

荔枝「玉荷包」合理化施肥

文 / 孫蘭 · 圖 / 鳳山熱帶園藝試驗分所 鄧永興

台灣荔枝早期都為庭院栽培，直到40年前才開始經濟栽培，當時主要產地在台中、南投、彰化縣。民國77年，荔枝種植面積達到最高峰，15,000公頃。近10年來，面積約為12,000公頃，主要產地則漸往南移，以高雄縣、南投縣為盛產地，高雄縣最多，達3,000餘公頃。高雄縣的荔枝又以大樹鄉的產量最多，面積約有2,200多公頃。

目前荔枝品種，依果實成熟期分成四類：

1. 極早熟，如三月紅。
2. 早熟，如玉荷包、高雄早生等種。
3. 中熟，如黑葉、沙坑小核。
4. 晚熟，如糯米滋、港尾、桂味、淮荔。

荔枝成熟期自4月下旬至8月上旬。農友依不同地區選擇不同特性品種栽培，所以可以維持較長產期的供應。例如，高屏地區可種植早熟的品種，中部地區則以中、晚熟品種居多。

荔枝「玉荷包」核小肉厚，甜中帶酸，糖度高，風味一級棒，不愧是荔枝的珍品。高屏地區「玉荷包」產期最早的是恆春鎮、南州鄉，從5月上旬至5月中旬，大樹鄉因為「玉荷包」面積多，



滋味甜美的荔枝「玉荷包」

產期較長，通常從5月中旬至6月上旬。

「玉荷包」果皮紅中帶綠時，果實糖酸比最適當，風味絕佳，如果全身紅透，色澤是很漂亮，風味卻略遜一籌。

作者訪問中部盛產荔枝的南投縣草屯鎮「坪林」地區的農友洪曾連先生，他說四、五十年前「坪林」地區以種植「黑葉種」荔枝為主，近年因應市場需求，改種「糯米滋」與「玉荷包」品種。

洪曾連先生說「坪林」地區種植的「玉荷包」品種產量少，主要是因為荔枝「玉荷包」新梢剪除、剪花穗等費時

費工，另有病蟲害天牛危害過的荔枝樹，整株即敗死。因此他所種植的1百多株荔枝，眼看「玉荷包」價錢好，卻因果園管理不易，不敢再多種植。

由洪曾連農友的例子，作者特別請教鳳山熱帶園藝試驗分所的鄧永興先生，有關荔枝管理與施肥工作。

鄧永興先生說，高雄、屏東一帶目前幾乎全都改種「玉荷包」品種。主要是因為種植「玉荷包」有多項優點：

1. 「玉荷包」比「黑葉種」、「糯米滋」早收成，早上市，消費者先嚐鮮，價格自然高很多。
2. 「玉荷包」產量不輸「黑葉種」，每公頃可產12~18公噸。
3. 「玉荷包」經過改良，整株矮化又密植，好管理。



機械修剪後的密植果園樹型

4. 農試所農業機械工程組已研發一部可修剪樹枝的機器。

因此1公頃收成有1百多萬元是很簡單的事。

鄧永興先生說，適當的施肥對荔枝果實有極密切關係，每公頃最少須施6噸有機肥，一年只需施肥一次即可。

為因應人工短缺，荔枝栽培最好漸向平地種植，荔枝樹使其矮化，較好管理也容易採摘。

荔枝果樹的修剪十分重要，樹勢長得好，荔枝開花茁壯、結果纍纍。做好果園土壤測定及葉片營養診斷，藉此農友可瞭解荔枝果園土壤肥力及荔枝果樹的營養元素含量，並接受合理化施肥，使土壤更健全。如此農友更能掌握荔枝「玉荷包」的品質，以爭取競爭激烈的市場。



輔導農友進行有機栽培及套袋（穩定生產及控制品質）