# 浅议园林景观设计与公共建筑规划的有机融合

# 廖石成

# [浙江东华规划建筑园林设计(集团)有限公司,浙江 杭州 310000]

摘要:在我国经济迅速发展的同时,园林景观设计也取得了较大的发展,人们对环境艺术的追求也越来越强烈。针对我国发展过程中所出现的生态环境遭破坏的问题,园林景观建设能很好地予以恢复,同时满足人们对美好生活环境的需求。因此,本文主要研究园林景观设计和公共建筑规划的有机融合以及两者融合的意义和策略,希望推进我国城市化建设。

关键词: 园林景观设计; 公共建筑规划; 有机融合

中图分类号: TU986.2 文献标识码: A

融合是一个很简单的概念,通常是指通过将两种不同思想内涵的事物融合在一起组成一个不可分割的事物。园林景观设计和公共建筑规划的有机融合,不仅可以满足不同人群关于建筑规划方面的需求,还可以通过合理地设计园林景观,提升环境质量,彰显绿色有机生态。想要做到公共建筑规划与园林景观设计在一起有机融合,就要抛弃旧的建筑思想,形成新的建筑模式,建立更加舒适的住宅区,实现人与生态环境和谐相处,实现地表上的建筑与绿色生态环境和谐共处。如何让建筑与园林景观设计有机融合起来是一个重点,只有改革以往的建设思路,才能更好地优化园林景观设计与建造。

#### 1 园林景观设计与公共建筑规划

园林景观设计是指在一定的区域范围内,为 了满足人们对居住环境和绿色生态环境的追求, 运用园林艺术和工程技术手段,把建设绿色的生 活环境作为目的,改造地形、种植植被,合理地 进行满足人类需求的景观设计;公共建筑规划从 整体上进行公共空间布局规划,组织、控制、协 调引导各类建设工程,从而有效地指导各类工程 活动,保证其按照原本的规划有序建设。两者主 要服务的目标都是城市与其中的居民,在经济日 益发展的今天,应建造更符合人们生产和生活的 居住区,满足人们的期待,维护城市公共安全和 公共卫生服务,减少污染,改善空气。

城市市容是一个城市精神文明建设的根本象征,在设计过程中预留出充足的空间让景观设计发挥,能够展现良好的城市市容,体现出公共建筑结构与园林景观搭配在一起的舒适感,增强人们的幸福感。因此,公共建筑规划与园林景观的有机融合,要求设计者在原有的思想上革新,遵循绿色生态环境的要求,在原有空间上实现绿化设计,这样不仅能实现居民对居住环境的要求,还

能优化城市建筑环境, 为公民建立舒适的住宅区。

新时代下园林景观设计与公共建筑规划从原先的相对独立到两者的内涵不断朝着趋同化发展,城市规划越来越展现人性化色彩。设计者设计建筑时会不断更新建筑观念,充分考虑居民的需求,深入实际调查研究,注重居民的锻炼场地和时间、生活、娱乐以及学习工作等方面的需求,将群众的想法融合到自己的设计里。两者虽然各自的关注点不同,从前也互不干涉,但总体来说还是有共同的内涵,那就是以人为本,强调群众的重要性,为人民服务,以达到新时代绿色环境城市建设的要求[1]。

## 2 园林景观设计与公共建筑规划之间的关 系分析

在设计过程中将园林景观的相关理念恰当地融合在建筑规划中,既是提高规划水平的方法,也是丰富建筑规划内涵的策略。当今社会全体人民已经脱离绝对贫困,开始朝着共同富裕迈进,个人生活水平较之前都得到的显著提高,越来越多的人在满足自身生活方面的基本需求后开始转向寻求精神需求,其中一项就表现为注重居住空间的舒适度,正是这种追求,开始使建筑规划与园林景观寻求有机融合的道路。在建筑规划过程中,融合园林景观这一措施得到了很大的反馈,它不仅可以满足人们的生活居住需求,还可以建造一个更加良好、舒适的环境。因此,各个城市开始思考如何将园林景观与建筑规划有机融合起来<sup>[2]</sup>。

#### 2.1 园林景观设计衬托建筑设计

建筑工程设计者在设计一所建筑物时首先考虑的是建筑的实用性,总体来说,建筑设计是艺术与科技相融合的产物,是建立在空间结构中的艺术再造工作,因此带有主观色彩的仅仅透过其外观就对一些建筑物进行评价往往是片面的,而正确的欣赏则是要考虑到建筑与环境相融相生的

和谐之美。想要设计建造一个优秀的作品,就必须尽可能地将当地的风土人情和独特的城市文化体现出来。另外,在建筑规划工作中,能动地发挥园林景观设计的效果会起到很大的正面作用,比如净化环境、保护生态、减少污染、调节气候等,因此作为一个优秀的建筑设计工作者,需要将园林景观设计工作有机融合起来,在园林景观设计的良好烘托作用下,建筑设计的品质才能得以提升。

## 2.2 建筑设计工作体现园林景观设计

建筑设计的效果关键在于环境设计的整体效果,因此,为了获得建筑的整体美观和实用性,设计者要全面地关注景观设计工作的过程,并且在进行设计时全面考虑各种因素,包括灵活的科技思维,从而促进建筑物和所在地区自然环境的协调发展,让建筑设计工作成为人文艺术和科学技术相融合的产物<sup>[3]</sup>。

## 3 园林景观设计与公共建筑规划有机融合 的意义

现阶段, 受到某些西方国家的影响, 我国 的景观设计和建筑规划的整体风格也越来越向国 外靠拢,找到一条适合中国的、代表中国的设计 风格至关重要。目前存在一种普遍的现象:日 益增长的经济水平和大自然之间的矛盾开始越 来越突出,人类社会存在严重的环境污染。虽 然科技的发展让我们享受便利的生活条件,有 些发展却是以自然环境为代价的。近些年来, 建筑工程在某些人的手中已经演变成形式化的 项目,我们和自然界的距离也在不断拉大。这 种情况明显与精神文明建设相矛盾, 政府逐渐 开始强调园林景观设计和建筑规划相结合的重 要性。在国家的扶持下,国内已经取得了一部 分成就,摸索到一些中国独有的建筑风格,但 是仍然需要不断探索。为了找到一条最适合的 道路,我们应该充分贯彻景观设计和建筑规划 的融合。首先,二者的融合能极大地推动人类 与自然和谐发展,使国民感受到大自然就在我 们身边,从生活中发现点滴之美,使生活处处 充满生机与活力。其次,自然界与人类建筑的有 机融合不仅能给人们提供更加舒适、美观的居住 环境,还能使人们在其中汲取能量,释放压力。 最后,这种融合使建筑物的价值得到显著提升, 当人们在这种建筑物里生活时,以远离嘈杂的生 活,即使在城市中生活的人们也能够感受自然、 贴近自然。

研究发现, 园林景观设计会影响公共建筑

规划的类型,还能大幅度提升整体的建筑设计质量。两者的有机融合可以改善周边居民的生活环境和居住质量,让其融入大自然。设计者在进行设计时要尽可能听取群众意见,结合群众观点,往园林景观的设计质量得到综合性提高,符合群众期待。园林景观设计与公共建筑规划的有机融合能提升人们居住的生活舒适度,满足不同的人群对居住的需求。随着社会城市化的范围不断扩大,城市人口数量日益增加,现在有限的城市土地无法继续容纳更多的人口,在这种大环境下,园林景观设计与公共建筑规划有机融合这一策略主要目的是提高土地利用率,增加设计的科学性与立体性,尽可能多地涵盖人口数量,充分利用现有的土地资源,提高土地利用率,优化生活环境。

## 4 园林景观设计与公共建筑规划融合应遵 循的原则

## 4.1 低碳原则

针对我国在建筑业方面发展的大政方针和 目前国家对绿色建筑的基本要求等相关实际情 况,园林景观设计与公共建筑规划的有机融合, 应该严格遵循低碳原则。低碳原则作为两者融合 所遵循的基本原则,在有机融合过程中起着重要 作用,是必须遵循的价值导向,也是进行融合的 基础。设计者融合设计时要充分考虑居住环境、 当地的风俗习惯,还要注重减少对不可再生能源 的消耗, 节约资源, 减轻对环境的污染, 提高能 源的利用效率。采用具有持久性、耐受性、易存 活的景观植被,可以减少植被的更换频次,节约 人力资源和资本。同时,低碳原则核心的思想是 合理控制碳排放量,尤其是两者融合之后的碳排 放量,减少环境污染,尽最大的努力去保证两者 产生的碳排放量可以中和,实现低碳排放的基本 目标[4]。

#### 4.2 整体性原则

整体性原则要求设计者在设计园林建筑时,不能孤立地看待一个事物,而是将园林景观设计与公共建筑规划看作一个整体,从全局出发,综合考虑两者的实际情况,对比优势和劣势,以及融合之后可能发生的各种问题,最终实现资源上的互补以及优势上的叠加。如何提升城市居民的整体幸福感,是园林设计和公共建筑融合最应该考虑的问题,最基本的要求是站在整体的角度充分考虑城市目前的发展情况,考虑群众的整体意愿,实现景观园林设计、公共建筑规划以及城市综合发展三方面的和谐统一。

#### 4.3 生态原则

减少资源的浪费和环境污染是进行景观设计与建筑规划有机融合的最基本目的,为了实现这一目的,早日完成优化城市生态环境以及人与自然的和谐相处,需要遵循的另一基本原则是生态原则。生态原则,顾名思义要求我们最大限度地减少污染和废弃物,降低碳排放,减少空气中的二氧化碳和有毒物质,保护生态环境,使融合后的综合体更加有效地促进城市的发展,促进社会繁荣。

## 5 如何实现园林景观设计和公共建筑规划 融合

## 5.1 公共建筑规划属于园林景观设计主要内容

园林景观在设计时,不仅要考虑大自然的因素,还要使建筑与大自然完美融合。为了实现建筑园林景观设计的终极目标,我们要不断追求与大自然不同的相处方式。从本质上来看,建筑园林景观设计主要反映人与自然的合作关系,主要表现为区域内的公共建筑园林景观,体现该地区人们的价值观和世界观<sup>[5]</sup>。由于人们整体经济水平的上升,建筑园林景观开始与人们的日常生活密不可分,伴随而来的就是更高水平的精神需求,其中就包括居住更加贴近大自然。因此将建筑规划融入园林景观设计属于新时代的发展趋势。

## 5.2 将园林景观设计与公共建筑规划理念有 机融合

要保障景观设计与建筑规划二者理念和内容的有机融合,首先就要求严格遵循园林景观设计和建筑规划的基本准则,将理论知识结合实际才能合理开展工作,这种理论联系实际的做法可以合理避免一些为了达到目的而盲目进行的融合,有效解决建筑物主题风格不鲜明、景观与建筑结构不匹配的问题。

依据当前在进行景观设计和建筑规划时应遵循的低碳原则、整体性原则和生态原则,在设计园林景观的过程中需要将公共建筑规划理念与社会上的实际需求进行有机整合。这种整合不仅可以满足人们的精神需求,还可以通过采取低碳环保的材料节能减排,在建设时尽量使用可再生能源,减少资源浪费的同时还能将园林景观设计中的能源消耗降至最低,实现保护环境和节能减排的主要目标。

# 5.3 确保园林景观设计与公共建筑规划理念 的统一性

为了将建筑规划与园林景观设计有机融合, 提高建筑物的整体观赏性和居住的舒适性,设计 者在景观设计和建筑规划过程中,要优先考虑两者形式的统一性,即所采用的原料的样式能否完美地融合交叉。首先,围绕设计主题整体考虑园林景观中人文历史和当地的习俗,保持协调性并将上述元素有机结合起来。其次,以园林景观设计为切入点,增强建筑的立体性和层次感,使其富有美感。

景观园林与公共建筑设计是否存在一体性是现在设计者设计时最为关注的目标,过去无论是在景观设计中还是建筑规划中,很少有人去思考二者是否应该融合的问题,更多时候表现出两者是彼此独立的,互相之间几乎没有交叉点。但随着社会的发展,人们开始追求居住区的美感和舒适度,甚至要求建筑物具有观赏性,二者之间的有机融合才开始慢慢出现甚至越来越强。新时代下景观园林设计不是完全独立的,也不应该完全依附于公共建筑,而是要穿插在公共建筑的剩余用地之中,实现两者的有机统一。这也启示我们应该注重两者之间的统一性设计,在规划建设用地时,从两者相同的特征中设计风格,从看似毫无关联的设计中找出能够融合的地方,实现景观园林设计与公共建筑规划的统一。

## 6 结束语

如何将园林设计融合到建筑规划中目前是一个挑战,也是建筑设计者的最终目标,两者的融合能更好地拉近人与景观园林之间的距离,可以最大限度地使有限的土地容纳更多的人口,增强建筑物的立体感,提升城市的土地利用率,极大地美化建筑物的外观。当下因为人们在精神方面的追求提升,已经不仅限于单一的建筑物,园林景观与公共建筑之间恰到好处的融合逐渐成为人们新的居住方式。

## 参考文献

- [1] 林瞳.建筑规划和园林景观设计的共融[J].住宅 与房地产,2019(4):36.
- [2] 王晓霞.建筑规划的设计在城市规划建设中的 重要性思考[J].工程技术研究,2018(1): 214,218.
- [3] 李铭.建筑设计与园林景观设计的融合探讨[J]. 建材与装饰, 2019 (21): 84-85.
- [4] 赵志峰.园林景观设计与公共建筑规划的融合[J].智能建筑与城市信息,2020(2):37-39.
- [5] 吴莎莎.对现代设施园艺与园林景观设计的结合分析[J].科技创新与应用,2018(16):79-80.