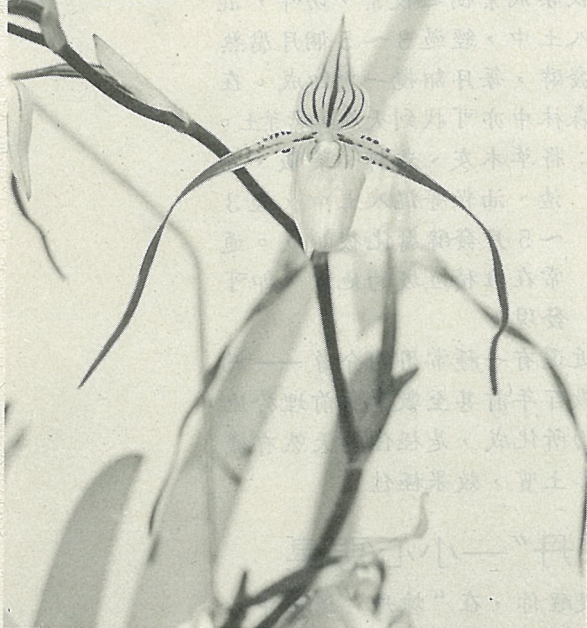


●蘭花系列

拖鞋蘭之歌

這種拖鞋蘭的花瓣，像兩道鵝眉。



在歐美非常熱門的拖鞋蘭，近兩年才在台灣花市普遍起來。綠葉型拖鞋蘭喜歡冷涼環境，斑葉種則較喜溫暖，二者開花期也不相同。

頗具有古典美人風味的拖鞋蘭，與一般常見的蝴蝶蘭、虎頭蘭、嘉德麗亞蘭、石斛蘭等不同，尤其是在奇異的構造上，顯得更為特別。

拖鞋蘭的獨特花唇，顯得十分珍奇而動人，使得瑞典植物學家之父林奈 (Carl van Cinne 1707 ~ 1778) 有感於此而將它命名為“女神之足”，英國人則稱呼它為“淑女的拖鞋” (Lady's Slipper)，而我們中國人則提議不妨叫它作“仙履鞋”。不過，到目前為止，似乎以“拖鞋蘭”的稱呼最為順口，也更可以使人一目瞭然，顧名思義，馬上就可知道它的長相，當然，這也是中國字的厲害地方。

葉色不同 花期不一

近幾年來，世界各國都興起了養蘭熱。歐

美的愛蘭家掀起了一片栽培拖鞋蘭的熱潮，各種蘭花雜誌爭相報導，各養蘭人士更是競相推薦得意品種，多少美麗的拖鞋蘭花朵上了鏡頭，也不知有多少人鋌而不捨地鑽研它的家世、習性和品種改良的工作，真可說是熱鬧非凡；反觀台灣的蘭界，除了蕙蘭類、蝴蝶蘭、石斛蘭及嘉德麗亞蘭之外，雖然也曾經大力推薦過拖鞋蘭，然而，多年來似乎始終都沒有很大的成就，一直到這一、二年來，拖鞋蘭在台灣才較為普遍。

根據某些蘭花雜誌報導，夏威夷是培養拖鞋蘭相當有成就的地方，而以台灣的氣候型態與夏威夷相似的良好條件來說，在台灣栽培拖鞋蘭應該算是非常適宜的，只要選擇適當的品種，相信在不久的將來，這種珍奇、美麗的蘭花，也將在台灣佔有一席之地。

也許有人常常會看到拖鞋蘭以 *Cypripedium* 為屬名，其實，這是植物分類學上初期所使用的屬名，是由拉丁文中的 *Kypris* (女神 *Venus*) 和 *pedion* (拖鞋) 二字組合而來的，這也是因為本屬植物的花朵，其舌瓣形狀非常的特別，和其他的蘭花完全不同，形成半橢圓形的袋狀或碗杯狀，有如拖鞋的先端一般而得名。

這 *Cypripedium* 屬由發現的原生種開始，漸次增加其族群，由於族群大而雜亂，於是在 1903 年，德國的分類學家 Pfitzer 先生又將它細分為下列 4 個屬，即：

①西麗妮鞋蘭屬 (*Selenipedium*)：原產於中美洲的巴拿馬、巴西等地，園藝上很少看到有人栽培。

②西普鞋蘭屬 (*Cypripedium*)：大約有 60 種原生種，大多分佈於溫帶亞洲、北美、歐洲中部等冷涼山地。本省在戀大山、玉山等海拔 3000 公尺附近，原生有 *Cyp. formosanum*。而日本也有 2 ~ 3 種原生種，其最大特徵是葉片呈扇形開展，有如椰子類的幼葉一般，與一般的園藝栽培種完全不同。

③佛拉密鞋蘭屬 (*Phragmopedium*)：本屬有 12 種原生種，分佈在南美洲一帶，墨西哥、秘魯及巴西等地，在園藝上通常都歸納在 *Cypripedium* 屬後面來說明。

④芭菲爾鞋蘭屬 (*Paphiopedium*)：一般園藝上所栽培的拖鞋蘭，都歸納在本屬，大約有 50 個原生種，大多分佈於印度北部、喜馬拉雅山山麓、蘇門答臘、新幾內亞等東南亞地區

，為常綠性的地生種或半附生種。由於包括的種類多，所以，在分類學上又分為3個亞屬；而一般栽培的大部分品種，都是經由雜交改良的交配種，所以，園藝上就通稱為 *Paphiopedilum*。

拖鞋蘭屬於蘭科，為多年生的草本植物。雖然也是地生蘭的一種，然而，却没有像虎頭蘭一樣具有貯藏養分和水分之假球莖，也沒有明顯的根莖，所以，其忍受性較差，尤其較不耐乾旱，一旦缺水就會影響發育。

而其革質葉，呈綠色或大理石斑紋，由葉片上的分類而言，拖鞋蘭可分為二大類。一類是葉片完全為綠色的綠葉型，這一類型的拖鞋蘭較喜歡冷涼的環境，其栽培管理方法可比照虎頭蘭或蕙蘭類；另一類則葉片上具有大理石斑紋或暗色斑點的斑葉型，這一類型的拖鞋蘭較喜歡溫暖的環境，其栽培方法可比照蝴蝶蘭、嘉德麗亞蘭或石斛蘭。

至於拖鞋蘭的色彩，則甚為雅緻，它沒有嘉德麗亞蘭那麼的華麗，其色彩較穩重，變化較少，計有白色、黃色、綠色、紅褐色及粗細的黑褐色條紋、斑點等。

拖鞋蘭的花瓣很厚，有光澤，花朵的壽命很長，短的也能開花3個星期，而長的甚至可耐5~8週之久。由於原生種的花期各不相同，從春季到夏、秋季都有開花的種類，所以，若適當的選擇品種，則觀賞期也就特別的長。一般而言，斑葉品種大多在夏秋季開花，而綠葉種則大多在冬春季開花。

在花形上，除了可人且呈拖鞋之形狀的舌瓣之外，萼瓣也很特別；背萼片特別發達呈扁圓形或倒心臟形，在各瓣中形狀最大，也是供人欣賞的重點，尤其有條條、斑點等花紋的品種，就在這背萼片中表露無遺。通常的蘭花，側萼片都有2枚，而拖鞋蘭則融合成單片，較背萼片小很多，著生於背萼片下方，位於舌瓣之後，稱為腹萼片，不太明顯。

而另兩枚花瓣在原生種的變化最多，呈長板狀，也有呈長條狀，長者可達50公分；也有呈半捲狀的，也有的附著小圓形的突起物，但在園藝栽培品種上，如此的變化則較少。

栽培與管理重點

• 日照：拖鞋蘭原生於森林中成層堆積的腐枝敗葉之上，它所接受的陽光，絕大部分被茂密的樹木枝葉過濾了，成為相當柔和的陽光

，所以，在栽培拖鞋蘭時，它的栽培環境應該特別的加以考慮，常常聽到人家說：“拖鞋蘭經年累月在底蔭下栽培是主要的秘訣”，這可不是沒有根據的哦！栽培本屬蘭花，在夏季必須採用70~80%的遮光網，以本省的氣候而言，在冬季裏可以不必採用遮光設備，如同蝴蝶蘭一樣，可以持續生長，而不致會產生任何障礙。

• 通風：由於拖鞋蘭原生在森林裏的樹蔭下，空氣非常的清新良好，通風條件也特別的優良，所以，一旦移到家中來栽培，通風是特別需要注意的；如果通風不良，極易造成根部腐敗。本屬蘭花根部都不是很健康，有時除了發生根腐外，其葉片也跟隨著枯黃脫落；而在正常的生長狀況下，拖鞋蘭植株上的葉片，應該有5枚以上。植株旺盛，將來開花也會比較有光澤，而花型也會較完整。

• 溫度：如果你栽培的是斑葉品種，那麼可比照石斛蘭的管理方式，其日間生長溫度約在20~25℃之間，夜間溫度則在15~20℃之間，生育最佳；而如果栽培的是綠葉品種，白天生長適溫約20℃左右，而夜間溫度在12~18℃之間，至低不可低於10℃以下。一旦超出以上所說的範圍時，植株的生長將會遲緩，有時甚至死亡。拖鞋蘭白晝與夜間的生長溫度雖然不必很懸殊，但也不能和自然界的氣溫相差太多。

• 植材：栽植拖鞋蘭的盆鉢，應該如何的選擇呢？一般而言，以素燒瓦鉢為最佳，因為素燒瓦鉢既經濟又普遍，其最大的特點是排水、通風都非常良好。而填充介質則應選擇鬆軟的蛇木及水苔；但是，在種植前應特別注意，在盆鉢底部置放約1/3的瓦片或石粒或保麗龍塊均可，以利根部的排水及通氣，而後，再以蛇木屑混合水苔，加上少許的培養土，稍稍壓緊即可。種植拖鞋蘭和嘉德麗亞蘭或石斛蘭都不同，拖鞋蘭不宜種得太深也不可過淺，最恰當的是與蘭葉的基部平。新種植的蘭株應以鐵絲及繩子固定，以避免搖動，而有損蘭根的生長。

• 施肥：拖鞋蘭對於肥料的需求很多，需要經常補充；但不可濃度過高，必須以“薄肥多施”為原則，否則，容易產生肥傷，肥傷的主要特徵是蘭葉上有黃或黑色斑點。一般而言，每週施以一次稀薄濃度的肥料，若肥料施用得當，那麼蘭葉將會顯得翠嫩無比，將來所開出來的花朵也會比較嬌艷。

• 澆水：因為本屬蘭花並無假球莖貯存水 →



紅粉佳人 “玉女”。

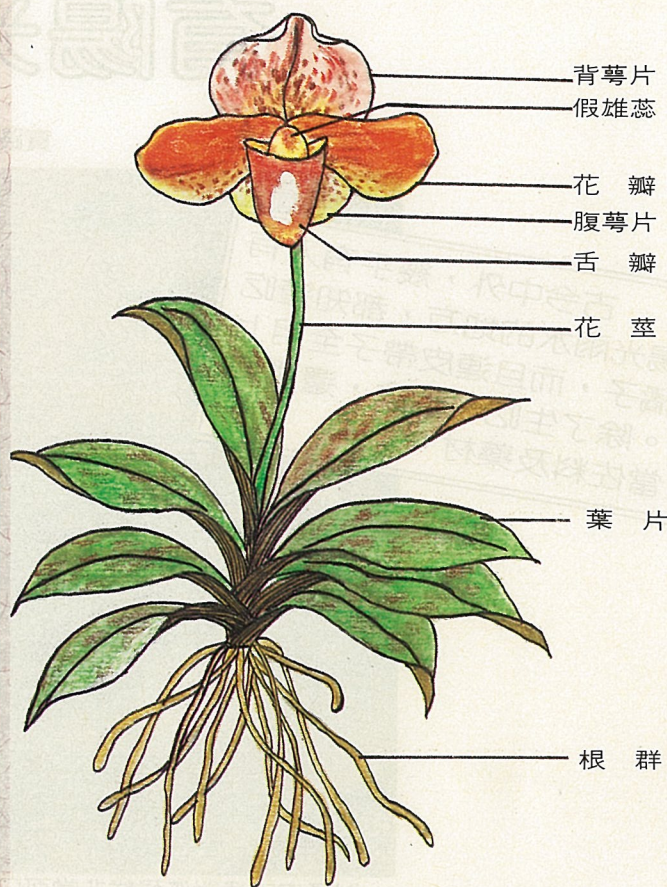


如帝王般的色彩 “金童”。



綠色拖鞋蘭

鵝黃色拖鞋蘭，像一位清秀佳人。



拖鞋蘭的構造

分，所以應經常保持介質的均勻濕潤，不可讓介質有過分乾燥的情形發生，否則將影响蘭花根部的發展；又由於採用的植材以及栽培的環境不一樣，所以，很難說幾天澆一次水較適宜。通常視盆內的植材，乾燥度達30%時，就應該行澆水一次。栽培蘭花，澆水的技巧可是非常耐人尋味的，如果不是“學問”很大，也不致有“澆水三年有成”之說了。

•繁殖：以分株法繁殖，全年任何季節均可進行。

開花前的處理

拖鞋蘭的花芽分化，與嘉德麗亞蘭非常的相似，它首先在展開的葉中心，長出“花鞘”來。一般而言，不管是嘉德麗亞蘭或拖鞋蘭，有了花鞘即表示是開花的前兆；然而，在這期間，如果管理不得要領，花芽則停止分化，很可能就此不開花了，這實在是非常可惜的一件事。

有鑑於此，在花芽分化期，應減少澆水的

學名：*Paphiopedilum* sp.

英名：Lady's Slipper

日名：パフィオペディルム

別名：仙履蘭、芭菲爾鞋蘭、女神之足。

開花期：斑葉種多在夏秋季、綠葉種多在冬春季。

原產地：亞洲熱帶及溫帶地區

用途：切花、盆栽。

量及次數，使造成半乾燥現象，並提高磷肥的比例。但是要特別注意的是，當花芽即將長出花鞘，也就是花鞘成飽滿狀態時，應停止使用肥料，並應充分澆水，尤其在花芽即將綻開的前一天，應使盆鉢中的介質完全濕透，如此處理後，所開出的花朵，將更有潤度和光澤。■