

关于城市滨水空间景观规划设计的探讨

张刚

武汉市政工程设计研究院有限责任公司

摘要: 滨水区由水域和陆地组成,是水域和陆地的交界地带,同时融合了自然景观和人工景观,达到了人与环境和谐相处,共同发展。城市滨水空间具有边缘性和开放型,不仅加强了城市的可识别度,同时还很好地展现了城市的风貌。一个城市的滨水区往往代表着一种文化的积淀,如何通过滨水空间景观设计来最大程度展示城市的风貌,利用滨水区打造适合人居住的空间成了现阶段空间景观设计师正在研究的一大问题。

关键词: 城市; 滨水空间; 景观设计

一、城市滨水空间的定义、特征

由于生产、生活、航运等人类活动对水的依赖,水系一直以来都是城市产生发展过程中的主导型要素之一。因此,传统的城市滨水空间也更注重功能性,并且自古以来都在城市系统中发挥着重要的作用,绝大多数的都城就选址在河流沿岸的根本原因就是城市供水和水运的需要,城市滨水空间的利用、发展、更新也影响着城市发展的历史进程。现代的城市滨水空间则因为城市功能本身的功能多样性变化而呈现出一定的复合特征,并且其中的公共景观特质也逐渐被重视,这是一个从实用导向过渡到综合利用开发的良性更新,符合现代城市功能、景观、生态上的多重价值。这些内容包含在城市设计实践领域之中,即城市设计的现实性、目标性、可实施性、公众体验和美学环境等方面。因此,从这个角度去理解,城市设计阶段对城市滨水空间进行设计把控具有必要性。关于滨水空间,牛津词典中的解释是指与河流、琥珀、海洋相毗邻的土地或者建筑。维基百科中将相近的概念“滨水带”解释为介于陆地以及水体的中间地带。从上述两个概念的界定中可以看出滨水空间的重要关注点并不局限于水体本身,而是陆上实体与水体的过渡交接地带。滨水空间是一个明显受到人工环境和自然资源共同制约与作用的城市特色空间,而具有城市属性的滨水空间所带来的人工与自然的碰撞问题则尤为突出。从这个理解出发,也明确了城市滨水空间两个方面的研究价值取向:一是对自然资源的水文生态延续及合理利用,二是城市陆上空间与水体在功能、经济、文化等方面的衔接性考量。这是城市滨水空间研究不同于一般河流规划的特殊性,即带有明确城市发展目标的连接空间属性。

二、城市滨水空间景观规划设计方案

(一) 重视整体规划、科学分区

城市滨水空间的景观规划应该有利于城市的长远发展,不能仅仅是因为美观,水域空间的规划和设计要能适应城市后期的拓建工作,不会影响城市的扩展,与此同时,又能提升城市的环境质量。例如,有些城市就会采用“一河两岸”的规划方案,根据城市水域不同阶段的场景进行人文活动、生态活动的改造。如果城市内依然存在农田,在进行景观设计时,可以结合农田和城市主干道的绿化程度,打造出生态长廊,嵌入式的城市景观设计,有机配合整个城市,采用科学的分区设计的方法。水域的上游往往可以建造生态田园,由上游至下游铺设生态缓冲区域,减少下游水域的污染,保障居民的生活安全,可以采用生态滩涂的方式种植亲水植物园作为生态缓冲区。水域中游可能存在一些工业厂房,可以建设工业主题的公园和一些污水处理厂,并以河道为主要景观,考虑到景观视觉因素,将居住区域与田园风貌区分开来。水域下游是城市居民区,这一区域可以主要展现城市的都市风貌,展现城市居民生活的美好图景。

(二) 保护生态环境,人与自然和谐共处

在实际设计的过程中,应该结合水域的实际情况和生态元素,对水域内的水资源进行大力保护,尽可能不破坏水域的原始生态,并在保留原始环境的前提下,构建生态网络系统,来保护植被和树林。构建一个较为完善的植物结构,进一步维持地方生态的稳定。此外,还需要保持地方原有的优良农田,形成更加丰富的生态景观。

(三) 人文显化策略

城市滨水空间往往拥有丰富的地域性文化区域,是空间基因的重要载体。对于那些具有独特文化习俗的地域来说,滨水空间的文脉及基地内独特的精神进行叠加,是最具地域个性的。所以在城市滨水空间设计时要注重对其场地内文化内涵的传承利用,这种文化内涵的利用包括对城市滨水空间的原有历史文脉、现代文化,当地人的生活方式、习惯习俗等传承利用,最后将场地文化通过提炼抽象,转化成具有空间基因的设计语汇,进行创作创新。这种设计过程对地域内特有文化资源价值的强化加强,只有这样才能创造出有强大空间基因的滨水空间,塑造有特色的城市生活空间和城市形象,突出滨水空间文化上的个性化。因此,在对滨水空间设计创作过程中,要尽可能让地域文化得以显化和强化。

(四) 满足人性化需求,构建亲水空间

水资源是滨水空间一个独特的资源,因此是进行滨水空间景观设计时的重点考虑因素。本着满足城市居民的需求,亲水、用水、乐水的亲水理念,将城市居民生活、娱乐、运动等功能性需求融入水岸设计之中,打造一个自然的水域空间。可以考虑到水域空间的水岸线资源,根据河段不同,为居民带来不同河岸的空间体验。可以根据河岸线的实际情况,规划富有城市特色的主题活动,可以在河岸边设计体育馆等建筑,充分利用水资源进行一些水域活动,例如游轮参观等活动。还可以在水域边建造一些供人休闲娱乐的场所,建造一个和谐的人水关系。在充分保证城市居民和城市安全的情况下,可以改造利用城市已有的防洪岸堤来促进城市居民和水域空间的关系,对岸堤进行科学合理的改造,为城市居民打造出多样化的滨水空间,营造丰富多彩的亲水活动,让城市居民有更加丰富的亲水体验。在水域较为平稳的区域,可以提供水上游玩项目,为人们提供游玩的船只,让城市居民更好的体会到水上风光和城市之美。除此之外,还可以改造人工湿地,在湿地内培育水深动植物,修复生态环境,加强滨水空间的生物多样性。对水系进行治理和保护进一步保障了城市居民的用水安全,提升了城市的生态环境。

结语

综上所述,城市滨水空间景观规划设计是一项十分复杂的工作,对于一个城市的整体发展具有重要的作用。城市滨水空间的景观设计突显的是一个城市的特色和历史文化,为城市居民的生活和娱乐提供了多样性的服务,因此每个城市都应该因地制宜,在延续城市历史文化的基础上,对城市的滨水空间加以改造设计。

参考文献

- [1] 成捷. 城市滨水空间人文环境规划设计中的原则及要点[J]. 居舍, 2018(36): 112-113.
- [2] 苏毅敏. 城市滨水空间景观规划设计方法分析[J]. 中华建设, 2017年05期.