

養蘭應有的初步認識

.....王榕洲

蘭花不僅是形態優美高雅，色澤艷麗，且花香飄逸出塵。況且種類繁多，花期甚長不易凋萎，因此其觀賞價值，優於其他花卉。

我素來愛好園藝，養蘭數年的經驗，願提供給對蘭花有興趣，及初步養蘭者參考。

養蘭的材料：

蘭花大致可分為地生蘭與氣生蘭兩種，所用植材也有差異。地生蘭類，多生長於泥土中，所以栽培時，所用的花盆大多為泥土燒成的素燒盆或瓷盆，底部有穿孔，利於排水及空氣的流通。

氣生蘭類，根部怕水浸，所以多寄生於樹木枝幹上，根裸露於空氣中，所需材料就與地生蘭不同了。氣生蘭類的植材多半是蛇木加工成的蛇木板、蛇木盆及蛇木棒或為素燒成的瓦盆，填充材料通常用蛇木屑、水苔（水草）或龍眼樹皮，甚至木炭都可以。

蘭株栽植：小苗的栽培較不適於初學者，在此不提，只談談大苗或成株的栽植。無論是換盆或分株，皆以春、秋二季或開花過後或新芽及新根發生時最為有利。此時蘭根受到極大的傷害，吸收水分的機

能減弱，水分控制最為重要，過乾則莖株乾縮而有皺紋，過多則根羣腐敗，易造成病害。

當我初學時，常見先進於換盆或分株時，將植株拿出後吊於蔭棚下陰乾兩天再行新植。後來我也試着作，並以低濃度的植物細胞賦活劑加以全面噴洒，略為陰乾後再行植入。如此生長甚為良好，根羣迅速長出，初學者或可試試。

瓦盆栽植：是於盆底置入約三分之一的破瓦片或木炭，再放入細心的蛇木屑（勿過細）到七成滿，細心地植入蘭株，略為鎮壓，勿過分損傷根部，盆上部再填以粗蛇木屑，新植蘭株須加固定以防倒伏。

植後照顧不得疏忽，須移入蔭棚中一段時間，水分還可略為不足，不可過多，以防腐敗。俟新根長出時方可充分給水。

陽光：陽光在蘭花的生長要素中占極重要的一環，蘭花的植株強弱、開花的顏色、大小與開花率 and 日照的多少成正比。一般洋蘭、石斛蘭、萬代蘭均為長日照的蘭花，胡蝶蘭、拖鞋蘭為短日照蘭花。

至於光線的調整，多半是搭設蔭棚，棚頂橫以木條來控制光線強弱，以寬三分、厚一公分的木條釘牢。須注意木條的方向，必須與太陽運行的方向成垂直。

溫度：蘭花在生長期間平均溫度，白天約為攝氏二五度左右，夜間溫度約為攝氏二〇度左右。開花前後或休眠期，宜放置於較生長期間的溫度略低的地方。新植株也要

置於較低溫處所，使其慢慢恢復生長機能。

水分：注意溫度高時，濕氣則不足，須略增水分以補足。在雨天氣溫較低，濕度高不宜澆水。入夜後溫度低，濕度增高也不宜澆水。為防新芽敗壞，於發芽前宜多澆水，發芽後水分宜漸減。否則易使芽變成徒長芽而不產生花苞。

開花期，水分應減少，約三、四天澆水一次，可延長開花時間。花謝後，植株即進入短期休眠，此時須減少澆水。澆水時勿使葉心常常積聚水分，否則易發生心腐病。

施肥：肥料對蘭花的生長、開花有極明顯的效果，固然不施肥仍能長成、開花，但比之施肥後的蘭株成長速度、植株大小、開花的顏色、大小均有極大的差異。

施肥期以一周至十天一次為理想，肥料成分以氮、磷、鉀三要素為主，其他微量元素為輔。

現在市面上有現成的肥料，可方便使用，效果很好。諸如花寶（HYPO-NEO）就可分五種，分別為苗用、成株用、開花用，還有魔肥（Mag Amp-K）為耐溶性粒狀肥料，一次施下可保持肥效數月之久。其他有機肥料亦為極佳肥料，但有臭味而且盆易生青苔，有碍雅觀，不為職業養蘭者所喜用。



以利用盆栽來布置庭院，因發育遲緩，增加觀賞年限，並時加修剪，就如巨大的榕樹也成掌中盆栽一樣，實值得大家利用的。

印度橡樹雖不選擇土質，但盆栽時，宜使用鬆軟富有機質的肥沃壤土，才能使樹葉常保鮮亮艷麗。即盆栽的培養土，要混用多量腐熟堆肥，並且在生育期間，應每隔一至二個月施用腐熟雞糞一次，少用化學肥料。

印度橡樹能耐乾旱，所以遇到農忙期，一星期不澆水，也不枯死，一般在夏季要每一至二日澆水一次，冬季五至六日澆水一次。印度橡樹不會發生太多的病虫害，在四、五月間可能發生紅蜘蛛為害，以幼葉發生較多，應及時噴布克爾來乳劑一千倍液或其他殺蟲劑。有時也有介殼蟲為害，發生時誘發煤病，影響觀賞價值，應使用速滅松乳劑一千倍液噴布。

印度橡樹一般都使用插木法或壓條法繁殖，在特殊情況下，也可以使用種子播種繁殖。

插木法：印度橡樹的插木繁殖，視品種不同而有難易之別，斑變品種除插入橡樹發根較容易外，其他插木繁殖都極困難。

插木宜選土質鬆軟的壤土，加以犁耕碎土備用，或加入多量河沙混合把碎使用。插穗取生育良好枝條，每三節為一段，留最上一葉，其他兩葉剪除，將傷口略加陰乾後插植。插植期以二至三月或十月成活率最好。

壓條法：斑變品種宜使用本法繁殖，成績非常理想。即將枝幹上一處約二至三分環狀剝皮，用浸濕的水苔包好，並包上塑膠布以防水分蒸發，約一個月即能充分發根。