

## 工作记录

今天工作安排为调通 faster-rcnn，昨天的错误是.mat 文件错误，有以下几种可能：

- 1.数据集问题：数据集中有不正确的图片或者读写不正常的图片

解决办法：使用 `cv.imread('img_Name')` 读取所有图片，出错则说明有问题

结果：所有图片均正常读取

- 2.Annotation.txt 和 train.txt 不对应问题

解决办法：删除 train.txt,从 Annotation.txt 中获取文件名生成 tain.txt

结果：错误依旧是.mat 问题

- 3.生产.mat 文件的 python 代码有问题

解决办法：多次检查，并用在 40 的数据集中进行测试

结果：在 40 的数据集上正常，说明 python 代码没有问题

- 4.Annotation.txt 中部分标签不完整

解决办法：编写代码进行检测，`split_line=f_lines.strip().split()`

`len_line=len(split_line)`

`if type((len_line-1)/5)==type(1):`

`print 'success'`

`else:`

`print 'fail'`

结果：标签均正常

PS:今天时间不够，只能实验这些方法，明天继续