**2016年度立项开放课题结题公示**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 课题编号 | 项目名称 | 负责人 | 结题评价 |
|
| LAPS16002 | 纳米晶合金高频磁特性测试和在高频变压器中的应用研究 | 李永建 | 优 |
| LAPS16004 | 风电并网的电力系统随机抗扰调度问题研究 | 李远征 | 优 |
| LAPS16009 | 直流电压下老化损伤对绝缘材料表面电荷积聚的影响 | 谢庆 | 优 |
| LAPS16011 | 风力发电系统区域极点配置问题研究 | 张维海 | 优 |
| LAPS16013 | SF6中沿面放电对绝缘材料表面特性影响研究 | 章程 | 优 |
| LAPS16018 | 雷击电弧对叶片材料的损伤机制及强场空间电磁耦合效应 | 张黎 | 优 |
| LAPS16003 | 负荷时间弹性识别及其需求侧智能管理策略研究 | 黎灿兵 | 合格 |
| LAPS16005 | 风电场故障特性分析及其等值计算模型研究 | 刘素梅 | 合格 |
| LAPS16006 | 高压输电线路典型故障的视觉检测技术研究 | 喻俊志 | 合格 |
| LAPS16007 | 广域分布式光伏发电出力及其快速爬坡特性的建模分析和预测方法研究 | Nicholas Engere | 合格 |
| LAPS16008 | 基于源网联合仿真平台的火电机组快速变负荷技术研究 | 赵征 | 合格 |
| LAPS16010 | 面向新能源接入与输送的能源互联网模型研究 | 易平 | 合格 |
| LAPS16012 | 新能源电力系统前沿理论与核心技术研究的知识图谱 | 侯剑华 | 合格 |
| LAPS16014 | 多能源发电互补运行中的数学模型研究 | 张宇宁 | 合格 |
| LAPS16015 | 含大规模储能的商业建筑能量系统优化调度模型与运行控制方法研究 | George Gross | 合格 |
| LAPS16016 | 传输功率流动方向改变对双端口直流输电系统稳定性影响的研究 | 邓富金 | 合格 |
| LAPS16017 | 直流真空断路器弧后介质恢复研究 | 刘晓明 | 合格 |
| LAPS16019 | 常规直流输电并网-适用于潮流反向和故障隔离的直流-直流换流器的研究 | 梁军 | 合格 |
| LAPS16020 | 智能电网信息物理系统相互依存性建模及安全风险评估 | 陈武晖 | 合格 |
| LAPS16021 | 便携式模块化永磁风力发电机组的研究 | Wen L.Soong | 合格 |
| LAPS16022 | 附着雨滴对交流导线可听噪声的影响研究 | 李奇 | 合格 |
| LAPS16023 | 基于可再生能源有效整合的智能微网控制 | 朱建国 | 合格 |