# 農業信箱

農業信箱信件，請在信封上寫「農問」二字，及詳細地址，以便迅速處理。

## 臺中區農林改良場

### 免費贈送高粱種子

問：我家在北部高冷地帶（海拔六百多公尺），水稻每年單期，三月下旬插秧。我有約二分地的旱田，想要試作矮種高粱，並要在三月下旬至四月上旬播種，所需種子約三公斤，什麼地方可以買到，價格怎樣？（陽明山高銘杰）

答：貴地在三、四月下種高粱會成功的。種子本場可以贈送，但袋及郵費約需五至十元，請寄郵票十元到「臺中區農林改良場」多退少補。但請注意，小面積栽培時，鳥害很厲害，照我的意見，最好不要栽培。（余慶東）

### 香蕉開花期不同　收成時期差異很大

問：春蕉、夏蕉開花以後多少天可以收成？（屏東市下友梅）

答：香蕉在不同月份開花，收成的時期差異很大。據本所試驗結果，在嘉義四月中旬至五月中旬開花的，經過七十天左右可以採收，十一月上中旬開花的，要經過一百六十天左右才能採收。來信所說春蕉，是指一至三月開花後所結的果實，在屏東地區，一月開花的，約經一一〇至一一五天收成；二月開花的，經一〇〇至一〇八天收成；三月開花的經八〇至九〇天收成。自四至六月開花後所結的果實稱夏蕉，四月開花的約經七〇至八〇天收成；五月開花的約經五七至七〇天收成；六月開花的約經六五至七〇天收成。中部山地香蕉，開花後，較上面所說要遲二星期左右才能採收。（朱慶國）

### 落花生種子怎樣鑑別好壞？

問：落花生種子有帶殼的和不帶殼的兩種，請問用那一種較好？（臺北縣石門鄉江正德）

答：帶殼的和不帶殼的花生種子，都一樣可用。種子的好壞，要看保存時間久暫及發芽率高低而定。（林興）

### 淡水區應種那一種花生？

問：臺北縣淡水鎮栽植那一品種落花生較適合？種子什麼地方有售？（臺北縣石門鄉江正德）

答：在淡水一帶種植青島及臺南白油豆二號比較適合。青島種種子已經分配完了。臺南白油豆二號可向臺南區農林改良場推廣小組直接商洽，介紹購買。（林興）

### 年年留用舊種子　花生產量可能低減

問：這幾年來，落花生產量逐漸低降，每甲地只收二千公斤左右（生莢果）。這是什麼原因？我的畑地是靠在山邊的砂質壤土，「臺南白油豆一號」和 P-49B-146 那一種比較適當？種子（種仁）每甲地需多少？何處有售？（臺南縣東山鄉洪賜評）

答：花生產量低減可能是你年年留用以前的種子，而引起混雜及退化，因此，應更新品種。山邊砂質壤土，種植臺南白油豆一號和 P-49B-146（現改名為「臺農一號」）都適合，較本地種約增收一成。

每甲需用種仁量視栽培距離而定，貴處山地砂壤土栽培距離應為行間三十五公分，株間十至十二公分，每穴播一—二粒，播種量約在一三〇公斤至一七〇公斤。

臺南白油豆一號過去臺南區推廣很普遍。種子可向臺南區農林改良場換種，或向過去栽培的農友分讓。臺農一號近年方開始推廣，今年一期作種子多已分配，二期作可事先向臺中東勢農林廳種苗繁植場價購。請臺中或臺南農林改良場介紹為農家分讓也可以。（林興）

### 檳榔心芋種何處有售？

問：貴刊第七卷二十三期介紹檳榔心芋，請問該芋種那裡有售，每臺斤價格多少？（臺東縣卑南鄉李茂正）

答：檳榔心芋種在高雄市三塊厝高雄中學前大豐種子行有出售。（陳文郁）

### 稻種已經消毒　為何生馬鹿苗？

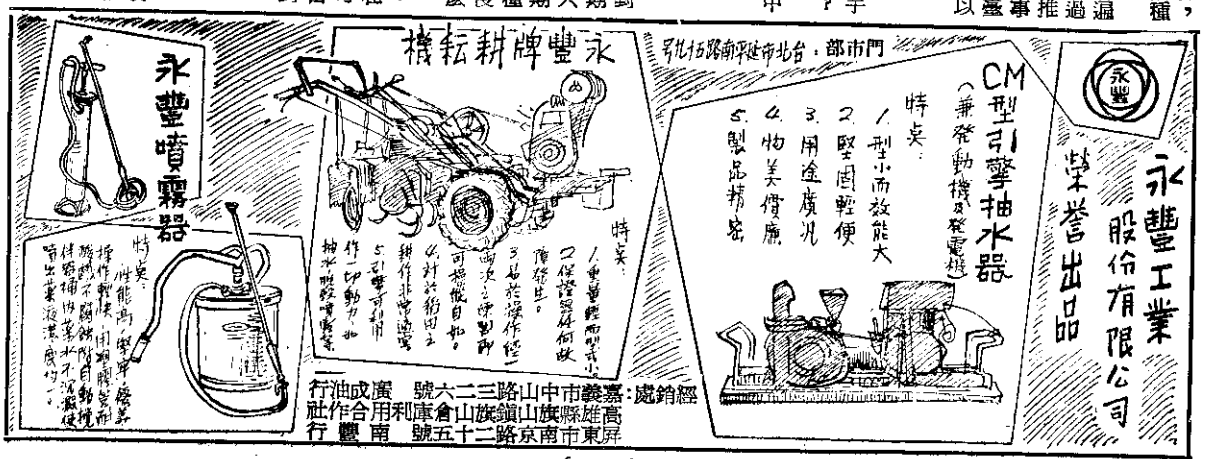
問：我過去栽培嘉南八號，嘉南八號對稻熱病的抗病力不強，後來看豐年七卷五期九頁，知道嘉農育二四二號抗病力強。四六年二期栽培二四二號成績很好。四七年一期又栽培二四二號，但馬鹿苗眞多。每回播種前一日，我都用浮力精選稻種，浸種後又浸藥水，然後播種，請問為什麼還會發生這麼多的馬鹿苗？（屏東縣萬巒鄉陳朝欽）

答：嘉農育二四二號抗稻熱病力很強，但對馬鹿苗病的抗病力很弱。一般說來，在浸種時已經消毒，應該不會發生馬鹿苗，可能你的消毒時間不够。該品種雖患有馬鹿苗病的植株，過後稍加肥料即可恢復正常，對將來收量無影響。（王茂康）

### 甘藷收穫後種黃麻　可能發生線蟲病枯死

問：種甘藷收穫完了再種黃麻，到採收的時候會枯死，請問有什麼辦法防治。（嘉義太保鄉徐德智）

答：甘藷地收穫後再種黃麻，到採收時枯死，可能是種甘藷的旱地中潛伏線蟲，黃

麻生長期中，線蟲侵害麻根，起初生蟲瘤，繼即腐爛，使麻株生長勢弱，其他病害如立枯病等，也隨時發生。嚴重時，至花期死亡。因此，黃麻應選上期種過水稻的地方，或在線蟲病不嚴重的旱地種植才好。線蟲病防治法可參閱豐年六卷二十期。（季景元）

### 怎樣保存菜豆種子？

問：衣笠菜豆與矮性無筋綠莢菜豆兩品種種子的保藏方法如何？（嘉義縣鄭江志男）

答：菜豆種子充分乾燥後，和草木灰混合貯藏於暗所較為安全。如不混合草木灰等乾燥劑，即種子在貯藏中容易吸濕失去發芽力。（陳文郁）

### 本社贈送的醬油種麴 市面上還沒有賣

問：貴社贈送的醬油種麴，我已照李秀先生所介紹的方法製成醬麴、下醬，成績很好。我想再多做一點，請問什麼地方可以買到這種種麴？（苗栗縣三義鄉謝麒進）

答：這種種麴，現在市面上還沒有賣，如果所需分量不多，可直接寫信到「臺北市南海路二十五號李秀先生」處索取。

### 製造醬油的缸蓋 天晴時可以除去

問：我對李秀先生介紹的「簡便醬油製法」很感興趣，其中有一點不太明瞭，就是在下醬覆蓋布後所加的缸蓋，天晴時可否拿掉，使晒太陽？（臺中縣大肚鄉趙本）

答：缸蓋為的是防雨，天晴時可除去。（李秀）

### 牛蛙產卵期到了

問：我養的牛蛙已一年多，蛙肚子都很大了，就是不生蛋，是什麼原因？有什麼補救的辦法？（臺北市李中岳）

答：按本省氣候，牛蛙產卵時期，南部三至六月，北部四至七月。在產卵前數天，一定先有雄蛙的鳴聲，在旁晚特多，好像小牛的吼聲。你應該先查看一下所養的蛙中是否雄雌都有。雄的皺膜比眼睛大得多，第一指（前肢）很發達，咽喉部帶有黃色，全體呈水綠色，一般體型較雌的大。（曾柄檀）

### 栽培早生絲瓜（菜瓜） 宜行催芽人工授粉

問：雨季在臺北市三張犁地方種早生「菜瓜」，於三月初旬供應市場，據經驗播種後需要二十多天才發芽，結果率只有五十%。請問有無改進的方法？（臺北市江其河）

答：菜瓜種子發芽的適宜溫度為攝氏二十五度左右，為供應翌年早期市場須在十二月播種，但此時溫度過低，發芽緩慢。為促進發芽及管理方便計，宜先行催芽，然後播種，育苗定植。方法為：將種子置於已盛砂的箱中並灌水，然後放置堆肥裏，保持溫度攝氏二五—三〇度，經過約四十八小時後，就開始發芽。為育苗安全及生育良好計，最好用膠塑布覆蓋，但本葉二枚時，除寒冷天氣外，盡量曝露日光，使苗硬化，減低定植時的損傷。

為提高結果率，宜行人工授粉，尤其天氣寒冷或降雨時，蜂類稀少，更需要人工授粉，授粉時間上午七至九時最好。（王進生）

### 各種大豆成份如何？

問：臺灣各種大豆的主要成分如何？

答：目前臺灣各種大豆的化學成分，經農試所張松曦先生分析結果如下（續進三）：

| 大豆品種 | 水份% | 蛋白質% | 油脂% |
|---|---|---|---|
| 十石大豆 | 一三.八二 | 三五.三〇 | 一六.七三 |
| 百美大豆 | 一三.四二 | 三七.三五 | 一六.四〇 |
| 三國大豆 | 一二.四四 | 三六.四四 | 一七.三三 |
| 青皮豆 | 一二.三六 | 三六.八八 | 一六.六〇 |
| 珠仔豆 | 一二.八〇 | 四〇.一九 | 一六.二三 |
| 美援大豆 | 一二.三三 | 三六.三〇 | 一〇.一九 |

### 瓊麻已栽種兩年 掘棄似甚可惜

問：二年前我種了七.八甲地的瓊麻，再過一年就可以收穫，但目前瓊麻絲價低，不及成本，曾數次計劃堀除，但又不忍心下手。我想在瓊麻行間種香茅，這種計劃好嗎？（臺東縣海端鄉郭樹清）

答：瓊麻既已栽種兩年，麻株當已高大，將可刈葉製纖，收益將逐漸增加，掘棄了太可惜。現在行間所留空間不會太大，間作香茅恐不適當，且提煉麻茅油，另需設備，茅油價格，隨國際市場支配，也不穩定。最好能就現有麻園耐心好好管理，除草時加施過磷酸鈣，少量石灰，或氰氨化鈣。如果行間還有空間時，可間作落花生甘藷等短期矮性作物，增加收益。（季景元）


## 分類廣告

△本欄廣告限廿五行，每行六號字九個，每行收費六元。
△廣告費請利用郵政劃撥寄下。
△電話接洽請撥四七一三一。
△來稿請在出版期兩星期前寄到。

### 雞糞出售

雞糞，農作物，養魚效果頗大完全（巴達利果園）

### 閹雞器附用法

40元 臺南民生94陳釋

### 陸地鴨出售

產蛋多飼養容易純種雛鴨繼續訂購中欲購函洽嘉義縣新港鄉宮後街50號滄海種鴨園

售鳥枝麻齊茄苗每株壹角半種子每臺兩四〇元訂購從速該種雛雞蛋可結實、果實可達。一、八臺尺味可佳。每十日可收20條二畦大義村李來三

### 贈木瓜種子

⊙你曾為木瓜種不發芽而發愁嗎？本圃特選種子壹千包並附印栽培法免費贈送試種，勿失良機。如合君理想請再購買先試試總不會上當。函索請附下郵票一元作裝寄印刷費，空函恕不贈送（每包三十粒價值三元，但請勿滯撥，滯撥仍照定價）

⊙帶土裝寄瓜苗保證種第，精選種子保證發芽率七成以上。詳細請生豐年八卷四期廿四頁及八卷七期廿五頁本圃廣告。

⊙信寄彰化縣二水鄉員林路一一一號

⊙款交郵局劃撥儲金臺灣一三五七六號

樹德苗圃敬啓

### 草菇種菌 現貨出售

### 日製農藥廉供

馬拉松（トラソン）一瓶二四元（100cc原裝）
裕米農（ルベロン）乳劑一瓶壹元
ダイヤジノン乳劑四五元
把拉松（パラチオン）乳劑三五元
MH—30 三二元
農藥應別加運費三元
臺北市廸化街一段86
臺灣農業資材公司
劃撥 一二七九九號

### 本刊銷路 深入農村 分類廣告 收效宏大 刊價便宜