



台灣的原生植物「輪葉紫金牛」是低海拔山區林下常見的小型匍伏性灌木，有著輪生的葉片，也算得上是變色葉植物的家族成員，因為其剛出生的幼嫩葉片顏色呈現淺紅色的變化，屬自然呈色而非關季節變化也不需低溫洗禮，同時與成熟的綠葉相互輝映煞是新奇顯目。輪葉紫金牛是屬於亞熱帶地區的匍伏性灌木植物，可做為居家或公共空間綠美化之觀葉植物，做為盆栽、庭園地被或垂懸景觀等觀葉利用相當具有潛力。



↑ 輪葉紫金牛的豐盛吊盆





二、植物性狀及園藝利用

「輪葉紫金牛」是台灣的原生植物，其原生棲地大多分布在全島中、低海拔山區的林內或林緣，在植物學之分類上屬於紫金牛科紫金牛屬之多年生匍匐性灌木，學名為 *Ardisia pusilla* A. DC.。植株常綠，小灌木具有匍匐莖，靠近地面生長而直立的部分僅約30公分左右，全株莖均披多細胞長毛及短腺毛，有少數分枝，莖紅色近圓形；葉對生或近輪生，紙質，卵型或倒卵形，基部圓或銳尖，具鋸齒緣，下表皮被褐色長毛，新生嫩葉呈現淺紅色至黃白色的變化，成熟葉則呈綠色；花兩性，繖形或繖房花序，花序具總梗，花梗頂端無苞片，花冠白色5片，萼片披針狀錐形，外被長毛；核果，基部宿存萼片。

輪葉紫金牛比較喜歡涼爽、半遮陰而濕度高的生長環境，大多生長於林內或林緣的樹下，貼近地面匍匐伸展，在園藝觀賞方面，可利用其葉片茂密、葉色鮮明多變及枝條稍具懸垂性等特色，可做為中小型盆栽、吊盆、高腳盆及景觀地被等用途。



↑ 輪葉紫金牛有變色葉的效果



輪葉紫金牛的植株及結果情形



三 繁殖方法及栽培管理

台灣原生的輪葉紫金牛主要繁殖方法以扦插法為主。扦插法：將2~3節頂芽或莖中段具頂端葉片的插穗，扦插於透氣及保水的介質中，約經過1~2週後即可發根，其成活率甚高，扦插苗一般培養至10~15公分高度即可移植至盆器或庭園中。

水份管理：因為輪葉紫金牛屬於半陰性植物，性喜涼爽及高濕度的生育環境，故全期栽培之土壤水份供應要充足，尤其是在炎熱的夏季或新近移植之植株，水份之照顧特別重要，因為剛移植時幼苗根部可能受到些許傷害，且根部尚未與土壤緊密接合，使得根圈的吸水狀況較差，而容易導致幼苗枯萎，故進行移植時，需定期補充水份直至開根展葉為止，以確保植株之存活，若再給予50%~70%之遮陰，更可提高植株之生長勢，而減少葉片日傷，使葉片明亮及延長觀賞期，以提昇盆栽的

觀賞品質。栽培介質以富含腐植質之壤土為宜，以盆器栽培時甚至可使用透氣而保水的介質及盆器，生育狀況會表現得更好些。

肥培管理：輪葉紫金牛的盆栽之栽培適用緩效性肥料，施用輕量即可，並定期追加施用，亦可於葉面噴施液態肥料補充所需養分，每隔二週以液肥噴施葉面一次。每次修剪後需略施追肥以促進植株快速增生側芽。

雜草及病蟲害防治：輪葉紫金牛盆栽及庭園栽培的雜草一般均以人工拔除為主；輪葉紫金牛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。

植栽管理：為了維持輪葉紫金牛植栽強健的生長，除了適時補充水份及營養之外，並給予50%~70%之遮陰，於匍匐莖太長時時進行適當修剪，可以促進新生枝





條的發生，而增加其叢生性，使植栽更茂密、更豐盛。須注意的是，輪葉紫金牛每次修剪時最好每一枝條能留取2~3對葉，可提高盆栽更新的速率。



↑ 輪葉紫金牛的壁飾盆栽

輪葉紫金牛的觀葉盆栽 ↓



四 現況與展望

台灣原生紫金牛科的植物眾多，有4屬24種之多，而紫金牛屬的植物就有15種，除了輪葉紫金牛之外，還有其他如屯鹿紫金牛、華紫金牛、雨傘仔、百兩金、台灣硃砂根、紫金牛、蘭嶼紫金牛、黑星紫金牛、樹杞等植物，均相當具有觀賞價值，可觀葉或觀果，園藝利用方式有益栽、綠籬及庭園樹等用途，有待後續加強探討及推廣！



↑ 山野中聚生的輪葉紫金牛族群

