

附件

## 东莞市主要乡土树种推荐名录

为贯彻落实《深入推进绿美东莞生态建设实施方案》（东委办〔2023〕4号）《东莞市科学绿化实施方案》（东府办〔2022〕57号）等文件要求，以《广东省主要乡土树种名录》为基础，结合我市自然地理、人文历史、树木栽培应用及试验等情况，按照山上造林、城乡绿化、水系绿化、红树林营造、通道绿化、石场复绿等六大主要绿化类型，围绕树木的材用、观赏、招鸟等主要经济价值和生态价值，及其生长速度、抗性（耐阴、耐瘠薄、抗风）等习性，形成东莞市主要乡土树种推荐名录。各单位应科学使用本名录，根据实际需求和立地环境，按照“适地适树、因地制宜”原则，合理选择绿化树种，为加快提升全市森林质量，推动国土绿化高质量发展，助推绿美东莞生态建设夯实基础。

### 一、概念和定义

乡土树种：指天然分布（或起源）于当地的树种，或者经过长期引种驯化表现良好的其他国产树种。

外来树种：指天然分布（或起源）于国外、当地引种栽培的树种。

珍贵用材树种：指其木材具有密度大、硬度高、材质优良等

特点，且在市场上稀有，经济价值较高，可用于制作高档家具、高档工艺品等实木制品的树种。

观花树种：指用于观赏，且花量大或花型奇特的树种。

观叶树种：指用于观赏，且树叶具有多种色彩或季节变化的树种。

观果树种：指用于观赏，且果量大或果型奇特的树种。

招鸟树种：指能直接为鸟类提供充足食物、良好栖息地或繁衍场所的树种。

芳香树种：指具有香气和可供提取芳香油的树种。

速生树种：指在相同时间和相对适宜的立地条件下，高生长与径生长相对较快，且成熟林期较早的树种。

耐阴树种：指在光照条件好的地方生长好，但也能耐受较强的荫蔽，或者在生育期间需要较轻度的遮阴的树种。

耐瘠薄树种：指对土壤要求不严，在土层浅薄，水土易于流失、肥力较低的立地也能生长良好的树种。

抗风树种：指主根较深，侧根发达，木材硬度较高，枝干不易因受风而倒伏或折断的树种。

绿化骨干树种：指各类园林绿地中常用的、种类多、数量少的树种。

绿化基调树种：指各类园林绿地均要使用的、数量最大、能形成区域统一基调的树种。

山上造林：指在坡度 $>15^{\circ}$ 的高地营造森林的活动。

城乡绿化：指在城市和乡村中对环境进行绿化。

水系绿化：指对河流、湖泊等各种水体岸基进行绿化。

通道绿化：指主要高速公路、铁路、国省道等重要交通干线沿线两侧 1 公里可视范围内的造林绿化。

石场复绿：指采用工程、生物等技术手段对废弃的矿山、石场进行综合治理，使其地质环境达到稳定、生态环境得以恢复的过程。

## 二、不同立地类型绿化适宜树种

(一) 山上造林树种：灰木莲、黄兰、乐昌含笑、金叶含笑、火力楠、深山含笑、观光木、乐东拟单性木兰、八角、肉桂、阴香、樟、黄樟、厚壳桂、香叶树、短序润楠、华润楠、浙江润楠、刨花楠、红楠、闽楠、红毛山楠、桢楠、土沉香、母生、木荷、油茶、广宁红花油茶、青皮、乌墨、红鳞蒲桃、油榄仁、竹节树、木竹子、毛果杜英、山杜英、假苹婆、蝴蝶果、黄桐、千年桐、顶果木、台湾相思、海红豆、猴耳环、铁刀木、降香黄檀、格木、短萼仪花、海南红豆、花榈木、油楠、任豆、阿丁枫、枫香、米老排、红花荷、杨梅、米楮、甜楮、罗浮锥、吊皮锥、黧蒴栲、红锥、青冈、小叶青冈、烟斗柯、石栎、朴树、红桂木、橄榄、乌榄、麻楝、无患子、南酸枣、人面子、鸭脚木、黄梁木。

(二) 城乡绿化树种：1. 骨干树种：乐昌含笑、樟、短序润

楠、红鳞蒲桃、毛果杜英、木棉、秋枫、蝴蝶果、海南红豆、无忧树、高山榕、垂叶榕、榕树、黄葛树、麻楝、人面子、芒果、天桃木。2.基调树种：阴香、樟、短序润楠、紫薇、乌墨、红鳞蒲桃、蒲桃、水翁、油榄仁、竹节树、水石榕、毛果杜英、假苹婆、木棉、黄槿、秋枫、蝴蝶果、铁刀木、红花羊蹄甲、海南红豆、无忧树、红花荷、朴树、红桂木、榕树、黄葛树、铁冬青、乌榄、麻楝、山楝、人面子、芒果、天桃木、桂花。

(三)水系绿化树种：1.河湖岸线：水松、蒲桃、水翁、香蒲桃、玉蕊、水石榕、木棉、苹婆、黄槿、秋枫、血桐、乌桕、水黄皮、朴树、红桂木、高山榕、榕树、黄葛树、枫杨、海芒果。2.滨海岸基：玉蕊、银叶树、黄槿、水黄皮、榕树、黄葛树、海芒果。3.红树林湿地：木榄、秋茄、桐花树、老鼠簕。

(四)通道绿化树种：长叶竹柏、罗汉松、灰木莲、白兰、黄兰、乐昌含笑、火力楠、观光木、八角、肉桂、阴香、樟树、华润楠、闽楠、红毛山楠、母生、木荷、油茶、红花油茶、青梅、乌墨、油榄仁、竹节树、木竹子、毛果杜英、银叶树、木棉、黄槿、石栗、秋枫、千年桐、台湾相思、红花羊蹄甲、无忧树、紫荆木、枫香、红花荷、杨梅、米楮、甜楮、吊皮锥、罗浮锥、黧蒴栲、红锥、青冈、小叶青冈、石栎、烟斗柯、朴树、红桂木、榕树、铁冬青、人面子、麻楝、天桃木、黄杞、桂花、黄樫木。

(五)石场复绿树种：罗汉松、阴香、紫薇、土蜜树、银

柴、山乌柏、石斑木、杨梅、黄杨、垂叶榕、榕树、黄葛树、台湾相思、山指甲、蕊木。

### 三、不同用途绿化适宜树种

(一) 珍贵用材树种：火力楠、观光木、合果木、樟、刨花楠、红楠、闽楠、红毛山楠、桢楠、油丹、母生、青皮、望天树、土沉香、木荷、乌墨、铁刀木、油楠、降香黄檀、格木、枫香、红锥、吊皮锥、米槠、甜槠、烟斗柯、小叶青冈、黄杞、紫荆木。

(二) 观花树种：紫薇、毛萼紫薇、鱼木、大花第伦桃、玉蕊、木棉、金莲木、木芙蓉、千年桐、木荷、山茶、油茶、广宁红花油茶、钟花樱、铁刀木、短萼仪花、无忧树、红花羊蹄甲、官粉羊蹄甲、羊蹄甲、红花荷、复羽叶栎、海芒果。

(三) 观叶树种：金叶含笑、红楠、毛萼紫薇、紫薇、榄仁、油榄仁、木棉、枫香、米老排、红花荷、黄葛树、无患子、幌伞枫。

(四) 观果树种：罗汉松、大花第伦桃、木榄、秋茄、假苹婆、木棉、铁冬青、杧果、天桃木、猫尾木、菜豆树。

(五) 招鸟树种：罗汉松、樟、黄樟、厚壳桂、香叶树、短序润楠、华润楠、浙江润楠、刨花楠、红楠、大花第伦桃、乌墨、红鳞蒲桃、蒲桃、水翁、竹节树、木竹子、杨梅、朴树、红桂木、高山榕、垂叶榕、榕树、黄葛树、鸭脚木、铁冬青、岭南酸枣。

(六) 芳香树种: 白兰、乐昌含笑、金叶含笑、深山含笑、樟、阴香、黄樟、肉桂、香叶树、土沉香、短萼仪花、枫香、阿丁枫、黧蒴栲、鸭脚木。

#### 四、不同习性绿化适宜树种

(一) 速生树种: 主要种类有黄桐、千年桐、台湾相思、海红豆、短萼仪花、任豆、顶果木、米老排、黧蒴栲、黄梁木。

(二) 耐阴树种: 主要种类有灰木莲、乐昌含笑、深山含笑、肉桂、阴香、香叶树、刨花楠、红楠、闽楠、红毛山楠、桢楠、土沉香、广宁红花油茶、红鳞蒲桃、蝴蝶果、猴耳环、格木、短萼仪花、海南红豆、花榈木、阿丁枫、米老排、红花荷、黧蒴栲、红锥、青冈、朴树、红桂木、鸭脚木、肉实树。

(三) 耐瘠薄树种: 主要种类有香叶树、木荷、油茶、广宁红花油茶、乌墨、红鳞蒲桃、黄槿、蝴蝶果、乌柏、台湾相思、铁刀木、降香黄檀、任豆、阿丁枫、枫香、红花荷、米楮、黧蒴栲、青冈、石栎、朴树、垂叶榕、榕树、黄葛树、铁冬青、乌榄。

(四) 抗风树种: 主要种类有火力楠、阴香、樟、闽楠、红毛山楠、桢楠、毛萼紫薇、紫薇、母生、望天树、木荷、油茶、广宁红花油茶、青皮、红鳞蒲桃、毛果杜英、假苹婆、木棉、铁刀木、降香黄檀、格木、海南红豆、花榈木、枫香、红花荷、米楮、红锥、青冈、朴树、红桂木、铁冬青、麻楝、桃花心木、紫荆木、人面子、桂花。

- 附件：1.东莞市乡土树种推荐名录  
2.东莞市国土绿化乡土树种配置推荐表  
3.东莞市常见绿化树种运用不当案例  
4.东莞市常见外来树种名录

# 附件1

## 东莞市乡土树种推荐名录

序号	树种	科	拉丁学名	树种特性及适宜生境或立地条件	适宜绿化类型					
					山上造林	城乡绿化	水系绿化	红树林营造	通道绿化	石场复绿
1	水松	杉科	<i>Glyptostrobus pensilis</i>	半常绿乔木。喜光，喜温暖湿润的气候及水湿的环境，耐水湿不耐低温，对土壤的适应性较强。			✓			
2	长叶竹柏	罗汉松科	<i>Nareia fleuryi</i>	常绿乔木。珍贵树种，喜湿润，耐阴但不耐寒。喜呈酸性的沙壤土。		✓			✓	
3	罗汉松	罗汉松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i>	常绿乔木。喜温暖湿润气候，耐阴，不耐寒。喜砂质壤土，对土壤适应性强。		✓			✓	✓
4	灰木莲	木兰科	<i>Manglietia glauca</i>	常绿乔木。幼树稍耐阴，中龄树偏阳，不耐旱，稍耐寒，喜深厚疏松土壤，属中上层树种。	✓				✓	
5	白兰	木兰科	<i>Michelia × alba</i>	常绿乔木。阳性树种，喜光，喜温暖湿润，不耐高温，不耐寒，不耐干旱、不耐水涝。适合于微酸性土壤。对二氧化硫、氯气等有毒气体比较敏感，抗性差。		✓			✓	
6	黄兰	木兰科	<i>Michelia champaca</i>	常绿乔木。阳性树种，喜光，光照充足可使植株枝繁叶茂，花多更芳香。喜暖热湿润，不耐寒，不耐干旱，不耐水涝。喜酸性土，不耐碱土，宜排水良好、疏松肥沃的微酸性土壤。	✓				✓	

7	乐昌含笑	木兰科	<i>Michelia chapensis</i>	常绿乔木。适应性强、耐干旱、喜富含有机质、土层深厚、疏松、湿润土壤，属上层树种。	✓	✓			✓	
8	金叶含笑	木兰科	<i>Michelia foveolata</i>	常绿乔木。喜温暖湿润气候，喜湿润深厚肥沃酸性土。	✓	✓				
9	火力楠	木兰科	<i>Michelia macclurei</i>	常绿乔木。喜光，中性偏阳树种，幼树耐阴，适应性强，耐寒，抗风，防火，属中上层树种。	✓				✓	
10	合果木	木兰科	<i>Michelia baillonii</i>	常绿乔木。喜温暖湿润的环境气候，较耐寒，适宜在深厚肥沃的砖红壤、红色石山土和冲积土上生长。	✓					
11	深山含笑	木兰科	<i>Michelia maudiae</i>	常绿乔木。性偏阴，大树喜光，稍耐干旱瘠薄，喜深厚肥沃土壤，属中层树种。	✓					
12	观光木	木兰科	<i>Michelia odora</i>	常绿乔木。生于溪谷、河旁、林缘，喜温暖湿润气候及肥沃的土壤。	✓				✓	
13	乐东拟单性木兰	木兰科	<i>Parakmeria yunnanensis</i>	常绿乔木。中性偏阳，喜湿润、肥沃的酸性土壤。	✓					
14	八角	八角科	<i>Illicium verum</i>	常绿小乔木。中性树种，喜散射光，喜温暖。耐阴、耐寒，喜冬暖夏凉的山地气候；不耐贫瘠、水涝，适宜生长在土层深厚、排水良好、肥沃湿润、偏酸性土壤中。	✓				✓	
15	肉桂	樟科	<i>Cinnamomum aromaticum</i>	常绿乔木。半阴性树种，幼苗喜阴，成龄喜光。喜温暖气候，喜湿润，不耐水涝和干旱。要求土层深厚、质地疏松、排水良好、通透性强的沙壤土或壤土。喜微酸性或酸性土壤。	✓				✓	
16	樟	樟科	<i>Camphora officinarum</i>	常绿乔木。喜光，幼苗宜荫庇，喜深厚肥沃的砂质壤土，不耐干旱贫瘠，耐寒，抗风，属中上层树种。	✓	✓			✓	

17	黄樟	樟科	<i>Camphora parthenoxylon</i>	常绿乔木。较喜光，幼树稍耐阴，中龄树后喜光，适应性和抗寒性强，属中上层树种。	✓	✓				
18	阴香	樟科	<i>Cinnamomum burmannii</i>	常绿乔木。喜光，幼树耐阴，耐寒，抗风，喜深厚疏松肥沃土壤，属中下层树种。	✓	✓			✓	✓
19	厚壳桂	樟科	<i>Cryptocarya chinensis</i>	常绿乔木。喜光，为上层优势树种，喜温暖湿润的气候，适生于深厚、疏松、湿润的酸性土。	✓	✓				
20	香叶树	樟科	<i>Lindera communis</i>	常绿乔木。耐阴，适应性强，喜温暖的气候，耐干旱瘠薄，在湿润肥沃的酸性土壤中生长较好。	✓	✓				
21	短序润楠	樟科	<i>Machilus breviflora</i>	常绿乔木。喜阳，能耐阴，不耐寒。	✓	✓				
22	华润楠	樟科	<i>Machilus chinensis</i>	常绿乔木。偏阳树种，对土肥条件要求中等，幼苗稍耐阴，适应性强，属上层树种。	✓				✓	
23	浙江润楠	樟科	<i>Machilus leptophylla</i>	常绿乔木。喜欢温暖而潮湿的环境，适宜土层疏松、排水良好的土壤，幼苗稍耐阴，属中上层树种。	✓					
24	黄心树	樟科	<i>Machilus gamblei</i>	常绿乔木。喜温暖湿润环境。较耐阴；耐寒；要求土层深厚、排水良好而肥沃的酸性或微酸性土壤。	✓	✓				
25	刨花楠	樟科	<i>Machilus pauhoi</i>	常绿乔木。中性偏阴，幼树喜阴耐湿，中龄树喜光喜湿，抗风，耐寒属中上层树种。	✓					
26	红楠	樟科	<i>Machilus thunbergii</i>	常绿乔木。耐阴，喜湿润环境和酸性或微酸性的山地红壤和山地黄壤，多生于湿润阴坡山谷或溪边。	✓					
27	闽楠	樟科	<i>Phoebe bournei</i>	常绿乔木。喜湿耐阴，幼树喜阴，适宜富含腐殖质酸性至中性土壤，属中层树种。	✓				✓	

28	红毛山楠 (毛丹)	樟科	<i>Phoebe hungmaoensis</i>	常绿乔木。喜阴湿环境，适生于湿润肥沃的土壤。	✓				✓	
29	桢楠	樟科	<i>Phoebe zhennan</i>	常绿乔木。中性偏阴性树种，喜温暖湿润气候，在土层深厚、肥沃，排水良好的中性、微酸性冲积土或是壤质土上生长最好。	✓					
30	鱼木	白花菜科	<i>Crateva religiosa</i>	阳性植物。性喜温暖至高温、湿润、向阳之地，生性强健粗放，耐热、耐旱，耐瘠。		✓	✓			
31	土沉香	瑞香科	<i>Aquilaria sinensis</i>	常绿乔木。中性偏阴树种，能耐阴蔽；喜温暖湿润气候，对水肥要求不高，喜酸性土，属中下层树种。	✓					
32	毛萼紫薇	千屈茶科	<i>Lagerstroemia balansae</i>	落叶乔木。阳性树。极喜光照，生于疏林中，多在土层深厚、湿润适中、呈微酸性的隋灰色沙壤土上生长，不耐阴蔽。		✓				
33	紫薇	千屈茶科	<i>Lagerstroemia indica</i>	落叶小乔木。喜光，对气候、土壤等条件的适应性较强，在肥沃微碱性沙质土壤中生长良好；耐水湿，有一定的抗水涝能力，抗性强。		✓				✓
34	大花第伦桃	第伦桃科	<i>Dillenia turbinata</i>	常绿乔木。喜温暖湿润环境，喜光而耐半阴，土壤以土层深层沃润、排水良好的沙质壤土或冲积土生长为佳。		✓				
35	红花料木 (母生)	大风子科	<i>Homalium ceylanicum</i>	常绿乔木。喜光。喜温暖湿润，耐庇荫，喜肥沃、疏松、排水良好的土壤，具抗风能力。	✓	✓				✓
36	山茶	山茶科	<i>Camellia japonica</i>	常绿灌木。性喜温暖、湿润的环境，有一定的耐寒能力，喜肥沃、疏松的微酸性土壤。		✓				
37	油茶	山茶科	<i>Camellia oleifera</i>	常绿小乔木。喜光，稍耐阴，对土壤适应性强，耐干旱瘠薄，属中下层树种。	✓					✓

38	广宁红花油茶	山茶科	<i>Camellia semiserrata</i>	常绿乔木。幼苗耐阴，大树喜光，喜温暖多湿，不耐寒，对土壤要求不严，耐旱，属中下层树种。	✓				✓	
39	木荷	山茶科	<i>Schima superba</i>	常绿大乔木。喜光，幼年较耐阴，耐干旱贫瘠，属中上层树种。	✓				✓	
40	金莲木	金莲木科	<i>Ochna integerrima</i>	落叶小乔木。喜温暖、湿润及阳光充足的环境，耐热，不耐寒，对土壤要求不严。		✓				
41	望天树	龙脑香科	<i>Parashorea chinensis</i>	常绿大乔木。喜光，喜温暖湿润气候，对土壤要求不严，赤红壤、砂壤土及石灰土均能适应。	✓				✓	
42	青梅	龙脑香科	<i>Vatica mangachapoi</i>	常绿乔木。喜光，喜温暖湿润气候，要求年均温16℃左右，根系浅，抗旱力差，耐寒。	✓				✓	
43	乌墨	桃金娘科	<i>Syzygium cumini</i>	常绿乔木。喜光，喜温暖至高温湿润气候，适应性强，对土壤要求不严，属中上层树种。	✓	✓			✓	
44	红鳞蒲桃	桃金娘科	<i>Syzygium hancei</i>	常绿乔木。喜温暖湿润气候，对土壤要求不严，适应性较强，肥力中等的酸性土壤生长良好。	✓	✓				
45	蒲桃	桃金娘科	<i>Syzygium jambos</i>	常绿乔木。喜光，喜温暖湿润。在肥沃疏松的砂质土壤，喜生于水边。		✓	✓			
46	水翁	桃金娘科	<i>Syzygium nervosum</i>	常绿乔木。喜光，喜热气候，常生长于水边，耐湿性强。喜酸性土，根系发达，抗风力强，萌生性强。		✓	✓			
47	香蒲桃	桃金娘科	<i>Syzygium odoratum</i>	常绿乔木。高可达20米；喜光，稍耐阴，喜深厚肥沃土壤的水湿酸性土，多生于水边及河谷湿地，但亦能生长于沙地。香蒲桃树冠丰满浓郁，花叶果均可观赏，可作庭荫树和故堤、防风树用。		✓	✓			

48	橄榄仁	使君子科	<i>Terminalia bellirica</i>	落叶乔木。喜光性树种，喜热带气候，耐热不耐寒，土壤要求土层深厚，在肥沃湿润的沙质壤土生长最快。	✓				✓	
49	榄仁	使君子科	<i>Terminalia catappa</i>	落叶大乔木。对土壤要求不严，能在瘠薄的土壤中生长。适宜种植在高燥、阳光充足之处。		✓			✓	
50	木榄	红树科	<i>Bruguiera gymnorhiza</i>	常绿灌木。红树植物，喜光，喜温暖湿润，耐盐碱，耐海水淹浸，稍耐干旱，不耐寒冷。喜生于稍干旱、空气流通、伸向内陆的盐滩。				✓		
51	竹节树	红树科	<i>Carallia brachiata</i>	常绿乔木。喜光。耐湿，不耐阴。抗风，喜疏松湿润的酸性土壤。	✓	✓			✓	
52	秋茄	红树科	<i>Kandelia obovata</i>	常绿灌木。红树植物，中性树种，较耐阴。喜温暖湿润，耐盐碱、耐水涝，耐寒。对土壤要求不高，可生长在河流出口冲击带的盐滩。				✓		
53	木竹子	藤黄科	<i>Garcinia multiflora</i>	常绿乔木。喜光，喜潮湿，喜土层深厚的中性或稍偏碱性。不耐旱。	✓				✓	
54	玉蕊	玉蕊科	<i>Barringtonia racemosa</i>	常绿乔木。喜强阳，喜湿润和土层深厚富含腐殖质的土壤。		✓		✓		
55	水石榕	杜英科	<i>Elaeocarpus hainanensis</i>	常绿乔木。喜半阴，喜高温多湿气候，深根性，抗风力较强，不耐寒，不耐干旱，喜湿但不耐积水。		✓	✓			
56	毛果杜英	杜英科	<i>Elaeocarpus rugosus</i>	常绿乔木。幼树耐阴，大树喜光，喜温暖气候，对土壤要求不严，属中上层树种。	✓	✓			✓	
57	山杜英	杜英科	<i>Elaeocarpus sylvestris</i>	常绿乔木。喜光喜湿，喜土层深厚的山地红壤，喜水湿，耐短期水淹，属中上层树种。	✓					

58	银叶树	梧桐科	<i>Heritiera littoralis</i>	常绿乔木。半红树植物。喜光，喜温暖湿润，耐盐碱，耐水涝，抗风。适应性强，既能生长在潮间带，又能生长在陆地上。			✓	✓	✓	
59	假苹婆	梧桐科	<i>Sterculia lanceolata</i>	落叶乔木。喜光，耐阴，不耐寒，不耐旱，宜深厚湿润沃土，抗风，属中下层树种。	✓	✓				
60	苹婆	梧桐科	<i>Sterculia monosperma</i>	常绿乔木。喜温暖湿润气候，耐阴蔽，喜生于排水良好的肥沃的土壤。		✓	✓			
61	木棉	木棉科	<i>Bombax ceiba</i>	落叶大乔木。喜光，喜潮湿，喜土层深厚的中性或稍偏碱性。不耐旱。		✓	✓			✓
62	木芙蓉	锦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i>	落叶小乔木。喜温暖湿润气候，喜光、不耐寒、耐水湿、耐修剪，适宜栽植于温暖肥沃，排水良好的微酸性土壤。		✓				
63	黄槿	锦葵科	<i>Hibiscus tiliaceus</i>	常绿小乔木。喜光、喜温暖湿润气候，适应性特别强，也略耐阴、耐寒、耐水湿、耐干旱和瘠薄，对土质要求不严。		✓		✓	✓	
64	石栗	大戟科	<i>Aleurites moluccana</i>	常绿乔木。喜光耐旱、怕涝，对土壤要求不太严，以土层深厚新开垦的坡地种植较好。		✓				✓
65	银柴	大戟科	<i>Aporosa dioica</i>	常绿乔木。喜温暖湿润气候，喜光，也较耐阴。对土壤条件要求不严，抗污染能力强。						✓
66	山乌柏	大戟科	<i>Balakata baccata</i>	落叶乔木。喜水肥，在土质疏松、腐殖质较多的山谷、山脚缓坡处生长最为繁茂。						✓
67	秋枫	大戟科	<i>Bischofia javanica</i>	常绿大乔木。幼树稍耐阴，喜水湿。适合土层深厚、湿润肥沃的砂质壤土酸性的土壤。		✓	✓			✓
68	土蜜树	大戟科	<i>Bridelia tomentosa</i>	半常绿乔木。喜高温高湿，以石灰质壤土或砂质壤土为佳，排水需良好。						✓

69	蝴蝶果	大戟科	<i>Cleidiocarpon cacaleriei</i>	常绿乔木。喜光，幼苗不耐寒，对土质要求不严，抗病，属中上层树种。	✓	✓				
70	黄桐	大戟科	<i>Endospermum chinense</i>	落叶乔木。阳性树种，对土壤要求不严，多在花岗岩、沙质岩发育的酸性红壤上生长，不耐阴蔽，幼苗也喜光。	✓					
71	血桐	大戟科	<i>Macaranga tanarius var. tomentosa</i>	常绿小乔木。喜光，喜温暖湿润，耐盐碱，耐水涝，抗风。适应性强。			✓			
72	乌柏	大戟科	<i>Teiadica sebifera</i>	落叶乔木。阳性植物。性喜高温、湿润、向阳之地，耐热也耐寒、耐旱、耐瘠		✓	✓			
73	千年桐	大戟科	<i>Vernicia montana</i>	落叶乔木。喜强光，不耐阴，喜深厚肥沃排水好的酸性红壤土，属中上层树种，生长迅速。	✓				✓	
74	钟花樱	蔷薇科	<i>Prunus campanulata</i>	落叶小乔木。喜光，稍耐阴。不太耐寒。要求土层深厚、肥沃、排水良好的土壤。		✓				
75	石斑木	蔷薇科	<i>Rhaphiolepis indica</i>	常绿小乔木。喜温暖湿润气候。喜光，也较耐阴。对土壤条件要求不严，宜肥沃、湿润和疏松深厚的酸性至微酸性土壤。						✓
76	台湾相思	豆科	<i>Acacia confusa</i>	常绿乔木。喜光，亦能耐阴，喜温暖。耐干旱和瘠薄，耐严寒。适宜在土壤冲刷严重的酸性粗骨土生长。	✓				✓	✓
77	顶果木	豆科	<i>Acrocarpus fraxinifolius</i>	常绿大乔木。属中性偏阳、速生树种，喜温暖湿润环境，有一定的抗旱抗寒能力。对土壤的适应性较强。	✓					
78	海红豆	豆科	<i>Adenanthera microsperma</i>	落叶乔木。喜温暖湿润气候、喜光，稍耐阴，对土壤条件要求较严格，喜土层深厚、肥沃、排水良好的沙壤土。	✓	✓				

79	猴耳环	豆科	<i>Archidendron clypearia</i>	常绿乔木。对光照的适应幅度较大，稀疏残林、林缘地段或密茂林中，适应性强，耐干旱，适生于土层深厚的山坡中下部。	✓						
80	红花羊蹄甲	豆科	<i>Bauhinia × blakeana</i>	常绿乔木。喜温暖湿润、多雨的气候和阳光充足的环境，喜土层深厚、肥沃、排水良好的偏酸性沙壤土。它适应性强，有一定耐寒能力		✓				✓	
81	羊蹄甲	豆科	<i>Bauhinia purpurea</i>	常绿乔木。喜阳光和暖热、潮湿气候，耐干旱，不耐寒，生长快；宜湿润、肥沃、排水良好的酸性土壤。		✓					
82	宫粉羊蹄甲	豆科	<i>Bauhinia variegata</i>	落叶乔木。阳性树种，喜温暖湿润气候。		✓					
83	铁刀木	豆科	<i>Cassia siamea</i>	落叶乔木。喜温怕寒树种，喜光，不耐阴，对土壤要求不严，忌积水，萌芽力极强，属上层树种。	✓	✓					
84	降香黄檀	豆科	<i>Dalbergia odorifera</i>	落叶乔木。喜光，不耐阴，耐旱瘠，对土壤要求不严，属上层树种。	✓	✓					
85	格木	豆科	<i>Erythrophleum fordii</i>	常绿乔木。喜光，幼时耐阴，喜温暖湿润气候，不耐寒，喜酸性土壤，属上层树种。	✓						
86	短萼仪花	豆科	<i>Lysidice brevicalyx</i>	常绿乔木。喜光，幼树耐阴，耐干旱，宜肥沃湿润土壤，抗风，耐火，属上层树种。	✓						
87	花榈木	豆科	<i>Ormosia henryi</i>	常绿乔木。适应性较强，喜光，喜肥沃及湿润土壤，耐阴且萌芽力强，根可以固氮。	✓						
88	海南红豆	豆科	<i>Ormosia pinnata</i>	常绿乔木。幼树耐阴，壮龄喜光，喜湿润肥沃立地，耐寒，不耐旱，属中层树种。	✓	✓					
89	水黄皮	豆科	<i>Pongamia pinnata</i>	常绿乔木。喜光，喜水湿，耐轻盐土；对土壤要求不严。			✓	✓			

90	无忧树	豆科	<i>Saraca dives</i>	常绿乔木。喜充足阳光，喜富含有机质、肥沃、排水良好的壤土，喜高温湿润的气候。		✓				✓	
91	油楠	豆科	<i>Sindora glabra</i>	常绿乔木。耐干旱，喜光，适生于土壤肥沃、深厚、疏松的砂土立地环境。	✓						
92	任豆	豆科	<i>Zenia insignis</i>	落叶乔木。喜光，喜温湿，不耐寒冷。适合棕色石灰岩土和红壤和赤红壤。	✓						
93	阿丁枫	金缕梅科	<i>Altingia chinensis</i>	常绿乔木。喜光，喜温暖湿润。对土壤条件要求不多。	✓						
94	枫香	金缕梅科	<i>Liquidambar formosana</i>	落叶乔木。喜温暖至冷凉气候，喜光。对土壤要求不严，耐干旱贫瘠，属上层树种。	✓	✓				✓	
95	米老排	金缕梅科	<i>Mytilaria laosensis</i>	常绿乔木。喜光，略耐阴，喜温热湿润气候，喜土层深厚湿润的山坡地，不耐瘠薄，属中上层树种，生长迅速。	✓						
96	红花荷	金缕梅科	<i>Rhodoleia championii</i>	常绿乔木。中性偏阳树种，幼树耐阴，稍耐贫瘠，属中上层树种。	✓	✓				✓	
97	杨梅	杨梅科	<i>Myrica rubra</i>	常绿乔木。中性树种，对日照要求不高，稍耐阴，喜温暖湿润。在酸性或微酸性，疏松透气、排水性好的土壤中栽培最适宜。	✓					✓	✓
98	米楮	壳斗科	<i>Castanopsis carlesii</i>	常绿乔木。喜光，喜湿润，对土壤要求不严格，疏松湿润的低山丘陵酸性红壤、赤红壤坡地均可种植。	✓					✓	
99	甜楮	壳斗科	<i>Castanopsis eyrei</i>	常绿乔木。喜光，耐旱，适生于排水良好、土层深厚疏松、土壤肥力中等以上的红壤土、砂壤土中。	✓					✓	
100	罗浮锥	壳斗科	<i>Castanopsis fabri</i>	常绿乔木。中性偏阳，幼龄时稍耐阴，喜土层深厚、肥沃、疏松的山地土壤，多见于低山丘陵。	✓					✓	

101	黧蒴栲	壳斗科	<i>Castanopsis fissa</i>	常绿乔木。幼龄要求庇荫，长大则喜光，能耐寒冷、干瘠，适应性广，常生长在海拔1000米以下，山地较为湿润的地方生长最佳，生长迅速。	✓				✓	
102	青冈	壳斗科	<i>Cyclobalanopsis glauca</i>	常绿乔木。适应性较强，酸性至碱性基岩均可生长，在石灰岩山地，天然更新力强，生长中速。较耐寒，且耐阴和耐瘠薄。	✓				✓	
103	红锥	壳斗科	<i>Castanopsis hystrix</i>	常绿乔木。喜湿润、温暖，耐阴，不耐寒。适于酸性壤土或轻黏土。	✓				✓	
104	吊皮锥	壳斗科	<i>Castanopsis kawakamii</i>	常绿乔木。温暖湿润气候和酸性红壤或黄壤，具有较强的抗风倒能力，可适应雨季及台风的环境。	✓				✓	
105	烟斗柯	壳斗科	<i>Lithocarpus corneus</i>	常绿乔木。适应性强，对土壤要求不苛，一般立地条件的山坡、丘陵地均可栽植。	✓				✓	
106	石栎	壳斗科	<i>Lithocarpus glaber</i>	常绿乔木。喜温暖湿润，不耐寒。对土壤要求不高，在排水良好、深厚肥沃的微酸性壤土中长势最好。	✓				✓	
107	小叶青冈	壳斗科	<i>Quercus myrsinifolia</i>	常绿乔木。中性喜光树种，幼年稍耐蔽荫，好生于层比较深厚、肥沃之处。宜种植在向阳~半阴的湿润地。	✓				✓	
108	朴树	榆科	<i>Celtis sinensis</i>	落叶乔木。适应力较强、喜光、稍耐阴、耐寒、对土壤要求不严、耐轻度盐碱，以土层深厚、肥沃的黏质土壤为最佳。	✓	✓	✓		✓	
109	红桂木	桑科	<i>Artocarpus nitidus subsp. lingnanensis</i>	常绿乔木。喜光，幼树稍耐阴。喜温湿及肥沃疏松的土壤，树冠宽阔，枝叶浓密，生势优良。	✓	✓	✓		✓	
110	高山榕	桑科	<i>Ficus altissima</i>	常绿乔木。喜高温多湿气候，耐干旱瘠薄，抗风，抗大气污染，生长迅速。		✓				

111	垂叶榕	桑科	<i>Ficus benjamina</i>	常绿乔木。喜温暖湿润阳光充足的环境，耐热、耐旱；忌低温干燥环境，耐寒性较强，对土质要求不高，但需肥沃和排水良好。		✓				✓
112	榕树	桑科	<i>Ficus microcarpa</i>	常绿乔木。抗大气污染，耐水湿，对土壤要求不高，喜光及温暖湿润气候。		✓	✓		✓	✓
113	黄葛树	桑科	<i>Ficus virens</i>	落叶乔木。抗逆性强，能抗干旱、瘠薄，生长迅速。		✓	✓			✓
114	铁冬青	冬青科	<i>Ilex rotunda</i>	常绿乔木。耐阴，喜温暖湿润，耐旱、耐贫瘠、耐霜冻，抗病虫害能力强。适应性强，对土壤要求不严格，在疏松肥沃、排水良好的酸性土壤中长势最好。	✓	✓			✓	
115	橄榄	橄榄科	<i>Canarium album</i>	常绿乔木。喜温暖，喜高温，不耐严寒、冰霜和干旱。对土壤适应性较广，红黄壤、石砾土均可栽培。	✓	✓				
116	乌榄	橄榄科	<i>Canarium pimela</i>	常绿乔木。喜高温，不耐寒，对土壤要求不严格，酸性土壤，较耐旱。	✓	✓				
117	山楝	楝科	<i>Aphanamixis polystachya</i>	常绿乔木。喜暖热气候、喜酸性土壤、深厚湿润土壤，耐湿渍、耐碱。		✓				
118	麻楝	楝科	<i>Chukrasia tabularia</i>	常绿乔木。阳性树种，喜光，幼树耐阴，抗寒性较强，喜欢花岗岩母质风化的砖红壤性土，对水肥条件要求较高，喜欢生长在土层深厚、肥沃、湿润、疏松的立地。	✓	✓			✓	
119	复羽叶栎	无患子科	<i>Koelreuteria bipinnata</i>	落叶乔木。喜光，不耐阴，喜生于石灰质的土壤，也能耐盐渍及短期水涝；但以深厚、肥沃、湿润的土壤上生长良好。主根发达，抗风力强，不耐干旱瘠薄修剪。对二氧化硫和烟尘有较强的抗性。		✓				

120	无患子	无患子科	<i>Sapindus saponaria</i>	落叶乔木。喜光，稍耐阴，耐寒能力较强。对土壤要求不严，深根性，抗风力强。不耐水湿，能耐干旱。生长较快，寿命长。对二氧化硫抗性较强。	✓					
121	岭南酸枣	漆树科	<i>Allospodias lakonensis</i>	落叶乔木。喜光，喜温暖气候，适宜酸性土壤生长。	✓	✓			✓	
122	南酸枣	漆树科	<i>Choerospondias axillaris</i>	落叶乔木。喜阳光，略耐阴；喜温暖湿润气候，不耐寒；适生于深厚肥沃而排水良好的酸性或中性土壤，不耐涝。	✓					
123	人面子	漆树科	<i>Dracontomelon duperreanum</i>	常绿大乔木。喜光，喜温暖湿润气候，不耐旱，不耐霜冻，对水肥条件要求高，抗风，属中上层树种。	✓	✓			✓	
124	杧果	漆树科	<i>Mangifera indica</i>	常绿乔木。喜光，抗风力较弱，对土壤要求亦较严格，适生于土层深厚而排水良好的疏松砂壤土或壤土。		✓			✓	
125	天桃木	漆树科	<i>Mangifera persiciforma</i>	常绿乔木。果大，形似杧果。喜光性强，根系发达，耐旱，为上中层树种。		✓			✓	
126	黄杞	胡桃科	<i>Engelhardia roxburghiana</i>	半常绿乔木。喜阳，又较耐阴蔽，对光照条件要求不严，既能在荫蔽林下或背阳地方生长，又能在阳光较充足的环境中生长。	✓				✓	
127	枫杨	胡桃科	<i>Pterocarya stenoptera</i>	常绿乔木。喜深厚肥沃湿润的土壤，喜光树种，不耐庇荫。耐湿性强，但不耐长期积水和水位太高之地。			✓			
128	幌伞枫	五加科	<i>Heteropanax fragrans</i>	常绿乔木。喜光，喜温暖湿润气候；不耐寒，较耐干旱，贫瘠。		✓				
129	鸭脚木	五加科	<i>Schefflera heptaphylla</i>	常绿乔木。喜半荫的环境条件，不甚耐寒，宜湿润的含有丰富腐殖质的微酸性土壤。	✓					

130	紫荆木	山榄科	<i>Madhuca pasquieri</i>	常绿大乔木。喜光，喜爱温暖湿润气候和红壤、砖红壤性红壤、石灰土。	✓				✓	
131	肉实树	山榄科	<i>Sarcosperma laurinum</i>	常绿乔木。喜湿润，耐水，不耐干旱，幼年极耐阴。		✓				
132	桐花树	报春花科	<i>Aegiceras corniculatum</i>	常绿灌木。红树植物，喜温暖湿润气候，性喜高温，生长适温约为20-30℃。要求土壤湿润肥沃，有淡水调节的滩面上生长更好。				✓		
133	桂花	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i>	常绿小乔木。喜光，喜温暖。耐高温，耐严寒，亦能耐阴，耐干旱。适宜疏松肥沃、排水良好微酸性砂质土。		✓			✓	
134	海杧果	夹竹桃科	<i>Cerbera manghas</i>	常绿乔木。喜光照，耐半阴，喜温暖、湿润的气候，对土壤要求不高。			✓	✓		
135	蕊木	夹竹桃科	<i>Kopsia arborea</i>	常绿小乔木。喜光，喜高温高湿气候，耐热，喜疏松、肥沃、排水良好的土壤，耐瘠薄，耐旱。						✓
136	黄梁木	茜草科	<i>Neolamarckia cadamba</i>	常绿大乔木。喜高温、湿润、向阳之地，以壤土或沙质土为佳。	✓				✓	
137	猫尾木	紫葳科	<i>Markhamia stipulata</i>	常绿乔木。喜光，在土层深厚、肥沃湿润的酸性土生长较好。		✓				
138	海南菜豆树	紫葳科	<i>Radermachera hainanensis</i>	常绿乔木。喜疏松土壤及温暖湿润的环境，对土壤水肥条件要求较高。		✓				
139	老鼠簕	爵床科	<i>Acanthus ilicifolius</i>	常绿灌木。红树植物，喜光照的环境，较耐阴耐水湿。				✓		

## 附件2

东莞市国土绿化乡土树种配置推荐表

绿化类型		配置模式（目的树种+配置树种）		
		1	2	3
山上造林	水源涵养林	（红锥、格木）+（红花荷、铁冬青）	（浙江润楠、红锥）+（蝴蝶果、阴香）	（火力楠、人面子）+（铁冬青、厚壳桂）
	防护林	（浙江润楠、乐昌含笑）+（铁冬青、阴香）	（红锥、荷木）+（红花荷、铁冬青）	（枫香、人面子）+（土沉香、厚壳桂）
	生态风景林	（枫香、千年桐）+（蝴蝶果、油榄仁）	（无患子、黄桐）+（假苹婆、格木）	短萼仪花+（红花荷、铁冬青）
	地带性森林	（浙江润楠、华润楠）+（假苹婆、铁冬青）	（红锥、火力楠）+（黄樟、红鳞蒲桃）	（荷木、枫香）+（土沉香、厚壳桂）
	珍贵大径材林	红锥+（闽楠、桢楠）	红锥+（荷木、格木）	火力楠+（荷木、铁刀木）
	康养保健林	枫香+（肉桂、阴香）	樟树+（香叶树、八角）	黄樟+（厚壳桂、肉桂）
	特色森林	水翁+（假苹婆+铁冬青）	红花荷+假苹婆	短萼仪花+（朴树、铁冬青）
城乡绿化	干道绿化	木棉+麻楝	毛果杜英+无忧树	秋枫+人面子
	街道绿化	海南红豆+紫薇	白兰+阴香	红花羊蹄甲+桂花
	公园绿化	榕树+红鳞蒲桃	黄葛树+铁冬青	樟树+水翁
	社区绿化	朴树+铁冬青	人面子+桂花	秋枫+紫薇
水系绿化	滨海岸基绿化	黄槿+水黄皮	银叶树+（水黄皮、海杧果）	玉蕊+水黄皮
	河湖岸基绿化	水翁+乌桕	落羽杉+蒲桃	黄槿+水石榕
红树林营造		秋茄+桐花树+老鼠簕	秋茄+木榄	（秋茄、木榄）+桐花树
通道绿化		（枫香、千年桐）+（楠木、油榄仁）	短萼仪花+（红花荷、铁冬青）	红锥+（荷木、格木）
石场绿化		构树+（阴香、银柴）	山乌桕+（阴香、紫薇）	榕树+（台湾相思+蕊木）

### 附件3

## 东莞市常见绿化树种运用不当案例

序号	树种	问题描述	原因分析
1	印度紫檀	生长不良	外来树种不适应本地气候，易受寒害
2	水杉	生长不良	外来树种不适应本地气候，不耐热
3	银杏	生长不良	外来树种不适应本地气候，不耐热
4	红豆杉	生长不良	外来树种不适应本地气候，不耐热
5	雪松	生长不良	外来树种不适应本地气候，不耐热
6	红枫	生长不良	外来树种不适应本地气候，不耐热
7	红叶石楠	生长不良	外来树种不适应本地气候，不耐热
8	银合欢	入侵当地生态系统	随意引种栽培外来树种
9	马缨丹	入侵当地生态系统	随意引种栽培外来树种
10	樟树	种植于滨海岸基生长不良	立地条件不适宜，不耐盐
11	糖胶树	花臭扰民	植于居民区，或大量使用
12	五月茶	花臭扰民	植于居民区，或大量使用（雄株）
13	母生	花臭扰民	植于居民区，或大量使用
14	仪花	花臭扰民	植于居民区，或大量使用
15	南洋楹	枝干折断伤人损物	材质硬度低易折断，植于人员活动频繁区域
16	榕树	根系破坏路面，整株倒伏	根系浅、发达、冠大，植于硬化地面
17	石栗	落果伤人损物	植于人员活动频繁区域
18	大王椰子	落叶伤人损物	植于人员活动频繁区域
19	水翁	落果卫生扰民	植于停车场
20	土沉香	虫害严重	营造大面积纯林
21	秋枫	虫害严重	营造大面积纯林
22	黄桐	虫害严重	营造大面积纯林

## 附件4

## 东莞市常见外来树种名录

序号	树种	科	拉丁学名	树种特性及适宜生境或立地条件	适宜绿化类型					
					山上造林	城乡绿化	水系绿化	红树林营造	通道绿化	石场复绿
1	异叶南洋杉	南洋杉科	<i>Araucaria heterophylla</i>	常绿乔木。喜温暖湿润气候，喜光；不耐寒，适生于温润、肥沃、排水良好的土壤。		✓			✓	
2	落羽杉	杉科	<i>Taxodium distichum</i>	落叶乔木。喜光，耐低温、干旱、涝渍和土壤瘠薄，耐水湿，抗污染，抗台风，对土壤要求不高。			✓			
3	广玉兰	木兰科	<i>Magnolia grandiflora</i>	常绿乔木。弱阳性，喜温暖湿润气候，抗污染，幼苗期耐阴。喜温暖、湿润气候。较耐寒，在肥沃、深厚、湿润而排水良好的酸性或中性土壤中生长良好。		✓				
4	大花紫薇	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i>	落叶乔木。喜光照，喜温暖、湿润的环境，稍耐阴，有一定的抗寒力和抗旱力；对土壤要求不严。		✓			✓	✓
5	无瓣海桑	海桑科	<i>Sonneratia apetala</i>	常绿乔木，是红树林造林先锋树种和速生树种，入侵性强。抗寒，即能生长在低潮滩上，也能生长在中高潮滩、耐贫瘠滩涂，对海水淹没的适应能力较强。				✓		

6	串钱柳	桃金娘科	<i>Callistemon viminalis</i>	常绿乔木。喜暖热气候环境，喜光，不耐阴，抗寒，抗逆力强，喜肥沃潮湿的酸性土壤或瘠薄干旱的土壤栽植。		✓	✓			
7	红千层	桃金娘科	<i>Callistemon rigidus</i>	常绿乔木。喜温暖湿润气候，能耐烈日酷暑，较耐寒；喜肥沃、酸性土壤，也耐瘠薄地。		✓	✓			
8	溪畔白千层 (千层金)	桃金娘科	<i>Melaleuca bracteata</i>	常绿乔木。喜光，适应能力强，对土壤要求不严，抗旱耐涝、耐盐碱，较耐寒。		✓	✓			
9	白千层	桃金娘科	<i>Melaleuca cajuputi subsp. cumingiana</i>	常绿乔木。耐阴，喜温暖湿润气候，不耐严寒，能耐一定的干旱和水湿。		✓	✓		✓	
10	钟花蒲桃 (红车)	桃金娘科	<i>Syzygium campanulatum</i>	常绿小乔木。喜光，耐半阴；喜温暖、湿润的环境，不耐干旱。不耐瘠薄，对土质选择不严，但喜肥沃、湿润和排水好的土壤。		✓				
11	洋蒲桃(莲雾)	桃金娘科	<i>Syzygium samarangense</i>	常绿乔木。喜温暖湿润气候和湿润的肥沃土壤，稍耐阴，浅根性，抗风力弱，萌芽性强。		✓	✓			
12	柠檬桉	桃金娘科	<i>Eucalyptus citriodora</i>	常绿乔木。喜阳光充足及高温湿润气候，不耐寒；要求土壤肥沃而排水良好。	✓	✓			✓	
13	窿缘桉	桃金娘科	<i>Eucalyptus exserta</i>	常绿乔木。喜光树种，不耐庇荫，对土壤的要求不严。	✓					✓
14	尾叶桉	桃金娘科	<i>Eucalyptus urophylla</i>	常绿乔木。喜光、喜温湿，但不耐霜冻。喜肥沃疏松的土壤，能耐于旱和瘠薄。	✓	✓			✓	
15	金蒲桃	桃金娘科	<i>Xanthostemon chrysanthus</i>	常绿乔木。喜温暖湿润的气候，喜光；喜排水良好的土壤。		✓				

16	对叶榄李 (拉关木)	使君子科	<i>Laguncularia racemosa</i>	常绿乔木，是红树林造林先锋树种和速生树种。不耐寒冷，能适应较高的海水盐度，对低盐度和缺氧状态的适应能力强，抗逆性较好。				✓		
17	小叶榄仁	使君子科	<i>Terminalia neotaliala</i>	落叶乔木。喜光照，耐半阴，喜温暖湿润气候；耐盐碱；喜疏松、排水良好的土壤。		✓			✓	
18	美洲榄仁	使君子科	<i>Terminalia muelleri</i>	落叶乔木。喜光照充足，不耐荫蔽，喜温热气候，不耐寒；对土壤水肥条件的要求不严，适生于肥沃湿润的酸性土。		✓				
19	菲岛福木	藤黄科	<i>Garcinia subelliptica</i>	常绿小乔木。喜高温、湿润、阳光充足的自然环境，耐旱、耐风、耐盐。		✓				
20	爪哇木棉	木棉科	<i>Ceiba pentandra</i>	落叶乔木。阳性植物，性喜高温、湿润、向阳之地，耐热、耐旱、耐瘠，喜沙质土壤。		✓			✓	
21	美丽异木棉	木棉科	<i>Ceiba speciosa</i>	落叶乔木。喜光，喜高温高湿气候；耐热、耐旱、耐风、耐瘠薄，不耐阴，忌积水，对土质要求不严。		✓			✓	
22	槭叶瓶干树 (澳洲火焰木)	锦葵科	<i>Brachychiton acerifolius</i>	落叶乔木。喜强光，耐旱、耐寒，抗病性强，喜湿润排水良好的土壤。		✓				
23	马占相思	豆科	<i>Acacia mangium</i>	喜光树种，喜温暖多雨气候，不耐持续低温及重霜害，抗风力弱，不耐盐碱和干旱。	✓	✓				✓
24	腊肠树	豆科	<i>Cassia fistula</i>	落叶乔木。喜温，不耐霜冻，喜光，也能耐一定荫蔽；能耐干旱，亦能耐水湿，但忌积水地；对土壤的适应性颇强。		✓				

25	凤凰木	豆科	<i>Delonix regia</i>	落叶乔木。喜高温、阳光，浅根性但根系发达；抗风能力强，耐大气污染；耐干旱和贫瘠；怕积水。		✓				✓	
26	南洋楹	豆科	<i>Falcataria falcata</i>	常绿乔木。阳性树种，不耐阴，喜暖热多雨气候及肥沃湿润土壤。	✓	✓					
27	银合欢	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i>	落叶乔木，入侵性强。喜温暖、湿润，稍耐阴，耐旱，喜中兴土壤，微碱性土壤。							
28	黄槐	豆科	<i>Senna surattensis</i>	落叶小乔木。中性偏阳，耐干旱，但不抗风，不耐积水洼地；对土壤水肥条件要求不苛。		✓					✓
29	木麻黄	木麻黄科	<i>Casuarina equisetifolia</i>	常绿乔木。喜光不耐阴、耐旱亦耐水湿、耐贫瘠、耐沙埋，适应性强，不拘土质。			✓				
30	波罗蜜	桑科	<i>Artocarpus heterophyllus</i>	常绿乔木。喜热带气候、喜光、忌积水，不耐霜冻。	✓	✓					
31	柳叶榕	桑科	<i>Ficus celebensis</i>	常绿乔木。喜温暖湿润和阳光充足环境。不耐寒，耐半阴，耐旱不耐干。							✓
32	印度榕	桑科	<i>Ficus elastica</i>	常绿乔木。喜高温湿润、阳光充足的环境，能耐阴但不耐寒。不耐瘠薄和干旱。		✓					
33	菩提榕	桑科	<i>Ficus religiosa</i>	常绿乔木。喜光，不耐阴温，喜高温，抗污染能力强，对土壤要求不严。		✓					✓
34	非洲楝	楝科	<i>Khaya senegalensis</i>	常绿乔木。喜光，喜温暖至高温湿润气候，抗风性能较强，宜土层深厚、肥沃和排水良好的土壤。	✓	✓				✓	

35	澳洲鸭脚木	五加科	<i>Schefflera macrostachya</i>	常绿小乔木。喜光，耐阴，喜高温、高湿，稍耐寒、耐旱。		✓					✓
36	鸡蛋花	夹竹桃科	<i>Plumeria rubra</i>	落叶小乔木。喜高温，湿润和阳光充足的环境，不耐寒，耐干旱，忌涝渍，抗逆性好。		✓					✓
37	黄花夹竹桃	夹竹桃科	<i>Thevetia peruviana</i>	常绿小乔木。喜高温多湿气候，耐旱。在土壤较湿润而肥沃的地方生长较好。		✓					✓
38	蓝花楹	紫葳科	<i>Jacaranda mimosifolia</i>	落叶乔木。喜阳光充足和温暖、多湿气候，在土层深厚、肥沃湿润、排水良好、腐殖质丰富的疏松土壤上生长良好。		✓					
39	吊瓜树	紫葳科	<i>Kigelia africana</i>	常绿乔木。阳性树种，喜强光、耐干旱、耐瘠薄，对土壤不苛求。		✓					
40	火焰木	紫葳科	<i>Spathodea campanulata</i>	落叶乔木。性喜高温，不耐寒，对土质要求不严，以排水良好的壤土或沙质壤土为佳。	✓	✓				✓	
41	黄花风铃木	紫葳科	<i>Handroanthus chrysanthus</i>	落叶乔木。阳性植物，喜高温、喜湿、耐热、耐旱，适宜生长在肥沃疏松的土壤，尤其以富含有机质的土壤和砂质土壤为佳。		✓					
42	紫花风铃木	紫葳科	<i>Handroanthus impetiginosus</i>	落叶乔木。性喜光，稍耐荫，对土壤要求不严，但在深厚、肥沃排水良好的酸性土壤中生长良好。		✓					
43	洋红风铃木	紫葳科	<i>Tabebuia rosea</i>	落叶乔木。喜温暖、湿润和阳光充足的环境，生长速度中等，耐性和萌芽力强，栽培土质以富含有机质土壤或砂质土壤最佳。		✓				✓	