

# 分析市政园林绿化工程施工管理中存在的问题及对策

王菲

新疆八师石河子市东城街道 新疆 石河子 832000

**摘要:** 市政园林绿化工程施工管理对于提升城市生态环境和市民生活质量具有重要意义。然而,当前管理中存在一些问题,如规划设计缺乏长远性和科学性、施工过程质量控制不到位、资源利用效率低下等。针对这些问题,我们应加强规划设计的科学性和前瞻性,严格施工过程的质量控制,提高资源利用效率和绿化效果,完善管理体制和机制,并培养专业的施工管理人才和技术支持。通过这些对策的实施,推动市政园林绿化工程施工管理向更高水平发展。

**关键词:** 市政园林绿化工程; 施工管理; 存在问题; 对策

引言: 市政园林绿化工程作为城市建设的绿色名片,对于提升城市生态环境和居民生活品质具有不可替代的作用。然而,在实际施工过程中,其管理层面暴露出的问题不容忽视,如规划设计的短视、施工质量的参差不齐、资源利用的不合理等。这些问题不仅影响了绿化工程的整体效果,也制约了城市的绿色可持续发展。因此,深入探讨这些问题及其解决方案,对于优化市政园林绿化工程施工管理、促进城市绿色转型具有重要意义。

## 1 市政园林绿化工程施工管理中存在的问题

### 1.1 规划设计缺乏长远性和科学性

在市政园林绿化工程的规划设计阶段,往往缺乏对未来城市发展的长远考虑,导致绿化规划与城市规划脱节,缺乏连续性和系统性。此外,规划设计过程中缺乏科学性和前瞻性,未充分考虑地理、气候、文化等多种因素,使得绿化方案缺乏针对性和实效性。这不仅影响了绿化工程的效果,也造成了资源的浪费和环境的破坏。

### 1.2 施工过程质量控制不到位

在施工过程中,质量控制是确保工程质量和效果的关键环节。然而,在实际施工中,往往存在质量控制不到位的问题。这主要表现在以下几个方面:一是施工材料质量控制不严,导致使用不合格材料;二是施工工艺不规范,施工操作不符合标准;三是质量监督体系不健全,缺乏有效的质量监控措施。这些问题严重影响了施工质量和绿化效果,甚至可能带来安全隐患。

### 1.3 资源利用效率和绿化效果有待提高

在市政园林绿化工程施工过程中,资源利用效率和绿化效果是评价工程质量的重要指标。然而,在实际施工中,往往存在资源利用效率低下和绿化效果不佳的问题。一方面,由于施工管理不善和技术水平有限,导致资源浪费现象严重;另一方面,由于植物配置不合理、养护管理不到位等原因,使得绿化效果不尽如人意。这

不仅影响了市政园林绿化工程的整体效果,也违背了节约资源和保护环境的初衷。

### 1.4 管理体制和机制不完善

市政园林绿化工程施工管理涉及多个部门和单位,需要建立完善的管理体制和机制来协调各方利益和责任。然而,在实际管理中,往往存在管理体制和机制不完善的问题。这主要表现在以下几个方面:一是责任划分不明确,导致工作推诿和扯皮现象;二是沟通协调不畅,信息传递不及时不准确;三是监督机制不健全,导致违规行为得不到及时有效处理。这些问题严重影响了管理效率和工作效果,制约了市政园林绿化工程的顺利实施。

### 1.5 缺乏专业的施工管理人才和技术支持

市政园林绿化工程施工管理是一项专业性很强的工作,需要具备专业知识和实践经验的管理人才来支撑。然而,在实际施工中,往往存在专业人才匮乏和技术支持不足的问题。这主要表现在以下几个方面:一是管理人员专业素质不高,难以胜任复杂多变的施工管理工作;二是技术人员数量不足、技术水平有限,难以满足工程的技术要求;三是专业培训和教育不足,导致管理和技术人员的知识和技能得不到及时更新和提升。这些问题严重制约了市政园林绿化工程施工管理的专业化和科学化水平,影响了工程的顺利实施和效果提升。

## 2 市政园林绿化工程施工管理的对策分析

### 2.1 加强规划设计的科学性和前瞻性

在市政园林绿化工程的施工中,规划设计的科学性和前瞻性无疑是项目成功的首要条件。这不仅关乎城市的短期美观,更直接影响到城市生态环境的长期可持续发展。为了确保规划设计的高质量,必须从多个维度进行深入考虑。(1) 引入先进的设计理念。当前,全球范围内都在推崇生态城市和海绵城市的建设。这两种

理念都强调城市与自然环境的和谐共生,通过科学的规划和管理,实现城市水资源的有效利用和生态平衡的维护。在市政园林绿化工程的规划设计中,应充分引入这些先进理念,使绿化工程不仅是一个美学项目,更是一个具有深远生态意义的项目<sup>[1]</sup>。(2)利用现代信息技术手段。随着科技的快速发展,GIS(地理信息系统)和遥感技术为城市规划提供了前所未有的便利。利用这些技术,我们可以对城市的地理、气候、文化等因素进行全面而深入的分析。这样的分析不仅能让我们了解城市的现状,更能预测未来的发展趋势。基于这样的数据支撑,规划设计将更加科学、合理。(3)加强与相关部门的沟通协调。市政园林绿化工程不是孤立的项目,它与城市规划、环境保护、交通等多个领域都有着紧密的联系。为了确保规划设计的科学性和前瞻性,与这些部门进行深入的沟通和协调是必不可少的。只有通过充分的交流,才能确保规划设计方案既满足园林绿化的需求,又不与城市的整体规划相冲突。(4)考虑长远发展和生态环境需求。在规划设计过程中,我们必须时刻牢记,市政园林绿化工程的最终目标是为了改善城市的生态环境,提升市民的生活质量。因此,所有的规划设计都应以此为目标,确保每一个决策都是为了实现这个长远目标。

## 2.2 严格施工过程的质量控制

市政园林绿化工程,作为城市建设的重要组成部分,其施工过程的质量控制直接关系到工程完成后的效果及市民的满意度。因此,确保施工过程的每一个环节都能达到既定的质量标准,就显得尤为重要。(1)建立健全质量管理体系和监督机制。首先,一套完善的质量管理体系是任何工程质量的保障。这包括明确的质量目标、详细的施工流程、严格的质量控制措施和有效的质量监督机制。只有明确了每一步施工的标准和要求,才能确保整个施工过程有序、高效地进行。同时,监督机制的存在,可以确保这些标准和要求得到严格的执行,避免任何质量上的疏漏。(2)加强材料、设备的质量控制。材料和设备是园林绿化工程的基础。如果使用了不合格的材料或设备,那么无论施工多么精细,最终的效果都会大打折扣。因此,对进场的每一种材料和设备都应进行严格的检查,确保其质量符合设计要求。这要求施工单位有专门的质检人员,对每一批次的材料和设备都进行仔细的检查 and 测试。(3)严格执行施工规范和验收标准。施工过程中的每一步都应按照既定的施工规范进行。任何违反规范的行为都可能导致质量问题的发生。此外,验收是确保工程质量的最后一道关卡。只有

严格按照验收标准进行,才能确保工程最终符合设计要求。对于那些不符合标准的部分,应及时进行整改,直到达到要求为止<sup>[2]</sup>。(4)持续的质量培训和教育。除了上述措施外,定期对施工人员进行质量培训和教育也是必要的。这可以帮助他们不断提高质量意识,掌握新的施工技术和方法,从而更好地完成施工任务。

## 2.3 提高资源利用效率和绿化效果

在市政园林绿化工程施工过程中,资源的有效利用和绿化效果的呈现是至关重要的。这不仅关乎工程的经济效益,更直接关系到城市的生态环境和市民的生活质量。因此,如何在这一过程中提高效率、保证效果,成为了每一个园林绿化工程都需要深入探讨的课题。(1)优化植物配置。植物是园林绿化工程的核心元素,它们的种类和配置方式直接影响到最终的绿化效果。在植物的选择上,我们应当充分考虑地域特点和生态需求,选择那些既适应本地环境、又具有观赏价值的植物种类。同时,合理的配置方式也是必不可少的,通过科学的空间布局,我们可以让植物之间的生长互不干扰,形成层次丰富、多样化的绿化景观。(2)推广节水灌溉和生态养护技术。水资源是园林绿化中不可或缺的要害,但如何在保证植物生长的同时,减少水资源的消耗,是我们需要面对的挑战。节水灌溉技术的推广,可以让我们在浇灌过程中更加精准、高效,避免水资源的浪费。而生态养护技术则强调通过自然的方式来维护植物的生长,如利用有机肥料、生物防治等,既可以减少对环境的污染,又可以提高绿地的生态服务功能。(3)加强后期养护管理。园林绿化工程并非一蹴而就,后期的养护管理同样至关重要。通过定期的修剪、施肥、灌溉等措施,我们可以确保植物的正常生长,让绿化效果持久、稳定地呈现。同时,对于病虫害的预防和控制也是必不可少的,只有及时发现问题、解决问题,才能确保整个绿化工程的顺利进行。(4)追求生态效益和经济效益的双赢。提高资源利用效率、优化绿化效果,不仅可以为城市带来更美的环境,还可以实现生态效益和经济效益的双赢。通过科学、合理的规划和管理,我们可以让有限的资源发挥出最大的价值,为市民创造更加宜居、宜游的生活空间<sup>[3]</sup>。

## 2.4 完善管理体制和机制

市政园林绿化工程施工管理作为城市建设和发展的重要组成部分,其管理体制和机制的完善与否直接关系到工程的质量和效果。为了确保市政园林绿化工程施工管理的顺利进行,我们需要采取一系列措施来完善其管理体制和机制。(1)建立健全法律法规体系。法律法规

是任何管理工作的基石。在市政园林绿化工程施工管理中,我们需要建立健全相关的法律法规体系,明确各级政府、部门、企业的责任和义务。这不仅可以为管理工作提供明确的指导和依据,还可以确保各方在合作中能够明确自己的角色和定位,形成有效的协同机制。(2)加强监督检查和考核评估。完善的法律法规体系需要有效的执行和监督机制来保障。因此,我们需要加强监督检查和考核评估工作,确保各项政策的落实和执行。通过定期的检查和评估,我们可以及时发现问题、纠正偏差,确保管理工作的有序进行。同时,这也可以为管理者提供及时的反馈和建议,帮助其不断优化和完善管理体制和机制。(3)建立健全信息共享和沟通协调机制。市政园林绿化工程施工管理涉及多个部门和单位,加强各部门之间的信息共享和沟通协调至关重要。通过建立健全的信息共享机制,我们可以确保各方能够及时了解和掌握工程进展和管理情况,为决策提供准确的数据和信息支持。同时,通过加强沟通协调,我们可以促进各方之间的合作与配合,形成工作合力,共同推动市政园林绿化工程施工管理的规范化和标准化。(4)推动管理创新和技术应用。随着科技的快速发展和管理理念的不断更新,我们需要积极推动管理创新和技术应用。通过引入先进的管理理念和技术手段,我们可以提高管理效率和质量,降低管理成本和风险。同时,这也可以为市政园林绿化工程施工管理带来更多的可能性和机遇。

#### 2.5 培养专业的施工管理人才和技术支持

市政园林绿化工程施工管理,作为城市建设的核心环节,其专业性和技术性不言而喻。为了确保这一工作的顺利进行,培养专业的施工管理人才和提供强大的技术支持显得尤为重要。(1)加强园林绿化专业人才的培养和培训。人才是任何事业发展的基石。在市政园林绿化工程施工管理中,我们需要一支既懂技术又懂管理的专业团队。为此,我们应加强对园林绿化专业人才的培养和培训。通过设立专门的培训机构、开展定期的技能培训和经验分享会等方式,我们可以不断提升管理人员

的专业素质和技能水平。这样,不仅可以确保施工管理过程中的问题得到及时、专业的解决,还可以推动整个行业的技术进步和管理创新。(2)引进先进的技术和设备。随着科技的不断发展,先进的技术和设备为市政园林绿化工程施工管理提供了更多的可能。通过引进智能化、自动化的施工设备和管理系统,我们可以大大提高施工管理的效率和准确性。同时,这些先进的技术和设备还可以帮助我们更好地监控和评估工程进展,确保施工质量和安全。(3)加强与科研机构的合作与交流。技术创新是推动市政园林绿化工程施工管理持续发展的关键。为此,我们应加强与科研机构、高校等单位的合作与交流。通过开展科研项目、分享最新研究成果等方式,我们可以不断推动技术创新和成果转化,为市政园林绿化工程施工管理提供有力支持。(4)培养团队合作精神和跨文化沟通能力。在市政园林绿化工程施工管理中,团队成员之间的合作和沟通至关重要。我们应注重培养团队成员的团队合作精神和跨文化沟通能力,确保项目在执行过程中能够顺畅无阻。

#### 结束语

经过对市政园林绿化工程施工管理中存在的问题进行分析,我们不难发现,这些问题既是挑战也是机遇。通过加强规划设计的科学性和长远性、严格把控施工质量、提高资源利用效率等措施,我们有望推动市政园林绿化工程施工管理水平迈上新台阶。展望未来,我们期待市政园林绿化工程在提升城市环境质量、促进生态文明建设方面发挥更大的作用,为市民创造更加宜居、宜游的绿色生活空间。

#### 参考文献

- [1]王增云,王澎.市政园林绿化工程施工管理中存在问题及对策[J].中国林副特产,2021(05):115-116.
- [2]李运成,李会霞.市政园林绿化工程现状及施工管理措施分析[J].现代农村科技,2020(10):56-58.
- [3]魏丽云.市政园林绿化工程的现状及施工管理措施探究[J].现代物业(中旬刊),2021(10):151-152.