

新形势下对建筑设计与城市规划策略

曹大鹏

山东林李建筑设计有限公司 山东 济南 250000

[摘要]随着我国经济社会的不断提升, 建筑工程的施工规模和数量逐渐增多, 在城市化建设中发挥了明显的作用。为了确保建筑可以同城市发展规划保持科学性, 建筑工程企业要求加强对建筑设计同城市规划的重视程度, 推进两者协调发展。

[关键词] 建筑设计; 城市规划; 措施

【DOI】 10.12252/j.issn.2096-6288.2020.02.2060

引言

在当前社会发展背景和形势条件下, 人们的生活质量水平得到了明显的提升, 从而对自身的生存环境与条件提出了更加严格的要求。当前我国正在大力推进城市现代化建设工作, 以此提高城市现代化水准, 为人们建造和谐舒适的生活与办公环境。建筑设计是城市规划中需要重点考虑的问题之一, 其直接影响着人员的日常居住生活与城市布景等, 因此需要对其加以高度关注和重视。为了提高城市空间资源的利用率, 在有限资源内实现城市与社会的科学发展和进步, 需要合理规划和设计建筑物设施, 同时协调好建筑设计同城市规划之间的关系, 在促进城市经济水平提升的同时保证城市布局的科学性。

1、新形势下建筑设计与城市规划的关系

1.1 城市规划设计对建筑设计的指导与约束

城市规划设计对建筑设计的指导与约束作用十分明显。一方面, 城市规划设计可为建筑设计提供科学指导。城市规划设计是建筑和园林建设的前提, 其既要处理好城市局部建设与整体发展的矛盾, 协调好城市经济与环境建设的关系, 又要对城市的远景发展进行预测规划。建筑设计是城市规划建设的一部分, 细致具体且可行性强的城市规划设计能为城市局部建筑建设提供政策、规划方面的指导, 使建筑设计更好地为城市建设与发展服务。

另一方面, 城市规划设计约束了建筑设计。建筑是城市形象的显著代表, 其在现代文明城市建设中不容小觑。但在具体的城市建设中, 建筑设计应遵循一定的设计原则与要求, 不能随意而为, 以免出现建筑风格与城市发展不协调的问题。

1.2 城市规划约束建筑设计

在进行建筑设计的过程中, 有一个十分重要的制约因素是必须考虑的, 那就是城市的区域规划和设计。在建筑设计的过程中必须参考所在城市区域的具体功能分区以及规划, 根据相关的发展目标和规划要求, 设计更加符合实际标准的建筑蓝图。尤其是在针对一些地标型建筑物进行设计的过程中, 应该充分考虑到所在城市区域的功能分区、居民人口结构以及城市规划面积等要求, 同时还要符合楼群密度的相关要求。为了确保建筑设计的可行性以及在建筑施工过程中的连续性, 必须以城市规划方案作为参考标准, 认真阅读城市

相关规划方案和规章制度要求, 从而实现针对建筑设计的更为严格的约束。

1.3 建筑设计与城市规划设计相辅相成

建筑设计与城市规划设计虽然是有着不同概念和内涵的独立个体, 但二者相辅相成, 不可分割。进行建筑设计时, 设计人员必须在掌握和熟悉城市规划设计详细政策与具体要求的基础上, 明确建筑设计的设计目标与方向, 力求使整个建筑设计为城市规划设计服务。

例如, 某一城市需要在市内特定区域建设大型综合性的商业建筑, 建筑设计师需要结合城市规划设计的具体目标与要求, 在建筑设计时打造融合当地文化特色的休闲娱乐风格建筑, 这样既能满足城市规划要求, 又能体现出建筑设计自身的独特性。进行城市规划设计时, 规划设计人员应保证整个城市主体建筑形象的独特性, 使建筑物能够融合城市自然环境和人文景观等元素, 实现城市建筑与城市规划发展的协调统一性。从以上角度看, 建筑设计与城市规划设计互相融合、互补促进、互为成就。

2、新形势下建筑设计和城市规划要求

建筑设计与城市规划不仅要具有具备较强的美观性和观赏性, 同时应该兼顾人们功能性要求的满足, 建设设计符合人性化的基本原则, 为人们的日常办公与生活提供可靠保障。城市规划工作中也需要参考和借鉴此项要求内容, 做好城市空间布局工作, 明确具体的职能和功能, 实现主次分明并互相衔接的规划目的。

当前我国的环境污染问题比较突出, 其在一定程度上对人们的生活条件和环境质量产生严重影响。现代化城市建设过程中要求建筑设计与城市规划要求两者保持和谐的关系, 对生态环境加以有效保护, 积极落实各项环境保护措施和方案, 避免因城市建设和经济发展而对生态环境造成相应的破坏和污染, 实现人与自然和谐相处的基本目标。与此同时, 在各种节能减排和绿色环保措施不断落实的情况下, 建筑设计与城市规划也需要积极响应, 在城市规划过程中节约土地资源和空间资源, 始终坚持因地制宜的基本原则和发展理念, 对城市的生活区、商业区和工业区等区域进行科学划分, 为城市发展提供充足的动力源泉。建设设计满足绿色环保的基本发展理念, 即使当前的建筑设计工作还无法实现全面无污染的要求, 但是设计人员可在建筑设计方案中尽可能

地降低能源和资源的消耗,控制建筑材料的使用量,提高材料的利用率,结合工程实际和环保政策选择具备绿色环保功能材料,最大程度上减少有害物质的排放,建立绿色安全和健康的城市环境。

3、新形势下建筑设计与城市规划措施

3.1合理规划城市

在进行城市规划的过程中,应该首先将城市区域与建筑设计当作一个整体来看待,通过整体性的宏观规划和布局,保证城市的各区域和各建筑之间形成联系紧密的有机整体。这不仅是现代化城市建设的需求,同时也是实现城市规划高效率、高水平,切实提高城市居民生活质量的必然要求。在新形势下优化城市规划布局,需要考虑到更多方面的因素,其中包括城市区域功能设计、城市居民群体合理划分以及搭建绿色城市等,这就要求相关的城市规划管理者必须加强对整体性的把握和观念的认识,保证建筑设计工作以城市规划要求作为基础,实现更加合理的融合设计。

3.2建筑规划设计需要为城市规划建设提供服务

设计通常是针对某个建筑物进行设计,规划却是针对某个大环境进行规划。所以,设计人员在针对某个建筑物进行设计,或者针对建筑群体的建设进行规划的时候,必须前提对建筑所处的大环境进行全面考察,如此者能使建筑的整体性更加符合社会的需求。而伴随着我国社会与经济的快速发展,建筑规划设计早已被高职院校作为一门专业课程。而在实施建筑规划设计的过程中,设计人员必须切实而全面的分析其中存在的问题,从而使建筑能够与城市的文化及环境更加融洽。例如北京市在对长安街进行规划设计的过程中,虽然街道两旁的建筑物均为我国最好的设计,同时经过了专业设计师的设计,加之所有建筑的价值都较高,但是,这些建筑的设计艺术性依然被专业人士所诟病。查找其中的原因,发现其设计当中的价值和环境并不相符合。所以,对于建筑规划设计来说,必须为城市规划建设提供服务,同时以此为基础重视与环境的和谐统一,这样才能够让建筑的整体性更强,实现整体的和谐统一。

3.3城市规划设计应吸取建筑设计经验

我国城市规划设计起步晚,发展缓慢,与西方城市规划与建筑设计相比,在规模、速度与成就方面还有一定的差距。因此,城市规划设计师应积极吸取西方城市建筑设计过程中的经验,以推动城市规划设计的发展与成熟。

一方面,借鉴发达国家的建筑设计理念与经验。西方发达国家的城市规划设计发展较为迅速,且这些国家的城市规划设计与建筑设计在融合发展方面做得更加深入、更加成熟。我国应吸取发达国家的优秀经验,并立足具体国情对这些经验进行优化改造,以形成具有中国特色的建筑设计理论与方法体系。

另一方面,加强对城市规划设计与建筑设计关系的研究,并通过研究分析实现二者的深度融合。城市规划设计与建筑设计既有相同点,也有不同点,应采取建筑设计的优点,实现二者优势互补。具体来说,既要发挥本国建筑设计的优势,又要对西方建筑设计优点进行选择性地汲取,进而实现城市规划设计与建筑设计的融合发展。

3.4注重环境协调

一方面,在设计的时候,可以积极应用最新的材料和技术,以此展现出建筑物本身的设计风格 and 人文价值,为使用者提供良好的使用环境。诸如,在我国浙江省的乌镇,在进行规划设计的时候,就展现出了江南水乡特色以及自然环境优美的特色,让建筑物与外部环境有效结合,进而呈现出良好的地域特点,不但为人们的正常生活提供了帮助,而且还对各地人群起到了较好的引流效果,为城市旅游业的发展带来了诸多帮助。

另一方面,相关设计人员应该充分发挥绿色建筑设计理念在城市规划建设中的作用,在城市规划过程中,要尽可能地保证城市规划的争议性,将建筑布局与当地具体环境相结合,同时在此基础上对功能较为相似的地区进行巧妙融合,尽可能的避免建筑过程中的资源消耗以及能源浪费,从而保证城市规划与外在环境的整体性。而在建筑设计过程中,相关设计人员应该充分利用建筑景观设计的作用,借助建筑绿化以及装饰来打造出与整体环境以及城市规划的协调感,同时借助这种方式,还能切实提升整体建筑质量,从而实现城市规划及建筑设计工作开展的最终目标。

4、结语

综上所述,随着城市化建设进程的不断深入,建筑设计城市规划之间的重要联系逐渐体现出来,城市规划需要以建筑设计为基础来落实各项建设措施和阀杆,同时建筑设计也应该为城市规划提供科学指导和帮助。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,解决其中存在的问题。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]郑大彬.新形势下的建筑设计与城市规划[J].住宅与房地产,2018(5X):1.
- [2]谢轶凡.新形势下的建筑设计与城市规划问题研究[J].科技视界,2017(33):2.
- [3]张会周,高少锋.关于城市规划设计与建筑设计的关系分析[J].房地产导刊,2018,000(027):4.
- [4]郑大彬.新形势下的建筑设计与城市规划[J].住宅与房地产,2018(5X):1.