

城市园林工程绿化植物施工技术的思考

刘丰源 吴世梅

山东汇友市政园林集团有限公司

[摘要] 园林绿化工程能够有效改善城市的生态环境,净化城市空气,降低城市噪声,可以为城市创造美丽的绿化环境,因此,为了提高人们的生活水平,应该不断加强城市园林绿化,运用先进且合理的施工技术加快城市园林工程的建设步伐,使我国城市园林工程更为健康稳定的发展。本文就城市园林工程绿化植物施工技术进行了分析,以供相关人员参考。

[关键词] 城市园林; 绿化植物; 施工技术

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2020.02.1827

引言:

当前对于日益减少的城市绿化用地,对于城市的绿化建设已经成为城市建设过程中非常重要的组成成分。由于城市生活紧张,加入城市绿色元素是缓解人们精神压力较为重要的方面。针对公园以及绿地施工、绿化设计方面的水平要求也变得越来越,在进行建设的过程中,需要根据当地的情况,针对性地进行设计和分析

一、城市园林工程绿化植物施工技术的现状

近年来,城市园林工程作为一个城市的面子工程,代表了一个城市的整体形象,也成了展示城市的窗口、平台。再加上国家的大力提倡、人们喜欢接近自然环境等因素的影响,城市园林工程对建设文明城市的意义不言而喻。园林工程绿化植物施工管理标准也越来越细化、规范,因此园林工程绿化植物的施工技术需要不断提高和完善。但目前有些园林工程中存在着如违规操作、不遵循操作流程办事、施工人员意识淡薄等现象,这样不仅不能够发挥城市园林工程的作用,也无法保障城市园林工程的质量。

二、园林绿化工程特点

(一) 以建立生态型宜居环境为目标

为了解防止自然环境进一步恶化,形成人与自然、人与环境的协调发展,实现生态的可持续,人们只有不断改善居住条件和环境,才能使人与自然更加和谐,形成良好的关系,那么人类只有通过环境的改善,才能进一步实现这一目标,园林绿化工程就是以保护自然环境、协调人与自然的的关系为目的的产业。

(二) 以艺术性思想为指导

园林绿化工程是为人们生活增添美观的,所以在进行工程设计施工时,一定要充分考虑到以塑造美景效果为目的,通过园林艺术,让人们感受到自然的美。在进行园林绿化时,作品一定要体现出美观大方的形态,讲究艺术性、美观性、协调性,特别是在对各类街头小品、小区景观、植物配置等方面要讲究艺术搭配,使景观呈现生命力,还要重点突出艺术感觉。设计是一方面,而在实际施工中,还要根据当地现场情况,由工程技术人员不断发挥想象力、创造力,在施工时,不断改进施工技术,以美观为前提,进行工程景观最佳境界和理念的制作。

三、园林绿化施工存在的问题

(一) 施工各方缺少及时的沟通

园林工程作为一个比较庞大的工程,其涉及许多单位以及部门,这需要各部门、各单位进行相应的沟通交流,从而保证园林工程的顺利进行,提高施工速度,推动园林质量进一步提高。但在现阶段,在园林工程施工过程中,经常忽略施工各方交流沟通的环节,各单位会根据自己的想法对园林工程进行建造,并根据自己的理解进行种植以及栽培,这会在一定程度上影响园林施工工程的整体效果,也有可能在一定程度上造成不必要的资金浪费,并不利于园林工程的进一步发展。

(二) 管理缺乏科学性

园林建设管理缺乏科学性主要体现在三个方面。1. 部分园林施工管理人员技术水平不高,责任心有待加强。他们对园林绿化施工质量控制的重要性缺乏正确认识,导致园林绿化效果缺乏专业保障,严重影响了园林绿化施工质量。2. 一些园林

工程项目的绿化建设和养护管理资金投入不足,致使具体工作没有落实到位,对植物生态景观质量产生了严重的负面影响。

3. 一些园林建设管理者在绿化建设中缺乏对因地制宜原则要求的分析,缺乏对当地树种的育苗管理,这使得施工管理工作缺乏合理性,不利于园林绿化工作的可持续发展。

四、城市园林工程绿化植物施工技术解决措施

建设城市园林不仅能够为人们提供一个安居、宜居的空间,还能够提高城市的影响力。为了保证城市园林工程绿化植物自身的价值外,还需要对绿化植物施工技术进行加强,从而使人和园林实现和谐发展。

(一) 对园林工程中的植物进行保护和储存

在城市园林工程施工过程中对于绿化植物的保护是不可避免的,必须由专业人员将园林植物按照相关技术要求进行起苗和运输,在包裹时要注意对植物根系的保护,折损太多主根,同时还要保证根系的潮湿状态,以防因气候原因造成的过热、过冻现象。储存时应尽量存放阴凉、潮湿的地方,也可以暂时进行假植,以保护园林植物的存活率。

(二) 对施工现场土壤的处理

对于不同地区、不同土质的城市园林工程来说,土壤质量是影响植物生长的一个重要因素,因此要做好对施工区域土壤的质检工作,除了要保证土壤的营养外,还要确定土壤酸碱度对植物的影响。特别是土壤的客土质量、施入量、翻挖深度、地形的平整度、基肥的腐熟程度等都要符合。只有经过这样的处理才能确保绿化植物的存活率。

(三) 绿化材料的质量

城市园林工程建设中,建造技术、工艺同材料的质量一样重要。树苗的品质、施工质量、土方质量、管材质量等都会影响着城市园林工程的品质。因此要保证城市园林工程品质,必须要对所使用的材料的品质、施工品质等影响因素进行全方位、细致的了解。

(四) 对人员进行相应的培训

先要对施工人员进行相应的建筑施工岗前培训,提高他们的专业技术能力和整体素质,确保其能够在施工过程中严格按照操作流程和设置图纸进行施工,提高城市园林工程的质量,出现问题时能及早地进行修复,将损失降低到最小。要对专业养护人员进行养护知识的培训,提高养护技术水平,能够定时对园林进行修剪、除病虫害等工作,保证树木的存活率,将城市园林的因人为因素造成的损失降到最低,保证园林的美观性。

结束语:

园林绿化工程对于一个城市而言,很大程度上意味着生态环境质量的好坏。高质量的城市园林绿化工程除了可以改善人居环境外,还可以带动其他方面的效益。目前,我国正在大力提倡保护环境,城市园林工程也越来越多的开工、落成,相应园林中的植物种类也开始走多样化之路。但是城市园林工程施工的背后也暴露了很多问题,采取相应的措施显得尤为重要。

参考文献:

[1] 马新峰. 绿化植物施工技术在城市园林工程的应用[J]. 新农业, 2019(15): 103.