

城市规划中景观设计的运用

韩夏 赵赞

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司, 浙江 杭州 311122

【摘要】:近年来,我国城市化建设进程迅速,城市规划与景观设计都发挥着重要作用:城市规划中实现了对景观设计的引导以及具体实现途径;景观设计则是城市规划的具体体现笔者针对城市规划中的园林景观进行了探讨。

【关键词】:城市规划;景观设计;设计理念

1. 城市规划中景观设计的基本概述

1.1 城市规划定义的概述

城市规划是对城市的发展方向进行预测,对城市的各项资源进行合理管理,以适应或达到城市发展的要求,并对城市的景观设计进行指导,是对城市建设的综合部署,是在一定的时期内,城市根据自身发展情况以及社会整体发展情况,结合国家推行的各项发展制度和支撑条件,所制定出来的城市未来发展的计划 and 目标。

1.2 城市规划中景观设计的定义

景观设计是人类社会发展的产物,它通过合理安排土地和土地上的景物等来营造合理的景观空间,为人们提供健康舒适、安全高效的城市景观环境。景观作为人与人之间关系的一种反映,作为大自然的一个生态系统,作为人与自然和谐相处的一种折射,雀跃于城市规划中。

1.3 城市规划与景观设计的联系

城市规划和景观设计具有包含和被包含的关系。从城市规划以及景观设计的概念及内涵可以知道,实际上,城市规划中包含着景观设计这一因素,景观作为城市的亮点和呼吸道,它的合理设计和分布充分体现了城市以人为本的思想,因此,景观设计作为一种生态化的绿色设计,是城市规划发展的一部分,也是城市规划所要实现的一个目标。

城市规划与景观设计之间是相互渗透相互影响的,两者都需要结合人文、历史、自然、人的行为心理等因素进行综合考虑,城市规划中实现了对景观设计的引导以及具体实现途径;景观设计则是城市规划的具体体现。景观设计着重于对城市的景观构成要素以及城市的总体形象进行合理的设计,要构建城市的景观要素之前,需要先对城市的整体形态与格局具有清楚的把握,优秀的景观设计都是建立在这项基础之上的,因此,城市规划作为对城市整体形象及格局分布的科学划分,对景观设计起到了不可忽视的作用。城市景观设计的实现需要决策者、城市居民以及设计师的共同参与,共同创造优美的城市环境。

2. 城市规划建设中景观设计内容

2.1 城市开放空间景观设计

开放空间的景观设计,指的是对开放空间指的是城市的道路、河川运河等供公众使用的建筑场地以外的,没有被建筑物覆盖的空地的景观设计。开放空间中的景观主要具备以下功能:维护、改善人居环境;提供公共游憩场所;保护文物古迹、历史遗产;提高城市防灾、减灾的能力;限制城市无限蔓延;组织步行交通;构造城市景观特性、体现城市文化氛围等。

2.2 居住区景观设计

居住区景观的设计包括对基地自然状况的研究和利用,对空间关系的处理和发挥,与居住区整体风格的融合和协调。包括道路的布置、水景的组织、路面的铺砌、照明设计、小品的设计、公共设施的处理等等,又涉及到视觉和心理感受。

2.3 城市公园规划与设计

为了保护城市环境,城市公园规划时,需要注重几个方面:首先,要保证充足的绿化面积,以增加绿色植物的光合作用。通过加大绿化面积,还能够改善城市的空气湿度,控制空气中的有害物质。其次,绿植可以抵御风沙,一旦发生沙尘暴,绿植会发挥巨大作用。再次,绿色植物能够降低城市噪音,提高其应用价值。最后,为了提高园林景观的丰富程度,可以充分应用雕塑、假山以及灌木等;最后,可以加入一些具有娱乐性质的设置,比如篮球场、乒乓球台、小型足球场等,人们可以在欣赏园林的同时,享受娱乐设施,充分发挥出景观设计的作用。

2.4 滨水绿地规划设计

滨水主要是指海、湖、江、河等水域地带,水域孕育了城市和城市文化,对于城市的意义极其重要,也是城市富有生机的表现。设计滨水绿地,要合理利用自然资源,将人工建造与自然融为一体,体现人与自然和谐相处的特点。水不仅是人与自然的纽带,城市的滨水区域还是旅游的好圣地,为社会活动提供了舞台。

3. 城市规划建设中国林景观设计的原则

3.1 延续地方文脉原则

在城市园林景观设计时,要充分考虑本地的城市建设规划,紧紧围绕城市建设进行园林设计,园林景观要服务于城市发展,并保持一致。城市的园林设计理念来自园林艺术,结合地区的自然环境,为城市的生态环境打造出一个自然生态圈。比如,在园林规划的植物选择上,既要多种多样,又要考虑植物是否适合本地区生长。中国传统园林建设十分重视居民的心理和审美,城市园林景观设计作为位民众提供娱乐休闲的场所,服务对象既有年轻人也有老年人。所以在建设园林景观时,需要统计调查当地的人口各年龄段比例,综合数据,配置符合人口特点的景观建设。

3.2 以人为本原则

园林景观设计是服务于城市居民的,为了打造满足人民欣赏和生态环境需求的园林作品,因此设计师要遵循以人为本的设计原则,抓住居民的心理需求和精神寄托,设计出科学合理、功能完备、具有艺术价值的景观设计。以人为本的原则表现就是城市景观设计中要融入人文思想,比如吉隆坡机场,将生硬的机场改造成了森林般的候机场地,让等待的乘客得到不一样的关怀与体验。我国在悠久的历史发展中凝聚了十分璀璨的历史文化,因此在景观设计上可以将艺术与文化思想结合在,在符合生态发展的实际要求的同时,给居民舒适、亲近的感受,将城市景观的人文思想展现出来。

3.3 智能化智慧化原则

在城市规划中,园林景观设计需要应用先进建造技术。为了长远发展,在符合城市规划实际要求的基础上,可以吸收先进技术,转变建造理念,结合新工艺以及新材料,不断完善园林景观设计方法,以促进绿色城市的建设。例如,为了降低排水系统的压力,在园林设计时,可以结合城市的排水系统;仿佛身临其境,能够体验到园林景观设计的众多优点。现代园林景观设计实在基于传统园林景观结构的基础上做的现代化创新,并不是一味的模仿,要能体现出时代发展,满足现代人的需求,确保设计效果可以得到居民的接受。

3.4 因地制宜

园林设计需要遵循因地制宜原则,园林设计师在设计之前,需要充分了解该地区的气候、地址情况以及城市居民的生活习惯,制定出科学、合理、舒适的设计方案。比如,不能盲目种植植物,设计师要根据温度与湿度,选择适合的树木。根据地形的起伏进行空间的规划和艺术设计的应用,打造出较为清晰的轮廓和层次,错落有致,不能杂乱无章,尤其是南方,更好注重整体颜色以及高低的协调性,使园林景观蕴含生态之美的同时,又有整洁规律的地区文化韵味。

3.5 绿色生态,注重可持续发展

园林设计要符合节约资源的理念,减少园林设计的翻工,减少资源的使用,减少浪费,保护树种,在继承传统园林结构的情况下,增强可持续发展理念的影响。比如,增添绿植的时候,一定要选择那些与城市的地质情况相适应的苗种,这样才能保证树苗的成活率,减少苗木浪费。在树木的成长过程中,还要遵循树木的特点,由专门的管护人员对其进行培育,以保证能够健康成长。

4. 城市规划建设中国林景观设计的意义

4.1 提升城市生态环境

园林景观设计能够增加城市的植被覆盖率,规划植物的生长群体,恢复那些受到工程建设损害的植被;园林景观设计还会进行假山、喷泉、植物的错落搭配,让城市景观设计可以尽可能的贴近自然景观,居民会有一种回归自然的感觉,释放日常的工作压力和学习压力;城市园林景观的打造可以净化城市环境,比如绿色植物可以吸收有害气体,完成空气净化,改善城市的空气污染问题。总之,科学的园林景观打造可以实现城市生态环境的保护,符合我国注重生态环境保护的理念。

4.2 改善城市整体风貌

城市景观是向世界展示自己的一张名片,可以很好的展现城市独特的文化,提升城市的整体形象。如果人民每天都生活在干净、清新的生态环境中,人的心情也会变的喜悦,所以城市景观设计的价值并非美观与艺术的展现,还是城市综合实力提升的表现,可以吸引更多的人到此发展,推动城市的高水平建设,展现城市的良好精神面貌。当然,城市景观建设并非一朝而就,需要不断的创新,不断升华园林艺术以及凝聚现代气息,顺应可持续发展的理念。

4.3 人民群众获得感满足感

园林景观设计与社会经济发展以及地区文化密切相关,许多地区都借助城市景观建设来改变城市面貌,并取得了较好的成果。城市的快节奏生活,给城市居民带来了肉体与心理的双重压力,时刻威胁着人们的心理安全问题。而一个良好的、优美的园林景观设计可以帮助人们放松身心,缓解焦虑情绪。因此,城市园林设计应当得到政府部门的高度重视,以充分发挥城市园林的作用,不断净化城市环境,让人民在工作之余可以有一个娱乐休闲的地方,增强对生活的向往,提升提高幸福感。

结语:

综上所述,城市园林景观设计应当同时具备装饰性和实用性,除了要净化地区环境,为城市增添美感,还要从民众的日常生活出发,帮助居民缓解压力,坚持实用性的设计理念,使

城市规划符合城市发展的现实需求。

参考文献:

- [1] 刘峰.城市规划建设中国林景观设计风格与意境探讨[J].居舍,2019(34):138.
- [2] 唐梦琪.园林景观设计在城市规划中的应用研究[J].山西建筑,2019,45(19):138-139.
- [3] 王杨博,赵海波.探索城市规划建设中国林景观设计的风格与意境[J].居舍,2019(16):116.