

<<中央空调清洗技术>>

图书基本信息

书名：<<中央空调清洗技术>>

13位ISBN编号：9787111329732

10位ISBN编号：7111329732

出版时间：2011-2

出版时间：机械工业

作者：赵兴平 编

页数：266

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>

<<中央空调清洗技术>>

内容概要

中央空调清洗，是中央空调系统设备管理与运行维护的中心工作。本书从实践经验出发，系统性地介绍了中央空调的结构组成，水系统、通风系统污垢的成因及危害，中央空调清洗所用的化学药剂、清洗设备，中央空调清洗方法及技能要点，中央空调清洗方案的设计与制定等内容。

本书力求简明、实用、通俗易懂，并辅之以图表对照，使读者能够快速掌握所学的知识，尤其适用于中央空调清洗从业人员和中央空调设备维护、管理人员学习参考，也可供高职高专院校相关专业人员参阅。

<<中央空调清洗技术>>

书籍目录

前言

第1章 中央空调的概念、分类及运行原理

1.1 空气调节的相关概念

1.2 中央空调系统的分类、结构及运行原理

1.2.1 中央空调系统的分类

1.2.2 中央空调系统的组成及运行原理

第2章 中央空调系统主要结构部件

2.1 中央空调系统冷、热源

2.1.1 中央空调系统的冷源和热源

2.1.2 压缩式冷水机组

2.1.3 吸收式冷水机组

2.1.4 水源热泵机组

2.2 中央空调水系统及设备

2.2.1 冷却水系统及设备

2.2.2 冷冻水系统及设备

2.3 中央空调系统热湿处理设备

2.3.1 空气处理设备

2.3.2 空气质量控制及净化设备

2.3.3 空气输送设备

2.3.4 空气分配设备

第3章 中央空调系统污垢的成因及危害

3.1 中央空调水系统的污垢和腐蚀

3.1.1 中央空调冷却水系统生成的污垢

3.1.2 中央空调冷却水系统的金属腐蚀

3.1.3 中央空调循环水系统污垢、腐蚀的危害

3.2 中央空调通风系统的污染

3.2.1 中央空调通风系统污染物的来源

3.2.2 造成中央空调通风系统污染的原因

3.2.3 中央空调通风系统污染的危害

3.3 中央空调水系统垢样的采集、储存及鉴别

3.3.1 中央空调水系统垢样的采集和储存

3.3.2 中央空调水系统垢样的鉴别

3.4 中央空调通风系统污染的检测

3.4.1 中央空调风道系统积尘量的检测

3.4.2 中央空调通风系统微生物的检测

3.4.3 中央空调送风中细菌总数的检测

3.4.4 中央空调送风中真菌总数的检测

第4章 中央空调清洗药剂、设备及工具

4.1 中央空调水系统水处理、化学清洗药剂

4.1.1 中央空调水系统水处理药剂

4.1.2 中央空调清洗工程常用的化学清洗药剂

4.2 中央空调通风系统清洗设备及工具

4.2.1 机器人清洗系统

4.2.2 各种配套设备

第5章 中央空调清洗方法及技能要点

<<中央空调清洗技术>>

5.1 中央空调水系统的清洗

5.1.1 循环水系统的停机清洗

5.1.2 循环水系统的不停机清洗

5.1.3 制冷剂系统的化学清洗

5.1.4 中央空调化学清洗过程中的分析监测

5.1.5 中央空调化学清洗效果的评价

5.1.6 中央空调水系统清洗实例

5.2 中央空调通风系统的清洗

.....

参考文献

<<中央空调清洗技术>>

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>