

江苏省电机工程学会 2018 年度优秀学术论文 拟获奖论文公示

根据江苏省电机工程学会优秀论文评审有关规定，经过从江苏省电机工程学会 2018 年度出版的各类学术论文集中推荐，共推荐出论文 48 篇。经专家评审，共评选出拟获奖优秀论文 15 篇。现予以公示。

根据有关规定，自公布之日起 7 日内，任何单位和个人均可对拟获奖论文及作者提出书面异议，逾期不予受理。书面异议要陈述异议理由、具体意见，如有附件要列出目录，并将附件原件与书面异议材料一并提交给江苏省电机工程学会。单位异议的要加盖公章，提供联系人、联系电话和通信地址；个人异议的要签署异议人真实姓名，提供其工作单位、联系电话和通信地址，异议者名称或姓名需要保密的，请在异议材料中注明。

江苏省电机工程学会联系方式：

地 址：南京市北京西路 20 号江苏省电机工程学会

邮 编：210024

联 系 人：卫敏智

联系电话：（025）85083011，13951869134



江苏省电机工程学会 2018 年度优秀学术论文拟获奖 论文目录

序号	题目	作者	单位
1	基于 UPFC 抑制 HVDC 换相失败的控制方法研究	张宁宇 ¹ , 刘建坤 ¹ , 王蒙 ²	1. 国网江苏省电力有限公司电力科学研究院; 2. 南京工程学院电力工程学院
2	500kV 过补偿线路合闸直流偏置抑制技术的研究及应用	李海涛 ¹ , 须雷 ¹ , 熊慕文 ¹ , 刘东超 ¹ , 曹树江 ² , 张佳鑫 ³	1. 南京南瑞继保电气有限公司; 2. 国网河北省电力有限公司; 3. 国网河北省电力有限公司电力科学研究院
3	混合电力线路高频保护载波通信衰减分析研究	庞福滨 ¹ , 崔玉 ² , 吴奕 ² , 高海龙 ³	1. 国网江苏省电力有限公司电力科学研究院; 2. 国网江苏省电力有限公司; 3. 国网江苏省电力有限公司徐州供电分公司
4	高压直流输电线路故障测距新原理	杨黎明 ^{1,2} , 薛明军 ^{1,2} , 李玉平 ^{1,2} , 陈实 ^{1,2} , 邹磊 ^{1,2}	1. 国电南京自动化股份有限公司; 2. 南京国电南自自动化有限公司
5	结合时频特征的高压输电线路行波故障测距研究	杨凯 ¹ , 卢毅 ²	1. 国网江苏省电力有限公司经济技术研究院; 2. 东南大学电气工程学院
6	220kV 电力变压器铁心剩磁量评估及消磁方法研究	李建生 ¹ , 陶风波 ¹ , 蔚超 ¹ , 李瑞彬 ²	1. 国网江苏省电力有限公司电力科学研究院; 2. 南京导纳能科技有限公司
7	考虑地形因素的风电场动态同调分群方法研究	郑文哲 ¹ , 卜京 ¹ , 张宁宇 ² , 周前 ² , 刘建坤 ²	1. 南京理工大学; 2. 国网江苏省电力公司电力科学研究院
8	解决 500kV 变电站 35kV 所用变串联电抗器无保护的阻抗保护方案	汤大海 ¹ , 王中浪 ² , 陈永明 ¹ , 孙东杰 ¹ , 李静 ¹ , 曹斌 ¹ , 潘书燕 ²	1. 国网镇江供电分公司; 2. 国电南瑞科技股份有限公司
9	自耦变压器分接头不一致等值回路及对中性点电流影响分析	王玉婷 ^{1,2} , 薛明军 ^{1,2} , 常晓勇 ^{1,2} , 李玉平 ^{1,2} , 徐程骥 ^{1,2}	1. 国电南京自动化股份有限公司; 2. 南京国电南自电网自动化有限公司
10	快速开关与无损耗深度限流节能技术	李顺宗 ¹ , 黄伦文 ²	1. 泰州市电机工程学会; 2. 上海合凯电气科技有限公司
11	计及风电接入不确定性的电网脆弱性评估	吴晨, 黄俊辉	国网江苏省电力有限公司经济技术研究院
12	OT 技术在 1000MW 超超临界二次再热机组的应用	宋杰	国电泰州发电有限公司
13	超超临界直流锅炉蒸汽含氢量控制试验研究	江鹏威 ¹ , 于海全 ²	1. 国电江苏电力有限公司谏壁发电厂; 2. 江苏方天电力技术有限公司
14	超超临界机组末级过热器爆管原因分析及防治措施	洪步强 ¹ , 肖杰 ² , 王翊 ¹ , 孙浩 ¹	1. 江苏国信靖江发电有限公司; 2. 江苏方天电力技术有限公司
15	超超临界机组脱硫搅拌机轴焊接修复研究	杨庆旭 ¹ , 刘叙笔 ¹ , 王环丽 ² , 李夕强 ¹	1. 江苏方天电力技术有限公司; 2. 国华徐州发电有限公司