《开源软件开发技术》2020年作业（2）

班级 大数据1902 学号2019012674 姓名 朱阁

1. 开源开发有哪些人员角色？

项目管理员

开发人员

开发辅助人员

用户小组

2. 创建和开展开源项目需要注意的问题有哪些？

开发人员根据自己在相关应用领域的兴趣和知识来选择某个开发工作。

 开发人员应对项目需求非常了解。而要做到这一点，必须加强开发者之间的交流，并重视用户意见的反馈。

 技术交流（包括错误报告）必须公开进行，并留下相应文档。此外，由许多具有不同知识背景的人来参与调试工作会更高效。

3. 开源开发为什么要进行版本控制，如何进行版本控制？

在开源软件开发的过程中，由于不断发布版本，持续改进源代码使得版本控制不可能通过人工实现，必须借助版本控制工具。

开源软件开发过程中一般使用CVS（Concurrent Version System）、SVN（Bubversion）或GIT版本管理工具。

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/>