

<<节能建筑设计与技术>>

图书基本信息

书名：<<节能建筑设计与技术>>

13位ISBN编号：9787560825991

10位ISBN编号：7560825990

出版时间：2003-7

出版时间：同济大学出版社

作者：宋德萱

页数：133

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>

## <<节能建筑设计与技术>>

### 内容概要

本书详尽地介绍了节能建筑的概况、基地规划，单体设计、日照调节、构造设计、太阳能应用、平面调整，自然通风，效益评估和案例分析等内容，并叙述了许多实用的节能建筑设计技术和方法。本书是国内目前首次较系统阐述节能建筑技术的教科书。

本书可作为高等院校建筑与城规专业研究生，本科生的教材，也可供建筑师、规划师参考使用。

## <<节能建筑设计与技术>>

### 书籍目录

前言第一章 节能建筑概述 第一节 节能建筑的基本概念 第二节 节能建筑的历史演变和发展  
第三节 节能建筑设计的准备知识第二章 节能建筑基地规划原则 第一节 基地选择要素 第二  
节 建筑选址原则 第三节 总平面节能设计方法第三章 节能建筑的单体设计 第一节 满足冬季  
采暖的节能设计 第二节 满足夏季致凉的节能设计第四章 节能建筑的日照调节 第一节 遮阳形  
式和效果 第二节 遮阳的计算 第三节 遮阳的现状和发展 第四节 遮阳的适用性第五章 节  
能建筑的构造设计 第一节 保温节能设计 第二节 隔热节能设计 第三节 预防结露技术 第四  
节 新型墙体和建筑节能第六章 节能建筑的太阳能应用 第一节 被动式太阳能建筑设计 第二  
节 太阳能热水器及其建筑的应用第七章 节能建筑的平面调整 第一节 平面组合调整系数 第二  
节 体型系数第八章 节能建筑的自然通风 第一节 室外自然通风对建筑的影响 第二节 建筑“变  
形”体型的室外自然通风 第三节 室内自然通风节能致凉 第四节 城市环境通风设计第九章 节  
能建筑的效益评估 第一节 节能效果 第二节 节能率 第三节 回收期 第四节 节能效益估算  
第十章 节能建筑的案例分析后记参考书目

<<节能建筑设计与技术>>

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>