

壤保持潤濕的狀態。在中南部多春乾旱，應加倍注意土壤水份及雜草的管理，以增進成活率。北部多春多雨，柑桔嫁接期中，常是陰雨連綿，成活率只在二、三成以下。管理最週密的苗圃，

應該有防雨設備，將下雨時，就在畦上加蓋塑膠布，或用稻草編成的遮蓋物防雨。臺北農業試驗所，曾作雨期中柑桔嫁接試驗，應用稻草遮蓋物覆蓋，獲得百分之八十三的成活率，而不用遮蓋的，只有

初春栽培的唐菖蒲

王進生

唐菖蒲(グラチオラス)有美麗的花朵，栽培容易，茶園或庭園中的空地，種植一兩行，可以點綴風景。在都市附近，如種植較多，可以供應市場，也很受歡迎。

栽植時期 一般家庭，可在一至二月栽植。八至九月適於專業栽培。

適宜的土壤

腐植質壤土最好，不要連作為宜。

球莖的選擇 球莖要選無病，直徑三公分(一臺寸)左右，球莖先端部稍高的。(扁平者即為老球根，開花率不佳)。營業栽培時，球莖可用五百倍的水銀劑液浸漬十小時消毒。

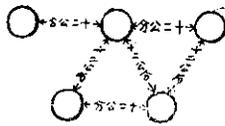
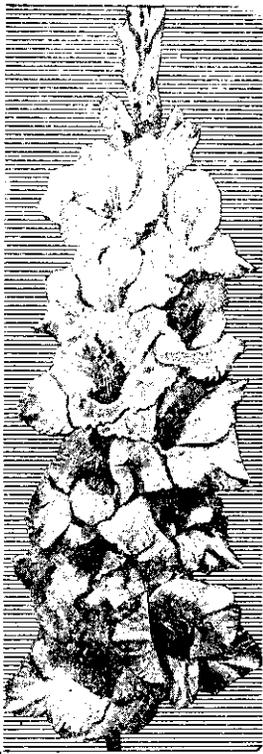
栽植深度 栽植深度普通為球莖高度的三倍至五倍(風大排水好的地方，可栽植較深)，所以直徑三公分的球莖，栽植深度為九公分至十五公分。

株距 株距十二至十五公分。為管理方便，畦寬應為九十公分，畦溝寬四十五公分。

肥料 一坪地(三·二四平方公尺)施肥量約為：堆肥四至六公斤，石灰〇·四至〇·五公斤，過磷酸鈣〇·三公斤，硫酸銨〇·一五公斤，木灰〇·六公斤(或氯化鉀〇·一公斤)。堆肥、過磷酸鈣、木灰全部作為基肥。硫酸銨、氯化鉀一半作為基肥，一半作為追肥。

追肥時期，第一次在芽出土時，第二次在本葉四——五枚時施用。

一般管理 ①適時中耕除草培土。②土壤太乾燥時，早晚須灌水。畦上用稻草覆蓋，可防止乾燥及雜草之繁殖。③發生葉枯病，可用大生四百倍液(添加展着劑)，每隔十天噴射一次，連續噴射四次。



(分公五十至二十距株)

採花及插花

一月裡栽植，到四、五月就開花了。採花時期普通以第一朵花全開第二朵半開時為佳，時間以早晨為宜。

插花時，先將花莖切口浸在清水中，在水中切斷花莖的一端，然後插入花瓶。

百分之二十六的成活率，相差很大。

畦的兩側，豎粗的柱子做支架；向風的一側柱高〇·八公尺，另一側一·二公尺，每隔二公尺豎一支。遮蓋物就放在這上面。

遮蓋物可用稻草編成。用塑膠布也可以，稻草遮蓋物可用竹片夾成：寬一·四公尺(視畦的寬度而定)，長四公尺，厚三公分。

(2) 去除砧芽

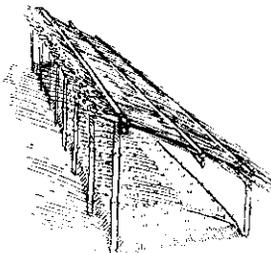
嫁接後二星期左右，常有新芽自砧木不斷發生，這芽叫做砧芽。砧芽能奪取養份，降低嫁接的成活率，所以應隨時去除砧芽。

(3) 切勿過早

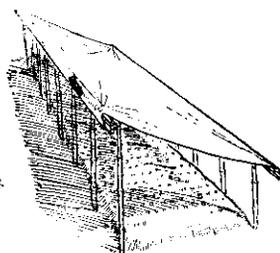
打開包裝物 嫁接後一個月內，假如大部為清爽的氣候，在滿一個月時，成活的接穗就開始發芽，可剪去竹葉(或月桃葉)的頂部，使接穗能部份照到日光，日光可助新芽的伸長。

嫁接後假如多為陰天或雨天，而溫度又低，成活的接穗要經過四、五十日，才開始萌芽，必需等到此時方可剪去竹葉(或月桃葉)的頂部。

剪去竹葉頂部後，約經二星期左右，芽已伸長，可以除去全部包裝物。假如過早剪除竹葉頂部，或除去包裝物，初癒合的組織，很容易被強日或大風所摧殘，以致枯死。這一點要特別注意。



。剛苗的草稻蓋遮



。剛苗的布膠蓋遮