

# 星花福祿考

• 曾秀瓊

## 狀似石竹

星花福祿考是福祿考的一種，因為花瓣呈星芒狀，故名星花福祿考。學名 *Phlox drummondii*, Hook, 英名 Star phlox, 花荳科 (Polemoniaceae) 植物。

星花福祿考別名桔梗石竹，但却不是石竹科的植物，它的花色變化和花形有點像石竹，不過花徑比石竹小得很多。

福祿考原產於北美洲，具有耐寒之特殊生長習性，然星花福祿考之原生地是北美的德克薩斯州，位於美國南部，氣候比較炎熱，所以耐寒性比較差。

台灣地區一年四季如春，種植福祿考除了酷暑之炎夏氣候不太適合生長之外，任何一季皆可栽植。夏天如有遮蔭設備，亦可種植。採用種子播種法，種子以撒播法先播種在育苗箱，約二星期左右長出幼苗，幼苗在本葉 4~5 枚時行第一次移植，移植後注意澆水管理，約再經二星期即可定植到花壇或盆鉢中。由於植株矮小，幅度不大，所以定植時的行株距宜小，約 20 公分一株。

種植地的土壤必須輕鬆，保水力及保肥力要好，排水能力不能太差。定植後第 10~14 天開始施肥，肥料以氮磷鉀三要素均有的混合肥料為佳，施肥量隨植物生長體積的變大而逐漸增多。第一次施肥時，因植株都很小，故肥料量用得也很少，通常採用環狀施肥法，把肥料均勻地環施在植株四周，使根部都能夠吸收到肥料。大約每隔 7~10 天施肥一次，施肥要配合灌水，使肥料溶解充分被吸收。

種後約一個月至一個半月，在植株體積還很小的時候便開始開花，初開的花很少，但是花朵將綿延不斷地開個不停，而且愈開愈多，終於造成只有花沒有葉的局面，花數之多常把葉片掩蓋了。花色變化很多，有紅色、深紅、粉紅、淡紫、白、桃紅等，有單色花，也有複色花。

福祿考在栽培過程中，容易發生葉片黃化褐變的情形，通常認為是施肥不適當所造成的傷害，其實不然，這是一種因土壤濕度不規則所引起的生理不正常，是一種生理病害，在土壤很乾燥時，忽然來一場傾盆大雨或者灌水過度，就會發生這種病徵。因此要特別注意土壤水分的含量，定期澆水使土壤不致於過乾或者過濕，保持土壤一定的水分，則可防止發生。

空氣濕度大時，福祿考的葉片容易感染白粉病，

**HONDA**  
本田技研株式會社出品

原裝鐵牛

6.8 馬力 • • • 徵求經銷商

F 65 無段變速

本田耕耘機

最輕便(只 95 公斤)

最理想(自動離合器)

前進 8 速，後退 1 速，附有左右可任意轉換之離合器及自動クラッチ。

適合濕田、旱田、山坡地、梯田等之犁耕、碎土、整地、除草之用途。

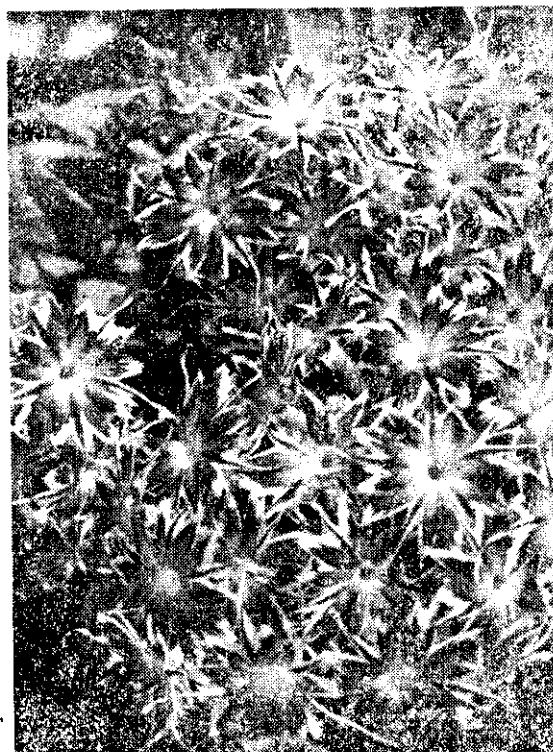
金帝股份有限公司  
台北市基隆路一段 190 巷 3 號  
電話：(02) 7663402 - 7663403

白粉病的病菌蔓延速度很快，被感染的葉片蒙上一層白色粉末物，阻碍葉的光合作用，導致落葉，使植株生長衰弱。白粉病的防治可以噴白粉克（可利生），在陰雨多霧地區要特別注意定期噴藥。

此外，尚有葉斑病及葉瘤病之發生。葉斑病（Leaf spot）常造成葉片產生棕褐色病斑，慢慢地使葉成焦黑狀。葉瘤病（Leaf Gall）會使葉片變短、變厚，形成病態葉，破壞美感。莖的生長有時被穿莖虫侵入組織，造成新梢死亡，老葉變狹。

星花福祿考以盆栽欣賞和花壇布置為主。其植株高度只有15~20公分左右，非常矮性，供作花壇極為適合，因為它的花期長達三、四個月，花數繁多，所以盆栽、花壇兩相宜。盆栽培養要配製優良的培養土，肥分要夠，土質要鬆軟，才能使之生長良好。若以花壇栽植，則需經常澆水，定期施肥和噴藥，並注意除草，保持花壇整潔，提高欣賞價值。

栽培福祿考可以自己留種。採種方法很簡單，當開花凋謝之後，會逐漸形成一顆很小的果實，果實內含有3~4粒種子，成熟的果實呈灰白色，將它採下，取出種子乾燥，保存在密閉冷涼的容器中，可以維持1~2年而不失其發芽能力。採下的種子隨時可再播種。



星花福祿考 (薛聰賢)

### 農業繁殖栽培業者的好消息!!

◀維他命的新應用▶

### —新植物活性劑—

# 速大多<sup>®</sup> START スタート

對任何植物苗的移植、插芽、  
插枝、高壓條……  
具有迅速催芽、開根、增加活  
力的奧妙神速奇效!!

使用1,000倍液·用量省 效果大

\*精美彩色說明書備索\*

日本 TAG PRODUCTS INC. 製造  
總代理 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  
TEL: (02) 831-3302 郵政劃撥: 101360

### 農業(園藝)用遮光網

降低溫度、減少光線的最佳利器！

調整栽培環境的妙方！

# 台和網 DIONET ダイオネット

適合：苗床、香菇、蘭花、室內植物  
及各種作物栽培場所之光線和  
溫度控制。屋外蔭棚之應用等  
用途廣泛、經濟實用。

尺 寸：寬度1公尺、1.8公尺、2公尺。長度均為50公尺。  
遮光率：自50%~95%多種。

顏 色：黑色、綠色、銀色。

來 源：台製、日製均可供應。

◀敬請指教·歡迎洽購▶

### 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  
TEL: (02) 831-3302 郵政劃撥 101360