

江苏省电机工程学会文件

苏电机学会〔2025〕8号

江苏省电机工程学会关于表彰《电力工程技术》 期刊2024年度十佳论文及提名奖论文的通知

各单位会员,各专(工)委会、学生分会:

由国网江苏省电力有限公司与江苏省电机工程学会共同主办的中文核心期刊《电力工程技术》已圆满完成2024年出刊任务,全年6期共刊载论文155篇。为了鼓励广大电力科技工作者积极向《电力工程技术》期刊投稿,提升期刊学术质量,江苏省电机工程学会编辑工作委员会特开展了“2024年度期刊十佳论文”评选工作,对在电力工程技术领域有创新、有示范、有影响的论文进行表彰。根据江苏省电机工程学会及编辑部《期刊十佳论文评选办法》的要求,并对照论文审稿专家评审推荐意见,经过编辑

部初筛以及学会编辑工作委员会专家评审,《基于参数规划的电网侧储能容量价值评估方法》等十篇论文获《电力工程技术》期刊2024年度十佳论文奖,《基于MCMC的电网安全稳定控制系统动态可靠性评估方法》等五篇论文获十佳论文提名奖,名单见附件。现予以表彰。

请广大电力科技工作者向获奖论文作者学习,围绕各自重点工作,结合电力工程技术发展的热点课题,理论联系实际,积极撰写更多的优秀论文,踊跃向《电力工程技术》期刊投稿,为电力科技创新与进步作出更大贡献!

附件:《电力工程技术》期刊2024年度十佳论文及提名奖论文名单



附件

《电力工程技术》期刊2024年度十佳论文及提名奖论文名单

一、十佳论文

序号	论文题名	作者	作者单位
1	基于参数规划的电网侧储能容量价值评估方法(2024年01期)	郑波坤 ¹ , 魏 犇 ¹ , 于 骏 ² , 赵海吉 ² , 梅生伟 ¹	1. 清华大学电机工程与应用电子技术系; 2. 国家电网公司东北分部
2	考虑核电灵活参与调峰的多源联合运行低碳经济调度(2024年06期)	吴 熙 ¹ , 陈康文 ¹ , 郭其胜 ¹ , 刘奕晨 ¹ , 岳付昌 ²	1. 东南大学电气工程学院; 2. 国网江苏省电力有限公司连云港供电分公司
3	基于降维机理模型的储能电池安全充电在线控制技术(2024年01期)	钱广俊, 王鲁彦, 欧阳明高, 卢宇芳, 卢兰光, 韩雪冰	清华大学(汽车安全与节能国家重点实验室)
4	构网型无功补偿抑制新能源送端暂态过电压(2024年02期)	尚 磊 ¹ , 唐王倩云 ² , 苏 适 ³ , 张高敏 ¹ , 唐小茜 ¹ , 华祝虎 ¹	1. 武汉大学电气与自动化学院; 2. 南方电网科学研究院有限责任公司; 3. 云南电网有限责任公司电力科学研究院
5	光伏场经柔直并网振荡稳定性分析与抑制方法研究(2024年03期)	杜文娟 ¹ , 郝向坤 ¹ , 陈 珏 ²	1. 四川大学电气工程学院; 2. 国电南瑞科技股份有限公司
6	含多电解槽的新能源制氢能量管理优化(2024年02期)	陈磊磊 ^{1,2} , 年 珩 ¹ , 赵建勇 ¹ , 范彩兄 ³ , 周 军 ³ , 石生超 ³	1. 浙江大学电气工程学院; 2. 杭州电子科技大学信息工程学院; 3. 国网青海省电力公司电力科学研究院
7	考虑不确定性和定价补偿的源荷储联合调峰优化(2024年04期)	张金良, 胡泽萍	华北电力大学经济与管理学院
8	随机脉动风场作用下输电塔线体系的动力响应分析(2024年04期)	鄢呈阳, 王立军, 张闻哲, 李 威, 周 旋	西安交通大学(电工材料电气绝缘全国重点实验室)

序号	论文题名	作者	作者单位
9	考虑不确定性的楼宇综合能源系统日前调度(2024年04期)	易文飞 ¹ , 张潼 ¹ , 岳东 ² , 李来福 ¹ , 袁宇波 ¹	1. 国网江苏省电力有限公司电力科学研究院; 2. 南京邮电大学碳中和先进技术研究院
10	考虑源-荷不确定性的微能源网日前鲁棒优化调度(2024年04期)	周迎琳, 朱继忠, 董瀚江, 李鸿	华南理工大学电力学院

二、提名奖论文

序号	论文题名	作者	作者单位
1	基于MCMC的电网安全稳定控制系统动态可靠性评估方法(2024年03期)	阚骏 ^{1,2} , 董希建 ^{2,3} , 王敏 ¹ , 夏海峰 ²	1. 河海大学电气与动力工程学院; 2. 南瑞集团有限公司(国网电力科学研究院有限公司); 3. 智能电网保护和运行控制国家重点实验室
2	计及隐私保护的弱中心化多产消者能量共享机制(2024年05期)	漆磊 ¹ , 艾羊 ¹ , 嵇文路 ² , 李嘉媚 ¹ , 王帝 ¹ , 潘小辉 ²	1. 上海交通大学(电力传输与功率变换控制教育部重点实验室); 2. 国网江苏省电力有限公司南京供电分公司
3	基于时间序列变密度处理的负荷曲线聚类分析(2024年06期)	郭文熙 ¹ , 李知艺 ¹ , 尹建兵 ² , 陈琳 ² , 鞠平 ^{1,3}	1. 浙江大学电气工程学院; 2. 国网浙江省电力有限公司杭州供电公司; 3. 河海大学电气与动力工程学院
4	温度对GIS内部固体绝缘缺陷间歌性放电特性影响研究(2024年03期)	张国治 ^{1,2,3} , 田晗绿 ¹ , 杨鲁昌悦 ¹ , 张晓星 ^{1,5}	1. 湖北工业大学新能源及电网装备安全监测湖北省工程研究中心; 2. 国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司; 3. 武汉大学动力与机械学院; 4. 国网新疆电力有限公司昌吉供电公司; 5. 襄阳湖北工业大学产业研究院
5	油纸绝缘缺陷局放UHF抗干扰定位及优化布置方法(2024年01期)	董冰冰, 李秉华, 高常胜	合肥工业大学(新能源利用与节能安徽省重点实验室)

