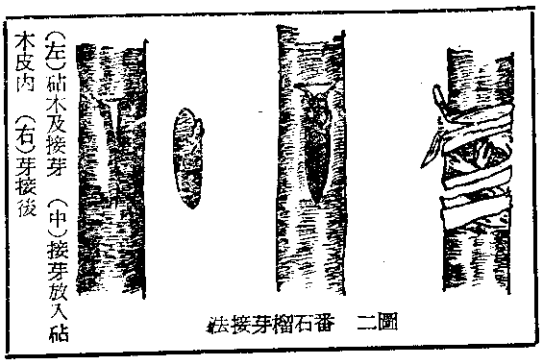
如何改良番石榴的品質

黃啓章

（續上期）

三、適當的繁殖方法

番石榴繁殖的方法，雖有①嫁接，②實生，③扦插三種，但以嫁接法爲最好，可以保持優良的特性，果實優良。番石榴嫁接法可用切接和芽接兩種：



圖二　番石榴芽接法

（左）砧木及接芽　（中）接芽放入砧木皮內　（右）芽接後

（1）**切接法**　從生長强健的樹上，採取果實收集種子，陰乾後即行播種，種子愈新鮮發芽率愈高。九月至年底播種，播後經三、四週發芽，發出二、三葉時，移植一次，株行距二〇至三〇公分，生長經一年餘，即可供爲嫁接「砧木」之用。嫁接時，從優良的母樹上（結實多，果大，果實良好的）選取「接穗」，接穗要發育强健，皮色稍老，初轉爲圓形的新枝。幼嫩樹枝，皮呈綠色，四稜形，發育不充實的，不宜作爲接穗之用。一月下旬至二月間，幼芽未抽出時，爲切接的適期。（參看圖一）

（2）**芽接法**　用上述方法培養砧木後，從强健的新枝上選取「接芽」，晚冬和新春均爲芽接適期，成活後剪去砧木的上部。（參看圖二）

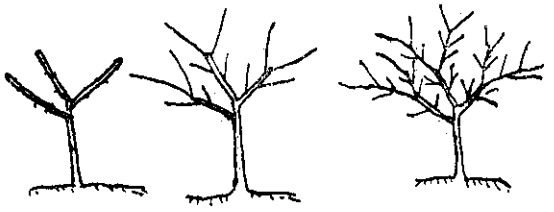
嫁接的成活率可達百分之七十至八十，成活後經小心管理，生長滿一年，即可定植於本園。株行距均以五公尺爲宜，最少亦需四公尺（每公頃六二五株）。定植後一年，即可開花結實。

四、管理的要點

（1）**整枝修剪**　幼苗株條三〇至四〇公分以下萌發的新芽，都要除去，使成單幹，在其上留新枝三至四枝斜向上方，形成主枝。各主枝長六〇公分左右時，實行修剪，使形成「杯狀樹形」。每年於冬季修剪一次，剪去枯枝及老弱枝。高過三、四公尺以上的枝條宜行剪去，以免樹形過高。剪去上枝可以促進下枝不定芽的萌芽，使保持一定的高度及樹形，主幹近地處發生的芽，也要除去。

（2）**蟲害的防治**　注意防治吹綿介殼蟲，圓褐介殼蟲及天牛，參看本刊各期刊載的防治方法。

（3）**施肥**　地力中等的土地，七、八年生的樹，每株每年的施肥量舉例如次：堆肥二〇公斤，豆餅八〇〇公分，過磷酸石灰六〇〇公分，草木灰一公斤，早春時在樹的四週施下。結果二〇年以上的老樹，如樹勢已弱，應行更新一次。冬季春季之間，剪去上部枝條，只留主枝，加施上述肥料的一倍，使春間萌發多數新枝，然後選留强健的枝條，這樣可以恢復結果的能力。



圖三　番石榴杯狀樹形

◎洋葱栽培者福音!!

洋葱葉枯病、腐敗病等一切病害特效藥

△最新超强力殺蟲劑（減除一切害蟲）

裕米農（乳劑・錠劑・石灰）

覇拉吉旺（乳劑・粉劑）

EPN水和劑

△野鼠用最强力殺鼠劑　△有利的

鼠拉倒爾　西洋松茸菌絲

◎優良蔬菜種子

△美國洋葱　△美國胡蘿蔔　△美國露地香瓜　△美國蕃茄　△美國大型結球白菜　△美國加州大甜椒　△美國各種萵苣（チシャ）　△美國早生發用花椰菜　△美國秋季種子、農具、農藥、捕鳥網均有其他各種夏季種子、農具、農藥、捕鳥網均有

△長岡交配一號甘藍　△純種中生大玉甘藍　△黃葉三池中生甘藍　△金澤粗莖結頭白菜　△巨大玉蕪甘菜　△彰浦包心白菜　△京都二號結球白菜　△日產各種白菜、大根

「商品目錄或說明書」附郵票四角即寄

全省唯一專營農業生產資材貿易商

臺灣農產企業公司

臺北市迪化街一段二五六號

郵政劃撥儲蓄帳戶：三五九一一號　電話：三五二四四

臺中縣豐原鎮春富街五五號　銷售處：

陳昂商行

彰化縣鹿港鎮光華里三一號　銷售處：

華美商行