

新形势下的建筑设计与城市规划分析

曹亚莎

遵义市规划技术服务中心 贵州 遵义 563000

[摘要]近年来,在社会经济飞速发展的推动下,城市建设工作得到了全面的推进,这样为建筑工程规模的扩展起到了积极的促进作用,同时也为城市规划工作的实施带来了诸多的困难。就建筑设计和城市规划工作实际情况来说,建筑设计在城市规划建设属于较为重要的一个部分,建筑的设计效果与城市发展存在直接的关联,所以为了有效的推动城市建设工作全面发展,那么还需要积极的从多个角度来综合考虑完善建筑设计和城市规划间的,从而确保建筑设计在城市规划中的合理性和实用性。

[关键词]建筑设计;城市规划;发展

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.11.406

引言

近年来,我国加快了城市建设工作的脚步,城市规划逐渐的成了引领城市发展的重要因素。城市规划的整体效果与民众的生活存在密切的关联,所以在实施城市规划设计工作的时候应当对各项影响因素进行综合考虑。其中建筑设计往往会对城市面貌造成直接的影响,然而建筑设计理念较为落后,缺少对建筑设计的优化和创新,所以会导致建筑设计已经无法再满足新的阶段城市规划的实际需要了,为了更好的对上述问题加以解决,那么还需要充分结合各方面实际情况来对城市规划工作进行完善。

1. 建筑设计与城市规划的概念介绍

1.1 城市规划的概念介绍

城市规划其实质就是指结合城市建设的规模、城市人口数量、未来发展趋势等多方面情况,对于实践工作中所存在的问题加以综合分析,制定针对性的改善方案,并且在实践中加以良好的运用。良好的城市规划方案能够促进城市综合实力的提升,并且也可以将城市的独特的文化加以展现。要想将城市规划在城市发展中所具有的重要作用充分的发挥出来,那么还需要从多个不同的层面入手来实施综合分析,将城市特有的历史文化融合进来,这样才可以更好的为城市发展给予辅助^[1]。

1.2 建筑设计的概念介绍

充分的结合各方面实际情况来对建筑工程实施合理化的设计,尤其是需要充分结合建筑的整个结构情况以及功能情况,这样才可以确保建筑设计能够满足实际需要,并且与城市规划保持良好的统一。其次,建筑设计可以说是时代发展的一种体现,将建筑设计与时代发展进行融合,不但可以展现出社会发展的特征以及城市的文化内涵,并且也可以实现对周边环境的合理利用,从而保证建筑设计与城市规划的统一。通常情况下,建筑设计主要牵涉到建筑工程风格和结构,从某种层面上也可以展现出民众对精神文化的向往和追求。

2. 利用建筑设计与城市规划关联性的实践原则

2.1 完善城市功能系统

在实施建筑设计和城市规划工作的时候,应当积极的将二者进行综合分析,结合城市所处地区的地理情况,从城市的整体布局以及未来发展趋势入手,保证建筑设计和城市规

划结果具备良好的综合性和经济性,将城市生态环境与地区建筑进行整合,这样就可以保证建筑设计和城市规划形成良好的协调统一的状态,保证建筑设计与生态系统的协同发展^[2]。

2.2 实现城市资源的高效利用

(1) 在实施城市规划工作的过程中,还需要重视各类资源的循环利用,对于那些不可再生资源需要加以全面的保护,尽可能的提升资源利用效率。在实施建筑设计工作的时候,务必要结合各方面实际请客户需要尽量使用绿色无污染的环保类材料,这样也可以起到环保的作用。

(2) 对于材料是不是能够加以循环利用进行综合分析,对于所有施工中所产生的废弃物进行统一的收集,如果可以还需要加以二次利用。

(3) 针对性的制定废物在利用制度,对于所有的建筑垃圾实施分类存放,制定废物回收利用循环系统,提升各类资源的利用效率。结合城市布局来对建筑进行合理的设计,保证建筑整体采光、通风效果能够达到规定的要求。

2.3 符合我国可持续发展理念

在实际组织实施城市规划和建筑设计工作的时候,务必要充分结合建筑取暖、制冷系统对于能耗的需求量,确以保证当下城市规划以控制建筑能耗为核心,切实的将城市系统节能功能加以展现,将节能降耗当做城市规划中的重要任务^[3]。

3. 建筑设计在城市规划建设中的意义

3.1 建筑设计是城市规划建设的构成要素

城市建筑不但会对城市环境造成直接的影响,并且还需要对民众的审美需要和生活需要加以综合考虑。当下,在社会经济飞速发展的形势下,人们对于生活环境以及城市规划工作给予了更多的关注,与此同时人们对于建筑的整个美观性也提出了更高的按要。因为受到外界多方面因素的影响,很多的建筑在进行设计工作的时候,为了满足民众的对美观性的需要,往往过分的关注建筑的美化而对于城市规划的适应性缺少基本的重视。建筑设计在城市规划中属于较为重要的内容,其整体效果会对城市发展造成直接的影响。

3.2 建筑设计是城市规划的基本要素

城市规划工作的实施还需要与建筑设计保证良好的一致性,城市发展也需要建筑的辅助。建筑设计不但需要将建筑

的风格加以展现，并且还需要融入一定的城市特征，与城市发展和城市规划保持协调统一。我国各个地区的城市具有独特的特色，但是无论是那座城市，建筑设计都是城市规划中较为重要的一个要素。

3.3 建筑设计是城市规划的重要参照

城市风貌往往也会对建筑设计效果造成一定的影响，建筑设计风格也是城市风貌中的一项关键参考因素，建筑设计工作务必要与城市规划进行综合考虑，城市规划也可以为建筑设计给予一定的辅助，但是城市建设往往都会受到城市内建筑物的影响，在当前全面推行可持续发展的理念的形势下，城市规划也需要紧跟社会发展形势，将二者进行融合，这样才可以最大限度的对城市建设质量加以根本保障^[4]。

4. 新形势下城市规划与建筑设计中存在的问题解析

4.1 没有合理科学的计划对建筑设计与城市规划进行指导

在进行城市规划与建筑设计的过程中需要根据不同城市的具体情况设计。在设计过程中，很多设计的过程和工序与国家法律产生矛盾，并阻碍了城市规划进程的进一步开展。如果未获批准的情况下，有些行动可能在随后的执行过程中违反法律，被政府和人民所接受是困难的。目前，一些房地产企业在没有审批的情况下仍有侥幸的心理，导致许多问题的产生。

4.2 建筑古迹及历史街区防护力度有限

建筑古迹是城市地域文化的关键代表，并且也是整个地区持续发展的重要基础，但是在我国各个城市经济快速发展的影响下，政府对于城市规划进行了有效的完善。部分建筑古迹因为修建的年份较长，所以出现了严重的破损的问题，尽管进行了返修但是也因为融入了很多现代元素所以导致建筑古迹丧失了原有的文化韵味。导致上述问题的主要根源涉是地方行政部门将更多的关注力都放在了城市经济发展方面，导致建筑古迹的保护工作力度不足^[5]。

4.3 民众参与城市规划管理的积极性较低

城市建设工作的实施最为核心的目的就是能够为民众创建出良好的生活环境，城市建设在城市发展中起到了至关重要的作用，城市民众具有对城市规划实施监督和管控的职责。但是因为很多民众自身的文化素养较差，对于自身在城市建设中所具有的责任缺少正确的认识，通常会单纯的认为城市规划管理只是政府部门的工作，与自身并不存在任何的关联，这是造成城市民众对城市规划管理工作参与积极性较差的主要根源。再有，政府相关部门在实施城市规划管理工作的过程中，并没有彻底的摆脱以往老旧的思想理念的局限，还在沿用以往老旧的城市规划管理理念，这样就会对现代城市发展造成诸多的限制，并且导致大量的问题暴露出来，无法为城市发展给予良好的辅助。

5. 完善新形势下的建筑设计与城市规划的措施

5.1 重视城市规划和建筑设计的现实需求

城市的规划对建筑的设计有着重要的指导意义，但是并不意味着建筑设计就完全以城市规划为核心，城市规划是

空间上对城市结构的划分，而建筑却需要满足人们的现实需求。城市规划部门要重视建筑受制于规划的这一特性，在规划时就要考虑建筑的功能主体，同时将其融入城市的整体建设中，避免规划与现实的脱节。而对于建筑设计来说要努力寻求个性化和统一性的平衡，城市的规划需要站在建筑设计的理论基础上，充分考虑其现实意义，将不同功能的建筑合理编排，以此凸显城市的层次感。

5.2 将建筑设计建立在建筑规划的基础上

建筑的实用功能以及建筑的基础功能的发挥还需要以建筑的区位来加以确定，建筑的工程功能的延伸也需要建筑设计给予辅助，这样就充分的展现出了建筑设计和建筑规划二者之间存在巨大的联系。建筑设计工作的实施，还需要结合建筑规划，并且也需要结合实际需要对建筑布局设计进行良好的优化，积极的运用先进的设计理念，对建筑设计各类资源进行合理的规划利用，确保建筑整体美观性恶化建筑功能的整合。建筑设计和规划二者之间密切相关，并且也是逐渐充实建筑功能的一种体现。当下，人们对于环保绿色建筑给予了更多的关注，可以将建筑设计与建筑规划进行良好的融合之后，才可以对建筑的整体环保性加以提升，促进建筑整体综合性能的不断提

5.3 规划与设计时加强建筑与周边自然环境的协调

在实践中需要保证城市规划和建筑设计二者达到良好的协调统一，要想实现上述目标那么还需要对建筑周围环境加以良好的调控。在实施建筑规划工作的时候，应当对建筑工程的综合功能需要加以良好的考虑，积极的落实环境保护工作的实施。在进行建筑设计工作的过程中，需要对先进的建筑施工技术加以合理的运用，尽可能的为人们创造出舒适的生活环境。

结束语

总而言之，建筑设计与城市规划有着密切的关系，合理地调整二者之间的关系可以更好地促进城市的发展。随着城市发展速度的加快，人们对于建筑风格的要求越来越高，在对建筑的设计过程中，必须要立足于城市的整体发展风格，通过建筑标志性的建筑来提升城市的知名度，进而使得建筑设计和城市规划合理的发展。

参考文献

- [1] 刘东海. 新形势下的建筑设计与城市规划[J]. 居舍, 2020(32): 83-84.
- [2] 高登峰. 新形势下的建筑设计与城市规划[J]. 建材与装饰, 2020(03): 98-99.
- [3] 许丽娟. 新形势下的建筑设计与城市规划[J]. 智能城市, 2019, 5(22): 26-27.
- [4] 高芳. 探讨新形势下的建筑设计与城市规划[J]. 山西建筑, 2019, 45(15): 13-14.
- [5] 刘博, 袁野. 新形势下的建筑设计与城市规划[J]. 工程技术研究, 2016(08): 211+217.