附件：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 物理与天文学院推荐2022届优秀本科毕业论文名单 | | | | | |
| **序号** | **学生** | **学号** | **论文题目** | **指导教师** | **备注** |
| 1 | 邬凯航 | 18353080 | CCD差分波前测量数据处理算法的研究 | 叶贤基 | 校级 |
| 2 | 刘淼昕 | 18353044 | 早期宇宙标量度规扰动的小波分析 | 黄志琦 | 校级 |
| 3 | 赖丽敏 | 18353028 | 斯隆巡天数据的密度加权关联分析得到宇宙学参数限制 | 李霄栋 | 校级 |
| 4 | 陈思婕 | 18353006 | 冷原子量子锁相放大器 | 李朝红 | 校级 |
| 5 | 许翊柔 | 18353083 | 研究Li-6费米气体窄费什巴赫共振附近三体碰撞的标度率 | 李佳明 | 校级 |
| 6 | 李义 | 18353035 | 多体算符对易式计算的Python软件包发展 | 尧江明 | 院级 |
| 7 | 钱奇玥 | 18353062 | 关于银河系高速气体云AC Complex的中性氢结构研究 | 朱维善 | 院级 |
| 8 | 王子涵 | 18353077 | 基于矢量波像差理论的离轴系统计算机辅助装调方法研究 | 赵宏超 | 院级 |
| 9 | 刘观福 | 18353041 | 超级地球形成过程中潮汐效应研究 | 余聪 | 院级 |
| 10 | 郭瑞平 | 18353016 | 二维量子材料摩尔超晶格中的层间耦合效应 | 俞弘毅 | 院级 |