

谈园林园艺施工和养护管理技术

张海龙

(南宮市职业技术教育中心 河北 南宮 055750)

[摘要]随着时代的发展,国内人均的消费水平越来越高,人们对园林艺术的审美也越来越严格。要想打造一个生态健康的城市,园林景观的建设必不可少,在这样的前提下,园林园艺施工与养护的技术也就必须得到革新,即是阐述在现代化城市的建设过程中,如何做好园林园艺的施工与养护工作。

[关键词]园林园艺施工;园林园艺养护

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.05.2021

随着经济全球化的到来,各国之间贸易往来越来越频繁,促进了我国各个城市的发展。我国对各个城市的建设也提出了更高的要求,为了促进生态城市的发展,园林建设俨然已经成为城市建设规划中重要的一部分,如何做好城市的园林建设已经成为建设城市中的一个主要问题。而决定园林建设质量好坏的因素,便是园林园艺施工与养护工作,所以为了更好地建设现代化城市,园林园艺的施工与养护工作尤为重要。

一、园林园艺施工与管理存在的主要问题

(一) 园林园艺施工存在的技术难点分析

在实际建设当中,园林不但会受到气候的影响,还会受到土壤的影响,如果土壤与植被的生长要求不符,便会对植被的生长造成很大的影响,甚至出现植被死亡的情况。因此,如果出现生长要求不一致的情况,需要对植物进行更换。

在对园林进行建设的过程中,地形对于整体的建设效果会产生非常大的影响,在具体施工当中,需要对地形进行详细的考察以及分析,在对地形有详细了解以及把握的基础之上,在对园林进行设计以及施工,如果未考虑地形因素等,可对整个工程的施工情况造成严重的影响。

园林园艺工程施工前期的设计水平问题,为了使园林工程建设能够更好的开展,对施工质量给予保障,施工人员需要根据园林工程的设计图纸严格施工。如果未按照设计图纸,会使施工发生质量问题,延误施工工期,降低园林建设效果等等。此外,设计人员与施工单位之间的沟通也十分关键,如果缺少了密切的沟通,会使施工人员对设计方案没有清楚透彻的了解,所以实际施工与设计方案会存在误差,对园林工程的建设质量造成影响。

园林园艺工程施工当中产生的质量管理意识问题,在对园林园艺进行建设的过程中,因为施工人员的专业水平问题,使得质量管理意识不强,使得针对园林园艺植物的管理以及维护出现了技术问题。所以由于管理不全面,在对质量进行管理过程中,容易产生治理不到位的情况。其中,施工人员因为没有对质量的管理要求更加明确,便不会树立相应的责任感,所以对于工程建设的质量标准与实际规定的标准会出现不符的情况,在施工当中产生的一些问题也不会进行及时的修复,所以增加了质量隐患发生的概率。

园林园艺施工当中对细节不够重视,在具体的施工以及管理当中,细节管理是十分关键的一项基础工作,更是对园林质量给予保证的关键步骤,其中建设的质量与工程项目的评价有着直接的影响关系,但是园林园艺的细节部分会有一些复杂,如果相应的质量管理不到位,会使园林在建设效果产生很大的问题。例如:园艺植物的管理出现问题修剪不当、不合理的灌溉等等,使得工程质量严重下降。

二、园林的养护技术

(一) 灌水、排水和施肥工作

灌水对于园林工程是一项基础的工作,但同样也是最重要的一项工作,施工之后要经常进行浇灌,保证土壤时刻处于

湿润的状态,在炎热的夏季更为重要。但是在此过程中需要注意,灌水工作并不是想象中那么简单,需要工作人员根据土壤的干湿程度来判断灌水量,注重活水、冬水和生长水的作用,合理地应用各种水的特性,可以提高园林植物的成活率。排水设计过程中,工作人员可以将自然坡排水和排水沟2种方法,应用到不同实际情况当中,预防植被发生水涝的现象。同时灌溉过程中,还可以应用多种水源,比如自来水、河水、井水、湖水等等。灌溉方式也有很多种,比如滴灌、单堰灌溉、喷灌等。

肥料是植物生长的重要因素,因此施肥的环节非常重要。正常情况下,在植物进入生长期之后,就可以施肥植物,这样可以有效地提高植物的成活率,并且更利于植物的生长。施肥过程中需要注意,施肥前一定要保证土壤的干燥,并且不能有杂草伴随,否则会大大影响施肥的效果。

(二) 防治病虫害

通常情况下,防治病虫害有2种方法,一种是利用药物进行杀虫,另一种是生物防治。工作人员应结合实际情况,掌握病虫害发生的规律,把握好时机,利用最合理的方法进行整治,尽量少用药物,以免对植物造成一定程度的损伤。

(三) 修剪和除草

园林工程在后期的维护过程中需要根据植物的生长情况进行修剪,保证植物的整体形状;通过除草,保证植物能够吸收足够的养分,正常生长。这2项工作能够促使植物快速增长,同时也能够满足人们的视觉需求。如果发现植物存在病枝和烂枝情况,一定要及时处理,避免影响到植物其他的部位和正常生长。除草的过程中可以疏松土壤,利于植物对肥料的吸收,提高土壤的透气性,有利于植物根部生长。

(四) 绿化施工和养护管理相结合

园林的施工过程就是把设计者的思路转化成现实的过程。要想保证园林施工能够达到预期的效果,施工过程中就应该严格的按照设计图纸执行,根据各种植物生长的习性科学施工,从而确保苗木的成活率,达到预期的观赏效果和功能,建设生态城市。而养护工作贯穿了整个园林工程,即使是在施工阶段,也要注意苗木的养护工作,才能够保证苗木的成活率。如果管理人员只是在施工结束后才进行植物的养护工作,会在一定程度上降低植物的成活率,影响整个园林工程的质量。

总之,城市中的园林建设工作并不是件简单的任务,这其中包含很多方面,综合性很强。在园林建设的过程中,需要管理人员和工作人员不断地提高自身工作能力,不断的学习,才能建设出更好的园林园艺,促进各个城市的生态建设。

参考文献

- [1]蓝晓明.园林园艺施工与养护管理技术[J].乡村科技,2021,12(6):111-112.
- [2]徐方杰,项哲.园林园艺工程施工管理中存在的问题及对策[J].花卉,2021(2):81-82.