

百香果 肥培管理有一套

(續上期)

施肥量要自行斟酌

由於台灣各地地形、地質皆不甚純一，加以小農制規模的經營，同一地區即使是具有相同的地質與地形，由於長久栽培不同作物或個人不同的施肥習慣，因此，土壤中的肥力有很大的差別。所以，即是試驗研究單位也無法以一種施肥量做為適合所有農友肥培管理的依據。不過，農友仍應以試驗研究單位所提供的建議量為一參考比較用量，按田間作物實際的生育情形，判斷各要素是否需要調整來增減。經幾年的修正之後，對自己園內應該如何施肥就不會差得太離譜了。

事實上，全世界各研究單位對於百香果的施肥推薦量也不盡相同，當然是因為栽培區的氣候、地形、地質及品種不同所致。我國對台農1號雜交種的施肥推薦量是1年1株氮素250~300公克，磷鉀100~150公克，氧化鉀600~800公克，→



流滴® 透明耐候膠布

特性：●具防塵、防霧，膠布裏層不結露等流滴效果，不影響光合作用並防止病蟲害。

●耐候性強，具抗紫外線及耐寒攝氏零下10度。

●日本農業資材JISK-6732標準

用途：各種蔬菜、花卉、果樹、蘭花

其他產品：紅泥 耐候塑膠布、

遮光網、白網、青網、

膠布捲揚式溫室設計。

玉和實業股份有限公司 台北市南京東路一段102號6F(02)5371138-9



用心的觀察，細心的管理，才會有甜美的收穫。

或以 4 號複合肥料 2.5~3 公斤施用。施用時分 3 次，即在新芽開始生長前（2 月下旬到 3 月中）、果實發育始期（5~6 月）、果實採收後（9~11 月）施用。

但較進步的方法仍應以葉片分析資料作為百香果園營養狀況診斷與施肥建議量的依據。台農

1 號雜交種葉片各成份含量範圍約為：

氮素 4~5.5%、磷 0.2~0.3%、鉀 3.0~4.0%、鈣 2.0~3.0%、鎂 0.3~0.4%、鐵 80~90ppm、錳 400~500ppm、銅 5~8ppm、鋅 20~30ppm。

農友不妨將葉片取樣後交各地農業改良場土壤肥料研究室分析，可以得知樹體的營養狀況；

華茂園藝溫室

全棟材料供應

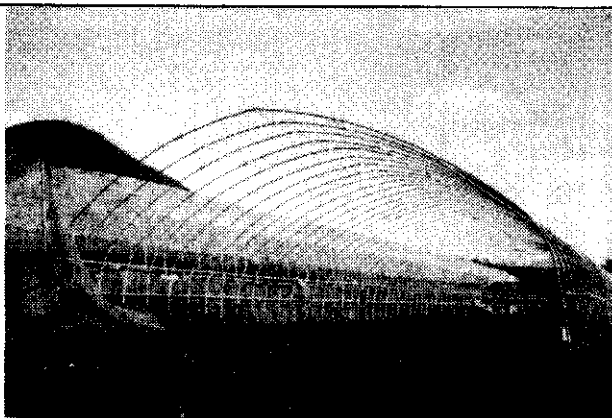
溫室配件供應

溫室設計施工

專業供應各型簡易溫室整棟材料給各地農友自行搭建以節省時間及成本。

（各種拱型結構鐵管鋼管代工、供料，
可作為各種溫室及小型菜園用設施。）

詹德全 電話：9520531
9946401
6719772



板橋市民有街 22 號 2F
新莊市思源路 220 號新莊花市 (353)

若也能配合土壤分析結果，自易得到實用的施肥建議。至於微量要素則要注意定期補充，一般土壤酸鹼度正常下，若土壤中已有微量元素的成份，則此問題較少。怕得是，有些特定地區，如台東，鋅、硼等含量特缺，自有必要多加補充，以免經年的高度利用土地，造成嚴重的缺乏症。

注重灌溉減少疑難雜症

雖然百香果是對乾旱能稍耐的果樹，但在乾旱下，產量、品質都會較差則是不爭之實。以種植百香果較多的台東地區而言，雨量分布不甚均勻，大部分在5~8四個月份，因此，想光靠雨水維持樹勢顯然不盡理想。需知所有的肥料都是藉著溶於土壤中的水溶液才能為植物吸收。所以乾旱的土壤中，即使肥料下得再講究、再精細，若無水分的配合，對作物而言都是無效的。

台東縣內的關山地區，有部份百香果園位於灌溉方便地區，加上農友較精於肥培管理，其產量、單果、品質皆為全縣之冠，可供為鮮果的比例亦較多，實非偶然。而位於海岸山脈的卑南利吉地區，由於該區原本為台灣降雨量較少的地區，加上果農在栽培百香果時，在灌溉方面時有時無，不僅產量不高，樹勢也較衰弱，毒素病徵的出現率往往也較早。

若有灌溉甚至滴灌來配合，則全年少量多次的施肥更能使肥料效益顯現。尤其在5、6月的小果期，7、8月的盛產期，陽光足、雨水也多，果農宜多用眼睛判定植物生長旺盛期可能出現的要素缺乏而多加補充。

整合管理效果才大

由上可知，要做好百香果的肥培管理；不只是放多少肥料？放什麼肥料？何時施用等簡單的問題。還要有葉片分析與土壤分析的結果作依據，才能了解樹體的營養狀況。另外，土壤酸鹼性的改良、注重灌溉、農友用心的觀察與經驗累積等因素，若能整合在一起，肥培管理才易於合理與奏功。(完)



綠旺

使您的植物
長得快又壯

健康的植物需要良好的生長環境

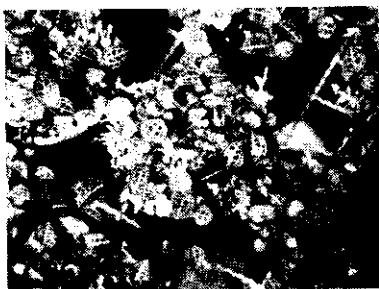
- 乾淨、不長菌，無污染的栽培介質。
- 加拿大原裝進口，取代土壤的最優良培養介質。
- 無菌天然介質混合而成，含蛭石、珍珠石、腐植泥皮苔(Peat Moss)，微量元素和均濕劑。
- 通氣性佳，吸水均衡，過量水份極易自行排除，促進根部旺盛。
- 中性PH值，為最適宜種苗發芽及轉植用之介質。
- 直接打開使用，節省您的人力與空間浪費，全省各苗圃大量採用中。
- 適用於各種花苗、果苗、茶苗、樹苗之育苗及家庭園藝、盆栽之培植。

名貴的
藥用植物

金線蓮

全省規模最大實驗室

- 品質優良的組織培養苗
- 成活率百分之百
- 提供全套栽培方法及材料
- 現貨供應，歡迎預訂



GE LIN TE

葛林特植物科技股份有限公司

台北市松江路22號5樓

TEL.: 597-4060 • 597-4061 • 562-1476

FAX: (02) 511-6738