

(二) 猪隻疾病，均以多种抗生素之注射是不對的，應先診斷決定何種病。抗生素僅對某種細菌性疾病有効，而猪病有很多病毒性疾患，是無效的。同樣地細菌性疾病，如治療過慢或藥量不足，藥品失效亦是治不好的。肺及腸有黑色斑點，是否出血點未看病的，則難判定。死畜解剖，要看病的前後及全身之變化，有時也須經化驗才能決定何種病及如何治療。(林本欽)

## 具機農

### 農耕機離合器不全分離

#### 調節磨擦板與三角皮帶輪

【問】：(一) 請說明耕耘機的主離合器的構造，及其原理？

(一) 離合器連接桿長度合適，向後移動剎車桿時也有阻力，可是在剎車位置仍不能使離合器完全斷離，致使變速時齒輪發生摩擦，要如何調整？(新義新港鄉中洋村八一號江)

【答】：(一) 來函所指耕耘機的主離合器，似係指驅動式耕耘機主軸皮帶輪離合器部份，其構造由單片(或多片)離合板，亦即摩擦片或來令片與離合器壓板、三角皮帶輪、以及操縱離合之凸輪、彈簧等組成。其作用原理，為使離合板與皮帶輪內面分離，或接觸而使引擎由三角皮帶傳導動力，至主軸，可使分離或接合，亦即接合時需靠兩者摩擦力傳導動力。

全省農友兄弟們：

本省引進新農藥防治農作物病蟲害，到目前已有將近十五年的歷史。由於科學的進步，新農藥層出不窮，每年都有新的種類增加，現在向農林廳登記的，已達一千多個牌子。按照臺灣省農藥管理規則的規定，農藥工廠或貿易商製造或輸入農藥，應於第一次出廠銷售或進口之前，向農林廳申請登記，經核准發給登記證後，方准出售或進口。又按照臺灣省內偽劣農藥取締辦法第六條的規定，未依照有關法令規定登記者應列為偽農藥。十五年九月止，將所核發農藥登記名單印成專冊分發，以供參考。惜以數量有限，農友們仍無法普遍獲得。茲委託豐年社，將農藥名單按照登記證號碼次序，在「豐年」十七卷二十三至二十四兩期連續刊出，將來如有變更，亦將繼續在「豐年」上發表。如發現沒有登記證號碼的農藥，那就是不合格的，千萬不要購買！同時，請不要忘記向當地縣政府農務課提出檢舉。

## 農加產工

【答】：臭豆腐的製法如下：

(一) 原料：豆腐、花生油、醣漬原液。  
(二) 用具：鍋、火爐、金屬網篩、小缸、或鐵盆、筷子等。

(三) 製法及注意事項：

(1) 原料：製造臭豆腐要用質地較硬的豆腐，即以小塊布包而製成的豆腐(即俗稱豆乾的豆腐)。普通豆腐的收量為大豆的四倍，豆乾是豆腐的一種，但其收量只有大豆的三倍，故含水量較少，而質地硬。

(2) 醣漬：將上得之豆腐(即豆乾)，投入發酵原液中，使豆腐發酵。發酵原液即以鹹菜漬(帶一點臭氣的鹽菜漬)，或爛鹹菜漬與鹹頭及鹹鴨蛋的浸漬液(即以食鹽、茶葉、酒及草木灰煮液製成的)，混合而成。(這種液體就叫醣漬原液)。豆腐在醣漬原液中的醣酵時間，約三小時許，不可不足或過度，酸酵時間不足，則製品的味道不良，過度時豆腐變為腐爛狀態，會影響製品的品質。

(二) 如前述離合器不能完全斷離，其原因，為摩擦板與三角皮帶輪內面，不能完全分離所致，需調整兩者的間隙，可依廠商所供應的使用保養手冊說明，加以調節，最好的方法是由廠商技術人員代為檢查。(彭添松)

## 臭豆腐的製造法

(3) 油炸：鍋內放花生油，以火爐加熱而油炸之，但溫度不可過高，所做製品在熱時尚呈白色，放冷後呈淡黃色，在炸的時候會膨脹些，但從油鍋取出放冷後漸漸恢復原狀。

(4) 製品：製品外觀呈灰白色，或淡黃色，內部組織成海綿狀，無不良味道，臭味少者為優良製品。加辣椒醬與醬油拌食味道甚佳。(陳景福)

## 大甲蘭

### 大甲蘭織手工品

【問】：(一) 一般所稱的「大甲蘭」是否本省中部大甲主產？或其他另有產地？

(二) 大甲蘭的長度有多少？晒乾是扁形或圓形？

(三) 其長度與厚度有多少？

(四) 目前價格約多少錢？(臺南歸仁鄉八甲村三十一號黃榮興)

【答】：(一) 「大甲蘭」正式的中文名叫

「大甲蘭」，原產新竹舊屬大安溪，在二百年前已開始利用。目前是大甲與苑裡二地的特產，用以編織草席、竹帽和日常用品。

(二) 大甲蘭為宿根草本植物，水田或沼澤

地均可栽培，莖呈三角形，莖高一〇一

五公尺，乾燥後翠綠，稜角不甚顯著。

另有一種「三角蘭」收穫後須經破草手續，

## 沙魚劍

【問】：(一) 本省武神廟所用武器沙魚劍者，係生在魚體的何位

【答】：據說魚魚用此骨殺死小魚捕食，是否殺死小魚？(南投縣魚池鄉新

城村修正巷二十三號湯正雄)  
鰓的上端部，平直地突出(如圖)，形狀似劍，其左右有許多(二十五至三十四對)相稱的鋒利鋸齒，整個形狀如一把鋸子。

該魚則利用此物做威嚇武器，以保護其本身安全外。並且尚能以鋸木頭之動作，將小魚刺死，然後自海底覓食之，亦可向左右擺動，刮起海底之土壤，以尋覓魚蝦供食。(鄧火土)

