

试析景观园林设计的植物配置与规划

王勐

石河子博力工程管理有限公司 新疆 石河子 832000

【摘要】：为了实现当今园林规定的标准规划目标，有必要稍微改变园林设计的方向。此外，系统的配置和选择还需要特定的计划。景观美化可以有效改善人们的生活环境，满足人们的生活质量需求。园林景观设计的准备过程应反映人类的文化和团结，同时计划应更加科学。本文主要分析和描述植物组成计划和园林设计。

【关键词】：景观园林；植物配置；规划

用植物设计景观花园时，构图非常重要-美观。

艺术探索但又与科学规划有着千丝万缕的联系，园艺可以说是一门涉及许多自然和社会科学的学科。因此，花园景观设计中的植物元素在某种程度上代表了植物和自然环境与其他环境中的花园的结合，并将生物学特性的方向提升为具有美学价值的重要性。还可以看到与传统植物不同的许多不同类型的植物，功能和园林植物的组成。最常见的植物成分着重于视觉效果，并显示植物的形状和颜色。但是，园艺布置必须遵守生态和美学目标的原则。

1 现代城市景观园林的植物配置规律研究

1.1 必须保证园林内植物的多样性

提高园林景观的审美价值和生态环境的可持续性。

园林设计过程应始终遵循植物多样性的原则，并确保不垄断一次性植物品种，并且不需要大量的园艺作物。不同的土壤对不同的植物生长周期受到一定影响。改善各种园林景观，大量种植单株植物时避免病虫害和不可控制的疾病，影响园林景观的正常社会功能，并在邻居的不干扰情况下改善日常生活。例如，设计师将所有菊花都种植在特定位置的园景花园中。然而，在植物生长的同时，发生了严重的真菌和粉虱病。预防和控制花园中的病虫害是非常困难的。观赏和园艺应用的经济利益显著增加和减少。园林设计师必须清楚地认识到，生物多样性对于稳定花园的功能至关重要。

1.2 选择具备较强生命力的高经济效益植物

园艺和美化环境应考虑到经济利益。事实证明，过于昂贵且难以种植的花园没有保护措施，无法实现可持续发展。节省资金并减轻寿命长的园林植物的负担，抗病虫能力，简单的种植过程以及低廉的市场价格。一些植物在栽培期间和在水中表现出高湿度。不符合大岩桐，矢车菊等的花园及其各自的唯一要求并不需要高环境，可以选择一些有生命的植物。大岩桐和矢车菊等植物可以轻松繁殖。该植物色泽鲜艳，

价格便宜，易于护理。在我国某些恶劣条件下，它们是美化环境的首选。

2 应用植物造景的原则

2.1 品种搭配原则

在景观花园设计中，植物的放置和选择非常重要。为了使这种景观设计成功，无论季节如何，花园美化环境都必须为人们提供令人惊叹的景点。此外，在景观植物的建造过程中应考虑季节性植物特征。例如，有些植物很漂亮，而有些则在冬天很漂亮。选择植物品种时，需要全面选择属性，以利用季节性的花园景观照亮自己的亮点。在正常情况下，每个季节都应基于多样性，并使用其他植物作为添加剂和薄膜，以突出夏季景观中该品种的特征，以粉红色突出显示，并且应为常绿与丝绸的比例。灌木与树木的比例为 1: 1。夏季，合欢花盛开，常绿乔木盛开。旁边的花园看起来很可爱。这有助于弥补农村地区许多花卉的缺点。

2.2 大小搭配的原则

园林景观通常包括花朵，树木，草和某些类型的树木。因此，在设计花园景观时，应注意大树的位置。大树长的又快。因此，通过在适当的地方放置大型植物，它们仅代表了园林景观的本质，但在园林景观设计中，还应考虑生长速度和大树面积的影响考虑在内。在设计阶段，也可以将相对较小的植物，花朵和草药放在大树周围。园林设计还应考虑小植物的人为因素。

在园林设计中优化植物组成有 3 种方法

3 景观园林设计中优化植物配置的对策

3.1 突出地域特色

中国面积很大，各地之间的生物，地质，气候和水文条件也大不相同。园林设计反映了园林设计的美学价值，结合了当地文化特征，并以适合当地条件的方式最佳利用了当地的自然资源和植物。当设计为使用花园的原始植物创造原始

的生态环境时。选择保护植物时，应选择具有高度适应性并具有特定生长史的本地植物。根据植物的生长习性和形态，有必要引入牢固的交叉关系，以便植物和环境能够协调并突出该地区的特征。植物的选择还应使对双方都有利的植物增加植物的活力，促进植物的生长，并增加植物景观的装饰效果。

3.2 合理布局疏朗有致单群结合

在园林植物设计中，这对于构建自然生态系统非常重要。如果植物物种处于定向位置，则可以说在生态学上是有害的并且是独特的。选择用于种植花园景观的植物成分时，可以使用混合植物。这种成分可以有效地欣赏集体植物的美丽。此外，混合植物的美丽等级，花的色调，不同类型的叶子，花的颜色以及植物的高度调节可以使颜色和程度更加绚丽。例如，特定用途包括1 m长的花朵，3 m的凤凰，5 m的黄色苹果树，10 m的白色花朵（例如，设计好的花园景观中的植物元素）。较低的混合层次结构可以更轻松地延长查看时间。

3.3 植物之间的层次结合

一些园林植物不太可能具有不同的叶子和花朵颜色。可以使用高度差来获得清晰的图片效果并提升效果。设计城市图形时，需要调整树的高度。根据植物的颜色和高度，可以将它们结合起来以达到全息效果并强调色速。不同高度，形状和颜色的植物的组合会根据季节改变其形状和颜色。在短

距离或短距离内都可以达到显著效果。

在园林设计中，园林绿化的主要目的是优化植物组成和建模，以增强整个园林绿化的装饰性。然而，植物景观的艺术设计仅需要良好的空间发展水平。但是要注意配色，园林绿化人员应更加注意匹配不同的植物颜色，尤其是在种植易受当地气候条件影响的植物时，园林绿化需要针对不同的颜色进行搭配。园林设计还可以通过优化副植物的颜色来改善整体花园的色彩效果。例如：茉莉花和海棠等。冬天为了增强彩色风景的美感，将户外景观与多彩的落叶乔木结合使用，以增强景观园艺的色彩效果。

4 结语

本文首先必须保证园林内植物的多样性以及选择具备较强生命力的高经济效益植物等方面对现代城市景观园林的植物配置规律进行了分析，从品种搭配原则以及大小搭配的原则等方面对应用植物造景的原则进行了介绍，最后从突出地域特色、合理布局疏朗有致单群结合以及植物之间的层次结合等方面提出了景观园林设计中优化植物配置的对策。与不同色彩的植物结合共同搭建景观花园，是建设城市和城市文明中心必不可少的一部分。那么在城市中创建完美的花园景观有多重要呢？在设计师有效地理解了生态学 and 美学原理下正确地组织组成了现在我们所看到的景观花园，城市园林景观中的植物元素就可以完美地互补，这就是景观的新名片。

参考文献：

- [1] 林秋诗,李爽,何松营. 浅议城市公共绿地景观中的“本草”植物造景设计[A]. 北京中外视觉艺术院、中外设计研究院、中国创意同盟网.中国创意设计年鉴·2018-2019 论文集[C].:成都蓉城美术馆,2020:6.
- [2] 孙宏文,曲奕蒙. 基于壳寡糖提高园林植物抗病性的景观配置可持续性的初步研究[A]. 中国风景园林学会植物保护专业委员会.中国风景园林学会植物保护专业委员会第二十八次学术研讨会论文集[C].中国风景园林学会植物保护专业委员会:中国风景园林学会植物保护专业委员会,2019:5.
- [3] 王晶懋,刘晖,宋菲菲. 可持续景观设计视角下的场地植物适宜性设计与土壤优化路径研究[A]. 中国风景园林学会.中国风景园林学会 2019 年会论文集（下册）[C].中国风景园林学会:中国风景园林学会,2019:8.
- [4] 文敬霞,骆天庆. 简单式屋顶绿化植物的景观偏好初探[A]. 中国风景园林学会.中国风景园林学会 2019 年会论文集（下册）[C].中国风景园林学会:中国风景园林学会,2019:7.