

# 世紀拔栽培管理注意事項

**問**

1.番石榴其中一品種，世紀拔，在3、4月時要裁枝，請問基肥如何施用？用量如何？成分如何分配？

2.世紀拔如何修剪及摘心，才能有好收成？樹的成長才能健康？

3.世紀拔的果實還在樹上時（還未成熟），如何施肥才不會掉落？。

4.園中的世紀拔為什麼會一棵棵的死去，就像立枯病，我曾將未完全死的樹鋤起，發現根部和樹幹部分死去，然後慢慢的整棵都死，曾有人告訴我土壤化學肥料施多了，土性酸化，才導致整株敗死，是否可施用石灰來中和它的土性，改變土壤？

5.我現在種植約8分地，將來可能再增加種植面積，朝向專業栽培，不知應研讀什麼書籍，才有所助益？

（彰化縣田中鎮 陳金昌）

**答**

1.番石榴3年生以上，每年3、4月間需實施重修剪，修剪之前須先施用有機質肥料及補充少許化學肥料配合中耕，使與土壤充分混合，此工作主要目的在將老化之鬚根切斷再發長新根，以維持根部強健，生育良好，但中耕後灌溉系統構成後，2週內不可灌水，以防造成肥傷，影響樹勢。有機質用量視土壤肥沃度及種類而異，化學肥料此期正值樹勢恢復期應注重過磷酸鈣，因此三要素比例約為1：3：1。

2.番石榴產期方法著重於營養、水分及修剪，前二者均衡時，修剪即為重要之一環。

3.化學肥料之施用以量少次多為原則，否則易產生肥傷，造成落果現象。

4.番石榴植株死亡原因很多，除立枯病、枝枯病外、根瘤線虫，肥傷也易造成，土壤如過酸性也會影響根部伸長，影響發育。中和土壤酸性方法為每年春季在施用有機質肥料前3日全面撒佈苦土石灰或養還素，3日後再施用上述肥料再中耕，促使土壤充分混合，切勿同時使用，施用量每分地約75至125公斤，再年使用調整其pH值至5.5-6.5之間。

5.參考資料除專業書刊如農林廳農民淺說「番石榴栽培」外，隨時閱讀雜誌報導。

（鳳山熱帶園藝試驗所 王武彰）



## 財團法人台灣區種猪發展基金會 83年第二屆 種豬比賽 展示拍賣會

時間：中華民國83年4月15日上午8時至下午5時

地點：白河種豬改良聯誼會

（臺南縣白河鎮中山路2之136號）

比賽及展覽項目：

一、各品種優良種豬比賽展示

二、優良種豬拍賣交流

三、畜牧藥品、器材展示

主辦機關／財團法人台灣區種豬發展基金會

協辦單位／白河種豬改良聯誼會

輔導補助機關／行政院農業委員會

台灣省政府農林廳

美國黃豆協會(ASA)

美國飼料穀物協會(USFGC)



歡迎農業者蒞臨參觀