

园林设计在城市景观规划中的应用

詹革胜

安徽省铜陵市建设投资控股有限责任公司市政工程部

摘要：随着我国社会经济的快速发展，我国城市化的不断推进，人们对于城市居住生活环境提出了更多要求，同时为了进一步促进城市发展，各地区也加大了城市园林建设力度，加强了城市景观规划建设，确保园林设计整体质量达到城市发展需求，以此彰显城市发展特色的同时，也能够展示出城市不同的风貌。为此，在城市景观规划工作开展过程中，务必要对园林设计加强重视程度，以此对城市环境加大优化力度，促使城市实现可持续发展。

关键词：园林设计；城市景观规划；相关应用

【DOI】10.12254/j.issn.2096-6539.2022.10.095

前言

随着城市化的不断推进与发展，人们对于城市生活环境逐渐提出了更多要求。同时各地方政府，对于城市环境也加大了重视程度，加强了园林设计规划，以此加强城市景观规划力度，以此优化城市环境的同时，也能够塑造魅力城市，彰显出城市的发展特色，促进城市进一步发展，实现生态城市。为了确保园林建设质量，务必要落实好园林设计工作，合理做好城市景观规划，保障园林建设满足城市发展需求，促使城市实现生态环境健康发展，为城市可持续发展奠定良好基础。

一、园林设计在城市景观规划中的作用

在城市化的不断推进下，人们在生活中，对于城市环境提出了更多要求。在当前城市的不断发展与建设下，加强了园林建设力度，以此构建城市自然生态环境，为人们创造优质的生活环境。但如何提高园林建设质量，满足城市发展需求，这成了城市景观规划中的重要关注焦点，需要在园林设计中对城市做好成体规划，将自然景观融入其中，以此为人们提供良好的生活环境，不仅为人们提供舒适以及健康生活，而且对于城市的进一步发展也起到了良好的促进作用。

二、城市景观规划的原则和基本特点

（一）城市景观规划的原则

1. 尊重自然，生态优先

为了构建生态城市园林，仅仅打造绿地环境是无法满足生态园林需求，需要对城市整体环境做好全面规划，并合理对生态园林加强保护与利用，对城市生态系统加以改造与恢复，同时在城市的发展建设中，为了避免损害城市环境，要避免对城区地域过度开发，保障城市生态系统正常发展，城市绿化建设的服务对象主要是

以市民为主，并为市民创造良好的生活与工作环境，市民也能够在此休闲时间内，在园林中体验自然，以此促进市民身心健康全面发展。

2. 系统整合，城乡一体

在园林景观规划中，通过景观生态学相关规划方式，将园林绿地进行系统化设计，并加强园林整体规划效益，发挥出绿地效应，同时将园林规划与国土之间进行紧密关联，以此对城市的进一步发展加强管理力度，提高园林建设力度，以此实现园林城乡一体化，促使城市实现优良的生态环境。除此之外，在当前自然环境基础上，需要对园林不同景观进行综合区分，尽可能实现城乡一体化园林，落实园林服务工作的同时，以此在园林中实现个人化发展，以此在园林建设融入文化风貌。

3. 绿团隔离，森林围城

以园林绿地板块为基础，构建生态植物廊道线路，以此加强自然植被建设力度，提高园林建设质量，将园林融入自然环境当中，加强植被种植力度，以此在城市中形成美丽的森林围墙，同时将城市与森林之间融合。具体如图1所示。在景观规划过程中，还需要针对城市经济发展、生态环境发展以及土地利用进行综合性分析，通过对土地资源的合理运用，以此加强园林生态环境建设力度，为城市经济建设发展奠定良好基础。在植物树种选择的过程中，尽可能要突出健康绿地发展概念，选择合适的本地植物品种，以此构建生机盎然的植物景观。



图1 森林围墙

（二）城市景观规划的基本特点

园林建设主要是为了美化城市的风貌，加强城市艺

术美观感,丰富城市景观素材,并对城市的街道以及车站加强建设力度。人们在城市生活过程中,园林建设的美观感,会使人们对城市的第一印象产生好感,这对于一座城市的健康发展起到了良好的促进作用。如果在园林绿地建设中,可以覆盖绿荫,保障花草树木健康生长,利用花草树木以此构建不同的道路景观,将人们置身于大自然大众,促使人们在城市生活中,可以感受到城市的美景,为了确保城市园林建设效果得到全面提高,需要在景观规划中体现出以下几个特点。

1. 宽厚的绿化网络

在城市园林建设中,需要对街道绿化带做好设计规划工作,控制好街道绿化带的站街宽度率,与周围绿化环境相结合,促使整个街道绿化带建设质量得到全面提高,同时还需要做好防护建设工作,以此为城市提供良好的空气质量,及时消除城市“热岛效应”,及时稀释城市控制中的污染物质,利用城市街道绿化带,以此带动城市生态效益。

2. 丰富的园林景观

在现代化园林设计规划中,做好园林景观植物造景规划工作,对提高园林建设质量会起到良好的促进作用。在植被规划过程中,控制好植被的色调对比,保障植物之间高低错落,控制好植物之间的疏密度,以此创造园林自然美,实现园林景观立体空间艺术规划,同时利用文学以及绘画对景观规划加强管理力度,通过植物种植设计发挥出园林艺术美,创造园林美景意境,与自然实现融合,结合建筑艺术,形成具备特色的园林景观。具体如图2所示。同时要因地制宜,随城市的实际发展情况加强建设力度,不可对传统园林景观设计抄袭,加强对古老树木植被的保护,以此实现园林景观建设多元化。



图2 园林植物优化配置

3. 良好的生态园林环境

城市生态环境作为城市全面发展的重要基础条件,不仅具备一定的经济价值,同时还需要依靠城市生态园林,构建城市园林植被群落,以此吸收空气中的二氧化碳,减少城市机动车噪声以及粉尘,提高城市空气质量,同时也能够为城市生活居民提供空气清新以及气候宜人的园林生态环境,为城市的可持续发展奠定良好基础。

4. 有特色的城市风貌

城市风貌与城市的环境以及城市的历史文化沟通组成,这也是城市所具有的独特风土人情。在园林设计过程中,需要融入城市的文化历史,全面对园林景观加大规划力度,展现出园林独有的地理特征以及现代风貌,同时在园林设计中,还需要对不同的植被加大管理力度,促使园林不同区域环境的风貌具备独有的特色,为园林建设加强管理力度。

三、园林设计在城市景观规划中应用的策略

(一) 加强城市公园的规划和城市建设

在园林景观规划与设计过程中,务必要对环境保护加强重视程度,对园林建设现场环境进行全面治理,以此加强园林绿地建设力度,为绿色植被的栽培以及生长奠定良好基础。园林植被建设作为生态系统中的重要组成部分之一,在生态系统的建设中,利用不同植物的光合作用,可以有效改善城市气候,为人们提供良好的生活环境,另外对于空气中的粉尘量也能够有效控制,以此促进城市生态平衡,为城市的健康发展奠定良好基础。

(二) 合理用地增加绿地面积

1. 依据城市用地性质,合理增加园林绿地面积

在园林建设过程中,需要对园林用地规划加大管理力度,同时对用地土壤环境综合性分析,结合城市的发展现状,加大绿色面积建设力度,为城市发展规划提供良好帮助。在园林绿地设计规划过程中,需要根据城市的实际发展情况,对城市绿地建设与发展加以调整控制,促使城市规划得到有效提高,促进绿地建设质量。

2. 园林设计需要保护原有植被和自然地貌

当前许多城市在市场发展过程中,对于原有的自然环境造成了极大的影响,甚至进行移山造地,对原有的地貌植被造成了极大的影响,加上城市大型住宅、建筑以及休闲娱乐场所的建设数量逐渐增多,加强了土地利用面积,但对于周围生态环境却造成了一定影响。为此,在园林建设以及规划过程中,需要在保留原有植被的同时,还需要对生态环境建设加大重视程度,保护原有的自然地貌,以此为提高园林建设质量奠定良好基础。

(三) 优化植物配置,提高绿色植物覆盖率优化植物配置需要

根据不同城市的实际发展现状,应当加强城市用地情况全面分析,在了解城市景观建设的同时,对城市气候环境变化情况加以关注,避免在园林植被种植时,对植被正常生长造成严重影响,同时根据园林设计风格,选择合适的植被种类,并根据景观规划,做好植被优化配置工作,以此确保植被在生长过程中,促使园林景观建设质量得到全面提升,以此达到城市环境美化的作用,改善城市生态环境。

(四) 建立健全衡量现代园林绿地的科学标准

根据当前城市生态园林系统建设情况,需要在城市景观规划建设中,遵循城市发展标准要求,控制好园林环境建设质量,对园林景观进行综合性规划。

1. 功能标准

园林设计的最终目标是为了维护生态环境,保护自然环境,为人们构建舒适的生活环境,所以在园林设计以及景观规划工作开展中,必须要全面考虑城市发展情况,以人们生活健康为标准,以此明确园林建设功能标准。

2. 系统与连续性

在园林绿地建设过程中,并不属于独立休闲的娱乐空间,而是人们生活的重要区域,是自然环境的有机结合,所以在园林设计以及景观规划中,必须要保障整体工作的系统性以及连续性,为城市园林建设质量奠定良好基础。

3. 做好自然地貌与植被保护工作

在城市的发展以及建设过程中,城市的经济水平得到了有效提高,这也加快了城市的建设力度,但由于在大型建筑建设过程中,会对地貌环境以及周围环境造成破坏,所以园林设计以及景观规划工作中,要求不可对原有地貌造成破坏,尽可能在原有植被的基础上,合理做好设计工作,避免对自然地貌以及自然植被造成破坏,为生态环境建设质量奠定良好基础,同时也能够加强生态环境保护力度,这对于城市的健康发展起到了良好促进作用。

(五) 构建丰富园林景观

在城市园林设计以及景观规划工作开展中,设计人员需要对园林观赏价值全面分析,并构建丰富的园林建设质量,实现科学植物造景,为园林建设质量奠定良好基础,同时充分对植物色调以及园林层次等,构建具备观赏性的园林景观。除此之外,在景观规划的过程中,还需要突出城市建设美观感,依托城市的发展特点以及发展现状,对城市的独有植被以及古老植被作为设计中的基础,以此确保景观设计质量,为人们提供浏览以及观赏的场所,丰富人们的生活以及娱乐,为人们打造良好的自然环境。

(六) 创建现代园林绿地衡量标准

从生态园林建设过程中,需要在园林的基础上,做好城市发展规划,以此体现出城市发展质量,促进园林建筑质量可以得到全面提升。1) 在城市的全面发展过程中,应当以人民生命健康安全为主,对现代化园林功能做好全面评价工作。2) 充分对生态功能加以利用,构建园林绿地建设力度,禁止在园林规划建设,使用不可再生能源以及资源。3) 在园林自然生态环境建设过程中,还需要加强园林建设质量,对有效的城市土地资源加以运用,在园林植被种植时,尽可能少使用化肥以及农药,避免对园林周围环境质量造成影响。4) 根据园林风土环境,应当对各地区的园林建设以及城市发展历史文化加大管理力度,发挥出城市文化特色,使得园林设计呈现出不同类型的特色,以此提高城市景观美感,为人们创造舒适的生活环境,吸引更多的人民群众来到该城市生活,为城市健康发展奠定良好基础。

结束语

综上所述,在园林设计以及景观规划过程中,需要结合城市的发展建设情况进行综合性考虑,确保园林在建设过程中,能够提高城市的美观感,并及时改善城市居民生活环境,改善人们的生活环境,为推动城市健康发展奠定良好基础。另外,在园林设计以及景观规划中,需要对园林建设原则加大管理力度,丰富园林景观,适当增加园林绿地面积,加强保护自然环境以及植被,合理在园林建设中布置种植植被,确保园林景观整体美观感得到全面提升,为人们提供良好的生活环境,为城市的健康发展奠定良好基础。

参考文献

- [1] 栗琳. 园林设计在城市景观规划中的应用探析[J]. 美与时代(城市版), 2022, (03): 71-73.
- [2] 张曦, 左宏辉, 李永正, 丁榜举, 刘禹伯. 风景园林人性化设计在城市景观规划中的作用研究[J]. 砖瓦, 2021, (11): 83-84.
- [3] 唐郡. 探析园林设计在城市景观规划中的应用[J]. 美与时代(城市版), 2021, (09): 48-49.
- [4] 薛霞. 风景园林人性化设计在城市景观规划中的作用研究[J]. 农业与技术, 2021, 41(16): 135-137.
- [5] 李俊. 风景园林人性化设计在城市景观规划中的应用[J]. 美与时代(城市版), 2020, (12): 86-87.
- [6] 赵俊杰. 园林设计在城市景观规划中的应用探讨[J]. 中国建筑装饰装修, 2019, (11): 124.
- [7] 董俊. 园林设计在城市景观规划中的应用[J]. 广东蚕业, 2019, 53(01): 15-16.
- [8] 熊聪聪. 园林设计在城市景观规划中的应用[J]. 现代物业(中旬刊), 2019, (01): 260.