觀音棕竹

——園植盆栽皆相宜——

路統信

觀音棕竹

質樸剛健，婀娜多姿，棕竹被稱爲「淑女棕梠」(Lady Palm)，爲椰子科（舊稱棕梠科）觀音棕竹屬之植物，屬掌狀葉羣(Palmatae)，因叢生的莖幹挺直多節似竹桿，外有葉柄基部的褐色葉鞘纖維網(棕)包裹，故稱棕竹。

常綠而呈喬灌木狀，桿細細如手指。葉爲掌狀深裂，花通常爲雌雄異株，簇生於葉叢中。全屬共五種，其中常見而最主要的兩種，爲觀音竹及棕梠竹，均爲我國華南地方原產，作爲園景栽植或培養盆栽，觀賞價值極高。莖桿細長通直，質地堅靱，具有明顯的環紋，利用作手杖或女用陽傘把柄，亦頗雅緻美觀。茲介紹兩種常見的棕竹——

觀音竹：學名Rhapis excelsa (R. flabelliformis) 又名：筋頭竹、虎散竹、漢國竹。幹叢生，高一～三公尺，徑約三公分，葉自葉柄頂端成傘狀展開，每六～八枚簇生幹頂，向四方作規整配列，每一掌狀葉五～七裂片（小葉），裂片披針狀橢圓形，有縱走葉脈數條，略成褶裂狀，先端截形，有不整齊鋸牙。肉穗花序自葉鞘抽出，細而多分岐，着淡黃色小花。

棕梠竹：學名 Rhapis humilis，別名：棕竹、筊竹。莖幹細長，不若觀音竹之粗壯，易於伸長。葉互生，多數簇生，葉之裂片一〇～一八枚，多者更達二二枚，幅狹窄，呈褥線形，質地較薄，稍向下垂。截形之先端有二～三淺裂，邊緣有細鋸齒，葉面深綠，主脈三～四條，縱襞不顯明，葉柄細長半圓柱形，兩側無刺，五月間開花。肉穗花序成疏開錐形，小花淡黃色。

觀音竹與棕梠竹在外觀上非常相似，但由其裂片數目及形狀、葉幅寬窄、着生情形等，很容易區別。觀音竹以叢生種莖、葉、葉柄均粗短者爲上品；棕梠竹則以細莖種爲佳。

在栽培性質方面，觀音竹分蘗多，耐寒性較差；棕梠竹之分蘗較少，耐寒性較強。兩種引進本省栽培，均已有悠久歷史，棕梠竹之引進時間較早，現今各地栽培者，則以觀音竹較爲普遍。

本屬另外三種是：R. cochinchinensis（安南棕竹），高二～三公尺，葉柄短而多刺，多數裂片，長橢圓形，圓頭，原產中南半島；R. acaulis 及 R. arundinacea，在本省尚無引種記錄。觀音竹之一變種斑葉觀音竹 (R. excelsa var. variegata)，葉面有顯明的白、黃色斑紋，爲稀有珍種，本省有零星栽培。

珍貴園藝品種：觀音竹與棕梠竹大約有七十餘園藝品種，此等品種大別可分二類：即鑲嵌斑紋種及葉變態種。斑紋種爲美葉植物，極富變化，觀賞價值高。出芽條變異而育成，並用無性繁殖法加以增殖。依斑紋發生的部位：有各葉半均分布斑紋者，謂之總斑；小葉（裂片）之半邊爲斑紋者稱爲半斑；僅一部分葉具斑紋者爲片斑；小葉交互發生斑紋者爲源半斑；全葉爲黃白色者稱爲「幽靈」。至於葉變態，是以葉柄之長短、强弱、小葉展開角度、裂片幅之寬窄、長短、位置等爲鑒定項目，予以命名。

棕竹的斑紋，猶如養蘭家所謂的葉藝，一旦發生變異而在葉面顯現黃白斑紋，立即身價百倍，成爲珍品。

棕竹由我國輸入日本，大約在三百年前，傳入歐洲則在一七七四年間。現在日本有「觀棕會」之組織，負責棕竹園藝品種之評鑑及等第評定。

繁殖方法：觀音竹及棕梠竹通常足用分株繁殖，但要育成珍種，必須採行實生繁殖。在特殊情形下，亦用高壓法。

分株法——棕竹類分蘗力旺盛，據實際調查之一例，觀音竹之分蘗數：第一年四、第二年七～八、第三年一〇～十二、第四年十五～十七、第五年三〇～三五。以第三、四年施行分株爲最適宜。初夏五、六月是分株適期，春季發生的分蘗，此時長高約一〇～一五公分，着幼葉四～五枚，並生出幼根三～五支，分株易於成活，若能在梅雨期內施行，由於高溫多濕，生育更佳。

將母株自植鉢中小心提起，上部表土去除，先觀察分蘗發生狀態，大小，有無發根，再在親株與分蘗相連成細處，以銳利剪枝剪斷，分離分蘗。在檢視分蘗時，如發現未發根或發根貧弱，則應留待明年，再行分株。爲促進發根良好，可在八、九月間施行切根，視新株大小，在相連之地下莖間，切斷約二分之一，然後覆土，經處理後，翌年發根數增多。

分離後的分蘗，栽植於盛培養土之鉢內，置陰棚下，避免日光直射。

蕉人美・物植壇花

益進林・・・・・・・・

美人蕉學名：Canna iridiflora, Ruiz et Pav. 英名：Indian Shot, Canna indica. 屬鳶尾科，原產西印度。

美人蕉一名曇華，夏秋間開花，花色紅、粉紅、橙黃、白、黃及嵌雜色，適合於花壇栽植。

美人蕉原產熱帶地方，需高溫及日照充足之處，土質不拘，惟以濕潤而富含有機質之土壤爲佳。

美人蕉主要以分株法繁殖，溫帶氣候因冬季需掘取塊根，可剪斷分別作爲繁殖體。暖地則可連地上莖和葡萄莖，同時切離分株。

栽植期暖地在三～十月均可，溫帶地區則以四～五月爲宜。美人蕉需水多，尤以酷暑間開花，消耗水分更多，故栽植地如非沼澤附近，則應勤加灌水。

開花期間每間隔一個月，澆腐熟豆粕汁一次。寒地深秋花謝後，掘取球根，晒乾後貯藏。暖地不行採掘，可在地中越冬，惟經二—三年之生長，應行更新分株栽植。

特別是稀珍斑紋種，最忌直射光線，同時注意勿使暴雨打擊，施行分株後之二周間，多加細心照顧，使新株充分適應而成活。

播種法——棕竹類通常爲雌雄異株，常不結實，如有結實，採到的種子也極爲稀少。採充分成熟，完全受精之種子，進行播種，每一植鉢播入三～五粒。

以分株栽植之植株，第三年可望開花，如施以人工授粉，翌年春有果實成熟。果實濶楕圓狀球形，果皮肉質。內果皮柔軟，初爲綠色成熟時變紅色，每果含有種子一粒，此法於育成新品種時採用。

高壓法——多用於高價珍種，植株之下葉枯落，莖幹光禿，僅莖頂有葉簇生，株形不良。在幹之適當部位，施行一公分寬之環狀剝皮，周圍裹以水苔，外面用透明塑膠布包紮，經一年餘之時間，始萌發新根，根伸出水苔之外，即可切取栽植。空中壓條時期，最好在四、五月間，水苔須經常保濕潤，時常灌水。

栽培管理：棕竹類爲亞熱帶原產，本省高溫多濕，氣候適於栽培。培養土以普通排水良好土壤即可，生育強健，極少病虫害。棕梠科屬單子葉植物，皆爲鬚根系，沒有主根，盆栽時以選用長鉢或大口徑盆爲宜。

素燒盆通氣性及透水性較佳，但易失水乾燥，用於室內觀賞者，風格亦差，故以採用釉盆爲宜，尤其珍貴之斑紋種，更須配以適當的釉盆。

棕竹之斑紋種，猶如蘭類的葉藝線蘭，在栽培上自不能與普通草蘭一般看待，必須周到管理。斑紋種及葉變態種之培養土，通常用河砂（或蛭石），混以遲效性的有機質肥料。基肥以油粕或魚肥混合一～二成骨粉，用水調和，製成手頭大的團粒，以三～五個放置盆內四周。另以油粕或魚肥一三〇克，加入一公升水，使發酵成爲液肥，加水稀釋作爲追肥。

作爲園景栽植者，於四～五月間，在植株周圍挖溝，施以雞糞，用量視植株大小，生育情形，斟酌決定。

強烈日光直射，常引起葉燒，尤以斑紋種最忌強光，此等觀葉植物一旦發生葉燒，觀賞價值盡失，最好能在陰棚下培養，較爲安全。平時之灌水，不可缺少，以保持盆土表面濕潤爲度。

美人蕉（張仁川）

棕竹盆栽