

梅州园林

绿化常用植物图谱

主编 廖富林 李信贤 杨和生



暨南大学出版社
JINAN UNIVERSITY PRESS

ATLAS OF COMMON LANDSCAPING PLANTS IN
MEIZHOU CITY



梅州园林绿化常用植物图谱

ATLAS OF COMMON LANDSCAPING PLANTS IN
MEIZHOU CITY

主编 廖富林 李信贤 杨和生



暨南大学出版社
JINAN UNIVERSITY PRESS

中国·广州

图书在版编目 (CIP) 数据

梅州园林绿化常用植物图谱 / 廖富林, 李信贤, 杨和生主编. —广州: 暨南大学出版社, 2015.9

ISBN 978 - 7 - 5668 - 1576 - 7

I. ①梅… II. ①廖… ②李… ③杨… III. ①园林植物—梅州市—图谱
IV. ① S68-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 175456 号

出版发行: 暨南大学出版社

地 址: 中国广州暨南大学

电 话: 总编室 (8620) 85221601

营销部 (8620) 85225284 85228291 85228292 (邮购)

传 真: (8620) 85221583 (办公室) 85223774 (营销部)

邮 编: 510630

网 址: <http://www.jnupress.com> <http://press.jnu.edu.cn>

排 版: 广州良弓广告有限公司

印 刷: 深圳市新联美术印刷有限公司

开 本: 889mm × 1092mm 1/16

印 张: 21.75

字 数: 600 千

版 次: 2015 年 9 月第 1 版

印 次: 2015 年 9 月第 1 次

定 价: 168.00 元

(暨大版图书如有印装质量问题, 请与出版社总编室联系调换)

编委会

主 任	黄 强
常务副主任	谭君铁
副 主 任	李远青
委 员	丘小宏 邱国锋 姚铠滔 史兵兵 李庆明 李信贤 廖富林 曾庆熹
总 策 划	谢强华
策 划	黄 强 谭君铁
主 编	廖富林 李信贤 杨和生
副 主 编	杨期和 李坤新 罗来辉
编 委	杨柏增 吴诚华 徐建全 谢 斌 杨思忠 马景占 李 妙 陈勇军 李义贤 陈国茂 洪 亮 巫振乐 张 晓 郭思东 赖向农 蔡鸿章 张 仁 杨期和 李坤新 罗来辉 陈新伟 刘德良 李 诺 许良政 谢汉奎 赖维纲 卜志诚
摄 影	李信贤 张 明 宋志锋 熊淦昌
主 编 单 位	嘉应学院 梅州市风景园林协会 梅州市摄影家协会 梅县建筑设计院有限公司

序

生态文明是人类可持续发展的永恒主题。最近，中共中央政治局审议通过了《关于加快推进生态文明建设的意见》，提出要协同推进新型工业化、城镇化、信息化、农业现代化和绿色化，把绿色化提到国家政治任务的高度。绿色化，就是把生态文明建设融入经济、政治、文化、社会建设各方面和全过程，牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念，坚持把节约优先、保护优先、自然恢复作为基本方针，把绿色发展、循环发展、低碳发展作为基本途径，把深化改革和创新驱动作为基本动力，把培育生态文化作为重要支撑，把重点突破和整体推进作为工作方式，把生态文明作为人类活动的自觉选择融入到生产生活之中，切实抓紧抓好。

梅州是广东的生态发展区、重要的生态屏障。境内生物丰富多样，有3 000多种高等植物，经考察采集记载的就有2 838种，是充满魅力的生态富集区。近年来，梅州牢固树立环境优先理念，依托良好的生态资源，在发展中保护、在保护中发展，深入开展“绿满梅州”大行动，大力推进“一消灭三改造”（消灭宜林荒山，改造疏残林、纯松林、低效速生林），抓好森林碳汇、生态景观林带、森林进城围城、乡村绿化美化等重点生态工程建设，开展城乡环境综合整治，着力建设森林里的宜居城乡，努力实现美丽与发展共赢。截至目前，全市森林覆

盖率达74.38%，有84个市级以上森林公园、22个市级以上湿地公园、16个市级以上自然保护区，城区绿化覆盖率达42.92%，城区绿地率达36.68%，人均公园绿地面积15.3平方米，形成了“山水相依，错落有致，林在城中，城在林中，和谐秀美”的园林城市格局，先后被评为国家园林城市、中国优秀旅游城市、中国十佳绿色环保标志城市、国家生态文明先行示范区。梅州良好的生态环境，深受广大外出乡贤和海内外游客的广泛赞誉。

风景园林绿化常用植物与应用，是梅州多年来集中研究的一个重要课题。日前，我们遴选了300多种具有较高观赏价值和推广应用价值的园林植物，编辑成书，详细介绍这些植物的识别要点、生态习性、园林用途和易发病虫害，旨在为从事园林建设、绿化工程、科研教学的工作者和植物爱好者提供一本看得懂、学得会、用得上的“植物字典”。希望广大市民和朋友站在建设生态文明的高度，积极投身“绿满梅州”大行动，大力推进生产生活方式“绿色化”，为梅州市创建全国生态文明先行示范区、建设环保模范城市奉献智慧、给力支持。

中共梅州市委书记 黄强

2015年7月于梅州

前言

随着社会发展,我国农村城镇化进程的加速和城市建设步伐的加快,城乡生态与环境质量日益受到全社会的普遍关注,园林绿化对改善人居环境、提高居民生活质量、促进城乡可持续发展具有举足轻重的作用。

梅州提出“城是宜居区,乡是生态园”的建设目标,如何正确选择、合理配置园林植物,以体现城乡绿地地域性植物景观风貌,促进人与自然的和谐,是梅州城乡园林绿化建设所面临的重要课题。那些从事相关园林建设、绿化工程、科研教学的工作者和广大的植物业余爱好者,渴望快速而准确地获取某种植物的基本信息,如科属、别名及一些基本的形态特征、生态习性、观赏特性和园林用途,而这往往需要花费大量的时间和精力去考证、比较。因此,当地从事相关工作的人们期望能有一本“植物字典”,更准确地说是一本“园林绿化应用植物字典”,可以像查字典一样快速、方便地查到所需植物的基本信息。《梅州园林绿化常用植物图谱》就是这样一本植物工具书,它遴选并予以介绍的是在梅州市分布较广、有较高观赏价值且在全市范围内都能种植的园林植物,旨在为梅州城乡绿化实现适地适树、适地适草提供科学依据。

本书以图文对应方式,详细介绍了梅州地区园林绿化中常用的植物 300 余种,有彩色照

片 1 000 余幅,均系实地考察拍摄。内容包括植物学名、中文正名、别名、科属、识别要点、生态习性、园林用途和易发病虫害,特别加强了名贵树木特征、易发病虫害、园林绿化用途等应用性介绍,旨在帮助读者了解梅州园林绿化建设工程中常用园林植物的生态习性与配植应用特点。本书在编写过程中注意兼顾专业性、学术性和应用性,力求图文并茂,兼有行业技术培训读本和实用工具书的特点,既可作为从事园林绿化建设工程造价审核工作人员的专业教材和工作手册,也可供从事城市规划建设、城市园林绿化工程相关领域工作的公务人员、专业技术人员阅读参考和大中专院校师生作辅助教材使用。

本书是在梅州市委市政府的重视和支持下,梅州市住房和城乡建设局的组织和领导下,以及嘉应学院生命科学学院和梅州市风景园林协会的指导下,历时 2 年编写完成的,并得到了社会各界支持园林事业的单位和个人的鼎力协助,特此谨致谢忱!

由于编者的水平和能力有限,疏漏和不足之处在所难免,恳请同行和广大读者提出宝贵意见,以便今后修正和完善。

编者
2015 年 7 月

contents 目录

序	001
前言	001

灌木类

紫薇	002
夜香木兰	004
龙船花	005
夹竹桃	006
倒吊黄	008
牛耳枫	009
福建茶	010
含笑花	011
南紫薇	012
红花茉莉	013
三角梅	014
细叶萼距花	016
倒挂金钟	017
绣球	018
海桐	020
台琼海桐	021
红车	022
石榴	023
红果子	024
虎刺梅	025
月季	026
朱蕉	028
巴西野牡丹	029
扶桑花	030
木芙蓉	032
木槿	033

茶梅	034
山茶	035
篦齿苏铁	036
苏铁	037
悬铃花	038
变叶木	039
红欖木	040
琴叶珊瑚	042
一品红	043
肖黄栌	044
红背桂	045
灰莉	046
红叶李	047
花叶木薯	048
红叶石楠	049
美蕊花	050
翅荚决明	051
双荚决明	052
欖木	053
雀舌黄杨	054
黄金榕	055
扶芳藤	056
胡椒木	057
九里香	058
米仔兰	059
八角金盘	060
鹅掌柴	061
毛杜鹃	062
西洋杜鹃	063
山指甲	064
尖叶木犀榄	065
茉莉花	066
狗牙花	067

黄蝉	068
大花梔子	069
希茉莉	070
梔子	071
鸳鸯茉莉	072
金苞花	073
金脉爵床	074
虾衣花	075
赧桐	076
假连翘	077

草本类

蔓花生	079
凤尾鸡冠花	080
鸢尾花	082
鸡冠花	083
石竹	084
一串红	085
醉蝶花	086
三色堇	087
四季秋海棠	088
肾蕨	089
波斯菊	090
大丽花	091
何氏凤仙	092
紫茉莉	093
旅人蕉	094
长春花	095
翠云草	096
马蓝	097

大叶红草	098
千日红	099
冷水花	100
百日草	101
羽衣甘蓝	102
紫罗兰	103
白菟草	104
瓜叶菊	105
孔雀草	106
菊花	107
蟛蜞菊	108
万寿菊	109
向日葵	110
金盏菊	111
矮牵牛	112
金鱼草	113
夏堇	114
彩叶草	115
蓝花鼠尾草	116
吊竹梅	117
小蚌兰	118
紫鸭跖草	119
吊兰	120
花叶艳山姜	121
阔叶土麦冬	122
麦冬	123
天门冬	124
花叶山菅兰	125
沿阶草	126
玉簪	127
白掌	128
春芋	129
海芋	130

风雨花	131
水鬼蕉	132
文殊兰	133
朱顶红	134
旱金莲	135
紫背竹芋	136
地毯草	137
马尼拉草	138

乔木类

火焰木	140
红花天料木	141
复羽叶栾树	142
斑叶垂榕	144
垂榕	145
合欢树	146
白玉兰	147
黄槐	148
黄金香柳	150
黄槿	151
金柚	152
幌伞枫	154
鸡蛋花	155
罗汉松	156
假苹婆	158
苹婆	159
大叶紫薇	160
大叶冬青	162
美人梅	163
黄葛树	164

糖胶树	166
人面子	167
凤凰木	168
菩提树	170
高山榕	172
台湾相思树	174
垂柳	175
落羽杉	176
腊肠树	178
榔榆	179
木棉树	180
美丽异木棉	182
水松	183
紫荆	184
小叶榄仁	186
金蒲桃	187
鰐蒴锥	188
洋蒲桃	190
白兰	191
油桐	192
紫玉兰	194
阴香	195
香樟树	196
广玉兰	198
银桦	199
秋枫	200
鹅掌楸	202
面包树	203
深山含笑	204
杜鹃红山茶	205
樱花	206
木荷	208
白千层	209

桃树	210
碧桃	211
串钱柳	212
海南蒲桃	213
梅花	214
阿江榄仁	216
蝴蝶果	217
楞木石楠	218
吊瓜树	219
石栗	220
阔荚合欢	221
南洋楹	222
菠萝蜜	223
雅榕	224
银叶金合欢	226
羊蹄甲	227
海南红豆	228
鸡冠刺桐	229
枫香树	230
红花荷	231
长梗柳	232
黄果朴	233
杨梅	234
琴叶榕	235
亚里垂榕	236
铁冬青	237
印度胶榕	238
黄皮	239
麻楝	240
非洲桃花心木	241
龙眼	242
大叶桃花心木	244
南酸枣	245

荔枝	246
芒果	247
红枫	248
银杏	250
昆士兰伞木	251
桂花	252
黄梁木	253
黄花风铃木	254
阳桃	255
蓝花楹	256
柚木	257
尖叶杜英	258
山杜英	259
海南杜英	260
南洋杉	261
异叶南洋杉	262
湿地松	263
马尾松	264
雪松	266
刺柏	267
侧柏	268
竹柏	270
竹节树	271
橄榄	272

水生类

荷花	274
睡莲	276
纸莎草	277
香彩雀	278

狐尾藻	279
旱伞草	280
梭鱼草	281
铜钱草	282
美人蕉	283
再力花	284
大花皇冠	285
白鹭莞	286

藤本类

珊瑚藤	288
使君子	289
菝葜	290
星果藤	291
蔓马缨丹	292
爬墙虎	293
紫藤	294
云南黄素馨	295
酸叶胶藤	296
金银花	297
凌霄花	298
炮仗花	299
马缨丹	300
合果芋	301
仙羽蔓绿绒	302
绿萝	303
龟背竹	304
麒麟叶	305
金杯藤	306
锦屏藤	307

大花老鸦嘴	308
龙吐珠	309

竹类

箬竹	311
金丝竹	312
红哺鸡竹	314
紫竹	315
佛肚竹	316

棕榈类

霸王棕	318
蒲葵	319
大王椰	320
金山葵	322
国王椰子	323
董棕	324
软叶针葵	325
短穗鱼尾葵	326
假槟榔	327
桃椰	328
银海枣	329
三药槟榔	330
丝葵	331
散尾葵	332
棕竹	333
加拿利海枣	334

灌木类

紫薇

学名: *Lagerstroemia indica*
别名: 痒痒树、百日红
科属: 千屈菜科紫薇属

识别要点:

落叶灌木或小乔木。树皮平滑。枝干多扭曲，小枝纤细，具4棱。叶互生或对生，纸质。花淡红色、紫色或白色，常组成7~20厘米的顶生圆锥花序。

生态习性:

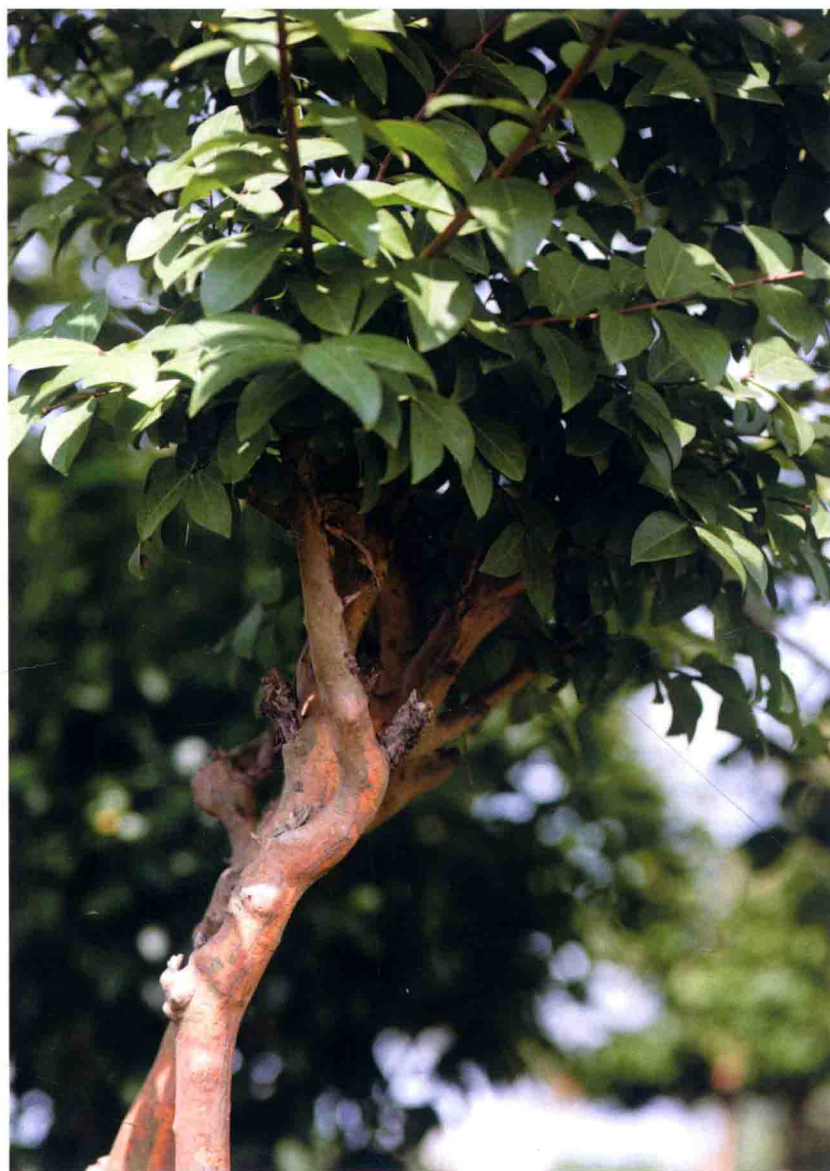
喜温暖湿润气候，喜光，略耐阴，喜肥，尤喜深厚肥沃的砂质壤土，喜生于略有湿气之地，亦耐干旱，忌涝，忌种在地下水位高的低湿地方，性喜温暖，能抗寒，萌蘖性强。

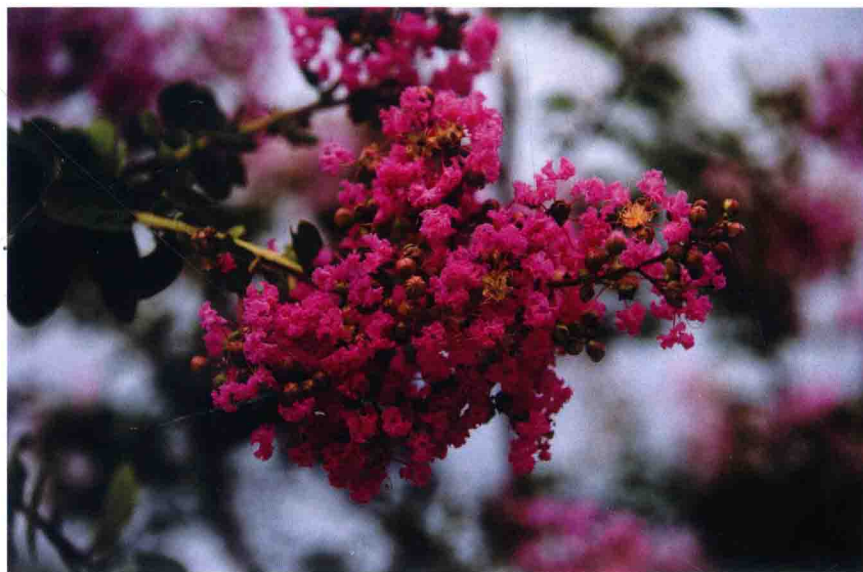
园林用途:

紫薇作为优秀的观花乔木，在园林绿化中，被广泛用于公园绿化、庭院绿化、道路绿化、街区城市绿化等，在实际应用中可栽植于建筑物前、院落内、池畔、河边、草坪旁以及公园中小径两旁。

易发病虫害:

常见病害有白粉病等，常见虫害有紫薇长斑蚜、紫薇绒蚧等。





夜香木兰

学名: *Magnolia coco*
别名: 夜合花
科属: 木兰科木兰属

识别要点:

常绿灌木或小乔木，树皮灰色、平滑。叶革质，椭圆形、狭椭圆形或倒卵状椭圆形，叶面浓绿色、有光泽，叶背淡绿色。花单朵，顶生，白色或微黄色，下垂。聚合果，蓇葖果近木质。

生态习性:

耐阴，喜肥。喜生长在温暖湿润和半阴半阳的环境中。宜排水良好、肥沃、微酸性砂质壤土，忌石灰质土壤。

园林用途:

树姿小巧玲珑，夏季开出绿白色球状小花，昼开夜闭，幽香清雅，在南方常配植于公园和庭院中。

易发病虫害:

常见病害有叶枯病等，常见虫害有叶甲虫、蚜虫和蚧壳虫等。



龙船花

学名: *Ixora chinensis*
别名: 山丹、英丹、卖子木
科属: 茜草科龙船花属



识别要点:

常绿小灌木，全株无毛。叶对生，薄革质，披针形，矩圆状披针形至矩圆状倒卵形，全缘，有极短的柄。聚伞花序顶生，花冠红色或橙黄色，花期5—7月，浆果近球形，熟时红黑色。

生态习性:

性喜温暖，喜高温湿润的环境，不耐寒，喜光，耐半阴，抗旱，也怕积水，要求富含腐殖质、疏松、肥沃的酸性土壤。

园林用途:

株型美观，花色红艳，花期长久，宜盆栽观赏。在华南地区，可在园林中丛植，或与山石配植，其根是一味药材。

易发病虫害:

常见病害有叶斑病、炭疽病等，常见虫害有蛴壳虫等。

夹竹桃

学名: *Nerium indicum*
别名: 柳叶桃、半年红、甲子桃
科属: 夹竹桃科夹竹桃属

识别要点:

常绿直立大灌木，叶3~4枚轮生，枝条下部为对生，窄披针形，全绿，革质，聚伞花序顶生，花冠紫红色、粉红色、白色、橙红色或黄色，单瓣或重瓣，芳香，蓇葖果矩圆柱，几乎全年有花，果期一般在冬季。

生态习性:

喜光，喜温暖湿润气候，生命力强，生长迅速，抗大气污染，耐海潮，耐瘠薄，但不耐阴，对土壤要求不严格。

园林用途:

可作庭院观赏植物，或丛植。

易发病虫害:

常见病害有褐斑病等，常见虫害有蚜虫、蚧壳虫等。





倒吊黄

学名: *Polygala aureocauda*
别名: 黄花远志、吊黄、黄花倒水莲
科属: 远志科远志属

识别要点:

落叶灌木，高1~3米，全株有甜味。根粗壮，淡黄色，肉质。树皮灰白色。叶互生，总状花序顶生，下垂，花黄色，左右对称。蒴果阔肾形，扁平。种子有毛，一端平截，一端突起。花期夏季。

生态习性:

生于山坡疏林或沟谷丛林中。

园林用途:

可配植于溪边。

易发病虫害:

常见病害有根腐病等，常见虫害有蚜虫等。

