

探讨精细施工在园林景观施工中的运用

朱 燕

西安市城市建设开发集团有限公司 陕西西安 710075

摘要: 随着人们生活水平的不断提高和发展, 我国的城市化发展水平正在不断地推进, 人们对生活的质量提出了更高的要求 and 标准。人们不仅对自身的居住环境有了更多的要求, 同样对周围的生活环境也提出了新的标准。在城市化发展的进程中, 园林景观是提高人们生活环境的重要内容。推动城市园林景观的不断完善和发展, 不仅有助于改善生态环境, 还可以为在城市生活的居民提供一个优质的休闲、娱乐场地。因此, 无论是在园林景观建设的设计环节, 还是在具体的施工环节, 人们对其的要求都在不断地提高。对园林景观的施工环节进行精细化, 有助于提高园林景观的整体质量, 也可以更好地满足人们对生活环境的要求。

关键词: 精细施工; 园林景观; 园林景观施工

On the application of fine construction in landscape construction

Yan Zhu

Xi'an Urban Construction Development Group Co., Ltd., Xi'an, Shaanxi 710075

Abstract: Along with the continuous improvement and development of people's living standards, China's urbanization development level is continuously promoted, and people put forward higher requirements and standards for quality of life. People not only have more requirements for their own living environment but also put forward new standards for the surrounding living environment. In the process of urbanization development, the landscape is an important part of improving people's living environment. Promoting the continuous improvement and development of urban landscapes not only helps to improve the ecological environment but also can provide a high-quality leisure and entertainment site for residents living in the city. Therefore, whether in the design of landscape construction or in the concrete construction links, people's requirements for it are constantly improving. The construction of the landscape is refined, which is helpful to improve the overall quality of the landscape and can also better meet people's requirements for a living environment.

Keywords: fine construction; landscape; landscape construction

园林景观的建设对于提高城市化发展水平有着积极的作用和影响。园林景观的设计, 要将居民的休闲、娱乐、观赏等需求进行有效的整合和完善, 让园林景观的建设, 不仅对城市的生态环境进行改善, 也要提高城市的整体美观效果, 改善居民的生活环境, 促进城市化发展的质量提高^[1]。因此, 在进行园林景观的施工中, 要将精细施工的理念和技术手段不断地融入到园林景观的具体施工中。让园林景观的施工建设完全符合设计图纸的要求, 将设计的景观效果很好地呈现在大众面前。同时, 随着社会的发展和人们观念的不断改变, 保证城市建设的生态性, 让城市的发展朝着可持续的方向前进,

成为目前人们对城市化发展的主要需求。将精细施工应用到园林景观的建设上, 让园林景观可以更好地实现社会价值、经济价值和生态价值。

1、园林景观施工的具体特点

在进行园林景观的建设上, 施工人员会发现, 园林景观施工建设与其他的工程建设存在着本质的区别。虽然, 在进行园林景观的施工建设中, 园林道路和景观亭的施工和其他建筑工程的施工并无二致, 但是, 在具体的分析下其中的差异性就逐渐地显现出来^[2]。园林景观中的施工建设, 对建筑的艺术性和观赏性有着较高的要求, 对施工技术和施工手段也提出了更高的标准, 这就

导致城市的园林景观施工具有自身的独特性。

1.1 园林景观施工具有多样性

在进行城市园林景观的建设时,园林景观将要呈现出来的东西是不一样的。在进行景观设计时,设计人员不仅要对园林景观的具体功能进行设计,同时还要考虑园林景观建设地区的生态环境和人文特点,这就使不同的园林景观有着不同的特色,它们的设计标准并不统一^[3],处于多样性的状态。

为了让园林景观展示不同地区的不同特点,园林景观的设计者要对园林景观的各方面内容进行详细的分析和考虑,对设计方案的确要从城市的总体情况出发,积极地进行设计理念和设计技术的创新和改变,并将当地的生态环境和人文特点融入到园林景观的设计中,让园林景观的整体形态不仅与当地的生态环境进行有效的结合,起到保护环境的积极作用,同时,也让园林景观以多种意识形态将当地的人文特色进行展示。由于园林景观形态的多样性,所以在进行实际的施工过程中,要对园林景观进行合理的、科学的、多样化的施工。

1.2 园林景观施工的对象具有特殊性

传统的建筑工程主要是为了满足人们对居住使用的要求,不涉及到过多的动植物,但是园林景观的施工则不同,它主要的施工对象就是具有生命的动植物。所以,在进行园林景观具体地施工时,要对施工的对象进行整体的考虑,注意动植物的生活特点和生长需要,对其进行合理的搭配,形成一个科学的生态系统。在园林景观的施工中,不仅要对环境进行保护,为景观中的动植物生存进行科学的规划和设计,还要综合审美观念,实现园林景观的观赏性。

1.3 园林景观施工具有复杂性

由于城市园林景观设计包含的内容比较多,再加上园林景观施工的对象具有特殊性,这就使园林景观的施工技术和传统建筑工程的施工技术存在很大的不同。在进行园林景观施工时,不仅对专业施工方面的知识提出了一定的要求,还对设计的艺术性、施工人员的专业技术等方面提出了更高的要求^[4]。所以,在园林景观的具体施工上,整体要求很高,导致施工操作比较复杂,而且具有一定的难度。抛开园林景观的具体施工,在园林景观建设的工程结算上也存在着一定的问题。

2、在园林景观中进行精细化施工的具体措施

2.1 在园林景观施工过程中进行精细化管理

2.1.1 在园林景观施工的准备阶段进行精细化管理

由于园林景观设计中涉及的内容非常复杂,施工的

对象有相对特殊,这就导致园林景观施工的整体过程非常复杂,因此,在园林景观施工的准备阶段就要加强精细化管理^[5]。首先,要对园林景观施工的整个过程进行合理的规划。对施工过程进行精细的规划,有助于提高园林景观整体的施工质量,以及园林景观所呈现出额度设计效果。在进行具体的施工时,园林景观施工会涉及到不同的单独施工工程,为了更好地呈现整体效果,就需要各单独施工项目之间做好相应的交叉作业。其次,要对园林景观的施工现场进行严格的把控,就要在园林景观的施工准备阶段进行精细化管理。在园林景观施工之前,施工单位要对设计图纸进行详细的分析和研究,并对施工现场的实际情况进行考察,对园林景观施工区域的生态环境、地质环境、气候条件等情况进行准确的掌握。根据园林景观的施工要求和实际的施工情况进行合理整合,对设计方案中的问题进行及时的反馈,让设计人员对园林景观的设计方案进行完善,这样才能保证将完美的园林景观作品呈现在大众的视野中。最后,由于园林景观的施工环节比较复杂、特殊,对施工人员的专业水平和技术能力有着较高的要求,因此,在开始园林景观施工前,施工人员要对园林景观设计方案、施工的具体要求和施工步骤等,进行准确的掌握,与设计人员做好技术交底工作,对整个园林景观的施工过程了然于胸,这样才能确保进行高质量的园林景观施工。

2.1.2 在园林景观施工的技术选择上进行精细管理

由于园林景观施工具有自身的特点,所以在施工技术的选择上要加强精细化管理,对施工技术的选择更关注科学性和合理性。在园林景观的设计阶段就将科学与合理融入到设计理念中,并延伸到整个的施工过程中。在设计阶段,设计人员必须具有科学的设计理念和设计思路,同时,还要对城市园林景观设计的方法和相关知识有准确的理解和掌握。对园林设计中的不同植物的造景规律要非常的熟悉,并可以根据施工环境的具体情况科学的搭配和处理,从而设计出优质的园林景观方案。当然,由于园林景观的特殊性,上述几点要求也是对施工人员提出的。施工人员的专业能力和技术水平必须符合园林景观施工的具体要求,并对施工人员的整体素质进行严格的考察和审核,同时,施工人员还要具有良好的协调能力,在不同的施工环节进行技术配合和施工配合。比如在对植物造景进行施工时,施工人员要对植物的生长习惯和生物功能等方面有所了解,从而进行高质量的施工。针对不同特性的植物,要将其设计在不同的生态环境中,对园林景观的细节安排进行精细化施

工,包括土层的高度、植物和花草之间的搭配等,都要进行详细的施工设计和规划,确保园林景观的每一处细节,都在科学、合理的设计中,通过精细施工,将园林景观的艺术效果完美地呈现出来,发挥园林景观的真正价值。

2.2对园林景观的施工质量进行精细化管理

在园林景观施工中进行精细化施工,保证施工的整体质量。首先,要对施工的进度进行有效的控制。对园林景观施工的每个环节都进行精细施工,确保施工进度合理控制,让施工人员对时间和精力进行很好的利用,提高施工的整体质量。在实际的施工中,要对施工进度进行监督,对具体施工和设计图纸上的出入进行有效的处理,保证施工的准确性,并保持施工进度按照事先规划好的施工时间进行。其次,要将施工的质量放在所有工作的首位。对施工人员的质量要严格地进行考核,并定期对施工人员进行培训,提高施工人员的专业知识和技术水平。在施工材料的选择上,也要进行有效的质量控制,对管理人员进行专业知识的培训,对施工中存在的问题进行及时的改进,从而提高施工的整体质量。

与此同时,还要对施工完成后的养护工作进行监督,确保养护工作的落实,对养护人员的综合能力进行考核,让施工人员和养护人员进行完美的配合,从而提高园林景观的整体质量。

2.3对施工人员和管理制度进行精细化管理

园林景观施工对技术人员和施工人员的要求很高,他们的质量直接影响着施工的整体质量。因此,要对施

工人员进行精细化管理,对技术人员的理论知识进行严格要求。园林景观的技术和施工人员必须要要有较强的理论知识结构,同时可以与实践相结合,对施工和管理进行精细化,保证园林景观的完美呈现。

同时,景观的施工需要一个长期的过程,因此要加强施工技术和规划的细化分析,建立健全相应的制度条款,对施工中出现的明确的规定,完善施工管理工作,保证园林景观施工保质、保量地进行,使园林景观作品可以将设计的效果进行完美地呈现。

3、结束语

总之,园林景观建设具有特殊性,是一个复杂的施工过程,它涉及到的内容有很多,对专业知识和技术水平要求也很高。因此,在整个施工过程中,要不断地将精细施工贯彻到施工建设中的每一个环节里。做到精益求精,提高园林景观的艺术性和观赏性,实现园林景观的真正价值,从而推动城市化的不断发展。

参考文献:

- [1]武静.园林景观施工中精细施工的具体措施探析[J].数码设计,2022(3):124-127.
- [2]李萍.探析园林景观工程施工的精细化管理[J].园艺与种苗,2022,42(1):61-62.
- [3]李培豪,李明阳.探讨精细施工在园林景观施工中的运用[J].新农业,2021(24):38.
- [4]王海浪.园林景观工程中精细化的施工策略及项目应用研究[J].智慧农业导刊,2021,1(16):51-53.
- [5]钟瑞慈.探析园林景观工程施工的精细化管理[J].建筑与预算,2021(4):71-73.