

<<电工技能训练>>

图书基本信息

书名：<<电工技能训练>>

13位ISBN编号：97871111105954

10位ISBN编号：7111105958

出版时间：2002-1

出版时间：机械工业出版社

作者：刘涛

页数：154

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>

<<电工技能训练>>

内容概要

本书是21世纪高职高专电子信息类规划教材。

全书充分体现了高职高专教育的特点,强调对学生应用能力和实践能力的培养,注重扩大电子信息类专业学生的知识面,提高学生的综合素质。

本书主要包括:电工安全用电知识、常用电工工具、电工常用仪表的使用、导线的连接与绝缘的恢复、室内电气布线、电气照明的安装、变压器与异步电动机、继电器接触控制常用元器件、继电器接触器控制线路、可编程序控制器基本知识。

本书可供高等院校各各高专电子信息类专业使用,同时也可作为其他非电专业学生扩大知识面、提高综合素质的电工实训教材。

<<电工技能训练>>

书籍目录

前言第一章 电工安全用电知识 第一节 安全用电知识 第二节 电工安全操作知识 第三节 电气火花消防知识 第四节 触电的急救 第五节 电气设备安全运行知识 第六节 技能训练第二章 常用电工工具 第一节 电工通用工具 第二节 电动工具和电烙铁 第三节 技能训练 第四节 常用电工工具的使用第三章 常用电工仪表的使用 第一节 电工仪表概述 第二节 万用表 第三节 欧表 第四节 钳形电流表 第五节 直流单臂电桥 第六节 技能训练第四章 导线的连接与绝缘的恢复 第一节 常用导线的分类与应用 第二节 导线线头绝缘层的剖面 第三节 导线的连接 第四节 导线绝缘的恢复 第五节 技能训练第五章 室内电气布线 第一节 导线和熔断器的选择 第二节 室内线路配线 第三节 配电板的安装 第四节 技能训练第六章 电气照明的安装 第一节 常用照明附件和白炽灯的安装 第二节 荧光灯照明线路 第三节 技能训练第七章 变压器与异步电动机 第一节 变压器结构、用途和工作原理 第二节 三相异步电动机的结构与工作原理 第三节 单相异步电动机 第四节 技能训练第八章 继电接触控制常用替器件 第一节 按钮和开关 第二节 交流触电器 第三节 继电器 第四节 低压断路器 第五节 技能训练第九章 继电器接触器控制线路 第一节 直接起动的单向控制线路 第二节 电动机正反转控制线路 第三节 机床的控制线路 第四节 技能训练第十章 可编程控制基本知识 第一节 概述 第二节 可编程控制器的基本结构与工作原理 第三节 FX2三菱可编程控制器介绍及应用 第四节 编程器简介 第五节 可编程控制器程序设计 第六节 技能训练参考文献

<<电工技能训练>>

编辑推荐

其它版本请见：《电工技能训练（第2版）》

<<电工技能训练>>

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>