



文心蘭偽莖移植處理

若遮蓋物為塑膠布，則須加設遮蔭網以調整透光度，但塑膠布在使用兩三年後，易因日曬而破裂，為最大之缺點。浪板及塑膠布均因使用年限增加，造成塵污堆積或生青苔，而加重其遮光作用，這點值得栽培者注意並加以加以改善。除頂部加蓋外，四周亦可加裝八角網或白紗網等。

### 分株繁殖

文心蘭的繁殖方式分為兩大類，一為利用成株分株其偽莖及新芽，另一則為利用其組織培養苗之移植，本文僅介紹分株方法要點如下：

文心蘭之成株每年都會由偽莖基部持續產生新芽，然後成長為另一偽莖。一般分株時，皆以一偽莖含新生綠芽者為一單位進行分株，分株時應選擇已開花後之成熟偽莖為主。分株步驟如下：

- ①以乾淨（或消毒過）之剪刀或刀片，分離欲分株之偽莖與母株。
- ②清除舊介質及剪除老根。
- ③清洗植株及消毒，可將偽莖（含綠芽）之基部浸於消毒水〔5.25%次氯酸鈉水（漂白水）稀釋 100倍，或以大生45等殺菌劑〕處理四分鐘。

- ④將偽莖稍加晾乾後，底部浸於發根劑〔0.4%愛根生（吲

哚丁酸）稀釋五倍〕數秒鐘。⑤偽莖平舖於遮陰乾燥之平台，約一週後再栽植。

### 栽培介質

文心蘭之栽培介質可以單一介質或混合介質。單一介質可以蛇木屑、蛭石、珍珠石、泥炭土、煉石、椰殼、木炭、保綠人造土、樹皮、礫石等。混合介質可考慮以保水性高者如：水苔及保綠人造土，與保水性低者如木炭、蛇木、椰殼、煉石等以 1：1 之比例組合。

文心蘭忌過濕的環境，故須注意介質的通氣性，但對介質之保濕及保肥力仍要考慮。在切花生產上，混合介質較單一介質對植株成長較快，而混合介質中以細蛇木與木炭、蛇木、煉石或椰殼混合，及保綠土與椰殼混合，對植株生長有所助益。

文心蘭除切花外，新生綠芽亦有其經濟價值，除可供市場需求外尚可做為原栽培場下一批之種苗，因在切花生產上，新生綠芽較組織培養苗快。混合介質中，以水苔與木炭、蛇木、煉石之組合的栽培新生芽數最多，而單一介質以椰殼栽培能增加新生芽數。一般業者多以組織培養苗為種苗，其生產使用之介