

浅析园林施工及园林养护管理问题

沈莹莹

高碑店市城市管理综合行政执法局

【摘要】在城市中开展园林建设是提高城市的生态文明程度行之有效的办法，但园林建设需要一个漫长的周期，同时又是一项综合性很高的基础设施建设的工程，是促进我国生态文明城市建设的的主力军。园林建设工作综合性很强，工作结构复杂，园林建设耗时较长，其涵盖面广，包括园林设计、园林施工、园林养护与园林管理等项目。园林建设的作品优良的评价，要看其对生态、社会、人文历史等方面的价值。而园林建设的成功就必须要把施工和养护工作充分结合起来，这也是园林施工养护与管理的重要作用。

【关键词】园林施工；园林养护管理；措施

【DOI】 10.12252/j.issn.2096-6288.2020.03.466

随着国家城市化建设水平的逐渐提升，园林绿化工程建设受到大部分城市的关注，不但如此，人们也开始逐渐提升了对城市园林绿化工程建设的关注度。可是在园林绿化工程建设当中，受到多种因素的影响，并没有真正的将园林绿化工程养护工作落实，如此一来，造成大部分城市园林绿化工程施工面积大，忽略养护工作，在实际发展流程中，无法推进城市发展，也不能给人民生活提供便利。因而，做好园林养护工作，给城市发展产生巨大的影响。由此，将探讨园林施工与养护的有机结合策略，希望可以推进园林绿化工程长久发展下去。

一、园林工程施工及养护管理的特点

1、园林工程综合性较强。在园林施工环节对于园林的定位应做到切合实际，将园林的建设面积、地理环境、周边情况等基础性因素综合考量，对于施工现场及其周边进行深入地细致地勘查、测量，将相关信息、数据进行全面汇总和仔细分析，以此保障园林施工的各项指标正确和施工方案的合理性。此外，还需准备易操作、可行性强的应急处理方案以应对相关情况，为制定统筹兼顾各项因素的施工方案提供有效支持。在综合利用园林工程施工中各方资源的基础上，通盘考虑园林养护技术应用的相关细节和可能出现的问题并适当调节施工方案或方法。

2、园林工程工期较长。在园林工程中，对于各种绿植的养护、管理也是不可或缺的重要环节，其施工的周期相对漫长。在此期间，要求有专业技术人员对已经种植完成的苗木、花卉等进行长期的维护，对其生长情况、健康状态进行定期、持续的检查并进行修葺、整理。为了实现园林工程的理想成效，在养护管理阶段中同样需要投入大量的费用和人工精力。

3、园林工程艺术性要求较高。园林工程是一项体现着艺术性和审美性的特殊工程，相较于其他的施工工程技术来说，园林工程在施工中在兼顾当地交通、周边环境等多种因素的同时，应将如何展示绿植、苗木的艺术价值等进行合理的规划，在融入现代园林设计理念和设计思路的同时，致力于提升园林工程的整体美观和艺术水平，凸显出园林项目的

整体建筑基调和艺术风格也是园林工程建设中不可忽视的要点之一。

二、园林施工及养护管理中存在的常见问题

1、通过对多个园林项目的施工运行情况观察可知，部分项目在施工环节未使用目前相对先进的管理方法，经常依赖于传统的管理办法，这就导致了在施工中出现一些新问题时，无法及时应对相关问题，并且因为在施工中规范制度的欠缺，造成工程推进效率低下，各类矛盾冲突增加，间接影响到了植被的存活率等。某些施工建设单位过分关注工程的短期经济效益，在对相关人员的培养和教育方面欠缺热情，施工问责制度不健全，岗位职责不清晰，都在一定程度上为园林工程带来了负面作用。

2、园林养护管理不到位。园林工程在施工中应进行全方位的管理，比如植物选型和布局规划、植株的移植和运输、施肥浇灌等工作，在完成绿化施工之后，应特别注意植株的后期养护，施以科学的养护手段以确保植物的成活率。在某些园林绿化项目当中，相关工作人员责任意识较差，欠缺持续性的维护管理和内部清理，致使园内杂草丛生、植物肆意生长，影响了整个园林项目的美观。

3、缺乏足够的质量监管。在园林建设项目中，质量监管是非常有必要的。在监管中包含施工方位的核查、验证施工方案的合理性，并可以结合施工的情况、植物的品种和施工使用的设备、器械和材料等进行全方位的监督和管理。例如，经常有园林施工单位出于降低成本和费用的考虑，而挑选价格低廉的苗木，部分苗木的质量、规格不符合施工要求，导致园林工程的质量不能得到足够的保障。部分园林施工或管理人员对园林绿化项目的认知不足，将园林绿化项目等同于植物种植，在此情况下，无法结合项目的实际情况进行施工，拖慢了工程的进程并降低了工程品质。

三、园林施工与养护管理的要点

国家对于园林绿化建设的重视度愈来愈高，颁布了诸多标准来对其进行规范，《城市绿化工程施工及验收规范》就是之一，其为城市园林绿化建设施工进行了规范，同时对工程的验收也制定了标准。在规范中对园林建设的施工和管理

方面还提出了很多的要求,其要求在施工期间绿化工程设计的图纸方案是施工的参考依据,所以要严格执行,并且要实时监督城市绿化工程的整个过程,要对其质量进行把关。

1、切实做好施工前准备工作。准备工作必不可少,在施工之前要充分掌握和了解设计方案,了解设计意图。参照设计图纸,检查和核对施工的场地,通过现场的考察和设计方案相结合,为了后期工作顺利展开,所以前期的准备工作更加重要。

2、严格按照设计图纸进行施工。园林工程是一种大型的艺术方式,其目的是将刻画在纸上的设计方案进行艺术创造并展现出来。在规划好的区域范围内进行改造,种植设计好的植被,并且要保证这些种植好的植被成活,同时采取有效的措施,让这些植被尽早为城市的绿化工作作出贡献,也让城市变得更加美观,富有艺术性。所有这些操作都要严格按照开始时设计好的方案执行。有了设计方案,工程的实施才有了切入点。设计方案就是施工的标准,如果不按照设计方案施工,就有可能影响整个工程的效果,也就没有办法保证工程的质量和美观。

3、加强施工组织设计的应用。通过在施工前期的准备过程中,充分调查了解施工现场,准备施工过程需要使用到的工具和设备,制定详细的规划。在施工过程中,要把施工的进度落实到位,保证工期。同时,将施工现场的实际情况与制定的计划相结合,对施工方案进行合理的改动和调整,大大缩短施工时间,也让施工的效果更好,起到事半功倍的效果。对于施工,要提早准备,并且合理地将整体的工作拆分成各部分进行分工明确,加快工作效率。并且每个部分都有相应的负责人,对工程质量进行监督和检测,保证工程质量的同时,提高工作效率。人员配比也要保持平衡,加强施工组织的设计。

四、园林施工与养护管理措施

1、完善养护管理体系。完善的园林养护管理体系,是做好园林养护管理的重要保障,因而一定要在这方面下功夫。这就需要建立专门的园林养护管理组织机构,并且要具有一定的行政职能,同时还要配备更多的专业化人员开展养护管理工作,为更好地开展园林养护管理奠定组织基础和人才保障。要高度重视园林养护管理的协调机制建设,与园林养护相关单位建立经常性的沟通与联络机制,同时还要建立园林养护巡查体系,经常检查园林的基本情况,发现问题及时解决。完善养护管理体系,高度重视建立市场化模式,养护管理工作可以交给市场,让专业化“第三方机构”进行管理,更具有专业化水准,养护管理水平必然会提高。

2、建立养护管理制度。制度具有规范性作用,要想更好地开展园林养护工作,必须高度重视园林养护制度建设,以更好地规范园林养护管理工作。在这方面,经常性的管理工作要以制度的形式固定下来,能够使园林养护管理工作纳入

规范化轨道。园林养护制度建设最为重要的就是执行,否则就会成为一纸空文,这就需要提升制度的执行力,使制度能够真正发挥作用。可以建立园林养护制度奖惩机制,并将园林养护管理工作与管理干部的薪酬挂钩,激发其责任意识,有效开展园林养护管理工作,确保园林养护管理取得成效。

3、提高建设水平,渗入养护技巧。首先,园林建设施工人员必须严格依照园林设计方案进行施工作业。这是因为园林设计方案通常会充分考量当地风向、气候、湿度等因素,因此园林植被的规划和布局都有着其特殊的作用,切勿随意进行更改;其次,在园林施工时,要注意给排水系统的施工作业。给排水系统直接与后期园林的养护灌溉作业有着密不可分的关系,在给排水工程施工时,需要依据园林设计方案,根据现场的实际情况进行最佳的施工作业,为后期园林养护带来积极的效用。

4、制定科学、合理的园林设计方案。园林设计方案对园林施工过程顺利与否产生着直接的影响,在制定园林设计方案时,应采用创新、科学的设计方法,将园林景观的整体性进行提升。在园林施工过程中,要针对园林设计方案具体的分析,在发现存在疑惑或问题时,应迅速与图纸负责人进行核对和咨询。在对园林进行整体规划时,除了满足项目要求的条件外,对施工当地的气候条件、水文情况等需要进行综合考虑。例如,在我国气候条件比较恶劣的高纬度地区,选择苗木种类时,应考虑其耐寒性、抗旱性等相关参数,尽量避免出现栽种植株水土不服的现象,提升园林景观设计的合理性,体现出当地生态与园林工程深度融合。

5、加强养护管理环节的相关工作。一般来讲,园林施工的时长通常在6个月左右或更长的时间,但是园林养护管理却需要持续地进行。园林养护管理的工作范围包含多项内容,如植物绿化、水产管理、病虫害防治等。在养护管理的阶段,工作人员要致力于植物成活率的提升,并做好日常生态环境的养护。在日常浇水时,应尽早协调用水,以确保园林内部生态景观的正常保持。另外,在园林养护管理中要尽量应用机械化生产替代人工劳动。比如在规模较大的森林公园中,林地面积过大、树木生长较高,若采用烟雾防治办法,则无法起到良好的防治效果。目前可以尝试采用无人机喷洒药物的办法,实现工作效率的显著提升和人工费用的降低。

综上所述,随着园林建设在城市化建设中受重视程度的不断提高,人们对园林建设投以更多关注的目光。本文主要分析园林施工与养护管理策略,促使园林工程的健康发展,为人们造就更高质量的园林环境。

参考文献

- [1]周长秋,汪军.城市园林工程施工及养护管理初探[J].现代园艺,2018(8):1.
- [2]郭升柳,林秋夏.当前园林施工管理与绿化养护管理问题与对策[J].现代园艺,2018(22):189.