

档号	序号
2005-04-001	4

浙江省电力学会文件

浙电学(2005)016号



2005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责任公司、中国华电集团公司驻浙江代表处等单位：

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2005年浙江电力科学技术奖的104项成果先后进行了形式审查、专家初评、评审委员会终评、《浙江电力报》公告征求异议等工作，现决定对54项成果授予浙江电力科学技术奖并予以通报表彰。

附件：浙江电力科学技术奖获奖名单



二〇〇五年九月十二日

主题词：科学技术 奖励 通报

浙江省电力学会

2005年9月12日印发

2005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	500kV紧凑型线路研究	浙江省电力设计院	朱天浩、陈稼苗、应建国、徐建国、程光明、杨建明、包建强、邢月龙、沈建国、高志林等	一
2	电力系统稳定器整定研究	浙江省电力试验研究院	竺士章、陈新琪、陈皓	一
3	改进的石灰石--石膏湿法烟气脱硫技术工程化的研究	浙江天地环保工程有限公司、浙江钱清发电有限公司	应春华、戴豪波、刘柏辉、胡达清、赵金龙、解剑波、王汝能、单新宇、施学军、庄沪丰	一
4	全省技术监督基础信息管理系统	浙江省电力试验研究院	胡逸铭、王威、楼玉民、乐园园、洪灿飞、刘晓晟、孙长生、陈水耀、张一军、胡伯勇	一
5	浙江电网黑启动方案	浙江电力调度通信中心、杭州市电力局调度所、金华电力局调度所、湖州电力局调度所、宁波电力局调度所等	李继红、吴秋晗、倪秋龙、金啸虎、陆春良、夏翔、叶永清等	二
6	浙江省《架空送电线路状态维修规程》编制及技术推广	金华电业局	应伟国、胡旭光、应敬华、程极盛、孔晓峰	二
7	降低浙江电网220kV短路电流水平措施研究	浙江省电力试验研究院	毛雪雁、吴锦华、宣晓华	二
8	丽水电网多谐波源集中治理	丽水电业局、浙江省电力试验研究院	杜晓平、张帆、胡宗卿、劳利春、蒋晓丽、章建、张建平	二
9	多段混合电力线路开设电力线载波通信的研究与实施	浙江电力调度通信中心、浙江电子通信自动化工程公司、舟山电力公司、浙江省电力试验研究院	朱发强、黄银根、林元绩、叶大革、何明甫、裘愉涛、郑宁华等	二
10	浙江电网电压稳定状况分析研究	浙江省电力试验研究院	毛雪雁、朱永佳	二
11	电力档案元数据研究与管理	浙江省电力试验研究院、浙江省电力公司总经理部	吴侃侃、吴佩珊、郑洪华、李树斌、张旭升	二
12	10kV城区配网规划、实施和负荷开关开发	绍兴电力局	徐为纲、钱仁葵、沈京华、陈晓东、裘新华、吴敏、沈德根等	二
13	电力客户现场管理与服务系统	绍兴电力局	王炜、张立平、任捷、王伟峰、陶晖、蒋鸿城、刘洪波等	二
14	浙江省输电设施生产管理信息系统技术规范	浙江省电力公司生产部	龚坚刚、包建强、王彬栩、何建中、陈舫明	二

序号	成果名称	获奖单位	主要完成人员	奖励等级
15	安全高效35kV户外高压限流熔断器	衢州电力局	王建成、王志祥、任继刚、姜东、李为	二
16	电站锅炉火焰图像燃烧诊断和运行指导系统	嘉兴发电有限责任公司、浙江大学	严建华、马增益、王飞、戚国水、马晖、岑可法、倪明江等	二
17	300MW汽轮机组本体及热力系统优化	嘉兴发电有限责任公司、国电热工研究院	倪定、刘道远、戚国水、潘志强、沈佩华、张建龙、孙玮恒等	二
18	北仑发电厂二期锅炉煤种适应性试验研究	浙江北仑发电有限公司	屠小宝、胡伟锋、徐红义、张书谨、朱江涛、沈士军、谢静梅等	二
19	火力发电厂废水零排放系统回用水腐蚀试验研究	嘉兴发电有限责任公司、国电热工研究院电化学工程技术中心	刘春红、宋敬霞、沈佩华、陈俐、高强生、陆一民、邹正伟等	二
20	600MW机组DCS改造	国电浙江北仑第一发电有限公司	钱忠文、沈维君、杨宏强、戴关明、赵万荣、王旺、李岳峰等	二
21	发电机高压母线电压励磁控制方式(HSVC)的研究	浙江省电力试验研究院	陈新琪、陈皓、竺士章	二
22	燃煤机组锅炉煤油混烧阶段投运电除尘技术研究	国电浙江北仑第一发电有限公司	韩大卫、屠小宝、袁小红、李建中、周晓耘、祁菊仙、赵健刚等	二
23	浙江省电力公司信息化发展“十五”规划	浙江省电力设计院	王志强、章政海、张利军、施永益、汪杭明等	三
24	应用CIM模型对SCADA系统进行集成	杭州市电力局	胡列翔、潘坚跃、钟晖、夏翔、祝春捷等	三
25	生产系统集成平台	绍兴电力局	徐为纲、裘卫星、刘摩西、沈健、李鹏	三
26	近期浙江电网安全稳定措施研究	浙江电力调度通信中心	李海翔、陆春良、戴颜、李继红、倪秋龙等	三
27	浙江电网实时电压稳定分析系统	浙江电力调度通信中心、浙江大学电力系统自动化研究所	陈枫、李海翔、孙维真、吴浩、魏路平等	三
28	浙江电力安全工器具检测及管理系统	浙江省电力公司安全监察部、浙江电力教育培训中心、浙江华电器材检测研究所	周伟青、陈良、李瑞、俞成彪、曹国民等	三
29	500kV线路导线三联耐张串研究	浙江省电力设计院	劳建明、薄通、程光明、杨建明、包建强等	三

2005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
30	SG10-100-1600/10 H级绝缘非包封线圈干式变压器	浙江电力变压器有限公司	陈胜泉、余德明、杨帆、周策、项秉福等	三
31	XGN66-12(Z)箱型固定式户内交流金属封闭开关设备	金华电力开关有限公司	潜巨生、李黎、方向、潘建芳、吴伟珠等	三
32	500kV杭兰线钱塘江大跨越江中高塔组立施工新工艺开发	浙江省送变电工程公司	邱强华、叶建云、徐钟波、吴秀民、吴尧成	三
33	程控交换网信令的研究和实施	浙江电力调度通信中心、北京国际交换系统有限公司	叶大革、何明甫、孙玲娜、郭明、孙晨、	三
34	浙江省电力科技信息网站建设	浙江省电力试验研究院	张闻、龚皓、曹岚、任英、楼伯良等	三
35	600MW燃煤机组空气预热器在线水冲洗技术研究与应用	浙江北仑发电有限公司、国电浙江北仑第一发电有限公司	俞基安、钱忠文、谢坚勇、胡杰、陈虎等	三
36	锅炉燃烧优化闭环控制系统可行性研究	浙江天工科技工程有限公司、浙江省电力试验研究院	应剑、侯力、熊建国、王兴龙、施浩勋等	三
37	有机物对水汽系统氢电导率影响的研究	浙江钱清发电有限责任公司	施学军、庄沪丰、叶青、老健鹏、邬东立等	三
38	600MW机组锅炉全氨处理技术研究	国电浙江北仑第一发电有限公司、浙江北仑发电有限公司	俞明芳、刘明军、钱州亥、陈颖、方志星	三
39	国家标准《联合循环发电装置验收试验》编制	浙江省电力设计院	何语平、涂庆国、胡星辉、杨家强、王兴邦等	三
40	测量设备自动化管理系统软件开发	嘉兴发电有限责任公司、浙江省电力试验研究所	吴孚辉、孙长生、赵红英、施爱根、马晖等	三
41	中速磨煤机风环及分离器挡板改造	浙江北仑发电有限公司	胡伟锋、屠小宝、陈伯权、俞智勇、谢静梅等	三
42	烟气脱硫废水排入渣水系统的可行性研究	浙江省电力试验研究院	周祖飞、桑绮、毛文利	三
43	600MW机组风机噪声治理技术研究	浙江北仑发电有限公司	吴金土、袁小红、谢坚勇、王庭佛、俞基安等	三

序号	成果名称	获奖单位	主要完成人员	奖励等级
44	微机化压力检定系统	浙江省电力试验研究院	杨青、蔡绯、顾冰	三
45	用以太网实现辅助设备系统的集中监控	嘉兴发电有限责任公司、武汉凯迪电力股份有限公司	蒋雄杰、吴孚辉、马晖、庄林家、沈佩华等	三
46	#7机组DCS系统升级	台州发电厂、西门子电站自动化有限公司	牟文彪、王革新、叶国满、徐晶霞、范海东等	三
47	浙江电力调度数据网(三级数据网)系统	浙江电力高度通信中心、南瑞集团公司信息分公司	林荣东、陈枫、叶大革等	优秀奖
48	GW42-252D/J2000-50型户外交流高压隔离开关	宁波阿鲁亚德胜隔离开关有限公司	柳云师、高辉、马玲等	优秀奖
49	台州电厂330MW火电仿真机	台州发电厂、华仿科技有限公司	马京程、沈金琪、曹照春等	优秀奖
50	台州发电厂#4锅炉燃烧器改造	台州发电厂、浙江大学	潘国传、陈统钱、管彦枫等	优秀奖
51	300MW火电机组寿命管理在线监测系统	嘉兴发电有限责任公司、浙江省电力试验研究院等	倪定、任浩仁、施方建等	优秀奖
52	发电厂实时数据分析平台的建立和应用	国电浙江北仑第一发电有限公司、杭州雷鸟计算机软件有限公司	石晓燕、陈立强、章丰等	优秀奖
53	#7A、#7B一次风机变频控制改造	台州发电厂	牟文彪、朱青国、俞建明等	优秀奖
54	北仑发电厂600MW机组过热器减温水系统改造	国电浙江北仑第一发电有限公司	钱忠文、金涂、徐仲雄等	优秀奖