

档号	序号
2009-04-004	1

# 浙江省电力学会文件

浙电学[2009]011号



## 关于 2009 年浙江电力科学技术奖奖励通报

浙江省电力公司、浙江省能源集团有限公司、中国国电集团公司浙江北仑第一发电有限公司、中国华电集团公司浙江分公司、浙江国华浙能发电有限公司、浙江大唐乌沙山发电有限公司、中国华能集团公司浙江分公司等单位：

根据《浙江电力科学技术奖励办法》及《细则》，浙江省电力学会、浙江电力科学技术奖励办公室对各单位推荐 2009 年浙江电力科学技术奖的 54 项成果，先后进行了形式审查、专业组专家评审和评审委员会最终审定，并经《浙江电力报》和“浙江电力科技信息网”的公告，现决定对 37 项科技成果授予浙江电力科学技术奖，予以通报表彰。

附件：浙江电力科学技术奖获奖名单



主题词：科学技术 奖励 通报

浙江省电力学会

2009年7月9日印发

## 2009年浙江电力科学技术奖获奖名单

序号	成果名称	获奖单位	主要完成人员	奖励等级
1	配电管理系统(DMS)研究开发与应用	浙江省电力公司 杭州市电力局 宁波电业局	张怀宇 朱松林 朱义勇 钟晖 蔡信樊 勇 史兴华 马振宇 余长水 苏毅方	一
2	600MW机组脱硫系统运行优化研究	浙江浙能北仑发电有限公司 杭州意能电力技术有限公司 国电浙江北仑第一发电有限公司	方志星 周祖飞 王卫瀚 邵炜 周佑孙正杰 谢坚勇 李雪峰 王旺	一
3	基于MPC技术的电厂锅炉节能减排控制策略研究	浙江嘉华发电有限责任公司 浙江浙能嘉兴发电有限公司	符岳全 张建龙 王剑平 郑渭建 金建新 金晓东 蒋雄杰 钱晓峰 翁浩斌 周姚芳	一
4	钢丝绳预防性无损试验系统	浙江省电力公司 浙江电力职业技术学院 浙江省电力安全工器具质量监督检测中心	陈良 潘光华 李瑞 陈其森 方旭初 余虹云 张学东 袁群 黄陆明 汪美顺	一
5	浙江电网省地县一体化负荷预测管理系统	浙江电力调度通信中心 宁波电业局调度所	那志强 姜巍 秦俊宁 李丰伟 高国宁 王威 蒋正威 黄静 吴臻 徐祥海	一
6	燃机-蒸汽联合循环汽轮机控制系统开发研究	浙江镇海联合发电有限公司	张纪平 王建强 林刚 张钢 丁俊宏 张宝林 成葛莺鏖	一
7	基于IEC61850变电站自动化系统网络通信记录分析系统	绍兴电力局 国电南思系统控制有限公司	张亮 朱松林 许伟国 金乃正 黄晓明 朱炳铨 乐全明 王金岩 张结 蒋晖	一
8	国内首条特高压线路工程施工技术创新研究和应用	浙江省送变电工程公司	石华军 胡列翔 申斌 曹杰人 李勇 张弓 邱强华	二
9	热控系统状态评估及可靠性控制措施研究	浙江省电力试验研究院 浙江省能源集团有限公司	孙长生 朱北恒 尹峰 孙耘 王建强 项谨 王旺	二
10	浙江省新农村供电模式研究及实践	浙江省电力公司	单人 钟新华 姚水秋 徐方平 俞成彪 邵富强 曾挺健	二
11	变电站设计技术创新研究与应用	浙江省电力设计院	丘文千 黄达余 吴志力 安春秀 钱锋 杨雷霞 丁健	二
12	500kV线路带电作业常规项目通用性的研究和应用	金华电业局	应伟国 姜宪 董国伦 汪建勤 孔晓峰 胡旭光 方玉群	二
13	多套9FA级GTCC最佳运行方式研究	杭州华电半山发电有限公司 浙江大学热工及动力系统研究所	周晓宇 陈坚红 朱达 杨帆 李勇辉 赵丽娟 朱子勤	二
14	煤粉富氧点火及低负荷稳燃技术研究	浙江浙能温州发电有限公司 浙江大学热能工程研究所	朱松强 赵阳 李文华 陈永辉 杨立隆 赵虹 翁善勇	二
15	9E燃机励磁系统国产化研究	浙江镇海联合发电有限公司 浙江浙能镇海发电有限责任公司 杭州意能电力技术有限公司	张中海 李军保 陈平 葛莺鏖 周晖 陈新琪 卢嘉华	二
16	400MW联合循环机组APS开发应用研究	萧山发电厂 杭州意能电力技术有限公司	冯偶根 张建江 何畅 王建乔 曹阳 王小荣 朱北恒	二
17	9FA燃机联合循环控制系统优化	杭州华电半山发电有限公司 杭州意能电力技术有限公司	李勇辉 吴凡 庞军 潘勇进 裘寒 吴胜法 俞立凡	二
18	600MW ALSTOM汽轮机数字电液控制系统改造	国电浙江北仑第一发电有限公司	吕一农 俞基安 杨成银 杨丰年 王旺 张建创 周轶喆	二

序号	成果名称	获奖单位	主要完成人员	奖励等级
19	超超临界直流百万机组一次调频性能优化研究	浙江电力调度通信中心 浙江省电力试验研究院	魏路平 项 谨 陈小强 王 炜 傅望安 卢 敏 尹 峰	二
20	发电机断口闪络和误上电保护技术方案的研究和实施	浙江电力调度通信中心	陈水耀 方愉冬 裴愉涛 李继红 屠黎明	三
21	杭州市电力局配网系统图研究与开发	杭州市电力局 杭州华立科技电网有限公司	苏毅方 钟 晖 马振宇 刘理峰 顾建炜	三
22	国产600MW超临界机组FCB功能研究	浙江浙能兰溪发电有限公司 杭州意能电力技术有限公司 东方汽轮机有限公司	王学根 王建强 滕卫明 章通行 余 程	三
23	桥式抓斗卸船机抓斗防摆研究、应用及仿真操作器的开发	国电浙江北仑第一发电有限公司	钟 震 邬海波 史忠裕 颜文俊 吴利幼	三
24	冰灾后500kV输电线路杆塔损伤状态评估与破坏模式研究	浙江省电力试验研究院 浙江大学 金华电业局	楼玉民 叶笃毅 周正强 应高亮 王炯耿	三
25	RAPF低压电力有源滤波装置	浙江容大电力设备制造有限公司	俞 峰 陈识微 金晓明 蒋鲁军 商少锋	三
26	电力系统动态记录装置技术研究	浙江电力调度通信中心	姜健宁 裴愉涛 朱炳铨 吴秋晗 刘 军	三
27	基于OPC接口的环保数据运算与101/104通讯的研究	浙江浙能长兴发电有限公司	徐国南 程光坤 尤 捷 方志星 张锡根	三
28	10kV配电线路现场标准化作业辅助系统	浙江省电力公司 金华电业局	钟新华 应高亮 吴志敏 胡 杰 陈 升	三
29	永磁调速技术应用研究	浙江浙能嘉兴发电有限公司	刘剑平 戚国水 张建龙 刘为民 戴中林	三
30	浙江省海上风电场选址及投资价值分析	浙江省能源集团有限公司 浙江浙能镇海发电有限责任公司	仲建中 倪成刚 施纪文 盛永校 黄虹飞	三
31	卸煤机钢结构应力实时在线监测系统	台州发电厂 国家电力公司水电施工设备质量检验测试中心	裴丛杰 牟文彪 钟正宝 胡 军 周富春	三
32	引进型FGD控制系统技术改造	杭州华电半山发电有限公司	黄振华 孔庆甫 俞 军 方 军 沈 俊	三
33	大型发电机励磁系统SiC灭磁电阻试验研究	浙江嘉华发电有限责任公司 杭州意能电力技术有限公司	宓君才 竺士章 陈新琪 吴跨宇 符仲恩	三
34	电除尘优化节能控制系统	浙江浙能长兴发电有限公司	张锡根 李顺芳 鲁欣南 陈勤根 吴卫东	三
35	热控设备可靠性分类及测量仪表合理校验周期的研究	浙江浙能嘉兴发电有限公司	吴孚辉 刘为民 俞 刚 鲍丽娟 郑渭建	三
36	浙能集团档案信息共享和联合服务开发项目	浙江省能源集团有限公司 上海东软时代数码技术有限公司	楼 晶 郑金月 王 瑾 徐 峰 黄文锋	三
37	前后墙对冲燃煤锅炉二次风控制方式的改进研究	浙江嘉华发电有限责任公司 浙江浙能嘉兴发电有限公司	符岳全 张建龙 陶 军	优秀奖