

<<电子技术基础实验与实训>>

图书基本信息

书名：<<电子技术基础实验与实训>>

13位ISBN编号：9787111093657

10位ISBN编号：7111093658

出版时间：2001-1-1

出版时间：机工

作者：冯满顺

页数：103

字数：170000

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>

<<电子技术基础实验与实训>>

内容概要

本书是配合本套教材中的《电子技术基础》而编写的。

本书包括与《电子技术基础》相对应的实验和实训内容。

本书的教学内容包括电路基础、模拟电子电路和数字电路三个主要部分。

本书适于作数控机床加工技术专业的职业技术教育教学用书。

<<电子技术基础实验与实训>>

书籍目录

序前言编者的话第一篇 电工仪表和电子仪器 第一章 电工仪表 第一节 磁电式直流电流表和电压表 第二节 电磁式交流电流表和电压表 第三节 万用表 第四节 电动式功率表 第二章 电子仪器 第一节 直流稳压电源 第二节 电子电压表 第三节 信号发生器 第四节 电子示波器 第五节 数字万用表 第二篇 实验 第三章 电路基础实验 实验一 直流电路的初步认识 实验二 基尔霍夫定律的验证 实验三 直流电阻电路故障的检查 实验四 简单交流电路的研究 实验五 交流参数的测定 第四章 模拟电路实验 实验一 常用电子仪器的使用 实验二 单管电压放大电路的调试 实验三 OTL功率放大电路的测试 实验四 正弦波振荡电路 实验五 常用电工仪表电子仪器使用考核 实验六 集成运放的简易测试及线性应用 实验七 晶闸管调压电路 第五章 数字电路实验 实验一 门电路的逻辑功能测试 实验二 编码器、译码器功能测试及应用 实验三 触发器功能测试 实验四 集成寄存器功能测试及应用 实验五 集成计数顺功能测试及应用 实验六 计数、译码、显示电路 第三篇 电子实训 第六章 常用电子元器件的识别 第一节 常用电子材料 第二节 常用阻容元件的性能与规格 第三节 半导体二极管、三极管的型号和参数 第四节 半导体集成电路的性能和规格 第七章 电子线路的组装及调试 第一节 印制电路板 第二节 电子电路的安装和焊接 第三节 电子电路的调试及故障排除 第四节 电子实训课题举例参考文献

<<电子技术基础实验与实训>>

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>