

君子蘭 *Clivia*

種苗改良繁殖場 郭爛婷

別名劍葉石蒜，是石蒜科君子蘭屬（*Clivia*）的觀賞花卉。原產於南非南部，為多年生草本植物，葉濃綠而肥厚，相對排列在兩側，多數疊生，挺拔舒展。花莖直立，數朵或 10 朵成傘形花序，其上開出桔紅色筒狀花，花期在春、秋兩季，根肉質。



栽培方式：

- 一、水份：君子蘭在整個植株生長期間不能缺水，否則會影響生長。另一方面又忌盆土含水過多，不同時期，所需水份也有差異，夏季時，在室外樹蔭下種植時，可在地面勤灑水，增加濕度，澆水時，一般冬季溫室內 3~5 天澆一次，春、秋季可 1~2 天澆一次，雨季時則要避開過多雨水以免根系腐爛。
- 二、溫濕度：溫度對開花效果的好壞有明顯的影響。冬季溫度要求保持 5~8℃ 以上，夏季不超過 30℃，生長發育的最佳溫度為 18~22℃，空氣相對濕度在 70%~80%，土壤含水量在 20%~40%，要勿積水，以免爛根。還應注意君子蘭晝夜要保持 8℃ 左右的溫差，因為它在白天較高溫度條件下制造有機物是需要在夜間較低溫度條件下貯存和消化的。
- 三、遮蔭：喜半日照環境，喜散射線，忌強烈日照。光線不足葉片易失光澤，老葉呈暗綠、新葉則變薄，呈黃綠或黃色；光照過強則葉片翠綠、失去光澤，葉色轉為深綠，夏天必需要遮陰，否則葉片易乾枯、硬化或葉燒。夏季建議遮蔭 50~60%，秋冬則遮蔭 30~40%。
- 四、施肥：要求疏鬆肥沃排水良好的富含腐殖質的沙壤土；君子蘭不十分喜肥，每次換盆時更換新的培養土，就可滿足生長所需。春秋季為生長佳時期，需要經常施肥，但因君子蘭不耐濃肥，應薄肥勤施，秋季則注重磷鉀肥的施用，為開花做好準備。夏季高溫高於 28℃ 或冬季低於 10℃ 時可停止施肥，避免肥害。
- 五、土壤：君子蘭適宜用含腐殖質豐富的土壤，這種土壤透氣性好、滲水性好，且土質肥沃，具微酸性（pH6.5）。一般君子蘭土壤的配置，6 份腐葉土、2 份松針、1 份河砂或爐灰渣、1 份底肥（麻子等）。腐葉土主要是指柞樹葉子，也叫橡樹。這種樹葉質地厚，是很好的腐殖質。有營養，透水性好。其它樹葉太薄，腐化後就沒有了，無法和其它介質摻合肥土。

開花管理：

- 一、君子蘭通常在具 12~14 片葉後才成熟、具有開花能力，栽培至成熟期所需時間依品種而有所不同，短至 2 年內，長至 5 年。
- 二、君子蘭開花需要滿足其低溫需求，需 10℃ 左右的低溫 15~60 日，才能誘導開花，一般開花適溫 15~20℃，過高或過低都不利於開花。
- 三、水份管理：低溫誘導後，進入開花期，則需注意水分管理，此時進入開花期，水份不足

會影響開花，過多水份則易造成爛根，約 2~3 日一次由基部澆水即可。

- 四、 營養管理：開花期可每二周至一個月施以薄肥。為了使花開的更加鮮豔，可加過磷酸鈣和黑礬，以增加含磷養分和調節土壤酸鹼度，提高植株對肥料的利用能力。
- 五、 日照：喜半日照環境，但秋冬每天保持不少於 4 小時的光照。要給予一定的光照條件，以滿足光合作用和開花對光照的要求。強光照下，花期短，花色豔；弱光下，花期長，但花色淡；光照太長、太強或長期光線不足，會造成無法開花。由於君子蘭的兩列葉片是對生的，如光照長期處於一個位置，會使葉片生長錯落不齊，影響觀賞效果。
- 六、 維持良好生長勢：長時間不換土、不澆肥會造成生長弱勢，不易開花，盆栽建議一年換土一次，平時管理則一至半個月施以薄肥。
- 七、 品種差異：有部分君子蘭品種如橫欄、雀蘭都有開花夾梗的情形，短葉型的君子蘭也較易有夾梗的情形。

分株繁殖法:

分株時，先將君子蘭母株去掉宿土，找出可以分株的腋芽。如果子株生在母株外沿，株體較小，可以一手握住鱗莖部分，另一手捏住子株基部，撕掰一下，就能把子株掰離母體；如果子株粗壯，不易掰下，就應該用準備好的鋒利小刀把它割下來。千萬不可強掰，以免損傷幼株。子株割下後，應立即用干木炭粉塗抹傷口，以吸干流液，防止腐爛。種植深度以埋住子株的基部假鱗莖為主，靠苗株的部位要使其略高一些，並蓋上經過消毒的沙土。種好後隨即澆一次透水，待到 2 星期後傷口愈合時，再加蓋一層培養土。一般須經 1~2 個月生出新根，1~2 年開花。

可參考日本栽培曆：<http://www.komeri.com/howto/html/01790.html>（以關東地方為準）

