

# 城市街头游园绿地景观空间设计研究

黄小峰

杭州市城乡建设设计院股份有限公司

**[摘要]** 游园绿地与街道绿化建设工程在现代城市绿化的建设规划中已占有十分重要的特殊地位,不仅要具有极为丰富独特的园林美化作用和景观生态功能,而且应具备非常特殊的生态社会功能。

**[关键词]** 城市街头; 游园绿地; 景观空间; 设计

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.10.2149

## 引言

随着全国城市化改造进程节奏不断地向前加快,城市已经出现在了相对大规模土地的过量盲目建设与开发,出现了诸如建筑密度太高、环境日渐恶化等的一系列新问题。同时,随着当前人们生活质量意识的逐渐提高,观念转变和精神生活方式观念的根本改变,城市建设不仅仅是要建设成为全国政治经济活动交流的文化中心,更应要努力成为现代化人们休闲的生活聚居地,为都市人群生活提供最舒适方便的生活场所和城市休闲空间。

### 一、城市街头游园绿地景观空间的重要意义

(一) 装点街景,美化市容,构建特色地域城市的节点空间

在我市当前的城市规划及建设起步阶段,由于城市土地价值在不断快速上涨,土地空间利用的矛盾正逐渐开始显现,街道规划或导致城市形象层次出现混乱。在国内现行生态城市规划标准体系研究中,城市街道园林绿地体系也是建立生态城市系统的一种重要理论组成部分,对我国城市园林绿地环境进行一个全面合理的科学规划体系设计将是我们提升城市特色的必要系统建设工作内容。

(二) 充分发挥街头绿地的生态效益改善,城市环境

城市街道园林绿地绿化面积一般要达到65%以上,应用率高。由于社会的不断发展,城市中的私家车越来越多,这也对城市的面貌和环境造成了一定的污染,仅仅依靠行道树绿化是达不到预期效果的。因此,改进街道花园绿地的建设和建设,将破碎分隔的绿地和林荫树合二为一,扩大绿地,更有效吸收污染物,阻挡灰尘和废气等有害物质。

(三) 充分发挥街旁游园绿地的游憩共享功能

由于花园绿地的景观均衡分布在城市每条街道上,利用植物打造园林立体的互动,有利于生动地展现园林和谐之美,更好地满足现代人们日常生活的娱乐活动与休闲生活。对于游园设计展开规划时候,倘若总面积非常少,而且地理环境没有显著的变动,其周围也是极为规则的建筑时,应该与环境相互统一设计成为较系统的规则式。倘若路段的总面积非常大,而且地形有起伏状,便应该设计成为自然式。在城市当中,街头游园主要是以自然为主,与此同时还应该有一定的生活气息,以便起到现代人的生活游憩作用。除此之外,在设计中不仅要呈现文学艺术地品味,将其带进其所确定的情形当中,具备生活气息,彰显自然性及与文学性相结合的设计理念。还应当彰显出以小见大,发挥游园绿地的重要作用,从空间布局上来看还需以轻巧见长,提升其利用率。利用植物空间的丰富层次,营造景观效果。还可以把树木及环境相融合,充分的彰显出地方特色的绿地设计。街头游园重构了城市社区与街区、住区与街道、住区与未来生活的连接,从而打造为复合的综合性街头公园。街头公园关注的不仅仅是空间的艺术享受,更多的是塑造公园的活力、魅力及人文关怀和便民服务,带给人们很多可参与的城市共享交流空间,从而形成一个充满魅力的、融合的、有温度、有归属的绿地公园。

## 二、空间设计要点和基本原则

(一) 功能性

空间景观环境设计工程既是一门设计科学艺术,也是作为一种对外文化交流宣传的推广手段。一个好的环境景观规划设计项目可以综合发挥很多种设计作用,所以说当前我国城市街道园林与绿化工程景观空间组合设计项目应当能兼顾城市绿化环境造景系统的各种综合使用功能。首先,考虑到森林绿色景观系统对室外空气环境净化效果和城市区域气候影响控制等的独特作用,在综合选择园林树种时一般应优先考虑到以下因素。选择适合作为城镇街道的绿化树种时必须符合以下几点的要求,要适合于当地环境气候特点,要具有比较恒定的、优秀的环境对抗化学有害气体能力和生态净化水能力。同时,不影响对城市卫生管理和社会生产带来的各种生态经济价值产生的负面环境影响。由于几乎每个地方园林植物种类都应该有他自己特殊的形状、颜色、吸引力、香气等特征,其组成包括颜色(芽、叶、花、果)、姿态(枝、茎、叶、果)、开花期和开花时间,通过搭配实现植物组成的层次感、色彩和时间感,营造“春花、夏绿、秋色、冬姿”的四时景观。这样我们才可以真正改善城市绿化生态环境,丰富充实这个城市生物多样性,更好地体现出了我们当地独特的生态城市特色。其次,考虑到花木可以美化整个城市风貌景观并具有一定传播特定地域文化气息等的重要功能作用,植被品种搭配的科学合理性尽量地体现当地特定文化的特色民俗风土人情。城市街道花园本身也是代表整个城市文化气息和城市形象标志,因此在选择城市主要园林树种和园林景观花卉时也应该考虑地域特色和历史文化的底蕴。这样,绿色景观文化标志就可以重新塑造成为一个我国现代化城市文化中的一张靓丽城市名片,每个现代我国现代城市所盛开出的这些绿叶鲜花也同样都要有着其一定地域文化价值,历史纪念文化意义,起到传播我国现代城市特色文化品牌理念的积极作用。景观空间从规划到设计原则上还应强调尽可能充分利用现有自然和立体景观绿色空间,增加自然立体空间绿化效果和城市景观空间绿地的单位面积体量,增加我国现有城市景观的绿化和空间总量,同时也为人们提供视觉享受和舒适氛围。

(二) 美观性

城市街道园林绿地景观的设计还应十分注重园林美学,每增加一处绿地景观时都首先应尽量给周边人以优美愉悦宜人的自然感觉。景观空间的设计又可以充分兼顾其周边复杂的政治社会环境,使其景观元素与整个周边城市环境和谐融为一体。例如,在学校附近的街头绿化小品景观布置中,可以尽量选择一些桃李树等作为绿色载体,以提醒周围人们老师的“桃李遍天下”。人们熟悉的一些隐喻表现方式都是通过特定的植物或雕塑隐喻提高公众心理对特定景观内涵的直观认知,赋予这些景观具有更多深刻的审美象征与意义,从而有助于提升景观内涵美视觉美和文化层次。再就比如,城市商业区等附近公共场所的公共绿化及景观造型设计,应广泛使用多种植物花卉。五颜六色的植物花朵往往可以呈现托出城市一片绚丽繁华、赏心

悦目的绚丽景象,不仅外观非常新颖漂亮,还能进一步衬托渲染出整座城市的繁华。商业区有很多建筑物。这里的绿色景观还应该得到充分利用和空间。可以使用吊篮或藤蔓创建“植物瀑布”。Plant Falls 可以用做各种以单一颜色“开花”的陪衬。此外,这个壮观的植物瀑布不仅在视觉上壮观,而且还有助于净化空气。

### (三) 创新性

城市街道园林绿化景观空间的设计必须具有创新性,即设计理念和设计思路的创新,以及非传统的景观设计。首先,在弘扬我国传统文化的背景下,景观空间的设计应包含国风元素。绿色景观设计可以与古朴的石头或水景或动物雕塑相结合,形成小尺度景观。比如松鹤雕刻的组合设计,寓意健康长寿。又如,树木与灌木结合形成不同层次,搭配景石营造精致古朴的氛围。市区部分地区因施工原因地表土壤很浅,不适合树木生长,因此景观设计需要巧妙地利用草坪和花卉。从空间设计的角度来看,草和花的空间利用率较低,在增加空气湿度的同时,可以与水的特性相协调,丰富其形态。在临近商业地块的街头广场绿地中,喷泉是最好的选择,喷泉在平坦的铺装上喷涌而出,营造出强烈的视觉冲击和冲击力。形成的水幕可以通过蒸发降低噪音,相当于树木蒸腾的效果。二是城市街道园林绿地可适当向周边建筑扩展。在游园绿化的设计当中,一般常见的有楼梯、园灯、园桌椅、花架及景墙等一些小品,而是这些小品可以是独立成景的,形式多样的,可以自然成景,还可以与不同的花坛、花架展开组合,形为极为活泼的一道风光。

### (四) 基本原则

首先,有必要进行现场调查并获得直接信息,以便在规划和设计之前充分利用当前情况。根据地区、人流和交通状况、园林的发展现状、情况和人们的精神文化要求,应尽可能安排开放或半开放空间,以利于防灾和适应日益增长的游客数量。第二,在地形复杂的地区,尽量避免大面积土方工程,根据现场地形高差可采用梯级挡土墙或平台形式布置。第三,景观设计要考虑建设成本。园林绿化设计需要精巧的功夫,但不应该花费太多,比如引进珍稀树木。景观空间设计本身就是一种造型艺术,更应该注重艺术的魅力,而不是把目光聚焦于稀世珍品。因此,景观设计应因地制宜,选择适宜的植物作为景观设计的媒介。

## 三、城市街头游园绿地景观空间设计存在的主要问题

### (一) 在设计思路有些盲目单一,形式不够紧凑等

我国过去的园林设计,设计布局一般以混合或规则的方式为主,但近年来自然布局也有所增加,但设计形式并不多。它不展示个性,不传承经典,与城市特色没有很好的融合,实用性很小。

### (二) 景观设计也与施工相脱节,不注重管理监督

整体施工水平低、成本浪费、沟通不畅,以致最终效果与设计初衷不符,达不到初衷。因此,在施工前,要充分了解城市街道绿地的设计原则,对场地进行细致的勘察,充分利用现状,考虑和了解绿地的大小。根据周边交通情况按园按量开发。适应当前主要形势和人们社会生活的主要要求,选择开放式或半开放式适时收放的布局。植物上通过常绿与落叶,体量和密度的精心搭配,提高绿化水平,因地制宜达到步移景异的效果。

## 四、设计城市街头游园绿地景观的重要规划

近年来,人们对园林绿地的设计要求提出了更高更新的概念,以绿化为主的园林绿地设计已经不能满足人们的思想需求。在研究和设计的过程中尊重园林绿化历史、人与自然的空间。

### (一) 认真对待历史,展示不同地域文化特色

路边的绿地同时也是对于一个区域城市文化传统理念的另外一种重要传承,在对其规划设计的思路设计中我们还可以通

过大胆地融入一些当地或一些具有特色地方文化元素,强调出独有的地方文化特色,避免了和周围城市景观元素上的某种高度相似性,有效地提升我们这个城市文化本身带来的一种城市吸引力,形成其对周围城市绿地、空间文化等的另外一些的独特文化表现及语言。

### (二) 坚持以人为本,注重人对绿地的参与性

在城市人口适度的公共绿化形势下,要合理有效地利用现有的绿色资源,将其活动功能合理地部署到各类人群中,并提供诸多其他服务,如健身,漫步,极限运动等。

## 五、城市街头游园绿地景观空间设计的要素

(1) 在绿色植物的构成上,要突出疏林草坪、遮荫植物、开花植物、装饰花藤的设计特色,同时也必须要进行亮化处理,充分地展示最佳环境生态设计效果。种植花卉类型的场地选择上也还可以完全根据植物场地利用率程度和栽培规模而进行整体规划。在花卉空间布局方面的具体设计实践中,我们可能还特别需要做到提前精心准备,并充分围绕空间面、点、线三者进行空间综合优化组合,以保证达到一个最经济理想的花卉绿色景观空间。(2) 因园林建筑在应用上具有双重功能,在构图上起着非常重要的作用。这些构件可以是独立的景观,也可以是多种形式,更可以是自然景观。与各类花坛、花坛相协调,营造出更加灵动的景观场景。(3) 街头游园绿地景观总体研讨思绪是以街头游园绿地景观设计空间表现形式类别及组成因素的剖析研讨见长,运用景观等办法,以人的行为情绪为指点,将各个因素有机地组合起来。之后通过景观把街头游园绿地景观设计空间渗入到城市景观设计当中。增强街头游园绿化建设,会有效增多城区的绿化总面积、提升城市的绿化率。营造良好使用价值和精致感的空间,增强竖向设计,丰富立体感,打造时尚精致的娱乐空间。以创新的规划设计理念,打破人群对于街头游园品质的惯性思维。注重人与人之间的分享、社交和创造力,植入尊重社会需求、人群需求的多元活动空间,激发场地活力。

### 结束语

根据我国城市人群及其特有的景观消费与行为心理,街道园林的绿化改造运用现代计算机辅助景观环境设计分析研究的一些新科学方法,将其应用于各种街头游园进行实践研究。最后,通过街头环境景观环境优化设计及分析可以将整个城市的街道花园绿地景观空间更有效地融入整体城市环境景观。加强对市区街道园林景观绿化项目投资建设,可以在短期内快速并有效合理的地增加了整个中心城区绿地面积,提高我市整体的城市绿化率。造景项目旨在营造出独特宜人的绿色人居环境氛围,突出魅力无穷的自然之美,清新艺术气息之美和现代社会人文氛围之美。这些城市地区相对优质丰富、整洁宜人的地理人文环境条件无疑对今后地区及将来的城市生活、学习及工作、未来人体生命健康起着很是积极和直接的重要社会影响。

### 参考文献:

- [1] 祝秀丽. 月季在城市园林绿化中的应用前景[J]. 现代园艺. 2013, (9). 18-18, 113.
- [2] 李泽宁, 张佳璐. 城市街头游园绿地景观空间设计探讨[J]. 建筑工程技术与设计, 2018, (18): 4464.
- [3] 佚名. 论城市街头游园绿地的景观设计[J]. 科技信息, 2011, (20): I0229-I0229.
- [4] 李世奎. 论城市街头游园绿地的景观设计[J]. 科技信息, 2011, (20): 641.
- [5] 黄静. 地域文化在城市公园绿地中的表达——以武汉城市公园绿地更新规划为例[J]. 福建林业科技, 2010, 37(3): 167-172.