

<<新型变配电设备运行与异常处理>>

图书基本信息

书名：<<新型变配电设备运行与异常处理>>

13位ISBN编号：9787512320321

10位ISBN编号：7512320329

出版时间：2012-1

出版时间：中国电力出版社

作者：武文平

页数：246

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<新型变配电设备运行与异常处理>>

内容概要

武文平主编的《新型变配电设备运行与异常处理》选取了GIS组合电器、光学电子互感器、新型微机继电保护装置等变配电设备，在精讲其组成、结构、工作原理的基础上，介绍该设备的现场运行技术规范要求，重点对新型变配电设备运行中出现的异常情况或发生事故时，值班人员的判断、处理方法以及原因进行分析，并辅以典型的事故案例进行说明。

《新型变配电设备运行与异常处理》针对现场运行的具体设备讲解，侧重于变电运行岗位技能的培养，通过典型案例从另一个角度强化操作规范的贯彻落实，是一本讲求实用的变电站运行岗位技能培训资料，可供变电站运行、检修、试验人员和相关管理人员学习、参考。

<<新型变配电设备运行与异常处理>>

书籍目录

前言

第一章 电力变压器运行与异常处理

第一节 新型变压器概况

第二节 有载调压变压器运行

第三节 变压器异常运行和处理

第四节 变压器运行异常案例分析

第二章 高压断路器运行与异常处理

第一节 高压断路器概述

第二节 SF6断路器运行与异常处理

第三节 GIS组合电器运行与异常处理

第四节 高压真空断路器运行与异常处理

第五节 液压操动机构运行与异常处理

第三章 互感器运行与异常处理

第一节 电磁式互感器运行与异常处理

第二节 数字式互感器结构和特点

第三节 电子式电流、电压互感器运行与异常处理

第四节 光学电子式电流、电压互感器结构和技术参数

第五节 合并单元装置的运行与异常处理

第四章 新型继电保护装置运行与异常处理

第一节 线路及母联保护装置的运行与异常处理

第二节 变压器保护装置的运行与异常处理

第三节 母线保护装置的运行与异常处理

第四节 测控装置的运行与异常处理

第五节 电容器保护装置的运行与异常处理

第五章 其他变配电设备运行与异常处理

第一节 备自投装置运行与异常处理

第二节 主变压器过负荷联切装置运行与异常处理

第三节 频率电压紧急控制装置运行与异常处理

第四节 “五防”闭锁装置的运行与异常处理

附录A 220kV变电站主接线图

附录B 220kV数字化变电站二次系统结构图

参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>