

鷄鴨豬的補助飼料 禽畜保健 促進生長

肥猪王

養畜的聖品

VITA CAL

(農會藥房飼料行有售)

品出廠物就畜家春鴻
六之号八一安長鎮橋板

養業信箱

來信請儘量利用郵政明信片。信中直接提出問題，請不要講客氣話。記得寫你自己的姓名住址，信的正面註明「農問」二字。

寧可少給，等鷄隻吃光飼料再行補給，不要使每次都剩下來，剩下來不除去則會影響飼料不新鮮，而減低家禽之胃口。所以燈光也好，不燈光也好，飼料經常保持新鮮，最為要緊。(李登元)

七—十天撒一次，如果像來信所附病害標本那樣嚴重，撒藥間隔時間應改為每三—五天撒佈一次。菲菜藥上具有鹽質，故撒佈之藥液中應加些膠質。⑤撒佈大生七十八絕不會使菲菜藥更為擴大，你所以認為有擴大原因，那是因為銹病在病前未撒藥之前早已侵入，所有病害當病菌侵入四、五天內必須有一段潛伏時間，此時外表是看不出病斑，必須經幾天之後才表露出來。據來信所述可知你撒藥時間嫌遲些，如繼續撒藥仍可保護未病之葉免於被害。⑥銹病在嚴重發生時期撒藥不可間斷，如僅撒佈一、二次是不夠的。⑦一般大生七十八使用之濃度為四百倍，但在猖獗為害時期可提高為三〇〇—三五〇倍。

母猪人工授精

較自然交配好

【問】：本人現養有改良種小母猪五隻，擬選留一頭做種母猪。查北部地區甚少漢布夏或約克夏種公猪，長成後如何配種，故有疑問數點，敬請費神解答。

①臺北附近何處有漢布夏或約克夏種公猪可以配種？

②人工授精效果如何？據一般農友談稱，人工授精所產仔猪甚少而死亡率甚高，且成長緩慢，其原因何在？受精站住何鄉鎮？

③北部如桃園市上所售仔猪形態不同，如蘇克夏種約克夏種漢布夏種不溪種，其所產仔猪，形態如何？(臺北縣板橋鎮)益尚

【答】：①你的種母猪要配漢布夏種公猪，在北部可向苗栗鎮農會申請或事先接洽配種方法。

②人工授精成績較自然交配尚好。在本

省一年有數萬頭母猪受人工授精，據統計受胎率達八十%以上，生產仔猪一窩平均十頭以上。所說死亡率率高，生長慢，絕無這樣現象，恐為公猪業者故意宣傳。根據本人在臺中區農林改良場實施結果，受胎率達九十%，生產仔猪體型發育較自然交配的還好。

③所說在桃園市上所售仔猪形態不同，是因為不同品種或複雜雜種關係，至漢布夏或約克夏種種在目前尚為數不多。(江清海)

注意鷄的飼料

經常保持新鮮

【問】：我家有來抗鷄，五個多月每天給飼料三次。但多吃不亮，想在鷄舍裝電燈用5W的電泡來點到天亮為止，不知對鷄的生產卵有沒有影響？(雲林縣虎尾鎮廖昭三)

答：利用點燈使鷄隻多得吃飼料之機會是可以的，但是對於產卵方面並無多大的利益。你給與飼料太多，每次足够食用即可，

「大生」為有效藥

【問】：一、敝家所種的菲菜花現有重大的銹病(附病葉)，常施用大生殺菌劑均未見效，且有擴大之現象。請問除大生藥劑外，是否有其他特效藥？請賜予惠告，何處有出售。

二、番茄之青枯病現在本地方法嚴重，請問有何特效藥劑可防治？何處有出售？(彰化縣溪湖鎮葉家彩)

【答】：大生七十八是防治菲菜銹病有效藥劑。我們知道本省中部一帶都有普遍應用，效果都很好。您來信所說施用大生無效且有擴大跡象，但不知是否用法不對。①你所用之大生不知是否農林廳配售之大生七十八。如果不是，那應請你於購買時加以注意，原封包裝之大生七十八，可參閱每期豐年刊登之青象公司的廣告照片。②大生七十八是有效預防病害發生，故最好應於未發病之前，或剛剛開始發病時，就要撒佈。一般每隔

(二)番茄青枯病目前尚無適當藥劑，此病是由於土壤傳染，輪作及選擇抗病性品種，是防除青枯病有效對策。適用於貴縣之優良番茄品種請區農林改良場介紹為妥。(洪章訓)

柑桔發生白蟻

可以有有效防治

【問】：板橋的「軟枝梨」是否有價值？又柑桔發生白蟻如何防治？(臺北市張曾訓)

【答】：①本省產梨品種以「橫山中生梨」為最佳，在本省中北部栽培梨，宜選此品

種。本種產新竹縣橫山鄉，板橋的「數枝梨」因未見過，性狀不詳。

②柑桔樹如發現樹皮有白蟻為害時，應從樹皮上白蟻所做隧道，追蹤到它們的出土口，這種小洞，多在樹根附近，仔細挖開土壤，稍稍挖深，並勿使小洞堵塞，徐徐注入稀釋九倍之白蟻藥(中農化工廠出品)。如無白蟻藥，可用十五%地特靈乳劑與二十五%DT乳劑一比廿混合沖水五倍，或用四十%愛特靈粉劑加水二百五十倍代替，效果相同。藥液注入洞中，頃刻而滿，但不久即從小孔流入土中，流盡後再注藥液，如此繼續注藥，至不能再注為止。因此小洞直透蟻巢，藥液流入蟻巢，可將全巢白蟻殺死。(蔡致讓)

防治甘藷縮芽病

應採用無病薯苗

【問】：鄙人種植數十畝早生甘藷，土名「七十日仔」。前在苗圃時甘藷薯苗，有染縮芽病(球莖)的污點，種後到現在已一個月了。現在該病傳染已半數，重者百分之三十，輕者百分之二十，全園生育陷於停頓。請問此病有何殺菌藥可治療？(高縣燕巢鄉孫丁)

【答】：你所栽培之甘藷發生病害，係為縮芽病。此病於多濕時期較易發生，此病係由幼苗傳染，故應採用無病之薯苗種植，及應栽培抵抗性品種，即那川侍桐屋，P30，長濱十七號等。上述品種對縮芽病較有抗病性。(洪章訓)

黃麻播種適期

在四月上中旬

【問】：吾栽培黃麻，現在生長是大大約一公尺，已經分枝。這是怎樣原因？種子自己留種，自信種子優良，不是欠水。播種日期是農二月十五日，未知成長如何？(臺南縣後壁鄉賴碧寬)

【答】：黃麻播種適當時期，應在國曆四月上、中旬。過早播種，常會發生提前開花分枝現象，是因黃麻對於環境感應比較敏感，尤其早播時光照不足。生長初期若遇乾旱，更易促使提早開花，花後隨即分枝，有效

莖不能充分伸長，久留田間，纖維收量，增加有限，不如早日收穫，快種後作，以資彌補。以後應接受農藥機關指導，千萬要慎選麻種，不可擅自早播，免遭損失。(李景元)

梨樹結果少

有數種原因

【問】：敝人所栽的為橫山梨；現高長快二丈長了；但每年開花很少結果，每次最多結三五個，花大部脫落；是否缺少化肥之緣故，我請問應如何管理與修剪是為妥當。如蒙賜覆時，願告山東梨之特徵如何？(臺北縣永和鎮周志飛)

【答】：梨樹已達結果年齡，祇開花而結果少的原因如左：

- 一、開花期中常逢陰雨，限制傳粉昆蟲之活動，而且花粉遇水，自然爆裂，以致授粉困難，即使花粉到了柱頭上也不能發芽。
- 二、施肥不當，不施肥或氮肥施用過多，常造成落花或落果。

梨樹年輕時由長果枝結果，達結果年齡後由「短果枝群」結果。修剪時只須調節發育枝之生長，及疏刪短果枝，將衰弱的短果枝剪去，並抑制徒長枝之抽生。

山東梨品種極多，不知你指的是那一種？那些品種都喜歡比較乾燥的氣候，本省平地不能栽培，但在高山地區，是否能種此項優良品種，亦成疑問。山東梨品種特徵之描述，可參考吳壽民氏著果樹園藝學。惟此書在本省恐難找到。(蔡致讓)

馬來亞種柑桔

可以自行育苗

【問】：一、要在馬來亞熱帶地區種植各種上等柑桔，如何傳種，向何家買才可辦？二、馬來亞能否種植荔枝桃李等類果樹三、波爾多液英文名怎樣寫？(馬來亞范志坤)

【答】：一、在馬來亞熱帶地區種植柑桔，可種植椪柑、桶柑、甜柳橙或晚命西亞橙，如附近地區或當地無法購到優良苗木，則必須自行育苗。自臺灣引進接穗嫁接，優良品種之接穗可向臺灣大學園藝系或臺北士林

強力安雛素 (ノキサリン)：鷄之球蟲症治療及預防家禽霍亂(コレラ)之預防，豬之赤痢(出血性、下痢症)鴨之感冒，治療家畜之發育增進。

包裝：20g. 100g. 500g.

強力寧禽片 (ヘルミノック錠)：綜合打蟲藥：一次驅清條蟲、蛔蟲、盲腸蟲。

包裝：30片入 500片入

鷄蚤靈 (ワクモゾール)：驅除鷄之羽蟲鷄蚤子豬虱、蛆、蚊蠅、蟻。

包裝：100c.c. 500c.c.

好擊蟲 (SPオゲゾン)：日本厚生省及農林省指定消毒藥，效能特強，比較在來之消毒藥水三倍至七倍。

包裝：100g. 400g.

養鷄器具：魚粉、鷄籠、切菜機、鷄糞乾燥機

出品廠：大和化學工業株式會社東京工場

臺灣總代理：東盈實業股份有限公司

地址：臺北市迪化街一段四二號 電話：44411,44415

各位親愛農友們！

清河交配新品種晚生雪白花椰菜苗，於本月十六日起開始供應栽植，本品種簡介本品種是敝行民國四十三年研究交配始於四十六年才育成之新品種，經四十七年度之供售各地栽培者均獲得優異成績，株型矮大，幼苗紅腳紅心尾，廣綠葉體，葉面粉白莖部大，花蕾極大型雲白結晶，蕊球圓美，三層花蕊之稱富于重量，抽苔極優。耐寒抗熱力強，不怕南風及惡氣候，現時栽培適於在清明節前後收成。每株收穫淨重三、四斤左右，去年度出市場之平均售價，每公斤三元二角左右，又本年度各項蔬菜大量之輸出，價格可能比去年高昂。本品種是栽培最有益最可靠之優良品種，歡迎栽培農友，請勿失良機，提早來訂購為荷。(現苗在嘉義本苗圃)此外各色蔬菜種子應有儘有以及特效農藥，噴霧機等在庫均備，歡迎採用賜顧。

清河種子行

嘉義市中正路四八二號
電話：三五八四號
劃撥儲金一三一〇七號

園藝試驗所引進。(臺灣省農林廳禁止柑桶苗木之輸出或輸入，因恐傳播病蟲害，但接穗可以。)

在熱帶地區栽培柑桔，所用砧木宜取甜橙、酸橙或酸橘。甜橙或酸橙做砧木的柑桶樹，適宜栽培在土層深厚排水良好之砂質壤土地或礫質壤土地。接在酸橘砧木上的柑桶樹，適宜種在黏質壤土地。文旦雖可做砧木，但接木弱和力差，將來樹的發育較矮小，尤其是接椪柑或桶柑者，樹的發育不振。檸檬、葡萄柚不能用作砧木。

分類廣告

①本欄廣告以五行爲限，每行六號字九個，每行收費六元。利用郵政匯票，三五九三〇號。電話：四七一三。來稿與廣告費，請在出寄兩週前一件寄到。

畜牧

正氣種八十號
正氣種八十號
正氣種八十號

鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨

良種 正交種鴨
良種 正交種鴨
良種 正交種鴨

鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨

良種 正交種鴨
良種 正交種鴨
良種 正交種鴨

鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨

鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨

良種 正交種鴨
良種 正交種鴨
良種 正交種鴨

鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨

鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨

良種 正交種鴨
良種 正交種鴨
良種 正交種鴨

鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨
鴨 本處正純種鴨

種苗

廉售海湖白皮紅肉
子西瓜子及相思樹
子桃樹大廟后農友行

草每苗一丁
高冷地養成的晚生大
粒種一千株以上每株
二角五分 蘇州雜糧
厝村七〇號 李木草

書籍

何をどうして造るか
化學製法
16開四百頁60元臺北
鴻儒堂書局郵購90%

種子播後，培養二年，實施嫁接，嫁接適期在一、二月間，方法用切接法。接活後培養一年即可定植。

二、馬來亞可以種植荔枝，選河流兩岸之沖積土地栽培。桃李等溫帶果樹在熱帶栽培時枝梢徒長，休眠不能充分，有時秋多期間會開花，結果不確實所產果實品質差，故不適於栽培。僅在熱帶高冷地，如雨水適宜，陽光充足，可以生產優良品質的桃李。

三、波爾多液英文爲 Bordeaux mix. (殺殺液)

農具

大生三三
密寶西瓜
鳳山鎮 農友種苗店

家庭
自動
半馬力電燈線可用
苗葉鏡光復路82橋泰

其他

房地農需用果樹園等
花蓮中正路二二三楊

賢能的獸醫·開明的農友都樂用

最新最好動物用藥品

救畜寧 注射劑 100 c.c.

Hog Star

衛試藥字第0564衛

主治：豬、牛、羊，家禽類疾病及預防
主成份：三重磺胺劑+下熱劑+強心劑

禽聖片錠劑

A.C.M.

主治：雞、火雞、鴨子、鴿子等疾病
主成份：氯黴素+三種磺胺劑
衛試藥字第2390號

藥房、飼料行、農會均售

太平洋製藥廠

臺北市中山北路一段105巷90號 TEL: 47086

農友們的福音

最理想堅固耐用

飛馬牌 FM-1 型 耕耘機

FM-3 型 耕耘機

可向當地土地銀行
申請低利貸款

說明書

簡介表

獨國
①引擎 隨選配裝美國汽油、煤油、柴油 6—7 馬力
日本
②變速方式前進 2 段、後退 1 段、耕深 1 段、換皮帶可用 4 段
FM-1 型 V 皮帶齒輪齒式變速
③動力轉動方式 FM-3 型 V 皮帶變速
④性能 4.5—6 公里/1 小時 耕深 6—8 英寸
搬運 11—25 公里/1 小時 載重 3,000 磅 上爬力 30 度
⑤價格 FM-1 型 18,500.- FM-3 型 13,500.

精機機械工廠

臺北總廠：臺北市鄭州路47號 德興裁縫行 電話45092
廠址：臺北縣樹林鎮鎮前街83號 電話樹林局12號