



新闻

生命科学 | 医学科学 | 化学科学 | 工程材料 | 信息科学 | 地球科学 | 数理科学 | 管理综合

站内规定 | 地方 | 手机版

首页 | 新闻 | 博客 | 群组 | 院士 | 人才 | 会议 | 论文 | 基金 | 大学 | 国际

本站搜索

作者: 孟繁祥 来源: 中国科学报 发布时间: 2016/5/10 9:30:36

选择字号: 小 中 大

平高智能隔离断路器通过验收

本报讯 由平高集团扣纳承担, 中国电力科学研究院、国网智能电网研究院等单位共同参与完成的“智能开断技术研究及产品研制”国网科技攻关项目, 近日顺利通过专家组验收。

GLW2—252/T4000—50型集成式智能隔离断路器集成接地开关、纯光纤电流互感器、智能化模块和实时在线监测装置, 大大简化系统的设计和接线方式, 优化检修策略, 减少了占地面积及电力设备使用量, 简化了电站设计, 降低了设备故障率, 具有先进、可靠、集成、低碳、环保等优点, 具备智能变电站所需要的测量数字化、控制网络化、状态可视化、功能一体化和信息互动化等特点。

该项目研究课题多、难度大、跨度时间长, 平高集团组织各单位完成“126/252kV隔离式断路器关键技术研究及产品研制”等多项课题, 共研制出试验样机18台, 撰写技术报告30篇, 申请专利22项, 发表论文20篇, 形成国家电网企业标准2份。项目研究的大部分技术成果已在生产中顺利应用, 部分产品已在国家电网挂网运行并产生了可观的经济效益。(孟繁祥)

《中国科学报》(2016-05-10 第7版 产业)

打印 发E-mail给:

以下评论只代表网友个人观点, 不代表科学网观点。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论, 请点击 [\[登录\]](#)

相关新闻 相关论文

- 1 国家电网否认关闭支付宝等缴费平台
- 2 华电教授: 电网定价成本应剔除不相关成本
- 3 国家电网接入新能源规模全球第一
- 4 天津2016年将实现全市危化品企业在线监测和预警
- 5 美国电网里的中国“调节员”
- 6 广州越秀区24小时在线监测餐饮油烟排放浓度
- 7 腐蚀智能监测设备在湖北投入电网试运行
- 8 我国先进电网控制系统首次输出美国

图片新闻

[>>更多](#)

一周新闻排行 一周新闻评论排行

- 1 缅怀陈创天院士: 曾封锁美国激光技术15年
- 2 教育部高教司司长: 对不起良心的专业该停办了
- 3 泉州碳九泄漏事件: 专家称极可能是裂解碳九
- 4 各地引进海外人才都有哪些“高招”
- 5 再不降低水温, 野生中华鲟真的会灭绝
- 6 国际顶尖学术期刊发表论文数量中国第四
- 7 空间探测专家王焕玉病逝于学术报告现场
- 8 新一届教育部高等学校教学指导委员会成立
- 9 何梁何利基金颁奖 张弥曼院士获成就奖
- 10 女博士: 修成“锦鲤”才敢生孩子了?

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 应用研究简历的撰写艺术
- 健步走不增加膝关节损伤的机会
- 追思师爷爷爷起东老师
- 二型模糊集合与逻辑
- 科研人员出身的脱口秀演员
- 【域外动态】哈佛大学选校长的八个步骤

[更多>>](#)

论坛推荐

- AP版数理物理学百科 3324页
- 物理学定律的特性 Feynman
- 波恩的光学原理
- 弦论的发展史
- 时间与物理学
- 矩阵分析 霍恩 (Roger A. Horn) 著

[更多>>](#)

