



中国电机工程学报

ZHONGGUO DIANJI GONGCHENG XUEBAO

第 34 卷 第 10 期 (总第 489 期)

2014 年 4 月 5 日



目次

<http://www.pcsee.org/CN/volumn/home.shtml>

· 智能电网 ·

- 分布式电源三相稳态模型 巨云涛, 吴文传, 张伯明, 郭昆亚, 王英男 (1509)
- 直流系统紧急功率支援的限制因素分析 翁华, 徐政, 许烽, 屠卿瑞, 董桓锋 (1519)
- 超级电容储能系统在风电系统低电压穿越中的设计及应用 王鹏, 王晗, 张建文, 蔡旭, 韩正之 (1528)
- 大型压水堆核电机组失磁动态特性及机理研究 孙文涛, 刘涤尘, 赵洁, 董飞飞, 周雨田, 贾骏等 (1538)
- 基于 DLC 的空调负荷双层优化调度和控制策略 高赐威, 李倩玉, 李扬 (1546)

· 电力系统运行与规划 ·

- 跨大区互联电网与省级电网大扰动振荡耦合机制 郑超, 马世英, 盛灿辉, 罗立波, 林俊杰, 等 (1556)
- 大型集群风电接入输电系统规划研究综述 田书欣, 程浩忠, 曾平良, 张立波, 马则良, 洪绍云, 等 (1566)
- 基于 SDE 的含风电电力系统随机小干扰稳定分析 周明, 元博, 张小平, 李庚银 (1575)
- 磁暴影响电力系统安全风险评估思路与理论框架 刘连光, 吴伟丽 (1583)

· 电力系统仿真及分析计算 ·

- 虚拟母线技术及其应用(三): 静态安全校核方法 童星, 康重庆, 陈启鑫, 杨军峰, 范瑞祥, 等 (1592)
- 电力系统小信号稳定全特征值分析的改进 BR 算法 赵文恺, 严正, 房鑫炎, 王毅 (1599)
- 节点重要度的分类综合评估 许立雄, 刘俊勇, 刘洋, 刘友波, 苟竞, Bazargan Masoud (1609)
- 根据轨迹计算故障切除时间灵敏度的方法 安军, 穆钢, 邹建林 (1618)
- 计及发电机内电抗的链式电力系统机电扰动传播研究 魏星, 王晓茹, 王德林, 张鹏 (1624)
- 一种电力系统谐波信号的加窗频移算法 贾清泉, 杨晓雯, 宋知用 (1631)

· 继电保护、通信及自动化 ·

- MMC-HVDC 子模块故障诊断与就地保护策略 李探, 赵成勇, 李路遥, 张帆, 翟晓萌 (1641)
- 基于节点搜索的微电网自适应保护方法 贾清泉, 孙玲玲, 王美娟, 杨威 (1650)
- 基于励磁电感参数识别的快速变压器保护 焦在滨, 马涛, 屈亚军, 张梦瑶, 索南加乐 (1658)
- 智能配电网中异构无线网络负载均衡算法 唐良瑞, 陈媛媛 (1667)

· 输配电及供电 ·

- 配电系统快速仿真与建模的研究框架 余贻鑫, 马世乾, 徐臣 (1675)
- 采用最优模糊 C 均值聚类和改进化学反应算法的配电网动态重构 王淳, 高元海 (1682)
- 系统谐波阻抗估计的极大似然估计方法 华回春, 贾秀芳, 曹东升, 赵成勇 (1692)
- 基于改进 LMD 的电能质量扰动检测新方法 宋海军, 黄传金, 刘宏超, 陈铁军, 李景丽, 罗勇 (1700)

· 动力经济 ·

- 基于经济机制设计理论的电力市场竞争机制设计 谢青洋, 应黎明, 祝勇刚 (1709)

· 行业信息 ·

- 《中国电机工程学报》入选“2013 中国最具国际影响力学术期刊” (1537)

· 英文概述见论文电子版