

沈阳世茂五里河城市绿地景观创新设计应用研究

洪丽

(上海川木景观设计有限公司, 上海 200000)

摘要: 随着城市的不断发展和居民审美水平的提高,人们对城市公共绿地景观的需求越来越追求特色性与文化性。单一以绿化为主,满足简单休憩功能的公共绿地空间已经很难适应对景观的高品质追求。特别是位于城市核心区的城市公共绿地的景观更需要有创新的设计,具备特色性、文化性才能营造复合多元的绿地空间,成为城市的新地标;打造符合当地居民生活的新舞台;创新城市绿地景观保护利用,塑造城市生态新模式。本文以沈阳世茂五里河城市绿地的景观设计为例,分析在城市核心绿地景观设计中我们如何结合场地周边的现状及业态,营造满足周边居民生活追求及艺术欣赏要求,并且很好展示城市风貌、改善生态环境、带动区域发展的创新性、有特色的设计,对我们城市的文化气质进行保护利用。我们要让城市绿地很好地融入居民的生活,形成复合多元的城市会客厅。

关键词: 城市绿地景观设计;人文艺术;城市创新性;生态可持续性
中图分类号: TU985.12; TV213.9 **文献标志码:** A



城市公共绿地不仅为城市提供绿化空间,美化城市环境;同时也满足人们休闲交流、散步娱乐、运动健身、陶冶情操等各方面的需求^[1]。现代科技的迅猛发展,环境问题广受关注。现代人越来越认识到绿色空间的重要性。日常高度紧张的生活节奏让都市人渴望拥有更多、更美好、更生态的户外休闲场所。要解决这个问题,一定程度上要依靠城市绿化。因此城市绿地所营造的空间与人们的需求契合度就显得特别重要。没有特色的、简单的休闲绿地空间已经很难满足不同年龄层次居民的生活的需要。因此创造有趣味、体验丰富、参与度高、全民性的公共城市绿地景观空间是十分有必要的。同时城市绿地的生态化设计也标志着一个城市的发展水平^[2]。我国学者沈清基认为“生态城市是一个经济发达、社会繁荣、生态保护三者高度和谐、技术与自然达到充分融合,城市环境清洁、优美舒适,从而能最大限度地发挥人的创造力与生产力,并有利于提高城市文明程度的稳定、协调、持续发展的人工复合系统”。由此可见,在城市绿地景观的设计上,我们要融入地缘文化、自然生态、生活游憩去营造综合性的、系统性的、生态可持续性的景观环境^[1]。

1 沈阳世茂五里河城市绿地工程景观设计项目概况

沈阳世茂五里河城市绿地工程景观设计位于沈阳市和平区,紧邻文体路、青年大道与图书馆地铁站,

处于沈阳最繁华的道路之上,区位优势明显。五里河城市绿地属于核心区较稀缺的一块公共绿地,周边涵盖商业酒店配套、大面积的居住空间,以及大体量的儿童活动中心和科普乐园。

2 充足的景观设计前期调研与分析

本案城市绿地空间位于城市核心位置,项目周边业态丰富,客群多元化。因此在设计前期,对项目的前期调研和分析需要进行充分的梳理,结合场地的实际情况,以及对整体的项目规划和背景进行具体的设计思考。

2.1 设计背景及项目上位规划

根据沈阳的整个城市大背景,以及项目所处的沈阳中央都市走廊,旨在形成一个汇集金融、商务、商贸、会展、科技、文化、体育等多个前导产品为一体的服务业产业群,成为沈阳充满活力的生命中枢和创造新世纪辉煌的黄金走廊,也是沈阳城市发展战略中的重要组成部分。基于城市大背景和项目的区位,整个城市绿地成为城市形象重要的名片工程^[2]。

2.2 场地设计诉求

该城市绿地周边涵盖多种类型的业态,周边人群经由该绿地的主要活动是购物、餐饮、娱乐。周边的商业办公功能较为单一,缺乏户外互动空间;绿地科普公园内容老旧,缺乏吸引的空间;配套商业缺乏优质的对外城市展示面;缺少公共休憩空间和停留的休息节点。场地周边用地分析如图1所示。



图1 场地周边用地分析

对场地周边用地及环境的分析,可以得出五里河城市绿地景观的设计要面向本市市民和周边用地板块活动诉求。需要以城市观光与景观绿地为基础,集地缘文化与科普教育、商办休闲与购物娱乐、市民活动与居住配套等功能为一体的景观空间。在整体空间的营造上需要创造戏剧化的场景,以及多功能、趣味性的吸引人的景观节点。

2.3 设定及愿景展望

基于上面对场地规划及周边的分析,我们将商业、公园、居住区、儿童活动中心、城市绿地串联成整个城市绿肺。我们希望营造公园人生、艺术人居的新典范。串联周边形成功能闭环,打造沈阳市民生活新舞台;融入地缘文化、自然生态、生活游憩,创造城市新地标;创新城市绿地景观保护利用,塑造城市生态新模式。

我们希望这里是办公人群释放压力的聚会场地,周边居民生活温馨浪漫的休闲空间,拥有孩子欢乐玩耍的新奇创想的互动设施,是生态、绿色、舒适的社区,有满足老年人丰富健全的夜间设施。

2.4 现状植物因素

整个场地拥有多样长势茂盛的植物,在设计上我们尊重场地,尽量结合现状植物进行保留。现状人行道两侧种植的茂盛的银杏树予以保留,外层背景林有部分形态较好、冠幅较大的乔木,规划中将形态好的乔木进行保留,补充灌木和部分乔木。现状沿街绿化,花灌木种类多,形态美观。但乔木品种单一,可对沿街绿化进行补充。现状植物分析如图2所示。

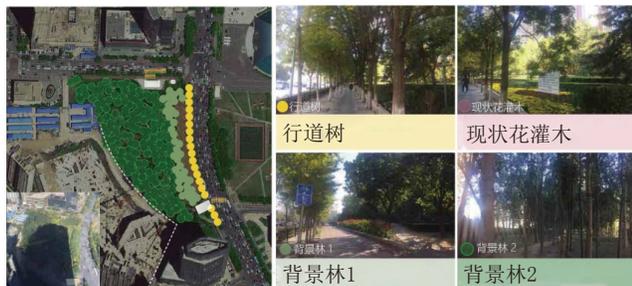


图2 现状植物分析

3 创新性的城市绿地景观设计及相关策略

整个项目要创造吸引人的景观,那么在前期设计上就要做足研究和思考。现在如果对开放空间的规划不付出与积极机能空间同等的努力,要创造适合居住的城市环境几乎是不可能的。因此对国内外一些有特色的城市绿地空间进行分析研究,针对本项目场地情况综合考虑,通过思考设计策略,营造符合本案城市

绿地特质的景观。整体设计功能复合,空间丰富趣味,互动体验感强(图3)。



图3 沈阳世茂五里河绿地景观设计总平面图

3.1 创造灵动的核心开放区

场地开放的草坪空间为整个核心区域。成片的草坪比种植在硬质地面上的树林更能给使用者和经过者以绿色的感觉,因为人的视线更容易被地面材质所吸引。中央草坪通常在节假日时被用作举行特殊庆典活动或演出时的集会场所,设置草坪宴会,露天剧场等,在平时,则作为安静的休闲活动空间^[3],可野营、可嬉戏、放风筝、阅读等。环草坪一圈为健身跑道,在全民健身的时代,跑道成为城市每个角落的必备设施。跑道作为活动功能使用时,可以设计城市彩虹跑道,可以作为宠物竞赛场地,可以举办时装展示台。日常则作为网红打卡拍照点、城市漫步道、自行车道或者轮滑道。纯粹、艺术的草坡设计增加观赏性;丰富有趣且舒适亲和的跑步道体验;多样的互动共享场所增加场地功能属性。

3.2 强化门户景观,形成与周边联系的关键

绿地空间成三角地带,两边为开放式空间和城市车行道链接,另外一侧和整个商业界面链接。在整个界面景观营造上,入口通过LOGO景墙、艺术雕塑起到昭示形象的展示界面作用。与商业接壤处采用水幕水景及台阶引导,成为商业入口聚焦点的同时,也是吸引人群逗留的主要入口广场。

3.3 转化场地的竖向变成瞩目的亮点

充分利用球场的高差情况,并运用大地美学的手段形成丰富多样的地貌变化,起伏的地势很好地处理绿地内部和外部的视线与交通关系,同时提供了很特别的场地环境与空间行走感受,带领周围人们加入其中,可以调动出场地的活力和引发周围人的兴趣,形成一个新型的社区网络,从而改善人们对此地的整体印象,并产生场地最大化的效益。不同空间结合、不同地形的处理方式,营造不同的空间体验,塑造丰富层次的景观立面展示。入口空间结合台阶放坡起到引导人流的作用,草坪空间营造大斜坡的艺术草坡地形,既可观也可参与,儿童活动场地借助地形高差营造可玩可互动的多功能体验活动区,如图4所示。

转化场地的竖向变成瞩目的亮点

Vertical transformation of the site into a spotlight



图4 转化场地竖向示意

3.4 吸引城市的社交互动

整个场地针对周边的办公人群、生活居民、儿童人群。我们在景观营造的同时，对社交活动在场地中的实现提前进行考虑。提供了多种类型的具有吸引力的社交互动，主要有儿童活动、群众休憩放松、午休聚餐时光、网红拍照打卡地、商务休闲及室外运动。如图5所示。



图5 吸引城市的社交互动示意

3.5 着力商业、景观、人文艺术融合

整个绿地不仅在整体景观效果呈现上体现设计的艺术性，在人的参与互动上体现丰富多样性，在环境营造上突显生态绿色的理念。同时在设计上我们也着力于商业、景观及人文艺术的融合，通过融入城市的文化典故，场地的印记、历史的记忆以及城市独有的纹饰装饰来形成城市所独有的名片效应。如图6所示。

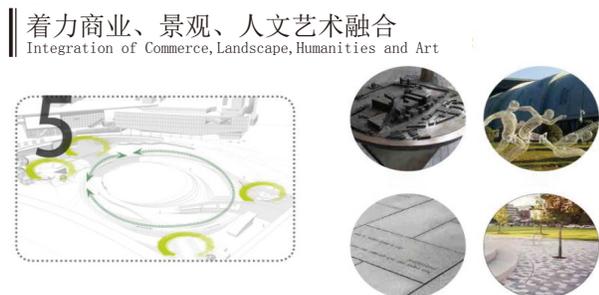


图6 吸引城市的社交互动示意

4 城市特色文化元素融入设计

城市绿地的生态设计尤为重要，同时缺少城市文化底蕴也是没有灵魂的，不能让所属区域的人群感受到文化认同感与地域归属感。在城市文化和历史足迹上，我们提取了沈阳“足球之都”的称号以及沈阳有名的盛京文化，融入我们整个场地设计中。依托整体规划设计、文化背景，集生态性、特色性、文化性、参与性、全民性于一体，形成以运动为主题的公共社区。

4.1 主题符号的融入

整个场地以足球主题构筑形成场地标示性。引入科技互动设施提高人气，高级的整体用色形成鲜明的场地印象。提取足球的几何六边形元素，运用到平面和铺装，形成标识，给予强烈的方向性，为空间带来强劲与动感的特征，铺装与植栽、雕塑、街道家具以同样的线性语言相互穿插，共同形成灵活变化的公共社交空间。儿童活动场地结合足球元素的解构运用到游乐设施及地面图案的处理上，形成寓教于乐的活动场地，具有很强的主题特色^[1]。整体构筑的形式既有新颖特色，又具有很强的引导性和观赏性，为儿童提

供了一个攀爬、娱乐、交流、休憩的场所。同时周边设置层级看护台阶，便于大人看护休息。

同时入口广场的铺装以及休闲树池采用足球的六边形，渐变铺装形成强烈的场地引导性；“踢足球的人”的雕塑彰显运动主题理念；吸引人流进入绿地空间，并将人流导入商业区域。

4.2 科技互动的融入增强场地的趣味体验

绿地与商业界面的交接处引入多功能的弹性空间适于商家活动。水幕电影结合旱喷广场形成人气最高的广场空间，增加商业人气，边界层级的看台休憩座椅适于停留等候。长417 m的环形网红跑道结合夜跑功能以及互动感应的灯光设计。跑道上结合盛京文化的地面装饰以及结合沈阳足球之都的运动主题座椅构筑。儿童活动场地，我们结合地面铺装图案设置互动感应装置，通过声音、灯光形成趣味的体验。在设计中也体现人性化的设计，间隔一定距离设置防蚊虫点。

5 生态可持续性

5.1 城市绿地的生态化带动城市的文明及发展

我们通过紧紧围绕上位规划，结合场地周边的发展状况，着力将该城市绿地与周边社区、商业、办公酒店形成紧密联系，打造为城市一体化的生态发展城区，形成统一复合的整体。让城市绿地很好地服务周边的生活办公与娱乐活动，便于周边人群的休闲放松以及互动娱乐，形成文明的城市生态环境。

5.2 本项目生态可持续发展的具体体现

沈阳五里河城市绿地的景观设计注重城市生态良性的可持续发展，主要体现在以下几点：①在绿地空间设计上主要考虑周边人群的诉求，做到以人为本，赋予更多的人性化的关注，形成吸引人的生态景观空间；②与城市的整体规划和区域的未来发展紧密结合，以运动主题带动周边的活力发展，形成城市的标志性场域；③设计上融入新的设计理念，以及科技互动体验，紧随时代的发展，景观的生态性与科技化相互结合；④文化价值的输入，与周边场地形成整体，带动周边经济的发展，形成城市可持续性的发展。

6 结束语

综上所述，本文为沈阳世茂五里河城市绿地景观设计中的一些探讨与思考，对城市绿地的特色化和创新性设计还需要做更多的研究。在未来的城市绿地景观设计中，我们更应该时刻保持积极学习的态度，与时代的进步发展保持同一频率，设计出更加符合时代及人们需要的个性化的丰富的景观，带给人们更多的有层次的互动体验。只有这样，我们的城市绿地景观才能更好地服务人们和我们的城市，我们的城市绿地景观才会有更大的进步。

参考文献

- [1] 陈怡党.小议城市绿地规划设计[J].建筑工程技术与设计, 2014(12): 2.
- [2] 郭恩章.高质量城市公共空间的设计对策[J].建筑学报, 1998(3): 10-12, 65.
- [3] 闫杰.生态视野下城市绿地景观设计初探[J].美术教育研究, 2022(4): 96-97.