

<<绿色北欧>>

图书基本信息

书名：<<绿色北欧>>

13位ISBN编号：9787564113872

10位ISBN编号：7564113871

出版时间：2009-1

出版时间：东南大学出版社

作者：张彤 主编

页数：227

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>

<<绿色北欧>>

前言

我们并不是从祖先那里继承了地球，而是向子孙借取。

从上世纪60年代开始，自然资源和矿物燃料的过度消耗使人类面临前所未有的能源危机，消耗型的发展模式与呈指数式增长的社会生产导致了区域和全球范围内日益沉重的环境压力。

1987年世界环境与发展委员会在《我们共同的未来》报告中第一次阐述了现在被广泛引用的可持续发展的概念：“既满足当代人的需求，又不损害后代满足自身需求能力的发展模式。”

城市与村镇的建筑环境是一系列社会与经济过程的结果，对于可持续发展具有核心作用，并标志其发展水平。

中国正在经历迅猛的城市化过程，2005年我国建筑行业消耗的钢材与水泥分别占全世界总量的26%和47%，新增建筑面积占全世界总量的近50%，而建筑行业的总能耗则达到了社会能源消耗总量的45%。

在某种程度上，中国当前的城镇建设，其积极与消极的方面，都将对全球的可持续发展进程产生不可忽视的重要影响。

在过去的几十年里，斯堪的那维亚半岛成为世界上社会经济文化发展最为均衡、人民平均生活水平和社会福利最高的地区。

长期以来，该地区在环境保护与可持续发展方面一直处于世界的前沿，国家和地方的各项政策在很大程度上突出可持续发展的理念、目标和执行策略。

在城市建筑领域，除了强调优质健康的生活环境外，还要求对建设优质与可持续的地区生态环境和全球生态环境有所助益。

为此，政府设立专门部门，制定严格的规范与制度，大力推进可持续发展政策的执行。

同时建筑行业内部对于生态节能和环境保护具有广泛的自觉意识，在相关技术的研究与应用上积累了丰富的经验。

从20世纪年代以来，以芬兰维基住区、马尔默西港区改造以及斯德哥尔摩哈默比湖城为代表的大规模高质量生态城区的建设充分证明了北欧诸国在可持续性城市建设方面毋庸置疑的领先地位。

<<绿色北欧>>

内容概要

作为世界上社会、经济、文化发展最为均衡、国民平均生活水平和社会福利最高的北欧，在环境保护与经济社会的可持续发展方面一直处于世界的前沿。

本书以北欧地区的优秀案例为研究对象，分别从城市规划、街区设计、建筑设计以及景观等各个层面系统介绍北欧可持续性城市建设的知识体系、先进技术、实施操作以及后期的环境质量评估。

书中也介绍了北欧地区历史建筑的保护与改造。

本书可供城市规划、建筑设计、城市研究人员学习，也可以供相关专业师生阅读。

<<绿色北欧>>

书籍目录

本书作者1	可持续发展的北欧城市与建筑	1.1	绿色福利——可持续发展的瑞典城市与建筑	
1.1.1	可持续发展作为国家的整体战略	1.1.2	城市与建筑领域内的可持续发展策略	1.1.3
可持续发展的城市与建筑范例	1.2	可持续发展的城市与建筑	1.2.1	可持续发展的城市
可持续发展的建筑	1.3	哈默比湖城——可持续性城市建设的杰出范例	1.3.1	目标远景
1.3.2	内向型建设	1.3.3	哈默比模型	1.3.4
1.3.4	以人为本是哈默比模型中的重要一环	1.3.5		
结论	1.4	可持续性评估方法在北欧建筑设计和城市规划中的应用	1.4.1	可持续性评估方法
1.4.2	可持续性评估案例	1.4.3	结语	1.5
两种瑞典可持续住区模式的研究——以哈默比湖和生态村为例	1.5.1	简介	1.5.2	两种模式
1.5.3	讨论	1.5.4	结论	2
哈默比湖城	2.1	项目简介	2.2	区位与历史背景
2.3	空间规划与建筑设计	2.3.1	规划主旨与用地分区	
2.3.2	都市肌理与建筑设计	3	马尔默西港区改造
4	芬兰赫尔辛基维基实验新区	5	既有建筑的再利用与生态化改造	6
其他案例				

<<绿色北欧>>

编辑推荐

从2006年10月开始，东南大学建筑学院与瑞典皇家工学院产业生态系合作，对斯堪的那维亚半岛的可持续性城市与建筑做了较为系统的研究，收集分析了具有代表性的城市设计与建筑设计案例，部分成果汇集成为本书，希望对中国当前的城镇建设有所启迪与助益。

全书共分6章，具体内容包括可持续发展的北欧城市与建筑、马尔默西港区改造、芬兰赫尔辛基维基实验新区、既有建筑的再利用与生态化改造等。

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>