

<<电子技术与实训>>

图书基本信息

书名：<<电子技术与实训>>

13位ISBN编号：9787111218234

10位ISBN编号：711121823X

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业

作者：金国砥

页数：225

字数：357000

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>

<<电子技术与实训>>

内容概要

本书是中等职业技术学校实用电子电工类专业的技能实训教材。

主要包括：常用工具、仪表、材料、电子元器件知识及选用技能，电子电路图的基本识读技能，电子整机的装接技能，电子基本电路装接训练及考前操练课题等，并在每章后配有“思考与练习”。

本书既可作为中等职业学校实用电子电工类专业教学用书，也可作为电子电路装接人员的培训教材

。

<<电子技术与实训>>

书籍目录

前言第1章 课程的性质与任务 1.1 概述 1.1.1 电子技术与实训教学的性质与内容 1.1.2 电子技术实训场所的规则与要求 1.2 实训课题——参观电子电路实训场所 1.3 思考与练习第2章 常用工具和设备 2.1 常用装接工具 2.1.1 焊接工具 2.1.2 钳口工具 2.1.3 剪切工具 2.1.4 紧固工具 2.1.5 其他工具 2.2 常用装接设备简介 2.3 实训课题——熟悉常用工具 2.4 思考与练习第3章 常用仪表 3.1 万用表 3.1.1 指针式万用表 3.1.2 数字式万用表 3.2 通用示波器 3.2.1 通用示波器面板的识读 3.2.2 通用示波器的使用 3.3 高频与低频信号发生器 3.3.1 信号发生器面板的识读 3.3.2 信号发生器的使用 3.4 晶体管特性图示仪 3.4.1 晶体管特性图示仪面板的识读 3.4.2 晶体管特性图示仪的使用 3.5 实训课题 3.5.1 万用表面板的识读与使用 3.5.2 通用示波器面板的识读与使用 3.6 思考与练习第4章 电子元器件及其选用技能 4.1 电阻器、电容器、电感器的选用 4.1.1 电阻器的选用 4.1.2 电容器的选用 4.1.3 电感器的选用 4.2 二极管与三极管的选用 4.2.1 二极管的选用 4.2.2 三极管的选用 4.3 单结晶体管和晶闸管的选用 4.3.1 单结晶体管的选用 4.3.2 单向与双向晶闸管的选用 4.3.3 其他晶闸管的选用 4.4 其他电子元器件的选用 4.4.1 光电开关的选用 4.4.2 数字显示器件的选用 4.4.3 电声器件的选用 4.5 集成块、场效应管和贴片式元器件简介 4.5.1 集成块简介 4.5.2 场效应管简介 4.5.3 贴片式元器件简介 4.6 实训课题 4.6.1 常用电子元器件的识别 4.6.2 常用电子元器件的检测 4.7 思考与练习第5章 常用材料及其选用技能 5.1 线材的种类及其选用 5.1.1 线材的种类 5.1.2 线材的选用 5.2 绝缘材料的分类与选用第6章 电子电路图的基本识读技能第7章 电子整机的装接第8章 电子基本电路装接训练第9章 电子电路考前操练课题附录

<<电子技术与实训>>

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>