

<<制冷与空调设备>>

图书基本信息

书名：<<制冷与空调设备>>

13位ISBN编号：9787111371991

10位ISBN编号：7111371992

出版时间：2012-4

出版时间：机械工业出版社

作者：魏龙 主编

页数：275

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>

<<制冷与空调设备>>

内容概要

本书针对高等职业技术教育的特点，从实用性出发，将制冷压缩机、制冷设备、空调设备、泵与风机及相关实训的经典内容与最新成果进行了优化组合，是一本课程改革综合化教材。

全书共分7章，内容包括：制冷压缩机、制冷系统热交换设备、节流机构与辅助设备、制冷机组、空气调节设备、空气调节机组、冷媒水和冷却水系统设备。
本书适用学时为60~80（含实训），少学时的教学可根据需要删去部分内容。

本书可作为高等职业技术学院制冷与空调、制冷与冷藏、供热通风与空调工程等专业教材，以及相关行业岗位培训教材，也可供相关专业的工程技术人员参考。

<<制冷与空调设备>>

书籍目录

前言

绪论

第1章 制冷压缩机

1.1 制冷压缩机的分类、应用范围及名义工况

1.2 活塞式制冷压缩机

1.3 螺杆式制冷压缩机

1.4 其他类型的制冷压缩机

实训1 活塞式制冷压缩机的拆装

实训2 螺杆式制冷压缩机的拆装

思考与练习

第2章 制冷系统热交换设备

2.1 蒸发器

2.2 冷凝器

2.3 蒸发器—冷凝器组和冷凝蒸发器

2.4 其他热交换设备

实训3 热交换设备的结构认识与清洗

思考与练习

第3章 节流机构与辅助设备

3.1 节流机构

3.2 制冷系统辅助设备

思考与练习

第4章 制冷机组

4.1 活塞式制冷机组

4.2 螺杆式制冷机组

4.3 离心式冷水机组

4.4 涡旋式冷水机组

思考与练习

第5章 空气调节设备

5.1 空气加热与冷却设备

5.2 空气加湿与除湿设备

5.3 空气净化设备

5.4 空气调节通风设备

5.5 空调系统能量回收装置

实训4 空气调节设备的结构认识

思考与练习

第6章 空气调节机组

6.1 组合式空调机组

6.2 整体式空调机组

6.3 风机盘管机组

6.4 诱导式空调机组

实训5 空气调节机组的结构认识

思考与练习

第7章 冷媒水和冷却水系统设备

7.1 冷媒水和冷却水系统

7.2 离心式水泵

<<制冷与空调设备>>

7.3 冷却塔

7.4 其他设备

实训6 单级悬臂式离心泵的拆装

思考与练习

参考文献

<<制冷与空调设备>>

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>