

招財貓TACCA之植物特性與生育習性介紹

周明燕¹ 黃素南²

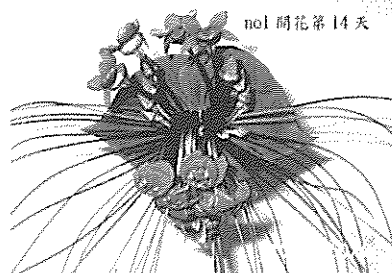
前言

招財貓TACCA為新引入台灣之觀賞作物，花型特殊，由於苞葉展開時有卷曲的鬚狀物，觀之宛如貓鬚；每朵花苞開放後下垂，類似招手，因此，取名為「招財貓」。

TACCA(招財貓)由詠惠生物技術公司於三年前自日本引進，由高木浩二郎先生選育成，在日本命名為「黑貓」、在美國稱為「蝙蝠花」、在大陸稱為「老虎鬚」。引入台灣之機緣，乃因為當初高木先生無法克服組培瓶苗玻璃水浸化現象，組培增殖技術無法突破，透過引介，來台尋求台灣組培技術協助。經由詠惠生技公司突破克服大量繁殖技術瓶頸，育成之健壯之組織培養苗，生育強壯、開花良好。詠惠生技公司同時取得台灣地區之經銷代理授權，中文之商業名稱取名為「招財貓」。

植物特性

TACCA為馬來亞土語名衍用之稱呼，中名蛛絲草，以花株性狀形象名之。原產於世界熱帶地區，約有30種，尤其以熱帶亞洲為多。



招財貓為日本育成之專利品種

¹ 種苗改良繁殖場 助理研究員

² 詠惠生技公司 負責人

TACCA (*Tacca chantrieri* Andre) 屬蛛絲草科(TACCACEAE) 蛛絲草屬的多年生草本植物。具塊莖或匍匐性的地下莖，葉根生，大型而有柄，全緣或作種的淺裂或深裂。花於無葉的花莖頂端呈密繖形花序，被葉狀苞葉所包覆，色藍白或褐或帶綠；花被6深裂，裂片2圈輪或3圈輪，雄蕊6，小花梗短為洋傘狀，子房下位一室。果實為球形、卵形或倒圓錐形，長有3稜角或6肋，漿果狀，內含多數種子不開裂。另有特徵形象為花朵常離生，有特別長的絲狀不稔性花梗於花序下。園藝上多以珍奇植物供盆植觀賞，另有塊莖可供製造澱粉利用。(以上植物性狀資料引錄自楊氏園藝植物大名典)

招財貓TACCA品種特性

(一) 植株形態

招財貓TACCA之植株型態特性良好，葉片挺直高挑，具有光澤墨綠色，生長勢健壯，具有良好之盆栽觀賞價值。

(二) 花朵形態特性

於每年5月至11月陸續抽出花梗，一片葉子一朵花。苞葉大，每支花梗有50朵小花苞以上。葉展開有卷曲的鬚鬚，花梗抽出後，約第10天，第一對小花苞突起並開花，開花後單朵花苞小梗下垂，宛如招手一般，直到小花苞開完為止。花期長達一個月。原則上一片葉子會帶出一個花梗，

因此，抽花數量端視成熟的葉子之多寡，成熟葉片數量越多，抽出之花梗就越多，據觀察每隔5天即可抽出一枝花梗。

(三) 栽培繁殖

招財貓TACCA為多年生塊莖植物，無性繁殖。抗病性佳易管理，生長快速，多年生塊莖越大，抽出之花梗越多，越具有觀賞價值。

生育習性與栽培管理

(一) 生育習性

招財貓TACCA喜溫暖多濕，生育溫度在15℃~35℃之間，台灣地區全年可種植，以春季移植最佳。瓶苗移出12個月後可開花。栽培管理方式類似天南星科作物，無特殊病虫害，惟獨對土壤敏感，不可施重肥，亦可以水耕栽培。

(二) 栽培管理

栽培時選擇粗泥炭土加蛭石(3：1)或田土均可，以土層深厚、富有機質、排水良好的砂質土壤，酸鹼度在5.5為最適宜的栽培土壤。

育苗時以穴盤育苗較簡易且成活高，可用128孔穴盤或小盤子育苗，保持溼度。栽培密度行株距為盆栽放置30x30公分。

依苗之大小，由2吋到4吋到6吋盆陸續更換。中小苗光線遮陰80%，至成株可增加至60%；溼度保持在80%為宜。溫度20 ~ 30℃為佳，通風良好但避免強風吹襲。

施肥時，中小苗以花寶5號(30-10-10)、4號(25-5-20) 1000倍，每週1次葉面施肥。成株可加好康多緩效肥料增加磷鉀肥達到催花目的，亦可使用麻油粕促使開花。

招財貓TACCA生長勢強健，盆植時偶會發現少許類似根蚜危害，若出現罹病症狀，應隨時拔除銷毀，避免群聚感染。

美國育成之多花色品種



未來推廣展望

招財貓TACCA以神秘感之特殊花型為特色，花朵同時具有巧克力的魅力及琉璃般的質感，頗受藝術家、室內設計師、命理師、花藝老師的喜愛，適合當

徵稿簡約

- 一、本刊以宣導種苗科技、提供有關資訊、開拓種苗研究領域、暢通種苗、供需管道、加速種苗產業昇級為宗旨，凡與本宗旨有關之論著、譯述、報導，均所歡迎。
- 二、為豐富本刊內容，本刊園地歡迎各界投稿，本刊主要內容如下：1.農業措施宣導。2.種苗科技資訊。3.種苗產業相關活動。4.研究成果推廣。5.育種、採種報導。6.種苗問題交流。7.其他相關文稿。
- 三、來稿以1,500~3,000字為適用，請用電腦打字，圖表及圖片，圖檔600kb以上，請提供數位檔案。文責自負。
- 四、來稿本刊有刪改權，原則上概不退還，如不願刪改及需退稿者，請於稿件首頁前端註明。
- 五、本刊發表之稿件，本社得以再版，並發行電子網路版，不另給稿酬。
- 六、本刊訂於每年一、四、七、十月份以季刊發行。
- 七、稿酬：撰稿每千字新台幣800元，譯稿以中文計每千字600元，圖表、圖片使用費每張新台幣250元。
- 八、來稿請寄台中縣新社鄉大南村興中街46號，種苗改良繁殖場《種苗科技專訊》編輯室收。
E-mail: mychou@tss.gov.tw