

复杂工程系统测量与控制教育部重点实验室2021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2021年开放课题收到有效申请书16份，其中校外12份，校内4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，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，我们建议共计资助以下9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）
应用研究					
MCCSE2021A03	自适应高阶滑模控制研究	刘 陆	江苏大学	讲师（博士）	3
MCCSE2021A04	全空间爬壁机器人的力位协调控制	段晋军	南京航空航天大学	讲师（博士）	3
MCCSE2021A05	柔性关节机器人系统精准控制研究	武 康	江南大学	讲师（博士）	3

校内申请书

编号	课题名称	负责人	单位	职称	经费（万）
应用研究					
MCCSE2021B01	基于深度学习的复杂工程系统故障诊断研究	王 强	江苏大学	讲师（博士）	3
MCCSE2021B02	复杂工程系统多源异构数据融合与智能决策研究	李 明	江苏大学	讲师（博士）	3
MCCSE2021B03	复杂工程系统多尺度建模与仿真研究	张 伟	江苏大学	讲师（博士）	3
MCCSE2021B04	复杂工程系统多物理场耦合建模与仿真研究	陈 浩	江苏大学	讲师（博士）	3

