

<<变电运行工>>

图书基本信息

书名：<<变电运行工>>

13位ISBN编号：9787508414928

10位ISBN编号：7508414926

出版时间：2003-12

出版时间：中国水利水电出版社

作者：丁毓山等编

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>

<<变电运行工>>

内容概要

本书是为帮助电力工人达到《电力工人技术等级标准》的要求，进行自学、培训而编写的，是《电力工人技术等级培训教材》第三版之一。

本书共十二章，包括：变压器的运行，电压和电流互感器；高压电器；重合器；线路分段器与自动配电开关；高压电器的运行；重合器、分段器、自动配电开关的运行，变电所的主接线和倒闸操作；逻辑运算和计算机基础；模数转换电路和变送器；微机保护基本知识；变电运行人员的综合技能要求。

每章后附有复习思考题。

本书为上岗、晋级的技术考核培训教材，也适用于具有初中以上文化水平的电力工人自学。

<<变电运行工>>

书籍目录

序第三版前言第二版前言第一版前言第一章 变压器的运行 第一节 变压器的发展 第二节 变压器的工作原理和结构组成 第三节 三绕组、自耦变压器及其技术数据 第四节 变压器的运行和中点接地方式 第五节 变压器经济运行 第六节 无载分接开关的运行、检测与调试 第七节 电力变压器有载分接开关的运行 第八节 变压器安全运行 第九节 变压器的正常运行 第十节 变压器的异常运行和事故处理 复习思考题第二章 电压和电流互感器 第一节 电压互感器 第二节 电压互感器的使用维护和故障处理 第三节 电流互感器 第四节 电流互感器常见故障与处理第三章 高压电器 第一节 高压电器概述 第二节 高压断路器的组成和参数 第三节 多油断路器 第四节 SN10-10型少油断路器 第五节 断路器的灭弧原理 第六节 操动机构 第七节 SW2-110/220型少油断路器 第八节 SF6断路器 第九节 真空断路器 第十节 高压隔离开关和负荷开关 第十一节 过电压保护和避雷器 第十二节 熔断器和电力电容器 复习思考题第四章 重合器 第一节 重合器的分类和参数 第二节 真空重合器 第三节 SF6重合器和电子重合器 第四节 重合器的使用 第五节 重合器的安装和附件的应用 复习思考题第五章 线路分段器与自动配电开关 第一节 液压型自动分段器 第二节 分段器的使用 第三节 自动配电开关 复习思考题第六章 高压电器的运行第七章 重合器、分段器、自动配电开关的运行第八章 变压所折主接线和倒闸操作第九章 逻辑运算和计算机基础第十章 模数转换电路和变送器第十一章 微机保护基本知识第十二章 变电运动人员的综合技能要求

<<变电运行工>>

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>