

景观绿化设计地域差异性分析

唐铃铃¹ 戚诚²

1. 浙江天然城建设计有限公司杭州分公司; 2. 杭州忆风景建筑设计有限公司

摘要:随着我国城市化进程的持续推进,景观绿化设计也成为城市规划建设中的关键环节。本文以地域差异性对景观绿化设计的影响为主要切入点,分析了地域差异性的主要影响因素及地域差异性对景观绿化设计的影响;同时对地域差异性在景观绿化设计中的具体体现加以讨论,并提出遵循因地制宜原则、加强与历史文化的结合、强化植被的配置与运用、实现植物配置与空间结构的结合、注重环境承载力的提升等设计方法。

关键词:景观绿化设计;地域差异性;植物配置;园林布局

【DOI】10.12254/j.issn.2096-6539.2022.13.099

引言

设计人员进行景观绿化设计时,地域性是需要考虑的首要因素,包括设计风格、设计元素等都会在一定程度上体现地域性特征。因此在实际开展相关设计工作的时候,应对多元地域因素展开全面、深入的分析,保证景观绿化设计理念与风格同当地的自然环境特征以及历史人文特征相适应,从而确保整体的绿化景观能够呈现出独具一格的特色,并为后续的设计规划工作提供发展方向。

一、地域差异性的主要影响因素

从地理因素的角度分析,由于我国经纬度跨越较大,因此也形成了多样的地形地貌与气候类型,造就了复杂多样的景观特色。具体来看,地域差异性的主要影响因素包括气候、地貌、植物、原材料、历史文化等。

(一) 气候

气候因素是影响景观绿化设计的主要因素之一。我国领土纬度跨度约达50°,包含热带、亚热带、暖温带、中温带、寒温带等多个具有显著差异特点的温度带,受到不同温度带气候差异的影响,所进行的景观绿化设计也各具特色。例如,香港地区属于亚热带季风气候,夏季高温多雨,冬季温和少雨,年平均气温在20℃以上,在进行景观绿化设计的时候,以常绿阔叶植物为主,大多成群配置,更好地起到通风、排水、遮挡阳光的作用。而对于冬季寒冷漫长的北方地区,例如沈阳来说,在进行景观绿化设计的时候常以针叶植物为主,落叶阔叶植物为辅,并通过植物种类的选择来展现四季景观,其设计要素包括枝干形态、枝叶色彩、以及各种新品种彩叶针叶树等。可见,开展景观绿化设计应遵循因地制宜的原则,根据气候条件选择景观绿化类型,这也

有助于绿化景观地域差异的进一步展现。

(二) 地貌

我国地理环境比较复杂,不同地区之间的地貌差异也十分显著。在进行景观绿化设计的过程中,应充分考虑地貌因素的影响,从而实现绿化景观与环境的协调统一。例如,在对福建省进行景观绿化设计的过程中,应结合其山地丘陵居多的地貌特点对绿化植被进行优化配置,促进景观绿化设计水平与质量的提升。而且,景观绿化设计还应在明确自然环境特征的基础上对其潜在特质进行深入挖掘,注重景观设计与周围环境的平衡,既保证将地貌特征融入景观设计中,又避免对其造成损害,进而创造出更好的景观绿化效果。

(三) 当地植被

植物是景观绿化设计的核心,在景观设计中有着不可替代的重要作用。通过对当地植被的合理利用,可以为景观绿化赋予新的生命力,并直接或间接产生巨大的经济效益。因此,在实际开展景观绿化设计的时候应对植被类型进行合理配置,展现地域特点的同时,加强对生态环境的保护^[1]。以我国内蒙古自治区为例,在当前的植物景观中,胡杨、金银木等本土植物,沙棘、沙柳等沙生植物以及部分药用植物都得到了很好的应用,实现园林造景中民族特色的充分体现。

(四) 原材料

在进行景观绿化设计的过程中,出于经济性考量大多都是就地取材,并根据材料特质调整设计与建造技术,以保证景观设计更适应本土化需求。例如,在山地地区选择防摩擦、不易渗水的石头作为景观材料;在气温较高的地区选择竹木作为景观材料等。

(五) 历史文化

历史文化因素对于景观绿化设计也起到直接影响。由于各地区历史人文内涵不同,景观绿化设计也会有明显差异。在进行景观设计的过程中,可以将传承传统文化、发掘人文历史作为设计方向,通过绿化景观更好地将当地的历史文化展现出来。而且,通过与历史文化的融合,景观绿化设计也可以规避肤浅、空洞的问题,进而实现对地区整体性环境的统一。

二、地域差异性对景观绿化设计的影响

(一) 园林布局

地域差异性对园林布局的影响十分突出,以南北方园林的差异为例:由于南北方降水量和气候条件的差异,北方园林在进行景观绿化设计的时候强调规模的宏

大与景物的多元化,因此园林中的人造景观较少,注重与自然山水的结合,整体景观大气开阔,给人以自然的震撼体验。相较之下,南方园林整体布局更加繁复、细腻,景观大多依水而建,将花草奇石作为主要景观,整体规模偏小,园林内大多是人造景观。

(二) 植物造景

绿化景观中的植物造景也在很大程度上受到地域差异性的影响,例如南北方气候资源不同,北方地区气候分明,植物季相变化明显,因此在景观植物的选择上多以耐寒性较强的乔木类植物为主,同时也会选用灌木类植物作为界边材料与景观点缀。南方的气候相对湿润温暖,因此在设计景观的时候注重植物群落的自然展现,更多选择体态高大或姿态挺直的树种。

(三) 平面布局

受到气候差异的影响,不同地区在进行景观绿化设计的时候也呈现出明显差异,并体现在其设计理念与设计风格上。例如,我国南北方气候类型差异较大,很多北方园林在设计上采用外向布局或内、外向相结合的布局形式,通过借景来呈现出更好的景观效果。而南方苏州园林等景观在建筑布局上则更加灵活开放,更多是根据自身喜好来进行景观设计。

(四) 意境风格

地域文化的差异也会直接影响到景观绿化设计的意境风格。例如,我国北方在古代大多数时间都是国家的政治中心,因此很多景观绿化设计都需要为帝王统治服务,进而很多景观都体现出纲常伦纪的特点,呈现庄严、肃穆的风格。而南方地区更多追求雅致、安逸的设计风格,加上河流较多,因此景观绿化设计上更多呈现出舒适、小巧、淡雅的特点。

三、地域差异性在景观绿化设计中的具体体现

(一) 同步性

景观绿化设计与地域差异之间有着很强的同步性,将地域特征融入景观绿化设计中,不仅可以优化景观设计工作,提升景观设计规划水平,同时还可以进一步实现对地域文化的传承与发扬。景观绿化设计中对地域性的体现是对地域文化的认可,进而也成为整体景观设计中的关键性内容。

(二) 融合性

景观绿化设计所采用的材料不同,其展现出的景观特色和意境也不相同,具体来看,设计材料可以分为自然性和人工性。地域差异性在景观绿化设计中体现在材料的选用上,特别是自然性材料,有助于提升景观设计的生态性和随意性,进而体现舒适之感。例如,杭州的法云安缦酒店,在原有的法云村的基础上进行整体改造,保留了古村落的建筑结构和特色,并融入了大量的自然性材料,如茶园、古木、竹林、茅草等自然特色。

并因其处于庙宇环抱之中,酒店的外墙乃至服务人员的服饰都以黄色为主,很巧妙地将酒店的整体景观融入了地域文化中来。

(三) 色彩性

对于绿化景观来说,色彩是主导设计方向的重要因素,景观设计色彩性的体现可以给人视觉上的冲击,因此对色彩的把控也成为景观绿化设计中的关键环节。色彩是人对于景观设计的第一印象,因此设计人员在选择设计元素时应注重色彩搭配,保证景观形式和色彩可以延续地域特色,并协调景观与环境的关系^[2]。例如,受到地域、气候、植物种群结构分布等因素的影响,北方寒冷地区的很多园林景观在色彩上比较单调,进而也会影响到景观的观赏效果。因此在进行景观绿化设计的时候可以通过彩叶植物强化色彩的运用,在整体景观中加入更多的暖色系色彩要素,从而提升整体景观色彩的跳跃性,起到平衡心理温度的作用。

四、基于地域差异性的景观绿化设计方法

(一) 遵循因地制宜原则

在开展景观绿化设计的过程中,要想体现地域差异性,首先应考虑的就是遵循因地制宜原则,构建与当地环境相适应的景观绿化体系。具体来看,主要应从以下几方面入手:首先应根据地区发展态势对景观绿化布局进行优化,通过合理的规划建设保证景观绿化设计与当地的地形地貌、水文水系特征相适应。与此同时,景观绿化设计人员还需要对气候、环境、地貌、历史文化以及经济发展等多方面要素进行考虑,实现对景观绿化布局的全方位调节,同时重点突出景观绿化设计的生态功能与景观功能。这不仅有助于实现景观设计功能性与景观性的兼容,还可以为景观绿化体系地域差异性特征的体现提供参考依据^[3]。其次,景观绿化设计的开展应符合地区发展战略目标。绿化景观的布设需要在当地道路、水文等规划内容的基础上进行,将景观绿化设计与地区发展目标结合起来,进一步突出景观绿化设计中的地域差异性特点。例如,西湖景区在进行景观打造和提升的时候,就与杭州市内水文水系特征与地形地貌特征相结合,在西湖十景的基础上又推出新西湖十景并与西溪湿地产生联动管理与保护机制,进一步呈现出景观绿化设计的一体化与整体性。

(二) 加强与历史文化的结合

加强与历史文化的结合是景观绿化设计工作体现地域差异性的有效手段,不同地区具有不同的发展背景与历史脉络,为展现地域差异化特点,可以将绿化景观与地区历史文化内涵充分结合。设计人员在进行景观绿化设计的过程中,可以基于地区历史文化底蕴将相应的人文元素引入其中,这不仅可以体现地域差异性,还有效规避了景观设计同质化问题的出现。景观绿化设计工作

可以参考当地的历史发展脉络与历史文化古迹,汲取相应的养分和内涵并体现在设计风格与理念中。值得注意的是,在开展景观绿化设计的时候可能会同地区历史文化古迹保护等工作形成一定冲突,因此景观绿化设计应做到与地区人文内涵相统一,充分挖掘文化资源与文化元素的利用价值,同时加强对本地历史文化古迹的全面保护,确保景观绿化设计工作可以形成较为显著的地域性差异,为景观设计水平与质量的全面提升奠定基础。

(三) 强化植被的配置与运用

强化景观绿化设计中各类植物的配置与运用,主要可以从以下几方面出发:第一,注重对乡土植物的运用。受到植物生长特性与生态环境等因素的影响,不同地区适合生长的植物种类也存在不同,因此,乡土植物的运用对景观绿化设计地域差异性的体现起到十分关键的作用。将乡土植物应用于景观绿化设计的优势在于可以加强地区生态环境建设,有效诠释地域文化内涵;保护生态平衡,充分发挥植物的生态属性;提升植物对气候、土壤的适应力,提高存活率,减少后期维护成本;强化人们景观植物的亲切感,激发人们对地域文化的认同^[4]。因此在进行景观绿化建设的过程中应遵照因地制宜原则加强对乡土植物的应用,同时采取相应的措施来对乡土植物进行培育和优选,确保可以为景观绿化设计提供更加多元化的乡土植物类型。例如,浙江永宁公园建设期间,为突出乡土风情选用茅草作为固堤材料,形成与周围环境相适应的景观小品,同时配合野生芦苇、水草等来呈现出人与自然协调统一的状态。由此可见,乡土植物在景观绿化设计中的应用不仅可以加强对地区生态环境的保护,突出生态多样性,还可以避免出现因植物类型单一而出现的景观同质化问题,为突出地域差异性奠定基础。第二,加强对古树名木的保护力度。古树名木具有重要的历史价值与文化价值,随着历史的变迁。古树名木在文化研究方面也可发挥重要作用。因此在落实景观绿化设计的过程中还要注重对古树名木的保护,同时将这部分古树名木作为地区的象征性风貌植物,实现绿化景观与自然风光的有机结合。第三,加强对外来树种的引进。除了应用乡土植物以外,景观绿化设计中还可以更多应用到海外引进的优势名种丰富景观植被种类资源,呈现更加多样化的景观风貌。与此同时,针对外来引种的树木还应落实一定的保护机制,实现景观设计与管理水平的提升。

(四) 实现植物配置与空间结构的结合

加强植物配置与空间结构的结合也是突出地域差异性的重要手段。首先,可以根据使用人群的不同需求来进行空间布局划分。分析使用者年龄、行为习惯等特定元素进行景观规划设计,并设置区域之间的界线。例

如可以给儿童提供游乐场所,提供蹦床、秋千等游乐设施,并在一旁设置相应的休憩区域。针对成年人可以设置健身与休憩场地,并在周围种植树木以满足纳凉需求。其次,根据人们交往空间层次的不同来进行空间布局划分。为满足不同的交往需求,可以将景观绿地空间划分为公共交往空间和公共休憩空间以及私密休息空间等。借助植物对水平和垂直空间加以打造,采用不同的围合方式来营造不同的景观氛围。最后,突出景观空间营造的季相效果。彩叶植物是绿化景观中十分常见的植物材料,在空间布局时分析不同植物、不同季节的色彩变化,并进行合理的景观搭配,优化绿化景观的季相效果。

(五) 注重环境承载力的提升

在景观绿化设计的过程中,环境承载力是其中的关键。在具体设计中,应将人性化需求放在首位,提升对生态保护的重视,充分结合实际情况并对该地区资源环境承载力进行全面分析,为地域性差异特征的体现奠定基础^[5]。一方面,应对水环境承载力进行分析,将其与景观绿化植物类型对水体净化作用结合起来,保证与地区水环境承载力要求相适应。另一方面,应分析大气环境承载力,基于地区污染情况提出相应的景观绿化方案,充分发挥植物设计对提升区域资源环境承载力的促进作用。

结语

综上所述,地域差异性既是景观园林设计的重要组成部分,也是设计风格与设计理念的影响因素。受到气候、地貌、植被等因素的影响,不同地区在进行景观绿化设计时会呈现一定的地域差异性,从而导致景观布局、意境风格以及路径设计等多方面存在差异。为进一步在景观绿化设计中体现地域差异性,设计人员应遵循因地制宜的原则,保证植物配置与空间结构、历史文化、自然环境等方面相适应,呈现出更好的绿化景观效果。

参考文献

- [1] 张勃. 不同地域对城市风景园林规划设计产生的影响[J]. 居舍, 2021(28): 110-111.
- [2] 刘昕. 绿色公路概念在环保景观绿化设计中的应用[J]. 四川建材, 2021, 47(07): 140+147.
- [3] 夏保升. 基于海绵城市视角下市政道路景观绿化设计探究[J]. 现代园艺, 2021, 44(04): 139-141.
- [4] 杨婧一, 孟祥怡, 王浩年. 地域文化在城市道路绿化景观改造设计中的应用研究[J]. 大众文艺, 2020(03): 115-116.
- [5] 汤戈. 风景园林设计中人性化与自然地域元素相结合的思考[J]. 现代园艺, 2021, 44(12): 82-83.