

土壤最好不太乾而有一些潮濕者，另用一張紙條，用鉛筆寫明採集時間地點與所有人姓名，用橡皮圈束緊袋口，並用限時專送寄去分析。

柑桔線蟲在一年中，以四月、五月間蟲害最高，雨季後即開始降低，所以在四、五月間調查分析比較適宜。

因為不是專門調查柑桔線蟲，所以高雄區農業改良場許多年來一直義務（不收錢）為果農服務。

如果你的柑樹開始有一點變黃現象時即應調查。每次要取多少標本，則視果園大小而定，最好選一些可疑的樹取細根與土壤，每株一至二包，每包半公斤，勉強可為調查，太多則無法接受。（洪元平）

洋蔥冷藏可久貯

球大水多易損壞

「問」：(一)台灣生產洋蔥的地區，以何處為最多？

(二)洋蔥的盛產期在幾月？

(三)保存洋蔥若用冷藏法，溫度需在攝氏幾度？能儲藏多久？

(四)冷藏時需採用什麼包裝才不易損壞？

(五)洋蔥較大或較少的容易損壞？

(基隆市愛一路五七號張聰明)

「答」：(一)屏東縣車城及台東鎮等地區栽培最多。

(二)每年二月下旬至四月上旬為生產期，三月中旬至三月下旬為生產最盛時期。

(三)貯藏溫度攝氏零度（華氏三十二度），相對濕度七十到七十五度，能貯藏五—六個月。

(四)用木格箱子為宜，若有棚台設備可用塑膠網袋。

較大的容易損壞，其損壞程度亦與鱗球風乾縮水有關，風乾縮水良好，其損壞情形少。（王進生）

綠藻營養很豐富

人類食用尚待研究

「問」：(一)綠藻有何營養份？

(二)除了供作飼料外是否可供人食用？對人體有何益處？

(三)關於培養綠藻的參考書何處有售？何處可買到藻種？（宜蘭蘇澳鎮聖湖路九一號陳文化）

答(一)一般來說，綠藻所含養分包括蛋白質、脂肪、澱粉、灰分、維他命等。

綠藻的特點是①所含的蛋白質，質優量多，但視培養條件而有所不同，蛋白質含量多的高達五二%，少的也差不多在四〇%到五〇%之間。②含有豐富的維他命，最主要的是維他命A與C。

(二)因為綠藻含蛋白質量多，所以被培養作為部份蛋白質補助飼料，至於作為人的食物有何特殊益處，則尚待求證。

目前綠藻作為食用有二項缺點被證實：①因細胞膜堅韌，消化率不高。②一般人如果食用五〇克以上的綠藻，會發生噁心現象。原來美國曾研究綠藻作為太空人的食物，現已放棄此項企圖。

(三)藻種可向台南市台灣糖業試驗所微生物研究室宋秉南先生索取。培養綠藻的參考書市面上所見不多，無法推薦，如果您有意培養綠藻，可一併向宋先生請教。（么樹誠）

白殼大冬瓜

耐貯且價格穩定

「問」：(一)南部種植冬瓜可分幾期？如果現在要種是否適期？期間多長？那一期價錢比較好？

(二)冬瓜分為幾種？那一種好？怎樣管理？

(三)冬瓜所需要的肥料有那幾種？

(四)冬瓜種子什麼地方有賣？

(五)關於種植冬瓜的書籍那個地方有賣？價錢多少？（台南縣玉井鄉九層村九九號丁炎）

「答」：(一)南部冬瓜種植在八月至翌年一月之間，現在也可栽植，若現在種植需一〇—二〇天才能收穫。大冬瓜耐貯存，若夏季颱風來臨時價格較高，但因冬瓜耐貯存的關係，它的價格較穩定，漲落較少。

(二)冬瓜有兩種，但其中白殼大冬瓜（三稜種）耐貯，故栽植白殼大冬瓜較適宜。

(三)基肥：（每十公畝用量）：堆肥二千—二千五百公斤

硫酸銨十五—二十公斤

過磷酸鈣二十—二十五公斤

氯化鉀十一—十二公斤

(四)追肥：

①發芽後十二天左右，開始施用硫酸銨二百倍液。

②芽葉四至五葉—每株施用二十—二十五公克的硫酸銨。

③側蔓發生時—每株施用硫酸銨二十五—三十公克，過磷酸鈣十五—二十公克。

④開花前—每株施用硫酸銨十八—二十公克，過磷酸鈣十五—十八公克，硫酸鉀十二—十五公克。

(五)冬瓜種子種子行有出售，冬瓜

●原料自日本進口！

最好綠 NO2

BEST GREEN

最好了是：促使農作物迅速茁長成熟之最佳植物營養劑！

使用濃度 〇〇〇倍 比其他的藥劑省錢

通用農作物 果樹類 花香水蔬瓜 芥菜類 芥苺菜類

興達化工廠出品