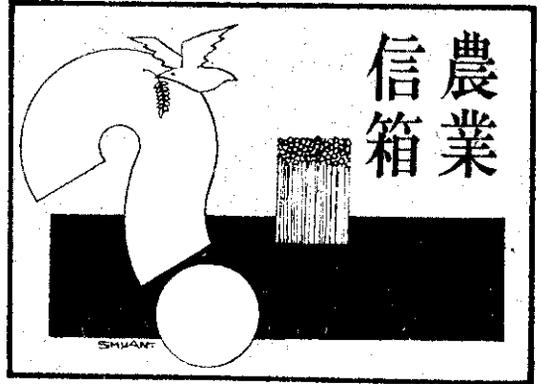


農業信箱



木瓜白粉病

問 我在南段鎮種植的木瓜苗，近來發現苗木似發霉並有白粉，心尾葉萎縮，發育不正常。請問這是何病？如何防治？

答 同一個木瓜種子所育成的苗發，現有兩種不同葉形。請問這是什麼原因？如何才能避免產生變種？

我種的木瓜現在約有二台尺高，由於擔心雨季時被風吹倒，打算摘去尾心，使生出多芽，以降低生長高度。不知此法是否可行？(台中市五權一街三三號謝明堂)

答 這是木瓜「白粉病」，請用二五〇「磷離丹」(腐立死)

一、〇〇〇倍或「白粉克」(可利生)一、〇〇〇倍液，每隔一〇天噴一次，連續三次。

可能的原因，是種子為雜種，使後代產生分離。注意採用「純種」，並用人工套袋授粉，才能保持不變種。

木瓜植株摘心促生側芽，雖可降低結果高度，但效果不顯著，反而會延遲開花結果期。所以最好是採用「倒株栽培法」。(王德男)

蘆筍地下害虫

問 蘆筍地下嫩筍及基部鱗芽腐爛，且嫩莖有裂縫，莖皮不純白帶有褐色。嫩莖地上部尖端彎鈎下。請問這是何病？如何防治？

雜草土香應該如何滅除？(雲林縣東勢鄉東南村三塊厝一五號謝英杰)

答 據來信描述是蘆筍立枯病及夜盜虫為害的合併症。防治方法如下：

(1) 公畝施用「一加保扶」粒劑三、五公斤於施肥溝內，然後培土，以防除地下害虫。

(2) 多施腐熟堆肥，增加腐植質，促進土壤團粒組織以利通氣，使根部發育良好。通氣不良，地力瘠薄，地下水位高的土地，容易發生立枯病。

選表土層深厚，地力肥沃的沖積壤土，且地下水位三公尺以下之地區栽培，立枯病發生少。

(3) 植株生育衰弱時應停止採收。蘆筍有某些品種抗立枯病，且同一品種中也有少數株抗立枯病，立枯病兩有兩種，各地區為害的病源可能有異。

土香草至今尚無有效的殺草劑可滅除。一般的圃場利用空閑期放水後，放飼鵝、鴨啄食地下的球頭，可

最科學的 最奇異的 植物營養料



- 粉、錠
- 含有氮、磷、鉀、鎂、鐵、錳等營養要素
- 對根和葉均能吸收
- 廣泛施用於各種植物、蔬菜、花卉、果樹、草坪、盆栽、庭園、灌木……等
- 適用於都市屋頂花園、無土栽培以達賞心悅目、美化環境理想的水溶性植物營養料

農藥種子行·園藝種苗園·花店·花園·各大百貨公司均有出售。

- 最經濟
- 最特效
- 無臭味
- 使用簡便

已列內銷檢驗第502031號

PHOSTROGEN

PHOS-TABS

製造工廠：
台灣總代理：
台灣總經理：



英國 PHOSTROGEN 公司
奇山實業股份有限公司

彰化縣埔心鄉瓦北村瓦鳳路19-3號
電話：(048) 322557 · 328857

農林廳肥料登記證 農肥字第0157號 說明書函索即寄



• 原裝進口 •

減少滋生。你的土地如能改作水田，經過種植兩期水稻後可使土香絕跡。(王進生)

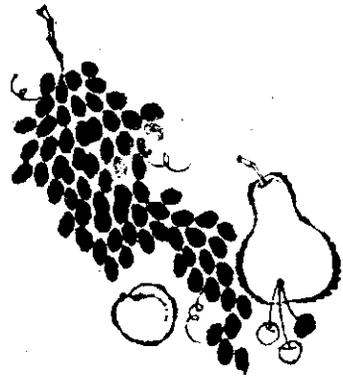
果樹營養調節

①聽說果樹的生育及結果常受樹體內碳水化合物與氮素含量，及二者含量比例的影響。這種說法是否正確？

②就運霧而言，應如何調整碳水化合物及氮素的含量，以利開花結果？(屏東縣林邊鄉仁和村仁愛路五三號林和平)

③碳水化合物，是植物葉片利用空氣中的二氧化碳，和自根部吸收的水分藉陽光的能，所合成的養分。這種養分愈多，植物的生長愈快，開花結果也愈多。

氮素是由細胞中原形質的重要成分之一，也是蛋白質的重要成分，有促進植物旺盛生長的功能。但在植物的休眠時期，植物體內



的碳水化合物和氮素含量要有適當的比例，才能達成有效的開花和最多的結果。如氮素含量過高，生長過分旺盛，常發生不開花或開花減少的現象。反之，如氮素含量過低，常引起葉片黃化，及落花落果。

④運霧是一種容易休眠的果樹，也就是說，碳水化合物很容易聚積，所以很容易開花結果。但如缺乏氮素，開花後容易引起落花落果。要避免這種缺點，最好在開花前一個月，施用一次氮肥如尿素、硫氮等，提高開花時的含氮量，有防止落花落果的功效。

又為增強植物體中碳水化合物的含量，施用春肥最為有效。(張振宙)

番石榴立枯病

①番石榴種下五、六年後，為何會枯死？

②番石榴壽命有多長？

③是否為結實多，採果過度，而提早枯死？

④枯死株可否再補植？(雲林縣二崙鄉田尾村一〇五號汪聖庸)

⑤番石榴枯死是罹患立枯病的結果。立枯病菌是由修剪的傷口侵入，因此每次修剪後應在傷口噴一、〇〇〇倍「萬力」，可以有效防治。

⑥如無病害，番石榴的生產壽命可達一五年左右。

⑦果樹的壽命與管理有關如施肥管理適當，產量高並不會影響壽命。

⑧可以再補植，但需將老根清理完全，並用一、〇〇〇倍「萬力」充分消毒植穴，較為安全。(張振宙)

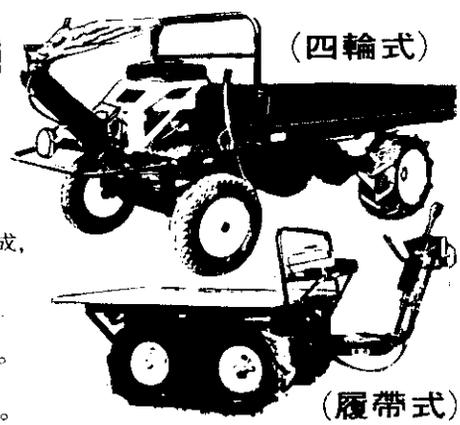
伍氏農牧動力搬運車

中國農村復興聯合委員會輔導研製 (運搬作業之利器)

經濟部、農林廳、農試所檢定合格

W-16(標準型)售價
28,000元—5,600元
(農林廳補助款)
=22,400元(實付款)

另四輪及履帶等其它型式，
說明書備索



- 本動力搬運車係經農復會輔導依實際情況需要經多年研製而成，其特點為：
1. 不論晴雨，路況皆可作全天候之使用。
 2. 可以前進或後退兩方向載物行駛之車輛。
 3. 可做多用途如噴霧、灌溉、搬運及利用車斗裝載散裝貨物等。
 4. 車體重心平穩，馬力強大，堅固耐用。
 5. 於斜坡地行駛，速度可自動限制，雖不用剎車亦可安全行駛。
 6. 使用本車1日可節省工資千餘元。

端翔企業有限公司
伍氏工業社 出品

新竹縣香山鄉香山坑30號(元培醫專)
TEL:(035)227026