

休闲广场构成要素探究

张 涛,王晋平

(太原科技大学 艺术学院,山西 太原 030024)

摘要:休闲广场作为城市公共空间,是人类进行文化休闲、交流活动的必要空间。随着城市的发展,构成休闲广场的基本要素也有新的内涵,现从主题雕塑、绿化植被、地面铺装和环境设施小品四方面进行了阐述。

关键词:广场;构成要素;地方特色

中图分类号:TU984.18

文献标识码:A

文章编号:1002-2767(2013)06-0101-03

广场是由于城市功能上的需求而设置的,供人们活动的空间,通常是城市居民社会生活的中心,广场上可进行集会、避难、居民游览休憩、商业服务以及文化宣传等,城市广场随着时代的变化而不断发展,不但广场的类型有所增加,而且其内涵和外延也有了新的含义。

休闲广场与居民日常生活比较密切,可达性较好,一般设置在居住区、居住小区、街坊附近或置于其中交通条件便利的地段,主要供居民休闲娱乐、健身锻炼及儿童游戏活动等使用。休闲广场应布置各种活动设施、健身场地、绿化种植、建筑小品等内容,即休闲广场设计应包括一些必备要素,主要有四类:

1 代表性雕塑或建筑小品

广场作为城市建设的重要组成部分,是体现城市特色、文化底蕴、景观特色的场所,是一个城市的象征和标志,休闲广场应具有鲜明的主题和个性^[1]。广场内应至少具有一处能代表本地区地方特色和发展理念的、延续其历史文脉的、能诠释主题的雕塑或建筑小品。代表性雕塑或建筑小品是广场的灵魂,能彰显广场的特色,也是与其它广场相区别的重要标志。如山西太原汾河公园的母子雕塑,就突出了汾河是山西母亲河的寓意。

2 绿化种植

绿化种植是美化广场的重要手段之一,不仅能增加广场的表现力,还能改善生态环境。利用

植物创造空间变化,增加层次,可使较平坦的地势富于变化,让人感到自然清新。广场树种宜选择抗寒耐旱、少修剪、少虫害,具有地方特色的优良树种,一般以乔木为主,搭配灌木、常绿与落叶以及不同树姿和色彩变化的树种。行道树宜选择遮阳力强的落叶乔木,儿童游戏场和活动场地忌用有毒或带刺的树种,为了迅速形成广场的绿化风貌,可采取速生树与慢生树相结合的栽植方式。在植物花卉的选择中,应做到春夏季有花、秋冬季有叶。在种植方式上应采取点、线、面、体4种方式相结合。

点状种植是指在草坪上,单株种植色彩鲜明、树态优美、体形高,寿命长,有一定观赏价值的树种。适合点状栽植的树种有油松、塔松、红叶李、合欢树、悬铃木和香樟树等。

线状种植主要是指园界树、园路树、湖岸树等植物,主要是乔木作线状种植。

面状种植是片状成面形布局的密林、草坪类型。密林与草坪构成了植物景观中虚实对比度最强的构图。密林下部大都处于浓荫、半荫而又湿润的环境。由于阳光不能透入林下,土壤水分较多,适合栽种鸢尾科、天南星科、莎草科等阴性草本植物,以及林缘的草本植物,如沿阶草、酢浆草、金针菜和吉祥草等。而在草坪中也可以选用孤植树、花丛、树丛、花坛、山石、建筑和雕塑等作为构景因素。

体状种植多见于立体花坛,是将一年生或多年生小灌木或草本植物种植在二维或三维的立体构架上,形成植物艺术造型,美观且节省空间,能取得较好的绿化效果。在平面花坛的种植中,应该选择同一花期的植物或同一植物的不同种类,这样才能显示花坛的图案效果。花坛用草花宜选择株形整齐、具有多花性、开花整齐而花期长、花

收稿日期:2013-03-12

基金项目:山西省软科学研究计划资助项目(2012041054-04)

第一作者简介:张涛(1980-),女,山西省太原市人,硕士,助教,从事环境艺术设计研究。E-mail: zhangling620@tom.com。

通讯作者:王晋平(1965-),男,山西省原平市人,硕士,副教授,从事油画专业研究。

色鲜明、能耐干燥、抗病虫害和矮生性的品种。常矮牵牛、一串红、万寿菊、三色堇、百日草等。常见的有金鱼草、雏菊、金盏菊、翠菊、鸡冠花、石竹、植物的种植技术要求见表 1、表 2、表 3^[2]。

表 1 常见植物的种植技术要求

Table 1 The demand of common vegetation planting technology		
分类 Classification	栽植间隔 Planting spacing	
林荫树 Roadside tree	6~8 m	
建筑区内行道树 Trees on building street	4~5 m	
遮蔽树木 Shade trees	Shade trees	高 3~4 m 者,1 棵•m ² 左右
	Shade trees	高 5~6 m 者,0.5 棵•m ² 左右
植篱 Hedge		高 1.2~1.5 m 者,3 棵•m ² 左右
		高 1.8~2.0 m 者,2.0~2.5 棵•m ² 左右
杜鹃花密植 Azaleas close planting	高 0.3 m 者,10~12 棵•m ²	
桂花类密植 Osmanthus close planting	高 0.5 m 者,6~8 棵•m ²	
黄杨类密植 Boxwood close planting	高 0.5 m 者,12~15 棵•m ²	
竹类密植 Bamboo close planting	约 100 棵•m ² 左右	
富贵草密植 Pachysandra terminalis close planting	约 100~144 棵•m ² 左右	

表 2 树池与树池篦

Table 2 The tree pool and tree pool grate		
树高/m Tree height	标准树池尺寸 Standard size of tree pool	树池篦尺寸 Tree pool grate size
0.3	直径 60 cm 以上,深 50 cm 左右	直径 750 cm 左右
4~5	直径 80 cm 以上,深 60 cm 左右	直径 1200 cm 左右
6	直径 120 cm 以上,深 90 cm 左右	直径 1500 cm 左右
7	直径 150 cm 以上,深 100 cm 左右	直径 1800 cm 左右
8~10	直径 180 cm 以上,深 120 cm 左右	直径 2000 cm 左右

表 3 耐荫程度

Table 3 The plant's shade tolerance degree	
耐荫程度 Shade tolerance degree	常见植物种类 Familiar plant species
喜阳植物 Heliophilous plant	大多数松柏类植物、银杏、广玉兰、紫玉兰、朴树、毛白杨、合欢、牵牛花、结缕草等
耐荫植物 Shade plants	罗汉松、云杉、红豆杉、紫杉、山茶、栀子花、南天竹、海桐、珊瑚树、八仙花、沿阶草等
中性植物 Neutral plant	侧柏、柳杉、香樟、月桂、女贞、桂花、小叶女贞、丁香、樱花、葱兰、虎耳草等

3 地面铺装

休闲广场地面材料的选择和铺设十分重要。交通量大的道路常采用高强度路面铺装,路面可选用沥青、混凝土等铺设。交通量小的道路常采

用砖砌、石材、沙砾、砂土、土、木和草皮铺设,但要注意忌用大面积光滑花岗岩铺装,光滑花岗岩虽色彩丰富、档次较高,但防滑效果较差,遇下雨、下雪天易使人摔倒,安全性不高;人行道、园路常采用鹅卵石、石材及砖砌铺设。在广场的铺地设计

中通常要考虑的设计要素包括质感、色彩和纹理。

质感是不同物象用不同技巧所表现出来的真实感,分为天然质感(如自然的水、石、木等)和人工质感(如陶瓷、塑胶、玻璃等)。不同质感会给人不同的感受,如滑涩、韧脆、软硬、透明与浑浊等多种感觉。在休闲广场设计中要兼顾材料质感的协调和对比,协调有利于形成统一整体感,而缺少对比,则整个地面会显得呆板、生硬,缺乏活力。

休闲广场道路的颜色的选择应能被大多数人所接受。它们应稳重而不沉闷,鲜明而不俗气。路面夏季应光线柔和,不反光刺眼。冬季又较普通混凝土路面感觉温暖。铺地色彩如过于鲜艳、富丽,则喧宾夺主,甚至会造成混乱的气氛。色彩必须与环境统一,或热烈、活泼、舒适,或宁静、安定、清洁,或粗糙、自然、野趣。

休闲广场的路面以它多种多样的纹样、形态来衬托、美化环境,增加广场的魅力。纹理起装饰路面的作用。铺地纹理因场所的不同而各有变化。如果铺路材料是尺寸较大的单元构件,如铺面板一类,路面图案就应该做到尽可能地简洁。只有在需要满足一些特殊功能的时候,才选用凸起于路面的图案。

4 环境设施小品

休闲广场中的环境设施小品主要指美化环境的花台、花盆、喷水池和假山等;供游人使用的废物箱、厕所、电话亭、照明的灯柱、灯具类以及健身设施小品;供青少年娱乐的沙坑、体育场地等^[3]。环境设施小品在广场中属于大量性构件,其设计

的好坏与否,有无特色会对居民和游人产生深刻的影响,其设计应与本地文化和地方风格相结合,沿用本地的建筑元素和材料,延续本地区历史文脉,体现地方特色。同时尽可能地将绿化设施和休息类设施相结合,如围绕树池或花池设置的休息坐椅,不但增加了休息设施的形式多样性,同时还可以节省用地空间,提高休息设施的使用率。另外,还可以加强一些设施小品的灵活使用性,如可以对坐椅、垃圾桶和花钵等设施底部增加滑轮,便可以依时间、地点的改变而随意组合^[4]。

5 结论

广场是城市客厅,是体现居住者个性和文化素养的地方,是城市空间的节点,是城市设计中最能体现设计美学的地方之一,它不但为城市居民日常生活和社会活动提供了开放的空间环境,而且在城市的演变发展过程中扮演着重要的角色,体现了城市历史和文化的积淀。休闲广场更侧重于居民的参与性,只有通过对方设计要素的合理分析和营造,才能创造出满足人们生活需求的休闲空间。

参考文献:

- [1] 张艳锋,张明皓,张振.新世纪的休闲娱乐广场设计[J].天津城市建设学院学报,2003(3):159-162,176.
- [2] 龚立君.城市景观设计教程[M].北京:中国建筑工业出版社,2007(2):74.
- [3] 李德华.城市规划原理[M].北京:中国建筑工业出版社,2001:451-453.
- [4] 季建乐,何疏悦.公共休闲空间中的绿化景观设施设计[J].山西建筑,2010,32(11):41-42.

Exploration and Research on the Elements of Leisure Square

ZHANG Tao, WANG Jin-ping

(College of Arts, Taiyuan University of Science and Technology, Taiyuan, Shanxi 030024)

Abstract: Leisure square as the public space in the cities is the necessary space for cultural leisure and communication activities. With the development of the city, the basic element of leisure square has a new meaning. Four aspects were described from theme sculpture, green vegetation, floor coverings and environmental facilities, respectively.

Key words: square; elements; local features