**2023年度海南省激光技术与光电功能材料重点实验室**

**开放基金拟资助项目公示**

经专家评审，2023年度海南省激光技术与光电功能材料重点实验室开放基金资助项目评审工作已经完成，现将拟资助项目予以公示（详见下表）。

公示期为2023年7月19日至2023年7月25日。如有异议，请于公示期内署实名提出，联系人：曲老师，联系电话：0898-65861468，邮箱：quyihainan@126.com。

2023年度海南省激光技术与光电功能材料重点实验室开放基金拟资助项目名单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 申请人 | 单位 | 资助额  （万元） |
| 1 | 2023LTOM01 | 垂直腔面发射激光器量子阱优化 | 邢艳辉 | 北京工业大学 | 1.0 |
| 2 | 2023LTOM02 | 基于激光退火实现增强/耗尽型非晶 InGaZnO TFT 反相器性能提升的研究 | 黄晓明 | 南京邮电大学 | 1.0 |
| 3 | 2023LTOM03 | 基于双光路结构的海洋温深传感器性能仿真设计研究 | 刘兆悦 | 海口经济学院 | 1.0 |
| 4 | 2023LTOM04 | 石墨炔基复合材料无线传感平台的构建及其快速检测应用 | 闫丽君 | 海南医学院 | 1.0 |
| 5 | 2023LTOM05 | 钴基功能材料的制备及电催化析氧性能研究 | 王宝丽 | 海南工商职业学院 | 1.0 |
| 6 | 2023LTOM06 | 比率型电化学传感器的构建及对甲胎蛋白的灵敏检测 | 牛学良 | 山东理工大学 | 1.0 |