《开源软件开发技术》2020年作业（2）

班级 网工1901 学号 2019011278 姓名 谢思蕾

1. 开源开发有哪些人员角色？

维护者

贡献者

修订者

2. 创建和开展开源项目需要注意的问题有哪些？

清晰的依赖性和安装说明

至少有一个简要的文档指南

修改日志和仓库中的标签

关于支持的语言、运行时、工具版本的信息和项目的成熟度

一个可以让用户提问和交流的邮件列表

3. 开源开发为什么要进行版本控制，如何进行版本控制？

在软件开发当中,会经常性的进行代码更新或修改,面对产品的更新迭代,版本功能回退,人工的进行项目文件夹的复制,查找需求变更的代码,是一种巨大的时间浪费,降低了工作效率。

同时现在企业一般都是多人异地的团队开发状态,使用版本控制可以方便的对不同人员开发的代码进行高效合并、分歧修改、版本标记与回退。

4. 注册Github网站，填写个人资料（个人介绍，位置，个人网站等）。在Github创建一个仓库（repository），把本作业的文档上传到这个仓库中。将你的Github地址写到下面作为答案供检查。

<https://github.com/>