

<<电子技能实训>>

图书基本信息

书名：<<电子技能实训>>

13位ISBN编号：9787115129598

10位ISBN编号：7115129592

出版时间：2005-2

出版时间：人民邮电出版社

作者：许胜辉

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>

<<电子技能实训>>

内容概要

全书分为2篇：第1篇介绍了常用电子测量仪器的主要性能及其使用方法；第2篇介绍了模拟电路和数字电路等19个实训，旨在培养学生的电子技术基本技能。

实训内容及其难易程度满足了不同层次的教学要求，各任课教师可根据实际情况灵活选用。

本书可作为高职高专，以及本科院校创办的二级职业技术学院电子信息类各专业的实践教学教材，还可供从事电子技术的工程技术人员阅读参考。

<<电子技能实训>>

书籍目录

第1篇 常用电子测量仪器的主要性能及其使用方法 1.1 函数信号发生器/计数器EE1641B 1.1.1 主要技术指标 1.1.2 主要旋钮的作用 1.2 双踪示波器COS5020 1.2.1 主要技术指标 1.2.2 COS5020型双踪示波器的组成框图 1.2.3 主要旋钮的作用 1.2.4 COS5020型双踪示波器的操作步骤 1.3 半导体管特性图示仪XJ4810 1.3.1 主要技术指标 1.3.2 XJ4810型图示仪的组成框图 1.3.3 XJ4810型图示仪的使用方法与应用举例 1.4 交流毫伏表与直流稳压电源 1.4.1 HG2170型双通道交流毫伏表 1.4.2 DH1718-B型直流稳压电源

第2篇 电子技能实训 实训1 常用电子仪器的使用(一) 实训2 常用电子仪器的使用(二) 实训3 晶体管的参数测试及其应用 实训4 单级晶体管阻容耦合放大器的性能测试 实训5 负反馈放大器的性能测试 实训6 集成运算放大器的性能测试 实训7 基本运算放大电路的性能测试 实训8 整流与滤波电路的性能测试 实训9 集成稳压器的性能测试 实训10 音响放大电路的性能测试 实训11 TTL与非门参数的测试 实训12 小规模组合逻辑电路的应用 实训13 中规模组合逻辑电路的应用 实训14 集成触发器及其应用 实训15 集成计数器、译码及显示电路及其应用 实训16 移位寄存器及其应用 实训17 数/模转换器及其应用 实训18 集成电路定时器555及其应用 实训19 综合实训附录 附录1 面包板的使用 附录2 电阻器 附录3 电容器 附录4 二极管 附录5 三极管 附录6 半导体集成电路 附录7 常用集成电路外引线排列参考文献

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>