

# 《建筑环境控制学》

## 图书基本信息

书名：《建筑环境控制学》

13位ISBN编号：9787810891172

10位ISBN编号：7810891170

出版时间：2003-1

出版社：东南大学出版社

作者：宋德萱

页数：193

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《建筑环境控制学》

## 内容概要

本书包括建筑环境控制学基本概念和历史、建筑环境、区域环境控制和评价、建筑环境控制与节能建筑控制技术等五大部分。作者通过近年来科学研究、教学实践的积累和成果，并收集整理国内外大量的最新学术资料，着重对建筑学领域中利用建筑设计手段来改善城市和建筑环境质量与品质提出了一系列有效的设计方法和技术手段，是一部较为系统地介绍了建筑环境控制、建筑生态与节能的教材。

本书可供高等院校有关专业教师、研究生、本科生以及建筑师、工程师等人员学习与参考之用。

# 《建筑环境控制学》

## 书籍目录

1 概述 1.1 建筑环境控制学基本概念 1.1.1 环境控制意识导向 1.1.2 环境控制的多元性 1.1.3 环境控制的价值观 1.2 建筑环境控制的历史 1.2.1 暖房的历史 1.2.2 太阳资源的应用 1.2.3 玻璃的温室效应 1.2.4 空调的演变 1.2.5 卫生环境的历史 1.2.6 生活用厨环境 1.2.7 国内外发展概况 2 建筑环境 2.1 自然环境 2.1.1 气温 2.1.2 湿度 2.1.3 风 2.1.4 日照 2.2 室内环境 2.2.1 温度 2.2.2 湿度 2.2.3 气流 2.2.4 辐射 3 区域环境控制 3.1 区域热环境控制 3.2 区域湿平衡 3.3 城市热岛效应 3.4 城市大气环境 3.5 区域环境质量评价 4 建筑风环境控制 4.1 风 4.2 人与风 4.3 室外风 4.4 建筑室内通风 4.5 通风与防风的协调 4.6 高层建筑风环境 5 节能建筑控制技术 5.1 概述 5.2 生态九导则 5.3 生态观与节能 5.4 节能建筑设计 5.5 被动式太阳能建筑 5.6 现代高层建筑的节能设计 5.7 中国的生态节能建筑实践

# 《建筑环境控制学》

## 精彩短评

- 1、当时在各个书店都买不到，只有选择当当网，很快拿到了书，心里很高兴。
- 2、条理清晰
- 3、不错的教科书
- 4、考博参考书
- 5、是可以学到一点东西的 但是 想要实现完全环境控制还是很难 在雾霾漫天的今天 一切感觉都是那么讽刺

# 《建筑环境控制学》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)