

# 分析城市规划设计与建筑设计的关系

王小席

枣庄市建筑设计研究院

**摘要:**中国进入新时代以后,社会经济快速发展,城市化进程不断加快,因此在带来城市规模不断变化的过程中,城市规划和建筑设计也面临越来越多的挑战和困难。然而城市规划与建筑设计对于一个城市的发展之路尤为为重要。因此,文章从实际出发,立足于城市发展的必要性,来探讨城市规划和建筑设计之间的相互关系。同时揭示中国社会中目前的城市规划和建筑设计中所存在的问题,在掌握城市规划与建筑设计的关系的前提下制定合适的城市规划方案,从而保证新时代中国城市水平的稳步提升,社会经济的快速发展。

**关键词:**城市规划设计; 建筑设计; 关系

## 引言

随着经济文化的发展,人们已经开始注重通过城市规划和建筑设计对城市的规划发展方向进行关注了解。为了满足环境保护和生态人居的建设要求,进行城市规划设计时,一定要从城市的发展潜力和总体战略布局出发,根据当地的地理条件、经济文化和生产力关系,进行特色化的城市建设。所以,促进城市规划设计和建筑设计之间的有效衔接,能够推动我国城镇化建设快速发展,凸显各区域的地域性特征,实现城市建设的差异性、协调性、发展性、舒适性和科学性。

## 一、城市规划与建筑设计的概念定义

### (一) 城市规划设计的概念定义

从某种程度上说,建筑园林建设的前提就是城市规划设计,同时,城市规划设计也为建筑园林建设所需的空间准备了条件,近年来,有关于城市规划设计的研究也取得一定的进展,这种进展也为建筑学和园林学的发展变化提供了条件<sup>[1]</sup>。在工作目标上,这些人都有着极大的相似性与一致性。在人类社会的发展变化过程中,三门学科始终交替发展、协同进行,这在一定程度上也把建筑园林建设推向一个全新的境界。城市规划的前提是城市的和谐发展、推进城市的基础设施建设以及城市的整体结构部署,保证一座城市科学、合理地发展。城市规划设计需要的是一种大局意识,要把握整体,追求美感的、实用的协调统一。

### (二) 建筑设计的概念定义

建筑设计通常发生在建筑物建造之前的阶段,建筑师通常会有特定的建筑任务,要考虑到建筑施工过程中所潜在的问题并提供解决办法与备用方案,并且在施工之前还要有具体的施工方案,要对建筑物的设计有整体的思路,对潜在问题的解决方案和办法要用图纸和文件表达出来<sup>[2]</sup>。这些都是施工过程中的一些主要依据,并且要把工程预算考虑在内,按照最原始的预定方案,按部就班、稳步前进。并且要使建筑物满足使用者和社会的整体需要。建筑设计的最终目的是为了实现在建筑设计与城市规划设计的协调统一,建筑设计不仅要有自己的风格,还要将自己的建筑风格融入整体城市规划设计之中。

## 二、城市规划设计与建筑设计之间的关系

在新时代的发展趋势中,现代的城市规划建设仍旧是一项亟待发展和完善的综合性学科,也是一门能在实践中进行城市的发展规划和建筑设计安排,并与景观设计相关联的实用性学科<sup>[3]</sup>。相较于建筑设计而言,城市规划设计更具有独立性,有着完整的基本原理和设计方法,主要解决城市建设过程中细节和整体的布局关系。而建筑设计是在合理的城市规划下,从建设任务和技术条件出发,对建筑的整体及细节进行全面设想,并利用各种方式和建筑的作用功能确定建筑的详细规模和空间组合形式、内部结

构和各部分的材料等。但是从包含性的关系上看,城市规划设计是整体概念,建筑设计是局部整体概念;城市规划需要通过建筑设计、景观设计等形式实现,而建筑设计必须要以城市规划设计为前提。从管理上看,城市规划行政管理部门需要通过政府行为对城市的规划设计和建设设计进行监督管理,从而实现城市的规划管理,并对两者之间的问题和矛盾进行协调<sup>[4]</sup>。

## 三、城市规划设计与建筑设计发展的策略

### (一) 合理的城市规划设计

城市规划设计关乎未来城市的整体发展方向和发展规模,因此在进行城市规划设计时,一定要对城市、环境、建筑、人口、需求进行统筹兼顾,不仅要重视各功能区之间的分布联系,还要重视建筑的体量、比例、尺寸、材料、色彩、空间、造型、功能等内容。同时,在规划中,既要重视目前的经济效益,也要重视长远可持续发展的需求,立足于发展观去进行城市规划设计,考虑到城市规模变化的各方面因素,如人口的流动、建筑布局的变化、生态环境的发展需求等等。科学合理的城市规划设计,不仅能对建筑设计提出要求,还能促进建筑设计的持续性发展<sup>[5]</sup>。

### (二) 合理的建筑设计

如上,在进行建筑设计时,一定要充分考虑城市规划的模式和需求,特别是未来城市的发展规模和发展方向,以及整体的发展布局,比如哪些地方日后可能增建交通要道或者商业区、行政区的扩展规模等等。在建筑设计中,必须要针对建筑体的发展、扩张和移动做长远规划,从而实现城市建筑之间的同步协调发展。

### (三) 要有先进的设计理念同时融入创新元素

我国的城市规划设计水平与目前中国新时代的经济社会发展水平依然显示出明显的滞后性。在实际的工作设计中,要学习先进国家的设计理念,与中国的实际情况相结合,因地制宜。同时,要注意融入一些先进建筑设计里面的创新元素,与中国元素相结合,要谨记以人为本的设计理念,不断地进行创新改造,最终实现建筑设计与城市规划设计的协调统一<sup>[6]</sup>。

## 结束语

综上所述,中国自从进入新时代以后,人民对美好生活的向往越来越高。同时经济与科技的不断发展推动着城市化的进程,作为构建一座现代化城市的重要因素,城市规划设计体现着越来越重要的作用,要把握好建筑设计与城市规划二者之间的关系,立足于中国目前的发展状况,用现代化的理念来不断促进二者的协调发展,最终推动现代化城市的科学发展。

## 参考文献

- [1] 袁琛. 浅析城市规划、城市设计和建筑设计三者的关联[J]. 建材与装饰, 2018(43): 88-89.
- [2] 刘俊敏, 王占峰. 探讨城市规划与建筑设计的关系[J]. 建材与装饰, 2018(25): 125.
- [3] 冷进伟. 城市规划设计与建筑设计的关系分析[J]. 住宅与房地产, 2018(12): 90.
- [4] 赵栋. 城市规划设计与建筑设计的相关性分析[J]. 建材与装饰, 2018(13): 109.
- [5] 季坤, 季文炎. 城市规划设计与建筑设计的关系论述[J]. 门窗, 2018(02): 126.
- [6] 卢朋, 徐敏. 论城市建筑设计与城市规划的关系[J]. 低碳世界, 2017(35): 218-219.