

台灣山蘇花切葉 之栽培及利用

台灣原生蕨類高達617種之多，密度高居世界之冠，其中以台灣山蘇花較特殊，其切葉可供插花配材之用。在民國68年，輸日數量曾高達179萬支，但以山採為主。近年來，山坡地的濫墾，造成野生族群減少，且多蟲孔與壞疽的現象，品質不齊，以致外銷銳減。而引進品種大部份難於適應國內氣候條件，無法再繼續繁殖生產。因此，還是以台灣山蘇花最被看好，人工繁殖及企業化栽培最受重視。

特性

屬於鐵角蕨科，鐵角蕨屬，俗稱雀巢羊齒、或鳥巢蕨等，為多年生常綠草本蕨類。根莖短而粗，綠葉自地下莖叢生，由中心向四方開展成巢狀。葉柄短，葉片披針形，全緣微呈波狀，間有小缺刻，全長約70公分，寬10公分。孢子囊群成線形，位於中肋和葉緣之間，由中肋沿側脈著生。

台灣山蘇花原產於本省，全境平地至1000公尺以下中低海拔山區均可栽培。冬春生育緩慢，夏秋發育迅速，喜 $20^{\circ}\text{C} \sim 30^{\circ}\text{C}$ ，若低於 15°C 則有黃化、壞疽等寒害現象。

山蘇花可行板植、盆植或寄植觀賞，葉片為優良花材，山胞多搗碎嫩芽，充當擦敷創傷之用。卷曲嫩葉可炒、可煮，亦可煮稀飯或做泡菜用途。

栽培介質

可用之栽培介質非常廣泛，幾乎市售之栽培介質均可適用，尤其有機成份高之樹皮堆肥、蛇木屑、牛糞、豬糞等農畜廢產品，效果最好。理由是台灣山蘇性喜溫暖和潮濕之環境，有機類堆肥和介質剛好具有保水、保濕、保溫及長期緩慢釋出養份，以促進其生長之特點。甚且，殘存之盆栽廢棄土壤等多種混合物，山蘇花生育也不錯，且無病蟲害發生之現象。所以，山蘇花栽培用介質，不必過於講究，只要成本低就好。



台灣山蘇切葉生產