

# 解析建筑设计在城市规划中的重要性

戴嘉瑜 刘华明

中国联合工程有限公司 浙江 杭州 310051

**摘要：**文章介绍了建筑设计和城市规划的相关内容，通过对建筑设计在城市规划设计中的重要性进行分析，探讨建筑设计在城市规划设计中应用的注意事项，以全面了解建筑设计和城市规划设计的概念，探寻建设设计和城市规划设计之间的关系，不断地创新建筑设计手法，将其充分应用于城市规划设计中，从而提高城市规划设计水平，促进我国城市现代化建设的可持续发展。

**关键词：**建筑规划设计；城市规划建设；经济效益

## 引言

建筑设计能够直接影响到城市形象，做好建筑设计是提升城市竞争力的重要途径。本文主要从建筑设计的概念、城市规划的概念、建筑设计与城市规划的关系、建筑设计在城市规划中的重要性等方面进行阐述，以期在城市开展相关规划工作提供借鉴。

## 1 建筑设计与城市规划的阐述

### 1.1 设计内涵

建筑设计内涵是对结构及其内部功能等方面的设计，通过深入分析与了解各系统，进而进行有效分析，制定满足城市规划与建筑实际情况的方案。建筑设计对于建筑整体实用性有着决定性的作用，更想要从功能与空间方面反映出建筑项目效果，同时也想融入美观性、实用性，因此，建筑设计不仅要结合城市规划设计风格进行确定，还要与人们日常生活实际需求及其结构功能方面入手。而城市规划是基于建筑设计之上，并与其他方面相结合，推动城市的发展与进步。对城市规划而言，工作人员在实际进行设计的过程中，要对城市发展经济与实际情况进行全面了解，明确设计方向，进而进行设计，城市规划内涵比建筑设计需考虑的因素要多。不仅彰显城市风貌，还要符合人们生活状态。

### 1.2 城市规划建设

城市规划建设是对城市进行规划和设计，其需要适应时代发展要求，顺应社会经济发展潮流，满足人们对生活的要求。城市规划建设包含了三方面内容：一方面是城市空间规划，一方面是城市交通工程建设，另一方面则是城市绿色植被设计。合理的城市规划建设应贯彻落实科学发展观，走可持续发展道路<sup>[1]</sup>。

## 2 建筑设计和城市规划设计之间的关系

建筑设计和城市规划之间既有区别性又有联系性。其不同性主要在于：建筑设计的目的是对某一个建筑或

建筑群进行设计，其能够独立存在；城市规划设计的目的则在于优化城市布局，合理利用城市空间，满足人们的日常生活需求，具有不固定性。两者之间的联系主要体现在：一是两者相互独立，建筑设计工作可以单独开展，城市规划设计也是独立进行；二是建筑设计不可脱离城市规划设计，需要站在城市总体规划设计的基础上，来对建筑或建筑群进行设计。

## 3 建筑规划设计在城市规划建设中的重要性分析

### 3.1 建筑设计是城市规划的基础

建筑设计作为城市规划的基础，在城市规划中有着极为重要的地位。城市规划对城市建筑设计有着一定的把控和限制。在定位城市建筑之后，由于城市空间的复杂性，并且涉及很多方面，如道路、建筑环境、城市居民区占地面积、基础设施安排位置等，这些作为城市的主要组成部分，一方面主导城市设计；另一方面造就城市设计的多元发展。城市建筑设计必须具备可行性，以科学的规划作为指导，促进城市多元化、合理化形成，这些都在一定程度上显示出城市建筑的可行性、合理性。

信阳自古就是中原的重要城市，在历史发展中起到重要作用。在现代发展中，再看信阳就会发现，信阳市经济最繁荣的地区在信阳火车站，信阳火车站建在信阳市中心区，由于交通便捷，信阳无论是城市建设还是经济发展都十分迅速，也带动了周边建筑的发展，信阳火车站周边汇聚了许多高大的建筑。前期会有相互促进的作用，但随着发展，这种规划不合理的劣势就凸显出来了。由于几十年的带动作用，信阳以火车站为中心向外发散，周边的房价疯涨，相关基础设施老化，道路堵塞严重。因此，城市规划要有长远规划性，从而使建筑设计与城市规划相互促进。

### 3.2 建筑设计对城市规划方向产生制约作用

对城市而言，建筑设计发挥着重要作用，建筑设计

如果是一类风格,那么城市规划就离不开这一风格,建筑设计对城市规划方向产生一定的制约作用,如果其风格出现误差,就要及时对城市规划方向做出调整,改善建筑设计风格,降低成本损失与人力资源的浪费现象。建筑设计由于存在着一定的固定性,且目的性较强,而城市规划方面无法准确确定,只能结合设计风格进行判断,进而对城市规划内容产生一定的制约性。工作人员在城市进行规划工作中,也要对建筑设计风格引起重视,并综合分析,与其相结合进行设计<sup>[2]</sup>。

### 3.3 城市规划为城市建设提供依据

城市这一概念包含着诸多内容,建筑是其中关键要素之一,建筑规划影响城市规划,而城市规划又能为城市建设提供依据。这是因为在确定城市规划设计方案后,可通过城市规划的大方向和目标,来创新建筑设计措施,做到因地制宜,具体问题具体分析,以使建筑设计与城市规划相统一。在进行城市规划的时候,设计人员需要从多方面来进行综合性考虑,应当坚持科学发展观,走可持续发展道路,借鉴城市发展历史中的优秀经验,对城市的未来发展进行展望,并作出相应设计。把握城市与城市之间的内部联系,科学布局,以便于为城市建设工作的开展奠定扎实基础。在实施建筑设计工作的时候,不可脱离城市规划内容,其不仅要设计建筑项目的自身空间,合理利用空间资源,还应当发挥其在城市规划中的作用,以保障城市规划设计的合理性,从而推动城市建设,维持整个城市的顺利运行。

### 3.4 建筑设计促进城市可持续发展

近一段时间针对小区住宅发展的相关政策发布要求打破小区封闭化,使小区道路与外界道路连通,而不是划区建设。小区道路与外界道路贯通,可减少交通拥堵,使城市交通系统更加完善。城市建筑走可持续发展道路,必须遵循自然原则,不能仅顾经济利益,更要注重对生态的保护,不搞大拆大建。因此,城市的科学规划尤为重要。

### 3.5 建筑设计是保障城市规划合理性的重要方面

城市规划工作中,确保建筑设计在规划工作中发挥着一定的协调性,并保证建筑设计与环境相适应。从建筑角度分析,以周边环境为根本,体现出城市风格,利用色彩与立面设计等形式,展现城市规划风格。将建筑设计融入城市规划工作中,能够降低资源的浪费现象。在城市进行规划工作中,还要重视造型设计,在根本上进行独具风格的设计工作,使建筑物自身文化与内涵展现出来,也可结合设计元素,提升城市规划文化水平,体现出一个城市的精神风貌<sup>[3]</sup>。

### 3.6 城市辅助性规划

21世纪是一个科学技术时代,随着科学技术水平的提升,人们的生产生活方式也迎来了巨大的变化,尤其是在计算机信息技术被广泛应用的今天,群众的生活质量显著提升,对城市建筑的要求愈来愈多。城市建筑工程在迎来全新发展机遇的同时,也面临着一定的挑战,具有一定的压力,为此应当将建筑设计压力转化为动力,建立健全的建筑建设体系,优化建筑风格设计,提高建筑设计层次化水平,对建筑设计工作实施系统化管理,提高建筑设计工作效率,减少资金浪费,控制好建筑施工进度,保障其能够在规定工期内保质完成。对于城市规划工作来说,建筑设计起到了主导作用,符合实际要求,因此在创新建筑设计的同时,也为城市规划工作奠定了基础,存在实际建设意义。

### 3.7 有利于提升居民生活水平

城市规划与建筑设计与居民生活质量有着密不可分的关系。建筑设计与居民生活品质产生直接影响,还涉及城市交通等方面,完善的建筑设计能够更好地提升城市规划整体水平,促进居民生活品质的提高。二者对居民生活空间及其出行空间产生决定性作用,交通是否通畅与城市经济发展产生直接影响,完善的城市规划与建筑设计还能够提升居民生活水平。因此,在建筑项目进行设计时,工作人员要对居民实际需求进行充分考虑,确保设计出的建筑物能够提升居民生活水平,保障其幸福指数的提高。

### 3.8 建筑设计在城市规划设计中应用的注意事项

现如今,在建筑设计过程中还存在着一定的问题,主要表现在以下三个方面:一是在进行建筑设计工作的时候,过于重视建筑本身,却忽视了建筑在城市中的整体性。建筑设计不可局限于单个建筑或建筑群体的功能,而是要拓展设计思路,将其放在整个城市规划设计中,具备大局观,处理好整体与部分之间的关系,提高建筑设计水平的同时,也保障城市规划设计质量;二是在进行建筑设计的时候,并没有考虑自然环境因素。当前的建筑设计主要是靠绿化体现设计中的绿色环保性,但实际上效果欠佳,也没有起到良好的环境保护作用。为此,在进行建筑设计的时候,应当充分考虑自然环境,不以环境为代价来发展经济,避免对大自然造成污染和破坏;三是所设计的建筑在个性上有所欠缺,并没有其自身独特的特点,这就导致城市规划毫无特点,不具备特色,这会直接影响城市规划效果<sup>[4]</sup>。

为充分发挥建筑设计在城市规划设计中的有效作用,应当注意以下几点:一是在进行建筑设计的时候,

除了要考虑建筑自身的情况和要求,还应该结合环境来进行设计,需要与周围环境相呼应;二是要坚持以人为本原则,把控好建筑设计的每一个细节,突出建筑的特色,实施个性化设计的同时,也要使其具有人性化;三是所设计的建筑方案,要有自己独特的风格,可突出城市特色,与城市保持整体性;四是在实施建筑设计工作的时候,要做好规划,充分了解城市的发展历史,在设计中融入城市文化,以便于增强人们的情感共鸣。

结语:总而言之,在城市规划建设中建筑规划设计具有重要的作用,要处理好城市规划建设和建筑规划设计的关系。基于城市规划建设的目标,科学规划建筑设计,优化建筑设计方案,改变传统的建筑设计理念,打造出实

用性强、极具美感、符合人们生活需求的建筑群。与此同时,还应明确建筑设计在城市规划建设中的重要地位,通过科学的建筑设计彰显城市规划建设的成效。

#### 参考文献

- [1]邓立红.建筑设计在城市规划设计中的重要性[J].民营科技,2017(06):2.
- [2]任建钊,焦彬.建筑设计在城市规划设计中的重要性[J].城市建设理论研究(电子版),2018(06):124-125.
- [3]曹威.浅议建筑设计在城市规划设计中的重要性[J].城市建筑设计,2019(27):77-99.
- [4]段金焕.建筑规划设计在城市规划中的重要性思考[J].居舍,2019(30):90,83.