

ECR 路径

# Amazon SageMaker ECR 路径



# Amazon SageMaker ECR 路径: ECR 路径

Copyright © 2023 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Amazon 的商标和商业外观不得用于任何非 Amazon 的商品或服务，也不得以任何可能引起客户混淆、贬低或诋毁 Amazon 的方式使用。所有非 Amazon 拥有的其它商标均为各自所有者的财产，这些所有者可能附属于 Amazon、与 Amazon 有关联或由 Amazon 赞助，也可能不是如此。

Amazon Web Services 文档中描述的 Amazon Web Services 服务或功能可能因区域而异。要查看适用于中国区域的差异，请参阅 [中国的 Amazon Web Services 服务入门 \(PDF\)](#)。

# Table of Contents

Docker 注册表路径和示例代码 .....	1
美国东部 ( 俄亥俄州 ) .....	3
AutoGluon .....	4
BlazingText .....	7
Chainer .....	8
Clarify .....	8
DJI DeepSpeed .....	9
Data Wrangler .....	10
调试器 .....	11
DeepAR 预测 .....	11
因子分解机 .....	11
Hugging Face .....	12
IP 洞察 .....	18
图像分类 .....	18
Inferentia MXNet .....	18
Inferentia PyTorch .....	19
K-Means .....	20
KNN .....	21
LDA .....	21
线性学习器 .....	21
MXNet .....	22
MXNet Coach .....	28
模型监控器 .....	29
NTM .....	30
Neo Image Classification .....	30
Neo MXNet .....	31
Neo PyTorch .....	31
Neo Tensorflow .....	33
Neo XGBoost .....	34
对象检测 .....	34
Object2Vec .....	35
PCA .....	35
PyTorch .....	36
PyTorch Neuron .....	45

PyTorch Training Compiler .....	46
Random Cut Forest .....	47
Ray PyTorch .....	47
Scikit-learn .....	48
语义分割 .....	50
Seq2Seq .....	51
Spark .....	51
SparkML Serving .....	52
Tensorflow .....	53
Tensorflow Coach .....	75
Tensorflow Inferentia .....	77
Tensorflow Ray .....	78
VW .....	80
XGBoost .....	80
美国东部 ( 弗吉尼亚州北部 ) .....	85
AutoGluon .....	86
BlazingText .....	89
Chainer .....	90
Clarify .....	91
DJI DeepSpeed .....	91
Data Wrangler .....	92
调试器 .....	93
DeepAR 预测 .....	94
因子分解机 .....	94
Hugging Face .....	95
IP 洞察 .....	100
图像分类 .....	101
Inferentia MXNet .....	101
Inferentia PyTorch .....	102
K-Means .....	103
KNN .....	104
LDA .....	104
线性学习器 .....	105
MXNet .....	105
MXNet Coach .....	112
模型监控器 .....	113

---

NTM .....	113
Neo Image Classification .....	114
Neo MXNet .....	114
Neo PyTorch .....	115
Neo Tensorflow .....	117
Neo XGBoost .....	118
对象检测 .....	118
Object2Vec .....	119
PCA .....	119
PyTorch .....	120
PyTorch Neuron .....	130
PyTorch Training Compiler .....	131
Random Cut Forest .....	132
Ray PyTorch .....	132
Scikit-learn .....	133
语义分割 .....	135
Seq2Seq .....	136
Spark .....	136
SparkML Serving .....	137
Tensorflow .....	138
Tensorflow Coach .....	160
Tensorflow Inferentia .....	162
Tensorflow Ray .....	163
VW .....	165
XGBoost .....	166
美国西部 ( 北加利福尼亚 ) .....	170
AutoGluon .....	172
BlazingText .....	175
Chainer .....	175
Clarify .....	176
DJI DeepSpeed .....	177
Data Wrangler .....	178
调试器 .....	179
DeepAR 预测 .....	179
因子分解机 .....	179
Hugging Face .....	180

---

IP 洞察 .....	186
图像分类 .....	186
Inferentia MXNet .....	186
Inferentia PyTorch .....	187
K-Means .....	188
KNN .....	189
LDA .....	189
线性学习器 .....	189
MXNet .....	190
MXNet Coach .....	196
模型监控器 .....	197
NTM .....	198
Neo Image Classification .....	198
Neo MXNet .....	199
Neo PyTorch .....	199
Neo Tensorflow .....	201
Neo XGBoost .....	202
对象检测 .....	202
Object2Vec .....	203
PCA .....	203
PyTorch .....	204
PyTorch Neuron .....	213
PyTorch Training Compiler .....	213
Random Cut Forest .....	214
Ray PyTorch .....	214
Scikit-learn .....	215
语义分割 .....	217
Seq2Seq .....	218
Spark .....	218
SparkML Serving .....	219
Tensorflow .....	220
Tensorflow Coach .....	242
Tensorflow Inferentia .....	244
Tensorflow Ray .....	245
VW .....	247
XGBoost .....	247

美国西部 ( 俄勒冈州 )	252
AutoGluon	253
BlazingText	256
Chainer	257
Clarify	257
DJI DeepSpeed	258
Data Wrangler	259
调试器	260
DeepAR 预测	260
因子分解机	260
Hugging Face	261
IP 洞察	267
图像分类	267
Inferentia MXNet	267
Inferentia PyTorch	268
K-Means	269
KNN	270
LDA	270
线性学习器	270
MXNet	271
MXNet Coach	277
模型监控器	278
NTM	279
Neo Image Classification	279
Neo MXNet	280
Neo PyTorch	280
Neo Tensorflow	282
Neo XGBoost	283
对象检测	283
Object2Vec	284
PCA	284
PyTorch	285
PyTorch Neuron	294
PyTorch Training Compiler	295
Random Cut Forest	296
Ray PyTorch	296

Scikit-learn .....	297
语义分割 .....	299
Seq2Seq .....	300
Spark .....	300
SparkML Serving .....	301
Tensorflow .....	302
Tensorflow Coach .....	324
Tensorflow Inferentia .....	326
Tensorflow Ray .....	327
VW .....	329
XGBoost .....	329
非洲 (开普敦) .....	334
AutoGluon .....	335
BlazingText .....	338
Chainer .....	338
Clarify .....	339
DJL DeepSpeed .....	340
Data Wrangler .....	341
调试器 .....	342
DeepAR 预测 .....	342
因子分解机 .....	342
Hugging Face .....	343
IP 洞察 .....	349
图像分类 .....	349
Inferentia MXNet .....	350
Inferentia PyTorch .....	350
K-Means .....	351
KNN .....	352
线性学习器 .....	352
MXNet .....	353
MXNet Coach .....	359
模型监控器 .....	360
NTM .....	361
Neo Image Classification .....	361
Neo MXNet .....	362
Neo PyTorch .....	362



Neo Tensorflow .....	364
Neo XGBoost .....	365
对象检测 .....	365
Object2Vec .....	366
PCA .....	366
PyTorch .....	367
PyTorch Neuron .....	376
PyTorch Training Compiler .....	376
Random Cut Forest .....	377
Scikit-learn .....	377
语义分割 .....	379
Seq2Seq .....	380
Spark .....	380
SparkML Serving .....	381
Tensorflow .....	382
Tensorflow Coach .....	403
Tensorflow Inferentia .....	405
Tensorflow Ray .....	406
XGBoost .....	407
亚太地区 ( 香港 ) .....	411
AutoGluon .....	413
BlazingText .....	416
Chainer .....	416
Clarify .....	417
DJI DeepSpeed .....	418
Data Wrangler .....	419
调试器 .....	419
DeepAR 预测 .....	420
因子分解机 .....	420
Hugging Face .....	421
IP 洞察 .....	427
图像分类 .....	427
Inferentia MXNet .....	427
Inferentia PyTorch .....	428
K-Means .....	429
KNN .....	430

线性学习器 .....	430
MXNet .....	430
MXNet Coach .....	437
模型监控器 .....	438
NTM .....	438
Neo Image Classification .....	439
Neo MXNet .....	439
Neo PyTorch .....	440
Neo Tensorflow .....	442
Neo XGBoost .....	443
对象检测 .....	443
Object2Vec .....	444
PCA .....	444
PyTorch .....	444
PyTorch Neuron .....	453
PyTorch Training Compiler .....	454
Random Cut Forest .....	454
Scikit-learn .....	455
语义分割 .....	457
Seq2Seq .....	457
Spark .....	458
SparkML Serving .....	459
Tensorflow .....	460
Tensorflow Coach .....	482
Tensorflow Inferentia .....	484
Tensorflow Ray .....	485
XGBoost .....	486
亚太地区 ( 海得拉巴 ) .....	490
AutoGluon .....	491
BlazingText .....	493
DeepAR 预测 .....	494
因子分解机 .....	494
Hugging Face .....	495
IP 洞察 .....	500
图像分类 .....	501
K-Means .....	501

KNN .....	502
线性学习器 .....	502
MXNet .....	503
NTM .....	506
对象检测 .....	506
Object2Vec .....	507
PCA .....	507
PyTorch .....	508
PyTorch Neuron .....	515
PyTorch Training Compiler .....	516
Random Cut Forest .....	516
Scikit-learn .....	517
语义分割 .....	519
Seq2Seq .....	519
Tensorflow .....	520
XGBoost .....	535
亚太地区 ( 雅加达 ) .....	540
AutoGluon .....	541
BlazingText .....	544
Clarify .....	544
DJI DeepSpeed .....	544
DeepAR 预测 .....	546
因子分解机 .....	546
Hugging Face .....	546
IP 洞察 .....	553
图像分类 .....	554
K-Means .....	554
KNN .....	555
线性学习器 .....	555
MXNet .....	555
模型监控器 .....	558
NTM .....	559
对象检测 .....	559
Object2Vec .....	560
PCA .....	560
PyTorch .....	561

Random Cut Forest .....	569
Scikit-learn .....	570
语义分割 .....	572
Seq2Seq .....	572
Spark .....	573
SparkML Serving .....	574
Tensorflow .....	574
XGBoost .....	591
亚太地区 ( 墨尔本 ) .....	596
AutoGluon .....	597
BlazingText .....	599
DeepAR 预测 .....	600
因子分解机 .....	600
Hugging Face .....	601
IP 洞察 .....	607
图像分类 .....	608
K-Means .....	608
KNN .....	609
线性学习器 .....	609
MXNet .....	610
NTM .....	613
对象检测 .....	613
Object2Vec .....	614
PCA .....	614
PyTorch .....	615
PyTorch Neuron .....	623
PyTorch Training Compiler .....	624
Random Cut Forest .....	625
Scikit-learn .....	625
语义分割 .....	627
Seq2Seq .....	628
Tensorflow .....	628
XGBoost .....	645
亚太地区 ( 孟买 ) .....	650
AutoGluon .....	651
BlazingText .....	654

Chainer .....	655
Clarify .....	655
DJL DeepSpeed .....	656
Data Wrangler .....	657
调试器 .....	658
DeepAR 预测 .....	658
因子分解机 .....	659
Hugging Face .....	659
IP 洞察 .....	665
图像分类 .....	665
Inferentia MXNet .....	666
Inferentia PyTorch .....	666
K-Means .....	667
KNN .....	668
LDA .....	668
线性学习器 .....	669
MXNet .....	669
MXNet Coach .....	676
模型监控器 .....	676
NTM .....	677
Neo Image Classification .....	677
Neo MXNet .....	678
Neo PyTorch .....	678
Neo Tensorflow .....	680
Neo XGBoost .....	681
对象检测 .....	682
Object2Vec .....	682
PCA .....	682
PyTorch .....	683
PyTorch Neuron .....	692
PyTorch Training Compiler .....	693
Random Cut Forest .....	693
Ray PyTorch .....	694
Scikit-learn .....	695
语义分割 .....	697
Seq2Seq .....	697

Spark .....	698
SparkML Serving .....	699
Tensorflow .....	700
Tensorflow Coach .....	721
Tensorflow Inferentia .....	723
Tensorflow Ray .....	724
VW .....	726
XGBoost .....	726
亚太地区 ( 大阪 ) .....	730
AutoGluon .....	732
BlazingText .....	735
Clarify .....	735
DJI DeepSpeed .....	736
Data Wrangler .....	737
调试器 .....	738
DeepAR 预测 .....	738
因子分解机 .....	738
Hugging Face .....	739
IP 洞察 .....	746
图像分类 .....	746
Inferentia MXNet .....	746
Inferentia PyTorch .....	747
K-Means .....	748
KNN .....	749
线性学习器 .....	749
MXNet .....	749
模型监控器 .....	753
NTM .....	754
Neo Image Classification .....	754
Neo MXNet .....	754
Neo PyTorch .....	755
Neo Tensorflow .....	757
Neo XGBoost .....	758
对象检测 .....	758
Object2Vec .....	759
PCA .....	759

PyTorch .....	760
PyTorch Neuron .....	768
PyTorch Training Compiler .....	768
Random Cut Forest .....	769
Scikit-learn .....	770
语义分割 .....	772
Seq2Seq .....	772
SparkML Serving .....	773
Tensorflow .....	773
Tensorflow Inferentia .....	790
XGBoost .....	791
亚太地区 ( 首尔 ) .....	795
AutoGluon .....	797
BlazingText .....	800
Chainer .....	800
Clarify .....	801
DJI DeepSpeed .....	802
Data Wrangler .....	803
调试器 .....	804
DeepAR 预测 .....	804
因子分解机 .....	805
Hugging Face .....	805
IP 洞察 .....	812
图像分类 .....	812
Inferentia MXNet .....	813
Inferentia PyTorch .....	814
K-Means .....	815
KNN .....	815
LDA .....	815
线性学习器 .....	816
MXNet .....	816
MXNet Coach .....	824
模型监控器 .....	824
NTM .....	825
Neo Image Classification .....	825
Neo MXNet .....	826

Neo PyTorch .....	826
Neo Tensorflow .....	828
Neo XGBoost .....	829
对象检测 .....	830
Object2Vec .....	830
PCA .....	830
PyTorch .....	831
PyTorch Neuron .....	841
PyTorch Training Compiler .....	842
Random Cut Forest .....	843
Ray PyTorch .....	843
Scikit-learn .....	844
语义分割 .....	846
Seq2Seq .....	847
Spark .....	847
SparkML Serving .....	848
Tensorflow .....	849
Tensorflow Coach .....	872
Tensorflow Inferentia .....	874
Tensorflow Ray .....	875
VW .....	877
XGBoost .....	878
亚太地区 ( 新加坡 ) .....	882
AutoGluon .....	884
BlazingText .....	887
Chainer .....	887
Clarify .....	888
DJI DeepSpeed .....	889
Data Wrangler .....	890
调试器 .....	891
DeepAR 预测 .....	891
因子分解机 .....	891
Hugging Face .....	892
IP 洞察 .....	899
图像分类 .....	899
Inferentia MXNet .....	899



Inferentia PyTorch .....	900
K-Means .....	901
KNN .....	902
LDA .....	902
线性学习器 .....	902
MXNet .....	903
MXNet Coach .....	910
模型监控器 .....	911
NTM .....	911
Neo Image Classification .....	912
Neo MXNet .....	912
Neo PyTorch .....	913
Neo Tensorflow .....	915
Neo XGBoost .....	916
对象检测 .....	916
Object2Vec .....	917
PCA .....	917
PyTorch .....	917
PyTorch Neuron .....	927
PyTorch Training Compiler .....	928
Random Cut Forest .....	928
Ray PyTorch .....	929
Scikit-learn .....	930
语义分割 .....	932
Seq2Seq .....	932
Spark .....	933
SparkML Serving .....	934
Tensorflow .....	935
Tensorflow Coach .....	958
Tensorflow Inferentia .....	960
Tensorflow Ray .....	961
VW .....	963
XGBoost .....	964
亚太地区 (悉尼) .....	968
AutoGluon .....	970
BlazingText .....	973

Chainer .....	973
Clarify .....	974
DJL DeepSpeed .....	975
Data Wrangler .....	976
调试器 .....	977
DeepAR 预测 .....	977
因子分解机 .....	977
Hugging Face .....	978
IP 洞察 .....	985
图像分类 .....	985
Inferentia MXNet .....	985
Inferentia PyTorch .....	986
K-Means .....	987
KNN .....	988
LDA .....	988
线性学习器 .....	988
MXNet .....	989
MXNet Coach .....	996
模型监控器 .....	997
NTM .....	997
Neo Image Classification .....	998
Neo MXNet .....	998
Neo PyTorch .....	999
Neo Tensorflow .....	1001
Neo XGBoost .....	1002
对象检测 .....	1002
Object2Vec .....	1003
PCA .....	1003
PyTorch .....	1003
PyTorch Neuron .....	1013
PyTorch Training Compiler .....	1014
Random Cut Forest .....	1014
Ray PyTorch .....	1015
Scikit-learn .....	1016
语义分割 .....	1018
Seq2Seq .....	1018

---

Spark .....	1019
SparkML Serving .....	1020
Tensorflow .....	1021
Tensorflow Coach .....	1044
Tensorflow Inferentia .....	1046
Tensorflow Ray .....	1047
VW .....	1049
XGBoost .....	1050
亚太地区 ( 东京 ) .....	1054
AutoGluon .....	1056
BlazingText .....	1059
Chainer .....	1059
Clarify .....	1060
DJI DeepSpeed .....	1061
Data Wrangler .....	1062
调试器 .....	1063
DeepAR 预测 .....	1063
因子分解机 .....	1063
Hugging Face .....	1064
IP 洞察 .....	1071
图像分类 .....	1071
Inferentia MXNet .....	1071
Inferentia PyTorch .....	1072
K-Means .....	1073
KNN .....	1074
LDA .....	1074
线性学习器 .....	1074
MXNet .....	1075
MXNet Coach .....	1082
模型监控器 .....	1083
NTM .....	1083
Neo Image Classification .....	1084
Neo MXNet .....	1084
Neo PyTorch .....	1085
Neo Tensorflow .....	1087
Neo XGBoost .....	1088

对象检测 .....	1088
Object2Vec .....	1089
PCA .....	1089
PyTorch .....	1089
PyTorch Neuron .....	1100
PyTorch Training Compiler .....	1100
Random Cut Forest .....	1101
Ray PyTorch .....	1101
Scikit-learn .....	1102
语义分割 .....	1104
Seq2Seq .....	1105
Spark .....	1105
SparkML Serving .....	1106
Tensorflow .....	1107
Tensorflow Coach .....	1130
Tensorflow Inferentia .....	1132
Tensorflow Ray .....	1133
VW .....	1135
XGBoost .....	1136
加拿大 ( 中部 ) .....	1140
AutoGluon .....	1142
BlazingText .....	1145
Chainer .....	1145
Clarify .....	1146
DJL DeepSpeed .....	1147
Data Wrangler .....	1148
调试器 .....	1149
DeepAR 预测 .....	1149
因子分解机 .....	1149
Hugging Face .....	1150
IP 洞察 .....	1156
图像分类 .....	1156
Inferentia MXNet .....	1157
Inferentia PyTorch .....	1157
K-Means .....	1158
KNN .....	1159

LDA .....	1159
线性学习器 .....	1160
MXNet .....	1160
MXNet Coach .....	1167
模型监控器 .....	1168
NTM .....	1168
Neo Image Classification .....	1168
Neo MXNet .....	1169
Neo PyTorch .....	1169
Neo Tensorflow .....	1171
Neo XGBoost .....	1172
对象检测 .....	1173
Object2Vec .....	1173
PCA .....	1173
PyTorch .....	1174
PyTorch Neuron .....	1183
PyTorch Training Compiler .....	1183
Random Cut Forest .....	1184
Ray PyTorch .....	1184
Scikit-learn .....	1185
语义分割 .....	1187
Seq2Seq .....	1188
Spark .....	1188
SparkML Serving .....	1189
Tensorflow .....	1190
Tensorflow Coach .....	1211
Tensorflow Inferentia .....	1213
Tensorflow Ray .....	1214
VW .....	1216
XGBoost .....	1217
中国 ( 北京 ) .....	1220
AutoGluon .....	1222
BlazingText .....	1223
Chainer .....	1224
Clarify .....	1225
DJI DeepSpeed .....	1225

Data Wrangler .....	1226
调试器 .....	1227
DeepAR 预测 .....	1227
因子分解机 .....	1228
Hugging Face .....	1228
IP 洞察 .....	1234
图像分类 .....	1235
Inferentia MXNet .....	1235
Inferentia PyTorch .....	1236
K-Means .....	1237
KNN .....	1237
线性学习器 .....	1238
MXNet .....	1238
MXNet Coach .....	1245
模型监控器 .....	1246
NTM .....	1246
Neo Image Classification .....	1246
Neo MXNet .....	1247
Neo PyTorch .....	1247
Neo Tensorflow .....	1249
Neo XGBoost .....	1250
对象检测 .....	1251
Object2Vec .....	1251
PCA .....	1251
PyTorch .....	1252
PyTorch Neuron .....	1261
Random Cut Forest .....	1261
Scikit-learn .....	1261
语义分割 .....	1264
Seq2Seq .....	1264
Spark .....	1264
SparkML Serving .....	1265
Tensorflow .....	1266
Tensorflow Coach .....	1287
Tensorflow Inferentia .....	1289
Tensorflow Ray .....	1290

XGBoost .....	1291
中国 ( 宁夏 ) .....	1295
AutoGluon .....	1297
BlazingText .....	1299
Chainer .....	1299
Clarify .....	1300
DJL DeepSpeed .....	1300
Data Wrangler .....	1302
调试器 .....	1302
DeepAR 预测 .....	1303
因子分解机 .....	1303
Hugging Face .....	1304
IP 洞察 .....	1310
图像分类 .....	1310
Inferentia MXNet .....	1310
Inferentia PyTorch .....	1311
K-Means .....	1312
KNN .....	1313
线性学习器 .....	1313
MXNet .....	1313
MXNet Coach .....	1321
模型监控器 .....	1321
NTM .....	1322
Neo Image Classification .....	1322
Neo MXNet .....	1323
Neo PyTorch .....	1323
Neo Tensorflow .....	1326
Neo XGBoost .....	1326
对象检测 .....	1327
Object2Vec .....	1327
PCA .....	1328
PyTorch .....	1328
PyTorch Neuron .....	1338
Random Cut Forest .....	1338
Scikit-learn .....	1339
语义分割 .....	1341

Seq2Seq .....	1342
Spark .....	1342
SparkML Serving .....	1343
Tensorflow .....	1344
Tensorflow Coach .....	1369
Tensorflow Inferentia .....	1371
Tensorflow Ray .....	1372
XGBoost .....	1373
欧洲地区 ( 法兰克福 ) .....	1378
AutoGluon .....	1380
BlazingText .....	1383
Chainer .....	1383
Clarify .....	1384
DJI DeepSpeed .....	1385
Data Wrangler .....	1386
调试器 .....	1387
DeepAR 预测 .....	1387
因子分解机 .....	1387
Hugging Face .....	1388
IP 洞察 .....	1394
图像分类 .....	1394
Inferentia MXNet .....	1395
Inferentia PyTorch .....	1395
K-Means .....	1396
KNN .....	1397
LDA .....	1397
线性学习器 .....	1398
MXNet .....	1398
MXNet Coach .....	1405
模型监控器 .....	1406
NTM .....	1406
Neo Image Classification .....	1406
Neo MXNet .....	1407
Neo PyTorch .....	1407
Neo Tensorflow .....	1409
Neo XGBoost .....	1410



对象检测 .....	1411
Object2Vec .....	1411
PCA .....	1411
PyTorch .....	1412
PyTorch Neuron .....	1421
PyTorch Training Compiler .....	1421
Random Cut Forest .....	1422
Ray PyTorch .....	1422
Scikit-learn .....	1423
语义分割 .....	1425
Seq2Seq .....	1426
Spark .....	1426
SparkML Serving .....	1427
Tensorflow .....	1428
Tensorflow Coach .....	1449
Tensorflow Inferentia .....	1451
Tensorflow Ray .....	1452
VW .....	1454
XGBoost .....	1455
欧洲地区 ( 爱尔兰 ) .....	1458
AutoGluon .....	1460
BlazingText .....	1463
Chainer .....	1463
Clarify .....	1464
DJL DeepSpeed .....	1465
Data Wrangler .....	1466
调试器 .....	1467
DeepAR 预测 .....	1467
因子分解机 .....	1467
Hugging Face .....	1468
IP 洞察 .....	1474
图像分类 .....	1474
Inferentia MXNet .....	1474
Inferentia PyTorch .....	1475
K-Means .....	1476
KNN .....	1477

LDA .....	1477
线性学习器 .....	1477
MXNet .....	1478
MXNet Coach .....	1484
模型监控器 .....	1485
NTM .....	1486
Neo Image Classification .....	1486
Neo MXNet .....	1487
Neo PyTorch .....	1487
Neo Tensorflow .....	1489
Neo XGBoost .....	1490
对象检测 .....	1490
Object2Vec .....	1491
PCA .....	1491
PyTorch .....	1492
PyTorch Neuron .....	1501
PyTorch Training Compiler .....	1502
Random Cut Forest .....	1503
Ray PyTorch .....	1503
Scikit-learn .....	1504
语义分割 .....	1506
Seq2Seq .....	1507
Spark .....	1507
SparkML Serving .....	1508
Tensorflow .....	1509
Tensorflow Coach .....	1531
Tensorflow Inferentia .....	1533
Tensorflow Ray .....	1534
VW .....	1536
XGBoost .....	1536
欧洲地区 ( 伦敦 ) .....	1541
AutoGluon .....	1542
BlazingText .....	1545
Chainer .....	1546
Clarify .....	1546
DJI DeepSpeed .....	1547

Data Wrangler .....	1548
调试器 .....	1549
DeepAR 预测 .....	1549
因子分解机 .....	1549
Hugging Face .....	1550
IP 洞察 .....	1556
图像分类 .....	1556
Inferentia MXNet .....	1556
Inferentia PyTorch .....	1557
K-Means .....	1558
KNN .....	1559
LDA .....	1559
线性学习器 .....	1559
MXNet .....	1560
MXNet Coach .....	1566
模型监控器 .....	1567
NTM .....	1568
Neo Image Classification .....	1568
Neo MXNet .....	1569
Neo PyTorch .....	1569
Neo Tensorflow .....	1571
Neo XGBoost .....	1572
对象检测 .....	1572
Object2Vec .....	1573
PCA .....	1573
PyTorch .....	1574
PyTorch Neuron .....	1583
PyTorch Training Compiler .....	1583
Random Cut Forest .....	1584
Ray PyTorch .....	1584
Scikit-learn .....	1585
语义分割 .....	1587
Seq2Seq .....	1588
Spark .....	1588
SparkML Serving .....	1589
Tensorflow .....	1590

Tensorflow Coach .....	1612
Tensorflow Inferentia .....	1614
Tensorflow Ray .....	1615
VW .....	1617
XGBoost .....	1617
欧洲地区 ( 米兰 ) .....	1622
AutoGluon .....	1623
BlazingText .....	1626
Chainer .....	1626
Clarify .....	1627
DJI DeepSpeed .....	1628
Data Wrangler .....	1629
调试器 .....	1630
DeepAR 预测 .....	1630
因子分解机 .....	1630
Hugging Face .....	1631
IP 洞察 .....	1637
图像分类 .....	1637
Inferentia MXNet .....	1638
Inferentia PyTorch .....	1638
K-Means .....	1639
KNN .....	1640
线性学习器 .....	1640
MXNet .....	1641
MXNet Coach .....	1647
模型监控器 .....	1648
NTM .....	1649
Neo Image Classification .....	1649
Neo MXNet .....	1650
Neo PyTorch .....	1650
Neo Tensorflow .....	1652
Neo XGBoost .....	1653
对象检测 .....	1653
Object2Vec .....	1654
PCA .....	1654
PyTorch .....	1655

PyTorch Neuron .....	1664
PyTorch Training Compiler .....	1664
Random Cut Forest .....	1665
Scikit-learn .....	1665
语义分割 .....	1667
Seq2Seq .....	1668
Spark .....	1668
SparkML Serving .....	1669
Tensorflow .....	1670
Tensorflow Coach .....	1691
Tensorflow Inferentia .....	1693
Tensorflow Ray .....	1694
XGBoost .....	1695
欧洲地区 ( 巴黎 ) .....	1699
AutoGluon .....	1701
BlazingText .....	1704
Chainer .....	1704
Clarify .....	1705
DJL DeepSpeed .....	1706
Data Wrangler .....	1707
调试器 .....	1707
DeepAR 预测 .....	1708
因子分解机 .....	1708
Hugging Face .....	1709
IP 洞察 .....	1715
图像分类 .....	1715
Inferentia MXNet .....	1715
Inferentia PyTorch .....	1716
K-Means .....	1717
KNN .....	1718
线性学习器 .....	1718
MXNet .....	1718
MXNet Coach .....	1725
模型监控器 .....	1726
NTM .....	1726
Neo Image Classification .....	1727

---

Neo MXNet .....	1727
Neo PyTorch .....	1728
Neo Tensorflow .....	1730
Neo XGBoost .....	1731
对象检测 .....	1731
Object2Vec .....	1732
PCA .....	1732
PyTorch .....	1732
PyTorch Neuron .....	1741
PyTorch Training Compiler .....	1742
Random Cut Forest .....	1742
Scikit-learn .....	1743
语义分割 .....	1745
Seq2Seq .....	1745
Spark .....	1746
SparkML Serving .....	1747
Tensorflow .....	1748
Tensorflow Coach .....	1770
Tensorflow Inferentia .....	1772
Tensorflow Ray .....	1773
XGBoost .....	1774
欧洲 ( 西班牙 ) .....	1778
AutoGluon .....	1779
BlazingText .....	1781
DeepAR 预测 .....	1782
因子分解机 .....	1782
Hugging Face .....	1783
IP 洞察 .....	1788
图像分类 .....	1789
K-Means .....	1789
KNN .....	1790
线性学习器 .....	1790
MXNet .....	1791
NTM .....	1794
对象检测 .....	1794
Object2Vec .....	1795

PCA .....	1795
PyTorch .....	1796
PyTorch Neuron .....	1803
PyTorch Training Compiler .....	1804
Random Cut Forest .....	1804
Scikit-learn .....	1805
语义分割 .....	1807
Seq2Seq .....	1807
Tensorflow .....	1808
XGBoost .....	1823
欧洲地区 ( 斯德哥尔摩 ) .....	1828
AutoGluon .....	1829
BlazingText .....	1832
Chainer .....	1833
Clarify .....	1833
DJI DeepSpeed .....	1834
Data Wrangler .....	1835
调试器 .....	1836
DeepAR 预测 .....	1836
因子分解机 .....	1837
Hugging Face .....	1837
IP 洞察 .....	1843
图像分类 .....	1843
Inferentia MXNet .....	1844
Inferentia PyTorch .....	1844
K-Means .....	1845
KNN .....	1846
线性学习器 .....	1846
MXNet .....	1847
MXNet Coach .....	1853
模型监控器 .....	1854
NTM .....	1855
Neo Image Classification .....	1855
Neo MXNet .....	1856
Neo PyTorch .....	1856
Neo Tensorflow .....	1858

Neo XGBoost .....	1859
对象检测 .....	1859
Object2Vec .....	1860
PCA .....	1860
PyTorch .....	1861
PyTorch Neuron .....	1870
PyTorch Training Compiler .....	1871
Random Cut Forest .....	1871
Scikit-learn .....	1872
语义分割 .....	1874
Seq2Seq .....	1874
Spark .....	1875
SparkML Serving .....	1876
Tensorflow .....	1877
Tensorflow Coach .....	1898
Tensorflow Inferentia .....	1900
Tensorflow Ray .....	1900
XGBoost .....	1902
欧洲 ( 苏黎世 ) .....	1906
AutoGluon .....	1907
BlazingText .....	1909
DeepAR 预测 .....	1909
因子分解机 .....	1910
Hugging Face .....	1910
IP 洞察 .....	1916
图像分类 .....	1917
K-Means .....	1917
KNN .....	1917
线性学习器 .....	1918
MXNet .....	1918
NTM .....	1921
对象检测 .....	1922
Object2Vec .....	1922
PCA .....	1923
PyTorch .....	1923
PyTorch Neuron .....	1930



PyTorch Training Compiler .....	1931
Random Cut Forest .....	1931
Scikit-learn .....	1932
语义分割 .....	1934
Seq2Seq .....	1934
Tensorflow .....	1934
XGBoost .....	1950
中东 ( 巴林 ) .....	1954
AutoGluon .....	1955
BlazingText .....	1958
Chainer .....	1959
Clarify .....	1960
DJL DeepSpeed .....	1960
Data Wrangler .....	1961
调试器 .....	1962
DeepAR 预测 .....	1962
因子分解机 .....	1963
Hugging Face .....	1963
IP 洞察 .....	1969
图像分类 .....	1970
Inferentia MXNet .....	1970
Inferentia PyTorch .....	1971
K-Means .....	1972
KNN .....	1972
线性学习器 .....	1973
MXNet .....	1973
MXNet Coach .....	1980
模型监控器 .....	1981
NTM .....	1981
Neo Image Classification .....	1981
Neo MXNet .....	1982
Neo PyTorch .....	1982
Neo Tensorflow .....	1984
Neo XGBoost .....	1985
对象检测 .....	1986
Object2Vec .....	1986

PCA .....	1986
PyTorch .....	1987
PyTorch Neuron .....	1996
PyTorch Training Compiler .....	1996
Random Cut Forest .....	1997
Scikit-learn .....	1997
语义分割 .....	1999
Seq2Seq .....	2000
Spark .....	2000
SparkML Serving .....	2001
Tensorflow .....	2002
Tensorflow Coach .....	2023
Tensorflow Inferentia .....	2025
Tensorflow Ray .....	2026
XGBoost .....	2027
中东 ( 阿联酋 ) .....	2031
AutoGluon .....	2032
BlazingText .....	2034
DeepAR 预测 .....	2035
因子分解机 .....	2035
Hugging Face .....	2035
IP 洞察 .....	2041
图像分类 .....	2042
K-Means .....	2042
KNN .....	2043
线性学习器 .....	2043
MXNet .....	2044
NTM .....	2047
对象检测 .....	2047
Object2Vec .....	2047
PCA .....	2048
PyTorch .....	2048
Random Cut Forest .....	2054
Scikit-learn .....	2055
语义分割 .....	2057
Seq2Seq .....	2057

---

Tensorflow .....	2057
XGBoost .....	2071
南美洲 ( 圣保罗 ) .....	2075
AutoGluon .....	2076
BlazingText .....	2079
Chainer .....	2080
Clarify .....	2081
DJI DeepSpeed .....	2081
Data Wrangler .....	2082
调试器 .....	2083
DeepAR 预测 .....	2083
因子分解机 .....	2084
Hugging Face .....	2084
IP 洞察 .....	2090
图像分类 .....	2091
Inferentia MXNet .....	2091
Inferentia PyTorch .....	2092
K-Means .....	2093
KNN .....	2093
线性学习器 .....	2094
MXNet .....	2094
MXNet Coach .....	2101
模型监控器 .....	2102
NTM .....	2102
Neo Image Classification .....	2102
Neo MXNet .....	2103
Neo PyTorch .....	2103
Neo Tensorflow .....	2105
Neo XGBoost .....	2106
对象检测 .....	2107
Object2Vec .....	2107
PCA .....	2107
PyTorch .....	2108
PyTorch Neuron .....	2117
PyTorch Training Compiler .....	2117
Random Cut Forest .....	2118

Scikit-learn .....	2118
语义分割 .....	2120
Seq2Seq .....	2121
Spark .....	2121
SparkML Serving .....	2122
Tensorflow .....	2123
Tensorflow Coach .....	2145
Tensorflow Inferentia .....	2147
Tensorflow Ray .....	2148
XGBoost .....	2149
Amazon GovCloud ( 美国东部 ) .....	2153
AutoGluon .....	2154
BlazingText .....	2157
DeepAR 预测 .....	2158
因子分解机 .....	2158
Hugging Face .....	2158
IP 洞察 .....	2164
图像分类 .....	2165
K-Means .....	2165
KNN .....	2166
线性学习器 .....	2166
MXNet .....	2167
NTM .....	2170
对象检测 .....	2170
Object2Vec .....	2170
PCA .....	2171
PyTorch .....	2171
PyTorch Neuron .....	2179
Random Cut Forest .....	2179
Scikit-learn .....	2180
语义分割 .....	2182
Seq2Seq .....	2182
Tensorflow .....	2182
XGBoost .....	2198
Amazon GovCloud ( 美国西部 ) .....	2202
AutoGluon .....	2204

BlazingText .....	2206
Chainer .....	2207
Clarify .....	2208
调试器 .....	2208
DeepAR 预测 .....	2209
因子分解机 .....	2209
Hugging Face .....	2210
IP 洞察 .....	2216
图像分类 .....	2216
Inferentia MXNet .....	2217
Inferentia PyTorch .....	2217
K-Means .....	2218
KNN .....	2219
LDA .....	2219
线性学习器 .....	2220
MXNet .....	2220
MXNet Coach .....	2227
NTM .....	2228
Neo Image Classification .....	2228
Neo MXNet .....	2228
Neo PyTorch .....	2229
Neo Tensorflow .....	2231
Neo XGBoost .....	2232
对象检测 .....	2232
Object2Vec .....	2233
PCA .....	2233
PyTorch .....	2234
PyTorch Neuron .....	2242
Random Cut Forest .....	2243
Scikit-learn .....	2243
语义分割 .....	2245
Seq2Seq .....	2246
Spark .....	2246
SparkML Serving .....	2247
Tensorflow .....	2248
Tensorflow Coach .....	2269

---

Tensorflow Inferentia .....	2271
Tensorflow Ray .....	2272
XGBoost .....	2273

# Docker 注册表路径和示例代码

以下主题针对 Amazon SageMaker 提供的各个算法和深度学习容器 (DLC)，列出其 Docker 注册表路径和其他参数。有关更多信息，请参阅[使用预构建 SageMaker Docker 映像](#)。

如下所示使用路径：

- 要创建训练作业 ([create\\_training\\_job](#))，请指定训练映像的 Docker 注册表路径 (TrainingImage) 和训练输入模式 (TrainingInputMode)。您可以创建训练作业来通过特定数据集训练模型。
- 要创建模型 ([create\\_model](#))，请指定推理映像 (PrimaryContainer Image) 的 Docker 注册表路径 (Image)。SageMaker 启动基于端点配置的机器学习计算实例并部署模型，模型中包含构件 (模型训练的结果)。
- 要创建模型监控器，请选择 Amazon 区域，然后选择模型监控器 (算法)。有关更多信息，请参阅[Amazon SageMaker 模型监控器预构建容器](#)。

## Note

对于注册表路径，请使用 :1 版本标签以确保您使用了算法/DLC 的稳定版本。您可以通过在具有 :1 标签的推理镜像上使用具有 :1 标签的镜像来可靠地托管已训练的模型。在注册表路径中使用 :latest 标签，您可以获得最新版本的算法/DLC，但可能会导致出现与向后兼容性相关的问题。避免将 :latest 标签用于生产用途。

## Important

检索 SageMaker XGBoost 映像 URI 时，请勿使用 :latest 或 :1 作为映像 URI 标签。您必须指定一个[支持的版本](#)，这样才能选择由 SageMaker 管理且具有您要使用的原生 XGBoost 软件包版本的 XGBoost 容器。要查找迁移到 SageMaker XGBoost 容器中的软件包版本，请选择您的 Amazon Web Services 区域，然后导航到 XGBoost (算法) 部分。

要查找注册表路径，请选择 Amazon 区域，然后选择算法或 DLC。

主题

- [美国东部 \(俄亥俄州\) \(us-east-2\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [美国东部 \(弗吉尼亚州北部\) \(us-east-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)

- [美国西部 \( 北加利福尼亚 \) \(us-west-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [美国西部 \( 俄勒冈州 \) \(us-west-2\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [非洲 \( 开普敦 \) \(af-south-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 香港 \) \(ap-east-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 海得拉巴 \) \(ap-south-2\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 雅加达 \) \(ap-southeast-3\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 墨尔本 \) \(ap-southeast-4\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 孟买 \) \(ap-south-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 大阪 \) \(ap-northeast-3\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 首尔 \) \(ap-northeast-2\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 新加坡 \) \(ap-southeast-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 悉尼 \) \(ap-southeast-2\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [亚太地区 \( 东京 \) \(ap-northeast-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [加拿大 \( 中部 \) \(ca-central-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [中国 \( 北京 \) \(cn-north-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [中国 \( 宁夏 \) \(cn-northwest-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [欧洲地区 \( 法兰克福 \) \(eu-central-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [欧洲地区 \( 爱尔兰 \) \(eu-west-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [欧洲地区 \( 伦敦 \) \(eu-west-2\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [欧洲地区 \( 米兰 \) \(eu-south-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [欧洲地区 \( 巴黎 \) \(eu-west-3\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [欧洲 \( 西班牙 \) \(eu-south-2\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [欧洲地区 \( 斯德哥尔摩 \) \(eu-north-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [欧洲 \( 苏黎世 \) \(eu-central-2\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [中东 \( 巴林 \) \(me-south-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [中东 \( 阿联酋 \) \(me-central-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [南美洲 \( 圣保罗 \) \(sa-east-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)
- [Amazon GovCloud \( 美国东部 \) \(us-gov-east-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)



- [Amazon GovCloud \( 美国西部 \) \(us-gov-west-1\) 的 Docker 注册表路径和示例代码](#)

## 美国东部 ( 俄亥俄州 ) (us-east-2) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
east-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-east-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<#>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <b>&lt;##&gt;</b>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <b>&lt;##&gt;</b>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	2.x	处理		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	1.x	处理		



## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
915447279597.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
566113047672.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-east-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet',region='us-east-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='us-east-2',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-pytorch:<##>				
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-le arner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-
east-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ mxnet-training:< ##>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia: <##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-east-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker		监控		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-model-monitor-analyzer:<##>				

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-
east-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
east-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-inference-pytorch: <##>				
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-east-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensorflow: <##>				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo: <##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-2')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-train:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ pytorch-t raining:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <##>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.12.0	训练	GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
pytorch-trcomp-training:<##>				

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>##&gt;</i>				
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>##&gt;</i>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-east-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>##&gt;</i>	1.2-1	1.2.1	推理	
257758044811.dkr.ecr.us-	1.2-1	1.2.1	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>			
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com	1	推理、训练



注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
naws.com/semantic-segmentation:<##>				

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-east-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-spark-processing:<# #>				
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	3.1	处理		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	3.0	处理		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-east-2', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	3.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-sparkml-serving:<##>				
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-east-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<#> <#>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.11.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-east-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- <i>##&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>##&gt;</i>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>##&gt;</i>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>##&gt;</i>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-east-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.5- <a href="#">##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-east-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <a href="#">##&gt;</a>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-2', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 美国东部 ( 弗吉尼亚州北部 ) (us-east-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJL DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='us-east-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')

# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
205585389593.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processing:<# #>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

```
# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116'
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <b>&lt;##&gt;</b>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <b>&lt;##&gt;</b>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <b>&lt;##&gt;</b>	0.20.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <b>&lt;##&gt;</b>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-1')
```

```
# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<##>	2.x	处理		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<##>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-
east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-
transformers4.4.2-gpu-py37'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-
east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-
east-1', version='1.9', py_version='py3')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.9	推理	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:<#>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving-eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0-<##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl-	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet:coach0.1 1- <b>&lt;##&gt;</b>				

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <b>&lt;##&gt;</b>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.12	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-inference-pytorch:<##>				
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='neo-tensorflow', region='us-east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge' )

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-cpu-py3'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low:<##>				

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <##>	1.5.1	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
    image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.11.0	训练	TRN	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-------	----	---------------	-------	-----------

pytorch-training-  
neuron:<##>

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-
cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:###	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-cpu-py36'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
ray-container: ray-1.6.0-torch- ##>				
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5-torch- ##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation: <##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq: <##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-east-1', version='3.0', image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.2	处理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.1	处理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.0	处理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-east-1', version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-	2.12.1	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
east-1.amazons.com/tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton: <##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<#>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-
tf-cpu-py3'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-cpu-py3	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11-<##>				
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1-<##>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10-<##>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<##>	2.5.2	推理	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-cpu-py36'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
ray-container: ray-1.6.0-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-east-1', version='8.7.0', image_scope='training')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker	8.7.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-rl-vw-container:vw-8.7.0- <b>&lt;##&gt;</b>				

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='us-east-1', version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-xgboost:<##>			
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 美国西部 ( 北加利福尼亚 ) (us-west-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)



- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)

- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	0.6.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/autogluon-training: <##>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
740489534195.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ence:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.x	处理		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.x	处理		



## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
685455198987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-west-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-west-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-pytorch:<##>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-le arner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ mxnet-training:< ##>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker		监控		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-model-monitor-analyzer:<##>				

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-
west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-inference-pytorch: <##>				
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensorflow: <##>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ pytorch-t raining:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <##>	1.13.1	训练	GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest: <##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- ##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-scikit-learn:<##>			
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.2	处理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.1	处理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.0	处理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-west-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<###>	3.3	推理		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<###>	2.4	推理		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<###>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<#>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <##>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-west-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- ##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- ##>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- ##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow:coach0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-tensorflow:<##>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
ray-container: ray-0.8.5-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.5- <a href="#">##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <a href="#">##&gt;</a>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 美国西部 ( 俄勒冈州 ) (us-west-2) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)

- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext: <##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<#>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	0.20.0	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <b>&lt;##&gt;</b>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <b>&lt;##&gt;</b>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	2.x	处理		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
895741380848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-west-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		



## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-west-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-pytorch:<##>				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-le arner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-
west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ mxnet-training:< ##>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-west-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker		监控		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-model-monitor-analyzer:<##>				

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-
west-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
west-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.13	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-inference-pytorch: <##>				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-west-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensorflow: <##>				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo: <##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-west-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ pytorch-t raining:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <##>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.12.0	训练	GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
pytorch-trcomp-training:<##>				

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i>##&gt;</i>				
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i>##&gt;</i>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i>##&gt;</i>	1.2-1	1.2.1	推理	
246618743249.dkr.ecr.us-	1.2-1	1.2.1	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1	推理、训练

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
naws.com/semantic-segmentation:<##>				

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-spark-processing:<# #>				
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	3.1	处理		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	3.0	处理		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-west-2', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-sparkml-serving:<##>				
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<#> <#>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.11.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <##>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-west-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- <i>##&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>##&gt;</i>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>##&gt;</i>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>##&gt;</i>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.5- <a href="#">##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <a href="#">##&gt;</a>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-2', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 非洲 ( 开普敦 ) (af-south-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJL DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)

- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='af-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.7.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.7.0	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.2	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.1	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.5.2	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='af-
south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='af-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <del>###</del> >				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <del>###</del> >	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <del>###</del> >	2.x	处理		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <del>###</del> >	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/factorization-machines: <##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='af-south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.26.0	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.26.0	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
ace-tensorflow-inference:<##>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.12.3	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.12.3	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.12.3	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.11.0	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.11.0	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		



注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.6.1	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.6.1	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.6.1	推理		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.5.0	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.5.0	训练		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.4.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights: <##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/image-cl assification:<##>				

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='af-
south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<##>	1.8	推理	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='af-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.9	推理	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.8	推理	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/linear-l earner:<##>				

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='af-south-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet-training:<##>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='af-south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake		监控		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
r-model-monitor-analyzer:<##>				

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='af-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='af-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	1.13	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-pytorc h:<##>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='af-south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensor flow:<##>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
774647643957.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='af-south-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amaz	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ pytorch-training: <##>				
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training- neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<##>	1.13.1	训练	GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='af-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='af-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='af-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.2	处理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.1	处理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.0	处理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='af-south-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference: <##>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、 py36、 py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2 , py3 , py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.14.0	eia	CPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='af-south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <a href="#">##</a>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <a href="#">##</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <a href="#">##</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">##</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='af-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">##&gt;</a>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='af-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz	0.5	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <b>&lt;##&gt;</b>				

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='af-south-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-xgboost:<##>			
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	推理
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	训练
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 亚太地区 ( 香港 ) (ap-east-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)

- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)

- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	0.6.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
naws.com/autogluon-inference: <##>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.5.2	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.3	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.2	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.2	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.0	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.0	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.2	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.2	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533634.dkr.ecr.ap-	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-east-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker	1.0	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-clarify-processing:<# #>				

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-<##>	0.20.0	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	0.19.0	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.x	处理		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
199566480951.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/factorization-machines: <##>				

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.26.0	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.26.0	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.26.0	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	4.17.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/huggingface-pytorch-training:<#>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<#>	4.12.3	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		



## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
east-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-pytorch: <##>				
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.8	推理	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/kmeans: <##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ mxnet-training:< ##>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-east-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <b>&lt;##&gt;</b>				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <b>&lt;##&gt;</b>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <b>&lt;##&gt;</b>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet', region='ap-east-1', version='1.8',
    py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker	1.12	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-inference-pytorch: <##>				
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensorflow: <##>				

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection: <##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-east-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-	1.11.0	训练	TRN	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<##>				

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<##>	1.13.1	训练	GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest: <##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/semantic- segmentation:<##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.2	处理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.1	处理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.0	处理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/sagemaker -spark-processing:<# #>				
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker -spark-processing:<# #>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-east-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker -sparkml-serving:<## >	3.3	推理		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker -sparkml-serving:<## >	2.4	推理		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	2.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/sagemaker -sparkml-serving:<##>				

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	2.11.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference:<##>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<#> <#>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia: <##>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia: <##>	1.11.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia: <##>	1.10.0	eia	CPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
east-1.amazonsaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonsaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonsaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonsaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <a href="#">##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <a href="#">##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <a href="#">##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo	0.5	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <b>&lt;##&gt;</b>				

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-east-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-xgboost:<##>			
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
286214385 809.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
286214385 809.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 亚太地区 ( 海得拉巴 ) (ap-south-2) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)



- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
onaws.com/autogluon-training:<##>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='blazingtext', region='ap-south-2' )
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingt ext:<##>	1	推理、训练		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/factorization-machines:<##>				

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-south-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	4.17.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
onaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights: <##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification: <##>	1	推理、训练		

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/linear-learner:<##>				

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet-training: <##>				
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training: <##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz	1	推理、训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/object-detection:<##>				

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
south-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference: <##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ pytorch-training: <##>				
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference-eia:<# #>	1.3.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-	1.11.0	训练	TRN	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training- neuron:<##>				

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/randomcutforest: <##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>			
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation: <##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq: <##>	1	推理、训练		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:###	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:###	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:###	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:###	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:###	2.5.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	2.0.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、 py36、 py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.15.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.14.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-2', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

# 亚太地区 ( 雅加达 ) (ap-southeast-3) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

## 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)

- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.	0.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/auto gluon-training:<##>				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.5.2	训练		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.4.3	训练		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.4.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <a href="#">##&gt;</a>	0.22.1	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <a href="#">##&gt;</a>	0.21.0	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <a href="#">##&gt;</a>	0.20.0	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">##&gt;</a>	0.19.0	推理		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-southeast-3',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.26.0	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.26.0	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.26.0	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.17.0	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.17.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.6.1	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.6.1	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.6.1	推理		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.5.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/ipin sights:<##>				

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		



## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-3',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training: <##>	1.9.0	训练	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference: <##>	1.9.0	推理	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training: <##>	1.8.0	训练	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference: <##>	1.8.0	推理	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3.	1.7.0	训练	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws.com/mxnet-training:<##>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference-eia:<# #>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<##>	1.4.1	训练	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<###>	1.4.1	推理	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference-eia:<# #>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm: <##>	1	推理、训练		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection: <##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec: <##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/pca: <##>				

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
southeast-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU、GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws	2.0.0	训练	CPU、GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/pytorch-training: <##>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.13.1	推理	CPU、GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.13.1	训练	CPU、GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.12.1	推理	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.12.0	推理	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU、GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.10.2	推理	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.10.2	训练	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.10.0	推理	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.10.0	训练	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.9.1	推理	CPU、GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.8.1	推理	CPU、GPU	py3、py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU、GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.8.0	推理	CPU、GPU	py3、py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.8.0	训练	CPU、GPU	py3、py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.7.1	推理	CPU、GPU	py3、py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.7.1	训练	CPU、GPU	py3、py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU、GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.6.0	训练	CPU、GPU	py3、py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.5.0	推理	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.5.0	训练	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.4.0	推理	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.4.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.2.0	推理	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU、GPU	py2、py3

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/ramdomcutforest: <##>				

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理	



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ semantic-segm entation:<##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq: <##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='spark', region='ap-southeast-3', version='3.0', image_scope='processing' )
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	3.2	处理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	3.1	处理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	3.0	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-3', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU、GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU、GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.10.1	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.10.1	训练	CPU、GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.10.0	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.3	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.2	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.9.2	训练	CPU、GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.4	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.0	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.8.0	训练	CPU、GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.7.1	训练	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.7.0	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.6.3	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.3	训练	CPU、GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.0	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.0	训练	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.5.1	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.5.0	训练	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.3	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.3	训练	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.1	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.1	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.2	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.2	训练	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.1	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.1	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	2.3.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<###>	2.3.0	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<###>	2.3.0	训练	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<###>	2.2.2	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.2	训练	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.1	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.1	训练	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.0	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.0	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.3	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.3	训练	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.2	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.2	训练	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.1	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.0	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.4	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.4	训练	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.3	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.3	训练	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.2	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.2	训练	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.1	推理	CPU、GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.0	训练	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.5	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.5	训练	CPU、GPU	py3、py36、 py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.4	训练	CPU、GPU	py3、py36、 py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.3	训练	CPU、GPU	py2、py3、py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<###>	1.15.2	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.2	训练	CPU、GPU	py2、py3、py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.0	推理	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	1.14.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.14.0	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.14.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.13.1	训练	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.13.0	推理	CPU、GPU	-

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-3', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1.7-1	1.7.4	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>			
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 亚太地区 ( 墨尔本 ) (ap-southeast-4) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-4', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.	0.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>				
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.5.2	训练		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.4.3	训练		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.4.2	训练		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.4.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/formation-machines:<#>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-southeast-4',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	4.17.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
huggingface-pytorch-training: <##>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.17.0	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.17.0	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.17.0	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.12.3	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.12.3	训练		



注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.6.1	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.6.1	推理		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.5.0	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.5.0	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.4.2	训练		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipin-sights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/ kmeans:<##>				

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
southeast-4', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/mxnet-inference:<##>				
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference-eia:<# #>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ntm: <##>	1	推理、训练		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection: <##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec: <##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/pca: <##>				

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
southeast-4', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/pytorch-training:<##>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-	1.11.0	训练	TRN	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training-neuron:< ##>				

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- trcomp-training:< ##>	1.13.1	训练	GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- trcomp-training:< ##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-4', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.2-1	1.2.1	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>			
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/	1	推理、训练

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
semantic-segmentation:<##>				

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-4', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/tensorflow-inference:<##>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<#>	2.3.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、 py36、 py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、 py36、 py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-4', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.7-1	1.7.4	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<##>			
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 亚太地区 ( 孟买 ) (ap-south-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)



- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-
south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <b>&lt;##&gt;</b>	0.20.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <b>&lt;##&gt;</b>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	2.x	处理		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
r-data-wrangler-container:<##>				

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		



## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines: <##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ace-pytorch-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ap-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.8	推理	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
south-1', version='1.9', py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<##>	1.9	推理	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/lda:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner:###	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:###	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amaz	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com /mxnet-in ference:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <a href="#">###&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <a href="#">###&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	最新	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/image-classification-neo:<##>				

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>				
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='xgboost-neo', region='ap-south-1' )
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:###	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:###	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amaz	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ pytorch-training: <##>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-eia:<#>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/randomcuforest:<##>				

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-<##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/	1.0-1	1.0.2	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-scikit-learn: <##>			
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/semantic- segmentation:<##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.2	处理		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.1	处理		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.0	处理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='sparkml-serving', region='ap-south-1', version='2.4' )
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce: <##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng: <##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce: <##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/	2.11.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference: <##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.12.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia:<# #>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">##&gt;</a>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-1.6.0-tf- <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.5-tf- <##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.2-tf- <##>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
south-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <a href="#">###</a>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <a href="#">###</a>	1.7-1	1.7.4	推理	
720646828776.dkr.ecr.ap-	1.7-1	1.7.4	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>			
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	推理
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 亚太地区 ( 大阪 ) ( ap-northeast-3 ) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。



## 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)

- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.1	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.5.2	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
912233562940.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1.0	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>				

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-d	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
eepspeed0.7.5-cu116- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.x	处理		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
479947661362.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<#>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-northeast-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
huggingface-tensorflow-inference:<##>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.6.1	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>				
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
northeast-3',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training: <##>	1.9.0	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference: <##>	1.9.0	推理	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training: <##>	1.8.0	训练	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference: <##>	1.8.0	推理	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3.	1.7.0	训练	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws.com/mxnet-training:<##>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<#> <#>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<#> <#>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia: <##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm: <##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
northeast-3',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- mxnet: <##>	1.8	推理	CPU、GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
northeast-3',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch: <##>	1.13	推理	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3.	1.12	推理	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>				
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU、GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU、GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.5	推理	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.4	推理	CPU、GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-northeast-3',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage	2.9.2	推理	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
maker-inference-tensorflow:<##>				
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<##>	1.15.3	推理	CPU、GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost-neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/pca: <##>				

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
northeast-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU、GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws	2.0.0	训练	CPU、GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/pytorch-training:<##>				
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.13.1	推理	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.13.1	训练	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.12.1	推理	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.12.0	推理	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU、GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.10.2	推理	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.10.2	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.10.0	推理	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.10.0	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.9.1	推理	CPU、GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.9.1	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.9.0	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.8.1	推理	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.8.1	训练	CPU、GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU、GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU、GPU	py3、py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.4.0	推理	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<#>	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU、GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/pytorch-training-neuron: <##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<##>	1.13.1	训练	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	训练



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-scikit-learn: <##>			
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2 seq:<##>	1	推理、训练		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-3', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU、GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU、GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.9.2	训练	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.4	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.0	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.8.0	训练	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU、GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.0	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.0	训练	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.5.1	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU、GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.0	训练	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.3	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.3	训练	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.2	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.2	训练	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.1	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.1	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<#>	2.3.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.3	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.3	训练	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.3	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.3	训练	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU、GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.5	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.5	训练	CPU、GPU	py3、py36、py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.4	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.4	训练	CPU、GPU	py3、py36、py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.3	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.3	训练	CPU、GPU	py2、py3、py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU、GPU	py2、py3、py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.0	推理	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	1.14.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.14.0	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.14.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.13.1	训练	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.13.0	推理	CPU、GPU	-

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-northeast-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap-	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>				
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-3', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3.	1.7-1	1.7.4	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>			
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	推理
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	训练
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	推理
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 亚太地区 ( 首尔 ) ( ap-northeast-2 ) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

## 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJL DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)

- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-northeast-2',
    image_scope='inference',
    version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.7.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.5.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-
northeast-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xla
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-northeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
263625296855.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <##>	0.21.0	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <a href="#">##&gt;</a>	0.20.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">##&gt;</a>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">##&gt;</a>	2.x	处理		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	1.x	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
maker-data-wrangler-container: <##>				

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
204372634319.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar: <##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
huggingface-pytorch-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<###>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<###>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<#>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.8	推理	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
northeast-2', version='1.9', py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch: <##>	1.9	推理	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch: <##>	1.8	推理	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch: <##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda: <##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-northeast-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference-eia:<# #>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<###>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<###>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving-eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
northeast-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
709848358524.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm: <##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-northeast-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-northeast-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
151534178276.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection:###	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:###	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca: <##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-northeast-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia:<# #>	1.5.1	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<#>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: ##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: ##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-	1.12.0	训练	GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
trcomp-training: ##>				

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/randomcutforest: ##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <a href="#">###&gt;</a>				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <a href="#">###&gt;</a>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='sklearn', region='ap-northeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference' )
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <a href="#">###&gt;</a>	1.2-1	1.2.1	推理	
366743142698.dkr.ecr.ap-	1.2-1	1.2.1	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>			
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-2' )
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
306986355934.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	1	推理、训练

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
semantic-segmentation:<##>				

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	3.2	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
maker-spark-proces sing:<##>				
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<##>	3.1	处理		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<##>	3.0	处理		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-2', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
366743142698.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	3.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
maker-sparkml-serving: <##>				
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	2.4	推理		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving:< ##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving:< ##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-coach-	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
container:coach-1.0.0-tf- <##>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <##>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <#>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0.10.1-< ##>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0.10-<# #>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
northeast-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
151534178 276.dkr.ecr.ap-	2.5.2	推理	inf	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
northeast-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <b>&lt;##&gt;</b>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-2', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>			
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	训练
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	推理
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 亚太地区 ( 新加坡 ) (ap-southeast-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJL DeepSpeed \( 算法 \)](#)



- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)

- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.	0.6.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/auto gluon-training:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.5.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.4.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-southeast-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
834264404009.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <a href="#">##&gt;</a>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">##&gt;</a>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">##&gt;</a>	2.x	处理		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">##&gt;</a>	1.x	处理		



## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<#>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-southeast-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
huggingface-tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		



## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>				
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn: <##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws.com/mxnet-training:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving-eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet:coa ch0.11.0- <b>&lt;##&gt;</b>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <b>&lt;##&gt;</b>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='model-monitor', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
245545462676.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer: <b>&lt;##&gt;</b>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm: <##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-southeast-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
southeast-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage	1.12	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
maker-inference-pytorch: <##>				
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-southeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
maker-inference-tensorflow:<##>				

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-	1.11.0	训练	TRN	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-------	----	---------------	-------	-----------

```
training-neuron:<
##>
```

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-training:< ##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-training:< ##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
maker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.2-1	1.2.1	推理	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.2-1	1.2.1	训练	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	推理	



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-scikit-learn: <##>			
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
475088953585.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ semantic-segm entation:<##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq: <##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	3.2	处理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	3.1	处理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.	3.0	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>				
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.	2.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>				

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com	2.11.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving:< ##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving:< ##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-coach-	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
container:coach-1.0.0-tf- <##>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <##>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <#>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0.10.1-< ##>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0.10-<# #>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
southeast-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>				
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
southeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
southeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <b>&lt;##&gt;</b>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>			
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	训练
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	推理
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 亚太地区 ( 悉尼 ) (ap-southeast-2) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJL DeepSpeed \( 算法 \)](#)

- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)

- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.	0.6.2	训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/auto gluon-training:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.5.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.4.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-southeast-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
007051062584.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <b>&lt;##&gt;</b>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <b>&lt;##&gt;</b>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	2.x	处理		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:<#>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-southeast-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	4.26.0	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
huggingface-tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	1.9	推理	inf	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>				
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn: <##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws.com/mxnet-training:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving-eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet:coa ch0.11.0- <b>&lt;##&gt;</b>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <b>&lt;##&gt;</b>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='model-monitor', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
563025443158.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer: <b>&lt;##&gt;</b>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm: <##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-southeast-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-southeast-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage	1.12	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
maker-inference-pytorch: <##>				
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-southeast-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
maker-inference-tensorflow:<##>				

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		



## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training: <##>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference: <##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton: <##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-	1.11.0	训练	TRN	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-------	----	---------------	-------	-----------

```
training-neuron:<
##>
```

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-------	----	---------------	-------	-----------

```
763104351 1.13.1 训练 GPU py39
884.dkr.ecr.ap-southeast-2.
amazonaws
.com/pytorch-
trcomp-training:<
##>
```

```
763104351 1.12.0 训练 GPU py38
884.dkr.ecr.ap-southeast-2.
amazonaws
.com/pytorch-
trcomp-training:<
##>
```

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
maker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.2-1	1.2.1	推理	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.2-1	1.2.1	训练	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-scikit-learn: <##>			
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.2	处理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.1	处理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.	3.0	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>				
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-2', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.	2.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>				

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com	2.11.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving:< ##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving:< ##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-coach-	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
container:coach-1.0.0-tf- <##>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <##>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <#>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0.10.1-< ##>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0.10-<# #>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>				
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
southeast-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <b>&lt;##&gt;</b>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-2', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1.5-1	1.5.2	推理	



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>			
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	训练
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	推理
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 亚太地区 ( 东京 ) (ap-northeast-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)

- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)

- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.	0.6.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com/auto gluon-training:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.5.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<##>	0.4.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-northeast-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-chainer:< ##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
377024640650.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <a href="#">##&gt;</a>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">##&gt;</a>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">##&gt;</a>	2.x	处理		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">##&gt;</a>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<#>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-northeast-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
huggingface-tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>				
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn: <##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-northeast-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws.com/mxnet-training:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training: <##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving: <##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving-eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet:<# #>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
northeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet:coa ch0.11.0- <b>&lt;##&gt;</b>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <b>&lt;##&gt;</b>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='model-monitor', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
574779866223.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer: <b>&lt;##&gt;</b>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm: <##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo: ##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-northeast-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
northeast-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage	1.12	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
maker-inference-pytorch: <##>				
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
maker-inference-tensorflow:<##>				

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training: <##>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference: <##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton: <##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia:<# #>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <##>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pytorch:< ##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training-neuron:< ##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch-	1.13.1	训练	GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
trcomp-training: ##>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-training: ##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
351501993468.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/rand omcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-  
northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-torch- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-torch- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-scikit-learn: <##>			
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.2	处理		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.1	处理		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.0	处理		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-1', version='2.4')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	3.3	推理		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	2.4	推理		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com/tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<###>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<###>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<###>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、 py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、 py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<###>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	1.15.0	eia	CPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-eia:<# #>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving:< ##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-coach-	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
container:coach-1.0.0-tf- <##>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <##>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <#>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0.10.1-< ##>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0.10-<# #>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap-	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>				
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
northeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <b>&lt;##&gt;</b>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>			
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-2	0.90	训练
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	推理
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 加拿大 ( 中部 ) (ca-central-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJL DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)

- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)

- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ca-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.am	0.6.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/autogluon-training: <##>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ca-central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ca-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
675030665977.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:###	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-###	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-###	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>##&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>##&gt;</i>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>##&gt;</i>	2.x	处理		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>##&gt;</i>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<#> #>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ca-central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/hugging	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
gface-tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:###	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:###	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.am	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/image-classification:<##>				

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ca-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.8	推理	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ca-central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.9	推理	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.am	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/lda:<##>				

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ca-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.am	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
azonaws.com/ mxnet-training:< ##>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ca-
central-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11.0-<##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-mx net:coach0.11-<##>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
536280801234.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ca-central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ca-
central-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-infer ence-pytorch:<# #>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-infer ence-pytorch:<# #>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-infer ence-pytorch:<# #>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-infer ence-pytorch:<# #>	1.7	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-infer ence-pytorch:<# #>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-infer ence-pytorch:<# #>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-infer ence-pytorch:<# #>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.am	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce-graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: g:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: ce:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: g:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: ce:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: g:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: ##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: ##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: ##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training: <##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training: <##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/random cutforest: <##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ca-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-torch -<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ca-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
om/sagemaker-scikit-learn:<##>			
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.am	1	推理、训练

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/semantic-segmentation:<##>				

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ca-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ca-central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark:<##>	3.2	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ker-spark-processing: <##>				
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	3.1	处理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	3.0	处理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ca-central-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	3.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ker-sparkml-serving:<##>				
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ca-central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia: <##>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、 py3、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3、 py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser ving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser ving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser ving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser ving-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-serving:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scriptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ca-	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- coach-conta iner:coach-1.0.0- tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11.0- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10.1- <b>&lt;##&gt;</b>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10- <b>&lt;##&gt;</b>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ca-central-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-tensorflow:<##>				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ca-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <a href="#">&lt;#&gt;</a>				
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <a href="#">&lt;#&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5.3- <b>&lt;##&gt;</b>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5- <b>&lt;##&gt;</b>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ca-
central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-rl-vw-containe r:vw-8.7.0- <b>&lt;##&gt;</b>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ca-central-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
om/sagemaker-xgboost:<##>			
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	推理
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <##>	0.90-2	0.90	推理
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <##>	0.90-2	0.90	训练
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <##>	0.90-1	0.90	推理
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <##>	0.90-1	0.90	训练

## 中国 ( 北京 ) (cn-north-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)

- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)

- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.7.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext: <##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='cn-north-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer: <##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer: <##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-chai ner:<##>				

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
122526803553.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-clarify-proce ssing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-depspeed0.8.3-cu118 -<##>	0.22.1	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-depspeed0.8.3-cu117 -<##>	0.21.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-depspeed0.7.5-cu116 -<##>	0.20.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-depspeed0.7.3-cu113 -<##>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:###>	2.x	处理		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:###>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:###>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar: <##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines: <##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='cn-north-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggi	4.17.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ngface-pytorch-inference:<##>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-north-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='cn-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-neo- mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-neo- mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-neo- pytorch: <##>	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:<#> #>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training:< ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training:< ##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet: <##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet: <##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-eia: <##>	1.3.0	eia	CPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet: <##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet: <##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='cn-
north-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0-<##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11-<##>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
453000072557.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:<##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<#>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='cn-north-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-infe rence-pytorch:<# #>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-infe rence-pytorch:<# #>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-infe rence-pytorch:<# #>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-infe rence-pytorch:<# #>	1.7	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-infe rence-pytorch:<# #>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-infe rence-pytorch:<# #>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-infe rence-pytorch:<# #>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<##>	最新	推理		



## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca:<#> <#>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com.cn/ pytorch-inference:<##>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-inference-graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-training:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-training- neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/rando mcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
450853457 545.dkr.ecr.cn-	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn: <##>			
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='cn-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:###>	3.2	处理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:###>	3.1	处理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:###>	3.0	处理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:###>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-north-1',version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='cn-north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.12.1	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference:<##>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、 py3、 py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3、 py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving:<# #>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving:<# #>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-
north-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn-	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.11.1-<# #>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.11.0-<# #>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.11-<##>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.10.1-<# #>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='cn-
north-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-neo- tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-neo- tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-
north-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz	0.5	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5- <b>&lt;##&gt;</b>				

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-north-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-xgboost: <##>			
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <##>	1.5-1	1.5.2	训练
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <##>	1.3-1	1.3.3	推理
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 (映像范围)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	0.90-2	0.90	训练
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	0.90-1	0.90	推理
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 中国 ( 宁夏 ) (cn-northwest-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)

- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)

- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
northwest-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<#>	0.7.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<#>	0.6.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<#>	0.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		



## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-northwest-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<##>				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-northwest-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
122578899357.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <a href="#">###</a>	0.22.1	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <a href="#">###</a>	0.21.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <a href="#">###</a>	0.20.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">###</a>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <##>	2.x	处理		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <##>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/s	最新	调试器		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
agemaker-debugger-rules:<##>				

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-------	----	---------------	--	--

factorization-machines:<##>

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='cn-northwest-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	4.17.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<##>				
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<##>	4.17.0	训练		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<##>	4.17.0	推理		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<##>	4.17.0	推理		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<##>	4.12.3	训练		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <##>	4.10.2	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <##>	4.10.2	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.6.1	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.6.1	推理		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <##>	4.5.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.5.0	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <##>	4.4.2	训练		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<##>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/k means:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='cn-
northwest-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference: <##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference: <##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1.	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws.com.cn/mxnet-training:<##>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia:<# #>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia:<# #>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet: <##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet: <##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='cn-
northwest-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 .0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 - <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
453252182341.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:<##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-northwest-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='cn-northwest-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-northwest-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws	1.7	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<##>				
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- tensorflow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- tensorflow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
amazonaws.com.cn/object2vec:<##>				

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='cn-northwest-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<###>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<###>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<###>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<###>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<###>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<###>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<###>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<###>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<###>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<###>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-eia:<# #>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference: <##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training-neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-northwest-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-northwest-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-northwest-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='cn-northwest-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <##>	3.2	处理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <##>	3.1	处理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <##>	3.0	处理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing: <##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='cn-northwest-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving: <##>	3.3	推理		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving: <##>	2.4	推理		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving: <##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
.com.cn/tensorflow-inference:<##>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<###>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<###>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-eia:<# #>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-eia:<# #>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<###>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-eia:<# #>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- scriptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- scriptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow-eia:<# #>	1.10.0	eia	CPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.0- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl-	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow:coac h0.10.1- <b>&lt;##&gt;</b>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.10- <b>&lt;##&gt;</b>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- tensorflow: <b>&lt;##&gt;</b>	2.5.2	推理	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1.	1.15.0	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:<##>				

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-northwest-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<##>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<##>	0.6	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0 .5.3- <a href="#">##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0 .5- <a href="#">##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-northwest-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s	1.7-1	1.7.4	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
agemaker-xgboost:<##>			
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/xgboost:< ##>	1	0.72	推理
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/xgboost:< ##>	1	0.72	训练
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 欧洲地区 ( 法兰克福 ) ( eu-central-1 ) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)



- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
017069133835.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing: <##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
azonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i>##&gt;</i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i>##&gt;</i>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>##&gt;</i>	2.x	处理		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i>##&gt;</i>	1.x	处理		



## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
482524230118.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<#> #>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/hugging	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
gface-tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:###	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:###	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1	推理、训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/image-classification:<##>				

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.8	推理	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.9	推理	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
353608530281.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/lda:<##>				

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.am	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
azonaws.com/ mxnet-training:< ##>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-central-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11.0-<##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl-mx net:coach0.11-<##>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-central-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.7	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-tensorflow',region='eu-central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<##>	最新	推理		



## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pca:<#>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.am	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce-graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training: <##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training: <##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/random cutforest: <##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-torch -<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com	0.23-1	0.23.2	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
om/sagemaker-scikit-learn:<##>			
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.am	1	推理、训练

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
azonaws.com/semantic-segmentation:<##>				

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	处理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ker-spark-processing: <##>				
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	3.1	处理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	3.0	处理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-central-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	3.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ker-sparkml-serving:<##>				
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser ving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-serving-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- coach-conta iner:coach-1.0.0- tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11.0- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10.1-<##>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10-<##>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-central-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-tensorflow:<##>				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <a href="#">&lt;#&gt;</a>				
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <a href="#">&lt;#&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5.3- <b>&lt;##&gt;</b>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5- <b>&lt;##&gt;</b>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <b>&lt;##&gt;</b>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
om/sagemaker-xgboost:<##>			
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	推理
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 欧洲地区 ( 爱尔兰 ) (eu-west-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)



- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<#>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ence:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.x	处理		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.x	处理		



## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
929884845733.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
224300973850.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-west-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-pytorch:<##>				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
999678624901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/lda:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-le arner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ mxnet-training:< ##>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-west-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker		监控		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-model-monitor-analyzer:<##>				

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-inference-pytorch: <##>				
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensorflow: <##>				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ pytorch-t raining:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<##>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.12.0	训练	GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
pytorch-trcomp-training:<##>				

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.6.0	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- ##>				
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5-torch- ##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理	
141502667 606.dkr.ecr.eu-	1.2-1	1.2.1	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>			
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	1	推理、训练



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/semantic-segmentation:<##>				

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-spark-processing:<# #>				
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	3.1	处理		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	3.0	处理		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-sparkml-serving:<##>				
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<#> <#>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia: <##>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-west-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-	1.0.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- <i>##&gt;</i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i>##&gt;</i>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i>##&gt;</i>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i>##&gt;</i>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">###</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">###</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">###</a>	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<##>	0.8.5	训练	CPU , GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU , GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <a href="#">##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-
west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -rl-vw-container:v w-8.7.0- <a href="#">##&gt;</a>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 欧洲地区 ( 伦敦 ) (eu-west-2) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)

- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \( 算法 \)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext: <##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU、GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<#>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <b>&lt;##&gt;</b>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <b>&lt;##&gt;</b>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	2.x	处理		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
250201462417.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-west-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-west-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-pytorch: <##>				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.8	推理	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/kmeans: <##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-le arner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.9.0	推理	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	1.8.0	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ mxnet-training:< ##>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.8.0	推理	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.7.0	推理	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU、GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.0	推理	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia: <##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	1.2.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	1.2.1	推理	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU、GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-west-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU、GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker		监控		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-model-monitor-analyzer:<##>				

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet: <##>	1.8	推理	CPU、GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	推理	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-inference-pytorch: <##>				
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.12	推理	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU、GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.5	推理	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.4	推理	CPU、GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-west-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推理	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensorflow: <##>				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <##>	1.15.3	推理	CPU、GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo: <##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	2.0.0	训练	CPU、GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ pytorch-t raining:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.13.1	推理	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<##>	1.13.1	训练	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.12.1	推理	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.12.0	推理	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU、GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU、GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.1	推理	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU、GPU	py3、py36



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU、GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU、GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.4.0	推理	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU、GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <##>	1.13.1	训练	GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest: <##>	1	推理、训练		

## Ray PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <a href="#">##&gt;</a>	1.6.0	训练	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <a href="#">##&gt;</a>	0.8.5	训练	CPU、GPU	py36

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-scikit-learn:<##>			
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.2	处理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.1	处理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.0	处理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-2', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.12.1	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU、GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.9.2	训练	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.8.4	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.8.0	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.8.0	训练	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.7.1	训练	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.7.0	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.6.3	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.6.3	训练	CPU、GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.6.2	训练	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.6.0	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.6.0	训练	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.5.1	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.5.1	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.5.0	训练	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.4.3	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.4.3	训练	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.4.1	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.4.1	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<#>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU、GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.3	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.3	训练	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.3	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.3	训练	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU、GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.5	训练	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.4	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.4	训练	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.3	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.3	训练	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.2	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.2	训练	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU、GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<##>	1.14.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<##>	1.13.1	训练	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<##>	1.13.1	训练	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU、GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving: <##>	1.11.0	推理	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <##>	1.11.0	训练	CPU、GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia: <##>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU、GPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU、GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU、GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-west-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containers:coach-1.0.0-tf- ##>	1.0.0	训练	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- ##>	0.11.1	训练	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- ##>	0.11.0	训练	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11	训练	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow:coach0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10.1	训练	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU、GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.5.2	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-tensorflow:<##>				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<##>	1.6.0	训练	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.8.5	训练	CPU、GPU	py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
ray-container: ray-0.8.5-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2-tf- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.8.2	训练	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU、GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.5- <a href="#">##&gt;</a>	0.5	训练	CPU、GPU	py3

## VW ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <a href="#">##&gt;</a>	8.7.0	训练		

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-2', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 欧洲地区 ( 米兰 ) (eu-south-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)

- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.7.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.7.0	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.2	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.1	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.5.2	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	0.20.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-<##>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-<##>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:##>	2.x	处理		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:##>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/factorization-machines: <##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.26.0	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.26.0	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
ace-tensorflow-inference:<##>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights: <##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/image-cl assification:<##>				

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-
south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<##>	1.8	推理	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.9	推理	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/linear-l earner:<##>				

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet-training:<##>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia: <##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake		监控		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
r-model-monitor-analyzer:<##>				

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	1.13	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-pytorc h:<##>				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensor flow:<##>				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
966458181534.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-
south-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ pytorch-training: <##>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <##>	1.13.1	训练	GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.2	处理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.1	处理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.0	处理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-south-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference: <##>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-graviton:<## >	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:###	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:###	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:###	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:###	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:###	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、 py36、 py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.14.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <a href="#">##</a>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <a href="#">##</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <a href="#">##</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">##</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz	0.5	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <b>&lt;##&gt;</b>				

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-xgboost:<##>			
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
257386234 256.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
257386234 256.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 欧洲地区 ( 巴黎 ) (eu-west-3) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJI DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)

- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)

- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-west-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	0.6.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/autogluon-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.5.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-3', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.eu-	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-west-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker	1.0	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-clarify-processing:<# #>				

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-<##>	0.20.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	0.19.0	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.x	处理		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
447278800020.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/factorization-machines:<##>				

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-west-3',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	4.17.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/huggingface-pytorch-training:<#>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<#>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		



## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-west-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-west-3',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
sagemaker-neo-pytorch:<##>				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
west-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ mxnet-training:< ##>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-3',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <b>&lt;##&gt;</b>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <b>&lt;##&gt;</b>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <b>&lt;##&gt;</b>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-west-3', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-west-3', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker	1.12	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-inference-pytorch: <##>				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-
west-3', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensorflow: <##>				

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo: <##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection: <##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-3',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
west-3.amazonaws.com/pytorch-training:<##>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-	1.11.0	训练	TRN	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
west-3.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<##>				

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest: <##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.2	处理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.1	处理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.0	处理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/sagemaker -spark-processing:<# #>				
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker -spark-processing:<# #>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-3', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker -sparkml-serving:<## >	3.3	推理		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker -sparkml-serving:<## >	2.4	推理		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	2.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
naws.com/sagemaker -sparkml-serving:<##>				

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-west-3', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazons.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazons.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazons.com/	2.11.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<#>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia: <##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-eia:<# #>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-west-3',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-west-3', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <a href="#">##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <a href="#">##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <a href="#">##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	0.5	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <b>&lt;##&gt;</b>				

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-3', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-xgboost:<##>			
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 欧洲 ( 西班牙 ) (eu-south-2) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)



- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
onaws.com/autogluon-training:<##>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='blazingtext', region='eu-south-2' )
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingt ext:<##>	1	推理、训练		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/factorization-machines:<##>				

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-south-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/linear-l earner:<##>				

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet-training:<##>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz	1	推理、训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/object-detection:<##>				

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-
south-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference: <##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ pytorch-training: <##>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference-eia:<# #>	1.5.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference-eia:<# #>	1.3.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-	1.11.0	训练	TRN	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training- neuron:<##>				

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/randomcutforest: <##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sklearn',region='eu-south-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>			
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/semantic- segmentation: <##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq: <##>	1	推理、训练		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence-graviton:<## >	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:###	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:###	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:###	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:###	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:###	2.5.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	2.0.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.15.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.14.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-2', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

# 欧洲地区 ( 斯德哥尔摩 ) (eu-north-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

## 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJL DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.eu-north-1.amazonaws.com	0.7.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/autogluon-training:<##>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763603941244.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<##>	1.0	处理		

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<##>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<##>	0.21.0	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <b>&lt;##&gt;</b>	0.20.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <b>&lt;##&gt;</b>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <b>&lt;##&gt;</b>	2.x	处理		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
r-data-wrangler-container:<##>				

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
ace-pytorch-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.8	推理	inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-north-1', version='1.9', py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.9	推理	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.8	推理	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch: <##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/linear-l earner:<##>				

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet-training:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-north-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake		监控		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
r-model-monitor-analyzer:<##>				

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
north-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	1.13	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-pytorc h:<##>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-tensor flow:<##>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
601324751636.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ pytorch-training: <##>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference-eia:<# #>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <##>	1.13.1	训练	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/randomcutforest:<##>				

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-north-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )
669576153137.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/semantic- segmentation:<##>	1	推理、训练

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-north-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-north-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.2	处理		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.1	处理		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.0	处理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-north-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce: <##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng: <##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce: <##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/	2.11.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference: <##>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia:<# #>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1-<##>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-tensorflow:<##>	2.5.2	推理	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-tensorflow:<##>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-north-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 (映像范围)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 欧洲 ( 苏黎世 ) (eu-central-2) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)



- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-central-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.5.2	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.3	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	0.4.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/autogluon-inference: <##>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.2	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.2	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.0	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.0	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.2	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-central-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/hugging	4.17.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
gface-tensorflow-inference: <##>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.12.3	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.12.3	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.12.3	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.12.3	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.11.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn:<#>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-central-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/ntm:<# #>				

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object-detection:<###>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec:<###>	1	推理、训练		



## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pca:<#>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-central-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
azonaws.com/ pytorch-inference:<##>				
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <##>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:###	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:###	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:###	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-	1.11.0	训练	TRN	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
central-2.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron: <##>				

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training: <##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='sklearn', region='eu-central-2', version='0.23-1', image_scope='inference' )
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-2')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-central-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-training:<##>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-2', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.c	1.7-1	1.7.4	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
om/sagemaker-xgboost:<##>			
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	推理
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	训练
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 (映像范围)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 中东 (巴林) (me-south-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \(算法\)](#)
- [BlazingText \(算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(算法\)](#)
- [Data Wrangler \(算法\)](#)
- [调试器 \(算法\)](#)
- [DeepAR 预测 \(算法\)](#)
- [因子分解机 \(算法\)](#)
- [Hugging Face \(算法\)](#)
- [IP 洞察 \(算法\)](#)
- [图像分类 \(算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(算法\)](#)
- [KNN \(算法\)](#)
- [线性学习器 \(算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)



- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='me-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
onaws.com/autogluon-training:<##>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingt ext:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='me-
south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amaz	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-------	----	---------------	-------	-----------

onaws.com/  
sagemaker-  
chainer:<##>

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='me-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-------	----	---------------	--	--

835444307964.dkr.e  
cr.me-south-1.amaz  
onaws.com/sagemake  
r-clarify-processing:<##  
>

处理

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <##>	0.22.1	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <##>	0.21.0	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <##>	0.20.0	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <##>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <##>	2.x	处理		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <##>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。



```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines: <##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='me-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ace-pytorch-inference:<##>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='me-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch: <##>	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='me-
south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11.0-<##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11-<##>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='me-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='me-south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='me-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
836785723513.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:###	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:###	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-south-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='me-
south-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amaz	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ pytorch-training: <##>				
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <##>	1.13.1	训练	GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-south-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='me-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.2	处理		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.1	处理		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	3.0	处理		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<#>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='me-south-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	2.12.1	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference: <##>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-graviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia: <##>	2.0.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、 py36、 py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference: <##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training: <##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia: <##>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce: <##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng: <##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia: <##>	1.14.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce: <##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia:<# #>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='me-
south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0- <a href="#">##&gt;</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11- <a href="#">##&gt;</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1- <a href="#">##&gt;</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='me-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz	0.5	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <b>&lt;##&gt;</b>				

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-south-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-xgboost:<##>			
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 中东 ( 阿联酋 ) (me-central-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)

- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <###>	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.2	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.2	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.3.1	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext: <##>	1	推理、训练		



## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines: <##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='me-central-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.26.0	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.26.0	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.26.0	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.17.0	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.17.0	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	4.17.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	推理、训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/kmeans :<##>				

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-
central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet-inference: <##>				
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference: <##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference-eia:< ##>	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ntm:<#>	1	推理、训练		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='me-central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.am	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
azonaws.com/random-cutforest: <##>				

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='me-central-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference'
)
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
272398656-194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理	
272398656-194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练	
272398656-194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理	
272398656-194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='me-central-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='me-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-training:<##>				
914824155844.dkr.ecr.mecentral-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
914824155844.dkr.ecr.mecentral-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
914824155844.dkr.ecr.mecentral-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.mecentral-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-central-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	推理	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.c	1.7-1	1.7.4	训练	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
om/sagemaker-xgboost:<##>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	推理
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	训练
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 (映像范围)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## 南美洲 ( 圣保罗 ) (sa-east-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [DJL DeepSpeed \( 算法 \)](#)
- [Data Wrangler \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)

- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [模型监控器 \( 算法 \)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='sa-east-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
naws.com/autogluon-training: <##>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.5.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.4.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.4.0	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingte xt:<##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='sa-
east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	5.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<##>	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
-------	----	---------------	-------	-----------

naws.com/  
sagemaker-  
chainer:<##>

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='sa-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
-------	----	---------------	--	--

520018980103.dkr.e  
cr.sa-east-1.amazo  
naws.com/sagemaker  
-clarify-processing:<#  
#>

处理

## DJL DeepSpeed ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <a href="#">##&gt;</a>	0.22.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <a href="#">##&gt;</a>	0.21.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <a href="#">##&gt;</a>	0.20.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <a href="#">##&gt;</a>	0.19.0	推理		

## Data Wrangler ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='sa-east-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <##>	2.x	处理		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <##>	1.x	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
818342061345.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='sa-east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.26.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface	4.17.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ce-pytorch-inferen ce:<##>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<##>	4.12.3	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.10.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='sa-east-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:<##>	1	推理、训练		

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='sa-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.8	推理	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='sa-east-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.9	推理	inf	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='sa-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-training:< ##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<##>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='sa-
east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0-<##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1-<##>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## 模型监控器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<##>		监控		

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='sa-east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='sa-east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.12	推理	CPU , GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
east-1.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>				
756306329178.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.saeast-1.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch: <##>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<##>	最新	推理		



## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:###	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:###	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<##>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='sa-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<##>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-train:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ pytorch-t raining:<##>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<##>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: <##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## PyTorch Training Compiler (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training: <##>	1.13.1	训练	GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: <##>	1.12.0	训练	GPU	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest: <##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='sa-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	推理
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.23-1	0.23.2	训练
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	推理
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='sa-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='sa-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	3.2	处理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	3.1	处理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	3.0	处理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<# #>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='sa-east-1', version='2.4')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	3.3	推理		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.4	推理		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inference:<##>				
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.12.0	训练	CPU , GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton: <##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<#>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia: <##>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g: <##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode: <##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-eia: <# #>	1.10.0	eia	CPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='sa-east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <a href="#">###</a>	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <a href="#">###</a>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <a href="#">###</a>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <a href="#">###</a>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	2.5.2	推理	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <a href="#">&lt;##&gt;</a>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='sa-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <a href="#">##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <a href="#">##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <a href="#">##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <a href="#">##&gt;</a>	0.5	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <b>&lt;##&gt;</b>				

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='sa-east-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-xgboost:<##>			
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理
737474898029.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## Amazon GovCloud ( 美国东部 ) (us-gov-east-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)

- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluon ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	0.7.0	训练		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
mazonaws.com/autog luon-training:<##>				
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<##>	0.7.0	推理		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<##>	0.6.2	训练		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<##>	0.6.2	推理		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<##>	0.6.1	训练		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<##>	0.6.1	推理		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<##>	0.5.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<##>	1	推理、训练		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/factorization-machines: <##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-gov-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.26.0	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.26.0	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.26.0	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.17.0	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.17.0	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	4.17.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
mazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.12.3	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.12.3	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.12.3	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.11.0	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.11.0	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.11.0	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.6.1	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.6.1	推理		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.5.0	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.5.0	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.4.2	训练		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights: <##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification: <##>	1	推理、训练		

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
mazonaws.com/ kmeans:<##>				

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/linea r-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-gov-
east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.9.0	训练	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mxnet-inference: <##>				
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference: <##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia: <##>	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、 py3

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object2vec:###>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pca:###>	1	推理、训练		

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-gov-east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce-graviton:<## >	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、 py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest: <##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve( framework='sklearn', region='us-gov-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference' )
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	推理	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.2-1	1.2.1	训练	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	训练
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-east-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-gov-east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.12.1	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	2.10.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inf erence:<##>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、 py36、 py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、py3、py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence-eia: <##>	1.15.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining: <##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence-eia: <##>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence: <##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-gov-east-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws.	1.7-1	1.7.4	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
com/sagemaker-xgboost:<##>			
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.7-1	1.7.4	训练
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	推理
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	训练
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	训练
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	推理
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<##>	1	0.72	训练
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	推理
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-2	0.90	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	推理
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<##>	0.90-1	0.90	训练

## Amazon GovCloud ( 美国西部 ) (us-gov-west-1) 的 Docker 注册表路径和示例代码

以下主题列出了 Amazon SageMaker 在此区域中提供的各种算法和深度学习容器的参数。

### 主题

- [AutoGluon \( 算法 \)](#)
- [BlazingText \( 算法 \)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \( 算法 \)](#)
- [调试器 \( 算法 \)](#)
- [DeepAR 预测 \( 算法 \)](#)
- [因子分解机 \( 算法 \)](#)
- [Hugging Face \( 算法 \)](#)
- [IP 洞察 \( 算法 \)](#)
- [图像分类 \( 算法 \)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)



- [K-Means \( 算法 \)](#)
- [KNN \( 算法 \)](#)
- [LDA \( 算法 \)](#)
- [线性学习器 \( 算法 \)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [NTM \( 算法 \)](#)
- [Neo Image Classification \( 算法 \)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \( 算法 \)](#)
- [对象检测 \( 算法 \)](#)
- [Object2Vec \( 算法 \)](#)
- [PCA \( 算法 \)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \( 算法 \)](#)
- [Scikit-learn \( 算法 \)](#)
- [语义分割 \( 算法 \)](#)
- [Seq2Seq \( 算法 \)](#)
- [Spark \( 算法 \)](#)
- [SparkML Serving \( 算法 \)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \( 算法 \)](#)

## AutoGluton ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.7.0	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.7.0	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.2	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference: <##>	0.6.2	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training: <##>	0.6.1	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	0.6.1	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
mazonaws.com/autogluon-inference:<##>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.5.2	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.5.2	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.3	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.3	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.2	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.4.0	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.4.0	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.2	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.2	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<##>	0.3.1	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<##>	0.3.1	推理		

## BlazingText ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext: <##>	1	推理、训练		

## Chainer (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-gov-west-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <##>	5.0.0	推理、训练	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer: <##>	4.1.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-	4.0.0	推理、训练	CPU , GPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<##>				

## Clarify ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-gov-west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
598674086554.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-clarify- processing:<##>	1.0	处理		

## 调试器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<##>	最新	调试器		

## DeepAR 预测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<##>	1	推理、训练		

## 因子分解机 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<##>	1	推理、训练		

## Hugging Face ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-gov-west-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.26.0	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.26.0	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggi	4.26.0	推理		



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
ngface-tensorflow-inference:<##>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.17.0	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.17.0	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.17.0	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.17.0	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.12.3	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.12.3	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.12.3	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.12.3	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.11.0	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.11.0	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.11.0	推理		

注册表路径	版本	作业类型 (映像范围)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.11.0	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.10.2	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<##>	4.10.2	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<##>	4.10.2	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<##>	4.10.2	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<##>	4.6.1	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.6.1	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <##>	4.6.1	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <##>	4.6.1	推理		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.5.0	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.5.0	训练		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <##>	4.4.2	训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <##>	4.4.2	训练		

## IP 洞察 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights: <##>	1	推理、训练		

## 图像分类 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
mazonaws.com/image -classification: <##>				

## Inferentia MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-gov-
west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet: <##>	1.8	推理	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet: <##>	1.5.1	推理	inf	py3

## Inferentia PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-gov-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.9	推理	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.8	推理	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<##>	1.7	推理	inf	py3

## K-Means ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-gov-west-1')
```



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans:<##>	1	推理、训练		

## KNN ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn:<##>	1	推理、训练		

## LDA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
mazonaws.com/lda:<##>				

## 线性学习器 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<##>	1	推理、训练		

## MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mazonaws.com/ mxnet-training:< ##>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.7.0	eia	CPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.5.1	eia	CPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training:< ##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<##>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving:< ##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<##>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.3.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.3.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia: <##>	1.3.0	eia	CPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.2.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.2.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet: <##>	0.12.1	训练	CPU , GPU	py2、py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<##>	0.12.1	推理	CPU , GPU	py2、py3

## MXNet Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-gov-
west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0-<##>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11-<##>	0.11	训练	CPU , GPU	py3

## NTM ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ntm:<##>	1	推理、训练		

## Neo Image Classification ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<##>	最新	推理		

## Neo MXNet (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-inference-mxnet:<##>	1.8	推理	CPU , GPU	py3

## Neo PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<##>	1.13	推理	CPU , GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.12	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.8	推理	CPU , GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.7	推理	CPU , GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-inference-pytorch:<# #>	1.6	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-infe rence-pytorch:<# #>	1.5	推理	CPU , GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-infe rence-pytorch:<# #>	1.4	推理	CPU , GPU	py3

## Neo Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	2.9.2	推理	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
inference-ten sorrowflow: <##>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-ten sorrowflow: <##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	py3

## Neo XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
263933020539.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/xgboo st-neo: <##>	最新	推理		

## 对象检测 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object-detection:<##>	1	推理、训练		

## Object2Vec ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object2vec:<##>	1	推理、训练		

## PCA ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1	推理、训练		

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
mazonaws.com/pca:<##>				

## PyTorch (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/	1.13.1	推理	CPU , GPU	py39



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
pytorch-inference: <##>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <##>	1.12.1	推理	CPU , GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <##>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training: <##>	1.12.1	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.12.0	推理	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.11.0	推理	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.10.2	推理	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.10.2	训练	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.9.1	推理	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.9.1	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.8.1	推理	CPU , GPU	py3、 py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.8.1	训练	CPU , GPU	py3、 py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py3、 py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.7.1	推理	CPU , GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.7.1	训练	CPU , GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py3、py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py3、py36

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng: <##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence: <##>	1.4.0	推理	CPU , GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng: <##>	1.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence: <##>	1.3.1	推理	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.3.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<##>	1.2.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<##>	1.2.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<##>	1.1.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<##>	1.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<##>	1.0.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<##>	1.0.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<##>	0.4.0	推理	CPU , GPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<##>	0.4.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

## PyTorch Neuron (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<##>	1.11.0	训练	TRN	py38

## Random Cut Forest ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/rando mcutforest:<##>	1	推理、训练		

## Scikit-learn ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-gov-  
west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.2-1	1.2.1	推理
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.2-1	1.2.1	训练
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.0-1	1.0.2	推理
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.0-1	1.0.2	训练
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<##>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.23-1	0.23.2	推理
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.23-1	0.23.2	训练
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.20.0	0.20.0	推理
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <##>	0.20.0	0.20.0	训练

## 语义分割 ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<##>	1	推理、训练		

## Seq2Seq ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-west-1')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<##>	1	推理、训练		

## Spark ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-gov-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.2	处理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.1	处理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	3.0	处理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<##>	2.4	处理		

## SparkML Serving ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-gov-west-1', version='2.4')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	3.3	推理		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	2.4	推理		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <##>	2.2	推理		

## Tensorflow (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	2.12.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
tensorflow-inf erence:<##>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.11.1	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.11.0	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.11.0	训练	CPU , GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.10.1	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.10.1	训练	CPU , GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.10.0	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.9.3	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.9.2	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.9.2	训练	CPU , GPU	py39



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<##>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.8.4	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.8.0	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.8.0	训练	CPU , GPU	py39

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.7.1	训练	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.7.0	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.6.3	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.6.3	训练	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.6.2	训练	CPU , GPU	py38

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.6.0	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.6.0	训练	CPU , GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.5.1	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.5.1	训练	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.5.0	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.4.3	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.4.3	训练	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.4.1	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.4.1	训练	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.3.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.3.2	训练	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.3.1	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.3.1	训练	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	2.3.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.3.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.3.0	训练	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.2.2	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.2.2	训练	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.2.1	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.2.1	训练	CPU , GPU	py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.2.0	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.2.0	训练	CPU , GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.3	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.3	训练	CPU , GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.2	训练	CPU , GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.1	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.1	训练	CPU , GPU	py2、 py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.1.0	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.1.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.4	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.4	训练	CPU , GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.3	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.3	训练	CPU , GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.2	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.2	训练	CPU , GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.1	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.1	训练	CPU , GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	2.0.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	2.0.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	2.0.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.5	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.5	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.4	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.4	训练	CPU , GPU	py3、py36、 py37

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.3	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.3	训练	CPU , GPU	py2、 py3、 py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.2	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.2	训练	CPU , GPU	py2、 py3、 py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	1.15.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.15.0	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.15.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence-eia:<##>	1.14.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.14.0	推理	CPU , GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.14.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<##>	1.13.1	训练	CPU , GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<##>	1.13.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<##>	1.13.0	推理	CPU , GPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<##>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving:<# #>	1.12.0	推理	CPU , GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<##>	1.12.0	训练	CPU , GPU	py2、 py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<##>	1.11.0	eia	CPU	-

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving:<# #>	1.11.0	推理	CPU , GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<##>	1.11.0	训练	CPU , GPU	py2、py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-eia:<##>	1.10.0	eia	CPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.10.0	推理	CPU , GPU	py2



注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.10.0	训练	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.9.0	推理	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.9.0	训练	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.8.0	推理	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.8.0	训练	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <##>	1.7.0	推理	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <##>	1.7.0	训练	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <##>	1.6.0	推理	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <##>	1.6.0	训练	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow: <##>	1.5.0	推理	CPU , GPU	py2

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.5.0	训练	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.4.1	推理	CPU , GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<##>	1.4.1	训练	CPU , GPU	py2

## Tensorflow Coach (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us-	0.11.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.11.1-<# #>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.11.0-<# #>	0.11.0	训练	CPU , GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.11-<##>	0.11	训练	CPU , GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.10.1-<# #>	0.10.1	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.10- <b>&lt;##&gt;</b>	0.10	训练	CPU , GPU	py3

## Tensorflow Inferentia (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-gov-
west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- tensorflow: <b>&lt;##&gt;</b>	2.5.2	推理	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- tensorflow: <b>&lt;##&gt;</b>	1.15.0	推理	inf	py3

## Tensorflow Ray (DLC)

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-gov-
west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6.5- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6.5	训练	CPU , GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.6	训练	CPU , GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5.3- <a href="#">&lt;##&gt;</a>	0.5.3	训练	CPU , GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a	0.5	训练	CPU , GPU	py3

注册表路径	版本	作业类型 ( 映像范围 )	处理器类型	Python 版本
mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5- <b>&lt;##&gt;</b>				

## XGBoost ( 算法 )

用于检索注册表路径的 SageMaker Python SDK 示例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-gov-west-1', version='1.5-1')
```

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	推理	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <b>&lt;##&gt;</b>	1.7-1	1.7.4	训练	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/	1.5-1	1.5.2	推理	

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
sagemaker-xgboost: <##>			
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <##>	1.5-1	1.5.2	训练
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <##>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <##>	1.3-1	1.3.3	推理
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <##>	1.3-1	1.3.3	训练



注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.2-2	1.2.0	推理
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.2-2	1.2.0	训练
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.2-1	1.2.0	推理
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.2-1	1.2.0	训练

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.0-1	1.0.0	推理
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	1.0-1	1.0.0	训练
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	推理
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<##>	1	0.72	训练
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	0.90-2	0.90	推理

注册表路径	版本	程序包版本	作业类型 ( 映像范围 )
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	0.90-2	0.90	训练
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	0.90-1	0.90	推理
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<##>	0.90-1	0.90	训练