

<<空调器常见故障实修演练>>

图书基本信息

书名：<<空调器常见故障实修演练>>

13位ISBN编号：9787115163509

10位ISBN编号：7115163502

出版时间：2007-9

出版时间：人民邮电

作者：韩雪涛

页数：299

字数：471000

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>

<<空调器常见故障实修演练>>

内容概要

本书以空调器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，系统地介绍了空调器的整机组成、拆装方法、安装与移机操作以及主要零部件的结构特点、工作过程、更换要领和故障检修方法。

另外还专门对空调器专用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，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。

本书适合从事空调器调试、修理与维护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。

<<空调器常见故障实修演练>>

书籍目录

第1章 空调器的结构组成和工作原理	1.1 空调器主要部件的基本分布	1.2 空调器的工作原理
第2章 典型空调器拆卸演练	2.1 海尔KFR-23GW分体式空调器室内机的拆卸演练	2.2 海尔KFR-23GW分体式空调器室外机的拆卸演练
第3章 空调器安装与移机操作演练	3.1 空调器室内机的安装演练	3.2 空调器室外机的安装演练
	3.3 空调器的试机操作	3.4 空调器移机操作与注意事项
第4章 空调器的故障判别方法	4.1 通过观察判断故障的操作方法	4.2 通过声音判断故障的操作方法
	4.3 通过温度判断故障的操作方法	4.4 空调器常见故障的分析与排除
第5章 空调器检修工具的使用方法	5.1 空调器常用检修工具	5.2 切管操作演练
	5.3 扩管(扩口)操作演练	5.4 管路焊接操作演练
	5.5 检漏操作演练	5.6 抽真空和充注制冷剂操作演练
第6章 典型空调器电路分析与故障检修实例	6.1 典型空调器的电路结构	6.2 典型空调器的电路检测
	6.3 空调器控制电路的基本功能和基本结构	6.4 空调器控制电路的工作原理和检修方法
	6.5 遥控器的电路结构和故障检修	第7章 空调器主要部件实修演练
	7.1 压缩机实修演练	7.2 电机实修演练
	7.3 闸阀元件实修演练	7.4 温度传感器实修演练
	7.5 电磁继电器实修演练	7.6 电容器实修演练
第8章 变频空调器的结构和故障检修	8.1 电机的转速控制	8.2 变频空调器的基本结构和工作原理
	8.3 典型变频空调器的电路结构	8.4 变频空调器的故障检修方法
	8.5 变频空调器故障检修实例	

<<空调器常见故障实修演练>>

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>