

# 市政园林景观绿化施工技术管理探讨

谭琼

宁波茂盛园林建设有限公司, 浙江 宁波 315000

[摘要]近年来,随着人民生活水平提高,人民对环境要求日渐提高,为了满足人民日益增长的需求,相关市政必须要强化园林景观绿化建设,从而通过利用园林景观绿化施工技术,达到美化环境,为人民创造舒适生活环境的目的。

[关键词]市政园林景观;绿化施工技术;意义;管理措施

DOI: 10.33142/aem.v1i3.975

中图分类号: TU986.3

文献标识码: A

## Discussion on Technical Management of Municipal Garden Landscape Greening Construction

TAN Qiong

Ningbo Maosheng Garden Construction Co., Ltd., Ningbo, Zhejiang, 315000, China

**Abstract:** In recent years, with the improvement of people's living standards, people's environmental requirements are gradually increasing. In order to meet the growing needs of people, the relevant municipalities must strengthen the garden landscape greening construction, thereby achieving the beautifying environment by utilizing the landscape greening construction technology, to create a comfortable living environment for the people.

**Keywords:** municipal garden landscape; green construction technology; significance; management measures

### 引言

在市政园林景观设计过程中,对园林进行绿化工作是一项比较复杂的工作,为了很好推进绿化工作的开展,相关人员会在园林景观建设中,应用绿化施工技术,并强化其管理,从而保证市政园林景观绿化工作的顺利开展,并最大程度上保证生态平衡和保护,促进城市的可持续发展。

#### 1 现阶段市政园林景观绿化中应用施工技术的重要意义

##### 1.1 可以有效提高城市的绿化水平

近年来,随着城市化进程加快,城市中的大部分土地被用作商业、工业用地,这就导致城市中的绿化用地不断减少,造成城市的居住环境较差。为此,城市可以应用相关的施工技术,强化市政园林景观绿化建设力度,这样有利于扩大城市绿化面积,提高城市绿化水平,从而保持生态平衡。

##### 1.2 有利于推进城市的精神文明建设

在一个城市的建设中,除了要保证城市经济发展之外,相关政府还需要推进城市的精神文明建设,以提升城市形象。而市政园林景观绿化的施工作为促进城市精神文明建设的重要关键,强化绿化施工技术管理力度,其不仅可以营造美丽的社会环境,还可以在很大程度上帮助人民舒缓压力,陶冶人民的情操,提升整个城市的精神文明建设水平。

##### 1.3 有利于促进城市的生态建设

由于近年来工业发展迅猛,空气污染加重,雾霾现象严重,为了改变这一现状,在市政园林景观建设过程中,设计人员会利用一定的植被对整个园林进行设计、点缀,并合理调整植物生长层次,增加植物多样性,进而促进生态的平衡,而植被在生长过程中,也会起到净化空气、美化环境、改善环境的作用,这也会在很大程度上减少雾霾的发生。为此,加强市政园林景观绿化施工力度,会在很大程度上促进城市的生态建设,提高城市的生态水平。

#### 2 现阶段推进市政园林景观绿化施工技术管理水平的有效措施

##### 2.1 提升绿化施工专业化水平

从提升绿化施工专业化水平的角度来说,应当做到以下几点。其一,尽可能的加强施工技术的专业化水平,要严格按照设计的要求科学合理的选择苗木的品种以及规格,尤其是在选择苗木种类时,应当综合考虑多种原因,择优选择载重苗木。而在运输的过程中应当做到合理便捷,同时还应当注意对苗木进行有效的遮挡以及适当的补水。其二,在施工过程中要尽量将一些比较先进的施工技术运用到其中,在配置植物的过程中要兼顾园林类型以及整体的美观性。其三,要重视对绿化土地的管理工作,增加养护资金投入力度,在种植树木、花草过程中,应当保证这两个影响因素的可靠性。

##### 2.2 注重植被的选择,形成独具特色的园林景观

在市政园林景观绿化施工技术管理过程中,首先,相关管理人员必须要了解当地城市的植被特色等,注重植被的选择,做到因地制宜。另外,为了保证植被可以存活,相关人员必须要保证植物的播种时间和生长的空间密度等等,科学遵循这些原则,并种植植被,会保证植被存活率。最后,为了减少施工技术管理的投入,管理人员必须在考虑园林美观和成本的基础上,做好两者的权衡工作,这样才能形成独具特色的园林景观。

### 2.3 注重设计与实际相结合, 做好规划管理工作

在市政园林景观绿化施工技术管理过程中, 为了提高其管理水平, 相关管理人必须要注重设计与实际相结合, 做好园林规划的技术管理工作。首先, 在园林景观绿化施工之前, 施工人员必须要设计出相关的设计图纸, 并进行研讨, 保证设计的科学性。同时, 施工人员必须要做好设计图纸的技术交底工作, 做到科学合理。另外, 在市政园林景观绿化施工技术管理中, 施工人员必须注重生物多样性的设计, 做到和实际相结合, 从而保证景观规划设计做到可持续利用性、人居环境舒适性等。对于一些湿度差别大的地区, 市政绿化施工中应选择栽植一些小型灌木等生存性较强的植物, 从而做到人和自然的和谐。

### 2.4 控制绿化中植被的种植时间, 保证其科学性

在市政园林景观绿化施工过程中, 植被的种植时间是非常关键的, 控制好种植时间可以提高植被的存活率。为此, 种植人员一般会选择在阳光比较弱和土壤较多的情况下种植, 这样会避免土壤中的水分丢失, 提高植被的成活率。另外, 对于一些恶劣的天气, 相关人员必须要做好防护工作, 避免植被被破坏。最后, 在植被种植之后, 相关人员可以采用稻草或者树叶等进行保护, 从而保持土壤湿润等, 提高植被的成活率。

### 2.5 强化绿化施工技术管理后的养护工作力度, 保证绿化植被成活率

在绿化施工管理过程中, 施工人员在施工结束后, 施工企业还需要强化绿化施工技术管理后的养护工作力度, 保证绿化植被成活率。所谓的长满阶段就是初次种植的草地, 在种植一年后实现全面覆盖的阶段; 旺长期。指的就是草地种植后的二到五年之内; 缓长期。也就是草地种植后的六到十年; 退化期。指的就是草地种植后的十到十五年, 而这一阶段也就是我们所说的退化期。如果养护水平相对较高的话, 则草地的退化期可以有效的延长五到八年。

### 2.6 提升市政园林景观绿化施工技术

提升市政园林景观绿化施工技术需要从以下几个方面着手: 首先, 加强对苗木工程技术的管理。包括按照设计要求选择苗木的品种和规格, 科学的选择起苗时间, 择优选择栽种苗木; 合理调运苗木, 运输过程中注意对苗木进行遮挡及时补充水; 假植过程中要注意栽种顺序, 补水要及时。其次, 重视植物配置的施工技术。在园林植物的选择和配置上要充分结合园林类型, 提高园林景观美观度; 深入研究和分析园林植物颜色的搭配以及花、枝、叶等方面的搭配。再次, 注重绿化地管理和提高养护技术。绿化地对植物根域层和泥土硬度有一定的要求, 因此在植物种植过程中, 要确保植物根域层的厚度和泥土的硬度合适。

## 3 市政园林景观绿化施工技术管理

### 3.1 加强规划设计技术的管理

现在社会以生态文明建设为主调, 它强调生态文明建设与精神文明建设的高度统一, 生态文明建设的发展彰显在园林景观设计, 它要加大城市的绿化用地面积, 来达到建设生态文明城市的要求, 让城市的整体风貌更加美观大方, 让人赏心悦目。城市的园林景观绿化设计首先要与当地基本情况相结合, 让理论结合实际, 各方面情况都要考虑到, 从而使设计人员对园林的规划设计在这个基础上更具有专业性, 让规划的园林景观与城市交相呼应, 成为一道美丽的景观。我们在加强对园林景观规划设计技术的管理上, 要综合先前总结出来的经验, 联系各方相关的工作人员来做好沟通工作, 这是做好工作的基本前提, 来不断改善园林景观设计工作的不足之处。我国城市园林景观的绿化施工技术的设计工作需要与社会发展步伐相适应, 从而人与自然的和谐统一发展。

### 3.2 施工现场清理和整理技术管理

我们在园林景观绿化施工过程中, 对产生的工业废水、垃圾等必须进行及时且合理的处理, 减少此类垃圾对施工现场的污染, 进行垃圾分类, 并安排工作人员清理施工现场。我们国家的绿色用地面积的不断减少, 不仅是由于工业用地、建筑用地等的占用, 而是在大多数的施工过程中产生的工业垃圾都会造成土壤破坏, 进而严重影响植物的茁壮成长, 因此, 我们需要对施工过后的施工现场进行整理, 来减少对植物生长产生的危害。

### 3.3 植物配置技术管理

植物的蓬勃生长往往给人们营造一种健康向上的氛围, 尤其是绿色植物, 它象征着生命力的顽强。因此, 我们进行园林景观绿化施工, 需要加大绿地面积, 但是我们不可以盲目的种植和移栽, 要结合当地植物的生长环境, 根据符合植物生长所需要的气候因素、生长环境等, 配置好最适合生长的植物进行种植, 这样可以减少土壤和植物的破坏。这些种植的植物我们要悉心照顾, 采用植物配置技术的管理模式, 有利于植物的健康生长。

## 4 结束语

想要提高园林绿化施工技术管理水平, 并注重植被的选择, 形成独具特色的园林景观, 注重设计与实际相结合, 做好规划管理工作, 控制绿化中植被的种植时间, 保证其科学性, 强化绿化施工技术管理后的养护工作力度, 保证绿化植被成活率, 这样才能推进城市绿化建设, 才能使我国城市园林建设既能促进生态环境的发展又能和人的生活相融合, 进而促进社会的可持续发展。

### [参考文献]

[1]张同明. 市政园林景观工程施工管理与质量控制探讨[J]. 化工管理, 2018 (14)

[2]金尧. 市政园林绿化工程质量控制探讨[J]. 华东科技: 学术版, 2018 (1)

作者简介: 谭琼 (1982. 8-), 女, 高级工程师, 浙江宁波, 主要从事风景园林设计施工及管理。