

臺南一號甜瓜很耐寒產量也高

【問】：一、臺南一號甜瓜的耐寒及耐雨性如何？每分地如管理成功，產量約爲多少臺斤？

二、十二月中旬種甜瓜至三月初能不能全部收完改植黃麻？

三、春季種植瑪娜露西番茄，爲什麼被他種易患頂腐病？（雲林大興鄉鄉仔五號陳玉珍）

【答】：一、臺南一號相當耐雨（但雨量太多仍易發生病害），如栽培成功每十公畝之產量二千至三千公斤。

二、農曆十二月中旬即一月中旬播種甜瓜於四月上旬約可收成八至九成之程度故能及時播黃麻，但如二月有寒流侵襲時會影響其生育速度恐無法及時收成完畢。

三、番茄果頂腐病之發生雖受氣溫，土壤乾濕，土壤鈣含量等爲發生之原因，但品種間之差異頗大，一般大果品種發生爲多例如媽娜露西皮爾遜ブソツケセード等品種均易發生該病。（王進生）



龍眼會開花就應會結果

【問】：本人種有十五年生之龍眼每年只開花不會結果是何原因，應如何處理？（臺東鹿野鄉瑞豐村二八鄰二號林火炎）

【答】：十五齡的龍眼既可開花，就應能結果，但如海拔超過八百公尺，則結果每甚少，除海拔原因外，如開花期間多降雨或雲霧太多，或風力過強，影響授粉昆蟲的光臨，也是減少結果的重要原因，如果你種龍眼的地區有上述幾種原因，最好不要再種龍眼。（張振宙）

香圓只供藥用　不宜大量栽培

【問】：一、香圓是一種良藥可醫牙痛，咳嗽腳痛等，樹體像柚葉，枝有刺，果形如絲瓜，尾部像五指緊握，不知一、有銷路，可否大量栽培香？

二、如何栽培？

三、可扦插或接木？

四、以何種樹做砧木？（臺東縣卑南鄉初鹿村二十三鄰二十三號陳香）

【答】：一、香圓乃是佛手柑屬植柑中枸櫞類，其果實除供觀賞及中藥店有少量收購果實製藥外尚無他用，故不宜大量栽培。

二、栽培方法與一般柑桔栽培法相同。

三、可扦插或嫁接繁殖。

四、可用時桔砧木。（簸夢如）

木瓜酵素有助消化

【問】：一、木瓜乾如何加工，要加入何調味材料較可口？

二、木瓜乾有何營養價值對身體有何幫助，對胃腸有助於消化嗎？

三、製藥用的木瓜柚奶汁方法請來函告知指導。（宜蘭冬山鄉大和村七五號）

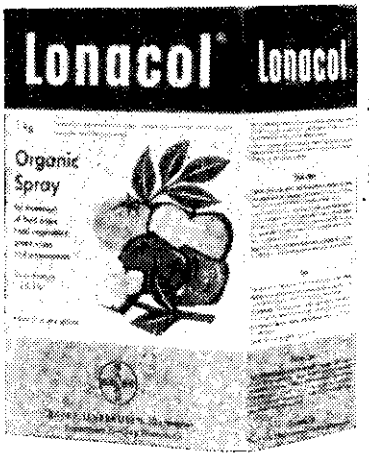
【答】：一、木瓜乾製造原料，應以黃熟木瓜製造爲宜，先剝皮除種子，切片乙後，再經殺青以及糖漬，然後以熱風乾燥之。日光乾燥，火烘乾燥均非所宜，製品不良，又木瓜乾僅應用砂糖調味而已。

二、成熟木瓜含有維生素A等營養成分，除了能補給一部分營養外，並無其他特殊效能。

三、木瓜酵素採取自未熟青果皮之乳汁，經化學處理乾燥，精製後能供做製藥原料，此種木瓜酵素爲一種蛋白質分解酵素具有幫助消化作用。（朱仙和）

請認明拜耳
商標為品質
高超之標記

BAYER



現貨供應
興農化工股份有限公司
地址：臺中縣大里鄉內新路五十九號
電話：二六一九・四六八八
臺北連絡處：臺北市紹興北街31巷26號
電話：三八八二六

臺灣總代理
中德貿易有限公司農藥部
地址：臺北市博愛路九十八號
電話：三三一五七
三三一五八
三三一五九

請用樂農家防治
於小蔬等各種病害
葉麥菜
果樹



防治花生鷄母蟲宜在播種前施藥

【問】：秋作花生近來鷄母蟲危害甚重，有時二棵花生竟多至十二條鷄母蟲，現在剛結莢就被蟲吃掉而使用殺蟲劑很難殺死它，本人很感頭痛，請問是否有什麼方法殺死這鷄母蟲？（嘉義縣六脚鄉魚寮村六一號陳憲贏）

【答】：金龜子幼蟲（鷄母蟲）是花生的重要地下害蟲，其防治應在播種前施用阿特靈或飛布達才有良好效力，而且省工省錢，如種前未施藥而在花生生育期防治則較難，並且效力也較差，但你可用三五%殺蟲滓或四七%巴拉松一千五百倍液，每穴灌注一公升泡好的藥水於株下土中，還莖葉枯萎者灌注，未被害者不必灌，最好用水肥盛澆灌，注意藥液不可與皮膚接觸，此項工作在土壤濕潤時，或下毛毛雨時施用效力才會良好，灌藥後一個月以上採收較宜。（張良傳）

本省未有夏橙種苗繁殖

【問】：一、與底金剛同時期開花的甜橙類有那些品種？

二、夏橙（ナツミカン）的果苗那裏有出售？（南投縣埔里鎮西康路一號許秀焦）

【答】：一、甜橙類之開花時期，大約相同，如印子柑，晚崙西亞，臍橙，吉發，鳳梨等村等開花期均相同。

二、所謂「ナツミカン」（夏橙），本省甚少栽培，更無人繁殖此種苗木。

本省雖有一種所謂「六月柑柑」，可在五月間生產，但經濟價值低。（翁仁祿）

幼草菇可裝罐成熟者可加工烘乾

【問】：一、草菇有何品種，何種最好？

二、草菇成品原料有何種加工？

三、何處有採購，售價多少，每坪能生產多少？（彰化果竹塘鄉新廣村光明路八六號羅榮煌）

【答】：一、草菇品種大體上可分爲二種在此二種中又可分白色及灰黑色等品系。

二、草菇成品加工亦可分爲二種一幼小草菇可以裝罐頭，成熟草菇可以烘乾貯存販賣。

三、本省各食品加工廠均收購，但如少量不值加工，則有時工廠拒收，每坪產量很不穩定，多者達二十臺斤以上，少者不及一臺斤。（胡開仁）

南部木瓜園可種山珠豆大豆葛藤

【問】：一、南部（高雄縣）木瓜園地因交通不便關係，想種綠肥植物有那幾種，以那一種比較好？

二、何處出售優良種子價格如何？（高雄縣藍菓鄉南直村中民路八十號吳友山）

【答】：一、在南部木瓜園可種植「山珠豆」或「大豆葛藤」。播種適期爲十至五月間，需在土壤濕潤時播，種量約五、六公斤採用點播，播種時每公畝施過磷酸鈣二百公斤左右作爲基肥較佳。

二、種子向嘉義縣農會推廣課洽購。（張國勳）



北部十一月中旬不宜種禾根豆

【問】：一、十一月中旬北部仍可種植禾根豆否？

二、臺大高雄五號其單位產量如何？晚種有無栽培價值？

三、有無更適晚播之大豆豆種？臺大高雄五號大豆種子何處有售？（桃園縣觀音鄉廣興村七八號黃武統）

【答】：一、北部氣溫較低，十一月中旬不宜種植禾根豆。

二、臺大高雄五號每公頃產量一、五〇〇至二、五〇〇公斤，該品種十月中旬以前播種有價值（指南部），太晚播則無經濟價值，目前尚無更適晚播的大豆品種。

三、臺大高雄五號大豆種子雲林縣農會有售，每公斤價格約十元。（劉文慶）

遠銷東南亞，非洲，中南美。
敬請採購，歡迎經銷。

密度聚乙稀桶，不銹鋼壓力室
耐酸，耐鹼，耐熱，耐冷，永不腐蝕
永不破裂，不怕衝擊，不怕任何劇藥
白色透明，外觀美，壓力强，重量輕價格廉

本省首創！

金龍牌萬年噴霧器



主要產品

動力微粒噴霧，噴粉兼用機　動力噴霧器（大、中、小型）
背囊型噴霧器　高壓式噴霧器
掛肩式噴霧器　3½牛自動噴霧器
全自動噴霧器　噴粉器

永安實業股份有限公司

本公司：臺中市東區十甲路101之1號　電話：6538
臺北辦事處：臺北市南昌街1段72號　電話：21268

農友們蔬菜外銷年年增加
種植外銷蔬菜　請選購
宇治交配脫普甘藍、U・S・M一號甘藍、坂田交配三季蒔中早生甘藍、黑葉理想甘藍、金力甘藍、銀力甘藍、濱光結球白菜、新黑田紅心五寸人參、黑田紅心五寸人參、日本時無大根、日本黑葉系美濃早生大根、各種交配種蕃茄。
其他長岡一號甘藍、陽春甘藍、長岡秋蒔中早生甘藍、抱子甘藍、紫色瑞典蕪菁、包心萵苣、北京劍葉結頭菜、ミスタランド菠菜、東湖菠菜及其他各種種籽均備。
◎美國美麗華盛頓蘆筍種開始歡迎預約採購
◎日本輸入水仙、風信子、愛利斯、素蘭、白頭翁、鬱金香花球入貨。

秋季蔬菜種子價格表
函索即寄

輸入臺灣農產企業公司
經銷臺灣農業資材公司
臺北市延平北路二段一三五號
電話：五五一一三
劃撥儲金一二七九九

保安林地不能隨便放租

【問】：暫時租用保安林地（現並無造林而已荒多年）作爲造竹或其他作物，用陳情方式聲明只要政府要用，願無條件立即歸還，這樣是否得准，應向何機關陳情？（萬里鄉塗村八斗路四三號蔡資明）

【答】：依照現行森林法規定，保安林地除過去經政府核准承租有案者可申請續租外，其他都不准出租，由政府直接經營管理。（游漢廷）

馬鈴薯種植後一百天可收穫

【問】：一、下淡水溪附近砂地想要栽培馬鈴薯，未知種苗怎樣栽培？

二、如何施肥？（高雄縣大寮鄉義和村十三號吳寶）

【答】一、種薯方面：省農會每年均自日本進口一批種薯，如需要則可先向貴鄉農會申請。

種植方法：將種薯切成大小約二十公克之種塊，但每種塊必須至少有一個芽或芽眼，種塊切後宜稍陰乾，使切開癒合生育一層膜後才種植，以免種植後腐爛，種植時將切口向下。

二、肥料用量：每分地堆肥二千公斤硫酸銨八十公斤，過磷酸鈣八十公斤氯化鉀三十公斤，化學肥料總用量之五分之三作基肥、五分之二作早期追肥。（林昭雄）

蠶豆優良品種爲新竹二號三號

【問】：一、蠶豆栽培法如何？嘉義地方十月下旬播種何時可收成。

二、蠶豆優良品種種子何處有售？

三、貴刊過去有無登刊蠶豆栽培上的參考資料？

四、第二期作水稻收刈後種蠶豆可否？（嘉義縣朴子鎮黎明路八十九號黃序信）

【答】：一、嘉義之播種期爲十月上旬至十一月下旬，每十公畝之播種量約六・五公斤、種子宜用賜保根拌種消毒行距〇・六公尺株距〇・三公尺每十公畝之栽植株數爲五、〇四〇株，三要素之施用量氮奎十公斤磷酸十四公斤鉀質十二公斤另施，熟堆肥一、二〇〇公斤爲宜。土壤以砂質土壤，或壤土爲佳。如在十月下旬播種於次月三月上旬始可採收。

二、本省優良品種爲新竹二號新竹三號其種子宜向新竹縣農會或卓蘭鄉農會洽購。

三、本刊曾有刊載蠶豆栽培，如欲進一步明瞭其栽培方法，向新竹區農業改良場索贈蠶豆栽培法手冊爲宜。

四、如欲利用第二期水稻裏作請採用育苗栽培方法爲宜。（王進生）

臺桑一號適合本省養蠶

【問】：一、最新良種桑樹的種苗、種子何處可以買到？育苗法如何？

二、南部山地養蠶，以何種蠶爲宜？可向何處購買？病害如何防治？（高雄縣桃源鄉與中分班尹紹興）

【答】：一、桑樹的品種很多，但最適合本省養蠶需要的是臺桑一號，該品種向以無性繁殖法繁殖，現在政府係採無償配給辦法從事推廣，預計五十四年數量有限，五十五年可能大量推廣。

二、南部山地養蠶的蠶種，本省現在推廣的品種是臺島交民國及其反交，係四元交雜種，高雄縣需要養蠶者可向屏東縣潮州鎮光華里青英路二號蠶業改良場接洽登記，如有蠶病防治上之事項該分場當會指導並予協助。（洪題銓）

本省出版蠶業書籍只有二種

【問】：一、請問左列之書籍，應向何處取購價格多少？著者是誰？

養蠶學，桑樹生理及病理學桑樹病蟲害學，製絲學蠶業經營蠶種及育種學等。

以上之書籍請指教在何處有這些書，以便採購爲禱。（雲林北港鎮華勝里吉祥路一一七號黃有國）

【答】：一、蠶業書籍現在本省出版者，僅有下列三書：

1.蠶桑學：國立編譯館出版，正中書局印行，尹良瑩編著，基本定價二元八角。

2.蠶絲業經營學國立臺灣大學農學院印行尹良瑩著定價二十元。

上列二書需要者可向正中書局及臺大農學院分別洽購。（洪題銓）



母猪大肚子後又消去、是什麽道理？

【問】：我有一頭猪母是自己新留的。交配後在一百十六日看起來是要生產的樣子，也有下乳，可是沒有生什麽，肚子自己消去，請問這是什麽原因？（雲林縣褒潦鄉架仔頭二五號周忠助）

【答】：按來信推想，你所養的母猪是死胎（胎兒在死在腹中）此原因甚多，如①飼養管理之不善或②染病，傳染病可能爲起因於「日本腦炎」，第一胎的新母猪最易患此病，發病率很高對小猪生產損失亦嚴重，但以後，就獲得免疫，甚少再發生。死胎慢慢被吸收，變「木仍伊」影響而後生產，故應請獸醫將其排出，方能生產第二胎。（張聯欣）



猪的眼病種類甚多治法不同

【問】：敝人所飼之仔猪，患眼疾，猪之眼疾醫疾方法如何？（已養七月，患眼病後兩眼無發炎及紅腫現象，但左眼已視線不清，右眼能見度亦差）應用何種藥物，何處有售？（新竹縣芎林鄉上山村一一一號葉思榮）

【答】：猪眼病種類甚多，據來信說無發炎及紅腫，而視線不清等，可推斷爲下面幾種病，①維生素缺乏，②白內障，③綠內障，或視神經障碍性盲症等，但爲確實起見仍請獸醫診察爲宜。

白內障，綠內障，視神經障碍引起的盲症等眼疾治療甚困難，維生素甲缺乏引起者可以使用維生素甲或魚肝油醫治。（張聯欣）

水稻品種沒有屏東十號

【問】：一、屏東十號稻種在中部產量不知如何？什麽土壤比較好，插秧後幾天就可以收成？

二、臺南一號稻谷插秧後幾天就可以收成？（臺中縣大肚鄉王田村六十一號楊伯猌）

【答】：一、所問屏東十號水稻品種，因無此名稱之品種，想可能爲高雄十號之誤。高雄十號係舊品種，臺中地區並無推廣過。高雄十號一、二期作產量均較臺中六五號爲低，生育日數兩品種相差不多，但草較臺中六五號略高，適於中庸肥度之壤土。

二、臺南一號之生育日數與臺中六五號相差不多。第一期較臺中六五號晚一至二天即插秧至收成，需要約一一六天左右。第二期作却較臺中六五號早一至二天，約需九八天左右（林克明）

兎尿本來白色放久會變紅

【問】：一、初生三個月母羊陰部腫脹呈淺紅色有嬰兒拳頭大，是何病症並於三十小時後即告死亡，今後如發現類似情形，應如何治療？

二、羊死在牧地上，離開羊棚約一百碼，處理死羊時應否在停尸處消毒？

三、紐西蘭兎吃了新鮮的構樹葉後即拉痢肚瀉便溺像奶色有時也帶點紅是何緣故？

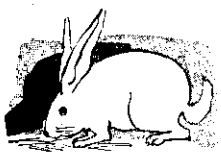
四、公兎與母兎可否同籠飼養？（臺南縣楠西鄉密枝村雙溪張諸義）

【答】：一、三個月的母羊，其陰部腫脹且紅，可能是公羊强行交配，以致其內部受傷發炎而死，但眞實之原因，要解剖後與生前發生原因對照而判斷，爲了以後發生類似情形，只有加强管理，注意觀察，是否爲公羊交配所致。

二、如果不是傳染病而死的羊，死在羊棚附近是沒有什麽關係，但小心起見，可用石灰粉填蓋。

三、紐西蘭兎可能吃這種葉子太多而發生下痢不過兎尿是白色的，排在外面時間久了，有點變紅。

四、公母兎在三、四個月時可放在一起，但四個月以後就有性慾，可能會早配而影響今後繁殖，最好是分開飼養。（黃立萃）



豐年牌農藥

豐年牌

蔬菜、菸草、果樹病蟲害防治

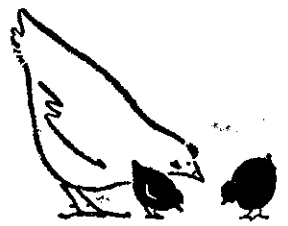
- 殺蟲淨乳劑
- 富粒松乳劑
- 甲基巴拉松乳劑（最新低毒性）
- 達滅速乳劑（介殼蟲剋星）
- 美達松乳劑（最新系毒性藥劑）
- 保必安乳劑
- 神通靈乳劑
- 滴滴涕水和劑
- 蟲必死水和劑
- 賽文水和劑
- 樂農家水和劑
- 大生M-二二
- 殺也特
- 農家福（植物荷爾蒙）
- 豐年展着劑

興農化工股份有限公司　電話 二六九四六八八

台中縣大里鄉內新路五九号

臺北連絡處：臺北市紹興北街31巷26號（臺北縣農會對面）　電話：38826

家禽的救星　禽聖片 A.C.M



專治：鷄、火鷄、鴨、鵝、鴿子、小鳥等傳染性鼻炎、呼吸器病、腸炎、家禽傷寒、球蟲病、傳染性下痢、黴性肺炎、輸卵管炎、消化不良症。

包裝：每小包14片裝，每盒50包裝，500片裝，2000片裝。

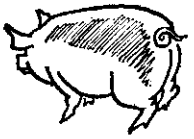
（農畜衞可字第0336號）

最佳的獸藥

綜合素 Antimycin

細菌性化膿性諸疾患

濾過性病原體（VIRUS）牛：馬：猪 Influenza 狗 Distemper 家禽 Diphtheria 立克氏（Richettsia）Q熱原蟲性感染症，家禽 Coccidiosis（球蟲病）



用法：筋肉注射用。包裝：每瓶10cc裝，每小箱10瓶裝（農畜衞可字第0338號）

太平洋製藥有限公司

說明書備索：臺北市中山北路1段105巷90號　電話：40786