

<<可持续居住区规划与设计>>

图书基本信息

书名：<<可持续居住区规划与设计>>

13位ISBN编号：9787112122011

10位ISBN编号：7112122015

出版时间：2010-10

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：焦胜

页数：181

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>

<<可持续居住区规划与设计>>

前言

我国城镇和农村建设持续增长,未来15年内城镇新建的建筑总面积将达到100亿~150亿m²,为目前全国城镇已有建筑面积的65%~90%。

建筑物消耗全社会大约30%~40%的能源和材料,同时对环境也产生很大的影响,这就要求我们必须选择更为有利的可持续发展模式。

2004年开始,中央领导多次强调鼓励建设“节能省地型”住宅和公共建筑;建设部颁发了《关于发展节能省地型住宅和公共建筑的指导意见》;2005年,国家中长期科学与技术发展规划纲要目录(2006~2020年)中,“建筑节能与绿色建筑”“改善人居环境”作为优先主题列入了“城镇化与城市发展”重点领域。

2007年,“节能减排”成为国家重要策略,建筑节能是其中的重要组成部分。

巨大的建设量,是土木建筑领域技术人员面临的施展才华的机遇,但也是对传统土木建筑学科专业的极大挑战。

以节能、节材、节水和节地以及减少建筑对环境的影响为主要内容的建筑可持续性能,成为新时期必须与建筑空间功能同时实现的新目标。

为了实现建筑的可持续性能,需要出台新的政策和标准,需要生产新的设备材料,需要改善设计建造技术,而从长远看,这些工作都依赖于第一步——可持续建筑理念和技术的教育,即以可持续建筑相关的教育内容充实完善现有土木建筑教育体系。

<<可持续居住区规划与设计>>

内容概要

《可持续建筑系列教材：可持续居住区规划与设计》在收集国内外大量文献、案例的基础上，从可持续居住区的定义、概念入手，对生态技术应用、评价体系、景观规划设计、生态社区建设、传统住区的可持续发展等关键问题进行了深入的分析研究。

《可持续建筑系列教材：可持续居住区规划与设计》的选题对我国居住区规划建设具有理论指导意义，同时具有现实的参考价值。

《可持续建筑系列教材：可持续居住区规划与设计》资料丰富、分析深入、论证充分、论点正确，不仅有一般性的定性研究，还有量化的指标研究，并结合案例进行了应用分析。

《可持续建筑系列教材：可持续居住区规划与设计》每章结尾设计了问题，便于学生思考和掌握各章节的重点。

<<可持续居住区规划与设计>>

书籍目录

总序序前言第一章 绪论第一节 居住区规划理论研究的发展第二节 中国可持续居住区发展现状及面临的问题第三节 可持续居住区的原则思考题参考文献第二章 生态技术在居住区的应用第一节 居住区环境保护技术第二节 居住区可再生资源的利用技术第三节 居住健康保障技术第四节 居住区土地资源的集约化利用思考题参考文献第三章 可持续居住区评价体系第一节 可持续居住区评价体系发展概况与面临的问题第二节 可持续发展居住区评价指标体系的构建原则与方法第三节 案例分析思考题参考文献第四章 可持续居住区景观规划与设计第一节 可持续居住区景观概述第二节 景观生态学理论在可持续居住区景观规划中的应用第三节 可持续居住区景观规划设计第四节 可持续居住区景观生态系统保护与修复研究第五节 可持续居住区中的绿量思考题参考文献第五章 生态社区建设第一节 生态社区的内涵、特点与功能第二节 生态社区的设计方法第三节 生态社区的实践类型思考题参考文献第六章 传统居住区的可持续发展研究第一节 基于气候适应性的传统居住区规划布局第二节 传统居住区规划设计与建筑节能第三节 传统居住区面临的问题以及更新第四节 传统居住区对现代居住区的借鉴思考题参考文献第七章 可持续居住区案例分析

<<可持续居住区规划与设计>>

章节摘录

更为严重的是，这种郊区化模式是以严格功能分区的现代主义原则为基础的，破坏了传统社区内部的有机联系，进一步加剧了社会阶层的分化与隔离；对公共空间的忽视减少了人们相互交往的机会，加深了人们的孤独感，缺乏具有识别特征的空间的明确界定；无所不达的电信网络虽然为人们之间的联系提供了方便，却无法慰藉人们孤独的心灵，也无法满足人们希望把握清晰确定的物质居住环境的需要。

由此人们深深地感到，二战后占主流地位的郊区化模式必须进行改革，只有寻求新的社区模式，才能满足可持续的人居环境的要求。

在此背景下，“新城市主义”作为与郊区化相对应的居住社区理论应运而生。

“新城市主义”倡导许多独特的设计理念，其中最突出的则反映在对社区的组织和建构上。

邻里、分区和走廊成为“新城市主义”社区的基本组织元素。

他们所构筑的未来社区的理想模式是：紧凑的、功能混合的、适宜步行的邻里；位置和特征适宜的分区；能将自然环境与人造社区结合成一个可持续的整体的功能化和艺术化的走廊。

“新城市主义”自20世纪80年代末期在美国兴起后，近十余年来进行了大量的实践，其中较有影响的作品包括：位于佛罗里达州Panhandle的Seaside旅游小镇；洛杉矶内城的复兴规划；被誉为“进步的建筑”的亚利桑那州机动家庭村庄；得克萨斯州国家级的最大的城市更新住宅项目的重建。

<<可持续居住区规划与设计>>

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>