

The Technical Management of Municipal Landscape Greening

Yanchun Luo Hao Li

1. Shanghai Jianke Engineering Consulting Co., Ltd., Shanghai, 200000, China

2. Liuzhou Dongcheng Environmental Resources Investment and Development Co., Ltd., Liuzhou, Guangxi, 545000, China

Abstract

After long-term exploration and development, China actively pays attention to the development and innovation, improve the municipal engineering construction, the landscape greening construction as the focus of work, optimize the technical management, and has achieved important results. Specifically to the municipal landscape greening construction management, actively optimize modern science and technology, improve the needs of modern garden construction, can not only to cultivate professional talents, but also according to the requirements of garden construction, to achieve the goal of harmonious development of man and nature. Therefore, it is very important to comprehensively consider the application and expansion of municipal garden landscape greening construction technology.

Keywords

municipal garden; landscape construction; greening construction; technical management

浅述市政园林景观绿化施工技术管理

罗艳春¹ 李灏²

1. 上海建科工程咨询有限公司, 中国·上海 200000

2. 柳州东城环境资源投资开发有限公司, 中国·广西柳州 545000

摘要

经过长期探索和发展, 中国积极注重发展创新, 完善市政工程建设, 将园林景观绿化施工作为工作重点, 优化技术管理, 取得了重要成效。具体到市政园林景观绿化施工管理中, 积极优化现代科学技术, 完善现代园林建设需求, 既可以培养专业人才, 也可以根据园林建设要求, 达到人与自然和谐发展的目标。所以, 全面考量市政园林景观绿化施工技术的应用与拓展是十分重要的。

关键词

市政园林; 景观建设; 绿化施工; 技术管理

1 引言

新时代具有新的建设要求。在对市政园林景观绿化施工技术内容进行优化的过程中, 根据园林绿化工程特点, 明确技术应用要求, 既可以完善整体的管理体系, 也可以推动城市园林化管理出现朝向可持续化的趋势发展。因此, 立足于当前实际, 在对本课题内容进行探究的过程中, 主要结合市政园林绿化施工的理论概述, 深入了解未来市政园林景观绿化施工技术应用的方向和策略。

2 市政园林景观绿化施工的理论概述

良好的意识形态对于社会行为指导具有至关重要的积极影响, 基于此种研究特点, 在对后续的技术管理方案以及相关措施研究之前, 积极了解市政园林景观绿化施工的理论

概述, 并从理论分析等相关角度出发, 深入探讨市场园林绿化工程项目推进的特点以及其他与此相关的内容是非常有必要的, 一般来讲, 理论内容主要总结如下。

2.1 市政园林绿化工程项目推进的特点

在对市政园林绿化活动项目推进过程中, 了解基本特征, 进一步地对人与自然和谐发展的理念进行落实是十分重要的。首先, 园林绿化工程施工过程中, 随意性较强, 可以通过艺术特征的展现, 优化设计空间, 精准衡量外部尺寸。在收集过程中, 可以根据设计需求。灵活调整设计思路。例如, 在对一块景石摆放的过程中, 一些设计师认为, 横着摆好看, 而一些设计师认为竖着摆好看。这种情形之下, 就需要说明自身的理由, 说服其他人接受自己的观点。其次, 园林绿化工程也要体现自然性的特征。要结合天然景观, 进一步了解不同风格的设计需求, 集百家之长, 进一步把握绿化工程建设的全面性。最后, 园林绿化施工过程中, 实施的对象大多数为植物等活体。因此, 要强调各项植物的科学配置, 结合植物的生态功能以及形态特征, 优化空气净化吸烟致残

【作者简介】罗艳春(1986-), 女, 中国广西桂林人, 本科, 工程师, 从事风景园林研究。

等相关功能,这对于园林绿化施工建设、经济效益、社会效益、生态效益的全面展现,也具有非常重要的积极影响^[1]。

2.2 园林景观施工技术管理的特点

对于园林绿化监管施工技术来讲,也具有非常明显的现代特征。首先,在对园林绿化景观生物技术进行应用的过程中,要注重技术选择的协调性。根据山水、林石等相关结构层面的变化,对各项技术类型进行精准选择,从而推动建设的科学性。其次,施工过程中,技术选择也要加强自然信息的科学获取。结合人民群众的审美需求,对自然景观进行科学改造,从而体现市政园林景观绿化的自然特征。最后也是非常重要的一个层面,在对不同区域的园林绿化施工过程进行把控的过程中,也要结合观赏需求,创新管理技术。通过理论与实践的全面探索,调动多种元素和技术内容,合理完善全新的管理体验。这样既可以强化理念更新,也可以选择多元化的景观设施,为人民群众提供良好的园林服务。

2.3 大城市园林的具体内容

对于现代城市园林来讲,其与传统园林的种植花木等有着很大的区别。要在继承传统园林优良传统的基础之上,积极结合当代人民群众的基本需求,在城市辖区之内,积极加强园林建设。在构建新型园林的过程中,满足城市生态建设需求。因此,加强城市园林的建设,既要应用现代科学技术,也要保障气候调节、净化空气等相关作用的发挥,从而真正构建和谐社会^[2]。

3 园林景观绿化施工技术应用的重要价值

对于园林景观绿化施工来讲,其作为城市建设发展一项重要环节,在优化生态环境、完善社会经济发展动态层面发挥着重要的作用,为了充分把握园林景观施工技术应用的基本要点,从重要价值等相关角度出发,深入探索园林景观施工技术应用的重要价值是非常有必要的。具体来讲,主要展现如下。

3.1 有助于美化环境

在新时期,为加快园林建设步伐,积极应用园林景观绿化施工技术,满足现代建设需求是十分重要的。在对相应的施工技术进行应用的过程中,对不同的园林绿化元素进行全方位的整合,可以更为直观的美化环境。比如,一些植物花卉既可以净化空气、调节气候,也可以对当地城市的生态环境进行全面改善。因此,采用先进的园林绿化景观施工技术,改善城市面貌优化城市发展水平是非常重要的。

3.2 有助于缓解城市噪音

从改善噪音角度来看,积极加强市政园林景观绿化施工技术的应用,也可以吸收城市噪声,改善城市环境。尤其是发达城市,噪音污染较多。在城市中,通过大面积绿色植被的种植,隔断或消除噪音,可以为广大人民群众提供健康绿色环保的生活环境,优化幸福生活指数。例如,城市中出现的汽车噪音、工业噪音等,可以通过植被隔绝或植被吸

收,起到良好的消除噪音作用^[3]。

3.3 有助于促进城市精神文明建设

最后,从精神文明建设角度来看,市政园林景观绿化施工,既是为城市服务,也是为人民大众服务的,具有一定的公益性。强化园林景观建设,根据新时代城市建设需求,优化引领功能,也可以创造宜居的现代城市环境。在对现代文明城市进行建设的过程中,积极考虑园林绿化建设等基本需求,同时加强市政园林景观绿化,使人们在舒适的生活环境之中生活,可以全面陶冶人们的情操,缓解人们的压力,对于人们的身心健康有非常重要的积极影响。

4 当前市政园林景观绿化施工中存在的不足之处

在不断发展过程中,中国积极注重市政园林景观绿化施工技术的创新,虽然在诸多项目当中已经取得了良好成效,但是仍然存在较多不足。没有深入地将园林景观建设与绿化施工技术进行紧密结合,影响了最终的施工成效。因此,了解市政园林景观绿化设施工程的不足,做好各项准备工作是非常有必要的。一般来讲,在对具体问题等相关内容进行分析的过程中,主要从监管维护、体系建设等相关角度出发,对相关内容进行深入探讨和有效分析。

4.1 基于后期养护监管不完善的问题分析

在对园林景观绿化施工过程进行把控的过程中,虽然重视前期规划与设计,但是后期的养护监管工作亟待优化。很多情形之下,日常的管理维护较为单一。比如,在日常洒水的过程中,形式化较为严重,没有结合不同植被的生长习性,调整水车水枪压力,这在某种程度上使水枪压力一致,对植物产生了较大的影响。而一些对水分需求量较少的植物,如果处于开发期,水量过大,也会出现根部腐烂等问题。在施工完毕之后,周边的盆栽管理不全面、不到位,很容易使市场资源出现一定程度的损失。

4.2 基于园林绿化施工管理体系不健全的问题分析

从体系建设角度来看,在对现代文明城市进行建设的过程中,很多施工单位加强园林景观建设,应用现代科学技术,使人民群众、施工人员、管理人员深化了自身的认知。但是,在管理过程中,体系仍然不健全,没有结合园林绿化施工的相关内容,优化施工方法仍然是较为经典的问题。绿化工程施工理念不专业、不全面,缺乏专业的经验,技术水平亟待优化。在此种情形之下,园林景观建设与实际需求有较大出入,不利于园林景观建设水平的提升。

4.3 基于施工人员综合素质亟待优化的问题分析

在对市政园林景观绿化工程进行建设的过程中,施工人员专业素质亟待优化,使得建筑工程企业发展面临重重挑战。从技术优化角度来看,一些施工人员自身的综合技术水平不足,很多施工人员作为实际施工的农民工,无法依靠专业技能解决相关问题。同时,员工素质参差不齐,降低了整个团

队的施工能力。当发生问题时,无法及时调动自身的知识,解决具体问题。

4.4 基于绿化施工监督管理不完善的问题分析

最后一个层面的内容,我们主要探索的是绿色施工过程中监督管理不完善的相关问题。一方面,在探索发展过程中,绿色施工监督管理的范围不明确,使得工作人员在对各项职能发挥过程中,没有真正细化各项工作内容。另一方面,在对施工管理过程进行监督管理过程中,执行主体发生一定程度变化。但是,与此相匹配的制度和方法却没有随之而变化。在对安全管理监督等相关职责进行展现的过程中,没有一定的管理依据,使整体的工程设计思想无法真正落到实处,降低了工作开展的成效。

5 提升市政园林景观绿化施工水平的策略

在对上述内容进行研究的过程中,我们主要论述的是整园林景观绿化施工的基本特征、重要价值以及施工问题。从内容研究中可以看出,为了优化园林绿化施工水平,强化问题解决,对市政园林景观绿化的生态功能进行展现是十分重要的。在这个过程中,要充分考虑苗木选择栽植、植物配置、后期养护等基本环节,从而使市政工程建设达到良好效果。通常来讲,在对具体策略进行分析的过程中,我们主要对以下内容进行深入探索:

5.1 强化园林景观养护保养工作

在对各项工程内容进行把握的过程中,除了了解苗木选择、植物配置等相关要求之外,也要做好后期养护工作。首先,要做好市政园林景观工程的全过程监控。尤其是不同区域,针对管理需求,要竖立警示牌。避免出现外界破坏等不良问题。其次,在对病虫害的相关问题进行预防的过程中,可以选择科学的病虫害药物,并根据喷洒需求,调试具体比例。再次,将绩效考核与人员培训、人员能力展现进行紧密结合。通过奖惩政策的引入,强化员工工作的积极性。最后,要通过植物养护知识的普及和宣传,使工作人员了解植物特性。同时,对于沿街树木管理来讲,要定期进行修剪,优化树木的美观性,强化花卉盆栽等各项细节的管理,避免出现

市民非法偷盗花卉等不良问题^[4]。

5.2 健全园林绿化施工管理制度

不得不强调的是,在对园林绿化施工管理内容进行优化的过程中,积极构建科学的管理体系,完善管理成效。根据管理需求,调整各项指标也是非常重要的一项策略。首先,要从统一规划角度出发,进一步对管理体制的基本细节进行优化,使各单位的协调配合能力更强。通过科学沟通管理,使各项工作落实更加掷地有声。其次,企业要构建科学的行业准入体系。在招投标管理过程中,对招标单位的基本资质和落实情况进行严格审核。

5.3 优化施工人员综合素质

注重社会人员专业素养的全面提升,通过精准培训教育,完善施工团队的综合水平也是十分关键的。一方面,要引进专业人才,通过传帮带作用的发挥,使老师傅带新师傅,进一步普及专业知识,优化人才储备。另一方面,要加强培训教育,召开座谈会或者其他会议,进一步通过实践探索,优化人员素养。同时,在发展过程中,要有针对性地对不同模块开展专业技能培训,使技术人员的综合水平得到一定程度的提升,避免出现返工等不良问题。

6 结语

综合以上内容研究,为推动城市建设取得良好效果,积极注重市政园林绿化施工内容的优化,应用先进技术,了解植物配置等相关环节的基本要求是十分重要的。在未来发展过程中,相关主体还要从植物选择、栽植优化、植物配置、后期养护等不同环节入手,进一步完善园林绿化的艺术特征、美观特征,从而使建设发展更有价值,促进市政园林景观绿化施工技术应用的全面性与科学性。

参考文献

- [1] 蒋焕.市政园林景观绿化施工技术管理浅析[J].居舍,2020(12):92.
- [2] 蒋焕.市政园林景观绿化施工技术管理[J].居舍,2020(11):91.
- [3] 赖秀祝.市政园林景观绿化施工技术管理研究[J].城市建设理论研究(电子版),2020(9):59.
- [4] 朱志明.市政园林景观绿化施工技术管理浅析[J].门窗,2019(22):116+119.