

<<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>