

## 复杂工程系统测量与控制教育部重点实验室 2023 年开放课题立项一览表

复杂工程系统测量与控制教育部重点实验室 2023 年开放课题收到有效申请书 27 份，其中校外 17 份，校内 10 份。随后由重点实验室（外校）学术委员组成的评审组对申请书进行了函评。根据函评打分，实验室主任综合考虑资助项目的选题面宽，并结合重点实验室经费情况，建议共计资助以下 8 项课题，报学术委员会主任戴琼海院士审批通过，特此发布立项项目通知。

### 校外申请书

编号	课题名称	负责人	单位	职称	经费（万）
MCCSE2023A01	有限时间输出抗干扰控制理论及其在工业机器人系统的应用研究	朱文武	合肥工业大学	讲师（博士）	3
MCCSE2023A02	新能源高渗透率下用户侧参与电网供需协同消纳关键技术研究	瞿凯平	中国矿业大学	讲师（博士）	3
MCCSE2023A03	网络攻击下动态未知异构多智能体系统的数据驱动安全控制	霍仕成	南京师范大学	讲师（博士）	3
MCCSE2023A04	面向复杂环境的多模态目标识别技术	王前前	西安电子科技大学	讲师（博士）	3

### 校内申请书

序号	课题名称	负责人	单位	职称	经费（万）
MCCSE2023B01	无人驾驶车辆紧急制动工况下线控制动系统协同控制研究	魏文鹏	东南大学	副研究员(博士)	3
MCCSE2023B02	面向反无人机集群的多目标跟踪技术研究	杨超群	东南大学	副研究员(博士)	3
MCCSE2023B03	光伏发电系统非平稳过程的故障早期检测研究	张景欣	东南大学	讲师（博士）	3
MCCSE2023B04	基于复杂医疗数据的疾病状态智能识别模型研究	赵昕	东南大学	讲师（博士）	3

复杂工程系统测量与控制教育部重点实验室

赵昕

2023 年 6 月 1 日