

<<企业供电系统及运行课教学参考书>>

图书基本信息

书名：<<企业供电系统及运行课教学参考书>>

13位ISBN编号：9787504565013

10位ISBN编号：7504565016

出版时间：2008-4

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：张祥军

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>

## <<企业供电系统及运行课教学参考书>>

### 内容概要

??本书是全国中等职业技术学校电工类通用教材《企业供电系统及运行（第四版）》的配套用书，供教师教学中参考。

??本书按照教材结构顺序逐章编写，每章包括学时分配、重点、难点、注意、教学交流、拓展等内容，书后还附有习题册参考答案。

??本书还配有多媒体教学光盘。

??本书由张祥军主编，张玉芳、张舒参加编写。

书籍目录

第一章 概论 1—1 电力系统的基本概念 1—2 电力系统的电压 1—3 电力系统的中性点运行方式 1—4 企业常见的电气设备  
第二章 企业供电系统 2—1 企业变配电站的作用和类型 2—2 企业变配电站的主接线 2—3 企业变配电站的运行管理 2—4 电力负荷及其计算  
第三章 企业电力线路 3—1 企业电力线路的接线方式 3—2 企业电力线路的结构和技术要求 3—3 导线和电缆截面的选择 3—4 电力线路的运行与维护  
第四章 企业供电系统主要电气设备 4—1 高压一次设备 4—2 低压一次设备 4—3 电力变压器 4—4 电压互感器与电流互感器 4—5 电气设备的选择 4—6 主要电气设备的运行与维护  
第五章 短路电流及其计算 5—1 短路的基本知识 5—2 无限大容量电力系统的短路 5—3 短路电流的计算  
第六章 企业供电系统的保护及其二次回路 6—1 保护装置的作用及对其要求 6—2 常用的保护继电器 6—3 高压电力线路继电保护 6—4 变压器继电保护 6—5 低压配电系统的保护 6—6 变配电站的操作电源与自动装置 6—7 变配电站的控制和信号回路  
第七章 变电站的综合自动化简介 7—1 变电站综合自动化系统的特点和主要内容 7—2 变电站综合自动化的结构形式  
第八章 电气安全、防雷与接地 8—1 电气安全 8—2 大气过电压与防雷 8—3 电气设备接地  
第九章 企业的电能节约 9—1 节约用电的意义和措施 9—2 电动机与变压器的节能 9—3 提高企业供电系统的功率因数  
第十章 电气照明 10—1 照明基本知识 10—2 常用的电光源和灯具 10—3 照明供电系统及其选择  
《企业供电（第四版）习题册》参考答案

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>