

果色多變的蘭嶼九節木

文．圖 / 楊宗愈

前往蘭嶼的遊客，只要時間、體力允許，沒有不想登大天池的；而選一個風和日麗的早晨走大天池，既輕鬆又不流汗，是最佳的時段。大約在 150 公尺高，也就是過了「芒萁叢」的觀景點後，就可以看到一些灌木長著紅的、黑的圓圓的果實，八九不離十，就是今天的主角——蘭嶼九節木(圖 1)。

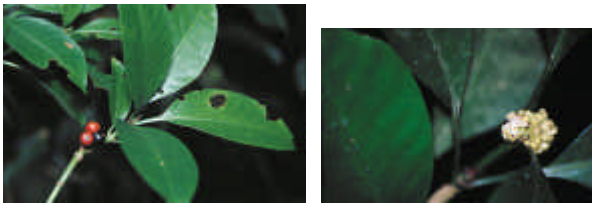


圖 1. 紅果、黑果夾雜的蘭嶼九節木
圖 3. 頂生頭狀花序的蘭嶼九節木，其花白色直徑僅約 4 公釐長。

多數生長在林下的蘭嶼九節木 (*Psychotria cephalophora* Merr.)，在分類學上是隸屬於九節木屬 (*Psychotria* L.) 的一種多年生直立灌木，高可長到 2 公尺，植株各部分多是光滑無毛。葉子摸起來呈軟皮革質，形狀則是橢圓形或長橢圓形，約 12.5~15 公分長，4.5~5.5 公分寬，羽狀葉脈，明顯的側脈約 8~12 對，落葉或葉片乾燥時往往轉成紅色；葉柄橄欖綠色，約 1.5~4.0 公分長；托葉闊卵狀，約 1 公分長(圖 2)。花序主要是頭狀花序，有些則是簇生的圓錐花序，但都只長在枝條的頂端；花純白色而有淡淡的香味，直徑僅約 4 公釐長(圖 3)。花萼杯狀，外面光滑，5 淺裂；花冠筒短，杯狀，多是 5 裂，僅在內側的「喉部」被毛，其餘全都是光滑無毛；雄蕊和花瓣裂片同樣數目且互生，花藥 2 室，縱向裂開，花絲線形，粗短肥厚；柱頭 2 裂，子房 2 室，每室僅有一枚胚珠。本屬植物的果實都是核果；蘭嶼九節木的長橢圓柱形的核果，約有 7~11 公釐長，直徑則約 5~8 公釐寬，外表呈光滑無毛狀；剛結果時為橄欖綠色(圖 4)，逐漸變為咖啡紅，再轉為鮮紅(圖 5)、暗紅(圖 6)，最後成熟時呈黑色(圖 7)。種子 2 枚，果成熟後

裂開而出，深褐色。



圖 2. 蘭嶼九節木的托葉闊卵狀，約 1 公分長。



圖 4. 蘭嶼九節木剛結果時為橄欖綠色



圖 5. 核果逐漸變為鮮紅

蘭嶼九節木這種植物原來曾被日籍植物學者早田文藏 (B. Hayata) 命名為 “*Psychotria kotoensis* Hayata”，後經和採自菲律賓的植物標本比對過，發現本種和學名為 “*P. cephalophora* Merr.” 是一樣的東西；再依據命名法規的「優先權」，故將此二種植物的學名合併，並以 E. D. Merrill 所命名者為本種的正式學名，也就是本文或是「台灣植物誌」所使用者。事實上到目前為止，本種也只知道在菲律賓和台灣有分布；而台灣又只有出現在蘭嶼的森林內。

蘭嶼九節木的達悟話(雅美話)為 “azakoakoayo”，是當地人用來作薪柴的樹種之一，雖然長在森林內，不過隨便走走也就可以看到，砍伐又容易，所以常在蘭嶼住家可見，不過那些只是枝條了！還是建議您走一趟天池，注意路邊；或是明年歡迎到科博館植物園的蘭嶼區，應該就可以看到這種果色多變的蘭嶼九節木了吧！



圖 6. 隨著成熟，核果再轉為暗紅色。



圖 7. 蘭嶼九節木的核果成熟時為黑色