

<<企业供电系统与安全用电>>

图书基本信息

书名：<<企业供电系统与安全用电>>

13位ISBN编号：9787111283201

10位ISBN编号：7111283201

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业出版社

作者：朱照红

页数：170

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>

<<企业供电系统与安全用电>>

内容概要

本书是在多年“工学结合、校企合作”人才培养模式的教学改革经验的基础上，以职业能力培养为目标，以理实一体化为内容组织形式编写的。

集中体现了学校教学和企业实践的有机统一，传统工艺和现代技术的有机融合，并严格贯彻最新标准、规范、工艺和规程要求，淘汰了落后的工艺和电气设备。

编写过程中注重特定教学对象的认识能力和认知规律，以生动的图片、简洁的描述和丰富的经验取代传统企业供电教材的理论分析和数学公式，以期达到教得会、学得进、用得上的教学目标。

全书共分10个课题，包括：认识电力系统；电力变压器；高压电器；低压电器；继电保护及二次回路；企业变配电所设计、运行和管理；电力线路；触电和急救；电气安全管理；防雷与接地等内容。

本书可作为中职中专、五年制高职、技校、职工大学、职工培训等层次电工电子类专业的教材或教学参考书。

<<企业供电系统与安全用电>>

书籍目录

前言

课题一 认识电力系统

知识解读

- 一、电力系统组成
- 二、工业企业配电接线
- 三、电力系统中性点运行方式

实践指导

- 实践一 参观变配电所(站)
- 实践二 绘制所在单位(学校)配电中心的低压配电网络图

知识拓展

新能源发电系统

复习思考

课题二 电力变压器

知识解读

- 一、电力变压器分类
- 二、电力变压器结构
- 三、电力变压器的电气试验项目
- 四、电力变压器选择和运行

.....

课题三 高压电器

课题四 低压电器

课题五 继电保护及二次回路

课题六 企业变配电所设计、运行和管理

课题七 电力线路

课题八 触电和急救

课题九 电气安全管理

课题十 防雷与接地

附录

参考文献

<<企业供电系统与安全用电>>

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>