

浅析城市公共绿地景观设计问题及建议

郝义征 郑东润 张庆丰 王登攀
酒泉卫星发射中心 甘肃 酒泉 732750

摘要:城市公共绿地景观设计在城市规划中具有重要意义,但在实际操作中存在一些问题,如缺乏特色、忽视人的需求、生态效益不高和设施不完善等。针对这些问题,建议设计师在景观设计中充分考虑当地文化和历史背景,结合人们的需求和行为习惯,提高绿地的生态效益和完善设施,以提升公共绿地景观的使用价值和城市形象。

关键词:公共绿地;景观设计;问题;建议

引言:城市公共绿地景观设计是城市规划中至关重要的一部分。它不仅为居民提供了休闲娱乐的场所,还有助于提升城市形象和品质。一个优秀的公共绿地景观设计不仅可以增加居民的生活质量,还能促进城市的可持续发展。它也是城市生态环境的重要组成部分,对于维护城市生态平衡和提高城市环境质量具有重要意义。

1 城市化公共绿地景观设计的重要性

城市化公共绿地景观设计在城市规划中扮演着至关重要的角色,它不仅关系到城市的美观和形象,更关系到城市居民的生活质量和健康。城市化公共绿地景观设计是城市生态环境的重要组成部分。随着城市化进程的加快,城市环境遭受的压力越来越大,空气污染、噪音污染、光污染等问题日益突出。而公共绿地作为城市中的“绿洲”,能够有效地改善城市环境,减少空气污染,净化空气,吸收噪音,提供遮阳避雨的场所,让城市居民能够享受到更加宜居的生活环境。城市化公共绿地景观设计对于城市居民的身心健康具有积极的影响。在现代社会中,人们的生活节奏越来越快,工作压力越来越大,缺乏运动和锻炼的机会。而公共绿地为城市居民提供了一个良好的运动和锻炼场所,让人们能够在自然环境中进行适量的运动,增强身体素质和免疫力。公共绿地的建设和管理需要企业和居民共同努力,这有助于提高全社会的环保意识和文明素养。公共绿地也为城市提供了可再生资源,能够改善城市的生态环境,提高城市的综合承载能力,为城市的可持续发展提供有力的支撑。城市化公共绿地景观设计对于提升城市的形象和品质也具有重要的作用^[1]。优美的公共绿地景观能够吸引更多游客和投资,促进城市旅游业的发展,为城市的经济带来更多的机会和活力。公共绿地也为城市居民提供了学习和交流的平台,让人们在互动中增进了解和友谊,促进社会的和谐稳定。城市化公共绿地景观设计对于城市的生态环境、居民身心健康、可持续发展以及形

象品质等方面都具有重要的意义。在未来的城市规划中,我们应该更加重视公共绿地景观设计的作用,通过科学合理的设计和管理来提升城市的生态环境和生活品质,为城市的可持续发展做出贡献。

2 城市公共绿地景观设计存在的主要问题

2.1 景观设计缺乏特色

城市公共绿地景观设计存在的主要问题是缺乏特色。在城市化进程中,许多城市的公共绿地景观设计往往过于追求统一性和标准化,忽视了地域文化和自然环境的特点,导致绿地景观缺乏独特性和个性化。城市公共绿地的设计缺乏对地域文化的尊重和融入。每个城市都有自己独特的历史、文化和传统,而一些绿地景观设计却忽视了这些特点,采用了统一的设计风格 and 元素,使得绿地失去了与城市文化的连接和共鸣。这种设计方式使得公共绿地无法成为城市文化的一部分,无法为人们提供一种独特的体验和感受。城市公共绿地的设计缺乏对自然环境的尊重和保护。自然环境是城市绿地的重要组成部分,而一些绿地景观设计却忽视了自然环境的特点,过度进行人工改造和建设,破坏了原有的生态系统和生物多样性。这种设计方式使得公共绿地失去了与自然环境的联系和互动,无法为人们提供一个和谐的生态环境。

2.2 景观设计忽视人的需求

城市公共绿地景观设计存在的主要问题是忽视人的需求。在城市化进程中,公共绿地的规划和设计往往过于注重形式和美观,而忽视了人们对于绿地的实际需求和体验。城市公共绿地的设计过于注重景观效果,而忽视了人们的休闲和娱乐需求。例如,一些公园中的草坪被过度修剪,导致无法供人们休息和放松;一些花坛和景观雕塑过于繁琐,占据了过多的空间,限制了人们的活动范围。这种设计方式使得公共绿地失去了其应有的功能,无法满足人们对于休闲娱乐的需求。城市公

共绿地的设计缺乏人性化考虑,不便于人们的使用。例如,一些公园的道路设计不合理,导致行人和自行车无法通行;绿地的设施陈旧,缺乏座椅、卫生间等基本设施,给人们带来不便。这种设计方式使得公共绿地无法成为人们日常生活的一部分,无法提供舒适的使用体验。

2.3 景观设计生态效益不高

在城市化进程中,许多城市的公共绿地景观设计往往过于注重美观和功能性,忽视了对生态环境的保护和恢复,导致绿地的生态效益不高。城市公共绿地的设计缺乏对生态系统的重视。生态系统是城市绿地的重要组成部分,而一些绿地景观设计却忽视了生态系统的特性,过度进行人工改造和建设,破坏了原有的生态系统和生物多样性^[2]。这种设计方式使得公共绿地失去了与自然环境的联系和互动,无法为人们提供一个和谐的生态环境。城市公共绿地的设计缺乏对水资源的合理利用和管理。水是城市绿地的重要资源,而一些绿地景观设计却忽视了对水资源的保护和节约,过度使用和浪费水资源。这种设计方式不仅浪费了宝贵的水资源,还可能导致水源污染和水文循环的破坏。

2.4 绿地设施不完善

城市公共绿地景观设计是城市规划中不可或缺的一部分,它为城市居民提供了休闲娱乐的场所,同时也对于提升城市形象和品质具有重要的作用。然而,当前城市公共绿地景观设计中存在一些问题,其中比较突出的问题是绿地设施不完善。在公共绿地中,设施的完善程度直接影响到人们的使用体验和满意度。然而,公共绿地的设施不完善,给人们的使用带来不便。例如,一些公共绿地的道路系统不完善,给人们的游览和通行带来困难;公共绿地的照明设施不足或不合理,导致人们在夜晚无法充分欣赏公共绿地的美景;公共绿地的垃圾桶等环境卫生设施不足或不合理分布使用不便等。

3 对城市公共绿地景观设计的建议

3.1 加强规划和策划工作

城市公共绿地是城市居民休闲娱乐、健身运动和社交交流的重要场所,其景观设计对于提升城市形象、改善人居环境起着至关重要的作用。在进行城市公共绿地景观设计之前,需要充分的规划和策划工作。包括对城市公共绿地的功能定位、周边人口需求、文化特色等进行综合分析和调研,明确绿地设计的目标和定位。应该考虑城市发展规划、景观生态学原则等方面的细节,确保景观设计与城市环境相协调,与人们的需求相契合。城市公共绿地应该具有独特的景观特色,能够反映城市的文化和历史。设计师可以尝试结合当地的传统元素、

自然特色以及现代艺术的表达方式,创造出富有创意和个性化的景观设计。这样的设计将增添城市的独特魅力,吸引更多人来欣赏和享受。在城市公共绿地的景观设计中应注重生态保护和可持续性发展。采用环保材料和技术,建立自然生态系统,增加植被的多样性,提供良好的生态环境。在设计中要考虑节水、节能等方面的设计要求,减少对环境的负荷,推动城市的可持续发展。城市公共绿地是为了人们的休闲和娱乐而建立的,因此设计应注重人性化和舒适性。在设计过程中,要考虑人们的行为习惯和需求,提供舒适的座椅、合理的遮阳设施、便利的交通和停车等设施,提供多样化的功能区域。还可以考虑增加互动性的元素,如艺术装置、儿童游乐设施等,增加人们的参与度与活跃度。经过精心设计和建设的城市公共绿地也需要得到良好的管理和维护。需要建立完善的管理组织和机制,定期对绿地进行巡查和维护,保持景观的整洁和安全。还可以制定相关的管理规范和操作指南,提高管理人员的专业水平。通过加强规划和策划工作,注重创新、生态和可持续性设计,强调人性化和舒适性,以及加强管理与维护工作,城市公共绿地的景观设计将更符合市民的需求,并为城市的可持续发展做出积极贡献。同时,这也将提高城市居民的生活质量和幸福感,营造美丽宜居的城市环境。

3.2 注重人的需求和生态效益的考虑

城市公共绿地作为城市环境的重要组成部分,其景观设计需注重人的需求和生态效益的考虑。在进行景观设计时,要充分考虑居民的需求和生活方式。例如,为人们提供舒适的座椅、休息区、活动空间等,满足居民休闲娱乐、健身运动和社交交流的需求。根据不同年龄和兴趣,合理设置儿童游乐设施、健身器材和文化艺术展示区,提供丰富多样的场所和活动,使公共绿地成为城市居民生活的重要场所。公共绿地的景观设计应具有变化多样的特点,既要有开放的大草坪,让人们尽情嬉戏玩耍,又要有林荫道、花坛和庭院等小型绿地,可以提供私密性和静谧感。还可以考虑引入水景、雕塑和艺术装置等元素,丰富景观层次和视觉效果。灵活性的设计可以根据季节的变化和不同的节日,为公共绿地增添丰富的活力和变化。公共绿地的景观设计应注重生态保护和可持续发展。可以通过增加绿植覆盖、保留原生植被、设置雨水花园等手段,营造良好的生态环境,提高空气质量和生物多样性。应合理规划灌溉系统,减少用水量,选择适应当地气候条件的植物,降低对水资源的消耗。可以运用计算机模拟技术、虚拟现实技术等,提供更真实、沉浸式的景观体验。可以通过设置互动装

置、数字展示等方式,增加人们与景观的互动性和参与度,丰富人们的感知体验。要建立健全的管理机制,明确责任分工,定期进行绿地巡查和维护,保持景观的整洁和安全。同时,要加强与社区居民的沟通与参与,形成共治机制,共同维护公共绿地的环境卫生和秩序。

3.3 加强科学的设计理念和方法的应用

城市公共绿地景观设计需要加强科学的设计理念和方法的应用,以确保设计的合理性、可行性和可持续性。科学的设计理念应综合考虑地形、水文条件以及城市规划需求。合理利用地形特点,如坡度、高低差等,创造丰富的空间层次和景观效果。对于水文条件,应根据当地气候特点,合理规划排水系统和灌溉系统,确保绿地能够应对不同天气条件和水资源管理。植物作为景观设计的重要元素,其选择和配置需要科学的思考。应根据不同的功能需求,选择适应当地气候和土壤条件的植物,注重植物的生态适应性和生长性。合理的植物布局可以营造自然、生态友好的环境,提供舒适和美观的视觉效果。城市公共绿地景观设计应注重功能的多样性和综合性。除了满足人们对休闲、娱乐和运动的需求外,还应融入社交、文化、教育等多种功能。设置户外阅读区、儿童游乐设施、运动场地等,满足不同人群的需求。注重景观与功能的结合可以提升绿地的利用率和社会效益^[3]。科技手段如计算机辅助设计、虚拟现实、三维模拟等可以提升设计的创意和可视化效果,方便设计师和决策者对景观设计的理解和评估,从而提高设计的质量和可行性。公共绿地景观设计应注重生态环境保护和资源的合理利用。通过合理规划植被、应用生态材料、引入可再生能源等手段,降低对环境的影响。同时,注重景观的可维护性和可管理性,建立和完善管理机制,确保景观的持续运营和管理。

3.4 完善绿地设施

城市公共绿地作为城市居民休闲娱乐和社交交流的场所,其设施的完善和质量直接影响着人们的体验和使用效果。在城市公共绿地中,基础设施的完善是提供安

全舒适使用环境的重要保障。确保道路畅通,设置步行和自行车道,提供便捷的出入口和交通工具停车位。要配备垃圾箱、公共卫生间、饮水设施等基础设施,方便居民的日常使用。城市公共绿地应设置舒适、多样化的座椅,供人们休息、阅读、聊天等。座椅的设置应考虑到不同群体的需求,包括老年人、残障人士和儿童等。还可以设置草坪、遮阳棚、凉亭等休憩设施,提供防晒、遮雨等功能,使人们在绿地中能够得到充分的休息和放松。儿童是城市公共绿地的重要使用人群,应为其提供适宜的游乐设施,如攀爬架、秋千、滑梯、蹦床等,满足他们的游戏和运动需求。另外,还可以设置足球场、篮球场、健身器材等运动场地,供居民进行体育锻炼和健身活动。城市公共绿地可以作为文化和艺术展示的平台。可以在绿地中设置艺术装置、雕塑、喷泉等艺术品,增添艺术氛围,提升绿地的审美价值。还可以举办文化活动、展览和表演,增加绿地的文化内涵,丰富居民的文化生活。为了确保居民在绿地中的安全,应设立警示标识牌、照明设施、监控摄像头等安全设施,预防犯罪和保障居民的人身安全。此外,要定期检查和维护设施,确保其安全可靠。

结语

在未来城市公共绿地景观设计能更加注重生态、文化以及人的实际需求。设计师们应深入了解当地的文化和历史背景,结合地域特色和风土人情,打造具有地方特色的公共绿地景观。同时,他们也应该注重提高绿地的生态效益,通过合理的植物配置和水资源利用等措施,保护和改善城市环境。

参考文献

- [1]马千里,王立柱.城市公共绿地景观设计的地域性与创新性[J].园林艺术,2022(2):44-49.
- [2]王晓俊,王立柱.城市公共绿地景观设计的问题与对策[J].园林规划与设计,2021(11):56-60.
- [3]周建东,王立柱.基于生态理念的城市公共绿地景观设计研究[J].中国园林,2023,39(1):34-38.