

中国电机工程学会2008年年会 优秀论文评选结果

中国电机工程学会2008年年会共征集论文1093篇,经专家评审,录用501篇。根据学会有关优秀论文评审规定,中国电机工程学会学术工作委员会评选出优秀论文29篇,其中一等奖3篇、二等奖6篇、三等奖20篇,公布如下:

2008年年会优秀论文评选结果

序号	论文题目	作者	作者单位
一等奖(3篇)			
1	同杆双回线跨线故障最优跳闸方案研究	1李博通,1李永丽,1齐亮, 2苏斌,2景雷,1王德昌	1天津大学电力系统仿真控制教育部重点实验室 2ABB集团中国研究中心
2	受端系统暂态电压稳定机理初探	仲悟之,汤涌	中国电力科学研究院
3	300MW循环流化床机组一次风系统的控制优化	1赵志丹,1陈志刚,1党黎军, 2只建强,3武建忠,3杨建华, 3裴建军	1西安热工研究院 2天津电力科学研究院 3华能北方联合电力蒙西发电厂
二等奖(6篇)			
3	电力系统安全分析中的相继性故障模拟	1谢传治,2吴小辰,1杨卫东, 1宋晓芳,1董宸,1徐泰山	1国网电力科学研究院 2中国南方电网有限责任公司
4	220kV GW10/GW11型隔离开关故障分析及改进措施	尹朝忠,周跃宇	内蒙古能源准大发电厂
5	基于仿真平台的真空系统故障模拟与诊断	1李庆,2李俊,3胡念苏	1江西电力职业技术学院 2广东工业大学 3武汉大学动力与工程学院
6	锅炉经济氧量试验和自适应控制的研究	1沈跃良,2何秀礼,2周旭, 1廖宏楷,3陈刚	1广东电网公司电力科学研究院 2广东粤电集团沙角C电厂 3华中科技大学煤燃烧国家重点实验室
7	适用于交直流电网数模混合仿真的动态等值研究	胡涛,印永华,蒋卫平, 郭强,王晶芳,朱艺颖	中国电力科学研究院
8	电力系统暂态安全稳定预防控制模型与算法	周鲲鹏,鲍颜红,徐泰山,许立雄, 李碧君,杨卫东,薛禹胜	国网电力科学研究院
三等奖(20篇)			
9	天津市中心城区和滨海新区饱和负荷预测分析	1张丽娟,1张振高,1何云鹏, 1刘明志,1刘艳霞,2崔凯, 2李敬如	1天津市电力公司 2国网北京经济技术研究院

序号	论文题目	作者	作者单位
10	核电厂应用热管换热器的可行性研究	傅涛,周涛,王若苏	华北电力大学核科学与工程学院
11	碳纤维复合芯导线输送能力的试验和运行分析	黄礼平,张颖璐,李金福	常州供电公司
12	VSC-HVDC大功率拓扑结构及其控制方法研究	鲁蓉,胡钧毅	上海市电力公司超高压输变电公司
13	STATCOM数学模型的建立及其应用研究	王皓怀,汤涌,卜广全,郭强,侯俊贤	中国电力科学研究院
14	水资源匮乏地区空冷火电机组降低脱硫工艺耗水蒸发损失的重要性及解决方案	陶国龙,石华,梁瑞萍	甘肃省电机工程学会
15	SVC在楚雄±800kV换流站中的应用	伍文城,吴安平	西南电力设计院
16	感应电动机群单机等值建模机理研究	赵兵,汤涌	中国电力科学研究院电力系统研究所
17	风电场无功运行情况与分析	吴小洪	中国福霖风能开发公司
18	电网快速并列、线路自动融冰、无功静补复合系统的研究	1贺长宏,2姚李孝,2刘家军,2张江滨,3张小庆	1陕西安康水力发电厂 2西安理工大学水电学院 3陕西省电力科学研究院系统所
19	超超临界机组发电机定子转子接地保护方案的探讨	1陈俊,2张润超,1陈佳胜,1张琦雪,1严伟,1沈全荣	1.南京南瑞继保电气有限公司 2.河南省漯河供电公司
20	直流输电系统平波电抗器电感参数的选择研究	1杨汾艳,2徐政	1广东电网公司电力科学研究院 2浙江大学电气工程学院
21	可视化电力系统规划和实时应用统一平台	1王庆红,1江兴月 2 Santiago, 2 Grijalva,James, 2 Weber,Caroline, 2 Marzinzik, 2 Thomas J. Overbye	1广西电力工业勘察设计研究院 2 Powerword公司
22	纳米技术在室温硫化硅橡胶中的应用	张翀,苗文华,王国刚,李向阳	中国电力科学研究院
23	电力电缆线路检修危险点分析与防护探讨	施胜华,董锐	郑州供电公司配电工程处
24	300MW级供热机组凝结水泵变频方案探讨	袁雄俊	北京国电华北电力工程有限公司
25	基于NXD技术的配网管理系统的数据整合	刘海涛,赵江河,王立岩,吕广宪,汲亚飞	中国电力科学研究院
26	快速分解法用于求解配电网潮流的研究	1娄志辉,2董张卓	1西安科技大学 2西安石油大学电子工程学院
27	基于DSCADA的10kV配网理论线损计算研究	王俊,郭征,余建平	上海市电力公司
28	1000MW超超临界机组空冷系统选型设计研究	柴靖宇	中国电力工程顾问集团公司