

# 農業信箱

農業信箱信件，請在信封上寫「農一」二字，及詳細地址，以便迅速處理。

### 母猪過遲發情 必須注意營養

問：母猪養至一歲半，才發見外陰部發紅一次。此後，幾年不見外陰部發紅，是什麼原因？（桃園縣新屋鄉許英雄）

答：母猪養了一歲半才發情，這可證明你的母猪營養情形很差。發育正常的母猪，在八至十個月左右就開始第一次發情了。所以，你的母猪要她發情正常，必須要給與蛋白質較為豐富的飼料。（李登元）

### 驅除豬蟲最好用BHC

問：我家養一頭母猪，懷孕已三個月，因發生蟲母，用DDT粉塗擦豬體。但經過十五小時，就發生流產。這是不是因為塗了DDT的緣故？（宜蘭縣頭城宋君在）

答：這可能是間接的關係，因為除蟲時可能驚動了母猪太利害，如母猪跳跑，或撞胎後期為然。體外施DDT粉（通常DDT百分之五到百分之十者）是不會有中毒現象的。但是應用純DDT粉的話，豬隻抵食太多後，就有中毒的可能。為保險計，以後除蟲應用BHC粉，以避免中毒的危險。（李登元）

### 直接施用氫氮化鈣

#### 對作物會發生毒害

問：鳥肥（氫氮化鈣）直接施到田裡，對作物應該會發生毒害。但是，我在砂土直接施鳥肥，第二天整地插秧，而沒有發生一點毒害。請問這是什麼原因？（新竹縣芎芎林鄉魏永祥）

答：鳥肥施在砂質土壤，因為肥料容易

滲透，毒害就減少。假使每分地施用量達二包的話，那是非常危險的，千萬不要這樣做。（余慶東）

### 什麼叫做「五E」？

問：農業上常見「五E」、「六E」等字，是什麼意思？市面上「好速殺」牌馬拉松「E」%乳劑為幾「E」？（臺中縣太平鄉趙中平）

答：「五E」就是表示含有有效成分五〇%的意思。「六E」就是六〇%。市面上的「好速殺」馬拉松則為「六E」（洪章訓）

### 夏油乳劑與波爾多液 可混合使用節省勞力

問：波爾多液與夏油乳劑須相隔多少時間噴射才對柑橘沒有影響？（臺中縣太平鄉趙中平）

答：夏油乳劑與波爾多液可以混合使用，以減輕勞力。假如未能同時噴藥，可找適當時期噴藥。（洪章訓）

### 大豆必須適期播種

問：本年三月五日種百美豆，三個月後，豆夾結了很多，豆莢還是青綠，可是豆夾有的還沒有仁就乾掉了。請問是什麼原因？（嘉義縣水上鄉黃武雄）

答：嘉義地區栽培百美豆，春作以一月中旬至二月上旬播種為宜，夏作以六月下旬至七月上旬播種為宜，秋作不宜栽培百美豆。你栽培的百美豆是三月五日播種，因為晚播的關係，受氣溫的影響，莢莢徒長，豆莢不飽滿，甚至有不稔實的。以後春作百美豆，應提早播種。（劉文慶）

### 怎樣防止木瓜落果？

問：我現在種有木瓜三十多株，樹高達二至三公尺，每次開花結實後一星期內，菓實就變黃色，全部落下，不能成熟，請問這是什麼原因，如何防止？（臺中縣東勢鎮戴振聲）

答：木瓜長到二、三公尺高，栽培的株數很多，落果的原因就不是缺乏花粉。要避免落果，在乾燥期宜定期適量灌水，同時增加施肥量。選擇肥沃鬆鬆土與栽培，也是避免落果的一個方法。（戴那本）

### 甘蔗在旱季可以小培土嗎？

問：甘蔗在旱季小培土，會不會影響生長。（臺南市鄉色乾）

答：施行甘蔗小培土的最適當時期，是甘蔗植後的兩、三個月間。施行甘蔗小培土的田間最適宜情況，是土壤含有適當水分，不太乾，也不太濕。甘蔗田過分乾燥時，施行小培土，可減低甘蔗根部附近土壤中水分之蒸發，對甘蔗應無壞影響。

### 嘉農二四二號較易倒伏

問：我想在二期作種蓬萊種，請問本地區（水上鄉）栽培嘉農二四二號好，還是嘉農八號好？

據說二期作種嘉農二四二號，比較容易倒伏，影響產量，是不是確實呢？（嘉義縣水上鄉黃武雄）

答：貴地第二期種植嘉農二四二號是較不適宜，還是栽培嘉農八號好。嘉農二四二號較易倒伏，倒伏影響產量的程度，因倒伏時期而不同，倒伏較早的，恐怕收不到一半。（余慶東）

### 鹽水魚池池水 為何變黃濁？

問：貴刊第六卷第廿三期及第廿四期，刊載魚池施肥法，說是鹽水魚池池水混濁是藻床被破壞的結果。

### 優良蔬菜種子廉售

#### （新品種）

- △長岡交配六十日白菜 每壹兩 四〇元
- △長岡交配二號白菜 〃 二五元
- △長岡交配一號甘藍 〃 五八元
- △六十日仔菜頭 〃 浮頭梅花菜頭
- △改良大梅花菜頭 〃 北京結頭菜
- △正四川榨菜 〃 E G 球型洋蔥
- △美國晚生花椰菜 〃 丸切華山東白菜

●發行創業十一週年紀念特價優待。其他各品種及農藥廉價大量供應  
※噴霧器零件齊備「價目表函索即寄」

### 蓬萊農產行

臺北市永昌街二號（永樂市場角）  
郵政劃撥儲金八八三七號

**原石** 最新日本原裝到貨，注意商標或偽造品  
大稻、伊菜、蔬菜、洋蔥、國產、造林必需品  
剪髮、發芽、插木桿

**二四一D（石原）** 備有立即枯粉

**各種殺蟲劑殺菌劑** 各種備全

●歡迎詢問，說明書函索即寄，請附郵票四角  
●徵求各地方特約店，歡迎函詢  
●石原產業株式會社

總代理 **大豐農藥股份有限公司**  
臺北市漢口路一段一三號  
電話：二六五三八  
郵政劃撥儲金帳戶：三三七三八

我所經營的鹽水魚池，藻床很厚，沒被破壞，池水比重五十五至六十度。現在在水色變成「黃濛」，十餘天未見澄清，又未浮出青苔。請問：

①據老人家經驗這種水色須待大雨來時，方能澄清。是何原因？②水色變成「黃濛」，是缺乏何種要素，或者何種要素過多？③用何種有機肥料或無機肥料可以澄清？④這種水色，虱目魚能否長大？（布袋嶼蔡正元）

答：鹽水魚池的池底，普通生長兩大類微小藻類，一種是深綠色的藍綠色藻類，另一種是淡黃色的矽藻類。池水含鹽分量過高，比重達五十五至六十時，前者藍綠色藻類即

# 分類廣告

△本欄廣告每行五字，每行六號字九個，每行收費六元。  
△廣告費請利用郵政劃票寄下。  
△電話接洽請撥四七一三一。  
△來稿請在出版期內星期前寄到。

## 讓售

**桃花心木**  
廉讓  
種苗大葉種小葉種均備  
備北港鎮共和路19號

**純種陸地鴨**  
鴨種幼雛出售，本園飼養二百餘隻其產卵率均超過九成欲購函雲林縣斗六鎮虎尾溪斗六種鴨園張琴文

▲營業介紹目錄備索  
臺北市金門街愛鳥園

枯萎，只剩下殘者的矽藻類生存。你所謂的「藻床」還很厚，那只是枯萎藍綠色藻的積層。因為藍綠色藻枯萎，不能吸收水中所溶解的養分，使池水中發生兩種帶鞭毛的微小原生動物，因之水色變成「黃濛」。如你明白魚池水色變黃濛的原因，對你所提出的問題，便很容易瞭解了：  
①下雨後，池水鹽分（就是你所說的比重）變低，適合底棲的藍綠色藻類生長時（普通鹽分在千分之十五至四十最適當），則溶於水中的養分將被其吸收，池水自然會澄清。  
②並不是缺乏何種要素，而是池底土壤中的各種藻類生長所需的要素溶解於水中太

## 種菌

●茸類栽培適期到了  
臺中縣霧峰鄉坑口村  
代製純淨強力種菌！！  
每瓶十元，十五元。  
洋菇 木耳及其他  
食用草種菌  
均有簡章備索務希  
口發蜂窩菌場陳塗砂

## 營業

●「木瓜特刊」金省獨一木瓜專輯均係專家名著四十餘篇六萬餘言插圖四十餘。特價四十元，每冊附贈百元以上送一冊想種木瓜必須先讀此種木瓜不可不讀。  
●款寄郵政儲金一三五七六號（免運費）  
樹德苗圃 敬啟

●蘇魯木瓜  
蘇魯木瓜  
瓜苗：每株四角帶土六角包活一元（草約備索）均另加運金  
瓜種：保證發芽率八成以上，郵票三元寄彰化縣二水鄉本園贈樣品百粒。零售每粒五分。千粒四分。萬粒三分三萬粒兩分

●初飼者必讀！  
小飼養要訣  
美，日系各色雞種繁殖專門  
▲營業介紹目錄備索  
臺北市金門街愛鳥園

多。  
③池水含鹽分低時（比重約在一〇至二五左右），施放花生餅有澄清的可能。每甲每日或隔日放一〇至二〇公斤，至池水澄清為止。  
④不但不會長大，且有死亡的危險。（唐允安）  
申配檸檬種子  
不日即可獲答覆  
本刊發表農復會贈送檸檬種子的消息以後，連日收到各地讀者來信很多。這些信件，已轉交農復會森林組處理，填寫一項申請書後，即可按址贈送。

## 芳茂種苗園

皮厚子很少味甜，種植方面比柿種提早二十天收穫不須要摘花授枝不須插竹之麻煩不怕寒，不受霜害不龜裂之優良種  
園主顏柳，劃撥儲金臺灣四八一門市部臺中市第二市場內  
最可靠最純正！！

## 蘇魯木瓜

農友們！！播種木瓜最適時（夏秋）已到了請速訂購蘇魯木瓜雌性種子（保證88%以上為雌性）  
每粒六分，百粒以上五分，千粒以上四分，萬粒以上三分。  
請利用荒空地種植保證獲利發財，歡迎

訂購，播種法，種植管理法等詳細說明函索即奉送。  
雅款請利郵政劃撥儲金臺灣一三四〇五號彰化縣溪湖鎮湖西里一〇〇號  
影農木瓜苗圃  
楊充堂敬啟

美國純種羅馬蕃茄種子果長型每果重四兩兩不須要摘花授枝播竹每株保證收五萬斤以上每份地種二千四百株收量一萬二千斤每半兩三十元一臺兩五十元半斤三百元敝行備有照片與樣品請付郵一元臺南市成功路一巷四號 泰源行

### 陳式理噴霧器

◎遠中程噴霧口  
1 價格低廉堅固耐用  
2 噴射藥液安全可靠  
3 節省藥料收效宏大  
4 適用各式噴霧器  
5 每組附有遠程心子、中程心子、噴頭各一個  
零售25元郵送加費2元

◎微粒噴霧口  
1 價格低廉堅固耐用  
2 霧粒微細，充實能節省藥料，增加效能  
3 適用各式噴霧器  
4 每組附有特殊心子，曲管噴頭各一個零售35元郵送加費2元

總經理 華豐農產行  
臺中縣東鎮本街一〇八號

### 新合成種子行

日本、美國等優良種子到了淨新  
正四川榨菜 (香港經由) 臺兩一五〇元  
正四川大頭菜 (香港經由) 臺兩一〇〇元  
正日本晚中生花菜 (石頭花)  
美國晚中生花菜 (石頭花)  
長岡交配一號甘藍 一臺兩 五五元  
長岡交配二號白菜、長岡交配理想白菜  
海谷三池中生甘藍、全金澤結頭菜  
半結球山東菜、漳浦包心白菜  
香港青江白菜、美國紅心五寸人參  
其他各品種及農藥廉價大量供應  
請利用郵局郵購

新合成種子行  
臺北市迪化街一段二二九號  
郵政劃撥儲金五〇二七號  
電話四三七八七號