



蔬 菜

甜瓜越瓜摘心

促進子蔓發育

【問】：(1)甜瓜(香瓜)越瓜(酸瓜)孫蔓是否要摘心？

(2)孫蔓結果後摘心，是否會促進果實的肥大和成熟？(嘉義大林鎮葉和里七之三號簡水道)

【答】：(1)東方種甜瓜和越瓜通常有二種摘心整枝方式：(1)母蔓留四、五葉摘心，以後子蔓和孫蔓任其生長；(2)母蔓四葉摘心，子蔓亦都四葉摘心，孫蔓可任其生長。

(2)孫蔓上結果後摘心，對於促進果實肥大和成熟效果並不顯著，但操作相當麻煩，所以除孫蔓生長過長，已伸展到畦溝中妨礙操作時，可將伸過畦外的心部加以摘去，以限制其生長外，普通不必摘心。(郁宗雄)

番茄台中粉

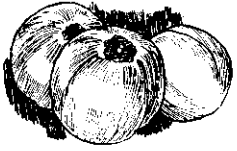
十月前播種

【問】：(1)番茄病害有那幾種？

(2)果實將近收成就腐爛，是什麼病？

(3)枯死是何病，要用何種藥劑防治？

(4)南投縣埔里鎮，種



何品種較適合？(南投縣埔里鎮向善里二號劉勝義)

【答】：(1)番茄病害有：蕃茄晚疫病、蕃茄早疫病、蕃茄萎凋病、蕃茄青枯病等。(2)果實成熟時腐爛，因無標本寄來，故難以確定，如為早疫病，可用「大生Z78」或「好速殺」四百倍噴佈，發病時每隔七、十天噴佈一次，如為預腐病就是澀水不均之故。

(3)番茄枯死，大多由萎凋病及青枯病所致。以上二病可用輪作方法及多施石灰防治，蕃茄種子可用昇水一千倍液浸漬消毒十五、二十分鐘，洗淨後陰乾再播種。

(4)冬季可種「台中粉」「寶冠」「福壽二號」等品種，但「台中粉」應提早播種，在十月以前播種為宜。春夏季可種「白柚」「青蓋」等品種。(丁俊傑)

樹 果

嫁接新樹

更新老樹

【問】：(1)柚樹廿年生，如何更新？

(2)柚苗何處有售？(基隆市七堵區八北里八堵北路六十三號蕭王玉萍)

【答】：(1)老樹更新可在樹幹距地面一公尺處截斷，利用主幹或主枝萌芽，再造成新樹冠，約二、三年後可開花結果。若老樹原為劣種，可在主幹或主枝嫁接優良種接穗，三年後可開花結果。

(2)可向彰化縣永靖鄉五福村農林廳指定苗圃新舊種苗園洽詢。(王勝騰)

巨峰葡萄繁殖法

【問】：(1)葡萄在那一月份最適栽培，巨峰葡萄用接枝還是插枝栽培好，秋栽春接可以嗎？

(2)巨峰葡萄苗何地有售？

(3)一串的葡萄中，為何常有三分之一未成熟果？(新竹關西石光里九十八號潘佳玉)

【答】：(1)葡萄在台灣的栽植時期為冬天至春天，最好在冬天尚未發芽的休眠期間來栽植較適當。巨峰葡萄用接枝或插枝均可

防治紅蜘蛛特效藥

スマイト

(賜減多)

58年度新推廣紅蜘蛛特效藥

最新最理想的水田綜合殺草劑

アザマト

乳劑

エビデン

粒劑

一萬倍之優良展着劑

アグラ

硫磺粉的霸王

コロナ

最有效的水稻綜合殺菌劑

テンハブ

發賣元：兼商化學工業株式會社

總代理：文山企業行

台北市南京西路四一六號

電話：五四二二一〇三號

，不過要看土地乾濕情形而定，乾燥地且澆水不便，可用接木栽培較為安全，如土壤有適當的水分或灌溉方便，用插枝栽培也可，但插枝栽培將來對根芽蟲無免疫性。在冬末或初春栽培接木(砧木)到了翌年二月上旬前後施行接木最適合。

(二)巨峰葡萄苗木在台中、彰化、員林等地果苗圃商均有出售，請閱本刊小廣告。

(三)葡萄一果穗中，三分之二已成熟，三分之一未成熟，就是栽培管理技術不良所致。(徐金玉)

印子柑可密植

樹勢旺果實大

【問】：(一)宜蘭枕山地區，排水良好，整種柑仔如印子、盧金剛等，何種適合？(二)怎樣改善種植環境？(三)株行距多少？

【答】：(一)宜蘭縣員山鄉枕頭山附近平地石礫過多，保水力弱，除非有灌溉設備，不適種植柑桔。信中所列幾種甜橙，由於葉形大，蒸發量多，均不宜栽培。

(二)若有灌溉施設及防風林，並挖大植穴，多放有機物質，可種植樹勢較強，耐濃瘠病之印子柑品種。

(三)印子柑密植理想株距為八×八台尺正三角形種植法。詳細請參閱本刊第十七卷第八期「日本柑桔密植最新方法」乙文。

【密植柑園柑桔株之剪定或間拔等管理方法，請參閱本刊第十四卷第二十一期第十一頁「盛行日本的柑桔密植法」乙文。

【甜橙品種「盧金剛」結果率頗高，絕無受粉不良等現象。

(四)酸結或甜橙，砧樹間之親和性良好，無另根接枝前之必要。

(五)印子柑、盧金剛等甜橙類之苗木可向

嘉義縣番路鄉江西村頂角仔二號其成新果園定購。(翁仁祿)

藥用植物

藥用植物 二十三種

【問】：(一)新聞報刊載，現在台灣有二十三種藥用植物可生產，究竟是那些種？

(二)在目前嘉義平原地區，適合種那些藥用植物，栽培管理法如何？

(三)該藥用植物種子或苗木何處有售？(嘉義縣大林縣三和里四鄰四十二號許金樹)

【答】：(一)有桔梗、枸杞、地黃、知母、玄參、射干、大黃、商陸、牛膝、柴胡、當歸、紅花、麥門冬、澤瀉、除蟲菊、莖朮、黃黃、薄荷、薏苡、杭菊、小茴香、百合、千金藤、懷山等廿三種。

(二)適合嘉義平原地區(排水良好水田)種植的藥用植物有薄荷、當歸、桔梗、紅花、杭菊、枸杞、玄參、小茴香、柴胡、薏苡、懷山、除蟲菊、澤瀉、知母等種。有關薄荷請參閱豐年十一卷二十期十四頁，當歸刊於豐年十二卷二十二期第十頁，桔梗刊於豐年十五卷三期第二十頁，紅花刊於十三卷八期二十六頁，杭菊在十四卷第八期，枸杞在豐年十四卷第三期，玄參在十四卷二十二期，澤瀉在十九卷十一期，知母、商陸、薏苡在十九卷十一期。

(三)有關藥用植物苗木、種子等，請洽台北市公館省農試所特作科。(徐原出)

米玉

玉米筍質嫩可口

【問】：(一)玉米筍是什麼？(二)玉米筍用途如何？

(三)種子何處有售？(四)玉米筍栽培法如何？

(五)倘試種良好，將來前途如何？(彰化縣水靖鄉五福村中山路二號陳如意)

【答】：玉米未吐絲或剛吐絲之果穗(心)即稱玉米筍。(一)作蔬菜用。

牌子老日產★農藥成份確實

水稻、蔬菜、果樹害蟲之驅除
殺蟲範圍廣，可收綜合防治功用
請用：**毒性輕微、藥力速效的**

註冊商標

益農產乳劑

エ ル サン 50%

藥力強 / 殘効性期長 /
最適合水稻、果樹害蟲之驅除

註冊商標

心愛用乳劑

P I N 45%

紋穗液劑

水稻紋枯病特效藥

大生精乳劑

園藝蔬菜病害殺菌劑

大滅蟲乳劑

蔬菜害蟲專用殺蟲劑

樂果乳劑

果樹紅蜘蛛特效藥

荷蒙綠混合肥料

ホ モ グ リ ン

經精製結晶之窒素葉面散佈劑
生長快 / 防止隔年結實 /

中日技術合作 台灣日產化工股份有限公司 電話：771348

台北市內湖區安康路140號

【問】目前仍以合南五號玉米的第二或第三穗玉米吐出時採收利用，第一穗可留為飼料用。

【問】與合南五號玉米種法相同，只是當副產物，可以增加收益。

稻水

谷樂生浸稻種

可防稻苗徒長

【問】：(一)稻穀浸種後，播種出來的秧苗，爲何會有稻公產生？

【答】：(一)有何方法可避免或改善此種情形？(二)雲林縣林內鄉林中村三號仔一號張占賢

【問】：(一)所提秧公或稻公是一種病叫做稻馬廬苗病，或叫做稻苗徒長病。

【答】：(一)實行種子消毒可以改善此種情形，即用谷樂生(水銀劑三·六·多)，用水稀釋一千分之一，浸種二小時，後洗淨。(黃真生)

水稻二化螟防治法

【問】：我耕作水稻一甲左右，現已除二次草了，部份因病蟲害，非常嚴重，經噴用正豐松農藥及加保利效果很小，隨附標本，是何病，噴何藥？(恒春德和里德和路五號張恒祥)

【答】：水稻病株是受二化螟爲害，防治方法可任選左表藥劑一種防治：(林排瑞 瑞華)

藥劑名稱	幼株期	孕穗期	稀釋倍數	施藥次數
45%依必安乳粉劑	〇·八一	一·二一	一千倍	每十五天一次
3%7BHC粉劑	一·二公升	一·五公升	二十天一次	二十天一次
6%7BHC粒劑	五十公升	五十六公升		
3%速滅松粉劑	二十公升	二十五公升		
3%速滅松粉劑	三十一	四十四公升		每七天一次

稻田排水不良

易生胡麻葉枯病

【問】：(一)合南五號水稻，葉而呈小形褐色斑點每期都發生，是何病，如何防治？

【答】：(一)附上水稻土壤，請鑑定？

【問】：(一)擬大量施用鉀肥，每公頃施用量如何？(二)桃園縣觀音鄉新坡村七十五號謝金安

【答】：(一)稻葉是胡麻葉枯病，本病的發生常在氮肥缺乏的田間出現。土壤環境不良，肥料養份吸收困難或低濕地排水不良的場所，多有此現象，這些地方鉀肥與鉀肥很難被水稻吸收，故水稻多呈胡麻葉枯病，其對策可從改良土壤先着手，三要素肥料要適量配合爲要。

【問】：(一)據附來土壤經酸度檢定結果，其酸鹼度爲五，可謂酸性土壤，此土壤應以鈣質調整酸度。

【答】：(一)鉀肥用量，普通土壤約每公頃一千公升。(何火樹)

持保土水

木瓜園覆蓋作物

目前尚在試驗中

【問】：(一)木瓜園栽植三葉草是否合適，若不合適，有何類草可栽植？

【答】：(一)三葉草如何栽植？每公頃需苗量若干？

【問】：(一)若要增加土地肥力，是否要將三葉草耕入土內？(高雄縣旗山鎮旗東路三十號黃瑞華)

【答】：(一)木瓜園中不適宜種植三葉草。木瓜園中之覆蓋作物尚在試驗中，目前尚無適當覆蓋作物可種植。(一)本省由外國

神奇藥效 鐵般的事實



石原農藥

原裝進口 普通供應

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 ルートーン

促進蔬菜種子，各種果樹，園藝作物之插苗、插木之發根。



防止水稻倒伏·更能增收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

本秋季 日本等國新種子已到齊

長岡交配 日本大和農園產品
天理交配 日本大和農園產品
大和一號甘藍 耐暑、耐寒、抗病力強、結球最快，50天以前可收穫，重量二斤半左右。

金力甘藍 耐暑、耐寒、抗病力強，60天可收，重量三斤以上，葉質柔軟可口。

巨豐菠菜 本品種系洋種菠菜與日本菠菜交配育成生產者一致公認，耐病耐寒生長快，可在八月至三、四月間隨時採收，如同時播種比任何品種收穫產量數倍。

小玉西瓜 交配種皮綠色，黑花紋肉鮮黃，每株十五斤以上，抗病力強，每粒重一·五公斤，甜味度高。

縞王西瓜、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。

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

引入之三葉草品種，計有拉丁三葉草及照色三葉草兩種。這兩品種適於高冷地帶種植，氣溫太高之地，生育特別差。種植方法可用直播法，每公頃播種量約一磅（列次種植者，最好將播種量提高一倍，即播二磅）。

（需要將三葉草耕入土內。）（王孝才）

山珠豆·營多藤

保持水土有功效

〔問〕：（本地柑桔園種植覆蓋豆科作物，有那幾種較適合？）

〔答〕：有關草種的供應及種植方法等何處有？（台東縣卑南鄉溫泉村佐榮米廠吳昇運）

〔答〕：（在台東花蓮山坡地柑桔園覆蓋作物，可種山珠豆（即附來之標本），營多藤（請至安通土地銀行農場參觀）。戀風草可種在階段邊緣。

（有關草種供應，種植方法，及山地申請開墾等問題，均可就近向貴區農牧局水土保持工作處請教。）（黃嘉）

造林

中南部氣候環境
適合麻六甲生長

〔問〕：（嘉義以東三十公里，海拔六百公尺山區，適於造何種林木？）

〔答〕：政府機構有無苗木供應？

〔問〕：民間何處有售，價格若干？（嘉義縣竹崎鄉光華村加冬仔七號余長欽）

〔答〕：（嘉義以東三十公里，海拔六百公尺左右山區山坡地，適宜造林麻六甲合歡，因該樹在苗栗獅潭海拔四百五十公尺，台北新店海拔二百五十公尺處均有，是非常好的生長實例，而嘉義地處熱帶海拔稍高之地亦無問題，又該樹在急坡地亦可生育良好）

〔中南部各縣政府都有培育麻六甲合歡苗木，供民間示範性造林，但其數量不多，詳情請逕向當地縣府林務課洽詢。〕

〔出售種苗民間種商如左，種子每公升（三萬餘粒）約三百餘元，苗木每枝約一元，詳情請直接函詢：〕

（1）桃園鎮新生路六十二號宜農農產

其他

公司。

（2）嘉義市光華路十六號瑞茶種苗園。（林文鎮）

康富利茶製法

〔問〕：由「康富利」葉製造茶葉，應如何製法？（新城鄉新城村博愛路安東農場蔡龍成）

〔答〕：冬山鄉前農會總幹事徐圳隆先生曾經栽培及製造，其製造法如左：

（1）浸水：在水圳以石塊壓緊，或水槽浸水，但水一定要流動，以促使康富利刺毛脫落。

（2）脫水：將浸好的葉葉陰乾或風乾直到沒有水份為止。

（3）殺菁：炒菁或蒸菁至葉中有少許水份滲出程度。

（4）揉捻：條索緊結成條即可。

（5）乾燥：在攝氏九十度下，經半小時至一小時。乾燥後雖然可以熱湯沖泡，但若製成粉，或粒狀，可增加商品價值。（李阿來）

富 士 霸 王



**〈五段變速〉
1000 c.c. 強力車**

- 採用強力高性能引擎、馬力強、衝力特大。
- 五段變速，加速超群，起動到200公尺只需11.6秒，冠壓群雄。
- 速度超120公里，驍悍、快捷、氣魄豪邁。
- 載重、爬坡力高達33°，爬山、越野、勇猛驕健。
- 富士霸王豪華三色「銀紅」「銀藍」「黑」任君選擇。



農友們！
甘藍，外銷鐵定霸王品種。
1毛儿秋冬時甘藍
（保證貿易指定品種）

鐵力士白菜 史上最耐病
勇力士白菜 之品種。

興農交配
陽光大甜椒 同等面積增
陽玉大甜椒 收非常多。
詳細參閱興農秋季園藝新知識
附郵二元即寄

總輸入
林興農行股份有限公司
興農種子行

三重市重新路三段一〇八號
電話：九七二六三三四