

文竹雅緻秀美·纖細多姿

路統信

身披象徵純潔的白紗禮服，步上結婚禮壇的新娘，手捧鮮花，有為玫瑰、有為百合、或其他花卉，陪襯捧花的，一定是纖秀美緻長曳及地的文竹。文竹可說是屬於新娘的裝飾植物。

文竹的栽培很普遍，一般用作盆栽觀賞，也可視為室內裝飾植物處理，誘引攀附柵架，又是最美的綠籬。切葉營利栽培，鮮花店用製花籃、花束、花環、捧花及插花，需求很多。文竹也可說是一種大眾化的觀葉植物。

原產南非

文竹是南非洲的原產，屬百合科，和本省大量栽培的蘆筍，同為石櫟屬 (*Asparagus*) 植物。一般多就其屬名音譯混稱為「阿斯帕拉噶斯」，種類很多，有食用性的，也有觀賞用的。

觀賞用的文竹類，為常綠性，因其具有獨特雅緻風格，和任何鮮花相配，都很調和，單獨觀賞，也別有風姿，極為可愛。

應用於室內裝飾，盆栽置於高脚几架、壁飾花架或吊掛，可使枝葉向下懸垂。盆上設立支架，則能誘引向上生長，成為各種富於變化的型式。極富觀賞價值與趣味性。

觀葉品種

文竹類適作觀葉植物或用於盆栽者，主要有下列幾種：

(一) 武竹 (山草文竹) *A. Sprengeri* 南非原產，莖下垂，作為吊鉢用，極為雅緻。置窗台、欄間吊台，也很適合。

近時日本一般公寓住宅盛行栽培，通稱為「杉葛」，喻其葉形似杉，莖懸垂如葛藤。

此種較為大形，莖木質化，每株數枝，長達二公尺餘。葉為扁平線形，鮮黃綠色。

開白色小花，具有芳香氣。果為漿果，鮮紅色，大小如豆。綠色葉中，果紅點綴，尤為美觀。

本種尚有一帶白色斑點的變種，稱「斑葉武竹」或「斑痕杉葛」*A. S. var. variegata*。盆栽作為夏季室內裝飾，益增清涼之感。

(二) 文竹 *A. plumosus* 南非原產，是栽培最多的一種，一般鮮花店通稱為「*Asparagus*」。種名「*plumosus*」意為羽毛狀的。新娘捧花，多用此種。

在園中地上栽植，莖成蔓性，可長達五公尺以上。盆栽以實生二、三年生者，新葉嫩綠，為最適於觀賞的時期。此後每年更新移栽。

文竹葉密生，分枝盛，莖為木質，生有纖細小刺。六、七月間開白色小花。果實黑色，直徑〇.六—一公分。

分。

本種另有兩變種：

長葉文竹 (*A. plumosus var. tenuissimus*)：株姿大致與文竹相似。唯葉稍長，不為羽狀，為一有趣的變形。

矮生文竹 (*A. plumosus var. nanus*)：形態與文竹相近似，適合小鉢栽植。園地栽培者，亦可長達數公尺，供切葉用。

(三) 松葉文竹 *A. myriocladus*

原產南非納塔爾地方。莖為灌木狀直立性。高可至一—二公尺。細小枝多數，葉纖細密生，色鮮綠，狀似五葉松。

老葉變為綠白色，六、八月，抽出長二—五公分之穗，着白色小花。本種為觀賞文竹的高級品，繁殖較不易。新枝盆栽觀賞，老株一公尺以上者，供切葉。

(四) 柳葉天門冬 *A. falcatus*

熱帶亞洲及非洲原產。大型蔓性種。葉形似鑷彎曲，葉緣波形，早柳葉狀，色濃綠。

在生育茂盛的暖地，莖的直徑一公分，長達十公尺。宜用作綠垣隔離栽植。

盆栽者高度宜保持在三〇—四〇公分左右，使為直立性。過高則其觀賞價值降低。

(五) 吊竹、草竹 *A. asparagoides* 南非原產。莖極為軟弱，蔓性懸垂。其真葉極小，呈苞狀或鱗片狀，密着於莖上。

普通所稱之葉，為其葉形之枝，是謂假葉。色鮮綠，根多肉質。冬季枝葉枯萎，翌春再生新芽。



文竹盆景

栽培要點

文竹類觀葉植物之栽培，宜用肥沃而通氣良好的土壤，鉢底四分之一，填充碎鉢片，以利排水。

幼苗可以用河沙及腐葉土各一半混合使用。成株則需使用四份腐植物二分、河沙二分、肥土一分配合。

每年移栽換盆一次，切除老葉、老根及長根，移栽後一周內置陰涼處，約半月即發生新根。移栽時期春夏二季均可。

秋海棠室內栽培技術

● ● ● ● ● 王必文

秋海棠為秋海棠科秋海棠屬 (Begonia) 的觀賞植物，大部自生於南美及其他熱帶地方，約有三五〇多種。莖葉均柔軟多汁，葉呈心臟形、橢圓形等，葉緣有平滑者，有具缺刻鋸齒者，其他有葉脈或葉緣呈紅色者，有葉面具美麗斑紋者，所以秋海棠類中，觀葉的種類很多。

依其觀賞目的，大致可分為觀花與觀葉兩種。觀花種類中最主要的是 Begonia semperflorens L. & O. 四季開花不絕，故稱為四季海棠。觀葉種類中，最主要的有蝦蟆海棠、大葉海棠、四季海棠，以上代表品種都可作室內栽培。

室內栽培秋海棠：為使室內布置增進美觀，最好選整年都可觀賞的觀葉植物。秋海棠一向都種植於室外，若移到室內，沒有陽光照射，通常不超過一星期就會枯萎。但如果利用一種植物栽培用日光燈照射與人造園藝用土，就無慮於土壤的來源及土壤是否帶菌，除可室內栽培花卉外尚可大量種植外銷，無慮檢疫的困擾也減輕搬運的費用。

主要的材料及特性：植物栽培用日光燈，首由美國西華公司研究發表，日本於一九六五年試製成功，台灣一九七〇年推出問世。據美國 New Hampshire 大學植物生

理研究所實驗證明太陽光線中的藍光紅光對植物發育成長 (光合作用) 最具有效力。

植物栽培用日光燈所放出的淡紫色光線即為植物發育不可缺少的藍紅、混合光，這種日光燈可分一〇、二〇、四〇W (燭光) 三種。本省電氣行都有出售。

蛭石 (Verniculite) 是一種人造園藝用土，為栽培室內秋海棠不可缺少材料，這種東西是用黑雲母的風化物，用高熱處理而成，無菌且具有良好的通氣性、排水性、保水性、保溫性及保肥力強，價錢很便宜，花卉店都有出售。

珍珠石 (Perlite) 是原礦，為玻璃質火山巖的一種，用高溫處理後，變成一種質輕且白色無菌而具有通氣性及保水性良好的人造園藝用土。

高分分線 合園藝肥料花寶 (HYPPONE X)，是一種綜合化學肥料，含有三要素及微量元素及植物生長荷爾蒙等，是一種完整的營養肥料。這種肥料，植物的根、莖、葉各部都能吸收。

另一種材

料是愛多收 (ATONIK)，植物生長促進細胞賦活劑，即促進苗木的發育，防止種植時生長的停滯。

栽培方法及管理：主要靠植物栽培日光燈的照射外，並用碎石及珍珠石兩種材料混合使用，分開使用亦可。幼苗時期用三寸盆，成長後移至五寸盆。

移植後，即可使用「愛多收」稀薄一萬倍連續數日，施行葉面噴晒，以促進苗木發育，防止生長的停滯。

另外兩個星期使用花寶 (HYPPONE X) 二千倍液為營養液，澆洒或噴洒一次，葉、根、枝都可促進成長。

本文作者在實驗室裡栽培秋海棠



夏季避免強烈日光照射，置半日蔭下，充分澆水。

水分供應不足，常致發生落葉現象，冬季低溫期間，則宜保持乾燥，以免根部腐爛。

肥料宜多用氮肥，用腐熟油粕，稀釋後作水肥施用，三、十一月間，生長旺盛，每周施用二次。

在移栽同時，以厩肥作基肥施用。文竹類生育極為強健，甚少病虫害發生。

栽植時，在不妨碍通風情形下，宜行密植，叢生茂盛，盆栽觀賞，秀麗之外，更富生意。

繁殖方法

文竹類的繁殖，通常用分株或播

種

分株法：

三年生以上的老株，生育衰退，宜行分株，使之更新。天門冬屬的根，肥大而多肉質。分株之際，要注意勿使傷及根部。

播種法：

種子在秋冬之季成熟，翌春三月播種。播種床單用河沙，播種後覆土約種子三倍厚度。

土溫保持攝氏二〇度以上，三周即可發芽。

幼苗嫩弱，需架竹籬遮蔭，以保持濕潤，待新莖伸出二、三支時，才移植鉢內培養。小苗培養土可以用河沙、腐植土各一半混合。每鉢栽植一株。