

<<蓄能空调技术>>

图书基本信息

书名：<<蓄能空调技术>>

13位ISBN编号：9787111191438

10位ISBN编号：7111191439

出版时间：2006-7

出版时间：机械工业出版社

作者：方贵银

页数：447

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>

<<蓄能空调技术>>

内容概要

本书系统地阐述了蓄能空调系统的工作原理，详细地介绍了蓄能材料及性能、蓄能空调系统与设备、蓄能空调系统设计与控制、蓄能空调系统的动态性能及性能测试、蓄热系统与设备以及地源热泵空调系统。

书中重点介绍了各种蓄能空调系统、蓄能设备、蓄能空调系统设计以及蓄能空调工程实例，具有很强的实用性。

本书取材新颖、内容丰富、条理清晰、通俗易懂，易于读者接受和掌握。

可供从事制冷空调、能源动力、电力、建筑等专业的技术人员、管理人员参考和自学，也可作为制冷、暖通空调、热能动力、电力、建筑设备等专业的教学参考用书。

<<蓄能空调技术>>

书籍目录

前言第一章 蓄能技术概述 第一节 我国能源发展现状与趋势 第二节 蓄能技术的类型 第三节 相变蓄能技术的发展现状与趋势第二章 相变蓄能材料及其性能 第一节 相变蓄能材料的选择要求 第二节 相变蓄能材料的相平衡 第三节 相变蓄能材料结晶动力学特性 第四节 相变蓄能材料的性能测试 第五节 相变蓄能材料的种类及性能第三章 蓄冷空调系统与设备 第一节 蓄冷空调系统工作原理 第二节 蓄冷空调系统构成 第三节 蓄冷空调冷水机组类型及性能 第四节 蓄冷设备种类及性能第四章 蓄冷空调系统设计及控制 第一节 蓄冷空调系统冷负荷确定 第二节 蓄冷空调系统制冷机组确定 第三节 蓄冷设备确定 第四节 蓄冷空调系统辅助设备的确定 第五节 蓄冷空调系统自动控制 第六节 蓄冷空调系统设计实例第五章 蓄冷空调系统动态性能及测试 第一节 水蓄冷空调系统 第二节 冰蓄冷空调系统 第三节 其他相变蓄冷系统 第四节 蓄冷空调系统性能测试第六章 蓄热系统与设备 第一节 热泵蓄热系统 第二节 相变蓄热器 第三节 蓄热式电锅炉 第四节 相变蓄能建筑系统第七章 地源热泵空调 第一节 地源热泵空调概述 第二节 地源热泵空调系统 第三节 地源热泵空调系统设计 第四节 地源热泵空调工程实例附录参考文献

<<蓄能空调技术>>

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>