《开源软件开发技术》2020年作业（2）

班级 大数据1902 学号 2019011207 姓名 张鹏宇

1. 开源开发有哪些人员角色？

1.项目管理员

2.开发人员

3.开发辅助人员

4.用户小组

2. 创建和开展开源项目需要注意的问题有哪些？

1.清晰的依赖性和安装说明

2.至少有一个简要的文档指南

3.修改日志和仓库中的标签

4.关于支持的语言、运行时、工具版本的信息和项目的程度

5.一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？

因为一个项目的开发要反复编辑，在每次修改前要保持之歌状态，之后出现问题后，可以自由选择复制之前的某个快照状态。同时完成一个项目需要多个人之间的合作，多人合作需要进行多份文档编辑，最后在合并。

可以用版本控制工具进行控制。

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/>