

<<制冷设备维修工>>

图书基本信息

书名：<<制冷设备维修工>>

13位ISBN编号：9787502586720

10位ISBN编号：7502586725

出版时间：2006-7

出版时间：化学工业出版社

作者：张国东

页数：319

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>

<<制冷设备维修工>>

内容概要

《制冷设备维修工》是《职业技能操作训练丛书》的一个分册，是根据《国家职业标准》和《职业技能鉴定规范》，由具有实践经验的技术专家编写而成，旨在帮助广大技术工人提高操作技能。

《制冷设备维修工》总结了制冷设备维修工在制冷设备、制冷系统和制冷电气三个部分的安装、操作和维修的工作内容，以操作训练的方式进行讲解指导，并分有初、中、高和技师四个等级，内容丰富、实用，对于从事制冷设备维修的技术工人具有较强的指导作用。

《制冷设备维修工》适用于从事制冷设备维修的技术工人及高职高专相关专业的师生阅读使用。

<<制冷设备维修工>>

书籍目录

第1章 制冷设备训练1.1 更换电冰箱压缩机(初级工)训练1.2 全封闭式制冷压缩机拆装(初级工)训练1.3 电冰箱门封条的更换(初级工)训练1.4 冷凝器结垢的处理(初级工)训练1.5 小型制冷压缩机更换润滑油(初级工)训练1.6 压缩机质量的检测(中级工)训练1.7 电磁换向阀的安装和试机(中级工)训练1.8 电冰箱“冰堵”与“污堵”的检验与排除(中级工)训练1.9 开启式活塞式制冷压缩机的拆卸与装配(中级工)训练1.10 电冰箱内埋式蒸发器泄漏故障处理(中级工)训练1.11 压缩机轴封漏气的检查和处理(高级工)训练1.12 热力膨胀阀故障分析与处理(高级工)训练1.13 离心式制冷压缩机出现“喘振”现象的检测及排除(高级工)训练1.14 热力膨胀阀感温包内工质泄漏故障(技师)第2章 制冷系统训练2.1 制冷剂的鉴别与分装(初级工)训练2.2 电冰箱制冷系统的清洗(初级工)训练2.3 电冰箱(家用空调)制冷系统的试压和检漏(初级工)训练2.4 电冰箱抽真空和充注制冷剂(初级工)训练2.5 窗式空调器的拆装(初级工)训练2.6 窗式空调器的充注制冷剂(初级工)训练2.7 分体式空调器的抽真空与充注制冷剂(初级工)训练2.8 分体式空调器补充制冷剂(初级工)训练2.9 窗式空调器的安装(初级工)训练2.10 分体式空调器的安装(初级工)训练2.11 家用电冰箱制冷系统常见故障分析与排除(初级工)训练2.12 分体式空调器的移装(中级工)训练2.13 窗式空调器制冷系统的故障判断与排除(中级工)训练2.14 分体式空调器制冷系统的故障判断与排除(中级工)训练2.15 R134a、R600a电冰箱维修技术(中级工)训练2.16 冷藏箱抽真空与充注制冷剂(中级工)训练2.17 冷藏箱收取制冷剂(中级工)训练2.18 冷藏箱制冷系统的排空气(中级工)训练2.19 冷藏箱的常见故障判断与排除(中级工)训练2.20 热力膨胀阀的流量调节(高级工)训练2.21 小型冷库的抽真空、检漏和充注制冷剂(高级工)训练2.22 小型冷库的检查调整(高级工)训练2.23 制冷系统冷凝压力过高的故障处理(高级工)训练2.24 制冷系统蒸发压力过低的故障处理(高级工)第3章 制冷电气训练3.1 直冷式电冰箱元器件检查及控制电路连接(初级工)训练3.2 间冷式电冰箱元器件检查及控制电路连接(初级工)训练3.3 分析和拆装窗式空调器控制电路(初级工)训练3.4 电冰箱温度控制器故障检修(初级工)训练3.5 可调直流电压源线路连接(初级工)训练3.6 二极管特性、质量及类型的判断(初级工)训练3.7 测量晶体三极管的基本性能(初级工)训练3.8 组装稳压二极管稳压电路(初级工)训练3.9 分体空调器室内机风扇电动机不转故障(中级工)训练3.10 对空调器漏电故障的检查和处理(中级工)训练3.11 正确使用三相四线制交流电源(中级工)训练3.12 分体式空调器电路板的功能检测(中级工)训练3.13 空调遥控器电路的检查(高级工)训练3.14 分体式空调器电路的检查调整(高级工)训练3.15 变频式空调器的检查调整(高级工)训练3.16 东芝电子温控电冰箱压缩机不启动的检修(技师)训练3.17 热泵柜式空调器工作时间不长压缩机就停机的检修(技师)训练3.18 空调器典型故障分析(技师)训练3.19 可编程控制器的控制(技师)参考文献

<<制冷设备维修工>>

编辑推荐

《制冷设备维修工》为《制冷设备维修工》分册，全书根据国家职业标准，以操作训练的方式介绍了制冷设备、制冷系统和制冷电气三大部分在安装、操作和维修方面的内容，涵盖初级、中级、高级和技师四个等级。

将工种不同等级的核心操作技能提炼出来，用一个个训练实例的形式加以表现并分步骤进行讲解，使读者对每个案例的操作全过程一目了然。

使读者尽快熟练掌握制冷设备维修工各个等级的核心操作技能，对读者通过职业资格鉴定考试有所帮助。

同时读者也可以将书中相应实例的讲解用于实际生产操作。

<<制冷设备维修工>>

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>