**大数据实验：实验报告**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大数据实验：spark案例分析 | | | | | |
| 姓名 | 姚光明 | 学号 | 20051133 | 日期 | 2023/6/11 |
| 实验内容与完成情况： | | | | | |
| 出现的问题： | | | | | |
| 解决方案（列出遇到的问题和解决办法，列出没有解决的问题）： | | | | | |
| 实验结果：  hdu20051133-1685425222254  hdu20051133-1685425329080  hdu20051133-1685425440194  hdu20051133-1685425706810  hdu20051133-1685426332737  hdu20051133-1685427923151  hdu20051133-1685428115600  hdu20051133-1685428527751  hdu20051133-1685428572002 | | | | | |