



城市设计概论

Urban Design



城市设计概论

- 城市设计是什么
- 怎样发展
- 用什么解决问题
- 解决什么问题
- 怎样解决
- 案例分析
- 怎样实施



第一讲 城市设计概念

- 什么是城市设计？
- 设计什么？
- 由谁来进行城市设计？



第一讲 城市设计概念

■ 众说纷纭

- 1.城市设计概念于近代建立，而城市设计手法的运用乃古已有之。
- 2.有关城市设计的理论各自立足于不同的视角及领域。
- 3.1990年代以来，我国大规模城市建设，以及对城市景观的重视，促使城市设计成为学术界的研究热点。



第一讲 城市设计概念

- 主要分类
- 1.注重三维空间

沙里宁认为“城市设计是三维的空间组织艺术”

西特（**C.Sitte**）的《城市建设艺术》（**The Art of Building Cities**）：在近代城市设计兴起之初，实际上是继承了传统建筑学和形态艺术的方法来设计和塑造现代的城市。



第一讲 城市设计概念

- 2. 强调功能组织的城市设计

美国建筑师协会1965年组织编写的《城市设计：城镇的建筑学》中提到，“城市是由建筑和街道，交通和公共工程，劳动、居住、游憩和集会等活动系统所组成。把这些内容按功能和美学原则组织在一起，就是城市设计的本质”。



第一讲 城市设计概念

- 3. 针对公共领域的城市设计

“城市设计是建筑形式与开放空间在社区环境中的合成”

城市设计研究的是城市领域的设计而不是私人领域



第一讲 城市设计概念

- 4.关注行为和环境的城市设计

1950年代到1960年代，十次小组（Team X）提出，城市社会中存在不同层次的人类关系，城市的形态必须从社会本身的结构中发展起来，因此，城市设计因当以人为主体的，注重文脉，强调空间的环境个性，体现人类的行为方式。



第一讲 城市设计概念

■ 5. 重视关系的城市设计

“城市设计是一种空间、时间、意义的交流和组织，城市的形态应该建立在社会、文化、经济、技术、心理感受交织的基础上”。

“城市设计是建立联系的艺术，联系建筑物与其他建筑物，建筑物与自然环境，以此服务于现代生活”。



第一讲 城市设计概念

- 6. 强调政策过程的城市设计

“一个良好的城市设计绝非是设计者笔下浪漫花哨的图表与模型，而是一连串都市行政的过程，城市形体必须通过这个连续决策的过程来塑造。因此城市设计是一种公共政策的连续决策过程，这才是现代城市设计的真正含义”。

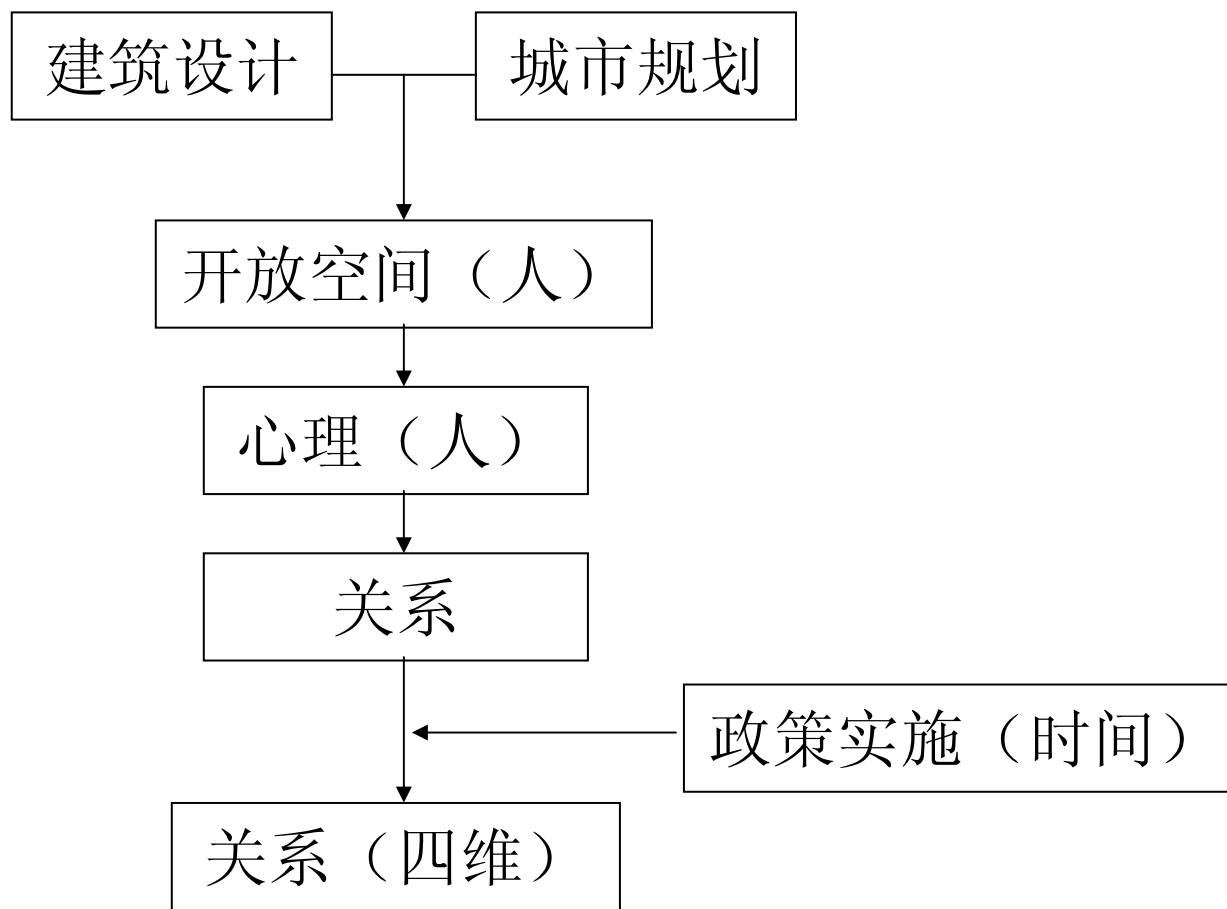


第一讲 城市设计概念

- 7. 广义综合的城市设计

“是商业行为、政府调控、开发、规划和设计领域的广义综合”

城市设计概念的发展过程





第一讲 城市设计概念

- 城市是一个极为复杂的综合系统，城市科学是自然科学与社会科学、基础科学与应用科学的有机结合，是以城市为研究对象的综合学科。
- 城市规划是城市科学的主要内容之一，它包括三个方面的内容：社会规划、经济规划和形体环境规划。



第一讲 城市设计概念

- 从形体环境角度来说，建筑学、景观建筑学和市政工程学也是城市科学中的一员。
- 建筑学是研究建筑物及其环境的科学，其目的是创造融技术和艺术为一体的形体环境形态。在建筑设计研究中，有关建筑物的总体布局、外部形式与风格。



第一讲 城市设计概念

- 景观建筑学偏重于建筑外部空间的形体环境质量问题，是对外环境中人工元素和自然元素的布局与设计。
- 市政工程学是研究为城市的生产和生活服务的各种工程设施的科学，包括地上和地下两个部分。

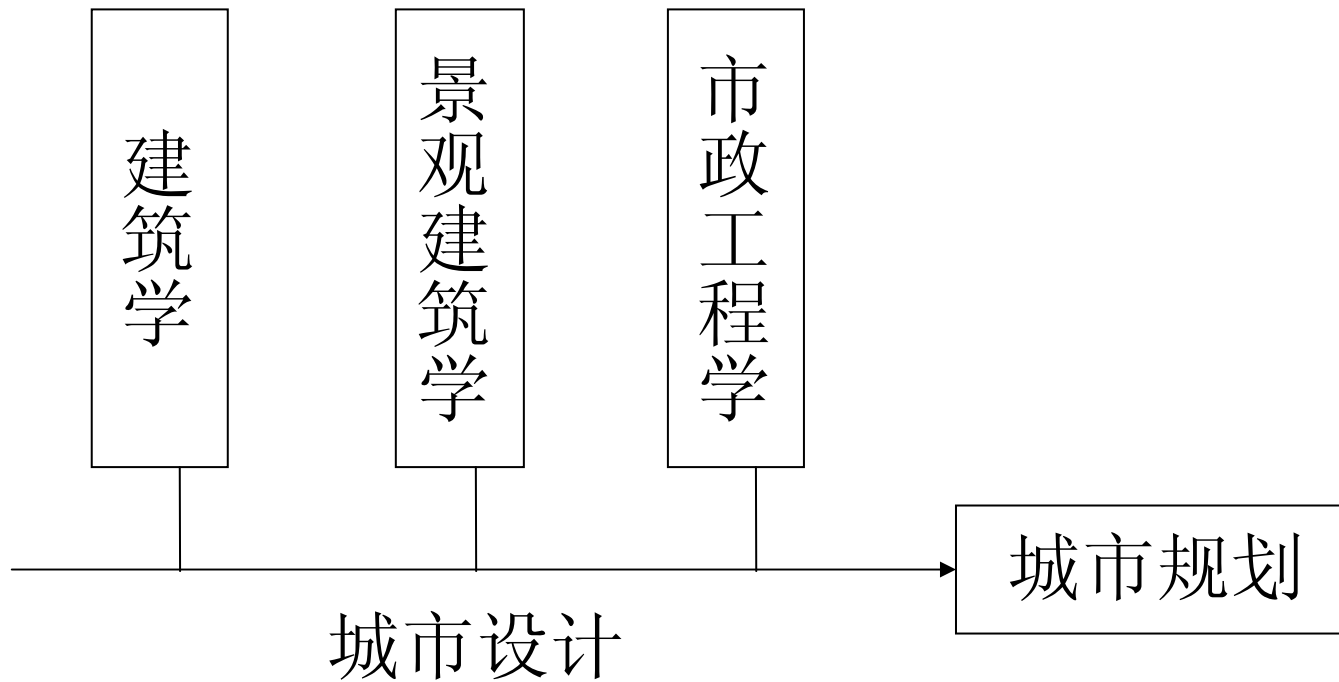


第一讲 城市设计概念

- 城市设计是对城市不同层次形体环境的整体设计，这是一项综合性很强的设计，是合理地处理好城市的骨架空间、象征空间和目的空间，使之协调发展并得到艺术上的考虑。它把城市规划与建筑学、景观建筑学和市政工程学联系起来，形成实现城市总体规划目标的学科群，用法律条文的形式通过定性和定量控制，构成城市建设管理的控制机制，以便提高城市的环境质量和城市的生活质量。



第一讲 城市设计概念





第一讲 城市设计概念

	城市规划	城市设计	建筑设计/ 景观建筑设计
目的	对城市发展进行宏观控制	促进形体环境变化，提高环境质量	为修建活动服务
工作对象	以二维为主，社会、经济和形体环境相结合，具有计划性	以三维的形体环境为研究对象及对整体形象的把握，具有设计性	建筑物内外部空间/外部环境空间设计，具有设计性
成果	战略性的政策、法规、规划方案，以文字为主，实行动态控制	战术性的政策、计划、方案、导则，实行动态控制和引导	修建设计文件，以图纸为主，指导具体施工



第一讲 城市设计概念

	城市规划	城市设计	建筑设计/ 景观建筑设计
实施时间	体现为发展过程，时间跨度大	体现为建设过程，时间跨度较大	在确定的时间内
委托人	政府机构	政府机构、开发企业、多种委托人	开发企业、业主、建造主
参与者	规划师、政府官员、社会和经济学家	城市设计师、政府官员、开发商、建筑师/景观建筑师、城市居民等	建筑师/景观建筑师、使用者