

<<电子技术技能实验实训指导>>

图书基本信息

书名：<<电子技术技能实验实训指导>>

13位ISBN编号：9787122010230

10位ISBN编号：7122010236

出版时间：2007-11

出版时间：化学工业出版社

作者：张明金 编

页数：138

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>

<<电子技术技能实验实训指导>>

内容概要

本书是电类、计算机类专业学生电子技术技能实验实训课程教材。

全书共分三篇。

第一篇是电子技术基础实验，包括模拟电子技术和数字电子技术实验。

第二篇是电子技术基本操作，主要内容有：常用电子元件的识别及简易测试、电子元器件焊接的基本操作工艺、电子元器件的安装。

第三篇是电子技术综合训练，主要内容有：收音机的安装与调试、串联型直流稳压电源电路的设计、数字电子钟电路的设计与安装调试、多路竞赛抢答器的安装与调试、数字万用表的安装与调试。

本书可供高职、高专和各类成人教育电类专业学生使用，也可供从事电子技术的有关人员参考。

<<电子技术技能实验实训指导>>

书籍目录

第一篇 电子技术基础实验 实验一 常用电子仪器的使用 实验二 晶体三极管共射极单管放大器
实验三 场效应管放大器 实验四 负反馈放大器 实验五 射极跟随器 实验六 差动放大器 实
验七 集成运算放大器的应用 实验八 正弦波振荡器 实验九 直流稳压电源 实验十 晶闸管可控
整流电路 实验十一 集成门电路功能测试及应用 实验十二 译码器及其应用 实验十三 数据选
择器及其应用 实验十四 集成触发器及其应用 实验十五 计数器及其应用 实验十六 寄存器及
其应用 实验十七 计数、译码及显示电路 实验十八 555定时器及其应用 实验十九 D/A、A/D转
换器 第二篇 电子技术基本操作 项目一 常用电子元件的识别及简易测试 项目二 电子元器件焊
接的基本操作工艺 项目三 电子元器件的安装 第三篇 电子技术综合实训 课题一 收音机的安装
与调试 课题二 串联型直流稳压电源电路的设计 课题三 数字电子钟电路的设计与安装调试 课
题四 多路竞赛抢答器的安装与调试 课题五 数字万用表的安装与调试 参考文献

<<电子技术技能实验实训指导>>

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>