

园林绿化工程的施工与养护技术研究

付文才

(北京棋森集团股份有限公司,河北 承德 067000)

摘要:我国社会经济飞速发展,重工业也随之不断地发展,工业废气的排放,还有汽车尾气的增多,严重地破坏了我们的生态环境。目前,人们的环保意识也在逐渐地增强,园林绿化工程也受到了广泛的关注和重视。与此同时,国家也制定了相应的政策并投入大量的资金来改善城市居民的生活环境,净化空气质量,防止环境污染,改善生态环境,使城市可持续发展。

关键词:园林绿化工程;施工与养护;技术研究

[DOI]10.12231/j.issn.1000-8772.2021.16.125

1 园林绿化工程的特点

1.1 具有较强的综合性

园林绿化工程是对城市建设的主要途径,可以有效的改善居民的生活居住环境。对园林绿化工程进行施工,需要进行相对复杂的多方面因素考虑,根据实际的绿化需求进行方案的设计,具有较强的综合性特点。在施工方案的制定上,需要对施工环境进行综合分析,对气候条件、地形条件、水利资源、城市规划等多个方面进行综合行动额研究,确保园林绿化工程的效果能够达到设计方案的要求^①。对进行施工建设的技术人员,要提出了较高的技术要求,需要充分的结合理论与实际,将环境保护理念充分的融入到施工建设过程中,尤其要对需要进行施工的植被进行充分的了解,确保植物的种植能够符合生长环境的要求。并且对植物种植的艺术性等都需要技术人员具有相关的了解,需要具备综合性的技术特点。

1.2 具有较高的艺术性

对城市进行园林绿化,不仅是在空余的地方种植上绿色植被,而是需要美观的呈现在人们的视野中。园林绿化工程具有较高的艺术性的特点,需要形成具有特色的人文景观,给人们提供视觉的享受。在园林绿化上要合理的将植物进行分布和种植,更加合理的进行景观建设,提高园林的观赏性能。

2 园林绿化工程施工与养护技术存在的问题

2.1 园林养护人员的技术能力不足

在园林绿化工程中,缺少专业的技术人员参加到实际的养护管理操作中,导致养护管理的效率低下,不能充分的展现出园林艺术景观的优势。养护管理人员在日常工作上,普遍对植物进行浇水和修剪,仅仅完成上级交代的工作,不能细致的对植物进行养护,影响植物的美观。对于理想中的园林绿化方案,在实际的管理上,不能得到有效的实现,造成了一定程度的植物受到破坏,影响园林绿化的整体效果。

2.2 群众对园林缺乏保护意识

园林绿化主要在群众居住的周边范围内,例如小区的公共区域和城市建设的公共场所。在建设完工后,需要对园林绿化工程进行长期的保养和维护,这就需要周围的居民配合养护和管理工作。很多居民的不文明行为,对草地随意的踩踏,对树木和花草进行肆意的破坏,就会造成园林绿化的损坏现象。群众对园林缺乏保护意识,严重的的影响了对园林绿化工程的养护工作。

2.3 缺乏专业的养护管理机构

在园林绿化工程的施工完成后,需要相关部门进行专业的养护工作,这也是很容易受到忽视的地方。养护工作作为非常重要的环节,需要确保种植的植被能够成活,形成理想化的园林景观,这就必须由专业的养护机构进行长期的管理和保养工作。缺少专业的养护部门,严重影响了园林绿化的实际效果,不能充分的发挥植被的成长作用,导致园林绿化工程的效果不佳。

3 提高施工与养护技术的有效措施

3.1 提高群众的园林保护意识

群众的居住环境需要集体保护,不能进行随意的破坏,经常出现人为的对绿化破坏的情况,要从根本上改变人们对园林保护的思想,扩大对园林保护的宣传力度,提高群众的爱护环境意识。促使群众形成良好的社会风气,通过各种渠道的宣传和倡导,提高群众的文明行为,树立良好的道德规范,引导大众进行环境保护。在园林绿化地区设置保护环境的指示标语,设置一些保护园林的监督部门,确保园林绿化能够发挥出美化城市的作用,促进城市的生态文明建设发展。

3.2 不断完善管理制度

在园林绿化工程的养护和管理过程中,要不断完善相关部门的管理制度,积极落实管理责任制,确保对园林的养护和管理工作能够到位,出现问题能够找到问题的责任人。这就需要对管理制度不断完善,制定出更加全面的管理规范,确保制度能够严格的执行。在园林的养护人员工作中,要通过奖惩方式提高工作人员的工作主动性,更好的保障园林绿化能够得到有效的养护和管理。完善管理制度不仅能够提高管理效果,更主要的是能够美化城市的环境,提高园林绿化工程的作用。

3.3 注意细节,精细施工

施工过程还有一些辅助工作,虽然看起来谨小细微,但是如果认真做,会影响整个园林整体格局,降低其欣赏价值。比如树干的支撑,固定和绑扎。尤其在绑扎过程中要角度相同,高度一致,使整体布局上看着统一,整齐。还要注意绑扎时要在树干处加垫层,以免破坏树皮,包树的麻布要不重叠且没有缝隙处,使整体效果自然和谐。在树干的支撑,固定过程中,无论使用的什么材料都要进行统一。在行道栽树过程中也要注意观察树木枝干的繁茂程度和枝干的高低,有计划地进行排列栽种,使树木栽种的整体效果不乱且达到实用价值。

3.4 提高管理人员的专业能力

在园林绿化的养护和管理工作中,需要专业的技术人员进行管理和操作,针对不同植物的生长习性,制定相应的管理方法,对植被的修剪也要按照相关的技术要求。这就需要对园林的养护人员进行专业的技术培训,不断培养先进的园林管理方法,提供更加科学有效的植物种植培训,培养出更多优秀的技术人才。在园林养护工作中,要定期的对养护人员进行工作考评,通过对日常管理和综合因素的考核,设置奖励机制,鼓励员工提高和创新植物养护和管理的技术,促使园林绿化工程能够长期有效的开展。

结束语:在园林绿化工程的养护和管理过程中,要根据园林绿化的各项特点,制定专业的养护管理措施,不断提高园林绿化工作的效果。园林绿化的施工和养护是一个艰辛的历程,其过程比较繁琐,需要相关单位对园林予以高度重视。相关部门一定要做好园林绿化的施工管理和养护管理工作,为人们营造良好的生态环境,为园林绿化工程提升其经济价值和社会价值。同时,要加强管理工作的专业化技术,才能有效地提升园林绿化的施工和养护水平,促进绿化工程的可持续发展。

参考文献

- [1]闫振.煤矿井下掘进机机电设备常见故障及维护管理措施[J].技术与市场,2020,27(10):81-82.