

《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 1 期(总 223 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:cdsclj@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* 21*

2013-02

目 次

• 基金项目 •

机电-电磁暂态混合仿真在电网合环分析中的应用研究

..... 胡立锦 常喜强 周 茂 等(1)

双馈异步风力发电机的并网方式研究及仿真分析

..... 郭大伟 王维庆 张新燕(7)

双馈风电机组中 Crowbar 保护综述 魏丽丽 晁 勤 袁铁江(12)

基于神经网络的风功率预测问题研究 张 涛 张新燕 王维庆(16)

“疆电入川”直流输电电压等级及导线截面选型

..... 唐 权 邓盈盈 戴松灵 等(19)

• 输配电技术 •

“疆电入川”对四川电力供应影响及落点分析

..... 孟 婧 唐 权 杜新伟 等(25)

四川省调 OMS 系统继电保护全寿命周期信息管理及统计分析模块的研究与开发

..... 王云丽 张 烈 申 华(29)

基于概率统计的新疆电气化铁路负荷特性分析及对地区电网的影响

..... 印 欣 张绍洲 刘红丽 等(33)

风光储输系统最优容量配比研究 张钟文 曹 敦 彭长巍 等(37)

对大型风电场接入电网并网方式的思考 史亚娟 王海云 常喜强(44)

光伏发电容量可信度分析 周 专 姚秀萍 常喜强(48)

UPFC 单机无穷大系统建模与控制策略研究 邓大磊 王 奔 付永良(53)

基于支持向量机的电力系统不良数据在线检测辨识与修正 包永金(59)

区间组合模型在中长期负荷预测中的应用 徐志向(64)

智能变电站二次系统调试技术探讨 赵子涵(70)

110 kV 变电站铁磁谐振混沌现象的追踪控制与同步

..... 何 波 康积涛 张花芝 等(73)

220 kV 电容式电压互感器主电容介质损耗因数测试方法

..... 麻守孝 苏进胜 张云凤 等(77)

四川某 220 kV 同塔四回线路电磁环境影响分析及其防护对策

..... 南 方 张亚军 姜南希(81)

有源电力滤波器的 Matlab 仿真 高 勇(84)

• 发电技术 •

W 炉旋风微油煤粉燃烧器的数值模拟研究与应用

..... 蒲学森 肖宏博 钱 锋 等(87)

水轮机调速器负荷异常上升原因分析及处理

..... 唐杰阳 李甜甜 毛成钢 等(92)

《四川电力技术》投稿须知 (52)