

《电力安全技术》

编辑委员会

主任委员 李庆林

常务副主任委员 马苏龙

副主任委员

蒋锦峰 刘兆强

委 员

池建军	陈竟成	蒋 琨
何 骥	孟全福	李正凡
张勋奎	田 丹	蒋建平
李晓明	吴 艾	郭召松
沈佩麟	刘晓勇	刘穆轩
钱忠文	陈垣熙	饶苏波
刘亨铭	任年荣	龚 冰
吴濡生	陈其森	游仁敏
宋克家	王冰然	刘 勇
张晓峰	王志刚	高迎君
刘 勇	花新乐	王昭峰
王培利	孙明信	杨长勇
李厚年	章 建	刘晓渝
陈松柏	郑卫东	李中东
瑚跃进	李宝庆	曹银利
贺 波	闫金建	开赛江
王政源	文 杰	石树平
杨 凡	李 波	吴玉鹏
蔡崇积	金心明	朱良镛

主 编：金心明

副 主 编：周海泉 李建文

责任编辑：毛建新

美术编辑：张锦飞

目 次

安全管理

实施市县安全一体化管理 缩小“二元化”差距

.....张泽宇, 蒋志建, 凌永久, 凌永标, 江志强(1)

供电企业责任事故的防范策略..... 孙艳平(3)

安全生产

锅炉 MFT 不联跳汽轮机的启动方案探索

.....杨志奇, 邱现堂, 盛喜兵, 石贤杰, 刘新坤(8)

烟气脱硫改造后烟囱的安全性及其防腐..... 韩 伟(12)

内桥差动 CT 装设位置对主变差动保护的影响..... 刘亚玉(15)

防止大型 CFB 锅炉冷渣器结焦故障的措施..... 孙后军, 张卫志(18)

专题讨论

500 kV 线路远跳传输通道异常的分析与改进建议..... 陈晓彬(20)

对国产 600 MW 机组 ETS 系统优化设计的几点建议..... 焦宏波(23)

在役电站锅炉水压试验的几个问题..... 赵铁军, 谢航云(25)

事故分析

一台 500 kV 变压器油色谱异常的分析处理..... 刘锦新(28)

一起误操作引起的全厂停电事故分析..... 张 伟(30)

一起超临界机组给水流量低引起跳闸的事故分析

..... 杨晓华, 王向东, 沈世平(32)

技术改造

电厂输煤卸料车控制由控缆改无线..... 黄从水(35)

电厂卸船机驾驶室超声波防碰撞功能优化..... 林健伟(36)

空预器主电机及气动马达切断电磁阀控制回路改造

..... 王新中, 王云辉(38)

电力安全技术

(月刊)

第12卷第8期(总第170期)

主管

国家电网公司

主办

中国电机工程学会安全技术

专业委员会

苏州热工研究院

编辑出版

《电力安全技术》编辑部

地址

江苏省苏州市西环路1788号

邮政编码

215004

电话

主编室:0512-68602708

编辑部:0512-68603409

68624717(传真)

广告部:0512-68603420

68602312(传真)

网址

<http://www.csest.com>

电子邮箱

est@csest.sina.net

est@cgnpc.com.cn

印刷

苏州工业园区

美柯乐制版印务有限责任公司

地址:苏州工业园区东兴路7-1号

电话:0512-67608093

邮编:215006

如有印、装质量问题,
请直接向承印厂调换

安全众谈

抓好县供电企业民工、技工施工的安全管理……………肖信明(40)

农电安全风险分析及对策……………李朝兵,殷毅(41)

检修维护

9E燃气轮机IGV导叶的故障分析及处理……………张章军(44)

某电厂200MW机组凝汽器真空低的原因分析与查找
……………禄顺平,王艳霞(46)

330MW火电机组锅炉后炉墙振动分析及处理……………何文峰(49)

ZGM95G型磨煤机加载液压油系统维护工艺……………马伟,杨小勤(50)

汽轮发电机转子轴颈拉伤沟槽微弧焊处理工艺
……………鲁忠科,路武(53)

生产一线

安全工器具安全警示语的现场应用……………孙亚辉(54)

变压器铁芯多点接地故障及处理方法……………朱绍群(56)

变压器有载分接开关在线滤油机的现场应用……………吉瑞,雍丽华(58)

结焦对燃煤锅炉的危害及防治……………刘伟力(60)

安技平台

ATSE在变电站站用电备自投中的应用……………苏崑(61)

恒温式自动热量计常见故障及处理……………王晓海,孙立娟(64)

班组园地

搞好电力企业班组标准化建设……………黄旭(67)

小班组的“大安全”管理……………郑晓梅(70)

单位介绍

四川达州电业局……………(39)

广告目次

……………(34)

下期要目

- 本质安全型供电企业管理体系
- 燃煤发电厂贮灰场的安全评价工作
- 用风险思维解读农村用电隐患
- 布莱登汽封技术在电厂汽轮机汽封改造中的应用
- 验电器的正确使用