

唐麻丹山植物介紹

秀柱花



文、圖／凌明裕

唐麻丹山(Karamatan)為谷關七雄老么，登山口有兩處，台8線29公里的松鶴部落，由一處果園旁登入，路線較長。一般以台8線26.1公里右轉裡冷橋，過橋後左轉，朝谷野會館，經過同心橋，過橋後往左循岔路右轉200公尺為登山口。

裡冷部落是泰雅族西賽德克亞族(Seedig)南勢群，部落名Lilang，里浪意思是「深山來的人」，祖先居住在南投仁愛鄉紅香部落，即白姑大山一帶，日據時期在日警勸誘下搬遷過白姑山脈，在已經有同社族群居住久良栖社(松鶴部落)下游的大甲溪與裡冷溪合流處，建立新部落。裡冷溪的「裡冷」二字是「天賦異稟」的意思，因其內有豐富的魚蝦資源而為名。

登山口海拔677公尺-三角點海拔1305公尺，屬假長葉楠與大葉苦槠植物社會

同心橋登山口植物受到溪水雨氣滋潤，常見小梗木薑子、朴樹、龍眼、月桔、軟毛柿、月桃、血桐、構樹、台灣山桂花，路旁列植青楓，四月盛開，7枚雄蕊像香插在黃色花盤上。

偶見山埔姜「廣西藥植」又稱山紫荊，唇瓣淡紫色，木材堅韌可供建築、薪炭，藥用止咳定喘、鎮靜退熱。藤本以魚藤覆蓋樹冠最優勢，其他有山素英、銳葉牽牛、槭葉牽牛、酸藤、桶交藤、菊花木，攀緣藤本在林梢盛開潔白花瓣。東勢林管處豎立「請愛護野生動物，非法獵捕移送法辦」公告牌。左邊大頭茶和白白處有唐麻丹山步道導覽圖及木樁。拾階而上，轉角見到櫟木胸寬230公分、4分叉巨木，不遠處路中央圓果青剛櫟(*Guercus globosa*)被胸寬250公分的台灣果松用巨大板根包圍，根系浮出山坡上，右邊岩壁斷崖，眺望谷野會館潺潺水流聲的裡冷溪。溪末則是矗立雲際的阿冷山，左邊破空處看到蜿蜒台8線與大甲溪平行，遠處傳來截河流成泳池，青春洋溢笑鬧聲。左邊有樹洞的台灣五葉松，胸寬385公分、株高22公尺。松林下油葉石櫟

(*Lithocarpus konishii*)，1906年小西成章於台東新莊子(Shinshosho)發現，衛武營將此植物種成景觀



魚藤



同心橋



裡冷部落牆上的泰雅族圖像



刺杜密果實



刺杜密



木荷

樹，葉背中肋與側脈交叉點有毛叢，側脈7對；異於后大埔石欖，側脈8對。另兩種大風子科，今併入楊柳科的天料木與柞木，後者無刺齒緣葉如同米飯花外型。岩塊縫隙有脈葉木藍、桔梗蘭、白花蛇根草。偶見奇數羽狀複葉與光臘樹相似，惟小葉柄基部呈紫黑色，葉緣顯著鋸齒狀是台灣欒，莖幹長滿細刺是刺杜密，葉先端漸尖，不同於登山口土密樹，莖幹無刺，葉端鈍形。

0.5公里海拔820公尺，木椿中心點是短尾葉石欖與胸寬310公分的木荷，樹幹上有鐵釘，疑是採種子攀爬用。兩種相似植物混雜生長，水錦樹，十字對生托葉耳垂狀；水金京托葉則呈線尖狀。長葉木薑子、山胡椒、奧氏虎皮楠、芒萁、台灣二葉松、野牡丹、杜英、白匏子、台灣赤楠、血藤、玉山紫金牛、裏白葉薯榔、黃藤，偶見栽種山櫻花。往前2張木椅可供休憩。附近有尾寮山常見的裏白饅頭果和金縷梅科的秀桂花，紫色花柱如跳天鵝湖舞池上的天使。0.9公里涼亭，海拔975公尺，指標牌左往松鶴社區1.5公里，蝴蝶谷瀑布3.2公里，直走至主峰1.3公里，涼亭屬「木荷群叢」，左邊木荷胸寬300公分，右邊台灣二葉松292公分，每株樹幹修長直立。伴生有假長葉楠、軟毛柿、長葉木薑子、大葉苦槠、山红柿、茜草樹、烏心石、鵝掌柴、大丁黃、小葉樹杞；藤本有藤花椒、小月桃、薄葉風藤、南投三叉蕨、魚鱗蕨、厚葉鐵線蓮、黃藤、紅果金粟蘭、玉葉金花、菝葜和釋迦親戚瓜馥木

(*Fissistigma oldhamii*)。瓜馥木又叫藤龍眼，江西龍南俗稱狐狸桃，因漿果7-12枚聚集一處，泰雅族則稱Yakaruhu。

唐麻丹山0.9K處的涼亭



高聳挺立的木荷



蓮華池山龍眼

大葉苦槠



1公里海拔1035公尺，木樁被胸寬101公分的大葉苦槠所包圍，其他植物有茜草樹、桔梗蘭、台東石櫟、南投菝葜、九節木、長葉木薑子、大丁黃、狗骨仔、大葉石櫟、台灣紅豆樹、瓢箪藤、頷垂豆、刻脈石斑木等。1.5公里海拔1155公尺，木樁前假長葉楠葉上長滿蟲癭呈火紅色。另有長葉木薑子、裏白、五節芒、大頭茶(胸寬212公分)、黃杞(胸寬123公分)、奧氏虎皮楠、香桂。發現紅葉樹與蓮華池山龍眼混在山坡草叢，6月4枚雄蕊緊貼反捲花被片上，真是漂亮，如同銀樺般花朵。2公里海拔1235公尺屬五節芒植物社會，站在破空處的米碎桧木可眺望阿冷山至白毛山的山容或俯瞰大甲溪上的裡冷橋。芒草約一人高度，雜草間依舊有小喬木，山红柿、台灣楊桐、大頭茶、羅氏鹽膚木、野桐、裏白饅頭果、天料木、木荷、早田氏桧木；矮灌木有刀傷草、台灣懸鉤子、光葉魚藤、桔梗蘭、野牡丹、腎蕨、月桃、狗脊蕨。

唐麻丹主峰屬大葉苦槠植物社會

2.3公里三角點海拔1305公尺，有三等三角點編號6409基石，山頂有裸露山塊，分別豎立

3張山容照片，眺望視野一覽無遺，四周景色盡收眼底。西邊為阿冷山、白毛山，對面由左至右依序是波津加山、佳陽山、新山、馬崙山、基隆山、八仙山，以及側邊的新山、白狗大山、馬崙山、白岩山、基隆山、九仙山、八仙山及唐麻丹山。大葉苦槠的種名Kawakami，是指川上瀧彌(1871-1915)植物學者，為日據總督府首任館長，主要著作有玉山、蘭嶼、彭佳嶼及台灣植物目錄。大葉苦槠樹皮淺裂，如蓑衣狀吊在樹幹上，猶如白千層樹幹，因此稱為吊皮錐、吊皮栲，胸寬195公分；另圓果青剛櫟胸寬121公分。周遭植物由楓香胸寬93公分，樹幹釘著南無阿彌陀佛起，逆轉觀察有大頭茶、刻脈石斑木、呂宋莢蒾、台灣二葉松、毛蓮菜、五節芒、假長葉楠、台灣懸鉤子、裏白忍冬、白匏子、火炭母草、裏白饅頭果、山胡椒、楓香、金毛杜鵑、野桐、山红柿、薯豆、野牡丹、光葉魚藤、鵝掌柴、木荷、山漆。偶見為



唐麻丹山三角點



裡冷溪小瀑布

數眾多朱紅水木(*Ilex micrococca*)，生育地從中部一直至北部，高雄無緣邂逅，十月核果成熟呈朱紅色。直行步道導覽圖下坡至蝴蝶谷，陡下至2.5樁，碎石坡拉繩段，再經過3.5樁至蝴蝶谷瀑布，重新計算約1.6公里至觀瀑布潭邊。回程0型縱走由下限回0.9公里木荷涼亭，再回到登山口原點，若不想如此艱辛，其實至同心橋上溯，可至探索區欣賞裡冷溪小瀑布。



日本狗脊蕨

日本狗脊蕨 *Woodwardia japonica* (L. f.) Sm.—

烏毛蕨科，屬名Woodwardia是為紀念英國植物學家Thomas Jenkinson Woodward(1745-1820)，用其姓締造而成。中名狗脊之名是葉背隆起，羽軸與根株形狀。地上生，根莖短而直立，密生棕色鱗片。二回羽裂，羽片線形無柄，葉片寬橢圓形，長50-80公分、寬25-35公分，小羽片淺裂，約裂至二分之一處，羽軸兩側之裂片等長，葉脈網狀，網眼外小脈分離。孢子囊群長條形，沿羽軸、小羽軸兩側生長。分布韓國、日本、中國、越南及台灣中海拔山區。可當園藝造景植栽，葉片紅綠變色。根莖藥用，性味苦、甘、涼，其小毒，祛風除濕，適用腰酸、背痛、筋骨痙攣等症狀。日本狗脊蕨無不定芽無性繁殖；東方狗脊蕨(*W. prolifera*)不定芽在葉面，小羽片寬；頂芽狗脊蕨(*W. unigemmata*)不定芽在頂羽片，小羽片狹長狀。

瓜馥木 *Fissistigma oldhamii* (Hemsl.) Merr.—

番荔枝科，屬名Fissistigma，其由拉丁文fissilis(裂開的)和希臘文 stigma(柱頭)締造



瓜馥木

而成，意指該植物一朵花中圓球狀離生；雌蕊頂端有多數叢集的花柱，好像裂開柱頭一樣。種名英國人俄(奧)氏Oldham, Richard (1837-1864)，是英國皇家Kew植物園採集手，1861年接替C. Wilford派赴東亞採集，1864年受斯文豪領事邀請，至台灣淡水、基隆共採集700種。標本送Hance鑑定，副份標本寄俄彼得堡植物園，由C. J. Maximcuicz研究，因心臟病加上風土熱，於1864年11月13日病逝，是採集台灣植物而英年早逝的學者。冠上其姓氏的植物名有俄氏草、奧氏虎皮楠、俄氏鐵角蕨、魯花樹、台灣及己、台灣狗娃花、水冬瓜、金石榴、金毛杜鵑、香薷、鼠刺、椴梧、綠竹等。瓜馥兩字，因十月果熟，紅色果含有難以抗拒的香氣。中國又稱毛瓜馥木、山龍眼藤、狗夏茶、降香藤、火索藤。藤本、莖木質，被褐色絨毛。葉互生，橢圓形，長7-14公分，寬2.5-3.5公分。先端鈍、微凹，革質，全緣，葉背被褐色毛。花單生或2-3枚叢生，頂生，3月盛開淡黃花，萼片3枚，花瓣6枚，呈2輪，外輪寬扁，內輪粗長作囊狀，雌雄蕊多數，心皮約有20枚聚集花托上，披毛茸，柱頭2裂。成熟漿果聚集7-12枚，呈圓形，熟時微紅色有絨毛，種子扁平3-6枚。分布中國大陸南部、香港、海南島，台灣分布於300-1100公尺的闊葉樹林下。



天料木



紅花天料木



青楓



青楓

園藝綠籬花廊，莖皮纖維強韌供製麻繩及造紙用，花含有香油佔0.4-0.8%，可煉油應用化妝品，果肉味甜，可食。藥用關節、跌打損傷。親戚種裏白瓜馥木(*F. glaucescens*)，小枝光滑，葉下表面灰白，無絨毛。

天料木 *Homalium cochinchinensis* (Lour.) Druce

大風子科，現已併入了楊柳科。屬名 *Homalium* 由該植物的希臘文 *homalion* 締造而成；種名 *cochinchinensis* 交趾支那的，現今越南。中名天料之名，是以木材緻密實用著稱，又叫秋水仙天料木。喬木，高達10公尺，樹皮灰褐色，具多數分枝。葉互生，卵形、橢圓形，長13公分、寬6公分，葉基楔形，葉端鈍至銳形，鋸齒緣，葉網紋明顯，側脈7-8對。花多數，密集排列呈穗狀的總狀花序，盛花3-9月，白色或淡黃色。花萼線形有6-8枚裂片，披腺毛，花瓣長橢圓形，6-8枚，邊緣有細毛如睫毛，雄蕊6-7枚，插在黃色腺點的花盤，子房1室，花柱4枚。蒴果倒圓錐狀，長1.6公分，無毛。分布中國大陸、福建、廣東、雲南、海南島、越南、印度及台灣低海拔山麓森林，如桃園巴稜、苗栗火炎山、后里內埔國小、谷關、頭崙山、蓮華池、高雄多納等。庭園造景、嫩葉褐紅，老葉深紅。材質堅重，可供雕刻、家具。藥用治風疹、瘡傷腫毒。相似種產於華南的紅花天料木(*H. hainanense*)，其葉長9公分、寬4公分，雄蕊4-6枚，花絲無毛。

青楓 *Acer serrulatus* Hayata

楓(槭)樹科，現已併入了無患子科。屬名 *Acer*，拉丁文含有銳利之意，因木材堅硬，早期被用來製造銳利的長釘或長矛。種名 *serrulatus* 指葉緣有細鋸齒狀。1907年9月，川上瀧彌(Kawakami, T)與島田彌市(Shimada, Y)在新竹的泰平(Taihei)發現，即現今尖石鄉境內，日據時代角板山三星道馬美支線警備道，約今泰平山三角點南南東下方，海拔1394公尺。落葉大喬木，樹皮及幼樹幹呈綠色，故名青楓。粗壯幹成灰褐色，縱裂紋側枝與葉片呈水平狀伸展。葉對生，掌狀5裂，裂片三角狀披針形，長7-8公分、寬9-10公分，葉基平截或心形，鋸齒緣。聚繖狀圓錐花序，頂生，綠白色，萼片5枚披毛，花瓣與雄蕊5-8枚，雄蕊斜插在黃色腺體的花盤，花柱2裂，先端分離；一般雌花先開，雄花再開，花期2-3月。翅果長約2公分，倒披針狀，外觀如竹蜻蜓，種子盤旋而下。為台灣特有種，常見於全島中海拔森林。可當庭園造景、行道樹，葉內葉綠素轉變成胡蘿蔔素與花青素，葉片呈黃紅色，樹幹可取楓糖漿。相似種楓香(*Liquidambar formosana*)，葉互生，蒴果著生刺，是花柱宿存演變。

刻脈石斑木 *Rhaphiolepis indica* var. *tashiroi* f. *impressivena* (*Rhaphiolepis impressivena* Massamune)

薔薇科，屬名 *Rhaphiolepis* 是由希臘文

Rhaphis(針)和lepis(鱗片)締造而成，指鱗片狀苞片狹鑿形尖銳如針。種名impressivena指葉脈深凹狀。中名石斑木，是多年生長在海岸石礫地區習性名之。常綠灌木或小喬木，葉互生，倒卵形，長1.5-2公分、寬1公分，葉基楔形向下延生，端突尖粗鋸齒緣，厚革質。頂生的圓錐花序，白花，萼片線形，萼筒與子房合生，萼、瓣皆5枚，瓣端尖突，雄蕊多數，花柱2裂。果實仁果球形。分布中國大陸、日本及台灣中海拔森林。葉形厚革質，雅致適合園藝觀賞或行道綠籬。樹皮含鞣質，淬取染料，果熟可食。葉、根藥用，性苦澀，藥用涼血解毒、驅風散熱、活血消腫、毒蛇咬傷。親戚種石斑木(*R. indica* var. *Tashiroi*)葉片較大，長約7公分、寬2公分。花瓣大型，端尖較鈍，網脈無顯著下陷。雅美族取其主幹，削製成挖水芋的收穫棒或成爲織布機的布卷、經卷木棍。

台灣栲 *Fraxinus insularis* Hemsl.

木犀科，屬名Fraxinus爲古拉丁文名Ash演變而來。種名insularis是指產在島嶼的。栲名，古名，名見本草綱目卷35，木部喬木類，李時珍曰：「秦皮本作栲皮，其木小而岑高，故因以爲名。」高誘注淮南子云，栲，苦櫪木也。俗稱白雞油舅，落葉喬木，樹皮剝落有雲狀剝落痕。葉對生，奇數羽狀複葉，卵形至橢圓



刻脈石斑木



刻脈石斑木



白花蛇根草

形，小葉長6-8公分、寬1.2-3公分，具短小葉柄呈黑色，疏鋸齒緣，上下表面平滑。二叉分歧頂生



台灣栲

圓錐花序，密被柔毛，兩性，白花，花期3-4月，花萼鐘形，花冠深4裂，花蕾內向鑷合狀排列，雄蕊2枚，子房2室，柱頭2裂。翅果不開裂，翅在果頂伸長。分布中國、尼泊爾、琉球、台灣低海拔山區灌叢中。觀賞或行道樹，亦作水土保持植物。木材質地堅韌，適宜當運動器材或家具。寶島小灰蝶的蜜源植物，相似種白雞油(*F. griffithii*)小葉全緣，柄基不呈黑色，花序披毛。

白花蛇根草 *Ophiorrhiza pumila* Champ. ex Benth

茜草科，屬名Ophiorrhiza是由希臘文 ophis(蛇)和rhiza(根)締造而成，意指其根的藥效可治蛇傷；種名pumila指植株矮小狀。中文同屬名，且以根株性狀形象名之。草本矮小，莖枝肉質狀。葉對生，卵形至橢圓卵形，長2-5公分、寬1-2公分，基部楔尖端鈍，歪斜，表面疏被毛至無毛，下面蒼白色，葉柄僅1公分，托葉早落。頂生，聚繖花序，白花，花期5-6月，花一型，花柱同長，萼片5枚，花冠裂片卵三角形，外面光滑，喉部被毛，雄蕊5枚比花冠低，柱頭2裂。蒴果倒心形，綠色披柔毛，種子多數。分布中國大陸廣東、廣西、海南島及日本、琉球、越南，台灣分布於中北部低海拔闊葉林下。可當花壇、盆栽點綴綠葉、陰濕地被護坡植物。藥用消熱解毒、止痛、治感冒高熱、毒蛇咬傷。相似種小花蛇根草(*O. kuroiwae*)僅產蘭嶼、綠島，葉較大型長5-14公分、寬3.5-6公分，花序著生10朵以上白花。