

<<实用电工技术问答>>

图书基本信息

书名：<<实用电工技术问答>>

13位ISBN编号：9787122152497

10位ISBN编号：7122152499

出版时间：2013-1

出版时间：化学工业出版社

作者：夏新民 等编

页数：569

字数：513000

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>

<<实用电工技术问答>>

内容概要

本书主要内容包括电工基础知识；变压器、发电机、电动机、消弧线圈、电抗器及电容器、变频器和软启动器的原理、结构、选型、运行维护及故障处理；高、低压配电设备及其附属装置的性能、结构、选型与故障处理；电力架空线路、电力电缆线路的选型、运行维护、故障处理和试验方法；继电保护装置的原理、结构、作用和调试要求；电气安全、安全用电以及电气照明方面的相关知识。本书可供从事工厂电气设备的运行、维护与检修的电工及工程技术人员使用，也可供职业技术学院相关专业的师生参考。

<<实用电工技术问答>>

书籍目录

第1章 电工基础

- 1.1 电路
- 1.2 磁、电磁和电磁感应
- 1.3 电力系统
- 1.4 电气试验

第2章 一次设备

- 2.1 电力变压器
- 2.2 特种变压器
- 2.3 发电机
- 2.4 消弧线圈、电抗器及电容器
- 2.5 高压电动机
- 2.6 低压电动机
- 2.7 特种电动机
- 2.8 高压配电设备
- 2.9 低压配电设备
- 2.10 变频器和软启动器

第3章 电力线路

- 3.1 电力架空线路
- 3.2 电力电缆线路

第4章 二次设备及继电保护

- 4.1 电工仪表
- 4.2 二次设备
- 4.3 继电保护

第5章 电气安全

- 5.1 防雷与过电压
- 5.2 接地与接零
- 5.3 安全用电
- 5.4 电气防火防爆
- 5.5 安全管理

第6章 电气照明

参考文献

<<实用电工技术问答>>

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>