



臺北雜交二號大胡瓜

可向種苗繁殖場購種

【問】：(一)臺北社交二號大胡瓜的種子何處有售？

【答】：(一)每分地播種量多少？
(二)夏季種植何時較適合？
(三)化肥是用那種肥料？

【問】：(一)每分地播種量一百五十至二百公分的播種期春為二至三月(農曆)秋為八至九月(農曆)。

【答】：(一)種子可向農林廳種苗繁殖場訂購。

【問】：(一)每分地播種量一百五十至二百公分的播種期春為二至三月(農曆)秋為八至九月(農曆)。

【答】：(一)種子可向農林廳種苗繁殖場訂購。

【問】：(一)每分地播種量一百五十至二百公分的播種期春為二至三月(農曆)秋為八至九月(農曆)。

【答】：(一)種子可向農林廳種苗繁殖場訂購。

【問】：(一)每分地播種量一百五十至二百公分的播種期春為二至三月(農曆)秋為八至九月(農曆)。

【答】：(一)種子可向農林廳種苗繁殖場訂購。

【問】：(一)每分地播種量一百五十至二百公分的播種期春為二至三月(農曆)秋為八至九月(農曆)。

【答】：(一)種子可向農林廳種苗繁殖場訂購。

【問】：(一)每分地播種量一百五十至二百公分的播種期春為二至三月(農曆)秋為八至九月(農曆)。

雪柑可高接盧金剛

【問】：(一)雪柑與甜橙、盧金剛、巴森、鳳梨等比較那種較有價值？是否外銷？
(二)雪柑本省有無大量栽培？
(三)如果要高接時應接那一種較合適？接種類應在何時較宜？
(四)二年生株高接時是否要留一技？或全部接？

【答】：(一)雪柑為早熟甜橙的一種，例年雖有少量試驗性外銷，但外銷量甚少，價值不如晚熟西亞、巴森、鳳梨、盧金剛等品種，目前在本省栽培面積狹小。
(二)酸柑砧雪柑可改接(高接)其他甜橙類如晚熟西亞、鳳梨、盧金剛、印子柑等。
(三)接木適期為立春前後兩週，高接方法請參照本刊十卷一期「如何改良柑桔品種」一文。二年生幼株不必留一部份枝條，可全株斷斷供接。
(四)盧金剛接穗，可向貴縣府林務課謝明林先生商洽。(翁仁祿)

柑園緊急防風林

可種植印度田菁

【問】：柑桔園向北，遭受風害甚大，若無緊急設法栽植防風林，恐怕明年結果子時影響收成，不知栽種何種樹木比較妥當？
(新竹縣竹東鎮竹東里三街街二號梁廷標)

【答】：(一)緊急防風林的設置，當以印度田菁或鐵豆(急性)土壤)為最理想，每排種植印度田菁或鐵豆立，另在每株柑桔樹間，種植相思樹一株，並將其基部分枝隨時剪除。(嚴夢如、林深海)



楊桃的採種播種方法

【問】：(一)楊桃砧木如何繁殖？
(二)酸楊桃怎樣採種？種子何處有售？以何時播種發芽率較高？怎樣播種？(新竹縣竹東鎮員山里五八號吳登棟)

【答】：(一)楊桃砧木都用實生苗，以播種育苗便可。
(二)酸味種楊桃種子特別多，果實充分成熟後落在地面上的都可取種，種子取出時宜用草木灰混合揉拌，然後用水洗滌，便可清潔，楊桃種子需隨採隨種，不宜貯藏，播種前床的土層需整理細碎，充分混合堆肥，條播、撒播都可以，在彰化縣水靖鄉一帶育苗很多，並無現成種子出售。(張振岳)

萎凋病應防治粉介殼蟲

【問】：(一)鳳梨葉黃，根腐爛是什麼原因，要用什麼藥防治？
(二)鳳梨用電石處理後，要隔幾天施肥？
(三)鳳梨如要外銷應如何處理，要不要關心尾，假如不關心尾對果實有無影響？(高雄縣大樹鄉三和村六十八號魏清淋)

【答】：(一)可能是鳳梨粉介殼蟲，寄生為害，引起萎凋病，防治方法，可在種植前種苗用「富粒多」二千倍液浸苗三分鐘，種植後每隔三個月，用「富粒多」二千倍液每株灌注一百公撮於鳳梨根部，繼續四次，另外每隔二個月，在鳳梨園全面或周圍噴佈阿特靈粉一百倍液，可防治楊桃傳播粉介殼蟲。
(二)鳳梨用電石處理後至二十四天施肥一次為佳，每一萬株施用硫酸銨一百公斤，過磷酸鈣五公斤，硫酸鉀八十公斤。
(三)外銷用鳳梨原則上要帶冠芽，且冠芽長度以不超過果實長度三分之一為準，故如要外銷生果時，最好在謝花後一個月時，或冠芽長度在十公分時，將冠芽用先端尖銳的竹片，將冠芽中心部生長點闕死，使冠芽不再繼續生長而超過長度。(黃季春)



木瓜雌雄幼株期無法鑑別

【問】：(一)近常有蘇魯、泰國及雜交一號等木瓜種苗(子)廣告不知何種較優。
(二)木瓜有雌雄株，在苗株移植前如何鑑別？

【答】：(一)木瓜假使刈乳出售有無廠商採購。(花蓮縣豐濱鄉濱濱村九七號之四顏必安)
(二)泰國木瓜特性不詳，致於蘇魯及雜交一號等種特性各有所長，其中以雜交一號，不論在南部或中部均獲得好評。
(三)木瓜雌雄及兩性株，在幼株期尚無法從外形加以判別，為避免雌性株發生，可在雌株雌花上用兩性花授粉，後代雌株及兩性株各佔半數，如採用交配可靠種子，並無在外形上檢定的必要。
(四)木瓜果採製成粗製木瓜酵素，據云有多處在進行，銷售何處則不詳。(戴邦本)



印度棗價格高銷路好

【問】：(一)寄上標本請鑑定是否大棗，如何繁殖，嫁接以何為砧木，據說每年可結果二次是否事實，銷路如何？(新竹縣峨眉鄉赤坪林九鄉七號溫思亮)

【答】：(一)所寄來的標本是印度棗。
(二)印度棗(大棗)可用扦插、壓條、嫁接等方法繁殖，嫁接用的砧木是印度棗的實生苗(共結實)
(三)印度棗于每年十一月或十二月開花，翌年三至五月成熟，每年產結果一次，春季種植最適宜。
(四)現在彰化縣永靖鄉新高種苗園有種苗，品種尚佳，目前栽培還不普遍，銷路頗佳，價格也高。(張招甫)

溫州蜜柑比椪柑早結果

抗毒素病力較強於椪柑

【問】：(一)在豐原一帶種植溫州蜜柑，其結果率是否比椪柑低？

【答】：(一)溫州蜜柑，由於需採用矮性砧木，故初結果年齡較早，但產量却略較同一年生的酸桔椪柑低。豐原一帶氣溫高，亦無高海拔地區，將來在平地或低海拔地區所產果實，可能含核率而不適製罐。

【問】：(二)溫州蜜柑與椪柑的抗病性問題，依據栽培地區的瘴氣及病原種類而異，不能一概而論，但對毒素病而言，溫州蜜柑的抗病性似較強。(翁仁祿)



尿素過磷酸鈣氮化鈣的混合及施用間隔問題

【問】：(一)我看到肥料手冊上的肥料混合表，過磷酸鈣與尿素混合後宜立即使用，但臺肥公司出版的肥料推銷人員手冊上，肥料混合圖是不可混合，請問何者較對？

【答】：(一)施用氮化鈣後經多久才可施過磷酸鈣？(南投縣名間鄉萬丹村新丹巷一號賴藝展)

【問】：(二)尿素與過磷酸鈣原則上可混合，但須立刻施用，最好混合後施用時間愈短愈好，否者潮解腐害，要特別注意。為了避免潮解及使用不便等，在量多時分開施用較宜。

【答】：(一)施用氮化鈣經分解後才可施過磷酸鈣，一般約經三至十天。

【問】：(二)氮化鈣製的堆肥，最好施用時與過磷酸鈣一齊施用為宜，不必加入堆肥內。(吳石生)

腰果葉枯病用波爾多大生防治

【問】：腰果葉上有斑點，有的部份變褐色漸擴及全葉及全株趨勢，附標本請問何病，如何防治。又該病是否與土壤有關？(臺南市樹林街四六號王柏如)

【答】：(一)所寄標本是腰果葉枯病，可用四一三式「石灰波爾多液」或「大生二二二」四百倍稀釋液防治，噴藥時注意葉表葉背均勻噴到，每星期一次，繼續數次。又本病與土壤無關，病原菌係附於病葉上越冬傳染，應迅速去除病葉集中燒燬。(吳福壽)

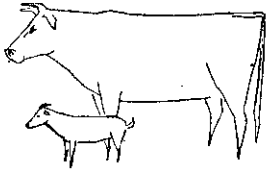
初生乳牛的人工飼養要點

【問】：(一)請問初生乳牛可否餵羊乳？(二)飼法如何？

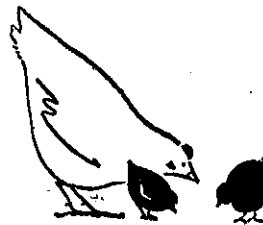
【答】：(一)初生乳牛，生後一週內要吃母牛的初乳較好，因為初乳中的脂肪礦物質蛋白質特多，具有輕瀉性，可排除胎糞並且還有自母體中得來的抗體，可增進犢牛抗病力，十週後可用羊乳，但羊乳不如牛乳品質好，故用牛乳較宜。

【問】：(二)犢牛生後一週內，用母牛初乳餵，每日三次，以手指粘乳放到牛口，漸漸引小牛的口到牛乳中，使其自己能吃，大約要二、三天的教飼，牛乳量在起初較少無妨，一週以後，牛乳量約為犢牛體重的十分之一，但不超過此量為佳，二、三週後可加入一點脫脂乳，約四、五週後可用半量脫脂乳，漸漸的代替至全部用脫脂乳。

【問】：(三)乳牛的哺乳期間，以六個月最佳，有的往後發育不良，影響將來成長及生產能力。(黃立羣)



禽聖片 A.C.M 禽的救星



專治：雞、火雞、鴨、鵝、傳染性鼻炎、呼吸器病、球蟲病、傳染性下痢、急性肺炎、家禽傷寒、急性肺炎、輪卵管炎、消化不良症。

包裝：每小包14片裝，每盒50包裝，500片裝，2000片裝。

(農畜衛可字第0336號)

最佳的獸藥

綜合素 Antimycin

專治特效：

豬肺疫、豬丹毒、傳染性腸炎、下痢、注射反應及其他細菌性化膿性諸疾患。

用法：筋肉注射用。

包裝：每瓶10cc裝，每小箱10瓶

裝(農畜衛可字第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：47086

恭賀新春

水銀劑 水溶性 米穀樂淨

已再入貨了敬請繼續賜顧為幸

酵素劑 香蘭

新貨已到即請購用！

使用香蘭優點：十天可作成完熟堆肥，腐熟促進、肥効增進、糞尿速成優良肥料、老化土地之更新、病患害預防、果實加甜味蔬菜繁茂、提早收成增加產量。

◎蔬菜種子各貨均備，價格表函索即寄。
◎美國美麗華盛頓 加州五〇〇 蘆筍種子，開始預約歡迎訂購。
◎日本水仙、風信子、愛利斯、素蘭、白頭翁、鬱金香花球，現貨可供。

總代理 經銷 臺灣農產企業公司

臺北市通化街一段八十六號
電話：四四二五三、四二二六五
劃撥備金：一一七九九

鷄食過量青菜不利 糞如泥是消化不良

【問】：(一)我所養四個月大的鷄，對青料非常喜歡吃，尤其白菜，不知給與過多有害否？

【答】：(一)鷄給與「阿司卡利青」驅蛔蟲藥，現下還有一隻翼下垂，不知何故？以那種驅蟲藥最有效經濟。

【問】：(一)鷄的糞便成黃泥狀，不知是何病？(二)臺中縣潭子鄉栗林村中山路一六二號傅明寬

【答】：(一)鷄隻多喜歡啄食青料，但因青飼料纖維素高，多食常發生其他營養不足，發育不良，同時纖維素過多，不易消化，而引起腹瀉現象。故青料的給與量，應為全日糧量的三分之一為宜。

【問】：(一)阿司卡利青「驅蛔蟲」效果很好，但你應用後未見效，可能你的鷄隻有其他毛病，應請附近獸醫檢查一下，再對症下藥為妥。

【問】：(一)鷄隻糞便有時為黃泥狀，這多半是因胃受寒而引起消化不良所致。每鷄每日給與二片胃腸消炎片，連續給與兩日可治癒。(李登元)

狗胃炎注意護理 不可內服驅蟲藥

【問】：(一)狼狗可能因誤食金屬物會嘔吐，吐物中有血，當時雖經治好，但以後早上還是常嘔吐青綠色唾液，且不飲食，倦伏地上，必需灌食喜德U等才會好轉，但亦不能恢復，請問該病是胃炎或胃潰瘍？

【答】：(一)有何藥可根治？

【問】：(一)投食驅蟲藥二五%生豬安或一連珠用法正確，可是每次均吐出，請問有何方法驅蟲。(南投縣埔里鎮中山路三五〇號李經歷)

【答】：(一)據來信所說，該狗可能患胃炎，患胃炎的狗常有嘔吐情形，因胃粘膜有損傷，故吐物中初時帶有血液，且因痛苦故平時常伏臥於地。

【問】：(一)胃炎尚無根斷的藥物，平時宜注意護理，如減食或絕食一、二天，然後分次給與少量易消化的食物，如肉汁、乳汁等，並減

少飲水、保暖等。

【問】：(一)狗因患胃病，不宜於此時內服驅蟲藥，如經確診有內寄生蟲，而必需用驅蟲藥時，亦宜在動物正常時服用，否則不但無效，且對動物體有害。(李培元)

鷄禿頭是多產鷄

【問】：(一)鷄頭脫毛，其重者甚至延至頸部，褐色微紅，經擦盤尼西林、彈力殺蟲粉等均無效，請賜告什麼病，用何法治癒。(臺北縣新店鎮大坪新村一巷十號趙鴻德)

【答】：(一)一般說來，鷄禿頭者多為多產鷄，此因其品質粗頭部甚至延頸的羽毛容易脫落。這不是病，無須治療，當其在休產時即可恢復。(李登元)

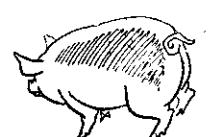
母猪不發情可用藥催情

【問】：(一)在來種母猪，飼養七個多月，體重約一百二十磅，發育平常，迄今尚未發情，有何藥物可催情，此種豬有無留種價值？

【答】：(一)用藍瑞斯做母配杜洛克公，所生小豬發育如何？生產率在來種母配盤克夏公多或少，有無做種價值？(臺北縣貢寮鄉仁里村仁和街七二號簡金安)

【問】：(一)在來種豬飼養七個多月，應該已發情二、三次才對，母豬迄今尚未發情，是否太肥或太瘦等，如是應在飼養管理上改善，若在外觀上找不出原因而不發情，請試用腦下垂體荷爾蒙(請參閱本刊第十四卷第一期)治療。如果再不發情，以早期淘汰為經濟。

【問】：(一)藍瑞斯引進本省僅四年，母豬數目不多，故多為純種繁殖，在臺糖種畜場藍瑞斯母與杜洛克公雜交會做過幾胎試驗，但欠少正式報告，尚不能確定。在目前臺灣養豬環境下，仍用在來種配盤克夏成一代雜交母豬，再配藍瑞斯公豬，成三品種雜交豬較妥。(張聯欣)



臺灣省衛生試驗所檢驗成績第188號 • 臺灣省政府農林廳對內登記證第10188號

最佳輔助飼料

肥畜丹 鷄鴨用 家畜用

用法

豬	小	每斤	每頭	2.5公分	3公分
	中	每斤	每頭	2.5公分	3公分
雞鴨	小	每斤	每斤	2公分	3公分
	中	每斤	每斤	2公分	3公分
牛	小	每斤	每斤	2.5公分	3公分
	中	每斤	每斤	2.5公分	3公分

效能

1. 預防疾病(下痢肺炎)
2. 防治貧血，促進生長
3. 提高飼料利用率增加利益。

新農行飼料加工廠監製 宜蘭市康樂路114號 電話：403號

防治洋菇害蟲

滅菇蠅

請用

人畜無害的除蟲菊系
殺蟲劑滅菇蠅
低毒性，速效性DDVP
殺蟲劑克蟲靈、青蟲靈

大信農化工廠有限公司
臺北市天水路15號 電話：44309 • 50945