

风景园林中的步行与路径设计

沈凌燕

平湖市福通建设工程有限公司 浙江 平湖 314200

摘要: 风景园林中的步行和路径设计是一种重要的互动关系, 步行路径的设计需要考虑游客的步行体验, 同时游客的步行体验也会影响到路径设计。路径的设计需要考虑游客的方便, 同时更应该与整个园区的风格统一, 以及考虑到美学设计和安全保障等方面的因素。步行路径设计能够直接影响到游客对风景园林的感受, 是旅游体验的重要组成部分。

关键词: 风景园林; 步行设计; 路径设计

1 风景园林中步行与路径设计的重要性

步行与路径设计在风景园林设计中扮演着重要的角色, 它们直接影响到游客的体验感受和使用效果, 因此步行与路径设计的重要性不言而喻。步行与路径设计是游览线路的重要组成部分, 通过合理的布局规划, 可以使游客在园内的参观路径更加清晰明晰, 更加便捷舒适, 从而能够让游客更好地参观园区。可以通过规划和设计来打造不同的景观空间, 例如水景、草地、花坛等, 使园区的景观层次感更加丰富, 同时也提高了景区的美观度。步行与路径设计也是游客安全的重要保障, 合理的步行路径可以极大地减少游客的行走阻力, 同时也提高了游客的安全性, 让游客更加安全愉快地游览园区。步行与路径设计也是园区管理的重要组成部分, 优秀的步行路径设计可以帮助园区节省维护成本, 并且能够使游客更加便捷地完成游览行程^[1]。

步行与路径设计在风景园林设计中是非常重要的一个环节, 它们不仅是游客游览体验的关键, 也是园区景观规划和管理的重要保障, 只有充分关注步行与路径设计的合理性和优化性, 才能够提升风景园林设计的品质和效果。在现代社会, 步行与路径设计也对城市规划和社区建设具有非常重要的意义。合理的步行路径和设计可以促进绿色空间的开发和利用, 减少了机动车数量和交通拥堵, 保护了环境和人类健康。步行与路径设计也为社区居民提供了更加丰富的空间和活动形式。通常情况下, 步行路径和设计不仅是行走工具, 还可以成为居民户外会所。通过巧妙的设计, 可以使其成为社区居民锻炼身体、活动娱乐的场所, 同时也可以增加社区居民的交流和社交活动。另外, 步行路径和设计还可以提高市民意识, 引起市民对城市公共空间的关注, 增强公共空间的使用效果和价值, 践行城市可持续发展的理念。因此, 步行与路径设计不仅在风景园林设计中具有重要意义, 在城市规划和社区建设中也是不可或缺的一部分。只有

不断总结运用现代设计理念和新技术手段, 才能更好地满足人们日益增长的需求和期望, 打造更具人性化和自然与人工有机结合的城市和社区公共空间, 推动可持续城市发展。

2 风景园林中的步行设计

2.1 步行设计的原则和要素

风景园林中的步行设计是园林景观规划中至关重要的一部分。在步行设计的实践过程中, 需要遵循一些设计原则和要素, 才能使园区步行路径更加合理、便捷、安全、美观, 达到设计目标。以下是步行设计中的主要原则和要素: (1) 沿势布局原则: 根据园区地势、自然特色和人文环境, 合理设计步行路径的走向和节点, 实现线性的连续性和循环的互动性, 让游览更加流畅自然^[2]。(2) 安全性原则: 保证步行路径开放、通畅和安全, 例如设置防滑、减震、柔性材料等, 避免陡坡、狭窄、突起、走向不当、易滑等安全隐患。(3) 通用性原则: 尽可能满足不同人群的需要, 包括儿童、老人、残障人士等, 例如设置扶手、斜坡、盲道、平整表面等。(4) 视觉效果原则: 重视景区视觉体验, 在布局、材料和颜色等方面采取科学合理的设计, 让园林景观与步道相融合, 并在限定的时间和空间内诱发游客的情感共鸣和美感。(5) 绿色性原则: 在步行路径的设计中合理利用园区内的景观绿化, 增加景区的绿色空间, 使路径融入园区的自然环境, 形成一种更加自然与人工有机融合的美学效果。(6) 经济性原则: 根据经济投入、使用效果和维护成本等考虑, 合理选用材料、形式和规模, 保证步行路径建设和运营的经济效益。(7) 客户需求原则: 考虑游客的需求和期望, 根据游客不同的心理、文化、信仰、情感等要素, 设计步行路径形式、节点设施、文学元素等, 打造一个量身定做、高品质的旅游区域。这些原则和要素的合理运用可以提高步行路径的品质和使用效果, 既保证了旅游质量, 又达到了运营的效

益,为园林规划和城市建设提供了有益的借鉴与参考^[3]。

2.2 分析不同设计和布局的步行路径对风景园林的影响

不同的设计和布局的步行路径对风景园林的影响是多方面的。一般而言,合理的设计和布局能够提升景观的品质和游客的体验,反之则会带来相反的效果。以下是针对不同设计和布局的步行路径对风景园林的影响的分析:(1)直线型路径布局:直线型路径布局简单明了,容易让游客找到游览路线,并且节省了空间。但是,直线路径构成的景观相对单调,既不能够体现出风景园林丰富的空间和层次感,同时也会让游客感到疲劳单调。(2)曲线型路径布局:曲线型路径布局形式多样,相对于直线路径更加自然和流畅,可以体现出风景园林丰富的空间和层次感,并且带给游客更加丰富的体验感。但是,曲线路径的设计、建设和维护成本相对较高,同时需要谨慎考虑路径的变化和节奏,避免游客迷路或者感到困惑^[4]。(3)复合型路径布局:复合型路径布局是自然界和人工建筑结合的产物,可以为游客带来更加真实的体验感。复合型路径往往是由直线和曲线相结合的方式构成,既具备直线段的简洁明了,也具备曲线段的生动真实,同时还能结合自然景观形成一种与众不同的旅游路线。对于风景园林设计,如何运用不同的路径布局,达到游客目的与园林绿化美学方面的协调,是设计师需优先考虑的问题。

2.3 如何通过步行路径设计来提升风景园林的使用价值和美感

步行路径设计是风景园林规划最重要的组成部分之一,正确的路径设计可以让游客沉浸于园林环境中,从而有效提升风景园林的使用价值和美感。以下是几种通过步行路径设计来提升风景园林的使用价值和美感。

(1)风景点至风景点路径设计:在路径设计中将一些主要景点之间的路径有机地连接起来,使游客能够快速而方便地到达每个景点,并且在沿途欣赏风景园林独特的景色。同时,这种设计方式也能够防止游客在园区内迷路,提高整个风景园林的使用价值。(2)设计不同风格的步行路径:比如建设一条浪漫主义风格的步行小路,或者一条自然主义风格的小径,或者一条简约风格的主要步道等等。这种方法可以让游客在行走中接受到不同的设计灵感,同时也让景区同时拥有不同的美感和风格。(3)利用自然材料构造路径:比如木板,小石块等。使用这些自然材料不仅可以体现风景园林的环保主题,让游客安全、自然与景观融为一体的游园体验^[5]。

(4)色彩的选取和组合:在步行路径的设计中多采用大自然的色彩进行浸染,如清澈的湖水、嫩绿色的草地、

蓝色的天空、金黄色的落叶,这样能够营造浓郁的自然气息,从而增强风景园林的美感。因此,在设施规划和景观设计中,风景园林规划人员需加强技能和相关培训,注重运用崭新的技术和思维模式,多角度考虑景区使用价值与可持续性,设计出基于统一标准、注重创意和可持续的步行路径。

3 风景园林中的路径设计

风景园林中的路径设计是整个园区规划中最为重要的一环。路径不仅为游客提供了流畅便捷的出行方式,同时也是指引游客参观景点的重要依据,不同的设计风格和布局都会对游客的体验产生重要的影响。因此,在风景园林中的路径设计需要考虑以下几个方面:(1)布局及规划:路径在园区设计中的布局需要考虑游客的方便与整个园区内在层次,设计风格需要与整个园区的风格一致。具体来说,在路径的布局规划中应注意路径的连接方式、规划起点、终点的功能定位、连接景点的路径、长、短路径的设置等方面的设计。(2)材料选择和处理:路径材料选用需要考虑园区的氛围、整体风格和经费预算等因素,如混凝土、小路石、木板路、石塑等。处理方式也需要根据经济预算、环境条件、风格等因素进行选择,如防滑、水性环保处理等^[6]。(3)安全保障:在路径的设计过程中要尽可能规划出安全途径,如加装护栏、防滑设施等。特别注意的景区地形(如山地、崖边等)和气候条件(如雨天、雪天等)的风险,因此提高游客的安全感和游客的自我安全意识显得尤为重要。(4)美学设计:路径也是风景园林景观的重要组成部分之一,因此路径的美学设计也是至关重要的。这包括路径颜色与景区风格的配合、路径宽度和通透度等。总之,路径的合理设计是保障游客安全出行和优化游客体验的重要元素。在设计过程中,应综合考虑景点性质、游客对路径的需求、环境、安全等方面的因素,才能打造出一个既实用又美观的风景园林路径系统。

4 步行与路径设计的互动关系

在风景园林中,步行路径设计与步行体验是一种互动关系。步行路径的设计需要考虑到游客的步行体验,同时,游客的步行体验又会影响到路径设计。首先,路径设计影响着步行体验。路径设计的目的之一是方便游客通往景点,使他们在园区中更轻松的行走,同时,在每个路口设置指示牌,游客可以根据指示牌走正确的路线。这样,游客可以更准确地到达景点,不必走弯路,降低行走步数,保护游客的体力。此外,在路径设计过程中,经常会考虑到景观设计和美学因素。路径的颜色、花纹、宽度、曲率等因素都会影响到游客对于风景

园林的感受。路径布局的合理性与步道设施的完备度也会决定游客的行程质量。综合上述因素,路径的设计必然会影响到游客整个旅游体验的感受。反过来,步行体验也会影响路径的设计。游客的观感可以很好地反馈给景区,让当前的设计能够更直接地满足游客的需求,从而实现路径布局的修正和升级,在未来的风景园林规划和开发中获得良好的参考价值。例如,游客在走过一条路时,可以深刻感触到这个路口的独特之处,游客所发现的这个独特之处可能会成为未来的路线规划的重点优化的内容,这也就是游客体验在路径设计中的积极反馈。步行路径设计与步行体验之间存在着相互影响的关系^[1]。在规划设计过程中,需要客观评估游客的需要以及旅游市场的需求,从而设计出更科学、更人性化、更与旅游市场需求相适应的路径规划。通过建立路径的户外分析模型、提供内部分析与设计建议、并设计人性化的标识系统,使每个游客都能够更享受在路径设计和步行旅行中带来的美好体验,同时,更好地使风景园林资源和路径利用达到更高的效益。

5 步行与路径设计的挑战与未来发展方向

在当今世界高速发展的背景下,风景园林步行和路径设计所面临的挑战也越来越多。一个是随着旅游业的发展,游客的需求越发多元化,游客对步行路径和美学设计的要求越来越高;另一个是环境问题。在地球人均面积与消耗资源的有限条件下,如何保障风景园林的可持续性发展,实现旅游和自然保护的均衡,是未来需要解决的重要问题。因此,为了应对这种挑战,有以下几个方向来发展风景园林步行和路径设计:(1)环境保护和可持续性:随着人们对环境保护的重视程度的提高,未来的风景园林设计需要更多地考虑可持续性。例如,采用环保材料、改善景区内废物处理设施等,减少对环境的污染。步行路径设计也应根据地形、气候等因素,对不同材料的使用进行严格规定,同时,应采取合理分

布,避免影响生态环境。(2)利用科技手段提升游客体验:随着市场竞争的激烈化,风景园林需要更多的科技手段来提升游客的体验和安全保障^[2]。例如,游客来到游览区可以直接到指定地点扫描二维码获取游览地图,特定节点读取相应信息,如路径介绍、游玩注意事项等。

(3)风格创新和个性化定制:在未来的园林规划中,需要更通过创新和个性化设计来提升景区的竞争力,针对不同的游客群体提供个性化的服务和体验,以提高游客的留意度和忠诚度。例如,不同主题的景区能够吸引不同的游客,提供特色服务和趣味设计,更加符合不同年龄、性别和文化背景的游客需求。

结束语

风景园林中步行和路径设计的互动关系,在未来的发展中是一个需要不断优化和改善的过程。我们需要通过科技创新、环保、个性化定制等多种手段来提升游客体验、保障环境和推动旅游产业发展。只有这样,才能更好地实现风景园林步行和路径设计的可持续性发展,为游客带来更加愉悦的旅游体验。

参考文献

- [1]张宁宁.风景园林步行与路径设计的相关性分析[J].城市问题,2020(05):123-125.
- [2]刘伟.风景园林路径设计中的美学探析[J].现代城市研究,2020(02):87-89.
- [3]范敬.风景园林路径设计中的环保思考[J].生态城市,2020(03):98-100.
- [4]袁媛.论风景园林步道设计中的人性化[J].城市交通,2019(06):139-140.
- [5]赵伟波.风景园林路径设计中的安全保障与应对策略[J].现代城市研究,2019(04):56-58.
- [6]王昕.风景园林路径设计中的个性化定制研究[J].城市规划与设计,2019(10):32-34.