

园林景观施工中的问题及改进措施

董立斌^{1*} 殷光建²

¹²中建八局第一建设有限公司 山东 济南 250000

摘要：开展园林景观建设不但可以起到美化环境的作用，还能改善社会生态环境，尤其在植被被大量破坏的今天，园林工作的开展具有更重要的意义，绿化施工作为园林景观建设的核心，其施工质量决定了园林建成以后的社会效用。因此，相关园林建设部门要重视绿化施工工程的开展，明确施工质量的重要性，并提出有效措施，进一步加强我国的园林建设。

关键词：园林景观；施工；问题；改进措施

1 园林景观施工管控的关键意义

园林涵盖了以及园林两部分项目，其中前者指景观区域内的各类地下管路、基础道路、土建项目等，而后者指绿化项目、植株栽种、水景等等。因此，其不单可以改善城镇中的空气环境，并且能为民众带来一个休憩的好去处，一直以来政府所提倡的创建生态城镇，园林景观的建造就是主要的手段之一，而如要实现这项目的，就务必要保证施工活动的总体效果，在这个层面上，就展现出了施工作业的关键意义^[1]。现阶段，园林的开工数量也屡创新高。目前，在实际施工中，还经常会出现一些问题，而通过良好的施工现场管控，便可以有效的做出防范，详细来说，管控工作在园林施工中的优势展现在以下几方面：

- (1)可以更好的展现出园林的艺术气息以及生态效用；
- (2)能够更强科学的协调各项作业资源，预防过度耗费，保证成本把控的效果；
- (3)在新建材、新工艺的运用期间，能确保园林施工的规范性；
- (4)规避一切安全隐患，保证施工顺畅。

2 园林景观施工的特点

2.1 较强的随意性

针对园林景观设计工作，在设计过程中为设计者提供较为广阔的自由发挥空间，致使其对园林景观工程设计者提出了较高的要求。相关设计人员不但要具备即兴发挥的能力，而且还要有独特的眼光，熟悉整个设计流程，了解相关方面的设计标准。在实际设计过程中，针对景观石的摆设方式，要从园林景观的整体布局出发，针对摆设方式的正确性给出足够的理由。

2.2 景观设计的协调性

在园林景观工程建设过程中，园林中每处景观的设计，都会影响整体布局，对观众具有较强的吸引力，例如花草树木的高矮、颜色的搭配等，这些都有一定要求，需要做好相关方面的协调性^[2]。只有做好各个方面的协调工作，才能充分保证景观设计的整体美观效果。因此，在园林景观的方案设计过程中，相关设计人员需要根据植物品种分配、群落植物的高矮、植物之间的配置方案等进行综合方面考虑，同时做好各方面的科学合理规划，以此来提高园林景观工程的整体建设质量。

3 景观园林施工管理中的常见问题

3.1 施工管理制度存在缺陷

园林本身属于现代学科，起步相对偏晚，实际发展的速度较慢，部分施工团队在进行施工管理的时候，经常会遇到各类困难。在个别偏远地区，地方政府甚至未制定相关制度，导致部分团队只能凭借自身工作经验和基础理念开展施

*作者简介：董立斌，1995年8月，汉族，男，山东省济南市，中建八局第一建设有限公司，质量工程师，助理工程师，本科，建筑方向，2424772022@qq.com

工。此外,园林工程本身在管理方面也没有制定权威标准,使多数团队在工作时,整体管理的质量和效率都非常低。由于制度方面一直未能得到有效落实,多方面问题都无法在真正意义上得到有效处理。

3.2 施工人员素质不够高

在风景园林施工过程中,管理人员都需要有良好的职业素养,确保工程的安全和质量。若一个风景园林建设工程的管理团队和施工人员都有良好的职业素养,那这个工程的质量和安全性都可以得到基本的保障,若说施工人员没有良好的素质,风景园林建设工程也会受到严重影响^[9]。所以,施工人员是否有的专业的素养,对一个工程来说至关重要,从施工人员到管理团队都有专业的素养,那么这个工程中的各种问题都会圆满的解决,提高工程的施工效率。在施工队伍真正学习过此专业的人员十分稀少,这就会影响整体团队的质量,对工程的熟悉程度不够,有时就会发生很多无意识的错误,对工程造成影响。

3.3 不重视园林景观工程的养护

园林景观施工中,对其质量进行衡量的一项重要指标,即为景观植物的存活率,因此要加大对园林植物的养护力度,以提高植物的存活率。目前园林景观施工中的实际情况是很多城市建设园林景观工程的政绩工程,没有充分考虑园林植物的生长规律,只顾施工、赶工期,却忽略对园林植物尤其是一些反季节栽植的植物的养护管理,导致施工后期不少园林景观植物死亡,大大降低了园林景观工程施工的整体效果。此外,有的施工单位反季节栽植时为提高苗木的成活率,不惜加大对园林植物的修剪力度,严重破坏树木的树形、树冠等,使施工结束后的园林景观毫无绿化景观的效果。

4 提升园林绿化工程施工质量的有效策略

4.1 植物栽培注意要点

园林景观绿化施工过程中,植物选择与栽培是最重要的组成部分,掌握各类植物的科学栽培要点对城市景观绿化工程施工质量以及最终建设效果有直接影响。植物栽培过程中,应选择当地适应能力强的植物,并深入分析研究植物的生长时间、规律及适宜温度等特性和注意植物的有效栽培时间。一般情况下,春季是植物栽培的适宜季节,温度与水分等均能满足植物的生长需求,有利于提升植物的整体存活率。此外,还应确保植物区域科学分配及合理规划,由于各种植物合理搭配能产生不同的美感,要充分考虑环境绿化因素以及各区域内部各类植物在色彩上的合理搭配,最大限度提升城市园林景观的整体观赏性。

4.2 严格保证工程的质量

要想有效提升园林景观项目的建设效果,景观建设单位就要及时解决绿化工程中可能出现的问题,严格控制工程的建设质量:

(1)工程建设单位要积极完善工程的施工建设管理体系,严格按照绿化工程的建设标准实施管理体系,还要在园林建设中建立起合理的项目管理制度,聘请专业的技术人员进行指导。

(2)还要积极促进监理监督工程,要加强监督工程前期和后期的施工,多方面管理,提升工程质量。景观建设单位还要积极引进园林项目的管理技术,优化景观建设的实施方法,为工程的建设配备科学高效的设备,保证园林工程正常施工。

(3)工程单位要加强管理施工材料,确保施工材料的质量^[1]。张家浜出台了关于绿地景观建设的管理手册,还明确了园林工程的实施项目主体,资质审核更严格,这样的管理制度有效促进企业管理水平的提高,对建筑企业发展有普遍的约束力,提升了工程的管理效果。

4.3 完善管理工程的基本制度

针对园林工程,工程管理制度同样非常重要。因此,政府部门也要提高重视程度,认真把握工程的基本特点,制定相关法规,促使行业中所有参与的企业都能够基于合理的规则展开竞争,确保整个行业可以做到有序发展、稳步提升。还要设置监管制度,在实际贯彻过程中,对其不断调整和优化,确保其具有较高的可行性。此时,材料和整体监管工作可以顺利展开,进而提升工程的综合质量,逐步达到规定的水平。而在企业内部,同样需要安排相关监管人员,时刻把握施工的具体情况,了解各环节的展开状况,保证每个流程都按照规定要求执行,进而提升管理效果。

4.4 强化后期监管养护

为使园林景观绿化施工项目能达到较长时间的运营要求,应该做好园林景观的监管与养护控制^[2]。当前很多园林景观施工企业在施工中,会将工作重心放在苗木栽植中,导致后续的园林景观养护管理工作难以进行,主要问题是做好定期除杂、修正、浇水以及营养剂施加等措施。除这些必须做的工作,还应加强灌溉体制的实施,要明确灌溉的次数与水量,综合分析天气条件之后确定,阴雨天气要尽量减少灌溉量,天气干燥或者炎热要适当增加灌溉量,以为满足植物的正常生长提供基础条件。要做好苗木的养护管理工作,还要落施肥管理措施,做好病虫害防治处理。损坏园林景观工程的情况是比较普遍的,往往也是无法控制的,为了能够达到要求,应该做好监督与管理,加强现场的管控,可以使园林景观达到完整性的标准。

4.5 提高专业化水准

(1)尽量提升施工技术的专业水准,对栽种植物的选取,要严格按设计规划进行,特别是对灌木类植物,要全方位衡量其生活习性,以保证栽种的成活率。另外,在运输时也应保证科学合理,确保植物不受损害。植物栽种完毕后,还应注意防风以及补水工作;

(2)要学习国外先进的施工技术,融合自身特点,以提高园林景观整洁度,在对植物选取过程中,还应全面思考植物与园林景观土建的整体性^[3];

(3)关注对绿化土地的管理,相关部门应提高养护成本,保证园林景观的长远性;

(4)还需提升植物配置专业水准,从施工角度讲,通过科学手段进行配置的植物品类,不仅能够从整体提升园林景观的美观度,还可以显著提高栽种成功率,能够起到控制成本的作用,同时也节约了各类资源。

4.6 重视现场设施与建材的监管

施工企业应认识到机械设施对施工活动的关键意义,从而创建完善的点检及维护方案,做好日常检查工作,在施工现场安排专职设施管理员,发现故障及时协调处理,预防设施带病运转;对施工现场建材问题的整改,在建材被运送进园林景观施工现场前,施工管理者应做好各项出厂证件以及抽样实验报告的审核,保证建材在工地的储存要按照规程,预防外部要素侵蚀建材品质,确保施工活动不受影响。另外,还要注重建材的领用环节,以防范施工作业过度的耗费建材导致成本攀升。

结束语

总之,城市景观的施工建设对城市的自然环境和生活环境有着直接的影响,加强城市的景观绿化管理,可以美化城市环境,减少污染,促进城市生态的和谐发展。因此,通过加大城市园林绿化建设,搞好施工前的规划设计,处理绿化工地,合理种植绿色植物,做好植物的后养护工作,从而不断改善园林的建设,促进城市可持续发展。

参考文献

- [1]栾丽清.园林景观绿化施工技术管理浅析[J].门窗,2019(22):111+114.
- [2]余军龙.园林景观工程施工项目管理的基本方法与措施[J].门窗,2019(20):171+173.
- [3]刘小娇.园林景观工程施工项目管理策略研究[J].花卉,2019