

壽卡 66-61 保線道植物介紹

台灣野牡丹藤

壽卡出自日語「壽峠」，鐵馬驛站地址是屏東縣獅子鄉草埔村壽卡1號(台9線455公里處)，為南迴公路最高點，海拔460公尺，原先是警察管制哨，掌控內文、牡丹的出入口，1997年解禁之後，成為單車族朝聖景點及休息站。右側縣道199線，通往東源濕地、旭海、墾丁、阿塿壹古道。直行則往大武20公里、台東62公里各景點。



文、圖／凌明裕

台灣輸電線路依高壓等級分為三種：34萬5仟伏特(345KV)稱超高壓電線，主要用於大電量長距離南北輸送，目前有三路南北輸送互聯的骨幹網路，例如龍潭－峨眉－中寮－龍崎－高港－核三及核三－龍崎等線，全長466公里，本線74年5月竣工。16萬1仟伏特(161KV)輸電線又稱一次輸電線，6萬9仟伏特(69KV)輸電線又稱二次輸電線，常用於地區中、小系統的主幹線，也用於大電力系統的二次網路。至於一般家庭用電，因低電壓輸送過程耗電量較高，僅能利用二次變電所桿上變壓器分送至商店、住宅。日本已經有500KV輸電線，現正朝向1000KV超高壓輸送電力發展。山巒起伏，群峰層疊，佇立深山輸電鐵塔，正是擘劃台灣光明、千山萬里點燈者。

壽卡鐵馬驛站門廊、門柱彩繪排灣族百步蛇、陶壺、太陽領袖象徵，並將百步蛇背上的花紋加以抽離、簡化，形成三角形、菱形、方形、網狀紋等幾何紋飾圖騰，熊鷹羽毛、高貴琉璃珠彰顯貴族地位、神聖文化意涵。頂樓設



壽卡鐵馬驛站



66號高壓電塔基座

置水利處第七河川局壽卡雨量站，登高就近觀察植物樹冠層，由左至右分別為杏葉石櫟、珊瑚樹、港口木荷、倒卵葉楠、大野牡丹、台灣杪欏、鵝掌柴、披針葉鰻頭果、芒果、白匏子、山黃麻、高士佛赤楠、咬人狗、光蠟樹、大頭茶；覆蓋藤本有血藤、絡石、裡白菝葜、小花蔓澤蘭、莎勒竹、屏東鐵線蓮。

保線道66號入口端(海拔473公尺, 232202, 2460913)－61號出口端(海拔457公尺, 231673, 2460777)屬相思樹植物社會——

保線道66至61超高壓鐵塔傳輸楓港至九鵬段電壓，停車場在鐵馬驛站後方往縣道199線處，壽卡高幹383T7821AD04，發現有「森永」排灣古名為「大里力」的大里力灰木(*Symplocos acuminata*)，分布於東南亞、中國、印度、斯里蘭卡，學名由荷蘭植物學家～弗里德里希·安東·威廉·米克爾(Friedrich Anton Wilhelm Miquel)訂正，白花，穗狀花序，短花柄，雄蕊



屏東鐵線蓮



大里力灰木



印度栲

約35枚，球狀核果，熟成寶藍色。另有九芎、香楠、樹杞、白肉榕、珊瑚樹、雙面刺、糙莖菝葜、光蠟樹、杜英、台灣格柉、台灣山桂花、披針葉饅頭果、百步及2月盛開在樹梢的屏東鐵線蓮。屏東鐵線蓮(*Clematis akoensis*)又名大渡氏鐵線蓮、阿猴仙人草，種名以屏東平埔族舊稱阿猴(Ako)命名，花被片純白厚大，顯眼藍紫色花絲84-119枚，集結包覆中央白色雌蕊，在台灣25種鐵線蓮屬中，有「花中之后」美譽，網路直購平台僅售百元價值，但分布狹隘，屬易受害等級保育植物。

入口端在壽卡高幹384號T7821AD30，護邊坡粗壯植物有鵝掌柴胸圍114公分、猴歡喜85、大野牡丹72、光蠟樹122、港口木荷3分叉204公分。恆春特有種倒卵葉楠(*Machilus obovatifolia* var. *obovatifolia*)中國誌稱倒卵葉潤楠，潤楠樹皮稱楠仔粉，可製作拜拜用的線香及蚊香的原料、雅美族拼板船材料、糕餅印模、箱板、家具、建築等用材。周圍有高士佛赤楠、水冬瓜、咬人狗、三葉山香圓、裡白饅頭果、九芎、紅皮、毛雞屎樹、壺冠木、水金京、台灣八角、蓬萊藤、角花烏斂莓、雞屎樹、大錦蘭、寶島玉葉金花。續行，左邊印度栲2分叉胸圍224公分，探究名字並非外來樹種，是典型台灣原生栗子，排灣族視為果樹栽培，或應用當香菇之段木，4-5月堅果成熟。印度栲附生植物有柃樹藤、風不動、長葉腎蕨、柚葉藤、台灣山蘇。電箱編號47-396000有一戶工寮，種植咖

啡樹、葛鬱金、錫蘭橄欖、黃金露花、榕樹、台灣金粟蘭、廣東油桐、華九頭獅子草。

66號高壓電塔海拔471公尺(232376, 2460677)，較粗壯胸圍有港口木荷77公分、大里力灰木31公分、鵝掌柴80公分，由右轉一圈觀察，植物有水冬哥、恆春石斑木、水錦樹、高士佛赤楠、台灣格柉、奧氏虎皮楠、大野牡丹、裡白葉薯榔、白匏子、石月、香楠、呂宋莢蒾、大青、山刈葉、黃杞、三葉山香圓、黃藤、華八仙、莎勒竹、印度栲、杜英、白背芒、刺杜密、野牡丹、寶島玉葉金花、小葉樹杞、白白、樹杞、九芎、雙面刺。壽卡地區的腺齒獼猴桃(*Actinidia rufa*)，是台灣奇異果當中最富潛力的品種，休眠期短，耐熱強，容易雜交育成，旗山吳典佑果農研發甜度高、果品大、產量多不需每年高接的耐熱品種

「金旗、金圓滿」，是美容、減肥的聖果，因維他命C含量高，易與奶製品中的蛋白質結塊，故食用中忌喝牛奶或其台灣改良的奇異果它乳製品。續行，右邊有株筆直的細葉茶梨(*Anneslea lanceolata*)胸圍72公分，屬名直譯台灣安納士樹，披針葉紅帽花瓣在2月盛開，淡紅色，中心純白內含雄蕊40枚，外觀如一盞燈籠。伴生植物捲斗櫟、港口木荷、高士佛赤楠、水金京、倒卵葉楠、九節木、柯氏雞屎樹、疏齒紫珠，和外型相似的革質冬青與台灣



楊桐相比，前者光滑亮潔，綠色，背無毛；後者葉呈暗綠色，背中肋有毛，有機會一睹開花，如懸掛路燈，猶如給夜歸人一盞明燈。

65號海拔492公尺(232214,2460672)電塔在凹地，觀察台灣南北兩地皆有長花厚殼樹(*Ehretia longiflora*)，現今分類已從紫草科獨立成厚殼樹科，白色筒狀鐘形花冠，偶見塗上淡紅顏色，傳來陣陣花香。捲斗櫟、台灣八角、鵝掌柴、港口木荷、賊仔樹、水藤、台灣土茯苓、梨葉懸鉤子、裡白菝葜、亨利氏伊立基藤、南華南蛇藤、細葉麥門冬、頷垂豆、南仁鐵色、紅楠、猴歡喜、卡氏櫛、大頭茶、疏齒紫珠、南仁山柃木。

64號海拔511公尺(232146,2460662)電塔鐵柱，中間成通道，廣場平坦，以捲斗櫟最多，春天嫩芽深紅，妝點綠色大地，其它同科植物有短尾葉石櫟、杏葉石櫟、卡氏櫛(胸圍98公分)。右邊獵徑有一株嶺南青剛櫟，胸圍222公分，在這東北季風林屬巨無霸板櫟，樹上附生大果藤榕、臘石斛、石葦、大葉骨碎補，下面伴生有唐杜鵑、綠樟、波葉櫟、烏來栲、台灣八角、毛雞屎樹、凹唇小柱蘭、小葉木犀、希蘭灰木、橢圓葉赤楠、黃藤、棕葉蘆、雪下紅、日本賽衛矛、小葉樟(葉肉洋溢芳香味)及蚊母樹。蚊母樹(*Distylium racemosum*)名字源自誤以為葉子上的蟲癭若孵化時，蚊子即飛出。盛產蘭嶼、綠島、琉球西表島、恆春半島，2月雌雄花呈紅花序，雄蕊5枚，花絲長花藥紅色，蒴果卵圓形，被星狀毛。未見壽卡小柱蘭。另台灣格柃發現被恆春桑寄生所寄生。接近63號



竹柏~巴布亞紐幾內亞木材

前右方，嶺南青剛櫟3分叉樹形具板根樹瘤，胸圍200公分。

63號海拔508公尺(232081,2460653)卡氏櫛較多，在恆春半島具明顯鋸齒，葉背灰、紅褐色，又稱南仁山栲(*Castanopsis taiwanensis*)，在入口端可比較烏來栲的葉背明顯歪斜，且呈淺綠色光澤，兩者異同；另郭氏錐果櫟，長尾尖鋸齒明顯，葉背綠色。其它星刺栲、大青、裡白巴豆、港口木荷、裡白菝葜、武威新木薑子(果熟鮮紅色)、南仁山柃木、唐杜鵑、棕葉蘆、紅楠、南仁五月茶、血藤、山林投、黑星



上為革葉冬青，下為台灣楊桐



雪下紅



蚊母樹

櫻、白臼、松田氏冬青、黃杞、恆春石斑木、九節木、烏心石舅、披針葉饅頭果。出口端有水金京、小葉樟、台灣楊桐、恆春紅豆樹(胸圍37公分)、水藤、薯豆、白茅、毛蓮菜、恆春福木、長葉木薑子、山红柿、台灣山菊、南仁新木薑子。偶見竹柏生長，曾見文獻記載，1906年由大陸引進，其實在恆春半島具有原生種，木材質硬，遇火不易燃燒，邊材黃白色，心材暗色，適合建築、雕刻、工藝用品、家具、造船，故有鐵甲樹、船家樹之稱。另路緣可見11月盛開的綠花肖頭蕊蘭、蓬萊隱柱蘭。

62號海拔510公尺(231803,2460641)與61號形成長條形鐵塔基地，眺望壽卡鐵馬驛站的建築主體和蜿蜒南迴公路，遠方草埔至安朔新建隧道4706公尺，即將於109年春節通行，可縮短改善台東交通。基地筆筒樹出現了斷頭現象，

禿頭的筆筒樹



根據林試所研究其致命的病原真菌是為杪樞長喙間座殼菌 (*Ophiidiaporthe cyatheae*)，以茶園為例，傳播者是粉蝨類若蟲。四億年前筆筒樹稱霸陸地森林與古石松、古

木賊廣泛分布。嫩葉可食，根莖是原住民房屋、倉庫、臨時工寮之樑柱。其它植物有長花厚殼樹、水錦樹、武威新木薑子、細葉饅頭果(胸圍61公分)、蘆竹、大頭茶、卡氏櫛、台灣山桂花、石月、水同木、角花烏斂莓、莎勒竹、松田氏冬青、相思樹、求米草、光蠟樹、倒卵葉冬青、華八仙、寶島玉葉金花、珊瑚樹、大青、白臼、裡白葉薯榔。

61號海拔518公尺(231779,2460644)觀察基地地被植物，以甜根子草為優勢種，伴隨有圓葉鱗始蕨(*Lindsaea orbiculata*)，外型相似海島鱗

始蕨，後者葉片小於15公分，末回羽片呈長方形或不對稱三角形，孢膜橫長形會斷裂1-2次。尚有倒地蜈蚣、含羞草、颱風草、烏蕨、腎蕨、三葉新月蕨、台灣山菊、咸豐草、紫花藿香薊、黃鶴菜、絡石、細葉麥門冬、地刷子、克非亞草、毛蓮菜、香附子、兩耳草。偶見羊角藤(繖花藤)。61號出口陡坡有水金京、尾葉山茶、水冬瓜、筆筒樹、黃藤、雨傘仔、蓬萊藤、奧氏虎皮楠、三葉山香圓、桃葉珊瑚、革葉冬青、烏來冬青、細脈赤楠、小葉桑、水藤、來社土茯苓；偶見瓊楠親戚華河瓊楠 (*Beilschmiedia tsangii*)，1965年張慶恩教授在南仁山採獲命名，1976年認為本種與華南、越南由埃爾默·德魯·美林(Elmer Drew Merrill)所命名的植物是同一種，根莖葉具有抗菌、抗瘡、抗發炎等生物活性。

出口台9線456公里海拔457公尺(231673,2460777)，鵝掌柴胸圍178公分、水同木、大野牡丹、台灣杪樞、莎勒竹、華八仙、台灣油點草、台灣山桂花、光果珍珠茅、賊仔樹、密花芋麻、港口木荷、白匏子及船子草。船子草 (*Molinieria capitulata*)屬名是紀念智利出身的神父及植物學家-莫利納·胡安伊格納西奧(Molina Juan Ignacio, 1740-1829)。雅美族人的陶甕要陰乾時，用姑婆芋葉子包裹，再用船子草葉片纏繞形成繩索綁住壺口防止變形，煮地瓜當鋪葉增加香氣，4月黃色頭狀花序非常吸睛。電桿372(T772CD81)美人花行道樹對面護坡生長龍膽科灰莉 (*Fagraea ceilanica*)，親戚香灰莉 (*F. fragrans*)在新加坡稱登布樹，屬於老樹級南洋樹種、文化遺產物，李顯龍總理曾植樹慶祝建國百年，故砍老樹判例罰款7萬6千多新幣(約為台幣1,755,205元整)。伴生植物有台灣蘆竹、五節芒、大葉溲疏、裡白瓜馥木、小葉木犀、高士佛赤楠、珊瑚樹、白匏子、九丁榕、大頭茶、水同木、漢氏山葡萄、野牡丹、九芎、黃



圓葉鱗始蕨



船子草



灰莉

鶴菜、薄葉玉心花、上花細辛、瓜葉馬兜鈴、垂果瓜、槭葉牽牛。

33號保線道入口海拔418公尺(232993, 2460676)，本處位於驛站斜對面，中華基地台下方，指標往楓港20公里、枋寮38公里、屏東60公里，左邊最壯碩相思樹胸圍250公分，右邊有兩株鐵冬青與台灣梭羅樹，12月結實纍纍，吸引台灣獼猴與鳥兒爭相覓食。台灣梭羅樹(*Reevesia formosana*)是亨利·奧古斯丁(Henry Augustine)1893年在鵝鑾鼻南岬發現。中台禪寺敘文「由梭羅憶娑羅，由無常欣涅槃，花黃因緣熟，蔥郁中蒴果纍纍垂，種子展翅，高飛遠揚，廣成菩提涼蔭護有情。」其它尚有大葉楠、台灣二葉松、木麻黃、九芎、紅楠、台灣欒樹、檳榔、雀榕、九節木、大錦蘭、水冬瓜、牛奶榕、山刈葉、山桔(石荅舅)、野棉花、漢氏山葡萄、美人蕉、馬櫻丹。

大排水溝海拔442公尺(232581, 2460899)山壁滲水，小水潭發現兩種莎草科光果珍珠茅、陸生珍珠茅，後者果實表面有瘤突。其它有水丁香、克非亞草、頭花香苦草、紫花藿香薊、長穗木、裡白饅頭果、芒萁、大芫草、恆春鉤藤、長花厚殼樹及山壁間攀結的台灣野牡丹藤(*Medinilla formosana*)，本種在1912年8月由早田文藏與佐佐木舜一於南仁山(Hiiransan)、高士佛(Kusukusu)發現，中國植物誌稱台灣酸腳桿，本屬最多種在馬達加斯加約70種，栽培觀賞最常見是菲律賓種寶蓮花。近觀繖形狀圓錐花序

下垂，白色花瓣4枚，中心點紅，雄蕊8枚，花藥頂呈深紫色，彎曲如喙，藥隔下延有黃色短距。野「牡丹」花型不是空有其名。此地往前眺望中央山脈耆古巴林山東峰稜線，可見64、63、62、61號高壓電塔如衛兵般豎立在藍色天空。將光明送達以火砲、飛彈研發、試射及演訓軍事重地「九棚基地」。台灣目前研發飛彈種類有天劍型、天弓型、天馬飛彈、捷羚防空飛彈、昆吾飛彈、海劍羚飛彈、萬劍機場聯合遙控武器，雄風一、三型反艦飛彈、雄風二E巡弋飛彈、雲峰飛彈、青鋒飛彈。

彩虹下的九棚基地



台灣梭羅樹



楓港大武33鐵電塔

33號高壓電塔海拔506公尺(231867, 2461258)屬相思樹植物社會，電塔輸送楓港至大武三路電力。「大武」排灣族語意即「拿棒子打」，早年自山區遷居溪口，以棒子敲打鑑定越過沼澤、濕地。日據以土哇巴樂、大板鹿、大里力、就卡固來、阿望衛等五個社，歸入台東廳大武支廳大武區大武庄行政管理。廣場最粗壯植物是相思樹胸圍137公分、土樟150公分、烏心石舅120公分。由左至右觀察，分別是細脈赤楠、大頭茶、台灣楊桐、倒卵葉冬青、雙面刺(藤蔓如同乩童的鯊魚劍法器)、南仁五月茶、松田氏衛矛、芒萁、南仁山柃木、細葉饅頭果、山刈葉、蓬萊藤、小花鼠刺、野牡丹、台灣土茯苓、大青、烏毛蕨、松田氏冬青、紅楠(尾漸尖)、卡氏楮、木麻黃、光蠟樹、台灣格柃、柃壁龍、白背芒、捲斗櫟、烏來栲、奧氏虎皮楠、鐵雨傘、楊桐葉灰木、水金京、香楠、武威新木薑子、羊角藤、



白臼

小錦蘭、裡白菝葜、台灣八角、郭氏錐果櫟以及山紅柿，偶見山柑竄出。白臼(*Sapium discolor*)，臼字乃指植株老化形成如白材、中國植物誌稱山烏臼。果實蒴裂含有油脂，宜當燈油、蠟燭、肥皂、工業用油、油漆，榨完種子油回收當植物肥料。

郭氏錐果櫟 *Quercus longinix* var. *Kuoi* Liao

殼斗科，屬名*Quercus*是古羅馬人給橡樹的拉丁名稱。廖日京教授(Liao Jin-Ching)於1996年在台灣植物誌第二版發表異學名*Cyclobalanopsis longinix* (Hayata)Schott. var. *Kuoi* Liao。常綠喬木，葉互生，頂端略叢生，長橢圓狀披針形，長6-8公分、寬2公分，先端漸尖，長尾狀，上半部鋸齒達7對，葉背綠色，葉柄長0.2公分，無毛。葇荑花序叢生枝條，葉腋懸垂狀，花被片4-5枚，雄蕊4-6枚，盛花2-4月。殼斗呈碗狀包著堅果約一半處，果端圓鈍，半邊有小苞片合生6-8條同心環帶，環帶具齒裂，被絨毛。種臍突出，有短三叉裂。台灣原生種，分布由錐果櫟原變種產生，僅在海拔500公尺左右的恆春半島、台東縣歸仁、大武、卑南、金鋒。錐果櫟分布中海拔，葉呈短胖尖尾，上半部鋸齒明顯，葉背白色，果端錐尖；紫背錐果櫟分布北部，葉呈瘦弱長尖尾，上半部無鋸齒，葉背白色。材質堅韌，製作農具、枕木、家具，為蝴蝶蜜源食草。

恆春桑寄生 *Taxillus pseudochinensis* (Yamamoto) Danser

桑寄生科，屬名*Taxillus*由紅豆杉屬(*Taxus*)和拉丁文字尾*illus*(小)締造而成，意指其枝葉很像紅豆杉，惟植物較小型。中文稱鈍果寄生屬，種名*pseudochinensis*假中國產的，源自外型雷同兩廣及福建分布的廣寄生(*T. chinensis*)，原始命名者山本由松(Yoshimatsu Yamamoto)，於1927年在任職的台灣總督府中央研究所林業部發表，著作「台灣植物概論」一



郭氏錐果櫟



恆春桑寄生



恆春桑寄生



小葉樟



毛雞屎樹



毛雞屎樹

書，1947年6月前往蘭嶼調查時，不幸死於恙蟲病。灌木，嫩枝與葉密被銹色星狀毛。葉對生，卵形至卵狀橢圓形，長2-4公分、寬1.5-2.5公分，先端鈍，基部楔形，無向下延伸至葉柄，柄長0.5-1公分。繖房花序腋生，2-4朵，紅花，苞片卵形，副萼環狀，具4齒，花冠呈彎曲管狀，下半部膨脹，裂片4枚，匙形反折，雄蕊4枚，柱頭頭狀伸出花冠。果橢圓形，長0.4公分，果皮具顆粒體，被星狀毛。分布於恆春半島，寄主常見杜鵑科、虎皮楠科、樟科、茶科、灰木科。廣義桑寄生具有中藥之祛濕、降血壓、寧神安眠、養顏強筋骨，惟寄生在夾竹桃科，具有毒性不可食用。

小葉樟 *Cinnamomum brevipedunculatum* C. E. Chang

樟科，屬名 *Cinnamomum* 是由希臘文的 *Kinnamomon* (肉桂) 締造而成，意指其為具有肉桂香味的植物。種名 *brevipedunculatum* 指短花梗之意。同物異名 *C. rigidissimum*，海南植物誌稱卵葉桂、卵葉樟。命名者張慶恩教授在1970年於南仁山採獲標本發表新種。小喬木，株高3-5公尺，枝條、樹皮有松脂香氣。葉對生，卵圓

形、闊卵形長4-7公分、寬2.5-4公分，先端鈍，基部鈍近圓形，葉表綠色，兩面無毛，離基三出脈。繖形花序，葉腋著花，黃綠色3-7朵，花被片6枚，完全雄蕊9枚，第三輪花絲基部具無柄的腺體，花柱細長，柱頭微小。核果球形，基部截斷狀萼杯。花期1-3月。分布於中國廣西、廣東；台灣分布於高雄市溪南山、屏東縣春日、牡丹、獅子鄉以及台東縣尚武鄉。分布範圍甚窄，在IUCN屬於瀕危的特有物種，值得保育重視。相似種土樟 (*C. reticulatum*)，卵圓形，長6公分、寬3公分，中肋未離基三出脈，葉肉搓揉具芳香味。



小葉樟

毛雞屎樹 *Lasianthus cyanocarpus* Jack

茜草科，屬名 *Lasianthus* 由希臘文 *lasios* (毛狀) 和 *anthos* (花) 締造而成，意指該植物的花冠內側密被毛狀物。種名 *cyanocarpus* 指果呈藍色狀。中國植物誌稱粗葉木屬，台灣則以花有雞屎異味而稱雞屎樹。命名者威廉·傑克 (William Jack, 1795-1822) 英國人，曾被東印度公司派往印度的外科醫師，馬來西亞地區的植物專家。灌木，葉對生，二列排行，長橢圓至披針形，長 12-23 公分，密被粗長毛，葉基銳尖，側脈 7-9 對，葉柄長 0.8-1.5 公分。聚繖形頭狀花序，白花，數朵腋生，花萼 5 淺裂，萼片 0.2 公分，花冠漏斗形，冠筒內外被長絨毛，雄蕊 5 枚，子房 4-5 室。核果，橢圓形，熟時藍色。分布日本琉球、台灣台北的荖蘭山、

基隆仙洞、苗栗大湖、南投信義、屏東滿州、春日、獅子及台東大武等地的低海拔闊葉林中。園林栽培觀賞藍寶石般鮮果，蜜源植物或花材應用。



毛雞屎樹

光葉鴨舌癩鼻 *Spermacoce remota* Ruiz & Pavon

茜草科，屬名 *Spermacoce* 是由希臘文 *sperma* (種子) 和 *akoke* (銳尖) 締造而成，意指該植物的種子小型而先端為銳尖的。種名 *remota* 指托葉分散狀刺毛。鴨舌癩鼻屬在中國遷地栽培植物誌稱豐花草屬。多年生草本，莖木質四方形，幼莖散生絨毛，老莖則光滑無毛。葉對生，長橢圓披針形，長 5-6 公分、寬 2-2.5 公

分，先端漸尖，基部狹，葉柄短 0.4 公分，托葉基不合生，邊緣呈絲狀裂長刺毛，外表被絨毛。白花多數叢生葉腋，花萼 4 裂，花冠鐘狀壺形，冠裂片 4 枚，帶粉紅色，喉部具絨毛，雄蕊 4 枚，花柱細長，柱頭圓頭狀，子房 2 室。蒴果倒卵形，成熟呈 2 瓣裂，每一分果片具宿存萼片 2 枚。分布熱帶美洲，馴化成野地雜草。綠美化水土保持。植物外型類似擬鴨舌癩屬 (*Richardia spp.*)，後者最大差別是果實具短刺毛，花序頂生。相同名字鴨舌癩 (*Phyla nodiflora*)，又名過江藤，中藥用在祛風、調經、清熱、解毒，坊間取鮮葉炒麻油加蛋、米酒治婦女疾病。癩字源自康熙字典「廣韻」、「集韻」，音黃，指家畜炭疽病，常用藥學名；植物名有擬、肖、假、舅等字，皆有外型相似之意。

華九頭獅子草 *Dicliptera chinensis* (L.) Juss

爵床科，屬名 *Dicliptera* 由希臘文 *diklis* (雙重) 和 *pteron* (翅) 締造而成，意指其蒴果的裂片如雙翅狀。中文九頭獅子草源自聚繖花序盛花時，如同眾頭獅子張著 2 唇形血盆大口怒吼著。中國植物誌又稱狗肝菜、豬肝菜、羊肝菜、金龍柄、獅子花、路邊青等名。草本，株高 20-60 公分，莖呈六稜形，光滑，莖節膨大。葉對生，卵形、卵狀披針形，長 3-8 公分、寬 2-3 公分，端漸尖，基部楔形，紙質全緣。花序腋生或頂生，由 3-4 個聚繖花序組成，紫紅色，花萼裂片 5 枚，花冠長約 1.2 公分，粉紅色，瓣緣 2 唇裂，唇片 0.5 公分具瓣紋，雄蕊 2 枚突出，2 枚內縮，花絲被柔毛。蒴果卵圓形，被毛，蒴裂具



光葉鴨舌癩鼻



光葉鴨舌癩鼻



華九頭獅子草



華九頭獅子草



長花九頭獅子草



九頭獅子草

種子4枚。分布孟加拉、印度東北部、中南半島及中國大陸福建、廣東、海南島、香港、澳門、雲南、貴州；台灣分布於低海拔林緣，中部果園、茶園是優勢雜草之一。山坡地水土保持綠美化，果園有機栽培草生植物。全草清熱解毒、涼血利尿、清肝熱。坊間常見加冰糖煮涼茶。比較華九頭獅子草，莖六稜形，葉卵形，花冠具斑點長1.2公分，雄蕊花藥呈直線聚合。九頭獅子草(*Peristrophe japonica*)，莖呈四稜形，葉卵狀長橢圓形鋸齒緣，花冠具斑點長2.5公分，雄蕊花藥呈Y字聚合。長花九頭獅子草(*P. roxburghiana*)莖呈四稜形，葉披針形，花冠無斑點，長5公分，雄蕊花藥分叉。

葛鬱金 *Maranta arundinacea* L.

竹芋科，屬名Maranta其為紀念十六世紀義大利威尼斯的植物學家～韋諾薩(Bartolommeo Maranti, 1500-1571)。種名arundinacea指植物莖節像蘆葦形狀。中國植物圖鑑稱竹芋、粉薯、粉薑、太白薯。多年生宿根草本，株高40-100公分，地下莖生棍棒、塊莖，白色肉質，具黏性，錐狀紡錘形，鱗片有節。葉片卵狀披針

形，長15-30公分、寬4-10公分，先端漸尖，基部鈍形，全緣，長柄基部鞘狀抱莖，頂端具葉枕。總狀花序頂生，白花，萼片3枚，花梗從葉柄中抽出，花冠3瓣裂，外輪具2枚退化雄蕊，花瓣狀呈倒卵形，長1公分，先端凹入，內輪長僅外輪的一半。堅果褐色內含種子1枚。分布南美洲、廣東、廣西、雲南普遍食用栽培，台灣隨中國移民遷入，1936-1981年栽培盛廣。塊根澱粉低黏度，優於木薯，可做為粿、粿條、菜包、涼糕、餅乾、丸子及蔬菜調料、冰淇淋穩定劑。鮮食以火烤、水煮，澱粉易消化，適用於小兒與乳糜瀉者病患食用。具低糊化溫度、低膨潤力，大約15公斤可換取一公斤葛鬱金粉。糊料應用於製紙洗濯、感光製紙、塗刷白壁、工藝品的基礎塗料及酒精蒸餾。另原住民以糊料來治療毒箭傷口。可當庭園栽植觀賞、農田地界的標誌以及插花材料。藥用上可清肺、利尿，治肺熱咳嗽。肖竹芋或稱越南土豆(*Calathea allouia*)其塊莖亦可供食用。中名葛字有葛粉之意，鬱指停滯，金則指肺部，藥名指可治療肺部的癆瘵鬱，另其塊莖如同鬱金(*Curcuma domestica*)外型。



葛鬱金



葛鬱金



肖竹芋