

<<电子技术技能训练>>

图书基本信息

书名：<<电子技术技能训练>>

13位ISBN编号：9787121004377

10位ISBN编号：7121004372

出版时间：2005-1-1

出版时间：电子工业出版社

作者：张大彪

页数：203

字数：345600

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>

<<电子技术技能训练>>

内容概要

本书是根据教育部2001年颁布的面向21世纪中等职业学校国家规划教材《电子技术技能训练教学大纲》编写的。

全书包括基本技能训练、专业实训和电路仿真3大部分，共6章。

通过学习，使学生了解常用电子器件的特性，熟练掌握常用电子仪器仪表的使用，了解单元电路的设计与计算方法，会装接电子电路，能检测故障并排除。

本书讲解深入浅出，适合中专、高职电子信息类专业的学生和广大电子技术的爱好者阅读。

<<电子技术技能训练>>

书籍目录

第1章 电子元器件 1.1 电阻器 1.1.1 电阻器的分类 1.1.2 电阻器的参数及标注方法 1.1.3 电阻器的简单测试 1.2 电容器 1.2.1 电容器的分类 1.2.2 电容器的参数 1.2.3 电容器的标注方法 1.2.4 电容器的命名方法 1.2.5 电容器的简单测试 1.3 电感器 1.3.1 电感器的基本参数 1.3.2 电感器的简单测试 1.4 接插件及开关 1.4.1 常用接插件 1.4.2 开关 1.4.3 开关及接插件的选用 1.5 小型继电器 1.5.1 电磁式继电器 1.5.2 固态继电器 1.6 半导体分立器件 1.6.1 常用半导体分立器件的分类 1.6.2 半导体器件的命名方法 1.6.3 二极管和三极管的判别和选用 1.7 光电器件 1.8 晶闸管 1.9 集成电路第2章 常用仪器仪表 2.1 万用表 2.2 信号发生器 2.3 模拟式电工电压表 2.4 示波器 2.5 晶体管特性图示仪 2.6 数字频率计第3章 电子产品的设计制作与工艺流程 3.1 整机工艺设计 3.2 单元电路的设计、计算和元器件的选择 3.3 单元电路的设计、计算和元器件的选择 3.4 电子产品的生产过程第4章 电子电路的焊接、组装与调试第5章 电子技术实践训练第6章 EDA技术在电子线路设计中的应用参考文献

<<电子技术技能训练>>

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>