

# 建筑规划设计在城市规划建设中的重要性研究

卜源源

巨野县城乡规划服务中心 巨野县自然资源和规划局 山东 菏泽 274900

**[摘要]**随着近些年来社会经济的不断发展,对于城市的科学规划与设计也提出了新的要求。为了能够提高人们在城市中的居住质量和生活水平,就必须结合城市规划进行合理的建筑设计,并实现两个方面的相互作用。建筑设计与城市规划之间存在着相辅相成的关系,建筑的设计必须遵照城市不同区域的实际规划和功能设计,而城市规划也需要建筑设计来实现外在的统一和搭配,从而展现出城市的实际魅力。在新形势下,城市化进程不断推进导致了目前出现种种问题,需要寻求新的策略和方案来实现城市空间的合理运用,从而促进城市的建设发展。

**[关键词]**建筑规划设计;城市规划;建设;重要性

**【DOI】**10.12252/j.issn.2096-6288.2020.02.1392

## 引言

随着现代化城市建设的不断发展与进步,对于城市功能区域的划分和相应的建筑设计也提出了新的要求和挑战,越来越多的相关领域开始重视城市人文环境、人文与建筑的有机结合,通过科学布局城市构筑物,从而实现以人为本的人文环境,提高城市生活质量和水平。为了满足现代化城市的发展需求,就必须结合建筑设计 with 城市规划两个方面,使其达到相辅相成的合作效果,并满足最终城市规划的科学需求。

### 1 建筑规划设计在城市规划建设中的重要性

#### 1.1 城市规划建设的基础是建筑规划设计

城市规划能够为建筑设计提供一定的指导和帮助。城市规划借助人力、空间和土地等方面的资源相结合的方式实现科学规划与设计。城市规划是对城市展开人性化的布局和配置。通过科学合理的城市规划手段能够在一定程度上协调不同要素之间的关系,并完善城市的各项功能和设施。通常条件下,结合建筑设计层面的内容可以得知,设计人员在设计过程中应对不同人员的和谐共存问题进行有效处理。通过以上所说的各项内容,可以得出城市规划指导建筑设计的基本结论。然而对建筑总体理解存在着特殊要求,城市发展政策和规划概念需要保证指导的自觉性和主动性。因此为了充分落实和实现城市建设与环境相统一的基本发展目标,建筑设计必须服从城市规划的要求和指导,从而在一定程度上推动城市的健康发展和进步。

#### 1.2 建筑规划设计应充分结合城市规划建设

随着时代的发展和社会的变迁,在城市化建设中,建筑作为主体具有不可忽视的作用。建筑是城市总体形象的最直观的代表,是城市设计的重要对象。建设与城市和周围无法实现协调与统一的原因通常有以下几点。城市规划中没有加强对建筑作用的重视,并且也没有科学考虑到建筑与环境之间的内在关系和影响。一般条件下,城市人文景观和自然环境发展都将被纳入总体的规划内容中,从而达到两者和平共存的基本目标。建筑物本身具有区别于其他设施的特点和功能,保证城市规划的合理性可以为可持续发展目标的有序

落实提供便利条件和基础保障。

#### 1.3 建筑规划设计对城市与经济的发展有推动作用

规划人员需要加强对细节内容的控制,将整体的设计理念有效的融合进去,结合建筑设计的具体方案内容采取精准有效的把控手段,以此在建筑设计上对城市的物质形态展开科学调整与改进,增加城市规划中的不同原色,明确规划方案的各项内容和技术要点。对建筑设计进行适当调整可以为城市规划带来有利的影响,提高城市空间资源利用的合理性,实现城市规划与建筑设计的优势互补的目标。可以从以下两个主要方面进行详细分析:一是目前,我国仍然把发展工业作为国家的主要任务,工业的蓬勃发展也增加了对城市规划建设的需求,城市发展成为资本积累的另一种方式或渠道;第二,工业的发展可以带动建筑业的发展,建筑业是我国国民经济的重要支柱。城市规划建设越完善,说明建筑业也在不断进步,这将促进城市经济的稳定发展。从表面上看,虽然它不能对城市和经济的发展产生直接影响,但可以对它们产生一定的间接影响。因此,关注建筑规划和设计可以产生许多意想不到的好处。

在城市建设的过程中,建筑设计和城市规划也存在着相辅相成,共同促进的紧密关系,在具体的建设过程中主要表现为以下两点:建筑设计的风格和外观样式应该与城市环境整体实现协调一致,在建筑设计的过程中应该确保城市区域规划的相关理念和环境要求,在拥有古建筑或风景区的城市区域中设计建筑时,要更多考虑到文化和人文因素的影响,加入更多相关元素,从而实现建筑与城市整体的协调一致;另外,在城市规划的过程中也应该根据现有建筑的分布,实现具有更高效的空间利用,根据原有建筑的布局状况加以改进和完善,并最终实现城市建设的绿色化和现代化。

### 2 建筑规划设计在城市规划建设中运用的策略

#### 2.1 以城市规划为指导开展建筑设计

要想保证建筑设计与城市规划之间保持良好的协调性与科学性,设计人员需要结合城市规划的指导地位和约束收益层面展开综合性的考量和探究,在完成长期运作目标的前提下对建筑功能展开科学规划,并且还要提前留下充足的运作

空间,提高设计水准,使城市规划的各方面建设需求得到有效满足。与此同时,为了提高建筑设计的合理性,还应该对城市未来的发展方向和需求以及使用功能等展开科学预估和分析,在保证建筑空间规划质量的同时控制建设成本,及时了解和掌握建筑设计中的各项问题和缺陷,借助完善的管控措施和方法来达到整体性的规划目标。为了提高建筑设计水平,技术人员需要在保证城市规划整体性的情况下对规划理念和施工技术展开科学合理的调整和创新,在其中融合应用先进设计理念来加强对设计运作资源的操控,提高建筑设计与城市规划之间的有序性,同时使其保持在可控范围内,促进城市的综合发展和进步。

### 2.2 基于建筑设计,保障规划建设质量

在建筑设计与城市规划过程中,相关工作人员需要提高对建筑设计的重视程度,并为其提供科学指导和帮助,加强设计与城市环境之前的充分融合,推动城市规划工作的逐步落实和实施。首先,建筑设计需要具备良好的大局意识和观念,结合城市规划建设的综合层面进行分析和考虑,使建筑物与城市环境进行充分结合。建筑造型应与周围建筑环境保持较高的一致性,在色彩和虚实处理方面应贴合实际情况,建筑群流线需要准确地表达出环境肌理要求。其次,为了提高建筑设计的整体水准,应严格按照以人为本的原则开展相关工作,加强个性化设计,在充分掌握人性化内容的情况下有序落实局部设计工作,建立符合人们心理预期和目标的城市环境与氛围。

### 2.3 加强建筑与周边自然环境的协调

在进行建筑设计和城市规划的协调发展工作上,可以借助自然环境的有效融入,最终实现城市整体的有机统一。根据城市所在地区的自然地理风貌和人文环境,从而确定更加适应实际情况的城市规划方案,并在此理论基础之上进行建筑风格的设计。在建筑设计的过程中,必须考虑外观的美观性和功能实用性上的有机结合,在保证与自然环境和谐统一的前提下实现建筑物功能的正常使用。除此之外,在依托自然环境进行建筑设计的过程中,还能够有效运用绿色环保的新型建筑材料,一方面增加与周边自然景物的有效融合程度,另一方面还能够实现建设绿色城市,节能环保的相关发展理念,推动城市建设向着更加健康环保的方向发展。

### 2.4 融入创新元素

在城市化发展的进程中,建筑规划设计水平也在不断提升。要想促进城市规划建设的有效进行,相关部门应结合城市的实际发展,将创新要素融入规划过程,促进城市的长远发展。在建筑规划设计时,可以适当吸收国外先进经验,对国情、人民生活习惯、社会发展模式等因素进行充分的考虑,加强创新,推动城市规划和建筑设计与地域特色进行有效的融合,以科学的设计理念为指导,确保城市规划的合理

性。在生态文明发展的进程中,将创新元素在建筑规划设计中进行运用是必然趋势。这不仅让当地居民感受到城市的发展,也让游客直观地感受到城市的变化,树立一个美丽的城市形象。

### 2.5 完善监督体制

在进行城市规划和建筑设计时,有关政府和部门必须建立完善的监督机制。目前,许多企业为了实现经济效益的最大化,忽视了建筑的施工质量,使得豆腐渣和未完工程频频出现,这不仅造成了资源的极大浪费,而且不利于构建和谐和谐社会。为了建设文明城市,创造和谐的投资环境,城市规划和建筑设计的实施不能脱离监管体系。有关部门要加快完善城市规划法律制度,确保城市规划的合理性和科学性,以招标的形式选择专业施工队伍,确保城市规划的顺利实施。

### 2.6 促进规划设计人员能力提升

国土空间规划编制人员需要熟练掌握土地利用规划和土地利用管理的工作内容。在新时期土地空间规划的新要求下,城乡规划背景下的从业者将面临各种知识的更新和重构。新时期土地空间规划的特点是重视土地空间各要素之间的关系及其组合的综合效果,这对所有规划从业者全面拓宽视野、补充相关知识提出了实践要求。这就需要规划专业的人员进行定期学习,并做好绩效考核,提升工作积极性。此外,规划人才和数据是编制单位的核心竞争力,为此,我们应该建立涵盖规划案例、规划数据、标准、规范和文件的规划大数据。在人才培养方面,要不断学习最新理论和实践经验的多样性,拓展规划视野,提高规划编制中规划的效率,确保编制规划的科学性。

### 结束语

在当前经济发展形势下,建筑设计与城市规划工作需要制定科学合理的改进和优化措施。正确把握建筑设计与城市规划之间的关系,从而确保城市规划能够与当前的城市建设布局需求进行紧密贴合,使城市化建设中的各项发展措施能够得到有效落实与实施。

### 参考文献

- [1]王磊.建筑规划设计在城市规划建设中的重要性思考[J].门窗,2019(15):133-134.
- [2]高海国.论建筑规划设计在城市建设中的重要作用[J].居舍,2019(13):96+110.
- [3]代应强.建筑规划设计在铜仁地区规划建设中的重要性分析[J].江西建材,2019(04):84+86.
- [4]祁海岭.论建筑规划设计在城市建设中的重要作用[J].城市建设理论研究(电子版),2019(10):
- [5]杜娇燕.建筑规划的设计在城市规划建设中的重要性思考初探[J].四川水泥,2019(03):55.