

新形势下的建筑设计城市规划

陈一松

悉地国际设计顾问(深圳)有限公司 上海 200000

摘要: 随着时代的发展和社会的进步,建筑行业也迎来了新的形式,现代建筑的新形势即绿色建筑、环保建筑、低碳排放、节约能源、接近自然。并且在以上基础上做到建筑行业的可持续发展。在新的建筑形势下,应该对城市的规划和建筑的设计有足够的重视,来保证城市建设能够高效开展。城市的规划和建筑的设计是互相依存的,他们是建设理想化城市的必经之路。本文对新的建筑形式下建筑的设计以及城市的规划做了一些讨论,对其建设的现状进行了介绍,并且提出了相对的解决措施。

关键词: 城市建设;新形势;建筑设计;城市规划

Architectural design and urban planning under the new situation

Chen Yisong

CCDI International Design Consultant (Shenzhen) Co., Ltd. Shanghai 200000

Abstract: With the development of the times and social progress, the construction industry also ushered in a new form, the new situation of modern buildings that green buildings, environmental protection buildings, low carbon emissions, energy conservation, close to nature. And on the basis of the above to achieve the sustainable development of the construction industry. In the new architecture situation, we should pay enough attention to urban planning and architectural design to ensure that urban construction can be carried out efficiently. Urban planning and architectural design are interdependent, they are the only way to build an idealized city. In this paper, the new form of building design and urban planning to do some discussion on its construction of the status quo, and put forward the relative solutions.

Key Words: urban construction; new situation; architectural design; urban planning

近几年随着社会的不断发展和进步,我国对城市的规划也越来越重视,城市建设的步伐不断加快,居民对物质和精神的要求也越来越高,对城市的建筑设计和城市的规划之间的联系进行讨论是非常有必要的。但是就目前的建筑形式和城市规划的情况来说,仍然有很多的问题需要我们去解决^[1]。比如在进行城市的建设时不能进行合理的规划,没有科学的管理方案、在对城市进行规划和管理时不重视群众的参与度、没有对历史文化遗产进行有效的保护和重视等。新时期的城市建设和城市的发展规划面临着比较严峻的挑战,国家的相关部门应该根据我国的国情和发展计划合理地处理发现的问题,以便新型的城市能够适应我国可持续发展的脚步。

1 新形势下的建筑设计城市规划的关系

1.1 城市规划设计以建筑设计为基础

对城市进行规划时,规划的方案不能与城市的实际情况脱离,对城市进行规划的方案设定需要较长的时间和相对复

杂的工序,大部分的时间居民看到的城市规划的方案都是经过技术人员耗时几年来完成的,所以为了有效地避免因为时间差为城市的建设造成的不匹配问题,在对城市的规划方案落实之前,相关部门的负责人员和方案的设计者要用足够而定时间去验证方案是否可行^[2]。并且城市规划的过程中建筑的设计是非常重要的部分,建筑设计在极大的程度上显现出了城市的规划方向,例如部分城市的土地资源比较丰富,在对城市进行规划和设计的时候,为了能够有效地保护当地的耕地资源,就不能在耕地的周围建设化工厂或者会损伤耕地资源的建筑物,所以有关人员在対这种类型的城市进行设计规划时,就要设计更加具有环保性和生态性的建筑物,由此可见对建筑物的设计是城市规划正常发展的前提条件。

1.2 建筑设计整体操控性详细计划

在新的建筑形势下,我国正在有序地开展对城市的建设,相关的管理部门应该使建筑的设计和城市的规划保持一致性的步伐,以便于城市的规划能够在设计的内容上变得更

加详细更加具体,能够获得更加科学的参考数据,能够有效推动城市的建设向前发展。现阶段,我国的市场经济正处于转型的关键时期,这就为我国建筑行业的发展提供了新的机遇,与此同时也使我国的建筑行业面临新的挑战^[3]。目前从事建筑行业的开发商总想获取更高的利益回报,负责建筑管理的人员对建筑施工的态度过于强硬,建筑行业在进行建筑物的设计时忽视城市规划的方向,这些问题都造成城市的规划和建筑的设计不能很好的融合。所以,负责城市建设和城市规划的部门以及进行管理的人员应该有大局观,对我国在建筑设计规划的水平和国际的水平之间的差距有客观的认识,对建筑设计整体操控的详细计划进行合理地利用,将我国对城市规划的水平提升上来。

1.3 建筑设计被城市规划所约束

对城市进行规划要对整个城市的布局进行考虑,为了保证整个城市的布局能够合理,就需要对整个城市的内部建筑的风格进行约束和规范,要将城市的整体布局和城市的规划作为前提条件,大致地规划出建筑物的规格、需要进行绿化的面积、建筑物的外观以及建筑物之间的距离。以免出现因为某一座建筑物的设计风格突兀而造成的城市的整体设计和规划不能协调。例如某一个城市存在着大量的历史文化遗产,在对城市进行规划时,就要着重考虑区域的协调性,在对建筑的风格进行设计时,就要求其能够与历史遗址保持一致,在进行建筑设计的时候可以将历史文化和地域特色融入进来,以保证整体的建筑风格是统一的。如果不能对历史遗迹的风格和建筑设计相融合,就会使建筑群体失去协调性,所以,在城市的规划过程中要重视城市规划对建筑的设计的制约作用,以城市的规划来规范建筑物的设计。

1.4 建筑设计与城市规划优势互补

建筑的设计和城市的规划之间的关系是整体和局部之间的关系,在对城市的规划方案实施的过程中,只有城市的规划和城市的建设能够互相配合,才能使整个城市的建设保持协调统一,才能做到二者之间相辅相成,从而能够达到使城市的总体建设和城市的局部设计能够互相融合的目的,使城市的整体形象更加协调,让城市的建设更具有美观性。

2 新形势下的建筑设计与城市规划的现状

2.1 缺乏科学合理的规划管理实施方案

根据与城市建设和规划有关的法律和法规可以发现,每一个城市在进行规划时都要向有关部门上报,请有关部门批准建设计划。城市的规划只有在被审批以后,才能真正的推行。如果城市的规划布局不能够满足政府相关政策的要求,负责设计的人员就要根据城市建设的实际情况改进。如果对城市的规划中出现了违反相关规定的部分,这项计划就不会被上级部门认可。由此可见,城市的建设和规划工作需要负责的人员有极强的专业性。我国的行政部门也对城市的规划做出了相关的规定,对规划的标准有了明确的要求,负责城市规划和设计的人员应该对相关的规定严格遵守,但是目前

的房地产行业在对项目进行设计和规划时,往往会因为利益而忽视审批的工序,经常在审批未完成之前就开始动工,这种工程在建设完成投入使用之后,会对居民和环境产生一定的影响,甚至会对城市的发展产生影响,所以有关部门应该对这种显现加大管理的力度,房产商也应该对项目的审批工作给予高度的重视。

2.2 城乡建设的主要障碍

现阶段的都市圈和城市群体在发展的进程中主要存在以下两大障碍,第一就是城市内部的各种交通的连接性和连贯性都不强,突出表现在城际铁路及市郊铁路的交通网络还有待提高。第二就是很难实现一体化的建设,在对新的城区进行建设的过程中存在着融合不充分的现象,对区域进行协调的机制还有待提高。对都市圈及城市群进行建设,使其能够实现一体化发展,就需要建立出统一的规划协调机构,跳出传统的行政藩篱,从高度上实现统一的编制,从广度上趋向统一实施,探索对土地、人口实现一体化管理的策略,同时保证新城区能够和核心城市中的教育医疗等公共的资源实现共享。

2.3 对文化遗迹的保护重视程度有待提高

在对城市的规划方案进行制定的时候,要对该城市的发展轨迹进行考虑,并且能够与之相呼应,很多地区在历史发展的进程中都会出现具有历史意义的建筑物,这些古老的建筑物能够体现该城市的建筑特色,并且是该城市文化发展历程的最佳档案。但是很多城市在进行现代化的规划和发展时,会对一些具有独特历史意义的古老建筑拆除。建设一些更具有现代特色和风格的建筑。这就造成城市的建设风格千篇一律,失去了自身特有的价值,没有地方的历史文化特色。在对城市进行规划时。地方的政府在对城市进行建设的过程中,为了能够使当地的经济得到发展,经常会忽视古老建筑的历史意义和文化价值,也不能有序地对城市的土地进行建设和规划,在极大的程度上破坏了古老的建筑物。当前我国在对城市进行建设时并不能找到其与城市规划的平衡点,这就使二者的设计方案并不能互相融合^[4]。

3 新形势下的建筑设计与城市规划的优化措施

3.1 通过体制机制创新,推进城乡融合。

乡村振兴从根本来说就是要实现对农村经济的提升以及提高农民收入,其前提就是提高劳动的生产率水平。由于农业天然就具有很大的风险,因而就需要政府引入更多资本,为抵御农业风险提供保障,对农业产业链进行完善;通过对农业的供给结构进行改革推动农业产业升级。在乡村振兴的过程中岩队扶贫开发的质量给予足够的重视,将扶贫实践转变为多元主体参与、多元路径协同、多种目标融合的贫困治理模式。因此,乡村振兴的战略可以在我国大扶贫的背景之下,积极探索对农村公共事业的改革,建立出以城乡融合为基础的社会保障制度;同时,通过更加多元的途径提升乡村集体的内生动力,来实现对农村经济的提升以及农民增收的

目标。

3.2 重视建筑设计与城市规划的现实需求

建筑的设计不能只重视城市的规划,对城市规划的内容盲目地适应。建筑设计的目的是对居民的物质和精神需求进行满足,如果将城市的规划作为对城市结构的划分,这样来看对建筑的设计就是对居民的现实需求进行满足的载体,所以在对城市的规划和城市的建设之间的关系进行协调的同时,要对二者之间的现实需求时刻关注,避免出现城市的设计和现实的发展出现脱节的情况。在对城市进行规划和发展时,要做到个性和统一之间相互平衡,根据实际的需求来对不同风格的建筑进行整合,使城市的建设更具有层次感。

3.3 加强对建筑设计审批制度的完善

有关部门应该对建筑设计的审批制度进行完善,因为城市规划的材料上报给相关部门,由相关部门进行评定和审批的过程需要一些时间,这就使城市的建设和城市的规划之间产生了时间差。针对这个问题,有关部门应该给予重视,避免一部分自觉性不高的开发商蒙混过关,不能严格遵守相关的法律法规,使城市的发展进程被拖慢。通过对相关的法律法规进行完善,加强对城市规划和建设的审批力度,就要对城市的规划方案和建设的细节进行全方位的科学评估,对建筑设计的可行性进行考察、对城市规划和建筑设计之间的协调性进行考察以及对方案的环保性进行考察,以此来对城市的有序发展做出保证。尽管城市在进行规划、建设和建筑风格的设计时都是相互独立的,但是要保证城市的协调发展,就要三者在进行方案设计时做到协调统一,以保证城市建设的效率能够被有效地提升。当居民对城市规划的设计方向和设计特点有了全面的了解之后,建筑设计的理念以及建筑设计的目标就能够从根本上适应城市的总体规划和设计。

3.4 协调建筑设计与城市规划周围环境

在进行城乡融合的建设项目时,要对周围的环境进行考虑,使城乡建设能够与周围的环境契合,达到城乡建设和规划与自然环境的平衡。比如在对相关的建筑进行设计的时候,就要对城乡周围的环境和历史人文特色进行考虑,使建筑的设计能够与城市的规划发展做到合理布局。同时有关的建设部门应该对周围的自然资源进行合理的利用,让自然环境能够与城市的规划建设合理的融合。除此之外,在保证城市的规划能够用与周围的建筑保持协调的基础上,使城市的规划与相关区域之间具有融合性,保证城市的建设和规划能够与自然环境协调发展。虽然城市的规划、城市的设计以及建筑的风格都具有独立性,但是三者之间可以在方案上做到协调统一,使城市的建设效率得到提高,这是对城市进行高质量建设的关键之一。

结束语

在新的建筑形势下,重视对城市的建设是我国需要首先考虑的问题,在对城市进行建设的过程中,应该将城市的建设和城市的规划联系在一起,并且根据实际的建设情况进行合理的融合,使建筑设计具有更高的效率,使城市的规划能够具有更好的质量。

参考文献

- [1]杜浩.新形势下建筑设计与城市规划探析[J].建筑与装饰, 2023(4):119-121.
- [2]王琳琳.新形势下建筑设计与城市规划的相关性分析[J].科技创新导报, 2022(6):106-108.
- [3]陈嵩涛.新形势下建筑设计与城市规划分析[J].城市开发, 2022(4):102-103.
- [4]李腾飞.新形势下建筑设计与城市规划的分析[J].中文科技期刊数据库(全文版)工程技术, 2022(12):0208-0211.