



台灣原生椒草

之介紹與繁殖



文 / 圖 黃雅玲*

前言

台灣特殊的地理環境，蘊藏了豐富的植物種原，經調查原生植物約 5 千種，四分之一為台灣特有種。有些品種極具觀賞價值，且生長勢強健，對病蟲害、旱害及風害的抗性亦強，可馴化為本土性的盆栽花卉，值得加以開發利用。其中生長於台灣低海拔地區的台灣原生椒草屬植物，由於耐陰性強，具發展為室內小品盆栽的潛力。台灣原生椒草屬植物全台分布有 5 種，包括日本椒草、山椒草、小椒草、蘭嶼椒草及紅莖椒草等，目前蒐集品種中，以日本椒草及紅莖椒草最具開發潛力。本場擬針對所蒐集的品種中，篩選適合大量繁殖的品種，建立一套繁殖栽培模式，提供農民參考種植，以增加花卉市場上小品盆栽的多樣化。

植株特性



▲日本椒草小品盆栽



▲日本椒草開花

日本椒草(*peperomia japonica*)為胡椒科多年生草本植物，原生地分佈於台灣全島低中海拔森林內，尤其較陰濕的岩壁上，時常可發現其蹤跡。植株莖部叢生，葉 3-6 片輪生，葉片上披有短而軟的絨毛，葉形為橢圓形至長橢圓形。生長於野外的植株葉片通常較大，節間與節間的距離長，其原因大都因原生地日照不足所致。由於原生椒草葉輪生，因此頂端形狀似蓮花，頗具觀賞價值，且其室內耐陰性強，極適合推廣為室內小品盆栽。

紅莖椒草(*Peperomia sui*)為胡椒科多年生草本植物，原生地分佈於台灣中部、南部與東部的低至中海拔山區。植株莖部叢生且為紅色，密生毛，葉對生或 3 片輪生，葉形為倒卵形，先端鈍，基部銳尖至鈍，兩面密生毛，上表面綠，下表面灰，3 出脈。紅莖椒草由於其葉片較日本椒草大，且顏色頗亮眼，極適合做為 3 吋或 5 吋盆栽。

表 1. 日本椒草及紅莖椒草園藝性狀表

調查項目	日本椒草	紅莖椒草
葉長 (cm)	3-4	4.5-8
葉寬 (cm)	2-2.5	2.5-4.5
葉片茸毛	短	短
葉色	淡綠	深綠
莖顏色	淺綠	略紅
莖部茸毛	短	短
基部節長 (cm)	2.5-3.5	2-2.5
基部新芽萌發率	高	低
花期	3-9月	5-8月
株高 (cm)	15-30	22-32

植株繁殖與栽培

原生椒草在本場經馴化觀察後發現，植株生育適合的季節為秋冬及初春，約為每年 10 月至隔年 5 月間，夏季抽花較不利於觀賞。

繁殖方法

一般以扦插為主，通常可利用頂端枝條扦插，植株生長較快速。南部地區繁殖一般可於 10 月份剪頂端插穗，以 3 吋紅盆扦插，成活後 1.5 個月進行摘心，使側芽萌發增加新枝梢數，約再經過 2 個月的生長，植株即可販售。另外經扦插繁殖試驗結果顯示，日本椒草與紅莖椒草提高每盆插穗數，可經扦插 1 個半月成活後，不經摘心處理，即可以 3 吋盆販售。日本椒草 4 月份扦插以每盆扦插 3 支及 5 支，成活率 100% 為最高；紅莖椒草扦插 4 支，成活率 86.7% 為最高。日本椒草每盆扦插 5 支或 6 支，紅莖椒草每盆扦插 3 支，最具觀賞性。

栽培管理

介質選擇：原生椒草喜好排水性及通氣性佳的介質。尤其台灣南部地區夏季高溫多雨，扦插後之種苗容易腐爛，因此介質的選擇極為重要。

扦插時期：原生椒草一年四季都可繁殖，初春及秋天為扦插繁殖最適合的季節，此時期生長速度較快且成活率高。夏季高溫炎熱，成活率相對較低。

設施栽培：採用黑色遮光網，遮光率為 70-80%。利用防雨設施可有效提高雨季植株扦插成活率。

摘心處理：植株扦插成活後須適度摘心，以促進新芽萌發，增加植株觀賞性。

肥料管理：可使用好康多等緩效性肥料，約 2-3 個月施用一次。

病蟲害防治：病蟲害方面除夏季豪雨所帶來的疫病之外，其他管理方面極為容易。

結語

台灣目前所栽培的植物品種，種原大都仰賴進口，不僅增加生產成本且減少農民收益。開發原生植物的目的除希望能從中選育出特定觀賞及實用價值，又兼具地方特色之本土性花卉，提供農民利用栽培之外，另一方面可保有本土性之植栽特色，避免這些珍貴的原生種植物種原，因生育地遭受破壞而逐漸消失。未來本土性花卉的開發利用，能使市場產品呈現更多樣化，帶動消費者購買，並讓一般大眾認識台灣原有的植物，進而重視它存在的價值。



▲紅莖椒草小品盆栽



▲雨季植株易腐爛



▲3 吋盆小品