

<<电冰箱故障维修全程指导>>

图书基本信息

书名：<<电冰箱故障维修全程指导>>

13位ISBN编号：9787122078308

10位ISBN编号：7122078302

出版时间：2010-5

出版时间：化学工业

作者：韩雪涛

页数：201

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>

## <<电冰箱故障维修全程指导>>

### 前言

家用电器产品的迅猛发展，带动了生产、销售、维修等一系列产业链的繁荣，尤其是随着家电产品品种和数量不断增加，维修领域的市场需求也不断增强。

面临如此丰富多彩的家电市场，面对如此琳琅满目的家电产品，如何能够在短时间内学会家电维修的知识，掌握维修家电产品的技能，成为摆在希望从事家电维修人员面前的首要难题。

对于已经入门的家电维修人员来说，同样也面临着家电产品更新所带来的技术难题，如何能够使维修知识和维修技能紧跟市场，也成为能否将家电维修作为长期发展方向的关键问题。

针对上述情况，为了帮助广大家电产品维修人员迅速掌握维修技能，轻松就业，我们组织相关专家和技术人员编写了这套《家用电器维修全程指导丛书》（以下简称《丛书》），包括《空调器故障维修全程指导》、《电冰箱故障维修全程指导》、《彩色电视机故障维修全程指导》、《厨房电器故障维修全程指导》、《电磁炉故障维修全程指导》、《手机故障维修全程指导》、《洗衣机故障维修全程指导》、《液晶、等离子彩电故障维修全程指导》8种图书。

《丛书》通过全新的编写思路、全新的表达方式、全新的印刷形式、全新的“图书+光盘”结合方式，让读者有一个全新的家电维修技能学习体验。

具体特点如下。

## <<电冰箱故障维修全程指导>>

### 内容概要

本书以“双色图解”的方式，将电冰箱的结构、原理、故障维修等一系列知识点和技能点都融合在实际检修操作过程中。

首先将电冰箱的结构特点、故障特性、故障分析等一系列检修过程中的实际问题，结合实际检修经验，给出检修思路；然后再将电冰箱划分成单元结构，并依据实际案例，通过对实际样机的拆解、检测等一系列操作演示，最终使读者能够建立起规范的电冰箱维修思路，并能够针对不同的故障，独立完成对故障机的诊断和修理。

为使读者能够最直接、最迅速地掌握电冰箱维修的技术特点以及维修过程中需要掌握的具体思路和方法，本书特采用“双色图解”和“光盘演示”的表现形式，以增强故障检修的真实性，并提高读者的学习效果。

本书适合从事电冰箱维修工作的技术人员阅读，也适合职业技术学院相关专业的师生阅读，还可作为职业技能培训教材使用。

## <<电冰箱故障维修全程指导>>

### 书籍目录

第1篇 电冰箱维修基础 第1章 电冰箱结构及故障判别 1.1 了解电冰箱的整机结构 1.2 掌握电冰箱制冷管路系统的工作原理 1.3 掌握电冰箱电气系统的工作原理 1.4 搞清电冰箱的故障判别方法 第2章 电冰箱检修工艺技能 2.1 管路加工技能 2.2 焊接技能 2.3 检修表阀的安装连接技能 2.4 抽真空技能 2.5 充注制冷剂技能第2篇 电冰箱制冷管路系统维修 第3章 电冰箱压缩机故障维修 3.1 找到电冰箱压缩机 3.2 搞清压缩机的工作原理 3.3 看懂电冰箱压缩机故障检修过程 第4章 电冰箱毛细管故障维修 4.1 找到毛细管 4.2 搞清毛细管的工作原理 4.3 看懂毛细管的故障检修过程 第5章 电冰箱干燥过滤器故障维修 5.1 找到干燥过滤器 5.2 搞清干燥过滤器的工作原理 5.3 看懂干燥过滤器的故障检修过程 第6章 电冰箱单向阀故障维修 6.1 找到单向阀 6.2 搞清单向阀的工作原理 6.3 看懂单向阀的故障检修过程 第7章 电冰箱蒸发器故障维修 7.1 找到蒸发器 7.2 搞清蒸发器的工作原理 7.3 看懂电冰箱蒸发器故障检修过程 第8章 电冰箱冷凝器故障维修 8.1 找到冷凝器 8.2 搞清冷凝器的工作原理 8.3 看懂电冰箱冷凝器故障检修过程第3篇 电冰箱电气系统维修 第9章 电冰箱压缩机启动和保护装置故障维修 第10章 电冰箱温度控制装置故障维修 第11章 电冰箱箱门组件故障维修 第12章 电冰箱化霜电路故障维修 第13章 电冰箱风扇供电电路故障维修 第14章 变频电冰箱故障维修

<<电冰箱故障维修全程指导>>

编辑推荐

全程双色图解  
示DVD光盘

全程视频演示

全程维修技能

全程专家指导

随书超值附赠视频演

<<电冰箱故障维修全程指导>>

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>