

墾丁國家公園

海濱植物

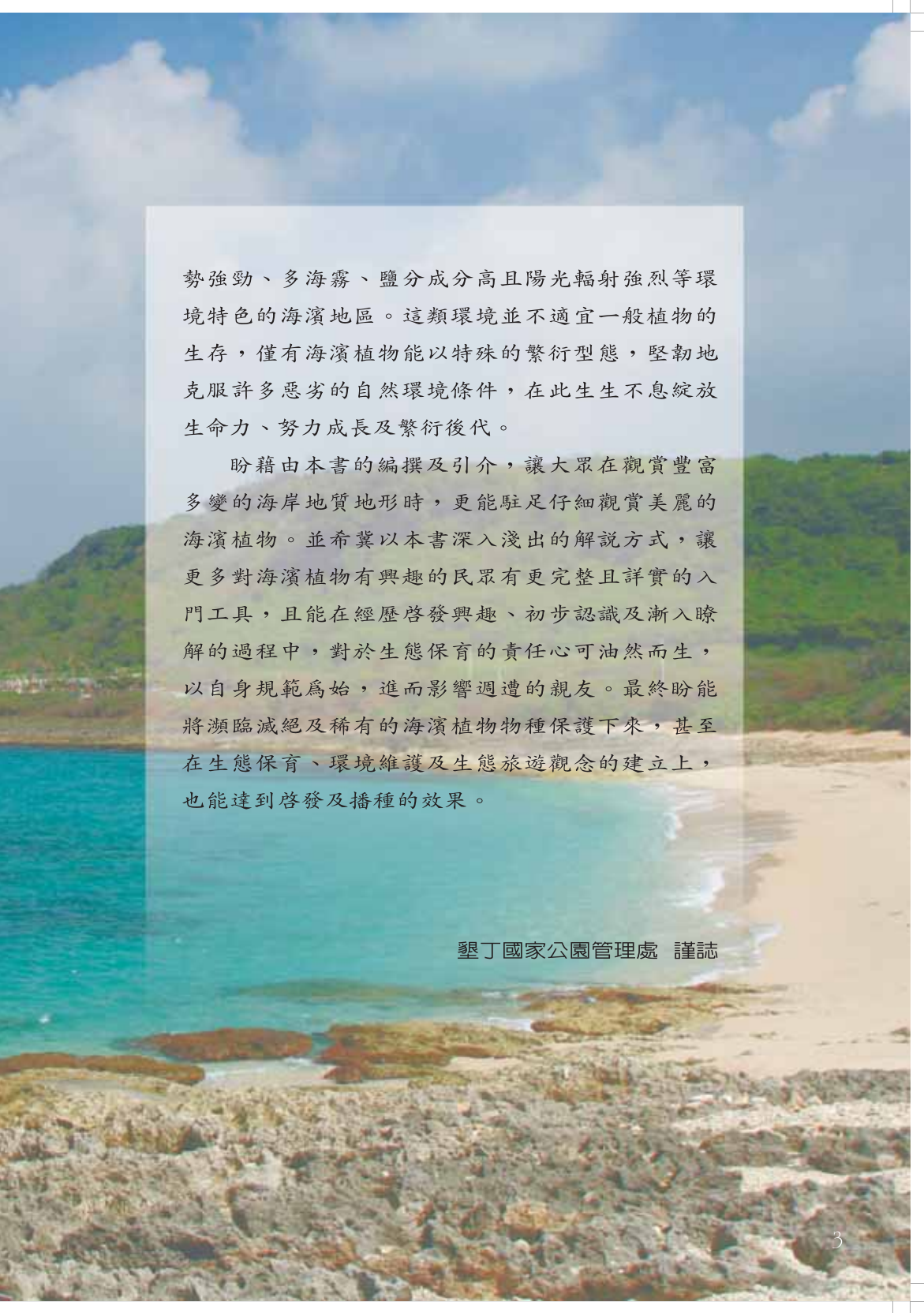
墾丁國家公園管理處

序

墾丁國家公園是我國第一座國家公園，成立於民國七十一年九月，至今已經歷逾30年的光陰。其成立緣自蔣故總統 經國先生於行政院長任內時，見臺灣地區因光復後經濟蓬勃成長，但工業化和過度的開發讓自然生態環境飽受威脅，墾丁地區亦然，因此加速推動墾丁地區優先規劃並設立為國家公園。

墾丁國家公園自成立後即積極投入自然景觀保護、生態保育、人文資源及觀光遊憩等相關業務及研究之推展，並推行在地居民實際參與維護國家公園，將保育觀念深植於民心中萌芽、茁壯，對於國家公園的認同感便能油然而生，並希望藉由國家公園的經營管理和永續發展，而帶來全民的利益共享。

大多數人對於墾丁地區的自然生態景觀資源印象，多集中於豐富的海洋生態及多變的珊瑚礁地貌，其實這裡尚有種類繁多的海濱植物，散布在墾丁地區沿海海濱、海岸等地帶。海濱植物之所以特別，在於其生長在氣候多變的海濱地區，包括了風



勢強勁、多海霧、鹽分成分高且陽光輻射強烈等環境特色的海濱地區。這類環境並不適宜一般植物的生存，僅有海濱植物能以特殊的繁衍型態，堅韌地克服許多惡劣的自然環境條件，在此生生不息綻發生命力、努力成長及繁衍後代。

盼藉由本書的編撰及引介，讓大眾在觀賞豐富多變的海岸地質地形時，更能駐足仔細觀賞美麗的海濱植物。並希冀以本書深入淺出的解說方式，讓更多對海濱植物有興趣的民眾有更完整且詳實的入門工具，且能在經歷啟發興趣、初步認識及漸入瞭解的過程中，對於生態保育的責任心可油然而生，以自身規範為始，進而影響週遭的親友。最終盼能將瀕臨滅絕及稀有的海濱植物物種保護下來，甚至在生態保育、環境維護及生態旅遊觀念的建立上，也能達到啟發及播種的效果。

墾丁國家公園管理處 謹誌

目錄

Contents



序／2

壹、墾丁國家公園地理及自然環境概述／6

- 一. 墾丁國家公園地理位置／8
- 二. 自然環境概述／9

貳、墾丁國家公園海濱植物觀察據點介紹／12

- 一、關山／14
- 二、白砂灣／16
- 三、貓鼻頭、雷打石／18
- 四、青蛙石、小灣／20
- 五、船帆石／22
- 六、香蕉灣／24
- 七、鵝鑾鼻公園／26
- 八、龍坑／28
- 九、龍磐草原、風吹砂／30
- 十、佳樂水／32



參、海濱植物的定義、環境影響及保育／34

- 一、環境因子對生長生態的影響／36
- 二、海濱植物的保育／40

肆、海濱植物選介個論／42

伍、旅遊諮詢／236

- 一、行政及服務單位／237
- 二、解說諮詢服務／238

陸、附錄／239

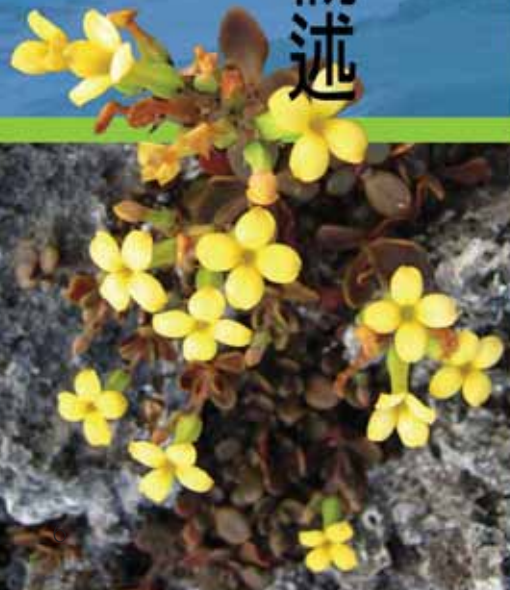
- 一、參考文獻／240
- 二、植物名錄／241
- 三、中文名索引／251
- 四、學名索引／253
- 五、圖片攝影者索引／255



臺、澎、金、馬國家公園

地理 及自然

環境概述





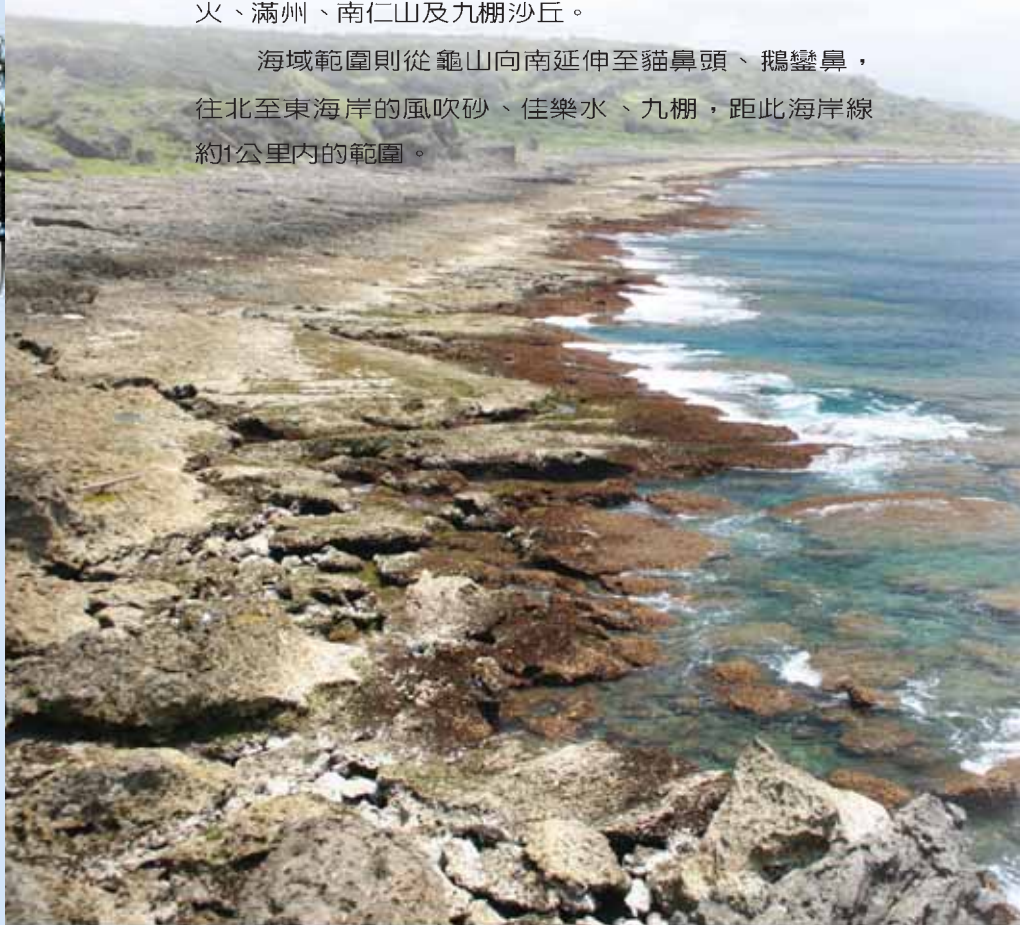
墾丁國家公園位處臺灣最南端
的恆春半島，東迎太平洋、
西接臺灣海峽、南鄰巴士海峽、北至
南仁山，為國內少數涵蓋海、陸域環
境，亦是唯一屬於熱帶氣候的國家公
園。

一、墾丁國家公園地理位置

墾丁國家公園位處恆春半島的南端，範圍包含陸域18,084公頃及海域15,206公頃，總面積約為33,290公頃。

陸域範圍西起恆春西海岸，包含龜山、萬里桐、關山、貓鼻頭，往東至南灣、社頂、鵝鑾鼻，北至出火、滿州、南仁山及九棚沙丘。

海域範圍則從龜山向南延伸至貓鼻頭、鵝鑾鼻，往北至東海岸的風吹砂、佳樂水、九棚，距此海岸線約1公里內的範圍。



二、自然環境概述

●佳樂水砂岩質海蝕平台

就氣候而言，墾丁國家公園屬於熱帶性氣候區，年均溫高達攝氏24.6度，盛夏七月的月均溫約攝氏28度，冬季一月的月均溫約攝氏21度，屬於相當溫暖的區域。雨量受季風及地形影響，東半部山區年降雨量高達3,000至4,000公釐，丘陵台地年降雨量介於2,000至3,000公釐間，平地年降雨量約為2,000公釐，全區年平均降雨量約2,130公釐，雨季介於5月至10月，旱季則為11月至翌年4月。

在地形上，有特殊的高位珊瑚礁，其地形起伏多變，因而形成多種不同類型的植被，如熱帶季風林、海岸林，位於國家公園東北側狹長的南仁山生態保護區更是臺灣碩果僅存的低海拔原始林；而受到氣候的影響，東海岸可見特殊的風吹砂自然景觀，也由於強勁東北季風及地形交互作用，冬季落山風的情況甚為明顯。

墾丁國家公園東面海岸多屬珊瑚礁石灰岩台地，海拔約200公尺，其中龍坑生態保護區更屬綿延的裙礁；往西至台26號省道以東亦屬珊瑚礁石灰岩台地，以赤牛嶺、大山母山等高地為主；再往西至台26號省道以西地區的地勢平緩，屬於恆春縱谷平原，再往西延伸可達海拔約150公尺的台地，台地以西向海則為台地崖、隆起海階及海岸珊瑚礁；海灣地形則多分佈在南端的鵝鑾鼻及貓鼻頭半島間；北面地形乃中央山脈往南延伸的餘脈，包含低山、山谷、沼潭、溪流、草原、丘陵台地等多變化的地形地勢，山勢較高處僅約400公尺。





● 龍鑾地區的灌叢與牧草地

國家公園區內海岸地形大部分屬於珊瑚礁海岸，少部分為岩岸和沙岸。砂岩質的海蝕平台大多分佈於佳樂水一帶，礫石岸多集中分佈於東北部海岸，至於沙岸地形則零散分佈於各海灣及河口處。

由於墾丁國家公園三面環海，海岸線長達70公里，因豐富的珊瑚礁地形及黑潮洋流的經過，孕育了豐富的海域自然生態。

就溪流水系的分佈而言，本區以西部的保力溪流域和東部的港口溪流域兩大水系為主，集水區計有保力溪集水區、恆春沿海集水區、龍鑾潭集水區、鵝鑾鼻沿海集水區、港口溪集水區、九棚沿海集水區等六區。但由於溪流短促、河床陡峻，造成雨季時水流湍急高漲，旱季則容易乾涸無水。

貳、墾丁國家公園

海濱植物

觀察

據點

介紹



台灣海峽

圖例說明

	省道
	縣道
	鄉道
	國家公園區域範圍
	滿州 地名
	關山 觀察據點





一、關山

位於恆春西海岸，又名「高山巖」，屬隆起珊瑚礁台地地形，海拔約150公尺，全區植物以適應高位珊瑚礁及一般土壤環境的種類居多。於靠近台地邊緣的各觀景台旁可見大量銀合歡族群，其間夾雜雀榕、蟲屎、咬人狗、茄苳、黃槿等樹種，底層則可發現鞭葉鐵線蕨、腺果藤、寶山藍、雙輪瓜等草本及藤本植物。至於著名景點飛來石上則爬滿山豬朥，其他如福德宮及石灰岩洞等地景附近的樹林內則可見紅柴、瓊崖海棠、毛柿、福木、白樹仔等樹種。



》》》》 二、海濱植物觀察據點介紹



山豬朧



雀榕



鞭葉鐵線蕨



白樹仔



毛柿



銀合歡

二、白砂

位於恆春西海岸，由一長約500公尺、寬約40公尺的貝殼砂灘所構成，兩側緊鄰裙礁海岸，全區植物以適應沙灘及平緩漸進式珊瑚礁環境的種類為主。礁岩上常見檫樹、草海桐生長，而圓萼天茄兒、馬鞍藤、菟絲子、濱刀豆等藤本植物則皆可見其攀爬於沙灘及礁石上。



垦
海濱植物

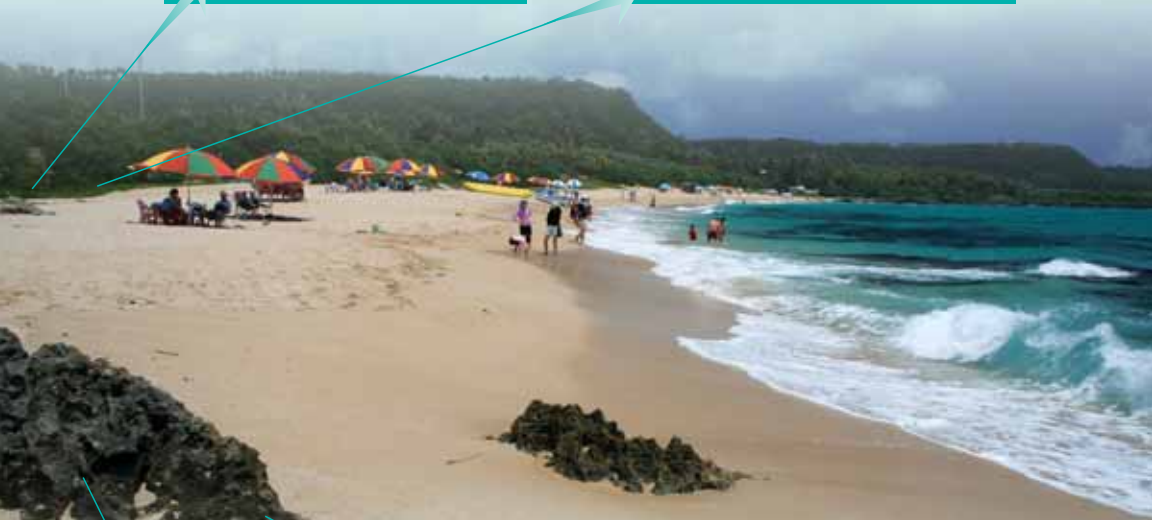
》》》》 二、海濱植物觀察據點介紹



馬鞍藤



菟絲子



● 白砂的沙灘



檄樹



圓萼天茄兒



●雷打石海灘

三、貓鼻頭、雷打石

位於恆春半島西南方，為隆起的珊瑚礁海岸，擁有崩崖、海蝕壺穴、海蝕礁柱、層間洞穴、海蝕溝、裙礁海岸等地形。全區植物以適應高位珊瑚礁及一般土壤環境的種類居多，於隆起珊瑚礁岩上可見北仲、脈耳草、鵝鑾鼻燈籠草、早田氏爵床、三葉崖爬藤等植物生長，崩崖上亦有林投、瓊麻、畿內冬葵子等植物，至於本區臨海礁岩、灘地的前線則以林投、苦林盤佔據最大面積。貓鼻頭公園內更栽植許多頗具當地特色的海濱植物，如瓊崖海棠、蘭嶼樹杞、白水木、苦林盤、海埔姜、三星果藤、草海桐等。

二、海濱植物觀察據點介紹



● 崩崖



● 裙礁海岸



北仲



林投

● 隆起珊瑚礁



● 青蛙石公園

四、青蛙石、小灣

位於恆春半島南側，臨台26線省道屏鵝公路。青蛙石主體高約61公尺，由火山岩所構成，周圍則由隆起的珊瑚礁海岸及沙灘所包圍。公園樹林步道中可見大量瓊崖海棠、紅柴、欖仁、棋盤腳、銀合歡、正榕、毛柿植株，而海濱步道兩側則可見大量的毛苦參、水芫花及臺灣海棗族群，除此另有鵝鑾鼻蔓榕、山豬朥、草海桐、脈耳草、葛塔德木、檫樹等植物生長於礁岩上。至於小灣沙灘邊緣高位珊瑚礁坡地上，則以黃槿、瓊麻、葛塔德木、血桐等植物居多。

二、海濱植物觀察據點介紹



葛塔德木



脈耳草

● 青蛙石



● 小灣



● 海濱步道

五、船帆石

位於恆春半島南方，臨台26線省道屏鵝公路。船帆石主體高約18公尺，是一顆由附近台地上方滾落至沿海的珊瑚礁岩，沿海附近則由平緩漸進式的珊瑚裙礁及沙灘組成。船帆石停車場前可見一株樹型高大優美的白水木，步下台階往礁岩前進後，陸續可發現欖仁、銀合歡、臭娘子、苦林盤，再往前行則可見水芫花及安早草佔據海岸前線。另於沙灘上則以成片的馬鞍藤、海埔姜、菟絲子等最為常見。



》》》》 二、海濱植物觀察據點介紹



欖仁



安旱草



● 船帆石



臭娘子



水芫花

六、香蕉灣

位於恆春半島南方，船帆石東南側，為西北-東南走向，全區被台26線省道分為東西兩側。香蕉灣的熱帶海岸林為臺灣唯一保存較為完整的海岸林植被，目前已劃設為「香蕉灣生態保護區」。由海到內陸大略可分為以下四個植物帶：臨海裙礁海岸上可見水芫花、乾溝飄拂草、脈耳草等抗風、耐鹽、耐強光等低矮草灌叢植被；裙礁海岸近內陸處可見狹窄的沙岸，馬鞍藤、無根草、海埔姜、濱刀豆等藤本植物則生長於此；續往內陸則為臨海灌木植被，草海桐、苦林盤、毛苦參等植物較為常見；台26線省道公路兩側的內陸海岸林則以水黃皮、土沉香、黃槿、血桐、蓮葉桐、瓊崖海棠、欖仁等樹種居多。



》》》》 二、海濱植物觀察據點介紹



土沉香



黃槿



● 香 蕨 灣 熱 帶 海 岸 林



海埔姜



草海桐

七、鵝鑾鼻公園

位於臺灣最南端的鵝鑾鼻半島，全區屬於隆起高位珊瑚礁地形，臨海處則為裙礁海岸。區內高位珊瑚礁森林密佈，沿步道可觀賞到多樣的植物生長。以高位珊瑚礁森林為例，擎天石旁可見山豬朥、山欖、捻樹藤、蟲屎、月桃、瓊崖海棠、毛柿等植物，滄海亭旁以紅柴、山欖、葛塔德木、血桐、臺灣海桐等較為常見，古洞及冤家路附近則以蘭嶼樹杞、山柚、正榕、蟲屎、毛柿、白榕等植物構成濃密的樹林，非非洞的環境亦是由蘭嶼樹杞、月桃、山豬朥、山欖、林投、臺灣海桐等植物構成濃密的樹林；至於公園前方的大草原上，則以雙花蟛蜞菊、長柄菊、馬纓丹、印度牛膝、銀合歡、檉樹、羊角藤、文珠蘭等陽性植物居多。



二、海濱植物觀察據點介紹



蘭嶼樹杞



紅柴



山柚



臺灣海桐



多花油柑



月桃

八、龍坑

位於臺灣最南端鵝鑾鼻半島的東側海岸。全區大部分屬於隆起高位珊瑚礁地形，臨海處則有裙礁海岸，受海浪的侵蝕作用影響，處處形成崩崖、峽谷、礁柱等特殊地形，目前已劃設為「龍坑生態保護區」。區內亦有高位珊瑚礁森林分佈於後岸，林中步道兩側可見土樟、止宮樹、恆春厚殼樹、血桐、臭娘子、稜果榕等喬木生長；從林中往海岸前行，至開闊處可見平緩的砂地地形，其上可見裸花鹹蓬、苦林盤、草海桐、白水木、海埔姜、林投等植物；續往前行可達裙礁海岸前線，其上以土丁桂、石苳蓉、濱斑鳩菊、濱大戟、三葉木藍、穗花木藍、水芫花、脈耳草、鵝鑾鼻燈籠草等低矮植物為主；另於東側可見一珊瑚礁台地，上方已鋪設木棧道避免遊客直接踐踏，兩旁可見植物有乾溝飄拂草、海馬齒、水芫花等生長於珊瑚礁空隙中。



乾溝飄拂草



海馬齒

● 珊瑚礁台地植被

》》》》 二、海濱植物觀察據點介紹



三葉木藍



石從蓉



濱斑鳩菊



● 砂地地形



穗花木藍



土丁桂



白水木

九、龍磐草原、風吹砂

龍磐草原位於恆春半島東南方，全區為隆起高位珊瑚礁地形，溶蝕地形非常發達，可見許多石灰岩洞、崩崖、滲穴等，臨海處則有裙礁海岸，其中石灰岩溶蝕土壤因富含鐵質而呈現紅色。本區植被相組成主要以林投、月桃、臺灣海棗構成灌叢植物帶；另因過去人為開墾、放牧及海風的影響，於灌叢間亦夾雜大面積草生地，常見物種有澎湖金午時花、鐵牛入石、鵝鑾鼻決明、早田氏爵床、三葉崖爬藤等。

風吹砂則位於龍磐草原北面，因地形及東北季風造成獨特的風吹砂景觀。區內以適應砂質壤土的植物為主，常見者有海埔姜、厚葉牽牛、濱刺麥、無根草、文珠蘭、草海桐、林投、早田氏爵床等植物。



厚葉牽牛



文珠蘭

●風吹砂

》》》》 二、海濱植物觀察據點介紹

● 珊瑚礁崩崖



鵝鸞鼻決明



鐵牛入石



恆春金午時花



早田氏爵木

● 龍磐草原

十、佳樂水

位於恆春半島東側海岸，背山面海，屬砂岩及珊瑚礁地形，且久經海風及海浪的侵蝕，雕琢出許多奇岩怪石，為著名的旅遊景點。沿現有步道將當地植被一分為二，靠山的坡地上以林投、稜果榕、臺灣海棗、血桐、欖仁等植物構成灌叢及疏林植被，陽光充足處可見由細葉假黃鸝菜、海金沙、蝶豆、苦林盤、恆春金午時花、馬齒莧、月桃、一枝香、鐵牛入石、長葉豇豆、和氏豇豆等所組成的草本植物層；至於臨海岩層或珊瑚礁岩上則以馬鞍藤、鯽魚膽、雙花蟛蜞菊、濱刀豆、長穗木、海埔姜、毛馬齒莧、土丁桂、脈耳草、龍爪茅等草本及藤本植物居多。

● 佳樂水沿岸



雙花蟛蜞菊



鯽魚膽



》》》》 二、海濱植物觀察據點介紹



細葉段黃薔菜



臺灣海菜



一枝香



● 佳樂水步道



和氏豇豆



蝶豆



長穗木

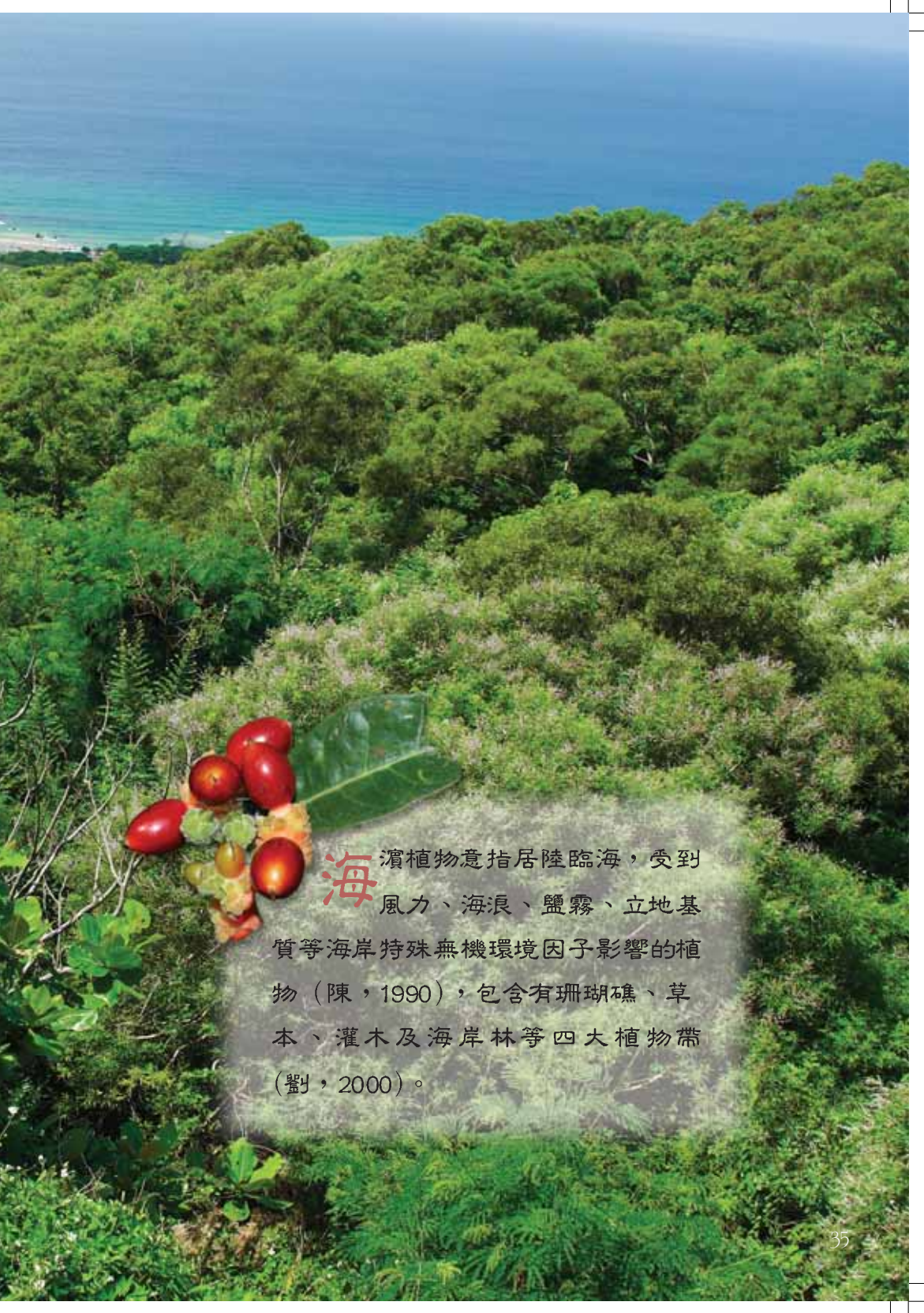
參、海濱植物的定義、

環境影響

及

保育





海

濱植物意指居陸臨海，受到風力、海浪、鹽霧、立地基質等海岸特殊無機環境因子影響的植物（陳，1990），包含有珊瑚礁、草本、灌木及海岸林等四大植物帶（劉，2000）。

一、環境因子對生長生態的影響

每年冬季於墾丁國家公園盛行的東北季風，顯著地影響了本區海岸植被（劉，2000）。風對於禾草、喬木而言是授粉及傳播的重要媒介，像是濱刺草的針狀果穗就藉由風力在沙丘上滾動。另一方面於乾旱時吹來的空氣中，不但夾雜了沙石、灰塵及鹽分，氣流的摩擦力也使枝條受到傷害造成了「風剪作用」，例如在龍坑生態保護區我們可以明顯觀察白水木及草海桐受到風的影響而生育成盤型的低矮灌叢及緊貼地面的型態。而受浪潮撲打的鹽害加上風害後，會造成葉片雖枯死但仍懸於枝條上，我們稱為「假落葉現象」（陳，1990），與生理造成的正常落葉現象最大的不同在於假落葉葉片並未形成離層，必須等待一陣子後枝條斷裂才會落下（劉，2000）。



● 白水木或草海桐受風剪作用形成低矮盤狀灌木



● 乾溝飄拂草受鹽份浸澤後保留生長點



● 葉肉肥大的海馬齒

海浪、潮汐所產生的鹽霧，經由風吹上岸後，大大影響了海濱植物的生長，除了鹽化土壤限制許多植物的分佈及生長狀態外，許多植物亦演化出各種不同的抗鹽機制。像是乾溝飄拂草受鹽份浸澤後，將會保留生長點，待雨水淋洗才能脫離逆境（陳，1990）。許多植物有枝條不發達，甚至葉片減少或退化、葉片上披毛及葉表光滑的特性，如葉片退化的鵝鑾鼻燈籠草及葉肉肥大的海馬齒等（陳，1990）。另外某些特殊植物能適應於高鹽份環境，卻在低鹽份環境中競爭力較弱，海雀稗即為其中一例。

● 葉片退化的鵝鑾鼻燈籠草





● 沙灘及礫灘

立地基質包含了土壤、沙礫、珊瑚礁、岩石等，可提供植物生長的廣義土壤。根據劉和義(2000)的歸類，大致將立地基質區分為五類，包括(1)平緩漸進式珊瑚礁：從海岸線延伸至海岸林，除了礁岩之外，部分鹽度較高的沙土亦散佈於礁岩間，對於一般植物來說，此環境雖然相當惡劣，但卻也有可對抗劣勢的植物適應生育；(2)截斷式珊瑚礁：為陡峭的珊瑚礁，分佈於此的植物以灌叢生長型態為主，利用果實海飄傳播的物種在此分佈較為受限；(3)高位珊瑚礁：受地殼上升作用形成，分佈於此的植物較不需土壤及具纏勒性質；(4)沙灘及礫灘：包括由沙土及卵石所構成的海灘地，在此生活的植物具有走莖及不定根等特徵；(5)一般土壤：為良好化育的土壤。

》》》 三、海濱植物的定義、環境影響及保育



● 平緩漸進式珊瑚礁



● 截斷式珊瑚礁

二、海濱植物的生態保育

海岸旁的水泥道路，及快捷的車道，雖然使人們可以快速到達目的地，但背後對於海濱植物的生存卻帶來相當大的威脅，如臺灣最低海拔的原始森林-香蕉灣海岸林被台26省道所穿越分割，即是其中著名的例子。另外像是海濱遊樂據點的開發行為，或者是遊客們無心踩踏於珊瑚礁的植物上，將使先天上即須面對許多困苦逆境的海濱植物，平白增加了存活所要面對的挑戰。終極的保育動作，即將所有區域劃定為保育區，確實不被大眾所接受，因此規劃適當的遊覽路徑、採取對於環境負擔較輕的生態旅遊，及教育宣導工作的推行將成為海濱植物是否能夠長存於此的關鍵。





● 不當的開發行為為海濱植物最大的殺手

肆、
海濱植物

選介個論





本

書共選介192種海濱植物，利用其生長形態依照喬木、灌木、藤本、草本順序編排。您可參照封面折入所示，利用書眉設計快速檢索！



大戟科 Euphorbiaceae

茄冬

重陽木、秋楓樹

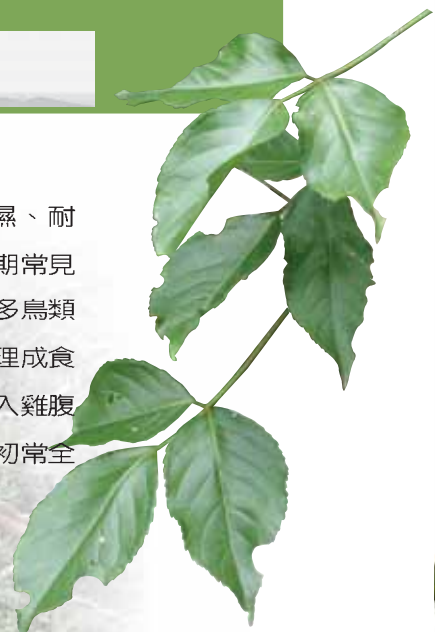
Bischofia javanica Blume

葉：長柄之三出複葉，小葉卵形，邊緣具鋸齒。
花：雌雄異株。花小，無花瓣，圓錐花序腋生。
果：漿果球形，徑約1公分。果呈褐色，內具種子3~4粒。



特色

分佈在低海拔地區，樹型強健，耐濕、耐旱、抗污染，是良好的行道樹種。果期常見結實纍纍，一串串高掛枝頭，吸引許多鳥類前來覓食，果實亦可用糖或鹽加以處理成食物。有名的茄冬雞是利用新鮮嫩葉塞入雞腹中，加以烹煮或烘烤而成。在冬末春初常全株落葉，但新葉迅速長成。

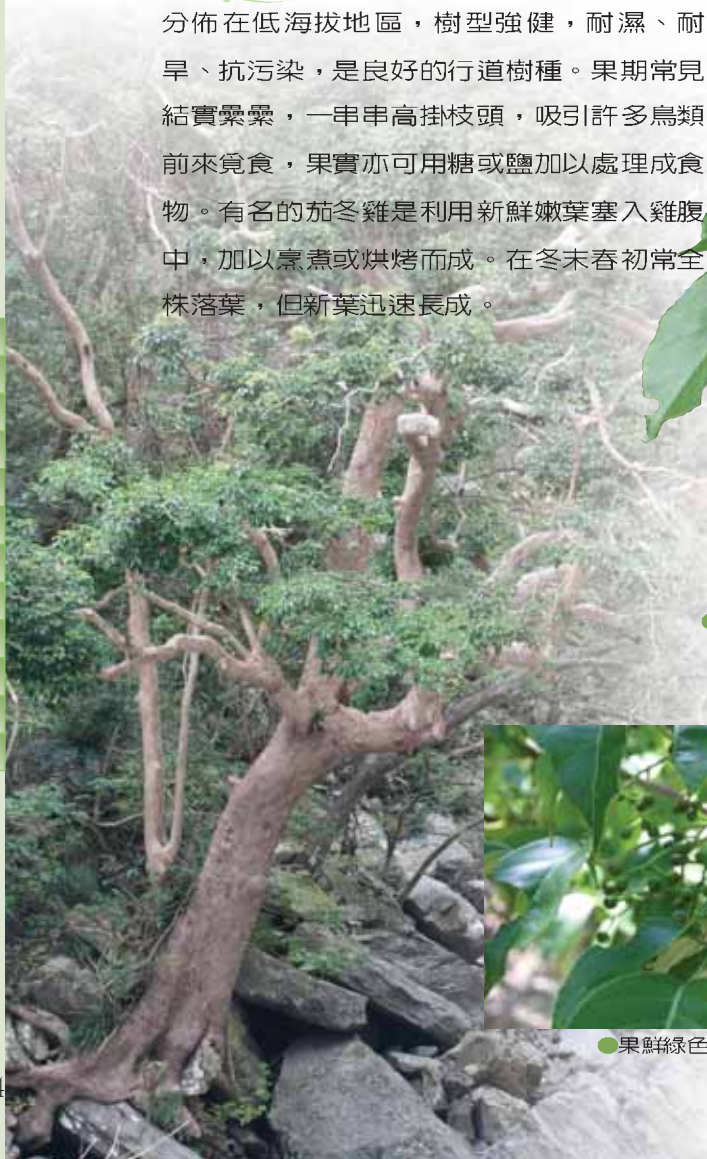


● 葉為三出複葉。

● 可成大喬木，樹幹光滑頗具特色。



● 果鮮綠色，成熟時轉為褐色。





大戟科 Euphorbiaceae

鐵 色

葉：革質光滑，基歪斜，為左右不對稱的
鐮刀葉形，全緣略帶波狀。

花：雌雄異株。花小型，腋生，無花瓣，
淺黃綠色。

Drypetes littoralis (C. B. Rob.) Merr. 果：卵圓形，長約1.2~1.5公分，寬0.5~1.0
公分。



特色

分佈於恆春半島及蘭嶼的開闊
地、珊瑚礁岩。葉厚，亮綠革
質，耐風，是海岸防風林樹種。
果實成熟鮮麗豔紅，可供庭園栽
植或盆栽觀賞。樹幹直挺，恆春
附近原住民常就地取材加以利用
做成樑柱，其枯枝則可做為薪炭
之用。

●直挺之樹型。

●紅色核果。

●鐮刀形的葉。





大戟科 Euphorbiaceae

血 桐

Macaranga tanarius (L.) Muell.-Arg.

葉：叢生，盾形，掌狀脈，具長柄，全緣或不明顯鋸齒緣。

花：花雌雄異株，圓錐花序。

果：蒴果2~3裂，約1公分，種子黑熟，球形。



特色

分佈於平地至山麓，葉盾形，初期演替物種，多見於次生林或干擾後逐漸恢復的灌叢中。樹枝折斷所流出的白色汁液氧化後變成血紅顏色，因而得名。

血桐的木材輕軟，可做為建築及製造箱板的材料。莖皮可製成繩索。

● 葉為盾形。

● 圓錐花序下垂，盛開時甚為壯觀。

● 蒴果有刺狀毛及腺質，種子黑熟。





豆科 Leguminosac

恆春皂莢

雞角公
Gleditsia rolfei Vidal

葉：一回偶數羽狀複葉，互生，長20~30公分；小葉8~9對，對生，鋸齒緣，長約2~3公分。
花：穗狀花序。
果：莢果堅硬不開裂，長18~20公分，內含種子8~12粒。



●小葉對生，成長橢圓形。

特色

主要生長在恆春半島的珊瑚礁森林中，曾是排灣族人製作樁米用的臼的材料。根據調查，現今全臺灣大約只有一千餘株。第一次看到恆春皂莢的人，對其樹幹近基部所長出的複雜堅硬利刺，難免感到驚悚，但對植物本身而言，分佈四面八方的棘刺，可為防衛之用。

●密佈棘刺的樹幹。

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12



桑科 Moraceae

大有榕

豬母乳、稜果榕
Ficus septica Burm. f.

葉：長15~25公分，寬10~12公分，全緣。
花：隱頭花序。
果：榕果單獨或成對腋生，壓縮扁球形，有凹稜，徑1.5~2公分，綠色或淺褐色，疏被白色瘤點。



特色

分佈於低海拔地區，果實為隱花果，具稜線，故而得名。枝葉乳汁很多，其用途為觀賞用。葉大翠綠，早期亦常採它的葉子來包豬肉、豆腐等。果實可被人畜食用，因此種子可靠動物傳播。



● 果實表面具稜，因此稱為稜果榕。

● 卵形或橢圓形葉，具8-10對側脈。





山柚科 Opiliaceae

山柚

山柑仔、擬常山

Champereia manillana (Blume) Merr.

葉：互生，橢圓形，長5~8公分，全緣，
前端與基部均尖銳。

花：聚繖花序

果：核果橢圓形，長1~2公分，熟時為橙
紅色，表面光滑。



特色

分佈低海拔地區。果實成熟初期轉黃色如同小金桔，因而命名山柚。其生命力強，少蟲害又可抗強風，因此也常應用為河岸週邊植栽樹種之一。嫩葉與魚、肉類一起煮湯食，可以當作去腥、提味的香料，是當地原住民相當喜愛的食用材料。春天果實成熟能吸引鳥類啄食，助其傳播。

● 葉面革質具光澤。



● 花朵十分小巧，不易觀察。





梧桐科 Sterculiaceae

梧桐

青桐、耳桐、襯皮
irmiana simplex (L.) W. F. Wight

葉：互生，具長柄，長16~20公分，多叢生枝端。

花：圓錐花序，花集生於小枝頂端。

果：木質蒴果成熟後完全開裂，種子位於裂片邊緣。



● 心形葉，3~5掌狀分裂。



● 圓錐花序。

特色

分佈於中低海拔山區，墾丁地區則以高位珊瑚礁森林中常見。樹皮纖維質十分強韌，將樹皮剝下後泡水，搥打、沖洗、曝曬後，即可得到製紙及繩網的原料。梧桐的木材色白且質地輕軟，老材則較為緻密，可作箱匣及琴瑟等樂器。秋季成熟時可將果實採下，打出種子，除去雜質後曬乾。曬乾的種子大小如豌豆，含生物鹼具止血作用，味道微甘，可供食用及榨油。

● 植株。



馬鞭草科 Verbenaceae

臭娘子

臺灣魚臭木

Premna serratifolia Linn.

葉：對生，長8~12公分，葉面革質光澤，葉端鈍或漸尖，基部為圓形或心形。
花：花為聚繖花序，叢聚生於枝條頂端。
果：核果球形，成熟為黑褐色。



特色

分佈於低海拔或海岸，喜歡雨水和陽光充足的環境，但其生命力強韌，既抗風又耐旱，能抵抗貧瘠惡劣的環境，因為生態幅度甚廣，因此為海岸線至珊瑚礁森林常見的植物。果實成熟時像一大串綠紫相間的葡萄，十分有趣。花朵及揉碎葉片會散發濃厚的草腥味，所以又稱為臺灣魚臭木。



●繖房狀聚繖花序

●果實成熟以綠紫相間的葡萄。





龍舌蘭科 Agavaceae

番仔林投

狹葉龍血

Dracaena angustifolia Roxb.

葉：葉無柄，細長如劍形，長35-45公分，基部呈旋疊式生長。

花：小花密生，成圓錐形排列。

果：漿果，成熟為橙黃色。



特色

屬恆春半島與蘭嶼的原生物種。喜好溫暖、多濕的環境，耐蔭性佳，是熱帶海岸林中極優勢的攀藤植物，也常被種植成盆栽，做為具熱帶風情的室內植物。番仔林投與耐風、耐鹽的海邊植物林投十分相似，但番仔林投的植株外形較林投小得多，且不像林投葉緣具利刺。



●圓錐花序。

●簇生葉。

金絲桃科 Clusiaceae

菲島福木

福木

Garcinia subelliptica Merr.

葉：十字對生，革質橢圓形，側脈不明顯，長10~14公分。

花：由葉腋生出。

果：果呈球形，幾無柄，果熟為金黃色。



特色

分佈於南部、綠島濱海地區，葉子可耐鹽及海風的侵襲，是非常優良的海岸防風及行道樹種。福木的葉片橢圓厚實，此外其樹型圓滿，枝條枝枝向上具有步步高升的象徵，加上果實成熟時呈金黃色澤，如同生出黃金，故名福木。儘管果

實可食，但帶有類似瓦斯般的特異臭味。許多建築景觀都喜歡

種植福木，因為它葉色碧綠沉穩，樹冠整齊高雅。其樹皮含有黃色素，可提煉出黃色染料，可以說是一種相當多功能的樹種。其植株外觀極似瓊崖海棠，但是福木的葉較小，葉脈較疏，是較易分辨的特徵。

● 植株。

● 聚繖花序。

● 金黃色果實。





大戟科 Euphorbiaceae

土沉香

瞎眼樹

Excoecaria agallocha L.

葉：互生，橢圓形，肉質，全緣，長 5~10 公分。

花：單性花、雌雄同株。

果：蒴果球形，徑約 8 公分，熟時呈暗褐色，分裂為 3 小乾果。



特色

分佈於臺灣南部海濱河口沼澤地、荒廢地，墾丁地區則以西海岸、鵝鑾鼻的沙灘及珊瑚礁岩海岸林為生育地，因數量稀少，屬稀有植物。其生長

耐旱、耐鹽、耐濕又抗風，極

適合海濱植栽綠化使用。木材

於燃燒後散發出沉香味，可為

沉香的替代品，故名土沉香。植株具刺激性白色乳汁，碰觸皮膚及誤入眼睛將引起紅腫發炎，又稱瞎眼樹。

● 雌花與雄花均為淡黃色。

● 海濱為其生育地。



● 葉密生於枝條。





大戟科 Euphorbiaceae

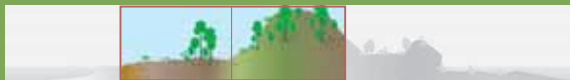
菲律賓饅頭果

Glochidion philippicum (Cav.) C. B. Rob.

葉：長橢圓形，長7~13公分，先端鈍或銳尖，基部鈍。

花：由葉腋生出，雄花梗較長，雌花無梗，雌雄同株。

果：蒴果扁球形，外側有9~13條的淺縱溝，熟時為橙紅色。



特色

分佈於各地平原叢林及海濱。其果實成熟後為亮麗的橙紅色，結實纍纍像極了一顆顆的小南瓜環繞在枝上，很能吸引鳥類，為鳥餌植物。木材可以用來做為建築原料、製農具及當柴薪。



● 葉。



● 枝條密被短柔毛。



● 蒴果。





大戟科 Euphorbiaceae

細葉饅頭果

Glochidion rubrum Blume

葉：長橢圓狀倒卵形，葉面光滑，長3~8公分，先端鈍，基部銳尖。

花：簇生、雌雄同株。

果：蒴果扁球形，外側有淺縱溝，熟時橙紅色。



特色

分佈於各地海濱、平原與山麓中。與菲律賓饅頭果外型相似，其果實成熟後也為橙紅色，像一顆顆的小南瓜環繞在枝上，很能吸引鳥類。它同時是多種蝴蝶幼蟲的食草，木材可以用來做為建築原料、製農具及當柴薪。

● 蒴果。



● 葉。



● 枝條。



大戟科 Euphorbiaceae

蟲 屎

Melanolepis multiglandulosa
(Reinw.) Reich. f. & Zoll.

葉：單葉，互生。葉基部有腺點。

花：圓錐或總狀花序。

果：蒴果，小圓球形，黃褐色。



特色

分佈於海岸至低中海
拔灌叢或次生林
中。其稱為蟲屎有
幾種說法：有說其

葉基近葉柄處有不規則狀似蟲屎的褐色腺體，或說葉片上的褐色星狀毛狀如蟲屎，因而得名。其具耐旱、耐貧瘠、抗風等特性，故適於做為護坡樹、園景樹。蟲屎的根具有祛風、消炎、利水之效；心材亦可做為薰香用。

● 幼株的掌狀葉。

● 成株全緣鋸齒葉。



● 蒴果開裂後可見紅色種子。





豆科 Leguminosae

毛苦參

絨毛槐、嶺南槐樹
Sophora tomentosa L.

葉：一回奇數羽狀複葉，對生，小葉長2~5公分。

花：頂生總狀花序，密生黃色蝶形花。

果：鏈珠狀的莢果，長約7~15公分，披有柔毛，成熟時轉為褐色，成串叢生吊掛。



特色

分佈於蘭嶼、綠島以及恆春半島海岸礁岩上，墾丁地區以青蛙石步道分佈較多。然而，因臺灣本島的土地高度開發，所以現在已經很難在恆春地區看到野生的毛苦參。幾乎全株植物都有灰白色茸毛，對於抗風抗鹽有極佳的功效。

●具灰白色茸毛的植株。

●似念珠般的莢果。

●黃色的蝶形花。





樟科 Lauracea

土 樟

網脈桂

Cinnamomum reticulatum Hayata

葉：倒卵形，革質而全緣，長5-6公分。

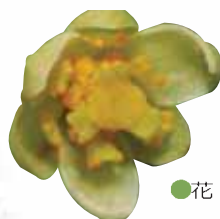
花：花由枝腋生，光滑，一叢上聚生著3-5朵花。

果：果實為長圓形，長約1公分，果托膨大，先端鈍頭狀。



特色

主要分佈於臺東縣及恆春半島的海岸或低地，是臺灣產的樟樹特有種中，唯一生長在海岸叢林中者。由於其葉背網脈明顯，故又稱網脈桂。



●花。



●葉。

●樹冠。





錦葵科 Malvaceae

黃 槿

裸葉、鹽水面頭果
Hibiscus tiliaceus L.

葉：厚紙質光滑，心形，全緣或有小圓齒，長8~14公分，下被星狀毛。

花：花型如鐘，內面底部為暗紫色。

果：蒴果球形。



● 蒴果木質，生有絨毛。



● 部份成熟的花由黃轉紅，多數為黃花。

特色

普遍分佈沿海地區，生命力強健而抗風耐鹽，枝葉繁茂為海濱防風定沙的優良樹種，樹蔭也是濱海人家乘涼的好地方，許多沿海村落都有種植。平地漢人曾沿襲平埔族傳統，取其葉片當作蒸製糕餅的裸墊。

● 心形葉。





錦葵科 Malvaceae

繖楊

截萼黃槿、恆春黃槿

Thespesia populnea (L.) Solad. ex Correa

葉：互生，表面革質富光澤，心形，葉柄長。

花：花腋生，花冠呈鮮黃色，底部則為暗紫色，花萼明顯但淺短呈杯狀。

果：蒴果球形，黑褐色。



特色

繖楊在臺灣僅分佈於恆春半島沿岸一帶。性喜陽光充足的環境，耐鹽、耐旱，且抗強風。花形與黃槿十分相似，因花萼成截頭狀，又稱為截萼黃槿。但其葉片與黃槿不同，較窄長且厚。果實能夠做成染料。



● 黃色花朵。



● 杯狀截形萼片。



● 葉片闊卵形。





楝科 Meliaceae

大葉樹蘭

Aglaia elliptifolia Merr.

葉：奇數一回羽狀複葉，小葉互生，長橢圓形，葉面粗糙，幼嫩部分被有褐色絨鱗。

花：小花聚生，花瓣3~6片。

果：橢圓形果實呈黃褐色，長約2公分，外具褐色絨鱗。



● 圓錐花序。



特色

分佈於恆春半島、蘭嶼及綠島的闊葉林、海岸林中。大葉樹蘭外型略似樹蘭，總狀花序花朵皆為黃色。將成熟的果實剝開後，其肉質假種皮可食用，亦可製成果汁飲用。其材質堅密，可製成器具或當成薪炭之用。因具有深根性，可應用為防沙及河岸週邊植栽。

● 奇數羽狀複葉。





楝科 Meliaceae

紅柴

臺灣樹蘭

Aglaiia formosana Hayata

葉：奇數一回羽狀複葉，橢圓形的小葉3~5片對生，葉面革質，葉背面為淡褐色，長5~7公分。

花：圓錐花序頂生或腋生。

果：球形果實，直徑約1公分，成熟時轉為紅色。



特色

分佈於恆春半島、蘭嶼、綠島的海岸林及沿岸山麓叢林中；其耐鹽性與抗旱力均強，是極佳的海岸防風林樹種。紅柴樹幹的內心材質為深紅色，樹皮也是紅褐色，所以恆春半島先民稱為紅柴。木材質地堅硬，是為建築用良材；亦為原住民早期房屋建築常用木材，且可供製成各種器具。紅柴全株由嫩葉到枝桠都生有灰白色痂狀鱗片，容易辨認。葉面點狀分佈微細白毛，有助抗旱。



●球形果。



●圓錐花序。



●紅褐色樹皮。





茜草科 Rubiaceae

葛塔德木

Guettarda speciosa L.

葉：長約14~21公分，表面粗糙如紙質，下表面則密生白色柔毛。

花：花朵集中在枝條頂端附近的葉腋長出，聚繖花序。

果：核果球形，直徑約2公分。



特色

分佈於臺灣恆春半島、蘭嶼、綠島的海岸林，於海岸珊瑚礁岩上極容易發現。墾丁地區以鵝鑾鼻公園分佈較多。木材可製成傢俱，亦為重要的防風定沙樹種。

● 花白色，具有芳香，可製香水。

● 果熟時由綠轉褐色。

● 葉十字對生。





山欖科 Sapotaceae

大葉山欖

臺灣膠木

Palaquium formosanum Hayata

葉：肉質，橢圓形，長10~13公分，葉緣反捲，柄短。

花：2~4朵在葉腋簇生。

果：漿果，不開裂，長3~5公分，成熟為褐色橄欖球形。



● 球形漿果，葉緣反捲。

特色

分佈於臺灣北部、東部海岸、恆春半島、蘭嶼及綠島，為臺灣海濱常見植物之一。樹幹表皮黑而富乳汁，可用做絕緣材料，

故又稱為臺灣膠木。由於其樹型直挺優美、蟲害少，已普遍栽植為行道樹及園藝樹種。種子質輕具硬殼，可經由海漂傳播。松鼠及白鼻心嗜食其果實，因此又可藉由動物傳播。冬天開花，花朵散放濃郁氣味，常吸引鳥類取食。

● 樹冠直挺，為常見行道樹。

● 黑色樹皮。





山欖科 Sapotaceae

山欖

樹青

Planchonella obovata (R. Br.) Pierre

葉：革質，長6~24公分，先端圓鈍，葉背呈紅褐色。

花：5或6朵鐘狀小花於葉腋簇生。

果：漿果橢圓形，成熟時為紫紅色，長約2公分。



特色

分佈於臺灣南部、東部、北部海岸及蘭嶼，於墾丁地區為典型高位珊瑚礁植物。山欖樹幹堅韌，外形優美，亦為良好的行道樹及庭園樹種。山欖的樹皮富含樹脂乳汁，嫩枝、葉背及花序均長有褐色短柔毛。

● 紅褐色葉背。

● 橢圓形漿果。

● 木材紅褐色，質地堅硬而密緻。





大戟科 Euphorbiaceae

白樹仔

Gelonium aequoreum Hance

葉：互生，橢圓形或倒卵狀長橢圓形。
花：葉腋長出，呈黃白色；雌雄花各別長成，為異花異株。
果：蒴果球形，熟時為黃色。



特色

分佈在臺灣南部、澎湖及蘭嶼的平野、山坡地，於恆春半島的海濱地區可見。性喜陽光，且耐旱、抗強風，為海濱防風的優良樹種之一，亦可做為庭園的景觀樹種。

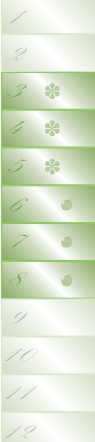


● 葉及花苞。



● 蒴果。

● 樹幹。





紫金牛科 Myrsinaceae

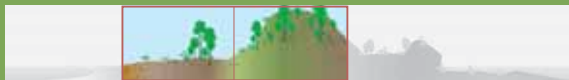
蘭嶼樹杞

蘭嶼紫金牛、綠島小櫻桃
Ardisia elliptica Thunb.

葉：互生，長橢圓形或倒卵橢圓形，長6~12公分，全緣，革質光滑。

花：由葉腋或枝條的頂端叢生而出，具淺粉紅色的革質花瓣。

果：漿果扁球形，成熟時為紫黑色。



特色

為生長在熱帶地區的物種，在臺灣分佈於蘭嶼、綠島及恆春半島的海岸森林中。葉子密生於枝端，為天然的防風綠籬。除此之外，近來也被應用在景觀造園方面。蘭嶼地區則常取食其成熟的果實。



● 漿果。



● 葉。



豆科 Fabaceae

水黃皮

九重吹、掛錢樹

Pongamia pinnata (L.) Pierre ex Merr. 果：莢果，長橢圓形，木質，長約6公分。

葉：一回奇數羽狀複葉互生，小葉約6~10公分，5~7片對生，革質光滑，長橢圓形。

花：蝶形花冠，花瓣呈粉紅色，花徑約2公分。



特色

為熱帶海岸林的主要樹種，其果實具漂浮性，可藉海流傳播。因其根系發達深入地中，能防強風，又耐鹽，多種植於臺灣海邊地區，做為護堤、防風用的優良樹種，故台語又稱九重吹。另外，未成熟的刀狀種子，掛在樹上猶如黃色的清代銅幣，所以又稱為掛錢樹。因種子具有毒性，若直接使用會造成頭暈、嘔吐，但微量使用則可以做為臨時的催吐劑。



● 莢果內可見種子兩枚。

● 蝶形花呈總狀花序生長。

● 樹冠濃密，為常見行道樹。





桑科 Moraceae

白 榕

垂榕

Ficus benjamina L.

葉：橢圓形，先端尾狀，側脈多數，平行。

花：隱頭花序。

果：雌雄同株。隱花果腋生，無柄，徑寬1~1.5公分，熟時呈黃紅色。



特色

分佈於臺灣中低海拔地區，多集中在恆春半島、小琉球、蘭嶼及綠島。白榕可說是高位珊瑚礁森林裡最優勢樹種之一，其樹皮十分光滑，因呈現灰白色，故稱為白榕。其樹幹氣生根發達，垂至地面後大量吸收土壤中養分及水分，粗大的支柱根，支撐著大面積的樹冠，形似一巨大綠傘。本種與大葉雀榕一樣，對其他植物有纏勒現象，蔓延所到之處其他植物難以生長。

● 橢圓形葉。



● 氣生根。





桑科 Moraceae

正榕

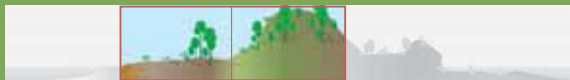
榕樹

Ficus microcarpa L. f.

葉：橢圓形或倒卵形。

花：隱頭花序。

果：榕果球形，成對腋生，無柄，熟時呈粉紅色。



特色

分佈於臺灣全島平地。園藝上栽培變異甚多，是極常見的園藝物種。其樹冠層生長茂密，除了可提供乘涼外，亦是昆蟲極佳的棲所，果實成熟時更是鳥類必訪的覓食地點。屬於陽性物種，又極耐貧瘠及乾旱，故能適應海濱的環境。



● 鳥類愛不釋手的榕果。



● 橢圓形葉。



● 樹冠濃密，樹形優美。





桑科 Moraceae

雀 榕

鳥榕

Ficus superba (Miq.) Miq. var. *japonica* Miq.

葉：全緣，平滑，長橢圓形，長10~20公分，側脈~10對；托葉早落。

花：隱頭花序。

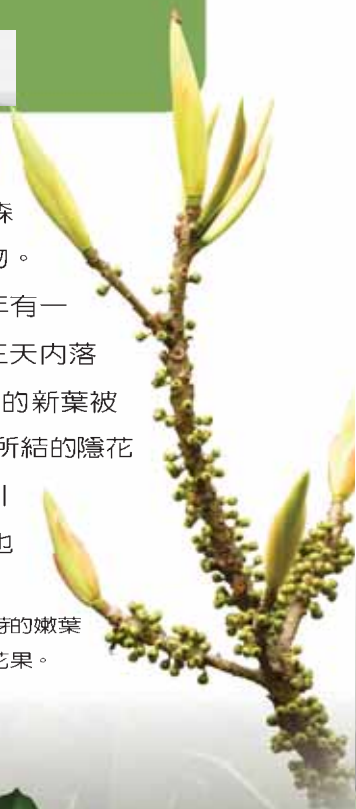
果：生於枝或幹，淡紅色表面具斑點，球形或略扁球形，柄短，徑1~1.5公分。



特色

分佈於沿海、平地至低海拔，為熱帶闊葉森林中的殺手，因其壯大的氣生根會纏勒植物。

雀榕屬自律性落葉，而非季節性落葉，一年有一至四次的大換裝，全樹的葉片在短短兩、三天內落光，二星期內又長出滿樹的新葉，淡紅褐色的新葉被包裹在白色的托葉中，長滿枝頭極為美麗。所結的隱花果實一旦成熟，附近的野生動物都會被吸引過來，尤其是鳥類，會幫助種子的傳播，也因此被稱為鳥榕。



● 初萌芽的嫩葉與隱花果。

● 球形果。



● 長橢圓形葉。





梧桐科 Sterculiaceae

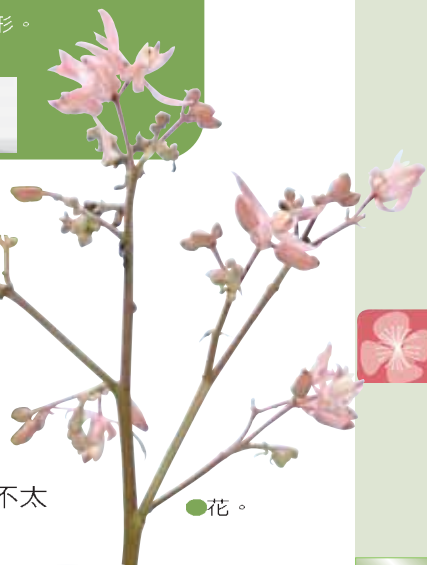
克蘭樹

Kleinhovia hospita L.

葉：互生，心形，掌狀脈，具長柄約5~18公分，葉面紙質粗糙。

花：頂生圓錐花序，花瓣5枚，淺紅色，為不整齊花。

果：蒴果膜質，倒圓錐形。



●花。

特色

分佈於臺灣各地平野到低海拔山地處，其中以恆春半島較為常見，它的心形大葉子在本地植群裡頗容易識別。克蘭樹是一種相當多功能的樹種，其老樹樹皮含豐富的纖維質，可剝製成繩索草鞋。木材質輕堅硬富有彈性，又不太吸收水分，除了被當地原住民用來製作刀鞘外，也常被當作漁具必須用到的浮標、浮苓的材料，或是農具及家具。

●幼苗於樹林底層十分常見。



●花序。





楝科 Meliaceae

楝

苦楝、苦荼、金鈴子
Melia azedarach L.

葉：多為二回奇數羽狀複葉。
花：圓錐花序，淡紫色，花瓣5枚。
果：核果卵狀球形，徑約1公分，成熟時由黃綠轉為金黃色。



● 果實。



特色

分佈於臺灣各地平原、低海拔山區，樹下常有其掉落種子所長成的幼株同時併排生長，是優良的行道樹或遮蔭樹種。由於每當秋冬之際，全株呈現凋零枯萎的景象，成了不祥的象徵，加上其木材味苦，使得苦楝的諧音，成了苦荼，也成了「可憐」，因此古時漢

人的宅院多不種植苦楝。秋冬落葉，果實成熟可提供鳥獸利用。



● 葉為羽狀複葉。

● 花具濃郁香味。





桑科 Moraceae

白肉榕

島榕

Ficus virgata Reinw. ex Blume

葉：互生，革質，橢圓狀披針形，長8~11公分，全緣，基部歪斜。

花：隱頭花序。

果：隱花果生於葉腋，柄長約0.6公分，扁球形，熟時為橙黃、鮮紅或紫紅色。



●鮮紅色果實。

特色

分佈於臺灣各處平地及低海拔山區。它雖然是桑科榕屬的一員，卻沒有正榕、雀榕等植物常

見的氣生根。但野外的白肉榕無所不用其極地生長在其他植物身

上，它可以不藉氣根就在少

有塵土的縫隙裡強韌地著生，譬如屋

頂上、牆壁間、樹幹上，處處都能

枝繁葉茂，由此便知其強韌的生

命力絕不輸給其他榕屬植

物。榕屬家族中以白肉榕

的果實最美，鮮紅色一

顆顆懸掛在樹上，總

是能夠吸引許多鳥類

前來覓食。

●夏、秋之際為果熟期。

●橢圓狀披針形葉。





夾竹桃科 Apocynaceae

海欖果

Cerbera manghas L.

葉：單葉，互生，倒披針狀。

花：頂生於枝頭，花冠為長漏斗形，5瓣。

果：核果卵形，約5公分，成熟轉為紅黑，果殼纖維質可隨水漂浮傳播。



●形似芒果的果實。

特色

分佈於臺灣北部、東部、恆春半島及蘭嶼海濱。果實形似芒果，且生長於海岸，故名海欖果。全株具有劇毒的白色乳汁，果實、種子毒性尤強，誤食會有噁心、嘔吐、冒冷汗等現象，嚴重時會

●花中央淡紅色，具芳香。

對心臟造成影響而致命，需慎防誤食！其黑褐色心材木紋似黑

檀，而且同樣木質厚重，故為黑檀木的優良代用品，適

合做成各種雕刻品。因其木材不易腐爛，屏東濱海原住民常取其樹幹製作屋柱。



●枝葉濃密的植株。





紫草科 Boraginaceae

恆春厚殼樹

Ehretia resinosa Hance

葉：寬卵形至寬倒卵形，長6~16公分，波狀緣，基部圓形，上面有毛，下面被絨毛。

花：花冠長0.5~0.6公分，裂片與花冠筒約等長。

果：核果，0.5公分，宿存萼片比果長。



特色

分佈於東部、南部、恆春半島、離島的平野或山麓。植株生性強健，耐鹽、耐風、抗蟲害、抗污染，適作園景樹、行道樹。於乾燥的冬季會落葉，用以抵抗當季的乾旱與強風。花白色，春季開花，為良好的蜜源植物。



●成熟核果。



●葉。



●花。

●樹幹。





紫草科 Boraginaceae

破布烏

Ehretia dicksonii Hance

葉：橢圓形，互生，葉緣具鋸齒，長10~15公分，具長柄。

花：圓錐狀排列，花萼呈鐘形，花冠為筒狀，具有芳香。

果：核果，球形，徑約1公分，橙黃色。



● 熟果。

● 葉具絨毛而質感粗糙。

特色

分佈臺灣全島的平原至低海拔山地。破布烏和破布子名稱相像，果實都可在洗淨瀝乾後，加鹽捏成團狀，放入缸中醃漬2~3週，即可取出食用。只是破布烏在食用後牙齒會被染黑，且心材也是黑色，故稱為破布烏。葉子非常粗糙，葉面毛澀且為厚紙質，早期常沾上木灰後用來刷洗木製家具或鍋子。由於果實苦澀，不受鳥類青睞，常見黃澄澄的果實散落滿地。

● 樹幹與心材皆為黑色。





紫草科 Boraginaceae

厚殼樹

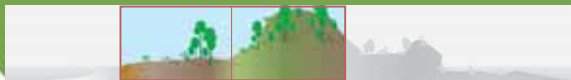
嶺南白蓮茶

Ehretia acuminata R.Br.

葉：互生，倒卵狀圓形，邊緣有鋸齒。

花：白色小花，多數密集頂生，芳香。

果：核果球形，熟時為橙黃色。



特色

分佈於全島山麓及海岸林內，尤以恆春半島的海岸次生林最為常見。葉芽可供蔬食，樹皮可提取染料，木材供建築及家具之用。

● 葉。

● 聚繖狀圓錐花序。



● 植株。





紫草科 Boraginaceae

白水木

Tournefortia argentea L.f.

葉：頂端輪生，倒卵形至匙形，長10~20公分，先端鈍狀至圓形，兩面皆被絨毛。

花：蠟尾狀聚繖花序，花瓣白色至淡粉紅色。

果：核果，淺綠色至白色。



特色

分佈於臺灣近海岸、高鹽分、強風、貧瘠地。葉肉質被白色絨毛可減少水份的蒸

●核果球形。



散，叢生枝頭，可

適應強風及缺

水環境。型

態隨環境改

變，在迎風

處匍匐生長，於

背風處卻可長成高大喬木。可以

改變植株下方微棲地，為珊瑚礁岩上的保護者。因其高耐受度的特性，

屬於海岸生態綠化的優良樹種。



●花。

●葉。



●常見匍匐生長於海岸的沙灘或珊瑚礁岩上。





金縷桃科 *Cuttiferac*

胡 桐

紅厚殼、瓊崖海棠

Calophyllum inophyllum L.

葉：對生，橢圓形，10~18公分，葉脈中肋明顯，側脈多數而細密且平行。

花：總狀花序，腋生，有長梗。

果：球形核果，黃褐色，徑約3公分。果實可藉海漂傳播。



特色

為海岸林常見物種，具耐旱、耐鹽、耐瘠、抗風等特性，樹形曲折，樹幹分岔多而不挺直，故適合栽植做為海濱景觀植物，為海岸指標樹種。瓊崖海棠的木材

堅重緻密又耐蛀，常為船艦或家具、農具用

材，經久耐用。又因

其無毒性且堅硬耐磨，恆春地區原住民常以其樹幹做成

杵。樹幹會流乳黃色透明黏質樹脂。種子可榨油做苦油，供醫

藥、染料、潤滑油用途。

夏季開花，花白色，具幽香，蟲嗜食。



● 果實。



● 革質葉片。



● 花。



使君子科 Combretaceae

欖仁

大葉欖仁、楠仁樹、雨傘樹
Terminalia catappa L.

葉：倒卵形，柄短而叢生枝端，長20~25公分。

花：腋生穗狀花序，雄花著生於頂端，雌花居下部。

果：核果，扁圓球形，具龍骨狀突起。



特色

分佈於臺灣的低海拔地區，尤其分佈於南部恆春、蘭嶼等地的海岸林內，為海岸原生樹種。老株常有顯著

的板根出現。生長快速，適應性強，能抗風、抗污染，耐鹽性亦強，很能適應各種環境。其枝條會一層層的水平擴

展，整體看起來就像枝大雨傘，樹形優美，加上季節變化明顯，秋冬早季

落葉前，轉變成黃色或紅色，極為美麗，春季新葉齊萌

滿佈枝頭，生意昂然，已成為頗受歡迎的庭園樹。

● 穗狀花序。

● 倒卵形葉。

● 果實。



柿樹科 Ebenaceae

毛柿

臺灣黑檀

Diospyros philippensis (Desr.) Gurke.

葉：互生，橢圓形，柄和葉背覆黃褐色毛。

花：由葉腋生出，密被柔毛，具芳香。

果：肉質漿果，扁球形，熟時呈金黃紅色。



特色

分佈於菲律賓群島及臺灣南部、東部、蘭嶼、綠島、馬祖等地近海闊葉

林中。木材堅硬耐腐蝕，常用於製造鏡臺、屏風、硯盒、筷子、手杖等各種

用具。早期恆春地區的原住民使用此種木材雕刻禮刀刀把、刀鞘、火藥罐等，可經歷百年不壞。通常是頭目的家屋屋樑，才能使用本種樹木。果實熟紅時味道甜美具香氣，雖果肉不多，仍為各地原住民所青睞。

● 枝幹上具白色的花紋。

● 葉面革質，葉緣略反捲。





柿樹科 Ebenaceae

軟毛柿

包公樹、烏材仔

Diospyros eriantha Champ. ex Benth.

葉：葉紙質，長7~10公分，寬1.8~4公分。

花：聚繖花序有密毛，腋生。

果：果實橢圓形，徑1.5公分，成熟為黑色。



特色

分佈於臺灣全島的低海拔闊葉森林中，性喜高溫多濕環境，常見於森林濃密處，屬於偏陰性植物。墾丁國家公園內普遍分佈於高位珊瑚礁、海岸林及南仁山森林內。其木材質脆而易斷，故只被利用為薪炭材。

● 葉表光滑，為全株唯一不具毛處。

● 樹型獨特，於林下容易辨識。

● 果實具有軟柔毛。





柿樹科 Ebenaceae

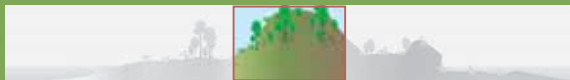
象牙樹

象牙柿、烏皮、烏皮石柃
Diospyros ferrea (Willd.) Bakhuizen

葉：互生，倒卵形或橢圓形，全緣，厚革質兩面均光滑，長4~6公分。

花：雌雄異株，小花腋生。

果：橢圓形，熟果由橙黃轉紫紅。



特色

分佈於恆春半島及蘭嶼、綠島海岸

林，生長緩慢，是優良的工藝用

材。其亦為庭園美化、盆景的優良

樹種，因此象牙樹常

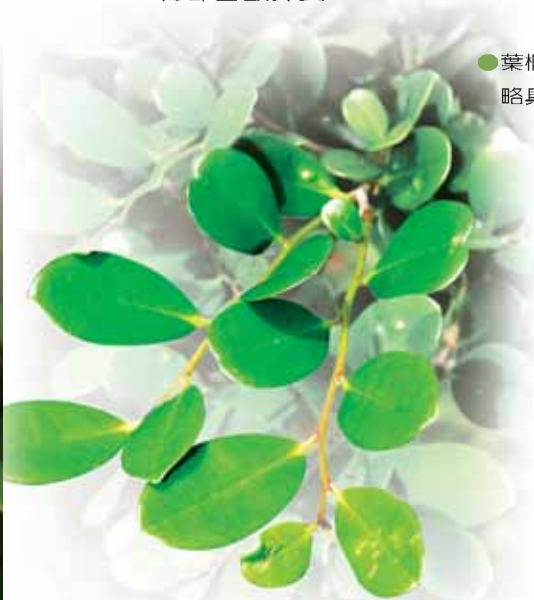
被盜採，使其數量大

為減少，目前已屬稀有瀕危植物。秋天果

實紅熟時可食用，各種鳥類、小型哺乳動物都喜歡採食。



● 橢圓形果。



● 葉橢圓形，葉尖略具凹缺。

● 樹皮黑褐色。





柿樹科 Ebenaceae

黃心柿

黃心仔

Diospyros maritima Blume

葉：互生，長8~17公分，全緣，革質光滑。

花：單生或2~3朵叢生腋生。

果：扁球形漿果。



特色

分佈於恆春半島及蘭嶼樹林中，基隆亦有分佈。黃心柿的果實無毛，很像小一號的柿子，但卻有毒，揉碎後可做為捕魚的麻醉劑，若不小心食用會引起腹痛、腹瀉、噁心乃至頭昏等症狀。其生長緩慢，枝葉濃綠，抗風、耐鹽，為優良的景觀行道樹，亦是重要防風林樹種。

● 倒卵狀橢圓形葉。

● 心材黑。



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12



大風子科 Flacourtiaceae

魯花樹

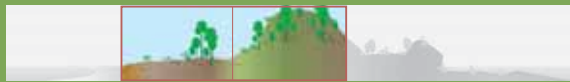
有刺赤蘭

Scolopia oldhamii Hance

葉：卵形或長橢圓形，互生，革質具短柄，先端鈍或圓形，基部銳形，長3~10公分。

花：花序頂生，花瓣5~6枚。

果：漿果球形，熟時呈黑紅色，種子4~5粒。



特色

分佈於臺灣全島平地山麓，魯花樹性喜陽光，常見於海岸至低海拔地區，耐乾旱、抗風，為優良海岸防風定沙植物。其樹皮為灰褐色且平滑，但全株可長滿了銳刺，嫩枝尤其明顯，因較為脆弱，亟需保護；也因銳刺滿佈，而成為圍籬的首選。長橢圓形的葉片，正是紅擬豹斑蝶與臺灣黃斑蛺蝶幼蟲的食草，牠們會避開銳刺，把卵產在那小小的葉片上，藉由銳刺的保護，卵就在此孵化長大、結蛹，然後羽化成蝶。當它開花時，淡黃色的小花則會吸引昆蟲、蝴蝶前來吸蜜。果實成熟時，果實供野鳥食用，亦為誘鳥植物。



●花。

●長滿銳刺的枝條以嫩枝最為明顯。



●樹皮灰褐色。





蓮葉桐科 Hernandiaceae

蓮葉桐

葉：互生，心形，全緣，有光澤。

花：花具有銀白色絨毛，花序各有花朵。

果：核果。

臘樹

Hernandia nymphiifolia (Presl) Kubitzki



特色

分佈於恆春半島、蘭嶼、綠島和澎湖的近海岸地區，屬稀有植物。蓮葉桐灰白色的樹幹在海岸林區中相當明顯，其圓盾形的葉子很像蓮花葉，故名蓮葉桐。葉表像塗上一層平滑的薄蠟，所以又被稱為臘樹。蓮葉桐跟血桐一樣，葉子都屬於盾狀葉，不同的是，血桐的葉子長滿細毛，蓮葉桐的葉片則十分光滑。因為蓮葉桐的繁殖力不強，生長地只侷限在珊瑚礁岩一帶，無法向外擴張。果實外有淡黃色肉質包覆，能漂浮在水面四處散播種子。種子具有毒性，是製成瀉藥的原料，但由於含有油質，可提煉用來當做肥皂、橡膠代用品原料，另外樹液則可當脫毛劑。因蓮葉桐、棋盤腳及欖仁等植物的果實都具有漂浮及保護構造，果實能隨洋流傳播，所以由這些樹種主要組成的熱帶海岸林又稱漂流林。

● 樹皮灰褐色。



● 頗具特色的圓盾形葉。





玉蕊科 Lecythidaceae

穗花棋盤腳

水茄苳、恆春肉粽

Barringtonia racemosa (L.) Blume ex DC.

葉：互生，長橢圓形，叢生。

花：花穗自枝頂下垂，長可達80公分。

果：果實略呈四稜。



● 果實

特色

僅於宜蘭和恆春半島少數地區有天然族群分佈，為國寶級的臺灣原生水生木本植物，已被列為瀕臨絕種的稀有植物。因其果實就像一顆肉粽般有稜有角，富含纖維質，堅硬且木質化，可漂浮於海水，種子不開裂則可忍受鹼性，已適應隨海水漂流散佈。它的花自傍晚開始綻放，入夜後陸續開花，直至午夜才會全部盛開，授粉後，清晨便掉落；長串的花穗自枝頂下垂，花朵由上而下依序綻放，像成串倒掛的吊燈般閃耀動人、色彩鮮豔。由於開花時氣味濃烈，能引誘夜間活動的昆蟲前來傳粉。其葉、樹皮、根與果實都含氫氰酸及皂素，誤食會引起腹瀉及肌肉麻痺等現象。



● 總狀花序。



● 葉。





桑科 Moraceae

大葉雀榕

大葉赤榕

Ficus caulocarpa (Miq.) Miq.

葉：互生，羽狀脈，光滑，長橢圓形，全緣。

花：隱頭花序，著生於樹幹上。

果：隱花果球形，有短柄。



特色

分佈於沿海、平地至低海拔。有數量甚多的白色隱花果，是鳥類最喜歡的食物之一；但是鳥類將隱花果吞食之後，卻無法消化其種子，於是便會隨著排泄物一起排出而傳播出去。大葉雀榕和雀榕是很有名的纏勒植物，具纏勒性的氣生根；它們可以花好幾年的功夫，將一棵樹木緊緊纏勒住，使其無法生長，最終死亡；待原來的宿主植物腐爛，再由這些纏勒的氣生根長大來癒合，形成樹幹狀。因此，一般大葉雀榕或雀榕接近地面這一段的樹幹，其實是由纏勒的氣生根組合而成的。



● 葉。

● 綠白色的隱花果色。





紫茉莉科 Nyctaginaceae

皮孫木

黏鳥樹

Pisonia umbellifera (Forst.) Seem.

葉：對生或輪生，橢圓形。

花：聚繖花序，漏斗狀花朵頂生，有鏽色毛。

果：果圓柱形，具5稜，稜由黏性腺體組成，內含種子1粒。



特色

主要分佈於鵝鑾鼻海岸及蘭嶼。屬於熱帶性物種，因此接近根部的地方有板根的構造。由於皮孫木生長十分迅速，加上其樹冠茂密、顏色深綠，是優良的公園綠蔭樹木，可供觀賞及造園景觀林樹；也常種植在海邊或河岸邊，用以涵養水源。皮孫木有一個十分奇特的特性，便是其果實會分泌黏液，十分黏手，故又稱黏鳥樹。



● 橢圓形葉。

● 具黏液的果實。





海桐科 Pittosporaceae

臺灣海桐

七里香、千里香

Pittosporum pentandrum (Blanco) Merr.

葉：互生，近革質，長橢圓形，全緣或波狀緣。

花：花密生於枝梢，被茶褐色短柔毛。

果：蒴果球形，成熟時由綠轉為金黃色，種子朱紅色，有黏液。



● 蒴果。

特色

分佈於臺灣南部的臺南、高雄、恆春半島及蘭嶼的海岸林中。因其耐旱抗風，樹性強健生長快速，為沿海地區防風定沙、固土護岸的優良樹種。由於花開時香味可以傳很遠，俗稱七里香，也有人稱為千里香。當它果實成熟時呈金黃色，裂開時內果皮是朱紅色的，容易吸引鳥類前來啄食。七里香的木材質地堅硬，可以製造刀柄、農具的柄和杵臼的材料；至於小花可製成食品香料或泡茶。

● 圓錐花序。



● 蒴果。



● 略具波狀緣的葉。





薔薇科 Rosaceae

山枇杷

Eriobotrya deflexa (Hemsl.) Nakai

葉：革質，卵狀長橢圓形，長13~25公分，葉基鈍頭楔形。

花：花瓣先端深凹。

果：梨果呈橢圓形至球形，長約2公分。熟時為黃色或橙黃色，外被絨毛，內藏種子1~5粒。



特色

分佈於臺灣全島臨海山麓至中海拔山區。因其性喜高溫、濕潤和陽光充足的環境，更能抗強風、耐乾旱，但對於鹽分、寒冷及光線不足的環境較不耐受，故多分佈於墾丁高位珊瑚礁森林中。其樹型高大、木質堅硬，可用於製作各式器具。果實味甜汁多，各地原住民皆有採食習慣，亦為極佳的誘鳥植物。

● 成熟果實。

● 幼枝被紅褐色柔毛。

● 葉疏鋸齒緣，兩面光滑。





茜草科 Rubiaceae

檄 樹

Morinda citrifolia L.

葉：對生，厚紙質，長橢圓形，全緣。

花：簇生而成球形。

果：聚合果，漿質球形，熟時呈黃色，具臭味。



特色

分佈於恆春半島和蘭嶼、綠島海濱，尤

其以珊瑚礁海岸

灌叢最為

常見。具

耐旱、耐鹽、

抗風特性，故

亦可做為綠

籬及海岸防風之用。



● 葉常與花球對生生長。



● 果實具氣室，可以海漂。

● 為典型的珊瑚礁海岸灌叢成員。



田麻科 Tiliaceae

南美假櫻桃

醋栗、麗李

Muntingia calabura L.

葉：互生，長橢圓狀卵形，葉基歪心形，葉緣粗鋸齒。

花：花瓣闊卵形，5枚。

果：漿果，紅色球形，味甜可食。



特色

原產熱帶美洲，引進栽培後已歸化於臺灣中南部低海拔地區，恆春半島則以近海平野可見。由於結果纍纍，味道極佳，是白頭翁、綠繡眼等鳥兒最佳的食物，為相當不錯的誘鳥樹種。果實紅熟時，味甜且香味四溢，因此也有人稱為咖啡樹。果熟時，因果實常會掉落滿地，被踩破後的漿水和細小的米黃色種子有些濕滑，行走樹下要小心步履，以免摔跤。

●白色花瓣。



●成熟果實。





蕁麻科 Urticaceae

咬人狗

Dendrocnide meyeniana (Walp.)

Chew

葉：互生，卵形或橢圓形，具細毛，葉柄紅色。

花：具有白色半透明的花托。

果：瘦果具半透明的肉質果托，扁球形，成熟時為淡紫色。



特色

分佈於臺灣各地低海拔地區，墾丁地區內的熱帶海岸林及高位珊瑚礁森林均有分佈。咬人狗與鼎鼎大名的咬人貓相同，在全株幼嫩、葉花果等部位都長有焮毛。焮毛是表皮細胞的突起，有如針頭狀的刺毛，內含似蟻酸的有機酸；焮毛頂端的膨大處被外力碰觸時，即破裂釋出酸液，由刺毛注入人體，會引起疼痛燒熱的感覺，且可持續數小時之久。

●葉大而光滑。

晶瑩剔透的果實及半透明的肉質果托，為昆蟲及動物青睞的美味食物，藉由動物啄食果實，來傳播種子。

●小巧的白色花亦具焮毛，不宜碰觸。

●晶瑩剔透的果實及半透明的肉質果托。



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12



馬鞭草科 Verbenaceae

海州常山

臭牡丹樹

Clerodendrum trichotomum Thunb.

葉：三角狀卵形或橢圓形，長10~15公分，全緣或有波狀齒，葉柄長。

花：聚繖花序，花冠白色五裂，花萼由綠轉紅。

果：球形，徑約0.6~1公分，熟時呈藍紫色，紅色花萼宿存。



● 藍紫色核果。

● 雄蕊花絲細長明顯。

特色

海岸至低海拔均可見，性喜高溫、濕潤和陽光充足的環境，是常見的蜜源植物。因全株嫩枝與葉面均被有褐色軟毛，且具有特殊腥臭味，故名為臭牡丹樹。其果實藍紫色具紅色苞片，會吸引鳥類啄食果實以傳播種子。另因其木材厚實，故可用來製成箱櫃。恆春常見光滑無毛之變種為恆春海州常山。

● 葉對生。



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20



玉蕊科 Lecythidaceae

棋盤腳

魔鬼樹

Barringtonia asiatica (L.) Kurz

葉：無柄或短柄，全緣，光滑厚革質，倒卵形，長50公分，寬20公分。

花：頂生總狀花序，花序直立。

果：纖維質果實呈寬錐狀，四稜。



特色

廣泛分佈於印度洋、太平洋、恆春半島及蘭嶼、綠島的海岸，屬典型海漂植物。其叢生的大葉及特別的"肉粽"果實即為棋盤腳最主要的型態特徵。雄蕊多達數百枚，而每朵花於傍晚開始展開，凌晨盛開，於清晨後受粉完後便凋落。



● 具四稜的果掛在樹上。



● 花。

● 果實隨海漂流。



大戟科 Euphorbiaceae

多花油柑

高雄油柑、多花葉下珠、白仔
Phyllanthus multiflorus Willd.

葉：互生，橢圓形，全緣，葉端鈍或圓。

花：單生或數朵同生於葉腋，色綠而染紫，雌雄同株。

果：肉質果，呈扁球形，熟時為紫紅色。



●油柑是指其漿果呈扁球形，就如同柑桔一般。

特色

生長在臺灣中南部低海拔地區，以泥岩與石灰岩地質為主要生育環境，墾丁地區則多生長於高位珊瑚礁岩上。多花油柑的耐旱性及耐貧瘠均佳，可種於乾旱貧瘠的土地上，其結實纍纍的植株，頗有觀賞價值，是不錯的庭栽植物。據傳是在明末時由移民引進栽種，果實可供生食或作蜜餞原料。

●橢圓形葉。



桑科 Moraceae

柘 樹

刺楸

Maclura cochinchinensis (Lour.) Corner

葉：互生，革質，倒卵狀長橢圓形，全緣或鈍鋸齒緣。

花：圓球形的頭狀花序。

果：聚合果，球形，熟時為橙黃色，多汁。



● 聚合果。



特色

廣泛分佈於臺灣低海拔地區，墾丁地區則生長於高位珊瑚礁至近海處的灌叢中，雖然稱為樹，但其實是有刺的灌木。小枝的葉腋常具有銳刺，就靠著刺攀爬喬木直至樹冠。其心材質地堅硬且紋理細緻，製造出來的傢俱厚重而美觀，先民常製成小型農具，為珍貴木材。可做為黃色染料的原料，摘取其枝條削去樹皮，取心材切塊，經水煮沸騰後即為染劑。其枯枝落地多年不易腐朽，仍可刺穿雨鞋，若傷及骨膜或韌帶，酸痛經久不癒。

● 枝條上的銳刺。

● 葉。



紫茉莉科 Nyctaginaceae

腺果藤

刺藤

Pisonia aculeata L.

葉：對生，橢圓形，全緣，革質。

花：聚生於葉腋。

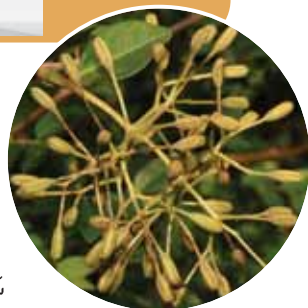
果：果實具有黏腺體。



特色

分佈低海拔地區。腺果藤具有倒勾刺，可利用這些倒勾刺來攀附於其他植物上，並藉此向陽光充足處蔓延。儘管果

實沾黏卻十分美味，因此常見鳥兒來啄食，結果飛離時，全身則被這些黏液黏住。乾掉的果實上具有類似魔鬼氈般的構造，可以勾住動物羽毛或毛髮，顯然腺果藤就是利用這樣的方式來傳播種子。



● 球果具黏液，像魔鬼氈一般，非常的黏。



● 成熟果實可附著於衣物上。

● 橢圓形葉。



番荔枝科 Annonaceae

恆春哥納香

Goniothalamus amuyon (Blanco)
Merr.

葉：互生，薄革質，橢圓形或倒披針形，全緣。

花：單朵腋生，或為叢生繖房花序。

果：橢圓形，成熟時鮮紅色，呈放射狀排列。



特色

它算是海岸漂流林中的稀客，更是墾丁國家公園裡的稀有植物，目前正面臨滅絕中，亟待保護！由於它也是良好的蜜源植物、藥用植物及庭園景觀樹，故仍有不少人栽種。

● 葉表具光澤。

● 屬灌木至小喬木的型態，生長於樹林中。

● 淺綠色的花。

棕櫚科 Arecaceae

山棕

Arenga tremula (Blanco) Becc.

葉：羽狀複葉線形葉，叢生，表面濃綠色，葉背呈灰白色。

花：花冠淡黃紅色，雄花為黃色殼斗狀，有濃郁的芳香味。

果：核果球形，熟時呈紅至黑色。



特色

廣泛分佈全島低海拔陰濕環境，屬林下底層的陰性植物。山棕花朵和果實散發強烈香氣，能吸引昆蟲傳粉和白鼻心、松鼠等哺乳動物前來覓食。山棕和早期民間的生活息息相關，把山棕的葉子連同其長柄一同切下曬乾，綑綁成一束後就可當掃帚使用。此外葉柄上的黑褐色網狀葉鞘，也是製造刷子或棕蓑(早期農家的雨衣)的材料；如此多的用途，是相當符合環保的自然物。

● 山棕屬林下底層的陰性植物。



● 夜晚盛花的濃郁香味，吸引昆蟲來傳授花粉。

● 果實成熟時，深受獼猴、鳥類的喜愛。



棕櫚科 *Arecaceae*

臺灣海棗

臺灣糠榔

Phoenix hanceana Naudin var.

葉：羽狀一回複葉，小葉線形，基部退化成刺狀。

花：穗狀花序或再分枝。

果：核果橢圓形，黃色。



特色

廣泛生長於臺灣的迎風海岸地區，極適合氣候乾燥、土壤貧瘠的生育地環境，目前以恆春半島東部海岸的迎坡地上數量較多。其果實可食用，具有纖維質，是典型的海漂植物。葉尖特化為硬刺狀以抗旱抗風和機械性傷害。葉可製成掃帚，被稱為糠榔帚；亦可做為行道樹或庭院樹。

核果。



● 刺蝟般的枝葉，行走時應小心勿碰觸。

● 廣生於臺灣的海岸地區。

大戟科 Euphorbiaceae

桔里珍

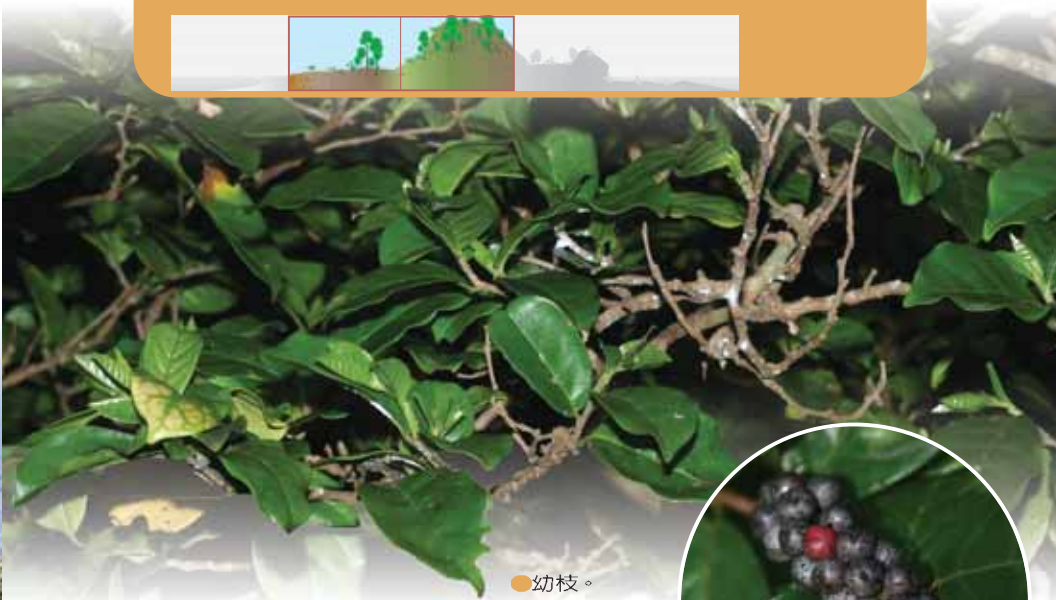
五蕊山巴豆

Antidesma pentandrum Merr. var. *barbatum* (Presl) Merr.

葉：互生，紙質，披針狀橢圓形，先端漸尖，基部鈍。

花：雌雄異株，雄花序單一或少有呈總狀花序，雌花序呈穗狀花序。

果：核果橢圓形，熟時呈紅色。



● 幼枝。



● 成熟核果。

特色

分佈於恆春半島、蘭嶼及小琉球等地，為海岸林灌叢

代表植物之一。性喜高

溫、濕潤和陽光充足或半陰環境。其耐

鹽性佳、抗風性強，亦十分耐旱，但耐

寒及耐陰性則略差，可做為庭園綠籬樹種，屬



● 葉與核果。



錦葵科 Malvaceae

細葉金午時花

Sida acuta Burm. f.

葉：互生，披針形，粗鋸齒緣，兩面近光滑。

花：1~2朵腋生，花萼5枚。

果：蒴果，倒卵形，4~9瓣裂。



● 蒴果。

● 花。

特色

於臺灣全島低海拔陽光充足且開闊的荒廢地環境中均可見其蹤影。細瘦的莖和狹窄的葉片，以及滿株顯眼的金黃色花，遠遠地就可以辨識出它。臺灣具有多種金午時花，其特色皆為花朵於早上開啓，中午盛開，午後便凋謝，故花朵的壽命並不長。

● 葉。



錦葵科 Malvaceae

金午時花

Sida rhombifolia L. subsp. *rhombifolia*

葉：互生，菱形或長橢圓狀披針形。

花：腋生，花瓣5枚，圓卵形。

果：蒴果，具兩芒刺。



特色

分佈於臺灣各地低海拔地區。全株各部位幾乎覆滿茸毛，因此對惡劣環境的適應力甚佳，日照強烈的海邊或貧瘠的荒地皆不難發現其蹤影。其蒴果上具倒刺長芒，除可藉由海風、海浪傳播外，亦可附著於動物身上，以進行傳播。

● 葉。

● 花。

● 植株。



錦葵科 Malvaceae

恆春金午時花

Sida rhombifolia L. ssp. *insularis*
(Hatusima) Hatusima

葉：菱形或披針形，葉緣鋸齒狀，兩面被有星狀毛。

花：腋生，花瓣5枚。

果：蒴果，具有根芒刺。



● 蒴果。

特色

主要分佈於恆春半島，適應強風且乾旱的環境，對陽光需求高，故灌叢、林蔭下並不會出現。且因其花朵在中午時開放，到了傍晚或陰雨天時便閉合，因此稱為金午時花。



● 黃色花。

錦葵科 Malvaceae

澎湖金午時花

Sida veronicaefolia Lam.

葉：卵形或圓形，葉緣鋸齒狀，葉基心形。

花：腋生，花瓣5枚，花柄細。

果：蒴果，上端無芒刺。



特色

生長於臺灣南部和澎湖，為荒地植物；於路邊、田野以及日照良好的沙質地尤多繁生，在澎湖各地是極為常見的沙地植物，臺灣則以恆春半島較為常見。全株被有星狀毛，葉的兩面也都有毛；接近中午時開小黃花，花有著細細的長柄。

● 植株。



瑞香科 Thymelacaceae

南嶺蕘花

Wikstroemia indica C. A. Mey.

葉：對生，橢圓形，全緣，葉面光滑革質。

花：繖房花序生於莖頂，花被筒狀，4裂，黃綠色。

果：漿果，橢圓形，紫黑色。



特色

分佈於臺灣各地海濱、平野至山麓的灌叢中，深根耐旱，生命力強。南嶺蕘花的根、莖、葉、果實皆有毒，若誤食會有頭暈、腹痛等現象。而其枝葉因含有黏液，經提煉後可當作造紙用的糊料；樹皮則可取勒皮纖維，做為製繩的原料，其製成繩子後極富彈力。

● 植株。



● 筒狀花。

豆科 Leguminosae

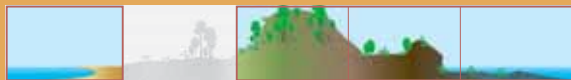
搭肉刺

Caesalpinia crista L.

葉：羽狀複葉，小葉革質，橢圓形，全緣。

花：圓錐花序蝶形花。

果：莢果扁平。



● 枝條密生鉤刺。

特色

分佈於臺灣中部以南海濱及山麓，墾丁地區則生長於高位珊瑚礁森林及海岸林中。搭肉刺，顧名思義，就是一種渾身是刺的植物，它的葉柄跟枝條都有刺；不只會搭人的肉，也會用刺搭在其他植物而往上爬，以爭取更多的陽光。對於像它這樣需要足夠的光源，若是陽光不夠便會長不好的植物，這是一種必須的生存手段；而且其身上有刺還可以保護自己不被草食性動物攝食，果然一舉兩得。

● 羽狀複葉。

● 莢果。

● 蝶形花。



菊科 Compositae

鯽魚膽

冬青菊、臭屎茄荳、闊苞菊
Pluchea indica (L.) Less.

葉：互生，厚紙質，葉緣鋸齒狀。

花：頭狀花序，卵形，粉紅色。

果：瘦果扁平，呈四角柱形，具淡黃色冠毛。



特色

分佈於臺灣海岸溼地，是特殊的海濱喜鹽植物，多成片聚集生長，能固土護岸，可應用為沿海地區的植栽材料。鯽魚膽是難得的亞灌木，甚至常成為灌木狀，所以冬天仍然長青，因此叫冬青菊。此外亦可植栽於魚塭岸邊，除了能穩固土堤外，還可提供池內魚類額外的食物；而魚塭內的魚類排泄物，也可提供鯽魚膽生長時所需的養分。

● 成片生長植株。

● 頭狀花。

● 倒卵形葉。



豆科 Leguminosae

三葉木藍

Indigofera trifoliata L.

葉：三出葉，小葉呈倒卵形。

花：總狀花序，蝶形花。

果：莢果，長橢圓形。



特色

多見於恆春半島、蘭嶼，珊瑚礁岩或沙地上皆有生長。乍看之下像藤本，其特徵之一是葉上密生白毛，可做為牧草和綠肥。



● 紅色花。



● 莢果。



● 生長棲地。



火筒樹科 Lecaceae

火筒樹

Leea guineensis G. Don

葉：對生，3-4回羽狀複葉，小葉披針形或長圓形，邊緣有粗鋸齒。

花：二歧分岔繖房狀的聚繖花序，花瓣5枚。

果：漿果，扁球形，熟時呈黑色。



●小葉。

特色

在臺灣全島的中、低海拔皆有，但多分佈於恆春、蘭嶼、綠島等沿海山麓，生長於溪谷

●成熟漿果。

附近潮溼的環境中。生態上屬於陽性樹種，一旦上空被其它樹種所覆蓋，缺乏充足的陽光時，就相當容易枯死。火筒樹開花時，好像是滿樹一片火紅，事實上，火筒樹除了花朵是紅色以外，花梗也都是紅色的；雖然它是一個很大的花序，但是，其花朵的平均大小卻只有3公厘長！花期時，會吸引多種蝶類來吸食花蜜，是很好的蜜源食物以及蝴蝶幼蟲的食草植物。

●火筒樹亦為蜜源植物。



桑科 Moraceae

越橘葉蔓榕

Ficus vaccinioides Hemsl. & King

葉：互生，橢圓形，紙質。

花：隱頭花序，雌雄異株。

果：隱花果，無梗，近於球形，熟時呈紫紅色。



特色

分佈於臺灣各地山坡、岩壁及溪畔，墾丁地區則多生長於珊瑚礁岩或岩石上。其每一節的匍匐莖都能長出不定根且分枝繁多，不論是陡坡或是岩壁，都能牢牢攀附，因此可應用為河堤護岸、防沙工程等週邊的植栽材料。

由於是隱花果，所以若想觀察它的花，必須摘取並切開它的隱花果，則可以觀察到具有小花梗的雄性花，及沒有花梗的雌性花。除了果實可食用外，主要都是種植做為綠化護壁或盆栽來供為觀賞。



● 果具明顯短毛。



● 植株多生長於珊瑚礁岩或岩石上。

● 葉背。



桑科 Moraceae

山豬枷

Ficus tinctoria Forst. f.

葉：革質，橢圓形或卵狀長橢圓形，基部歪斜；葉表面被有短剛毛，但有時脫落無毛。

花：隱頭花序，雌雄異株。

果：隱花果，寬約0.8~1.2公分，熟時為黃紅或橘紅。



特色

分佈於臺灣南部、東部、小琉球、蘭嶼及綠島等濱海的珊瑚礁岩上。時常在陡峭的石灰岩壁或珊瑚礁岩上發現它的蹤影，其對環境的適應力很強，能抗強風及日照。而其榕果腋生、表面粗糙、散生剛毛，且葉片革質粗糙，皆是為了避免受陽光的曝曬及海風吹拂，可防止水分的快速蒸發。



● 橢圓形葉。

● 果表面粗糙，未熟時綠色。



馬鞭草科 Verbenaceae

馬纓丹

五色梅

Lantana camara L.

葉：對生，闊卵形，鈍鋸齒緣，葉面粗糙。

花：小花筒狀，花色眾多，以紅色為主。

果：核果，成熟時呈紫黑色。



特色

原分佈於熱帶的美洲，最初約在十七世紀由荷蘭人引進，雖為外來種，但在臺灣已歸化，且廣泛分佈於低海拔地區，墾丁則多見於開闊地、海岸林及高位珊瑚礁森林底層破

空處，常形成濃密的灌叢。性喜乾燥、陽光充足的環境，

生性強健、耐旱耐熱、少病蟲害且不怕

污染的空氣，因此不需維護即能生長良好，加上其花期長而

持久，是相當適合做為花壇的觀花植物。花色有紅、黃、白、橙、粉紅、藍等。花

冠初期至凋謝顏色變化多端，故

又名五色梅。馬纓丹的莖葉不時發出的

刺激性惡臭，但花多且花期長，常吸引多種蝴蝶來訪花吸蜜，是蝴蝶重要的蜜源植物。而其枝葉及未熟果具有毒性，若誤食會造成慢性肝中毒，會嘔吐、發燒、腹瀉。



●核果。



●繖房狀頭狀花序。

●植株。



桑科 Moraceae

鵝鑾鼻蔓榕

Ficus pedunculosa Miq. var.
mearnsii (Merr.) Corner

葉：互生，倒卵形，全緣葉，厚革質。

花：隱頭花序。

果：隱花果，腋生，具有長柄，熟呈紅褐色。



特色

分佈於恆春半島、臺東、蘭嶼及綠島海岸，生長於臨海珊瑚礁的環境中。性喜高溫、濕潤和陽光充足的環境。其種名*pedunculosa*在拉丁文中，意指多花梗的植物。因莖肥厚有乳汁，能直立生長，也能攀緣，故能在珊瑚礁上固著生長；

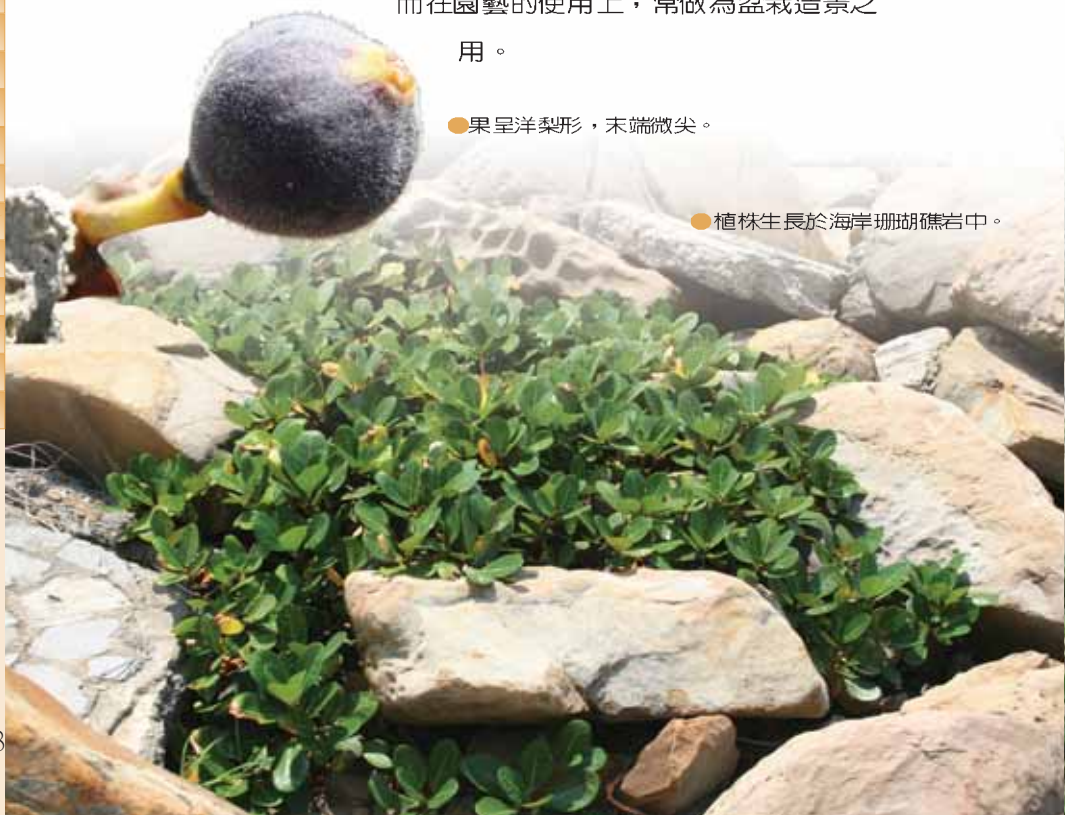
而在園藝的使用上，常做為盆栽造景之用。

● 果呈洋梨形，末端微尖。

● 植株生長於海岸珊瑚礁岩中。



● 橢圓形葉。



馬鞭草科 Verbenaceae

海埔姜

蔓荊

Vitex rotundifolia L. f.

葉：倒卵形或橢圓形，全緣，兩面密被短伏毛。

花：花萼外側密被毛；花冠呈藍紫色，偶而為白色；兩側被毛。

果：核果近球狀。



特色

廣泛分佈於臺灣各地灘地上。為了適應海邊的惡劣環境，已演化成具抗旱、抗風、耐鹽等特性，如全株木質化、伏地匍匐以及枝

葉有密毛等。這種適應能

力讓海埔姜可以在海邊

隨處可見，是海濱的優

勢植物之一。不論是沙灘、石礫堆、岩石縫甚至珊瑚礁上，都可以看見成片繁生。

● 藍紫色花。

● 常於沙灘上成片生長。



● 球形果。



紫金牛科 Myrsinaceae

雨傘仔

Ardisia cornudentata Mez subsp.
cornudentata

葉：橢圓披針狀，葉緣有顯著腺點狀鋸齒。

花：生於枝梢，花冠為淡紫色或白色。

果：核果呈球形，成熟時為鮮紅色，富有光澤。



特色

分佈於恆春半島、綠島、蘭嶼等地近海山麓，墾丁地區則常見於高位珊瑚礁森林底層。由於其樹幹通直，側枝水平伸展與主幹垂直，樹型甚為優美；加上果熟時極為艷紅，具有觀賞價值，所以是優良的景觀樹種。因果熟時呈鮮紅色，即使長久貯存，其果色也不變；而嬌艷欲滴且味道香甜可口的果實，也是為野外求生的山珍美味。



●繖形花序。

●植株。



馬鞭草科 Verbenaceae

黃荊

Vitex negundo L.

葉：掌狀複葉，對生，小葉3-5片，呈橢圓狀卵形至披針形，全緣或略有鋸齒。

花：圓錐狀聚繖花序，頂生，唇形花，花小呈淡紫色。

果：核果呈倒卵形，熟時為黑色。



特色

分佈於臺灣全島低海拔地區，尤以西南部、恆春半島最多。黃荊是種很有歷史性的植物，在很多典故中都可以發現它，最有名的是負荊請罪；由於黃荊很不容易斷裂，可用來製成刑杖，足以證明悔改的誠意。另外，因其開的花十分美麗，以前的婦女會拿它的枝條來當作髮簪，稱為荊釵，因此古人稱自己的妻子為拙荊。現今黃荊仍具有多重功用，由於材質堅韌，可用來當造紙及人造棉的原料；也可當成攀緣作物的支柱，加上其堅韌且耐燒，可作為薪炭材。黃荊全株充滿特異香氣，搓揉其葉會產生令人清新難

忘的味道，將葉片曬乾點燃後，更可以用來驅趕蚊蟲，可做為環保的蚊香替代品使用。黃荊開花時，不但花朵的數量多，花蜜的品質亦佳，是良好的蜜源植物。

●花序。

●植株。



衛矛科 Celastraceae

北仲

刺裸實

Maytenus diversifolia (Gray) Hou

葉：倒卵形葉，對生，革質，淺鋸齒緣，幾乎無柄。

花：腋生，花瓣5枚。

果：蒴果，倒卵形，熟時呈紅色。



特色

主要分佈於臺灣的恆春半島海岸，性喜高溫、濕潤、陽光充足或半陰環

境，為海岸迎風地灌叢

代表植物之一。由

於能夠接受高溫，

又耐旱，因此常應用於

海岸防風林帶、綠籬、

庭園美化以及盆

栽。其小枝先端

有裸刺，連葉腋

亦有刺，是重

要的特徵之一。

花。



●倒卵形蒴果。



●枝葉皆具刺。

●植株常生長於珊瑚礁岩的凹陷縫隙中。



大戟科 Euphorbiaceae

裏白巴豆

葉下白

Croton cascarilloides Raeush.

葉：簇生於小枝端，長橢圓形，全緣。

花：生於枝端，花被上有結痂之鱗片。

果：蒴果，球形，三瓣裂。



特色

於臺灣各地的低海拔森林皆可見，尤其常出現於東部與南部，在

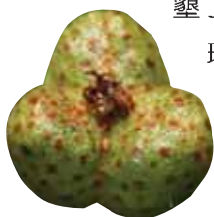
墾丁地區則多出現於高位珊瑚礁森林及海岸林中。

葉背銀白，是十分明顯的特徵，因此別稱葉下白。裏白巴豆的葉子很

像胡頹子科植

物，若非看到花果及非藤本狀，極可能誤認為某種胡頹子。有人將它的葉片做為香煙的替代品。

●葉。



●蒴果。



●花。



豆科 Leguminosae

葉：羽狀複葉，小葉長橢圓形。

花：頭狀花，白色，花蕊長而明顯。

果：莢果，線形扁平，革質。

銀合歡

Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit.



特色

● 線形莢果。

原分佈於中南美洲，為了水土保持與提供造紙原料等目的而引進臺灣經濟造林，然而這種對土質要求不高、生長快速的樹種，後來在臺灣低海拔地區蔓延，成為難以防除的雜木。其樹根分泌具有抑制它種植物生長的化學物質含羞草素，排它性極強，因此危害其它臺灣原生樹種，最後形成銀合歡純林，大幅降低生物多樣性與破壞生態平衡。目前已被列名為世界100種嚴重危害生態的外來入侵生物，墾丁國家公園管理處曾試著清除銀合歡，努力多年尚無法根除。因其幼葉富含蛋白質，可做牛群的飼料，是少數的用處之一；但因為它含有銀合歡素，非牛科動物的一般單胃動物吃了容易中毒，須注意。

● 頭狀花。

● 墾丁大量密集生長的銀合歡純林。



草海桐科 Goodeniaceae

葉：倒披針形至匙形，全緣，略缺刻緣或齒緣。

草海桐

花：聚繖花序，腋生。

果：核果，球形，由增大的宿存萼所包，肉白多汁。

Scaevola taccada (Gaertner)
Roxb.



特色

廣泛分佈於臺灣各地海濱。草海桐是絕佳的防風樹，葉片蠟質能反射陽光以抵抗海岸強烈日照，部分植株葉片反捲以維持葉背的蒸氣壓力梯度減少水分散失。成熟的果實多汁而味美，可供食用。它也是常見的救荒野菜，其肥美的葉子數量眾多，但是其味道並不可口。



●葉。



●球形核果。

●花。



●珊瑚礁灘地上的植株通常較為矮小。



馬錢科 Loganiaceae

揚波

駁骨丹、白埔姜、山埔姜
Buddleja asiatica Lour.

葉：對生，披針形，疏鋸齒緣，下表面為灰白色。

花：穗狀花序，簇生成圓錐花序，頂生或腋生。

果：橢圓形，種子多，微小有翅。



特色

分佈於中國大陸、臺灣、印尼、菲律賓等地區。駁骨丹的抗旱性強，常出現在新崩塌地、河床沖積地等陽光充分照射的地區，屬於先驅植物的一種，也是十分優良的水土保持植物。除了對水土保持貢獻良多之外，因為整株都有毒，所以有人會將其枝葉揉碎投入水中，來麻痺水中的魚類，也可以拿來殺蟲。

● 棒狀蒴果結實纍纍。

● 披針葉。



露兜樹科 Pandanaceae

林投

華露兜

Pandanus odoratissimus L. f.

葉：線形，先端長漸尖呈尾狀，邊緣及中肋下方具刺。

花：雌雄異株。花單性，肉穗花序。

果：核果，近球形或卵形。



特色

分佈於低海拔山區及沿海地區。林投上半部莖幹分枝，下半部長出的氣生根觸地後轉變為支持根，個體交互糾纏且生長茂密，為極佳的防風定沙植物。其幹心可食，是救荒食物之一，美麗碩大的橘紅色果實如鳳梨一般，味道清甜是鄉下孩子的零食；果實過熟則逐漸乾枯纖維化，可藉海漂傳播。林投的葉緣雖然長滿刺，但卻是梅花鹿喜歡的食物之一；若

●肉穗花序。

將其去掉葉緣的刺，還可以用來編織風車、小昆蟲等童玩或臨時煙斗。保育物種津田氏大頭竹節蟲以林投為唯一寄主植物。

●球形的橘紅色聚合果如鳳梨一般。

●林投為極佳的防風定沙植物。



鼠李科 Rhamnaceae

葉：互生，紙質，葉三出脈明顯，鈍鋸齒緣。

花：萼、瓣皆5枚。

果：球形，果熟時呈黑色。

亞洲濱棗

濱棗

Colubrina asiatica (L.) Brongn.



特色

主要分佈於蘭嶼及恆春半島的海岸叢林中，為恆春半島的珍稀植物。因其蒴果圓形如棗，且又生長在濱海叢林，故稱濱棗。它的果實成熟後，會隨水漂流藉以播種，裡面的種子為黑色，有稜角。

● 葉。

● 植株。

● 花。



芸香科 Rutaceae

過山香

山黃皮、番仔香草
Clausena excavata Burm. f.

葉：奇數羽狀複葉，小互生，膜質，歪披針形。

花：圓錐花序，頂生。

果：漿果，長橢圓形，熟時呈橘紅色。



● 果。

特色

主要分佈於恆春半島闊葉林中。過山香，名符其實最大的特色即是香味，將其葉片採下搓揉，會散發出類似芸香科柑橘類植物獨特的濃郁香氣，又叫山黃皮或番仔香草。其香氣濃郁的程度，以即使翻過一個山頭，仍會殘留它的香氣來形容。果實成熟時，漿果呈現晶瑩剔透般的橘紅色，頗為美麗，常有人把它當作景觀樹種植；而果熟味甜可食，但不可攝食過量，以免引起頭暈中毒。另外，其心材可用來製作農具；若是在野外被毒蛇咬傷，過山香是一種很好的緊

● 葉。

急處理植物，作法是將適量鮮

葉搗爛，敷在傷口上，或是泡酒服用。

● 花。



芸香科 Rutaceae

葉：奇數羽狀複葉，小互生，倒卵形。

花：花瓣5枚，具有濃郁的香氣。

果：橢圓形，具尾尖，熟時呈紅色。

月橘

七里香、十里香、千里香
Murraya paniculata (L.) Jack.



● 漿果。

特色

分佈於臺灣低海拔平地及近海地區，性喜潮濕且日照充足的生長環境；葉透光時可見小小的透明油點，和橘子、檸檬、柚子等芸香科植物的特徵相似，因此稱為月橘。夏季雨後經常盛開於山野，其小白花會散發出香味，香氣濃郁在遠處都可以聞得到！因此又名七里香、十里香，甚至是千里香！將月橘的花洗後曬乾後，可用來泡茶飲用或者做湯的香料；其果實可生食或榨汁，口感酸甜。除了可供食用及觀賞之外，其材質緻密而堅固，亦可用來做農具或手杖等。

● 花。



● 葉。



● 樹幹。



芸香科 Rutaceae

烏柑仔

山柑仔

Severinia buxifolia (Poir.) Tenore

葉：互生，革質，全緣。

花：花單生或2~3朵簇生於葉腋，萼3~5裂，花瓣3~5。

果：漿果呈球形，成熟時為黑色。



特色

分佈在恆春半島、蘭嶼及小琉球。烏柑仔幼株時整棵樹長滿針刺，但長高後的植株卻沒有刺，可應用為防沙工程週邊的植栽材料。常植為生籬，藉供觀賞。葉可製成酒餅，亦為玉帶鳳蝶、黑鳳蝶等鳳蝶科蝴蝶幼蟲的食草。



● 枝於葉腋具銳刺



● 花。



無患子科 Sapindaceae

葉：三出複葉，互生，全緣或鋸齒緣，無托葉。

花：單性，雌雄同性，白色或淡黃色。

果：核果。

止宮樹

假茄苳

Allophylus timorensis (DC.) Blume



特色

分佈於恆春半島、蘭嶼、小琉球及東海岸。因其葉子為三出複葉，小葉的形狀有如茄苳葉，又名假茄苳。由於具有良好的耐鹽、耐旱和抗風等特性，是為本區海岸防風林組成的樹種之一。

● 果。



● 葉。



● 花。

馬鞭草科 Verbenaceae

苦林盤

苦藍盤、白花苦林盤

Clerodendrum inerme (L.) Gaertn.

葉：葉革質，卵形或橢圓形，兩端銳至鈍。

花：聚繖花序，通常具有3朵花，花萼淺齒狀，花絲則呈紫紅色。

果：果呈倒卵形至近球形。



特色

全臺灣以珊瑚礁岩及沙灘為主要生育地，亦見於近海溝渠兩側，為紅樹林伴生植物，在墾丁地區則生長於海岸的珊瑚礁岩上。其耐旱、耐鹽又耐水，具有良好的防風和定沙功能，是海岸栽植樹種之一。



● 未熟果。

● 植株。



茄科 Solanaceae

瑪瑙珠

啞吧豆、黃果龍葵
Solanum diphyllum L.

葉：互生，卵狀披針形，近無葉柄，常二枚，一大一小著生於節上。

花：花小，花瓣反捲，花冠呈鐘形。

果：漿果，球形，成熟時為橙黃色。



特色

原產於巴西，如今已歸化全島低海拔地區。因其熟果為金黃色的圓果，有如一串瑪瑙珠，因而得名。由於果實具有甜味且顏色鮮豔，常吸引鳥類前來啄食；但因全株有毒，果實尤含劇毒，民間稱為啞吧豆，須小心不可誤食。若誤食紅果，可能會導致如噁心、腹痛、昏睡等症狀，嚴重時有致死的危險。在莖節上，同一處會長出二片大小不同的葉子，一大一小著生於同一節上，為相當有趣的特色之一；另外其葉片搓揉後會有特殊的腥味，也讓人難忘。

大戟科 Euphorbiaceae

紅仔珠

黑面樹、黑面葉、七日量
Breynia officinalis Hemsl.

葉：葉排成2列，長橢圓形，全緣。

花：花朵極小，單生或2至4朵成簇；雄花無瓣，雌花有短梗。

果：漿果，扁球形，熟時為紅色。



特色

分佈於臺灣低海拔地區的平野及海濱。它是有名的劇毒植物，誤食會造成食物中毒而頭昏眼花。因圓滾的紅色果實極為小巧可愛，加上綠葉的襯托，十分耀眼，是良好的觀賞樹種。而將其樹枝及葉片乾燥後會變為黑色，故又名為黑面樹或黑面葉。

● 漿果。



● 葉。

● 植株。



馬兜鈴科 Aristolochiaceae

港口馬兜鈴

Aristolochia zollingeriana Miq.

葉：腎形，葉尖極為尖銳，葉緣全緣。

花：腋生，漏斗狀，基部膨大呈球形，具棕色條紋。

果：蒴果呈橢圓形，種子邊緣具膜翅。



特色

台灣生長於南部低海拔和蘭嶼，由於其生育地被破壞，且繁殖力弱，造成野外族群縮減，為瀕臨滅絕稀有植物。花有陷阱式構造，而偽腐肉的暗紫紅色花瓣，及花筒內的倒刺毛，更為捕捉昆蟲的利器。等到雌蕊沒有受粉能力後，花就會成熟打開，此時全身沾滿花粉的昆蟲，便是最佳的授粉媒介。為保育類黃裳鳳蝶的食草之一，更為數種鳳蝶的食草。



●花。

●果。



●植株。



夾竹桃科 Apocynaceae

華他卡藤

南山藤

Dregea volubilis (L. f.) Benth

葉：對生，膜質至略革質。

花：繖形花序，具總梗，花綠色。

果：蓇葖果，單生，披針狀圓柱形，肥厚，具多條縱稜。



● 葉。

特色

分佈於臺灣南部及離島低海拔地區，別名南山藤。其果實的外形有如羊角般，成熟開裂後，種子的頂端具有白色絹毛，可隨著風四處飄散播種。



● 莖。



薯蕷科 Dioscoreaceae

戟葉田薯

恆春薯蕷、山藥

Dioscorea doryphora Hance

葉：互生，戟狀三角形，長3~9公分，2~5深裂，薄革質。

花：雌雄異株，花序穗狀。

果：蒴果，橫橢圓形，種子具膜質周圍翅。



特色

分佈於南部低海拔山區，以恆春半島為主。又名恆春薯蕷，即一般所稱的山藥。其塊莖可供食用、藥用或保健用。

● 植株。



桑科 Moraceae

盤龍木

Malaisia scandens (Lour.) Planch.

葉：互生，全緣或疏牙齒緣。

花：雌雄異株；雄花序穗狀，腋生；雌花序頭狀，花被壺狀。

果：瘦果，約1~4個聚集，為肉質花被所包被，熟時呈紅色。



● 葉。



特色

分佈於臺灣低海拔地區，墾丁地區則可見其蔓莖穿梭蔓延在珊瑚礁及乾燥石灰岩地區。盤龍木本身可以形成木質藤本，因藤本會攀爬樹木，像廟前面的龍柱往上攀爬，所以稱為盤龍木。

● 果。



● 植株。



西番蓮科 *Passifloraceae*

三角葉西番蓮

栓皮西番蓮

Passiflora suberosa L.

葉：葉被毛，3裂，裂片卵狀三角形。

花：花腋生，通常成對。

果：橢圓狀，熟時為紫黑色，徑約1.2公分。



特色

● 三角形葉。

原產於南美巴西，在公元1907年由日本人引進臺灣，現在已歸化分佈於臺灣及離島各地。因老莖外包著黃白色的木栓層，於是又名栓皮西番蓮。成熟果實味甘酸，可生食，唯獨其份量較稀少，可用糖醃漬起來再慢慢享用。植株可用於盆栽觀賞或做為邊坡水土保持的植栽物種。



● 果鮮綠，熟後轉為紫黑。

● 具兩輪花冠。



夾竹桃科 Apocynaceae

爬森藤

Parsonia laevigata (Moon) Alston

葉：對生，革質全緣，橢圓狀披針形。

花：花冠輪形，5深裂，淡黃綠色。

果：蓇葖果，線形。



特色

分佈於臺灣的東北海岸、恆春半島、蘭嶼及綠島，多生長在海邊珊瑚礁岩或海岸林地，是一種有毒植物。因其葉片肥厚有角質層，可以防止水分蒸散，所以不怕強風日曬，且喜歡攀緣身

旁灌木。雖然其葉片有毒，卻是大白斑

蝶的幼蟲食草；大白斑蝶對於食草相當專一，因此只出現在爬森藤有分佈的北濱沿海山區和恆春等地。當其果實成熟時，果莢會從一邊裂開，具有冠毛的種子會隨風四處飛揚，以風為傳播媒介。



● 花。



● 植株。



● 果。



夾竹桃科 Apocynaceae

武靴藤

羊角藤

Gymnema sylvestre (Retz.) Schultes

葉：對生，全緣，革質。

花：花冠5裂，密生於葉腋處。

果：蓇葖果，成對生長，橘紅色。



特色

分佈於臺灣各地海濱海岸林中，常纏繞攀附於木麻黃或黃槿樹幹上。羊角藤和夾竹桃科植物一樣具有毒性的白色乳汁，應避免碰觸汁液而誤食。羊角藤是斯氏紫斑蝶的幼蟲食草，通常將卵產在葉腹面，孵化後的幼蟲就食用嫩葉，並在羊角藤上成長羽化。其種子的頂端具有絨毛，當果熟開裂時，只要風一吹動，銀白色的絨毛便帶著種子隨處飛揚散播。

● 開花株。

● 葉。



菊科 Compositae

雙花蟛蜞菊

大蟛蜞菊、雙花海砂菊

Wedelia biflora (L.) DC. Var. *biflora*

葉：厚紙質，闊卵形，葉緣齒狀，三出脈。

花：頭狀花2-6朵，舌狀花1層，花冠黃色。

果：瘦果，3稜。



特色

分佈於臺灣各地海濱、沙礫灘上。在海岸樹叢邊，甚至海邊附近的開闊地上，雙花蟛蜞菊常成群成片蔓延，可做為海邊工程後的綠美化定沙植物。雙花蟛蜞菊因頭狀花常成對著生而得名。



● 兩兩成對生長的頭狀花。



● 黑褐色瘦果。

● 植林成群生長。



菊科 Compositae

天蓬草舅

單花蟛蜞菊

Wedelia prostrata (Hook. & Arn.) Hemsl.

葉：對生，厚革質，長橢圓形，疏鋸齒緣，明顯的三出脈。

花：花冠黃色，單一頂生，花瓣呈輻射狀。

果：瘦果，密生剛毛。



特色

分佈於臺灣全島南北海岸的海濱沙地，在澎湖、蘭嶼及綠島也都常見。黃色花朵常單生於莖的先端，與相似種雙花蟛蜞菊的花兩兩成對不同，所以有單花蟛蜞菊的別稱。因植株多為匍匐性，每個莖節處都能生出根來，蔓延得很快，也較能適應長期缺水的沙地，所以在海邊常見到其蹤影。其種名“prostrata”，就是根據它匍匐於沙地間的特性來命名的。若氣候良好且雨水多時，莖就會蔓延得較快；若長期缺水，便會減緩生長，並將莖葉縮小，以減少水分蒸散。因具有以上的特性，使它成為防風定沙的第一線植物，來改變沙地土質、保水固基。



● 開花株。

● 頭狀花。



瓜科 Cucurbitaceae

雙輪瓜

Diplocyclos palmatus (L.) C. Jeffrey

葉：互生，表面粗糙，膜質至紙質。

花：雌雄同株而異花，花小型，淡黃色，鐘形。

果：漿果呈球形，成熟時紅色而有白色條紋。



特色

分佈於臺灣低海拔地區。雙輪瓜最引人注目的地方應是它那玲瓏可愛的果實，在還沒成熟時，有如小西瓜般掛在樹上；當成熟時，瓜體便會轉為紅色，遠看像一串紅鈴鐺，迎風搖曳，十分好看。其植株可美化做成蔭棚、籬笆或柵欄，但美中不足的是果實有毒，不可誤食。



● 掌狀葉5-7深裂。



● 黃色鐘形花。



● 漿果。



瓜科 Cucurbitaceae

天花

倒吊金鐘

Mukia maderaspatana (L.) M. J. Roem.

葉：闊卵形，基部為心形，3~5裂，鋸齒緣。

花：鐘形花，黃色，花冠5裂。

果：球形，熟時呈紅色。



● 熟果。

特色

在臺灣分佈於低至中海拔山區，屬於常見種，墾丁地區以龍磐草原較為常見。多生長於開闊地，也能在適應海邊環境，通常匍匐於地上。其葉的表面粗糙，觸感略似紙質，具有粗糙的短剛毛。



● 鐘形花。

豆科 Leguminosae

長葉豇豆

Vigna luteola (Jacq.) Benth.

葉：三出複葉，小葉卵狀。
花：花為淡黃色，蝶形花冠。
果：果莢為短圓柱形，多毛。



特色

分佈於濱海地區，多生長在海岸沙地或荒地。
其可供作牧草或綠肥，可食用；同時也是小白
波紋小灰蝶的幼蟲食草。



豆科 Leguminosae

濱豇豆

Vigna marina (Burm.) Merr.

葉：互生，三出複葉，小葉卵形，先端鈍或圓形。

花：花序從葉腋間抽出，花冠為蝶形。

果：莢果為圓柱形，成熟時呈黑褐色。



特色

● 圓柱形莢果。

分佈於臺灣全島的沿海地區。其辨識特徵是豆莢長的很像葫蘆，生長力強，常大片出現在沙灘上，為優良的防風定沙植物，可以應用在泥岩坡面、坡腳淤泥及填方坡的植栽材料。另外，因其根有根瘤菌共生，具有固氮作用，可改善海埔新生地的土質；亦是畜牧業常用的優良牧草植物。

● 蝶形花。



豆科 Leguminosae

和氏豇豆

Vigna hosei (Craib) Backer

葉：卵形，被毛，先端銳形。

花：黃色花，花冠為蝶形。

果：莢果呈橢圓形。



● 蝶形花。

特色

分佈於臺灣全島的低海拔荒廢地、路旁及海濱地區，墾丁地區則分佈於沙灘、海岸珊瑚礁等近海沙質壤土或岩石縫隙中。



● 橢圓形莢果。



豆科 Leguminosac

小葉豇豆

Vigna minima (Roxb.) Ohwi & Ohashi
var. minor (Matsum.) Tateishi

葉：頂小葉橢圓形，光滑無毛，先端漸尖至銳。

花：黃色花，花梗上具腺體；花冠為蝶形。

果：莢果呈線形，光滑無毛。



特色

分佈於臺灣全島的低海拔林地、海邊草生地及路旁，墾丁地區則生長於沙灘、海岸珊瑚礁等近海沙質壤土上。常成群生長於海岸前線。



● 三出複葉。

● 植株。



旋花科 Convolvulaceae

菟絲子

Cuscuta australis R. Br.

葉：葉退化成膜質鱗片。

花：花數朵集生，叢生在葉腋。

果：蒴果，扁球形。



特色

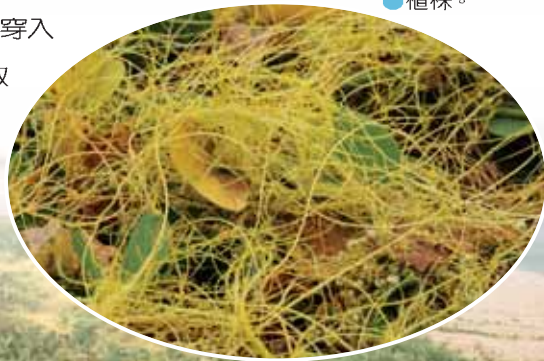
分佈於山麓至海濱，性喜陽光充足的開闊地，在沙灘上常見成群生長的族群寄生於馬鞍藤植株上。其植株無根、無葉，不含葉綠素，無法自行光合作用，因此生存所需的養分是利用寄生的方式獲得。莖可以攀附在其它植物身上，利用細小的圓吸盤穿入寄主植物體內，以吸取營養維持生長。

●大量寄生於馬鞍藤的族群。



●花及蒴果。

●植株。



豆科 Leguminosae

小葉括根

Rhynchosia minima (L.) DC.

葉：互生，三出複葉，闊倒卵形。

花：花序腋出，黃色花，花冠為蝶形。

果：莢果呈倒披針形，豆莢稍為彎曲，內含有種子2粒。



特色

廣泛分佈於熱帶地區，在臺灣則常見於臺南以南及恆春半島地區。由於其對於乾旱氣候、土壤鹽分高或貧瘠的環境均極為適應，因此，很適合用於沙灘美化植栽，且亦是當作綠肥或牧草的理想作物。

● 莢果。

● 開花株。

鞭藤科 Flagellariaceae

印度鞭藤

蘆竹藤、角仔藤

Flagellaria indica L.

葉：披針形，葉尾細長捲曲狀。

花：枝頭頂生。

果：核果，球形，成熟時呈紅色。



特色

分佈於熱帶亞洲、非洲和澳洲，在臺灣多分佈於恆春半島、蘭嶼、綠島海岸林及高位珊瑚礁底層。其最大特色是特化的葉，

與一般藤蔓植物構造相異，因為它是靠葉的尖端特化成卷鬚狀來攀附其它植物。雖然是葉尖特化，但因其纏繞的能力極強、韌性極佳，就算遇到強風豪雨也難以擺脫它的糾纏。從前生活在恆春半島的排灣族

人，會用其莖來作刷子，或是將莖縱切，可以製作繩索用來綑綁茅草；在蓋茅草屋時，就是靠它來固定樑柱與支架。

●卷鬚狀葉尖。

●核果。



●開花株。



樟科 Lauraceae

無根草

Cassytha filiformis L.

葉：互生，葉片退化成鱗片。

花：花為黃白色，花冠呈壺形。

果：圓球漿果，成熟時呈黃白色。



特色

常見於珊瑚礁岩及沙灘上，耐強風與乾旱，其習性非常類似菟絲子；是無根且無葉的纏繞性寄生草本植物，莖較菟絲子稍粗，黃綠色或黃褐色。無根草是臺灣樟科植物中唯一的草本植物，生長情形特殊，但仍擁有樟科優良的傳統，將其摩擦還是有樟科獨特的氣味。當攀附寄生於其他植物體上時，植株呈黃褐色，但在缺乏寄主的情形下，植株會慢慢轉變為綠色，故仍可自行光合作用。整株都有人拿來食用，其莖曬乾後可以泡茶，也可加在牛奶中調味；而果實成熟後滋味酸甜，可以食用。在日本，則有人會取其莖的汁液來充當染料。



● 漿果。

● 植株。

黃耨花科 Malpigiaceae

三星果藤

果星藤

Tristellateia australasiae A. Richard

葉：長卵形葉片，對生。

花：總狀花序，黃色小花，於枝頭頂生成串，花瓣5枚。

果：翅果呈星形，熟時為褐色。

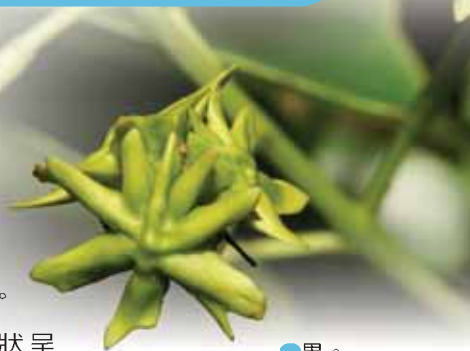


特色

分佈在恆春半島、蘭嶼的海岸林邊，保育等級處於嚴重瀕臨絕滅，其族群小且分佈狹隘。其最容易辨識的特徵是那鮮黃色花瓣基部有著鮮紅的短柄，十分少見。

由於其果實形狀呈

三顆星狀三角交疊，因而得名，十分可愛。喜歡陽光、抗風能力好、耐旱，很適合用做藤架植栽，而且也是蝴蝶的一種蜜源植物；只是生存已遭受嚴重威脅，亟待保護。



● 果。



● 開花株。



● 花。



防己科 Menispermaceae

蓬萊藤

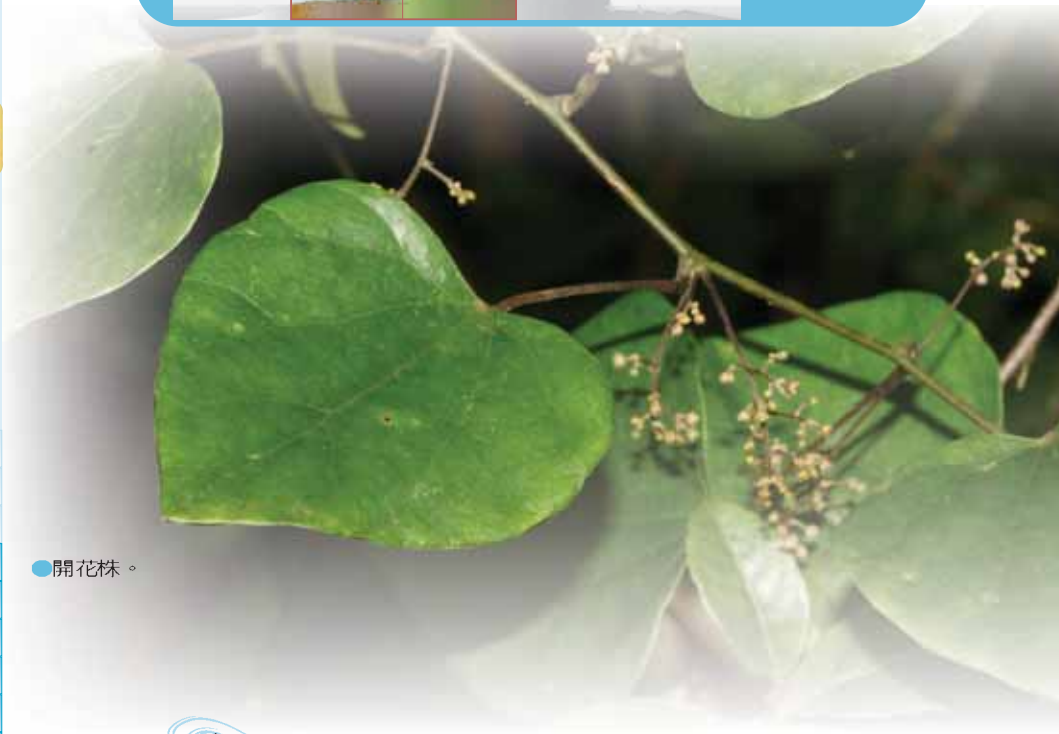
葉：葉近盾形呈三角形。

花：小花腋生，圓錐狀聚繖花序，葉脈基出3-5條，花瓣6枚。

果：核果，球形。

細圓藤

Pericampylus formosanus Diels



●開花株。

特色

分佈於臺灣全島的低海拔地區，在墾丁地區則多分佈於高位珊瑚礁森林的底層中，屬於耐陰性植物。

胡椒科 Piperaceae

風藤

Piper kadsura (Choisy) Ohwi

葉：葉紙質，卵至長橢圓形，長4~15公分，先端銳尖，基部心形、圓形，5出脈。

花：雌雄花序均直立。

果：漿果，圓球形，成熟時呈黃色或紅色。



特色

分佈於臺灣各地平野及低海拔山區，在墾丁地區則多分佈於林下底層，會纏繞樹幹周圍而逐漸往上爬。年老的風藤攀爬至樹枝頂層後，仍會往樹頂的側枝繼續伸展，生命力甚強。



● 幼葉。

● 開花植株。



胡椒科 Piperaceae

恆春風藤

Piper kawakamii Hayata

葉：互生，卵狀心型，全緣。

花：穗狀花序，與葉子對生。

果：核果，球形，紅色。



● 莖具縱條紋。

特色

主要分佈於恆春半島，常攀附於樹幹、岩壁表面或珊瑚礁上。非耐蔭植物，若在幽暗鬱閉的森林下，則難以見其蹤影。

因棲地環境多遭破壞，目前為較少見的稀有植物。其辨識特徵即為葉面有明顯的五出脈。其與檳榔文化有關，過去曾有平埔族原住民栽植，用途與包覆檳榔的荖葉相同。



● 葉。



● 穗狀花序。

旋花科 Convolvulaceae

馬鞍藤

Ipomoea pes-caprae (L.) R.Br. subsp.
brasilienis (L.) Oostst.

葉：革質，馬鞍形，長3~9公分，全緣，先端凹，基部略心形。

花：花冠漏斗形，長3~6.5公分。

果：卵狀橢圓形，長約1.2公分。



● 果。

特色

分佈於臺灣各地沙灘、岩岸、珊瑚礁岩及近海平野，為最典型的海濱植物代表。厚厚的葉片呈馬鞍形而得名。在其它植物無法立足的海濱不毛之地，只要有馬鞍藤的種子落地發芽，就可期待一片綠意出現，是最好的定沙植物。

● 於海岸成群生長的植株。



● 花。

● 葉。



豆科 Leguminosae

濱刀豆

Canavalia rosea (Sw.) DC

葉：三出複葉，小葉卵形，全緣。

花：蝶形花，排列成總狀花序。

果：莢果厚硬，厚革質，刀形膨大



● 果。



● 蝶形花。

特色

分佈於全臺灣沙質海岸。因為具有刀形的莢果，故稱為濱刀豆。由於多數的分枝及節節生根的特性，濱刀豆在海濱拓展植株的能力甚強，它的蔓莖常常讓其它植物難以在其勢力範圍內生存。其擴大地盤的方式也十分特別，藉由成熟的豆莢爆裂開來，把種子彈向遠處進行擴散。由於其覆蓋性強、耐貧瘠、耐鹽、耐風，又具根瘤菌可自行固氮，成為良好的防風定沙植物。濱刀豆與濱豇豆外形十分接近，皆為豆科藤本植物，兩者主要的分別在於濱刀豆開的是紅紫色的花，濱豇豆則是黃色的花；且濱刀豆有肥厚的刀狀豆莢，濱豇豆則是橢圓形豆莢。

● 植株。

夾竹桃科 Apocynaceae

鷓 蔓

Tylophora ovata (Lindl.) Hook. ex Steud.

葉：對生，卵形或長橢圓形。

花：花披有短毛，以聚繖花序腋生。

果：蓇葖果呈牛角形，對生，種子具毛。



特色

主要分佈於臺灣全島及離島的低海拔林緣或路邊較無強日照的環境，在墾丁地區則多分佈於森林底層。藤外表具有深裂皺紋，內部則為空心，質地如軟木塞。鷓蔓是青斑蝶、小青斑蝶、琉球青斑蝶、姬小紋青斑蝶等蝶類幼蟲的食草；斑蝶科的蝴蝶幼蟲多以有毒植物為食草，不但不會被毒死，還能把毒素累積在體內，並轉化為鮮豔的體色，用來警示其它動物勿輕易捕食。



● 開花株。

● 花。



豆科 Leguminosac

蝶豆

Clitoria ternatea L.

葉：奇數羽狀複葉，闊橢圓形或卵形。

花：單生近無梗，花鮮藍色。

果：莢果扁平，呈長線形。



特色

原產南美，是典型的熱帶植物，墾丁地區則見於草原及海岸林底層。

因做為飼料和綠肥之用而引進臺灣，由於它所受日照愈強，則生長得愈好，所以在南部較多見；不過因其適應力極強且容易栽培，在中、北部也可見。因其花朵盛開時，就像蝴蝶飛舞般，故命為蝶豆。將其花朵和葉片萃取出汁液，可供做食品的染料；而炒其嫩葉、嫩莢或花朵，也是一道很可口的野菜，但要注意注意的是成熟的種子有毒，會造成輕瀉，須提防誤食。



●花。



●葉。

●莢果。

豆科 Leguminosae

賽芻豆

Macroptilium atropurpureum (DC.)

Urban

葉：三出複葉，卵形或菱形。

花：總狀花序腋生，雌雄同株，花冠為蝶形。

果：莢果，細長直線形，多毛。



特色

原產北美、澳洲、太平洋諸島、
墨西哥和巴西等地。當初引進

臺灣是做為飼料和牧草

之用，後來則成

為歸化植物，

由於其適應能力

強，在野外常看到

它大片生長，

已經威脅

到許多原生物種的生存空間。

其生長環境近似蝶豆，皆以日

照充足處居多。

●葉。



●蝶形花。



●莢果。



夾竹桃科 Apocynaceae

毬蘭

Hoya carnosa (L. f.) R. Br.

葉：厚肉質，闊卵狀橢圓形，長5~7.5公分，基部心形。

花：聚繖花序，腋生，約20朵，輻狀；副花冠星狀。

果：蓇葖果，長7~10公分，光滑無毛。



● 葉。

特色

在臺灣多見於低海拔山區，墾丁地區則出現於高位珊瑚礁及海岸林底層，常攀附於樹幹或石壁上，屬於耐陰濕物種。毬蘭之所以稱為蘭，乃因其葉片肥厚狀似蘭花的葉而來。



● 聚繖花序。



● 植株。

旋花科 Convolvulaceae

厚葉牽牛

白花馬鞍藤

Ipomoea imperati (Vahl.) Griseb.

葉：互生，馬鞍形，3-5淺裂、肉質。

花：花1-3朵簇生於葉腋，花冠呈漏斗形；
花外白，筒內為淡黃色，中央呈紫色。

果：蒴果球形。



特色

分佈於北部、雲林以南至恆春半島的海岸。其白冠黃喉的花朵，在一片綠油油的葉片中，非常耀眼。除了白花外，其餘特徵與馬鞍藤有許多相似之處，又別稱為白花馬鞍藤。兩者皆為優良的海濱防風定沙植物，但因其植株及葉片均比馬鞍藤小，因此較難如馬鞍藤一般，在海岸地上形成龐大的群落。厚葉牽牛的植株節節生根，無畏於烈日強風，能在海濱空曠地或沙灘上，向四面八方拓展地盤，四季皆能展現盎然的生機。



●花。



●生長於沙地的植株。



旋花科 Convolvulaceae

葉：互生，卵形至圓心形，全緣。

圓萼天茄兒

花：花冠高腳碟狀。

果：蒴果球形。

夜牽牛

Ipomoea violacea L.



特色

分佈南部海濱，在墾丁地區則多分佈於海濱沙灘及珊瑚礁岩上。屬名在拉丁語中與

昆蟲的意思相似，應

該就是指其藤蔓纏

繞的狀態有如毛毛蟲

般。它又稱為夜牽牛，乃因其開花的時間是晚上一直到隔天中午，果實形狀則像番茄。

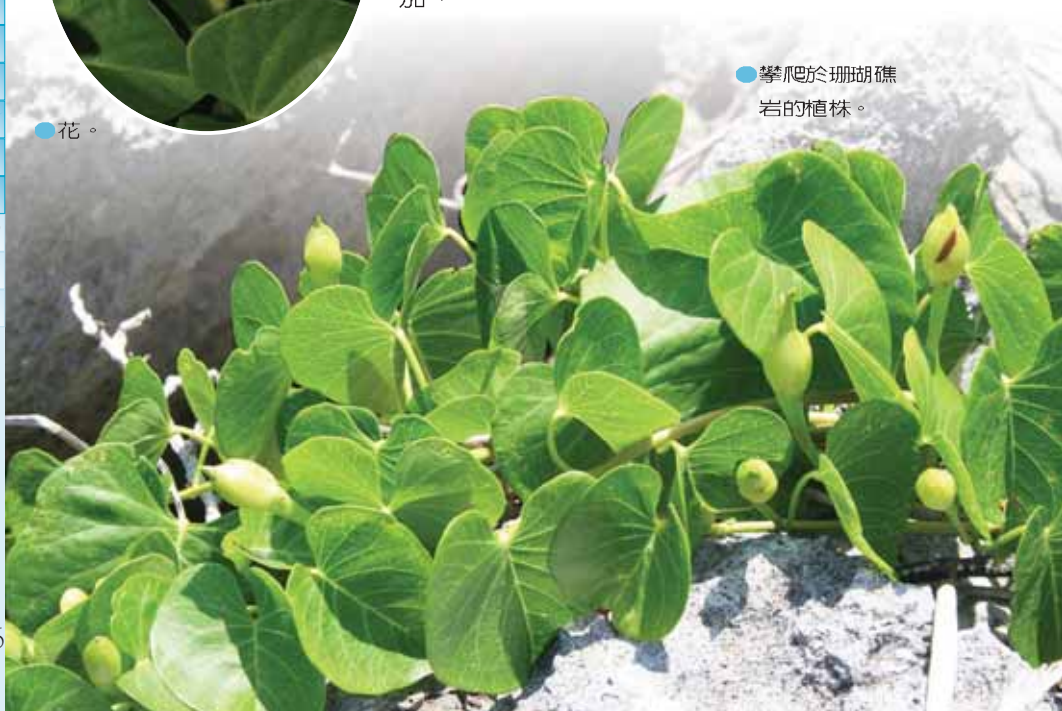


●蒴果。



●花。

●攀爬於珊瑚礁岩的植株。



黃褥花科 Malpighiaceae

猿尾藤

風車藤、虎尾藤

Hiptage benghalensis (L.) Kurz

葉：幼嫩枝赤褐色，對生，全緣，革質，葉為卵狀披針形，長9~14公分。

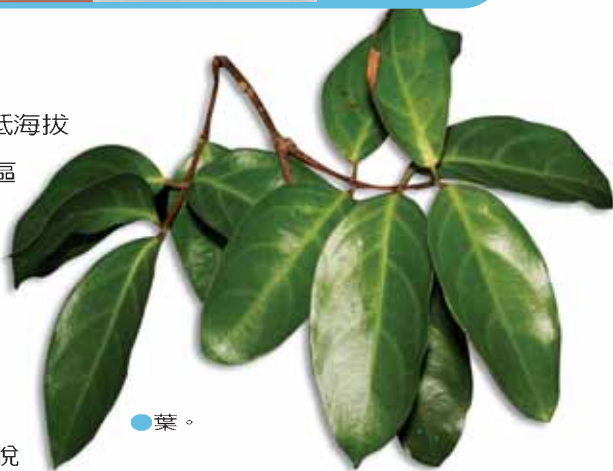
花：總狀花序，腋生或頂生。

果：翅果具3翅，成熟時呈黃褐色。



特色

分佈於臺灣平地至低海拔森林中，在墾丁地區則多見於高位珊瑚礁森林中。屬於陽性物種，常攀爬在其它植物的頂端，性喜日照強、乾燥通風的環境。翅果脫落時有如飛機的螺旋槳般旋轉。



● 葉。



● 翅果。



防己科 Menispermaceae

木防己

鐵牛入石、土牛入石、青木香

Cocculus orbiculatus (L.) DC.

葉：互生，革質，葉形多變。

花：聚繖花序，1~3朵生於一細長花梗上。

果：核果，熟時呈藍色。



特色

為全臺灣廣分佈物種，性喜溫暖濕潤的氣候，多生長於石壁或林下，在墾丁地區則常見於珊瑚礁岩上。葉子變異頗大，同一植株常長出大小相差甚大的葉子。



● 總狀花序。



● 核果。



● 葉。

西番蓮科 *Passifloraceae*

毛西番蓮

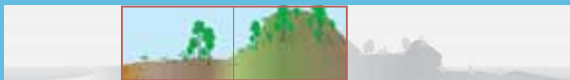
龍珠果

Passiflora foetida L. var. *hispida* (DC. ex Triana & Planch.) Killip

葉：互生，三裂，長橢圓狀卵形，捲鬚由葉腋長出。

花：白色的花冠上，另有紫色的副花冠。

果：漿果，卵球形，成熟時為橙色。



● 開花株。

● 成熟的漿果。

特色

原分佈於南美，目前在全臺灣的野外均已歸化，性喜陽光充足、乾燥的環境，故在臺灣中南部海濱沙地、平野常見，常攀附其它植物上或到處蔓爬覆蓋地

表。因外型像是小一號的百香果（西番蓮），又因全株密生茸毛，故稱為毛西番蓮。其果實由三片

裂羽狀的苞片環繞，於成熟後呈黃

色，別名龍珠果。由於果實內包覆種子的假種皮汁甜味美，常吸引鳥類的啄食。

● 葉。

● 花。



毛茛科 Ranunculaceae

鵝鑾鼻鐵線蓮

葉：羽狀複葉，長橢圓形，全緣。

花：花序複聚繖腋生，披針形。

果：瘦果，長橢圓卵形，黃褐色。

Clematis terniflora DC. var. *garanbien-*
sis (Hayata) M. C. Chang



特色

屬於臺灣特有亞種，分佈於恆春半島南端。為一分佈區域侷限在單一地點的植物，生育地十分狹隘，屬於稀有植物之一。因容易受到放牧、耕種活動以及遊客遊憩等的干擾，因此觀賞時要特別注意。



● 開花株。

● 植株及果實。



茜草科 Rubiaceae

雞屎藤

牛皮凍

Paederia foetida L.

葉：對生，少數三枚輪生，羽狀脈。

花：近頂生的圓錐狀聚繖花序，最先端的花枝常捲曲；花萼鐘形，5裂；花冠為高杯形。

果：核果呈球形，黃色，熟時光亮。



特色

為全臺灣廣分佈物種，常見於森林底層或海濱開闊地。其耐旱性及耐熱性強，可以當作庭園內花棚、花架、竹籬或植栽做為地被。葉形變化大，但只需搓揉葉子後具有雞屎般的特殊氣味就能確認。其嫩莖、葉可蒸食，民間常用以製青草糕；其莖汁味甜，可吸食。



●花。



●葉。



葡萄科 Vitaceae

三葉崖爬藤

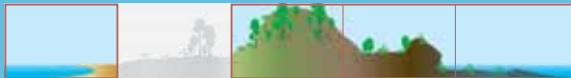
葉：三出複葉，卵形至披針形，葉緣呈鋸齒狀。

花：花瓣4枚，呈十字型。

果：漿果，成熟時呈紅色。

三葉葡萄

Tetrastigma formosanum (Hemsl.) Gagnep.



特色

遍生於低海拔地區森林邊緣或平地，在墾丁地區則見於森林底層及珊瑚礁岩上。由於外型同是藤本的葡萄相似，較大的差異處在於三葉崖爬藤為三出複葉，故又名三葉葡萄。常以卷鬚纏繞於岩石或植物上而爬升，藉此可爭取更多的陽光與資源。以前農家養豬，常將三葉崖爬藤餵食仔豬，可讓仔豬開脾胃，提昇飼養品質。

● 植株。



爵床科 Acanthaceae

賽山藍

蝦姑草

Blechum pyramidatum (Lam.) Urban.

葉：對生，卵形，表面長有疏毛，背面光滑。

花：花序頂生，花冠為白色，葉狀，明顯具緣毛。

果：蒴果，卵形。



特色

分佈臺灣南部的平野、海濱地區及蘭嶼。賽山藍開的是白花，花序被層層苞片堆疊，而小白花就藏在苞片裡。由於這一層層的苞片看起來很像蝦姑的尾巴，所以也就有人叫它蝦姑草。是多種枯葉蝶及蛺蝶的食草來源，所以在賽山藍附近可以多注意孔雀紋蛺蝶、蛇目擬蛺蝶、淡青擬蛺蝶以及黃帶枯葉蝶這些美麗的嬌客。

● 葉。



● 開花株。



莧科 Amaranthaceae

印度牛膝

土牛膝、倒勾刺、戀愛草

Achyranthes aspera L. var. *indica* L.

葉：對生，倒卵形或圓形，全緣，兩面密生細毛。

花：穗狀花序，腋生或頂生，小苞3枚，苞片有刺。

果：胞果，針狀先端含種子一粒，種子具剛毛。



特色

分佈於臺灣沿海、平野至山區，在澎湖、綠島等地亦可見。因果實成熟後有倒勾可以附著於人畜身上，藉此方法散佈繁殖，所以有人稱為倒勾刺或戀愛草。

● 被宿存花所包
覆的胞果。



● 植株。



莧科 *Amaranthaceae*

刺 莧

Amaranthus spinosus L.

葉：互生，卵形或長橢圓形，葉腋具2枚針刺。

花：穗狀花序聚集成圓錐花序聚生頂生，先端具細芒。

果：蓋果，橢圓形，種子黑褐色。



特色

原分佈於熱帶美洲，但已歸化於臺灣各地，為常見野草之一。刺莧和野莧菜是近親，炒食或煮食味道差不多，最大差別在於刺莧整株有刺，處理起來很麻煩，不過仍為許多人喜愛的野菜。



●花序。



●植株。



苋科 Amaranthaceae

野苋菜

Amaranthus viridis L.

葉：互生，卵形或長橢圓形，紙質柔軟。

花：頂生或腋生，穗狀花序，花小而密集。

果：胞果為球形，表面具皺紋。種子呈扁球形，黑色，有光澤。



特色

原分佈於熱帶美洲，由於臺灣氣候適合其生長，已完全歸化。其繁殖力很強，是第一波次生草本，荒地翻土後一週就可以看見它大量繁殖。由於它全身光滑無毛，而且花又是綠色非常不起眼，常常被當成雜草除去；其實它是一種野菜，其嫩莖、嫩葉及穗都可以食用。

● 花序。

● 植株。

菊科 Compositae

茵陳蒿

蚊子草

Artemisia capillaris Thunb.

葉：二回羽狀分裂葉，被柔毛，有香味。

花：圓錐狀頭狀花序。

果：瘦果，表面光滑。



特色

分佈於全臺灣河床及海濱灘地，會隨棲地及不同生長期而有極大變異；海濱的植株多粗壯、矮小，而生長於河床或高海拔的植株則多高且纖瘦。

這種植物最大特色是它的味道，其體

內含有大量精油，將葉子採下用手搓揉，會散發出獨特的氣味，味道令人難以忘懷。布農族人會將乾燥的茵陳蒿拿來燃燒，具有驅蚊的效果，也有人叫它蚊子草。



●花。



●植株。

●植株成熟後，莖漸由草質轉為木質化。



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

大戟科 Euphorbiaceae

濱大戟

鹹花生

Chamaesyce atoto (Forst. f.) Croizat

葉：對生，肥厚，卵狀橢圓形。

花：花序集中在各分枝頂端。

果：蒴果，光滑無毛。



特色

分佈於臺灣南部的恆春半島及各離島，生長於海岸沙地或岩地。濱大戟名字裡有一個濱字，是因為它喜歡生長在海邊。由於生長於海邊，其葉形又類似花生的小葉片，唯獨其顏色較暗綠，故又稱為鹹花生。而同樣身為大戟科植物的一員，其全株皆具乳汁，且乳汁都具有毒性，若是誤食會有嘔吐、腹瀉、頭痛等症狀，嚴重時甚至會昏迷，若是誤觸眼睛則會紅腫、疼痛。

●生長於珊瑚礁岩上的植株。

●花。



●葉。



大戟科 Euphorbiaceae

小葉大戟

Chamaesyce makinoi (Hayata) Hara

葉：圓卵至卵狀橢圓形，全緣，兩面光滑。

花：花序集中在各分枝頂端。

果：蒴果，光滑無毛。



● 開花株。

特色

分佈於臺灣全島各地的低海拔地區，在墾丁地區常見於近海濱的荒地、旱田、岩縫中。植株雖小，但常成簇生長以拓展生育範圍。



● 花。



禾本科 Gramineae

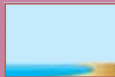
濱刺草

濱刺麥、貓鼠刺、老鼠蘇
Spinifex littoreus (Burm. f.) Merr.

葉：針刺狀，長5~20公分。

花：單性，雌雄異株，雄花穗狀；雌花球形。

果：球形。



● 雄花。

特色

分佈於全島海岸沙地。為良好的定沙植物，在枝節處即能生根，只要產生匍匐的主莖，就能夠在多變的沙灘上成群生長，而雄株與雌株各成聚落。成叢時，罕見其它的植物伴生，一旦將沙固定後，易受其它植物取代。

● 植株。

● 果實成熟後由基部斷裂，會在海灘上隨風飄動。



菊科 Compositae

長柄菊

Tridax procumbens L.

葉：對生，卵形至披針形，長3-5公分，不規則深鋸齒緣，兩面密佈剛毛。

花：徑約2公分，花梗細長直立，長10-20公分。

果：瘦果，褐色，表面密佈灰白色剛毛。



特色

原產熱帶美洲，已普遍歸化在臺灣中、南部及東部地區。因花梗極長而得名。性喜好陽光且能耐旱，常為海濱灘地或荒地上的優勢植被，種子靠風力傳播。



●瘦果。



●花。



●開花株。



鐵線蕨科 Adiantaceae

鞭葉鐵線蕨

鸚鵡尾

Adiantum caudatum L.

葉：一回羽狀複葉，葉軸近軸面及葉片密被毛，囊群蓋被毛。羽軸頂端延長，末端有不定芽。

孢子囊：孢子囊著生裂片頂端，被裂片邊緣反折覆蓋，腎形至圓腎形。



特色

分佈於全島中海拔以下地區，著生於岩壁、邊坡，墾丁地區則生長於珊瑚礁岩的縫隙中。因植株葉片排列生長的形態有如一條鞭子一樣，故稱為鞭葉鐵線蕨。閩南語又叫鸚鵡尾，指的是像鸚鵡的尾巴。其最大特色就是葉軸末端可以產生不定芽，當不定芽接觸到地面時，就成了另一顆新的植株，此為除了利用孢子生殖外的另一個途徑。

● 生長於珊瑚礁岩上的植株。



番杏科 Aizoaceae

番杏

洋菠菜

Tetragonia tetragonoides (Pall.) Ktze.

葉：互生，卵形或菱形。

花：花1~2朵簇生於葉腋，輻射對稱，無花瓣。

果：錐形果，具有4~5個尖角，成熟時會變堅硬。



特色

遍生於臺灣全島與澎湖的海岸，因其葉片肥厚多肉，極適合生長在海濱環境。番杏含有β胡蘿蔔素、草酸、鐵、鈣等豐富的營養素。在日本與韓國，都取其莖、葉當作蔬菜來食用，其口感肥嫩多汁，且能生津止渴。



●花。



●植株。



菊科 Asteraceae

細葉假黃鵪菜

Crepidiastrum lanceolatum (Houtt.) Nakai

葉：卵形，葉片基生，蓮座狀。

花：頭狀花，黃色。

果：瘦果。



特色

主要分佈於臺灣東部、南部的濱海岩岸及岩壁。它是一種外型相當特別的植物，其主莖粗短強韌，具乳汁；葉片則是以蓮座狀基生，而將短短的主莖包住，生長一段時間後，會在主莖的側邊再長出分枝，然後於分枝的末端再長出同樣基生的叢生葉片，最後才在這

第二度叢生的葉片中冒出花來。若將細葉假黃鵪菜與臺灣假黃鵪菜相比較，主要分辨特徵是在葉子；臺灣假黃鵪菜的葉緣是全緣，而細葉假黃鵪菜葉子則有鋸齒。

●生長於岩壁的植株。



●頭狀花。



●具鋸齒的葉。



蒺藜科 Zygophyllaceae

蒺藜

三腳虎、三腳丁、三腳馬仔

Tribulus terrestris L.

葉：對生，偶數羽狀複葉，小對生4~8對，
兩面被有銀色柔毛。

花：單生於葉腋，花瓣5片，呈倒卵形。

果：離果芒刺狀，由5個星狀排列的果片組成，
每一果片具長短棘刺各1對。



特色

廣泛分佈於全世界熱帶與亞熱帶地區，在臺灣則以中南部沿海較為常見。其果實外有突出刺丁，因此常稱為三腳丁。



●花。

●離果。

●成片生長的族群。



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

菊科 Compositae

線球菊

田基黃

Grangea maderaspatana (L.) Poir.

葉：互生，倒卵形或匙形，羽狀裂片，葉緣呈波浪狀。

花：黃色球形小花，頂生。

果：瘦果，具腺體與冠毛。



● 開花株。

特色

分佈於臺灣南部平地與低海拔的山區，尤以河灘、海濱、潮濕曠野草地及休耕農地最為常見。黃色的花，像是一顆顆小圓球，樣子十分可愛。

蹄蓋蕨科 Athyriaceae

過溝菜蕨

過貓

Diplazium esulentum (Retz.) Sw.

葉：葉片型態隨成熟度而有很大差異；幼體為一回羽狀複葉，成長期為二回，成株則為三回。

孢子囊：褐色孢子囊群如長形，著生於脈上。



特色

分佈於臺灣低海拔地區溫暖潮濕的田邊、溼地、臨海灘地及溪流兩岸，以群落方式聚生。過溝菜蕨俗名過貓，其捲曲嫩葉可食用，經燙煮後作涼拌沙拉，或以蠔油炒食，都十分可口。不僅在臺灣一般人喜歡，日本人更是喜愛；在日本料理店，它是熱門的招牌菜。

●孢子囊群。

●過溝菜蕨常被人們栽植為食用蔬菜。



●葉。



藜科 Chenopodiaceae

變葉藜

圓葉藜

Chenopodium acuminatum Willd. subsp. *virgatum* (Thunb.) Kitamura

葉：互生，厚質全緣，卵形至披針形，明顯3出脈。

花：花聚集於枝端，密集排列成穗狀。

果：胞果，表面平滑。



特色

分佈於臺灣沿海地區的空曠地，常成片生長；其花十分細小，甚至要用顯微鏡才看得清楚。葉形會隨著季節變化，在春夏季裡，葉片較大，約2~3公分；到了秋冬季，葉會變小約至1~2公分，且會變得較肥厚，像舌頭。葉片煮熟後可食用，排灣族人常用其製作酒麩。

● 開花株。

● 葉。



藜科 Chenopodiaceae

裸花鹼蓬

鹽定

Suaeda maritima (L.) Dum.



葉：互生，長橢圓線形，肉質全緣。

花：花瓣5枚，數朵腋生於枝條頂端。

果：胞果呈褐色，扁球形。



● 穗狀花序。

特色

主要分佈於臺灣西部、南部及蘭嶼、澎湖，生長在海邊沙地和海岸濕地。因地下的深根會吸收水分，且厚厚的肉質葉可保住水分，使其能夠長在海邊高鹽分的堤岸邊；魚塭也常見到，具有保護魚塭堤岸的功能。葉子略向上彎曲、淡綠色半透明、厚肉質的特點很像馬齒莧科的植物；但其葉形較為細小，摘一片吃吃看，就會知道為什麼叫做鹽定了！以往的農人要做粗活，必須攝取鹽分才有力氣，但以前鹽分取得不易，於是這野生的裸花鹼蓬就成了便宜且隨手可得的鹽分來源。裸花鹼蓬另有一特色，即為每到冬季，原本翠綠的葉色會轉紅，像楓葉一般會隨季節而變換。

● 植株。



景天科 Crassulaceae

石板菜

臺灣佛甲草

Sedum formosanum N. E. Br.

葉：互生，倒卵形，肉質，葉柄不明顯。

花：花多數無梗，花萼5片，窄披針形。

果：蓇葖果，直立，寬披針形。



特色

分佈於臺灣全島的海岸，多生長在岩石縫中或石礫地上。其葉片肥厚肉質且多汁，是因為其生長在多鹽、強光、環境乾燥的岩石地所演化出來的特性。

●花。



●開花株。



景天科 Crassulaceae

鵝鑾鼻燈籠草

Kalanchoe garambiensis Kudo

葉：對生，肉質全緣。

花：花瓣黃色。

果：蒴果，卵狀橢圓形。



特色

恆春半島的珊瑚礁岩為其主要分佈地，為臺灣特有種植物。其適應力極強，肉質的莖葉能貯存大量的水分及養分，以便生存於乾旱貧瘠的環境中；因此生長的環境可以包含一般壤土和貧瘠的珊瑚礁岩。因其葉厚肉質與落地生根等肉質葉植物相似，因此也具有相同的特



●具有肉質的莖葉。

性，即是葉片落地就可以生根繁殖了。在冬季的開花期間，會綻放鮮黃色的花朵；其植株大小會隨環境而異，因此花朵數目也與植株體型有關，體型愈高大者花朵數量較多。其花朵在清晨開展，並於傍晚閉合，同一朵花可連續開放閉合多天；花謝後便會結果，果熟後則會因乾燥而開裂，種子便隨風遠播。

●生長於珊瑚礁上的開花株。



莎草科 Cyperaceae

乾溝飄拂草

鹽飄拂草

Fimbristylis cymosa R. Br.

葉：革質，狹線形向後彎曲，成輻射狀叢生。

花：茶褐色小花，花穗單一或成簇。

果：瘦果光滑，闊倒卵形，成熟時呈黑棕色。



特色

廣泛分佈於熱帶及亞熱帶地區，在臺灣本島、外島的沿海沙地、沙礫地都有其蹤影。由於其生命力及適應力均強，在旱田地或濕地皆能生長；而在臨海的珊瑚礁岩植物帶上，雖土質淺薄且終年受強風、鹽霧、強光等惡劣環境因子所影響，但它們仍然可以匍匐盤屈的方式生長；卻也由於其拓展性強且生長快速，經常威脅到其它植物的生存。藉由多處的分枝而節節生根，其枝葉茂密地覆蓋在沙地上，為極佳的定沙植物。



● 花。

● 開花株。



● 乾季枯萎的植株。

大戟科 Euphorbiaceae

飛揚草

乳仔草

Chamaesyce hirta (L.) Millsp.

葉：對生，卵形至橢圓形，基部歪斜，微鋸齒緣，兩面被毛。

花：大戟花序呈密繖狀排列，腋出，花單性同株，黃綠色或紫紅色。

果：蒴果，熟時呈紅色。



特色

為臺灣全島常見的野草，在平野、海濱皆可生長。飛揚草的葉子如同一對對展翅飛翔的翅膀，因而得名。



●花序。



●植株。



豆科 Leguminosac

鵝鑾鼻決明

Chamaecrista garambiensis
(Hosokawa) Ohashi

葉：羽狀複葉，互生，小葉歪斜，小葉長橢圓形。

花：花為黃色，花瓣5枚。

果：豆莢呈線形扁平，成熟後會捲旋開裂。



特色

僅分佈於恆春半島的墾丁、鵝鑾鼻一帶的草原地或海濱沙質地，屬於臺灣特有種，性喜陽光。特殊處為莖上具毛，而葉柄處則有腺體。豆莢開裂後會露出黑褐色的種子，近似菱形。可供作綠肥，或作沙地覆蓋，以利水土保持。



●花。

●開花株。



豆科 Leguminosae

鵝鑾鼻野百合

Crotalaria similis Hemsl.

葉：互生，卵形至橢圓形，全緣。

花：花冠為蝶形，黃色。

果：莢果，橢圓形，成熟時呈黑色。



特色

主要分佈於恆春半島，生長在沿海沙地及珊瑚礁岩旁的土壤上，屬於臺灣特種。其葉片的兩面都密被白色柔毛，為耐旱、耐風的鹽生植物；但因為生活環境多遭破壞，所以族群面積也逐漸地減少，亟待保育。



● 莢果。

● 開花株。



錦葵科 Malvaceae

冬葵子

磨盤草

Abutilon indicum (L.) Sweet Var. *indicum*

葉：互生，心形，葉緣不規則波狀。

花：金黃色的花朵，花瓣圓形5枚，單生於葉腋。

果：蒴果，圓形，成熟時為暗褐色，形狀像磨盤。



● 花。

● 植株。

特色

於臺灣全島低海拔地區都可發現，而在海濱地區則分佈於礁岩上。其植株大小會隨著生長環境的不同而有很大的差異，在海風強勁或是貧脊的土地上生長者，植株較矮且葉片較小。冬葵子別緻的重瓣果，排列的方式獨特而別緻，是明顯的特徵之一。

● 重瓣的蒴果。



錦葵科 Malvaceae

畿內冬葵子

葉：互生，心形，葉的兩面被有絨毛。

花：淡黃色的花朵，五枚花瓣。

果：果實為扁球形，成熟時呈褐色。

臺灣磨盤草

Abutilon indicum (L.) Sweet Var. *guineense* (Schumach.) Feng.



特色

分佈於臺灣全島的低海拔、路旁及荒廢地。舊稱臺灣磨盤草，是冬葵子的亞種；最易分辨的特徵差異在於：畿內冬葵子的宿萼較大，約和果實等長，而磨盤草則較短。果實成熟時像個深色的石磨，還密被白色的絨毛；待果實開裂後，則露出棕褐色的種子。畿內冬葵子花朵中的雄蕊很多，這是錦葵科的花的特徵之一。



● 花。



● 密被白色絨毛的蒴果。

● 植株。



錦葵科 Malvaceae

賽葵

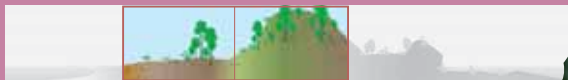
苦麻、黃花棉

Malvastrum coromandelianum (L.) Garcke

葉：互生，卵狀披針形，葉緣為不整齊的鋸齒緣。

花：腋生；花瓣乳黃色，呈線狀披針形。

果：離果，褐色呈腎形，具有粗毛。



特色

原產熱帶美洲，現已歸化生長於臺灣全島的低海拔荒地，生命力十分強健，路邊隨處可見。性喜陽光且耐旱，於海濱的草地上可見大量族群分佈。全株散生絨毛及星狀毛。

● 花。

● 植株。



篠蕨科 Oleandraceae

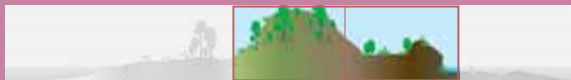
長葉腎蕨

挫藤、過路蜈蚣

Nephrolepis biserrata (Sw.) Schott

葉：一回羽狀複葉，羽片長，不具葉耳。

孢子囊：孢子囊群在葉緣，孢膜腎形，孢子囊群為圓形，褐色。



特色

分佈於臺灣、小琉球及蘭嶼的低海拔森林中，墾丁地區則生長於珊瑚礁岩壁上，植株成片分佈，向下懸垂。羽片和中軸連接處有關節，若遇乾旱季節時，羽片會脫落，以減少水分蒸發，常被栽植做為庭園觀葉植物。



● 葉。

● 於山壁上成片生長的植株。



禾本科 Gramineae

龍爪茅

五根草

Dactyloctenium aegyptium (L.) Beauv.

葉：葉被毛，葉舌膜質短而被有纖毛。

花：穗狀花序，數支小穗排成粗短指狀，小穗2-7支，通常為4支。

果：穎果球形，具皺紋。



特色

分佈於熱帶地區，在臺灣本島亦相當常見，屬於典型的海濱植物；於草生地、沙灘、鹽濕地等陽光充足處皆有分佈，為廣鹽性物種。



● 植株。

● 花。



水龍骨科 Polypodiaceae

葉：單葉深裂，裂片2~7對。

海岸擬蕨

孢子囊：葉背的孢子囊群大，圓形，成熟時呈褐色。

海岸星蕨

Phymatodes scolopendria (Burm.) Ching



特色

在臺灣多見於東南部、蘭嶼及綠島的海岸地帶，常生長於沿海的石礫地或近山區的山溝，是珊瑚礁群及海岸林的指標種。一般蕨類多生長在陰暗潮濕處，但海岸擬蕨卻喜歡陽光充足的海邊；為了適應海濱環境，其葉肉肥厚、角質層發達，可以儲存並防止水分流失。而其孢子囊群會整齊的排列在葉的裂片中軸兩側，葉的正面及背面皆有生長，此為蕨類植物中少見的。



●孢子囊群。

●生長於珊瑚礁岩上的植株。



海金沙科 Schizacaceae

海金沙

Lygodium japonicum (Thunb.) Sw.

葉：具游離脈，羽軸和脈上有毛，小羽片長，羽片基部無關節。

孢子囊：孢子囊群著生在裂縫邊緣。



特色

● 植株。

廣泛分佈於全臺灣低海拔地區，為十分常見的蕨類。其攀爬它物的細長部份為葉軸而非莖；真正的莖極短，匍匐埋在地下，地上可見的部份是葉，這是植物界中少數葉子能無限制伸長的種類之一。以捲曲的葉軸攀爬草木，以得到適量的陽光進行光合作用。藥用上稱為珍中毛（閩南語），民間亦常取用其老莖捆成束作為鍋刷。

● 孢子葉。

藍雪科 Plumbaginaceae

石薺蓉

一條根

Limonium sinense (Girard) Ktze.

葉：根生葉，叢生，長匙形，肉質。

花：繖房穗狀花序，小花呈鐘形，花為白色帶黃。

果：胞果為圓筒形。



特色

分佈於臺灣全島及離島的海濱沙灘、珊瑚礁岩及鹽濕地，在墾丁地區以龍坑生態保護區可見其穩定族群。性喜陽光，極不耐陰。屬於直根系，因其主根特別粗大，所以又稱為一條根。有乾濕季生長週期之分，乾季全株枯萎。

●生長於珊瑚礁岩上的植株。

●花。

●胞果。



馬齒莧科 *Portulacaceae*

馬齒莧

Portulaca oleracea L.

葉：螺旋狀著生至近對生，倒卵形至倒披針形，腋處被少數短毛。

花：花小。

果：蓋果。



● 開花的植株。

特色

廣泛分佈於溫帶、熱帶地區，在臺灣的平地荒野及海濱各地皆極為常見。由於其品系眾多且花色豔麗，可供觀賞花卉之用。早期臺灣人放入饅水中煮熟用來餵豬，如今卻成為風味特殊的野菜，不只是原住民，各地民衆都摘採煮熟後食用。



● 肉質葉。

爵床科 Acanthaceae

槍刀菜

Hypoestes cumingiana Benth. & Hook.

葉：對生，卵狀橢圓形至線狀披針形。

花：頂生，花兩唇狀蝶形，紅紫色。

果：蒴果呈扁長條狀。



● 葉。

特色

分佈於臺灣南部及東部的低海拔地區，在墾丁地區多分佈於高位珊瑚礁及海岸林底層，屬於後岸植物。因其不耐陰，故多生長於林緣、林下稍有空隙處。

● 開花株。



爵床科 Acanthaceae

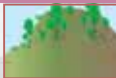
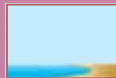
早田氏爵床

Justicia procumbens L. var. *hayatae*
(Yamamoto) Ohwi

葉：厚紙質，對生，具短柄，卵形或近圓形，全緣。

花：淡紅紫色小花，密集且大群叢生。

果：蒴果，長橢圓形，種子為扁平心形，褐色。



●花。

特色

分佈於澎湖及恆春半島海濱，在墾丁地區則常見於沙灘及珊瑚礁岩上，屬特有變種。早田氏爵床生性強健，性喜空曠陽光充足的環境，且相當耐旱；其繁衍能力強，常成片生長。

●葉。

●成片生長的族群。



爵床科 Acanthaceae

長花九頭獅子草

長花獅子草

Peristrophe roxburghiana (Schult.) Bremek.

葉：披針形或長橢圓形，膜質，長2~7公分，兩面光滑，但背面的脈上有短毛。

花：頂生，聚繖花序。

果：蒴果，棒狀，長約1~2公分，被有短柔毛。



特色

分佈於臺灣中南部和恆春半島的中、低海拔地區，在墾丁地區主要見於高位珊瑚礁岩及海岸林的森林底層，性耐蔭。其莖近乎方形，節間膨大，雖然植株矮小，但花的比例相對較大，可長到5公分；因其頂生兩唇狀蝶形花冠，狀似獅子張開的大嘴，故名為獅子草。屬於森林底層的蜜源植物。

● 開花株。



● 兩唇狀蝶形花冠。



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

番杏科 Aizoaceae

海馬齒

濱水菜、豬母菜、海馬齒莧、蟬螯菜
Sesuvium portulacastrum (L.) L.

葉：倒披針形，厚肉質，可儲存水分，葉表具有一層蠟質。

花：生於葉腋，肉質化，花5瓣。

果：卵形蒴果，蓋裂，又稱為蓋果。



特色

分佈於臺灣本島的西海岸及離島，在墾丁地區於龍坑有大量族群生長，能耐高濃度的鹽分，所以於海邊沙地或岩礫地多有生長。其強健的匍匐莖可快速的擴展範圍，在田野常由少數單株不斷蔓延，形成密集如氈狀的地被，全年都可見到淡紫紅色的花如星星般開放。海邊植物中名為馬齒的植物不少，其共同特徵在於都有肥厚肉質的葉子或花朵。肉質化的葉子，可以儲存水分；葉表也具有一層蠟質，可以反射陽光照射，避免水分蒸散，在極乾旱的環境仍可存活，因此可以適應魚塢邊堤、沙地、珊瑚礁岩等乾旱環境，是防風定沙植物之一。此外海馬齒具有許多用途：葉子肉質可食

● 星星狀的花。



● 肥厚肉質的莖葉。

● 於龍坑大量生長的族群。

莧科 Amaranthaceae

安旱草

Phloxerus wrightii Hook.

葉：肉質光滑，倒卵形或匙形。

花：頭狀花序，粉紅色。

果：胞果小呈紅色，球狀。



特色

分佈於臺灣南部地區，墾丁地區則生長於鵝鑾鼻蘭嶼及綠島珊瑚礁海岸，以船帆石數量最多。為駐守海岸第一線的珊瑚礁植物，生長於水荳花族群的前端。它會附著在珊瑚礁上的凹孔，莖葉貼地，靠著小小葉芽擋住泥土，或在滿潮時，讓海浪從身上打過，然後在枝葉間留下沙土，以增加土壤及養分的固著，最後拓展且霸佔整片的礁岩，因此稱為安旱草。

● 開花株。

● 點綴於珊瑚礁岩上的族群。



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

菊科 Compositae

昭和草

飢荒草、神仙草

Crassocephalum crepidioides (Benth.) S. Moore

葉：互生，長橢圓形，葉緣鋸齒，或不規則羽狀裂。

花：頭狀花，小花花冠黃綠色，花冠裂片紅色。

果：瘦果，具有白色冠毛。



● 葉。



特色

原產熱帶美洲，歸化於臺灣全島平地原野。相傳在二次大戰期間、日本昭和年間，日軍在於臺灣大量散佈本種，因而得名。其頭狀花彎曲下垂，為最明顯的特徵，瘦果成熟後會長出白色冠毛，狀如蒲公英，種子藉由風力傳播，拓展能力強。昭和草全株可食，嫩莖柔軟多汁，可加香料炒食，甚至油炸，都滋味鮮美，是絕佳的救荒植物。

● 花。



● 瘦果有白色冠毛，種子能隨風傳播。

豆科 Leguminosae

穗花木藍

Indigofera spicata Forsk.

葉：奇數羽狀複葉，互生，長橢圓狀倒卵形，全緣。

花：粉紅色蝶形花，頂生或腋生。

果：莢果線形，末端有利。



特色

分佈於臺灣海拔1200m以下草原、荒地、路旁，在墾丁常見於海濱珊瑚礁岩、沙灘或草地中。性喜陽光充足處，群生性很強，大多成群生長於草地或荒野上，也因此常佔據其它植物的生長空間。穗花木藍的莢果都朝下生長，且末端尖，如一串逆刺。雖屬於有毒植物，但卻是臺灣姬小灰蝶的食草植物。



● 莢果。



● 花序。

● 葉。



菊科 Compositae

濱斑鳩菊

Vernonia maritima Merr.

葉：匙形，近於全緣，兩面皆具有銀白色茸毛。

花：紫紅色筒狀花。

果：瘦果。



特色

臺灣僅見於小蘭嶼、恆春半島的鵝鑾鼻及龍坑一帶海岸，為稀有的熱帶海岸植物。其中文屬名斑鳩菊，乃以花株形似斑鳩而命名。植株非常耐旱，常成團成簇的匍匐於礁岩上。由於總是呈叢狀大片的生長，因此濱斑鳩菊極有利於土壤堆積，以及減少土地水分蒸散的作用。在園藝上，常做為各樓層的綠籬，或栽植於礦區做為綠化植物。

● 植株。

● 花。

● 瘦果。



紫草科 Boraginaceae

假酸漿

Trichodesma calycosum Collett
& Hemsl.

葉：倒披針形至橢圓形，兩面疏被有剛毛。

花：花冠白色至粉紅色，具鱗片。

果：球形堅果。



特色

分佈於臺灣全島的低海拔山坡林緣，在墾丁地區則見於高位珊瑚礁及海岸林中。其全株被短毛，是一種可食用的植物，原住民喜愛採其嫩葉，經由水煮去除異味後，用以包裹食物，其口感清香特殊。魯凱族、排灣族等所常食用的粽子，內層就是使用假酸漿包裹，葉子會黏附在小米上，使粽子有特殊清香，再以月桃葉做為外層，便成了原住民的傳統月桃粽。

● 植株。

● 花。

● 聚繖花序。



豆科 Leguminosae

臺灣灰毛豆

Tephrosia obovata Merr.

葉：奇數羽狀複葉，小葉倒卵形，葉背具有銀白色的毛。

花：花序腋生，淡紫紅色，花冠呈蝶形。

果：線形莢果。



特色

多分佈於臺灣中南部、東部的低海拔路旁、林地、荒廢地及海濱。性喜高溫、陽光充足的環境，其耐鹽性佳、抗風、耐旱，是一種防風定沙植物。全株有毒，可分離出植物鹼以做魚毒，以往原住民便將其根莖打碎，用以毒魚；而人若誤食中毒後，則會腹痛、腹瀉。它也是田間常用的綠肥。

● 已開花結果的植株。



豆科 Leguminosae

長葉煉莢豆

Alysicarpus bupleurifolius (L.) DC.

葉：單葉線形，先端漸尖。

花：花密集生於頂端，紅色花冠。

果：莢果4~6節，無毛。



特色

分佈於臺灣南部低海拔的開闊荒廢地及草地，在墾丁地區則見於近海灘地或草地上。與大多數的豆科植物相同，長葉煉莢豆也具有根瘤菌，是良好的固氮植物。



● 葉。

● 開花株。



馬齒莧科 *Portulacaceae*

毛馬齒莧

日頭紅、禾雀舌、午時花

Portulaca pilosa L.

葉：互生，肉質披針形，先端略尖，全緣，長約1~2公分，基部著生白色毛。

花：每2~6朵開於枝梢，花瓣五枚。

果：卵形蒴果，開裂後可見細小黑色種子。



特色

原產熱帶美洲，現已歸化於臺灣各地平野、海濱。性喜高溫、濕潤和陽光充足的環境。因為其耐鹽性佳、耐旱性佳、抗強風，故在臺灣已是歸化植物，各地平野、海邊、溪岸等地皆可發現。由於毛馬齒莧對沙地有相當效果的覆蓋作用，以及水土保持的功能，是良好的定沙植物。其花在中午前開放，而在下午閉合，所以別稱午時花。

●種子。



●開花株。



豆科 Leguminosae

含羞草

Mimosa pudica L.

葉：兩回羽狀複葉，羽片2~4枚，掌狀排列。

花：圓球狀頭狀花序，腋生。

果：莢果，長橢圓形，2~4節。



● 遇外力而下垂閉合的葉片。

特色

原產熱帶美洲，17世紀由荷蘭人引進臺灣。性喜陽光，多分佈於草地、河口或海濱灘地。其葉基膨大形成葉枕，內充滿水分，當植株受外力碰觸時，葉枕內之水分立刻四散流失，而失去葉枕支持的葉片便紛紛下垂閉合，此特殊現象乃其稱為含羞草的由來。



● 頭狀花。



● 植株。



● 果實。



莧科 Amaranthaceae

青 梢

Celosia argentea L.

葉：披針形或卵形，互生，全緣。

花：圓柱狀穗狀花序，頂生或腋生。

果：球形胞果，種子黑色。



特色

原產非洲及亞洲亞熱帶地區，如今已歸化於臺灣各地，墾丁地區常見於草原及濱海荒地或沙灘上，性喜陽光充足的環境。



● 穗狀花序。



● 種子黑色。



● 植株。

菊科 Compositae

雞角刺

島薊

Cirsium brevicaule A. Gray

葉：長橢圓形，葉緣羽狀缺刻齒狀。

花：頭狀花頂生，花冠白色或淡粉紅色。

果：瘦果呈4稜，倒錐狀。



特色

分佈於恆春半島南端的高位珊瑚礁、沙灘、草原等地。葉先端如針刺，全株貌如骨刺而得名。因全株具刺，應小心勿踩到或碰觸。



● 具銳刺的葉。

● 花。



✓

2

3 ✿

4 ✿

5 ✿

6 ✿

7 ✿

8 ●

9

10

11

12

旋花科 Convolvulaceae

土丁桂

葉：互生，卵圓形，葉基圓形，葉尖端鈍，全緣。

花：花冠漏斗形狀，徑長約1公分，花梗細。

人字草、毛辣花、銀絲草、蜈蚣草 果：蒴果，球形，表面平滑，長2~4公分，成熟時4瓣開裂，種子為黑色。



● 開花株。

特色

分佈於臺灣南部、東南部及離島海濱地區。土丁桂是非常優異的定沙植物，其耐旱、抗風的極為優異，能在乾燥、日照強烈的土地上生長；可防止表土被風吹蝕，為常見的海濱植物。在海小野花中，土丁桂是較少見的紫色系列花朵；漏斗形的花冠，一看便知是和牽牛花同屬旋花科的成員，只是土丁桂的花朵明顯嬌小許多。常成片生長於海岸，藍紫色的花朵點綴於蒼綠中，十分美麗。



● 葉兩面密被柔毛。



● 生長於沙地、草原環境。

紫茉莉科 Nyctaginaceae

黃細心

野薺菜、紅藤仔、紅骨蛇
Boerhavia diffusa L.

葉：對生，卵狀橢圓形，葉面光滑，葉背灰綠色。具大小二型葉。

花：4~10朵聚集，排列成圓錐形，筒狀小花，花瓣5枚。

果：長卵形，縱稜凸出，表面密生黏性腺毛。



特色

分佈於臺灣全島及離島海濱。黃細心具深長的根系，可在惡劣環境中攝取所需的養分及水分，甚至能貯存部分的養分，因此常見於乾旱沙地、珊瑚岩上等生長條件較差的地方。其果實具有黏性腺毛，可以附著於動物身上，藉此幫助它傳播。

● 植株。



● 果。



● 圓錐花序。



馬鞭草科 Verbenaceae

長穗木

木馬鞭、九佳草、耳鉤草

Stachytarpheta jamaicensis (L.) Vahl.

葉：對生，卵狀橢圓形或菱形，粗鋸齒緣，紙質，長3~8公分。

花：穗狀花序，花萼呈筒形。

果：核果，包於宿存花萼內。



特色

原分佈於熱帶美洲，現已歸化於臺灣的平野、荒地及海濱等地區。由於花穗非常細長，故稱為長穗木。其長花序上的小花並不會同時綻放，僅可見兩、三朵小花，這種逐次綻放的開花習性亦為其特點之一。

- 小花不會同時綻放，僅可見兩、三朵。

- 開花株。



豆科 Leguminosae

蠅翼草

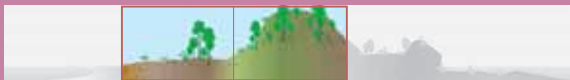
山土豆、土豆舅、三點金草

Desmodium triflorum (L.) DC.

葉：三出複葉，頂小葉倒卵形或倒心形，小葉則為心型或倒卵形，全緣。

花：莖頂萌發1~3朵花，蝶形花冠。

果：莢果，鐮刀狀，2~5節。



特色

分佈於臺灣的中低海拔山區，匍匐生長於草地、田野及路邊，在墾丁地區則以草地、珊瑚礁岩上較為常見。其葉子和花生的葉子十分相似，故有山土豆、土豆舅之稱。由於其根有根瘤菌共生，可以改善土質，很適合做為水土保持及綠肥之用。在民間偶爾會將其煎水當青草茶的替代品。

● 開花株。



爵床科 Acanthaceae

蘆利草

Dipteracanthus repens (L.) Hassk.

葉：單葉，對生，線狀披針形或卵形。

花：生於葉腋，具5裂片。

果：蒴果。



● 開花株。

特色

分佈於恆春半島的低海拔地區，以近海灘地及珊瑚礁岩上的前岸較為常見；亦見於高位珊瑚礁林緣。莖的四方具稜，而節間略為膨大。



● 花。

菊科 Compositae

一枝香

Vernonia cinerea (L.) Less.

Var. *cinerea*

葉：單葉，互生，葉形多變。

花：頭狀呈圓錐花序。

果：瘦果為圓柱形，有稜，具有白色冠毛。



特色

廣泛分佈於臺灣低海拔地區。因其瘦果上有冠毛，可以利用風力傳播。全株密被白毛，常成群生長。其藥效甚多，又稱傷寒草。其嫩莖葉亦可炒食，而老莖葉煮水飲用，便是夏天消暑的青草茶。



● 圓錐花序。



● 有冠毛的瘦果，可隨風傳播。



● 植株。



爵床科 Acanthaceae

針刺草

Codonacanthus pauciflorus Nees

葉：卵形至長橢圓形，全緣或微皮狀緣。

花：花冠鐘形而向下垂掛，5裂，白色或淡紫色，徑約1~2公分。

果：蒴果，長橢圓形。



特色

分佈於臺灣低海拔山區，生長在闊葉林下或較陰涼潮濕的山路邊坡，為墾丁地區高位珊瑚礁森林底層常見的地被植物。



龍舌蘭科 Agavaceae

瓊麻

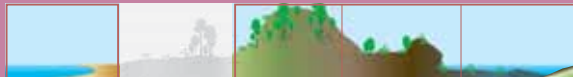
衫麻、西沙爾瓊麻

Agave sisalana Perr. ex Enghlm.

葉：劍形葉片肥厚，叢生於莖頂呈放射狀，頂端有一黑褐色銳刺。

花：花朵直立，綠色或黃綠色；花謝後，在花梗上會長出許多小珠芽。

果：蒴果。



● 葉尖。

特色

原分佈於中南美洲，因其可耐旱、耐風、耐貧脊，故可群植於海邊或乾旱地。一百年前始栽植於恆春半島，臺灣光復後，恆春居民為改善生活而大量種植瓊麻，因隨意破壞海岸林，使得如今海岸林面積大不如前，付出極高的生態代價。瓊麻汁液略具毒性，過敏者接觸其汁液後會發癢紅腫、出紅疹。而瓊麻所抽出的絲可做成繩子、吊床、麻袋、墊褥等物品，其經濟價值高，以前很多恆春居民便因瓊麻而致富。

● 植株。



● 開花株。



石蒜科 Amaryllidaceae

文珠蘭

Crinum asiaticum L.

葉：葉寬帶狀厚肉質，螺旋狀簇生排列。
花：花莖粗壯，由20~50朵白色小花組成。
果：蒴果近於球形。



● 蒴果。

特色

分佈於臺灣南部、蘭嶼、
綠島等處的濱海灘地上，

果實可藉由海漂傳播。植株可抗強烈的
紫外線、鹹水，與馬鞍藤、海埔姜都是海岸沙灘的
第一線植物。也因其超強的適應力，加上葉子綠
油、花大潔白，已被廣泛的種植在安全島上、行道
樹下；亦是海濱植被復育的良好物種。

文珠蘭的傳播方式非常特殊，
其花梗特別長，上面結的
果實於成熟後，花梗便
腐爛下垂，而果實就
掉到母株旁邊，依序
發芽、成熟後又開
花結果，其後又倒
下再發芽生長，依
此方式不斷擴展它
的地盤。除了利用
種子繁殖之外，尚
可利用地下莖長出
的芽行無性繁殖。

● 植株。



薑科 Zingiberaceae

月桃

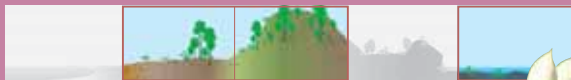
玉桃

Alpinia zerumbet (Persoon) B. L. Burt & R.M.Smith

葉：單葉，互生，披針形，兩端漸尖形。

花：圓錐花序，花冠乳白，唇瓣黃中帶紅斑，常下垂。

果：蒴果，球形具稜，深紅色，不規則開裂，種子多數，黑色。



特色

屬於廣分佈物種，從臨海平野至低海拔山區皆有分佈，在墾丁地區則常見於森林底層或近海珊瑚礁岩旁。月桃被使用的範圍很廣，最常見的是每年端午節，即使用其葉子來包粽子，會有種特別的香氣。在還沒有冰箱的年代，月桃的葉子也可以用來保存食物，作用如同紙袋，很適合用來攜帶食物。由於它的葉鞘內含有豐富的纖維，若用石頭或木棒敲打其葉莖部分，再去除肉質部分後剩下的就是纖維，可用來搓成繩子，亦可編成涼席，或製成各種置物籃。



● 圓錐花序。



● 蒴果。



● 葉。



唇形花科 Lamiaceae

白花草

Leucas chinensis (Retz) R. Br.

葉：對生，闊卵形，疏粗鋸齒緣，兩面密生絹毛。

花：白色花冠，筒狀唇形，生於葉腋。

果：堅果細小，呈卵狀三稜形。



特色

分佈於平地至中海拔山區，多生長在路旁、荒地草叢或海邊岩石地，在墾丁地區則多見於珊瑚礁岩上。其莖葉上皆有白色細毛，非常適應海濱環境。其嫩莖葉可蒸煮炒食。



●花。

●生長於珊瑚礁岩上的植株。



千屈菜科 Lythraceae

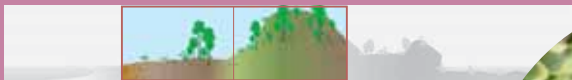
水芫花

Pemphis acidula J. R. & G. Forst.

葉：長橢圓形對生，厚肉質，無葉柄。

花：卵形花瓣6枚，邊緣波浪狀，白色或略帶粉紅色。

果：蒴果，長橢圓柱狀，被有硬毛。



特色

分佈於恆春半島、小琉球、蘭嶼及綠島海岸，於墾丁海岸十分常見。水芫花必須生長在有海水鹽霧的環境，因此生育地多侷限於珊瑚礁岩生地，是海岸線第一陣線的植物。多在凌晨開花，並於早上完全盛開，但花期僅維持一天，至下午後就會凋謝。由於水芫花常被拿來作盆栽或做為青草藥，現多已推廣保育，應避免採集。



● 植株。



● 花。



● 珊瑚礁岩為其主要生育地。



茜草科 Rubiaceae

脈耳草

Hedyotis strigulosa Bartl. ex DC. var.
parvifolia (Hook. & Arn.) Yamazaki

葉：對生，肉質橢圓形，無葉柄。

花：聚繖狀圓錐花序，花瓣4枚。

果：蒴果，卵形，頂端具宿存花萼。



特色

於墾丁地區多分佈於近海珊瑚礁岩上。屬於耐鹽植物，其莖葉發展出肥厚的葉肉組織能用來儲存水分，而角質層可抵抗海濱強烈的蒸散作用，因此能耐鹽、耐風、耐高溫。



● 葉。

● 花。



● 開花株。



茜草科 Rubiaceae

擬鴨舌廣

Richardia scabra L.

葉：對生，橢圓狀披針形。

花：花冠漏斗型，白色。

果：蒴果倒卵型，表面被剛毛，花萼宿存。



特色

原產美洲，現已歸化分佈於臺灣的西部、南部海岸，生長在沙地或荒廢地。為了適應惡劣的環境，沙丘植物有許多極具特色的生存方式，其中擬鴨舌廣便是將根埋入地下，僅有花、葉露在地面上。



●花。

●以草地為主要生育地。



禾本科 Gramineae

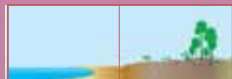
芻菑草

Thuarea involuta (Forst.) R. Br. ex
Roem. & Schult.

葉：葉片披針形。

花：花穗狀，由大苞片所包覆。

果：穎果。



特色

以恆春半島、東海岸及各離島數量最多，性喜沙灘、珊瑚礁岩或岩礫地；由於葉片肥厚且節節生根，加上能耐旱、抗鹽，極適應灘地環境，不過在平地的開闊乾旱地亦可發現，屬海岸後灘植物。

● 穗狀花序。

● 植株。

莧科 Amaranthaceae

假千日紅

野生千日紅

Gomphrena celosioides Mart.

葉：對生，無柄，長橢圓形，兩面均被白毛。

花：頂生，圓球狀花朵密生，具有多數長綿毛。

果：胞果扁狀。



特色

原產巴西，現已歸化於臺灣的中、南部海岸，具有入侵性，會與原生植物競爭。其莖、葉、花皆具有柔毛，性喜陽光充足環境，相當耐旱。沒有大大的花瓣，也沒有艷麗的色彩，並不吸引人。但其構造非常特殊，白色的小花一層層交錯著，每一朵小花外層有2枚膜質的苞片保護著，小花的5枚花瓣也是膜質化，看起來就像蓮花座一般。而那一朵朵的小花小得要用放大鏡才能欣賞。它的幼苗及嫩莖葉都可以食用，煮的方法是先用沸水燙過，撈起來瀝乾後炒食即可食用。



● 花。



● 植株。



伍

旅遊



銀
口
詢

行政及服務單位

墾丁國家公園管理處隸屬單位

墾丁國家公園管理處 08-8861321 屏東縣恆春鎮墾丁路596號

墾丁國家公園警察隊 08-8861331 屏東縣恆春鎮墾丁路272號

生態保護區管理

龍坑管理站 08-8851322 屏東縣恆春鎮鵝鑾里10鄰鵝鑾路50號

南仁山管理站 08-8811095 屏東縣滿州鄉長樂村6鄰八瑤路之1號

研究站

社頂梅花鹿研究站 08-8862738 屏東縣恆春鎮社興路400號

南仁山研究站 屏東縣滿州鄉長樂村八瑤路5號

展示館及訓練中心

砂島貝殼砂展示館 08-8851675 屏東縣恆春鎮砂島路221號

龍鑾潭自然中心 08-8891456 屏東縣龍水里6鄰草潭路50巷86號

瓊麻工業歷史展示區 08-8866520 屏東縣恆春鎮草潭路4號

其他單位

貓鼻頭公園 08-8867527 屏東縣恆春鎮水泉里8鄰下泉路100號

鵝鑾鼻公園 08-8851101 屏東縣恆春鎮鵝鑾路31號

南灣遊憩區 08-8892894 屏東縣恆春鎮南灣路223號

社頂自然公園 08-8861821 屏東縣恆春鎮社興路186之1號

墾丁國家公園遊客中心 08-8861321 轉500 屏東縣恆春鎮墾丁路596號

後壁湖遊客中心 08-8867041 屏東縣恆春鎮大光路79之43號

小灣遊客中心 08-8861042 屏東縣恆春鎮墾丁路12號

墾丁國家公園各單位開放時間可至<http://www.ktnp.gov.tw/>進行查詢

其他行政單位

墾丁國家森林遊樂區	08-8861211	屏東縣恆春鎮墾丁里公園路201號
佳樂水風景區	08-8801083	
國立海洋生物博物館	08-8825001	屏東縣車城鄉後灣村後灣路2號

醫療協助

屏東醫院恆春分院	08-8892704	屏東縣恆春鎮恆南路188號
恆春基督教醫院	08-8892293	屏東縣恆春鎮恆西路21號

行政機關

屏東縣恆春鎮公所	08-8898112	屏東縣恆春鎮天文路1號
屏東縣滿州鄉公所	08-8801105	屏東縣滿州鄉滿州村中山路43號
屏東縣車城鄉公所	08-8821071	屏東縣車城鄉中山路53號

解說諮詢服務

簡報預約

- ◎於管理處遊客中心開放時間：AM08：10~PM16：50(全年僅除夕休館)
每日放映八場簡報
- ◎團體預約 請至<http://app2.ktnp.gov.tw/ktnp> 或電洽解說教育課
電話：(08)8861321轉250~259 (當日請轉500~502)

導覽解說申請

- ◎凡機關或二十人以上之團體並自備交通工具，皆可以書面提出申請，或至
<http://www.ktnp.gov.tw/manager/PageEditor/Stations/CP/file/download/table31.RTF> 下載申請表，
傳真至08-8862046 預約引導解說服務。
 - ◎為利各項作業，函中請註明：(1)參觀團體名稱、人數 (2)參觀日期、預定抵達及停留時間 (3) 預定參觀行程 (4) 聯絡人姓名及電話
- ※預約確定後本處並將回電，請準時蒞臨※

陸



附錄

參考文獻

- 張學文、朱宏達、許勝發、楊智凱、洪美珠、楊建鴻、張尹程
2005 墾丁國家公園：龍坑與南仁山生態旅遊手冊。內政部營
建署墾丁國家公園管理處。200pp。
- 張蕙芬、張碧貞、呂勝由、陳一銘、傅蕙苓 2000 台灣野花365
天。大樹出版社。
- 郭城孟 1994 墾丁國家公園既有路徑沿線植物生態基礎調查及其
解說教育系統規劃研究(再版)。內政部營建署墾丁國家公園
管理處。67pp。
- 郭城孟 1997 台灣維管束植物簡誌 (第1卷)。行政院農業委員
會。
- 郭城孟 2001 台灣森林共和國。遠流出版社。66pp。
- 陳玉峰 1990 墾丁國家公園海岸植被。內政部營建署墾丁國家公
園管理處。264pp。
- 楊遠波 劉和義 呂勝由 1999 台灣維管束植物簡誌 (第2卷)。行
政院農業委員會。
- 楊遠波 劉和義 彭鏡毅 施炳霖 呂勝由 2000 台灣維管束植物簡誌
(第4卷)。行政院農業委員會。
- 楊遠波、劉和義 2002 台灣維管束植物簡誌 (第6卷)。行政院
農業委員會。
- 楊遠波、劉和義、林讚標 2001 台灣維管束植物簡誌 (第5
卷)。行政院農業委員會。456pp。
- 劉和義 2000 墾丁國家公園植物生態簡介。內政部營建署墾丁國
家公園管理處。112pp。
- 劉和義 楊遠波 呂勝由 施炳霖 2000 台灣維管束植物簡誌 (第3
卷)。行政院農業委員會。
- 潘富俊 1992 草木(再版)。交通部東部海岸風景特定區管理處。
254pp。
- 魏宏晉 2002 台灣的國家公園。遠足文化。p118-143。
- Huang, T. C. et al. (eds). 1997-2003. Flora of Taiwan, Vol. 1-6.

墾丁國家公園海岸地區植物名錄

本名錄根據陳玉峰(1990)之名錄並依據台灣維管束植物圖志加以修正。

蕨類植物

Acrostichaceae 鬘蕨科

Acrostichum aureum L. 鬘蕨

Adiantaceae 鐵線蕨科

Adiantum capillus-veneris L. 鐵線蕨

Adiantum caudatum L. 鞭葉鐵線蕨

Aspidiaceae 三叉蕨科

Tectaria devexa (Kunze ex Mett.) Copel. 薄葉三叉蕨

Tectaria subtriphylla (Hook. & Arn.) Copel. 三叉蕨

Aspleniceae 鐵角蕨科

Asplenium nidus L. 臺灣山蘇花

Athyriaceae 蹄蓋蕨科

Diplazium esculentum (Retz.) Sw. 過溝菜蕨

Davalliaceae 骨碎補科

Davallia solida (G. Forst.) Sw. 闊葉骨碎補

Dennstaedtiaceae 碗蕨科

Microlepia strigosa (Thunb.) C. Presl 粗毛鱗蓋蕨

Dryopteridaceae 鱗毛蕨科

Polystichum falcatum (L. f.) Diels 全緣貫眾蕨

Lindsaeaceae 陵齒蕨科

Lindsaea lucida Blume 方柄陵齒蕨

Oleandraceae 藤蕨科

Nephrolepis biserrata (Sw.) Schott 長葉腎蕨

Nephrolepis multiflora (Roxburgh) Jarrett & Morton

毛葉腎蕨

Osmundaceae 紫萁科

Osmunda banksiaefolia (C. Presl) Kuhn 粗齒革葉紫萁

Parkeriaceae 水蕨科

Ceratopteris thalictroides (L.) Brongn. 水蕨

Polypodiaceae 水龍骨科

Colysis pothifolia (Buch.-Ham. ex D. Don) C. Presl

橢圓線蕨

Lemmaphyllum carnosum (J. Sm. ex Hook.) C. Presl

伏石蕨

Phymatosorus scolopendria (Burm. f.) Pic. Serm.

海岸擬蕨蕨

Pyrrosia lanceolata (L.) Farw. 抱樹石葦

Pteridaceae 鳳尾蕨科

Pteris ensiformis Burm. f. 箭葉鳳尾蕨

Pteris semipinnata L. 天草鳳尾蕨

Pteris vittata L. 鱗蓋鳳尾蕨

Schizaeaceae 海金沙科

Lygodium japonicum (Thunb.) Sw. 海金沙

Schizaea digitata (L.) Sw. 莎草蕨

Selaginellaceae 卷柏科

Selaginella delicatula (Desv. ex Poir.) Alston 全緣卷柏

Thelypteridaceae 金星蕨科

Cyclosorus acuminatus (Houtt.) Nakai 小毛蕨

Cyclosorus ensiferus (Tagawa) W. C. Shieh

突尖小毛蕨

雙子葉植物

Acanthaceae 爵床科

Blechnum pyramidatum (Lam.) Urban. 賽山藍

Codonacanthus pauciflorus Nees 針刺草

Hypoestes cumingiana Benth. & Hook. 槍刀菜

Justicia procumbens L. 爵床

Justicia procumbens L. var. *hayatae* (Yamam.) Ohwi

早田氏爵床

Peristrophe roxburghiana (Schult.) Bremek.

長花九頭獅子草

Ruellia repens L. 蘆利草

Aizoaceae 番杏科

Sesuvium portulacastrum (L.) L. 海馬齒

Tetragonia tetragonoides (Pall.) Kuntze 番杏

Amaranthaceae 莧科

Achyranthes aspera L. var. *indica* L. 印度牛膝

Aerva sanguinolenta Blume 絹毛莧



Alternanthera sessilis (L.) R. Brown 蓮子草

Amaranthus spinosus L. 刺莧

Amaranthus viridis L. 野莧菜

Celosia argentea L. 青葙

Cyathula prostrata (L.) Blume 假川牛膝

Deeringia amaranthoides (Lam.) Merr. 漿果莧

Deeringia polysperma (Roxb.) Moq. 多子漿果莧

Gomphrena celosoides Mart. 假干日紅

Philoxerus wrightii Hook. f. 旱草

Anacardiaceae 漆樹科

Rhus chinensis Mill. var. *roxburghiana* (DC.) Rehd.

羅氏鹽膚木

Buchanania arborescens Blume 山欖子

Pistacia chinensis Bunge 黃連木

Semecarpus gigantifolia Vidal 臺東漆

Annonaceae 番荔枝科

Goniatum amuyon (Blanco) Merr. 恆春哥納香

Apiaceae 繖形花科

Centella asiatica (L.) Urban 雷公根

Apocynaceae 夾竹桃科

Anodendron affine (Hook. & Arn.) Druce 小錦蘭

Asclepias curassavica L. 尖尾鳳

Cerbera manghas L. 海檬果

Dregea volubilis (L. f.) Benth. 華他卡藤

Gymnema sylvestris (Retz.) Schultes 武靴藤

Hoya carnosa (L. f.) R. Brown 絨蘭

Melodinus angustifolius Hayata 山橙

Parsonia laevigata (Moon) Alston 爬藤藤

Rauwolfia verticillata (Lour.) Baillon 蘿芙木

Tabernaemontana pandacaqui Poir 南洋馬蹄花

Trachelospermum gracilipes Hook. f. 細梗絡石

Tylophora ovata (Lindl.) Hook. ex Steud. 鵝蔓

Vinca rosea L. 白田香

Aquifoliaceae 冬青科

Ilex asprella (Hook. & Arn.) Champ. 燈檉花

Araliaceae 五加科

Schefflera arboricola (Hayata) Kanehira 鵝掌楸

Eleutherococcus trifoliatus (L.) S. Y. Hu 三葉五加

Aristolochiaceae 馬兜鈴科

Aristolochia zollingeriana Miq. 港口馬兜鈴

Asteraceae 菊科

Ageratum conyzoides L. 霍香薷

Artemisia capillaris Thunb. 茵陳蒿

Bidens biternata (Lour.) Merr. & Sherff 鬼針草

Bidens pilosa L. var. *minor* (Blume) Sherff 小白花鬼針

Blumea lacera (Burm. f.) DC. 生毛將軍

Cirsium brevicaulis A. Gray 雞腸刺

Cirsium japonicum DC. var. *takaoense* Kitamura

白花小薊

Conyza sumatrensis (Retz.) Walker 野茼蒿

Crassocephalum crepidioides (Benth.) S. Moore

昭和草

Crepidiastrum lanceolatum (Houtt.) Nakai

細葉假黃鵝菜

Crepidiastrum taiwanianum Nakai 臺灣假黃鵝菜

Eclipta prostrata (L.) L. 鹽膚

Emilia sonchifolia (L.) DC. var. *javanica* (Burm. f.)

Mattfeld 紫背草

Gaillardia pulchella Foug. 天人菊

Glossocardia bidens (Retz.) Veldkamp 香茹

Gnaphalium purpureum L. 鼠麴草

Grangea maderaspatana (L.) Poir. 線球菊

Gynura divaricata (L.) DC. subsp. *formosana* (Kitam.) F.

G. Davies 白鳳菜

Ixeris chinensis (Thunb.) Nakai 兔仔菜

Mikania cordata (Burm. f.) B. L. Rob. 蔓澤蘭

Pluchea indica (L.) Less. 鯽魚膽

Synedrella nodiflora (L.) Gaert. 金腰箭

Tridax procumbens L. 長柄菊

Vernonia cinerea (L.) Less. 一枝香

Vernonia maritima Merr. 濱斑鳥菊

Vernonia patula (Dryand.) Merr. 嶺南野菊

Wedelia biflora (L.) DC. 雙花麒麟菊

Wedelia prostrata (Hook. & Arn.) Hemsl. var. *prostrata*

天蓬草屬

Wedelia triloba L. 南美麒麟菊

Xanthium strumarium L. 蒼耳

Youngia japonica (L.) DC. subsp. *japonica* 黃鵪菜

Basellaceae 落葵科

Basella alba L. 落葵

Bignoniaceae 紫葳科

Rademachia sinica (Hance) Hemsl. 山菜豆

Boraginaceae 紫草科

Carmona retusa (Vahl) Masam. 滿福木

Ehretia acuminata R. Brown 厚殼樹

Ehretia dicksonii Hance 破布烏

Ehretia longiflora Champ. ex Benth. 長葉厚殼樹

Ehretia resinosa Hance 恆春厚殼樹

Heliotropium indicum L. 狗尾草

Tournefortia argentea L. f. 白水木

Tournefortia sarmentosa Lam. 冷飯藤

Trichodesma calycosum Collett & Hemsl. 假酸漿

Capparidaceae 山柑科

Capparis henryi Matsum. 小刺山柑

Cleome viscosa L. 向天黃

Crateva adansonii DC. subsp. *formosensis* Jacobs 魚木

Caprifoliaceae 忍冬科

Sambucus chinensis Lindl. 有骨消

Casuarinaceae 木麻黃科

Casuarina equisetifolia L. 木麻黃

Celastraceae 衛矛科

Celastrus paniculatus Willd. 多花滇南蛇藤

Euonymus pallidifolius Hayata 淡綠葉衛矛

Maytenus diversifolia (Maxim.) Ding Hou 北仲

Chenopodiaceae 藜科

Atriplex nummularia Lindl. 臺灣濱藜

Chenopodium acuminatum Willd. subsp. *virgatum*

(Thunb.) Kitam. 變葉藜

Chenopodium album L. 藜

Chenopodium ambrosioides L. 臭杏

Suaeda maritima (L.) Dum. 裸花藜蘆

Clusiaceae 金縷桃科

Calophyllum inophyllum L. 瓊崖海棠

Combretaceae 使君子科

Quisqualis indica L. 使君子

Terminalia catappa L. 欖仁

Convolvulaceae 旋花科

Ipomoea violacea L. 圓萼天茄兒

Cuscuta australis R. Brown 菟絲子

Dichondra micrantha Urban 馬蹄金

Evolvulus alsinoides (L.) L. 土丁桂

Ipomoea aquatica Forsk. 蕹菜

Ipomoea bilflora (L.) Persoon 白花牽牛

Ipomoea cairica (L.) Sweet 番仔藤

Ipomoea imperati (Vahl) Griseb. 厚葉牽牛

Ipomoea indica (Burm. f.) Merr. 銳葉牽牛

Ipomoea littoralis (L.) Blume 海牽牛

Ipomoea obscura (L.) Ker-Gawl. 野牽牛

Ipomoea pes-caprae (L.) R. Brown subsp. *brasiliensis*

(L.) Oostst. 馬鞍藤

Ipomoea pes-tigridis L. 九爪藤

Ipomoea triloba L. 紅花野牽牛

Jacquemontia paniculata (Burm. f.) Hall. f. 娥房藤

Merremia gemella (Burm. f.) Hall. f. 菜藥藤

Stictocardia tiliifolia (Desr.) Hallier f. 大萼旋花

Crassulaceae 景天科

Kalanchoe garambiensis Kudo 鵝鑾鼻燈籠草

Kalanchoe integra (medik) O.Kuntze 倒吊鐘

Kalanchoe pinnata (L. f.) Pers. 落地生根

Kalanchoe tashiroi Yamamoto 蘭嶼燈籠草

Sedum formosanum N. E. Brown 臺灣佛甲草

Cucurbitaceae 葫蘆科

Diplocyclos palmatus (L.) C. Jeffrey 雙輪瓜

Momordica cochinchinensis (Lour.) Spreng. 木鱉子

Mukia maderaspatana (L.) M. J. Roem. 天瓜

Nealsomitra integrifoliola (Cogn.) Hutch. 穿山龍

Solena amplexicaulis (Lam.) Gandhi 茅瓜

Zehneria mucronata (Blume) Miq. 黑泉馬皎兒

Ebenaceae 柿樹科

Diospyros egbert-walkeri Kosterm. 象牙柿

Diospyros eriantha Champ. ex Benth. 軟毛柿

Diospyros maritima Blume 黃心柿

Diospyros philippensis (Desr.) Gurke 毛柿



Euphorbiaceae 大戟科

- Acalypha australis* L. 鐵莧菜
Antidesma pentandrum Merr. var. *barbatum* (Presl) Merr.
 枯里珍
Bischofia javanica Blume 茄冬
Breynia vitis-idaea (Burm. f.) C. E. Fischer 紅仔珠
Bridelia insulana Hance 刺杜密
Bridelia tomentosa Blume 土密樹
Chamaesyce atoto (Forst. f.) Croizat 濱大戟
Chamaesyce garanbiensis (Hayata) H. Hara
 鵝鑾鼻大戟
Chamaesyce hirta (L.) Millsp. 飛揚草
Chamaesyce makinoi (Hayata) Hara 小葉大戟
Chamaesyce serpens (H. B. & K.) Small 匍根大戟
Chamaesyce thymifolia (L.) Millsp. 紅乳草
Croton cascarilloides Raeush. 裡白巴豆
Drypetes littoralis (C. B. Rob.) Merr. 鐵色
Euphorbia cyathophora Murr. 猩猩草
Excoecaria agallocha L. 土沉香
Gelonium aequoreum Hance 白樹仔
Glochidion lanceolatum Hayata 披針葉鰻頭果
Glochidion philippicum (Cav.) C. B. Rob.
 菲律賓鰻頭果
Glochidion rubrum Blume 細葉鰻頭果
Homonioia riparia Lour. 水楊梅
Jatropha curcas L. 麻瘋樹
Liodendron formosanum (Kanehira & Sasaki ex
 Shimada) H. Keng 臺灣假黃楊
Macaranga tanarius (L.) Muell.-Arg. 血桐
Mallotus paniculatus (Lam.) Muell.-Arg. 白飽子
Mallotus philippensis (Lam.) Muell.-Arg. 粗糠柴
Mallotus repandus (Willd.) Muell.-Arg. 扛香藤
Mallotus tiliaefolius (Blume) Muell.-Arg. 椴葉野桐
Melanolepis multiglandulosa (Reinw.) Reich. f. & Zoll.
 蟲屎
Phyllanthus multiflorus Willd. 多花油柑
Phyllanthus urinarius L. subsp. *nudicarpus* Rossign. &
 Haic. 葉下珠
Ricinus communis L. 蓖麻

Sapium sebiferum (L.) Roxb. 烏桕

Flacourtiaceae 大風子科

Scolopia oldhamii Hance 魯花樹

Fumariaceae 紫堇科

Corydalis tashiroi Makino 臺灣黃堇

Gesneriaceae 苦苣苔科

Paraboea swinhoii (Hance) Burt 旋菜樹

Goodeniaceae 草海桐科

Scaevola sericea Vahl. 草海桐

Hernandiaceae 蓮葉桐科

Hernandia nymphiifolia (C. Presl) Kubitzki 蓮葉桐

Lamiaceae 唇形花科

- Coleus formosanus* Hayata 蘭嶼小鞘蕊花
Hyptis rhomboides Mart. & Gal. 頭花香苦草
Hyptis suaveolens (L.) Poir. 香苦草
Leucas chinensis (Retz.) R. Brown 白花草
Mesona procumbens Hemsl. 仙草

Lauraceae 樟科

- Cassytha filiformis* L. 無根草
Cinnamomum camphora (L.) Presl. 樟樹
Cinnamomum reticulatum Hayata 土樟
Cryptocarya concinna Hance 海南厚殼桂
Lindera akoensis Hayata 肉荖子
Litsea hypophaea Hayata 小梗木薑子
Machilus kusanoi Hayata 大葉楠
Machilus thunbergii Sieb. & Zucc. 紅楠
Neolitsea parvigemma (Hayata) Kanehira & Sasaki
 小芽新木薑子

Lecythidaceae 玉蕊科

- Barringtonia asiatica* (L.) Kurz 棋盤腳
Barringtonia racemosa (L.) Blume ex DC. 水茄苳

Leeaceae 火筒樹科

Leea guineensis G. Don 火筒樹

Leguminosae 豆科

- Abrus precatorius* L. 雞母珠
Acacia confusa Merr. 相思樹
Acacia farnesiana (L.) Willd. 金合歡
Acacia merrillii Nielsen 藤相思樹

Aeschynomene americana L. 敏感合萌
Alysicarpus bupleurifolius (L.) DC. 長葉棟莢豆
Alysicarpus vaginalis (L.) DC. var. *vaginalis* 煉莢豆
Caesalpinia crista L. 搭肉刺
Cajanus scarabaeoides (L.) du Petit-Thouars 蔓蠶豆
Canavalia lineata (Thunb. ex Murray) DC. 肥豬豆
Canavalia rosea (Sw.) DC. 濱刀豆
Centrosema pubescens Benth. 山珠豆
Chamaecrista garambiensis (Hosok.) Ohashi
 鵝鑾鼻決明
Christia obcordata (Poir.) Bakh. f. ex Van Meeuwen
 鋪地蝙蝠草
Clitoria ternatea L. 蝶豆
Codariocalyx motorius (Houtt.) Ohashi 鐘響豆
Crotalaria calycina Schrank. 長萼野百合
Crotalaria elliptica Roxb. 雙子野百合
Crotalaria medicaginea Lam. 假苜蓿
Crotalaria pallida Ait. var. *obovata* (G. Don) Polhill
 黃野百合
Crotalaria sessiliflora L. 野百合
Crotalaria similis Hemsl. 鵝鑾鼻野百合
Derris laxiflora Benth. 疏花魚藤
Derris trifoliata Lour. 三葉魚藤
Desmodium gangeticum (L.) DC. 大葉山螞蝗
Desmodium heterocarpon (L.) DC. 假地豆
Desmodium triflorum (L.) DC. 鵝翼草
Dolichos trilobus L. var. *kosyunensis* (Hosokawa) Ohashi
 & Tateish 三裂葉扁豆
Dunbaria rotundifolia (Lour.) Merr. 圓葉野扁豆
Entada phaseoloides (L.) Merr. 檣藤子
Erythrina variegata L. 刺桐
Galactia tashiroi Maxim. 田代氏乳豆
Gleditsia rolfei Vidal 恆春皂莢
Indigofera byobensis Hosokawa 貓鼻頭木藍
Indigofera hirsuta L. 毛木藍
Indigofera spicata Forsk. 穗花木藍
Indigofera suffruticosa Mill. 野木藍
Indigofera trifoliata L. 三葉木藍

Indigofera zollingeriana Miq. 蘭嶼木藍
Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit. 銀合歡
Macroptilium atropurpureum (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.
 賽鴉豆
Millettia reticulata Benth. 老荊藤
Mimosa diplotricha C. Wright ex Sauvalle 美洲含羞草
Mimosa pudica L. 含羞草
Phyllodium pulchellum (L.) Desv. 排錢樹
Pongamia pinnata (L.) Pierre 水黃皮
Pueraria montana (Lour.) Merr. 山葛
Rhynchosia minima (L.) DC. 小葉托根
Senna hirsuta (L.) Irwin & Barneby 毛決明
Senna tora (L.) Roxb. 決明
Sesbania cannabiana (Retz.) Poir. 田菁
Sophora tomentosa L. 毛苦參
Tadehagi triquetrum (L.) Ohashi subsp. *pseudotriquetrum*
 (DC.) Ohashi 葫蘆茶
Tephrosia obovata Merr. 臺灣灰毛豆
Uraria crinita (L.) Desv. ex DC. 兔尾草
Vigna hosei (Craib) Backer 和氏豇豆
Vigna luteola (Jacq.) Benth. 長葉豇豆
Vigna marina (Burm.) Merr. 濱豇豆
Vigna minima (Roxb.) Ohwi & Ohashi 小豇豆
Vigna minima (Roxb.) Ohwi & Ohashi var. *minor*
 (Matsum.) Tateishi 小葉豇豆
Vigna radiata (L.) Wilczek var. *sublobata* (Roxb.) Verdc.
 三裂葉豇豆
Loganiaceae 馬錢科
Buddleja asiatica Lour. 駝骨丹
Loranthaceae 桑寄生科
Viscum articulatum Burm. f. 桐櫟栲寄生
Lythraceae 千屈菜科
Cuphea carthagenensis (Jacq.) J.F. Macbr. 克非亞草
Lagerstroemia subcostata Koehne 九苦
Pemphis acidula J. R. & G. Forst. 水堯花
Rotala rosea (Poir.) C. D. K. Cook 五蕊水豬母乳
Malpighiaceae 黃櫨花科
Hiptage benghalensis (L.) Kurz. 猿尾藤



Tristellateia australasiae A. Richard 三星果藤

Malvaceae 錦葵科

Abelmoschus moschatus (L.) Medicus 香葵

Abutilon indicum (L.) Sweet 冬葵子

Abutilon indicum (L.) Sweet subsp. *guineense*

(Schumach.) Borss. 畿内冬葵子

Hibiscus taiwanensis Hu 山芙蓉

Hibiscus tiliaceus L. 黃槿

Malvastrum coromandelianum (L.) Garcke 賽葵

Sida acuta Burm. f. 細葉金午時花

Sida javensis Cav. 爪哇金午時花

Sida mysorensis Wight & Arn. 薄葉金午時花

Sida rhombifolia L. 金午時花

Sida rhombifolia L. subsp. *insularis* (Hatusima) Hatusima

恆春金午時花

Sida veronicaefolia Lam. 澎湖金午時花

Thespesia populnea (L.) Solad. ex Correa 織揚

Urena lobata L. 野棉花

Melastomataceae 野牡丹科

Melastoma septemnerium Lour 野牡丹

Meliaceae 楝科

Aglaia elaeagnoidea (A. Juss.) Benth. 紅柴

Aglaia rimosa (Blanco) Merr. 大葉樹蘭

Melia azedarach Linn. 楝

Menispermaceae 防己科

Cocculus orbiculatus (L.) DC. 木防己

Pericampylus glaucus (Lam.) Merr. 細圓藤

Stephania japonica (Thunb. ex Murray) Miers 千金藤

Moraceae 桑科

Broussonetia papyrifera (L.) L'Herit. ex Vent. 構樹

Fatoua pilosa Gaud. 細齒水蛇麻

Ficus ampelas Burm. f. 菲律賓榕

Ficus aurantiaca Griff. var. *parvifolia* Corner 大果榕

Ficus benjamina L. 白榕

Ficus caulocarpa (Miq.) Miq. 大葉雀榕

Ficus fistulosa Reinw. ex Blume 豬母乳

Ficus formosana Maxim. 天仙果

Ficus irisana Elmer 澀葉榕

Ficus microcarpa L. f. var. *microcarpa* 榕樹

Ficus pedunculosa Miq. 蔓榕

Ficus septica Burm. f. 大冇榕

Ficus superba (Miq.) Miq. var. *japonica* Miq. 雀榕

Ficus tinctoria Forst. f. 山豬糊

Ficus vaccinioides Hemsl. & King 越橘葉蔓榕

Ficus virgata Reinw. ex Blume 白肉榕

Maclura cochinchinensis (Lour.) Corner 柘樹

Morus australis Poir. 小葉桑

Trophis scandens (Lour.) Hooker & Arnott 盤龍木

Myricaceae 楊梅科

Myrica adenophora Hance 青楊梅

Myrsinaceae 紫金牛科

Ardisia cornudentata Mez subsp. *cornudentata* 雨傘子

Ardisia cornudentata Mez subsp. *morrisonensis* (Hayata)

Yuen P. Yang var. *morrisonensis* 玉山紫金牛

Ardisia elliptica Thunb. 蘭嶼紫金牛

Ardisia quinquegona Blume 小葉樹杞

Ardisia sieboldii Miq. 樹杞

Myrtaceae 桃金娘科

Decaspermum gracilentum (Hance) Merr. & Perry

十子木

Psidium guajava L. 番石榴

Nyctaginaceae 紫茉莉科

Boerhavia diffusa L. 黃細心

Pisonia aculeata L. 腺果藤

Pisonia umbellifera (Forst.) Seem. 皮孫木

Oleaceae 木犀科

Fraxinus insularis Hemsl. 臺灣欖

Jasminum nervosum Lour. 山素英

Onagraceae 柳葉菜科

Ludwigia octovalvis (Jacq.) Raven 水丁香

Opiliaceae 山柃科

Champereia manillana (Blume) Merr. 山柃

Orobanchaceae 列當科

Aeginetia indica L. 野菰

Oxalidaceae 酢醬草科

Oxalis corniculata L. 酢醬草

Passifloraceae 西番蓮科

- Passiflora foetida* L. 毛西番蓮
Passiflora suberosa Linn. 三角葉西番蓮

Piperaceae 胡椒科

- Peperomia reflexa* (L. f.) A. Dietr. 小椒草
Piper kadsura (Choisy) Ohwi 風藤
Piper kawakamii Hayata 恆春風藤

Pittosporaceae 海桐科

- Pittosporum pentandrum* (Blanco) Merr. 臺灣海桐

Plantaginaceae 車前草科

- Plantago major* L. 大車前草

Plumbaginaceae 藍雪科

- Limonium sinense* (Girard) Kuntze 石薺蓉

Polygonaceae 蓼科

- Polygonum chinense* L. 火炭母草
Polygonum multiflorum Thunb. ex Murray var.
hypoleucum (Ohwi) Tang S. Liu 臺灣可首烏

Portulacaceae 馬齒莧科

- Portulaca oleracea* L. 馬齒莧
Portulaca pilosa L. subsp. *pilosa* 毛馬齒莧
Portulaca quadrifida L. 四瓣馬齒莧
Talinum paniculatum (Jacq.) Gaertn. 土人參

Primulaceae 報春花科

- Lysimachia mauritiana* Lam. 茅毛珍珠菜

Ranunculaceae 毛茛科

- Clematis grata* Wall. 串鼻龍
Clematis terniflora DC. var. *garanbiensis* (Hayata) M. C.
 Chang 鵝鑾鼻鐵線蓮

Rhamnaceae 鼠李科

- Colubrina asiatica* (L.) Brongn. 亞洲濱棗
Sageretia theezans (Linn.) Brongn. var. *theezans*
 雀梅藤

Rosaceae 薔薇科

- Eriobotrya deflexa* (Hemsl.) Nakai forma *deflexa*
 山枇杷
Rhaphiolepis indica (L.) Lindl. var. *hiiranensis* (Kanehira)
 Li 恆春石斑木
Rubus rosifolius J. E. Smith 刺莓

Rubiaceae 茜草科

- Gardenia jasminoides* Ellis 山黃梔
Guettarda speciosa L. 葛塔德木
Hedyotis biflora (L.) Lam. 雙花耳草
Hedyotis diffusa Willd. 定經草
Hedyotis strigulosa Bartl. ex DC. var. *parvifolia* (Hook. & Arn.) Yamazaki 脈耳草
Knoxia corymbosa Willd. 諾氏草
Morinda citrifolia L. 檄樹
Morinda parvifolia Bartl. 紅珠藤
Mussaenda pubescens Ait. f. 毛玉葉金花
Paederia foetida L. 雞屎藤
Psychotria rubra (Lour.) Poir. 九節木
Psychotria serpens L. 捨壁龍
Randia sinensis (Lour.) Roem. & Schult. 華茜草樹
Richardia scabra L. 鴨舌廣
Sinoadina racemosa (Siebold & Zucc.) Ridsdale
 水冬瓜
Spermacoce articularis L. f. 鴨舌廣舅

Rutaceae 芸香科

- Clausena excavata* Burm. f. 過山香
Glycosmis citrifolia (Willd.) Lindl. 石荳舅
Melicope triphylla (Lam.) Merr. 假三腳蟹
Murraya paniculata (L.) Jack. 月橘
Severinia buxifolia (Poir.) Tenore 烏柑仔
Toddalia asiatica (L.) Lam. 飛龍掌血
Zanthoxylum ailanthoides Sieb. & Zucc. 食茱萸
Zanthoxylum nitidum (Roxb.) DC. 雙面刺

Sapindaceae 無患子科

- Allophylus cobbe* (L.) Raeuschel 止宮樹
Cardiospermum halicacabum L. 倒地鈴
Koelreuteria henryi Dummer 臺灣欒樹
Sapindus saponaria Lam. 無患子

Sapotaceae 山欖科

- Palaquium formosanum* Hayata 大葉山欖
Planchonella obovata (R. Brown) Pierre 山欖

Scrophulariaceae 玄參科

- Bacopa monnieri* (L.) Wettst. 過長沙
Limnophila rugosa (Roth) Merr. 大葉石龍尾



Scoparia dulcis L. 野甘草

Solanaceae 茄科

Datura metel L. 曼陀羅

Physalis angulata L. 苦蕒

Solanum capsicoides Allioni 刺茄

Solanum diphylum L. 瑪瑙珠

Solanum erianthum D. Don 山煙草

Solanum incanum L. 黃水茄

Solanum iviolaceum Ortega 印度茄

Solanum nigrum L. 龍葵

Solanum seaforthianum Andrews 星茄

Sterculiaceae 梧桐科

Firmiana simplex (L. f.) W. F. Wight 梧桐

Heritiera littoralis Dryand. 銀葉樹

Kleinhovia hospita L. 克蘭樹

Melochia corchorifolia L. 野路葵

Styracaceae 安息香科

Styrax suberifolia Hook. & Arn. 紅皮

Symplocaceae 灰木科

Symplocos chinensis (Lour.) Druce 灰木

Theaceae 茶科

Camellia japonica L. 日本山茶

Eurya emarginata (Thunb.) Makino 凹葉柃木

Gordonia axillaris (Roxb. ex Ker Gawl.) Dietr. 大頭茶

Schima superba Gard. & Champ. var. *kankaensis*

(Hayata) H. Keng 港口木荷

Ternstroemia gymnanthera (Wight & Arn.) Sprague

厚皮香

Thymelaeaceae 瑞香科

Wikstroemia indica (L.) C. A. Mey. 南嶺蕘花

Tiliaceae 田麻科

Corchorus aestuans L. var. *aestuans* 繩黃麻

Corchorus aestuans L. var. *brevicaulis* (Hosok.) Liu & Lo

短莖繩黃麻

Muntingia calabura L. 西印度櫻桃

Triumfetta bartramia L. 垂校草

Ulmaceae 榆科

Celtis nervosa Hemsli. 小葉朴

Trema orientalis (L.) Blume 山黃麻

Urticaceae 蕁麻科

Boehmeria nivea (L.) Gaudich. var. *tenacissima*

(Gaudich.) Miq. 青芋麻

Boehmeria wattersii (Hance) B. L. Shih & Y. P. Yang

柄果芋麻

Dendrocnide meyeniana (Walp.) Chew 咬人狗

Gonostegia hirta (Blume) Miq. 糯米團

Gonostegia matsudai (Yamam.) Yamam. & Masam.

小葉石薯

Oreocnide pedunculata (Shirai) Masam. 長梗紫麻

Pilea peploides (Gaudich.) Hook. & Arn. 矮冷水麻

Pouzolzia elegans Wedd. 水雞油

Verbenaceae 馬鞭草科

Callicarpa formosana Rolfe var. *formosana* 杜虹花

Clerodendrum inerme (L.) Gaertn. 苦林盤

Clerodendrum trichotomum Thunb. 海州常山

Lantana camara L. 馬纓丹

Phyla nodiflora (L.) Greene 鴨舌廣

Premna microphylla Turcz. 臭黃荊

Premna serratifolia Linn. 臭娘子

Stachytarpheta jamaicensis (L.) Vahl. 長穗木

Verbena officinalis L. 馬鞭草

Vitex negundo L. 黃荊

Vitex quinata (Lour.) F. N. Williams 山埔姜

Vitex rotundifolia L. f. 海埔姜

Violaceae 堇菜科

Hybanthus enneaspermus (L.) F. v. Muell. 鼠鞭草

Vitaceae 葡萄科

Ampelopsis brevipedunculata (Maxim.) Traut. var. *hancei*

(Planch.) Rehder 漢氏山葡萄

Cayratia japonica (Thunb.) Gagnep. 虎葛

Cissus repens Lam. 粉藤

Tetragium dentatum (Hayata) Li 苗栗崖爬藤

Tetragium formosanum (Hemsl.) Gagnep.

三葉崖爬藤

Vitis ficifolia Bunge 細本葡萄

Zygophyllaceae 蒺藜科

Tribulus terrestris L. 蒺藜

◎單子葉植物

Agavaceae 龍舌蘭科

- Agave sisalana* Perr. ex Enghlm. 瓊麻
Dracaena angustifolia Roxb. 番仔林投

Amaryllidaceae 石蒜科

- Crinum asiaticum* L. 文殊蘭

Araceae 天南星科

- Alocasia cucullata* (Lour.) Schott 臺灣姑婆芋
Amorphophallus hirtus R. Br. 密毛蒟蒻
Amorphophallus paeoniifolius (Dennst.) Nicolson
疣柄魔芋
Colocasia konishii Hayata 山芋
Epipremnum pinnatum (L.) Engl. ex Engl. & Kraus
鈴樹藤

Arecaceae 棕櫚科

- Arenga engleri* Beccari 山棕
Calamus quiquestinervius Burret. 黃藤
Phoenix hanceana Naudin 臺灣海棗

Commelinaceae 鴨跖草科

- Commelina auriculata* Blume 耳葉鴨跖草
Commelina benghalensis L. 圓葉鴨跖草
Commelina communis L. 鴨跖草
Murdannia edulis (Stokes) Faden 葶花水竹葉
Murdannia keisak (Hassk.) Hand.-Mazz. 水竹葉

Cyperaceae 莎草科

- Bulbostylis barbata* (Rottb.) C. B. Clarke 毛球柱草
Cyperus alternifolius L. subsp. *flabelliformis* (Rottb.)

Kukenthal 風車草

- Cyperus compressus* L. 扁穗莎草
Cyperus cyperinus (Retz.) Suring 莎草磚子苗
Cyperus cyperoides (L.) Kuntze 磚子苗
Cyperus difformis L. 異花莎草
Cyperus distans L. f. 疏穗莎草
Cyperus haspan L. 畦畔莎草
Cyperus javanicus Houtt. 爪哇磚子苗
Cyperus platystylis R. Br. 寬柱莎草
Cyperus rotundus L. 香附子
Fimbristylis cymosa R. Br. 乾溝飄拂草

- Fimbristylis dichotoma* (L.) Vahl. 竹子飄拂草
Fimbristylis ovata (Burm. f.) Kern 卵形飄拂草
Kyllinga nemoralis (J. R. & G. Forster) Dandy ex
Hutchinson & Dalz. 單穗水蜈蚣
Pycurus flavidus (Retz.) T. Koyama 球穗扁莎
Pycurus polystachyos (Rottb.) P. Beauv. 多枝扁莎

Dioscoreaceae 薯蕷科

- Dioscorea colletii* Hook. f. 南華薯蕷
Dioscorea doryphora Hance 戟葉田薯

Flagellariaceae 鞭藤科

- Flagellaria indica* L. 印度鞭藤

Hydrocharitaceae 水蘚科

- Thalassia hemprichii* (Ehrenb.) Aschers. 泰來蘚

Liliaceae 百合科

- Asparagus cochinchinensis* (Lour.) Merr. 天門冬
Dianella ensifolia (L.) DC. 桔梗蘭
Lilium longiflorum Thunb. var. *formosanum* Baker
臺灣百合
Ophiopogon japonicus (L. f.) Ker-Gawl. 書帶草

Orchidaceae 蘭科

- Spiranthes sinensis* (Pers.) Ames 綬草

Pandanaceae 露兜樹科

- Pandanus odoratissimus* L. f. 林投

Poaceae 禾本科

- Arundinella setosa* Trin. 刺芒野古草
Arundo formosana Hack. 臺灣蘆竹
Bothriochloa glabra (Roxb.) A. Camus 岐穗臭根子草
Brachiaria reptans (L.) Gardn. & Hubb. 尾稈草
Brachiaria subquadripara (Trin.) Hitchc. 四生臂形草
Brachiaria villosa (Lam.) A. Camus 毛臂形草
Capillipedium parviflorum (R. Br.) Stapf 細柄草
Cenchrus echinatus L. 蒺藜草
Chloris barbata Sw. 孟仁草
Chrysopogon aciculatus (Retz.) Trin. 竹節草
Cymbopogon tortilis (Pres) A. Camus 扭鞘香茅
Cynodon dactylon (L.) Pers. 狗牙根
Cyrtococcum patens (L.) A. Camus 弓果黍
Dactyloctenium aegyptium (L.) Beauv. 龍爪茅



Dichanthium aristatum (Poir.) C. E. Hubb. 毛梗雙花草
Digitaria ciliaris (Retz.) Koel. 升馬唐
Digitaria heterantha (Hook. f.) Merr. 粗穗馬唐
Digitaria leptalea Ohwi var. *reticulmis* Ohwi 叢立馬唐
Digitaria longiflora (Retz.) Pers. 長花馬唐
Digitaria mollicoma (Kunth) Herr. 絨馬唐
Digitaria radicata (J. Presl) Miq. var. *radicata* 小馬唐
Digitaria sericea (Honda) Honda 絹毛馬唐
Echinochloa colonum (L.) Link 芒稈
Echinochloa crus-galli (L.) P. Beauv 稗
Eleusine indica (L.) Gaertn. 牛筋草
Eragrostis amabilis (L.) Wight & Arn. ex Nees 腳魚草
Eragrostis brownii (Kunth) Nees 肯氏畫眉草
Eremochloa ophiuroides (Munro) Hack. 假儉草
Eriochloa procera (Retz.) C. E. Hubb. 高野黍
Imperata cylindrica (L.) Beauv. var. *major* (Nees) Hubb.
ex Hubb. & Vaughan 白茅
Ischaemum barbarum Retz. var. *gibbum* (Trin.) Ohwi
瘤鴨嘴草
Ischaemum indicum (Houtt.) Merr. 印度鴨嘴草
Leptochloa panicea (Retz.) Ohwi 蠟子草
Lepturus repens (G. Forst.) R. Br. 細穗草
Lophatherum gracile Brongn. 淡竹葉
Miscanthus floridulus (Labill.) Warb. ex K. Schum. &

Lauterb 五節芒

Oplismenus compositus (L.) P. Beau. 竹葉草
Panicum maximum Jacq. 大黍
Panicum paludosum Roxb. 水生黍
Panicum repens L. 鋪地黍
Paspalum conjugatum Bergius 兩耳草
Paspalum scrobiculatum L. 鴨母草
Paspalum vaginatum Sw. 海雀稗
Pennisetum purpureum Schumach. 象草

Phragmites australis (Cav.) Trin ex Steud. 蘆葦
Pogonatherum crinitum (Thunb.) Kunth 金絲草
Rottboellia cochinchinensis (Lour.) Clayton 羅氏草
Saccharum spontaneum L. 甜根子草
Sacciolepis indica (L.) Chase 囊穎草
Setaria viridis (L.) Beauv. 狗尾草
Sorghum nitidum (Vahl.) Pers. 光高粱
Spinifex littoreus (Burm. f.) Merr. 濱刺草
Sporobolus indicus (L.) R. Br. var. *major* (Buse) G. J.
Baaijens 鼠尾粟
Thaumastochloa chenii C. C. Hsu 其昌假蛇尾草
Thaumastochloa cochinchinensis (Lour.) C. E. Hubb.
假蛇尾草
Thuarea involuta (G. Forst.) R. Br. ex Sm 芻藿草
Zoysia japonica Steud. 結縷草
Zoysia sinica Hance 中華結縷草
Zoysia tenuifolia Willd. ex Trin. 高麗芝

Pontederiaceae 雨久花科

Monochoria vaginalis (Burm. f.) Presl 鴨舌草

Smilacaceae 菝葜科

Heterosmilax gaudichaudiana A. DC. 香港為土伏苓
Heterosmilax japonica Kunth 平柄菝葜
Smilax ocreata A. DC. 耳葉菝葜

Taccaceae 蛛絲草科

Tacca leontopetaloides (L.) Kuntze 蒟蒻薯

Typhaceae 香蒲科

Typha orientalis Presl 香蒲

Zannichelliaceae 角果藻科

Halodule uninervis (Forsk.) Aschers. 單脈二藥藻

Zingiberaceae 薑科

Alpinia zerumbet (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Smith 月桃

中文名索引

◎一劃	小葉梅杞	68	北仲	122	刺楸實	122	枯里珍	105	
一枝香	225	山土豆	223	正榕	71	刺藤	101	洋菠菜	183
一條根	203	山枇杷	93	玉桃	229	和氏紅豆	149	秋楓樹	44
七日量	135	山柑仔	49	田基黃	186	夜牽牛	166	紅仔珠	135
七里香	130	山柑仔	131	白水木	80	果星藤	155	紅厚殼	81
七里香	92	山柚	49	白仔	99	林投	127	紅柴	63
九佳草	222	山棕	103	白肉榕	75	武靴藤	142	紅骨蛇	221
九重吹	69	山黃皮	129	白花苦林醛	133	爬藤藤	141	紅藤仔	221
◎二劃	山豬枷	116	白花草	230	虎尾藤	167	胡椒	81	
人字草	220	山藥	138	白花馬鞍藤	165	金鈴子	74	苦林醛	133
十里香	130	山欖	66	白埔姜	126	長花九頭獅子草	207	苦芥	74
◎三劃	◎四劃		白榕	70	長花獅子草	207	苦麻	198	
三角葉西番蓮	140	五色梅	117	白樹仔	67	長柄菊	181	苦楝	74
三星果藤	155	五根草	200	皮孫木	91	長葉紅豆	147	苦藍藤	133
三腳丁	185	五瓣山巴豆	105	石板菜	190	長葉腎蕨	199	茄冬	44
三腳虎	185	午時花	216	石從蓉	203	長葉辣菜豆	215	重陽木	44
三腳馬仔	185	天花	146	禾雀舌	216	長穗木	222	風車藤	167
三葉木藍	113	天蓬草鼻	144	◎六劃		雨傘仔	120	風藤	157
三葉崖爬藤	172	文珠蘭	228	印度牛膝	174	雨傘樹	82	飛揚草	193
三葉葡萄	172	白銀紅	216	印度鞭藤	153	青木香	168	柘樹	100
千里香	130	月桃	229	多花油柑	99	青桐	50	◎十劃	
千里香	92	月橘	130	多花葉下珠	99	青箱	218	倒勾刺	174
土丁桂	220	木防己	168	安草草	209	◎九劃		倒吊金鐘	146
土牛入石	168	木馬鞭	222	早田氏爵床	206	南山藤	137	島榕	75
土牛膝	174	止宮樹	132	有利赤蘭	87	南美假櫻桃	95	島薊	219
土沉香	54	毛西番蓮	169	羊角藤	142	南嶺蕘花	110	控藤	199
土豆鼻	223	毛柿	83	老鼠藤	180	厚殼樹	79	栓皮西番蓮	140
土樟	59	毛苦參	58	耳桐	50	厚葉牽牛	165	海州常山	97
大有榕	48	毛馬齒莧	216	耳鈎草	222	咬人狗	96	海岸星蕨	201
大飛揚草	193	毛辣花	220	血桐	46	垂榕	70	海岸猴耳藤	201
大葉山欖	65	水芫花	231	西印度櫻桃	95	恆春肉粽	89	海金沙	202
大葉赤榕	90	水茄蔘	89	◎七劃		恆春皂莢	47	海埔姜	119
大葉雀榕	90	水黃皮	69	克蘭樹	73	恆春金午時花	108	海馬齒	208
大葉樹蘭	62	火筒樹	114	倉蓋草	217	恆春厚殼樹	77	海馬齒莧	208
大葉檳仁	82	牛皮凍	171	◎八劃		恆春風藤	158	海欖果	76
大鱗翅菊	143	◎五劃		乳仔草	193	恆春哥納香	102	烏皮	85
小葉大戟	179	冬青菊	112	亞洲滇葵	128	恆春黃槿	61	烏皮石杉	85
小葉活根	152	冬葵子	196	刺格	100	恆春薯蕷	138	烏材仔	84
小葉紅豆	150	包公樹	84	刺莧	175	昭和草	210	烏柑仔	131

狹葉龍血	52	棋盤腳	98	◎十四劃	磨盤草	196	蟬螻菜	208	
破布烏	78	港口馬兒鈴	136	戳萼黃蘗	61	貓鼠刺	180	◎十九劃	
神仙草	210	無根草	154	榕樹	71	龍爪茅	200	瓊崖海棠	81
脈耳草	232	番仔林女	52	槍刀菜	205	龍珠果	169	瓊麻	227
臭牡丹樹	97	番仔香草	129	瑪瑙珠	134	◎十七劃	臘樹	88	
臭屎茄疋	112	番否	183	福木	53	嶺南白蓮茶	79	蠅翼草	222
臭娘子	51	絨毛槐	58	綠島小櫻桃	68	嶺南槐樹	58	鶴雞尾	182
芻營草	234	華他卡藤	137	網脈桂	59	擬常山	49	◎二十劃	
草海桐	125	華露兒	127	臺灣灰毛豆	214	擬鴨舌濱	233	椒皮	50
茵陳蒿	177	菲律賓鵝頭果	55	臺灣佛甲草	190	檉樹	94	蘆利草	224
蚊子草	177	寬絲子	151	臺灣海桐	92	濱刀豆	170	鹹花生	178
針刺草	226	象牙柿	85	臺灣海欒	104	濱大戟	178	◎二十一劃	
飢荒草	210	象牙樹	85	臺灣魚臭木	51	濱水菜	208	蘭嶼紫金牛	68
馬鞍藤	159	越蕪菜蔓榕	115	臺灣黑檀	83	濱刺草	180	鐵牛入石	168
馬齒莧	204	黃心仔	86	臺灣膠木	65	濱刺麥	180	鐵色	45
馬櫻丹	117	黃心柿	86	臺灣樹蘭	63	濱豇豆	148	魔鬼樹	98
高雄油柑	99	黃花棉	198	臺灣碧綠草	197	濱斑鳩菊	212	◎二十二劃	
◎十一劃		黃果龍葵	134	臺灣檳榔	104	濱棗	128	鷓鴣	161
乾溝飄拂草	192	黃荊	121	裸花藤蓬	189	德花木藍	211	戀愛草	174
假千日紅	235	黃細心	221	銀合歡	124	德花棋盤腳	89	◎二十三劃	
假茄葵	132	黃蘗	60	銀絲草	220	賽山藍	173	變葉藜	188
假酸漿	213	黑面葉	135	駁骨丹	126	賽羽豆	163	◎二十四劃	
咕巴豆	134	黑面樹	135	煤炭	60	賽葵	198	鹽水佰頭果	60
掛錢樹	69	◎十三劃		蒺藜	185	黏鳥樹	91	鹽定	189
梧桐	50	圓葉金午時花	107	◎十五劃		◎十八劃		鹽飄拂草	192
磁蘭	164	圓葉藜	188	澎湖金午時花	109	蟲屎	57	◎二十五劃	
細圓藤	156	圓簪天茄兒	166	畿內冬葵子	197	雙花海砂菊	143	儂仁	82
細葉金午時花	106	指肉刺	111	盤龍木	139	雙花蟻棋菊	143		
細葉假黃鵪菜	184	楠仁樹	82	隨眼樹	54	雙輪瓜	145		
細葉鵝頭果	56	棟	74	線球菊	186	雞角公	47		
軟毛柿	84	猿尾藤	167	蓮葉桐	88	雞屎藤	171		
野生千日紅	235	稜果榕	48	蔓荊	119	雞腳刺	219		
野萵菜	176	腺果藤	101	蓬萊藤	156	鞭葉鐵線蕨	182		
野薔菜	221	葉下白	123	蝶豆	162	鯽魚膽	112		
雀榕	72	葛塔德木	64	蠅蟲草	173	鵝鑾鼻決明	194		
烏榕	72	蜈蚣草	220	豬母乳	48	鵝鑾鼻野百合	195		
◎十二劃		過山香	129	豬母菜	208	鵝鑾鼻蔓榕	118		
單花鐵線蕨	144	過溝菜蕨	187	魯花樹	87	鵝鑾鼻龍草	191		
乾菜田薯	138	過路蜈蚣	199	◎十六劃		鵝鑾鼻鐵線蓮	170		
揚波	126	過貓	187	樹青	66	嫩楊	61		
		裹白巴豆	123						

學名索引

A

<i>Abutilon indicum</i>	196
<i>Abutilon indicum</i>	197
<i>Achyranthes aspera</i>	174
<i>Adiantum caudatum</i>	182
<i>Agave sisalana</i>	227
<i>Aglaia elliptifolia</i>	62
<i>Aglaia formosana</i>	63
<i>Allophylus timorensis</i>	132
<i>Alpinia zerumbet</i>	229
<i>Alysicarpus bupleurifolius</i>	215
<i>Amaranthus spinosus</i>	175
<i>Amaranthus viridis</i>	176
<i>Antidesma pentandrum</i>	105
<i>Ardisia cornudentata</i>	120
<i>Ardisia elliptica</i>	68
<i>Arenga engleri</i>	103
<i>Aristolochia zollingeriana</i>	136
<i>Artemisia capillaris</i>	177

B

<i>Barringtonia asiatica</i>	98
<i>Barringtonia racemosa</i>	89
<i>Bischofia javanica</i>	44
<i>Blechnum pyramidatum</i>	173
<i>Boerhavia diffusa</i>	221
<i>Breynia officinalis</i>	135
<i>Buddleja asiatica</i>	126

C

<i>Caesalpinia crista</i>	111
<i>Calophyllum inophyllum</i>	81
<i>Canavalia rosea</i>	160
<i>Cassipourea filiformis</i>	154
<i>Celosia argentea</i>	218
<i>Cerbera manghas</i>	76
<i>Chamaecrista garambiensis</i>	194

<i>Chamaesyce atoto</i>	178
<i>Chamaesyce hirta</i>	193
<i>Chamaesyce makinoi</i>	179
<i>Champereia manillana</i>	49
<i>Chenopodium acuminatum</i>	188
<i>Cinnamomum reticulatum</i>	59
<i>Cirsium brevicaule</i>	219
<i>Clausena excavata</i>	129
<i>Clematis terniflora</i>	170
<i>Clerodendrum inerme</i>	133
<i>Clerodendrum trichotomum</i>	97
<i>Clitoria ternatea</i>	162
<i>Cocculus orbiculatus</i>	168
<i>Codonacanthus pauciflorus</i>	226
<i>Colubrina asiatica</i>	128
<i>Crassocephalum crepidioides</i>	210
<i>Crepidiastrum lanceolatum</i>	184
<i>Crinum asiaticum</i>	228
<i>Crotalaria similis</i>	195
<i>Croton cascarilloides</i>	123
<i>Cuscuta australis</i>	151

D

<i>Dactyloctenium aegyptium</i>	200
<i>Dendrocnide meyeniana</i>	96
<i>Desmodium triflorum</i>	223
<i>Dioscorea doryphora</i>	138
<i>Diospyros eriantha</i>	84
<i>Diospyros ferrea</i>	85
<i>Diospyros maritima</i>	86
<i>Diospyros philippensis</i>	83
<i>Diplazium esculentum</i>	187
<i>Diplocyclos palmatus</i>	145
<i>Dipteracanthus repens</i>	224
<i>Dracaena angustifolia</i>	52
<i>Dregea volubilis</i>	137
<i>Drypetes littoralis</i>	45

E

<i>Ehretia acuminata</i>	79
<i>Ehretia dicksonii</i>	78
<i>Ehretia resinosa</i>	77
<i>Eriobotrya deflexa</i>	93
<i>Evolvulus alsinoides</i>	220
<i>Excoecaria agallocha</i>	54

F

<i>Ficus benjamina</i>	70
<i>Ficus caulocarpa</i>	90
<i>Ficus microcarpa</i>	71
<i>Ficus pedunculosa</i>	118
<i>Ficus septica</i>	48
<i>Ficus superba</i>	72
<i>Ficus tinctoria</i>	116
<i>Ficus vaccinioides</i>	115
<i>Ficus virgata</i>	75
<i>Fimbristylis cymosa</i>	192
<i>Firmiana simplex</i>	50
<i>Flagellaria indica</i>	153

G

<i>Garcinia subelliptica</i>	53
<i>Gelonium aequoreum</i>	67
<i>Gleditsia rolfei</i>	47
<i>Glochidion philippicum</i>	55
<i>Glochidion rubrum</i>	56
<i>Gomphrena celosioides</i>	235
<i>Goniothalamus amuyon</i>	102
<i>Grangea maderaspatana</i>	186
<i>Guettarda speciosa</i>	64
<i>Gymnema sylvestre</i>	142

H

<i>Hedyotis strigulosa</i>	232
<i>Hernandia nymphifolia</i>	88

<i>Hibiscus tiliaceus</i>	60
<i>Hiptage benghalensis</i>	167
<i>Hoya carmosa</i>	164
<i>Hypoestes cumingiana</i>	205

I

<i>Indigofera spicata</i>	211
<i>Indigofera trifoliata</i>	113
<i>Ipomoea imperati</i>	165
<i>Ipomoea pes-caprae</i>	159
<i>Ipomoea violacea</i>	166

J

<i>Justicia procumbens</i>	206
----------------------------	-----

K

<i>Kalanchoe garambiensis</i>	191
<i>Kleinhovia hospita</i>	73

L

<i>Lantana camara</i>	117
<i>Leea guineensis</i>	114
<i>Leucaena leucocephala</i>	124
<i>Leucas chinensis</i>	230
<i>Limonium sinense</i>	203
<i>Lygodium japonicum</i>	202

M

<i>Macaranga tanarius</i>	46
<i>Maclura cochinchinensis</i>	100
<i>Macroptilium atropurpureum</i>	163
<i>Malaisia scandens</i>	139
<i>Malvastrum coromandelianum</i>	198
<i>Maytenus diversifolia</i>	122
<i>Melanolepis multiglandulosa</i>	57
<i>Melia azedarach</i>	74
<i>Mimosa pudica</i>	217
<i>Morinda citrifolia</i>	94
<i>Mukia maderaspatana</i>	146
<i>Muntingia calabura</i>	95

<i>Murraya paniculata</i>	130
---------------------------	-----

N

<i>Nephrolepis biserrata</i>	199
------------------------------	-----

P

<i>Paederia foetida</i>	171
<i>Palaquium formosanum</i>	65
<i>Pandanus odoratissimus</i>	127
<i>Parsonia laevigata</i>	141
<i>Passiflora foetida</i>	169
<i>Passiflora suberosa</i>	140
<i>Pemphis acidula</i>	231
<i>Pericampylus formosanus</i>	156
<i>Peristrophe roxburghiana</i>	207
<i>Phloxeris wrightii</i>	209
<i>Phoenix hanceana</i>	104
<i>Phyllanthus multiflorus</i>	99
<i>Phymatosorus scolopendria</i>	201
<i>Piper kadsura</i>	157
<i>Piper kawakamii</i>	158
<i>Pisonia aculeata</i>	101
<i>Pisonia umbellifera</i>	91
<i>Pittosporum pentandrum</i>	92
<i>Planchonella obovata</i>	66
<i>Pluchea indica</i>	112
<i>Pongamia pinnata</i>	69
<i>Portulaca oleracea</i>	204
<i>Portulaca pilosa</i>	216
<i>Premna Serratifolia</i>	51

R

<i>Rhynchosia minima</i>	152
<i>Richardia scabra</i>	233

S

<i>Scaevola sericea</i>	125
<i>Scolopia oldhamii</i>	87
<i>Sedum formosanum</i>	190
<i>Sesuvium portulacastrum</i>	208

<i>Severinia buxifolia</i>	131
<i>Sida acuta</i>	106
<i>Sida cordifolia</i>	107
<i>Sida rhombifolia</i>	108
<i>Sida veronicaefolia</i>	109
<i>Solanum capsicastrum</i>	134
<i>Sophora tomentosa</i>	58
<i>Spinifex littoreus</i>	180
<i>Stachytarpheta jamaicensis</i>	222
<i>Suaeda maritima</i>	189

T

<i>Tephrosia obovata</i>	214
<i>Terminalia catappa</i>	82
<i>Tetragonia tetragonoides</i>	183
<i>Tetrastigma formosanum</i>	172
<i>Thespesia populnea</i>	61
<i>Thuarea involuta</i>	234
<i>Tournefortia argentea</i>	80
<i>Tribulus terrestris</i>	185
<i>Trichodesma calycosum</i>	213
<i>Tridax procumbens</i>	181
<i>Tristellateia australasiae</i>	155
<i>Tylophora ovata</i>	161

V

<i>Vernonia cinerea</i>	225
<i>Vernonia maritima</i>	212
<i>Vigna hosei</i>	149
<i>Vigna luteola</i>	147
<i>Vigna marina</i>	148
<i>Vigna minima</i>	150
<i>Vitex negundo</i>	121
<i>Vitex rotundifolia</i>	119

W

<i>Wedelia biflora</i>	143
<i>Wedelia prostrata</i>	144
<i>Wikstroemia indica</i>	110

圖片攝影者索引

該頁面全部照片 = whole (w) ; 上 = above (a) ; 中 = middle (m) ; 下 = bottom (b) ; 左 = left (l) ; 右 = right (r)

黃基修 : 4a; 5,ra,a; 6-11w; 15la,ma,ra,mb; 16b; 17la,ra,m,la; 18a; 19la,ra,m,r; 20a; 21ra,m,lb,rb; 22b; 23ra,m,lb,rb; 24b; 25ra,m,la; 26b; 27w; 28b,lb; 29la,a,ra,m,b,rb; 30b,lb; 31a,b,l,r,ra; 32w; 33la,ma,ra,lb,rb; 35m; 37rb; 44w; 45lb,l; 46w; 47w; 48w; 49w; 50w; 51r; 52b; 53rb; 54w; 55ra,b; 56w; 57mb; 58w; 59w; 60w; 61lb; 62b; 63rb,r; 64w; 66w; 67w; 68ra; 69b,l; 70w; 71w; 72lb,b; 73w; 74w; 75ra; 76r,l; 77w; 78m,r; 79ra,rb; 80rb,lb,l; 81w; 82ra,b; 83w; 84r,l; 85r,m; 86w; 87w; 88lb; 89b; 90w; 91w; 93w; 94ra,l; 95w; 96w; 97w; 99w; 100w; 101b,ra; 102r,rb; 104rb,lb; 105w; 107; 108m; 109b; 110w; 111w; 112w; 113w; 114a; 115w; 116w; 117w; 118w; 119w; 120; 121l; 122w; 123l,lb; 124ra,l; 125; 126w; 127l,lb; 128l,b; 129la,rb; 130w; 131w; 132r,b; 133w; 134w; 135w; 137a; 138b; 139w; 140w; 142w; 143w; 144w; 145w; 146w; 147w; 148w; 149w; 150w; 151ra,r; 152r; 154w; 155ra,rb; 156m; 157r; 158a,r; 159ra,r,b; 161r; 163w; 164w; 165w; 166w; 167m; 168w; 169ra,r,lb; 170b; 171w; 172b; 173w; 174w; 175w; 176w; 177w; 178w; 179m; 182b; 183w; 184r,b; 185w; 188w; 189w; 190a; 191w; 192b; 193w; 194w; 195r; 196w; 197ra,m; 198b; 199w; 200w; 202m; 203w; 204w; 205lb; 206w; 207w; 208ra; 209r; 210ra,lb; 211w; 212r,b; 213ra; 215w; 217la,lb,rb; 218w; 220rb; 221w; 222w; 223w; 224m; 225w; 226w; 228w; 229w; 230w; 231w; 232w; 234w; 235b; 封底a

蔡宗穎 : 封面m; 2-3w; 5m,b; 12lb; 14b; 15lb; 17rb; 25la,rb; 28r,29lb; 30rb; 31lb; 33mb; 34-lb; 35w; 36b; 37la,ra; 38-41w; 45rb; 53lb; 55; 57r; 61r,rb; 62l; 65w; 68b; 69r; 75l,b; 78l; 79; 84b; 85lb; 88r; 94b; 102lb; 106w; 108rb; 120w; 121b; 123r; 132l; 152l; 153b; 167b; 184ra; 186m; 187w; 192ra; 195b; 197b; 201w; 208r,b; 209lb; 212ra; 224b; 227ra,rb; 233b; 235ra; 封底m,b

謝宗宇 : 封面b; 12l; 15rb; 19lb; 21l; 23la; 51b; 52l; 53ra; 55; 59; 63lb; 72r; 76b; 79; 80ra; 82l; 89r; 92w; 98w; 103w; 104ra; 114r,lb; 124b; 125; 127b; 129b; 136ra,b; 141w; 151b; 153la,l; 155lb; 157b; 159la; 160w; 161lb; 162w; 169a; 180w; 181w; 190b; 198m; 205m; 210rb; 213r,b; 214w; 216rb; 219w; 220r,lb; 227lb; 233ra

周大慶 : 139r; 158lb; 170a

陳宏信 : 55la; 79l; 216a

國家圖書館出版品編目資料

墾丁國家公園海濱植物圖鑑/黃基修等作--
初版 --屏東縣恆春鎮：墾丁國家公園，民95
面：公分。
含索引
參考書目：面
ISBN 978-986-00-7078-1 (平裝)
1.植物-臺灣-圖鑑 2.墾丁國家公園
373.54024 95021406



海濱植物

墾丁國家公園

發行人：劉培東

編 審：李登志、林欽旭、許書國

總編輯：馬協群

執行編輯：林瓊瑤

執行單位：民享環境生態調查有限公司

作 者：黃基修、蔡宗穎、周大慶、謝宗宇

顧 問：楊宗愈

文字編輯：徐莞佐、柳嘉玲、簡伶育、楊靜櫻

植物攝影：黃基修、蔡宗穎、謝宗宇、周大慶、陳宏信

地景攝影：蔡宗穎、黃基修

美術編輯：張美玲

出版單位：墾丁國家公園管理處

地 址：屏東縣恆春鎮墾丁路596號

電 話：08-8861321

網 址：www.ktnp.gov.tw

印 刷：財團法人伊甸社會福利基金會附設企業部

初 版：2006年12月2000冊

四 版：2017年5月500冊

統一編號：1009502979

I S B N：978-986-00-7078-1 986-00-7078-4

定 價：新台幣300元整

展售處：五南文化廣場（台中市中山路2號 電話：04-22260330）

國家書店松江門市（台北市松江路209號1樓 電話：02-25180207）

墾丁國家公園管理處員工消費合作社 08-8861321轉505