

《四川电力技术》
编辑委员会名单

主任委员 王 平

副主任委员 张 伟

刘俊勇

委 员

(按姓氏笔画为序)

方文弟 王 卓 白家棣

刘 勇 朱白桦 朱国俊

朱 康 邓亚军 鄢小端

李兴源 李建明 严 平

胡 灿 徐 波 唐茂林

韩晓言 谢 舫 甄 威

秘 书 李世平

吴小冬

四川电力技术

双月刊 1978年创刊

中国标准连续出版号:

ISSN1003-6954
CN51-1315/TM

2013年第36卷第4期(总226期)

主管单位:四川省电力公司

主办单位:四川省电机工程学会

四川电力科学研究院

发行范围:公开

主 编:胡 灿

副 主 编:吴小冬 谢 舫

编辑出版:《四川电力技术》编辑部

发 行:四川电力科学研究院情报室

地 址:成都市青华路24号

邮政编码:610072 电话:(028)87082037

传 真:(028)87082036

E-mail:cdsdljs@163.com

印 刷:四川明源印务有限责任公司

封面设计:成都宏泰广告有限公司

国内定价:每册6.00元

[期刊基本参数] CN51-1315/TM* 1978*

b* A4* 94* zh* P* ¥6.00* 4300* 22*

2013-08

目 次

• 基金项目 •

共走廊架设超/特高压输电线路电场分布及走廊优化研究

..... 石超群 朱 军 吴静文 等(1)

负荷频率特性对孤网频率稳定性影响分析 周 专 姚秀萍 常喜强 等(6)

一次调频对电网频率特性影响及频率相关稳控措施研究

..... 胡立锦 杨永全 常喜强 等(10)

调速系统对孤网频率稳定性影响分析

..... 任 华 姚秀萍 常喜强 等(15)

• 电网技术 •

四川特/超高压电网脆弱度分析及应用 李 燕 苟 竞 汪彦含 等(19)

面向多种调度模式的电力交易计划统一编制与管理

..... 许立雄 李 响 刘友波 等(23)

负荷响应机制在美国智能电网中的新模式 周启航 陈 晨 苟 竞(28)

一种跟踪风光互补发电系统计划出力的变时间尺度短期功率预测方法

..... 李明伟 青 松(32)

智能电网调度技术支持系统构架及调度自动化现状研究

..... 庞晓艳 李 建 梁汉泉 等(37)

配电网电动汽车协调有序充电调度策略研究 李书雄 林明星 余兴祥(40)

计及风力发电并网的配电网潮流优化 程站立 胡 枚 陈世雯(46)

基于PCHD模型的VSC-HVDC系统的 L_2 增益控制

..... 付永良 王 奔 陈新华 等(50)

基于NSGA-II算法的PSS多目标优化设计

..... 张 利 康积涛 刘 芽 等(55)

220 kV 母线保护系统中母联、分段开关典型死区保护分析

..... 邹 瑜 陈宏元 李凡红 等(59)

继电保护状态检修的研究 宋 柯 何 滔 郑焯文 等(62)

应用于电力系统谐波分析的采样周期自适应方法 周 洲(66)

考虑保护重要度计算环网方向保护配合最小断点集

..... 江登笠 李运坤 周文越(71)

• 高电压技术 •

220 kV 输电线路防绕击侧针防护效果研究

..... 张仕名 张先怡 许 安 等(75)

500 kV 内桥接线变电站停电安全浅析 庄秋月 李凡红(80)

变压器电介质频率响应测试系统研制 刘 君 张华强 王 华 等(83)

对一起换流站交流滤波器低端电容器击穿事故分析

..... 冷 怡 陈晓东 鲍云浮(87)

环境湿度对实验室工频电场强度测量结果的影响研究

..... 兰新生 林巧红 刘 虹 等(92)