附录1：

|  |  |
| --- | --- |
| 学 院 电子信息与人工智能学院 专业班级 物联网151  学生学号 201505050418 学生姓名 温凯凯  资料类型 毕业设计 指导老师 郭文强 | 学 院 电子信息与人工智能学院 专业班级 物联网151  学生学号 201505050418 学生姓名 温凯凯  资料类型 毕业设计 指导老师 郭文强 |