

凌波仙子——水仙

水仙 (Narcissus) 為石蒜科的球根花卉，分佈於歐洲地中海沿岸一帶的原種有數十種，經人工交配改良的品種超過萬餘種。我國福建漳州一帶也分佈有中國水仙，包括單瓣的「金盞銀台」和重瓣的「玉玲瓏」。台灣地區因屬亞熱帶，故以栽培中國水仙較適合。

歲首的上品年花

中國水仙花開在寒風凜冽的晚冬或早春，葉姿挺逸，花色高雅，且帶清香，自古即為國人所喜愛。尤其是發育充實的球根，僅用清水培養即可長葉開花，顯出一股玉潔冰清的特殊風格，常成為春節期間歲首清供的上品年花。

購買水仙以選擇鱗莖端正肥大，發育充實者為佳。買回的球莖先浸水3~4天，然後將球頂外皮3、4層處切開成十字形，再浸水一晝夜，並洗去切口排出的黏液，傷口敷一層脫脂棉，置於盛有細卵石的水盤中，注入清水至水面與球底接觸為止，然後放在陰涼的地方，約經一週，根長出3公分左右，即逐漸向陽光充足的地方移動，再過一週，即長出嫩葉。

供水與陽光

盤中水應每隔1~2天更換一次，以保清新，也可放入數塊木炭，除了可殺菌，還能避免腐臭；如果長出的兩芽過於緊靠時，可在中間夾一小石子使其分開；

培育至花已開放2、3朵時，即可移入室內觀賞，放置的位置以臨近窗戶較明亮處為佳，如果光線不足，易使花葉生長纖弱沒有生氣，應補充燈光或早晚移到太陽下曬2~3個小時，以維護其生氣，使花期更長久。

水仙切雕藝術

如果從球根頂部順著各葉芽間向下切入3~4公分，可使花莖並列伸長如筆架；如果將球根橫臥放置，在一側離球頂 $\frac{1}{3}$ 處斜削至露出葉芽，再將一邊葉緣削去 $\frac{1}{4}$ 至 $\frac{1}{3}$ ，可使葉短屈曲如蟹爪。隨著雕切方法的不同，花葉形態會產生種種的變化，具有特殊的藝術價值。

水仙開花適溫為12~17°C，氣溫過高時應移放陰涼處，過冷時可注入溫水，促進開花，水盤培養溫度適當，則約20~30天可開花。供元旦、春節及元宵觀察者，可分別在預定開花期的前30、25、20天開始培養。

水盤培養又經雕刻的水仙球，開花後通常養份耗盡，應即予丟棄。如未雕刻，花後球體尚佳，可種入土中，適當肥培管理，可繼續生長，使球根壯大，至6月下旬，葉變枯黃，進入熱休眠，應將球根掘起，陰乾後，剪去枯葉，冷藏至9~10月再種植，可望第2年繼續開花。



玉潔冰清水仙花

撰文／黃瑤娜

植物的營養師

施肥切忌暴飲暴食
少量多餐方為正道
春秋兩季勤施薄肥
植物生長健康壯美

吃出健康是目前的流行趨勢，均衡的營養才能保持健康，如何調配日常飲食是現代人的新課題，而如何為家中的植物調配均衡的養分，也是都市花農族需要知道的課程。

都市花農的植物們多生長在盆子裏，生長及利用的介質有限，甚至使用無土栽培的介質因本身不具任何肥份，更需要肥料的供給。而施肥切忌「暴飲暴食」，「少量多餐」才是正確的施肥觀念。濃度過高，根系會造成脫水的現象，反而無法吸收，造成傷害。因此「勤施薄肥」，適當的濃度，才能有效吸收。植物幼年期或正值生育旺盛時最需要肥料，一般而言，春、秋兩季最合宜，夏、冬兩季則較不必要。

肥料依其性質可分為有機肥和化學肥料兩大類，有機肥指由動、植物的剩餘物、排泄物加工或醱酵製成，如骨粉、魚粉、草木灰、雞糞、豆類等，其性質溫和、肥份低，效用長緩，多於栽培前混入土壤中，可改良土壤質地，並用作基肥。化學肥料則是人工製成的，品牌及種類極多，濃度高效果快，多用作追肥，其包裝上均會標示成分比例，如10—20—30，則表示含10%的氮，20%的磷，30%的鉀。氮、磷、鉀是植物生長的三要素，有的化

學肥料還會添加些許微量元素，亦是生長所需，只是需要量較少。氮肥促進枝葉生長，磷肥促進開花、結果，鉀肥可使果實健壯、根系粗大，可依植物生長期之不同，選擇不同成份比例的肥料施用，更能發揮效果。

各種肥料的施用方法不同，有些直接混入土中或撒在土表上即可，如顆粒狀的魔肥；而有些須溶於水中再噴灑在土壤或葉面上，如粉末狀的花寶。購買時，可請教販售商正確的施用方法及濃度。若施用過量，則土表會產生白色似鹽狀顆粒，即所謂的「鹽害」，必須更換土壤或大量澆水沖去鹽基以降低傷害。另外，施肥時最好是在澆水後施肥，忌於土壤乾燥時施用。



新式條狀肥料，直接插入土壤，使用方便。



有機質肥料—骨粉，可用來改善土壤。

再者，各種肥料之有效期不同，最好在有效期限內再行追肥，效果方能持續，如油粕為1個月，一般化學肥料1個月，緩效性的化學肥料6個月，而液體肥料最多只有10天的效期。



化學肥料效果迅速，多用作追肥。