

<<空调器维修技术基本功>>

图书基本信息

书名：<<空调器维修技术基本功>>

13位ISBN编号：9787115263100

10位ISBN编号：7115263108

出版时间：2011-12

出版时间：人民邮电

作者：李朋 编

页数：199

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>

<<空调器维修技术基本功>>

内容概要

本书是专门为学习空调器维修和安装的人员编写的。
本书采用任务驱动项目教学，基本技能和基本知识相结合，理论与实践一体化，循序渐进，便于读者由浅入深地学习空调器维修及安装必备的基本功。
主要内容包括：空调器结构与工作原理、空调器控制系统、空调器制冷系统、空调器安装、空调器常见故障分析与检修等。
本书系统全面地总结了空调器各种典型、常见以及疑难故障的分析、判断以及排除方法和技巧。

本书可以作为中等职业学校相关专业以及培训班的教材或教学辅助用书，也可以作为空调安装工、维修工以及家电维修人员的培训教材及自学用书。

<<空调器维修技术基本功>>

书籍目录

项目一 空调器维修电钳工基本技能的学与练

- 任务一 铜管的加工
- 任务二 气焊设备的使用
- 任务三 维修表阀的操作
- 任务四 空调器工作电压、电流的测量

项目二 空调器基本原理的学与练

- 任务一 了解空调器
- 任务二 了解空调器制冷系统
- 任务三 空调器制冷零部件的认知

项目三 空调器主要电气零部件的学与练

- 任务一 压缩机及其辅件识别与检测
- 任务二 空调器电机类零部件识别与检测
- 任务三 空调器其他主要电气零部件识别与检测

项目四 空调器控制系统的学与练

- 任务一 空调器的操作与控制
- 任务二 空调器控制系统的认知
- 任务三 空调器整机电路的分析

项目五 空调器电路检修的学与练

- 任务一 电源电路故障的检修
- 任务二 压缩机电路故障的检修
- 任务三 空调器风机电路的检修
- 任务四 温度传感器电路的检修

项目六 空调器制冷系统检修的学与练

- 任务一 空调器制冷系统的排空和抽空
- 任务二 空调器回收和充注制冷剂
- 任务三 空调器主要制冷部件的更换
- 任务四 制冷系统常见故障检修

项目七 空调器安装的学与练

- 任务一 空调器管线安装工艺
- 任务二 空调器安装技术
- 任务三 空调器安装常见故障及排除

项目八 空调器常见故障检修的学与练

- 任务一 空调器非机器故障的检修
- 任务二 空调器不制冷故障的检修
- 任务三 空调器制冷效果差故障的检修
- 任务四 空调器保护故障的检修

<<空调器维修技术基本功>>

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>