

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」

飼養海蘭種雞

高雄氣候適宜



【問】：(一)高二程度擬自修獸醫，請指示應從何着手，必需書籍名稱(中文)。(二)紅頭番鴨，育肥，是否要驅蟲，何藥最宜。(三)平向孵卵器為什麼會孵出跛足雞。(四)海蘭種雞，高雄市氣候適宜飼養否？(高雄市王屬非)

【答】：(一)關於醫學方面，自修比較困難，因為這方面需要實際的經驗，你對這科有興趣，可常與當地獸醫診所取得聯繫，關於中文書籍，請逕向農林廳新聞小組洽購農業叢書——獸醫輯(共三冊)參考。(二)番鴨育肥在必要時，亦可驅蟲，驅蟲藥可用「培安」(P.N.)。(三)孵出雞隻有跛足情形可能的原因有二：①孵化溫度不正常。②母雞營養不平衡。(四)海蘭種雞是鐵交種雞，環境適應能力較強，高雄市可以飼養。(李登元)

在來一號

栽培要點

【問】：貴刊曾將「在來一號」的種植管理要點，作了很詳細的報導，但因有下列數點疑問，懇請惠予指示。

(一)在第二期作栽培時，病蟲害防治如果徹底做到的話，其產量會比第一期作較

差嗎？

(二)在第二期作栽培時，使用最好的秧齡是幾天？是否適於一般蓬萊稻一樣，在大暑後數天內插秧嗎？

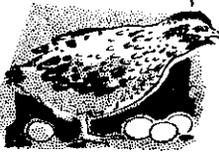
(三)自插秧至收穫所需日數，第一期作與第二期作各為幾天？

(四)如有紋枯病或菌核病發生時，可否使用「阿蘇仁」或「多穗」防治？如不可以，使用「石灰波爾多」液可以嗎？有無效果？(苗栗鎮玉清里徐輝安)

【答】：(一)在來一號的第二期作栽培，不論病蟲害防治多周到，收量絕對較少，大概少一二成。(二)第二期作秧冷二十天，大暑後一星期以內插秧尚可。(三)第一期作一一七—一二〇天，第二期作九五—一〇〇天。(四)阿蘇仁等藥劑均可應用，波爾多液亦可。(余慶東)

鵝人工授精

方法非常簡單



【問】：(一)鵝鳥(うづら)是否可以人工授精，如果可以，請教如何處理。

(二)我現用孵卵器孵化鵝鳥未知因何多數都是死雞(出壳前死亡)。

(三)孵卵器管理，應注意那些事項。

請全省獸醫師養豬養雞業者注意！

豬、雞驅蟲藥之王
阿司卡利肯

(內藥登字第一四六四號)

「適應症」豬、雞之蛔蟲症、結節蟲症、鞭蟲症
①效力強大——殺蟲之力達百分之九十五以上。比任何種驅蟲藥超。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——豬一頭一元，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

臺灣總代理 臺灣獸醫儀器藥品股份有限公司
臺北市信義路二段一一〇號



中日牌 養雞完全飼料

中日牌養雞完全飼料是

本省首創民營最完善之飼料公司出品，品質精良、營養豐富、無論何種雞禽，經常使用均有滿意之效果。

種類
初雛用 中雛用 大雛用
蛋雞用 種雞用 肉雞用
六種

中日飼料股份有限公司

臺北市信陽街二三號 電話三三二五五一號 三〇六三四號

(四) 鴉雄性尾羽有個結紅丸粒，經用手磨擦出了白色物，未知是否精液。(嘉義縣六脚鄉黃大獅)

【答】：(一) 鴉鳥是可以用人工授精的，以其精液，用滴管注入母鴉之輸卵管內即可。

(二) 孵卵器孵化鴉鴉溫度稍高些(為一〇二度)不要常開孵化器，孵化成績才好。

(三) 孵卵器管理注意上述辦理。
(四) 在鴉尾羽肛門口之紅粒處，因按壓洩出白色液即為精液。(李登元)

牛砂土水田

可種嘉農 23 號

【問】：水田半砂土，砂較多。(一) 播何種類水稻適合？(二) 本一期定播二十二號水稻應下何種肥料並施肥時期？(三) 灌水方法？(臺中縣沙鹿鎮林炯伯)

【答】：(一) 品種以嘉農二四二號最遠宜，臺中一七九及一七八號亦好。

(二) 你要栽培臺中一二二號雖好，但對稍熱病的防治必須注意。

(三) 砂較多的關係，灌水亦要較多，追肥將予定數量分配二—三次較妥。(余慶東)

包心白怕傷根

避免鋤頭中耕

【問】：(一) 我二月下旬要點播種早春三五天包心白菜，如何施肥和管理。

(二) 有幾種病蟲害，如何處理。



(三) 天氣關係是否有甚麼影響。

以上三點仰望指教是懇。(彰化縣溪洲鄉南明地)

堆肥，不但無法充分被包心白等吸收，在乾燥期反而阻礙它的生育，每一〇公畝，宜用一二〇〇—一八〇〇公斤的堆肥，再加用過磷酸鈣三五公斤，和氯化鉀一五公斤左右，由本葉展開時，用尿素稀釋液作追肥，每隔七天追肥一次，繼續三—四次其用量約尿素一二公斤，分三—四次為宜，人糞尿最好不用，因往往引起傷根。

(二) 包心白等怕傷根，故從本葉五—六枚不可用鋤頭中耕，約播種後二十五天左右，應停止中耕，發芽後宜用稻草覆蓋畦面，以避免下雨時泥土附着葉背，妨礙吸收作用。

(三) 本期栽培容易發生的病害，是腐敗病，該病的傳染，係被黃條葉虱之食害，或施用新鮮的人糞尿而傷根所起的，故須徹底驅除黃條葉虱，並不可使用新鮮的人糞尿，並在生育期(三月—四月)上雨水多，故須排水。毒藥病也最重，故須從本葉半展開時，開始驅除蚜蟲。露菌病宜噴射天牛七八，四〇〇倍液應從本葉一枚時開始，每隔五—六天噴射一次，至採收前一星期停止噴射。

(四) 二月下旬播種，除產量不高(因為結球期雨水多，溫度較高)外，並無其他障害，但若在本葉五—六時遇過低溫，會引起早期抽苔，致使菜球不緊密的現象。(王進生)

毛薑正名南薑

本省消費極少

【問】：我是貴刊的長期讀者，以下有幾項問題請您詳細指導是幸。毛薑是否我們日常用做調味品的生薑？有什麼分別和特性？(高雄市中營區路一巷四〇號郭秋水)

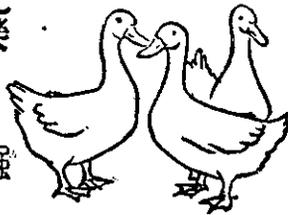
【答】：(一) 毛薑不是生薑，毛薑正名叫做南薑，有人叫做良薑，屬於 Alpinia，其中經濟栽培者為 A. galanga 及 A. officinarum 二種，在亞洲澳洲及南洋諸島均有自生，臺灣自生者是 A. galanga 我國華南

，尤其汕頭市場頗多。其用途供於調味，或解和臭味等為目的。故常與鴨、魚肉等煮，南洋等地食用根基、花(副食)並由根製造

養鴨新藥

安全可靠

效力高強



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、其他惡疾。

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

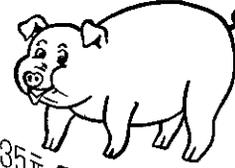
彰化縣線西鄉萬埔路14-3號

大肥嘍

抗生素綜合維他命礦質補助飼料

除虫吃嘍肥大加倍肥壯健康

飼料店，
農會均售



由購號碼二二三六益源西藥商



促進產卵
預防疾病

驅虫良藥



每盒6元

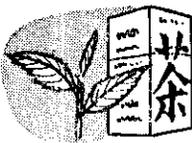
益源製藥所
台北市羅斯福路三段二七二號

根末為藥料。在蘇聯印度方面之消費相當可觀。

(二) 在本省北中南部各地，均可栽培，但本省消費量極少，無法推廣，目前臺北區農業改良場有標本栽培，其栽培方法極簡單，普通是分株法。輕鬆的腐植土生產良品，因多年生的關係，隨時可以採收，但採收量冬季少。(王進生)

本省茶油樹栽培

尚未成經濟作物



【問】：茲隨函附上，花蓮縣瑞穗鄉富源村一一七號「新忠農榨油廠」，試植茶油樹成功之說明書一紙，擬煩貴社請專家研究鑒定，該茶油樹是否如該說明書所載：「易於栽培，利益優厚，最富經濟價值」？如果屬實，不但我擬大量栽培，而貴社最好在半月內刊上，發表專文以資提倡。(花蓮縣瑞穗鄉劉化之)

【答】：本省對於茶油樹的研究資料甚為缺乏，農林廳亦從未推廣過。在山坡地帶，則有栽培，惟尚未能成爲一種經濟性之作物。茶油樹並非園藝作物，栽培不需要精細管理，故應不難栽培。至於利益優厚與否，則由二個因素來決定，一為產量，二為售價。產量高低，則因地區及管理精粗而有差別，是否每甲地可收穫八、〇〇〇斤，頗難斷言，最好能親自去新忠農榨油廠參觀一下，由一株收量來推算甲當收量，較爲可靠。至於售價每公升八元，新忠農油廠是否永久保證，如產量增加或銷路不暢時，是否仍維持該價，則應預先考慮。(張訓舜)

鹿野瑞豐一帶

適宜橄欖栽培

【問】：(一) 臺東鹿野瑞豐一帶山邊土地能否種植橄欖？

- (二) 苗在何處買？每株價若干元。
- (三) 栽培方法如何？是否容易。

(四) 每株成實若干，現在每公升值若干，銷路如何。

(五) 每甲土地應種若干株，共計收入若干元，除支出費用外獲利可能若干，以上五點請賜復。(板橋陳孝元)

【答】：(一) 臺東鹿野，瑞豐一帶山脚平地及丘陵地等，均適宜橄欖之栽培。

(二) 繁殖用實生法，播種期十二至二月，播種後七十天，即發芽，發芽後二至三年間，仍培養於肥沃苗圃，然後定植。定植期十二至二月，栽種距離四公尺(每公頃六二五株)。

(三) 移植後三至四年始結果。

(四) 結果量視土壤肥瘦，管理良否而有異，銷路良好，但單價年年有變動，不易計算純利益。

(五) 苗木可向彰化縣水靖鄉，新高苗木詢問。(翁仁祿)

母猪發抖因爲發熱

哺乳期間注意飲食



【問】：我家中飼養母猪一頭，最近分娩，共八隻，其間均很順利，無任何其他異狀，然分娩後，約兩星期，其母猪却發異狀，症狀如下：即

是豬的全身會發抖，食慾大爲減退，其外陰部有點紅，呼吸時急促，發抖時(站着時)其頭均偏於右邊並常伏着，不喜給豬吃乳。如人欲去摸牠時，發出吼聲，狀如欲咬人，聽聞諸先生說，是豬「非癢」，不知是否可醫？並且吃那先生的藥，也未好轉，請問是何病症？應如何治療。(花蓮縣光復鄉張進富)

【答】：據你所說的情形，你的母猪發抖，就是發熱的現象，在哺乳期內，開始餵料太多，很可能使母猪乳房腫脹發熱，因痛而不願給仔豬吸乳。以後每當母猪生產，初期應注意日糧開頭少給，每日漸漸增加，到兩

合格農藥



政府檢驗

世界名廠出品優良農藥總經銷

- 樂農家：瓜類、豆類、蔬菜：銹病、露菌病、炭疽病。
- 殺也特：薄荷、瓜類：白粉病、柑桔：象皮病(銹痺)。
- 鐵地旺：柑桔、茶樹、棉花、蔬菜、紅蜘蛛。
- 美寶粉：最新全能殺菌劑，替代波爾多液，省力、省時、省錢。
- Ekatox：含巴拉松50%乳劑，功效優於巴拉松(富粒多)

興農化學工廠有限公司

臺中縣大里鄉內新村內新路五九號
電話：臺中市2619、4688
郵局：臺中郵局第236號信箱
臺北連絡處：臺北市仁愛路二段46號
電話：36384

愛多賜米

METASYSTOXI

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

星期時才給全蠟。像發生這種乳房炎，請獸醫注射抗生素藥物，如盤尼西林等有效果。(李登元)

蔗渣培養西洋菇

須經過良好發酵



【問】：利用蔗渣副產品蔗渣製造西洋菇嗎？若可以，請問：

或和稻草混合製造好。

(一) 單獨製造好。

(二) 化學肥料配合指數如何。

(三) 調製方法和製造時應注意事項。

(四) 過去有沒有試驗過，成績如何。

(臺南縣六甲鄉陳銀和)

【答】：蔗渣是可以培養西洋菇，但須經過良好的發酵。

(一) 用蔗渣製造時須加用化學肥料。

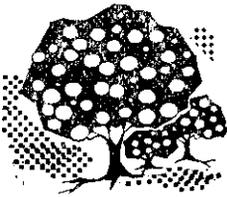
(二) 化學肥料的用量，一百五十磅斤蔗渣，需加硫酸四磅斤，尿素一公斤，過磷酸石灰，(四)至六磅斤，炭酸鈣四至六磅斤。

(三) 調製方法和稻草作法相同。

(四) 農試所和鳳梨公司都有試驗，成績到目前不及稻草好。(胡開仁)

尿素用於柑桔

施入土壤較佳



【問】：(一) 柑桔用尿素撒佈葉面，同時防治病蟲害，混合農藥有機磷劑或氯化煙劑噴射，驅除害蟲類或殺菌劑防治病害，是否會影響農藥減少效力。

(二) 柑桔落花後，幼果時期驅除硬殼介殼蟲類，等待樹株高大，用巴拉松噴射恐噴藥噴落人體極不安全，而用機械油(夏油)有幼果多少藥害落果之憂，除上記二種藥類外，有效的抵毒性農藥，請指教用馬拉松無顯著效果。

(三) 宜蘭地區栽植桶柑為大部分，施肥分春夏秋冬三季，但施肥加用化學營養肥料施肥，免影響採收時間(果着色(顏色)延遲成熟關係，柑桔發育增大，秋肥三要素並顯樹株健康，柑桔發育增大，秋肥三要素成份，最佳配合比率。(礁溪鄉黃文進)

【答】：(一) 本省目前生產之尿素，用於柑桔時，以施入土壤較為安全。葉面噴佈之尿素必須含縮尿成分低，且稀釋濃度適合才不致發生藥害。尿素與有機磷劑或氯化煙劑混合，藥效不會減低。

(二) 防治介殼蟲類，應在冬季一月至二月間，以高級夏油七六倍加用五E馬拉松八〇〇倍噴射之。在春夏季連噴噴射，馬拉松可同時防治蚜蟲等。

(三) 秋肥施用時期最遲為十一月，三要素以等量配合最好。施肥量不過多時，不致影響成熟。秋肥施用量以佔全年總量之百分之二十為原則。(陸之琳)

大生22、大生78

適用範圍甚廣

【問】：大生二十二與大生七十八，其特性有何不同？其使用方法和適用範圍又如何？(屏東縣新埤鄉曾增雄)

【答】：(一) 大生七十八即 Dichane N-78 又稱 Zined 為殺菌劑，其適用範圍甚廣，可用於果樹，蔬菜之各種炎菌性病害，尤其用於蔬菜方面為優，足以壓倒波爾多液及石灰硫黃合劑使用木藥濃度四百倍。

(二) 大生二十二即 Dichane M-22 為殺菌劑，其適用範圍也同前，據筆者就稻熱病方面之室內落劑試驗所知，M-22 似乎較 N-78 效力為強，使用濃度四百倍。(朱啓魯)

讀者服務部小啓

張福乾 楊 甦 彭欽洲 林啓敏
陳盛麒 許正男 謝英山 梁繼熾
黃朝帶 王劍敏 林去盛 何岩友
以上各位農友的問題，已送請專家解答，請等候本社的回答。

尿素

肥效等於硫酸銨 2 倍

中性連續使用 保證無害

其他化學肥料

氮氯化鈣 過磷酸鈣 硝酸銨鈣 化成氮磷

成份保證肥效宏大

臺灣肥料股份有限公司

臺北市衡陽路九十一號 電話：二五六四一四

<p>「沙發美星」</p> <p>注射液 33 1/4%</p> <p>'SULPHAMEZATHINE' 33 1/4%</p> <p>專治禽畜之腸炎肺炎，球蟲病及各種細菌性疾病</p> <p>• 功效可靠迅速 • • 使用簡便安全 •</p>	<p>「芬樂維斯」</p> <p>'PHENOVIS'</p> <p>防治禽畜之蛔蟲胃蟲盲腸蟲及各種寄生蟲性腸胃炎</p> <p>• 治療預防均有效 •</p>
<p>「美尼」</p> <p>'MINEL'</p> <p>防治牛羊之蛔蟲及肝蛭蟲最有效</p>	<p></p> <p>英國卜內門公司各種獸醫藥品</p> <p>• 一經採用 • • 保證滿意 •</p> <p>說明書備索</p>
<p>現貨總經銷</p> <p>永生西藥行</p> <p>臺北市中山北路一段一二四號 電話：四二四七六</p>	