

爲閣下介紹新藥

試驗場，篤農家，特別推薦

※全世界銷路最大，信譽最好之英國 1 萬倍增強浸透性展着劑

愛 展アイト

1 萬倍展着劑愛展何以受特別推薦？

- ① 展着劑所不可或缺的要件 (固着性、濕展性、懸垂性、乳化性) 均兼而有之。
- ② 對於一切農藥微量要素，肥料用葉面散佈劑均萬能使用。
- ③ 無藥害、無毒性可安心使用。
- ④ 使用 10,000 倍最省錢最經濟。

展黏之好藥不可思議



● 全省各大農藥行均售 ●

英國 PLANT PROTECTION LTD 榮譽出品 臺灣：經華貿易股份有限公司 總經理

あなたの藥劑散布に 優秀な展着劑愛展を

現貨 立 原 行 供應 (豐原郵政信箱 36號) 電話 637

● 信用可靠 ●



● 世界著名 ●

(防止落果用)

世界唯一!!

植物生長調整劑



英國植物保護公司

アイモン愛蒙

落果防止に科學の勝利 それは落果防止劑愛蒙です

アイモン係粉狀合成的特製品用以刺激及加速插穗與壓條等的生根，誘導鳳梨開花及預防柑桔、梨、芒果、葡萄、荔枝、桃、李與一切瓜類，果實在收穫前落下。

枝が折れても實は落ちない。

「バラ(薔薇)與瓜類ウドンコ病白粉病特效藥免費贈送樣品函索即寄。」



英國 PLANT PROTECTION LTD 榮譽出品

現貨 供應 經華貿易公司 台北市郵政信箱 1764 號



農業信箱



作稻

砂質水田漏水

注意肥料流失

【問】(一)砂質水田，插秧後何時施用第一次與第二次肥料？

(二)砂質水田如何施肥，才能減少肥分流失？

(三)預防病蟲害發生，第一次噴藥應在插秧後幾天開始？(屏東東港鎮大潭里九五號蘇清文)

【答】(一)普通在高屏地區砂質水田

，插秧後十一、十二天施用第一次肥料，二十一、二十二天再施用第二次肥料，均在中耕除草同時施用。

(二)砂質水田容易漏水，缺少腐植質，保肥力較弱，肥分易隨水流失，肥效消失較快，欲長久保持肥分可採用：(1)增多施肥次數，每次施肥量不可過多，以增加水稻吸收利用，減少流失。據試驗砂質水田施用硫酸銨分五次，即基肥二十，追肥三次各二十及總肥二十，其效果較佳。(2)淺水中施肥：深水中施肥時，肥料多溶在水中，不被土壤吸收保持，最好在灌水前施用肥料。但在缺水地區，或低濕田及雨季必須施肥時，亦應注意在淺水中施用，並注意施肥後一星期內田水不外流。在沿海地區(如東港等)，乾燥季土壤易呈鹼性反應，鉍態鉬容易揮失，應注意澆水。(3)多施有機質肥料：每分地施用腐熟堆厩肥一千二百公斤左右，於整地前犁入土壤中，增加土壤腐植質

，使土壤保持力增大。(4)密土：因粘土吸肥力較強，砂質土壤如客入粘土，增強土壤保持力，可減少肥分流失。

未推廣稻種不可栽培

【問】：請問現在嘉義縣太保鄉一帶很流行蓬萊品種「南改育四〇號」品種，產量很高，五十四年度一期作普通甲當九千公斤，二期作甲當有八千公斤，收穫量可以說相當好，為何農會不准收購，是何原因？(官田鄉隆田村一〇二號陳順昌)

【答】：(一)查該項品種，因未經改良場試驗完成，不是推廣品種。

(二)該品種品質低劣，碾米率低，又對病蟲害抵抗力脆弱，產量不穩定，故農會不准推廣栽培及收購。(蘇匡基)

樹果

省產橡果尚無外銷 各地宜選適宜品種

【問】：(一)嘉義朴子鎮的水田砂土，因近年連續栽培水稻，田土變成粘硬，是否適宜栽培愛文橡果？

(二)橡果有無外銷？現在栽培面積多少？

(三)何品種較佳？何處有售？

(四)甜漿是否可與橡果間作？有無外銷？

(嘉義朴子鎮南竹里五九號陳德來)

【答】：(一)橡果的抗旱抗濕性較強，對土壤選擇性不嚴，可以栽培。

(二)目前僅內銷，尚無外銷。因私人繁殖種苗甚多，栽培面積無調查。(嘉義南地區適宜「愛文」品種，高屏地區適宜「海椰」、「愛文」及「吉綠」三品種，鳳山熱帶園試所有苗木出售，又嘉義及鳳山地區，各大果苗園均有出售。甜漿可與橡果間作，待橡果至四一五年後，即將甜漿砍除，甜漿無外銷希望。(王兆全)



(二)種子何處購買？其價格多少？  
(三)若蠶農二號種子購買困難時，蠶農一號可否在三月中下旬播種？(賴啓祥)

【答】：(一)黃麻適合灌排水良好，表土深厚，空氣流通，含有多量有機質之植質壤土，過於粘重之土壤，並不適宜。  
(二)黃麻新品系四一三二一二三二號，為目前惟一適宜於本省三月間早播之優良品種，正在申請定名中，尚無大量繁殖。本年開始正式繁殖，準備推廣，種子可逕向去年示範地區如元長、土庫、古坑、新港、太保、鹿草、佳里、新化及湖內等鄉鎮農會接洽示範農戶價讓，每公斤約需八十至一百元。  
(三)蠶農一號，不能提前於三月中下旬播種，以免提前開花分枝，影響纖維產量。如需種子，可向學甲、白河等地去年設置採種田之農會洽購，由農林廳檢查合格之種子比較可靠，聞每公斤售價六十元左右。(李景元)

### 桑蚕

#### 蠶繭顏色種類多

#### 黃繭白繭售價同

【問】：(一)我看到蠶繭有黃色與白色兩種，不知那種顏色品質較好？  
(二)白色蠶繭是何品種？黃色蠶繭又是什麼品種？(彰化縣永靖鄉永福路十二號林軒光)

【答】：(一)蠶繭的顏色，因蠶的品種不同，有白繭與色繭之分。白繭中有純白、白及淡綠等，色繭當中也有金黃、肉黃、淡黃及紅繭等之分。此外尚有綠色品種。繭色與品質的關係，不能一概而論，各有各的特性，有的白繭較好，有的色繭較優。一般而言，以白繭較受絲廠商歡迎，目前本省繭價，黃白並無差別，故繭色與售價並無關係。  
(二)不論黃繭或白繭，都有很多品種。目前本省推廣的白繭品種是「臺·島×民·國」與「島·臺×國·民」及其反交四組，此等繭質雖然較好，但蠶體較弱，適合春、秋飼育。黃繭品種是「泰康×民·國」及其反交二組，繭質雖不如白繭種，可是由於蠶體強健，對高溫的抵抗力很強，故飼育容易，適合夏季飼養。(洪鍾銓)

### 如需要噴灑灌溉機

#### 中農機械公司洽購

【問】：噴水灌溉機何處有售？其構造、價格、性能、水壓、水量及適用地區等如何？(苗栗鎮勝利里八鄰八〇號林建昌)  
【答】：(一)噴灑灌溉機中國農業機械公司有售。  
(二)該機有吸式抽水機、管路(塑膠管及管接頭)、旋轉式噴頭及其他附件。  
(三)噴射直徑(每只噴頭)約二十五公厘，噴射水量(每只噴頭)每秒約三十公升。每畝所需水壓每平方呎三十一至四十磅(每平方公分約一·二公斤)  
(四)價格依所需管路長短及噴頭數量而異，詳細資料請向該公司洽詢。(彭添松)

### 畜家

#### 家畜去勢工具

#### 應用前須消毒

【問】：(一)小豬去勢後之傷口，只擦碘酒可以嗎？或需擦其他藥物？又雞鴨犬羊應擦何藥？去勢工具用肥皂水消毒可以用嗎？  
(二)豬之肌肉注射和血管注射所須之注射筒，有分別嗎？一種注射筒是否可注射肌肉與血管用，或必須用不同注射器？牛犬雞所用的是否相同？  
(三)注射藥物不可相混合時，注射的部位可否接近？又注射筒如再用第二種藥時，是否需消毒後再用？如用酒精消毒再用可否？(臺南新化鎮中山路一五八巷二號孫燕園)

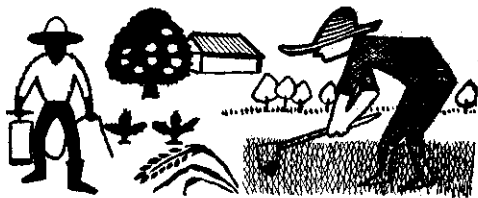
【答】：(一)普通小豬去勢時，傷口均用較濃的碘酒(五十七%)消毒，如為安全計也可用消炎粉散於傷口處，或擦配尼西林藥膏防止發炎更好。雞鴨去勢亦相同，但普通都使用碘酒，不需用其他藥物。去勢用的工具最好經煮沸消毒十至二十分鐘後，放於五%石炭酸紗布中，如果不煮沸，也可浸在五%石炭酸水中消毒。  
(二)豬之肌肉注射，普通不固定豬隻而行之，因之多使用鐵質注射器(玻璃容易破損)，而靜脈注射，多為固定後施行，使用破

## 大家愛豐收

請用 中日合作



## 三笠牌農藥



甲乙 基巴 拉松 乳劑  
稻熱 病石 灰  
馬拉 松乳 劑  
得力 寶粉 劑  
米益 穗粉 劑

メチル パラチオン 乳劑  
エチル イモチ 石灰  
マラソン 乳劑  
デナボン 粉劑  
B.H.C. 粉劑

- 農藥字第 552 號
- 農藥字第 701 號
- 農藥字第 484 號
- 農藥字第 454 號
- 農藥字第 809 號
- 農藥字第 444 號
- 農藥字第 628 號

日本三笠化学工業株式會社合作  
台灣三笠化学工業股份有限公司 謹製

彰化市大竹里大竹莊一四五號 TEL. 633

璃注射器容易注射，且可大量注射（五十—一百u）。但亦可以互相換用，肌肉注射的針頭需要粗大（十八—十六G），靜脈注射要細一點（二十G），牛大鷄鴨用的注射器大小各不同，按注射液種類、藥量及注射部位不同，而選大選小，選鐵質或選玻璃質等，應隨機應變。

（二）要注射不可相配的藥物，其注射部位不可太接近，最好是一種注射右側，另一種注射於左側。注射器應該準備二支，如果僅有一支，最好是洗過以後再消毒應用，如時間關係不能再消毒時，可以吸引滅菌蒸餾水四、五次以上，盡量洗出先用的藥液，然後再吸另一種藥液，用酒精消毒後，仍需用滅菌蒸餾水洗清為宜。（張聯欣）

**目前本省養鹿**

**只供採取鹿茸**

（一）本省目前養鹿前途如何？  
（二）適合本省飼養的鹿有幾種？何處有售？

（三）如何鑑別鹿子之優劣？

（四）養鹿特別注意那些事項？

（五）鹿茸如何處理？（宜蘭壯圍鄉新南路二六號陳博文）

【答】：（一）目前養鹿前途可說是很暗淡，因鹿在本省只供採取鹿茸而已，並無其他用途及外銷。

（二）可分梅花鹿及水鹿，臺東蘭嶼有出售

（三）鹿之優劣係指脊椎骨末見凸出，整個身體肥厚，營養顯然良好就可。

（四）飼養環境應保持清潔乾燥，空氣流通有廣大的場地供其運動，並有樹木、野草。用經濟毒的銳利鋸子，左右拉鋸，注意隨時止血（木炭末），並用紗布包紮傷處即可。（臺北動物園管理組）

**健四**

**如何參加四健協會**

【問】：四健會的組織遍及全省各鄉鎮，有的辦得有聲有色，有的則默默無聞，本鄉四健會便屬於後者，真使有意從事農業技術研究工作者為之嘆息。

本人現就讀於省立屏東農專，畢業在即，隨將踏入社會，服務鄉梓，冀有所貢獻於農村，願加入四健會為會員，盡到我責無旁貸的責任。故請教如下：

（一）四健會臨時及永久會員之劃分如何？  
（二）申請加入者之資格及其會員應盡之義務與權利有那些？  
（三）申請加入手續如何辦理？  
（四）本人以加入何種會員為宜？  
（五）譬如某鄉四健會辦理情形不良，應如何建議上級？  
（六）草根大使之考試與遴選，其應具備之條件與規定如何？對大專畢業生有何優待否？（屏市湖西里仁中巷二六號鄭森助）

【答】：（一）來函所稱，諒係指中華民國四健會協會而言，該協會會員分永久與普通兩種，前者一次交納入會費三千元，後者交入會費及常年會費各十元，嗣後每年交納常年會費十元。

（二）凡贊同該協會宗旨經會員二人以上介紹，並經理事會通過者均可為協會會員。會員有發言、表決、選舉及被選舉之權利，亦有遵守會章服從議決之義務。該協會以協助四健會組織，普及農村青年教育，培養健全公民及促進農村進步為宗旨。

（三）附奉入會申請表一份，如願入會請照表上說明辦理手續。  
（四）合端願入為何種會員請自行決定。  
（五）辦理四健會工作不力之鄉鎮，請書明具體事實向農林廳農業推廣教育室檢舉，當可由該廳調查處理。

（六）凡加入四健會或擔任四健義務指導員滿兩年，成績優良，且係農家子弟，未婚之高中畢業生，年在廿至廿八歲之男女青年均可參加草根大使選拔考試。惟在學青年或現任公教人員者，不得報考，大專畢業生可以報考，但無特別優待。（林世同）

【讀者請注意】：凡來信詢問農業問題的信件，請附回信信封並貼回信郵票一元，上面寫好收信人的姓名住址。

豐年讀者服務部 謹啓

請用輔助飼料

家畜用

肥料登記證第10430號

**肥美牠**  
FEI MAI TAN

新農牌  
淨重450公分



集世界促進生長最  
佳元素，廣効抗生素，  
各種濃縮維他命氨基酸，礦物質及非抗  
生素制菌，促生長之特殊物質而成，對  
補血、防疾病、促生長、增食慾、加健  
康有奇效。（另者尚有抗生素輔助飼料）

「肥美牠」 農林廳登記證10429號

新農行飼料加工廠  
宜蘭市康樂路114號 電話：四〇三號

— 目價告廣刊本 —

封面全頁 (二色)	四千九百元	正文內頁三分之一	一千四百元
封面裏全頁	四千四百元	正文內頁四分之一	一千零五十元
封底裏全頁	四千元	正文內頁六分之一	七百五十元
正文第一頁全頁	三千八百元	正文內頁八分之一	六百元
正文內頁全頁	三千五百元	養鷄專欄廣告一單位	三百二十元
正文內頁半頁	一千九百元		

8 公斤重的輕量

**有光動力噴霧機**

MD 35 型新進口廉價供應

噴霧、粉、粒、火四種用途

臺北市武昌街二段一八號之一

有光資材商行

