



NAN KUN SHAN

南昆山

野生观赏花卉

YE SHENG GUAN SHANG HUA HUI

广东省农业科学院环境园艺研究所
广东龙门南昆山区省级自然保护区
主编 徐晔春 崔晓东 张应扬



中国林业出版社



NAN KUN SHAN

南昆山

野生观赏花卉

YE SHENG GUAN SHANG HUA HUI

广东省农业科学院环境园艺研究所
广东龙门南昆山省级自然保护区
主编 徐晔春 崔晓东 张应扬



中国林业出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

南昆山野生观赏花卉 / 徐晔春, 崔晓东, 张应扬 主编.

— 北京: 中国林业出版社, 2017.7

ISBN 978-7-5038-9158-8

I. ①南… II. ①徐… ②崔… ③张… III. ①野生观赏植物-花卉-介绍-龙门县 IV. ①S68

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 162295 号

中国林业出版社

责任编辑: 袁绯玘 李 顺

出版咨询: (010) 83143569

出版: 中国林业出版社 (100009 北京西城区德内大街刘海胡同7号)

网站: <http://lycb.forestry.gov.cn/>

印刷: 深圳市汇亿丰印刷科技有限公司

发行: 中国林业出版社

电话: (010) 83143500

版次: 2017 年 9 月第 1 版

印次: 2017 年 9 月第 1 次

开本: 787mm × 960mm 1 / 16

印张: 21

字数: 200 千字

彩图: 1200 幅

定价: 298.00 元

广东龙门南昆山省级自然保护区 生物多样性系列丛书

编委会

主 任：周仲珩、陈红锋

副主任：崔晓东、张应扬、徐晔春

委 员：陈红锋、周仲珩、张应扬、崔晓东、徐晔春、
吴宏道、吴章文、刘景山、曾锦东

《南昆山野生观赏花卉》

编委会

顾 问：朱根发

主 编：徐晔春、崔晓东、张应扬

副主编：朱文辉、李秀兰、王再花、李 杰

参 编：李伟权、徐 锋、龚 理、黄戈晗、孙观灵、
汪玉洁、黄润铤、刘景山、曾锦东、钟奇锋、
杨伟文、张卓洲、钟文超、李冠明、张主扬

摄 影：孙光闻

支持单位

惠州市林业局、惠州市绿化委员会

龙门县南昆山生态旅游管理委员会

龙门南昆山中恒生态旅游开发有限公司

序 言

南昆山位于广东省惠州市境内，与广州市辖区的增城、从化交界。主峰天堂顶海拔 1210 m，区内峰峦迭嶂、溪流密布，且雨量充沛，属南亚热带常绿阔叶林，是世界同纬度地区森林植被的典型代表，具有物种丰富、起源古老、珍稀物种繁多等特征，被誉为“北回归线上的绿洲”、“南国避暑天堂”、“珠三角后花园”。据统计，南昆山现有高等维管束植物（含栽培及种下单位）219 科 828 属 1931 种。

野生观赏花卉是重要的观赏资源，课题组成员先后 50 余次进入南昆山林区实地调查，实地拍摄了大量观赏植物，如伯乐树、两广梭罗、香港四照花、深山含笑、黄花鹤顶兰、广东木瓜红、木油桐等，积累了大量一手资料。在调查中，又发现了数十种南昆山新分布种，很多均有较高的观赏价值，如细裂玉凤花种群往往数十株



乃至上百株丛生在一起；发现的独蒜兰种群可能是其在广东省分布的南限。另外也发现了少量的广东新分布种，如短药沿阶草，花朵极似小小的铃铛，极为美丽。值得一提的是，褐花羊耳蒜在从化采集到标本的 82 年后在南昆山和从化两地同时发现活体植株，是可喜可贺之事，从侧面说明了南昆山植物的多样性。

该书内容丰富，图片精美，向读者介绍了 148 科 387 属 589 种野生观赏花卉，且部分种类有较高的潜在应用价值，为引种、利用、开发与保护提供有益的参考。

周仲珩

2017 年 6 月



前言

广东龙门南昆山省级自然保护区位于广东省中南部，龙门县西南，与广州市增城区、从化区交界，1984 年经广东省人民政府批准建立，2002 年成立广东龙门南昆山省级自然保护区管理处。保护区总面积 1887hm²，森林覆盖率达 98.8%，平均海拔 600 多米，主峰天堂顶海拔 1210 m。保护区地处北回归线北缘，林木茂密，物种丰富，是世界同纬度地区少见的保存较为完好的亚热带常绿阔叶林，素有“南粤天然氧吧”、“北回归线上的绿洲”之美誉。

本区植物种类丰富，有伯乐树、黑桫欏、绣球茜草等多种国家 I、II 级保护植物。项目组历时两年对南昆山的野生观赏花卉资源进行了详细调查，发现了大量南昆山新分布种，如五岭龙胆、南投万寿竹、细裂玉凤花、钩状石斛、白花线柱兰、大柱莓草、纤草、弯梗菝葜、大叶金牛、短药沿阶草、冬青叶桂樱及瑶山凤仙花等，其中瑶山凤仙花、杯药草及短药沿阶草为广东新分布。特别意外的是在南昆山发现了褐花羊耳蒜，早在 1935 年岭南大学自然博物馆的曾怀德在从化采到两份标本，其中一份放到美国阿诺德树木园，直到 2007 年美国兰科植物专家保罗·欧莫洛看到标本，才将其定名



为褐花羊耳蒜 (*Liparis brunnea*), 2017 年清明期间, 销声匿迹 80 多年的褐花羊耳蒜在南昆山和从化两地同时发现开花及结果的活体植株, 这也充分反映了南昆山植物的多样性。

本书由广东省农业科学院环境园艺研究所与广东龙门南昆山区级自然保护区管理处共同组织编写。蕨类植物采用秦仁昌系统, 裸子植物采用郑万均系统, 被子植物采用哈钦松系统, 收录了蕨类 14 科 17 属 20 种, 裸子植物 5 科 6 属 8 种, 被子植物 129 科 364 属 561 种, 共收录 148 科 387 属 589 种有较高观赏价值的南昆山区野生观赏花卉, 共精选了 1230 张高清图片, 每种花卉给出了中文名、别名、学名、形态及生境, 可使广大读者在欣赏美丽野生花卉的同时, 掌握野生观赏花卉的基本信息, 更好地了解南昆山区植物的多样性, 从而使广大读者更加向往大自然、热爱大自然。本书的出版也将对南昆山区植物多样性保护工作起到积极的推动作用。

本书在编写过程中, 难免有错漏之处, 敬请广大读者批评指正。



目录



序言	
前言	
木莲	001
毛桃木莲	001
长梗木莲	002
厚叶木莲	002
含笑	003
深山含笑	004
野含笑	005
黑老虎	006
南五味子	006
鹰爪花	007
香港鹰爪花	008
假鹰爪 (酒饼叶)	009
瓜馥木	010
香港瓜馥木	011
山椒子 (大花紫玉盘)	012
光叶紫玉盘	013
紫玉盘	013
滇粤山胡椒	014
山鸡椒 (山苍子)	014
潺槁木姜子 (潺槁树)	015
黄绒润楠	015
薄叶润楠 (华东楠)	016
大叶新木姜子	016
显脉新木姜子	017
红花青藤	018
厚叶铁线莲	019

毛柱铁线莲	019
柱果铁线莲	020
尖叶唐松草	021
北江十大功劳	022
野木瓜	023
翅野木瓜	023
毛叶轮环藤	024
粪箕笃	024
华南马兜铃	025
尾花细辛	026
山药	027
蕺菜 (鱼腥草)	028
及已 (四块瓦)	029
草珊瑚	030
北越紫堇 (台湾黄堇)	031
地锦苗 (尖距紫堇)	031
南岭堇菜	032
堇菜	032
风笋果	033
黄花倒水莲	034
大叶金牛 (岩生远志)	034
香港远志	035
虎耳草	035
鸡肫梅花草	036
锦地罗	037
火炭母	038
青葙	038
华凤仙	039

绿萼凤仙花	040
瑶山凤仙花	041
管茎凤仙花	042
圆叶节节菜	043
长柱瑞香	044
白瑞香	045
了哥王 (南岭堇花)	046
北江堇花	047
细轴堇花	048
网脉山龙眼	049
锡叶藤	049
光叶海桐	050
天料木	051
龙珠果	052
广东西番莲	052
罗汉果	053
王瓜	053
中华栝楼	054
趾叶栝楼	054
钮子瓜	055
马兜儿	055
紫背天葵	056
裂叶秋海棠	057
茶梨	058
广东毛蕊茶	058
油茶	059
南山茶	060
米碎花	061
二列叶柃	061
大果核果茶 (石笔木)	

	062	厚叶鼠刺	086	香花崖豆藤	109
木荷(荷树)	063	常山	087	异果崖豆藤	109
柔毛紫茎	063	星毛冠盖藤	088	厚果崖豆藤	110
厚皮香	064	冠盖藤	088	白花油麻藤(禾雀花)	111
五列木	065	钟花樱桃	089		
黄毛猕猴桃	066	香花枇杷	090	软荚红豆	112
水东哥	067	枇杷	090	葛	113
桃金娘	067	尖叶桂樱	091	葛麻姆	113
线萼金花树	068	冬青叶桂樱	091	葫芦茶	114
留行草	068	全缘桂樱	092	狸尾豆	114
肥肉草	069	大叶桂樱	092	檻木(继木)	115
地稔	070	绒毛石楠	093	红花荷	116
野牡丹	071	豆梨	093	杨梅	117
毛稔(毛苳)	072	锈毛石斑木	094	鹿角锥	117
楮头红	073	石斑木	094	毛锥	118
蜂斗草	073	金樱子	095	饭甑青冈	118
黄牛木	074	蒲桃叶悬钩子	096	紫玉盘柯	119
木竹子(多花山竹子)	075	白花悬钩子	096	木麻黄	120
	075	空心泡	097	光叶山黄麻	120
赶山鞭	076	光滑悬钩子	097	藤构	121
地耳草	076	猴耳环	098	构树	121
田麻	077	海红豆(红豆)	098	黄毛榕	122
猴欢喜	078	龙须藤	099	粗叶榕(五指毛桃)	122
山芝麻	078	粉叶羊蹄甲	100	薜荔	123
两广梭罗	079	华南云实	101	长穗桑	123
假苹婆	080	喙荚云实	102	铁冬青	124
刺果藤	080	春云实	103	毛冬青	125
黄葵	081	大猪屎豆	104	秤星树(梅叶冬青)	125
地桃花(肖梵天花)	082	假地豆	104	榕叶冬青	126
梵天花	082	圆叶野扁豆	105	三花冬青	126
毛果算盘子	083	山黑豆	106	百齿卫矛	127
算盘子	083	截叶铁扫帚	107	疏花卫矛	127
油桐	084	美丽胡枝子	107	华南青皮木	128
木油桐(千年桐)	085	密花崖豆藤	108	红冬蛇菰	129
鼠刺	086	亮叶崖豆藤	108	疏花蛇菰	129

广寄生	130
大苞寄生	130
显齿蛇葡萄	131
扁担藤	131
飞龙掌血	132
楝	132
伯乐树	133
罗浮槭	134
岭南槭	134
锐尖山香圆	135
盐肤木	135
小叶红叶藤	136
少叶黄杞	137
独行千里（尖叶槿果藤）	138
桃叶珊瑚	139
香港四照花	140
鹅掌柴（鸭脚木）	141
星毛鹅掌柴	141
云南桫欏叶树	142
齿缘吊钟花	143
刺毛杜鹃（太平杜鹃）	143
丁香杜鹃（华丽杜鹃）	144
白马银花（香港杜鹃）	144
鹿角杜鹃	145
两广杜鹃（增城杜鹃）	145
杜鹃（映山红）	146
毛棉杜鹃花	146
流苏萼越橘	147
江南越橘	147
罗浮柿	148

野柿	148
九管血	149
朱砂根	150
山血丹	151
虎舌红	151
光萼紫金牛	152
九节龙	153
杜茎山	153
白花酸藤果	154
厚叶白花酸藤果	154
鲫鱼胆	155
密花树	155
赤杨叶	156
广东木瓜红	156
赛山梅	157
腺柄山矾	158
华山矾	158
光叶山矾	159
叶萼山矾	159
老鼠矢	160
蓬菜葛	160
钩吻	161
苦枥木	161
扭肚藤	162
清香藤	162
厚叶素馨	163
小蜡	163
尖山橙	164
山橙	165
羊角拗（断肠草）	166
络石	167
酸叶胶藤	167
黑鳗藤	168
白果香楠	169
狗骨柴	169

绣球茜草	170
梔子	171
粗叶木	172
羊角藤	173
玉叶金花	173
华腺萼木	174
广州蛇根草	175
日本蛇根草	175
短小蛇根草	176
蔓九节	176
广东螺序草	177
白花苦灯笼（乌口树）	178
钩藤	178
水锦树	179
华南忍冬（山银花）	180
大花忍冬	180
南方荚蒾	181
金钮扣	181
马兰	182
三脉紫菀	182
毒根斑鸠菊	183
茄叶斑鸠菊	183
杯药草	184
罗星草	184
五岭龙胆	185
华南龙胆	185
香港双蝴蝶	186
金钱豹	187
轮钟花（长叶轮钟草）	188
铜锤玉带草	189
半边莲	189
卵叶半边莲	190
大花卵叶半边莲	190

厚壳树	191
长花厚壳树	191
单花红丝线	192
红丝线	192
头花银背藤	193
山猪菜	194
毛麝香	195
岭南来江藤	195
大叶石龙尾	196
白花泡桐	196
台湾泡桐	197
二花蝴蝶草	198
阿拉伯婆婆纳	198
野菰	199
挖耳草	200
圆叶挖耳草	200
光萼唇柱苣苔	201
蚂蝗七	202
双片苣苔	203
小花后蕊苣苔	204
长瓣马铃苣苔	204
白接骨	205
假杜鹃	205
水蓑衣	206
叉序草	206
纤穗爵床	207
九头狮子草	208
弯花叉柱花	208
曲枝马蓝	209
球花马蓝	209
山牵牛	210
杜虹花	211
全缘叶紫珠	212
枇杷叶紫珠	212
钝齿红紫珠	213

白灯笼 (鬼灯笼)	214
广东大青	214
金疮小草	215
紫背金盘	215
水虎尾	216
紫花香薷	216
中华锥花	217
狭叶假糙苏	218
水珍珠菜	218
韩信草	219
偏花黄芩	219
铁轴草	220
聚花草	220
杜若	221
花叶山姜	222
山姜	222
黄花大苞姜	223
郁金	224
舞花姜	225
阳荷	226
南昆山蜘蛛抱蛋	227
中国白丝草	227
竹根七	228
南投万寿竹	228
横脉万寿竹	229
萱草	230
野百合	230
短药沿阶草	231
大盖球子草	232
油点草	233
牯岭藜芦	233
华重楼	234
弯梗菝葜	235
滴水珠	236
石柑子	237

芋头大	237
石蒜	238
大叶仙茅	239
仙茅	239
头花水玉簪	240
纤草	240
竹叶兰	241
密花石豆兰	242
褐花羊耳蒜	242
钩距虾脊兰	243
乐昌虾脊兰	243
流苏贝母兰	244
美花石斛	245
钳唇兰	246
多叶斑叶兰	246
细裂玉凤兰	247
橙黄玉凤花	248
镰翅羊耳蒜	249
阔叶沼兰	249
黄花鹤顶兰	250
鹤顶兰	251
石仙桃	252
小舌唇兰	252
香港绶草	253
绶草	253
独蒜兰	254
苞舌兰	255
带唇兰	256
宽叶线柱兰	256
附录种——蕨类	
蛇足石杉	258
藤石松	258
垂穗石松	258
翠云草	258

福建观音座莲	259
铁芒萁	259
芒萁	259
中华里白	259
里白	260
金毛狗	260
黑桫欏	260
半边旗	260
长叶铁角蕨	261
乌毛蕨	261
狗脊	261
珠芽狗脊	261
华南实蕨	262
伏石蕨	262
槲蕨	262
满江红	262

附录种——裸子植物

马尾松	264
杉木	264
长叶竹柏	264
竹柏	264
百日青	265
穗花杉	265
罗浮买麻藤	265
小叶买麻藤	265

附录种——被子植物

无根藤	268
樟	268
乌药	268
华南胡椒	268
假蒟	269
华南堇菜	269
七星莲	269

黄叶树	269
齿果草	270
东南景天	270
佛甲草	270
荷莲豆草	270
杠板归	271
垂序商陆	271
酢浆草	271
红花酢浆草	271
草龙	272
毛草龙	272
土沉香	272
紫茉莉	272
毛叶嘉赐树	273
粗喙秋海棠	273
岗松	273
水翁	273
甜麻	274
黄麻	274
长勾刺蒴麻	274
刺蒴麻	274
马松子	275
翻白叶树	275
木芙蓉	275
白背黄花稔	275
红背山麻杆	276
五月茶	276
土蜜树	276
小果叶下珠	276
毛果巴豆	277
巴豆	277
白背叶	277
山乌柏	277
乌柏	278
交让木	278

龙芽草	278
皱果蛇莓	278
柳叶石斑木	279
山莓	279
台湾相思	279
银合欢	279
光荚含羞草	280
含羞草	280
相思子	280
毛相思子	280
链荚豆	281
短叶决明	281
含羞草决明	281
假地蓝	281
猪屎豆	282
香港黄檀	282
三点金	282
野青树	282
美丽崖豆藤	283
毛排钱树	283
田菁	283
天仙果	283
琴叶榕	284
青果榕	284
枸棘	284
中华卫矛	284
定心藤	285
鞘花	285
角花乌莓	285
尖叶乌莓	285
异叶地锦	286
山油柑	286
酒饼簕	286
山小橘	286
两面针	287

倒地铃	287	杏香兔儿风	296	益母草	304
野鴉椿	287	三脉兔儿风	296	长苞刺蕊草	305
野漆	287	白苞蒿	296	鼠尾草	305
毛八角枫	288	野菊	296	半枝莲	305
长刺楸木	288	蓟	297	大柱莓草	305
变叶树参	288	羊耳菊	297	鸭跖草	306
常春藤	288	千里光	297	大苞鸭跖草	306
积雪草	289	闽粤千里光	297	华山姜	306
红马蹄草	289	一枝黄花	298	密苞山姜	306
天胡荽	289	夜香牛	298	红球姜	307
肾叶天胡荽	289	泽珍珠菜	298	宽叶韭	307
薄片变豆菜	290	星宿菜	298	天门冬	307
柿	290	线萼山梗菜	299	山菅兰	307
革叶铁榄	290	水茄	299	狭叶沿阶草	308
少年红	290	假烟叶树	299	菝葜	308
百两金	291	白英	299	土茯苓	308
心叶紫金牛	291	心萼薯	300	金钱蒲	308
酸藤子	291	三裂叶薯	300	南蛇棒	309
白檀	291	小牵牛	300	麒麟叶	309
白背枫	292	篱栏网	300	射干	309
醉鱼草	292	细茎母草	301	杖藤	309
链珠藤	292	红骨草	301	鱼尾葵	310
刺瓜	292	旱田草	301	露兜草	310
匙羹藤	293	长叶蝴蝶草	301	金线兰	310
水团花	293	紫斑蝴蝶草	302	钩状石斛	310
牛白藤	293	短梗挖耳草	302	美冠兰	311
鸡矢藤	293	长梗挖耳草	302	半柱毛兰	311
九节	294	钟花草	302	高斑叶兰	311
溪边九节	294	华南爵床	303	见血青	311
多花茜草	294	四子马蓝	303	撕唇阔蕊兰	312
稗荳	294	臭牡丹	303	香港带唇兰	312
接骨草	295	赧桐	303	线柱兰	312
常绿荚蒾	295	广防风	304	寄树兰	312
攀倒甌	295	活血丹	304	中文名称索引	313
鼠鞠草	295	线纹香茶菜	304		

木莲

- ◆ 学名: *Manglietia fordiana*
- ◆ 科属: 木兰科木莲属



木莲植株局部

识别要点及生境：

常绿乔木，高达 20 m。叶革质，狭倒卵形至倒披针形。花被片纯白色，每轮 3 片，外轮 3 片质较薄，近革质，内 2 轮的稍小，常肉质。聚合果褐色，卵球形。花期 5 月，果期 10 月。生于山地阔叶林中。



木莲花被片白色

毛桃木莲

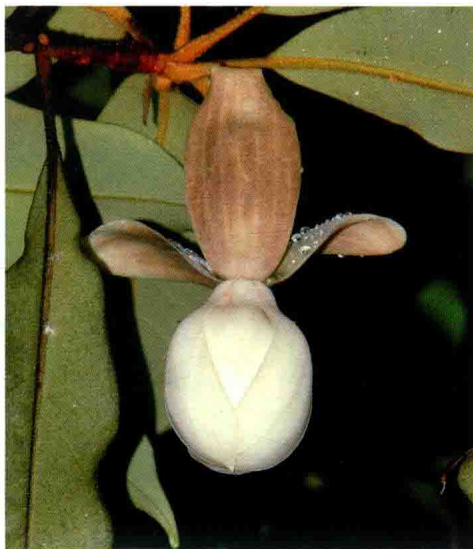
- ◆ 学名: *Manglietia kwangtungensis*
- ◆ 科属: 木兰科木莲属

识别要点及生境：

乔木，高达 14 m。叶革质，倒卵状椭圆形、狭倒卵状椭圆形或倒披针形。花芳香，花被片 9，乳白色，内两轮肉质。聚合果卵球形。花期 5~6 月，果期 8~12 月。生于山地林中。



毛桃木莲枝叶



毛桃木莲花被片乳白色

长梗木莲

◆ 学名: *Manglietia longipedunculata*

◆ 科属: 木兰科木莲属

识别要点及生境:

常绿乔木。叶倒卵状椭圆形至椭圆形，厚革质。花芳香，花被片9~12，正面白色，背面浅绿色，花丝紫红色。蓇葖果木质。花期5~6月，果期8~9月。生于常绿阔叶林中。



长梗木莲的花被片白色



长梗木莲枝叶

厚叶木莲

◆ 学名: *Manglietia pachyphylla*

◆ 科属: 木兰科木莲属

识别要点及生境:

乔木，高达16m。叶厚革质，坚硬，倒卵状椭圆形或倒卵状长圆形。花梗粗壮，花芳香，白色，花被片9~10，外轮3片倒卵形，中轮及内轮3片肉质。聚合果椭圆形。花期5月，果期9~10月。生于林中。



厚叶木莲被片白色



厚叶木莲花序

含笑

- ◆ 学名: *Michelia figo*
- ◆ 科属: 木兰科含笑属

识别要点及生境：

常绿灌木，高 2~3 m。叶革质，狭椭圆形或倒卵状椭圆形。花直立，淡黄色而边缘有时红色或紫色，具甜浓的芳香，花被片 6，肉质，较肥厚。聚合果，蓇葖果卵圆形或球形。花期 3~5 月，果期 7~8 月。生于阴坡杂木林中。



含笑花被片淡黄色



含笑枝叶



含笑植株局部