

<<家用电器维修工实用技术手册>>

图书基本信息

书名：<<家用电器维修工实用技术手册>>

13位ISBN编号：9787534553332

10位ISBN编号：7534553334

出版时间：2007-2

出版时间：江苏科技

作者：程美玲

页数：901

字数：700000

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>

<<家用电器维修工实用技术手册>>

内容概要

随着家用电器维修市场的开放，跨国家电巨头在维修服务领域的大举进攻，中外企业将进行新一轮比拼。

外资家电巨头具有几十年的国际化家电服务经验和针对不同地区、不同文化背景的完整服务模式。但本土大批维修服务企业仍处于小、散、乱状态，这些企业急需壮大产业规模，提高服务维修水平。

另外，整个家电行业正处于技术更新换代期，维修行业的技术门槛也快速提升。随着这些高端产品的快速普及，提高维修技工的技术水平迫在眉睫。

本书“以实用为基础，以理论为前提”，“以技能训练为主导，以技能鉴定为背景”，系统介绍了家用电器维修基础知识和维修基本技能。

<<家用电器维修工实用技术手册>>

书籍目录

第一章 家电维修基础知识 第一节 电工学基本知识 一、电式学基本概念 二、电路基本知识
三、电磁学原理 第二节 常用电子元器件基本知识 一、常用电子元件 二、常用电子器
件 第三节 电子线路基础 一、模拟电路 二、数字电路 第四节 信号传输的基本知识
一、无线电信号 二、无线电信号的发送与接收 三、有线传输的基本概念 第五节 电路图种
类和识图方法 一、电子元器件和电路图形符号 二、电子电路图和种类 三、框图识图方
法 四、单元电路图识图方法 五、等效电路图识图方法 六、集成电路应用电路识图方法
七、整机电路图和识图方法 八、印制电路图识图方法 第六节 仪器仪表的使用 一、万
用表 二、示波器 三、信号发生器 第七节 电路焊接及机械拆装技术 一、电路焊装知识
二、电子产品机械拆卸和装配知识 第二章 收/录音机的维修 第一节 调幅收音机 一、调幅收
音机的结构与工作原理 二、调幅收音机故障的分析诊断和维修 三、调幅收音机常用调试仪
表及调试方法 第二节 调频立体声收音机 一、调频立体声收音机的结构原理 二、调频立体
声收音机的故障分析、诊断和维修 三、调频收音机的调整 第三节 调频/调幅两用收音机 一
、调频/调幅收音机电路结构 二、调频/调幅收音机的故障分析与检修 第四节 盒式磁带录音机
一、盒式磁带录音机的结构与工作原理 二、录音机机芯组成及工作原理 三、盒式录音
机的电路结构及工作原理 四、盒式磁带录音机的故障维修 五、盒式磁带录音机的调试 第三
章 彩色电视机的维修 第一节 普通彩色电视 一、彩色电视机基本原理 二、彩电电视机的检
修技术 三、彩色电视机常用调试仪表及调试方法 四、电视机常见故障分析与检修 第二节
遥控彩色电视机 一、彩色电视机控制系统的故障检修 二、遥控发射器和接收器的故障检修
三、微处理器及接口电路的故障检修 第三节 新型大屏幕彩色电视机 一、大屏幕彩色电视
机基本原理 二、大屏幕彩色电视机维修技术 第四章 电冰箱的维修 第五章 家用空调器的维修 第六
章 洗衣机的维修 第七章 录像机的维修 第八章 VCD/DVD的维修 第九章 组合音响产品的维修 第十章
AVI功放设备 第十一章 摄录一体机的维修 第十二章 小家电的维修

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>