



### 蔬 菜

青殼冬瓜適鮮用  
白殼冬瓜宜加工

【問】：(一)在布袋近海地區，可否栽培冬瓜？

(二)選何品種較適當？  
(三)種植土壤如何，向那機構請教？  
(四)栽培冬瓜可否間作高麗菜？(嘉義縣布袋鎮向田二十三號邱榮亮)

【答】：(一)可以栽培。  
(二)如其目的為加工用者，可選白殼大冬瓜，如鮮蔬用者，可選青殼長冬瓜。  
(三)可就近請教費地農會或台南市光華街台南區農改場。

(四)一般皆不行間作，因冬瓜蔓多之故。(丁俊傑)

#### 平地種植蕃茄

九十一月播種

【問】：(一)蕃茄在平地栽培，那些品種較好？

(二)平常裝噴什麼農藥比較好？

(三)何時播種蕃茄種子，最適宜？

(四)蕃茄的銷路如何，是否有大量栽培？

(五)我在費刊上看到美軍在台設有蔬菜採購站，地址設在什麼地方？(苗栗縣三義鄉鯉魚村七十六號翁益燕)

【答】：(一)適於貴區平地栽培之蕃茄品種有寶冠一號、寶冠二號及高農八號。

(二)為使蕃茄枝株生長健壯，每隔七天宜噴射「大生七八」或「大生二二」稀釋液四百—五百倍。

(三)在平地九月至十一月上旬，為蕃茄之播種適期。

(四)蕃茄是大宗蔬菜，銷路大，但栽培者亦多。  
(五)在台北市聯合大樓三〇八室美軍台灣辦事處，但該處購買蔬菜是公開招標的，且有許多限制，如不許施用人糞尿肥等，不妨與台北市南京西路十八巷四弄四號三樓蔬菜公會接洽。(王進生)

### 樹 果

即時摘去徒長芽  
梨樹方可多結果

【問】：(一)梨樹葉子日漸變黃，是何原因？

(二)梨樹採棚架整枝，雜枝多，要如何修剪誘引？  
(三)何時修剪為宜？(南投縣名間鄉鞋村弓鞋巷十三號陳慶輝)

【答】：(一)梨葉色日漸變黃，原因很多，除病蟲害外，其他如地下水過高，肥料不足，根都受損，土壤不適等，皆引起變色落葉，可函請台中市中興大學農推協會派員實地研判指導。

(二)棚架整枝易生徒長枝是必然現象，過密或着生部位不適者，應在剛萌發時，即用手摘除，否則可酌情留二、三芽，亦可促進結果，或保留一、二強健枝，將其彎壓誘引於棚面較空虛處，隨時預備作為更新用。

(三)正式修剪期，應在完全落葉休眠時實施，對無用枝條或為抑止生長過旺，可依口的施行摘心、刻傷、環剝等手術。(李信芳)

#### 高屏區經濟果樹

楊桃木瓜瓜印度棗

【問】：(一)屏東平原地區，何種果樹較有前途？

中日合作 (彰化市大竹里大竹莊145號)  
**三笠農藥**

- |                 |                            |         |             |
|-----------------|----------------------------|---------|-------------|
| 浮塵子，飛蟲類，特效藥。    | <b>ミプシン</b><br>M. I. P. C. | 水和劑 50% | (日本三笠牌原裝進口) |
|                 | <b>速全殺</b><br>M. T. M. C.  | 水和劑 50% | (全省獨家製造)    |
| 紅蜘蛛，銹蟬蟲，介殼虫之剋星。 | <b>ネオDN</b>                | 乳劑      | (日本三笠出品)    |
|                 | <b>亞猴 338</b><br>アカール      | 乳劑      | (日本三笠出品)    |
| 晚疫病等各種病菌得以一掃而淨。 | <b>大仙精</b><br>ダイセンソステンス    | 液劑 50%  | (本公司出品)     |
| 防除潛葉虫(繪虫)各種蠅虫。  | <b>克復靈</b><br>P. M. P.     | 水和劑 50% | (本公司出品)     |

(二)該等果樹適宜何種土壤？  
(三)楊桃、蓮霧、棗、櫻桃各有何優良品種，苗木何處有售？  
(四)何種水果加工最受歡迎？(屏東市豐田里水源巷一十九號邱江田)

【答】：(一)屏東平地水源充足，如能做好排水系統，適合種植的果樹有香蕉、荔枝、櫻桃、番石榴、木瓜、蓮霧、楊桃及印度棗等。此等果樹之收益常受市場及加工廠之需求，影響很大，因此，很難斷論何種果樹前途較為有利。  
(二)前述果樹以上層深厚的砂質壤土最為適宜，但微粘質土或礫土等亦可種植。  
(三)所詢各種果樹，楊桃有白絲桃、飽粒白絲桃、蜜桃及歪尾楊桃等。蓮霧有新市蓮霧。印度棗有保令甲、蘇先及酸味種等。櫻桃有愛文、吉嶽、海頓、肯地及凱地等五種。苗木可向高雄縣路竹鄉大湖車站前新高種苗園洽購，有關栽培問題，請向高雄區農業改良場洽詢。

(四)前列果樹產品，除鮮果供售市場外，均有多少加工製造，據筆者所知楊桃、番石榴及櫻桃之加工較多。(王勝鴻)

### 卉花

#### 蘭花品種很多

#### 種子不易繁殖

【問】：(一)本省蘭花何地栽培較多？  
(二)用什麼來栽培？  
(三)蘭花有多少種？

【答】：(一)本省栽培蘭花，以台北市、台中市、嘉義、台南、高雄、屏東等地區最多。  
(二)栽培西洋蘭類多用蛇木屑、龍眼皮為材料，如東亞蘭類則應混合水苔、砂礫等。  
(三)蘭花種類甚多，有四百餘屬，一萬五千餘種，而經常栽培的則為六十餘屬，一千餘種。

【問】：(一)本省栽培蘭花，以台北市、台中市、嘉義、台南、高雄、屏東等地區最多。  
(二)栽培西洋蘭類多用蛇木屑、龍眼皮為材料，如東亞蘭類則應混合水苔、砂礫等。  
(三)蘭花種類甚多，有四百餘屬，一萬五千餘種，而經常栽培的則為六十餘屬，一千餘種。

餘種。

(四)葉片變紅，可能為病害或栽培環境不適合。蘭花肥料可用 Hypocrea 1 千倍液，每隔七—十日噴佈一次，效果甚佳。  
(五)蘭花種子培養，需設良好設備與熟練技巧，一般人無法繁殖。(林進益)

### 貨農

#### 在來谷繳公糧辦法

【問】：(一)在來谷可否繳納公糧？  
(二)手續何處辦理？  
(三)倉庫如不收在來谷，要繳公糧怎麼處理？

【答】：(一)在來谷在原則上可繳納公糧，但依規定需以蓬萊谷繳納者外，如有下列情形，應分別加繳：  
(1)關於肥料換谷部份：  
①凡提領蓬萊種稻作肥料者，應繳納蓬萊種稻谷，如因上期提領在來稻作肥料，並種植在來稻谷，確實無法以蓬萊稻谷繳納時，得以在來種稻谷繳納，但每公升應加繳三公斤。  
②凡提領在來種稻作肥料，其應交換稻谷，得以蓬萊、在來任選一種繳納，但在以在來種稻谷繳納者，每百公斤應加繳三公升，不得以二種稻谷參雜繳納。  
(2)關於償還米穀生產貸款部份：  
①貸借蓬萊米，應以蓬萊稻谷償還。  
②貸借在來米，原則上仍應以蓬萊稻谷償還，如以在來稻谷償還者，每百公斤應加繳三公升。  
(3)關於償還其他糧食生產貸款(耕機、噴霧器、脫谷機、小型水利設施、緊急灌溉發動機、緊急灌溉壩井、開田整地等)部份，應以蓬萊稻谷償還，如以在來稻谷償還，每百公斤應加繳三公升。  
(二)將應繳稻谷連同繳納單，一併持往指定之經收倉庫繳納即可。

## 註冊商標



進口貨

愛樂素 可濕性粉劑  
SULFUR 80%

蟪蟪靈 乳劑  
DICOFOL 18.5%

甲基 國豐松 乳劑  
METHYL PARATHION 40%

蟪蟪靈 水懸粉劑  
BINAPACRYL 50%

飛佈達 粉劑  
HEPTACHROL 2.5%

國豐靈 乳劑  
ENDRIN 19.5%

錳乃普 可濕性粉劑  
MANEB 80%

蟲必死 粉劑  
γ-B.H.C. 1.5%

豐田松 乳劑  
SUMITHION 50%

利加利 可濕性粉劑  
ZINEB 75%

威力銅 藍粉  
COPPER OXYCHLORIDE 60%

福寶蝨 乳劑  
CPMC 20%

安喜樂 乳劑  
FORMOTHION 25%

大減速 乳劑  
DIMETHOATE 20%

滴減 乳劑  
D.D.V.P. 25%

NNMC 50 可濕性粉劑  
(黑尾浮塵子稻飛蝨特效藥)

(所有農藥皆有登記證)  
◎誠徵外務經銷

馬拉松 乳劑  
MALATHION 50%

## 國豐化學工業股份有限公司

台北市長安西路85巷2弄5號 電話 514384

【問】經收倉庫，依照規定可以經收在來稻谷者，自應依照規定經收，不得拒絕。  
【答】耕種機貸款，可以提前償還，並按償還當期，折算繳納稻谷。(糧食局林再旺)

### 牧草

#### 一甲地牧草 可養牛四頭

【問】一甲地全種牧草可養牛幾頭，或山羊多少頭？有無專門資料可供參考？(台東成力中華路六十號周宜)

【答】：一頭牛一日吃草量大約可供六頭山羊一天的飼量。普通一甲牧草可以養牛三頭至四頭，因此一甲牧草大約可以放牧山羊三十頭左右，如果土地肥力與水源充足牧草生長茂盛，則放牧頭數可以增加。至於未經改良之山地或開墾原野地，需看草源供應情形，方能決定放牧頭數。目前尚乏資料可提供。(林誠華)

### 業林

#### 麻竹花殼防治法

【問】：(一)麻竹有那些優良品種，何處有售？  
【答】：(一)麻竹品種現仍在農復會與林試所合作進行選種試驗中，約三、四年才能有結果，目前民間所謂優良品種，並不可靠，購苗可向下列二處洽詢：  
(1)斗六鎮民生路經濟農場陳永川先生。  
(2)雲林縣古坑鄉古坑農會推廣股。

種，何處有售？  
【答】：(一)綠竹優良品種，何處有售？  
【答】：(一)綠竹優良品種，何處有售？  
【答】：(一)綠竹優良品種，何處有售？

俗名花殼為最利害，其防治方法：  
(1)在竹叢基部多培土，加強管理，可積極減少病害。  
(2)凡有病竹在採筍期用「施美濃」，每平方公尺施用二千倍水溶液六公升，每週噴竹叢基部一次。  
(3)凡留作母竹之幼筍，在初發時期

每隔一週均勻塗抹 Smilicon 液一千倍，共塗三次，即可避免傳染。  
【問】綠竹品種，本省尚未見有人研究，大體無大區別，北部如臺北縣五股鄉，南部如玉井、關廟，中部如潭子綠竹生產情形甚佳，可向上述各地民間採購竹苗。  
【問】綠竹病害，本省尚不嚴重。(江濤)

#### 烏心石生長慢

#### 鐵刀木材質差

【問】：(一)濕地松、大葉桃花心木、烏心石、鐵刀木等四種，那一種較適合麻豆平地栽植，何者經濟價值較大？  
【答】：(一)濕地松在南部低海拔不太適宜。大葉桃花心木在麻豆可植，但伐期很長(要十五年)。烏心石生長緩慢，鐵刀木材質不太好，均非經濟樹種。  
【問】：(一)麻豆地區可植之經濟樹種有：麻六甲合歡，可椰子及各種竹類，詳請參閱豐年曆書「臺灣主要木竹育林法要覽」篇。  
【問】：(一)造林用苗木，請向當地縣政府林務課洽配，或向左記種苗商洽購：  
(1)桃園鎮新生路六十二號宜農農產公司。  
(2)嘉義市光華路十六號瑞峯種苗園。(林文鎮)

【問】：(一)我有水田二分，內經常可保持二·五尺水深，灌排水容易，擬養草魚或混養其他魚類是否可以？  
【答】：(一)草魚以狼尾草，其換肉比率若干？  
(二)二月放養十二月捕售，平均體重可達多少？  
【答】：(一)一池池塘養草魚，混養率多少為宜？  
(二)土虱以何物為主食？  
(三)池邊架設簡箱架，對魚是否有影響？  
(四)養魚牧草，是否要切碎？  
(五)草魚苗育成率如何？(南投縣埔里鎮

### 魚養

#### 草魚養殖法

【問】：(一)我有水田二分，內經常可保持二·五尺水深，灌排水容易，擬養草魚或混養其他魚類是否可以？  
【答】：(一)草魚以狼尾草，其換肉比率若干？  
(二)二月放養十二月捕售，平均體重可達多少？  
【答】：(一)一池池塘養草魚，混養率多少為宜？  
(二)土虱以何物為主食？  
(三)池邊架設簡箱架，對魚是否有影響？  
(四)養魚牧草，是否要切碎？  
(五)草魚苗育成率如何？(南投縣埔里鎮

### 本秋季日本美國等新種子已到齊

長岡 夕キイ種苗會社產品各種現貨供應  
天理 日本大和農園產品  
大和一號甘藍  
金力甘藍  
巨豐、菠菜  
ミカサ菠菜  
小玉西瓜  
新富士西瓜、ニユーメロ  
甜瓜、金城甜瓜、秋季新到草花種子防濕繪袋原封數十種。

【問】：(一)我有水田二分，內經常可保持二·五尺水深，灌排水容易，擬養草魚或混養其他魚類是否可以？  
【答】：(一)草魚以狼尾草，其換肉比率若干？  
(二)二月放養十二月捕售，平均體重可達多少？  
【答】：(一)一池池塘養草魚，混養率多少為宜？  
(二)土虱以何物為主食？  
(三)池邊架設簡箱架，對魚是否有影響？  
(四)養魚牧草，是否要切碎？  
(五)草魚苗育成率如何？(南投縣埔里鎮



神奇藥效 鐵般的事實

## 石原農藥

### 蕃茄多旺 トマトトーン

防止落果、增大果實、增加收成47%、減少畸形怪果。

### 根多旺 ルートン

促進蔬菜種子，各種果樹，園藝作物之插苗、挿木之發根。

## 2,4-Dソーダ塩 除草劑

防止水稻倒伏·更能增加20%

(說明書備索)

總代理 大豐農藥股份有限公司

臺北市襄陽路13號3樓 電話：337858·334703

## 新裕興企業股份有限公司 新合成種子行

臺北市迪化街一段一四九號 臺灣郵政劃撥：502號 TEL: 543787

# 寶作連 素根開

殺菌劑 + 開根素 + 尿素 + 非肥皂。

這幾年來，水稻出穗後，即發生下列的病害：

- 乾莖倒伏
- 窒息病
- 穗首稻熱病
- 穗紋枯病
- 未熟脫落

農友們遇到這個病害時，心情急迫，而亂噴農藥，但是都無法治療。

現在外國已經研究成功下列的防治理論：

1. 出穗後先噴灑水銀劑、多種等持久性殺菌劑，以防病菌寄生。
2. 噴灑活性錳及鐵等各種微量要素，加強葉綠素的作用迅速恢復衰弱現象。
3. 同時噴灑尿素，促進蛋白質的結成作用，而強化組織。

要應用上記的理論，於出穗後；即時噴灑下列的配方即可：

1. 水：15公斤
  2. 水銀劑，多種等持久性殺菌劑。
  3. 開根素：8公克
  4. 尿素：75公克
  5. 非肥皂粉：10公克
- 每隔5天噴灑一次，3次即可。

天力化學工業股份有限公司  
臺北縣中和鄉中山路41之14號  
電話：966016 郵政劃撥5179號

水稻出穗後的各種病害防治法：

（偏僻地區請到郵局利用郵政劃撥儲金5179號匯款採購送貨郵費本公司負擔安全迅速方便無論一包二包無任歡迎）

南村里中山路六六二號林豐田

【答】：(一)依照來信所述魚池情況，適宜作「流水式繁殖草魚」，不宜混養其他靠浮游生物生長的魚類(如鱸魚等)放養草魚數量，需視水量以及飼料供應量來決定。

(二)根據北水產試驗所過去試驗，牧草增肉率約為二四比一。

(三)如果草料充足，可達三台斤左右。

(四)一般池塘混養草魚並沒有一定比率，因需考慮草料來源，而水草多寡各池情形不一，草魚收成佔全部百分比若干，亦無法估計出來。

(五)土虱是攝取池底腐植質。

(六)如果架設面積不大，不至影響水面通風時，對魚不會發生不良影響。

(七)牧草切段飼育，當然較佳。

(八)草魚育成率，如無魚病發生，可達八十五%左右。

如果是流水式繁殖草魚，只要不愁草料供應，當可儘量放養，但是草魚每日攝食量

，約與體重相等，即三百台斤草魚，每日需三百台斤草料。

至於豐年曆書所載，是指一般池塘止水養殖而言，二月放養越冬舊苗(半台斤左右)六月即可捕售(二台斤左右)。

如對流水養殖草魚有所商榷，請來信竹北省水產試驗所竹北分所吳榮澤。(吳榮澤)

## 肥料

氯化鉀含鉀量高

【問】：(一)氯化鉀與硫酸鉀施用於水稻，何種效用較好？

(二)「青酸加里」是否可做農藥，施於稻田？(彰化縣大城鄉上山村外西巷九號謝良自)

【答】：(一)氯化鉀與硫酸鉀對水稻的效果沒有差別，氯化鉀含鉀量較硫酸鉀高兩成，所以使用氯化鉀較為合算。

(二)「青酸加里」並非農藥，對人畜毒性甚強，不能直接或簡接入口，務請勿當農藥施用於農作物。(王君穆)

## 台灣農產公司與日本ミカド育種農場合作的傑作出品

二~三年來蒙受各地瓜農歡迎。未曾種植者請試看，一定會使您滿意，品質優良，外觀優美，甜度比其他品種高。

①一代交配 富寶西瓜 富光西瓜 蜜寶西瓜

②「黃鶯」西瓜(小玉西瓜)「紅雀」西瓜(少女西瓜：紅肉小玉)比其他小鳳小玉受歡迎。

③無籽西瓜：富寶、富光、蜜寶、小玉等。

另本公司不顧血本，多年來聘請日本技師來台全心推廣西瓜，接納的西瓜苗木以利瓜農。二~三年的實績可觀，本年度受農民委託接苗數字三十萬株。地點設在西螺、二崙，請多多光臨賜教。

台灣農產公司 台北市迪化街一段86號

\*日本、美國各項蔬菜種子全部入貨，歡迎賜購。價格表函索即寄。