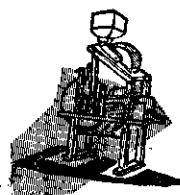


來信請多  
利用明信片，  
信中免除客氣  
話，寫明姓名  
住址，信的正  
面註明「農問」。

臺耕機管理辦法已公布

十月一日起將登記發照



【問】：耕機管理辦法終於發佈，但該法公告後本人發生以下數點問題：(一)根據省府夏字39號公報法令，請問應如何辦理登記發照？(二)

(一)在未領照之前行駛公路是否遭公路當局干涉。(二)拖車長度超出規定30公分應否重改，離地高係指車廂，或車床抑或車軸心。(三)駕駛員經考驗及格是經何機關之考試或以何為標準？(四)本(桃)縣之中樞桃園市內有無受管制(指不准行駛耕機)？(五)聯合報刊登耕機管理會議：七月份起開始接受申請登記發照，明年元月起開始驗查取締及牌照由縣市府編造，交鎮鄉農會登記發照一節，與39號公報不相符合，是誤刊否？(桃園縣謝金安)

【答】：(一)應如何辦理登記發照：農耕機管理辦法雖經公布，但登記領照各項工作現正籌備中，預定十月一日起接受登記並發照。登記領照手續均有規定，(農耕機管理辦法實施細則正擬訂呈核中)。(二)在未辦發照之前，如領有農林廳所發耕機使用證即可通行。如未領使用證可向所在地農會辦理。由農會出具申請登記臨時證明。目前暫可行駛，但仍應遵守交通規定。(三)拖車長度超出規定應重改，離地高係指載物臺

至地面之高度。(四)耕機駕駛員免考驗，農用曳引機駕駛員之考驗由臺糖農業工程處辦理。(五)凡是農用耕機依照規定辦理登記領照並照規定行駛，均不受任何管制。(六)預定七月一月底為宣傳與準備登記時間，十月起接受申請登記發照，五十二年元月元日起開始檢查取締。(胡承濠)

臺肥公司可出品尿素

兩種均可用於農田



【問】：本省尿素有肥料級，工業級及無字的三種包裝(無字的是未指明，○級的意思，並不是說紙袋完全無字)。如果品質無差，如何分別？一、據臺肥大廠稱：1.工業級亦可用於農田，2.無字的非本廠產品請注意。二、南改場推廣小組稱：農田勿用工業級，冒險用有肥料者。由此再下問：①目前本省尿素廠有幾家？(無字的也敬明臺肥公司)②工業級及無字的可否用於農田？(許多農友所樂用的，均有註明農田使用法，值得發生疑問)。(虎尾鎮鄭錦聲)

【答】：一、目前本省尿素製造廠只有臺肥公司南港第六廠出品尿素，其餘沒有。二、臺肥公司出品尿素分為工業級及肥料級二種，但本年度五月一日起一律改製造含氮量四六%尿素，並不稟粉(以前肥料級為四五%並稟粉)兩者均可用於農田。(石生)

# 大肥噢

抗生綜合維他命補助飼料

飼料店農會均售 養大豬請用

促進產卵 預防疾病

益源製藥所

台北市羅斯福路二段二七號

## 地下殺蟲劑

沒用錯了!! 飛佈達

VELSICOL  
HEPTACHLOR

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  
臺灣總代理商 大安行股份有限公司  
函索飛佈達粉劑使用說明書附郵票四角即寄

省產工業級尿素

含氮百分之四六

【問】：本人於今天到彰化市某肥料店購買...

【答】：一、省產「工業級」尿素含氮四六...

土壤酸度如不高

不需要施用石灰

【問】：本刊十一卷九期「農業信箱」內有「竹北曾農友」...

【答】：建築用石灰使用於農田時之經濟與否問題...

【問】：建築用石灰使用於農田時之經濟與否問題...

壤酸度。埔鹽鄉土壤酸度不高，不需要施用石灰。(吳啓東)

苗栗縣山地可種咖啡



還是益地呢？

【答】：苗栗縣山地可以種植咖啡，但勿超過海拔五〇〇公尺以上...

咖啡定植後二年

可開始採收果實

【問】：一、臺中南屯及烏日地區，目前有一種作物是複葉一年生...

【答】：寄來之標本，當然不是咖啡，可能是羊角豆...

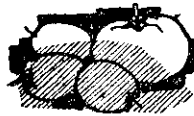
【問】：建築用石灰使用於農田時之經濟與否問題...

Advertisement for 'Koroyaku' (可樂與加裕) products including 'Ankan' (強力安雞素) and 'Ningon' (強力寧禽片).

Advertisement for 'Nenpai' (豐年牌農藥) featuring a logo and text about agricultural products.

(Libatis)與羅布斯麥(Robusta)較少，前者目前栽培有二百多公頃，適宜栽培於本省中南部及東部海拔300-700公尺，避風之山地，土壤以富含有機質之壤土為宜。定植後二年可以開始採收果實，四年生以上，每公頃平均可收穫咖啡豆一、〇〇〇公斤，目前價格每公斤約四十五元。(朱慶國)

荔枝的落果原因很多 如蟲害及土壤太乾等



家鄉有拾餘株廿多年生的黑葉種荔枝樹。今年結果看去成績相當好，數年來都是用水泥包裝紙製成紙袋在這一個時期套袋。現在打算用以下方法，不知道對不對？一、本人住苗栗，荔枝白質及香油，誘殺葉實蠅，請問此法效果如何？可不可靠？在苗栗方面平常在荔枝成熟前二、三星期葉實蠅非常猖獗，完全用此藥劑確有實效否？(臺北市黃鍊石)

【答】：荔枝的落果原因很多，如①蟲害：②土壤太乾旱，缺乏水分或氣候不正常，久旱後突然大雨；③施肥不足等。若只是由於蟲害而引起落果，你應在套袋前先噴佈馬拉松乳劑，防治實蠅，然後套袋。為害荔枝幼果的害蟲有果蠹蟲、捲葉蛾、毒蛾等，果實蠅在果實將成熟時侵襲，用誘殺劑誘殺此蟲，當然可以防止一部分果實的損失，但對果蠹蟲等無效。所以還是應該在噴藥後套袋。(蔡致謨)

柑園土壤若呈酸性反應 可施用消石灰翻犁土中

【問】：(1)如果天牛蛀入柑樹內有何方法殺死它？(2)柑桔所需的石灰每株三年生的要多少？是否是建築用的石灰？可以和肥料一起用嗎？(3)聽說柑桔在定植後還要移植。是嗎？(三年生、一年生均有)是否一年生的要移植？(高雄縣鍾兆龍)

【答】：(1)天牛幼蟲蛀入樹幹，可用鉛絲穿入孔中鉤出它；(2)若蟲孔彎曲，

無法使用鉛絲鉤出，則可用棉花蘸二硫化碳液塞入蟲孔中，而堵塞孔口，則幼蟲自會因二硫化碳之有毒蒸氣而被毒死。(注意：二硫化碳易着火，它的氣體對人也毒，應用時須小心。)(2)柑園需否施用石灰，視土質而定，若土壤呈酸性反應，則需施用石灰，酸性弱者每年每畝施三五公斤，酸性強者，每甲每年施一二五公斤，所用的石灰是「消石灰」，(又名「風化石灰」)不可用「生石灰」。把消石灰均勻撒佈土面，再翻入土中，適於柑桔的土壤反應是微酸性的，(它的pH值是六。)(3)既稱「定植」就不再移植。通常柑農購買一年生柑苗時，因苗太小，特為選一塊良好土地「假植」(暫時種植之意)，好好肥培一年，再定植園中，這樣可以經濟利用土地。大苗(三年生苗)假植培養一年再定植，是不值得的，因大苗移植時根群損傷較多，妨礙結苗發育。所以購買三年生苗，宜立即定植。(蔡致謨)

防治冬瓜蚜蟲為害 宜施用魚藤精乳劑

【問】：一、冬瓜若依貴刊十一卷九期一瓜類的整枝技術一節時，如何防止病蟲由切口侵入(可否以大生78，四百倍液，塗或噴酒切口)？二、防治冬瓜之蚜蟲為害，使用何種農藥即無藥害，而且最能收效？此藥臺北市可有出售？三、為同時防治冬瓜疫病和炭疽病可否用大生78與大生22混合液噴酒之？如可以藥液如何調配？(臺北縣鄭守敬)

【答】：一、冬瓜整枝應選晴天行之為宜，切口用硫黃華塗抹為好，但晴天整枝時似無此必要。二、防治冬瓜蚜蟲宜用魚藤精乳劑六〇〇—一八〇〇倍。又硫酸於鹹四〇〇—一五〇〇倍液(本省製)也非常有效。全省種子商及農會都有出售，硫酸於鹹也有日本及英國製品在臺北市出售。三、防治冬瓜疫病及炭疽病，預防時用大生七八、四〇〇倍液，初期發生用大生二二、四〇〇—一五〇〇倍液為宜。附註：最近冬瓜如發生變割病用Solotain液噴射為宜。(王進生)

武田老牌 最新農藥
武田滅爾錠劑
(武田メル) 稻熱病 最新特效藥!
安特靈 19.5% 乳劑 (エンドリン乳劑)
武田マイシン ペスタン
飛佈達 2.5% 粉劑 20% 乳劑 (武田ヘプタ)
滅爾波爾多-18 (メルボルド-18)
日本武田藥品工業株式會社
農藥總代理 立大貿易有限公司
臺北市太原路55號三樓 電話：48170

新台幣1元~3元 盒聖片 A.C.M.
養鷄專家 已經算出來!
如果家禽發生疾病 最有效果 最可靠 最便宜 最簡便 最簡單
——最高抗生素+3種磺胺劑——
衛試藥字第2390號
藥房·飼料行·農會均售
太平洋製藥廠
臺北市中山北路1段105巷90號

本省栽植安南漆樹  
在中南部較為適宜



【問】：(1) 我住於北部七星山附近，是否適合種植漆樹？(此地雨季較多，每年平均降雨量約在三千五百公厘左右)。(2) 種植前應作何準備，是否施用基肥，並且在培植幾年中應施何種肥料？(臺北市松山會館見)

【答】：一、參照原產地安南漆之適合栽植條件如下：(一)日照排水良好土地肥沃沖積地。(二)土質為砂質壤土或壤土之丘陵地與(三)年平均氣溫為攝氏二十五度左右，最低溫度平均攝氏十五度左右。(四)年降雨量一、七〇〇公厘左右，(兩期為五一〇月間)。故在七星山麓附近栽植安南漆似不甚適合，即溫度較低，雨量過多且兩期相反，地質屬火成岩(安山凝灰岩)等因素，在本省中南部栽植較為適宜。

二、栽植前應整地完善，植穴寬大對於其生長及生產甚有益，(二臺尺四方，一臺尺深亦可)，又植穴內可施堆肥或厩肥等作為基肥，造林後在未採取漆液前，為促進其生長可使用氮肥為宜，開始採漆液時，須兼施磷、鉀等肥料以增加漆液之生產量。(王國瑞)

家禽疫病要預防注射  
應採用政府檢定藥品



【問】：我在今年元月開始飼養五十隻處女雞，使用臺灣新製藥品研究所出品之新城雞瘟疫苗，每隻依照說明注射〇.五絲絲，經一星期後，再注射同所出品之雞霍亂疫苗，不意到五月中旬(約有一公斤半重)，因感染雞瘟十死其八。現有下例幾點請指示：一、是不是該所出品疫苗不合標準？二、雞隻應如何飼養才能得到免疫？三、在花蓮市是否

有診斷機關？四、現在是否有藥品可以治療？(花蓮市巒燕清)

【答】：一、該藥品研究所畜產生物藥品製造，尚未經政府正式核准，自然成品是未經政府檢查效力，藥品效力是不一定可靠的。二、請採用經政府效力檢定合格之新城雞瘟疫苗及家禽霍亂疫苗，按期(每六個月)例行預防注射。三、縣政府建設科內有花蓮縣家畜疾病診療所。四、如確實是新城雞瘟是無藥可以治療的。(劉永和)

新城雞瘟病原  
是過激性病毒

【問】：我要請問雞病是新城雞瘟及家禽霍亂麼？這些病是用什麼方法來鑑別那種病？一、新城雞瘟及霍亂的雞糞中有帶白黃色刺或有青色刺，這兩種怎樣來區別那種病？二、患雞病死亡後，在剖檢體內怎樣鑑別是新城或家禽霍亂之病？請指教。(彰化縣蕭耀記)

【答】：一、新城雞瘟的病原體為過激性病毒，病雞排綠色下痢便，呼吸症狀及神經症為特徵，雞糞帶青綠色或污灰色。家禽霍亂的病原體為出血性敗血桿菌，病雞發敗血及腹瀉為特徵，雞糞帶黃白色，有惡臭。二、剖檢症狀不一，大概新城雞口腔有粘液，氣管有粘液，充血不定，筋胃及噴嚏出血充血不定，十二指腸有充血及潰瘍，肺有炎症，脾腫脹，卵巢有出血等。家禽霍亂的雞肺及腸有急性出血性炎症，心有小點出血，十二指腸曲折處有出血，肝腫大有潰瘍，肺充血及水腫，脾有時腫大質變軟等。(李培元)

- 米 米 米
- 洪遠芳 蔡煥雲 陳魯 楊元全
  - 蔡孟燕 徐鳳祿 王瑞琦 梁繼燦
  - 陳楨 江金都 林茂春 黃萬收
  - 林進成 白錫珍 王班甲
- 以上各位農友的來信，已轉請專家答覆，請候本社的回信。

**養鴨新藥**  
安全可靠 效力高強

預防治療劑  
**安全新生素**  
SAFETY NEWLY BORN ELEMENT

專用最高抗生素配合熱帶地方而成的鴨病特效藥

主治症：鴨瘟(軟腳)、白喉、赤白痢、胃腸炎、丹毒、肺炎、感冒、消化不良、其他惡疫。

絕無其他副作用(保證沒落蛋)

• 全省到處均有出售!!

**光洋熱帶畜牧藥物廠**  
彰化縣線西鄉寓埔路14-3號

**看！又一農業界的好消息**

英國植物保護有限公司榮譽出品

『福施芬』五十號 'FOSFERNO' 50  
(有效成分為巴拉松含量百分之五十 パラチオン50%)

為使您的作物保持年年豐收 請速來用

『福施芬』五十號 'FOSFERNO' 50

特長 ① 成份準確 效力最強  
② 信用最好 價格廉宜

鉅瓶原封 現品隨時供應  
包裝100cc 500cc  
詳細說明書備索

總代理  
英商卜內門洋碱股份有限公司  
臺灣特約總經銷  
元山貿易有限公司  
臺南市復興街十巷四二號 電話五七七五號