

# 湘桥区绿化委员会办公室

## 湘桥区绿委办关于印发《湘桥区“区镇村绿化”工作指引（试行）》的通知

各街道办事处、镇人民政府、区直各有关单位：

为贯彻《中共广东省委关于深入推进绿美广东生态建设的决定》《中共广东省委关于实施“百县千镇万村高质量发展工程”促进城乡区域协调发展的决定》《广东省城乡一体绿美提升行动方案（2023-2035）》，全力推进打造生态与景观俱美的县镇村绿美环境，结合我区实际制定了《湘桥区“区镇村绿化”工作指引（试行）》，现印发给你们，请认真贯彻执行。

潮州市湘桥区绿化委员会办公室

2024年2月1日



# 湘桥区“区镇村绿化”工作指引 (试行)



湘桥区绿委办

二〇二四年一月

为贯彻《中共广东省委关于深入推进绿美广东生态建设的决定》《中共广东省委关于实施“百县千镇万村高质量发展工程”促进城乡区域协调发展的决定》《广东省城乡一体绿美提升行动方案(2023-2035)》，落实省委指示精神，推动广东高质量发展，充分利用房前屋后、荒地、废弃地、边角地等见缝插绿、应绿尽绿，扩大生态空间，增加生态福祉，打造生态与景观俱美的县镇村绿美环境，特制定本工作指引。

**本指引规范了绿化重点区域、适宜绿化类型、绿化苗木**，一般乡村绿化美化建设工程的绿化苗木配置、绿化施工、养护管理、竣工验收和档案管理等方面的要求。本指引适用于一般乡村绿化美化建设工程的方案设计、施工等管理工作。

区镇村绿化工作除参照执行本操作指引外，应符合国家现行有关标准的规定。

## **一、绿化重点区域及适宜绿化类型**

湘桥区城区绿化区域，包括公园、广场、城区通往高速公路出入口道路两侧、街道、机关单位、学校、居民小区、江河两岸、城郊结合部等。镇（街）重点绿化区域及类型为广场、公园、单位、学校、河岸、道路、闲置地等。乡村（居委会）重点绿化区域及类型为“四旁”“五边”（四旁：路旁、水旁、宅旁和村旁；五边：路边、水边、村边、山边、景区边）绿化，即包括庭院、房前屋后、村道、村民广场、祠堂周边、水边等。特别是已经纳入省“百千万

工程”典型村建设范围的村庄，要结合环境整治，全面提升乡村绿化水平。

## 二、绿化苗木选择及配置

科学选择绿化树种，根据环境条件及植物不同的生长特性和形态特征，充分运用树木的高低、姿态、叶形叶色、花形花色等进行合理配置，以乔灌花草藤相结合，以适地适生的乡土树种为主，选取品种优良的全冠苗用于绿化，形成多层次、多色彩的四季更替的绿美的生物多样性群落。选择能抗病虫害，防风、滞尘、抗污力强、易成活、便于管理的树种；不能在短时间内大量更换原有绿化树，严禁移植古树、天然大树进城，严禁种植“断头树”。

### （一）树种选择

#### 1、路边（路旁）绿化

选择树干通直、冠大荫浓，抗污染和抗风能力强的常绿乡土树种为主。行道树不应选择其花朵、叶子、果实对行人、交通造成危害的树种。

乔木树种建议：樟树、秋枫、火力楠、红锥、苹婆、假苹婆、火焰木、羊蹄甲、银叶金合欢、凤凰木、美丽异木棉、蓝花楹、复羽叶栎树、腊肠树、黄槐等。

灌木树种选择：黄金榕、杜鹃、毛杜鹃、海桐、红花檵木、红车、红叶石楠、龙船花、红绒球、九里香、双荚槐、朱瑾等。

#### 2、水边（水旁）绿化

选择耐水湿耐贫瘠、适应性强的树种，同时能够固岸护坡的深根性树种。

乔木树种建议：黄金香柳、串钱柳、复羽叶栾树、乐昌含笑、苹婆、假苹婆、秋枫、水杉、落羽杉、池杉等。

### 3、村边（宅旁、村旁）绿化

选择适合当地生长的经济树种、珍贵树种和观赏树种。距离房屋较近的区域不宜栽植一些生长较快、树冠较大、有板根的树种。

乔木树种建议：荔枝、龙眼、黄皮、人心果、樟树、枫香、火力楠、红锥、降香黄檀、小叶榄仁、银叶金合欢、乐昌含笑、大叶紫薇、尖叶杜英、桂花等。

灌木树种选择：黄金榕、杜鹃、毛杜鹃、海桐、红花檵木、红车、红叶石楠、龙船花、红绒球、九里香、双荚槐、桂花、翅荚决明、朱瑾等。

### 4、山边绿化

选择种植经济林果，可配套一些休息设施，与周围其它林地一起建成供村民就近休闲健身的山地公园，实现环境增绿、农民增收、生态惠民多重效益。

乔木树种选择：荔枝、龙眼、黄皮、人心果、南酸枣、樟树、枫香、火力楠、红锥、降香黄檀、土沉香、黑木相思、小叶榄仁、银叶金合欢、乐昌含笑、大叶紫薇、尖叶杜英等。

### （二）苗木规格

1、苗木规格选择坚持经济性和景观效果最优化原则。宜区别重点地块及一般地块，在村口、公共活动区等重点地块宜使用层次丰富、较大规格的苗木，而在边角空地、库塘沟渠、街巷道路等处则采用规格较小的苗木。

2、栽植苗木必须选用优质良种壮苗：①乔木苗要求芽体饱满、干型通直粗壮、根系发达、充分木质化、无病虫、无机械损伤；苗龄需3年生左右，苗高200cm以上，胸径3cm以上的**全冠容器苗**，此种规格的苗木生命力强、易成活，不用截冠；太矮小的苗木易遭到牲畜、家禽等破坏。②灌木的规格为高100cm~120cm，冠幅80cm~120cm的营养袋苗。

### 三、绿化选址、栽植要求及技术

#### （一）绿化选址

各级根据实际情况，宜绿则绿，见缝插绿、留白增绿，充分挖掘绿化潜力，科学种植，营造绿树成荫、空气清新、风光秀美、生态环境优良、生态宜居的美丽乡村，力争村旁、路旁、水旁、宅旁（四旁）全部绿化，建设一条绿化景观路，一处乡村休闲绿地，一个庭院绿化示范点、一片生态景观林。

#### 1、一条绿化景观路：

在进村道路的两侧配置冠大荫浓、景观效果好的乔木和花灌木，营造入村绿美景观道路。

#### 2、一处乡村休闲绿地：

利用现有自然山体、水网等生态景观资源，因地制宜，营建以观花、观叶或观果等为主题的景观林，打造季相变化丰富的植物景观，为当地村民或外来游客提供休闲、旅游场所。

### 3、一个庭院绿化示范点：

利用房前屋后闲置地，种植经济树种、珍贵树种及花草，做到见缝插绿，实现房前屋后绿化美化。

### 4、一片生态景观林：

对村庄周边现有生态功能较差的林分实施优化提升或者封育，营造村庄周边的护村林。

## （二）栽植要求

原则上要求宜在树木非生长季栽植，一般在三、四月份，选择在1~2场透雨后（穴土湿透）阴天或小雨天的早晨或晚上进行栽种，避免阳光暴晒，提高种植成活率。应避免7~9月种植。

乡村绿化建设应根据不同的生境、不同空间大小及不同景观需求选择适宜的种植方式，树木株行距的确定主要考虑树木成年后树冠大小，根系舒展需要，预留其生长的空间，同时满足近期需达到的绿化效果和遮荫郁闭功能等要求。

### 1、路边（路旁）绿化

（1）路旁绿化一般为带状绿地，道路两侧可根据种植空间大小种植一行或多行乔木，宜采取乔灌结合的模式种植。种植1~2行高大乔木，配置花灌木。不提倡过于复杂的乔灌草群落搭配，可

采用单树种，也可采用两三种树以一定规律种植；街巷绿化种植宜侧重整洁、安全和美观。

(2) 选择小苗种植时，一般株距为2m~3 m；大苗绿化树种植，宜根据不同的树种设计株距4 m~6 m。多行种植时，株距宜4 m~6 m，行距宜2 m~3 m，品字型种植。

## 2、水边（水旁）绿化

(1) 湖泊、河流绿化应有效保护沿岸现有植物及其生态环境，确保合法、安全、环保前提下，以护土固坡、涵养水源、净化水质和美化景观为目标，营造具有地方特色的优美景观。根据可绿化宽度，种植1~2行乔木，配置花灌木；如果绿化宽度大时，乔灌木可疏密结合自由式配置，靠近水边则选择耐水湿植物营造自然式驳岸。乔木种植点离河岸宜大于1 m，保障水上交通和水岸行人安全。

(2) 沟渠、库塘和溪流边可采取单层乔木或乔灌结合模式种植。一般选择小苗种植，沟渠宜行状种植，小苗种植株距与行距在1.5m~2.0 m之间。库塘和溪流边宜采用丛植、片植、散植等自由式种植方式。

## 3、村边（宅旁、村旁）绿化

(1) 宅旁绿化可根据村民意愿和立体绿化需要选用观赏性较强的景观树种、较高经济价值的果树或珍贵树种、花卉、珍贵中药材和攀援类植物等。

(2) 乡村房前屋后一般绿化用地较窄，宜零星种植或丛状自由式种植，采取单层乔木或乔灌结合模式种植，见缝插绿。

(3) 村旁绿化可采用孤植、丛植、群植等自由式配置形式，营造美观、富有野趣且较易管理的自然田园景观。

(4) 村旁绿地如果面积较大，宜根据苗木大小设计株行距，小苗种植株距与行距在1.5 m~2.0 m之间，大苗种植株距与行距在4 m~6 m之间。

#### 4、山边绿化

(1) 设计造林密度为74株/亩，即株行距3.0 m×3.0 m。

(2) 要求采用明穴整地方法，植穴原则上按照水平布设，尽量做到上、下两行植穴呈“品”字形分布，部分特殊地段可根据实际情况（如避开原有树木、石头等）局部位移，不强调严格的横直成行，但必须保证单位面积造林密度和适当的株行距。

### (三) 栽植技术

#### 1、整地

(1) 清除干净栽植场地内的石块、瓦片、水泥废渣、玻璃碎片、砖头、宿根性杂草、树根、其他废弃物等，并将垃圾及时清理干净。场地范围内不应有坑洼、积水；对场地内的软泥和不透水层应进行地形和土壤改良。

(2) 宜根据坡向、坡度合理布置种植穴，满足坡面稳定并与路基排水系统结合，防止坡面因积水过多导致滑坡。种植穴底如遇

排水不良的土层或其它构造层时，宜在穴底铺设厚度大于 10cm 砂砾，或铺设渗水管、盲沟，并应适当扩大种植穴。

## 2、挖穴

(1) 采用机械或人工挖穴。将挖出的表层土集中放置穴一侧，表层土以下的新土则放置栽植穴外周边（方便分类回土），让其自然风化（时间不能短于 15 天）熟化，有利于杀死土壤中的害虫，也有利于改善土壤的理化性质，提高肥效。

(2) 栽植穴直径应大于土球 30 cm~50 cm，深度大于土球高度 20 cm~30 cm。

## 3、回土与施基肥

(1) 回填种植穴，把泥块打碎，清除石块、树根和杂草；先回填表土，再回填底（新）土，当回土至穴的三分之一时施放基肥，目的是改良土壤，提高土壤通透性，增加树木生根。

(2) 施放基肥一般用腐熟的有机肥，将其与回填原土充分混合。栽植前应施放基肥，一般乔木 0.3kg/株，灌木 0.2kg/株。施放基肥数量可根据立地条件和树种特点作适当调整。基肥施放完后继续回至平穴。

## 4、栽植

(1) 宜在非生长季栽植，一般选择春季雨后的阴天或小雨天栽植，以提高种植成活率。尽量避免突击栽种，造成人力、物力、财力的浪费，且不利于树木生长。

(2) 栽植时应小心剥除营养袋（可溶性营养袋除外）或外包扎物，把带土的苗木放至栽植穴中，扶正苗木，适当深栽。

(3) 回填种植穴，清理石块和杂草，先回填表土，再回填底（心）土。回土后要压实，在松土覆盖并高出苗木根茎2cm~5cm，堆成“馒头状”。栽植后二周内全面检查成活情况，发现死株应及时补植，确保成活率达95%以上。

(4) 部分道路两侧车流量较大，行人及牲畜较多，易对新造的树木造成危害。大苗种植时宜采用支架支撑，一株用3根。

## 5、管护

按照“谁种植，谁管护”的原则，属于单位或个人的区域由单位或个人管护，属于公共区域由村委管护。栽植后须对树木开展定期养护管理，内容包括浇灌、施肥、修剪与整形、有害生物的防治、补植与改植、防护。

(1) 浇灌。遵循“不干不浇、浇必浇透”的原则；进行适期、适量的浇水，可保持土壤中有效水分，避免植物萎蔫；浇水应避免中午烈日，宜在10时之前或16时之后进行。

(2) 施肥。施肥应以有机肥料为主，无机肥料为辅；宜每年施肥2~4次，观花树木可在花芽分化前和开花后各施磷肥一次；观果树木可在花前和果实膨大期各追钾肥一次，必要时，可在果实生长后期追肥一次；采用沟施、撒施或穴施，也可结合浇水进行；施肥应避免在雨天进行。

(3) 修剪与整形（根据需要）。修剪应根据树木的生物学特性、生长发育阶段、景观等要求的不同，选择适当的方法和时期进行，尽量保持树种原有风貌，乡村绿化非必要不提倡修剪；剪（锯）口应靠近节位，并在剪口芽的反侧，呈约45°角。剪（锯）口应平整，做到不劈不裂，不留残桩。当树木枝条的剪口大于6cm或珍稀树种的剪口大于3cm时，剪口应作防腐处理。

(4) 有害生物的防治。定期巡查，发现病虫害时，应及时采取治理措施。采用化学防治时，宜交替使用高效低毒的药剂，对于病死木，应及时清理，消灭病源、虫源，做到全面无害化处理，防止病虫害扩散、蔓延；加强外来入侵物种检查，如薇甘菊、菟丝子等危害树木生长，应及时发现并处理。

(5) 补植与改植。死亡的树木应及时清除并补植，对生长环境不适应的树木应及时改植；补植的植物宜选用与原树种种类（品种）一致，规格、形态相近的植株。

#### **四、竣工验收**

项目实施完毕后，可参照执行《广东省省级财政专项资金管理办法（试行）》的规定，建设单位按照“谁审批具体项目，谁验收考评”的原则，自主或委托第三方专业机构组织验收或考评，及时将验收或考评结果报上级业务主管部门备案。

#### **五、档案管理**

区镇村绿化工程实施后，应及时建立档案。如果是通过工程建设或政府采购实施的项目，应按国家相关规定建立项目档案。如果是零散植树、村民自发种植或社会资金投入绿化活动，可简化档案管理程序。

1、档案内容应包括工程方案（设计）文件、施工图、预算、合同文件、施工组织方案、会议纪要、设计变更、中间验收和移交手续、竣工资料和工程总结等。造林绿化工程还应提供绿化地点、树种、苗木规格和株数等资料。

2、项目一般应在工程竣工验收后三个月内完成档案归档工作。

3、所有归档文件材料的内容与形式均应满足档案整理规范要求。即：内容应完整、准确、系统；形式应字迹清楚、图样清晰、图表整洁、标注内容清楚、签字手续完备。

## 附录：各月份开花、观赏树种建议

乔木类树种：

一月：火焰木、黄槐；

二月：火焰木、黄槐、紫荆花；

三月：樟树、秋枫、火力楠、红锥、苹婆、羊蹄甲、银叶金合欢、黄槐、紫荆花、木棉树；

四月：樟树、秋枫、火力楠、红锥、苹婆、假苹婆、火焰木、羊蹄甲、银叶金合欢、黄槐、紫荆花、木棉树；

五月：樟树、秋枫、火力楠、红锥、苹婆、假苹婆、火焰木、银叶金合欢、凤凰木、蓝花楹、黄槐；

六月：火焰木、银叶金合欢、凤凰木、蓝花楹、腊肠树、黄槐；

七月：火焰木、凤凰木、蓝花楹、腊肠树、黄槐；

八月：樟树、秋枫、火力楠、红锥、苹婆、火焰木、蓝花楹、复羽叶栎树、黄槐；

九月：樟树、秋枫、火力楠、红锥、苹婆、美丽异木棉、蓝花楹、复羽叶栎树、黄槐；

十月：樟树、秋枫、火力楠、红锥、苹婆、美丽异木棉、蓝花楹、复羽叶栎树、黄槐；

十一月：黄槐；

十二月：火焰木、黄槐。

灌木类树种：

一月：朱瑾、茉莉花；

二月：黄金榕、杜鹃、朱瑾、茉莉花；

三月：黄金榕、杜鹃、海桐、朱瑾、茉莉花；

四月：黄金榕、杜鹃、毛杜鹃、海桐、红花檵木、朱瑾、茉莉花；

五月：毛杜鹃、海桐、红花檵木、红叶石楠、龙船花、朱瑾、月季花、茉莉花；

六月：红车、红叶石楠、龙船花、朱瑾、月季花、茉莉花；

七月：红车、红叶石楠、龙船花、九里香、朱瑾、月季花、茉莉花；

八月：红车、红绒球、九里香、双荚槐、朱瑾、月季花；

九月：红绒球、九里香、双荚槐、朱瑾、月季花；

十月：九里香、双荚槐、朱瑾；

十一月：双荚槐、朱瑾；

十二月：朱瑾。