

<<人居环境科学研究进展>>

图书基本信息

书名：<<人居环境科学研究进展>>

13位ISBN编号：9787112129478

10位ISBN编号：7112129478

出版时间：2011-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：吴良镛

页数：372

字数：457000

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>

<<人居环境科学研究进展>>

内容概要

人居环境科学(The Sciences of Human Settlements)是一门以人类聚居(包括乡村、集镇、城市等)为研究对象,着重探讨人与环境之间的相互关系的科学。它强调把人类聚居作为...个整体,而不像城市规划学、地理学、社会学等那样,只涉及人类聚居的某一部分或是某个侧面。学科的目的是了解、掌握人类聚居发生发展的客观规律,以更好地建设符合人类理想的聚居环境。

本书汇集了2002年到2010年间吴良镛和其他专家、学者有关人居环境科学的重要文章和讲话,反映了近年来人居环境科学的研究历程,总结了人居环境科学的最新进展。

本书内容以“总论”、“分论”和“专论”分篇。

“总论”从宏观方面,论述人居环境科学的发展趋势以及与之密切相关的城市规划、建筑节能和建筑声学等进展。

“分论”论述了中国城市化道路的探索实践、如何解决城市发展中的问题、我国文化遗产保护、城市科学学科建设、清华大学建筑教育与建筑学科的拓展及进展。

“专论”以专题形式,总结了在人居环境科学指导下,北京、南京、苏州等城市规划成果,提出了住宅研究的思路和园林学科专业重组与教育的思考。

本书对人居环境科学研究和实践具有宝贵的指导价值,对不断丰富人居环境科学的内容,推动人居环境科学的发展具有重要的意义。

<<人居环境科学研究进展>>

作者简介

吴良镛，清华大学建筑学院教授，清华大学建筑与城市研究所所长，清华大学人居环境研究中心主任，中国科学院院士，中国工程院院士。

<<人居环境科学研究进展>>

书籍目录

序

第一部分 总论

- 1 从“广义建筑学”与“人居环境科学”起步/吴良镛
 - 1.1 四个台阶
 - 1.2 四条经验
 - 1.3 研究所的四点精神
 - 1.4 结语
- 2 人居环境科学发展趋势论/吴良镛
 - 2.1 对人居环境建设的科学探索
 - 2.2 人居环境科学研究进展与经验
 - 2.3 应对新的形势与挑战,走向“大科学大人文大艺术”
 - 2.4 新形势下人居环境科学发展的趋势
 - 2.5 继承“匠人营国”精神,立志做时代的“巨人”
- 3 《发展模式转型与人居环境科学探索》序/周干峙
- 4 发展中的城市规划/邹德慈
 - 4.1 西方现代城市规划理论发展回顾
 - 4.2 中国现代城市规划理论发展回顾
 - 4.3 城市规划的学科发展思考:城市规划的学科分类和位置序列
 - 4.4 结论
- 5 立足国情和人居,发展中国特色的建筑节能/江亿
 - 5.1 什么是建筑节能
 - 5.2 关于零能耗建筑
 - 5.3 坚持科学发展观,实现中国特色的建筑节能
- 6 人居声环境科学技术进展/吴硕贤 赵越喆
 - 6.1 城乡防噪规划与噪声地图
 - 6.2 声景观与城乡生态建设
 - 6.3 室内声环境与音质设计
 - 6.4 建筑环境声学进展

第二部分 分论

- 7 中国特色城市化道路的探索与建议/吴良镛 吴唯佳 武廷海 引言
 - 7.1 城市化成为世界关注的焦点
 - 7.2 对中国特色城镇化道路的探索
 - 7.3 走中国特色城镇化道路的七点建议
 - 7.4 结论
- 8 要规划好农民的城市化/周干峙
 - 8.1 市域范围内的农民
 - 8.2 出来打工的农民
 - 8.3 务农农民
- 9 中国特大城市地区发展现状、问题与展望/吴唯佳
 - 9.1 长江三角洲、珠江三角洲、京津冀特大城市地区发展现状
 - 9.2 长江三角洲、珠江三角洲、京津冀特大城市地区发展的主要问题
 - 9.3 作为战略的特大城市地区发展的理念选择
 - 9.4 中国特大城市地区的发展展望
- 10 关于我国中等城市发展问题的探讨——兼论京津冀地区中等城市的成长/吴良镛毛其智
 - 10.1 我国中等城市发展研究回顾

<<人居环境科学研究进展>>

10.2 国际上有关中等城市的研究

10.3 试论京津冀地区中等城市的发展

11 从战略规划到行动计划：中国城市规划体制初论/吴良镛武廷海

11.1 新形势下城市规划作用的嬗变

11.2 重新思考城市规划的基本特性

.....

第三部分 专论

<<人居环境科学研究进展>>

章节摘录

版权页：插图：7.2.3其他多种形式的探索 中国幅员广阔，历史久远，不同的地理、文化、经济、社会背景，导致中国地域差异明显，我们对中国城市化的探索，不仅局限在东部沿海特大城市地区，也包括西部欠发达地区。

同时，结合国家大型基础设施建设，开展多种形式的城市化研究。

1.滇西北人居环境研究 滇西北是云南省主要贫困地区之一，地方经济落后，但同时也是我国长江上游重要的生态保护区，其自然环境的保护直接影响长江上游生态环境保护战略的顺利实施；也是少数民族地区，其人文环境当属于中华文明的瑰宝之一。

为了推动实施科教兴滇和可持续发展战略，促进云南省经济社会全面发展，1998年初，清华大学人居环境研究中心和云南省社会发展促进会受委托开展了省校合作项目——“滇西北人居环境可持续发展规划研究”。

滇西北地区生态环境复杂而脆弱，人文环境独特而丰富，无论科学与文化方面均独具特色，是我国生物多样性和文化多样性保护的关键地区之一。

1980年代以来已有多个学术单位、多个学科展开研究，但大多数还处于各自独立研究的阶段，缺乏对整个地区进行有组织的多学科综合研究。

最近几年来，随着旅游发展战略的实施，滇西北旅游资源的开发已为各个地区和各个部门普遍重视，但是地区和部门之间协调不足，各自为政，出现了重复建设，或者为了争取部门利益，不惜牺牲地区生存与发展的整体利益等问题。

特别是在经济一体化的影响下，滇西北现有的各类保护单位正承受着经济开发的巨大压力，保护和开发之间存在众多矛盾与问题，已经出现掠夺式破坏。

项目以人居环境的建设作为联系滇西北生物多样性和文化多样性保护与地区发展的主要关键，组织多学科联合研究队伍，探索多学科研究的技术方法，初步形成了滇西北生物多样性、文化多样性、社会经济发展和人居环境建设的多学科研究框架，对框架中各部分之间的关系、存在问题、保护和发展的重点、主要对策和迫切需要重视的问题都初步梳理，形成了较为明确的结论，提出了滇西北人居环境可持续发展的发展模式，为滇西北保护与发展行动计划提供了相对较为完整的学术理论基础和可供操作的世界内容步骤。

项目提出的主要对策是：（1）必须坚持保护第一的观点，加强滇西北生态环境保护与经济社会发展的协调统一，在建立地区生物多样性的保护网络基础上，有序发展旅游业，解决地方经济发展的问题

。

<<人居环境科学研究进展>>

编辑推荐

<<人居环境科学研究进展>>

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>