

甘藷須鉀肥增產 人糞尿勿施過多

【問】：①栽培甘藷，多量施用人糞尿有何害處？爲害情形怎樣？②常施氯化鉀於缺鉀肥田地，土質會否受殘留鉀的影響？對澱粉質作物有害否？（彰化縣溪州鄉陳來成）

【答】：①甘藷係根莖作物，產量與鉀肥有密切關係，故鉀肥之施用反較氮肥爲重要。人糞尿之肥份雖鉀鉀鉀含有，但以有機物及腐質爲主。適量之氮肥可增甘藷產量，但多量施用人糞尿，即氮肥過多時，甘藷莖葉繁茂，莖形細長，結果收量減低。②氯化鉀之施用，除供給鉀養分外，其遺留之鉀，因爲一般植物需要量極少，故施用氯化鉀時，氮爲一廢物。常施用之則此種廢物殘留過多，對土壤之影響爲增加土壤溶液之酸性。多量之氮，對澱粉質作物如甘藷之影響，爲增加纖維，影響澱粉之形成，故品質及產量均蒙其害。（梁鉅榮）

花生餅肥份分解快 較適於短期農作物

【問】：花生豆餅和棉花子餅，何者對馬鈴薯較有肥效？（臺中縣東勢鎮徐啓文）

肥料名	含氮量(%)	含磷量(%)	含鉀量(%)
花生餅	六.五	一.三	一.〇
棉籽餅	六.三	三.〇	二.六

（陳文郁）

母猪養得太肥 生殖會受阻碍

【問】：我家有隻母猪（桃園種），已生產過四次了。每次所生的小豬都很完美，現在母猪也漸漸肥起來，許久還不發情，母親說這是太肥的原故，不知有理由否？（臺東縣）

卑南鄉振振響

【答】：據你所說關於母猪的情形看來，你母親的話一點也沒有錯，這是因爲母猪養得太肥胖了。母猪太肥則其生殖生理會發生阻礙，若要母猪發情，除減食外（少給精料而多給粗飼料如青草及甘藷藤葉等），並常趕母猪到戶外運動，才有效果。（李登元）

母猪懷孕期限 平均一四四天

【問】：我的母猪是美濃雜種二代，初胎（交配後）是正常生產，二胎（人工授精）越過了五天生產，這是什麼原因？（屏東縣佳冬鄉鍾成招）

【答】：母猪懷孕前期前後相差三、五日並無關係，通常說豬的懷孕期爲一四四天，祇是平均數。故第二胎遲五天生產，並不是因爲人工授精的關係。（李登元）

雞鵝白痢症檢查 須用白痢檢定液

【問】：雞白痢症要用何方法檢查？（臺中市平等街林展加）

【答】：雞白痢症之檢查，是要應用雞白痢檢定液與雞的血液，在玻片上混和，觀察其是否有凝集現象，有凝集現象者爲有帶白痢細菌，應加淘汰。白痢檢定液在淡水血清廠有出售。（李登元）

預防仔兔球蟲病 可服腸胃消炎片

【問】：未滿二個月的兔子，身體很健康，正在好好地吃青菜，忽然啼叫一聲，就四肢不動地死了。青菜都是除去水份，泥塵才給餵的。請問這是什麼病？（屏東縣萬丹鄉李隆澤）

【答】：仔兔死亡的原因很多，爲害最大的是球蟲病，該病病，下痢等，此外還有一種瘧疾，但普通不多見。你來信所說的病狀，可能是球蟲病，須檢查腸內大便即知。其預防法可用腸胃消炎片混入飼料中，每週一、二天。（黃立羣）

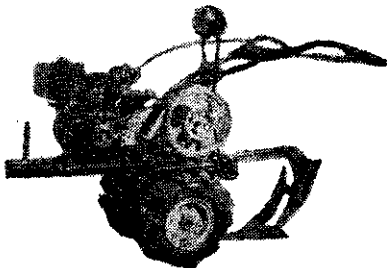


國產耕耘機中歷史最久用戶最多

興農鐵牛牌

耕耘機

配裝美國最有名 BS 牌引擎



銀行或糧局申請地利貸款
購買本機可向當地土地款

省油堅固耐用

規格及價格表

名稱	興農鐵牛 1 號耕耘機	興農鐵牛 2 號耕耘機
引擎	3.5 HP BS 牌汽油引擎	7 HP BS 牌汽油引擎
耕耘能力	整耕深度 4—5 寸 每甲 14 小時	整耕深度 5—6 寸 每甲 10 小時
跑路速度	每小時 15 公里	每小時 20 公里
載重	1,000 臺斤	2,000 臺斤
價格	7,500 元	11,500 元

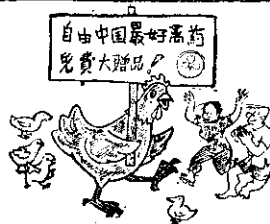
建昌鐵工廠 臺中市 三民路 98-7 TEL 4325
大智路 12 TEL 3272

春季優良種子

正日本黑葉美濃早生大根	每台兩 六元	每台斤 八五元
九葉山東白菜	三元	三五元
節成包仔	十元	一〇元
正日本時無大根	十二元	一八元
正日本赤九二日大根	十五元	六〇元
改良大梅花大根	十四元	三〇元
頂雙溪種青大長胡瓜	五元	三〇元
日本米斯塔蘭下菠菜	十四元	三〇元
南洋大葉韭菜子	十四元	三〇元
白敏豆	十二元	十元
空心菜	八元	十元

蓬萊農產行

◆請利用郵局郵購◆
臺北市永昌街二號
電話：四六七三二號
郵政劃撥儲金八八三七號



家禽救星 專治禽藥
福綠禽藥
紀念出品十週年銘謝顧客
免費大贈品
太平洋農藥化工廠
辦事處：臺北市中山北路一段 105 巷 90 號 TEL 47086

（全省各藥房飼料店均有售）
◎詳細辦法請看週年第 8 卷第 17 期 26 頁第 8 卷 18 期 12 頁
◎獎品：免費贈送
一獎 西德製 HiFi 最高級收音機一臺
二獎 日製攜帶收音機 Transistor 一臺
三獎 美國派克 21 型 Parker 自來水筆一支
四獎 福綠禽藥二包