

茲以美國加州大學土壤及植物營養教授恰密門氏(Homer D. Chapman)的溝灌柑園的土壤採樣法說明其方法如下：

一、先繪一果園種植圖，按照比例尺精密地繪成採樣單位方格(圖4)，按照方格範圍採樣。每2公

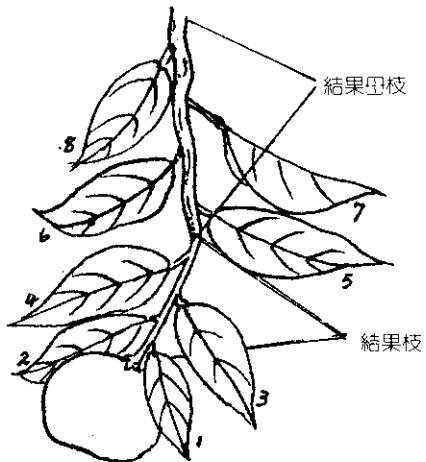


圖3 柑桔採結果枝上任何一片葉片供分析  
(1、2、3、4)，著生於去年生結果母枝上的  
5、6、7、8四葉不可採摘。

頃平坦而生長平均的果園選定8個採樣處，每處採4個土樣，所以每層次採取32個土樣，混合成一樣本。

圖4所示的溝灌柑園，面積約5英畝(合2公頃)，共種植柑桔400株，X為採取土樣處，每處有4個採樣點，設定在樹的向陽處和樹的蔭蔽處，近柑株處和遠柑株處，溝頂和溝底取樣。(圖5)。

行號	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
標號	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1	•												
2		•	X <sub>1s</sub>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X <sub>1d</sub>
3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
7	•	•	•	X <sub>2sh</sub>	•	•	•	•	•	•	•	•	X <sub>2s</sub>
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

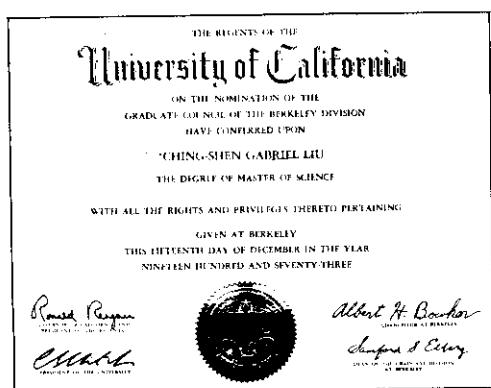
圖5 為圖4之一部分，示取樣位置，  
每個黑點「•」示一個採樣點 → 南

## “果農福音”提早果樹產期，賺大錢！

### 買 春雷 送 技術

#### 春雷的效用：

- 梨：不死花苞，開花提早，開花整齊，花梗粗，果粒大，提早收成。
- 釋迦：增加產量，倒頭果數增多，提高品質，大果增多，老樹更新。
- 葡萄：提早萌芽，萌芽整齊，發育快速，樹勢強化，提早收成，增加產量，甜度增高。
- 柿子：提早開花，提早產期，提早收成，增加產量。
- 桃、李、梅、蘋果：提早開花，開花整齊，提早採收，採收一致。
- 其他雌雄異株的落葉果樹：開花整齊，增加產量。



特聘美國加州(柏克萊)大學研究所畢業及有20年台灣農業經驗人員主持。  
…歡迎果農團體或技術研習班連絡免費技術講解…

昕禾實業股份有限公司 台北市忠孝東路四段512號10樓之5  
工廠：西德SKW TROSTBERG AG. 電話：(02) 7049091, 7073525