

公鷄消化不良

可致臃腫脹大

【問】：一、五個月年齡的胡漢西公鷄(已用荷蘭蛋去勢)外觀上沒有絲毫病變，只是躲入陰暗的角落。二、已絕食四五天，但腹中仍有不消化的穀類(非食滯)。三、解剖只見嗉囊中有不消化的食物，喉頭及食道有粘液，肝臟或深綠色(肝臟尚完好)且易碎。四、查各養鷄書籍未發現有肝臟變深綠色的病，敬請答覆。(桃園龍潭鄉李茂遠)

【答】：據你所說的情形，你的胡漢西公鷄死亡，與應用肥膏丸無關。主要的病因為消化不良之緣故。因嚴重的消化不良可致阻礙腸胃，阻礙腸胃雖然不礙，但胆汁則由阻礙腸胃而出，阻礙腸胃與肝連在一起，胆汁極易把肝臟染成深綠色。(李登元)

首蓿在臺不甚適宜

不能供應該項種子

【問】：做人擬購少許美國首蓿草種子試種，經多方尋覓無着。近據友人稱：農復會有該項種子，未知可否煩請寄來或有其他辦法，請示悉。(臺中市李誠)

【答】：首蓿草在臺灣不甚適應，採種困難。除目前少數試驗研究機關試種外，並不對外推廣，農復會難以供應該項種子。(陸增輝)

四月如無法插秧

可種大豆玉米等

【問】：春季種植十石大豆，在新竹地區於四月上旬將紫雲英收穫後，可否播種？紫雲英收穫後地肥分是否充足或不足什麼肥分？現在，天氣較旱，除十石大豆外，尚可種植些什麼作物而不影響二期插秧之適期？(新竹縣湖口張福洲)

【答】：一、大豆十石係屬早生品種，對環境很鈍感，所以在新竹地區自二月中旬起至八月下旬止，都可以播種栽培。該種生育期間僅九十天左右，故希望栽培者，施肥時要比三石種施肥量多施一點。十石種係後性大豆，比較容易發生紫斑病、黑斑病等，故栽培期間請力排水。

二、至四月下旬如尚無法插秧者，除播十石大豆外，尚有玉米及高粱等作物可以栽培，此二種亦係早生作物，故不影響二期插秧。(洪再傳)

棉花產量如少

可以委託軋花

【問】：小型棉花脫子機何處有售？價錢多少？如無脫子機，應運到何處去脫子？(陳盛慶)

【答】：棉花軋花機(所謂脫子機)本省臺南市各大鐵工廠有仿造日本淺井式皮軋軋花機出售，每臺約需四千一五千元，但需用二馬力之發動機帶動，合計設備費應在一千元以上，每天可軋花三百至五百斤。如果生產量不多，可運至嘉義市博愛路三五〇號(竹園子)棉麻試驗所嘉義工作站軋花工場委託軋花，所得皮棉及種子，均歸委託者所有。該工場每臺斤收取軋花費用一千零斤以下者二角，二千一五千斤者一角八分，五千一萬斤者一角六分，一萬一五萬斤者一角四分，五萬斤以上者一角二分。(季長元)

菴瓜栽培要訣

注意施肥防害

【問】：菴瓜的形狀畸形，及長至二吋長後黃枯很多，是何原因？如何能使菴瓜生產得多？長得快？施肥至何程度才適當？(金門黃錫規)

【答】：(一)菴瓜(越瓜)形狀畸形長至二吋許時發生黃枯現象原因有三：①授精不良；②菴瓜是由昆蟲媒介花粉授精結實成爲瓜，若開花時，因低溫或天氣不良時，蜂類活動不活躍，故引起授精不良，果實黃萎不發育。③瓜實剛被授精：瓜實剛被授精剛地城的瓜類第一毒蟲，被瓜實剛授精剛地城之瓜，亦會變成畸形黃萎。④子房發育不良。

(二)菴瓜栽培要訣：①多施腐熟堆肥，氮素鉀二分並重使它健全發育。②從本葉展開一枚一二枚時起，繼續噴射大生四百倍液二三次，預防病害發生。③剛行開間覆蓋，避免果實與地面接觸，減少果實腐爛。④噴射馬拉松加水溶性蛋白質混合液，誘殺瓜實蟲。噴射魚藤精驅除守瓜。⑤從本葉展

大生七十八 (DITHANE Z-78) 可濕性粉劑可防止大豆銹病 用300—350倍水溶液，每公頃800—1,000公升，在播種後五十天左右本病開始發生時，行第一次噴射，以後每隔七天噴射一次，共四次。又大生七十八能與安特靈乳劑混合使用，如防病與防蟲時期相同時，應於安特靈乳劑水溶液中加入大生七十八。兩種藥劑混合方法是：在一〇〇公升安特靈乳劑水溶液中大生七十八可濕性粉劑280—330公升。

大生七十八亦可防止小麥銹病，柑桔象皮病及黑星病，菸草白尾病及赤星病，一般蔬菜炭疽病，黴菌病，疫病，紫斑病及銹病。

大生二十二 (DITHANE M-22) 可濕性粉劑防止西瓜，胡瓜，番茄及馬鈴薯病。並能促進生長增加產量。對番茄可增加產量至六成半，亦能防治蛛蟻。

可利生 (KARATHANEWD) 可濕性粉劑不特可防止白粉病並可治好已發生的白粉病。亦能防治蜘蛛。


開路生 (KELTHANE W) 大生七十八可濕性粉劑三磅紙袋美國原裝 可濕性粉劑專治各種蛛蟻。



臺灣總代理 **育象貿易有限公司**
 臺北市中正路1756號三樓 電話：27467
 郵政劃儲臺灣第2156號
 函索農藥說明書附郵票四角即寄

「沙發美星」
 英國卜內門公司 各種獸醫藥品

注射液 33%
 'SULPHAMEZATHINE' 33%



功效可靠
 使用簡便
 一經採用
 保證滿意

專治
 禽畜之腸炎
 肺炎，球蟲病
 及各種
 細菌性疾病

現貨總經理
永生西藥行
 臺北市中山北路一段一二四號 電話：四二四七六