

● 中國時報專欄「家庭園藝」美的系列

精選

觀賞樹木200種

THE ILLUSTRATED ORNAMENTAL
PLANTS OF TAIWAN

薛聰賢編著／陳德順審訂

台灣花卉實用圖鑑

第10輯



台灣普綠出版部

增訂再版／全套2005種



本版 1997年 11月

台灣花卉實用圖鑑(第10輯) 觀賞樹木200種

- 製作／台灣普綠有限公司出版部
 - 編著者／薛聰賢
 - 攝影／薛聰賢
 - 出版人／薛聰賢
 - 地址／員林鎮三和里三條街389巷11號
 - 電話／(04)8314632
 - 傳真／(04)8324632
 - 郵政劃撥／0026495～1 薛聰賢
-
- 印刷／沈氏藝術印刷股份有限公司
 - 地址／台北縣土城市中央路一段365巷7號
 - 電話／(02)2706161(總機)
-
- 中華民國86年11月30日出版
 - 著作版權所有／不准翻印
 - 特價／精裝280元
-
- 法律顧問／林世華律師
 - 地址／台北市松江路59號9樓
 - 電話／(02)5072552
-
- 總經銷／農學社
 - 地址／新店市寶橋路235巷6弄6號2F
 - 電話／(02)9178022
-
- 園藝門市部／成和季農園
 - 地址／彰化縣田尾鄉打簾村民族路585號
 - 電話／(04)8226449(代表號)
-

※本書若有印刷不良或裝訂錯誤，請寄回調換。

家庭園藝

讀者服務部

代售各種園藝資材
如書籍、花卉種子
、肥料、材料、藥
劑、器具等，歡迎
函索郵購目錄。來
信請附回郵、印刷
工本費 15元郵票。

寄：員林鎮三條街
389巷11號 台灣普
綠有限公司讀者服
務部。

台灣花卉實用圖鑑

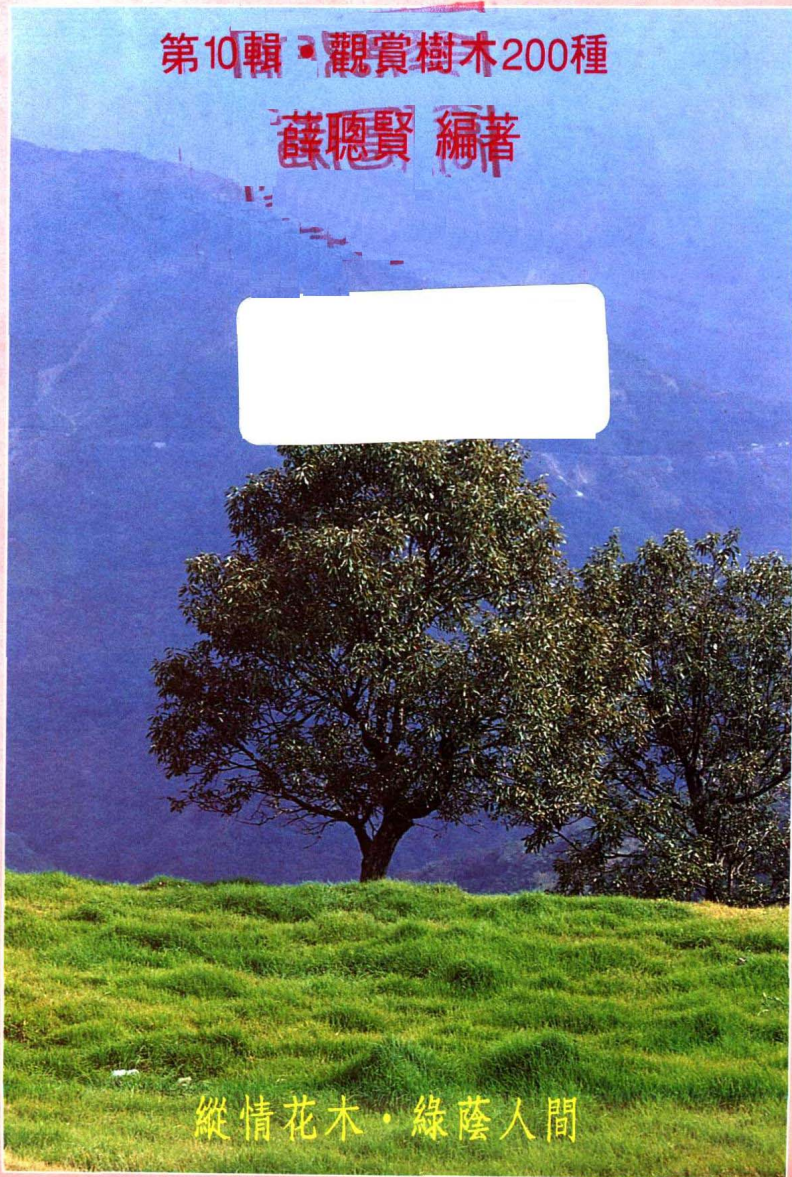
《全套2005種》

- 第1輯／一年生草花 120種
- 第2輯／宿根草花 150種
- 第3輯／球根花卉
 多肉植物 150種
- 第4輯／觀葉植物 256種
- 第5輯／觀葉植物 225種
- 第6輯／蔓性植物
 椰子類 182種
- 第7輯／木本花卉 196種
- 第8輯／木本花卉 195種
- 第9輯／觀賞樹木 185種
- 第10輯／觀賞樹木 200種
- 第11輯／補遺·新品種 146種
 (附總索引)

台灣花卉實用圖鑑

第10輯 · 觀賞樹木200種

蘇聰賢 編著



縱情花木 · 綠蔭人間

目錄

- 蓮葉桐科(蠟樹科)Hernandiaceae
蓮葉桐…………… 6
- 茶茱萸科Icacinaceae
柿葉茶茱萸…………… 6
- 樟科Lauraceae
樟樹類…………… 7~8
肉桂類…………… 8~9
酪梨…………… 9
楠木類…………… 10~11
- 玉蕊科(猴胡桃科)Lecythidaceae
砲彈樹…………… 11
- 醉魚草科Buddlejaceae
白埔姜…………… 12
- 木蘭科Magnoliaceae
烏心石…………… 12
- 錦葵科Malvaceae
黃槿·繖楊…………… 13
- 楝科Meliaceae
桃花心木類…………… 14
香椿·苦楝…………… 15
台灣樹蘭…………… 16
- 含羞草科Mimosaceae
雨豆樹…………… 16
海紅豆類…………… 17
相思樹類…………… 18~19
銀栲·三角栲…………… 20
金合歡·銀合歡…………… 21
大葉合歡…………… 22

- 金龜樹…………… 22~23
- 桑科Moraceae
構樹…………… 23
台灣固有之榕類…………… 24~27
外來引進之榕類…………… 28~33
菩提樹…………… 33
緬樹類…………… 34~35
麵包樹·波羅蜜…………… 36
猴面果…………… 37
小葉桑·長果桑…………… 37
- 楊梅科Myricaceae
楊梅…………… 38
- 肉豆蔻科Myristicaceae
蘭嶼肉豆蔻…………… 38
- 紫金牛科Myrsinaceae
樹杞·蘭嶼樹杞…………… 39
春不老·台灣山桂花…………… 40
- 苦檻藍科Myoporaceae
苦檻藍…………… 41
- 桃金娘科Myrtaceae
嘉寶果…………… 41
蒲桃類…………… 42~43
赤蘭類·番石榴…………… 44
丁香·十子木…………… 45
小彈珠·千頭楠…………… 46
桉樹類…………… 47~48
- 柅薩科(珙桐科)Nyssaceae
喜樹…………… 49
- 木犀科Oleaceae
台灣白蠟樹…………… 49
銀姬小蠟…………… 50
- 露兜樹科Pandananaceae
露兜樹類(林投類)…………… 50~51

●海桐科Pittosporaceae	
海桐類	52
●法國梧桐科Platanaceae	
美國梧桐·法國梧桐	53
●蓼科Polygonaceae	
海葡萄	54
●山龍眼科Proteaceae	
澳洲胡桃	54
銀樺類	55
●鼠李科Phamnceae	
紅棗·印度棗	56
●芸香科Rutaceae	
過山香·黃皮·山黃皮	57
●薔薇科Rosaceae	
石斑木類	58~59
台灣石楠	59
夏皮楠	60
枇杷·台灣枇杷	60
●茜草科Rubiaceae	
檫樹·卡鄧伯木	61
●楊柳科Salicaceae	
柳樹類	62~63
●無患子科Sapindaceae	
車桑子·止宮樹	64
龍眼·台東龍眼·荔枝	65
台灣欒樹·無患子	66
紅毛丹	67
●山欖科Sapotaceae	
人心果	67
蛋黃果·星蘋果	68
山欖·大葉山欖	69
●虎耳草科Saxifragaceae	
鼠刺·小花鼠刺	70

●玄參科Scrophulariaceae	
台灣泡桐	70
●梧桐科Sterculiaceae	
梧桐	71
可可樹	71
槭葉酒瓶樹·星花酒瓶樹	72
克蘭樹·銀葉樹	73
蘋婆類	74~75
槭葉翅子木	75
●旅人蕉科Strelitziaceae	
白鳥蕉·旅人蕉	76
●檉柳科Tamaricaceae	
檉柳類	77
●椴樹科(田麻科)Tiliaceae	
南美假櫻桃	78
●山茶科Theaceae	
厚皮香	78
柃木類	79
茶·油茶	80
大頭茶·港口木荷	81
森氏紅淡比	82
●榆科Ulmaceae	
山黃麻	82
朴樹類	83
榆樹類	84~85
欒樹	85
●馬鞭草科Verbenaceae	
黃荊·柚木	86
臭娘子	87
●葡萄科Vitaceae(火筒樹科Leeaceae)	
火筒樹	87
●花曆	88~90
●索引	91~95

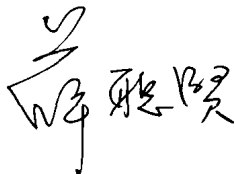
前言

拙作「台灣花卉實用圖鑑」自第5輯出書以後，引起廣大的回響，成為園藝界、造園界、教育界、學生及家庭愛花雅士珍藏的參考書，讀者並敦促儘快完成全部套書，以供參閱或享蒔花樂趣。

近十餘年來，筆者常與業者同赴國外引種和開發本省原生植物工作，並從事試種、觀察、紀錄、育苗、推廣，默默為園藝事業耕耘奮鬥，其引種至開發、推廣之過程備嘗艱辛，鮮為人知，唯一冀望本書能提供最新園藝資訊，擴展景觀植物領域，促使台灣園藝事業蓬勃發展，環保綠化之推動更加速落實。

本書之系列，全套共分11輯(請參閱第5頁本書使用說明)，花木之中文名稱以一花一名為原則，但有某些花木之商品名稱或俗名，具有強烈代表性者，也一併列入。照片均是實物拍攝，採用雷射掃描分色，原版印製，其花姿花容躍然紙上，絕不同於坊間翻印本；繁殖方法及栽培重點，均依照本省之風土氣候、植物之生長習性、實際栽培管理等作論述；學名是根據中、外園藝界之學者、專家所公認之名稱，再敦聘植物分類專家陳德順先生審訂(台灣外來觀賞植物集作者)，參考文獻達數十種，力求盡善盡美，倘有疏謬之處，期盼先進不吝指正。

本書能順利出版，得感謝北斗花卉中心鄭滿珠主任、前光華花卉李叡明老師、彰化縣園藝花卉公會理事長劉福森先生、九和造園有限公司胡明山先生、成和季農園李勝魁先生、李勝伍先生、綠田造園胡清田先生、廣裕園胡高榮先生、改良園胡高為先生、鴻林園藝中心胡高筆先生、中興農園胡清欽先生、清高植物有限公司羅坤龍先生、翡翠園藝有限公司胡清揚先生、和平種苗園羅勝輝先生、花都綜合苗園羅榮守老師、玫瑰花推廣中心張維斌先生、源興種苗園張濟棠先生、再居北投花園王宗雄先生、馬來西亞美景花園鄭慶森先生、華陶窯陳文輝先生；國立台灣大學森林系廖日京教授、省立博物館鄭元春先生、東海大學景觀系章錦瑜教授、國立嘉義農專黃達雄教授、農經博士蔡建雄先生、張莉莉老師、省立員農園藝科宋芬玫老師、古訓銘先生等協助，在此致萬分謝意！



民國84年6月
於員林「見賢居」



觀賞樹木

觀賞樹木泛指在木本植物中樹形、枝幹、

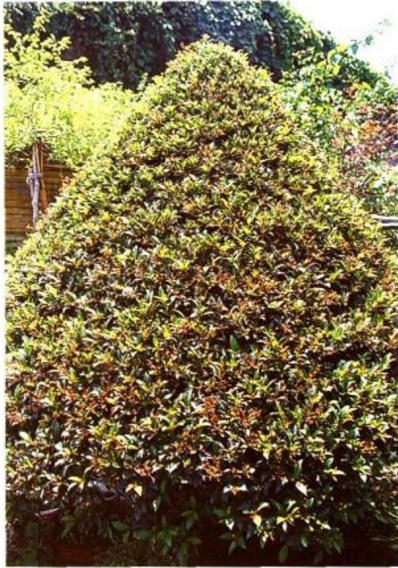
葉片優雅美觀，而以觀葉、觀姿為主者，包括針葉樹類、闊葉樹類、竹類等，其中有灌木類及喬木類，有常綠性、落葉性或半落葉性。

灌木通常指低矮之樹木，近似叢生，主幹不明顯，由地面處分歧成多數枝幹，樹冠不定型，如杜松類、爬地柏、清水圓柏、真柏、易生木、燈稱花、小葉厚殼樹(福建茶)、小葉黃楊、錫蘭葉下珠、紅葉麻風樹、毛苦參、草海桐等。

喬木通常指主幹單一明顯之樹木，主幹生長離地至高處始分歧，樹冠具有一定之形態，如南洋杉類、龍柏、松樹類、竹柏、槭樹類、台東漆、芒果、垂枝暗羅、黑板樹、棋盤腳樹、馬拉巴栗、羅望子、魚木等。植株高度18公尺以上為大喬木，9~18公尺之間為中喬木，9公尺以下為小喬木。

觀賞樹木類為景觀綠化美化之重要樹種，用途廣泛，灌木類可修剪整形、綠籬、盆栽或庭園、道路美化，喬木類可作庭園綠蔭樹、行道樹，甚至具有海岸防風定砂，山坡地水土保持之功能。

在栽培管理方面，喜好高溫者(生長適溫約攝氏20~30度之間)，本省平地均適合栽植；喜好溫暖或冷涼低溫者(生長適溫約10~25度)，本省較適合中、高海拔冷涼山區栽培。本書分為上、下兩冊(第9、10輯)，共收集近400種，包括台灣原生植物及外來引進植物，並有首次發表之最新品種。



本書使用說明：

本書之系列全套共分11輯，均依植物之性狀分類編輯：第1輯一年生草花、第2輯宿根草花(多年生草花)、第3輯球根花卉與多肉植物、第4~5輯觀葉植物、第6輯蔓性植物與椰子類、第7~8輯木本花卉、第9~10輯觀賞樹木、第11輯補遺與總索引。花卉種類的編排順序，係依植物科名的英文字母排列，以方便查閱。



▲蓮葉桐·蠟樹(原產西太平洋群島、台灣)
Hernandia sonora (鄭元春提供)



▲柿葉茶茱萸(原產太平洋諸島、台灣)
Gonocaryum calleryanum

防風防砂·蓮葉桐

《蓮葉桐科常綠喬木》

蓮葉桐本省分佈於恒春半島、蘭嶼。株高可達10公尺，葉互生，圓盾形，先端尖，葉大而油滑光亮。花腋出，每三朵聚生一處，中央為雌花，兩側為雄花，夏季盛開。核果球形，褐色，果外有淡黃色肉質苞包被，生態奇特可愛，能漂浮水面散播種子。其葉大濃密，壯碩健旺，適作庭園樹或海岸防風防砂。樹液可供脫毛劑，種子可當瀉劑。

●繁殖：播種育苗，春、秋季為適期。

●栽培重點：喜好微鹼性之砂質壤土，日照充足而排水良好。性強健，耐旱抗風，喜高溫多濕，生育適溫約攝氏23~32度。

柿葉茶茱萸

《茶茱萸科常綠小喬木》

柿葉茶茱萸本省分佈於恒春半島、蘭嶼。株高可達8公尺，分枝頗多，枝條平展，甚至下垂。葉互生，闊卵形，全緣，厚革質，墨綠油亮。總狀花序，花數少，春、秋季開花。核果卵形，黑紫色。性強健，耐旱、耐鹽也耐陰，適於庭植美化。

●繁殖：播種為主，春季為適期。

●栽培重點：栽培介質喜偏鹼性之石灰質土壤。排水需良好，全日照、半日照或稍蔭蔽處皆能生長。春至秋季為生育盛期，施肥每2~3個月一次，春季修剪整枝。性喜高溫多濕，生育適溫約攝氏23~32度。



▲樟樹・本樟(原產中國大陸、日本、琉球、台灣) *Cinnamomum camphora*



▲牛樟(原產台灣)
Cinnamomum kanehirai

林浴樹種・樟樹類

《樟科常綠喬木》

①樟樹：常綠大喬木，本省分佈於海拔1500公尺以下之地區，株高可達20公尺。葉互生，橢圓形或廣卵形，先端尖。春季開花，圓錐花序，黃綠色。核果球形，熟果紫黑色。全株具樟腦香味，木材含精油可供藥用、建築、彫刻。樹冠綠蔭，為優良之園景樹、行道樹。

②牛樟：常綠大喬木，為台灣特有植物，分佈於海拔200~2000公尺之山地，株高可達30公尺，幹通直。葉互生，長橢圓形或卵形，先端漸尖，革質，葉柄、嫩葉綠至暗紅色，全緣或略波緣。冬季開花，聚繖狀圓錐花序，核果扁壓球形。木材堅實貴重，可供製傢俱、雕刻、提取精油。樹冠壯碩，枝葉蔥翠，為優美之園景樹、行道樹，高冷地栽培尤佳。

③土樟：常綠小喬木，為台灣特有植物，分佈於恒春半島，株高可達7公尺。葉近對生，革質，倒卵形至橢圓形，先端鈍。春季開花，聚繖花序，核果長橢圓形，適作園景樹。

●繁殖：樟樹、土樟以播種為主，現採即播。牛樟可用扦插法，春、秋季為適期。

●栽培重點：栽培土質以土層深厚之壤土或砂質壤土為佳。幼株好蔭，成樹日照需充足，排水良好。大樹移植困難，應先斷根處理，修剪枝葉。施肥約每2~3個月一次。性耐旱耐瘠，樟樹、土樟喜高溫，生育適溫約攝氏18~30度；牛樟性喜溫暖，生育適溫約15~27度。



▲土樟(原產恆春半島)
Cinnamomum reticulatum



▲香桂(原產台灣)
Cinnamomum subavenium



▲錫蘭肉桂(原產斯里蘭卡)
Cinnamomum zeylanicum

枝葉芳香・肉桂類

《樟科常綠喬木》

①香桂：常綠中喬木，株高可達12公尺，本省分佈海拔600~2000公尺。葉對生，橢圓形或長橢圓狀披針形，先端尾狀突尖。聚繖狀圓錐花序，果球形。作園景樹，木材供雕刻。

②錫蘭肉桂：常綠喬木，株高可達10公尺。葉對生，橢圓形或長卵形，三出脈由基部延伸至先端，全緣，革質，幼葉暗紅色。圓錐花序，果長卵形。枝葉芳香，為高級之園景樹。

③土肉桂：常綠中喬木，株高可達10公尺，本省分佈海拔500~1500公尺。葉近對生，長卵形或闊披針形，先端漸尖；葉嚼食含大量粘液，濃烈芳香。聚繖花序，果橢圓形。適作園景樹，葉蒸餾桂油供藥用、香料。繁殖宜選肉桂醌含量高之母樹，以無性繁殖法育苗。

④蘭嶼肉桂：常綠小喬木，株高可達6公尺，產於蘭嶼。葉對生或近對生，卵形或卵狀長橢圓形，先端尖，厚革質。葉片大，三出脈明顯，濃綠富光澤，為優美之園景樹。

●繁殖：可用播種、扦插或高壓法，春季播種前先以溫水浸泡種子，能提高發芽率。

●栽培重點：栽培土質以肥沃之砂質壤土為佳，排水、日照需良好。鬚根少，成樹不耐移植。生長期每2~3個月施肥一次。早春做修剪整枝一次。香桂、土肉桂性喜溫暖，耐高溫，生育適溫約攝氏15~27度。錫蘭肉桂、蘭嶼肉桂性喜高溫，生育適溫約22~30度。



▲土肉桂・山肉桂(原產台灣)
Cinnamomum osmophloeum



▲酪梨(原產熱帶美洲、印度、馬達加斯加)
Persea americana



▲蘭嶼肉桂(原產蘭嶼)
Cinnamomum kotoense

熱帶果樹・酪梨

《樟科常綠大喬木》

酪梨株高可達18公尺以上。葉互生，橢圓狀披針形。圓錐花序頂出，花小，黃綠色，冬至春季1~4月間開花。核果梨形或卵形，果皮光亮，綠色或紅紫色，果肉黃色乳酪狀，富含植物性油脂，可食用，風味特殊。酪梨樹冠青鬱，是優良的園景樹、果樹。

●繁殖：以播種養成砧木再嫁接育苗，種子需新鮮時播種，冬至早春行嫁接。

●栽培重點：土質以深厚砂質土為佳，陽光充足，排水良好。強風處枝易折裂，花期及果實生長期太乾旱易落果，要注意灌溉。性喜高溫多濕，生育適溫攝氏22~32度。



▲紅楠·豬腳楠(原產中國大陸、日本、南韓、琉球、台灣) *Machilus thunbergii*

▲大葉楠(原產台灣)
Machilus kusanoi

四季青翠·楠木類

《樟科常綠喬木》

①紅楠：常綠大喬木，本省分佈於海拔200~1800公尺之地區，株高可達20公尺。葉倒卵形至倒卵狀披針形，革質，濃綠富光澤，新葉暗紅色。花頂生，圓錐花序黃綠色。漿果球形，熟果暗紫色。成樹枝濃葉密，極耐陰，適作園景樹，木材供建築、器具，樹皮製線香。

②大葉楠：常綠大喬木，台灣特產，分佈於800公尺以下低海拔，株高可達18公尺。葉長橢圓狀倒卵形或倒披針形，近革質。春季開花，腋出或頂生，聚繖狀圓錐花序黃綠色。漿果球形，熟果紫黑色。樹性強健粗放，適作庭園綠蔭樹，木材可供建築、彫刻、傢俱等。

③香楠：常綠中喬木，台灣特產，分佈於海拔200~1800公尺，株高可達16公尺，幹通直。葉互生，披針形或倒披針形，厚紙質。花頂生，聚繖狀圓錐花序黃綠色。漿果球形，熟果紫黑色。樹形優美，適作園景樹、行道樹，木材供建築、傢俱，樹皮含粘質，可製線香。

●繁殖：可用播種或扦插法，成熟果實現採即播，扦插以春、秋季為適期。

●栽培重點：栽培土質以壤土或砂質壤土為佳。幼株耐蔭，成樹日照需充足，排水良好。深根性，成樹不耐移植，需做斷根處理。春至秋季施肥每2~3個月一次。早春修剪整枝，剪去主幹下部側枝，能促其長高。性喜溫暖至高溫，生育適溫約攝氏18~28度。



▲香楠·瑞芳楠(原產台灣)
Machilus zuihoensis



▲砲彈樹果實幹生，圓球形，徑達15~20公分，甚奇特。(攝於新加坡)



▲砲彈樹(原產圭亞那) *Couropita guianensis*

奇花異木·砲彈樹

《玉蕊科落葉大喬木》

砲彈樹株高可達18公尺以上。葉互生，長橢圓形至倒卵形，先端尖。夏季開花，總狀花序幹生，懸垂性，花瓣外為黃綠色，花張開後瓣內橙紅色。果實球形，茶褐色，徑達15~20公分，如古代砲彈，果肉奇臭，成樹結實累累於主幹上，甚奇特，易引人駐足觀賞。為高級之庭園樹、行道樹。

●繁殖：播種法，春季為適期。

●栽培重點：栽培土質以砂質壤土為佳，若土壤肥沃則生育快速。排水、日照需良好。春、夏生長期每季施肥一次。性耐旱，喜高溫多濕，生育適溫約攝氏23~32度。



▲白埔姜·揚波·駁骨丹(原產中國大陸、印度、馬來西亞、菲律賓、台灣) *Buddleja asiatica*



▲大葉烏心石(蘭嶼烏心石)葉片寬大，闊倒卵形，長8~10公分，寬4~6公分。



▲烏心石(原產日本、琉球、台灣) *Michelia compressa*

藥用植物·白埔姜

《醉魚草科落葉灌木》

白埔姜本省分佈於海拔2000公尺以下之山區、河床。株高1~3公尺，葉對生，披針形，灰綠色，葉背具白色絨毛。春至夏季開花，穗狀花序白色，蒴果二瓣裂，熟果褐色。耐旱抗瘠，適於庭植美化、水土保持，全株均可藥用，主治祛風、跌損傷、皮膚病。

●繁殖：可用播種法，春季為適期。

●栽培重點：栽培土質不拘，砂礫土至壤土均能成長。日照、排水需良好。春至秋季施肥約每季一次。每年春季修剪整枝，老化的植株施以強剪，促使萌發新枝葉更美觀。性喜溫暖至高溫，生育適溫約20~32度。

貴重木材·烏心石

《木蘭科常綠大喬木》

烏心石本省分佈於海拔200~2000公尺、蘭嶼，株高可達20公尺，幹通直。葉互生，闊倒卵形或長橢圓狀披針形（葉闊倒卵形者稱大葉烏心石或蘭嶼烏心石），全緣，革質。早春開花，腋生，黃色，香氣濃郁。樹冠濃綠，四季長青，耐陰，適作庭園樹、行道樹或大型盆栽。木材貴重供製建材傢俱。

●繁殖：以播種為主，現採即播為佳。

●栽培重點：栽培土質以適潤之壤土最佳。幼株極耐陰，成樹喜陽光充足。成樹不耐移植，生長緩慢，肥料年分2~3次施用。性喜溫暖至高溫，生育適溫約18~30度。



▲黃槿(原產熱帶海濱、台灣)
Hibiscus tiliaceus



▲緞楊·恒春黃槿(原產熱帶海濱、恒春半島)
Thespesia populnea

黃槿·緞楊

《錦葵科常綠喬木》

黃槿與緞楊皆為典型海岸線附近林木，抗風且耐鹽，是海岸防風林重要樹種；黃槿在本省海岸村舍極為常見，緞楊天然林目前非常稀少，但栽培已日漸增多。

①黃槿：常綠小喬木，株高可達7公尺，葉互生，近圓形，先端突尖。花腋生，鐘形，黃色，喉部暗紅，花期夏至秋季。其枝葉茂密，樹冠寬廣，適作綠蔭樹、行道樹或防風樹；盛花期，枝梢黃花朵朵，也是優雅之觀花樹，樹皮可製繩索。

②緞楊：常綠中喬木，株高可達10公尺，葉互生，心形，具長尾尖，薄革質，葉色墨綠油亮。花腋生，鐘形，黃色，喉部紅色，花謝時轉紅橙色，全年均能見花，春季尤盛。蒴果壓縮球形，熟果黑褐色。其樹冠蒼翠，花葉俱美，適作庭園綠蔭樹、行道樹及防風樹。

●繁殖：可用播種或扦插，春季為適期。利用扦插法可快速得大苗，剪半木質化枝條每20公分為一段或鋸枝幹1~2公尺，扦插於濕潤園土，約經1~2個月能發根。

●栽培重點：生性強健，栽培容易，土質以中性至微鹼之壤土或砂質壤土為佳。排水、日照需良好。幼株注意水分補給，春至夏季施肥2~3次，成株後極粗放。每年早春修剪整枝，控制植株高度。性喜高溫多濕，生育適溫約攝氏23~32度。