

爲了因應我國加入WTO後農業所面臨的衝擊，開創農業新空間，台灣省農林廳已經規劃完成77種有潛力的農特產品，以「少量多樣化」的生產方式，發展地方特色，分散產期，並迎合消費者需求。

本文介紹的寒梅，就是政府規劃生產的花卉種類之一，目前由花蓮區農業改良場蘭陽分場輔導蘇澳地區的農民試種。花蓮場於86年1月20日舉辦首次試驗成果觀摩會，經新聞媒體發佈消息後，花商訂購數量增多，使蘇澳地區寒梅栽培面積由原先之6公頃，遽增為12公頃。爲使寒梅花期調節之研發成果能迅速推廣，花蓮場於87年1月13日再擴大舉辦寒梅花期調節示範成果觀摩會。同時花蓮場與蘇澳地區農會



■花蓮區農業改良場蘭陽分場，運用寒梅的花期調節技術，使集中於春節前開花。

這技術已傳給蘇澳地區的農戶，嘉惠生產者與消費者。

也共同開發寒梅盆花包裝紙箱，便於提攜及運輸，使盆花禮品化，提升產品價值。

木瓜花的別名

談到寒梅，會使人聯想到綻

放於凜冽寒冬裡的梅花，但是，請別誤會，此寒梅並非彼梅花，二者均爲薔薇科但是屬別不同。梅花 *Prunus mume* Sieb. et Zucc. 為櫻屬，而寒梅 *Chaenomeles speciosa* (sweet) Nakai 為木瓜屬。

寒梅原名木瓜花，別名貼梗海棠、長壽梅等，是落葉性闊葉灌木，原產於中國大陸，有些短枝變態成刺狀(故又名刺梅)，葉

柄短、互生，葉緣稍呈鋸齒狀，托葉大，花不具柄，單生或多生，由於品種不同，有單瓣(如寒千鳥)及複瓣(如長壽祿)兩種。花型與梅花相似，且於冬天開花，故又名寒梅，顏色有紅、深紅、橙紅、粉紅及白色，不僅可當做庭園樹叢植，開花期形成一片花海，壯觀而美艷；亦可栽培於盆鉢中，利用修剪技術，剪成姿態優雅之盆栽，花期到來開滿整枝條，移入室內，雅韻無窮。

寒梅

蘇澳地區特產的盆花
為省產花卉添加生力軍



■紅花寒梅破春寒。

扦插繁殖

樹姿優雅

欲使寒梅綻放美麗的花朵，一定要有健康強壯之植株，寒梅的繁殖，一般以枝插為主，可利用9～10月修剪下來的枝條來扦插，將枝條剪成10～12公分長，基部沾抹發根劑（IAA或IBA1,000倍），插於乾淨的砂土中，置於遮陰處培育，待發根後再行移植到花圃。也可以用種子繁殖，將果實洗去果肉，播於土中，但實生苗至開花所需時間較長，約7～8年。其他尚可用分株及根插法來繁殖。

種植寒梅之土壤，以砂質壤土最佳，最好整地前施用有機質肥料，蟲害方面，在春季新芽抽出之際，常發生蚜蟲，可用速滅松稀釋1,000倍防治，如發現毒蛾類（毛蟲）為害葉片，可用大滅松或速滅松稀釋1,000倍防治，夏天氣候乾燥易發生瑞類為害，可用殺瑞劑稀釋1,000倍防治。在高溫多濕的季節，最常見的是葉片黑斑病，可用鋅錳乃浦400倍加以防治。



■白花寒梅傲霜雪。

肥料方面，應於開花後，補充有機質肥料，在花芽分化前（大約在8月中下旬）用鉀肥施於根部即可，同時避免施過多之氮肥，否則營養生長過於旺盛，會影響開花。插枝繁殖三年

生的寒梅，即可上盆，上盆後應注意澆水，不可缺水，亦不能太濕，否則根部生長受阻，會影響植株生長。寒梅需要日照，因此上盆後之植株，應置於陽光充足之處，待開花後再移入室內，紅色之寒梅，若日照不足，花著色不良，會由紅色漸漸轉成粉紅，再變成白色。

寒梅的花芽大多生於老枝條及前一年生的枝條基部，7～8月間可將不開花的徒長枝或細枝（長刺的枝條），應該剪掉，落葉前再修剪一次，配合修剪，可將盆景剪成優雅之樹姿，增加其可看性。



■經過改良的包裝設計，使寒梅的盆花禮品化。



■含苞的寒梅盆栽，正待價而估。

無需寒徹骨，花開撲鼻香

由於寒梅完成發育後，需要受到一定程度的低溫刺激始能花芽分化正常開花，此與一般梅花相似。古語雖說：『若非一番寒徹骨，焉得梅花撲鼻香。』但當今農業科技之精進，已可用藥劑處理，代替低溫刺激，促進開花達到調節花期之效果。未經低溫處理之寒梅，通常自11月至翌年4月，陸續開花，無法於農曆過年時開花，以配合春節花市旺季需求。為協助農民調節花期，花蓮區農業改良場蘭陽分場曾指導採用5°C低溫冷藏，促使花芽打破休眠，萌芽整齊，惟寒梅枝條伸展開張，所需冷藏空間甚大成本甚高，無法普遍為農民所採用。為降低寒梅生產成本，嘉惠農民，花蓮區農業改良場應用農業科技再深入研究，試用噴施氰胺(49% Cynamide)100～200倍稀釋液或氰氯化鈣(CaCN₂)10倍稀釋液，結果顯示能達到寒梅花期調節之效果，使開花穩定一致，品質提升，可降低生產成本(用此法調節花期每株成本僅需0.5元)。

家庭盆栽也能調節花期

喜愛寒梅的消費者，購置上盆之寒梅，如想讓寒梅長期開花，可利用上述剪枝方法來促進開花，當花開後，如任其結果，未開之花蕾會停止生長而不開花，故在花謝脫落後，自花梗處摘除，就會繼續開花，如此，花期可由11月開到翌年3～4月。另外如想要寒梅集中於過年時節開花，則可利用上述的藥劑處理法，將盆栽寒梅植株適度修剪後，於過年前3～4週處理，在春節時便會看到一盆花朵怒放的寒梅，增添過年時之喜氣。



■ 銀柳花苞脫殼後，有如銀色毛筆。

「人」人買銀柳，家家有銀兩。」銀柳是本省農曆過年主要的應景花材，銀白色的花苞，掛上亮晶晶的裝飾品，喜氣洋洋猶如中國聖誕樹，深受消費大眾喜愛。銀柳在國內市場供不應求，還外銷新加坡、馬來西亞、香港等地。由於銀柳喜歡潮濕氣候，目前以宜蘭縣三星鄉為主要生產地，面積達80公頃左右。

銀柳別名為貓柳(cattail willow)，它屬於楊柳科，學名為*Salix garcilistyia* Miq.，是多年生的落葉灌木，原產在日本、韓國、中國及烏蘇里。由於花穗形狀有如貓尾一般，所以園藝名又稱為貓柳。它的品種很多，如日本貓柳、米柳、大多喜銀柳、福壽極早生、赤柳、中國上海種銀柳等等，而目前市面上最常見的是中國上海種及其芽條變異的「大粒種」品種。

養護小秘訣

一、銀柳的選購：好品質的銀柳，花粒比較不會掉，因此買銀柳時要選擇花粒飽滿、色澤光鮮亮麗。

二、銀柳的「金蟬脫殼」：銀柳最傷腦筋就是要把花粒的外殼脫去，才會看到銀白的花苞。隨著時間，花粒殼會自然的脫落，但若您等不及時，就將銀柳枝條前後折彎幾下或先將銀柳苞葉用針劃破，再插入水中，苞葉就會自然剝落。

銀柳

宜蘭三星鄉特產 東方的聖誕樹

三、銀柳的瓶插：插在水裡的銀柳會長根，當聞到臭味時最好就要換水。

四、銀柳的染色：到市場買做棵常用的紅色素一小包，然後把銀柳剪成約40公分，放入花瓶

中（或1公升水加2公克色素），讓水變紅，過了4星期就會看到如綿花糖般白裡透粉的銀柳。同時也可試試其他顏色，增加銀柳的趣味性。

五、銀柳的乾燥花：銀柳在瓶中插久，會開花長葉子，花好像貓咪的尾巴。若要做成乾燥花，必須要在含苞待放，花苞圓圓胖時，就將水倒出，讓銀柳插在花瓶裡自然陰乾。花一旦開放就無法做成乾燥花哦！



百年好合

設計製作：韓美惠

花材：銀柳、山蘇葉、百合、嘉德麗亞蘭、牡丹、小雛菊、玫瑰、星點木、闊葉武竹、麻絲

田園之樂

設計製作 / 張玉玲

花材 / 銀柳、金慧星、雙輪瓜、高山羊齒、壽松、孔雀草、武竹