

<<变电运行现场操作技术>>

图书基本信息

书名：<<变电运行现场操作技术>>

13位ISBN编号：9787508324364

10位ISBN编号：7508324366

出版时间：2004-1

出版时间：中国电力出版社

作者：付艳华 编

页数：348

字数：546000

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>

<<变电运行现场操作技术>>

内容概要

本书是根据《变电站运行规程》、《变电运行岗位规范》和《中华人民共和国职业技能鉴定规范电力行业》的要求，结合变电运行现场操作技能培训和职业技能鉴定的实际需要编写的。

全书共三篇。

第一篇倒闸操作，包括：电力系统基本知识；变电站倒闸操作。

第二篇变电设备，包括：电力变压器；高压断路器与全封闭组合电器；隔离开关；高压熔断器和负荷开关；防雷及接地；无功补偿装置；高压互感器；消弧线圈和低电阻接地；变电站直流系统；继电保护和自动装置；变电站自动化与无人值班设备；二次回路基本知识与简易电工测量。

第三篇安全防范，包括：防止误操作、误作业事故；变电站消防系统与电气火灾的扑救；变电站防止小动物短路事故；SF6高压电器设备使用中的安全防护；提高变电运行人员整体处理事故的能力；变电站电气设备安全检查及标准。

为方便培训学习在各章后均附有思考题。

本书既可作为变电运行现场操作技能培训的必读教材，也可作为变电运行人员职业技能鉴定培训的教材，同时也适用于电力工业学校、中等职业技术学校、大学与专科院校的有关专业课程的参考教材。

<<变电运行现场操作技术>>

书籍目录

序前言第一篇 倒闸操作 第一章 电力系统基本知识 第二章 变电站倒闸操作第二篇 变电设备 第三章 电力变压器 第四章 高压断路器与全封闭组合电器 第五章 隔离开关 第六章 高压熔断器和负荷开关 第七章 隔防雷及接地 第八章 无功补偿装置 第九章 高压互感器 第十章 消弧线圈和低压电阻接地 第十一章 变电站直流系统 第十二章 继电保护和自动装置 第十三章 变电站自动化与无人值班设备 第十四章 二次回路基本知识与简易电工测量第三篇 安全防范 第十五章 防止误操作、误作业事故 第十六章 变电站消防系统与电气火灾的补救 第十七章 变电站防止小动物短路事故 第十八章 SF6高压电器设备使用中的安全防护 第十九章 提高变电运行人员整体处理事故的能力 第二十章 变电站电气设备安全检查标准及危险点分析和控制参考文献

<<变电运行现场操作技术>>

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>