

城市风景园林设计存在的弊端及完善对策

唐爽

中铁置业集团贵州有限公司

摘要：随着社会的进步，人们对于城市周围的生活环境的期望越来越高，因此，必须采取措施来有效地解决经济发展和生态环境保护的冲突，这就需要加强城市风景园林的规划和建设，并且不断改进和创新设计理念，以期找到未来城市风景园林规划和建设的可行性。基于此，本文对城市风景园林设计存在的弊端进行了分析，并提出了相应的完善措施，以供借鉴。

关键词：现代风景园林；设计；不足及对策

【DOI】10.12254/j.issn.2096-6539.2022.20.102

引言：

随着科技的发展，城市风景园林的设计面临越来越多的挑战，其中最突出的是缺乏一套完善的管理体系，以及设计者缺乏创新思维，导致设计方案缺乏创意。为了解决这一问题，各大城市风景园林设计单位必须从客观的角度出发，不断探索、实践、改进，以期达到更高的水平。

一、城市风景园林工程设计的意义和原则

（一）城市风景园林工程设计的意义

优美的城市风景园林可以完美地展示出城市的独特魅力，这不仅有助于推动城市的健康发展，也是国家生态工程建设的重要组成部分。首先，从生态角度来看，风景园林建设采用大量绿色植被，不仅有助于改善城市居民的生活环境，而且还能够构建出一个完整的生态系统，从而使城市发展更加可持续。其次，各个城市的风景园林都能展示出它们独特的地域文化，为城市增添了一份独有的艺术文化气息。最后，从设计理念与技巧上来看，风景园林设计旨在营造出一种和谐的环境，以促进城市的健康发展，既要体现出外在的美观，又要满足居民的舒适需求，从而大大提升城镇居民的生活质量。总而言之，城市风景园林的设计和建设不仅为人们带来舒适的居住空间，更是推动了城市生态文明的发展以及为城市的可持续发展做出了重要贡献。

（二）城市风景园林工程设计的意义原则

1. 地域文化原则

在城市风景园林景观的设计中，尊重各地的独特文化是至关重要的。每个地方都有其独特的风土人情、历史传统和文化底蕴，因此，应该充分利用这些元素，让居民感受到家的温暖，并为之骄傲。通过融合各地的文化特色，使园林景观更加丰富多彩，从而彰显出城市的独特魅力，为城市的发展注入新的活力。

2. 功能需求原则

城市风景园林是城市的重要组成部分，它不仅应该

美观，还应该满足各种功能需求。第一，为了营造一个绿色宜人的环境，园林设计应当遵循科学的原则，认真仔细设计和组合植物、园建、室外水电等元素，以达到与自然环境完美结合的效果，充分发挥它们的生态功能，让城市居民享受到最佳的景观环境；第二，为了满足城市居民对园林审美功能的需求，园林设计应当充分利用点、线、面的美学元素，以达到最佳的视觉效果，让园林更加美轮美奂；第三，园林设计应该全面考虑社会活动的需求，认真仔细挑选空间布局，完善公共服务，使城市居民既可以欣赏到大自然的美景，又可以体验到户外活动的乐趣。

3. 资源利用原则

在城市风景园林建设中，应当充分考虑各种因素，包括地理位置、植物群落、土壤条件、水质状况等，以便有效地利用资源，达到最佳的设计效果。为了充分利用自然资源，应该采取合理的造景方法和施工技术，以最大程度地发挥其价值，避免因缺乏充分的规划和施工而导致的资源浪费。

4. 成本控制原则

为了确保城市风景园林的可持续发展，以及在环境保护方面发挥积极作用，应该有意识地考虑合理设计和后期维护的费用，以实现长期的绿色发展。首先，在园林的地表植被铺设中，应优先考虑耐受性较强的绿色健康植物，以减少植物的更新次数，从而有效降低施工成本。其次，采用常见安全环保的材料来打造园林，不仅能够有效降低建设成本，而且还能够确保园林设施的安全性和环保。最后，在安装灯光、广播等电力设施时，应当充分考虑城市电力资源的可持续利用，避免因过度投入而导致电力资源的浪费，以达到最佳的园林景观效果。

二、城市风景园林工程设计中的弊端

（一）设计理念落后

随着社会和时代的飞速发展，传统的设计理念已经无法满足当今时代的需求，远远落后于现代化建设的步伐。虽然一些设计师拥有前沿的设计理念，但他们仍然偏爱使用传统的技术和材料，甚至不惜模仿他人的设计风格和内容，忽视了自己的创新思维。这种陈腐的设计方法会严重影响城市风景园林的整体美感。当前，许多城市风景园林景观都显得非常相似，这主要是由于设计理念的过度模仿，设计单位和设计师没有结合场地的自主性设计，而是盲目地采用了一些简单的模仿方法，结果导致了这些景观的千篇一律。

（二）缺乏地域特点

当前,中国城市风景园林的建设仍存在诸多挑战,其中最突出的是缺乏独具特色的地域文化。许多园林设计未能充分利用当地的文化特色,从而使得园林工程缺乏创新性和适地性,缺乏文化性,模仿痕迹明显,这样一来,城市风景园林就失去了展示城市风貌的功能,无法满足人们的审美需求。

(三) 功能性不强

当前的城市风景园林设计中,许多设计师过分注重外表,忽略了内部的功能。他们只关注外表的华丽,选择价格昂贵的建筑材料,这样的做法会导致园林的公共基础设施和服务设施缺乏必要的功能,无法满足人们的需求。

(四) 资源浪费严重

资源的浪费已经成为影响城市风景园林建设事业可持续发展的一大障碍,必须引起高度重视。虽然设计师强调园林的景观价值,但是他们往往忽略了实际的地理环境,只关注于提升园林的外在美观度,而忽略了实用性和经济性,从而导致了严重的环境污染及成本浪费,极大地浪费了资源。

(五) 植物配置不合理

在城市风景园林的设计中,植物的选择和运用至关重要,它们不仅能够缓解居民的压力,减轻视觉疲劳,稳定情绪,提升生活质量,而且还能够净化空气,减轻城市热岛效应,并且能够有效地调节小范围内的气候。而在植物配置的实践中,由于设计师没有充分了解植物的特性,他们只注重空间的美观,以及各种植物的颜色搭配,而忽视了乔木、灌木和草花的合理组合,从而使植物的生长受到了严重的阻碍,同时也使得土壤的肥力减弱,最终导致一些植物的死亡。

三、城市风景园林工程设计探讨

中华民族历史悠久,文化传统深厚,在城市风景园林建设方面,中华民族的智慧和创造力无与伦比,其独特的价值和精神一直被世人所称道。现代城市风景园林建设应该结合古典园林的设计元素和理念,结合现代技术,结合生态环境,合理地运用自然资源,实现现代美与传统文化的完美结合,同时兼顾经济效益,实现绿色宜居、环境友好的目标。一举两得。

(一) 健全管理体系

通过科学的设计与施工,城市风景园林景观不仅可以极大地改善城市军民的居住环境,也可以极大地提高城市的美感,同时也可以带来良好的生态效益。因此,在设计城市风景园林景观时,必须构建一套完备的管理机制,并且采用新颖的设计思想、环保的材料,努力实现低碳、绿色、可持续的发展,从而构筑一个良性的生态环境与社会环境。政府和相关部门应当积极发挥领导作用,结合城市实际情况,建立完善的设计管理机制,加强对城市风景园林景观设计的监督和管理,以确保项目的顺利实施和可持续发展。

(二) 提升设计水平

城市风景园林景观设计是一个复杂的过程,设计师的技能和经验对于最终的效果至关重要。因此,为了提高城市风景园林工程的设计质量,相关部门应该定期组织培训活动,以及实践性的讲座,以提高设计师的技能水平,并加强他们的综合素质,使工程设计更加合理、科学。与此同时,在规划城市风景园林工程时,应该认真倾听居民的声音,因为他们对于城市的发展至关重要。应该尊重他们的观点,并采取多种方式来获取他们的宝贵意见,使之成为工程的一部分,这样才能保证工程的质量和效率。

(三) 创新设计理念

城市风景园林工程的成功取决于设计者的创造力,他们需要深入研究当地的历史、文化、风俗等,以及它们如何影响着景观的变化,从而提出独特的、具有时代感的、符合当下社会需求的设计理念,以期达到最佳的景观效果。通过引入前沿的设计思想,可以为园林景观带来更加优雅的气息。设计师应当全面考虑各种因素,精确估算绿化覆盖面积和立体绿化量,并结合植物的多样性,以建构出一个完美的、高品质的城市生态系统。

(四) 坚持可持续发展

在当今快速发展的时代,为了保证城市的长远发展,必须坚持可持续发展的理念。城市风景园林工程的设计也应该遵循这一原则。在设计过程中,应该尊重自然规律,并确保设计方案具有科学性、合理性和可行性。采取可持续发展的思想是符合国家和行业标准的,因此,现代城市风景园林景观的规划和建设必须充分考虑这一点,努力实现园林景观的长期稳定和可持续发展。

(五) 重视地方特色

为了让城市风景园林文化持续流传,应该重视地方特色。地方文化是一种深厚的历史积淀,它源自当地的人文、风俗、历史文化和建筑风格,因此,在设计和建造城市风景园林时,应该将它们有机结合起来,以此来增强人们对园林的归属感和认同感,从而更好地保护和传承这种文化,并且有助于它的长远发展。因此,在设计过程中,应该充分考虑当地的文化传统,将道路、水体、植物、建筑、灯光等元素有机结合,营造出一种独具特色的园林景观,不仅可以增强城市的美感,还可以彰显地域文化的独特性,从而推动城市的可持续发展。

(六) 重视功能需求

城市风景园林的设计旨在满足不同的功能需求,因此,应当结合当地的自然环境、社会文化背景,认真仔细规划,合理利用公共资源和土壤植被,以及科学的开发建设,使园林既具有美观性,又具备实用性,从而达到最佳的效果。改善环境质量强调,在设计园林时,要全面考量各个年龄段、文化背景的居民的需求,使其环境既安全、便捷,又能满足他们的视觉、听觉、触觉、嗅觉等多种感官体验。同时根据不同的园艺需求和风格,应该认真仔细搭配景观和设施,贯彻“以人为本”

的设计理念，使园林的功能达到最佳状态，为城市的健康绿色发展做出贡献。

（七）结合生态发展

城市风景园林的设计应当以维护城市生态环境的完整性和可持续性为前提，结合当地的自然资源和人文特色，采取科学的规划和建设方案，营造一个绿色宜人的城市风景园林。园林的建设不仅能够改善城市的空气质量，还能够增强城市的绿色环境，从而促进城市的可持续发展。为了促进城市的可持续发展，在设计园林时应当特别注意以下几点：第一，应当根据自然发展规律，灵活运用园林建筑的生态功能，以达到最佳的效果。第二，在设计建造过程中，应该牢记保护环境的原则，避免滥用不符合当地环境条件的植物和材料。第三，在园林设计中，应该充分考虑环保因素，以确保城市的整体环境健康。

（八）有效利用资源

城市风景园林的设计应当充分考虑自然资源和人造资源，以便更好地满足人们的需求。自然资源包括各种植物、动物、土壤和水，而人造资源则涉及各种建筑、交通工具、灯光和电力系统等。在建筑行业，两大资源的有效协同是获得认可和应用的关键。特别是城市风景园林，设计者必须明确目标，把两大资源融入，既保证外观美观，又能满足功能实用性，从而让它们发挥出最大的价值，如图1所示。在设计过程中，应当积极采取措施，既充分发挥新型绿色资源的优势，又能够妥善保护和传承有价值的旧资源，以期达到最大限度地利用这些资源，减少不必要的浪费。此外，还可以运用先进的技术，让建筑既能够展示出历史文化的精髓，又能够体现出现代化的特点。



图1 古典园林诠释自然资源和人造资源的完美融合

（九）合理配置植物

在选择植物时，应该综合考虑多种因素，包括植物的习性、外观、繁殖方式、城市风景园林的整体风格、空间布局以及地形地貌等，以确保植物的最佳搭配，从而达到最佳的绿化效果。植物的生长习性各不相同，因此在设计过程中，应该充分考虑每种植物的特点，尊重它们的差异性，并将它们有机地结合起来，发挥各自的优势，充分利用它们的优势，以达到最佳效果。经过认真仔细的规划，根据植物的外观特点，将主要植物与次

要植物有机地组合在一起，营造出一个令人愉悦的自然环境，让居住者感受到一种温馨的家园气息。

此外，合理控制建设成本也是风景园林绿化工程的重要考量因素，它能够作为风景园林绿化工程的可持续发展提供支撑。为了有效控制园林建设的成本，应该采取多种措施，包括但不限于：首先，应当认真仔细规划材料的运输路线，充分利用当地独特的资源，以达到最佳效果；其次，要根据原有的地形和景观形态，选择最佳的运输渠道，以减少施工成本；最后，还要加强维护管理，确保施工质量。

通过实地考察，认真仔细挑选出最适宜的植被，作为园林绿化的主要元素，不仅可以提高植物的存活率，还能够有效缩短运输时间和降低采购成本。为了有效减少园林维护成本，应该建立一套完善的管理机制，并且招募具备良好专业技能的工作人员，以便在出现问题时，能够及时有效地调动和解决，从而避免因人力资源过剩而导致的运维费用增加。同时，为了有效利用水资源，应该根据实际情况科学规划灌溉路线，同时，要结合园区场地特点，认真仔细设计出合理的照明景观，以减少电力投入，提高生产效率。

结语

经过全面考量，城市风景园林的设计是实现城市可持续发展的关键因素。然而，当前，我国园林设计工程面临着诸多挑战，如适地性不强、成本过高、资源浪费等问题，因此，政府应当给予园林建设更大的重视，并采取有效措施来解决这些问题，以期推动园林建设事业的发展。

参考文献

- [1] 赵承. 探析城市风景园林设计中存在的问题及对策[J]. 现代园艺, 2021, 44(08): 68-69.
- [2] 王鹏洋. 风景园林设计在城市建设中的问题及对策[J]. 广西城镇建设, 2021, No. 219(02): 45-47.
- [3] 张锋. 城市风景园林设计存在的问题及对策[J]. 居舍, 2020(15): 101.
- [4] 蔡业军. 探析城市风景园林设计中存在的问题及对策[J]. 花卉, 2020, No. 371(08): 91-92.
- [5] 蔡沁亮. 城市风景园林设计存在的问题及对策[J]. 大众标准化, 2020, No. 317(06): 80-81.
- [6] 温馨. 城市风景园林主题设计问题与创新[J]. 花卉, 2020, No. 367(04): 58-59.
- [7] 刘红伶. 城市风景园林设计存在的问题及对策[J]. 工程技术研究, 2020, 5(02): 221-222.
- [8] 薛颖, 刘骏杨, 陈露露. 城市风景园林设计问题分析[J]. 风景名胜, 2019, No. 366(11): 20.
- [9] 樊佳奇. 城市风景园林设计中存在的问题与对策研究[J]. 花卉, 2019, No. 349(10): 134.
- [10] 周洋. 城市风景园林设计问题分析[J]. 建材与装饰, 2019, No. 575(14): 119-120.