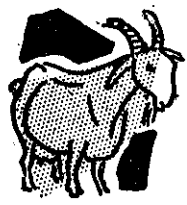


來信請用明信片
信中免寫客氣話
書明姓名和住址
信封上註「農問」

母羊產後陰戶流血

可能胞衣未全排出



用什麼藥物治它？(臺東縣王訓)

【問】：我飼有撒能種乳羊一頭，近來生小羊乙隻，已有十天，但陰戶還是常有汚血流出，產乳亦甚少。是否正當？如是病態？可能是什麼病？

【答】：羊生產後陰戶內尚流血水，可能是胞衣排出沒有完全，只要保持着羊體不發生病態，是沒有多大關係的。不過為了預防子宮發生炎症（為子宮內膜炎等），最好用千分之一或二之過錳酸鉀水洗滌子宮，注射一點抗生素藥，如鏈黴素青黴素之類。洗的方法，是用一條長的橡皮管，一頭接在藥筒，一頭插入陰戶內，約十公分左右，將藥水注入後，隨其自然排出。但是製藥水的水，要煮開後冷却應用。這些藥在任何地方均可買到，同時治療一、二次，是不會馬上好的。（黃立群）

乳羊發情不正常

可用人工授精術

【問】：我養的一隻乳羊，已有二年多，體格良好，但發情不正常，有什麼方法使牠發情正當？得以配種。（花蓮縣光復鄉游進旺）

【答】：答乳山羊通常發情週期為十七二十一天，但也有五十七天者。像這種情形

，可應用人工授精術，請你向花蓮農林改良場畜牧課，洽詢家畜人工授精事。（李登元）

脫脂奶粉代替魚粉



、脂肪各若干？

【問】：一、室內育雛，雞鷄之絨毛對人呼吸衛生有否影響？

二、脫脂奶粉可代替魚粉，或代替一部份，其代替比例如何？

三、脫脂奶粉含蛋白質

四、胡麻粕之蛋白質，較豆餅蛋白質高，何以很少人用，是什麼緣故？是否可以全部代替豆餅？（花蓮市洪遠芳）

【答】：一、室內育雛，其雞鷄之絨毛，對人呼吸衛生有妨礙的，每批孵出後之絨毛，應用濕布拭去。

二、因為魚粉所含的蛋白質有高低之別，高的達四五%左右，低的只有三%左右，脫脂奶粉，可代替蛋白質含量低者之全部，但只能代替蛋白質含量高者之一部份。

三、脫脂奶粉含蛋白質約為三二%，脂肪〇.一%。

四、因為胡麻粕產量少，供應不普遍的緣故，所以少利用，該油餅可以大部代替豆餅為蛋白質之補充飼料。（李登元）

防止猪隻破傷風

應注意外傷消毒

【問】：發生過破傷風的猪舍，破傷風菌是否會殘留下來？對以後養的猪，是否會感染



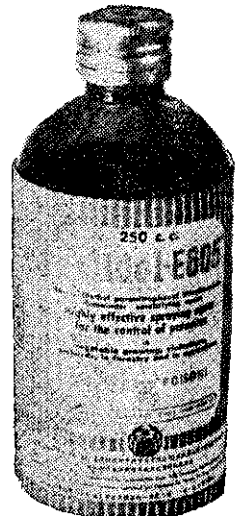
五豐化學工業股份有限公司

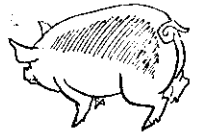
與德國拜耳藥廠瑞士嘉基公司技術合作在臺獨家配製

公司：臺北市中正路1791號二樓
電話：31691
工廠：北基公路七堵草湓站旁
電話：七堵36號

五豐商標 經銷處

- ①臺北市迪化街 臺灣農產企業公司 電話 44253
- ②臺中市三民路一段175號 信全農藥行 電話 3343
- ③員林中山路229號 信全農藥行 電話184
- ④雲林斗南鎮南昌里新興街30號 永豐農資材行 電話 174
- ⑤嘉義縣義竹鄉大柱村201號 豐安藥房 電話 4971
- ⑥臺南市東門路140號 永豐農藥行 電話 4971
- ⑦高雄縣鳳山鎮第二市場內 農友農子行 電話 4971
- ⑧高雄路竹鄉竹西村170號 福源問號
- ⑨宜蘭縣農會及各鄉鎮農會
- ⑩桃園縣農會及各鄉鎮農會
- ⑪新竹縣農會及各鄉鎮農會
- ⑫苗栗縣農會及各鄉鎮農會
- ⑬臺南縣農會及各鄉鎮農會
- ⑭嘉義縣農會及各鄉鎮農會
- ⑮高雄縣農會及各鄉鎮農會
- ⑯屏東縣農會及各鄉鎮農會





染？假使會殘留，應用何種藥品消毒，才能消滅破傷風菌？（南投縣草屯鎮黃楊）

【答】：病豬雖然不特別的排出病菌，但是破傷風病菌，普遍的分佈在堆肥、厩肥、及土壤中，而且抵抗力很強。用普通的消毒藥，不易達到理想的效果。預防該病，應注意豬隻外傷消毒處理，特別是行去勢或卵巢切除手術時，應完全防止感染；即注意器具、手指和傷口的消毒。

過重大豬最好早售

【問】：現已有二百六十斤重的毛豬，是否可再繼續養下去？（南投鎮利永村）

【答】：豬隻養至二百六十斤，再繼續養，甚不經濟。因每增重一斤，所需飼料逐漸增加，最好將此豬早出售。（奈如桐）

洋菇菌床上下之距離

可影響培養室內空氣

【問】：①洋菇菌床上下之距離，如少於六〇公分，有何影響？
②爲什麼用消石灰調製洋菇堆肥？（虎尾鄭丞宏）



【答】：洋菇菌床上下距離少過六〇公分，除工作時不方便外，尚可能影響培養室內空氣之流通。
調製培養洋菇的堆肥，施用消石灰，是調節堆肥發酵後產生之酸鹼性，及洋菇生長所需之鈣元素。（胡開仁）

洋菇堆肥材料

【問】：下列各種材料，可作栽培洋菇堆肥用嗎？①鋸屑，②穀殼，③薄荷莖及花生莖。（社頭邱傳湖、大甲林福祥、張忠諒春生）

【答】：①鋸屑可以用作培養西洋菇，但不十分理想，其配法與稻草使用法同。
②稻殼殼組織堅硬，不易發酵，且硅酸

含量很多，不宜用作培養西洋菇之材料。

③應用薄荷莖和落花生莖培養西洋菇，在原理上是可以，但是沒有試驗證明，不妨依照稻草堆肥發酵方法，作一小規模之試驗。成績好時，再大規模從事。（胡開仁）

柑園可間作番茄



【問】：新栽植柑桔園中，可否植番茄與葡萄？（彰化縣員林鎮曹天性）

【答】：柑桔園內可間作番茄，但番茄生長期間須另施番茄肥料，不可捨奪柑桔的肥料。葡萄則不可間作，因葡萄生長後，枝蔓繁茂，易遮陽光，使柑桔生長不良，並影響柑桔壽命。（翁仁祿）

新植果樹施肥法

【問】：敝人種甜楊桃五十餘株，釋迦果二百餘株。現在春季到臨，不知施用何肥料較佳，請示知。（臺南鎮永康鄉淨念）

【答】：楊桃、蕃荔枝（釋迦果）之施肥種類及施用量如次：
①將植穴內放完熟堆肥爲基肥。
②人糞尿、雞糞等，雖均可施用，但須待完熟後始得使用。
③新植果樹，每株平均化學肥料施用量如次：硫酸銨二〇〇克、過磷酸石灰二〇〇克、硫酸鉀一〇〇克。（翁仁祿）

嫩薑催芽定植適時

【問】：①、種嫩薑的催芽時間，是否在立春半個月前？②、何時定植？③、定植之圃場是先灌水而後下種，還是先下種而後灌水？（高雄縣甲仙鄉劉善華）

【答】：一、催芽時間，北部在立春以前二星期，南部可以提早。
二、定植時之溫度，需在攝氏十六度以上。溫度過低時會引起腐敗。故定植期之決定，應由氣溫之條件及芽之大小而定。芽過長定植則生育差。
三、先灌水而後下種，或是先下種而後



米賜多愛

METASYSTOX

紅蜘蛛·蚜蟲特效藥
原裝：1000cc, 250cc 鋁瓶

多穗

TUZET

水稻紋枯病特效藥
原裝：1kg, 250gm 鐵罐

臺灣總代理：中德貿易有限公司

進口商：東益貿易股份有限公司

臺北市天水路二之四號

電話：四三八〇二、四九六六三

現貨供應：建南農藥行

嘉義市中山路四五二號

電話：二一九八

請認明拜耳商標是
品質高超信用可靠之標記

增加確的
益收保的
法妙鷄養

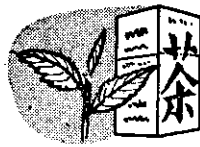


「給母雞聽音樂，會使母雞多吃飼料，並增加生蛋量。一當一位開名世界的養雞專家，把他精心實驗的結果，在報紙上發表時，最初世人都以爲他是在開玩笑，缺少理論根據，而不肯相信他的話；但是到了現在，經過許多人的一再實驗證明，以及心理學家的解釋，這種養雞妙法，就被許多養雞場所採用了。
叮叮噹噹的美妙音樂，像對人的功用，可叮噹噹的美妙音樂，像對人的功用，而在較短的時間排卵（生蛋）；母雞的食量既大，排卵又可縮短時間，當然生蛋量，就可以大大的增加了。
不過，技術是隨時代而進步的；音樂雖然會使母雞多生蛋，增加您的收益，但這種收益並不是有保險的。因此，我們要告訴您一個，既可增加收益，又可確保收益的養雞妙法：那就是除了使母雞聽音樂外，更應該使用最新的科學新藥劑「禽聖片（A.C.M.）」，保證會養出無病的雞；雞群有了什麼病症時，立刻以「禽聖片」加以治療，就保證雞群迅速復健康，無病無痛。
親友的農友們，雞瘟是非常可怕的，它往往會使您的心血完全喪失，致失財又失精神；但是有了「禽聖片」，您就可以安心愉快，永保賺錢了。
「禽聖片」在各地藥房，以及飼料行均有出售。
主治：家禽瘟疫、傳染性鼻炎、下痢、白喉、家禽傷寒、球蟲病、微性肺炎、輪卵管炎及食物中毒、消化不良症等。

總經銷：太平洋製藥有限公司
臺北市中山北路一段〇五號

灌水，須看土地及氣候而定。若氣候、土地均早，須先灌水而後下種。土壤溫度適宜時，下種後也無須灌水。但因為經過催芽的關係，在晴天時不妨灌水（均在定植後一星期內），灌水不可太多。

茶園可用除草劑嗎？



【問】：①茶園雜草，可用除草劑除去嗎？②茶園每年要除草幾次？③植物綜合微量要素劑「シオヤゲン」，用在茶葉上之效果如何？（南投縣國姓鄉林振財）

【答】：①茶園施用除草劑，目前尚在試驗中。據目前現有資料，使用二、四—D可滅除雙子葉雜草。其施用時期，以在中耕除草或午犁後施行，收效較大。施用法即將二、四—D加水五〇〇〇倍，每公頃用量為〇・五公斤。噴施時應盡量接近地面噴藥，以免藥劑噴到茶樹葉部。

②本省茶園，因採摘次數較多，每年因採摘工踐踏土壤緊實，平地茶園，每年至少應中耕除草四次，以增加土壤之鬆度，有助於茶樹發育，減少旱害。

③所稱植物綜合微量要素劑「シオヤゲン」為一種促進植物生長劑，茶園未曾試驗，其效果不明。（胡家儉）

蓖麻甲當產量

約千公斤左右

【問】：一、本省是否有大量栽培蓖麻的地方？甲當產量有多少？

二、想購優良蓖麻種子何處有售？（紅莖種子較好）

三、是否有專榨蓖麻油的工廠？

四、蓖麻油大量銷售是否會成問題（比如一、二萬零斤以上）？

五、本省主要蓖麻油市在何處（是否有專購蓖麻油的大油行）？

六、大量增產蓖麻（種植二、三甲）將來是否竟油會困難。

七、政府或軍事機關是否時常購買大量

蓖麻油？（苗栗縣頭份鎮劉南江）

【答】：一、臺東縣的卑南鄉、東河鄉、太麻里鄉以及南投縣的信義鄉等地，均有大量栽培，甲當產量估計在壹仟公斤左右。

二、所指紅莖優良蓖麻品種為「佐久間」一種，此品種物資局原麻處有推廣，可請當地農會代為申請貸款或現款購買。

三、沒有。

四、不會成問題的。

五、因為沒有專榨蓖麻油的工廠，所以也沒有固定的油市，以及專購蓖麻油的大油行。

六、蓖麻蒴果的殼，製造堆肥，為最易腐爛的原料。蓖麻餅的肥料價值很高，可以代替花生餅棉籽餅作肥料，蓖麻油為油漆、肥皂工業所需要，此外如髮脂、機械、印油……等需要量也很大，所以不會困難。

七、凡物資局原麻處推廣的品種，於收穫後，依臺灣省政府核定公佈的價格收購，如果不願賣給原麻處，也有商人前來收購的。（史群）

大甲蘭用分根法繁殖

【問】：大甲草（織帽蔗用草）是什麼時候栽培？種子由什麼地方買到？（南投縣水里鄉李連馳）

【答】：大早蘭是用分根法繁殖。一般於第二次收穫後，即九月時分育苗，至翌年二、三月行移植。所需種苗，可逕向苗栗縣苑裡鎮農會、或臺中縣大甲鎮農會洽購。（張訓輝）

魚塢種水稻發育過盛

用二、四—D抑制生育

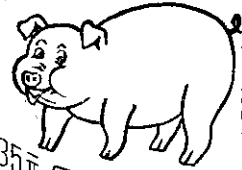


【問】：本人向來經營魚塢，對水稻耕作全無經驗。今年初試將魚塢底全部種水稻，在陽曆二月十九日種下，到今四十五天，大概是溫底過肥關係，水稻過份發育，稻色黑青，稻葉過盛，如此繼續下去，恐怕收穫全無，應如何解救，請詳示。（高雄市吳子文）

大肥 大

抗生藥綜合維他命礦質補助飼料

除虫吃大肥加倍肥壯健康



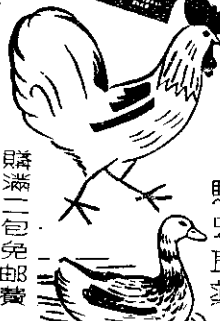
促進產卵 預防疾病



每盒 6元



每包 35元



驅虫良藥

益源製藥所 台北市羅斯福路三段二七二號

購滿二包免郵費 郵購號碼二一九三六零益源西藥房

中日牌

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 種鷄用
蛋鷄用 大雛用
中雛用 肉鷄用
六種

新品源源應市歡迎直接訂購 備有優待辦法 敬請 隨時洽詢

中日飼料股份有限公司

臺北市信陽街三三號 電話三二五五一號 三〇六三四號

最新驚人的植物ホルモン劑已出現!!

純粹一植物生長綜合賀爾蒙劑一高單位

保證品質 一滴顯效

快豐收液劑

葉面撒布劑

中央標準局註冊商標
第12718號

AUXIN — H61

快豐收之特點

- ①增加作物之生長果實着花之速度並促進成熟期
- ②防止花落果改良品質增加產量提早收成
- ③增加發芽率促進活着力
- ④抵抗病蟲害並防止稻熱病等發生
- ⑤增加產量二成至六成
- ⑥快豐收品質絕對與他貨大不相同

製造廠 神農化工廠出品
廠址 南投縣名間鄉濁水村39號



【問】：本地第一期稻作期，水量常感不足。今想自鑿水井，以解本身及其他農友之苦。已有了地下水抽取設備，可不自鑿水井，可否免繳水費，不靠農田水利會之灌溉，可否免繳水費

自設水井灌溉 仍需繳納水費

【答】：①西藥生石灰混合肥料，原則上不是良好辦法，分別為宜。②插秧後四十五天，施用過磷酸鈣效果頗少，鉀尚可用。③農友



【問】：水稻插秧後四十五天(第二次除草時)，為預防稻熱病，並節省人工起見，擬將西藥生石灰和過磷酸鈣與氯化鉀(加里)混合後散布，是否

不宜與肥料混合

【答】：在魚塢的水稻，生育一定過好。你現在趕緊向農藥行買殺草劑(二·四·D)，用一、八〇〇倍液噴霧，即可能抑制生育。殺草劑一盒五〇公分，泡一、八〇〇倍液是九〇公升，可噴一分地。隔十五天再噴一次。並要注意稻熱病發生。(余慶東)

西藥生石灰

【問】：水田插秧後四十五天(第二次除草時)

或滅嫩呢？(南投縣埔里鎮洪昭華)
【答】：在水利會灌溉區內自設水井灌溉，仍不能免繳水費。(水利局水政組)
媽娜露西棚仔栽培



秋煌

【問】：①媽娜露西棚蕃茄可否於二期水田後棚仔栽培？②一分地需要多少種子？③自播種至可移栽期須要幾天？(雲林縣立虎尾農校陳秋煌)

【答】：①蕃茄不耐澇，故作棚仔栽培時地不可有水。最好在第二期水田收穫後，立即整地，後栽種。於水田收穫前三十天左右(水田抽穗初期)播種百苗，就可在水田收穫後定植。②一分地所需種子量約二十五公克，若天氣不順宜播三〇—三七·五公克。③媽娜露西棚蕃茄苗期間，與溫度有關。在攝氏二十五度左右播種，約三十天左右就可定植。(王進生)

讀者服務部小啓

周文均 楊坤鎮 林乃群 張西
林育正 陳銀和 楊糖 徐包敬
張景興 蕭興鑾 詹進德 李朝東
楊鴻財 陳明龍

以上各位農友的問題，已送請專家解答，請等候本社的答覆。

嘉 清河夏季優良種子

- 早生30天青粉菜包心白菜子
- 長岡一號甘藍菜子
- 長岡交配福壽二號トマト
- 大白白菜頭子
- 日本切葉白菜子
- 烏龍大號應菜子
- 蘇魯種矮脚木瓜
- 厚木耳種
- 40天長種馬耳松菜頭子
- 50天大白菜頭子
- 60天長種多頭白菜頭子
- 金瓜(青瓜)子
- 其中30天包心白菜之栽培期間，由農曆二月下旬至七月止，第一期水田區均可播種，其它各色種子及農藥，應有盡有，歡迎賜顧為荷。
- 日本丸葉山東白菜(一條橋)
- 日本半結球白菜子
- 日本青白體菜子
- 紅仁青格菜子(紅帶尾)
- 八十天油菜子
- 青江白菜子
- 黑仁豌豆子
- 想思樹子
- 黃梨仔瓜子
- ニムロン子
- 幼菜目豆(菜豆)
- 七寸胡瓜(免插枝)
- 白粉包心芥菜子
- 粗廣北蕪子
- 早中生白葉白骨芥菜子
- 早中生黃心白骨芥菜子
- 白鹿耳芥菜子
- 赤葉包心芥菜子
- 美國大五寸人參
- 白木耳種
- 清河改良白菜子
- 早生58天花椰菜子
- 嘉隆早生一號結球甘藍菜子

清 河 種 子 行

嘉義市中正路四八二號
電話：三五八四號
割撥備金嘉字八〇〇三七號

尿素

尿素肥效等於硫酸銨22倍
尿素中性連續使用保證無害

其他化學肥料

氯化銨 硫酸銨 硝酸銨 化成氣磷

成份保證 肥效宏大



台灣肥料股份有限公司

台北市新橋路九十一號 電話：二五六四一