

觀葉植物

的

繁殖要領

· 林進益 ·

情形，播種後經一〇至二〇日可發芽，椰子類、林投類等，有的要經半年以上尚難發芽者，應注意保持濕潤。

觀葉植物多原產於熱帶地方，繁殖生長的適期，以高溫期最好。本省最重要的繁殖期為三月至九月，這時期氣溫高穩定，繁殖成活率都很高。繁殖方法，可分為實生、葉插、枝插、分株、壓條、高壓等。

實生法

利用種子繁殖稱為實生法。觀葉植物中，需用種子繁殖的有椰子類、觀葉鳳梨、彩葉堇、秋海棠類及屬於一、二年生草本盆栽類等。有時為育成新品種，也需用種子繁殖。實生法繁殖，需要長時間的生育期。

(一)播種用土：播種用土，依種類而異，有些需要水分多，有些需要水分少者，但一般說，以含有機質多者最好。播種用土可用堆肥、田土、粗砂，按三：一：一的比例混合。鳳梨科的觀葉植物，需在多濕環境才能發芽，可播於水苔上。播種用土可用盆鉢、木箱盛。

(二)管理工作：播種後，灌水應一日一回，如表土呈白色時，應多灌水。細小種子如：大岩桐、秋海棠、仙客來等，播種後，不能用撒水方式灌溉，應以盆底灌水法吸水。

發芽日數：大部分

枝插法

用枝插法繁殖的種類很多，用莖的一段扦插繁殖者，稱為枝插或莖插。枝插方法簡單，繁殖量多，成長也很快。如印度橡皮樹、秋海棠類、蕨粉葉、彩葉堇、變葉木、朱蕉、竹蕉、虎斑木……等。插穗長度，以五至十公分長為度。

(一)枝插用土：以河沙、泥炭土、或普通心土、水苔均可。普通多以河沙為沙床，少量時可用魚箱盛着，成為理想的沙箱。沙床溫度在攝氏二十度時，容易發根。

(二)管理工作：枝插時，如為軟材插，應將葉片剪除，僅餘心芽即可。枝插後，應稍遮陰，並保持沙床濕潤。



枝插繁殖

石原產業株式會社 榮譽產品

植物生長促進劑

シトルトーン
柑桔多旺

防止落花落果，果實粒
粒增大保證改進品質並
且增收三成以上

作物	稀釋倍數	使用時期	使用方法
柑桔	4500倍至	即結果初期 開花後五至七週	藥液於樹木全面 每株噴霧七公升
文旦	9000倍		
檸檬	溫度低濃度高 溫度高濃度低		
梨	7000倍至	開花期及結果初期 各噴一次	
芒果	10000倍		
荔枝	20000倍	至25000倍	
葡萄	至25000倍		

除草劑

パムゴン
「保無根」粒劑

省錢 省工 省時
歡迎批評賜教

ソーダ塩

2,4-D

防止水稻倒伏增
收20%

ルーション
根多旺

各種作物・插苗・插木
及種子之發根，養根，
強根。

トマトトーン
蕃茄多旺

防止落果，增大果實，
改進品質增加收成47%

請使用高品質的石原農藥節省勞力，提高品質，增加收益。

——經濟部植物保護技術審議會推廣——(登記農藥)——(說明書備索)——

總代理：大豐農藥股份有限公司

台北市襄陽路13號3樓 電話：337858・334703・337831

。約經二至四星期，插穗根羣旺盛，新芽發育良好時，即可定植。

葉插法

利用葉柄、葉脈或葉緣發生的不定芽為新個體的一種繁殖法。葉插的植物有：非洲蕁、椒草、大岩桐、落地生根、蝦蟆海棠、千歲蘭。

(一)葉插方法：葉插時，一般均將葉柄部分插入插床中(與枝插用土同)。落地生根、秋海棠等，可平舖於沙箱上。葉片大的蝦蟆海棠、千歲蘭等，可採用分割方式，使增加繁殖體數量。

對於少數品種，如椒草、千歲蘭等，如採用葉插，新株往往導致黃白斑紋消失，可於葉插時，稍帶其莖節部分，就不會消失。大型藤莖性觀葉植物，如蓬萊蕉、黃金葛，可帶莖踵葉插，比枝插的經濟價值高。

(二)管理工作：與枝插相似，發根情形在三〇至四〇日左右，幼苗定植需在一個半月至二個月左右。

分株法

將觀葉植物的蘗芽、匍匐枝、根冠及球根等，使它分離而繁殖的方法，叫做分株法。如彩葉芋是利用塊莖，斑葉月桃是分離根莖。觀葉鳳梨、龍舌蘭、千歲蘭等，根際周圍常生蘗芽，並附帶少許的根羣，可分離蘗芽而繁殖。

吊蘭虎、耳草、匍紅霧等，在生長期中，常發生匍匐枝，自母株向四周伸展，末端生子株，可分離繁殖。武竹、葛鬱金、文竹等，地下具有根冠，每一根冠具有數芽，可以分栽。椰子類如黃金椰子、叢立孔雀椰

分株繁殖



子，以及福祿桐、變葉木、鐵克等，根部不定芽常發生新枝，穿出土面，可掘起栽植。

分株法無論所用的繁殖體為何種營養體，新株含有大量的營養分及帶有根羣，一經栽植，短期間即可成長，收效遠比他種繁殖法快且成活率高。但欲大量繁殖時，較困難。

壓條法

有些觀葉植物，尤其以藤莖性植物，如鴨跖草、吊竹草、黃金葛、綠絨蕨類、蓬萊蕉等，常用它的藤莖牽引壓於土壤中，節端可生根，切斷後可成一新個體。

直立性的變葉木、印度橡皮樹、火鶴花、向陽紅，可用高壓法繁殖。高壓法即距被壓枝梢頂端十二至十五公分處，行環狀剝皮，刻傷後，外包水苔、泥炭土或乾牛糞，再以油紙、塑膠布、竹筒或花盆包裹，待發根，自母體上剪下，使成新株。

台灣肥料公司榮譽出品



農友牌複合肥料

就是氮、磷、鉀三要素完全肥料
多種配方，適合各種作物施用

四大特點

價格低廉
肥效良好
不必攪拌
不易流失

台灣肥料股份有限公司
地址：台北市延平南路一〇一號
電話：三三九一六(二十線)

本公司員林營業所
地址：員林鎮中山路二二二號
電話：一七六一號