

《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6期总228期(卷终)

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*

2013-12

目 次

• 基金项目 •

特高压直流对交流系统稳定性的研究 张东明 姚秀萍 王维庆 等(1)

雷击风力发电机塔筒的电磁干扰分析 程 锐 张新燕 白生忠(4)

基于BP-ANN和出力波动特性的光伏系统短期功率预测模型

..... 杨青斌 袁铁江 吐尔逊·伊不拉音 等(9)

• 电力系统 •

特高压交流电网建设进程对四川特高压直流与相关交流断面耦合关系的影响

..... 李 旻 周启航 邱丽萍 等(13)

交直流互联系统电压稳定性研究 高超峰 康积涛(17)

线路重合闸投退方式的研究 吴桂芳 胡仁祥 冯小萍 等(23)

基于Multi-agent技术的配电网络重构研究 ... 陈晓静 孔 冰 邓亚文 等(26)

一种线路高频保护防误方法分析及措施研究

..... 梁 静 赵青春 于 冰 等(29)

基于ADPSS大区电网混合仿真的直流系统辅助控制建模 朱 玲 王 骅(33)

概率神经网络在母线故障识别中的应用研究 纪叶生(39)

电力系统谐波频谱分析的相位差校正法 王 涛 邓亚文 李红伟(43)

用电信息采集系统信道建设研究 李赋欣 徐厚东 佟如意(46)

±500 kV换流站直流电流互感器现场校准装置与技术 周一飞(50)

四川居民阶梯电价效果分析及评价体系研究 李 红 杜新伟(55)

一种定值在线校核顺序的优化方法 张 琼 陈召阳(61)

• 高电压 •

超高压交流线路对平行架设特高压直流线路的电磁感应

..... 李宝聚 郭 雷 张 磊(66)

基于有限元法的冷缩电缆终端缺陷形态特征与局部放电特性分析

..... 邓 刚 刘 丽 方 玮 等(70)

基于支持向量机的变电设备缺陷发生率的预测及应用

..... 陈义刚 徐厚东(75)

智能识别和主动驱赶的防鸟害装置研究 曹永兴 丁登伟(78)

一起典型35 kV开关柜复合绝缘击穿事故分析及整改措施 陈海平(81)

220 kV内桥主接线开关失灵危害与对策 郭又华(84)

电容式电压互感器暂态特性校验 杨 刚 冉子凤 文 艺 等(87)