

三维物体检测

基于图像数据

单目

Mono3D
GS3D
AM3D
...

双目

3DOP
Stereo-RCNN
Pseudo-LiDAR
...

基于点云数据

基于点

PointRCNN
STD
3DSSD
...

基于体素

3D FCN
Vote3Deep
VoxelNet
Part-A²Net
PointPillar
...

基于投影

PIXOR
RT3D
Complex-YOLO
...

基于融合数据

F-PointNet
PointFusion
ContFuse
MV3D
AVOD
...