

<<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>