

玲瓏可愛的荷包花

吳昭祥

荷包花是歐美三至六月間的主要盆栽草花，在本省由於栽培歷史不久，對一般人而言却還相當陌生。你或許也沒有見過荷包花，不過你一定聽過搖錢樹這個名詞，荷包花盛開時，植株上掛滿了一串串錢包似的小花，就像是活生生的搖錢草。

荷包花又名蒲包花、巾著草，原產在中南美洲墨西哥到智利、秘魯一帶的安第斯山區裡，是玄參科的一年生草花，植株矮小，葉片淺綠色，卵形叢生，上面密被銀色軟毛。

目前，花卉上栽培的荷包花學名叫做 *Calceolaria herboides* Voss. 屬名 *Calceolaria* 在拉丁文裡是拖鞋的意思，因為荷包花的花冠僅有上下兩瓣，上唇瓣很小，下唇瓣則膨大如袋狀，看起來有點像是拖鞋的樣子，所以英文也稱它做 Slipperwort (拖鞋草)。其實栽培種的花形較圓，更像是放錢的小荷包，中文名又叫荷包花，真是再恰當不過了。

種名 *Herbeohybrida* 是雜交種的意思。荷包花屬原本相當龐大，共有三百多種，目前栽培的則幾乎都為雜交種，其親源不甚清楚，一般認為可能是雜交自 *Calceolaria crenatiflora*, *C. corymbosa*, *C. purpurea* 或 *C. arachnoides*。其中尤以前二者的可能性最大。

荷包花的生長習性與瓜葉菊、櫻草花類似，都是喜好較為冷涼的氣候

，在夜溫攝氏九至一〇度的地方生長最為良好，所以一般商業栽培都集中在北緯三十度以北的區域。本省除了北部及高冷地區外，中南部平地都不大適合栽培。

目前荷包花栽培的品種不少，但主要都來自兩個系統，一個是大花系統 (*Grandiflora*)，一個是中輪多花系統 (*Multiflora* "Nana")。大花系花形較大，花徑約三至四公分，小花系花形較小，花徑約二至二·五公分，花數多，耐寒性強，較適合做為盆栽。兩者的植株都很矮小，僅二〇至三〇公分左右，花色都很鮮艷，有黃、紅、橙等色，或具有斑點。

荷包花用播種繁殖，一般在秋天播種，越冬後至翌春開花。播種時間對開花時植株大小影響很大。如果在八至九月間播種，開花時植株為六英寸盆大小，如果在九至十月間播種，則開花時為四或五英寸盆大小，所以栽培者應視所希望獲得的植株大小來決定適當的播種期。

荷包花的種子非常細小，每一公克中多達一萬粒以上。播種時可以不需覆土，僅用手將種子輕輕拍入土中即可，同時澆水時要非常小心，以免將種子沖走，最好是由苗床底部灌水。苗床土壤以六分腐葉土加四分川沙混合使用為宜。發芽適溫大約為攝氏一八至二〇度。播種後在苗床上覆以玻璃板或塑膠布，保持適當濕度，一

星期左右即可發芽。

種子發芽後，苗床濕度要略為減低，等長出一至二片本葉時，即可移植於小盆，以後再次第移換大盆，或移植一次後即行定植。由於荷包花的根系較淺，所以不一定要用普通高度的花盆，如有適當的矮盆，更能增加觀賞情趣。盆土的成分以五分腐葉土加三分壤土及兩分川沙效果最好，PH值(酸鹼度)約保持在六左右。盆土配好後要用蒸氣或福馬林消毒。

肥料方面，荷包花的養分需要量中等，生長期間每兩週施用一次液態完全肥料即可。荷包花的生長需要較高濕度的土壤，但澆水時要避免水分停留在葉片上。至於日照，在十一月至三月間可以不需遮陰，其餘時間則要有適度遮陰，以免葉片晒焦。此外荷包花的植株相當衰弱，在有風的地方栽培時，最好用細鐵絲加以支持固定。

低溫是荷包花花芽分化的必需條件，一般要在攝氏一五度以下，才有花芽的形成。從植株開始感應低溫，到花芽發育成熟，其間約需經三個月多的時間，然後隨著春天氣溫的上升，逐漸開放出美麗的花朵來。所以低溫期來臨的早晚，對開花期頗有影響。根據實驗，如果在十一月中旬開始有足夠的低溫，則翌年三月中就能開花。如果到了十二月中旬才有足夠的低溫，則要到翌年四月中才能開花。也就是說低溫期來得愈晚，開花也就愈晚。

日照長短對花芽分化沒有什麼影響，但長日却

可以促進花芽分化以後的發育。在歐美為了供應情人節(二月十四日)的需要，栽培者有利用延長日照來提早荷包花的花期。從十一月中旬以後，每天延長五個小時日照，可以使植株提前在二月中旬就開花。在本省似乎也可利用這種方法來配合農曆年的花卉市場，但這種方法有個缺點，就是會使花莖過分抽長，因而降低品質，所以如果不是必要，還是不要使用。

荷包花的病害中較常見的有苗枯病 (*Damping off*)，發生的原因通常是由於播種時覆土太厚，或幼苗發育期間土壤太濕所致。冠腐病 (*Crown rot*) 是由真菌所引起，在通風不良且濕度過高時特別容易發生。荷包花中也有毒素病的發育，病徵是維管束赤化，植株生長受抑制，發現時要迅即將病株拔除燒毀。主要虫害有蚜虫、紅蜘蛛、粉介壳虫和捲葉虫等，可用一般殺虫劑加以防除。

玲瓏可愛的荷包花，最適合做為室內盆栽，年節時候，在客廳裡擺上一盆，還可平添幾分吉祥的氣氛呢！

