

园林绿化中观赏花灌木无干造型技术

邓建琼

四川天艺生态园林集团股份有限公司

DOI:10.32629/btr.v3i7.3233

[摘要] 党的十八大明确将提倡建设美丽中国、建设生态文明写入党的章程,同时,也将园林绿化工作纳入进来。大家都知道,园林绿化工作是比较复杂的,是需相关工作人员共同努力,利用先进的技术来弥补园林设计中的欠缺之处。为此,本论文围绕园林绿化中观赏花灌木无干造型技术进行论述,望能够对大家起到一定的参考借鉴价值。

[关键词] 园林绿化; 观赏花灌木; 无干造型技术; 园林绿化技术

中图分类号: S688 **文献标识码:** A

园林绿化指的是在特定区域内利用相关的艺术手段对地形进行一定改造、进行树木种植等一系列的自然环境改造活动,其中涵盖有动植物园、森林公园、风景区等园林。园林绿化不仅能够为周边的城市居民供应良好的休闲娱乐场所,同时,园林当中的绿植还能够将空气中的灰尘、有毒有害气体吸收掉,并且将大量的氧气释放出来,将大气保持在良好的无污染状态。无干造型技术可以说在园林绿化设计中是十分关键的一种造型技术,可为广大园林工作人员带来各种各样的创作思绪,可以帮助园林设计师设计出各种各样的艺术品。

1 园林常用花灌木概述

花灌木通常指的是将观赏花作为主要的园林植物,花灌木植物的造型可塑性可以说是非常高的,并且呈现出各种不同的颜色,可通过人工修剪打造出各种形态,创造丰富多彩的园林景观,可以说花灌木在园林绿化中发挥着极为重要的作用。在园林绿化中将观赏花灌木运用进来,通常以道路两旁、临近水源等位置是较为多见的,此外,亦可作为盆景,有着非常广泛的运用空间。

较高的可观赏性是花灌木所具备的突出性特征,当遇到开花的时期,花灌木会因类型的不同呈现出不一样的景色,同时能够给人们带来大自然无限的强大生命力量,并且能带给人们一种精神上

的满足,可想而知,这是园林绿化设计的最终目标。从目前园林绿化工程情况来看,白丁香、紫丁香、西府海棠、腊梅等是较为多见的花灌木,一般情况下会按照各地的自然环境状况来进行选择与使用。在这里需要特别指出的问题是:与其他类型的植物相比,花灌木在修剪造型方面有着非常高的标准和要求,平均每年花期过后,为能够保证花灌木在次年顺利开花,通常要及时地做好花枝的修剪处理,这样才能够使得植物得到充分地阳光照射,同时为植株准备好充足的养分。一般情况下,要根据本地的实际情况来进行花灌木类型的选择,充分地利用花灌木无干造型技术,建设出高水平的风景园林。

2 无干造型技术的原则

花灌木是将观赏花为主的小型灌木植物,可为人们创造出一个美丽的七彩景色,可以说这是园林景观设计非常重要的构成内容。其一,观赏花灌木修剪的过程当中一定要坚持依势造型的基本原则,针对一些小的树苗则需将干枯枝、病虫枝彻底地清除干净;针对那些壮年的树木,在休眠的阶段在树梢下方的位置要进行科学合理地修剪,在将老树枝完全剪掉的过程当中可留下一部分新的树枝。针对老弱树木,要做到合理地修剪,避免修剪过多导致树木出现死亡的情况发生;其二,到炎热的夏天,对花灌木修

剪主要是为了保持树木持有良好的营养状态,保证能够在第二年能够正常开花;第三,适合在春天种植的花灌木在修剪的时候一定要注意在花落之后嫩叶还没有发芽的时候就进行修剪,譬如,迎春花、碧桃等花灌木,就可留下四个以下叶芽的情况下进行修剪。适合在夏天开花的花灌木就在休眠期做修剪处理,只需要留下2-3个芽苞。

3 无干造型技术操作要点

花灌木类别多种多样,每一类品种的植物在生长周期、花期方面都存在非常大的差异性,为此,园林设计设计工作人员要从园林具体的情况入手来开展相关工作,最大限度上提高花灌木的整体成活率,美化园林的过程当中要最大限度上改善园林的通风情况,尽可能地避免病虫害问题的发生,从而达到花灌木开花结果的效果。园林绿化设计工作当中,一定要对园林当中种植植物的类别、生长周期、光照条件等做好详细的了解。花灌木修剪通常要遵循:一知-二看-三剪-四拿-五处理-六保护的顺序。作为一名合格的园林工作人员要牢牢的掌握花灌木修剪次序。花灌木修剪前期要明确所使用的树木修剪方式,按照无干造型技术操作规定做好树木的修剪作业,此外,对于修剪下来的枝条要第一时间清理掉,以免造成混淆。在这里需要特别指出的问题是,修剪直径大于2厘米的枝条

的情况下要把枝条剪掉后,修剪的位置涂抹药物,防止树木有真菌感染的问题出现。

4 园林常用树木造型

4.1 无主干杯形

花灌木幼苗期的时候就可进行分枝,一般可由接近地面的位置就可将其划分三大主干枝,在主干枝不断生长的过程当中,平均每一个主干枝可划分成两个副主干枝,在这些副主干枝正常生长之后,每一副主干枝又可以分出2个枝权。这样就形成了“三主枝、六副枝、十二枝权”的造型。

4.2 无主干心形

无主干心形造型可以说需要在幼苗阶段就要进行分枝处理,一般会在临近地平面的位置便进行主干枝的分枝,分别向周围生长。树枝生长的过程当中,工作人员要及时的做好侧枝的修剪处理,确保每一个主干上空留2-3各枝权,从而向斜上方健康生长,这对于花灌木的枝权空气流通可以说是十分有利的,这对于树木的开花结果可以说起到了一定的促进作用。

4.3 无主干球形

球形造型的特征通常是主干是非常短的,由地平面开始便包含很多的副主干枝,副主干枝可通过园林工作人员分生成许多的小侧枝,侧枝均匀的向周围呈现出放射的生长状态,通过工作修剪之后,球形无主干造型便设计成功了。无主干球形目前在园林绿化中运用是非

常广泛的,受到了园林设计人员的喜爱。

4.4 灌丛形

灌丛形指的是多主干型的缩小状态,灌丛形设计一般是不存在任何主干的,在树木幼苗阶段便由基层的位置催生出主枝权,在需要修建的时候在进行修剪,最终形成后丛状,外形主要以半球形、圆球形最为常见。

5 无干花灌木的修剪方法

5.1 新栽种的树木修剪

修剪新移栽的花灌木过程当中,一定要保持花灌木枝权形状保持在外低边高的状态,通过树木的修剪来促使植物的透光度得到一定程度的提高,这对于树木的正常生长而言可以说是非常有利的。针对存有主干的花灌木,要在距离地平面20厘米的高度在进行剪断处理,通常会分出3-5个副主干枝,针对无主干的花灌木,通常会距离地平面位置分出4-5枝权,同时将需要修剪的枝权进行修剪处理。

5.2 开花树木的修剪

对于到春季再能开花的树木,通常其花芽是在上一年才能形成的。花木修剪过程当中可在花落之后再进行枝权的修剪处理。到炎热的夏季开花的树木可在树木休眠的阶段再进行枝权的修剪处理。

6 观果花灌木的修剪方法

观果花灌木通常是以树木结出的果实来作为可观赏树木的,一般会在园林绿化中广泛运用。观果花灌木在开花之后便会有各种颜色的果实结出来,这样

就能够很好地弥补观赏花期短的问题。

观果花灌木的主要特征是树木矮小,无任何主枝干,从而呈现出丛生状的生长状态。矮小的树木是观果花灌木呈现的主要特征,其整体通风性是非常差的,为此则要求工作人员在定植树木的基础上,预留出来大致10厘米的主枝权,主枝权上长出5个左右的副主干枝,这样就能够保证副枝权的正常生长,这不但能够使得树木的透光性大大增加,同时还能够促使树木得到更好地生长。

7 结语

园林绿化设计要在保有中华民族传统园林设计的基础上做到与现代化园林设计风格的密切融合,把握中西方的设计优势,同时综合本地的地域特色,从而设计出独具城市特色的园林绿化设计,达到美化、净化城市的双重功效。无干造型技术在园林绿化工作的进一步开展发挥着极为重要的作用,可以说它的运用具有非常重要的意义。

[参考文献]

- [1]黎雪佼.园林绿化中观赏花灌木无干造型技术[J].种子科技,2020,38(2):47-48.
- [2]晋苗苗.园林绿化中观赏花灌木无干造型技术[J].新农业,2019,(9):22-24.
- [3]于智慧.分析城市园林工程绿化植物的施工技术[J].民营科技,2014,(8):215.
- [4]张立辉.关于园林绿化工程施工技术探析[J].科技创新与应用,2013,(4):116.
- [5]刘宏伟.园林绿化植物的修剪技术[J].农技服务,2012,29(01):78+81.