第一图书网, tushu007.com

<<变电运行>>

图书基本信息

书名：<<变电运行>>

13位ISBN编号：9787508321479

10位ISBN编号：7508321472

出版时间：2004-7

出版时间：中国电力

作者：陕西省电力公司 编

页数：266

字数：189000

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

内容概要

本书是《供电企业职业技能培训教材》丛书之一。
本书体现了供电系统工人技能培训的特点以及理论联系实际的原则，系统介绍了变电运行中的日常交接班、设备的运行与维护、巡视验收、倒闸操作、设备异常及事故处理、运行管理等内容，每章后均有复习题。
　本书是变电运行人员的技能培训教材，既可作为初级技术工人的学习教材，又可供高级技师、变电运行管理人员、技术人员作为参考用书。

书籍目录

序言前言第一章　变电站交接班 第一节 交接班注意事项及交接内容 第二节 交、接班值应做的工作 复习题第二章　运行与维护 第一节 变电站的运行值班 第二节 变压器的运行维护 第三节 断路器的运行维护 第四节 隔离开关的运行维护 第五节 互感器的运行维护 第六节 电容器、电抗器的运行维护 第七节 电压调整和监测 第八节 消弧线圈、高频通道的运行维护 第九节 设备定期试验与轮换 第十节 保护装置的运行维护 第十一节 直流装置的运行维护 第十二节 综合自动化系统运动装置的运行与维护 第十三节 自动装置的运行维护 第十四节 空压机组的运行维护 复习题第三章　设备巡视 第一节 设备巡视的要求 第二节 变压器的检查与巡视 第三节 高压断路器的检查与巡视 第四节 互感器的检查与巡视 第五节 电容器、电抗器的检查与巡视 第六节 母线、隔离开关及绝缘子套管的检查与巡视 第七节 电力电缆及消弧线圈的检查与巡视 第八节 塞流线圈（阻波器）、结合滤波器耦合电容器的检查与巡视 第九节 过电压设备的检查与巡视 第十节 继电保护装置的检查与巡视 第十一节 直流装置的检查与巡视 第十二节 主控室、高压室及SF6气罐的检查与巡视 复习题第四章　倒闸操作 第一节 倒闸操作的一般程序 第二节 倒闸操作票的要求 第三节 电气设备的操作原则及顺序 第四节 操作电气设备的注意事项 复习题第五章　工作许可与设备验收 第一节 工作许可 第二节 电气设备验收 复习题第六章　设备异常及事故处理 第一节 设备异常运行及事故处理的原则 第二节 变电站事故处理的程序 第三节 电气设备的事故处理 复习题第七章　运行管理 第一节 倒闸操作票考核标准 第二节 变电工作票考核标准 第三节 微机生成操作票的管理 第四节 安全管理 第五节 变电站的资料及图表各种记录的填写附录 微机保护事件信息对照表

第一图书网, tushu007.com

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