



首页

系简介

机构设置

师资情况

科学研究

教务教学

招生招聘

新闻动态

学生园地

首页 > 科学研究 > 获奖



> 科学研究



年份	项目名称	人员	级别
2006	HVDC系统中回流对交流系统影响的机理分析及防范措施研究	曾嵘、何金良、张波、牛 犇	教育部提名国家科学技术进步二等奖
2006	江苏电网无功电压优化控制系统	孙宏斌、张伯明	江苏省科技进步二等奖
2006	我国第一条750KV输变电示范工程	关志成	中国电力科技进步一等奖
2006	基于软分区的网省级电网无功电压优化控制系统	孙宏斌、张伯明	中国电力科技进步二等奖
2006	±500KV直流输电外绝缘特性研究	关志成	中国电力科技进步二等奖
2006	大型电网状态评估研究	何金良、张波、曾嵘	中国电力科技进步三等奖
2006	HVDC系统中中电流对交流系统的影响及防范措施研究	曾嵘、何金良、张波	中国电力科技进步三等奖
2006	±800KV特高压直流合成绝缘子研制	梁曦东	中国电力科技进步三等奖
2006	故障电流对城市通信设施的影响和工频磁场测量的研究	袁建生	中国电力科技进步三等奖
2005	序列运算理论研究及其在电力系统中的应用	康重庆、夏 清、相年德	北京市科技进步二等奖
2005	体外特高频（UHF）传感的GIS局部放电在线检测、定位和诊断	刘卫东	陕西省科技进步二等奖
2005	广东省地区电网外网等值自动生成系统	张伯明、张海涛	中国电力科技进步三等奖
2005	大型风力发电场接入电力系统问题的研究	周双喜、陈寿孙	中国电力科技进步三等奖
2004	电力系统非线性鲁棒控制理论及工程应用	卢 强、梅生伟、孙元章、黎 雄、胡 伟	教育部提名国家科学技术进步一等奖
2004	电网能量管理和培训仿真一体化系统	张伯明、孙宏斌、吴文传、邓佑满、相年德	北京市科技进步一等奖
2004	大型发电机定子绕组内部故障分析及其主保护的量化设计	王维俭、王祥珩、桂 林、孙宇光、王善铭、毕大强、苏鹏声	教育部提名国家科学技术进步二等奖
2004	低压三电变频调速系统	赵争鸣、孟朔、刘建政、孙晓瑛	北京市科技进步二等奖
2004	三峡输变电前期科研—三峡500kV双回同塔新技术研究	黄炜纲	中国电力科技进步三等奖
2004	电力市场交易与电网调度管理技术支持系统	夏 清、康重庆、 张伯明	中国电力科技进步三等奖
2003	基于CC-2000支撑平台的EMS高级应用软件	王心丰	国家科技进步二等奖
2003	大型发电机与变压器放电性等故障的在线监测与诊断技术	朱德恒、谈克雄、姜建国、李福祺、高文胜、高胜友	教育部提名国家科学技术进步二等奖



2003	基于小波变换的输电线路暂态行波分析和故障测距理论研究	董新洲	北京市科技进步二等奖
2002	电力系统新型静止无功发生器（ASVG）的研制	王仲鸿、刘文华、姜齐荣、韩英铎、梁旭	国家科技进步二等奖
2002	中长期电力需求分析与预测系统	夏清、康重庆、刘梅、宁波、沈瑜	教育部提名国家科学技术进步二等奖
2002	运行合成绝缘子检测技术和耐雷电冲击特性的试验研究	梁曦东、周远翔、王绍武、范矩	山东省科技进步二等奖
2002	电力系统四大参数建模和参数数据库建立	朱守真、沈善德	北京市科技进步二等奖
2002	电厂报价辅助决策系统	何光宇、陈雪青	北京市科技进步三等奖
2002	贵阳市北电网EMS系统	孙宏斌	贵州省科技进步三等奖

清华大学电机工程与应用电子技术系 版权所有 2010

地址：北京清华大学西主楼（电机系） 邮编：100084 E-mail: yaomanlin@tsinghua.edu.cn