

城市园林景观施工及道路绿化养护管理

吴焱林 俊

嵊州市恒信市政建设养护有限公司 浙江 宁波 321000; 海逸生态建设有限公司 浙江 宁波 315000

摘要: 随着中国城市化建设的不断发展,人们的生活环境有了质的飞跃。人们对美好生活的向往,造就了城市园林景观和道路绿化的飞速发展,这也推动了城市园林景观以及到绿化养护相关产业的迅速发展。城市园林景观及城市道路绿化,能美化广大城市居民的居住环境,净化空气,从而有效地提升居民的居住体验和生活的幸福程度。本文针对城市园林景观施工以及道路绿化养护管理的概念进行介绍,同时提出相应的问题及对应的解决措施,旨在为提升城市园林景观的建设效果提供帮助。

关键词: 城市; 园林景观; 施工; 道路绿化; 养护

Urban garden landscape construction and road greening maintenance management

Wu Yan Lin Jun

330881198409121911 Zhejiang Ningbo 321000

Haiyi Ecological Construction Co., Ltd. Ningbo, Zhejiang, 315000

Abstract: With the continuous development of China's urbanization, people's living environment has made a qualitative leap. People's yearning for a better life has created the rapid development of urban garden landscape and road greening, which has also promoted the rapid development of urban garden landscape and related industries of greening and maintenance. Urban garden landscape and urban road greening can beautify the living environment of the majority of urban residents and purify the air, thereby effectively improving the living experience and happiness of residents. This paper introduces the concepts of urban garden landscape construction and road greening maintenance management, and proposes corresponding problems and corresponding solutions, aiming to provide help for improving the construction effect of the urban garden landscape.

Keywords: city; garden landscape; construction; road greening; maintenance

1 城市园林景观工程以及道路绿化养护概述

1.1 城市园林景观工程

城市园林景观工程大体可包括硬质景观、园林绿化、附属工程等三大部分。城市园林景观是在中国传统园林景观和现代园林景观的基础上,紧密结合城市发展,适应城市需要,顺应当代人的需要,以整个城市辖区为载体,以实现整个城市辖区的园林化和建设国家园林城市为目标的一种新型园林。它的总目标是“空气清新,环境优美,生态良好,人居和谐”。

1.2 道路绿化养护

城市道路绿化养护按部位可以将其划分为城市行道树、分车带、花带、花坛(台)、中心绿岛和沿街绿地的绿化养护。绿化建设高质量的延续要靠养护,而高质量的养护能弥补、改善和提高绿化建设质量。在道路绿化养护管理上要有服务的观念,要有现代科学、技术观念,要有发展的观念。苗木良好的生长态势、完美的造型,这是物的发展;养护管

理者、技术工人素质的提高,这是人的发展。人的发展将提高养护水平,养护质量及道路绿化的艺术品位。

2 当前城市园林景观施工及道路绿化养护管理中存在的问题

2.1 施工人员和养护管理人员的专业能力素质能力有待提升

很多参与城市园林景观施工及道路绿化养护工作的施工人员以及管理人员作为项目的实施者和主要执行者,其工作能力并不能与项目需求相匹配,很多施工人员的综合素质往往参差不齐。这对于城市园林景观施工及道路绿化养护的质量极为不利。

2.2 园林景观成型效果差、施工过程中植物的成活率较低

在城市园林景观及道路绿化设计过程中,景观成型效果会随着设计人员的主观理念出入很大。施工时作业人员未结合现场对与现场环境不和谐的景观布置提出异议,未及时和

设计、业主人员沟通,也会导致成型效果差。

在城市园林景观及道路绿化施工管理中,我们发现可以选择的植株种类众多,因此如何有针对性地选择植株种类,也是非常重要的。要根据当地的具体生态气候特征选择合适的植物进行种植,并且在施工过程中要做好保证植物存活的施工措施。如果在施工过程中反季节施工,又没有做好相应的措施,栽植后的植物将很难存活,这将导致植物的成活率较低。

2.3 对道路绿化后期养护管理工作的重视程度不够

在城市道路绿化建设工作中,通过对道路绿化植物的后期养护和道路绿化管理工作的开展,可以保证绿化植物更好地存活下去,从而达到理想的绿化效果。如果对道路绿化养护工作做得不够到位,则可能会导致道路绿化效果变差,同时植物也可能出现杂草或病虫害,这对于居民的生活环境,也是非常大的损害。因此,相关部门要做好对道路绿化的后续养护工作,同时做好监督管理措施,保证道路绿化植物能够得到健康地生长。

3 城市园林景观施工管理控制要点分析

3.1 提前做好施工前各项准备工作

我们可以从以下几个方面对施工前的准备工作进行规划:第一,要提前对施工现场的环境进行考察,在建设和测量过程中要严格按照施工图纸进行规划,选择合适的坐标点作为控制点,根据施工地点的周围环境、水文信息、对地下管道等情况来选择最佳的施工位置,同时提出可选的施工方案和设计、业主单位沟通,来创建更好的景观效果;施工方案要按照施工现场实际勘测的具体情况进行部署,确保施工现场的作业区得到合理划分,尽量降低生活区域和作业区域的相互干扰。第二,提前对施工图纸进行审查,对当地的地面高度进行勘测,同时与招标文件进行核对,如果出现不符合的现象,要及时向建设单位进行汇报。避免后期施工出现问题,而造成不必要的经济损失。第三,在选择城市园林景观建设项目的工作人员时,首先要对其专业能力进行综合考察,选择素质较高的人员来担任施工人员和养护人员,并且在岗人员进行培训考核,安排技术负责人对所有作业人员进行施工方案交底,要求施工人员对施工方案进行全面理解,最后对作业人员的工作进行考核,考核良好的实施奖励,只有这样才能使园林景观施工的作业人员得到激励,作业质量得到保证。

3.2 严格做好设计图纸的审查

施工图纸作为重要的指导性文件,在施工过程中要求施工人员严格按照施工图纸进行施工。施工前通过对施工图纸进行审查,如果发现施工现场情况与施工图纸不符等问题要及时与建设单位、设计单位进行沟通,与相关单位共同商讨如何进行设计图纸的修改,确保施工图纸的科学性及合理性。

3.3 加大对施工材料的审核力度

对于园林景观工程施工项目而言,选择合适的园林景观材料是顺利开展施工项目的重要前提。因此在开展施工项目之前,要对园林景观材料进行严格的管理。第一、要根据施工实际情况选择合适的施工材料,并提前进行采购;要选择信誉良好的供应商进行合作,购买符合施工质量的建筑材料进行施工,以保证园林景观材料能够符合施工需求;第二、园林景观材料进入到施工现场之后,要对其进行二次质量检查,如果发现园林景观材料不符合施工标准,要立即退回。第三、园林景观项目在进行施工过程中,要注意对苗木种类进行选择,同时也要保证购买的苗木是健康的,一些需要从外地购入的苗木在运输过程中也要做好保护工作,避免在运输过程中对苗木质量造成损害。在进入到园林景观施工区之后,要进行严格的抽检,检查达到图纸约定的苗木标准后,才可以进行施工使用。

3.4 做好施工管理和施工验收

在城市园林景观施工活动开展过程中,制定严格的监督管理措施,并加强对施工的管理力度。只有在景观园林工程项目开展过程中,对其整个施工过程进行强有力的监督和管理,才能在施工过程中及时纠正施工人员的不规范操作,才能确保重点关键工序得到严格地执行。严格的监督管理对保证施工质量而言是非常有必要的。另外,针对不同施工阶段制定一套完整的验收体系,确保一个阶段的工程验收通过之后,才能进入下一阶段的验收工作。只有这样才能从根本上消除质量安全隐患,从而使园林景观施工过程中的质量得到有效的保障。

4 城市道路绿化养护管理控制要点分析

在进行城市建设管理过程中,要将城市道路绿化养护工作作为重要工作项目来对待。因为城市道路绿化养护管理工作,对于维护城市良好的景观形象,有着非常重要的作用。因此一定要高度重视城市道路绿化养护工作,提前制定好相关管理措施,并在养护过程中严格执行,以提高道路绿化养护效果,维护良好的城市形象。

4.1 做好城市道路绿化的保护工作

在城市道路绿化施工竣工后,做好苗木的保护工作。首先在醒目的位置安放道路绿化的保护牌,提醒人们珍爱树木,关爱花草。其次也可以安排专人进行巡视,发现有人违规踩踏或破坏,及时劝阻。

4.2 做好土壤的改良工作

对于植物生长而言,土壤是影响它们生长发育的重要因素,因此选择合适的土质条件才能够有效确保植物的健康生长。所以在进行植物移植之前,要对当地的土壤进行详细的评估,确保当地的土壤条件以及地质状况,适合该植物的生长,并能满足该植物的生长需求。因此在道路绿化养护时,也要提前对土壤进行评估,再进行道路绿化养护工作。在道路绿化养护工作开展过程中,要为道路绿化创造良好的土壤环境。在城市道路绿化中,我们实际选择最多的植物就是树

木,与众多植物相比较,树木相对而言成活率更高。在对树木进行养护管理的工作时,除了要对种植区的杂物进行清理外,重点要对土壤中的有机酸含量进行测定,如果发现土壤酸碱度不合适,及时做好土壤的改良工作。

4.3 提高对科学养护管理工作的重视

为了有效地提升城市道路绿化养护工作的效率,要对植物进行科学种植,同时也要针对后期的植物养护工作加强管理。只有将上述两项工作结合起来,才能使道路绿化养护工作,达到人们所期望的效果。首先道路绿化养护工作不是短时间之内就能看到理想效果的工作,因此要树立长期养护的目标。其次管理人员也要充分认识到,制定合理,科学的养护方案是非常重要的。要根据当地实际的情况,具体地分析养护过程中的不利因素及安全隐患,并制定出合理的养护方案。

4.4 建立一个完善的道路绿化养护信息数据库

随着我国科学技术的快速进步,在道路绿化养护管理工作中可以合理应用信息技术来辅助完成道路绿化养护的管理工作。在道路绿化养护过程中建立绿化养护的信息数据库,

从而实现道路绿化养护管理工作的动态监控。在这一管理过程中要求工作人员在养护时跟踪记录好种植后植物的生长状况,并保存到信息数据库当中,以此来为养护管理人员的工作开展提供重要的参考依据。

5 结语

综上所述,园林景观施工及道路绿化养护管理对城市景观的美化效果都起到决定性作用,所以园林景观施工单位及道路绿化的养护单位必须努力提高自己的管理水平及专业技能,才能保证园林景观及道路绿化项目达到设计要求的效果,以满足美化城市、提高人们生活环境的要求。

参考文献:

[1] 李群. 城市园林景观施工及道路绿化养护管理措施研究[J]. 建材与装饰,2019(1):48-49.

[2] 吴至斌. 城市园林景观施工及道路绿化养护管理分析[J]. 中国房地产业,2019(28):260.

[3] 肖敏毅,陶亮. 城市道路绿化景观园林设计及施工探析——以呼市三环为例[J]. 建材发展导向(上),2019,17(6):121.