

<<家用电器检测与维修技术>>

图书基本信息

书名：<<家用电器检测与维修技术>>

13位ISBN编号：9787111105077

10位ISBN编号：7111105079

出版时间：2002年1月1日

出版时间：第1版 (2002年1月1日)

作者：胡斌

页数：243

字数：238000

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>

## <<家用电器检测与维修技术>>

### 内容概要

本书是“家电学校丛书”之一，主要内容包括：修理技术基础知识，常用元器件检测和修理方法，家用电器常用检查方法，修理工具，材料和仪器仪表，单元电路故障万能表检修技术以及家用电器故障机理分析等。

本书由浅入深、通俗易懂、适宜自学，可作为具有初中以上文化程度的初学者的入门读物，也可作为各类家电培训学校和职业学校的教学参考书。

## &lt;&lt;家用电器检测与维修技术&gt;&gt;

## 书籍目录

丛书序前言第一章 掌握维修技术必备的基础知识 第一节 无线电维修技术入门方法 第二节 故障种类概述 第三节 整机电路结构框图第二章 常用元器件检测技术及修配方法 第一节 电阻器检测及修配方法 第二节 电容器检测及修配方法 第三节 二极管和桥堆的检测及修配方法 第四节 晶体管的检测及修配方法第三章 20种检查方法 第一节 试听检查法 第二节 试听、试看功能检查法 第三节 直观检查法 第四节 干扰检查法 第五节 短路检查法 第六节 接触检查法 第七节 故障再生检查法 第八节 参照检查法 第九节 万能检查法 第十节 电压检查法 第十一节 电压检查法 第十二节 电阻检查法 第十三节 信号检查法 第十四节 示波检查法 第十五节 单元电路检测法 第十六节 经验检查法 第十七节 分割检查法 第十八节 加热检查法 第十九节 清洗处理法 第二十节 熔焊处理法第四章 修理工具, 材料和仪器仪表 第一节 主要工具、辅助工具和专用工具 第二节 主要材料和元器件备件 第三节 常用修理仪器仪表 第四节 收音机电路专用修理仪器 第五节 录音机专用修理仪器 第六节 电视机专用修理仪器 第七节 录象机修理专用仪器第五章 单元电路故障万能表检修技术 第一节 单级和多级放大器电路检修方法 第二节 音量控制器电路检修方法 第三节 音频功率放大器电路检修方法 第四节 扬声器电路和扬声器保护电路检修方法 第五节 电源电路和电压供给电路检修方法第六章 故障机理 第一节 完全无声故障的机理和处理思路 第二节 无声故障的机理和处理思路 第三节 声音轻故障的机理处理思路 第四节 噪声放大故障的机理及处理分析 第五节 啸叫故障的机理及故障处理思路 第六节 非线性失真大故障的机理及处理思路 第七节 故障现象不稳定故障的机理及处理思路 第八节 电视机故障机理

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>