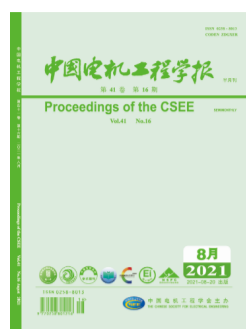


《中国电机工程学报》2021年第16期 【上架时间： 2021-08-18】



《中国电机工程学报》2021年第16期

作者 :

分类 : 期刊

价格 : ¥0.00

[↓ 下载 \(user/download/C79851B005D1326EE054D89D67F5A4E2.rar?flag=0\)](user/download/C79851B005D1326EE054D89D67F5A4E2.rar?flag=0)

## 详细信息

【标题】 《中国电机工程学报》2021年第16期

【来源】 《中国电机工程学报》

【发表日期】 2021年 08月20日

【目录】

“信息能源深度融合技术”专题特约主编寄语 ..... 慈松, 康重庆 (5421)

·信息能源深度融合技术·

基于控制环叠加正交频分复用信号实现直流微网载波通信的变换器设计方法研究 ..... 张若琦, 惠悦, 翁婉莹, 吴建德, 李武华, 何湘宁 (5423)

考虑通信时延的直流微电网多电力弹簧电压平稳控制方法 ..... 薛花, 张晓雯, 凌晨, 王育飞, 李豪 (5434)

基于移动用户接入控制的 5G 通信基站需求响应 ..... 周宸宇, 冯成, 王毅 (5452)

基于 XGBoost 和无迹卡尔曼滤波自适应混合预测的电网虚假数据注入攻击检测 ..... 刘鑫蕊, 常鹏, 孙秋野 (5462)

面向快速频率响应系统的网络攻击防御控制策略 ..... 孙凯祺, 邱伟, 李可军, 姚文轩, 刘奕路 (5476)

考虑拓扑相关和双重耦合的电力信息物理系统建模与脆弱性分析 ..... 张艺伟, 刘文霞, 刘耕铭, 黄少锋 (5486)

集成数据中心的综合能源系统能量流-数据流协同规划综述及展望 ..... 吕佳炜, 张沈习, 程浩忠, 李珂, 原凯, 宋毅, 杜炜, 方斯顿 (5500)

基于能源自组织的能源-信息-交通-社会耦合网络研究综述 ..... 郭敏, 夏明超, 陈奇芳 (5521)

5G 通信基站参与需求响应: 关键技术与前景展望 ..... 雍培, 张宁, 慈松, 康重庆 (5540)

·智能电网·

混联多微电网系统动态交互作用及稳定性分析 ..... 郑凯元, 杜文娟, 王海风 (5552)

串联混合型直流输电系统的小信号模型及其稳定性研究 ..... 郭春义, 崔鹏, 郑安然, 赵成勇, 李丹 (5569)

基于深度强化学习的家庭综合需求响应在线优化 ..... 苏永新, 吴泽旋, 谭貌, 段斌 (5581)

基于置信间隙决策的综合能源系统鲁棒优化调度 ..... 彭春华, 郑聪, 陈婧, 孙惠娟 (5593)

全功率变换风电机组的电压源控制(一): 控制架构与弱电网运行稳定性分析 ..... 桑顺, 张琛, 蔡旭, 王长永, 杨志干, 艾斯卡尔, 王晗, 饶芳权 (5604)

·发电·

耦合喷水的旁路减温减压阀性能分析及优化 ..... 司和勇, 曹丽华, 胡博, 胡鹏飞, 马汀山, 杨荣祖, 曲直, 赵苑竹 (5616)

海上风力机设孔防护装置性能研究 ..... 赵鑫磊, 韩志伟, 李春, 岳新智, 王博, 张万福 (5624)

相变胶囊无序堆积级联布置蓄热特性数值分析 ..... 张仲彬, 朱长林, 孟雨欣 (5634)

准东煤旋风燃烧火焰光谱分析方法 ..... 张向宇, 张广才, 陆续, 王一坤, 徐宏杰 (5643)

低热值煤气燃气轮机联合循环运行方案分析 ..... 钟再锡, 霍兆义, 汪新, 刘峰, 韩仁志, 潘玉华, 吕子强 (5650)

·电力电子与电力传动·

基于充电电压片段和核岭回归的锂离子电池 SOH 估计 ..... 樊亚翔, 肖飞, 许杰, 杨国润, 唐欣 (5661)

基于图论的 S1D1L2C1 型 DC-DC 变换器可编程拓扑搜索算法 ..... 李虹, 王文财, 李亚敏, 曾洋斌, 苏文哲, 张波 (5670)

30V 条件下功率 MOSFET 器件应力波理论与试验研究 ..... 何贇泽, 邹翔, 李孟川, 周雅楠, 赵志斌, 黄守道, 余赛波, 白芸 (5683)

飞跨电容型 MMC 状态误差反馈控制策略及稳定性分析 ..... 夏超英, 王思雨, 于佳丽 (5693)

一族电感耦合式 Dual-Boost 无桥三电平整流器 ..... 马辉, 郑凯通, 卢云, 尹宏鹏 (5705)

·电机与电器·

不同极槽数配合的分立定子混合励磁磁通切换电机研究 ..... 华浩, 诸自强, 花为, 朱莉, 姜淑忠, 罗响 (5715)

共模电压抑制的六相串联三相双 PMSM 系统模型预测转矩控制 ..... 潘斌, 周扬忠 (5727)

基于不同极弧系数组合分段倾斜磁极的表贴式永磁同步电机齿槽转矩削弱措施研究 ..... 邢泽智, 王秀和, 赵文良 (5737)

基于双步预测步长和可变矢量作用时间的永磁同步电机模型预测磁链控制 ..... 宋战锋, 张然 (5748)

·高电压技术·

不同交联温度下交联聚乙烯绝缘中的水树生长特性研究 ..... 张桥峰, 周凯, 李康乐, 汪先进, 饶显杰, 叶彬 (5758)

基于暂态特征量分析的配网五芯铠装电缆故障再识别 ..... 彭楠, 张鹏, 梁睿

(5767)

直流电场下油纸绝缘楔形油隙局部放电仿真研究 ..... 何东欣, 巩文洁, 刘洪顺, 赵晓林, 李斯盟, 李清泉  
(5779)

---

### 访问信息

【浏览数: 343】	【收藏数: 0】	【购买数: 0】	【下载数: 2】
---------------	-------------	-------------	-------------

---