

现代居住小区景观设计探究

郑倩

(四川省水产学校 四川 成都 611730)

[摘要]居住小区作为人类生存生活的基本场所,其景观设计倍受关注。居住小区景观不仅是城市生态系统的重要组成部分,更关系到居民生活品质的高低。以生态学为基础,从设计理念、设计原则、功能分区、绿化配置等进行了逐一分析。进而探究现代居住小区的景观设计理念。

[关键词]小区;景观;规划设计

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.05.1144

前言

由于人们对生活品质的要求越来越高,许多开发商急于求成,大谈“景观概念”。这就导致居住区的景观设计出现了许多不足之处。小区的景观设计必须充分利用自然条件,使小区景观达到自然与人为的完美结合,利用景观的串游,加强带状景观与各宅间小块绿化空间的整合,使景观具有丰富变化的视觉效果。

一、规划设计理念

现代小区景观设计,不仅仅单纯地从美学角度和功能角度对空间环境构成要素进行组合配置,更要从景观要素的组成中贯穿其设计立意和主题。在最大可能满足使用需求的基础上增加景观效果,增加景观的主题性。在满足小区的基本使用功能,审美功能和生态功能的同时又具有自己的特色,做到与周边环境相结合但又具有强烈的可识别性。根据环境、景观、人和谐统一为理念来进行空间的组织。以人的舒适度为出发点,创造一个富有人情味、布局合理、功能完善、交通便捷、绿色环绕的、安全舒适的人性化居住环境。

二、规划设计原则

合理规划绿地和道路,使景观功能最大化。塑造多样的绿化效果,丰富小区景观系统。

1. 因地制宜原则:不同的气候条件,环境要与之相适应。要跟据小区的地形条件和当地的气候来做相应的景观设计。

2. 空间组织立意原则:景观设计与居住空间设计整体风格相符合,硬质景观同软质景观相协调。景观设计要根据空间的开放度和私密性组织空间,公共空间就必须开阔,闲适,私密空间须幽静,温馨。

3. 地域性原则:小区景观设计要体现地方特色,创造出具有变化的景观空间。

4. 以人为本原则:现代居民小区的构建最终目标就是为居民提供住所有必要的活动例如休闲娱乐、人际间的交流等。

三、小区功能分区及空间分析

考虑居民必要的交通、交往、休息、游戏等功能需要,可以划分为四个功能分区:入口广场区、娱乐活动区、公共绿化区、安静休息区。

入口广场区为开放空间,可以在入口大道两旁设置水景来显现广场的活跃气氛。娱乐活动区为开放空间,设置水景,地面主要为硬质铺装。公共绿化区域以植物设计为主、利用乔灌木搭配,使植物配置立体、多层次。安静休息区为私密空间,利用植物围合空间,空间内设置一些休闲座椅,供休憩所用。

1. 小区景观布局

可以用一条主要景观轴贯穿整个小区景观设计,将各个景点连接起来,使小区景观更加完整连续。主要景观轴连接多个主要景观节点,通过各个景观节点相互联系让居民在回家的同时体验到温馨的环境,行走其间可以放下一天的忙碌。

2. 道路规划

道路是整个居住小区的景观骨架,是在设计景观方案时首先要确定的,它一方面是实用要素,要考虑居民的车行、步行需要,形成完善的车、步行小区道路系统。另一方面,道路与地形、铺装场地、建筑物及其它设施结合,形成完整的风光构图。

3. 水景设计

在空间处理上采用水景对视线的引导作用,展开空间系列。水景设计是现代景观设计中的重要元素,中国古典园林中,“理水”是造园的四大要素之一。水景设计主要有水渠、喷泉、涌泉等形式。在水景周围设计一些木质平台,满足居民的亲水性。将水景与周围的绿色植物相融合,丰富小区的空间环境,更让居民有一种回归大自然的感觉。

4. 设施设计

居住环境的设施具有实用性的功能性,同时又具有观赏性。小区设施种类多样,造型各异,反映不同空间的属性,是居住环境重要的景观构成要素。包括休息设施,娱乐设施和其他设施。在儿童活动广场中可布置一些儿童娱乐活动设施,在选择儿童娱乐设施时必须考虑到其安全性,主要选择矮墙迷宫、识字台等安全设施。在娱乐活动广场设置一些健身设施,方便居民锻炼身体。在安静休息区布置一些休闲座椅,方便老人的日常休息活动。

5. 铺装设计

因为考虑到小区主干道和次干道在通行救护、消防、救护等方面的需求,通行量大,所以主干道主要采用混凝土路面,经济较低廉,实用性强。

小区停车场主要采用沥青路,因为沥青路透水性较好,沥青材质不易出现裂缝而造成路面破损,造价也相对较低。

小区景观步道主要采用木板路、卵石路和青石板。景观步道的铺装选择主要考虑到其艺术性要求,虽然这几种道路材料造价较高,但小区内景观步道面积较小,所以可以采用。

6. 绿地景观规划

绿地景观是小区景观设计中十分重要的元素,小区绿化景观可以以片状为主,绿地主要分为中心绿地和组团绿地。绿地设计主要结合地形竖向变化来构成平面布局。公共绿地内适当布置园林建筑小品,绿地内主要放置一些景观石,既起到点景作用,又为居民提供停留赏景的地方。宅间绿地中间设置一些小园路,方便居民散步,绿地面积不大,绿化以低矮的灌木、绿篱、花草为主,点缀高大乔木。

四、种植设计

依据景观体系及功能分区,绿化设计体现不同的景观特色,绿地设计时以生态学理论为指导。小区总体植物配置以乔、灌、草多层绿化,配置立体化,寻求丰富的植物造景效果。主入口:以整齐的直干树种植物景观来烘托氛围,如:香樟、黄葛树等公共绿化区:种植常绿乔木、灌木为主搭配一二年生花卉。如:广玉兰、紫薇、海桐、含笑、垂丝海棠、葱兰、三色堇等,草坪种植大面积马尼拉草。娱乐活动区:种植落叶乔木形成林荫空间,种植少量常绿乔木,搭配灌木。可选植物如:银杏、杜鹃、杜鹃、山茶等。宅间绿地分为乔木、灌木、地被几个层次立体化种植,营造怡人的植物景观。可以种植桂花、月季、八角金盘、玉兰等。安静休息区要营造宁静、安逸的空间环境。可以选择的植物有:玉兰、南天竹、刚竹等。儿童娱乐区主要以色彩斑斓、活泼的格调为主,所以在选择植物时应该选择一些色彩明亮的植物树种,如一串红、矮牵牛、紫薇等植物。

五、结语

综上所述,居住区景观设计是一个综合性课题,它能反映出不同时期的社会、经济、文化特点。在人与自然相互依存条件下,现代小区的景观设计目标是要为居民提供一个功能合理、时尚简约、安全舒适的居住环境。

参考文献

- [1]张雨桐,刘清.城市居住区绿地景观研究[J],2020(23)
- [2]徐一斐.风景园林设计中植物景观的设计研究[J].山西建筑,2020,46(14):150-151.
- [3]柴婷婷,谢畅.关于现代住宅小区园林景观设计的分析[J],2018(14)
- [4]殷伟韬.当代住宅区景观环境设计的思考[J],2006(01)