第一图书网, tushu007.com

<<电子产品检修技能入门>>

图书基本信息

书名：<<电子产品检修技能入门>>

13位ISBN编号：9787111170426

10位ISBN编号：7111170423

出版时间：2005-7

出版时间：第1版 (2005年7月1日)

作者：孟贵华

页数：256

字数：246000

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

内容概要

本书以培养无线电初学者的基本维修技能为出发点，着重讲述掌握实操技能的方法和过程。
本书共分七章，分别讲述了常用电学名词、常用基本电路的基础知识、如何识读电路图、手工焊接技术、常用仪器仪表的使用方法、常用元器件的检测方法、常用电路检测方法与检修实例。
　本书可供电子技术爱好者及相关纵人员阅读，也可供职业技术学校师生学习和参考。

书籍目录

电子技术轻松入门丛书序言前言第一章 电子技术常用句词解释 第一节 常用电学名词解释 第二节 常用基本电路名词解释第二章 如何识读电路图 第一节 电路图的种类及电路图形符号 一 框图 二 电路原理图 三 印制电路板图 四 识读电路图的预备知识 第二节 识读电路图的方法 一 识读电路原理图的步骤和方法 二 如何识读印制电路板图第三章 焊接技术 第一节 焊料、助焊剂、阻焊剂 一 焊料 二 助焊剂 三 阻焊剂 第二节 电烙铁 一 电烙铁的种类 二 烙铁头 三 电烙铁的使用方法 四 电烙铁的选用 五 电烙铁的常见故障及排除方法 第三节 手工焊接 一 手工焊接的操作步骤 二 焊接的要求 三 焊接的操作要领 四 拆焊 五 各种元器件的焊接 第四节 焊接质量的检查 一 外观检查 二 手触检查 三 焊接缺陷及产生的原因和排除方法 四 印制电路板自动焊接介绍第四章 指针式万用表与数字万用表的使用 第一节 指针式万用表 一 指针式万用表的类型 二 指针式万用表的面板及表盘字符含义 三 指针式万用表的主要性能指标 四 指针式万用表的测量内容 五 指针式万用表的使用注意事项 第二节 指针式万用表的使用 一 电阻档的使用 二 电压档的使用 三 电流档的使用 第三节 数字万用表 一 数字万用表的基本知识 二 数字万用表的基本结构 三 数字万用表的技术特性 四 数字万用表的特点 五 数字万用表常用符号及其意义 六 数字万用表显示屏显示的内容 七 数字万用表的面板 ……第五章 常用仪器第六章 电子元器件的检测第七章 电路检测方法与故障检修参考文献

第一图书网, tushu007.com

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