

# 2019-02-第二周

CASIA

---

## 工作总结与安排

### 上周工作

1. 跑通了Fridge-DET工程的代码，无窗口界面，尝试添加可视化，直接从摄像头观察效果；
2. 阅读Squeezenet、Squeezeseg、SqueezeSegV2论文，下载SqueezeSegV2代码，在服务器上进行训练，与Squeezeseg作比较；
3. 下载pointnet，pointnet2代码以及数据，配置工程环境；

### 总结思考

毕业论文想从直接使用点云的方法入手做，在框架pointnet和pointnet2代码上研究新的创新点；

### 下周安排

1. Fridge-DET添加可视化效果展示；
2. 阅读pointnet、pointnet++论文以及源码，研究如何直接使用点云的方法进行语义分割；