

景观园林施工设计及绿化养护技术分析

许昌市园林绿化中心 金 勇

摘要: 随着经济的快速发展,人民生活质量的不断提高,人们对生活环境的要求也逐步提高,舒适的环境更加有利于人们的身心健康。因此,景观园林的建设是城市人民生活的重要内容,是人们休闲娱乐的重要场所。国家不断加大对景观园林建设的投入,持续优化城市生态环境。景观园林的建设需要注意的方面很多,重中之重是施工前的设计工作和施工后的养护管理工作,要确保园林绿化的生态化、景观化,就需要对施工设计及绿化养护技术进行分析。景观园林的建设是实现城市绿化发展的重要举措。

关键词: 景观园林; 施工设计及绿化养护; 技术分析

景观园林的建设是我们打造生态环境建设的一部分,景观园林的增加,不仅提高居民的生活舒适度,而且还增加了城市的生活空间,也是人民对美好生活向往的重要载体。推动城市绿色发展,同时也是提高人民的健康生活,景观园林不仅提供观赏的功能,还有很多益处。吸收城市工业生产排放的二氧化氮,遮挡紫外线的伤害,改善城市环境污染问题。植物可以进行光合作用,排放氧气净化空气。近年来,很多城市存在城市污染严重的问题,影响人们的日常生活,影响人们的身体健康,还导致很多疾病的发生,雾霾天气影响了人们的出行,同时降低了路面的可见度,引发了一系列的车辆行驶安全问题。因此,景观园林的建设非常的重要,绿化植物在这个方面起到了明显的作用。

一、景观园林建设的目的和作用

景观园林是一种提供给人们休闲娱乐,呼吸新鲜空气放松心情,给人们创造良好的生活环境,从而释放压力,有利于身体健康,有利于扩大城市绿地覆盖率,推动城市生态文明建设。在景观园林建设中,通过基础设施的完善,在一定程度上也起到了缓解城市拥挤的作用。通过培养专业景观园林管理人员,有利于保护植物健康生长,避免造成不必要的经济损失,景观园林建设的目的就是改善城市的生态环境,有利于人们健康生活。

二、景观园林施工设计的重要性

景观园林施工设计是突出生态和美观的设计,实施后会给人们带来赏心悦目的观感。景观园林的施工设计需要进行实地勘察,要对实地土壤进行采样,择优种植适合当地生长的植物。因地制宜是景观园林设计的前提,植物的选择必须要符合当地气候、水分、温湿度等要求,植物才容易存活下来,必须避免因设计失误而造成的资源浪费。

(一) 景观园林季节性植物种植的应景设计

景观园林对植物的存活要求特别高,由于不同的地区植物生长的情况不一样,不同的植物对生存环境的要求也不一样,景观园林中栽植的植物大多是耐性特别强的植物,适合多种环境下的季节性气候影响,而且存活率特别高。在应景设计中,通过合理的选择植物,一方面保证了植物的茁壮成长,另一方面也能够减少后期因植物不适应导致的枯死或景观效果差等问题。在应景设计中,要做到四季常青、三季有花,就要考虑不同季节中植物种类的选择,通过常绿、彩色植物的相互搭配,呈现出不同季相变化的绿化景观,使园林景观更具观赏性,这对景观园林的建设有十分重要的意义。

(二) 景观园林施工设计要点分析

景观园林施工设计的内容、深度和合理性对景观效果的优劣至关重要,对园林景观整体效果的实现具有决定性作用。在施工设计时,既要考虑景观效果,又要考虑可操作性,要做细致入微,大到整体绿地的功能区分布,小到一块面砖的厚度,都要考虑到。施工设计要与周边环境协调一致,就必须深入施工现场充分勘测,不能盲目按照以往设计经验简单勾画,要反复论证,选择最优方案。要突出当地特色,在做到多元化与个性化的合理组合,积极与当地具有特色的文化传统相结合。要注意植物品种及色彩的搭配,做到植物布局合理、比例平衡、色调丰富、季相适宜。通过施工设计要点的把握,为后期景观园林的建设顺利实施打好基础。

三、景观园林中绿化养护技术的重要性

景观园林施工完成后,高标准开展绿化植物精细化养护管理工作,才能让园林植物茁壮成长,否则就会造成植物的枯死或者老化,枯死的植物既不美观,也不安全。要培养专业的园林管理人员,同时提高管理人员的园林绿化养护知识,充分运用科学技术手段完善园林建设。

(一) 景观园林中植物的养护技术要求

景观园林的养护非常关键,会直接影响到景观园林的整体建设效果。植物在生长的过程中会遭到病虫害的影响,必须定期进行检查,发现病虫害及时治疗,避免造生病灾、虫灾。在不同季节的天气下,还要要根据当时天气情况随时调整植物养护工作,高温天气下,天气炎热导致植物严重缺水,要对植物进行合理的灌溉,花类要进行室内的迁移或设置遮阴设施,在雨水充沛的季节要对植物进行排涝处理。根据植物长势,要定期进行修剪整形,避免植物生长无序,影响整体美观。

(二) 景观园林中基础设施的养护

景观园林中的基础设施要做到定期维护,及时更换破损或损坏的设施,在保持园林设施外观完整、功能完善、美观洁净的基础上,应及时消除结构、装修和设施的安全隐患。道路和铺装广场的铺装面、台阶、斜坡等部位要保持完整无凹凸,给排水设施要保持管道畅通、无污染,配电、照明灯设施要确保完整无损、无带点裸露部位,垃圾箱、坐凳、护栏等设施要保持整洁完整、无污垢陈渍。

四、结束语

景观园林的建设是改善生态环境的有效手段,是提高人民生活质量和生活水平的重要途径。近年来,全国各个城市掀起了积极实施景观园林建设,创建国家园林城市的热潮,对园林绿化的资金投入不断加大,这也对园林绿化的建设提出了更高的要求。因此,对景观园林的施工设计和养护技术进行分析,具有重要的现实意义。优秀的景观园林施工设计与高标准的绿化养护相辅相成,互为支撑。当然,景观园林建设的内容并非只包括施工设计和绿化养护,其他方面还需要我们进行研究和探讨。

参考文献:

- [1] 赵威孜. 景观园林施工设计及绿化养护技术要点分析[J]. 工程技术建设的研究. 2019.10 (14) 118-120.
- [2] 李美君. 景观园林施工设计及养护技术要点分析[J]. 建筑工程技术与工程设计. 2019.12 (2) 88-89.
- [3] 周志量. 景观园林绿化施工设计及养护技术要点分析[J]. 建筑技术工程研究开发. 2018.10 (24) 345-349.