

新形势下的建筑设计与城市规划

马聪

甘肃省天水市清水县自然资源局规划服务中心

[摘要] 在新形势背景下，加强建筑设计以及城市规划编制，能够有效提升城市建设效果，同时也能推动城市不断发展，提高建筑设计的潜在价值。正是因为这一因素，当前在进行研究时，就需要结合当下的形势，对建筑设计方案进行合理的把控，从而提升建筑设计的整体效果，切实提升城市发展的活力。

[关键词] 新形势；建筑设计；城市规划

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6261.2021.10.1441

社会经济的发展对城市规划编制提出了新的要求。在城市经济革新的现状下，所需考虑的影响因素较多，不仅包含规划编制的是否科学合理，还涉及建筑设计与城市面貌是否相符等，也就是说建筑设计与城市规划是密不可分的，二者具有较强的关联性，且建筑设计在城市规划中发挥着重要作用。

一. 建筑设计

建筑设计属于建筑工程施工前准备工作的内容，需要设计者根据建筑对象的特点进行规划设计。设计者需要根据建筑的实际用途、地理位置特点和社会需要等对建筑的外观、高度、用材用料、成本控制等进行设计，一般是以具体或者电子图纸的方式呈现，在设计工作完成以后，需要与建筑施工管理人员进行协商沟通，完善设计方案，以方便后续的是建筑工作顺利进行。建筑设计是建筑工程施工前的必须工作，后续的施工都是按照先前的设计方案进行的，施工效果如何与设计方案挂钩，因此作为建筑工程建设的前行者，保证设计内容的严谨、合理、完善性，不断提升设计水平以为提高建筑质量水平做铺垫是非常重要的建筑设计新理念。

二. 城市规划

城市规划是建筑建设的前提。同时，需要处理好城市局部建筑建设与城市整体发展的关系。所以，设计前期需要做好城市规划工作，全方位考虑地理位置、自然条件、文化特色和经济效果，促使规划能够得到全面落实，为城市未来的发展创设良好条件。另外，针对城市规划方面予以全面考虑，也能使得城建活动更具针对性特色，提升布局的合理性，以此打造更具特色的城市环境，进而为城市建设活动的正常开展提供帮助益处。

三. 城市规划设计与建筑设计的关系

(一) 城市规划对建筑设计存在约束意义

所谓约束意义，就是指在建筑设计的过程中，要以城市规划现状为前提，不能脱离城市规划而单独存在，借助这种方式，来优化提升建筑设计与城市建设的契合程度。在城市规划的初级阶段，借助多样化的管控手段来对建筑设计工作活动的开展进行一定的限制，比如，明确规定建筑基础功能，最低绿化率等，借助这种方式，在最大程度上保证两者的统一性。但是在这一过程中，相关人员还应该留给建筑设

计足够的运作空间，以此来满足建筑设计的具体要求。

(二) 建筑设计与城市规划相辅相成

建筑物普遍贯彻在每位公民的生活方方面面，居民楼、公务办公楼、医院、游乐场所、公共设施等都是建筑的成品，其可以算是城市规划中占比最大、地位重要的部分，因此，建筑设计更需要贯彻城市规划的内容，从最大程度发挥彰显城市特点特色的作用，向社会人民向国际上说明国内城市的建设发展现状。另外，对于城市规划来说，一方面需要按照社会发展需求制定发展路线，一方面还需要看到建筑设施在城市规划中的重要作用，以建筑设计的内容为依据，进行方案调整和完善。总之，城市规划和建筑设计是相互渗透的关系，规范化且是高水平的建筑设计能为城市规划“锦上添花”，而城市规划又促进了建筑设计的发展，为建筑设计提供了参考又限制了范围，两者相辅相成，共同促进。

(三) 建筑设计是对城市规划论证的过程

城市规划工作是一个长期工作，简单来说，城市规划工作是由不同层面建筑设计工作的开展来构成的。基于此，就要求相关设计人员在规划初期调控阶段时，要从不同层面建筑设计方案的可行性报告入手来开展整体化的归纳解析工作，借助这种方式来尽可能的保证规划整体工作开展的科学性。除此之外，在规划编制阶段，还可以围绕规划核心区域的重点来开展简单的建筑施工方案论证阶段，以此来优化规划的整体质量，同时借助这种实验性手段的应用，还能在一定程度上为管控指标的优化提供事实依据。

四. 建筑设计在城市规划中的重要性

(一) 建筑设计是城市规划的根本

建筑设计在城市规划过程中，为其提供理论根本。这是由于城市进行规划过程中，建筑设计占据重要地位，在建筑设计过程中，其位置与方案为城市规划打下基础。建筑设计在整个城市中占据重要地位，因此，在城市进行规划过程中能够为其提供理论基础。工作人员对城市规划方案进行确定过程中，是否可行与建筑设计有着直接关系。若发现城市规划过程中，建筑设计无法满足其论证，那么就需要工作人员重新进行规划。基础理念无论是对城市规划网络还是研究内容都起到重要作用。而据相关调查可知，传统城市规划缺乏有效的基调风格，同时也缺乏创新性，而理念的确定能够推动城市建设。与传统城市规划相比，当前规划理念是其发展

的重要方向。

(二) 提高城市生活质量

为了实现城市规划与建筑设计协调发展,为了满足大众审美标准,在城市规划设计中,自然环境的保护和建设是必不可少的,如何把自然环境与建筑设计结合起来,是城市规划的主要目标之一。在现代生活中,随着城市人口的增加,居住环境质量越来越差,越来越多的人开始向往田园生活,而政府在城市规划中也把自然生态环境放在了第一位,严格管控建筑周围的生态环境,改善城市人们的生活质量,提高城市建设的视觉效果。在城市规划与建筑设计创新设计的过程中,我们不但要关注城市的未来发展趋势,还要了解城市地方风土文化,突显地方特色。这是城市整体建设中其中的一角,在一座城市中,居民住宅是不可缺失的一部分,而且还与人们的利益相关,不管在哪个地区,居民的居住环境都可以体现出这座城市的建设质量。优秀的居民住宅建筑设计不仅能提升居民的居住感受体验,也能带动周围区域发展,成为城市中一道亮丽的风景线和城市标志。在追求城市建设现代化的同时保护地方历史文化遗产,增加城市的文化底蕴,向世界展示城市特征,体现城市规划与建筑设计的相互作用,满足城市人们生活的精神文化追求。

(三) 建筑设计对城市规划方向产生制约作用

对城市而言,建筑设计发挥着重要作用,建筑设计如果是一类风格,那么城市规划就离不开这一风格,建筑设计对城市规划方向产生一定的制约作用,如果其风格出现误差,就要及时对城市规划方向做出调整,改善建筑设计风格,降低成本损失与人力资源的浪费现象。建筑设计由于存在着一定的固定性,且目的性较强,而城市规划方面无法准确确定,只能结合设计风格进行判断,进而对城市规划内容产生一定的制约性。工作人员在城市进行规划工作中,也要对建筑设计风格引起重视,并综合分析,与其相结合进行设计。

五. 建筑设计在城市规划建设的提升策略

(一) 科学编制城市规划

城市规划并非一项简单工作,涉及较多内容,且具有一定的复杂性,因此,需要从多方面进行控制,并根据城市实际特点,对城市规划进行科学编制,确保方案的完整性,包含规划的策划到实施环节。在城市进行规划工作中,避免出现同质化现象,要突出城市特征,完善规划设计方案,科学进行设计。同时对城市功能分区进行有效设置,对交通线路进行妥善安排,在建筑设计过程中,从色彩、造型等方面进行科学设计,使建筑工程形成统一的整体,避免由于分散而影响到城市规划风格。在城市规划工作中,建筑设计是其主要依据,要对建筑项目严格进行审核,提升规划设计整体质量,推动城市规划与建设的持续发展。

(二) 遵循地方文化特色

每一座城市都有属于自己的文化历史,不管是这个地方

的人文环境还是自然风貌,永远都是独一无二的存在,也是这座城市独有的色彩。在我国,因为南北文化和地理环境的差异性,城市规划和建筑设计中有着明显的区别,特别是在民族特色浓郁的城市,现代化建设的风格并不突出,它们保留了民族特色,在城市规划中将城市历史与现代科技完美地融合在一起,既展现了城市的外在形象,又突显了城市的文化内涵,保留了地方特色。不同地方的城市规划考虑的主要因素影响因素不同,通常设计师在城市规划编制的时候会把建筑设计中的一些优势作为参考,然后在微观层面上做好对城市规划的工作,把这些地方文化打造成城市建设的主打元素,保留地方特色,让这些文化吸引了大量的外来人员,带动地方经济。当然,设计师还可以根据自己的设计风格,把地方特色和城市整体规划设计进行合理的分布,遵循民间传统文化,特别是在一些历史文化古迹的地方,一定要高效利用起来,让历史文化元素与现代科学技术产生碰撞,形成独特的城市风景,充分挖掘城市文化,将其应用到现代建筑设计当中,打造独具特色的城市建筑。

(三) 城市规划设计预留生长空间

建筑设计和城市规划,应相辅相成。城市规划应在保护好城市历史的前提下,除了要做到立足眼前之外,还要将未来考虑进来,促使建筑物的布局更为合理,留下足够的设计生长空间,以便建筑设计合理施行。在进行建筑设计的时候,必须针对城市未来的发展趋势、建筑功能需求展开全面分析,不但要给建筑设计提供空间层面的便利,而且还要对可能出现的各方面问题予以提前预防,给出最为合理的处理策略,提升规划效果,确保设计质量。此外,当前还需要与时俱进更新规划理念,逐步增强规划水平,以此使得未来的规划活动能与建筑设计匹配,提升建筑物的综合质量,并在功能和特色方面形成全面统一。

六. 结束语

综上所述,在现阶段的城市建设中,人们更加关注城市建设的人性化设计理念和科学可持续发展观,主要是为人民创造一个自然与科技、社会与历史共融的现代化大都市,提升城市建设文化底蕴,建设标志性的城市建筑,体现这座城市的经济发展实力,提高设计专业技术水平,为城市的未来发展提供有效的意见。

参考文献

- [1]张璐璐.建筑设计在城市规划设计中的重要性探微[J].居舍,2019
- [2]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
- [3]赵毅刚.新环境下建筑设计与城市规划探讨[J].住宅与房地产,2019
- [4]喻婷.建筑设计在城市规划设计中的重要性[J].住宅与房地产,2019