<<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

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 第一篇 电子技术基础实验 实验五 射极跟随器 实验三 场效应管放大器 实验四 负反馈放大器 实验六 差动放大器 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 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 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 择器及其应用 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 其应用 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 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