

四十六年度下半年代銷本刊成績揭曉

一、優勝者十名名單如後：
(按照當地農戶數與訂閱本刊份數比率)

優勝者

- | 代銷戶數 | 份數比率 |
|--|---------|
| ①臺東縣關山鎮農會 | 溫吉安 二〇〇 |
| ②屏東縣麟洛鄉農會 | 戴寬勤 二〇〇 |
| ③新竹縣竹北鄉農會 | 蕭大山 二〇〇 |
| ④臺中縣西屯區農會 | 廖上萬 二〇〇 |
| ⑤雲林縣大埤鄉公所 | 謝阿盛 二〇〇 |
| ⑥苗栗縣公館鄉公所 | 謝阿盛 二〇〇 |
| ⑦彰化縣西屯區農會 | 廖上萬 二〇〇 |
| ⑧臺中縣大安鄉農會 | 張玉柳 二〇〇 |
| ⑨屏東縣佳冬鄉農會 | 羅多梨 二〇〇 |
| ⑩以上成績最優良者二名：
溫吉安先生及戴寬勤先生，
由本社招待免費觀光臺北。 | |

三、凡代銷五十份以上者另予獎勵。

- | 代銷戶數 | 份數比率 |
|--|---------|
| ①新竹縣竹北鄉農會 | 林友才 二二五 |
| ②嘉義縣民雄農會 | 劉凌曉 二二五 |
| ③臺中縣西屯區農會 | 蕭大山 二二五 |
| ④臺中縣西屯區農會 | 廖上萬 二二五 |
| ⑤雲林縣大埤鄉公所 | 謝阿盛 二二五 |
| ⑥苗栗縣公館鄉公所 | 謝阿盛 二二五 |
| ⑦彰化縣西屯區農會 | 廖上萬 二二五 |
| ⑧臺中縣大安鄉農會 | 張玉柳 二二五 |
| ⑨屏東縣佳冬鄉農會 | 羅多梨 二二五 |
| ⑩以上成績最優良者二名：
溫吉安先生及戴寬勤先生，
由本社招待免費觀光臺北。 | |

- | 代銷戶數 | 份數比率 |
|--|---------|
| ①臺東縣關山鎮農會 | 溫吉安 二二五 |
| ②屏東縣麟洛鄉農會 | 戴寬勤 二二五 |
| ③新竹縣竹北鄉農會 | 蕭大山 二二五 |
| ④臺中縣西屯區農會 | 廖上萬 二二五 |
| ⑤雲林縣大埤鄉公所 | 謝阿盛 二二五 |
| ⑥苗栗縣公館鄉公所 | 謝阿盛 二二五 |
| ⑦彰化縣西屯區農會 | 廖上萬 二二五 |
| ⑧臺中縣大安鄉農會 | 張玉柳 二二五 |
| ⑨屏東縣佳冬鄉農會 | 羅多梨 二二五 |
| ⑩以上成績最優良者二名：
溫吉安先生及戴寬勤先生，
由本社招待免費觀光臺北。 | |

- | 代銷戶數 | 份數比率 |
|-----------|---------|
| ①臺南縣新化鎮農會 | 推廣股 二二五 |
| ②臺中縣大雅鄉農會 | 陳漢泉 二二五 |
| ③臺中縣后里鄉農會 | 張信忠 二二五 |
| ④苗栗縣頭份鎮農會 | 陳廣志 二二五 |
| ⑤臺南縣新化鎮農會 | 推廣股 二二五 |
| ⑥臺中縣大雅鄉農會 | 陳漢泉 二二五 |
| ⑦臺中縣后里鄉農會 | 張信忠 二二五 |
| ⑧苗栗縣頭份鎮農會 | 陳廣志 二二五 |
| ⑨臺南縣新化鎮農會 | 推廣股 二二五 |
| ⑩臺中縣大雅鄉農會 | 陳漢泉 二二五 |



農業信箱
件，請在信封上
寫「農問」二字，
及詳細地址，
以便本社迅速處
理。

地下水水位過高

不宜栽培木瓜

問：我的土地是砂質壤土，九則水田，夏季挖土三英尺就可看見泉水。以往栽培水稻、大豆、甘藷、蔬菜等，但二期水稻收量很少，請問種植作物最爲適合？假如種植蘇魯木瓜，將來的銷路有沒有困難？（屏東縣里港鄉鍾金昌）

答：地下水在地表面三尺深，對農作物的根發育，不會有多大的影響。第二期水稻發育不良，收量差的原因，可能是土地老朽化，以致發生秋落的結果。所以應注意水稻田的排水並改良土壤。

在地下水水位稍高的土地，不太適合栽培木瓜，如在你的土地要栽培木瓜，最好是做高畦而種在畦上面，並且應特別注意排水，以免木瓜根腐爛。

照目前的情形說，木瓜的銷路不會有什麼困難。現在屏東高雄等處行都大量收購木瓜。（謝英鐸）

水牛吃米糠

不會有惡果

問：據說水牛吃米糠，呼吸會變快，真的嗎？（臺南市蔡寶成）

答：牛可以吃米糠，不會有不良的結果。傳說會影響呼吸速度，不可信。（黃立）

鳳梨施用電石

會引起臭目嗎？

問：我在南投縣名間鄉的酸性紅壤土種植鳳梨，每年都施下電石。四十四年十月上旬施下電石，四十五年鳳梨開花結果都提早約二個月，但是果實「臭目」很多，收穫反而減少。據附近農友說：這是開花期遇下雨的影響，如用稻壳、稻壳灰，或細葉葉灰，就可以防止「臭目」，請問這說法對嗎？（南投縣名間鄉吳顯亭）

答：施用電石，的確可以促進鳳梨提早開花，因此，也提早果實採收。只要施用量不太多（每株一粒，每粒重量不超過一·五公分），不會發生惡果。

通常鳳梨果實的抽穗期在二月，開花期在三月，在早春寒冷期過去以後才開花。但應用電石處理的鳳梨植株，提早至一月下旬至二月上旬時開花，因此，增加花穗遭受寒害的機會。尤其是在開花期中遇到霜，使小

怎樣知道水牛是否懷孕？

問：怎樣知道水牛是否懷孕？（臺中縣清水鎮蔡伯源）

答：通常水牛配種後二十一天，不再發情，就可認為已經受孕，但爲診斷確實，在配種一月後，請獸醫檢查子宮頸口的粘液，假如粘液濃厚，粘性大時，可證明已受孕，否則沒有受孕。（李登元）

米管種絲瓜(菜瓜)

塔架栽培收量較好

問：貴刊第七卷第十六期第八頁的「農家自給菜園」第二十絲瓜(菜瓜)優良品種介紹的米管種(短筒種)，在何處有種子出售，產量如何，須不須蓋棚？(屏東縣佳冬鄉陳德旺)

答：米管種絲瓜種子，請到臺南縣柳營鄉去購買。一株產量，約十公斤左右(有架棚的)，如小面積栽培，應有棚架較好，無棚架栽培收量較少(約六公斤)。(陳文郁)

女性香蕉不受歡迎

問：我的香蕉是栽種在鄉村附近的旱田(蕉農們俗稱厝脚田)，因為年年連下垃圾及堆肥，並時常施用豬糞尿，每株都可結實四、五十臺斤，而且葉實豐滿，色澤光滑，但是，却有個很大的缺點，那便是蕉果的小果柄特別細長而柔軟(如下圖)，因此有「女性香蕉」之稱，而不受市場的歡迎。請問這是什麼原因？(南投縣中寮鄉江銘堂)



答：香蕉小果柄細長柔軟，可能因下列原因：

①香蕉株如靠邊房屋、竹叢，或其他果樹，因陽光不足，果柄會變細長柔軟；②肥料過多，尤其是氮肥太多。你的施肥法，氮肥可能太多。(鉀肥沒有影響)③有些香蕉品種，小果柄是細長的。④土壤中水分過多，可使果柄柔軟。(朱慶國)

花蓮冬季種馬鈴薯

應注意預防疫病發生

問：我試種馬鈴薯，種薯是由市場上購來的，沒有經過消毒，長至近三個月時，突然葉子發黃而漸枯死，(陰濕地和乾燥地都一樣)，請問這是什麼病？用什麼方法預防？(花蓮縣玉里鎮劉自孝)

答：依你所述的馬鈴薯發病情形，可能是馬鈴薯疫病，此病在低溫(二〇度左右)多濕的時期最易發生。花蓮縣冬季栽培，尤應注意防治。預防法如下：選取無薯病的種薯，生育期撒佈六斗式波爾多液(水一公斤，硫酸銅、生石灰各四公分)二至三次。你所用的種薯，是在市上買的，是否有病，很難逆料，以後請加注意。(陳方、許兩順)

怎樣預防番茄萎凋病？

問：我的番茄葉實長到雞蛋大時，突然先由下邊葉子枯乾，然後全株枯死，這是什麼病，用什麼方法預防？(花蓮縣玉里鎮劉自孝)

答：照你所說的情形，很可能是番茄萎凋病。防治法如下：①最忌連作，最好與水稻輪作，或與豆科作物輪作。②甚忌酸性土。③發現病株應即拔除，並在病株地周圍用石灰或合樂生消毒。④耕作時不可傷害根部。⑤播種前種子用十分之一公生藥水或二百倍福爾馬林液浸一〇至一五分鐘後，以清水沖洗再播種。⑥發芽後一週噴六斗式波爾多液一次，移植前三至五天再噴一次，生育期噴四斗式波爾多液二至三次。(陳方、許兩順)

「富粒多」與「巴拉松」可以互相代用嗎？

問：鳳梨幼苗使用「富粒多」與「谷樂生」，效果顯著，近來苗多，「富粒多」已用完，請問可不可以用「巴拉松」代替？(臺東縣瑞原鳳梨農場彭錫魁)

答：富粒多和巴拉松是一樣的，有效含量也相似，富粒多為四六·六%，巴拉松為五十%，所以可以互相代用。毒性、配法、浸苗時間等也大概相似。P.M.也可代用巴拉松或富粒多，但效力差些，用法同。(陶家駒)

柑橘果實為什麼裂開？

問：我家的橙柑、桶柑，有時在果樹上就裂開，請問是什麼原因？(新竹縣香山鄉李希純)

答：果實裂開的原因很多，水分供應不

正常，久旱驟雨時最易發生裂果，多用腐熟堆肥及園中覆蓋可以補救。

怎樣申請造林地？

問：怎樣申請造林地，注意要項如何？(臺東縣鹿野鄉張仁芳)

答：租地造林的申請方法，請參閱民國卅九年六月十日參政已奉府綜法字第4033號臺灣省森林用地租地造林辦法，及民國卅九年六月十四日參政已奉府綜法字第4033號臺灣省森林用地租地造林辦法施行細則(可查閱臺東山林管理所或臺東縣政府建設科林務股)(林坤茂)

印度田菁高地生長不良

問：造林「印度田菁」，是否受林業法限制？(宜蘭縣員山鄉李受成)

答：印度田菁的造林，現在並沒有林業法上的限制，在租地造林辦法，也沒有明文，但該樹在海拔過高地，成績不理想，壽命也不長，應考慮(林坤茂)

「三國」與「百美豆」那一種收量多？

問：「三國種」與「百美豆」二種大豆，那種含油量較高，收量較多？(臺中縣清水鎮蔡良圭)

答：大豆新品種「三國」與「百美豆」，化學成分還沒分析，含油量無法比較。至於產量方面，在北部(新竹、苗栗)栽培，「三國」較高，在南部(屏東、高雄)栽培，「百美豆」較高。(劉文慶)

野兔害蟲害大豆應如何防治？

問：大豆開花時期，野兔和幼蟲侵害嚴重，應如何防治？(彰化縣芳苑鄉謝萬厚)

答：大豆開花期，最容易發生的蟲害有蚜蟲、大豆潛蠅，及豆莢蛾等，可用有機磷劑防治(如P.M.富粒多等)。野兔在月夜，晨光熹微，或黃昏時出動為害作物，可利用狗咬殺，或鎗殺。為防治蟲害撒佈富粒多，也可防治野兔咬食。(洪再傳)

興農的優良種子

- △長筒交配一號甘藍：一兩五十元。
- △番茄：一代交配種：請看「興農園藝新智識」福壽二號，交配世界一、夏光。
- △洋蔥：EG球型，E扁型。
- △結球高甘：現在臺北市批發價一臺斤五元左右。
- △蜜寶西瓜、紐約羅、露地香瓜、美國南瓜播種期到了。內湖刺瓜，潮洋目瓜。
- △向日葵：一分地能收二、三百臺斤種子。
- △加州大甜椒、甘味大甜椒、石刁柏：預定一月底供應種子。

※興農園藝新智識

附郵票二元函索即寄

※カスミ網(ナイロン製)

巾五間，二棚，一張二百元

臺北縣三重鎮重新路一段四十八號

興農種子行

水牛吐瀉

應如何治療？

問：我家養有一頭水牛，每當番草的時候，都會吐出水牛，每次在便時都瀉流如水的，所以養不肥，高瘦瘦的，請問應如何治療？(彰化縣溪湖鄉李慶瑞)

答：你的水牛番草(即反芻)時吐水，而大便時糞稀如水，可能是慢性腸卡答兒(力太兒)，如此，時間過久，因牛的胃弱而不易消化，營養分不能吸收，所以牛體逐漸消瘦。這種牛首先要使安靜休息，其次給營養好，容易消化的飼料，如麥、稀飯加米糠。藥物治療法如下：①止瀉：用明

藥約十公分，加水約二、三大碗，一日給二次。或用單寧二十五公分（一日量），加適量麵粉，一日分二次給。②助消化：止痢後給消化藥，稀鹽酸一次十立方公分，每日二次，或用膽汁末每日二次，每次三十公分內服。（黃立羣）

臺糖飼料

可否養雞？

問：在養雞飼料中，可不可以以臺糖飼料依照原百分比代替豆餅，花生餅？使用臺糖飼料養雞，是否易肥？（臺南市周志宏）

答：應用臺糖飼料，依其所含蛋白質成份，可以代替大豆餅及花生餅。但因在養雞上，未見成績報告，是否易肥，未敢下斷

語。（李登元）

水牛脚不能行

應如何治療？

問：我家養一隻水牛，兩隻後脚都會「抽筋根」，早晨開始走路五十步以上才恢復正常，有什麼方法治療？（臺東關山鎮楊輝）

答：牛後脚不能行走，恐怕是蹄部受傷，有鐵釘，砂石，或其他尖銳物插入。必須將該患脚提起檢查，如因上述原因而致行，治療方法請看豐年五卷第十九期。（黃立羣）

使用有毒農藥

請穿雨衣手套雨鞋

問：在報紙上常常看見農藥中毒致死的，不幸事件發生。要防備不幸事件的發生，最

好穿戴防毒衣帽，但現在備有防毒衣帽的農友實在很少，請貴社轉請有關機關大量配售防毒衣帽給農友使用。又請問本省那裡有售防毒衣帽價格多少？（臺南縣將軍鄉何平原）

答：目前我們還沒設計一種合乎本省農

鳳梨為什麼結實不齊？

蔡致談

問：我在四十四年開始栽培鳳梨，去年（第三年）結果參差不齊，請問如何使結實時期齊一？（臺東縣卑南鄉邱河煉）

答：要鳳梨結實時期整齊，必須使鳳梨植株生長發育整齊，希望鳳梨植株發育整齊，要注意下列各點。

①鳳梨園土地要平整，土壤差異小，如果是緩傾斜地，傾斜度也應均勻一致。
②鳳梨園如有陰影，蔭影處的鳳梨，生育緩慢，開花遲延。因此，鳳梨園應該設在空曠陽光充足的地方，使各株鳳梨發育整齊。

③定植時，種苗必須壯大強健，吸芽苗一尺左右，裔芽苗八寸左右。不用冠芽或根芽做種苗。
④種苗在栽前必須分類，吸芽苗和裔芽苗必須分別種植；並且再根據苗的大小分級，把一樣大小的苗種在一起。

⑤秋植鳳梨必須在雨季將終了前定植完畢，使最後一、二次雨水的降落，有助於新植鳳梨抽出新根，開始生長發育。
⑥注意防治粉介殼蟲。種苗定植前，必須經過蜜粒多液浸苗手續。定植後，每隔二個月，灌蜜粒多液一次，一共灌三次，以後隨時觀察，如再發現粉介殼蟲或蟻，再灌蜜粒多液防治。

⑦耕作、施肥等管理工作必須一致。在定植後半年內，如發現鳳梨苗發育大小不齊，可趁溫暖的發育期中，對小的植株多施硫酸銨，促進它們的發育，大概每兩星期一次，每株每次施五、六公分。乾燥時，改灌硫酸銨水。

已經開始結果的鳳梨園，如發育不整齊，已很難補救。第一回收穫不整齊，以後第二回第三回收穫，更參差不齊。

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匯寄下。
△電話接洽請撥四七一一一。
△來稿請在出版期兩星期前寄到。

徵求

徵求克夏或雞配小
豬八或十頭又臺
農三二號甘藷若干
臺北安南區臺北縣三
重鎮金陵女中錢洽

徵求克夏或雞配小
豬八或十頭又臺
農三二號甘藷若干
臺北安南區臺北縣三
重鎮金陵女中錢洽

徵求克夏或雞配小
豬八或十頭又臺
農三二號甘藷若干
臺北安南區臺北縣三
重鎮金陵女中錢洽

讓售

田 每甲三萬荒地萬
五，由一甲四荒
地六甲八全部廉讓花
蓮吉安清水19號王洽
純種陸地鴨
世界著名產蛋鴨年產
三百枚初生雛出售照
訂購位分發雲林縣
斗南鎮東仁里新興街
三一號樂禽園劉清良

其他

種瓜得瓜
種豆得豆
如想發財
請來信買
臺北獎券
中獎容易
幸運易得
使君快樂
每張五元
希望者請
附回信郵票四角，寄
臺北市三〇六八信箱

名廠產品

蓬萊農產行

臺北永昌街二號
郵政儲金八八三七號
△日本黑葉美濃大根
△青大長胡瓜△海洋
節成胡瓜△大型卷豆
△白香菜△長種菜豆
△空心菜△白仁飯豆
△冬瓜△金瓜△刈
子△美國結球高瓜
△大和二號西瓜△相
思樹子△琉球松子
※噴霧器零件齊備

優良種子

△正日本黑葉美濃
早生大根△新大和
號西瓜（青皮紅肉）
△日本金時節成胡瓜
△日本丸粒西洋波發
菜△長岡交配一號甘
藍△番茄：一代交配
種、福壽二號、交配
世界一△嫩莖高瓜△
結球高瓜△蜜望西瓜
△ニユメロン、露地
香瓜、美國南瓜△加
洲大甜椒、甘味大甜
椒、石刁柏。

△草菇種子約開始

洪進興種子部

岡山新市場內郵政劃
撥第一、（四七七號）
七寸飯豆、（四季豆）
壹斤拾元，白飯豆壹
斤九元，黑飯豆壹斤
八元黑仁青莢長菜豆
壹斤捌元四角五元，普
子三五元，割割子壹
斤二十元，黑皮白刺
目瓜子千粒十二元，
大粒甜菜椒壹兩二五
元一次訂購五十元以上
包運免以示優待。