

## 2014年《中国电机工程学报》征订单

特约主编寄语	丁明
光伏阵列改进优化设计方法与应用	丁明 刘盛 徐志成
大型光伏电站与电网谐波交互影响	谢宁 罗安 马伏军 徐欣慰 吕志鹏 帅智康
基于EEMD-SVM方法的光伏电站短期出力预测	茆美琴 龚文剑 张榴晨 曹雨 徐海波
光储微网系统并网/孤岛运行控制策略	徐少华 李建林
电网阻抗对大型并网光伏系统稳定性影响分析	周林 张密 居秀丽 何国庆
含光伏电站的发电系统可靠性分析	王敏 宗炫君 袁越 张新松 刘盛松 钱康
分布式光伏发电并网的成本/效益分析	苏剑 周莉梅 李蕊
计及天气类型指数的光伏发电短期出力预测	袁晓玲 施俊华 徐杰彦
含逆变型分布式电源的电网故障电流特性与故障分析方法研究	孔祥平 张哲 尹项根 王菲 何茂慧
基于天气状态模式识别的光伏电站发电功率分类预测方法	王飞 米增强 甄钊 杨光 周海明
智能电网中分布式光伏逆变器的基本功能组件(英文)	邵日明 Mary KAYE Chris DIDUCH 张榴晨
计及电池使用寿命的混合储能系统容量优化模型	韩晓娟 程成 籍天明 马会萌
武汉地区光伏组件最佳倾角的实验研究	陈正洪 孙朋杰 成驰 严国刚
提高负荷功率均分和电能质量的微电网分层控制	鲍薇 胡学浩 李光辉 何国庆
基于负荷估计的光柴独立微网频率优化控制	米阳 王成山
考虑V2G模式的含多个电动汽车充电站有源配电网规划研究	艾圣芳 林湘宁 万云飞 熊小萍
风电日前发电功率的集成学习预测模型	刘克文 蒲天骄 周海明 刘广一
基于风电场功率特性的日前风电预测误差概率分布研究	丁华杰 宋永华 胡泽春 吴金城 范晓旭
考虑能量随机性的分布式风电和联络线协调规划	吕冰 颜伟 赵霞 余娟
风水火系统长期优化调度方法	葛晓琳 张粒子 舒隽
西北新能源外送系统多FACTS协调控制方法	王雅婷 郑彬 申洪 周勤勇 班连庚 项祖涛 蒋陶宁
利用实测响应信息的暂态功角失稳实时判别方法	吴为 汤涌 孙华东 何剑
基于改进最大相关最小冗余判据的暂态稳定评估特征选择	李扬 顾雪平
基于广义支路能量时空分布熵测度的线路脆弱度评估	李勇 刘俊勇 刘晓宇 刘友波 姚良忠 Bazargan Masoud
强迫功率振荡响应解析与振荡类型判别	叶华 宋佑斌 刘玉田
采用多参数2阶摄动灵敏度的电力系统低频振荡模态分析方法	王彤 马静 王增平 王上行 彭明法
多相补偿距离继电器在振荡且伴随单相接地故障下的动作性能分析	崔柳 董新洲 施慎行 王宾 DOMINIK Bak
中性点不接地系统小电流接地故障暂态等值电路的建立	薛永端 李娟 徐丙垠
复合绝缘子电晕放电紫外图像参数的变化特性及放电量估计	王胜辉 律方成 刘云鹏
交直流复合非均匀电场下油纸绝缘界面电荷的特性	齐波 陈义龙 李成榕 奚超超 张书琦
“洁净煤发电与污染物及CO <sub>2</sub> 排放控制技术”专题征稿启事	
“电力需求响应理论方法与技术”专题征稿启事	

“主动配电网和微网技术研究”专题征稿启事