

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
曾挺健 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

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: 2016 年 1 月 25 日

印 刷: 浙江兴发印务有限公司

目 次

·输配电技术·

基于 PSO 算法的直流有功功率调制参数优化研究

..... 卢岑岑, 吴跨宇, 王晓茹(1)

柔性直流输电舟洋换流站无源 HVDC 启动试验中典型故障分析

..... 吴 俊, 方 芳, 赵晓明(6)

智能变电站 SCD 文件可视化研究

..... 侯伟宏, 徐丹露, 裘愉涛, 吴 靖, 吴振杰(10)

变电站监控系统告警窗口优化设计方法

..... 吴世伟, 施广德, 詹成国, 李靖霞, 纪 陵(15)

架空绝缘导线带电接续技术的研究

..... 沈一平, 蔡岳峰, 王 昕(19)

组合式复合材料新型抱杆组塔技术

..... 夏拥军, 倪 达, 张亚迪(23)

小电流接地系统 4TV 接线极性判别方法

..... 周戴明, 王志亮, 李康毅(27)

基于支持向量机的变电站过热故障的在线监测

..... 余 彬, 胡洛娜, 王吉哲(31)

老旧变电站的防洪改造措施探讨..... 朱 勋, 童斐斐(35)

变电站 10 kV 线路接地的拉线判断辅助决策平台的设计

..... 赵艳龙, 李勤超, 万 东, 周立中, 谷剑峰(38)

·发电技术·

1 000 MW 超超临界机组汽轮机低转速轴承烧瓦的分析及处理

..... 蒋序东, 许金峰(42)

1 000 MW 火电机组外置蒸汽冷却器及控制保护逻辑

..... 李捍华, 郑卫东, 梁海腾, 邵 帅(46)

解决 SCR 烟温偏高问题的 H 型鳍片省煤器的应用..... 李晓晖(50)

600 MW 机组高压调节阀振动大的原因分析及处理措施

..... 徐 升(53)

高频电源在静电除尘器上的应用

..... 章志昕, 叶 青, 来佳磊(57)

135 MW 燃煤机组 SCR 脱硝系统的设计..... 沈 岚(61)

·经验交流·

基于 DSP 的声表面波温度测量系统的设计

..... 何海国, 王 佳, 金晓芬(66)

火力发电厂输煤系统卸船流程的节能优化

..... 胡延年(70)

·信息·

下期要目 (18)

书讯 (60)

电力科技信息 (73)

浙江电网运行数据 (74)