

浅谈新形势下的建筑设计与城市规划

陆玉峰

南宁市建筑设计院

摘要: 建筑设计与城市规划是城市化发展中最为重要的组成部分,二者与整个城市的形象有着密不可分的关系。因此,在城市建设发展中,应注重城市规划与建筑设计关系的处理,运用合理方式解决两者间存在的矛盾,实现两者的协调统一,进而推动现代城市的可持续发展。

关键词: 建筑设计;城市规划;关系;协调

随着经济文化的快速发展,新城市概念逐渐形成,如国际化都市、信息化社会、绿色生态型城市等。这些不同类型的新型理念,为我国未来城市的发展指明了道路。本文就对新形势下,建筑设计与城市规划进行具体探讨,希望为以后的建设设计以及城市规划提供一定的意见参考。

一、建筑设计内容

建筑设计是一个较为复杂的工作,其需要应对的问题相对较多,如内容与形式上的矛盾、需求和可能上的矛盾、建筑工程参与者之间的矛盾等。基于此,在建筑设计中,需要对存在的矛盾问题实行详细分析和阐述,找出问题产生的原因,并制定合理的解决措施,从而提高建筑设计方案的质量,确保设计内容表述的清晰性、准确性。

二、城市规划的内涵分析

城市规划是城市未来的发展方向,同时也是城市合理布局的基础,不过城市规划不是固定不变的,其需要结合社会发展需求不断调整,以提高城市整体建设水平。城市规划的综合性较强,不仅要保证城市空间布局的合理性,还需注重规划设计的美观性、艺术性,增大资源、能源利用率,以推动城市的全面发展。在研究实践中了解到,要想保证城市规划和发展的合理性,就需要在现有理论及政策的基础上,对城市的经济结构、空间结构及社会结构予以科学合理的规划设计,以此来促进城市建设的顺利进行,凸显城市特色。

三、建筑设计与城市规划的关系

(一) 建筑设计为城市规划提供了理论基础

在开展城市建设前,先要对城市规划的可行性予以论证,不过由于城市规划没有确定性目标,所以在对其实行可行性验证时,需要从多方面因素综合考量,以确保论证的准确性。而建筑设计就是论证城市规划可行性的重要指标数据。建筑设计是对某一区域或地块内的建筑物进行设计的活动,通过对其可行性分析,能够了解城市规划建设的可行性。不过由于建筑设计具有区域性特征,所以在城市规划可行性论证中只能将其作为其中一项予以参考。

(二) 城市规划对建筑设计具有约束作用

城市规划对建筑设计的约束存在于多方面,如建筑高度、建筑群密度、绿化容积率等,都需要严格按照城市规划要求合理管控,以提升建筑设计的合理性,规划性。同时城市规划对建筑设计的约束作用也在一定程度上降低了城市规划建设的难度,促进了城市规划及建筑行业的良好、稳定发展。

(三) 建筑设计与城市规划相辅相成、相互促进

虽然城市规划与城市设计分属两个不同领域,但是两者之间却存在着相辅相成、相互促进的作用。建筑是城市规划的标志,建筑设计是建筑风格及功能确定的工具,只有保证建筑设计的合理性,才能提高建筑物整体质量,为城市建设营造独特的观赏景观。

四、城市规划与建筑设计的协调方法

(一) 完善设计评审制度

设计评审是按照现有城市规划条件下对建筑设计内容开展进行专业的、细致的评审。为了确保评审的有效性,就有必要制定完善的评审制度,推动设计评审工作的开展,改进设计水平,从

而为城市建设提供帮助,促进城市规划 and 建筑设计的协调发展。

(二) 结合城市规划开展建筑设计

在城市化快速发展的今天,城市内部建筑的规模及数量也在不断增加,这为城市规划带来了较大困难。这时在开展建筑设计时,就不能仅考虑城市环境特征,还应对建筑布局及风格进行合理研究,从而在满足城市规划要求的基础上,开展设计工作,确保建筑设计与城市发展环境相适应,减少突兀感。

(三) 在城市规划中融入建筑设计内容

从不同角度分析建筑设计,其产生的性能也不尽相同。从建筑角度分析,要求建筑设计具有独立性和确定性特征;从城市发展角度分析,建筑设计需满足城市规划要求,以免降低城市规划质量。所以在城市规划中,应将建筑设计内容融入其中,并根据现有技术及先进方法,对建筑设计予以创新和优化,从而在保证建筑设计独特性的基础上,加强其与城市规划的协调性,提升城市空间结构布局的合理性,最终推动城市的良好发展。

(四) 注重城市规划的科学性

城市规划是对城市整体空间实行规划的重要工作,其涉及的内容多且繁杂,对专业知识的要求较高。所以在实际规划设计中,需要从多角度、多方面因素进行分析与总结,并参照城市内不同区域的空间特色,完成合理的布局和完善,在确保传统形态设计质量的同时,协调各环境要素,从而避免矛盾的产生,加强整体空间的统一性、独特性。建筑设计是城市规划的重要因素,而城市规划又是建筑设计的重要依据,保证两者的协调发展,能够更好地提升城市规划的科学性,优化城市整体发展水平。

(五) 推动建筑设计与城市规划的和谐与创新

创新不仅是现今各领域发展的动力,同时也是城市发展的必要因素。建筑设计和城市规划作为城市发展的重要组成部分,对两者实行创新对于提升城市整体发展水平、实现可持续发展目标有着重要意义。不过在建筑设计创新中,由于存在较多的影响因素,所以使城市规划发展受到一定的制约。为此,有必要将创新与和谐发展统一起来,并应用到建筑设计与城市规划中来,进而在确保两者融合发展的基础上,实现创新优化目标,彻底提升设计水平,加强建筑物风格、功能与城市规划的协调性、统一性。此外,在进行城市规划与建筑设计过程中,还要注重使用环保型材料以及相关的机械设备,并将绿色的理念有效地融合在设计规划中,这样才能符合可持续发展的基本要求。同时,设计人员还应结合自然能源、自然采光等相关技术,以此实现绿色环保、节能化的设计要求。

五、结束语

综上所述,建筑设计与城市规划之间是相辅相成、相互促进的关系。城市规划为建筑设计提供了约束和依据,而建筑设计则为城市规划的可行性提供了保障。在现今城市建设和发展中,只有将两者有机融合起来,充分发挥两者的作用和功效,才能彻底优化整体设计水平,并最终达到现代化城市发展建设目标。

参考文献

- [1] 郭歌. 浅谈城市规划与建筑设计的关系[J]. 智能城市. 2019 (12)
- [2] 刘昆郎. 新形势下建筑设计与城市规划[J]. 住宅与房地产. 2018 (34)
- [3] 童国洋, 陈燕. 分析城市规划与建筑设计的关系[J]. 建材与装饰. 2019 (11)
- [4] 朱益萍. 试论新形势下的建筑设计与城市规划[J]. 建材与装饰. 2018 (06)
- [5] 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)