

# 现代城市景观园林规划设计理念分享

袁可依

同创工程设计有限公司

DOI:10.32629/bd.v3i11.2852

**[摘要]** 现代城市园林景观的规划要以城市生态环境的保护为基础,利用园林内一切可以利用的空间,提高城市绿化面积。以此促进城市综合环境的改善,提高人们居住的舒适度。这就要求现代城市园林景观设计人员要以综合城市基础信息与园林基本情况,以本土植物为重点,人性化、极向上、新颖而不浮躁、美观而又实用、简单而满足需求符合生态要求的城市园林是园林规划设计的原则和追求的目标。

**[关键词]** 城市景观; 园林规划; 设计方法

我国城市建设进程不断加快,在建设发展过程中,现代景观园林规划设计地位不断提高,人们对此也更加关注。一个城市的文化底蕴和内涵由现代景观建设呈现,同时,现代景观建设对于城市生态系统有间接改善作用。我国现代景观设计继承了传统古代园林建设的优势,同时,把现代时尚元素融入其中。

## 1 当前城市园林规划存在的问题

尽管中国城市园林建设取得了一定成果,但仍有一些问题不容忽视。主要表现在:(1)重视园林景点建设,忽视城乡一体化生态园林建设。(2)强调人均绿地指标(如人均花园绿地面积,绿地率,绿化覆盖率),导致该地区一定数量的城市花园绿地,总体绿化量不足。为了追求风格,过分强调了草坪的作用,或者孤立地种植了简单的草药,灌木或树木,以及树,灌木,草和地被植物群落刻板印象的重要性被忽略。(3)在园林风格上,它受到欧美文化的极大影响,而忽略了传统的园林艺术风格和地方特色。(4)缺乏健全的政策,制度和机制保障体系。

## 2 城市景观园林的重要作用

### 2.1 改善城市环境

改善城市外观,美化环境,增加城市居民的幸福感和城市景观设计的首要任务。随着社会经济的飞速发展,许多工业企业已经向大气排放了大量有害气体,严重污染了空气。绿色植物可以调节城市温度,吸收有害气体,释放新鲜氧气,净化空气,减少噪音并大大改善生活环境。城市园林不仅反映了物质文明,而且象征着城市的精神文明。城市景观园林应合理安排,建筑精美,设施齐全,组织完善,管理完善,四个季节郁郁葱葱,到处都是绿化,鲜花盛开。生活在生态环境和谐,风景秀丽的城市的人们有利于维护居民的健康,活力和生命力。这可以促进经济发展和社会文明进步,使这座城市成为最适合人类居住的地方。因此,城市园林的建设直接影响着城市的环境质量。

### 2.2 促进城市发展

园林与社会进步之间有着非常密切的关系,社会和政治文化内容得以展示。同时,景观建筑也是社会和经济活动的组成部分之一,反过来又促进了经济和文化发展,可以极大地增强物质和精神文明。而且,它可以为城市的发展提供很好的发展氛围,对促进城市发展,物质和精神活动的发展具有十分积极的意义。因此,经济和文化的发展促进了景观建筑的发展,而优美的环境促进了城市的经济和文化繁荣。

### 2.3 城市文化内涵的表达

景观本身就是对城市的认可,是城市魅力的反应,显示了城市的意义。进行花园建设时,必须考虑许多因素,例如该地区的习俗以及天气和活动。设计师将这些元素整合到设计活动中,同时还可以通过艺术获得高速发展。显示了图案。群众看到这些因素,就会激发内心的情感,然后就会有骄傲的心态。

## 3 城市景观园林设计发展现状分析

景观园林绿化工程作为一种新兴的环境产业,既可以改善城市环境和生态环境;还可以为人们提供集休息、文化娱乐、亲近大自然为一体的场所,满足人们个性化的生活需求。但是由于城市化进步脚步过快,使得城市景观园林设计工作中接二连三出现问题,非常不利于行业的发展,以下就对城市景观园林设计中存在的问题简要分析,以供了解:

### 3.1 城市景观园林设计缺少长远规划

目前,园林部门在展开景观园林设计时,为了在短时间内取得成效,经常是不进行科学规划和长远规划,导致景观园林设计中经常会浪费大量施工材料和人力物力资源,甚至还会出现侵占绿地等现象,难以实现景观园林设计的初衷。

### 3.2 城市景观园林设计人员专业能力偏低

在城市发展脚步不断加快的今天,城市中的景观园林绿化工程数量不断增多,对城市景观园林设计人员也有了更高的要求,但是现有的城市景观园林设计队伍人员几乎都是非专业的,使得景观园林园林在展开设计时,由于没有做到“因地制宜”,频繁会出现问题。

### 3.3 城市景观园林设计中缺少个性化设计

景观园林设计的最初目的是满足城市人们的个性化需求,但是受到一些客观因素的影响,园林部门在展开城市景观园林设计时,存在盲目效仿的状况,使得景观园林设计与城市内部景观各个步入,缺少个性化。

## 4 城市景观园林规划的设计方法

### 4.1 城市生态环境园林景观设计

现代城市园林景观的规划设计与改善和保护城市生态环境有关,必须针对城市生态环境进行规划设计。在现代城市园林景观设计中,经常看到由于对景观规划和建设的过度关注,人们没有认识到植物引入城市生态环境和破坏城市环境的现象。因此,在现代城市园林景观规划设计中,设计师不仅要注意景观的美观性和实用性,还要注意景观中所用植物对城市生态环境的影响。保护城市的生态环境。在城市生态环境下的园林景观规划设计中,应尽量选择城市特有或本土的植物进行景观规划设计,避免引入植物对当地植物的影响,保护城市生态环境。同时,通过积极选择当地植物,将促进城市生态环境的恢复和发展,保护当地生态平衡。积极选择本土植物还可以在在一定程度上创建独特的城市景观或植物景观奠定基础,并促进城市综合文化氛围的建设。例如,在哈尔滨城市景观规划设计中,丁香作为景观规划设计的主要植物的应用越来越多,大大提高了哈尔滨创建丁香城市的步伐,促进了丁香城市的建设和发展。

### 4.2 结合园林文化主题进行景观规划设计

现代城市园林规划通常以各种方式强调园林的主题之一。由于城市发

# 公路工程施工中的沥青砼公路施工技术探究

杨慧玲

菏泽市行政审批踏勘评审中心

DOI:10.32629/bd.v3i11.2835

**[摘要]** 沥青是公路工程中最常见的施工材料,沥青施工技术水平直接的影响工程的总体质量。如果沥青材料的质量控制不足,混合比例不正确,会影响公路工程的总体质量。在公路工程施工过程中需要对沥青进行严格的管控,从而提高沥青砼技术应用有效性,满足工程施工需要。

**[关键词]** 公路工程施工; 沥青砼; 施工技术

随着时间的推移和时代的不断改革创新,我国的社会经济得到了空前的发展,但是与此同时,社会当中的各项发展工作也变得越来越复杂,日常工作当中的内容也变得越来越繁重,在这种发展状态之下,国内的交通运输道路所承担的工作任务势必会变得越来越重。所以,在现阶段来说,公路工程施工工作当中最紧要的一项工作就是提升公路的质量,以适应未来社会发展当中的工作内容,所以在本文当中就将对公路工程施工中的沥青砼公路施工技术进行一定的阐述,并且还会提出一定的具有建设性的意见或者对策。

## 1 沥青砼公路施工准备工作

### 1.1 施工图纸会审

提高沥青砼施工的有效性,应当在公路工程施工前围绕着沥青砼施工技术需要进行施工图纸的检查会审工作,对公路工程施工进行合理规划和布设,切实对各种影响沥青砼公路施工技术的因素进行有效交流分析,找出工程施工中的难点问题,基于施工环境需要进行技术交底工作,全面把握路面的施工情况,促进工程设计人员和施工团队进行交流,广泛的汲取工程技术经验,有效明确沥青砼工程施工技术的细节,提高技术管理人员与施工人员配合效率,更好的保证后续工程质量。

### 1.2 合理配置入员及材料准备

公路工程施工中的沥青砼公路施工时各工序相互联系非常紧密,而且往往是连续作业,所以人员配置都是双班制,在关键工序上要多配置几名

责任心强、技术较好的人员。材料的质量是沥青砼路面质量好坏的重要因素,材料的数量是否充足直接影响到工期及路面铺筑的质量,所以对材料工作要给予充分的重视和管理。

### 1.3 沥青砼配合比的科学设计

沥青混合料的配合比设计应遵循现行规范的有关规定执行,通过热拌沥青混和料的目标配合比、生产配合比及生产配合比验证三个阶段,确定矿料级配及最佳沥青用量。这项工作由工地试验室负责完成,由工地试验室准备原材料,送到具有一定资质的检测机构或业主指定的检测机构的专业试验室去做。

### 1.4 施工设备检查

沥青砼公路工程施工所需要使用的设备主要就是拌料撒布车、运输车辆、撒有压路机及摊铺机等。施工前对设备进行相关检查也是为了保证施工时能够严格按照标准进行的前提。比如沥青拌和车电子秤,就需要在使用前将精度调整到与混合料配合比例精度相一致。

## 2 沥青砼公路施工材料准备

### 2.1 沥青材料

沥青是公路工程的基本材料,沥青在公路工程中使用的较多,沥青材料的质量需要按照公路工程的基本要求进行选择,不同类型的公路对沥青材料质量有不同的要求,通常高等级的公路对沥青材料的粘度要求越高。

### 2.2 粗细集料的选择

多的乐趣。尽管在现代园林景观中,越来越多的水景被用来增强整体景观效果,但是水景并不能很好地用于实现互动效果。尽管饮水机的设计也是一种交互形式,但它无法实现人与管理之间的交互。现代城市园林景观的规划和设计是朝着互动的方向设计的。

## 5 结束语

中国城市园林的规划设计起步较晚,总体规划设计水平仍不高。园林景观的规划,设计和建设与现代城市发展的要求有很大的距离。因此,有必要增强活动的认知能力。在设计时,我们必须注意特定的状态。我们必须结合国家的具体情况,开创具有社会主义特色的规划道路,推动建设活动向更加积极合理的发展方向。

## [参考文献]

- [1] 张庆费.城市生态绿化的概念和建设初探[J].中国园林,2001,17(4):34-36.
- [2] 陈向远.现代城市需要建设大园林[J].中国园林,2001,17(5):3-6.
- [3] 马兰.关于景观园林规划设计的讨论分析[J].中小企业管理与科技(下旬刊),2012,(24):142-143.
- [4] 高霖陆.城市景观园林规划设计现状探讨[J].天工,2018,(05):6-7.
- [5] 张伟,郭铁卫.城市园林规划设计中的常见问题和对策[J].花卉,2018,(04):46-47.

展规划的原因,现在城市园林建设主要由原址重建和新建建设进行。在城市原始园林空间的规划设计中,城市园林决定了原始基础建筑的风格,决定了园林设计的整体风格,在此过程中也基于原始建筑风格进行景观规划。园林景观设计和设计。在规划和设计景观之前,设计师应进行实地考察,分析花园的原始建筑风格,并了解原始的建筑历史和故事,为景观的规划和设计奠定基础。新的花园景观的规划和设计可以基于景观主题,场地的气候条件,城市原生植物的形态特征以及城市的生长特征。然后确定景观设计的主题,并对城市花园进行景观规划。使用设计。

### 4.3 以交互式城市景观为设计方向的景观规划设计

现代城市园林景观规划设计应基于互动景观进行景观规划设计工作,并利用互动景观为居民的生活和休闲提供更多的休闲活动。在现代城市园林景观规划设计中,越来越多的景观设计和规划以“观”和“观”为目标,注重“静”的设计,而忽略了人与自然之间的相互作用。景观。例如,在城市景观的规划和设计中,越来越多的立体景观雕塑,植物雕塑和其他形式被用来强调单一景观或局部景观的中心思想。人们在花园中的休闲活动也基于“视野”。根据现代心理学研究和园林设计理念,现代城市园林景观规划设计应更加重视景观与游客的互动,以互动的方式为人们的娱乐提供更