

# 2019-07-第一周

CASIA

---

## 工作总结与安排

### 上周工作

1. 合并瓶子数据集，paper主要评测数据集，共10000张，全部有我们自己手工标注的结果；
2. 完成论文前三部分的写作；
3. 实验训练并设计评测结果；
  - MRCNN only；
  - SSD only；
  - YOLO only；
  - MRCNN + MDNET；
  - MRCNN + tracking triditional；
  - MRCNN + SSD；
4. 训练MRCNN原始模型，fine-tune模型；
5. 设计改进：使用标注结果训练目标检测模型，与评测阶段使用同样的数据集进行比较实验；

### 下周安排

- 图片标注论文书写；
- 论文阅读；