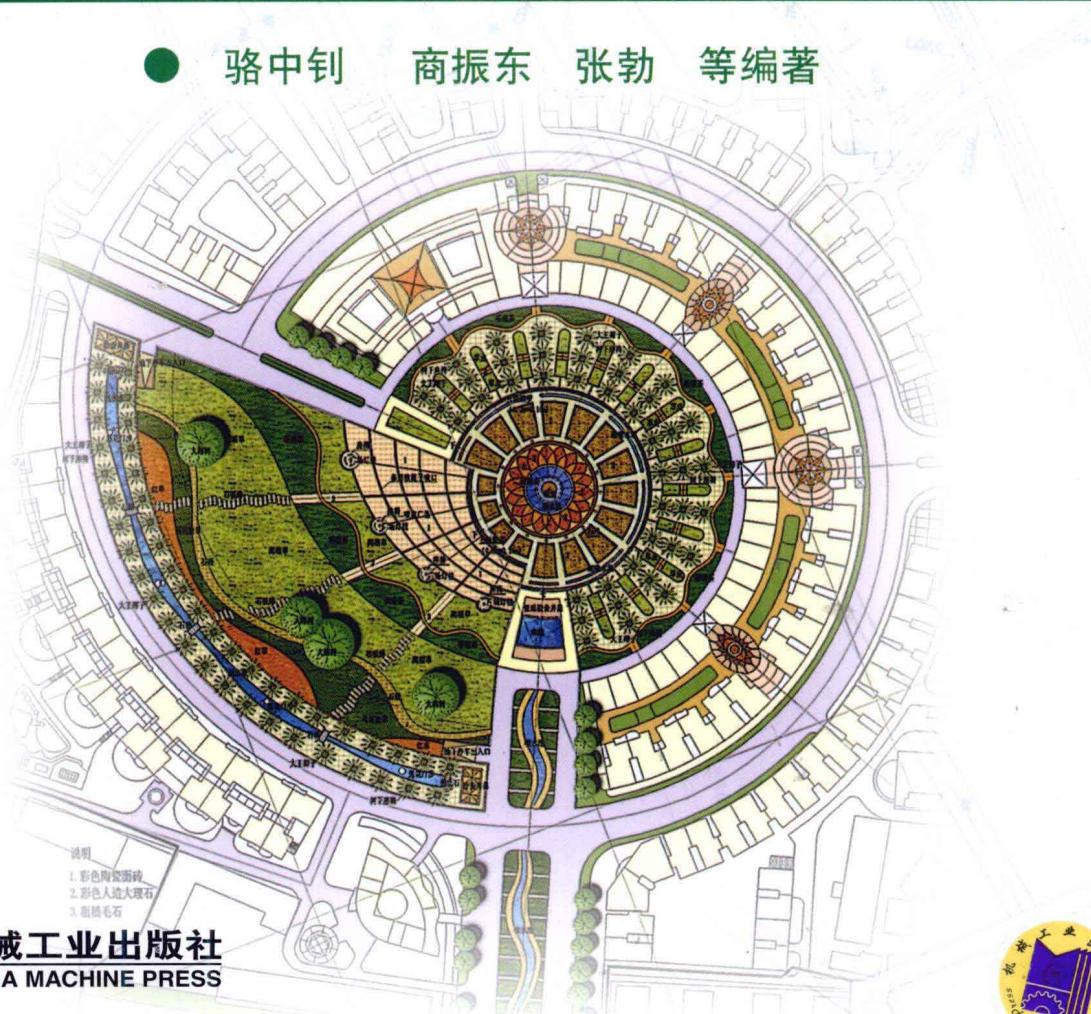


“十二五”国家重点图书
小城镇规划设计实用丛书

PLANNING AND DESIGN OF TOWN

小城镇景观设计

● 骆中钊 商振东 张勃 等编著



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS



小城镇规划设计实用丛书

小城镇景观设计

骆中钊 商振东 张 勃 等编著



机械工业出版社

本书扼要地介绍了园林景观的发展历程及园林景观的设计要素与形式的相关理论知识，并着重对小城镇园林景观设计进行探析，对小城镇街道广场景观设计、水系景观设计、住区景观设计进行分章阐述。书中还选编了一些小城镇景观建设实例，以供参考和借鉴。

本书资料翔实，内容丰富，可供小城镇景观设计和管理时参考，适合各级小城镇建设的管理人员、建筑师、规划师、景观设计师等阅读，也可供大专院校相关专业师生教学参考，还可作为小城镇建设基层干部培训的参考教材。

图书在版编目（CIP）数据

小城镇景观设计/骆中钊，商振东，张勃等编著. —北京：机械工业出版社，2011. 3

（小城镇规划设计实用丛书）

ISBN 978-7-111-33891-8

I. ①小… II. ①骆… ②商… ③张… III. ①小城镇—景观设计
IV. ①TU986. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2011）第 050947 号

机械工业出版社（北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037）

策划编辑：罗 筱 责任编辑：罗 筼

版式设计：霍永明 责任校对：赵 蕊

封面设计：张 静 责任印制：杨 曦

北京双青印刷厂印刷

2011 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

184mm × 260mm • 20.5 印张 • 6 插页 • 513 千字

标准书号：ISBN 978-7-111-33891-8

定价：49.00 元

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社发行部调换

电话服务 网络服务

社服 务 中 心：(010)88361066 门户网：<http://www.cmpbook.com>

销 售 一 部：(010)68326294

销 售 二 部：(010)88379649 教材网：<http://www.cmpedu.com>

读者购书热线：(010)88379203 封面无防伪标均为盗版

丛书编写委员会

主任委员：张巨功

副主任委员：汤铭潭 骆中钊 陈 懿 曹珠朵

委员：邓海燕 王忠杰 孙亚飞 冯利法

包红霏 刘亚臣 刘晶晶 李永洁

李 翔 杨立平 陈丙秋 陈行上

陈 新 张 全 张肖宁 张春阳

张金慧 徐笙咏 徐振明 胡著邦

俞 军 侯晋中 黄高辉 黄伟贤

龚 斌 戴震青

丛书前言

我国城镇化道路是小城镇与大中小城市协调发展的道路。目前我国城镇化正处于快速发展阶段：2007年底，我国城镇人口5.94亿人，城镇化水平44.9%，比1982年的21.1%提高了23.8个百分点。我国已初步形成以大城市为中心，中小城市为骨干，小城镇为基础的多层次的城镇体系。

一方面，自20世纪90年代以来，我国小城镇处于快速发展时期，现有建制镇约2万个，集镇2万多个。小城镇在中国特色城镇化中作用显著，不仅吸纳了广大农村富余劳动力就近就地转移，而且在统筹城乡区域协调发展等方面功能突显。我国长期以来形成的城乡二元结构及其管理体制和机制已不适应我国城镇化快速发展的要求，必须从全面建设小康社会全局的高度，统筹城镇化和新农村建设，统筹城乡经济社会一体化发展，这将进一步突出小城镇的作用。

另一方面，城乡规划对城镇化和城镇建设的引导和调控作用日益重要。小城镇规划是小城镇建设的龙头，在按照科学发展观、区域统筹、城乡统筹引导和调控小城镇建设中，小城镇规划及其规划质量将得到政府和社会的普遍重视。由于长期以来的城乡二元结构，我国小城镇规划及研究基础薄弱，规划建设存在问题很多，主要表现在以下方面：

- 1) 小城镇规划标准很不完善，规划水平较低，规划编制内容深度达不到要求，套用指标千篇一律，缺乏切合实际的分类指导和科学分析。
- 2) 一些地区缺乏县（市）域城镇体系规划，造成城镇体系网络层次不清，小城镇职能难以正确定位。
- 3) 小城镇人均建设用地偏高，各地差别很大。
- 4) 基础设施、公共设施建设滞后，配套混乱。
- 5) 生态环境意识淡薄，一些小城镇环境污染严重。
- 6) 防灾减灾能力薄弱，一些小城镇发生灾害频繁。
- 7) 规划各自为政，缺乏城乡统筹。

上述小城镇规划建设问题中最突出和最迫切需要解决的是规划标准问题。

我国“八五”到“十一五”期间，开展了几十个小城镇课题研究，特别是“十五”国家科技攻关计划中小城镇重大发展项目就有22个小城镇研究课题，其中包括“小城镇规划及相关技术标准”、“小城镇住区规划设计导则与住宅建设标准化研究”以及“小城镇区域与镇域规划导则研究”，其中前两个课题是“十五”国家科技攻关计划第13项的22个课题中仅有的两个重点课题，这足以看出国家对当前小城镇规划建设急需解决的规划标准问题的重视。

这套“小城镇规划设计实用丛书”的编写正是基于上述小城镇规划标准及导则相关的课题研究和专题研究成果，同时也基于上述成果在我国东、中、西部不同地区有代表性的、以全国重点镇为主的小城镇试点应用综合示范实践，以及基于编者和研究者一直从事的规划、教学一线的工作实践。可以说，这套丛书也是上述多方面理论研究和实践总结的集成



文献。

此外，这套丛书还有以下特色：

- 1) 涉及的规划研究标准、导则、理论、方法、实例在突出县城镇、中心镇重点的同时，注重不同地区、不同类别小城镇以及不同层次小城镇规划的分类、分级指导。
- 2) 涉及的规划研究标准、导则和规划技术指标不仅比较系统完整，而且经历了全国 22 个省市 100 多个规划管理部门和使用单位的意见征询、吸纳以及三年多时间试点示范应用实践的印证，遵循了理论—实践—理论的完善过程。
- 3) 相关课题研究历时多年，有扎实的调查和研究基础，从我国小城镇量大面广、不同地区小城镇的人口规模、自然条件、历史基础和经济社会发展差别都很大的实际出发，课题调查研究的面和点在覆盖较大范围的同时，还特别注重不同地区不同类型小城镇的典型性和代表性。
- 4) 丛书各册既独立又有机联系，突出小城镇生态环境景观、用地、基础设施、公共设施和防灾安全等规划热点，具有系统性、先进性和实用性。

可以相信，建立在上述基础上的这套丛书，在当前我国城乡统筹小城镇规划建设中有着广泛的现实指导意义，同时在我国小城镇自然资源合理利用、环境保护、生态建设、空间合理布局、基础设施、公共设施统筹规划与资源共享、节约用地、保护耕地、改善投资环境，以及创造良好的人居环境等方面都会起到相应的指导和促进作用。

值此丛书出版之际，向支持、帮助这套丛书的人士，包括丛书所涉及的相关课题和教学研究的专家、领导、同仁深表谢意！

小城镇规划设计实用丛书编委会

前　　言

新中国成立以来，小城镇得到前所未有的发展，数量从1954年的5400个增加到2008年的19234个，成为繁荣经济、转移农村劳动力和提供公共服务的重要载体。特别是改革开放的这三十年，是我国城镇发展和建设的最快时期，在中央“统筹城乡协调发展”及“小城镇，大战略”的方针指导下，政府出台了各种各样的政策来推进城镇化的发展。党的十五届三中全会通过的《中共中央关于农业和农村若干重大问题的决定》指出：“发展小城镇，是带动农村经济和社会发展的一个大战略。”2000年的《关于促进小城镇健康发展的若干意见》指出：“发展小城镇，是实现我国农村现代化的必由之路。”“当前，加快城镇化进程的时期已经成熟。抓住机遇，适时引导小城镇健康发展，应当作为当前和今后较长时期农村改革与发展的一项重要任务。”党的十六大提出：“全面繁荣农村经济，加快城镇化进程。统筹城乡经济社会发展，建设现代农业，发展农村经济，增加农民收入，是全面建设小康社会的重大任务。”“发展小城镇要以现有的县城和有条件的建制镇为基础，科学规划、合理布局，同发展乡镇企业和农村服务业结合起来。”2009年10月，中共中央又出台了《关于促进小城镇健康发展的若干意见》，指出：“当前，加快城镇化进程的时机和条件已经成熟。抓住机遇，适时引导小城镇健康发展，应当作为当前和今后较长时期农村改革与发展的一项重要任务。”“发展小城镇要以党的十五届三中全会确定的基本方针为指导，遵循以下原则：一是尊重规律，循序渐进；二是因地制宜，科学规划；三是深化改革，创新机制；四是统筹兼顾，协调发展。”党所作出的这一系列的政策部署，是立足于我国的国情和农村的实际，是今后小城镇建设工作的指导方针和行动纲领。可以说明，小城镇在我国的社会经济发展和城镇化进程中起着越来越重要的作用。

党和政府一再强调小城镇建设的重要意义，十分重视小城镇建设的引导。虽然经过这么多年的探索发展，小城镇的建设取得了可喜的成果，但是由于种种原因，仍然存在着对小城镇建设的认识不足，缺少思想准备，也出现了很多令人担忧的问题。如有些小城镇不顾其经济、社会的发展水平和客观条件，盲目参照大中城市现代化建设，修建大马路，建设大广场，追求大气魄，做大做强的情况严重。而且互相攀比，时髦跟风严重，使得小城镇失去了宜人的空间环境、缺乏文化内涵。随着地方和民族特色的消退，小城镇形态的可感知性和可识别性也日趋削弱，造成了“千镇一面，百城同貌”的情况。这些问题已严重阻碍了小城镇的健康发展，因此搞好小城镇的规划设计，是促进小城镇健康发展的重要保证。我们需要从城乡规划、建筑学、景观园林、心理学、社会学等学科出发，共同研究小城镇规划设计的理论和方法。

在城镇化发展中，由于不合理的开发利用自然资源，生态被破坏和环境被污染，人类生存的环境日趋恶劣，各种人居环境的不适和灾难逐渐降临。返璞归真、回归自然、与自然和谐相处成为人们的理想渴求。人们重新认识到小城镇景观建设是营造优美舒适的居住环境和居住特色的重要因素之一。基于以上种种情况，对小城镇景观设计进行研究是一项很有重要意义的工作。近些年来，各地很多的学者都进行了颇有意义的研究，其结果很值得借鉴。



本书对小城镇景观设计的研究旨在抛砖引玉，希望能引起大家对小城镇景观建设进行更为广泛和深入的探索，共同为我国小城镇的建设发展作贡献，相信在大家的努力之下，我国小城镇一定会朝着健康、快速、可持续的方向发展。

在本书编写过程中，李松梅、黄江湖、游琦、张惠芳、骆伟、陈磊、冯惠玲、张宇静、郑健、李荣辉、吕美思参与了图书的编写工作；天津市城市规划设计研究院厦门分院黄晶涛同志，北京工业大学建筑与城市规划学院张建、赵之枫同志，北京市园林古建筑设计研究院李松梅同志，福建省加美园林设计工程有限公司江贵宽同志为本书的编写提供了宝贵的资料；我们还参考了国内外有关著作、论文等资料，参考文献中已一一注明出处，如有遗漏，敬请谅解。在此，特致衷心的感谢。

本书可供小城镇景观设计和管理时参考，适合各级小城镇建设的管理人员、建筑师、规划师、景观设计师等阅读，也可供高等院校相关专业师生教学参考，还可作为小城镇建设基层干部培训的参考教材。

限于水平，书中难免有疏漏之处，敬请广大读者批评指正。

骆中钊 于北京什刹海畔滋善轩
2011年5月

目 录

丛书前言

前言

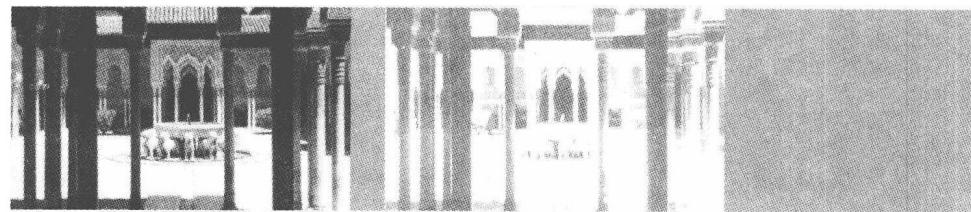
第一章 绪论	1
第一节 小城镇建设的发展历程.....	3
第二节 小城镇景观设计的相关概念.....	5
第三节 小城镇景观设计的意义及主要内容	11
第二章 园林景观设计概述	13
第一节 园林景观的设计要素及组合规律	15
第二节 园林景观的设计形式及表现	59
第三节 园林景观的意境拓展	69
第三章 小城镇园林景观设计	77
第一节 概述	79
第二节 我国传统聚落的乡村园林景观	79
第三节 小城镇园林景观设计的布局原则和内容.....	102
第四章 小城镇街道和广场的景观设计	117
第一节 我国传统聚落的街道和广场.....	119
第二节 历史文化街区和节点的文化景观保护.....	136
第三节 小城镇街道和广场景观设计理念.....	163
第四节 小城镇街道和广场景观设计实例.....	181
第五章 小城镇水系景观设计	209
第一节 小城镇水系景观概述.....	211
第二节 小城镇静态水的景观设计.....	218
第三节 小城镇动态水的景观设计.....	247
第四节 小城镇水系景观建设实例.....	261
第六章 小城镇住区景观设计	265
第一节 古民居的景观保护.....	267



第二节 小城镇住区的道路景观设计.....	268
第三节 小城镇住区公共绿地的景观设计.....	275
第四节 小城镇住区宅旁绿地的景观设计.....	284
第五节 小城镇住区景观建设实例.....	297
参考文献.....	315

第一章 絮 论

PLANNING AND DESIGN OF TOWN





第一节 小城镇建设的发展历程

一、我国小城镇建设的发展历程

1. 我国小城镇规划的历史

小城镇规划在我国只有二十多年的历史。在新中国成立到党的十一届三中全会召开的28年中，与社会主义建设事业一样，小城镇的发展也经历了曲折的过程。在这期间，小城镇基本处于自由发展的状态，规划主要为个别具有政治意义的项目服务，并没有进行小城镇的统一规划，国家也没有相应的法律法规与之配套，规划工作只局限于城市中。

1979年，我国第一次农村房屋建设工作会议提出对农村房屋建设进行规划，但这还远不是严格意义上的小城镇规划。直到1981年，我国在第二次农村房屋建设工作会议上提出用两至三年时间把全国村镇规划搞起来，并于1982年由原国家建委和国家农委联合发布《村镇规划原则》，小城镇规划在我国才正式出现。至1986年底，我国有3.3万个小城镇编制了初步规划，结束了村镇自发建设的历史。

1987年，人们在规划实践过程中，普遍认识到了初步规划中存在的依据不足、以点论点、开新弃旧、过于粗略和没有特色的问题，原建设部提出了以集镇建设为重点，从乡（镇）域村镇体系布局入手，分期分批对初步规划进行调整完善，组织了76个乡镇作为试点，并起草了《村镇规划编制要点》，提出了小城镇规划分为乡镇行政区、小城镇本身、镇重点地段三个层次。这是现今小城镇规划设计中沿用的“镇域规划—镇区规划—镇区重点地段详细规划”的规划设计模式的前身。随后，原建设部又颁布了《村镇规划标准》（GB 50188—1993），提出了村镇规划区与基本农田保护区同时划定等规定。

至此，我国小城镇规划的要求已初步确定，规划设计的程序、工作方法、内容以及规划标准等已初步形成。至1994年底，约70%的小城镇进行了规划调整或修编，其与初步规划比较，特点是普遍强调了村镇体系，强调了与相关规划的协调。但是乡（镇）域村镇体系规划仍未打破就乡镇论乡镇的局限。

1990年以后，我国普遍开始探索县（市）域范围的城镇规划，传统城市规划向区域城镇体系规划拓展，而村镇规划则从下而上向同一目标迈进，城乡规划融合成为大趋势。2000年的《村镇规划编制办法》（试行）在规划编制层面、内容方面做了新的规定。

至1999年年底，全国共有小城镇50000个，建制镇19000多个；累计编制镇（乡）域总体规划39555个，编制、调整、完善建制镇建设规划15480个；设立建制镇建设试点7550个。2000年《中共国务院关于促进小城镇健康发展的若干意见》中，要求加强和改进城乡规划工作，并明确提出要重点搞好县（市）域城镇体系规划，加强小城镇和村庄的编制规划工作，使得城乡统筹发展成为大势所趋，极大地促进了小城镇的发展。

2. 我国现行小城镇的规划

在我国，由于《城市规划法》按行政建制设立镇（也称为城市），小城镇的规划大多套用城市规划编制的模式，同时又遵从主要针对乡村型居民点的《村镇规划标准》（GB 50188—1993），因此小城镇规划如同小城镇概念一样，亦有城乡二重性。小城镇规划的内容在目前的法律、法规和行业标准框架下，形成了带有城市规划和乡村规划双重特色的小城镇



小城镇景观设计

规划模式，其内容通常分为三个部分：镇域总体规划，镇区建设规划，重要地段的详细规划或意向设计。从三方面内容看，小城镇规划继承了我国城市规划以物质环境（Physical Planning）为重的传统，主要解决小城镇物质环境建设的空间布局问题。

与此同时，《城市规划法》将建制镇划归城市范畴，将小城镇作为城市聚落的性质加以规划，而在《村镇规划标准》中，将小城镇划归农村居民点进行规划，这造成一定程度的混乱。

在具体形式的表现上，传统小城镇的规划仅注重合理的平面布局，主要为平面规划，规划中缺少对地域特征、城镇风貌及城镇形象等三维空间的考虑，与小城镇设计的契合点不多，造成了片面追求大马路、大广场、大草坪的“政绩工程”，不负责任高速度、赶进度的“献礼工程”，以及缺乏内涵的“欧陆风”、“仿古复古”和几十年不落后的“现代化”的出现。一方面，对小城镇的风貌缺乏深入系统的研究，使得“新房旧貌”、“千镇一面”、“百城同貌”，到处泛滥着那种呆板单调乏味的格局。另一方面，有些地方怀着猎奇的心志，以怪为美，盲目地进行模仿，结果造成了中西杂处、五颜六色、奇形怪状、五味杂陈的状态，随处可见那种零乱无序的奇观。这些都使得很多小城镇失去了原有的特色风貌，失去了应有的地方性和可识别性，破坏了小城镇的环境景观，进而严重地影响到了小城镇的经济发展。

“小城镇，大战略”。建设小城镇，推进城镇化，是党中央根据我国国情做出的英明决策。为了确保小城镇的健康发展，2007年10月由全国人大常委会第十届委员会第三十次会议通过的《中华人民共和国城乡规划法》第四条：“制定和实施城乡规划，应当遵循城乡统筹、合理布局、节约土地、集约发展和先规划后建设的原则，改善生态环境，促进资源、能源的节约和综合利用，保护耕地等自然资源和历史文化遗产，保持地方特色、民族特色和传统风貌，防止污染和其他公害，并符合区域人口发展、国防建设、防灾减灾和公共卫生、公共安全的需要”，进一步明确了中华人民共和国城乡规划原则。

现在，我国正处在城镇化进程迅速发展的重要历史阶段，深入系统地结合工作实践、积极开展小城镇规划的研究是时代赋予我们的重大责任。

二、国外小城镇建设的发展历程

西方发达国家的城镇化进程起步较早，与工业化基本上同步进行。在推进城镇化进程中，小城镇有着不可替代的重要作用。但工业化加速发展以后，这些国家出现了比较严重的城乡差别。为了缩小农村与城市在就业、收入和生活等方面的差距，稳定农村人口，提高城镇化水平，它们实行了一系列围绕小城镇发展的土地、人口、产业、住房、财政和税收等政策措施，依靠发展小城镇架起了广大农村和城市相连接的桥梁，较好地实现了城乡协调发展。

在西方小城镇化发展中，美国是很典型的代表。1870年以后，工业革命所带动的工业经济的快速发展，使得美国这个原先以农业经济为主的国家开始向工业型国家转化，从而拉动了对非农劳动力的需求，由此推动了美国的城镇化进程。在城镇化的过程中，美国根据所处的不同区位，主要发展了三种类型小城镇：大都市边缘区的小城镇、城乡郊区小城镇和农村地带小城镇。这些小城镇发展的原始动力来自于自身社会经济发展，其主要依托于各自不同的产业特色和功能，政府对此并没有过多强制性的行政干预。当然，美国也并不是完全放任城镇的自由发展，在19世纪末，美国政府也开始着手于小城镇的发展建设问题，尤其是



把小城镇规划中的公路交通建设作为规划的重点。交通革命在国土面积广阔的美国城镇化过程中发挥着巨大作用，可以说，公路交通的网络化是美国小城镇发展的重要基础。

英、法、德等欧洲国家的小城镇也在其城镇化进程中发挥了重要作用。特别是第二次世界大战以后，依托于某种主导产业、丰富的资源或者是大城市的卫星城，这些国家的小城镇发展迅猛，形成了很多的各种类型的城镇。小城镇的发展缓解了城市人口压力，解决了经济社会环境问题。这些国家特别强调小城镇的运行机制和协调管理，注重小城镇与企业、区域的协调和整体的有序发展。例如德国通过政府对小城镇的规划和调控作用，注重把城镇建筑与自然巧妙地融合在一起，不但每个单体建筑富有个性、纯朴自然，而且整体景观也十分协调优美。

日本在 20 世纪 70 年代开始推进的城镇化过程中，则突出强调了村镇示范工程。根据各地区的实际情况，把村镇示范工程适用对象的范围确定为“几个村落”、“单一的市（镇、村）”或“几个市（镇、村）”。示范工程的实施主体通常由具体实施的政府担任，但也可以由省级政府、农协等农业团体担任。同时，日本国土厅还特别要求在制定村镇综合建设规划时，把缩小城乡差距作为最初规划的主题，以后再根据社会发展需要，分阶段地调整。这种做法不但明确了不同时期的规划方向和实现目标，而且还有利于提高规划水平。世纪之交，日本的城镇化又有了新的进展。其中农村小城镇的发展较为突出，对国民经济的恢复和发展起了重要的推动作用。日本小城镇之所以获得稳步发展，与其选择比较符合本地实际并能发挥优势的发展道路是密不可分的。这主要有：纳入大城市圈，瞄准城市大市场；与中小城市联合，共同发展；运用地方资源，创建特色城镇。另一个重要因素就是日本政府的宏观调控作用，例如制订城镇发展计划、颁布城镇建设法律法规、扩大政府公共投资、改革社会保障制度等。

对于国外小城镇的发展，普遍认为具有以下几点共同之处：各级政府的大力支持；重视规划的权威性和按规划实施建设；重视基础设施和社会服务设施的建设；重视人文环境的继承和生态环境的保护；政府鼓励公众参与小城镇建设等。总体来讲，日本及美欧发达国家在城镇化的发展方针政策和具体实践上都将小城镇的发展放在首要位置，不仅重视小城镇经济社会的和谐发展，而且还注重政府在小城镇的发展过程中的控制和引导作用，形成各具特色的城镇体系。

第二节 小城镇景观设计的相关概念

一、相关概念

(1) 园林

园林在中国古籍中根据不同的性质也称作园、囿、苑、园亭、庭园、园池、山池、池馆、别业、山庄等，美英各国则称之为 Garden、Park、Landscape Garden。它们的性质、规模虽不完全一样，但都具有一个共同的特点：即在一定的地段范围内，利用并改造天然山水地貌或者人为地开辟山水地貌，结合植物的栽植和建筑的布置，从而构成一个供人们观赏、游憩、居住的环境。创造这样一个环境的全过程（包括设计和施工在内）一般称之为“造园”，研究如何去创造这样一个环境的科学就是“造园学”。



(2) 绿化

绿化泛指天然植被以外，为改善环境而进行树木花草的栽植。就广义而言，绿化也可以归入环境景观的范畴。

(3) 风景名胜区

风景名胜区是指风景名胜资源集中、自然环境优美、具有一定规模和游览条件，经县级以上人民政府审定命名，划定范围，供人游览、观赏、休息和进行科学文化活动的地域，是对风景名胜资源进行法律保护的一种地域保护形式。风景名胜资源是指具有观赏、文化或者科学价值的山河、湖海、地貌、森林、动植物、化石、特殊地质、天文气象等自然景物和文物古迹、革命纪念地、历史遗址、园林、建筑、工程设施等人文景物和它们所处的环境以及风土人情等。

(4) 景观

景观的含义极其丰富，以景观为对象的研究比较广泛，并形成了各具特色的研究内容和方法。景观具有“风景”、“自然综合体”、“异质性镶嵌体”等多种含义，也是风景美学、地理学和生态学等的研究对象。景观一词原意是表示自然风光、地面形态和风景画面；汉语中的“景观”一词不仅反映了风景、景色、景物，而且反映了观察者的感受和认知。通常可以把景物理解为一幅表示内陆自然景色的画面或某一区域的地貌组合，或在视野内一片土地或广阔的自然景色。根据国家劳动和社会保障部对景观的定义，景观是指土地及土地上的空间和物体所构成的综合体。它是复杂的自然过程和人类活动在大地上的烙印。在园林学科中景观一般是指具有审美特征的自然和人工的地表景色，意同风光、景色、风景。

(5) 景观设计

从学科的角度来理解，景观设计学是关于景观的分析、规划布局、设计、改造、管理、保护和恢复的科学和艺术。它尤其强调对土地的设计，即通过对有关土地及一切人类户外空间的问题进行科学理性的分析，设计问题的解决方案和解决途径，并监理设计的实现。景观规划是指在较大尺度范围内，基于对自然和人文过程的认识，协调人与自然关系的过程，具体说是为某些使用目的，安排最合适的地方和在特定地方安排最恰当的土地利用。而对这个特定地方的设计就是景观设计，换句话说，景观设计就是对自然风景进行整治和修饰、调谐自然使其更具美学效果的策划。

(6) 景观建筑学

景观建筑学（Landscape Architecture）也被译为造园学和园林学，其内容极为广泛，除通常所谓的造园、园林、绿化之外，还包含更大范围的区域性甚至国土性的景观、生态、土地利用的规划经营，是一门综合性的环境学科，其核心是对景观的规划与设计。规划是一种安排空间和土地开发的干预手段，这种干预体现在多个方面，如预测未来社会价值与社会需求，创造一个理想的形态环境等；设计是规划阶段的深入，对地块进行定性和功能安排，并最终以具体的形态反映出来。本书讨论的范畴仍以前者为主，其中心内容是运用植物、建筑、水体、山石等物质要素，以一定的科学技术和艺术规律为指导，对各种用地进行规划设计，充分发挥其综合功能，创建优美、卫生、舒适的生产生活三维空间环境。



(7) 小城镇

对于小城镇的定义，站在不同的角度会有不同的理解。依据人数来分，有时将 20 万人以下的小城市称作小城镇；有时还把几千人的农村集镇也称为小城镇；还有的时候将一些特大城市周围人口多达 20 万人至 30 万人的卫星城称之为小城镇。

如果将小城镇按狭义和广义的概念进行区分，狭义上的小城镇是指除设市以外的建制镇，包括县城。这一概念，较符合《中华人民共和国城市规划法》的法定含义。建制镇是农村一定区域内政治、经济、文化和生活服务的中心。1984 年国务院转批的民政部《关于调整建制镇标准的报告》中关于设镇的规定调整如下：①凡县级地方国家机关所在地，均应设置镇的建制。②总人口在 2 万以下的乡、乡政府驻地非农业人口超过 20% 的，可以建镇；总人口在 2 万以上的乡、乡政府驻地非农业人口占全乡人口 10% 以上的亦可建镇。③少数民族地区，人口稀少的边远地区，山区和小型工矿区，小港口，风景旅游，边境口岸等地，非农业人口虽不足 20%，如确有必要，也可设置镇的建制。广义上的小城镇，除了狭义概念中所指的县城和建制镇外，还包括了集镇的概念。这一观点强调了小城镇发展的动态性和乡村性，是我国目前小城镇研究领域更为普遍的观点。根据 1993 年发布的《村庄和集镇规划建设管理条例》对集镇提出的明确界定：集镇是指乡、民族乡人民政府所在地和经县级人民政府确认由集市发展而成的作为农村一定区域经济、文化和生活服务中心的非建制镇。

二、人、自然与园林景观

人类所创造的环境景观可分为两类：一种是生活使用功能方面的，是物质需求的产物，我们称之为“作用在土地上的印记”，如梯田、水渠、果林等；另一种是精神需求的产物，即具有艺术性的园林环境，具有观赏价值、精神功能。园林景观兼具自然和人工属性，人和自然关系的演变对它产生了巨大的影响。在人类文明的发展过程中，人对自然的态度可划分成四个阶段，而园林在这不同阶段也表现出迥异的形态和特色。

1. 人对自然的依赖——园林的萌芽

这阶段大致相当于人类的原始社会时期。这一时期人类从自然界中分离出来，几乎完全被动地依赖自然，因而对自然充满恐惧、敬畏心理，自然界的事物常常被当做神灵加以崇拜。这时期的人是作为自然生态良性循环的一部分，园林尚未出现。直到原始社会后期，产生了原始农业，人类聚落附近出现了农田、牧场，房子前后出现了果园、菜圃，这些以农业生产为目的的场地可以说是萌芽状态的园林（图 1-1）。

2. 人与自然的亲和——古典园林的繁荣与演化

这阶段大致相当于人类的奴隶社会和封建社会时期。这时随着人类农业生产的发展，人们利用和改造自然获得更多的生产果实，逐渐认识自然和适应自然。这时，人类活动对自然有一定程度的破坏，但限于生产力水平，人们对自然生态的影响是微小的，人和自然是属于亲和关系。园林在这漫长的岁月中逐步发展起来，不同的政治宗教文化经济条件和不同的自然地理条件，形成不同风格和形式的园林体系，如东亚的中国古典园林（图 1-2）和日本园林（图 1-3），欧洲的意大利台地园林（图 1-4）、法国规则式园林（图 1-5）、英国自然风景园林（图 1-6），建于西班牙的伊斯兰园林（图 1-7）等。