第一图书网, tushu007.com

<<电冰箱.空调器原理与维修-第3版-赠送>>

图书基本信息

书名：<<电冰箱.空调器原理与维修-第3版-赠送>>

13位ISBN编号：9787040342291

10位ISBN编号：7040342294

出版时间：2012-1

出版时间：高等教育出版社

作者：林金泉 编

页数：388

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

《中等职业教育国家规划教材：电冰箱、空调器原理与维修（第3版）》是中等职业教育国家规划教材的修订版，在第2版的基础上，根据教育部最新颁布的中等职业学校专业目录中相关专业的教学基本要求进行了修订，同时参考了有关行业的职业技能鉴定规范及制冷设备维修中级技术工人等级考核标准。

本书将制冷技术基础与实用的家用电冰箱、空调器技术相互贯通，对传统内容进行了压缩，着重介绍了新工艺、新技术的应用以及新产品的性能特点。

主要内容有：制冷空调基础知识、电冰箱与空调器的主要部件、制冷设备电器及控制电路、电冰箱及维修、空调器及维修等。

通过本书封底所附学习卡，可登录网站上网学习及获取相关教学资源。

学习卡兼有防伪功能，可查询图书真伪，详细说明见书末“郑重声明”页。

本书采用模块式加套筒式编写方式，可供中等职业学校电子电器应用与维修专业使用，也可供从事电子电器制造、维修工作的工程技术人员学习参考及作为岗位培训用书。

书籍目录

学习任务1 绪论职业岗位群应知应会目标1.1 电冰箱与空调器发展概况1.2 食品冷藏原理1.3 人体舒适与空气调节学习任务2 制冷空调基础知识职业岗位群应知应会目标2.1 热力学定律2.2 制冷压缩原理及制冷剂2.3 其他制冷方式2.4 空气调节基础学习任务小结想一想复习与考工模拟学习任务3 电冰箱与空调器的主要部件职业岗位群应知应会目标3.1 压缩机3.2 热交换器（冷凝器、蒸发器）3.3 毛细管与膨胀阀、制冷辅助设备学习任务小结考工实训项目及要求想一想复习与考工模拟学习任务4 制冷设备电器及控制电路职业岗位群应知应会目标4.1 电动机4.2 电动机起动和保护装置4.3 温度控制器、电加热器及除霜装置学习任务小结考工技能实训项目及要求想一想复习与考工模拟学习任务5 电冰箱职业岗位群应知应会目标5.1 家用电冰箱的种类和规格、型号5.2 压缩式电冰箱5.3 电冰箱常用电路5.4 电冰箱新技术、新品种5.5 电冰箱选购原则学习任务小结考工实训项目及要求想一想复习与考工模拟学习任务6 电冰箱维修职业岗位群应知应会目标6.1 制冷维修技术6.2 电冰箱故障分析6.3 电冰箱的维修6.4 电冰箱维修实例学习任务小结考工实训项目及要求想一想复习与考工模拟学习任务7 空调器职业岗位群应知应会目标7.1 房间空调器概述7.2 空调器常用名词术语7.3 窗式空调器的原理与结构7.4 分体式空调器的原理与结构7.5 柜式空调器7.6 房间空调器的电路及零部件7.7 微型计算机控制的空调器7.8 高效节能型空调器7.9 别墅式小型中央空调7.10 汽车空调器7.11 新型名优家用空调器介绍学习任务小结考工实训项目及要求想一想复习与考工模拟学习任务8 空调器的维修职业岗位群应知应会目标8.1 空调器的选用和安装8.2 空调器制冷系统的检修8.3 空调器电气控制系统维修8.4 房间空调器常见故障分析与处理8.5 汽车空调器的维修学习任务小结考工实训项目及要求想一想复习与考工模拟附录附录一 全国电冰箱生产厂家产品及主要参数附录二 常见中小型全封闭压缩机规格及技术参数附录三 各品牌新型变频空调器故障代码汇总参考文献

第一图书网, tushu007.com
<<电冰箱.空调器原理与维修-第3版-赠送>>

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