吊儿郎当组作业报告：

## 1，小组情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组长 | ZF1921118 | 陈一朴 |
| 组员1 | ZF1921103 | 杜秋蓉 |
| 组员2 | ZF1921419 | 何子航 |
| 组员3 | ZF1921149 | 任晓茂 |
| 组员4 | ZF1921142 | 刘涛 |

## 2，选题：

任务一，遮挡问题

## 3，实现方式:

使用ssd.pytorch官方代码经过修改其数据集为遮挡问题的数据集，进行训练得到最终的模型，经测试mAP为75.8%

## 4，测试方法：

python eval\_general.py

--imagesetfile 作为测试集使用的图片名（可以为空，为空则测试所有的imgpath中的图片）

--imgpath 图片所在的路径

--annopath 图片所需要的的标注文件路径

--cuda True/False 使用gpu与否

以上三个参数为输入要求中所指的txt文件（测试集的图片名），测试图片所在文件夹的路径，测试图片标注文件所在文件夹的路径。

例如：python eval\_general.py --imgpath C:\Users\Eap\Desktop\SIXRay\_test\images --annopath C:\Users\Eap\Desktop\SIXRay\_test\anno