5. 金腰箭舅應用技術開發

金腰箭舅(*Calyptocarpus vialis* Less.)原產於美國、墨西哥、古巴，臺灣為歸化種。特性與蠅翼草類似，亦具有匍匐性強、植株低矮、生長迅速、每節間均會發根、風土適應性與視覺效果佳等優良特性，可營造不同景觀視覺效果、林下遮蔭處亦可應用、管理粗放及不適合禾本科植物應用之場所亦可生長良好等眾多優點，可取代部分禾本科地被。傳統繁殖方法為利用種子或扦插，本場亦已開發新型草毯及草條生產方式。定植時，將培育好之金腰箭舅草毯鋪於種植地，充分澆水後壓實即可(圖12)，草毯具有省工與覆蓋迅速之優點，可節省許多成本及時間。金腰箭舅之採種及草毯生產技術，本場未來將以非專屬授權方式，辦理技術移轉推廣運用。



圖12. 金腰箭舅草毯可整毯提起不崩落(左)，草毯生產初期(右上)，亦可行草條生產(右下)。