的營養，如再有這種情形發生，則要考慮這母豬是否可作種母豬了。（季培元）

母牛發情的時期爲配種適當時間

【問】：母牛發性是否有何種鑑別方法？如有怎樣鑑別？（臺南市苗耐冬）

【答】：母牛發情的徵候如下：普通母牛發情先時不思飲食，往往發出不安的鳴聲，排出稀薄透明的粘液，陰戶充血潮紅，同時膨脹腫大，及至發情母牛與其他母牛互相騎乘作交配狀時，便是發情的最好表現，此時亦爲配種適當的時間。（林誠華）

甘蔗蔗渣醱酵後可利用爲飼料

【問】：甘蔗渣（糖公司售給造紙廠原料）如何腐化，或如何醱酵，或如何變成軟化，然後可做家畜飼料否？請指教。（豐原鎮呂瑞森）

【答】：查甘蔗渣主要係粗纖維，反芻動物可少量利用爲飼料，但須添加糖蜜，至使其軟化，須經醱酵後，或可把部份纖維轉變爲價值較高的炭水化合物。醱酵方法複雜，且須具有醱酵知識，否則會變成堆肥。醱酵須利用一種或多種微生物使之作用，現日本山崎博士有究發明一種叫「Byme」（バイム菌）內有許多菌類，加入於醱酵材料中即可達到目的。甘蔗渣如利用此物加入醱酵，或可提高飼料利用價值，現臺南民權路德生實易公司有進口。（黃立群）

米米米

區鏗南　林阿南　陳來福　劉豐田
蔡春林　鄒色乾　會中明　羅芳松
歐榮城　林伯揚　胡人寰　陳加思
林進益　倪來壽　邱傳湖

以上各位農友來信，已轉請專家答覆，請候本社回信。

欲得 健壯的快生長的 提早上市出售的 農作物
請即使用

益農素

預防**果樹**（尤其是柑桔）廢根，落果，**水稻**黃腳，稻熱病：**農作物**各種生理病都使用**益農素**混入你的肥料中施用或溶水噴射葉面。**益農素**內含有細胞分裂刺戟劑，生長ホルモン生成促進劑及綜合微量元素農作物用了**益農素**以後能**促進生長，予防生理病，節省肥料，縮短時間，提高品質，增加收益**

總經銷處　信豐農藥行
彰化永靖鄉永靖街二

分銷處
慶豐農友行　屏東潮州中山路五四
裕大行　高雄鳳山中正路二二五
玉豐農藥行　臺南新營復興路一三九
裕泰農藥行　嘉義民族路一七六
隆泰農藥行　草屯中山街一五
合益農藥行　臺中大坑

檢驗合格登記證農藥字第 013 號

敝廠爲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

地下殺蟲劑

三本 SANPPUN

美國 威力克化學公司出品
臺灣獨家加工廠　中華山本農藥有限公司
營業處：臺北市開封街一段18號
臺灣總代理商　大安行股份有限公司