

觀賞植物椒草之栽培利用

作者：張聖顯 助理研究員
蘭陽分場
果花研究室
電話：(03)9899707 轉 113

前言

「椒草」是台灣原生植物之一，廣泛自生於台灣全島低海拔地區森林中。椒草之葉片上著生密密細細的絨毛，以手指輕輕的撫摸可以感受到舒服的柔軟綿密觸感，映入眼簾的則是片片明亮翠綠而鮮活的影像，可以讓人感受到溫馨而開朗的生命力。自然狀態下所看到的椒草可就無法完全符合以上的描述，因為椒草原本生長在林下的土壤或附生於岩石上，生育環境比較陰暗而潮濕，使得葉片上時常附生低等的藻類，或外加一些塵垢黏著，因此，看起來總是稀疏徒長而不夠顯眼。經過我們專業的園藝栽培管理後，育成「小而美」觀葉盆栽，使得椒草之園藝利用價值大大的提高，目前宜蘭地區已有部分業者進行量產行銷，頗受消費者好評。



椒草之原生環境及狀態



椒草明亮翠綠的葉片



椒草之實生苗



椒草之扦插苗

植物性狀

椒草在植物學之分類上則屬於胡椒科（Piperaceae）椒草屬之多年生叢生性肉質草本，學名為 *Peperomia japonica* Makino，陸生或附生草本，莖叢生，匍匐或直立，密生毛，肉質；葉

3~6片輪生，無托葉，全緣，常有透明腺體，橢圓至長橢圓形，長1~7cm，寬0.8~4.5cm，先端鈍至圓，基部鈍至尖銳，兩面密生毛，上表面為翠綠色至深綠色，下表面則為灰色，3或5出脈；花序穗狀，有柄，與葉對生，花小，兩性，無花被，由一小苞片包被；雄蕊、心皮合生；花期於冬季至春季；核果具黏性；廣泛自生於台灣全島低海拔地區森林中。

椒草在園藝觀賞之利用上，可利用其特性如植株叢生、分枝眾多、葉片輪生、葉形整齊平展、葉色明亮翠綠、細長的穗狀花序等清新脫俗的外觀，培育成爲小品的觀葉盆栽，無論是擺設在室內的書桌、茶几或窗台上，都是居家及辦公環境綠美化的新選擇，除了可以賞心悅目也可以紓解壓力。

繁殖方法

椒草之繁殖方法主要有二種，一爲扦插法，二爲播種法。以下針對二種主要之繁殖方法簡單的說明：

- 一、扦插法：爲最主要之繁殖方法。插穗以莖基段、莖中段2~3節或莖頂段3~5節均可。成活率高達100%。扦插可於任何季節進行，凡保水力及排水力均良好之無土介質、河砂、壤土或粘質壤土均可，扦插後需隨時保持扦插介質之濕潤，插穗大約在扦插後3週後即已發根，4~5週後之扦插苗則可定植於盆鉢。自扦插至成盆約需3~4個月的時間。
- 二、播種法：椒草的核果成熟後，收集種子，種子細小而有黏性，且具休眠性，以日曬或烘乾等方法乾燥之；椒草對播種之氣候條件及介質選擇並不嚴苛，發芽後等到長出四片葉片則可定植於盆鉢中。自播種至成盆需要較長的時間，大約需要12個月左右。

栽培管理

- 一、水份管理：椒草之水份供應需要適當充足，尤其要注意栽培介質須具備排水及通氣性，否則，盆栽太濕易導致根群腐爛。
- 二、遮陰處理：椒草適合做爲小型盆栽觀賞，以50%之遮蔭處理，葉片比較翠綠，品質較佳。
- 三、肥培管理：椒草盆栽之栽培適用緩效性肥料，輕肥即可，每3個月追加施用1次。
- 四、雜草管理：椒草盆栽之雜草不多，一般均以人工拔除爲主要防除手段。
- 五、病蟲害防治：椒草盆栽至目前尚未發現嚴重之病蟲害，栽培期間依一般病蟲害管理即可。
- 六、盆栽管理：椒草盆栽爲增加其分枝數，須進行2~3次之摘心處理，以增加其植栽之叢生性；成盆或成叢後則於植株過高時進行1次修剪即可，並適量施加追肥，如此可於短時間內迅速恢復植栽之觀賞性。

結語

以往國人對台灣原生植物的認識及研究不足，故捨近而求遠，對外來花木多所採用，卻絕少利用本土植物做爲景觀綠美化的考量。事實上，台灣原生之維管束植物將近5,000種，更有1,100種的特有種，其中不乏樹型優美、花葉形色亮麗且具有觀賞價值者，且原生植物對本土環境的適應性甚佳，依適地適種之栽培原則，選擇原生植物做爲居家環境或公共空間的景觀綠美化植栽是值得鼓勵的。

行政院農業委員會對原生植物之保育及開發利用非常重視，花蓮區農業改良場自多年前

即已開始積極進行原生觀賞植物種原之蒐集與園藝利用之研究，並陸續推出新的園藝栽培植物，如台灣百合、立浪草、台灣野牡丹藤、紅果野牡丹、金石榴、布勒德藤、普拉特草、越橘葉蔓榕、爵床、哈啞草、山藍、台灣鱗球花、蚊母樹、倒地蜈蚣、山菜豆、椒草、石吊蘭、苞花蔓、金絲桃、山菊、雞兒腸及穗花斑葉蘭等，部份已量產行銷，於花卉市場上反應良好。希望藉由這些研究計畫的推動，可以更豐富國人對環境綠美化的需求，進一步走出台灣，讓全世界的人都能欣賞到台灣原生植物的美麗風采。



椒草之果實，種子細小



椒草之小品盆栽