

養蘭難？不難！

文·圖—林仲剛

前言

經常被同事們問到：「哇！這蘭花開得好漂亮，買的？還是自己種的？」當然是自己種的。家裡太多，就拿到辦公室來欣賞囉！」「蘭花好難種。我前年買的，去年還有開了幾朵，今年就不開花了，你到底是怎麼照顧的？」「我也是，蘭花買回來是漂漂亮亮，可是，花謝了以後，就是怎麼照顧都活不了。」「蘭花就是很難種，所以我都寧願看一看就好，才不要自找麻煩……。」

蘭花，真的這麼難種嗎？其實不然。蘭花的栽種與管理，其實非常的簡單，只要能掌握到「該種蘭花」本身基本的需求，並給予適合的栽培介質，再加上栽種者本身必須能夠「放心」，「該種蘭花」要長的不好，反而是很難的。

所謂的「放心」，就是不要去關愛蘭花。養蘭，絕大多數的栽培者總是喜歡慇懃呵護，最習慣的行為就是：不要讓蘭花曝曬陽光、隨時給蘭花噴灑加水、動不動就將蘭花移來移去……。其實，養蘭就應該是讓蘭花能夠「自在一點」的生長。「自在一點」就是：將蘭花就定位在適合的環境中後，只要定時給予適當且必要的照顧與管理，其餘的就是任其「自生」。當然，對於病害與蟲害也大意不得，否則也容易導致蘭花非「自」願的「滅」了。

市集裏常見蘭花的類型

在目前的花卉市集裏，栽培的蘭花類型乃是以地生蘭(Terrestrial orchids)與著生蘭(Adhesion orchids)為兩大宗。在自然的環境中，地生蘭生長在森林的林床間或林緣處，且常見於腐植質層厚的地方，如報歲蘭(*Cymbidium sinense*)；或生長在被覆草本植被的山坡地或潮濕岩壁間，通常以背陽面為多，如紫苞舌蘭(*Spathoglottis plicata*)；或與多樣的草本植物混生在草原與綠地間，以向陽或日照充足處所為多，如竹葉蘭(*Appendicularia reflexa*) (圖1)及綬草(*Spiranthes sinensis*) (圖2)。著生蘭絕大多數是生長在原始林間，喜棲息於大型



圖1 地生的竹葉蘭，經常被應用在綠地的裝置上。



圖2 綬草為地生蘭，喜與多樣的草本植物混生在日照充足的公園綠地間，花朵迷你，容易被忽略。



圖3 花朵碩大且艷麗，讓蝴蝶蘭成為花藝家、園藝家與花農們最青睞的對象。

樹的上方枝幹(多數為喜光照的物種)或中段的樹幹(多數為喜遮陰的物種)間，常常會因為風災而被颳落，如石斛蘭(*Dendrobium* sp.)、蝴蝶蘭(*Phalaenopsis* sp.) (圖3、4)等。

就因為原始生長環境的不同，地生蘭與著生蘭在生理的需求上，自然存在著很大的歧異，在栽培與管理上，當然就不可以一視同仁了。在習慣上，地生蘭通常是用高腰盆器種植；著生蘭的種植就多樣化了，可以固定在樹幹上，可以固定在板塊(如木板、蛇木板)上，當然，也可以作吊掛式的盆栽(如吊盆、框架盆)。

在臺灣的蘭花市集裏，蘭花的商品通常有三：一為組合盆栽，多做為應景裝飾或餽贈，最受歡迎的應該是蝴蝶蘭；二為裸根的分株苗體，大多是蘭花玩家收集的對象，經常可以發現許多有趣的物種或新品種；三為單株的苗盆盆栽，是大多數消費者精挑細選的戰利品。其中，最需要了解裸根的分株苗體類型，一旦栽培的方法錯誤，那養蘭就真的是非常難了。

地生蘭？著生蘭？

當然，可以向賣家問清楚，手上的是地生蘭或是著生蘭，最好自己也要學會基本的辨別方法，以免「萬一」賣家的訊息錯誤。辨別地生蘭與著生蘭最簡易的方法，是觀察該蘭花的根系。原則上，地生蘭的根系在色澤上是一致的，意即全體根系都是呈白色、黃白色乃至淺褐色，根的橫切面(斷裂面)亦同，具明顯的避光性；著生蘭的根系則為灰色至灰綠色，特別是根的尖端往往呈現鮮明的綠色至綠紫色(圖5)，根的橫切面往往呈綠色，具明顯的趨光性。

利用這個原則，確認手上蘭花的類別，便可以正確的方式栽植手上的這一株蘭花了。此外，栽植蘭花的另一個基本認知，就是不論地生蘭或著生蘭，它們絕大多數都是喜歡排水效果與通氣性質非常好的栽培介質。

養蘭不難的小撇步

養蘭不難，難在分不出蘭花的類型，難在不懂得蘭花的「脾性」。所以，養蘭要輕鬆，上述的一些原則就要記清楚。然後，就可以用最輕鬆的態度，來體會自己的養蘭經了。

養蘭，最好是從著生蘭啟始。著生蘭的固定，普遍是以俗稱為水草(其實是苔蘚植物的泥炭蘚)的園藝資材做栽培介質(圖6)，即是將著生蘭的根系先以泡濕的水草包覆，再利用細繩(通常是用釣魚線或園藝材料的包覆細鐵線)將包覆了水草根系的網綁在欲固定的樹幹或板塊上，只要植株不會輕易晃動就算完工了。

如果是盆栽，地生蘭與著生蘭的栽培介質就會有很大的不同了。著生蘭，建議要用多孔性的吊掛盆器，以利根系的自由增長。栽培介質可以很簡單，5吋(含)盆以下，只要用上述的水草即可，5吋盆以上，則建議在水草中參雜一些石礫與木屑，以增加水草的透氣性。

地生蘭，盆器習慣是採用高腰盆，栽培介質的選擇要比著生蘭多很多。當然，只要掌握原則，其實可以很經濟。盆器口徑5吋(含)以下者，固定植株的栽培介質可用大小不一的碎磚礫，確實固定植株後，再於盆面覆上適量的水草(作用是防止盆



圖4 蝴蝶蘭為著生蘭，喜棲息於大樹的中段樹幹。

器中的磚礫水分蒸散太快)；盆器口徑5吋以上者，則先在盆器下方鋪大磚礫作排水層，再用碎木屑與小的碎磚礫混合的栽培介質來固定植株(圖7)，最後再於盆面覆上少量的水草(防止栽培介質流失)。

不論是地生蘭，還是著生蘭，明亮的陽臺是最佳的栽培場所。偶爾讓它們曬點陽光，會讓植株的生長更正常而避免徒長；澆水則視天氣狀況調節，「不需」一定天天澆水；最重要的是，盆器不要直接接觸地面，以免栽培介質的水分滯留，進而影響蘭花根系的健康。



圖5 著生蘭的不定根發達，根的尖端往往呈現鮮明的綠色至綠紫色。



圖6 固定著生蘭，普遍是以俗稱為水草的園藝資材做介質。

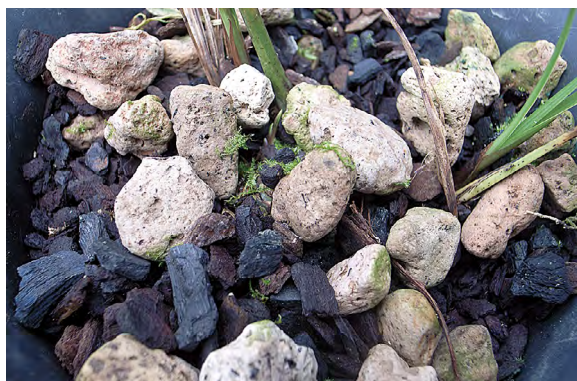


圖7 常用的地生蘭栽培介質，是以不同尺寸的塊狀物混合。圖中者為炭屑、木塊與發根石混合的栽培介質。