

園藝新知



外銷園藝作物

生產改進計畫

盆栽・壇植・切花植物

■ 林勝用

石竹

石竹學名 (*Dianthus chinensis D. sinensis*)，英名 Japanese pink，為石竹科 1 年生半耐寒草本植物。又名五彩石竹、中國石竹、洛陽花、剪絨花，原產地為中國及日本。

石竹花期在夏季，花色有深紅、粉紅、橙紅、白色及紅白相間等多種顏色，花形似香石竹，有重瓣及單瓣兩種，株高 6 英寸～1 英尺。通常 3 月播種，也可於秋天播種，秋播者 1 月至 5 月間開花。是一種很普遍而為人們所喜愛的草花，可供切花、盆栽、壇植之用。

石竹是一種很普遍的草花，在一般花市、花店均有出售，有益栽及切花兩種。栽培容易，可買 1、2 盆，然後分株栽培，花期增添府上無上的光彩，又可贈送親友可謂“經濟實惠”。

適宜土壤：石竹生長容易，對土壤的適應力極強，栽培於中性粘質壤土尤佳，適合生長於晝間光照強，而夜間溫度不低於攝氏 10 度以下。栽植於花盆者，土壤以砂質壤土、肥沃之壤土或人工調製的培養土為宜。

繁殖法：石竹的繁殖多行播種及扦插兩種方法。

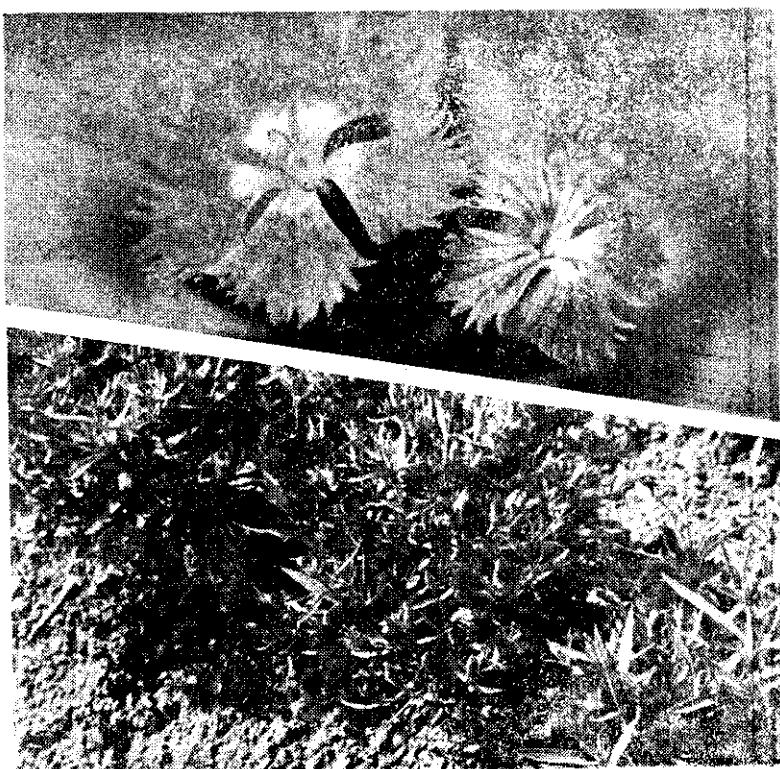
(1)播種法——播種繁殖行於 3 月或 9～10 月，床播或盆播均可，至本葉發生 4～5 枚時，再作移植。

(2)扦插法——扦插用插穗，應由已開花的莖上採取，以莖中部所生的側芽為佳，莖頂及莖基部的側芽為劣。插穗的長度以 10 公分為宜。

條立支柱。花莖生長時，頂端常生多數小花，應予摘除，以免消耗養分。除此以外，宜適量施用追肥，促進生長。

病蟲害防治：為防範於未然，每隔 7～10 日噴布一次石灰波爾多液，以防治銹病、白點病、莖腐病等的發生，如發生紅蜘蛛，可用 8% “鐵定旺” (Tediion 8%) 乳劑 800 倍液防治。

石竹不論盆栽、切花或壇栽，在應用上都非常廣泛，用於繁殖供市場需要，是一種重要的園藝作物。通常栽植於壇地，待花蕾初現時，將植株帶土球移植盆內，或待花蕾飽滿時，剪下供室內案頭點綴。



石竹