

如何改良番石榴的品質

黃啓章

，不能固定優良的特性。所以要

注意改用「嫁接

優良品種的特性如下：

番石
榴 (パン
ザクロ)

(1) 無核種

(Betan ベダン) 果內無種子

法」繁殖。夏威夷紅肉種，果味帶酸，適宜製造番
石榴果凍 (ゼリー)。

本省原有的在來白肉、紅肉、青肉及黃肉等，

含有豐富

或偶具極少數種子，果皮淡黃色，果肉淡黃白色，
品質良好，果形大，平均每果重一二七公分，形扁

果質惡劣，不宜再行繁殖。農友們可用更新方法，
選用良種母樹上的枝條或枝芽，接在在來種上，就

的營養，

果高五公分，橫徑六二公分，中熟種。

可得到良種的新樹。

是本省普

(2) 美國白肉 種子少，每果一〇〇粒左右，
果皮淡黃，果肉白色，品質良好，平均每果重四八

番石榴的生長，雖然不拘土質，紅壤，砂土，
粘土等均可生長，但如希望果實良好，還需注意土

遍愛好的

公分，短橢圓形，果高五・七公分，橫徑四・二公分
，為中熟種。

地的選擇。栽培最適之地，為高燥的坡地或平地，
土質肥瘠中等的。適地栽培，番石榴

果子。現

(3) 爪哇白肉 平均每果內種子數目一四〇粒
左右，果皮帶黃色，果肉乳白色，肉質柔軟而良好

的結果年齡，可達三〇年至四〇年之
久，在濕地栽培的樹的壽命較短。

在本省的

，平均果重四〇公分，球形，高四・四公分，橫徑

本省過高之地冬季有霜，或海拔
過高的區域 (六〇〇公尺以上)，都

栽培面積

四・三公分，為中熟種。

不是栽培番石榴的適地。番石榴雖然
喜好較乾燥氣候，但於乾旱季節中，還是以有水源

有六、七

(4) 廣東種 平均每
果內種子數目一〇〇粒左

可供灌溉為好。

我們常見的番石榴果實，果小，味淡或酸澀，

右，果頂部帶紅色為其特
點，果肉淡黃色，品質良

久，在濕地栽培的樹的壽命較短。

種子多，原因是品種不良，擇地不當，管理和施肥

好，平均果重六八公分，
洋梨形，果高六・四公分

久，在濕地栽培的樹的壽命較短。

不適。如能改良品質，使多產良果，果大味佳，核

，橫徑四・九公分，為早熟種。

久，在濕地栽培的樹的壽命較短。

少或無核，將來銷路增加，售價提高，農友們就可

(5) 印度種 每果種子數目一四〇粒左右，果
皮淡黃色，果肉白色，品質良好，果形大，平均果

久，在濕地栽培的樹的壽命較短。

以獲得較多利益。

重九六公分，洋梨形，果高六・三公分，橫徑五・
五公分，為晚熟種。

久，在濕地栽培的樹的壽命較短。

據試驗記載，最佳的品種為從印度引來的無核

廣東種和印度種，以前曾推廣栽培，但栽培的

久，在濕地栽培的樹的壽命較短。

種，次為美國白肉，爪哇白肉，廣東種及印度種等

農友多行「實生法」繁殖栽培，結果很多發生變異

久，在濕地栽培的樹的壽命較短。

。臺北士林園藝試驗分所，存有最多優良品種。各

農友多行「實生法」繁殖栽培，結果很多發生變異

久，在濕地栽培的樹的壽命較短。

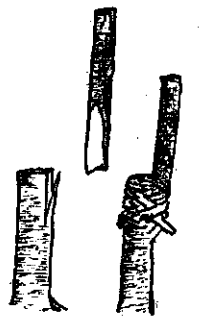
一、品種的選擇

本省番石榴的品種名稱，有記載的達二十種之
多，但是品質良好，果形大而種子少，可以稱為良
果，只有五，六品種。

據試驗記載，最佳的品種為從印度引來的無核
種，次為美國白肉，爪哇白肉，廣東種及印度種等
。臺北士林園藝試驗分所，存有最多優良品種。各

二、擇地的注意

番石榴的生長，雖然不拘土質，紅壤，砂土，
粘土等均可生長，但如希望果實良好，還需注意土
地的選擇。栽培最適之地，為高燥的坡地或平地，
土質肥瘠中等的。適地栽培，番石榴
的結果年齡，可達三〇年至四〇年之
久，在濕地栽培的樹的壽命較短。
本省過高之地冬季有霜，或海拔
過高的區域 (六〇〇公尺以上)，都
不是栽培番石榴的適地。番石榴雖然
喜好較乾燥氣候，但於乾旱季節中，還是以有水源
可供灌溉為好。



(圖) 番石榴的嫁接法

附註：番石榴果實加工，做成各種食品的方法

，請參看本期第二十三頁。

(未完、下期續)