

现代园林绿化设计与施工养护

Green Design and Construction Maintenance of Modern Gardens

王多亚

Duoya Wang

顺义区光明文化广场管理服务中心, 中国·北京 101300

Shunyi District Guangming Culture Square Management Service Center, Beijing, 101300, China

【摘要】在城市化进程不断推进的过程中,人们对园林建设的水平和质量也给予了很好的关注。现代园林绿化设计和施工和养护是保障城市环境质量的重要环节。然而,在现代园林绿化设计和施工和养护方面,中国还存在一定的不足,亟待改善。基于此,本研究在概述现代园林绿化设计和施工和养护重要性的基础上,通过对已有项目工程的总结,将现代园林绿化设计与施工和养护中存在的问题进行了归纳和整理,并提出了完善的建议,以提高现代园林绿化设计的水平和质量,以及改善施工和养护效果提供借鉴和指导。

【Abstract】During the process of urbanization, people pay close attention to the level and quality of garden construction. Modern landscaping design and construction and maintenance are important links to ensure the quality of urban environment. However, in terms of modern landscaping design and construction and maintenance, China still has certain deficiencies and needs to be improved. Based on this, on the basis of summarizing the importance of modern landscaping design and construction and maintenance, this study summarizes and sorts out the problems existing in modern landscaping design and construction and maintenance by summarizing the existing project projects. Suggestions are put forward to provide reference and guidance for improving the level and quality of modern landscaping design and improving construction and maintenance effects.

【关键词】现代园林;绿化设计;施工;养护

【Keywords】modern garden; green design; construction; maintenance

【DOI】<http://dx.doi.org/10.26549/gcjsygl.v2i7.943>

1 引言

随着环境问题的不断加剧,以及人们思想意识水平的不断提高,人们对环境的质量也提出了更高的要求。现代园林绿化工程是改善现阶段中国环境质量的有效手段,并在改善环境方面发挥着重要的作用^[1]。为促使现代园林绿化工程发挥更大的作用,应从现代园林绿化设计与施工和养护角度出发。因此,本研究重点对其中存在的问题和对策展开了论述。

2 现代园林绿化设计与施工和养护的重要性

园林绿化是城市建设的基础项目,其不仅是衡量城市环境的重要指标,还是市政建设项目的重要标志^[2]。因此,现代园林绿化工程建设具有重要的意义。在现代园林绿化工程中,园林绿化设计、施工以及后期养护是其重要且关键的组成部分。做好以上工作,不仅有利于改善现阶段中国的环境质量,还有利于缓解城市经济发展与环境问题之间的矛盾,更有利于促进城市化进程的健康发展^[3]。因此,现代园林绿化设计和施工和养护是十分重要和关键的。

3 现代园林绿化设计与施工和养护过程中存在的问题

3.1 园林绿化设计方案与绿化布局之间存在不合理

通过对已有大部分项目工程的分析和总结,研究发现,在园林绿化设计的过程中,设计方案与绿化布局之间存在不合理的问题。这主要是由于中国在园林绿化设计和施工和养护方面的研究还处于起步阶段,因而与国外在此方面的研究有很大的差距。例如,某项目工程在园林绿化设计的过程中,设计者没有将具体的城市地貌特征、气候环境以及地形等因素考虑其中,进而导致设计的成本增高。另外,在进行植物选择和搭配的过程中,由于对生物学缺乏相应的了解,因而导致整体绿化布局不合理,视觉效果欠缺等等。不仅如此,还导致园林绿化设计的经济效益和社会效益难以最大限度获得发挥。

3.2 现代园林设计过程中存在装饰材料过多的现象

在研究多个园林绿化项目工程的过程中,发现在园林设计的过程中,部分设计人员还没有意识到城市绿化的重要性,

因而在进行设计的过程中,装饰材料应用过多,从而导致自然景观难以最大限度呈现。例如,在某园林绿化设计项目工程中,设计者仅从园林设计的美观程度进行考虑,对于自然景观的利用较少,从而导致园林绿化设计难以起到改善环境的作用和效果。因此,未来在进行设计的过程中,应对科学合理利用自然景观等给予重视。

3.3 在现代园林绿化工作中存在“重设计轻施工和养护”的现象

在对园林绿化项目工程进行实地勘察的过程中,发现普遍存在“重设计、轻施工和养护”的现象。例如,在某项目工程中,对于施工的材料没有进行严格的把关,进而导致施工材料的质量难以获得保障。另外,施工人员对于有不同植物的特性也缺少认识和了解,从而导致植物的成活率较低。除此之外,在施工的过程中,也没有很好地对植物的生长规律进行把控,进而导致搭配失衡。最后,在施工的过程中,由于缺乏监督和管理,进而导致施工过程中存在与设计图纸不一致的现象。在后期养护工作方面,相关人员并没有意识到养护工作的重要性,因而对于相关工作的开展也不是十分的重视,从而导致植物的成活率较低,进而降低了现代园林绿化的水平和生态效果。

3.4 现代园林绿化施工过程中施工人员素质有待提升

在对部分项目工程施工人员的考察过程中,研究发现,大部分施工人员在现代园林绿化和施工和养护的工作中,都并非专业出身,且部分施工人员都是农民工或者劳务工作人员。因此,现有的施工人员在园林绿化施工和养护方面,不仅缺乏一定的专业水平,而且综合素质还有待提高。另外,在对部分工程项目展开了解的过程中,研究发现,在进行施工的过程中,在施工前缺乏对施工人员的培训,不仅包括专业上的培训,更包括技术方面的培训,如土壤施肥和灌溉技术、植物枝叶修剪技术等等^[4]。另外,在施工过程中,还缺乏对施工人员的监督和管理,进而导致施工的质量和效果难以获得保证。

4 有效提升现代园林绿化设计和施工和养护的几点建议

4.1 注重并提高现代园林绿化设计的水平

为进一步确保现代园林绿化设计与绿化布局的合理性,在绿化设计的过程中,应注重不断提高现代园林绿化设计的水平。为此,在进行园林绿化设计的过程中,应重点从以下几方面着手进行完善:第一,相关管理者应加强对现代园林设计科学性和合理性的重视,以相关设计人员能够更多地关注园林绿化设计与绿化布局的合理性。例如,在某项目工程中,工程管理者制定的相应的制度和规范,并为相应的设计人员提

供了充足的时间,并给予了很大物力和人力支持,进而在很大的程度上激发了设计人员设计的积极性,并明确了设计的方向。第二,设计人员在设计的过程中,应对绿化的场地进行实际的勘察,并重点了解绿化场地植被、土壤以及地形等特点,进而在设计过程中能够与设计情况进行结合,做到合理设计。第三,在设计的过程中,还应与绿化设计项目工程周围的建筑以及整体空间进行结合,以促使绿化和城市的整体布局合理搭配。最后,在进行设计的过程中,对于植被的选择应依据因地制宜的原则进行,并采用科学的方法提高植被的成活率。

4.2 注重坚持因地制宜的原则进行科学的设计

在进行设计的过程中,因地制宜的原则不仅体现在植被选择上,更体现在园林绿化设计与各地民俗和文化的结合方面。园林绿化建设是城市建设的重要部分,因而在进行绿化设计的过程中,也应将城市的文化底蕴以及民俗等进行展现。为此,在园林绿化设计式,应主要从以下几方面着手:第一,注重提高设计人员素质和水平,尤其是应注重提高设计人员的城市绿化意识。在此基础上进行必要的装饰。第二,在进行设计的过程中,设计人员应坚持以人为本的设计理念,并对设计进行及时的调整。例如,在某项工程中,设计人员积极到当地进行考察,全面了解当地的环境,并积极融入到当地的文化环境、风土人情、水体水系以及自然植被等等,进而对原有设计进行丰富和完善,从而将园林绿化设计进行及时的改进。

4.3 注重并加强对后期植被的养护和管理工作

为进一步提高现代园林的绿化水平,加强对后期植被养护和管理工作的也是十分的关键和必要的。为此,应主要从以下几方面展开:第一,应注重转变“重设计、轻施工和养护”的现象。例如,可通过聘请专业的植物养护人员对植物进行整修和维护。第二,注重宣传植被养护工作重要性,以促使相应人员能够从思想上重视养护工作,并在实际行动上为养护工作的推进提供大力支持。第三,建立统一养护管理制度或规范,以推动养护工作的开展和实施。例如,规定植被定期修剪和养护工作的时间,或者植被进行防水排旱工作的时间等等,以促使养护工作能够定期开展。

4.4 注重加强对现代园林绿化施工的管理

在进行施工和养护的过程中,还应注重对现代园林绿化施工的管理。具体来说,应主要从以下几方面进行完善:第一,建立并完善相应的监管制度,以加强对施工人员的监督和管理,从而保障施工的质量。例如,对现代园林绿化施工的过程中,对各个施工环节进行监控,确保施工与设计图纸中的规范一致,以确保施工的质量。第二,对施工的材料进行严格的把控,如在进行施工的过程中,应坚持植物自身的特性、成活率

(下转第 437 页)

作为整个文化传承发展中的关键性要素,进行其文化传承要素的细化,确保在环境艺术设计中,能够将整体的设计工作实施理念要点控制提升⁹。

5.3 以形神共存理念作为环境艺术设计要点

中国传统文化元素的表现中对于形神要素的表达是较为重视的,在充分注重形神表达的同时,需要按照具体的环境艺术设计工作开展进行其设计工作实施中的要点整合处理,要想做到这点,作为现代环境艺术设计师,必须要充分了解中国传统文化的发展与传承,将其发展与传承中的要素控制和具体的工作实施设计整合,发挥出环境艺术设计中的形神表现设计整合能力。例如,在进行现代环境艺术设计工作的开展中,将传统文化传承的儒家思想应用到现实设计中,细化儒家思想和现代环境艺术设计工作开展的结合,让环境艺术设计作品的表现与传达中,能够具有清新、洒脱、自然表现魅力,这样才能展现出中国传统文化元素和现代环境艺术设计工作开展的科学性整合,促进其设计理念应用的科学化转变。

6 结语

综上所述,在现代环境艺术设计中,对于中国传统文化元素的应用应该按照具体的环境艺术设计进行其设计元素应用中的策略整合进行。并且在现代环境艺术设计中,需要将传统

文化元素设计中的要素应用和具体的环境设计工作开展结合,这样才能保障在环境设计结合处理中,能够为整体的环境设计奠定基础。通过论文的研究和分析,将中国传统文化元素在现代环境艺术设计中的运用策略归纳为以下几点:一是以中国传统文化表现中的物件作为运用要素;二是以传统文化的艺术表现作为环境艺术设计要点;三是以形神共存理念作为环境艺术设计要点。只有保障在现代环境艺术设计中,能够将中国传统文化元素展现中的以上几点策略应用好,这样才能实现整体的环境艺术设计整合能力提升。

参考文献

- [1]焦涛.探析现代环境艺术设计受到中国传统文化的影响[J].现代装饰(理论),2016,14(7):123-125.
- [2]周家民.中国传统文化元素在现代园林景观环境设计中的应用[J].环境与发展,2018,20(1):251-252.
- [3]黄剑,周晓杰.中国传统美术元素在现代环境设计中的应用研究[J].科技展望,2017,20(26):156-159.
- [4]尹鹏.现代环境艺术设计中传统文化元素的表现形式[J].艺术科技,2016,29(12):125-129.
- [5]李宁,范政伟,樊春鹏.现代环境艺术设计中中国传统文化元素的融入分析[J].消费导刊,2017,20(28):111-115.

(上接第 434 页)

以及植物的生长规律等原则,选择适宜的材料。例如,在施工的过程中,可依据不同植物的形态特征等,采用花色花形、高低错落等方式进行施工。同时,设计人员可积极参与到施工现场,进行技术指导,以确保施工的质量。

4.5 注重提高园林绿化施工和养护工作者的素质

在现代园林绿化设计的过程中,为进一步提高施工和养护工作者的素质,应主要从以下几方面着手:第一,应注重并加强对施工和养护人员的培训,尤其是专业知识和专业技术方面的培训,以提高工作的水平和质量。第二,相关院校应加大对园林专业人才的培养力度,并做好人才引进和培养工作,以不断壮大中国园林绿化施工和养护人才队伍。第三,园林监管部门应对施工和养护人员的权责给予明确,以确保施工质量获得提高和完善。最后,加强对施工人员的监督和管理,以促使施工人员的综合素质在实践中能够获得不断的提高。总之,为提高现代园林施工和养护工作者的质量和水平,加大对施工和养护工作者素质的提高是十分的关键的。

5 结语

综上所述,在绿色节能理念不断深化和发展的背景下,做

好现代园林绿化设计和施工和养护工作是十分必要且重要的。通过论文的研究,认为在做好这项工作的过程中,应注重并提高现代园林绿化设计的水平,应注重坚持因地制宜的原则进行科学的设计,也应注重并加强对现代园林绿化施工的管理,还应注重并加强对后期植被的养护和管理,更应注重提高园林绿化施工和养护工作者的专业素质。总之,只有从多方面入手进行改善,才能解决目前现代园林绿化设计和施工和养护中存在的问题。因此,为进一步推动城市化的进程,未来还应继续加大这方面的研究力度和深度。

参考文献

- [1]缪敢作.现代园林景观设计应注意的问题探析[J].工程技术研究,2017,15(3):125-127.
- [2]刘旭.现代园林景观设计发展现状和趋势分析[J].装饰装修天地,2016,22(16):256-258.
- [3]谭月葵.现代园林绿化施工与养护管理技术探析[J].农技服务,2017,34(5):127-128.
- [4]胡月华.现代园林绿化工程养护与管理探究[J].住宅与房地产,2017,12(5):267-269.