**杭州师范大学《人工智能和机器人》课程**

**学 生 实 验 报 告**

|  |  |
| --- | --- |
| 实验名称 | 无人机集群编队三维模拟实验 |
| 团队名称 | group2 |
| 团队成员信息 | 张三/计算机171/2020003/项目统筹 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 王五/计算机174/2020012/算法研究 |
| 实验目的（要求） | 按照要求完成无人机编队及灯光设计。 |
| 实验主要步骤 | 1.H型编队设计； 2.H型变换Z型路线设计； 3.夜间灯光设计； 4.N型变换Z型。 |
| 实验结果 | 4 |
| 系统评分 | 87 |
| 教师评分 | 未评分 |
| 团队互评 | 未评分 |
| 实验心得 | 44 |

**实验日期：2021年3月10日**