

邵阳市城市街道绿化发展探析

文 / 汤叶莘 邵阳市街道绿化所

摘要：随着邵阳城市建设的发展，街道绿化效果也在逐步提升。为了打造一个“宜居、宜业、宜游”的山水园林城市，街道景观效果也是一个城市的重要名片。我们一方面巩固现有绿化成果，另一方面继续探索，不断提高街道绿化水平。

关键词：邵阳；街道绿化；发展

【DOI】10.12254/j.issn.2096-6539.2025.11.013

引言

邵阳市古称宝庆，位于湘中偏西南，资江上游。地形地貌为丘陵和山地为主，平原和岗地兼有。气候特点属于中亚热带季风湿润气候，雨量充沛，四季分明。

邵阳市因环境气候条件好，植被资源丰富，近二十年来，随着经济的快速发展，邵阳城市面积也在不断扩大，城市园林的范围也在扩宽，城市街道景观也得到迅速提升，同时邵阳人民对景观需求也在日益增强。所以邵阳正在着力打造一个“宜居、宜业、宜游”的山水城市^[1]。

一、目前邵阳市城市街道绿化呈现出的景观效果

前些年因城市建设经费充足，在市委市政府的领导下巴阳市城市街道绿化建设呈现如下特点：

（一）街道绿化呈现出欣欣向荣的景象。邵阳市近二十年，发展迅速，基础设施也同步完善。尤其随着邵阳创国家卫生城市、创省级园林城市、创全国文明城市工作的相继推进后，城市街道绿化发展也同步提升，城市面貌更是日新月异。

1. 城市街道绿化植被丰富，呈立体化、多样化布局

主要街道绿化植物搭配运用乔木、灌木及地被植物配置，内容丰富，层次分明。近些年街道绿化乔木、灌木及草本植物品种更加丰富。如在街道行道树中增加了乐昌含笑、枫香、重阳木、鹅掌楸等乔木；在绿化带内也增加了无刺构骨、红果冬青等灌木。在街道绿化局部节点增加了姬岩垂草、狐尾天门冬、蓝花草、矾根、佛甲草等草本植物等。随着街道绿化的发展极大地丰富了城市植物的多样性。

2. 街道绿化也在尽力突出一街一景特色

乔木有些路段是法桐，有些是桂花，还有些是樟树等作基调树种。矮灌木在不同路段组成的色块形状各有特色。亚乔木尤其开花植物在不同路段更是各具特色，如邵阳大道运用大量樱花和紫玉兰描绘出春意盎然的景象；双拥路增加红叶李，在早春红叶李满树碎花淡紫，那一抹如诗如画，如梦似幻般盛开的热情，让人眼前一亮，精神振奋；春天世纪大道桃花灼灼其华，灿若云霞，冬季梅花清香四溢，沁人心脾；北塔路海棠盛开，鸟语花香，令人欢欣鼓舞。



3. 灌木造型更加多姿多彩

如邵阳园林人对红桤木球造型，在不同地段精修成圆球或圆柱亦或圆台形。也有单位的一位能工巧匠把一株大型小叶女贞球修剪成房子状，位置也特殊，刚好在马路旁一小游园的转角处，特惹眼，让人过目不忘。

4. 城市广场时令花卉布置别具特色

在重要的道路节点处，形成集散广场，布置了很多的时令花卉，让人耳目一新。如北塔区西湖桥头北侧十字路口处，四季鲜花不断，生机勃勃，明艳动人，既点亮了市民的心情，又美化了城市的环境。

二、邵阳市街道绿化建设存在的问题

邵阳城市绿化从规划设计到施工再到后期的养护管理也存在很多不足，主要问题表现如下：

（一）街道绿化园林设计方案实施前有些未经过严格审核。

1. 园林绿化设计没有一套严格的审图制度

有规范的制度才能规范各设计单位的设计行为，设计方案才能真正符合国家园林行业标准。如有些路段提质改造，未全面进行技术经济论证，即不符合节约型园林设计理念，不顾及后期的养护成本，有点盲目追求近期的景观效果。

2. 有些局部路段未达到预期提质目标

有些地段园林植物搭配不合理，违反植物生长的基本规律。如对某路段绿化进行提质改造设计时，在大樟

树树荫下成丛栽植紫薇花，因阴性环境的影响，紫薇花长势差，病虫害多。同时整条路段增加了紫薇花，夏秋季紫薇花盛开之时，却依然开花寥寥无几，想突出一街一景的目标自然也就落空。

（二）园林施工单位良莠不齐，也未完全按图施工

有些园林绿化公司施工不严谨，在有些路段明显随意增加灌木球，公司通过增加绿化灌木球数量来增加工程量，既能倾销苗木基地的苗木数量，又能提高公司效益，何乐而不为？虽然绿量大，刚栽好景观尚佳，但对后期养护埋下了严重隐患，因植物密度过大，生长空间有限，各类灌木尚未达最佳景观效果就慢慢地出现颓势。有些路段绿量大，路又长，植物品种多，批量栽植时往往交错韵律运用频繁，但有些公司看到部分苗木贵，甚至偷偷更改品种，严重影响景观效果。

（三）绿化监管部门监管制度不完善

监管效率不高，监管力度不严。施工方钻空子，任意更改设计方案，严重干扰了设计师的设计理念表达，自然会影响到景观效果。同时隐蔽工程覆土前未进行预验收，留下不少的隐患，以至于后期养护起来困难重重。如该换种植土的，只换表层土，不利于植物生长。

（四）设计方与施工方沟通渠道有待拓宽

有时忙于赶进度，设计方未按时进行设计交底施工方就急于施工，或施工方尚未完全领悟园林设计师的设计精髓，从而在施工过程中体现不了预期景观效果。当然，也会因施工人员因专业水平和专业素养有限，揣摩不透设计师的设计意图，展示出的作品自然缺少原有的意境美。只有各部门各单位相互协作，及时沟通，共同推进，城市布局才能更合理，景观更优美。

（五）养护管理单位在管理上也有诸多误区

管理上要协调好景观效果与环境保护的相互关系。随着邵阳市城市的扩容，城市街道绿化面积的扩大，街道绿化养护单位也各不相同。不同单位的养护技术力量也参差不齐，配备的机械设备也出入很大，自然养护水平也不尽相同。街道绿化及街旁绿地又有其独特性如：

街道绿化范围广，品种多，绿化带修剪量大，土壤多数易板结，夏季干旱、冬季寒冷以及暴雨或暴雪这类极端天气时有发生。再加上全球气候变暖，人类生产生活活动频繁，生态环境破坏严重等因素，严重违背了自然界生态平衡杠杆原理，易引起一系列的不良反应。

1. 病虫害防治缺乏科学性

前些年很多养护单位病虫害防治有点不计成本，从每年4月开始至10月底，每个月对街道绿化和街旁绿地，使用多种农药和杀菌剂混合预防或治疗多种虫害和病害，用大型高压喷药车喷洒药物多车，这种高浓度高频率的喷药模式，短期内当然防病虫害效果明显，表面景观效果显著。但没有技术含量，也增加了病害和虫害的耐药性个体的产生和全面更替换代，为下一步防治留下更大

的挑战。同时也把益生菌和益鸟及有益昆虫杀死了，病虫害也无天敌制约，严重破坏了自然界的生态平衡。

2. 绿化带修剪形式单一

主要是平剪，4月到10月每月修剪得整整齐齐，因绿化带修剪整形面积广，范围宽，各维护单位任务重每月修剪量巨大，自然没时间没心思进行精细疏剪，即通过仔细观察并剪掉病残枝，瘦弱枝及过密枝等。平剪仅仅剪去顶枝，过度刺激下面的隐芽萌发，营养消耗过度，树势变弱，这样绿化带会密不透风，容易引起病虫害，养护起来难度系数加大。

3. 行道树管养未有延续性，也缺少科学性

行道树新栽后平时除了施肥和除草，冠形修剪整形尚未有长期的整体规划。常常已影响周边住户光线了，才集中进行修枝整形，反而把原冠树木修剪得漏洞百出，不规范的修枝整形，严重刺激了中间的隐芽全面萌蘖，隐芽的生长既过度消耗树木营养又严重影响美观，引起树木颓势。只好又花钱一次又一次高空抹芽整改，这样严重违背植物的生长习性去养护，既增加了养护工程量，也增加了养护成本。自然得不偿失。同时因过度修剪营养消耗过度，樟树等缺铁黄化现象也格外明显。

4. 新品种引种应更加严谨，未全面考虑植物的生长习性

几年前在宝庆路与双拥路交界处引进了几棵银杉栽植，水肥管养都到位的，但依然长势不良，最后逐渐死亡。在新城区某路段，从海拔几百米高山上引种了一批杜鹃花，第一年长势正常，花色鲜艳。但第二年就开始出现颓势，三四年后就只剩一堆枯柴。这种不进行技术经济论证，不考虑后果，盲目追求新奇，除了浪费资源，别无所获。每种植物引种前，首先应进行技术经济论证，分别从技术层面和经济层面上论证其可行性。对引种植物习性及其生存环境进行全面调查，然后在生存环境略有不同的生态园等地方引种驯化几年，最后才逐步引进到公园或街旁绿地游园中进行进一步观察。若不宜引种也得尊重科学，毕竟街道绿化植物生长环境恶劣，抗性更强的植物才更具生命力。

5. 有些街道节点提质设计水平不高

邵阳市近些年对街道节点进行了提质工作推进，有些地方确实增色不少，让人耳目一新；有些地方似乎只顾及眼前的景象，不考虑周边路段景观的延续性，让节点景观与周边环境格格不入，本想锦上添花，实质却成了画蛇添足之笔。

（六）市民素养有待进一步提高

一个城市的发展，离不开全市人民的参与，城市绿化管护也一样，尤其它们是一群有鲜活生命的个体。它们默默地吸收二氧化碳等有害物质，制造氧气，净化空气等。所以它们值得人类的尊重和爱护。人与自然是和谐共存才是人类发展的必然趋势。

1. 有些市民没有尊重生命, 爱护自然

有些人为了抄近路, 故意践踏街道绿地, 破坏街旁绿化植物, 引起绿化地土壤更加板结, 严重影响街道景观效果。

2. 园林执法力度不强

有些店铺或低层住户门前, 认为门前乔木挡了店前阳光和视线, 不管诉求是否合理, 不断在 12345 平台上投诉, 要求重度修枝或挖除已有树木。甚至于直接浇灌油类污染物毁树, 行为相当恶劣。但园林养护单位没有执法权, 有执法权的单位又未及时联动进行严格执法, 最后只得不了了之罢了。

(七) 有些不规范的生产活动严重影响了土壤微生物环境

因人类生产活动的影响, 如农药、除草剂的大量应用, 严重干扰了土壤中各种菌群的含量与比例, 引起了各类土著微生物的减少或消失, 进一步影响了根系的生长, 最终导致乡土树种无法适应乡土土壤生长。这是一个亟须解决的问题, 有待进一步探讨。

三、邵阳街道绿化建设需与时俱进

邵阳街道绿化建设经过几十年的发展, 取得了诸多的成效, 但也存在很多不足。为了邵阳街道绿化更加美好的未来, 现需在巩固前期的成果中, 进一步改进完善, 谋求更大的发展。具体建议如下:

(一) 完善规划设计和施工的各项制度

地方政府应有一套完整地建设制度和严格的监管制度。规划设计阶段要多听听多方友好声音, 做到规划合理, 设计到位。施工时也要加强监管, 让隐蔽工程覆土之前, 科学施工, 加强监理, 不要让不良施工方把大量垃圾填埋在绿化区域, 否则就会增加后期养护难度, 埋下养护隐患, 严重影响景观效果。

(二) 用科学技术来指导生产

人们常说“三分种, 七分养”, 首先, 要尊重自然, 师法自然。不能违背自然规律办事。所以农药、除草剂的应用要慎重, 不到万不得已尽量少用, 要尽力维护生态平衡。随着生态文明建设的不断推进, 保护型生物防治通过改善栖息或管理策略, 有利于害虫天敌的活动和种群发展^[2]。不能妄自菲薄仅凭大量使用农药就能把病虫害赶尽杀绝, 任何生物在自然界中都有其独特的生存之道, 只能把病虫害控制在不影响景观效果范围内就OK。生物之间是相互制约的, 不能违背自然规律, 应该相信自然的威力才是无穷的。只能美美与共, 人与天调, 和谐共生。

(三) 严格苗木检疫制度

城市街道公共绿地每年苗木补栽, 需增加大量苗木, 若不严格把关, 病苗就会从苗木基地源源不断地输入,

也会感染原有好苗, 对下一步养护管理埋下安全隐患。因为原苗木基地病虫害常常因用药频繁, 耐药性强。所以一旦发生, 就很难控制。

(四) 建立一些原生态环境, 有利于保护自然环境

古代园林讲究“虽由人作, 宛自天开”, 更具生态性, 颇有意境美。现代园林人工雕琢味更浓。讲究修剪造型, 虽然梳理得整整齐齐, 一丝不苟, 但养护成本高, 同时过度修剪, 也违背植物生长的自然规律, 甚至于严重影响景观效果。像在沿河风光带湿地地带, 一般地形陡峭, 人为养护起来不方便, 就要尊重自然, 尽量保护好原有植被, 既维护了生物的多样性, 同时也能减少养护成本实现节约型园林发挥积极作用。

(五) 加强监管制度

一方面加强政府执法部门的监管力度, 对故意侵绿、损绿、毁绿行为严格执法。另一方面加强工程施工全过程的监理制度, 有利于保证质量, 规范施工。

(六) 植物应用上尽量运用乡土树种

因为各地气候条件不一样, 土壤成分也有不同, 微生物菌群组成也不同, 这是亿万年来自然选择的结果。乡土品种最能适应本地气候和土壤, 生命力旺盛, 既能营造优美的景观, 又能减少养护成本。这是节约型园林落实和推广的重要内容之一, 随着时代的发展, 宝庆古城换新貌。

结语

这次对邵阳街道绿化设计、施工及管养的探讨和研究, 突出展现了宝庆的独特与美丽, 也挖掘了城市生态环境重塑的优化路径和方法。1) 城市街道绿化树木应适地适树, 尽量选择乡土树种。2) 街道绿化设计、施工和管养及引种要尊重自然, 须加强生态意识。3) 人类生产生活活动应有前瞻性, 尽量减少环境污染, 增强原生态环境的保护和利用。尤其尽量减少对土壤土著微生物群的干扰和破坏。邵阳街道绿化经过几十年地发展, 经历了风风雨雨, 跨过了一个又一个台阶, 克服了一个又一个困难, 铸就了一段又一段辉煌。愿所有邵阳园林人齐心协力, 共建美好家园。

参考文献

[1] 内蒙古额尔古纳 打造宜居宜业宜游和美乡村让传统村落生命力更强、烟火气更旺、文化味更浓 [J]. 城乡建设, 2024, (23): 28-31.

[2] 徐树兰, 孙龙华, 郑锡荣, 等. 广州常见花灌木对天敌昆虫成虫补充营养引诱作用的研究 [J]. 环境昆虫学报, 2024, 46 (06): 1293-1305.

作者简介: 汤叶苹, 1972.11-, 女, 汉族, 湖南新宁, 大学本科, 副高级职称, 工作方向: 园林设计、施工和绿化养护管理。