

<<制冷空调装置操作安装与维修>>

图书基本信息

书名：<<制冷空调装置操作安装与维修>>

13位ISBN编号：9787111105619

10位ISBN编号：7111105613

出版时间：2005-8

出版时间：机械工业

作者：陈福祥 编

页数：247

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>

<<制冷空调装置操作安装与维修>>

内容概要

本教材主要讲授:制冷空调装置的安装施工技术,运转调试方法,安全管理与维修的操作规程,制冷系统故障分析、故障判断和故障处理技能,压缩机的拆卸、解体、测量、修理、装配的工艺流程和技术标准,空调系统常见故障与排除方法等。

本教材以能力为本,注重职业技能的培养,是中等职业教育(中专、技校和职高)的教学用书,也可作为高等职业教育、就业前培训教育和专业技术人员的参考用书。

<<制冷空调装置操作安装与维修>>

书籍目录

前言绪论第一章 制冷系统及设备的安装 第一节 冷库制冷系统的组成和供液方式 第二节 冷库制冷系统安装前的准备工作 第三节 制冷机和制冷设备的安装 第四节 制准管道和阀门的安装第二章 制冷设备及系统的调试 第一节 调试过程 第二节 制冷系统的压力检测 第三节 制冷系统的抽真空 第四节 制冷系统充注制冷剂 第五节 制冷系统的运行调试 第六节 螺杆式制冷压缩机的调试 第七节 离心式制冷夺机的调试 第八节 水系统安装质量的检查 第九节 制冷系统的防腐与保温第三章 制冷系统及设备的操作 第一节 操作程序 第二节 螺杆式制冷压缩机的操作程序 第三节 离心式制冷压缩机的操作程序 第四节 制冷设备的管理操作程序 第五节 冷冻机油的管理操作程序 第六节 制冷系统的放空气操作程序 第七节 冷库的除霜方法和操作程序第四章 制冷系统的管理及维修 第一节 制冷系统正常运行及工况参数 第二节 制冷系统常见故障分析及排除方法 第三节 制冷系统故障处理过程 第四节 冷凝器的维护与检修 第五节 蒸发器的维护与检修 第六节 管道和法兰的维护与检修 第七节 阀的维护与检修 第八节 制冷系统的节能措施第五章 制冷压缩机的维护与修理 第一节 机器零件的损伤原因与磨损规律 第二节 机器零件装卸的基本工艺 第三节 压缩机常见故障分析 第四节 压缩机检修内容和准备工作 第五节 压机的拆卸 第六节 压缩机零部件的检查与测量 第七节 零部件的修理 第八节 装配工艺 第九节 检修及故障分析 第十节 离心式制冷压缩机的检修及故障分析第六章 溴化锂制冷机的安装调试和运行管理 第一节 溴化锂制冷机的安装要求 第二节 溴化锂制冷机的调试 第三节 溴化锂制冷机的操作与维护管理 第四节 溴化锂制冷机的操作与维护管理 第五节 溴化锂制冷机的常见故障及处理第七章 空调系统的安装操作与故障排除 第一节 风管的布置与安装 第二节 水管的布置与安装 第三节 空调系统防振、消声、消防设施的安装 第四节 水系统设备与风机的安装 第五节 空调系统的调试 第六节 空调系统常见故障分析及处理第八章 制冷系统的安全技术 第一节 安全技术 在制冷系统中的意义 第二节 安全装置 第三节 安全操作 第四节 制冷剂钢瓶的使用和管理 第五节 人身安全及紧急救护附录参考文献

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>