

## <<电冰箱常见故障实修演练>>

### 图书基本信息

书名：<<电冰箱常见故障实修演练>>

13位ISBN编号：9787115165510

10位ISBN编号：7115165513

出版时间：2007-10

出版时间：人民邮电

作者：韩雪涛，吴瑛，韩

页数：211

字数：335000

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>

## <<电冰箱常见故障实修演练>>

### 内容概要

本书以电冰箱实际维修中所遇到的具体故障为切入点，通过对多种实际样机的实拆、实测、实修，系统地介绍了电冰箱的整机组成以及主要零部件的结构特点、工作过程、拆装和更换要领、故障检修方法。

另外，本书还专门对电冰箱专用的制冷工具和检修工艺进行了详细的介绍。

对于一些操作性、技巧性很强的拆装、测量和检修方法，书中采用图片的形式进行“操作现场”的呈现，读者看了就可以跟着做、跟着学，直观、快速地掌握各种维修技巧。

本书适合从事电冰箱修理工作的技术人员阅读，也可供广大用户、售后服务人员以及职业技术学院相关专业的师生阅读，还可作为各类短期培训班的培训教材。

## &lt;&lt;电冰箱常见故障实修演练&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 电冰箱的整机结构与工作原理	1.1 电冰箱的种类及其特点	1.2 电冰箱的结构和工作原理
第2章 电冰箱故障的判断方法	2.1 通过观察判断故障的操作方法	2.2 通过声音判断故障的操作方法
2.3 通过温度判断故障的操作方法	2.4 电冰箱常见故障的分析与排除	第3章 电冰箱检修工具的使用方法
3.1 电冰箱常用检修工具	3.2 万用表的使用方法	3.3 切管器的使用方法
3.4 扩管组件的使用方法	3.5 气焊设备的使用方法	第4章 压缩机检修代换演练
4.1 压缩机的种类特点与结构原理	4.2 典型电冰箱压缩机的检修实例	4.3 电冰箱压缩机代换演练
第5章 温度控制器检修代换演练	5.1 温度控制器的种类特点与结构原理	5.2 电冰箱温度控制器代换演练
5.3 照明灯代换演练	5.4 平常/冬季切换开关的代换演练	第6章 启动继电器检修代换演练
6.1 启动继电器的种类特点与结构原理	6.2 典型电冰箱启动继电器检修实例	6.3 电冰箱启动继电器代换演练
第7章 电冰箱节流部件和闸阀组件检修代换演练	7.1 干燥过滤器和毛细管的结构特点	7.2 磁性门封的结构特点
7.3 制冷系统中常用闸阀组件的结构特点	7.4 干燥过滤器和毛细管检修演练	7.5 磁性门封检修演练
7.6 电磁阀和单向阀检修演练	7.7 干燥过滤器代换演练	第8章 冷凝器和蒸发器检修代换演练
8.1 冷凝器、蒸发器的分类和结构	8.2 电冰箱蒸发器的故障检修与代换演练	8.3 电冰箱冷凝器的故障检修与代换演练
第9章 电冰箱制冷系统检修演练	9.1 制作检修表阀的操作演练	9.2 检漏的操作演练
9.3 电冰箱抽真空的操作演练	9.4 电冰箱充注制冷剂的操作演练	9.5 加封工艺管的操作演练
第10章 电冰箱电气系统的分析与检测	10.1 电冰箱电气系统的基本结构和功能	10.2 普通电冰箱电气系统的工作原理
10.3 电脑式电冰箱电气系统的工作原理	10.4 电冰箱电气故障的检修流程	

<<电冰箱常见故障实修演练>>

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>