

城市规划、城市设计和建筑设计的关系

吴 贇

(徐州市城乡建筑设计研究院有限责任公司马鞍山分公司, 安徽 马鞍山 241000)

摘 要 城市规划工作是推动城市规范化发展的核心工作, 建筑设计工作开工前统一协调完成工程方案与各环节工作, 此时城市设计在二者之中起到桥梁作用, 城市规划不能脱离建筑物建造, 建筑设计不能脱离城市发展背景。此时梳理三项工作内涵、独立性以及关联性, 使城市发展更具备科学规范性。

关键词 城市规划 城市设计 建筑设计 关系分析

中图分类号: TU984; TU2

文献标识码: A

文章编号: 1007-0745(2021)04-0050-02

城市发展过程, 各部门工作应配合完成, 脱离城市发展的设计以及规划工作, 不符合时代发展。规划是为城市内部环境更协调, 建筑设计是为是建筑结构 with 城市环境不出现冲突, 此时站在发展视角下, 分析三项工作关联, 可促进实现现代化城市建设工作。

1 概念分析

1.1 城市规划分析

为规范城市建设工作中途出现的建设冲突, 相关部门定期会组织进行规划工作研讨, 内容始终围绕建设工作、发展工作以及内部建筑布局或项目综合性布置分署, 此项工作城市发展的依据, 同时还具备管理层面上的工作效果。城市建设工作不能离开规划, 布局空间合理符合城市属性的规划工作, 始终应平衡规划、设计以及建设工作, 与此同时在智能建筑以及绿色建筑盛行的当今社会, 建筑物可称为城市的标志名片, 将智能建筑以及绿色建筑设计工作融入到规划工作中, 可提升城市发展动力, 人文文化与绿色生态是发展核心, 规划工作中不能仅局限于经济效益, 注重绿色发展将其融入规划中, 此时不能离开绿色建筑设计的工作效果。综合上述, 规划工作既应遵守多规合一与社会发展原则, 同时应增加绿色设计理念, 符合当今发展趋势^[1]。

1.2 城市设计分析

城市设计还可称之为都市化工作, 现阶段对此建立明确的范畴, 属于城市规划与建筑设计中的桥梁工作。此工作以城市项目为工作背景, 同时应兼顾建筑项目与建设工作的匹配程度, 具体而言是综合城市与建筑物的系统性工作。纵观规划工作, 属于一段时间内的概念型工作, 是利用数据或模型分析完成工作, 而设计工作是将蓝图转变成具体层面, 将城市的协调美感运用方案展现。该项工作主要联合景观项目保证规划方案落实, 首先分析天然环境, 社会各阶层对绿色以及生态的重视, 设计工作更加注重天然环境保留工作, 以规范方案为依据通过手法保留城市内部天然环境。其次分析人造环境, 在前期发展工作中过于追求生产经济, 已经造成用地破坏或天然环境让位于经济发展,

为弥补此问题应通过人造环境弥补发展措施, 此时通过市内人造公园或人工湖等不同景观, 将规划区域的环境改善^[2]。

1.3 建筑设计分析

建筑设计工作内容涵盖甚广, 在项目经规划部门批准后, 开工之前的全范围工作均属于建筑设计范畴内。工作人员依据规定与建造范畴, 将建设工作与建筑物应用环节所能出现的缺陷或问题进行系统总结, 与城市规划工作理念相同, 属于概念型的蓝图工作。本文核心是规划工作与建筑设计的关系, 本段文字主要围绕建筑外观设计以及使用人性化分析, 建筑外观可是工作重点, 尤其是观赏与文化类型建筑物, 更应该注重外观工作, 此时建筑物不同于房建项目, 观赏性能与绿色生态层面的意义尤为重要, 此项工作是否与规划工作产生联系, 完成建设后, 是否与城市内部文化或环境存在冲突, 这均是工作重点^[3]。

2 城市规划、设计和建筑设计关系

2.1 规划工作与建筑设计关系

分析两项工作联系, 本段文字通过两方面总结: 第一, 指导性关系。规划工作对城市土地使用会进行系统部署, 规划单位根据人文文化、发展计划以及建筑审批进行系统工作, 此时会对建筑行业进行方案与过程的部署, 此时规划条例会对建筑行业起着一定的导向功能。如传统建筑工作中, 能耗问题以及生态问题严重, 相关部门针对此问题进行研讨后, 对建筑行业环境破坏, 以及对建筑物地理环境均进行规定, 此时相关部门研讨后的规划方案对建筑设计而言, 与规定条例具有同等指导作用; 第二, 推动作用。单方面进行城市规划, 无法借助建筑行业完成项目建设工作, 这属于无效性规划蓝图, 此时建筑设计对方案而言, 是完成方案落实的推动力^[4]。规划工作环节会依据发展路线, 完成基本层面的蓝图构想, 此时属于架构阶段, 架构过程势必会增设建筑行业分析, 该架构一旦确定, 需要建筑行业实现工作落实, 此时建筑设计是实现方案的重要途径。

2.2 城市设计与建筑设计关系

分析两项工作联系, 本段文字通过两方面总结: 第一, 指导关系。综合城市与建筑物的系统性工作, 是将方案落

实在具体的实效型工作,城市整体运行、市政园林方案中的景观项目,不能离开城市设计工作,协调性能较强的设计,可促进城市的协调美感运用方案展现。当今时期城市设计工作具有指导属性,对建筑行业而言是工作依据,同样具备工作参考意义;第二,落实关系。城市设计工作全范围工作,景观工作、园林工作以及建筑项目工作,均属于其范畴内,无法借助建筑行业落实设计方案,此时城市设计工作毫无意义^[5]。设计工作针对商圈、民用建筑以及医疗建筑物教育建筑物,均会进行部署安排,工作环节会依据发展路线平衡工作机能,设计方案属于方案阶段,方案过程势必会增设建筑行业分析,对城市设计方案统一完成建筑设计工作,此时属于落实关系^[6]。

3 城市规划设计和建筑设计未来发展

3.1 以规划促设计

以规划促进设计为理念的未来发展工作,应系统分为三部分:第一,强化设计工作的政策扶持力度。现阶段,城市或建筑设计工作在规划方案实践应用方面属于初始过程,仍有很大一部分设计人员对发展、规划以及设计价值意义存在认识模糊的情况。对此政府部门应及时实施出全面化的外部辅助,通过政策手段完成规划促进设计工作进展,对绿色设计、节能设计以及智能设计进行激励工作。此时会保证该发展将在日益增多的行业实践中得到推动,最终充分发挥出该规划督促发展、督促设计的作用职能,为城市建设优化发展提供动力支持;第二,做好生态与环境设计工作。从当前形势来看,规划工作主要以园林工作为主,对建筑项目规划不全面,其架构方式、功能设置并不能完全匹配建筑项目发展需求。因此政府部门应集结多方力量,围绕发展与建设这一课题,培养出高质量规划团队以及设计团队,可有效实现发展与规划工作,进而走出属于建筑行业特色的城市规划应用道路;第三,建立健全规划与设计标准管理体系。“没有规矩,难以成方圆”,只有建立起高度标准化的规划与设计的监管体系,才能保证建设工作透明,是规划工作呈现交流状态。有关部门应尽快拟定设计与规划的工作标准,从而保证规划部门对建筑行业监督过程,最终促成各类型建筑设计工作,在监管中群策群力、共同发展^[7]。

3.2 基于城市设计完成规划工作

基于城市设计完成规划工作过程中,涵盖建设项目、园林工作,对拟建项目设计类型、城市空间信息以及项目关联关系均会系统部署。架构与方案的设计影响发展,此时工作关联不能相互脱离,本段文字通过三点进行总结:第一,规划主导地位。当前工作形式,部分城市规划工作中存在精细化与科学化基础错误,顶层设计与基层实施部门,不能对精细化与科学化设计的工作产生清晰的认识,导致设计工作困难众多。若不对设计环节分析,工作过程脱离规划背景,造成方案与架构无法匹配,尤其是不实用建筑物的建造过程,与城市文化造成很大程度上的突兀。此时

设计工作始终应围绕规划进行工作,一个合格的设计方案应当制定长远的目标,并以此目标将规划架构落实;第二,发挥价值。设计工作是发挥规划作用的根本。明确规范架构中的根本要求,把握规划建设的首要任务,通过项目推动城市发展,严守设计过程或建筑项目的规定,向绿色规划、生态发展以及智能城市方针看齐,坚决做好细节设计,落实规划架构要求。加强绿色城市的建设工作,重点是要落实设计方案,完成生态工作的决策部署。在城市发展中,从规划上、生态角度完成设计,解决环境破坏问题。坚持高质量科学型的城市规划工作要求,应用高超的设计方案,将规划架构部署落到实处。

3.3 增加三方协同工作内容

利用全方位规划架构,可以对城市与建筑设计方案中的数据变化进行统计,摒弃传统的先建设而后规划的限制方式,使各方案与蓝图能够得到科学化的汇总,使城市发展中的工作人员架构与蓝图完成工作,能够对相应城市设计方案进行调用,提升信息的使用效率与有效性。因为城市规划工作能够对设计工作做出动态、集成、可视化的监管,使得设计工作出现更新信息的变动时,能够快速完成项目或设计变更等信息直观的反应,不再需要通过先建设后规划的人工的方式进行城市项目的调整^[8]。

4 结语

综合上述,本文率先结合三项工作核心内容,在对比中完成关系探析,而后对未来工作展开展望,仅希望我国城市建设工作稳步提升。规划工作中不能仅局限于经济效益,注重绿色发展将其融入规划中,此时不能离开绿色建筑的工作效果。

参考文献:

- [1] 李东泉,王瑛,李雪伟.央地关系视角下的城市规划建设管理政策扩散研究——以历史文化名城保护和城市设计为例[J].城市发展研究,2021,28(03):77-84.
- [2] 韩晓飞.城市规划设计如何适应城市发展的思考[J].城市建设理论研究(电子版),2017(06):110-111.
- [3] 崔益友.生态化、地域特色的城市规划设计探究[J].住宅与房地产,2017(17):76.
- [4] 周光伟.分析当前城市规划管理对城市规划设计的影响[J].居业,2017(01):170-171.
- [5] 徐玉华.城市规划设计与建筑设计的关系研究[J].居舍,2020(32):5-6.
- [6] 龚韩庆.做好城市规划设计实现与城市发展的相适应[J].科技创新导报,2015(01):243-244.
- [7] 王红星.探讨城市规划与建筑设计的关系[J].四川水泥,2017(01):90.
- [8] 宋文玲.浅谈城市规划管理对城市规划设计的影响[J].门窗,2017(08):159.