

<<电工电子技术基础实训>>

图书基本信息

书名：<<电工电子技术基础实训>>

13位ISBN编号：9787111122173

10位ISBN编号：7111122178

出版时间：2007-7

出版时间：机械工业

作者：徐咏冬

页数：178

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>

<<电工电子技术基础实训>>

内容概要

本书是电工电子技术课程的实训教材，可以配合电工电子技术课程的理论教学进行实际操作技能的训练，加深对所学理论知识的理解，培养学生的操作能力。

全书分为四部分：第一部分是基础知识，介绍了电气测量、常用电工材料、电气安全等方面的内容；第二部分是电工基础实训，介绍了电工测量基础、电路基本定律的验证、电工安装训练等内容；第三部分是电子技术实训，介绍了电子元器件的识别检测、电子线路的焊接安装、各种常用电子线路的测试、电子线路的读图训练等内容；第四部分是电气控制实训，介绍了常用控制电器的识别与检测、控制电路的识图、电动机的测试和应用、常用电气控制线路的安装配线等实训内容。

本书可作为高职、高专非电类专业的实训教材，也可供相关工程技术人员参考。

<<电工电子技术基础实训>>

书籍目录

前言第一部分 基础知识 第一节 电气测量基本知识 第二节 常用电工材料 第三节 电气安全
基础第二部分 电工基础实训 实训一 直流测量基础 实训二 基尔霍夫定律和叠加定理 实训三
戴维南定理 实训四 交流测量基础 实训五 荧光灯的安装及功率因数的提高 实训六 三相交
流电路的测试 实训七 电工安装基础 实训八 电能表的安装与使用 实训九 照明电路的安装第
三部分 电子技术实训 实训十 电子元器件的识别、检测和焊接 实训十一 常用电子仪器的使用
实训十二 二极管和整流、滤波电路 实训十三 晶体管的特性和单管交流放大电路 实训十四
负反馈放大电路 实训十五 功率放大器 实训十六 集成运算放大器的应用 实训十七 组合逻辑
电路 实训十八 触发器 实训十九 计数显示电路 实训二十 电子线路读图训练 实训二十一
电子线路的综合安装第四部分 电气控制实训 实训二十二 常用控制电器的认识及测试 实训二十三
电气控制线路识图 实训二十四 电器的安装与配线 实训二十五 三相异步电动机的测试及拆
装 实训二十六 单相异步电动机的测试及应用 实训二十七 三相异步电动机的正反转控制 实训
二十八 三相异步电动机的延时起动控制 实训二十九 可编程序控制器的认识附录 附录A 常用
电子元器件的型号命名 附录B SR-8型双踪示波器面板简介 附录C 电气设备常用文字符号参考文
献

<<电工电子技术基础实训>>

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>