

<<速学巧用常用电子仪器仪表>>

图书基本信息

书名：<<速学巧用常用电子仪器仪表>>

13位ISBN编号：9787111321835

10位ISBN编号：7111321839

出版时间：2011-1

出版时间：机械工业出版社

作者：邱勇进，侯丽萍，丁佃栋 编著

页数：290

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>

## <<速学巧用常用电子仪器仪表>>

### 内容概要

本书系统地阐述了常用电子仪器仪表的工作原理与使用，在此基础上分析了仪器仪表的常见故障现象。

内容包括基础知识、电路识图、测量用指针式万用表、数字万用表、电子示波器、电子计数器、信号发生器、晶体管特性图示仪、数字电桥、电子电压表、交流毫伏表、频率特性测试仪、钳形电流表、绝缘电阻表等。

本书深入浅出、通俗易懂，在选材上具有先进性、系统性和实用性，内容丰富、实用面广，具有较强的针对性和速成性。

本书可作为相关专业工程技术人员和广大电子爱好者的参考用书，也可作为电子仪器仪表和家电维修相关行业的入门技术参考书。

## <<速学巧用常用电子仪器仪表>>

### 书籍目录

出版说明前言第1章 电子测量仪器的基本知识 1.1 电子测量的内容 1.2 电子电路测量的基本方法  
1.2.1 静态测量和动态测量 1.2.2 直接测量法和间接测量法 1.2.3 直读测量法和比较测量法 1.2.4 测量方法的选择 1.3 电子测量仪器的放置 1.4 电子测量仪器的接地第2章 电子仪器维护的基本知识 2.1 概述 2.2 电子仪器维护的基本措施 2.3 电子仪器使用注意事项 2.4 检修电子仪器的一般程序 2.5 电子仪器修理室的装备条件第3章 电子仪器维修基本工艺及电路识图 3.1 手工烙铁焊接工艺 3.1.1 焊料与焊剂 3.1.2 常用焊接工具 3.1.3 手工焊接技术 3.2 电路图识读能力 3.3 仪表设备的名称和图形符号第4章 电子元器件与集成电路测量 4.1 电阻器、电感器和电容器的测量 4.1.1 电阻器的测量 .....第5章 指针式万用表第6章 数字万用表第7章 电子示波器第8章 信号发生器第9章 频率和时间测量仪器第10章 交流毫伏表第11章 频率特性测试仪第12章 晶体管特性图示仪第13章 数字电桥第14章 其他常用仪器仪表参考文献

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>