

園藝新知



外銷園藝作物

生產改進計畫

蝦蟆秋海棠

■曾秀瓊

葉色五彩繽紛

秋海棠的種類很多，依其根部生長情形大致可分為3類，蝦蟆秋海棠是其中的1類，它的根部屬於根莖類的生長方式，另外2類是根部球狀和根部纖維狀。

蝦蟆秋海棠屬於秋海棠科 (Begoniaceae) 的多年生草本觀葉植物，本省各地普遍栽培。

蝦蟆秋海棠雜交種非常多，各雜交種的主脈、葉緣和葉身的顏色各不相同，其共同特性是葉形均為不對稱的心臟形，葉面起伏凹凸不平，並稍具金屬光澤。蝦蟆秋海棠

是以觀葉為主，花甚小，沒有觀賞價值。葉片的色彩變化大，葉緣為一條棕紅至咖啡色的細帶，隨着是把葉肉分成3等分，由3種不同的顏色參雜其間，葉稍具波浪狀，有缺刻。葉色五彩繽紛，有時還參雜淺色斑點，奇趣橫生。

種植蝦蟆秋海棠並不困難，通

常以素燒盆栽培，盆內所用的培養土必須肥沃，尤其以潮濕的泥炭土最好。栽植處宜溫暖多濕，忌陽光直射，每天澆水或以淺盤盛水置於素燒盆底，隨時保持適當的水分以利生長。蝦蟆秋海棠的發育快，生長迅速，當環境適宜，肥分充足時，葉片大且色彩鮮艷有光澤。若有花梗抽出，應立即摘除，以免養分流失到花朵，致使葉片因養分不足，造成生長停頓容易老化的現象。當環境太過於潮濕或溫度太低時，則容易引起白粉病，罹病的葉片將有灰白色霉狀物，使美麗的葉片變得黯然失色，醜陋無比。防治方法可用大生粉劑噴射預防。

果蔬農友大福音!! 從開花、結實到豐收——儘管找台和!!

葉面施肥·亦可混合農藥使用

有機質 磷鉀肥
魚精 **開花肥**
0-10-10

促進花芽分化——果樹催早花 效果奇佳
花蕾肥碩、開花旺盛——着果良好 結實大

美國ALASKA魚肥公司 出品

果樹·蔬菜用 **花寶 (HYPONeX) 系列!!**

花寶二號

20-20-20

促進果實肥大 糖度增加

花寶三號

10-30-20

促進開花 增加着果率 結實良好

美國The HYPONeX Co., Inc. 製造

地面撒佈
使用方便

《最新奇 特殊土壤改良劑》

——改善水果品質的秘方——

促進着色 提早成熟 糖度增加
強健植物生理機能 增強貯藏力

鈣元 CALGEN
カルゲン

日本ネオゲン株式会社 製造

高單位鈣質
改善土壤
控制氮肥
防止徒長

——各種農業(園藝)肥料、藥品、器材總匯——

台灣總代理
總經理

台和園藝企業股份有限公司

台北市士林區中正路104巷1弄2號
台中連絡處：台中市三民路一段164號

郵政劃撥：101360

電話：(02) 831-3302

電話：(042) 223374

◆詳細資料歡迎函索◆

盆栽的培養土至少每隔1年換土1次，換新的培養土時可以配合分株繁殖法，分成數株新個體種植數盆，並把下部乾枯的老葉去除。

蝦蟆秋海棠的繁殖方法一般採用割葉插。割葉插又可分為兩種，其一為把蝦蟆秋海棠的葉片沿着葉脈割開，切成許多三角形的小葉片；其二為把整個葉片葉脈上用刀輕輕地切割，但仍保持着原來的葉形。雖然這兩種割葉法不盡相同，但是原理却是一致的。新的植物個體都是從葉脈的割斷面生長出來，而非由葉肉生長，其因何在？乃是因葉脈組織肥厚，輸導功能強，養分積聚多，生出不定根和不定芽比較容易之故。

切割後的葉片行扦插時，可以把它插在濕砂中，或以培養皿扦插。培養皿扦插方法極簡單，即將白色濾紙浸水濕潤後置於培養皿中，然後把切割後的葉片放在濾紙上，



蝦蟆秋海棠 (阿郎)

並且套上培養皿上層的玻璃蓋，使容器內的水分不失散，隨時保持濕潤狀態以利生根。當培養皿中濾紙乾燥時，應立即加入適度的水分，以防葉片乾枯死亡。

扦插後的管理要注意溫度的控制和水分的供給，扦插場所需要溫

暖且濕度大，太乾或太濕均不適宜，並防陽光直射。為維持相當的濕度，可以加蓋塑膠布保持水分。

約經2~3個星期，在葉脈處開始長出新的小植物，當新芽和新根發育完全，便可將它移植，分開栽培。

增訂再版

豐年叢書HV791-2

九重葛盆景藝術

前中興大學教授張半農老先生以其10餘年苦心培植九重葛盆景之經驗撰寫此書。初版售完，再版增訂，全書32頁（24開本），圖片豐富。

69年3月出版，定價40元（郵票通用）

（平郵寄送·免收郵資）

豐年社 台北市溫州街14號·郵政劃撥5930號