

浙江省优秀科技期刊  
中国电力报刊协会优秀期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
中国学术期刊(光盘版)收录期刊

### 《浙江电力》 编辑委员会

**主任委员** 陈安伟  
**副主任委员** 韩祯祥 岑可法 毛剑宏  
                  杨 勇 朱松强 郑建义  
                  申 斌 韦 巍  
**委 员** (按姓氏笔画排列)  
马志明 毛俊海 王德仓 李继红  
李颖毅 邬金海 刘卫东 杨泽荣  
杨寿松 陈明军 张学强 周 华  
金利勤 施永益 胡列翔 胡松如  
宣晓华 袁勤勇 黄民翔 盛德仁  
章坚民 龚 皓  
**主 编** 宣晓华  
**副 主 编** 张学强

### 浙江电力(月刊)

1975 年创刊 公开发行人

**主 管:** 浙江省电力工业局  
**主 办:** 浙江省电力学会  
          浙江省电力试验研究院  
**编辑出版:** 《浙江电力》编辑部  
**地 址:** 杭州市朝晖八区华电弄 1 号  
**邮政编码:** 310014  
**电 话:** (0571)51211666  
**系统电话:** (95)5231666  
**传 真:** (0571)51211666  
**电子邮箱:** zjdl@zj.sgcc.com.cn  
**出版日期:** 2015 年 12 月 25 日  
**印 刷:** 浙江兴发印务有限公司

## 目 次

### ·输配电技术·

计及气象因素的分布式电源在配电网的优化配置	
.....吴 昊, 许跃进, 殷德聪, 杨 建(1)	
多小水电地区网供负荷预测研究	
.....刘艳红, 倪秋龙, 黄民翔(7)	
基于大客户和地方电厂数据管理预测平台的负荷还原预测方法	
研究.....王 栋, 邵常宁, 费建平, 冯 刚, 方志辉(11)	
基于恒定真空度的电力绝缘油新型取气技术研究	
.....朱洪斌, 张晓琴, 余 翔, 王 晨, 刘建军(16)	
排管敷设电缆的载流量计算与优化排列	
.....李攀峰, 李春筱, 冯 炳(19)	
一种智能保护器运维及漏电故障处理仿真培训系统的实现与应用	
.....方向晖(24)	
直流电源双重化改造不停电策略研究与实践	
.....仇群辉, 傅 进, 费云中, 颜 彦(31)	
线性约束优化问题的相容解优化法及其应用	
.....丘文千, 丘 凌(34)	

### ·发电技术·

基于支持向量机的主汽温趋势预测.....金安福(39)	
基于火电机组统一模型的汽轮机级组效率能耗分析	
.....郭佳雷, 张 浪, 鹿 乐(43)	
模态参数在发电机定子绕组端部故障诊断中的应用	
.....李卫军, 蔡文方, 吴文健, 马思聪, 应光耀(47)	
旋转电极式电除尘布置方式研究及应用	
.....赵海宝, 王贤明, 姚宇平, 何毓忠(51)	
动叶可调轴流式送风机节能改造技术的应用.....王 一(55)	
双机并联变频器在 7 200 kW 引风机中的应用.....卢建海(58)	
西门子超超临界机组汽轮机 ATT 试验存在问题及其防范措施	
.....郑渭建, 谢尉扬, 顾伟飞(61)	

### ·电力企业管理·

配电网风险防控分析及安全预警技术的应用	
.....王大治, 杨承河, 侯方迪(64)	
营配调数据在配电网调控管理中的一体化应用	
.....陆生兵, 李也白(69)	
低压集抄智能化闭环管理模式的研究与应用	
.....庄 杰, 徐川子, 王 晶(74)	

### ·信息·

下期要目.....(60)	
广告目次.....(77)	
书讯.....(42)	
电力科技信息.....(77)	
浙江电网运行数据.....(78)	