附件

答辩项目清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 申请人 | 依托单位 |
| 1 | 变电站自主检修作业机器人智能协同关键技术研究 | 李智军 | 中国科学技术大学 |
| 2 | 个体-协同触发强化学习的变电站检修机器人行为决策 | 李 丹 | 安徽工业大学 |
| 3 | 用于电力设备狭窄空间作业的小型轻量化仿生机械臂关键技术研究 | 金 虎 | 中国科学技术大学 |
| 4 | 基于数字孪生的输电线路角钢塔与高空作业机器人信息交互关键技术研究 | 都海波 | 合肥工业大学 |
| 5 | 面向异构网络和异构数据的智能变电站全景感知与故障诊断关键理论与方法研究 | 王 兵 | 安徽工业大学 |
| 6 | 基于异构网络和数据的智能变电站信息物理融合及故障诊断技术研究 | 黄懿赟 | 中国科学院合肥物质科学研究院 |
| 7 | 面向异构网络和异构数据的智能变电站全景感知与故障诊断理论 | 李奇越 | 合肥工业大学 |
| 8 | 云边协同的配网分布式保护与故障定位关键技术研究 | 孙 伟 | 合肥工业大学 |
| 9 | 能源互联网环境下多元异构工商业负荷精准调控方法研究 | 周开乐 | 合肥工业大学 |
| 10 | 多元异构工商业负荷精准辨识及智能调控关键技术研究 | 周孟然 | 安徽理工大学 |
| 11 | 面向极端灾害的城市配电网多维度风险评估研究 | 葛 愿 | 安徽工程大学 |
| 12 | 面向城市电网的公共安全关键问题研究 | 范明豪 | 国网安徽省电力有限公司电力科学研究院 |