



原生花卉～

台灣野牡丹藤的栽培管理

黃雅玲

前言

台灣野牡丹藤 (*Medinilla formosana* Hayata) 爲野牡丹科 (*Melastomataceae*)、野牡丹藤屬 (*Medinilla*) 之常綠蔓性灌木，族群原生於台灣東南部，如屏東恆春半島、南仁山、壽卡至台東大武一帶，所以爲極稀有珍貴的台灣特有種植物。像台灣野牡丹藤這種原生植物，大多經由長時間演化，因此對環境的適應性及病蟲害的抗性極高。而原生植物經過長年累月延續下來的族群，其品種間可能有極大的變異性存在，值得加以研究探討。所以本場有鑑於此，先針對原生野牡丹科植物進行品種蒐集，經馴化觀察後，選育適當的品種，供盆栽花卉用，站在開發新興花卉資源的角度上，期能發展出較具有地方特色之本土性花卉，而台灣野牡丹藤爲目前頗具發展潛力的室內觀賞植物。

台灣野牡丹藤原生地頗爲陰暗潮濕，其林間散落的紫紅色果實，極爲喜氣，因此極具觀賞價值。其植株型態既可觀花觀果又可觀葉，花序頂生且成串聚集，頗似喜氣洋洋的連串爆竹，非常可愛，而果實隨成熟度轉換不同顏色，極爲特殊；更甚者葉片呈現出細緻且亮麗無塵的視覺，頗令人心曠神怡。由於其在室內耐陰性強，觀賞期可達四個月之久，若此本土性花卉加以開發，將成爲極佳的室內盆栽花卉。本文將介紹栽培

方法，供讀者參考。

栽培方法：

台灣野牡丹藤在原生地由於過度遮陰，生育情形較差，通常枝條徒長，葉片較大，而使得花果不明顯，觀賞價值降低。經本場利用設施栽培建立其繁殖技術，有效的控制水分、光度及肥料，使其成爲頗具發展潛力的本土性花卉盆栽。

(一) 繁殖：

(1) 實生苗播種：台灣野牡丹藤果實爲漿果，採收成熟果實，利用篩網或紗布在水中洗淨果皮及果肉殘渣，將新鮮種子播種於酸性泥炭土，約一個月左右即可發芽。



種子繁殖的實生苗

(2) 扦插繁殖：利用實生苗成熟枝條單節扦插繁殖，扦插介質，宜選擇保水性與通氣性良好者，經試驗結果得知，以泥炭土、珍珠石、蛭石，介質混合比例 2:1:1，遮光 85%，存活率可達 100%。需注意的

事項是，台灣野牡丹藤扦插後應保持土壤及空氣中高溼度，以促進其發根。



右圖以泥炭土・珍珠石・蛭石（2：1：1）扦插發根效果最好

（二）日照：在遮光 70% 的遮陰網下種植，其葉片質地翠綠堅硬，盆栽型態更為優美，若遮陰網高於 70%，植株葉片較為柔軟，且易有徒長現象，而遮光網低於 70%，則植株葉片黃綠，觀賞價值降低，因此光度影響品質甚巨。



70%遮光網下生育良好

（三）水分：水分管理的重點為保持土壤略濕潤、空氣中溼度高，則植株生育佳，澆水不宜太過濕潤，否則葉片易產生水浸狀而軟化。

（四）肥料：肥料的施用可於換盆時底部施以緩效性的肥料，如魔肥做為基肥，後期追肥管理可以速效性肥料，如肥大素補充。

（五）病蟲害管理：網室內保持清潔，是病蟲害防治的不二法門。通常台

灣野牡丹藤極少有病害發生，最常見的蟲害為蝸牛及蛭蟪，目前的防治方法，在農藥防治上可施用 6% 聚乙醛，非農藥防治上可施用菸草粉或苦茶渣。



密閉不通風的環境易滋生介殼蟲

賞花期管理

台灣野牡丹藤適合放置於窗台附近，並略有陽光照射的地方，室內空氣保持流通，則可延長其觀賞期。經試驗觀察，若將盆花移入於密閉不通風的空間時，花串的花朵有嚴重落蕾的現象，導致無法著果供觀賞，且果實及葉片易滋生介殼蟲，因此賞花期的管理甚為重要，適宜的環境，不僅使台灣野牡丹藤室內觀賞壽命延長，並可避免介殼蟲的危害。

結語

由於台灣野牡丹藤為台灣南部土生土長的植物，所以不論在氣候及風土適應上，皆無困難，未來可朝地區性產業這條路發展。而未來加入國際貿易組織（WTO）及實施種苗法後，將為花卉產業帶來最大的困境，因此適地適作及配合生產技術使成本降低及品質提昇，為一重要的前題。且本土性植物的開發，為未來產業上的新趨勢，可為消費者帶來既新鮮的感受，另一方面，經由人為的復育，避免這些珍貴稀有的植物，從此在地球消失，相信這成果是值得大家一起努力與期待。