

<<万用表使用维修入门>>

图书基本信息

书名：<<万用表使用维修入门>>

13位ISBN编号：9787534114618

10位ISBN编号：7534114616

出版时间：2001-3

出版时间：浙江科学技术出版社

作者：吴桂秀编

页数：313

字数：228000

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>

<<万用表使用维修入门>>

内容概要

本书共4章，主要介绍目前广泛使用的、较典型的指针式和数字式万用表的基本知识、使用方法以及常见故障的修理与调试。

本书主要介绍目前广泛使用的、较典型的指针式及数字式万用表的基本知识、使用方法、测量技巧以及常见故障的修理与调试。全书内容实用，原理分析深入浅出、通俗易懂，并配有大量的插图，便于读者理解，举一反三。

本书适合广大电子爱好者学习，也可供家用电器以及电子设备等行业的维修人员阅读、参考。

<<万用表使用维修入门>>

书籍目录

第一章 万用表的基本知识 第一节 磁电系表头结构和工作原理 一、概述 二、外磁式磁电系表头结构 三、磁电系表头工作原理 第二节 数字式电压表基本结构原理 一、数字式电压表集成电路介绍 二、数字式电压表的优越性 第三节 万用表中的电流、电压测量电路 一、指针式万用表中的直流电流测量电路 二、指针式万用表中的直流电压测量电路 三、指针式万用表中的交流电压测量电路 四、指针式万用表中的交流电流测量电路 五、数字式万用表中的直流电压测量电路 六、数字式万用表中的直流电流测量电路 七、数字式万用表中的交流电压测量电路 八、数字式万用表中的交流电流测量电路 第四节 万用表中的电阻测量电路 一、指针式万用表中的电阻测量电路 二、数字式万用表中的电阻测量电路 第五节 数字式万用表中的其他典型电路 一、晶体管 h_{FE} 测量电路 二、电容测量电路 三、供通、断测试挡用的蜂鸣器电路 四、二极管检测电路 五、温度测量电路 六、小数点及低压指示符的驱动电路 第六节 万用表的技术性能和测量误差 一、指针式万用表技术性能 二、数字式万用表技术性能 三、万用表常用标志符号 四、万用表测量误差的估计 第二章 万用表的使用 第一节 万用表的正确使用 第二节 电阻、电容和电感元件的检测 第三节 常用电子器件的检测 第四节 常用传感器的检测 第五节 数码显示器件的检测 第六节 万用表的其他使用 第三章 指针式万用表常见故障和维修 第四章 数字式万用表常见故障和调试修理附录

<<万用表使用维修入门>>

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>