

<<看图学修变频空调器>>

图书基本信息

书名：<<看图学修变频空调器>>

13位ISBN编号：9787115157102

10位ISBN编号：7115157103

出版时间：2007-5

出版时间：人民邮电

作者：汪韬

页数：186

字数：169000

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>

<<看图学修变频空调器>>

内容概要

本书融合理论与实践，比较全面地介绍了新型变频空调器整机的工作原理、空调器零部件的工作原理及检修方法、空调器维修工具的使用方法，书中还详细介绍了变频空调的电控故障、制冷故障、综合故障的检修实例。

本书内容通俗易懂、图文并茂、突出技巧性，书中提供了300多张数码图文照片，真实地再现了元器件及变频空调器各种故障的检修方法及技巧。

本书适合于具有初中以上文化程度的空调器维修人员使用，也可作为各类职业院校相关专业或制冷设备维修培训班的辅助教材。

<<看图学修变频空调器>>

书籍目录

第1章 变频空调器基础知识 1.1 空调器的分类及命名 1.1.1 空调器的分类 1.1.2 空调器的型号命名规则 1.1.3 空调器的主要性能参数及指标 1.1.4 空调器的新功能 1.2 空调器的工作原理 1.2.1 空调器制冷原理 1.2.2 空调器制热原理 1.2.3 空调器除霜原理 1.2.4 空调器除湿原理 1.2.5 空调器变频原理 1.3 空调器制冷剂第2章 看图识别空调器零部件 2.1 空调器常用电子零部件的识别 2.1.1 电阻器 2.1.2 电容 2.1.3 晶体二极管 2.1.4 晶体三极管 2.1.5 石英晶体 2.1.6 三端集成稳压器 2.1.7 蜂鸣器 2.1.8 反向驱动器 2.1.9 光电耦合器 2.1.10 PTC电阻 2.2 空调器常用电气零件部件的识别 2.2.1 交流接触器 2.2.2 变压器 2.2.3 温度传感器 2.2.4 负离子发生器 2.2.5 继电器 2.2.6 压维机过热保护器 2.2.7 导风电动机 2.2.8 风扇电动机 2.2.9 变频功率模块 2.2.10 电抗器 2.3 常用空调器制冷零部件的识别 2.3.1 压缩机 2.3.2 四通阀 2.3.3 毛细管 2.3.4 电子膨胀阀 2.3.5 单向阀 2.3.6 气液分离器 2.3.7 干燥过滤器 2.3.8 热交换器第3章 空调器检修常用仪器仪表第4章 变频空调器检修实例

<<看图学修变频空调器>>

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>