**一、项目进展情况**：

1. 对街道品质评价相关论文进行了搜集，总结了相关论文使用的模型与方法
2. 对深度学习中图像分类常用网络如ResNet、GoogLeNet、VGG进行了复现，并对深度学习有了较为深刻的认知；
3. 对语义分割常用的网络模型如Deeplab系列、RefineNet、SegNet、FCN等相关文献等进行了研读学习，并对Deeplabv3、RefineNet、FCN模型进行了复现，代码工程已有基本雏形；
4. 对语义分割数据集、街道品质评价数据集进行了搜集；

**二、项目阶段成果**：

1. 搭建了Deeplabv3、RefineNet、FCN网络
2. 搜集了可用的街道品质评价数据

**三、存在问题及解决方法**：

问题：暂时未找到良好且有效的用于街景评价的数据-标签对

解决：对已有数据进行处理，通过聚类、爬取等方法手工对数据进行标记；寻找更多可用的街景评价数据

**四、项目负责人意见**：