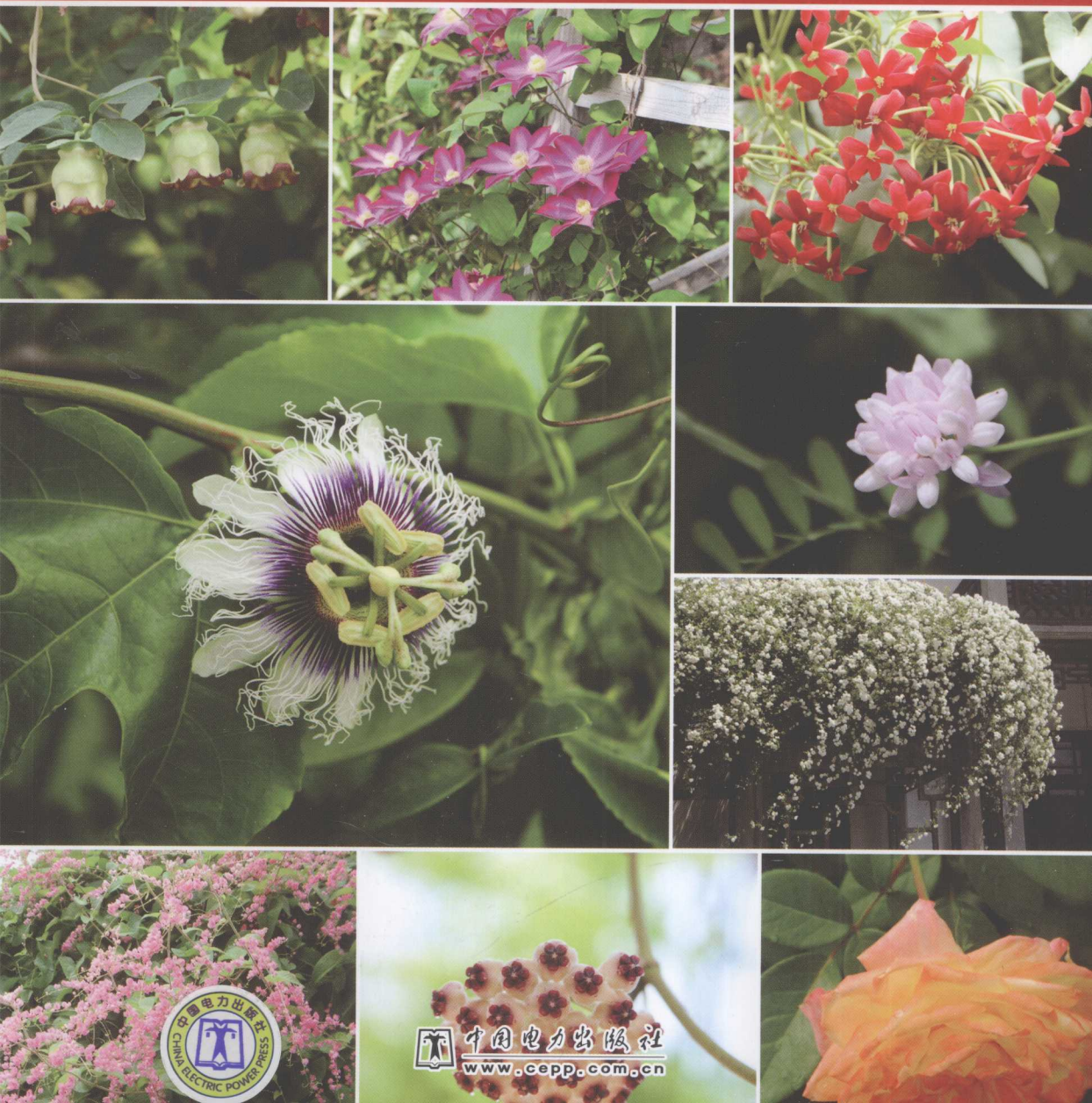


— 园 林 植 物 图 鉴 丛 书 —

藤蔓植物

徐晔春 吴棣飞 主编



— 园林植物图鉴丛书 —

藤蔓植物

徐晔春 吴棣飞 主编



中国电力出版社

www.cepp.com.cn

本书是《园林植物图鉴丛书》中的一本。书中详细介绍了木质藤本、草质藤本及蔓性植物等的学名(拉丁名)、别名、科属、形态特征、产地、习性、栽培要点、适生地区和园林应用。每一词条都辅以清晰的叶、花以及植株形态的图片。

图书在版编目(CIP)数据

藤蔓植物 / 徐晔春, 吴棣飞主编. —北京: 中国电力出版社, 2009
(园林植物图鉴丛书)
ISBN 978-7-5083-9105-2

I. 藤… II. ①徐…②吴… III. 园林树木—攀缘植物—图集 IV. S687.3-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第116153号

中国电力出版社出版发行

北京三里河路6号 100044 <http://www.cepp.com.cn>

责任编辑: 张鹤凌 电话: 010-58383355 邮箱: zhanglynn@126.com

责任印制: 陈焊彬 责任校对: 黄蓓

北京盛通印刷股份有限公司印刷·各地新华书店经售

2010年1月第1版·第1次印刷

1000mm×1400mm 1/16·14.5印张·281千字

定价: 58.00元

敬告读者

本书封面贴有防伪标签, 加热后中心图案消失

本书如有印装质量问题, 我社发行部负责退换

版权专有 翻印必究

本社购书热线电话(010-88386685)

前 言

随着我国经济的不断发展,人们对生活环境的要求不断提高,观赏植物已成为人们生活中不可或缺的一部分。植物除了观赏外,还有入药、食用、茶饮、吸收有害气体等作用。我国观赏植物的栽培历史已无从考证,但在文字出现之前,就已开始被人们充分利用了。早在战国时期,菊花就已得到应用:《礼记》中有“季秋之月,鞠有黄华”,“鞠”即指菊花,“华”同花;芍药在西晋时期被大量栽培;隋唐开始栽培牡丹、兰花、水仙、山茶等;到了宋、元、明、清时期,花卉栽培兴旺发达,并有大量专著出现,如《菊谱》、《芍药谱》、《兰谱》等。

在公元5~8世纪,荷花、牡丹、梅花、菊花、芍药等传入日本及朝鲜,17世纪以后,大量原产于我国的植物被引入欧洲等地,极大丰富了世界园艺大家族。

本套《园林植物图鉴丛书》包括《观赏灌木》、《观赏乔木》、《藤蔓植物》和《园林地被》四本。灌木是指没有明显的主干、呈丛生状态的花木,如希茉莉、八仙花、五色梅等;乔木是指树体高大,有独立的主干,树干和树冠有明显区分,如火焰木、瓜栗、大花第伦桃、粉花山扁豆、西府海棠等;藤蔓植物是指茎细长,缠绕或攀援它物生长的植物,可分为木质藤本及草质藤本(如常见的木质藤本有紫藤、使君子、炮仗花、常春油麻藤等,常见的草质藤本有鸡蛋果、牵牛花、月光花、常春藤、红花栝楼等);园林地被通常指植株低矮,覆盖地面的植物群体;按照园林用途可分为一二年生地被、多年生地被、灌木地被、藤蔓地被、蕨类地被、竹类地被等;许多地被植物不仅花色艳丽、果实诱人,并且具有多彩枝叶,是营造优美城市景观不可或缺的植物材料,常见的园林地被有石蒜、花菖蒲等。本套丛书共介绍了900余种观赏植物,每种都分别介绍了中文名、拉丁学名、别名、科属、形态特征、产地、习性、栽培要点、适生地区、园林应用等,并配有精美的图片,以供辨识。本书内容翔实、科学易用、通俗易懂、图文并茂,不论是初学者还是园艺工作者均可从本书了解到相关花卉的知识,为家庭栽培、园林应用等提供了基本信息。

本书由徐晔春、吴棣飞主编。

由于作者水平有限,在本书编写过程中,难免存在疏漏之处,敬请读者批评指正。

前言

木质藤本

爵床科Acanthaceae

- 001 樟叶老鸦嘴..... 2
002 大花老鸦嘴..... 3

猕猴桃科Actinidiaceae

- 003 中华猕猴桃..... 4
004 大籽猕猴桃..... 5

夹竹桃科Apocynaceae

- 005 软枝黄蝉..... 6
006 紫蝉花..... 7
007 念珠藤..... 8
008 清明花..... 9
009 红蝉花..... 10
010 飘香藤..... 11
011 络石..... 12
012 金香藤..... 13
013 蔓长春花..... 14
014 花叶蔓长春..... 15
015 小蔓长春花..... 16

马兜铃科Aristolochiaceae

- 016 巨花马兜铃..... 17
017 广西马兜铃..... 18

番荔枝科Annonaceae

- 018 鹰爪花..... 19

萝藦科Asclepiadaceae

- 019 多花黑鳗藤..... 20
020 橡胶紫茉莉..... 21

- 021 球兰..... 22
022 卷叶球兰..... 23
023 斑叶心叶球兰..... 24
024 夜来香..... 25
025 娃儿藤..... 26
026 翅果藤..... 27

紫葳科Bignoniaceae

- 027 凌霄..... 28
028 美洲凌霄..... 29
029 连理藤..... 30
030 照夜白..... 31
031 粉花凌霄..... 32
032 斑叶馨葳..... 33
033 紫芸藤..... 34
034 蒜香藤..... 35
035 炮仗花..... 36

忍冬科Caprifoliaceae

- 036 金红久忍冬..... 37
037 金银花..... 38
038 布朗忍冬..... 39

使君子科Combretaceae

- 039 使君子..... 40

旋花科Convolvulaceae

- 040 白鹤藤..... 41
041 树牵牛..... 42

卫矛科Celastraceae

- 042 南蛇藤..... 43
043 扶芳藤..... 44
044 雷公藤..... 45

仙人掌科Cactaceae

045 昙花.....	46
046 叶仙人掌.....	47
047 樱麒麟.....	48
048 毛萼叶仙人掌.....	49
049 量天尺.....	50
050 火龙果.....	51

薯蓣科Dioscoreaceae

051 龟甲龙.....	52
--------------	----

五桠果科Dilleniaceae

052 锡叶藤.....	53
--------------	----

豆科Leguminosae

053 龙须藤.....	54
054 首冠藤.....	55
055 云实.....	56
055A 南蛇簕.....	57
056 藤黄檀.....	58
057 鱼藤.....	59
058 亮叶崖豆藤.....	60
059 网络崖豆藤.....	61
060 禾雀花.....	62
061 密花豆.....	63
062 常春油麻藤.....	64
063 紫藤.....	65

马钱科Loganiaceae

063A 金钩吻.....	66
---------------	----

防己科Menispermaceae

064 青藤.....	67
-------------	----

金虎尾科Malpighiaceae

065 星果藤.....	68
--------------	----

桑科Moraceae

066 地石榴.....	69
067 薜荔.....	70

紫茉莉科Nyctaginaceae

068 宝巾花.....	71
--------------	----

木犀科Oleaceae

069 扭肚藤.....	72
070 清香藤.....	73
071 云南黄素馨.....	74
072 素方花.....	75
073 金叶素馨.....	76

毛茛科Ranunculaceae

074 铁线莲.....	77
--------------	----

茜草科Rubiaceae

075 玉叶金花.....	78
076 大叶钩藤.....	79
077 钩藤.....	80
078 巴戟天.....	81
079 百眼藤.....	82
080 羊角藤.....	83

蔷薇科Rosaceae

081 硕苞蔷薇.....	84
082 木香.....	85
083 金樱子.....	86
084 藤本月季.....	87

玄参科Scrophulariaceae

085 炮仗竹.....	88
--------------	----

茄科Solanaceae

086 金杯藤.....	89
--------------	----

马鞭草科 Verbenaceae

087 红萼龙吐珠.....	90
088 艳蕤桐.....	91
089 龙吐珠.....	92
090 花叶龙吐珠.....	93
091 蓝花藤.....	94

葡萄科 Vitaceae

092 牯岭蛇葡萄.....	95
093 广东蛇葡萄.....	96
094 三裂叶蛇葡萄.....	97
095 六方藤.....	98
096 五叶地锦.....	99
097 地锦.....	100
098 异叶爬山虎.....	101
099 红枝崖藤.....	102
100 扁担藤.....	103
101 葡萄.....	104
102 山葡萄.....	105

草质藤本及蔓性植物

爵床科 Acanthaceae

103 黑眼花.....	108
104 海南老鸦嘴.....	109

番杏科 Aizoaceae

105 心叶冰花.....	110
---------------	-----

天南星科 Araceae

106 麒麟尾.....	111
107 龟背竹.....	112
108 迷你龟背竹.....	113
109 红宝石喜林芋.....	114

110 绿宝石喜林芋.....	115
111 心叶蔓绿绒.....	116
112 琴叶树藤.....	117
113 蜈蚣藤.....	118
114 绿萝.....	119
115 金叶葛.....	120
116 星点藤.....	121
117 合果芋.....	122

五加科 Araliaceae

118 洋常春藤.....	123
119 中华常春藤.....	124

马兜铃科 Aristolochiaceae

120 马兜铃.....	125
121 麻雀花.....	126
122 耳叶马兜铃.....	127
123 港口马兜铃.....	128

萝藦科 Asclepiadaceae

124 爱之蔓.....	129
125 青蛙藤.....	130
126 百万心.....	131
127 萝藦.....	132

落葵科 Basellaceae

128 藤三七.....	133
129 落葵.....	134

桔梗科 Campanulaceae

130 铜锤玉带草.....	135
----------------	-----

菊科 Compositae

131 金玉菊.....	136
--------------	-----

葫芦科 Cucurbitaceae

132 节瓜.....	137
-------------	-----

133 观赏南瓜	138
134 葫芦	139
135 观赏葫芦	140
136 丝瓜	141
137 苦瓜	142
138 木鳖子	143
139 赤包	144
140 蛇瓜	145
141 红花栝楼	146
142 老鼠拉冬瓜	147

鸭跖草科Commelinaceae

143 紫锦草	148
144 吊竹梅	149
145 斑叶水竹草	150

旋花科Convolvulaceae

146 月光花	151
147 旋花	152
148 田旋花	153
149 马蹄金	154
150 彩叶番薯	155
151 五爪金龙	156
152 马鞍藤	157
153 三裂叶薯	158
154 金钟藤	159
155 茛苕藤	160
156 木玫瑰	161
157 牵牛	162
158 圆叶牵牛	163
159 飞蛾藤	164
160 圆叶茛苕	165
161 茛苕	166
162 槭叶茛苕	167

菊科Compositae

163 南美蟛蜞菊	168
-----------------	-----

薯蓣科Dioscoreaceae

164 丽叶薯蓣	169
----------------	-----

大戟科Euphorbiaceae

165 红尾铁苋	170
----------------	-----

牻牛儿苗科Geraniaceae

166 蔓性天竺葵	171
-----------------	-----

苦苣苔科Gesneriaceae

167 毛萼口红花	172
168 额索花	173
169 鲸鱼花	174

木通科Lardizabalaceae

170 木通	175
171 三叶木通	176
172 鹰爪枫	177
173 大血藤	178

豆科Leguminosae

174 蔓花生	179
175 刀豆	180
175A 海刀豆	181
176 蝶豆	182
177 小冠花	183
178 香豌豆	184
179 紫花大翼豆	185
180 四棱豆	186
181 葛麻姆	187
182 葛藤	188

目录 | Contents

唇形科Labiatae

- 183 花叶活血丹..... 189
183A 活血丹..... 190

百合科Liliaceae

- 184 天门冬..... 191
185 文竹..... 192
186 吊兰..... 193

锦葵科Malvaceae

- 187 蔓锦葵..... 194

防己科Menispermaceae

- 188 血散薯..... 195

桑科Moraceae

- 189 葎草..... 196

兰科Orchidaceae

- 190 香草兰..... 197

西番莲科Passifloraceae

- 191 西番莲..... 198
192 鸡蛋果..... 199
193 红花西番莲..... 200
194 掌叶西番莲..... 201
195 蛇王藤..... 202
196 三角叶西番莲..... 203

胡椒科Piperaceae

- 197 斑叶垂椒草..... 204
198 菱叶..... 205

马齿苋科Portulacaceae

- 199 半支莲..... 206

- 200 阔叶半支莲..... 207

蓼科Polygonaceae

- 201 珊瑚藤..... 208
202 何首乌..... 209

茜草科Rubiaceae

- 203 鸡矢藤..... 210

无患子科Sapindaceae

- 204 倒地铃..... 211

虎耳草科Saxifragaceae

- 205 虎耳草..... 212

玄参科Scrophulariaceae

- 206 单色蝴蝶草..... 213

茄科Solanaceae

- 207 樱桃蕃茄..... 214

旱金莲科Tropaeolaceae

- 208 旱金莲..... 215

伞形科Umbelliferae

- 209 崩大碗..... 216

荨麻科Urticaceae

- 210 喷烟花..... 217

葡萄科Vitaceae

- 211 青紫葛..... 218
212 锦屏藤..... 219
213 羽裂菱叶藤..... 220

参考文献..... 221

爵床科Acanthaceae
猕猴桃科Actinidiaceae
夹竹桃科Apocynaceae
马兜铃科Aristolochiaceae
番荔枝科Annonaceae
萝藦科Asclepiadaceae
紫葳科Bignoniaceae
忍冬科Caprifoliaceae

木质藤本

使君子科Combretaceae
旋花科Convolvulaceae
卫矛科Celastraceae
仙人掌科Cactaceae
薯蓣科Dioscoreaceae

五桠果科Dilleniaceae
豆科Leguminosae
马钱科Loganiaceae
防己科Menispermaceae
金虎尾科Malpighiaceae
桑科Moraceae
紫茉莉科Nyctaginaceae
木犀科Oleaceae
毛茛科Ranunculaceae
茜草科Rubiaceae
蔷薇科Rosaceae
玄参科Scrophulariaceae
茄科Solanaceae
马鞭草科Verbenaceae
葡萄科Vitaceae





001 樟叶老鸦嘴

学名: *Thunbergia laurifolia*

别名: 樟叶邓伯花、桂叶山牵牛、樟叶山牵牛。

科属: 爵床科山牵牛属。

形态特征: 高大常绿木质藤本。叶具柄，上面的小叶近无柄。叶片长圆形至长圆状披针形，先端渐尖，具较长的短尖头，基部圆或宽楔形，全缘或具不规则的波状齿，近革质。总状花序顶生或腋生，花冠管及喉部白色，冠檐淡蓝色。蒴果。花期春季至秋季。

产地: 原产于中南半岛及马来半岛。

习性: 性喜高温多湿，喜阳光，较耐阴，不耐寒，有一定的耐旱性。不择土壤。

栽培要点: 栽植时，选择疏松、土质肥沃的地方，通风、日照及排水需良好。定植后浇水保湿，待新枝抽生后开始施肥，不宜过浓，在生长期施肥2~3次即可，以复合肥为主，可随浇水追施。分枝后，及时牵引上架整形。繁殖采用扦插法及分株法，夏至秋均为适期。

适生地区: 我国华南及华东南部。

园林应用: 樟叶老鸦嘴花型奇特，观赏性佳，是棚架、花廊、花架等绿化的优美材料，适合公园、小区、学校种植观赏。

002 大花老鸦嘴

学名: *Thunbergia grandiflora*

别名: 山牵牛、大花山牵牛

科属: 爵床科山牵牛属

形态特征: 常绿木质藤本，攀援性强，蔓长可达10余米。叶片卵形、宽卵形至心形，先端急尖至锐尖，有时有短尖头或钝，边缘有宽三角形裂片。花在叶腋单生或成顶生总状花序，花冠管及喉部黄色，花冠管以上膨大，冠檐蓝紫色。蒴果。花期5~11月。

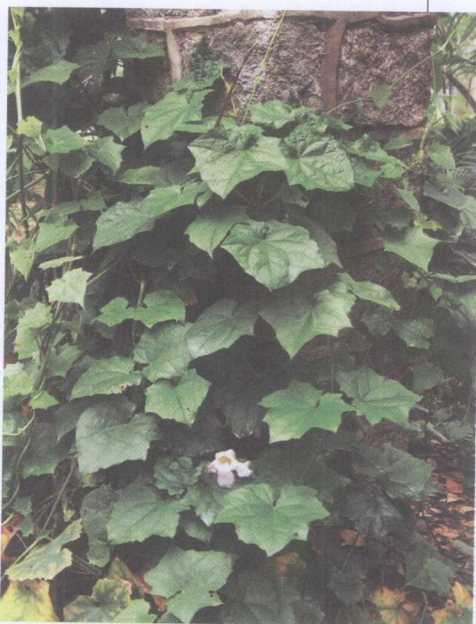
产地: 原产于我国广西、广东、海南、福建鼓浪屿等地，印度及中南半岛也有分布，多生于山地灌丛中。

习性: 喜阳光，喜高温多湿环境，耐热、较耐旱、不耐寒。对土质要求不严。

栽培要点: 选择阳光充足的地块，土壤以肥沃、疏松、排水良好为佳。移植时，施入适量的有机肥。为促进分枝，可摘心。在生长期，施2~3次复合肥，促其快速生长，在干燥季节，要充分浇水，保证水分供应。攀援后，注意修剪，将过密枝剪除，以利通风，对老枝可轻剪，一是促进分枝；二是减少养分消耗，不可重剪，以免影响开花。繁殖采用播种法及扦插法。

适生地区: 我国华南、西南南部及华东南部。

园林应用: 大花老鸦嘴花期长，花繁茂，适合大型棚架、绿廊、拱门绿化。是公园、庭院良好的绿化材料。



003 中华猕猴桃

学名: *Actinidia chinensis*

别名: 阳桃、羊桃、藤梨、猕猴桃

科属: 猕猴桃科猕猴桃属

形态特征: 大型落叶攀援灌木，长可达10米。幼枝被有白色茸毛或褐色长硬毛或铁锈色硬毛状刺毛。叶纸质，倒阔卵形至倒卵形或阔卵形至近圆形。聚伞花序，苞片卵形或钻形。花初开时白色，开放后变淡黄色，具香气。果黄褐色，近球形、圆柱形、倒卵形或椭圆形。果被有茸毛、长硬毛或刺毛状长硬毛。花期4~5月，果期8~9月。

产地: 原产于我国陕西、湖南、湖北、广东、广西、安徽、浙江、江西、江苏、河南等省区，多生于海拔200~600米的山林及灌丛中。

习性: 性喜土壤肥沃、排水良好的土壤。喜温暖、湿润及背风向阳的地方。

栽培要点: 宜选择向阳土质肥沃的地方，株距3米左右，因中华猕猴桃为雌雄异株，应合理搭配。苗期可1~2个月施1次复合肥，促进幼株生长，成株后一般不用施肥。苗期要注意浇水，不宜过干。要注意修剪整形，一般选择一个生长旺盛的枝蔓做主干。繁殖可采用播种法、扦插法及嫁接法。

适生地区: 我国长江流域及以南地区。

园林应用: 中华猕猴桃花大美丽，果可食，观赏性强，适合棚架、墙垣、花架群植，也适合与其他藤本植物配植。



004 大籽猕猴桃

学名: *Actinidia macrosperma*

别名: 猫人参、梅叶猕猴桃

科属: 猕猴桃科猕猴桃属

形态特征: 落叶藤本。嫩枝绿色，无毛或疏被锈褐色短腺毛，老枝灰褐色，具皮孔。叶片近革质，宽卵形至菱状椭圆形，叶缘具有锯齿，老叶近全缘。花单生，白色，芳香。果圆球形，熟时橙黄色。花期5月，果期9~11月。栽培的同属植物有毛花猕猴桃 (*A. eriantha*)，黑蕊猕猴桃 (*A. melanandra*)。

产地: 原产于我国广东、湖北、江西、浙江、江苏、安徽等省区。

习性: 喜温暖湿润、阳光充足的环境，较耐寒，怕高温和积水，耐半阴。栽培以疏松通气、排水良好的沙质壤土或富含腐殖质的疏松土类为佳。

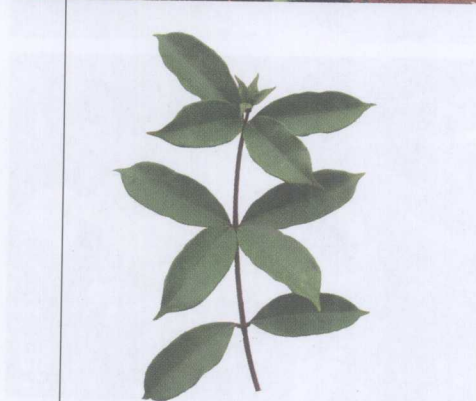
栽培要点: 春季移植，幼苗多带宿土，大苗需带土球，种植穴内施足基肥，栽植不宜过深。生长期发枝较多，注意浇水，每月适当施肥1~2次。枝条需要绑扎固定于支架，使其均匀生长。冬季落叶后，适当修剪，调整株形。繁殖可用扦插法、嫁接法、播种法。

适生地区: 我国华南、西南及长江流域广大省区。

园林应用: 大籽猕猴桃枝叶繁茂，花朵淡雅芳香，可配置于庭院花架、绿廊、墙垣等处，或种植于假山岩石旁。



毛花猕猴桃



重瓣软枝黄蝉

005 软枝黄蝉

学名: *Allemanda cathartica*

别名: 黄莺

科属: 夹竹桃科黄蝉属

形态特征: 常绿蔓性木质藤本。枝长而软，长达4米以上，枝条软弯垂，具有乳汁。叶纸质，轮生或对生，全缘，叶片倒卵形、披针形或长椭圆形，先端渐尖，基部楔形。聚伞花序顶生，花冠漏斗状，黄色，喉部白色，基部不膨大。蒴果球形。花期4~8月，果期冬季。栽培种有重瓣软枝黄蝉 *A. cathartica* 'Williamsii Flore-pleno'。

产地: 原产于巴西至中美洲，热带地区广泛栽培。

习性: 喜高温多湿及阳光充足环境，耐热、耐旱、不耐寒。对土壤要求不严，但以富含腐殖质的壤土或沙质壤土生育最佳。

栽培要点: 定植时，翻松土壤，如果土质肥沃，不用施底肥。枝条生长较快，要注意摘心，促发新枝。在生长快速的春、夏季，施用2~3次的速效肥，促进快速生长发育。苗期宜保持土壤湿润，不可过干，成株后一般不用浇水。软枝黄蝉在花后进行修剪，将过密的枝条、枯枝、弱枝应及时剪除。繁殖采用扦插法，春、秋为适期。

适生地区: 我国华东中南部、华南地区、西南南部。

园林应用: 软枝黄蝉花色靓丽，花期长，观赏性极佳，适合花架、棚架、绿篱、墙垣及山石的绿化，可用于庭院、公园、校园、小区的园林绿地美化。

006 紫蝉花

学名: *Allamanda violacea*

科属: 夹竹桃科黄蝉属

形态特征: 常绿蔓性木质草本，蔓长可达3米，植株具汁液。叶4枚轮生，长椭圆形或倒卵状披针形，具光泽。花腋生，漏斗状，花冠5裂，淡紫红色，蓇葖果。花期春末至秋季。

产地: 原产于巴西。

习性: 喜光照，喜高温，喜湿润，不耐寒。土壤以疏松、排水良好的富含腐殖质的沙质土壤为宜。

栽培要点: 定植时，选择土壤疏松、肥沃的地块，施入适量底肥。苗期每年施用2~3次的速效肥，促进快速生长发育，成株后一般不用施肥，如土质较差，可适当施用一些有机肥来改良土壤，并在开花前及花期增施磷、钾肥。苗期需保持土壤湿润，成株一般不用浇水。花后可修剪整形，繁殖采用扦插法，春、秋为适期。

适生地区: 我国华东中南部、华南地区、西南南部。

园林应用: 紫蝉花花大色艳，花繁茂，适合棚架、墙垣边种植，也可整形成灌木植于路边、山石边及建筑物旁观赏，是庭院、公园等绿地优良的绿化材料。





007 念珠藤

学名: *Alyxia sinensis*

别名: 链珠藤、阿利藤、瓜子藤

科属: 夹竹桃科念珠藤属

形态特征: 常绿木质藤本，长达3米。树皮灰色，疏生白色圆形皮孔。叶对生或3叶轮生；叶片革质，长椭圆形或倒卵形，先端圆或微凹，基部楔形或近圆形，边缘反卷。聚伞花序腋生或近顶生，花冠淡红色后变白色，高脚碟状。核果球形或椭圆形，常2~3颗连接成念珠状，熟时黑色。花期7~10月，果期9~12月。

产地: 原产于我国广东、广西、贵州、福建、江西、浙江等省区。

习性: 喜温暖湿润、阳光充足的环境，不耐寒，稍耐阴，适应能力强。不择土壤，栽培以肥沃深厚、排水良好的土壤为佳。

栽培要点: 植株具乳汁，冬季移植为佳，应少断根，需带土球。生长期注意浇水，保持土壤湿润，适当施肥1次。需设立网状支架绑扎蔓条。繁殖可用播种法、扦插法、压条法等。

适生地区: 我国华南、东南、西南等地区。

园林应用: 念珠藤叶如瓜子，终年常绿，果念珠状，十分奇特。宜植于林缘、山坡等处，也可盆栽观果。