

<<变电运行事故分析及处理>>

图书基本信息

书名：<<变电运行事故分析及处理>>

13位ISBN编号：9787508317915

10位ISBN编号：7508317912

出版时间：2004-1

出版时间：中国电力出版社

作者：廖自强 编

页数：183

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>

## <<变电运行事故分析及处理>>

### 内容概要

本书是针对变电站现场运行人员的有关变电运行事故分析及处理知识的培训教材。

全书分为两大部分，第一部分是有关变电站故障运行分析、处理的基础理论、专业理论知识的简要介绍，主要讲解了电气元件的特性和变电站设备及保护的基本知识；第二部分介绍了变电站事故分析、处理的原则、方法并举例说明了变电站运行典型事故的现象、可能原因以及分析、查我、处理故障的办法。

本书既可以作为变电站运行人员的培训教材，也可以作为其提高业务水平的参考书，同时可供大中专院校相关专业师生学习、参考。

## <<变电运行事故分析及处理>>

### 书籍目录

前言第一章 变电运行事故分析常用专业基础知识 第一节 电工电子基础知识 第二节 电力系统基础知识 第三节 隔离开关结构及原理 第四节 断路器结构及原理 第五节 互感器结构及原理 第六节 变压器结构及原理 第七节 典型主接线方式及站用接线方式 第八节 继电保护及自动装置 第九节 站用直流系统第二章 变电运行管理 第一节 变电站运行人员的工作职责 第二节 变电站各级人员岗位责任制 第三节 运行人员对变电站设备的运行管理范围划分 第四节 调度管理 第五节 变电站巡回检查及交接班制度 第六节 变电站的运行维护制度 第七节 变电站规范化倒闸操作第三章 变电运行事故及异常处理原则 第一节 事故及异常处理的一般原则 第二节 异常及事故处理的注意事项第四章 输电线路异常及故障分析处理 第一节 系统异常及故障 第二节 输电线路故障跳闸 第三节 断路器的异常及故障 第四节 失灵保护跳闸 第五节 系统频率电压降低的异常处理第五章 变压器异常及故障分析处理第六章 母线设备异常及事故分析处理第七章 小电流接地系统的查找及处理第八章 站用交直流系统异常及故障分析处理第九章 保护及自动装置异常及故障分析处理第十章 变电站故障处理实例分析第十一章 误操作事故典型事例第十二章 变电站综合自动化系统简介

<<变电运行事故分析及处理>>

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>