|  |  |
| --- | --- |
| **成绩** |  |

西安交通大学城市学院

操作系统 实验报告

班级 软件191 姓名 胡瑞平 学号 19031198 专业 软件工程

实验日期： 2021 年 12 月 5 日

审阅教师： 年 月 日

实验名称： 进程的创建 实验地点： 实验楼106

|  |
| --- |
| 实验任务概要：  在 Linux 0.11 应用程序中调用 fork 函数创建子进程  调用 execve 函数加载执行一个新程序 |
| 学生实验心得及建议：  再接再厉 |
| 教师批阅记录： |

**计算机系制**

**二 0二 0 年一月**

在 Linux 0.11 应用程序中调用 fork 函数创建子进程

1. 使用命令gccmain.c-oapp生成可执行文件app。
2. 执行chmod+xapp命令为app文件添加可执行权限。
3. 执行sync命令，将文件保存到硬盘。
4. 使用命令./app运行可执行文件app，分析运行结果。

