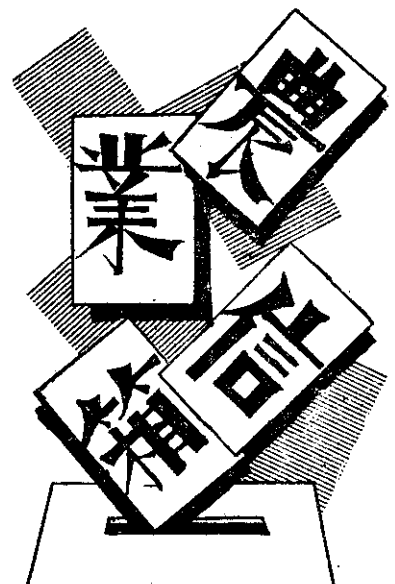




來信請用明信片
信中免寫客氣話
書明姓名和住址
信封上註「農問」

純種肉牛有無售處？

【問】：一、肉用牛之飼養，有無專著？

一、臺灣何處可以購買優良品種之肉牛？需費若干？

三、市場消費情形，及其利潤如何？

四、肉用牛之放飼管理，可否適用於公教人員上下班之生活？（楊廷）

【答】：一、肉牛飼養的書（英文本）。可試在臺北市書店查詢。

二、臺灣省農林廳山地農牧局，本年自美國引進純種肉牛公牛一批十頭，目的在改良本省黃牛為肉牛用。現在尚無出售，價格每頭折合新臺幣約五萬元。

三、目前市面因無優良牛肉供應，故無市價，其利潤亦難估計。

四、肉用牛飼養，與本地黃牛相同。如有放牧地，可為公教人員之小副業，但必須是牧地有足量青草。（林誠華）

飼養乳牛可以貸款

【問】：一、鄙人有山二甲餘，擬將現有相思樹砍除，改種牧草，飼養乳牛。

據說養乳牛可以低利貸款，但不知應向何處申請？利息如何？是否須要田契等物抵押？

二、有關飼養技術向何處學習？

【答】：一、農復會於本年度曾通函牛之貸款，透過土地銀行，在彰化縣以北縣份，指定昭陽鄉鎮，曾經參加農林廳農講習者，可以向當地農會申請。

凡得到以上貸款者，年息一分二厘，可以參加乳牛保險為抵押，或以不動產為抵押，任選其一。

二、可以向當地政府申請參加農林廳舉辦農講習班受訓。

三、鮮乳販賣是有問題的。如果不能販賣，當然售給附近工廠，上面所說指定昭陽鄉鎮，就是考慮鮮乳能够集中有加工廠易收購之理。（林誠華）

水田中的藻類

硫酸銅可防治



【問】：水田裏遍佈狀似藻類植物（檢寄植物），這是那一種植物？對水稻生長是否有影響？（桃園縣楊梅鎮林彰義）

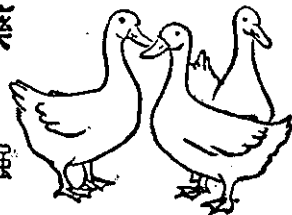
【答】：這種藻類，吸收水中的肥料成分長大，初期對水稻分蘖，稍有影響，以後腐爛，被水稻吸收做營養，非常有肥的。

②插秧後，若是此藻草太多的話，可撒佈硫酸銅，每分地用五百公分，泡水撒下，略可消滅，並防治以後的發生。（余慶東）

養鴨新藥

安全可靠

效力高強



衛畜藥字第0099號

預防治療劑
安全新生素
SAFETY NEWLY BORN ELEMENT

專用最高抗生素配合熱帶地方而成的鴨病特效藥

主治症：鴨瘟（軟腳）、白喉、赤白痢、胃腸炎、丹毒、肺炎、感冒、消化不良、其他惡疫。

絕無其他副作用（保證沒落蛋）

• 全省到處均有出售！



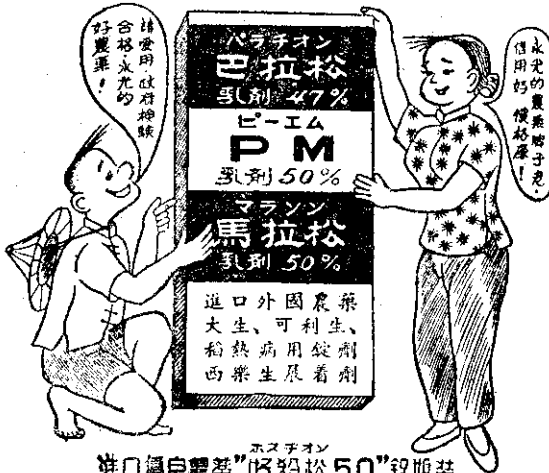
光洋熱帶畜牧藥物廠

彰化縣線西鄉萬埔路14-3號

永光農藥 信用最好
TRADE MARK

省政府檢驗合格農藥

核發登記證007 025 026號



進口優良農藥「好殺松50」鋁瓶裝

永光農化工廠

台中市成功路276號 電話4661號

種洋菇先訂約

不可盲目生產



【問】：①現在還能增產洋菇嗎？②本省洋菇加工廠，收購洋菇之手續如何？（臺北市黃俊英）

【答】：附近近有工廠地區的鄉鎮，才能栽培洋菇，而且應配合需要量生產。先與農會訂立契約，農會再與工廠訂立契約，不可盲目生產。（農復會）

洋菇收穫後堆肥

可用作蔬菜基肥

【問】：①洋菇菌床呈鹼性，應如何改良？②洋菇全部收穫後，菌床再栽培芹菜或其他作物，是否可以？（雲林縣虎尾鎮王光輝）

【答】：①菌床是否鹼性，最簡便方法，先測量菌床堆肥含鹼性程度若何，而後調製定量鹽酸水來中和。

②洋菇採收後，培養室及菇床，一定要打掃清潔，待下年種植洋菇，不可用來培植其他作物。但培養洋菇過後的堆肥，可移用為培植蔬菜之基肥。（胡開仁）

柑桔多施腐熟堆肥

不致缺乏微量元素



【問】：柑桔類缺乏硫、硼、鉍、鉍、鉍、鉍等微量元素時，發育就不正常。請問①臺灣現有肥料中，那些肥料含有這些成份？②有說用香圓頭做柑桔砧木，比枳殼、廣東檸檬更好，是否可靠？

【答】：①柑桔在生長期間，除氮、磷、鉀等三要素以外，另需石灰、鎂、錳、銅、鐵、鋅、鉍、鉍及硫等要素。

現在本省市面，雖有各種進口微量元素肥料出售，但未有確實試驗成績，一般果農

使用結果，也一不致，未能推廣。

在柑桔種植之初，多施腐熟堆肥為基肥之園地，不致缺乏微量元素。

②本省栽培柑桔中，甜橙、椪柑、桶柑等均以前以酸柑為理想，在酸柑砧木上，再以枳殼、廣東檸檬作根接，為根據外國之試驗報告，及在本省試驗結果，認為是減輕黃龍病為害之有效辦法。

因此所謂香圓，雖樹性較強，樹勢茂盛，但以香圓作為柑桔根接用砧木一事，因未有科學根據，不能採用之。（翁仁祿）

柑桔砧木敗根補救法

【問】：本人試植柑桔草幾株，但在嫁接時，發覺該酸柑頭（砧木）根部少有敗根。致嫁接成續太差，又接過之苗芽發育也差，請問對於敗根部，是否另有補救之方法。（臺北縣木柵鄉許再添）

【答】：①注意排水，不可種得太深，最好用高畦。

②種植時所用堆肥，務必以完全腐熟為要，否則易致敗根。

③移植砧木時，應將根部修剪，促發新根，以利成活。（陸之琳）

食用蔗可施尿素

【問】：紅甘蔗可以施用尿素肥料嗎？（嘉義縣溪口鄉謝舜卿）

【答】：食用甘蔗，可以用尿素肥料。（吳啓東）



用尿素肥料嗎？（嘉義縣溪口鄉謝舜卿）

耕機引擎裝四輪車上

即不屬於耕機範圍

【問】：一、耕機之引擎，在不下田時期，是否可以裝在小形四輪車上使用？

二、小形四輪車，是否可以發出農用牌照？（彰化縣溪湖鎮徐朝陽）

【答】：一、根據本省耕機管理辦法，耕機引擎，裝在四輪車上，已不屬耕機利用範圍。



牌日中

料飼全完鷄養

中日牌養鷄完全飼料是

本省首創民營最完善之飼料公司
出品，品質精良 營養豐富 無
論何種鷄禽，經常使用均有滿意
之效果。

種類

初雛用
中雛用
大雛用

蛋鷄用
種鷄用
肉鷄用

六種

中日飼料股份有限公司

臺北市信陽街二三號 電話三三五五一號
三〇六三四號

檢驗合格登記證農藥字第 013 號



敝廠為擴大服務起見特聘請農業經驗豐富專門人員林能傑林丁旺先生負責解答有關農藥使用問題並可隨時應農友需求親臨實地指導

林丁旺先生：住彰化市介壽新村32號

林能傑先生：住臺中市中山路52號

大東化工廠

臺中市三民路一段九七號
電話：4677

彰化連絡處：大農行 彰化市長順街4號

二、不能發給農用牌照，只有按照該管理辦法所訂之拖車規格，才可以發給農用牌照。
(吳維健)

氯化鉀由農會配合

【問】：氯化鉀在一般肥料店及農會均無出售，何處可購？工業用氯化鉀可否農用？含鉀量如何？
(臺中縣東勢鎮廣順)



【答】：氯化鉀肥料與其他肥料一樣，是由農會配給農民。其方式是先由農民申請肥料需要量，然後按一定數量之硫酸，與磷酸鉀和過磷酸鈣。量之多少，是有一個比例的。工業用氯化鉀可以做農用，含鉀量約五十%。
(吳啓東)

使用苦土肥料

防柑桔缺鐵症

【問】：本人現有十年生的甜柳橙四十餘株。最近二、三年來，每到春芽伸展後，就有部分新葉漸變黃色，而葉脈仍綠，樹勢漸漸衰退，果實細小。茲附上標本，請問是何原因，如何防治？
(雲林縣二崙鄉廖萬華)

【答】：附來標本似為缺鐵之病症。可用二一三%之硫酸鐵(水一斗，硫酸鐵十兩四兩)於晚春初夏時，在葉面撒佈三十四次。但最主要還是使用苦土肥料(硫酸銨)。每分地用十三至三十二·五磅之苦土成分。
(劉康鑑)

乾的堆肥用量

應較濕的減少

【問】：作物施用堆肥時，用量是以晒乾的作標準呢？還是濕的作標準？
(花蓮縣玉里鎮楊金鳳)

【答】：堆肥之施用量，以農田全面輕施，較集中於一部分田地重施為宜。若水田每甲地需施二千公斤，則晒乾的堆肥，只要一千三百公斤已足。
(吳啓東)

BHC可和肥料混用

【問】：BHC粉，可以混合各種肥料散播水稻嗎？
(彰化縣秀水鄉鄭松島)

【答】：BHC粉可以與肥料混合使用，而不損肥效，但不可以與石灰和氮化鈣混合。至於混合量之問題，應視除蟲效果而定。
(吳啓東)

樹薯渣餵豬要注意



【問】：樹薯渣大量施在甘薯袋裏給豬吃，是否會中毒？吃慣了後單個飼養渣可以否？兩項用生飼或經醱酵後餵，那項養份高？
(嘉義縣太保鄉李朝東)

【答】：樹薯渣可以用來餵豬，但應注意下列數點。

- ① 樹薯渣纖維多，養肉豬不可多用，以百分之廿以下為宜。
- ② 母豬在懷孕前期(配種一星期後生產一個月內)，為怕豬長得太肥，可多用些樹薯渣，但仍不宜超過百分之四十。
- ③ 樹薯渣必須配合其他飼料，特別是大豆餅或花生餅等，不得單用。
- ④ 可煮熟或泡水(但不要泡太久)，煮熟也許要好些，但費燃料，又費人工，也許不太合算。
- ⑤ 吃少量不會中毒。
(余如制)

亞麻粕餵魚

可養豬飼料

【問】：亞麻粕、鯊魚頭成分如何？可用做養豬飼料嗎？
(彰化縣溪湖鎮楊鴻財、臺北市余福三)

【答】：① 亞麻粕的蛋白質含量，約百分之三十二，可用來餵豬。如為溶劑法製成之亞麻粕，必須先經高溫或予煮熟，以破壞其所含的毒素。鯊魚頭含有豐富的動物性蛋白質及礦物質，是養豬的飼料，但仍應和其他的飼料配合。
(余如制)

大肥

除虫吃大肥加倍肥壯健康

飼料店，農會均售

郵購另碼二二九三六零益源西藥房



促進產卵 預防疾病

每盒6元

益源製藥所
台北市羅斯福路三段二七二號

請全省獸醫師養豬養雞業者注意！

猪、雞驅蟲藥之王 **阿司卡利肯**

(內藥登字第一四六四號)

【適應症】猪、雞之蛔蟲症、結節蟲症、鞭蟲症
① 效力強大——殺蟲之力量百分之九十五以上。比任何驅蟲藥藥效高。成蟲、蟲卵均死滅絕無副作用。
② 用法簡單——投藥前不須絕食，服後不須使用瀉藥洗腸。
③ 價格最廉——猪一頭一元，成雞一隻僅五分代價可獲得數百倍利益。

日本東芝製藥株式會社榮譽出品

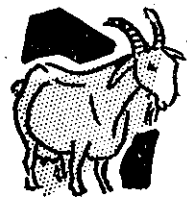


總代理 **臺灣獸醫儀器藥品股份有限公司**

臺北市信義路二段一二〇號

提高乳母羊受胎率

要知牠發情期長短



【問】：我飼養的一頭白乳羊，從初次發情第二天配種，未孕，後每隔四、五天發情一次，多次配種，均未受孕，不知是何原因？（雲林縣刺桐鄉陳清風）

【答】：要提高乳母羊受胎率，最主要的，要知道母羊的發情期長短。因為有的母羊，發情期僅有二、三小時；但發情長的有二、三天。發情期長的，在發情後第二天配種，可能受胎機會多，但短的要看看情形，在牠能安定接受配種時行之。

凡母羊配種後不受孕，經廿天後再發情。來信說只有四、五天，很少見，最好請獸醫檢查。（林誠華）

防治梨樹赤星病



【問】：一、本人植有橫山大梨五十株，現在葉上發生病害有如星一樣（附上原病害照片），雖屢經噴射水銀劑混合馬拉松，仍未見效，且日甚嚴重，請問這是蟲害還是病害？

二、應該用何種農藥防治？（苗栗縣卓蘭鎮邱東雲）

【答】：寄來標本是梨赤星病。防治法：①降雨前用石灰硫黃合劑一—二度液撒布二、三次。②降雨前用四斗式石灰倍量，（即六一二式）波爾多液撒布，配製石灰波爾多液時，硫酸銅之半量，用硫酸亞鉛二—五克代替，可減輕藥害。

③「大生Z七八」三七·五克，加水十八公升噴布之。（朱啓魯）

柑園防風林

刺竹較理想

【問】：①柑園南北距離七十五公尺，各種觀音竹一排，以為防風林，是否合適？防風林之防風距離，為防風林之幾倍？

②柑園是否需灌漑？

③應種什麼綠肥？（臺中縣豐原鎮劉漢傑）

【答】：①觀音竹之樹形較矮，只適宜園內防風應用。柑桔園四圍，種植防風效果較大之刺竹為理想。南北七十五公尺柑桔園，除四圍防風林以外，園內另須種植東西方向三排之防風林。

②柑桔園須選擇地勢高，地下水低而排水良好之土地。地下水位高或易積水之土地，切勿選用為柑園。乾燥過度時，雖可利用灌漑水，但須即時排出，不得結水。

③種植柑桔園綠肥，現已在農林廳推廣中，栽培方法及種子等問題可向農林廳詢問。

④防風林之防風距離，雖隨地形而異，但一般在平地之防風距離，為防風林之六倍。（翁仁祿）

日本星家驅蟲劑

本省尙無現貨

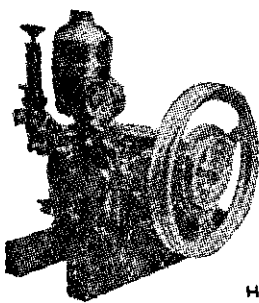
【問】：驅蟲劑メタストロン，何處有出售？（臺中縣神岡鄉陳新丁）

【答】：メタストロン，是日本星家畜藥會社（東京都千代田區神田駿河臺一—六）之出品，有錠劑及針劑二種，本省現在可能無現貨，請函洽該社。（張聯欣）

讀者服務部小啓

黃榮木 葉明添 史雲亭 陳賢榮
陳永霖 張基修 連進興 梁繼權
蕭天龍 范大渝 陳兆祥

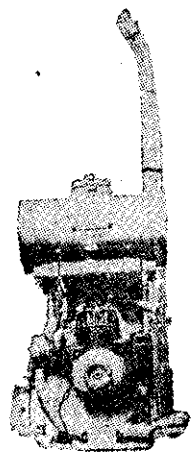
以上各位農友的問題，已送請專家解答，請等候本社的答覆。



H5型

久保田
フンム 機
サンプン機
久保田鉄工株式会社

以信用保證 品質超群 堅固耐用!!



LM型

好消息!!

耕耘機的 **久保田**

榮譽出品各種防除機已經到臺了!

詳細規格如下:

農業機械的專家 **久保田**

	H5型動力噴霧機	LM型噴霧噴粉兩用機		H5型動力噴霧機	LM型噴霧噴粉兩用機
尺寸	長36.4 寬28.2 高35.4 (公分)	長46 寬53 高72.5 (公分)	最大吐水量	每分7~9公升(吸水量)	每分3公升
發動機	久保田 LK 50型 183cc 5 馬力	久保田 D-52型 50cc 1.4 (馬力)	到達距離		10公尺
藥液容量	無限	12公升	附屬品	一式 (包含工具)	一式 (包含工具)
			重量	38.7 公斤	18.5 公斤

臺灣總代理店 **益豐貿易股份有限公司** 臺北市南陽街84號 電話: 36865 · 33730

請向本公司或各地久保田耕耘機經銷處洽購