general\_utils.py：主要是训练所使用的公开数据集的属性，包括图片尺寸、每个数据集的路径。

evaluation\_metrics.py：评估指标，平均位移误差和最终位移误差的计算。

evaluation\_social\_model.py：预测模型的测试文件，将定量测试结果保存为一个json文件，包含平均位移误差和最终位移误差。

grid.py：加入圆形邻域，设置邻域的判断阈值，计算目标行人与其他行人的欧氏距离。

load\_dataset.py：从config配置文件加载数据。

load\_model\_config.py：从config配置文件加载模型。

my\_social\_model：主要是LSTM模型，调用的隐藏层，共享隐藏层参数，处理输进来的坐标序列。

occupancy.py：调用矩形邻域和圆形邻域占用地图。

train\_social\_model.py：训练模型所执行的文件，保存训练过程，以及输出模型权重文件。

ucy\_dataset\_preprocessor.py：数据与处理器，主要是针对UCY数据集的处理，提取行人位置，在UCY数据集中，没有给出行人id，因此为行人添加相应的id。