

建筑设计与园林景观设计的融合分析

钟良英

中国中建设计研究院有限公司山东分公司 山东 青岛 266000

摘要: 随着经济水平的提高,人们的物质生活得到了极大的满足,这也促进了人们对精神文明的要求。人们对现代建筑设计的要求越来越高,就很好的体现了人们的精神文明的建设。人们对建筑设计不仅要求质量好,更多的是要求环保化、技术化、智能化以及差异化等。不仅如此,现代建筑设计和园林景观设计的融合也成为人们追求,通过二者的结合,可以提升建筑的美感、舒适度、内涵等等。本文阐述了建筑设计与园林景观设计融合在我国的发展现状及意义,并分析了两者之间的关系,提出了如何更好的促进二者融合的方法。

关键词: 建筑设计; 园林景观设计; 融合

引言

在我国经济与科技的快速发展背景下,建筑设计水平得到明显提升,在保证建筑物实用性与安全性的基础上,加强建筑物的美观性与时尚性,这不仅有利于优化城市规划设计,而且为建筑业的蓬勃发展打下坚实的基础。园林景观设计也是城市规划设计中的重要组成部分,在一定程度上代表着城市的历史文化、宗教信仰以及民风民俗等,将建筑设计与园林景观设计进行有效融合,既是建筑设计与园林景观设计未来发展的必然选择,也是城市化进程发展的必然趋势,但是当前我国建筑设计与园林景观设计融合技术尚不成熟,因此需要各个城市加大建筑设计与园林景观设计的人、财、物力的投入,创新融合理念与技术,提高二者的融合速度与效果。

1 建筑设计和园林景观设计融合发展的意义

建筑设计与园林景观设计融合历史悠久,彼此合一,自古就有许多优秀成功案例,例如唐代的太液池、故宫御花园等。现代融合过程中过多借鉴西方国家的建筑风格,虽然数量持续增多,相应满足人们的生活需求,却在某种意义上破坏了生态环境,人和自然距离逐渐拉大,有些建筑成为无内涵的工程。

建筑设计和园林景观设计的融合意义较多,主要表现在以下方面:第一,提升居住环境舒适度,美化环境,改善生存空间质量,同时促进人与人的和谐发展;第二,提升建筑美观性,为人们带来生态观赏与体验,增加建筑活力;第三,丰富建筑内涵,能够使人们亲近大自然,走进自然^[1]。

2 建筑设计和园林景观设计之间的关系

建筑设计与园林景观设计既相互独立,又相辅相成,从根本上来讲,园林景观设计是在建筑设计的基础

上衍生出来的,利用园林景观艺术与工程技术,对固定区域的地形、植物、建筑物等进行一定程度的改造,从而为人们提供一个舒适、美观的休闲场所,但是在这个过程中又涉及建筑设计,例如道路铺设、房屋建筑等,都需要建筑设计的知识与技术作为支撑,因此建筑设计也是园林景观设计的一部分。

2.1 园林景观设计需要建筑设计来表达

园林景观设计要素一般分为自然景观要素和人工景观要素两种,其中自然景观要素包括花草树木、山丘河流等,人工景观要素包括艺术小品、文物古迹、建构物等,通过将这些景观要素系统地组织起来,并结合风水,将其打造成完整、和谐的景观体系,进而实现人与自然的和谐发展,这是一个多学科交叉融合的过程,在这个过程中必然少不了建筑设计,例如亭台楼阁、回廊等建筑,将建筑设计巧妙地融入于园林景观设计过程中,不仅可以提高园林景观设计的艺术性,还可以增强园林景观设计的实用性,提升园林景观设计的综合价值。

2.2 建筑设计与园林景观设计的技术贯穿性

建筑设计与园林景观设计的贯穿性是其建筑设计与园林景观设计联系的有效体现,这也意味着,加强建筑设计与园林景观设计的融合建设,不是坐而论道,而是现实中可应用的可行性对策。在开展建筑设计与园林景观设计融合时,相关人员可充分考虑两者之间的技术衔接性联系,在此基础上,深入规划两者的融合性设计,以此促进融合设计流畅性的有效提升。

此外,为进一步优化上述规划推进的落实效果,实现这一战略目的,相关部门需加强基础设施的供给力度,这更强调了建筑设计与园林景观设计理念一致的原则。由此可见,建筑设计和园林景观设计具有同样的目

的性，其都是围绕着绿色建筑理念开展设计的，注重设计理念和设计原则的一致性。

2.3 建筑与园林设计遵从整体设计框架

在初始规划设计过程中，如果过度关注建筑设计，不注重园林景观补充，将无法达到舒适和谐的设计要求，也无法践行以人为本的建设要求。建筑设计与园林景观必须遵从整体设计框架，满足对方景观功能与使用功能，起到相互辅助与陪衬作用，以此完善场地整体设计效果。建筑在园林中可以提供娱乐、游览与休息功能，园林可以提供优美环境，加强生活环境质量。

3 建筑设计和园林景观设计的融合方式

3.1 准确把握景观规划标准规范

在社会经济发展过程中，相应提高群众的日常生活水平，在此发展过程中，人们对于居住空间的建筑质量提出较高要求。第一，明确园区道路设计，车辆和行人按照规范要求进行运输，维护交通系统秩序。第二，明确各类园区风格特征、准确定位设计硬景比，充分发挥出资源利用价值，以此提升园林景观的设计水准。第三，根据园区建筑特征，明确道路铺装风格，以此加强整体景观设计效果。第四，软景面积规划过程中，按照应景铺的情况开展设计施工，维护硬面积和软面积设计质量，依次扩大园区绿化面积，优化改善居民生活水平。第五，在选择植被时，应当遵循地理环境、气候条件，选择适应性比较高的植被，以此提升建筑美观性，确保建筑规划与园林景观设计的共融性。第六，景观设计过程中，应当遵循园区规划定位、风格与特征，全面确保设计景观的层次感与立体化，以此提升植被生长质量。第七，坡地种植过程中，应当根据水源、地形整体走向，科学选择种植区，同时对植被进行层次化管理，确保植被管理的合理性与有效性。同时，各区域植被必须按照等高线种植法，加大坡地防护力度，以此提升植被生长质量。第八，综合植物群落不同类型，科学规划种植面积。植物品种配置时，结合地区气候特点，科学配置常绿品种与落叶品种，充分考虑植物多样性、品种融合性。以此提升植物生长质量，确保民众具备优质的居住空间与环境^[2]。

3.2 注重人文思想的融合

建筑与景观带给人们的不仅是视觉上的享受和物质满足，更是精神文明的满足。我国现代建筑设计受到西方的建筑设计影响较深，不管是设计风格还是设计理念，导致建筑失去了自己的风格，更丢了是传统文化。现代建筑与景观具有艺术美感、人文情怀，融合现代艺

术性、文化特征的载体。设计师要想更好的把建筑设计与园林景观设计融合在一起可以从人文思想方面着手，一方面，融合传统文化元素，我国的传统建筑设计和园林景观有很好的融合在一起，建造出来较多了许多优秀历史建筑，现代建筑可以学习传统建筑，把传统文化融合现代元素中。另一方面，融合地域文化，为不同的地区设计建筑与景观，可以融合当地的特色文化，比如在少数民族地区，可以融合少数民族的特有文化^[3]。

3.3 严格把控设计质量

在建筑工程项目与园林景观项目融合设计过程中，要尽可能采用低碳环保、清洁安全的建筑材料，严格把控设计质量与安全，一方面有利于提高自然资源利用率，加大对自然环境的保护，另一方面有利于提高城市规划设计的整体水平，有效协调城市建设与环境发展之间的平衡性。其实，建筑设计与园林景观设计在本质上具有一定的区别，园林景观设计主要服务于城市景观、居住景观、公园景观等各种景观设计，而建筑设计包括城市各种基础建筑设施的设计，例如交通设计、给排水设计等，对于城市整体规划设计水平起着决定性的作用，虽然建筑设计与园林景观设计在城市规划设计过程中分工不同，但是都是为城市规划设计而服务，所以在建筑设计与园林景观设计融合发展过程中，要充分考虑二者之间的协调性与可行性，建造出和谐、美观的建筑物，形成独具特色的城市风格。

3.4 保证设计合理性

相较于国外先进国家而言，我国园林景观设计工作还处于初级发展阶段，涉及园林景观设计的相关学科体系还有待完善。而且从目前来看，我国园林设计工作过于千篇一律，缺乏创意性和合理性，一定程度上遏制了我国园林景观设计工程的创新发展。因此，相关人员需不断改进传统的设计观念，不断学习先进的设计技术，可将建筑设计理念合理地运用于园林设计中，以此优化园林设计的实际效果。与此同时，为有效凸显我国生态建设理念，需将整体设计合理性原则有效落实于融合设计过程中。

具体言之，在开展融合设计前，相关人员需对建筑工程与园林景观工程的实际特点及整体功能进行充分考虑，并进一步加强园林景观建设与建筑工程的协调融合建设力度。此外，为优化融合设计应用效果，推动建筑设计与园林景观设计的协调性及整体性进程，则需相关人员在开展融合设计之前强化整体设计框架的构建。在融合设计过程中构建设计框架，需充分调查设计因素、

设计理念等，确保融合设计能够充分发挥出其应用效果。例如，建筑物是单一不变的，而水是流动的液态，通过园林中水的反射，能进一步拓宽和延伸建筑物的视觉空间，使游人能进一步感受园林景观设计独特的创意，进一步冲击游人的视觉感知力^[4]。

结束语：总而言之，有必要将园林景观设计和建筑设计结合起来，以确保建筑设计中的环境保护和整体规划的舒适性，并符合人们对周边居住环境质量的需求。换句话说，在园林景观设计中，建筑设计是最关键的环节之一，园林景观设计对建筑起到画龙点睛的作用。在开展建筑设计期间需要对各项因素进行全面考量，以此来提升空间使用率。全面运用建筑附近环境的空间，对生活舒适性具有明显的提升作用，对周边环境景观舒适

度也具有优化作用。

参考文献：

- [1] 赵文.传统园林设计在现代园林景观设计中的应用研究[J].城市建设理论研究(电子版), 2020, 25(20): 42-43.
- [2] 杨丽.园林景观设计与美学的交互融合——评《园林美术(第2版)》[J].中国农业资源与区划, 2019, 40(9): 74, 191.
- [3] 杨硕.建筑设计 with 园林景观设计的融合分析[J].居业, 2019(11): 24, 26.
- [4] 杨舒, 焦体静.建筑设计 with 园林景观设计的融合与探讨[J].地产, 2019(21): 32.