

风景园林绿化工程施工与养护管理存在问题及对策探讨

谭真真¹ 马秀婷²

1. 山东齐风鲁雅园林工程有限公司 山东 济南 250000

2. 济南园林开发建设集团有限公司 山东 济南 250000

摘要: 风景园林绿化工程的施工和养护管理过程中存在许多问题,例如施工质量不稳定、养护管理不到位等。这些问题可能会导致景观绿化效果不尽如人意,甚至对环境造成损害。为了解决这些问题,需要采取一系列对策措施,例如加强对施工质量的监管和控制、提高养护管理专业技能、增强相关人员的责任感和义务意识等。通过这些措施的实施,可以提高风景园林绿化工程的质量和效益,为城市生态环境的改善和居民生活质量的提升做出更大的贡献。

关键词: 风景园林绿化工程; 施工; 养护管理; 存在问题及对策

引言: 随着城市化进程的加速,风景园林绿化工程在城市生态环境建设中的重要性日益凸显。然而,当前风景园林绿化工程施工与养护管理过程中存在一些问题,影响了绿化效果和生态环境。本文旨在探讨风景园林绿化工程施工与养护管理存在的问题及解决对策,以期为城市生态环境的改善和绿化事业的发展提供参考和借鉴。

1 风景园林绿化工程的基本特点

风景园林绿化工程是以美学和生态学为指导的、具有多样性和综合性的人工景观工程。它是利用生物和非生物材料,配合各种艺术手段和科学技术手段,以创造各种自然环境中某种美学的图式方法,将自然和文化景观有机地融合,为人们提供休闲、观赏和学习的公共场所。风景园林绿化工程的基本特点可以总结为以下几点: (1) 多样性。风景园林绿化工程是以自然景观、文化景观和人文景观为基础,利用各种生物和非生物材料,通过多种手段合理组合搭配而成。不同的景观类型、不同的植物材料、不同的造景方式和不同的特点,形成了工程的多样性。(2) 综合性。风景园林绿化工程是综合性质的工程,它不仅涉及到美学、生态学和园林学,还涉及到文化、经济、社会等多方面的因素。这就要求工程设计和施工要全面考虑各方面的因素,在保证工程美观、实用的同时,也要具备经济、社会效益。

(3) 艺术性。风景园林绿化工程是以美学为指导的工程,因此它强调艺术性。设计者在设计和建设中要注重美感的表现,创新和力求突破传统设计手法,使工程充满艺术性、创造性和意境,使人们在景区游览中感受到美的享受。(4) 生态性。风景园林绿化工程是基于生态学原理的,注重生态环境的维护、改善和建设。因此,在设计和施工时要注意生态平衡的维护,采用健康、环

保、可持续性的绿色材料和技术,保护和优化植被结构,使景区充满生物多样性,提高游客的亲近感和体验感^[1]。(5) 可持续性。风景园林绿化工程是要考虑可持续性的。这就要求工程设计和施工要注重不仅满足眼前需求和观感,还要考虑长远发展,注重工程的经济、社会、生态效益,保证工程长期生存和可持续发展。风景园林绿化工程在设计和施工中要注重多样性、综合性、艺术性、生态性和可持续性的要求,创新设计、采用绿色技术和材料、合理配置植被构造,打造人与自然和谐共生的美丽风景。

2 风景园林绿化工程施工与养护管理的重要性

风景园林绿化工程施工与养护管理是保障城市生态环境、提高城市景观品质的重要手段,其对于城市的绿化建设、公共卫生、城市化进程、社会和谐等方面都有着至关重要的作用。下面从多个方面来阐述其重要性。

(1) 城市的生态环境直接影响着居民的健康和生活质量。风景园林绿化工程的施工和养护管理需要注意生态环境保护,可采用绿化植被优化处理、水域净化、垃圾处理等技术,从而有效保护城市生态环境。除此之外,不合理的绿化施工和养护管理会大量消耗水资源和土地资源,对城市的生态环境造成严重的影响。(2) 风景园林绿化工程施工与养护管理是提升城市景观品质的重要手段。通过施工和养护管理,可为城市营造出多样化、高品质的绿色景观,增加城市景观的文化内涵和生活气息。在城市规划和建设中,需要高度重视风景园林绿化工程,注重对城市精细化管理,提高城市景观品质和形象,创造更加宜居的城市环境,促进人们的身心健康和发^[2]。(3) 风景园林绿化工程的施工和养护管理不仅具有绿化美化功能,同时还可以促进城市的经济发展。在落实国家关于城市规划的各项政策的同时,城市还需

要通过风景园林绿化工程的建设,推动城市经济和社会的可持续发展,增加城市的旅游收入,加强城市文化软实力的提升,促进城市的全面发展和社会和谐。(4)良好的城市绿化建设与施工和养护管理有助于促进公共卫生,并减缓人类社会对自然环境的破坏。绿化给城市带来了更多的生活空间和气息,使得人们的生活环境得到了改善,有利于延寿。同时,通过合理的绿化设计和管理,可以更加有效地减少人类与害虫、病毒和其他有害物质的接触,从而减少公共卫生事件的发生和疾病的传播。风景园林绿化工程施工与养护管理在城市更新与秩序的准确性、生态保护、经济建设和社区健康等方面发挥着重要作用。对于地区的可持续发展和人民生活改善都有至关重要的作用,政府和相关行业需要高度重视并采取必要的措施来加强施工和养护的管理,切实提高其工作效率和管理质量,为公众打造美好的生活环境

3 风景园林绿化工程施工与养护管理存在的问题

随着城市化和工业化的不断发展,人类对自然环境造成的影响越来越大。在这样的环境下,保护和增加绿化空间的需求愈发迫切。而风景园林绿化工程作为城市绿化中的重要组成部分,不仅需要考虑其美学和生态学价值,还需要考虑到其施工和养护管理,从而保证其提供的公共绿化服务质量和可持续发展。但是,当前风景园林绿化工程的施工和养护管理中仍然存在诸多问题,以下是其中的一些主要问题。

3.1 风景园林绿化工程施工存在的问题

(1) 工程质量低。在施工过程中,如果施工方的施工质量不佳,会导致公共绿化服务的质量受到影响,用户体验不佳,甚至会对环境造成污染和损坏等不良后果。而由于一些施工企业为了降低造价,常常采用低成本的工艺和材料,导致工程质量出现问题。(2) 施工企业资质不齐。对于风景园林绿化工程的施工,施工企业的等级和资质是一个十分重要的参考指标。然而随着市场的不断扩大,一些低资质的施工企业也进入到了风景园林绿化工程市场中,造成了资源浪费、成本提高等问题,同时也会影响工程的质量和进度^[3]。(3) 管理体系不完善。好的管理体系具有保障资源合理分配和完善落实工作的作用,而目前在风景园林绿化工程施工中,管理体系不完善的情况非常普遍。因为风景园林绿化工程需要整合多方面的资源,而在工程落实细节曝光后,管理不善就会导致资源的分配不合理、工作效益低下、对用户的服务无力提升等问题。(4) 缺乏统一的规划。风景园林绿化工程在设计 and 施工中,需要考虑到多种因素,包括环境保护、文化传承、区域建设等。而目前,

缺乏统一的规划标准,使得风景园林绿化工程的施工相当混乱,导致了资源浪费和建设质量不高的问题。(5) 施工现场管理不规范。在风景园林绿化工程施工的过程中,现场管理和施工流程的规范化是非常重要的。然而在实际场景中,许多施工现场缺乏科学合理的施工流程和规范化工地管理,严重影响了施工进度和工程的质量。这些问题不仅会影响景区的服务质量,而且也会危及到人员的生命安全。

3.2 风景园林绿化工程养护管理存在的问题

风景园林绿化工程的养护管理是保持其美观和生态功能的关键因素。在长期的养护过程中,也存在一些问题:(1) 养护投入不足。很多地区对公共绿化的投入有限,也缺乏充分的资金来保证风景园林绿化工程养护管理的开展。这就使得养护队伍数量不足,养护时间减少,养护质量较低,无法满足景区保洁、修剪、浇水、肥料等其它基本需求。(2) 养护人员素质和数量不足。风景园林绿化工程需要养护人员对植物类型了解透彻,并需要掌握专业的知识和技能。但真正具备专业素质的养护人员数量较少,难以保证景区的管理和服务目标的达成。同时,缺乏培养和交流机制,难以为养护人员提供更好的职业发展机会,限制了养护队伍建设和扩大。(3) 养护工具和设备不够。风景园林绿化工程养护需要一系列工具和设备支持,如剪枝器、喷雾器等。而目前一些地区的养护材料和工具廉价,但却质量不好,导致养护效力不能保障。此外,一些垃圾桶、厕所等公共设施也需及时清理和维护,否则会影响游客的体验,长此以往就会影响景区的声誉和形象^[4]。(4) 养护管理相对分散。由于风景园林绿化工程的较高复杂性,导致存在管理体系相对分散的问题。当前一些地区的养护工作并没有一个统一的管理责任体系,所以发生问题的时候分散的工作责任体系难以协同,养护工程进度很难保障。风景园林绿化工程养护管理存在的问题主要包括养护投入不足、养护人员素质和数量不足、养护工具和设备缺乏以及养护管理相对分散等方面。需加强公共绿化的信息化、专业化建设,加大对人才的培养力度,整合优化养护工作,建立起相应的管理机制和标准,完善养护管理服务体系。只有如此,才能为风景园林绿化工程的养护管理提供科学、可靠和有效的保障。

4 强化风景园林绿化工程施工与养护管理的对策

随着城市化水平的不断提高和人们生活质量的日益改善,对于城市绿化需求的不断增加,因而对于风景园林绿化工程施工和养护管理有更高的要求。以下是一些强化风景园林绿化工程施工与养护管理的对策,以提升

其质量和服务水平。

4.1 施工管理方面的对策

(1) 加强监管。政府在风景园林绿化工程施工中要加强监管力度,严格审核工程建设方案、质量标准、施工流程和材料使用样本等,提高各环节的管理和控制。同时,对违规施工和低质量工程要进行严惩,以保证风景园林绿化工程的施工质量。(2) 制定行业标准。行业领导可以制订多项规定,例如关于整个风景园林绿化工程施工和管理的基本要求和标准,建立绿化工程质量识别标准等。这些都可以探讨到整个行业中,就可以形成规范的业界标准。(3) 落实企业管理。对于施工企业,应落实企业管理的责任,建立和完善内部规章制度。同时,企业也应定期评估企业自身的工程质量,并不断提升管理素质。这样,可以有效地推行施工管理的质量控制,保证风景园林绿化工程的施工质量^[5]。

4.2 养护管理方面的对策

(1) 加大投入。政府可以适度提升公共绿化的投入,保障公共绿化的开展,并加强对栽植、养护、防护等方面的投资。这样,就可以形成一整套有效的养护措施,保证风景园林绿化工程的良好状态。(2) 提升养护人员素质。养护人员是保障风景园林绿化工程养护管理质量的关键之一。因此,要加强对养护人员的培训和教育,提高他们的专业技能和职业素养。同时,探讨制定相应的奖惩措施,珍惜有才能和能力的人才,并激励他们不断地发展和成长。(3) 推行信息化养护。随着信息化时代的到来,可以对风景园林绿化工程的养护进行信息化管理。使用新型物联网技术、智能硬件和移动APP等装备,可以实时监测和统计植物的生长状况,管理养护人员的工作量和效果,为风景园林绿化工程的养护管理提供可靠的数据支持。(4) 落实养护责任。对于风景园林绿化工程的养护,施工单位、养护人员、企业和政府必须分担责任,明确工作责任,落实好各种养护管理措施,真正落到实处,具有牵头性、协调性、综合惠性。

这样,就可以形成更加合理、高效的风景园林绿化工程养护体系,确保风景园林绿化得到充分的保护和可持续发展。(5) 建立评估机制。建立科学合理的风景区园林绿化工程养护评估机制,从定期检查、评估和调查等多个方面,来评估整个养护管理过程中的工作质量和工作效率。这可以引导养护人员不断完善工作,提升养护效益,为公众创造美好的生活环境。强化风景园林绿化工程施工与养护管理需要多方同步推进。政府应加大投入和监管力度,建立规范的行业标准,养护企业也应提升管理素质和投入,养护人员应加强培养和教育,倡导信息化养护,建立评估机制,并依靠社区和公众的支持,共同推动美好城市的建设和发展。

结束语

综上所述,风景园林绿化工程在城市建设中起着至关重要的作用。因此,必须加强风景园林绿化工程的施工与养护管理,制定科学的施工计划,合理选择和配置植被,提高园林景观的整体建设效果,以改善城市环境,提高人民生活质量,吸引更多的人才和投资,推动城市的快速发展。同时,需要加强对风景园林绿化工程施工与养护管理过程中问题的及时发现和解决,确保该工程的顺利实施。通过各种措施的实施,为城市建设和发展做出积极的贡献。

参考文献

- [1]李桂香.风景园林建设施工过程中现场的管理措施[J].砖瓦.2021(03):142-144.
- [2]陈信华.风景园林施工中优化和质量控制的措施[J].大众标准化.2021(02):16-17.
- [3]熊红春.风景园林施工管理中存在的问题及对策[J].房地产世界.202104:121-124.
- [4]马建坚.风景园林绿化工程施工与养护管理存在问题及对策探讨[J].砖瓦,2020(11):94-95.
- [5]张振敏.风景园林绿化工程施工与养护管理存在问题及对策探讨[J].种子科技,2020,38(15):111+113.