

新形势下的建筑设计与城市规划

苏恺祯 任光辉 乔 奇
中垠地产有限公司 山东 济南 250000

摘要: 在新形势下,我国必须要做好全面小康的建设工作,推动祖国经济的发展。城市发展规划与建设是我国政府高度关注的事情,提升经济发展的速度成为了政府与人民所共同关注的事情。做好建筑设计与城市规划工作,有助于提升土地利用水平,提升交通运输效率,提升人民的生活环境水平。在新形势下,建筑设计与城市规划之间具有非常紧密的联系。建筑设计与城市规划工作如果可以结合在一起,能够起到协同的作用,能够有效地提升建筑设计工作效率,同时还能帮助城市规划工作掌握更多的细节。因此,对建筑设计与城市规划在新形势下的融合发展具有重要的研究价值。

关键词: 新形势;建筑设计;城市规划

引言

建筑设计与城市规划中,因为设计过程存在不协调所带来的负面问题,往往可以运用较为合理化的设计进行有效规避。因此,只有切实增进双方工作的深入交互,才可以获得整体设计规划的理念规范协同,从而真正意义上达到社会效益和经济效益全面提升的双重效果。随着国内经济的持续飞速发展,各地区城市建设的规模也在逐步扩大,但如此的运作趋势,也为城市规划带来了极大的考验。建筑作为城市中的关键构成部分,其设计的科学性和规范性与城市的整体化发展有着极为紧密的关联,但如今诸多外观设计个性化的建筑陆续涌现,这无疑在一定程度上打乱了城市规划的脚步。因此,在全新的发展形势下,有效做好建筑设计与城市规划的协同运作极为关键。

1 建筑设计与城市规划概述

1.1 建筑设计

建筑设计是施工前期准备工作工作中,设计者应该根据工程建筑对象特性做好规划设计。建筑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。建筑设计是工程建筑施工前必需工作中,后面施工按早期设计计划方案开展。因而,做为工程建筑施工的先驱者,确保设计的内容精确性、合理化和完备性,持续设计层级,为工程建筑质量做好铺垫,是一种十分重要的新建筑设计核心理念。伴随着社会的迅速发展,其背景和主题也出现了改变,工程建筑做为城市规划建设的重要一部

分,在一定程度上表达了现如今社会发展的趋势。近些年,多层建筑连绵起伏,工程建筑施工越来越重视落实低碳节能核心理念,去满足我们的生活必须,这一切都与社会整体规划相仿^[1]。

1.2 城市规划

城市规划包含改进目前大城市特点和未来展望未来城市发展。在我国,城市规划也包括城市规划建设的范畴。城市规划具备独特性、实用性、因时制宜的特征。依据区域特性有着不同的勘定案都是适宜的。城市规划蕴含着广泛具体内容。开发区的划分、土地资源的分配、公路交通全面的设计和建设和、公用设施设置、从园林管理到景观设计等。很广泛,城市规划的形式和内容伴随着社会持续发展的主题而随时变化。伴随着现代化发展的实施,国家越来越注重城市规划内容,设立了完备的监管及管理城市规划进展的规章制度。城市规划在一定程度上代表着社会社会经济发展。从几十年前的小城镇建设发展至今城乡结合部基本建设当代城市,彰显了国家的兴盛。搞好城市规划,对推动老百姓生活品质、社会发展趋势、标准社会体系管理具备积极意义。因而,工程建筑设计做为城市规划的一部分,建筑设计工作也要逐渐规范化、模式化。

2 建筑设计在城市规划中的重要性

根据城市布局的本质属性,城市整体规划自始至终推动建筑设计,由此可见建筑设计体现和展现了城市整体规划。城市整体规划做为建筑设计的媒介,一旦执行,具备广泛约束和强制权,对城市建筑拥有严格控制与危害。因为城市室内空间特殊性,受交通出行、环境与资源、城市人口数量、公用设施等多种因素的牵制,变成城市的重要因素。一方面核心了城市建筑设计,另

一方面也造成了城市建筑设计多元性发展的趋势。城市建设规划必须实际的概率,以合理的城市建设规划为引领,推动城市建设规划多元化和科学规范发展趋势,在一定程度上说明了城市设计方案的建设可行性分析。科学合理的建筑设计是城市计划和的建设。一般来说,城市设计方案给建筑设计增添了模版,但有时候建筑设计将会成为城市建设规划。比如故宫博物馆作为国家的象征性建筑给北京市增添了极大知名度,故宫博物馆是城市整体规划建筑设计的代表。建筑是城市布局的一部分,科学合理的建筑设计基础理论为城市整体规划带来了较好的发展趋势。伴随着和经济时代的发展,人们对于建筑的需要特别大,因而建筑必须符合人类必须,依据城市设计风格、气候和生态环境设计制作建筑^[2]。比如在沿海地区城市防潮和自然通风是最关键的建筑物但荒漠城市隔热保温是最关键的建筑物。

最近,伴随着发展趋势建筑经济发展各项政策政策法规颁布,必须摆脱居住小区的封闭情况,将住宅小区的大道与外界大道相接,而非土地建筑。联接居住小区的大道和外部大道,能够减少车流量,使城市城市交通更为完善。走城市可持续性繁荣之路,务必遵循自然标准,既重视经济收益,又重视生态环境保护,开展规模性拆卸基本建设。因而,科学化的城市整体规划是十分重要的。在当代城市规划里,建筑设计彰显了城市的经济条件。城市整体规划建筑不但要开展总体设计,并且要把建筑与周边环境、群众生产活动等紧密结合。根据种种因素,合乎城市性能和特性,全部地区都会进行计划和融洽。

3 建筑设计与城市规划之间的关系

3.1 建筑设计为城市规划提供了理论依据

城市整体规划作为一项任务量非常大的工程项目,需要很多涉及到各个方面要素的工作中,确保设计方案各个方面的合理化和全面性。因而,有关城市创业者应参考建筑设计的理论来源和参照,融合各种各样关联性要素,完成更专业的设计规划。比如,整体规划维护城市中原地区的建筑地区、旧城区和具有地区传统色彩的城市建筑,运用建筑设计设计风格完成不一样城市地区规划的,进而在一定程度上确保了城市布局的合理化和可行性分析。依据不仅有建筑设计和区划,能够借助不仅有建筑能够更好地完成城市规划里的区域规划。

3.2 体现出城市规划的科学性水平

建筑设计能够充分体现出当地城市规划的科学性,是因为政府部门会评定建筑的结果,倘若竣工的建筑物不符政府部门要求标准的,投资人和承包单位可能面

临极大损失。这包含建筑物复建费用和因延迟时间所引起的一系列问题成本,消耗时间精力。因而,在这样的环境下,建筑设计需要充足根据当地城市的计划方案。建筑是重庆城市规划表现形式,规定该地以住宅区为核心。因此定制的建筑要以适居建筑为主导,能够帮助购物广场、医院等。既方便了中国人民休闲娱乐、买东西、学习培训、就诊,又可集中体现城市规划的能效^[3]。

3.3 建筑设计是城市规划必须要考虑和审核的工作

建筑是城市规划的一部分,城市规划管理人员需要严苛核查建筑设计成果,使建筑设计成果可以满足城市规划对地区整体作用的需要。假如无法达到以上规定,就不可以通过考核。这类与城市规划不统一的建筑,通常会给城市社会经济发展和百姓生活带来一定的不良影响。因而,想要合理确保大家的生活品质,增进地区总体社会经济发展,需要从细节方面全面推行土地利用规划管理方法,保证建筑设计成果达到政府部门城市规划的具体必须。

4 新形势下城市规划与建筑设计中存在的问题解析

4.1 规划管理的公众参与机制匮乏

在城市规划和建筑设计流程中,通常是极少数领导决策,具有决定权,忽略了城市的公众监督。住户做为城市真正的主人,务必有权利参加管理决策,在城市规划和发展中根据自己的必须明确提出有关提议,都是城市规划完成科学决策的主要标示。因为局部地区缺乏完备的公众监督体制,绝大多数城市群众无法进入整体规划议程安排探讨,最后缺乏公共性监督制度。在城市规划环节中,因为缺乏管控,出现很多混乱的建设规划。

4.2 建筑古迹及历史街区防护力度有限

古迹是城市地方特色最直接的反映和主要表现,界定了所在地区长久的发展脉络。可是,因为社会经济迅速发展,政府部门越来越注重城市规划。可是,因为衰老等诸多问题,一些古迹有一定程度的毁坏。通过更新改造,建筑古迹因为加入现代元素,慢慢失去原来的影响力。次之,因为缺乏专业技术,建筑古迹保护的无法具有实质上的价值和实际效果。

4.3 公众参与度偏低

对于城市的建设和发展来说,通常都需要由城市的主人进行确定,而这一角色就是城市的广大居民。可是,因为缺乏对公众的高效机构,以及很多居民在日常生活上对城市整体规划了解很少,居民通常无法参加整体规划主题活动。与此同时,城市设计规划过程中公众监督阶段和深层偏少,多局限在规划项目的考察和参观考察^[4]。

5 加强建筑设计和城市规划的方法

5.1 融入创新元素

伴随着城市化的进程加速,我国的城市计划和建筑设计水准还在不断提升。为了实现二者共享发展,有关部门需要结合城市发展趋势具体,在设计过程中融进自主创新要素,进一步促进城市持续发展。在开展城市计划和建筑设计时,可以稍微汲取海外成功经验,充分考虑基本国情、老百姓生活方式、社会发展方式等多种因素,与时俱进,使城市计划和建筑设计相对高度合乎地方文化,在科学设计构思的支持下,确保城市布局的合理化。在生态文明建设飞速发展的今日,在城市计划和建筑设计中融进创新要素是时代的发展大势所趋。不仅使本地居民感受到城市的高速发展,却让外国游人形象化感受到城市日新月异的变化,营造城市的美品牌形象。

5.2 以城市规划为基础进行建筑设计

在建筑设计过程中,以城市整体规划为例子,融合城市区域规划规范,完成工程建筑多功能性和功能性的设计方案,并依据城市地区特殊自然环境,比如风景名胜和旅游景区所属的地域,建筑设计应尽可能合乎本地具体环境与品牌形象,完成城市和建筑的结合除此之外,还得从城市城市公共交通设计方案、城市公共区域占有等城市布局的实际层面,使建筑设计规划布局外型相一致,尽快建立与城市整体规划的方向有机统一。以重庆市的建筑设计风格为例,在建筑设计的过程中很好地结合了城市规划的相关内容,根据重庆市多山的地理特征,依山傍水进行建筑物的巧妙设计,并在其中搭配穿插公共交通基础设施的建设,在很大程度上着重突出了重庆“山城”的特征,极大地增加了城市的魅力和吸引程度,并在很快的时间内实现了城市现代化建设的需求。

5.3 为建筑设计人员提供与城市规划管理人员沟通的便利渠道

为了能让建筑设计师能制作出集中体现城市规划合理性的解决方案,应为建筑设计师和城市规划管理者提供方便快捷的沟通渠道。由于,在开始开始设计以前,建筑设计师会学习与了解本地城市规划的需求,但开始设计后,建筑设计师可能困惑不已。如果这个错乱无法得到及时处理,定制的建筑计划和城市规划就会出现一

些误差,无法完全达到城市规划的建筑规定,也无法集中体现城市规划的合理性。如果能够创建方便快捷的沟通渠道,在出现问题能够及时与当地城市规划管理者沟通,解决困惑,保证定制的全部进行一部分充足融合城市规划必须,不偏离轨道。室内设计师与城市规划管理工作人员间的方便快捷沟通渠道有很多种挑选,包含通过微信视频及时沟通、电子邮箱沟通且不危害另一方工作中,或者直接到当地的城市规划管理部门进行现场沟通。为了确保建筑设计人员与城市规划管理人员之间能够方便地进行沟通,城市规划管理部门应当为建筑设计人员开放沟通特权。

5.4 实现与周边自然环境的科学协调

在建筑设计和城市规划协作运行环节,要能够更好地确保协作运转的品质,就需要进一步提高建筑和周边自然生态环境规范化和灵活性,完成城市与自然的紧密结合。在建筑方案策划环节,室内设计师必须在建筑作用达到群众要求的前提下,操纵对周边环境的作用和毁坏,并结合环境效应开展目的性的颜色搭配,推动建筑和环境的紧密结合。要全面完成建筑与周围环境的好用结合,可以借助绿色材料和相关应用呈现建筑的个性特点,注重大城市人文精神与居住环境整体的匹配度。如浙江乌镇是建筑设计和当然融为一体的象征性建筑,充分展现了杭州市与众不同的历史人文风采。

结束语:综上所述,城市规划和建筑设计呈现出包含和被包含的关系,建筑设计必须符合城市规划的要求,而城市规划也要兼顾到建筑设计,追求两者的协同进步是共同的期望,那么这就需要相关设计人员,明确自己的工作职分,不断更新设计理念,以城市建设为最终目标促进行业的进步。

参考文献:

- [1]夏明怡,张高歌.新形势下的建筑设计与城市规划[J].居舍,2020(2):107.
- [2]赵倩.解析建筑设计在城市规划中的重要性[J].城市住宅,2021,28(1):121-122.
- [3]李甜甜.城市规划设计与建筑设计的关系解析[J].住宅与房地产,2020(33):63,67.
- [4]宋迪.浅谈绿色建筑设计理念在建筑设计中的整合与应用[J].建材与装饰,2020(13):82+84.