

最具發展潛力的新興盆花

麗格秋海棠

吳昭祥

麗格秋海棠是北歐最流行的盆花之一，重要性僅次於天竺葵。美國和日本近年來也相當重視麗格秋海棠的生產，認為可以取代部分盆菊和仙客來的市場。本省盆花生產一向以供應春節需求為主，而麗格秋海棠的盛開期正好在這段期間前後，所以極具商品價值，是值得推廣栽培的新興盆花種類。

由來與特徵

麗格秋海棠是園藝品種的球根秋海棠與一種野生秋海棠 *Begonia Socotrana* 人工交配所得的後代，事實上這是一個親本複雜的園藝品種羣。

球根秋海棠以花朵豪華艷麗著稱，可惜在短日下有休眠性，花期調節不易，而且在室內容易有落花落蕾的現象。*Begonia Socotrana* 則是一種生長強健的多開型秋海棠。麗格秋海棠兼具兩者之長，花朵艷麗，晚秋至早春間盛開，對室內環境適應力強，的確是一種不可多得的盆花。

麗格秋海棠育成的歷史很早，最早推出的商業品種是1906年英國Veitich公司的“Elatior”及“Exquisite”，在荷蘭受到相當的重視，才開始生產事業。

目前市面上的栽培品種約有30種，其中大部分都是在1940~1960年代間由西德育種家OttoRieger氏

所育成的，所以一般習慣上都稱之為Rieger begonias，筆者在「台灣花卉」月刊介紹過，並稱它作麗格秋海棠。

1965年推出的Schwabenland Red 品種曾造成生產上的突破。

品種特性

Rieger 氏育成的品種以 Schwabenland 和 Aphrodite 兩個系統為主，前者為單瓣種，有10多



Schwabenland yellow

種花色，後者為重瓣種，有7種花色。由於麗格秋海棠大多為3倍體品種，不結種子，且變異性大，同一系統內的品種多由芽條變異而來。

在歐美國家，無性繁殖的園藝植物品種多半有專利登記，麗格秋海棠也不例外。目前每繁殖一株苗約需付給台幣3.5元的專利金。本省由於沒有植物專利制度，沒有人會理會這種事，倒是佔了一個便宜。

按本省市場的需求而選擇品種時，除花型、花色之外，植株的耐暑性與分枝性都應列入考慮。



在塑膠盆中所做

頂芽插(左)及葉插(右)



栽培環境

麗格秋海棠的生長適溫在 15~20°C 之間，溫度在 25°C 以上時，植株的生長及開花均極惡劣，所以本省平地不適合栽培，需要在溫度較冷涼的高海拔地區，如同仙客來生產一般。

日照條件介於四季秋海棠與觀葉秋海棠之間，栽培時的遮光程度約為 30~50%，冬天可以不必遮陰。光線不足時，有葉片肥大，植株軟弱的症狀。

繁殖方式

大部分麗格秋海棠為三倍體品種，無法結種子，因此種苗來源以無性繁殖為主，其中以葉插法為繁殖種苗的特點之一，此外並可用頂芽扦插獲得種苗。

葉插繁殖法在部分品種上並不適合，此外，季節對葉插成活的影响極大，在短日季節採的葉片成活率高，長日季節下葉插成活率低，所以夏季葉插極為困難，不易成活。

日本最初引入麗格秋海棠栽培時，曾因集中於秋冬之間大量葉插繁殖，以致產品出貨集中在 4~6 月，引起價格下跌。此例可供本省栽培業者借鏡提防。

歐洲是採用周年生產的型態，種苗來源分別為葉插 40%，頂芽枝插 60%，生產型態如下：

晚秋~春：葉插 2~3 回，以 Schwabenland 系統為主。

春~初秋：頂芽插 3~4 回，以 Aphrodite 系統為主。

本省夏季溫度太高，沒有周年生產的必要，不過利用繁殖方式與時期來調節產期，避免產期過度集中，是值得考慮的辦法。

竹子與我國文化不可分離，本書是結合科學與文學的一本新書，介紹竹子的地理分佈、竹子的生長 / 睡眠 / 庭園觀賞、竹子如何分類、竹子開花之謎、竹與中國文化、竹與文學藝術、台灣民間竹藝品、竹器製作、日本京都的竹子及竹類文獻介紹等，分別由江濤、林維治、陳明義、路統信數位竹子專家執筆。