

图书基本信息

书名：<<高压电器分册-常用高低压电气设备现场操作疑难解答>>

13位ISBN编号：9787508342221

10位ISBN编号：7508342224

出版时间：2006-6

出版时间：中国电力出版社

作者：电世界杂志社/国别：中国大陆

页数：511

字数：447000

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

高低压电气设备的使用过程中会遇到许多问题，而《电世界》杂志"读者信箱"专栏就旨在解答读者工作实践中遇到的技术难题，内容涉及电气技术的各个领域。

为满足广大读者的需要，现对2005年前该专栏的内容，按照高压电器、低压电器和电机进行分类，遴选精彩部分，编写一套《常用高低压电气设备现场操作疑难解答》，分为高压电器分册、低压电器分册和电机分册三册，以飨读者。

本书为《常用高低压电气设备现场操作疑难解答 高压电器分册》。

全书共分七章，主要内容包括高压开关设备，变压器，互感器、调压器和电抗器，输、配、供、用电系统，电力电容器和无功功率补偿，避雷器和防雷，电气接地与安全等。

本书可供从事高压电器生产、运行、检修等电工人员、技术人员使用，也可供相关专业的技术人员参考。

书籍目录

前言1 高压开关设备 1.1 基本概念 1.2 高压电器设备 1.3 高压开关柜和配套熔断器、电源互感器2 变压器 2.1 变压器的基本原理和结构 2.2 变压器绕组的连接和改接 2.3 变压器的测试 2.4 变压器的运行 2.5 变压器的运行故障 2.6 变压器的维护与修理 2.7 特种变压器3 互感器、调压器和电抗器 3.1 电流互感器 3.2 电压互感器 3.3 调压器和电抗器4 输、配、供、用电系统 4.1 输、配、供、用电系统的基本概念 4.2 架空线路和绝缘子 4.3 电力线路的分合闸操作 4.4 自备发电机组的并网运行 4.5 电力线路的运行 4.6 电力线路的继电保护 4.7 电力线路故障和接地点查找 4.8 供用电系统5 电力电容器和无功功率补偿 5.1 电力电容器及其使用 5.2 电力电容器的接线和运行 5.3 无功功率补偿 5.4 无功功率补偿装置 5.5 无功功率补偿装置的运行和故障6 避雷器和防雷7 电气接地与安全

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>