

风景园林工程建设存在的问题及其解决措施

郑 翔

浙江华之建筑设计有限公司 浙江 宁波 315200

摘 要：本文围绕风景园林工程建设展开探讨。首先阐述了风景园林工程的概念、内涵、特点及重要性，指出其在生态、社会和经济方面的价值。接着分析了当前风景园林工程建设中存在的盲目追求档次与规模、缺乏实用性与人文化设计、缺乏地域特色与文化遗产、设计与施工管理不规范等问题。最后针对这些问题，提出树立科学合理的建设理念、强化地域特色与文化遗产、规范设计与施工管理流程、加强后期养护与管理等解决措施，为风景园林工程建设提供参考。

关键词：风景园林；工程建设；存在问题；解决措施；城市绿化

1 风景园林工程建设概述

1.1 风景园林工程的概念与内涵

风景园林工程是一门综合性学科，融合了艺术、科学、工程等多方面的知识。从概念上讲，风景园林工程是指运用工程技术和艺术手段，通过改造地形（或进一步筑山、叠石、理水）、种植树木花草、营造建筑和布置园路等途径，创作而成的优美的自然环境和游憩境域。其内涵丰富多样，一方面强调对自然环境的尊重与利用。在风景园林工程建设中，要充分考虑当地的自然条件，如地形地貌、气候水文、土壤植被等，尽可能地保留和利用原有的自然景观元素，使工程建设与自然环境相融合，达到“虽由人作，宛自天开”的境界^[1]。另一方面风景园林工程注重满足人们的精神文化需求。它不仅仅是一个简单的绿化空间，更是人们休闲、娱乐、交流的重要场所，承载着文化遗产、审美教育等功能。例如，苏州园林作为我国古典风景园林的杰出代表，其精巧的布局、独特的建筑风格、丰富的文化内涵，不仅展现古人高超的造园技艺，也体现了当时的社会文化、审美观念和生活方式。

1.2 风景园林工程建设的特点

风景园林工程建设具有综合性、艺术性、长期性和动态性等特点。综合性体现在它涉及多个学科领域，包括土木工程、植物学、生态学、美学等。在工程建设过程中，需要综合考虑各种因素，如地形处理、植物配置、给排水设计、道路规划等，任何一个环节出现问题都可能影响整个工程的质量和效果。例如，在进行植物配置时，不仅要考虑植物的观赏价值，还要考虑其生态习性和适应性，以及与其他植物的搭配关系，以达到最佳的景观效果和生态效益。艺术性是风景园林工程的重要特征之一，它通过巧妙的设计和施工，将自然景观与

人文景观相结合，创造出具有美感和艺术感染力的空间。设计师需要运用色彩、线条、形态等艺术元素，营造出不同的景观氛围，满足人们的审美需求。比如，法国凡尔赛宫的园林，以其严谨的几何布局、精美的雕塑和喷泉、丰富的植物景观，展现了欧洲古典园林的艺术魅力。长期性是指风景园林工程的建设和使用是一个长期的过程。从规划设计到施工建设，再到后期的养护管理，需要经历较长时间。而且，随着时间的推移，植物会生长变化，景观效果也会随之改变。因此，在工程建设中，要充分考虑其长期发展，制定合理的养护管理计划，确保景观的持久性和稳定性。动态性则体现在风景园林工程不是一成不变的，它会随着季节、气候、时间等因素的变化而呈现出不同的景观效果。同时，随着社会的发展和人们需求的变化，风景园林工程也需要不断进行调整和改进。

1.3 风景园林工程建设的重要性

风景园林工程建设具有重要的生态、社会和经济价值。在生态方面，风景园林工程是城市生态系统的重要组成部分。它可以改善城市气候，调节气温和湿度，减少空气污染和噪音污染，增加空气湿度，缓解城市热岛效应。风景园林工程还可以保护生物多样性，为野生动植物提供栖息地和食物来源。在社会方面，风景园林工程为人们提供了休闲娱乐、健身锻炼的场所，丰富了人们的精神文化生活。它可以促进人们的身心健康，增强社会凝聚力。例如，社区公园是居民日常休闲活动的重要场所，人们可以在这里散步、聊天、锻炼身体，增进邻里之间的交流和感情^[2]。风景园林工程还具有文化遗产和教育功能，它可以展示当地的历史文化和地域特色，让人们在欣赏美景的同时，了解和传承优秀的传统文化。在经济方面，风景园林工程可以提升城市的形象和

品质,吸引投资和人才,促进旅游业的发展。

2 风景园林工程建设存在的主要问题

2.1 盲目追求档次与规模

在当前的风景园林工程建设中,存在盲目追求档次与规模的现象。一些地方为了追求所谓的“政绩”或“形象”,不惜投入大量资金,建设大型的、豪华的风景园林项目。这些项目往往忽视实际需求和经济效益,造成了资源的浪费。例如,一些城市在建设城市广场时,盲目扩大规模,追求大面积的硬质铺装和豪华的景观设施,而忽视了广场的功能性和实用性。结果导致广场在建成后使用率不高,维护成本却很高。一些风景园林项目为了追求高档次,大量使用昂贵的建筑材料和珍稀植物,不仅增加了建设成本,还可能对生态环境造成破坏。因为一些珍稀植物在移植过程中成活率较低,需要大量的人力、物力和财力进行养护管理。

2.2 缺乏实用性与人性化设计

部分风景园林工程在设计过程中,过于注重形式和美观,而忽视了实用性和人性化设计。例如,一些公园的座椅数量不足,或者设置的位置不合理,导致游客在游玩过程中无法得到充分的休息。一些道路的设计没有考虑到残疾人和老年人的需求,缺乏无障碍设施,给他们的出行带来了不便。另外,一些风景园林工程的功能分区不明确,各个区域之间的联系不紧密,游客在游玩过程中容易迷失方向。例如,一些大型的风景区,由于缺乏清晰的指示牌和合理的导览系统,游客在景区内往往不知道该往哪里走,影响了游玩体验。

2.3 缺乏地域特色与文化传承

在风景园林工程建设中,缺乏地域特色与文化传承是一个普遍存在的问题。一些地方在建设风景园林时,盲目模仿其他地区的风格和模式,忽视了本地的自然条件、历史文化和社会风俗。结果导致风景园林工程千篇一律,缺乏个性和特色。例如,在一些城市的新区建设中,大量的公园和广场采用了欧式风格的设计,大量使用罗马柱、喷泉等元素,而忽视了本地的传统建筑风格和文化特色。这样的风景园林工程虽然看起来华丽,但却缺乏文化内涵和地域认同感。此外,一些风景园林工程在建设过程中,没有充分挖掘和利用当地的历史文化资源,导致文化传承出现断层。

2.4 设计与施工管理不规范

风景园林工程的设计与施工管理不规范也是影响工程质量的重要因素。在设计方面,一些设计师缺乏专业素养和实践经验,设计方案不合理,缺乏可行性和可操作性。例如,一些设计方案在植物配置上没有考虑到植

物的生态习性和适应性,导致植物在种植后生长不良甚至死亡。一些设计方案在空间布局上不合理,没有充分利用地形和空间,造成了土地资源的浪费。在施工管理方面,存在施工质量不高、施工进度延误等问题。一些施工单位为了追求利润,偷工减料,使用不合格的材料和设备,导致工程质量下降^[3]。施工过程中的管理不善,缺乏有效的监督和检查机制,也容易导致施工安全事故的发生。

3 风景园林工程建设问题的解决措施

3.1 树立科学合理的建设理念

要切实解决风景园林工程建设中存在的诸多问题,首要任务便是树立科学合理的建设理念。在风景园林工程的推进过程中,绝不能脱离实际需求与经济效益盲目行事,必须坚决摒弃盲目追求档次与规模的不良倾向。每一个风景园林项目都应扎根于当地的实际情况,依据当地的自然条件,如地形起伏、土壤肥力、气候特点等,以及经济发展水平和社会需求来制定建设规划和方案。以城市公园建设为例,周边居民的需求和公园的功能定位是决定其规模和设施配置的关键因素。在人口密集、用地紧张的城市区域,小型社区公园是更为合适的选择。这类公园应将实用性和功能性放在首位,配备必要的休闲设施,如长椅、健身器材等,为居民提供便捷的休闲场所。同时相关部门和建设者要树立正确的政绩观,深刻认识到风景园林工程建设不仅仅是打造城市景观,更是改善民生、促进可持续发展的重要举措。要注重工程的长期效益和社会效益,不能只图一时的政绩而忽视工程的质量和后续发展。只有这样,才能确保风景园林工程建设真正造福于民,实现经济效益、社会效益和生态效益的有机统一。

3.2 强化地域特色与文化传承

在风景园林工程建设领域,强化地域特色与文化传承无疑是提升工程品质与内涵的关键途径。每个地方都宛如一本独特的史书,拥有着独一无二的自然条件、深厚的历史文化底蕴以及别具一格的社会风俗,这些元素皆是不可多得的宝贵资源,理应得到充分挖掘,并巧妙融入到风景园林工程的设计与建设之中。以公园设计为例,自然条件是设计的重要依据。在山区,设计师可充分利用起伏的山势,精心规划登山步道、观景平台等,打造出层次丰富、错落有致的景观,让游客在漫步中感受山峦的雄浑与壮美。在气候湿润的地区,应优先选择喜水植物,如垂柳、睡莲等,营造出灵动、清新的植物景观,使游客仿佛置身于水乡画卷之中。历史文化和风俗则是风景园林工程的灵魂所在。设计师可以将当

地的历史文化故事、传统建筑风格等巧妙地融入到景观设计中。进行历史建筑复原也是传承文化的重要手段,将古老的建筑风格重新呈现在世人面前,让游客直观感受传统建筑的独特魅力。举办文化活动、民俗展示等也是传承和弘扬当地文化传统的有效方式。在传统节日期间,举办盛大的庆典活动,如舞龙舞狮、庙会等,让游客亲身参与其中,感受浓厚的节日氛围。展示民间手工艺,如剪纸、刺绣等,让游客领略传统技艺的精湛与神奇。这样不仅能极大地增强风景园林工程的文化底蕴,还能让游客在欣赏美景的同时,深入了解当地的历史文化,增强对地方的认同感和归属感,使风景园林工程真正成为地域文化的重要载体和传播窗口。

3.3 规范设计与施工管理流程

规范风景园林工程的设计与施工管理流程,是提高工程质量和效益的关键环节。在设计方面,要高度重视设计师的培训和管理工作。通过定期组织专业培训、学术交流等活动,提高设计师的专业素养和实践经验,使其能够紧跟行业发展趋势,掌握先进的设计理念和技术。设计方案在确定之前,必须经过充分的论证和评审。组织相关领域的专家、学者以及实际工作者对方案进行全面评估,从方案的合理性、可行性和可操作性等多个角度进行考量,确保方案能够满足实际需求并具有较高的质量。例如,在设计植物配置方案时,要深入研究植物的生态习性和适应性,了解不同植物之间的搭配关系,制定科学合理的植物配置计划,避免出现植物生长不良或相互竞争的情况。同时加强设计与施工的沟通与协调,建立有效的沟通机制,及时解决设计过程中存在的问题,确保设计方案能够顺利实施。在施工管理方面,要建立健全施工管理制度和质量监督体系,明确各方的责任和义务。加强对施工过程的监督和检查,定期对工程质量进行评估,及时发现和纠正施工中存在的问题。施工单位要严格按照设计方案和施工规范进行施工,确保工程质量符合标准,还要加强对施工人员的安全培训和教育,提高施工人员的安全意识,避免施工安全事故的发生,保障施工人员的生命安全和工程的顺利进行。

3.4 加强后期养护与管理

风景园林工程的后期养护与管理是确保工程长期效

益和景观效果的重要保障。要建立健全后期养护与管理制度,明确养护管理责任和标准,使养护管理工作有章可循。加强对植物的养护管理是后期养护的重点工作之一。要定期为植物浇水、施肥,根据植物的生长阶段和需求合理调整水肥供应,保证植物获得充足的养分^[4]。及时对植物进行修剪,去除枯枝、病枝和过密的枝条,促进植物的健康生长和美观形态。同时要做好病虫害防治工作,采用生物防治、物理防治和化学防治相结合的方法,减少病虫害对植物的危害。例如,对于一些大型的树木,要进行定期的支撑和加固,防止树木在风雨等恶劣天气下倒伏,确保游客的安全。加强对景观设施的维护和管理,定期检查设施的使用情况,及时修复损坏的设施,如座椅、路灯、栏杆等,确保设施的正常使用。另外,要加强对风景园林工程的环境卫生管理,定期清理垃圾和杂物,保持环境的整洁和美观。还可以通过建立志愿者队伍、开展公众参与活动等方式,提高公众对风景园林工程的保护意识和参与度,形成全社会共同爱护风景园林工程的良好氛围。

结束语

风景园林工程建设对于城市发展、居民生活品质提升以及生态环境保护都具有不可忽视的重要意义。尽管当前在建设过程中存在诸多问题,但通过树立科学合理的建设理念、强化地域特色与文化遗产、规范设计与施工管理流程以及加强后期养护与管理等一系列措施,能够有效改善现状。未来,风景园林工程建设应更加注重质量与内涵,实现生态、社会 and 经济效益的统一,为人们创造更加优美、舒适、富有文化底蕴的生活环境。

参考文献

- [1]姚儒.城市园林施工管理与后期养护在园林工程中的意义初探[J].中国厨卫,2023,22(6):301-303.
- [2]刘杰.风景园林绿化工程的现场施工与管理研究[J].生态环境与保护,2022,5(2):43-45.
- [3]文伏颖.城市园林工程绿化植物施工技术研究[J].工程与管理科学,2022,4(5):47-49.
- [4]王蒙蒙.低碳理念下的城市风景园林建设问题与对策[J].现代园艺,2022,45(04):107-109.