

衛生福利部

國家藥園 Plants of National  
Herbal Garden, Taiwan

# 植物圖鑑



# 所長序 *preface*

---

衛生福利部國家藥園位於新北市平溪區芋藜林一帶，總面積為 92 公頃，基地位處水源保護區，並有多處「山崩與地滑地質敏感區」，為避免對環境造成過大衝擊，僅闢建 2 條自然步道及順應地形成立小面積的中藥展示區，不涉及整體山坡地開發整地，以保護基地環境。藥園於 104 年 3 月 11 日辦理揭幕，對外開放參觀，採預約申請，提供藥學、農藝、森林等學系研究及教學研究使用，並安排解說員協助導覽，教導民眾正確辨識中藥及珍惜天然藥用資源，深獲好評。

園區之維護管理儘量遵循野外自然方式，除步道定期除草外，全區不施用化學肥料、噴藥等，務求維持自然原野及多樣性的環境空間。同時，本所亦復育植物組織培養物種，成功在藥園進行繁殖，並選定園區內特有藥用植物，進行中草藥相關分析研究，以提升研究量與知識資源。



由於園區環境鮮少受到外來人為干擾及開發破壞，植物相極為豐富，本所為觀察及記錄生物物種變化及詳細的植物形態特徵，建立植物族群種類及分布之基本資料，特與農委會特有生物研究保育中心合作辦理資源調查，發現 300 餘種植物中，維管束植物總計 107 科，約占全台植物以科為分類之 42%，顯見園區植物物種之多樣性，對於臺灣的物種保存以及藥用種源的保存，扮演很重要的角色。

行政院於 86 年撥地規劃國家藥園，歷經教育部及衛福部長官的支持，尤以自 102 年 7 月 23 日由教育局改隸衛福部以來，承蒙許常務次長銘能親自赴藥園查勘及延攬專家指導，強化藥園活化措施，此外，還要特別感謝歷任所長及同仁全心擘劃，包括陳介甫所長、吳聰能代理所長、吳天賞所長、李德章所長、黃怡超所長，建構園區為自然環境保育的環境，對環境的永續利用、環境教育的推廣及生物多樣化之維繫，助益良多，謹此為序。

衛生福利部國家中醫藥研究所

所長 顧記萍 謹識

# 主任序 *preface*

---

1986 年「生物多樣性」(Biodiversity) 被提出，它包含了物種多樣性、基因多樣性和生態系多樣性，也說明了地球上的各種生命相互依賴，有著複雜、緊密又脆弱的關係，生物多樣性遂成為全球保育的主要思潮。於 2015 年在日本舉行的生物多樣性大會進一步檢討並擬訂未來 10 年的保育策略，即「愛知目標 (Aichi targets)」，針對保護並減少全球生物多樣性的喪失提出了具體的規範。其內容五大主要目標：將生物多樣性納入政府和社會主流討論、減少生物多樣性的直接威脅並促進持續利用、保護物種、遺傳多樣性及生態系統、提高生物多樣性和生態系帶來的效益，以及透過規劃和知識管理，提升執行能力。身處於台灣的我們，同為地球村的一員，有著相同的使命。

台灣面積約 3.6 萬平方公里，南北狹長，四面環海，島上高山林立，氣候涵蓋了熱帶、亞熱帶、溫帶及寒帶，造就各式各樣的自然棲地，蘊育出豐富的動植物資源。基於保存台灣特有動植物之物種與遺傳基因，維持生態系的穩定平衡的目的，以長期進行島上的棲地的經營保護、生物資源調查與保育、自然保育的教育宣導，並且建立動物植資料庫，政府於 1992 年設立了特有生物研究保育中心。近年來，



研究人員更與其他機關合作，希望在自然環境保護與開發之間，提供建議及改善措施，降低對生物多樣性的衝擊。基於相同的理念，衛生福利部國家中醫藥研究所與本中心締結合作，針對所屬的國家藥園進行動植物資源調查，實為生物資源調查與自然物開發利用結合的最佳實例。

衛生福利部國家藥園位於新北市平溪區芋蔴林山區，自然環境保存良好，少有人為干擾和開發破壞。本次調查總共記錄維管束植物 107 科 258 屬 387 種，其中不乏特有種、狹窄分布物種，以及列於植物紅皮書的物種。植物調查團隊由研究人員和志工組成，每月進行 5 天的調查工作，將所調查之資料結合撰寫植物形態、拍攝植物構造與生態，建立藥園的植物基礎資料。

呼應「愛知目標」的價值目標，透過規劃及知識管理，減少生物多樣性的直接威脅並永續利用，提高生物多樣性帶來的效益。期望本書的付梓，能對國家藥園在學術研究、種源保存，經營管理及教育推廣上有所助益。謹此為序。

行政院農業委員會特有生物研究保育中心

主任

方國運

謹識

# 目錄

contents

*Plants of  
National Herbal Garden,  
Taiwan*

序 02

前言 08

## 爵床科

- 哈啞花 12
- 馬藍 14
- 台灣馬藍 16

## 繡猴桃科

- 異色繡猴桃 18
- 腺齒繡猴桃 20
- 水冬瓜 22

## 五福花科

- 右骨消 24

## 漆樹科

- 野漆樹 26

## 番荔枝科

- 毛瓜馥木 28

## 繖形花科

- 乞食碗 30
- 水芹菜 32
- 三葉山芹菜 34

## 夾竹桃科

- 台灣牛欄菜 36

## 冬青科

- 燈稱花 38
- 密毛假黃楊 40

## 五加科

- 台灣樹參 42
- 鵝掌柴 44

## 菊科

- 走馬胎 46
- 狹葉艾納香 48
- 大頭艾納香 50
- 粗毛小米菊 52
- 山苦蕒 54

## 桔梗科

- 普刺特草 56
- 圓葉山梗菜 58

## 衛矛科

- 雷公藤 60

## 杜英科

- 猴歡喜 62

## 大戟科

- 密花五月茶 64

## 豆科

- 琉球山螞蝗 66
- 細梗山螞蝗 68

## 苦苣苔科

- 長果藤 70
- 同蕊草 72
- 蓬萊同蕊草 74

## 八仙花科

- 華八仙 76

## 唇形花科

- 銳葉紫珠 78
- 光風輪 80
- 黃花鼠尾草 82

## 木通科

- 石月 84

## 樟科

- 大葉楠 86
- 紅楠 88

## 通泉草科

- 佛氏通泉草 90

## 野牡丹科

- 柏拉木 92
- 肉穗野牡丹 94

## 桑科

- 天仙果 96

## 桃金娘科

- 蒲桃 98

## 五列木科

- 米碎稜木 100

## 胡椒科

- 風藤 102
- 薄葉風藤 104

## 車前草科

- 車前草 106
- 黃花過長沙舅 108

## 蓼科

- 火炭母草 110
- 蠶繭蓼 112
- 花蓼 114
- 八字蓼 116

## 櫻草科

- 華紫金牛 118
- 小葉樹杞 120
- 黑星紫金牛 122
- 小茄 124
- 山桂花 126
- 台灣山桂花 128
- 大明橘 130

## 薔薇科

- 台灣蛇莓 132
- 黑星櫻 134
- 變葉懸鉤子 136
- 刺莓 138

## 茜草科

- 圓葉雞屎樹 140
- 文山雞屎樹 142
- 柯氏雞屎樹 144
- 琉球雞屎樹 146
- 薄葉雞屎樹 148
- 台北玉葉金花 150
- 涼喉茶 152
- 蛇根草 154

## 清風藤科

- 台灣清風藤 156

## 茄科

- 雙花龍葵 158
- 龍珠 160

## 省沽油科

- 野鴉椿 162
- 山香圓 164

## 茶科

- 茶 166

## 蕁麻科

- 冷清草 168
- 糙葉赤車使者 170
- 齒葉矮冷水麻 172

## 堇菜科

- 茶匙癩 174

## 天南星科

- 申跋 176

## 棕櫚科

- 台灣省藤 178

## 鴨跖草科

- 毛鴨舌疔 180
- 大苞水竹葉 182
- 牛鞭草 184
- 小杜若 186

## 莎草科

- 中國宿柱薹 188
- 割雞芒 190

## 仙茅科

- 船仔草 192

## 蘭科

- 台灣根節蘭 194
- 長距根節蘭 196
- 綠花肖頭蕊蘭 198
- 穗花斑葉蘭 200
- 扁球羊耳蒜 202

## 菝契科

- 假菝契 204
- 台灣菝契 206

## 薑科

- 山月桃 208
- 烏來月桃 210

## 藥理相關文獻 212

## 中文索引 221

## 學名索引 223

## 植物集錦 226



# 前言

Introduction

## 緣起

動植物資源調查，目的是蒐集調查範圍內的生物組成、分布、族群量及棲地環境等資料，進而瞭解影響生物結構的因子，並提供環境保護與生物保育。特有生物研究保育中心自民國 81 年成立以來，長期深耕於動植物資源調查的工作，累積了許多的野外調查經驗及專業知識。中醫藥研究所為全台灣唯一的國家級中醫藥研究公立機構，為發揚傳統醫藥，增進學術研究，教育以及種源保存等目的，選定新北市平溪區之天然環境，做為藥用植物園的基地。思考到在自然環境的開發利用之前，應該詳細瞭解當地動植物現況及生態環境，而促成”衛福部國家中醫藥研究所國家藥園生物資源調查”之計畫，期盼為期一年的生物資源調查能夠提供國家藥用植物園詳細的植物基礎資料，做為園區發展及管理的輔助工具。





## 氣候

平溪區月均溫約 22 °C，最高月均溫約為 29.5 °C，最低月均溫約 15.6 °C，每年 10 月溫度逐漸下降直至翌年 3 月，春季 4 月溫度緩緩回升。其氣候與基隆相似，每年降雨天數超過 200 天，年降雨量約 3,500 mm。國家藥用植物園位於平溪區之芋藜林山區，有基隆河支流芋藜林溪流經園區內，並緊臨全台年雨量最高之火燒寮，因此園區內終年有豐沛的水流，濕度極高。



## 地理

平溪區被海拔 500-800 m 之丘陵所環繞著，東與瑞芳、雙溪為鄰，西為石碇，南接坪林，北迄基隆、汐止，為基隆河之上游。國家藥用植物園位於新北市平溪區之芋藜林附近，即芋藜林 315、315-6、319 地號，環山包圍，芋藜林溪貫穿其中。自古以來，平溪以農業開墾為主，又礦產開採盛行一時，礦產沒落後亦沒有其他工業開發，當地土地利用單純，森林保存十分完整。

## 調查方法

由特有生物研究保育中心同仁及志工所組成之植物調查隊，每月進行一次為期五天的調查活動。調查方式採用穿越線法，以園區內之步道進行調查，並記錄區域內出現之植物族群種類、組成及數量。白天進行植物調查採集拍攝工作，晚上著手新鮮植物標本的形態量測描述工作以及標本製作。所製作之植物標本複份收藏於國家中醫藥研究所，餘保存於特有生物研究保育中心植物標本館 (TAIE)。



## 調查範圍

以衛生福利部國家藥用植物園基地範圍南側區域，即芋藜林 315、315-6、319 地號。以工務所為中心，左側步道 (A 步道)、右側步道 (B 步道)、大門口附近步道 (C 步道) 及大門口附近。



### 參觀藥園注意事項

- ① 台階濕滑，請務必穿防滑鞋。
- ② 路邊有灑水器，請共同維護。
- ③ 園區有蛇及蜂出沒，請小心。

## 植物概述

國家藥用植物園的環境屬於低海拔次生林，其森林組成以樟科如大葉楠、桑科榕屬如水同木，其他如鵝掌柴、樹杞、長梗紫麻、筆筒樹、台灣杪欏等，林下組成以蕁麻科冷清草及樓梯草、爵床科馬藍等，少部份人工栽植的柳杉林、油桐，以及竹林。

園區內除已規畫栽植之藥用植物 114 種，如何首烏、青脆枝、當歸、銀杏等。本計畫共調查記錄維管束植物 387 種，以菊科、茜草科、蕁麻科、禾本科及莎草科為種數最多之五科。同時包含了主要分佈於北部的植物種類，如馬鞍山雙蓋蕨、雙扇蕨、哈啞花、野漆樹、雷公藤、蓬萊同蕊草、黃花鼠尾草、銳葉紫珠、佛氏通泉草、野鴉椿等。

在特有種方面，共記錄 26 種，如猴歡喜、密花五月茶、台灣楊桐、蓬萊同蕊草、黃花鼠尾草、薄葉雞屎樹、薄葉風藤、狹瓣八仙花、小花鼠刺、基隆葡萄、長葉羊耳蒜等。更不乏野外族群易受害或接近威脅的物種，如狹葉艾納香、野漆樹、雷公藤、蓬萊同蕊草等。

## 誌謝

特此感謝研究調查期間，平溪區公所以及平溪國中提供研究所需相關之場地及人力物力資源，方能使計畫順利完成。



爵床科 *Acanthaceae*

# 哈啞花

別名：叉柱花

*Staurogyne concinnula*  
(Hance) Ktze.

引證標本 | 新北市平溪區衛福部國家藥園北側 Hsu 20228 (TAIE)、新北市平溪區衛福部國家藥園 A 步道 Hsu 20743 (TAIE)

L2

多年生草本，莖密被毛。單葉，叢生莖基部。葉柄密被捲絨毛。葉倒披針形或長橢圓形，長 3-8 cm，寬 1-2.3 cm，葉表暗綠色，密被乳突，葉背灰白色，密被短柔毛，脈上密被長柔毛；先端圓鈍；基部鈍或漸狹；葉不規則鈍淺鋸齒緣；中肋兩面凸起，側脈羽狀不對稱，5-11 對。總狀花序，頂生。具葉狀總苞片及線形苞片。花梗被柔毛。鐘狀花，淡紫紅色，長約 5 mm，徑 9-12 mm。萼深紫色，先端泛綠，5 深裂，被毛。花冠筒淡紫色，5 裂，裂片橢圓形至卵形。

二強雄蕊。蒴果，熟褐色，長橢圓球形，具 4 稜，萼宿存。

**典籍記載** | 全草味苦性寒，行血降壓、消腫退癢，可治高血壓、肝病、扁桃腺炎及治神經痛。《台灣植物藥材誌 III-79》《台灣藥用植物資源名錄 p.421》

**藥理研究** | 降壓及抗癌作用<sup>1</sup>。



爵床科 *Acanthaceae*

# 馬藍

別名：板藍

L1

*Strobilanthes cusia*  
(Nees) Kuntze

引證標本 | 新北市平溪區衛  
福部國家藥園 B 步道 Hsu 20596  
(TAIE)、Hsu 20459 (TAIE)



**藥理研究** | 病毒作用<sup>1-3</sup>、鎮痛、抗發炎和解熱作用<sup>4</sup>、降壓作用<sup>5</sup>、抗生素作用<sup>6</sup>。

多年生小灌木，株高可達 1 m 以上，莖被疣點，莖節處略膨大。繁殖枝上的葉明顯小於營養枝上的葉。單葉，對生。葉柄長 1-7.6 cm。葉紙質，倒卵形至匙形，長 2.5-28 cm，寬 1.4-10 cm，光滑，先端漸尖，基部楔至漸狹下延；葉疏淺鋸齒緣；側脈 3-7 對。

單花，頂生。苞片 2。花梗幾無。管狀花，淺紫色，長約 4 cm，徑約 3 cm，被深紫色羽狀紋，花瓣先端 5 裂，裂片闊卵形，先端深凹。花萼 5，披針形，其中 1 枚稍大，綠色，被細毛。二強雄蕊。

蒴果，長橢圓形，長 2-2.5 cm，萼片及柱頭宿存。種子 4，白色，光滑無毛。

**典籍記載** | 根葉味苦性寒、有小毒，清熱解毒、涼血止血、清肝瀉火，治溫病熱毒斑疹、血熱吐血、衄血、咯血、肝熱驚癇、肝火犯肺咳嗽、咽喉腫痛、丹毒、疔腮、瘡腫、病毒性肝炎、皰疹、流行性感冒、肺炎、蛇蟲咬傷等。《台灣藥用植物資源名錄 p.421》《中華本草》



爵床科 *Acanthaceae*

# 台灣馬藍

別名：台灣金足草

L2

*Strobilanthes formosanus*  
Moore

引證標本 | 新北市平溪區衛  
福部國家藥園溪流 Hsu 20355  
(TAIE)





L2

多年生草本，全株被毛，莖具稜，節處膨大。單葉，對生。葉柄長 4-12 mm，密被細毛。葉粗紙質，長卵形或長橢圓形，長 3-8.8 cm，寬 2.3-3 cm，表面墨綠色，背面灰綠色，兩面被毛；先端銳尖；基部楔或鈍略下延；葉粗鋸齒緣，被緣毛；葉脈兩面凸起，被毛，側脈 5-7 對。

總狀花序，頂生。葉狀總苞及苞片長卵形，兩面被毛。花梗幾無。筒狀花，淺紫色，長約 3 cm，徑約 2.3 cm，密被細柔毛。花萼白色，先端 5 裂，裂片披針形，緣及先端被毛。花瓣筒 5 淺裂，裂片近半



L2



L2

圓形，頂端凹，喉部下方密被長柔毛。二強雄蕊。子房橢圓球形，具橘色花盤上。

**藥理研究** | 抗生素作用<sup>1</sup>。

獼猴桃科 *Acanthaceae*

# 異色獼猴桃

L3

*Actinidia callosa* Lindl. var. *discolor*  
C.F. Liang

引證標本 | 新北市平溪區  
衛福部國家藥園大門附近 Hsu  
20121 (TAIE)、新北市平溪區衛  
福部國家藥園B步道 Hsu 20739  
(TAIE)

木質藤本，全株光滑，枝條紅褐色至灰褐色，被皮孔。單葉，互生。葉柄圓柱形。葉薄革質，倒卵形至闊橢圓形，兩面綠色，長 5.5-11 cm，寬 3.5-6.5 cm；先端鈍或圓，有突尖；基部圓鈍或平截；葉細圓齒緣，具小突尖；羽狀脈，側脈 7-8 對。

聚繖花序，新生枝條上之腋生。花梗纖細。單性花或兩性花，輻射對稱，淡綠色。雄花徑約 14 mm。花萼基部合生，綠色，裂片 5，卵狀三角形，被緣毛。花瓣 5 枚，橢圓形。雄蕊多數；具不孕性雌蕊。

漿果，橢圓球形，綠色，表面具皮孔，花萼宿存。

種子多數，扁橢圓球形。

**典籍記載** | 果實味酸澀性溫，有抗癌之效；根皮味澀性涼，清熱消腫、利濕止痛，治濕熱水腫、腸癰、癰腫瘡毒等。《中華本草》

**藥理研究** | 神經保護作用<sup>1</sup>、抗氧化與抗發炎作用<sup>2,4</sup>。



獼猴桃科 *Acanthaceae*

# 腺齒獼猴桃



L1

*Actinidia rufa* (Sieb. & Zucc.)  
Planch. ex Miq.

引證標本 | 新北市平溪區衛  
福部國家藥園 B 步道 Hsu 20148  
(TAIE)

攀緣藤本，莖具間隔狀髓心。  
單葉，互生。葉薄革質，闊橢圓  
形，兩面深綠色，長 7.5-9.5 cm，  
寬 5.7-6.6 cm；先端銳尖至凸尖；  
基部圓鈍；葉細鋸齒緣，具芒尖；  
羽狀脈，6 對。

果梗深褐色，長約 16 mm，  
徑約 2 mm。漿果，橢圓球形，長  
約 34 mm，徑約 24 mm，外被鱗  
痂，花萼 4 枚宿存，三角形，膜質，  
反捲。

**典籍記載** | 果實味酸澀性溫，有抗  
癌之效。《中華本草》

**藥理研究** | 保肝作用<sup>1</sup>、抗心肌缺  
血作用<sup>2</sup>



獼猴桃科 *Acanthaceae*

# 水冬瓜

別名—台灣水東哥

H

*Saurauia tristyla* DC.  
*var. oldhamii*  
(Hemsl.) Finet & Gagnp.

引證標本 | 新北市平溪區衛  
福部國家藥園 B 步道 Hsu 20184  
(TAIE)



鱗痂 H



小喬木，新生枝條密被褐色鱗痂。單葉，互生。葉柄密被褐色鱗片及伏貼狀粗毛。葉革質，倒卵狀長橢圓形，長 14-20 cm，寬 6-8.2 cm，葉面光滑，葉背疏被粗毛；先端漸尖；基部圓鈍；葉淺圓鋸齒緣；側脈羽狀。

單花或聚繖花序，幹生或腋生。花梗被鱗毛。苞片 2，卵形。花鐘形，粉紅色，長約 6 mm，徑約 7.8 mm。花萼白色，裂片 5，橢圓形，長約 3.7 mm，寬約 2.9 mm。雄蕊多數；花藥縱裂。子房上位；花柱先端 4 叉；柱頭盤狀。

漿果，近球形。種子數量極多，卵形或歪圓錐形，褐色，外表具顆粒紋。

**典籍記載** | 根或葉味微苦性涼，疏風清熱、止咳止痛，治腹痛、風濕咳嗽、感冒發燒、風火牙痛、麻疹發熱、尿路感染、白濁、白帶、瘡癤癰腫、骨髓炎、燙傷等。《台灣藥用植物誌 III-532》《中華本草》

五福花科 *Adoxaceae*

# 有骨消

別名：接骨草、蒴藋、陸英

L3

*Sambucus chinensis*  
Lindl.

引證標本 | 新北市平溪區國  
家藥園 B 步道 Hsu 20136 (TAIE)





**藥理研究** | 抗發炎鎮痛作用<sup>1,2</sup>、  
抗肝炎作用<sup>1,3,4</sup>、活血化瘀作用<sup>1</sup>、  
抗菌作用<sup>1</sup>、其他藥理作用<sup>1,5</sup>。

灌木，莖具白色髓心。羽狀複葉，小葉 3-6 對。具葉柄及小葉柄。托葉 2，長橢圓形。小葉紙質，長橢圓形，兩面綠色，長 8-11 cm，寬 2-4 cm，先端銳尖；基部圓鈍，歪基；葉寬鋸齒緣，先端具小突起；側脈羽狀，約 7-8 對。

複聚繖花序，頂生；花序及總苞上具黃色蜜杯。苞片長卵形。花輻射對稱，白色，徑 4-5 mm。花萼裂片 5，三角形，白色。花瓣裂片 5，長卵形，白色。雄蕊 5；花絲白色；花藥縱裂。子房圓球形；花柱短柱形；柱頭 2-3 點狀；胚珠約 3 枚。

核果，圓球形，徑 3-4 mm，萼片及柱頭宿存。

**典籍記載** | 全草味甘酸性溫，有小毒，消腫解毒、利尿、解熱鎮痛、活血散瘀，治肺癰、風濕性關節炎、無名腫毒、腳氣浮腫、泄瀉、黃疸、咳嗽痰喘、跌打損傷、骨折等。《台灣藥用植物資源名錄》p. 433》《中華本草》



漆樹科 *Anacardiaceae*

# 野漆樹

L1

*Rhus sylvestris*  
Sieb. & Zucc.

引證標本 | 新北市平溪區  
衛福部國家藥園大門附近 Hsu  
20104 (TAIE)

喬木，枝幹粗糙。奇數羽狀複葉，小葉6對。葉柄及小葉柄被毛。小葉紙質，長卵形，長7.6 cm，寬3.4 cm，兩面綠色，被毛；先端尾尖；基部歪基；葉全緣；羽狀脈，約16對。

雜性花；本株為雌花。圓錐花序，頂生。花梗被毛。苞片線形。花輻射對稱，黃綠色，徑約2.8 mm。花萼裂片5，三角形，綠黃色。花瓣裂片5，長卵形，淡黃色，長約1 mm。子房扁圓球形；花柱3叉；柱頭點狀；胚珠1；具退化雄蕊5枚。

具果梗。核果，扁球形，綠色，長6-6.7 mm，長徑約9 mm，短徑約4.6 mm，花柱宿存。種子扁圓球形，黃褐色。

**典籍記載** | 根、葉、樹皮及果入藥，味苦澀性平有小毒，能平喘、解毒、散瘀消腫、止痛止血。用於哮喘、急慢性肝炎、胃痛、跌打損傷、骨折、創傷出血等。《全國中草藥彙編》《中華本草》



**藥理研究** | 骨生成促進作用<sup>1</sup>、抗發炎作用<sup>2</sup>。



番荔枝科 *Annonaceae*

# 毛瓜馥木

L2

*Fissistigma oldhamii*  
(Hemsl.) Merr.

引證標本 | 新北市平溪區衛  
福部國家藥園 B 步道 Hsu 20659  
(TAIE)



L2

多年生木質藤本，全株被褐色絨毛。單葉，互生。具葉柄。葉厚紙質，倒卵狀披針形或長橢圓形，長 3.2-9 cm，寬 1.3-3.6 cm，表面深綠色，背面淺綠色，被淺褐色伏毛；先端鈍或圓；基部鈍；葉全緣；側脈羽狀，約 11-14 對，脈被毛。

單花，頂生成對。具苞片。花苞長圓錐形，具稜。十字對稱花，黃褐色，長約 1.8 cm，徑約 2.5 cm。花萼 3 裂，闊卵形。花瓣 6 枚，披針形，黃褐色，分內外兩層，外層較內層大，長 19-23 mm，寬 5.8-10 mm，向外翻捲，內層基部泛紅。雄蕊多數，箭頭形，著生花托下部；花絲幾無；花藥桃紅色，2 室，縱裂。心皮多數，卵球形，著生花托上部，密被柔毛；花柱短；柱頭舌狀；胚珠 4-5 枚，卵球形。

**典籍記載** | 根（廣香藤）、莖味微辛性溫，祛風除濕、活血鎮痛，治風濕痺痛、腰腿痛、關節痛、胃痛、跌打損傷等。《台灣藥用植物資源名錄 p. 209》《中華本草》



雌雄蕊 L2



果 L2

**藥理研究** | 抗抑鬱作用<sup>1</sup>、鎮痛作用<sup>2</sup>、抗氧化作用<sup>3,4</sup>、免疫抑制作用<sup>5,6</sup>。