第一图书网, tushu007.com

# <<制冷设备维修工操作实务>>

## 图书基本信息

书名：<<制冷设备维修工操作实务>>

13位ISBN编号：9787534125676

10位ISBN编号：7534125677

出版时间：2005-4

出版时间：浙江科技出版社

作者：金国砥

页数：306

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

## 内容概要

随着人们生活水平的提高和科学技术的发展，新技术、新材料、新工艺的应用，制冷设备技术更趋完善，各类新型的制冷设备不断进入人们的工作、生活各领域。
为了使广大从事或将从事制冷设备维修工作的人员尽快熟悉、掌握制冷设备维修工作的相关知识和技能，使自己的维修技术达到一个较高的水准，我们特编写了《制冷设备维修工操作实务》一书。
《技能培训书系：制冷设备维修工操作实务》主要内容有电工电子基础知识，制冷技术基础知识，制冷剂、润滑油和载冷剂，制冷压缩机，家用电冰箱，家用空调器，其他制冷设备，工具使用及基本操作技能，常见故障的检修与维修实例等。
该书在编写中，注意参照国家制定的有关技术鉴定标准，突出能力本位，理论联系实际；行文力求简练、通俗易懂，并插入大量的示意图诠释。
在体系上采用模块结构，更具针对性和选择性，使读者学得进、用得上，适应就业的需要，是职业技能培训和职业技术学校相关专业教学的好教材，好读本。

## 书籍目录

第一章 电工电子基础知识第一节 基本电工量及欧姆定律第二节 电路第三节 直流电和交流电第四节 电子技术基础知识第二章 制冷技术基础知识第一节 热力学知识第二节 传热学知识第三节 空气调节知识第四节 经营管理知识第三章 制冷剂、润滑油与载冷剂第一节 制冷剂第二节 润滑油第三节 载冷剂第四章 制冷压缩机第一节 制冷压缩机的分类第二节 全封闭压缩机的工作过程第三节 全封闭压缩机的常见故障及处理第四节 全封闭压缩机电动机的常见故障及处理第五章 家用电冰箱第一节 家用电冰箱概述第二节 家用电冰箱的制冷系统第三节 家用电冰箱的控制系统第四节 家用电冰箱的箱体第六章 家用空调器第一节 家用空调器概述第二节 家用空调器的主要系统第七章 其他制冷设备第一节 家用冷柜第二节 小型冷库第八章 工具使用及基本操作技能第一节 通用工具第二节 专用工具第三节 测量仪表第四节 常用焊接设备第五节 制冷设备的一般安装步骤第六节 制冷设备修理操作的基本技能第九章 常见故障的检修与维修实例第一节 故障检查的基本方法第二节 常见故障分析与修理第三节 家用电冰箱维修实例第四节 家用空调器维修实例第五节 冷柜维修实例第六节 小型冷库维修实例附录附录I 制冷技术中常用国际单位与其他单位的换算附录II 压-焓图与焓-湿图

第一图书网, tushu007.com



## 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