

# 分析城市规划中设计与建筑设计的关系

林 峰

烟台城发置业有限公司 山东 烟台 264000

**摘要：**城市化进度加深，建筑与建筑设计之间的关系变得越发重要，甚至会影响到这个城市的整体可持续性发展。在城市的规划设计当中最为重要的便是城市这个设计的主体，脱离了这个主体所有的设计活动将无法进行。其次，在对城市进行规划设计时应当注重城市的一体化进程，将安全问题放在首要位置，实现经济、安全协调发展。在整个城市建筑当中，建筑又是主要的一个环节，是城市建筑的基础。

**关键词：**城市规划设计；建筑设计；关系分析；协调策略

引言：随着经济社会的发展，都市规划设计与建筑之间的联系已开始引起不少人的重视，并成为了社会议论的热点。做好城市规划设计工作，还必须根据都市计划中城市未来的发展规划，对都市计划的总体布局和开发方式，提出合理具体的城市设计。改革开放以来，中国的城市建设事业发展得很快，在不同地域的各种类型的城市建设事业也日益兴起，大大地改善了中国的整体面貌。所以，处理好二者之间的复杂关系将非常有利于城市建设中各项事业的前进与发展，对加快城镇化的步伐具有重要的作用。

## 1 城市规划设计与城市设计的内涵分析

### 1.1 城市规划设计内涵分析

所谓的城市规划设计，是指政府在制定城市规划设计的具体方案前，采用合理的设计理论和方法对城市的空间布局加以研究，维护城市发展和经济社会发展的合理性，以提升城市规划土地效率，提高城市规划空间布局合理化水平，并在专业性、综合性和经济效益理念的指引下，作出调整城市整体开发与综合规划关系的重大行动。在城市规划设计的过程中，在城市规划设计的过程中，要充分考虑以下方面的因素：(1)在城市规划设计时要根据可持续的经济规划需要，对保证城市规划设计方案落实方面达到良好的作用效应，确保人与自然和谐相处；(2)深刻认识城市规划既有的历史背景，并依据城市规划的区位优势，利用科学合理的技术手段完善城市规划设计。同时。要保证楼宇内部功能的建设完善度，为城市规划的设计合理化提供保证。

### 1.2 建筑设计内涵分析

所谓的建筑，是指采用科学合理的规划设计方式对建筑材料加以设置，使建筑具有良好的审美作用，符合经济效益、实用性原则的现实需要，最大程度的满足消费者对住宅环境的多元化要求。良好的建筑风格，可

以反映时代背景，以及在建筑物的实际应用上的潜在功能。与此同时，人们在进行建筑时，也要确保建筑物与环境之间的良好适应，以及与城市规划设计之间良好的相互作用<sup>[1]</sup>。

## 2 城市规划设计在城市总体建设中的作用

### 2.1 规划角色

城市规划设计工作离不开城市建设的总体工作，在城市建设的总体工作之上对城市规划设计作出指导，提供设计的方向，在总工作的规划基础之上提出一系列城市规划的具体方案，使得具体方案的提出总体符合总工作的大目标。在进行规划设计的同时，还应当根据当地城市的具体发展状况，例如当地的风俗文化、当地的经济状况等作出细节上的调整，使得城市规划更加符合民意。再对城市规划设计这个项目的具体管理工作上，要根据城市总体建设的具体情况提出更加细节的方案，在不同的各个阶段也要拥有不同的实施方案计划，推动城市规划设计得更加合理、有序地进行。

### 2.2 稳步推进城市建设

城市的建设所包含的并不只是简单的一个方面，对于城市的构建，所涵盖的是各个方面，需要综合考虑各种要素条件。在现实的城市建设过程当中，就需要各个部门之间建立良好的沟通的渠道，实现各个部门之间的互帮互助、共同参与、同步协调发展，只有各个部门共同发力，整个城市的建设才会更加完善，城市的文化建设、经济建设等各方各面才能考虑得更加全面。在城市的规划设计的具体工作中，需要将工作中的各个环节有所细化，使得各个细节部分得到更好地把控，各环节之间的建设更加彻底。只有按照此种方式进行，才能使得城市建设能够更加顺利地进行下去，城市规划设计当中的各项工作才能稳步推进。

### 2.3 城市建设的调控效应

在城市的建筑发展过程当中，城市的规划设计有着很重要的作用，对多方面都产生着深远的影响，最主要的表现为：首先就是对土地资源的有效调控。对城市建设进行规划设计可以有效地对城市建设中的基础设施和公共设施进行调节控制，使得土地资源得到更加有效地利用整合，整个城市建设当中的各项设施的分布布局更加合理，不会出现区域内设施不完善的情况，也不会出现区域内基础设施过于累赘的现象。对城市进行规划设计既可以实现对土地资源的长期调控，也可以针对不同的地区实现短期的土地资源调控<sup>[2]</sup>。对于个别经济发展状况较好的大中型城市，可以在城市规划设计当中对土地资源进行短期内的适当调整和优化，使得当地的基础建设等进一步完善、健全；对于一些经济发展状况较为落后的小城镇地区，对于城市规划设计当中的基础设施等项目建设用地可以采用中期或者是长期的调节控制，在对当地项目用地进行有效规划设计的同时带动当地的经济的发展。

### 3 城市规划设计与建筑设计之间的关系

#### 3.1 城市规划的具体要求和目标

我国经济发展，城市化的进程不断加快，越来越多的人渴望在城市当中得到更好的发展，因此，许多农村的人口大量涌入城市寻求一份就业的机会，通过在城市当中就业实现自身经济实力的增长。这种现象的发生带来许多影响，例如，大量劳动力涌入城市，解决当时城市发展过程中劳动力短缺的社会现状，劳动力的出现使得城市的发展进程进一步加快。另一层面，大量的农村就业人口涌入城市，这些人口和城市当地居民一样同等享有房屋的居住权，也可以拥有一个较好的居住环境，这也就促使城市规划工作的进一步深入将各类社会资源重新进行有效的组合，使得资源得到最大的优化配置利用，减少资源浪费的现象。通过城市的规划设计实现城市内部居民和流动人口在城市建设空间的各项权益的分配，城市规划和周边的生态环境也将会因此得到很大程度的改善。具体的建设工程和城市规划设计之间的内容应当是相贴合的，即整个大的城市建设规划设计由各个小的规划工程构成，各个工程是整个城市规划当中的重要组成部分，小的工程建设对于整体城市规划来说意义非凡。

#### 3.2 实现建筑设计与现场设计之间的协调发展

对城市建筑进行设计并不简简单单的是对城市建筑个体设计总和概念，它的涵盖内容较广，其中包括对场地的设计以及其他类型的设计，在进行具体的建筑设计时首先就应当实现建筑设计与现场设计两者之间的协调

发展<sup>[2]</sup>。从现场设计的内容进行分析，场地规划设计包含的不仅仅只是各种不同的单项设计，还包括城市内部的公共交通设计、整体生态绿化设计等多方面的设计；从设计的具体过程进行分析，通常都是业主拟定建设的目标，同时还需要保证拥有当地开发土地的使用权限，在此基础上才能进行后续的施工建设，保证整个建设施工在合理合法的范围内进行，然后才进行当地建设的具体设计环节。一般情况下，建筑设计都是在地基建立的情况下进行的，在此条件基础之上依照业主提出的要求和设计要点进行设计，在保证安全的同时实现对建筑的完美设计<sup>[3]</sup>。在工作开展之前，基地的设计构成只是初步形态，还需要工作人员根据现实的实际情况作出更加细节的修改和完善，确定设计项目当中的各个组成部分，将设计的构成和用途以及规模大小进一步明确，只有清晰的掌握设计的各项信息，才能推动设计工作的顺利开展，才能达到最终的设计目的。

#### 3.3 在城市规划的基础上进行建筑设计

##### 3.3.1 建筑设计依照城市规划大环境

在具体的城市建筑的设计当中，设计的风格类型应当严格按照城市规划的大体环境进行，以城市大体环境作为设计的参照物，使得设计更加符合当地城市现实。建设项目不能脱离于城市规划的总体环境，一旦脱离总体大环境，很容易出现环境与设计相冲突的现象，不利于城市整体感观，建设项目和城市规划无法达到环境上的统一协调。同时，还应当注重建设项目的整体外观设计以及色彩构成，整体外观呈现出的样貌需要和当地相融合，符合当地城市整体的规划建设的大风格，这也才能更好的衔接城市规划的其他方面的实用功能，使得建设设计的实际功能得到发挥。

##### 3.3.2 风格独特

在进行城市建设设计规划时，设计出来的项目应当与现实城市相融合，但是又不能体现出千篇一律的设计。在整体的设计环节中，清晰的意识到事物的统一性和独特性，理清两者之间的具体关系，既要在设计当中看到城市建设整体性，又要在整体性、统一性当中看到设计项目自身的独特所在。

##### 3.3.3 发挥文化的作用

在城市的建设设计当中，应当重视文化的作用，发挥优秀文化对经济的反向促进作用，推动城市的发展。在设计中要将当地城市独特的文化进行大力的传播与弘扬，发挥文化的作用，将建筑文化的特色和艺术美感与现实的建筑设计相融合。这个过程就是将人作为主体，从人的角度进行思考，实现对建筑设计的具体规划<sup>[4]</sup>。城市当

中具有特色魅力的建筑将会是一座城市的符号，这个独特建筑的质量高低将会直接影响人们对于城市建设整体感观。因此，在对城市建筑进行设计时，应当注重建筑的整体结构与建筑物本身的设计的重要性，观察两者的规划设计是否与当地城市规划设计相符合，是否与当地的整体环境相协调。对城市规划与建筑设计有一个更加正确清晰的认知，在此基础上推进对城市的整体建筑设计工作。

#### 4 城市规划设计与建筑设计的协调策略

##### 4.1 优化建筑设计评估体系

对于城市中一些影响力大、作用突出的建筑物，在进行设计时要加以重视，对于其设计方案要进行科学的评估，部分重要的建筑设计要纳入城市规划设计中，确保二者之间的协调发展。在建筑设计确定后，管理人员后续还应继续进行二次评估，确保建筑的外观、功能等要素都与城市的整体发展保持一致，从而达到城市规划设计的要求和建筑设计的目标。

##### 4.2 实现城市规划设计与建筑设计的协调发展

设计人员要进行建筑设计时，必须将城市规划设计作为其设计工作的基础和依据，结合城市规划设计的方向，使二者的理念和目标保持一致，在进行实际设计的过程中，要充分考虑到不同建筑的功能和分割，处理好不同类型、不同功能建筑设计与城市规划设计的融合和协调，使他们的作用都能在城市发展中体现出来，更好地推动城市的建设和发展。

##### 4.3 加强城市规划设计与建筑设计融合发展中的管理工作

建筑设计在实施的过程中需要面临很多问题，处理不好不仅影响建筑设计目标的实现，同时还会对城市建设造成不利影响。城市规划设计和建设时不可避免会出现一些偏差，这就需要相关部门做好监督管理工作，在城市规划设计和建筑设计实施的过程中，完善监督机制和问责机制，保障强城市规划设计与建筑设计融合发展的高效执行<sup>[5]</sup>。

##### 4.4 将城市规划设计放在重要地位

目前，需要有关单位加强建设规划设计与建筑之间的联系，也要求有关单位提高建筑设计的效率，并为建筑设计奠定一定的物质基础。假如为了使建筑与城市

规划要求达到一致，则必须对城市规划设计作出正确的判断，然后根据此对建筑加以实施。在进行创新的过程中，还必须改善对有关工作人员的监管方式，为城市规划和创新打下相应的根基。在设计部门开展城市规划设计工作的同时，建筑也是相当关键的组成部分，所以在建筑设计中必须把本地城市的历史与特色都表现出来，将其城市的规划设计与建筑艺术相结合。由于建筑作为相对单一的个体，建筑本身的特征就比较单一，所以，我们能够在对建筑进行设计的过程中对城市特点和文化底蕴加以体现<sup>[6]</sup>。建筑物在都市中出现的时期一般较长，设计工程师在进行建筑的同时，必须与都市发展和都市景观相结合，利用高楼大厦增加都市的综合功能。

#### 结语

当前情况下城市规划设计和建筑在现代都市发展中占有着关键作用，对我们的服务能力的不断完善和服务层次的不断提高起到了巨大的保障作用。所以，必须从多种方面正确对待都市规划设计和建筑之间的联系，发挥二者在都市发展中的优势，为现代都市的安全发展夯实基石。与此同时，在未来的城市发展中应根据城市规划设计与建筑设计之间的相互关系，做好城市总体的规划部署，并制定完善的城市规划建设方案，以促使这二种不同设计方式的合理运用能够有效满足城市建设需求，进一步优化城市总体布局，实现对各种资源的集中整合利用。

#### 参考文献

- [1]彭周.建筑设计与城市规划设计的相关性研究[J].中国建筑装饰装修, 2022(04):84-85.
- [2]朱飞.城市规划、城市设计和建筑设计的关系分析[J].工程建设与设计, 2021(13):34-35+58.
- [3]陈坚, 张燕.城市规划、城市设计和建筑设计的关系分析[J].工程建设与设计, 2020(14):44-45.
- [4]张占江.城市规划设计与建筑设计的关系分析[J].工程技术研究, 2020, 5(07):206-207.
- [5]张帅, 翟婷婷.新形势下的建筑设计与城市规划[J].居业, 2022(02):95-97.
- [6]张太平.谈城市建筑规划设计与建筑设计的联系与协调[J].价值工程, 2019, 38(20):79-81.