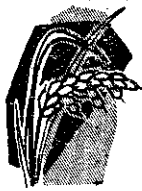


來信請多
利用明信片，
信中免除客氣
話，寫明姓名
住址，信的正
面註明「農問」。

農試所育成陸稻種
每一年可以兩期作



【問】：鄙人想栽培陸稻（在士林鎮旱田地帶），但有幾個問題請指示：一、在上述地區栽培二期作陸稻，應選何品種？二、那裡有種子出售？三、因該地帶以往均栽培蔬菜，地質肥沃。按過去栽培經驗到後期，發育旺盛，以致不結穗，請問是何原因，有無辦法可以防治？（士林鎮陳秋涼）

【答】：（一）在士林鎮附近栽培陸稻，可種植本所（農試所）育成農早一號（糯）或二號（粳），每年可以兩期作。每公頃平均收二千餘公斤。（二）種子可由農試所農藝系分讓（贈與）。（三）蔬菜地氮肥過多，易生徒長現象而不結實。如栽培陸稻，勿再用富含氮肥之肥料（如人糞尿之類），補充磷、鉀、肥即可。（指過磷酸石灰及硫酸鉀或草木灰）。磷鉀肥用量每十公畝過磷酸石灰二十公斤，硫酸鉀八公斤，係作基肥用。（總進三）

陸稻在適宜地區栽培
注意播種施肥等方法

【問】：本地區種植陸稻，但此種陸稻之管理，以往各耕者尚缺乏常識，以致收穫很不及理想。對陸稻之播種及施肥、管理，何時為宜？（臺南縣顏瑞傳）

【答】：（一）播種：以鐵頭或犁作成淺溝，暫行假植，俟水量够用時才插秧本田，

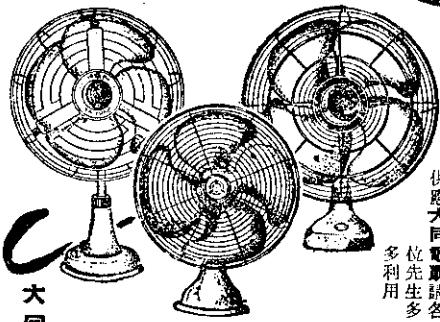
溝行距四十五公分。條播，播間二十公分，覆土約二至三分，播種量每公頃需種子六十公斤。發芽後過密者，應間拔之，如有缺株亦應補植，普通發芽後三星期內分二次間拔，並將間拔之幼苗作補植之用。（二）施肥：多施用完全堆肥，每公頃一萬二千至一萬五千公斤。堆肥除供肥分外，另有增進土壤保水力防止旱害之效。至於化學肥料每公頃用硫酸三百公斤，過磷酸石灰三百六十公斤，氮鉀九十公斤（化學肥料在來種半量），分三分之一作為基肥，留三分之一在發芽後二十至三十日內施用後即行培土四、五公分。（三）中耕除草培土：發芽後二星期內舉行第一次中耕除草，隔十天後再行第二次，此後視雜草發生多寡，繼續一至二次，最後一次並行培土。（石義明）

水稻秧苗過熟時插植
可能致早抽穗減產量

【問】：我有一區稻田，一期作時常缺水，所以秧苗不能如期插秧。本年度一期作栽培蓬萊種（嘉南八號），因雨水的不足，插後五十天才插秧，是否過老？是否會影響收穫嗎？對本田後期管理有什麼方法改善嗎？（南投縣陳炎興）

【答】：（一）秧苗五十天是否過老？應以日照、溫度、施肥及有無疏播與品種不同而異，嘉南八號，普通在第一期作如超過四十五天已變過老，用老熟苗插秧有提早抽穗及不時抽穗之可能致減低收穫。因此在秧田，應行疏播而尚未過熟前先用小面積的密植圃，暫行假植，俟水量够用時才插秧本田，

大同電扇



各地農會
現依農貨
辦法優待
供應大同電扇請各
位先生多
多利用

大同製鋼機械股份有限公司
五十年
大同電扇
目錄及一
大同索集
一月刊函
索即奉寄

臺北市中山北路三段二十二號

大同電扇
創造利潤分享顧客，東西好又便宜。服務最週到，設有十六處服務站及巡迴服務隊到各地免費修理

大同電扇
工廠最大，歷史最久，信用最好，大同電扇保證品質安心使用，要買電扇，請買最老牌最有信用的大同電扇

噢肥大



抗生綜合維他命礦質補助飼料

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

台北市羅斯福路三段二七二號

否則將是苗枯木田後，似無什麼好的改善方法。

【問】：水澆較耐旱品種，莖葉應為青灰明，葉面有皺，在來種為烏澆油、烏澆、或大澆（以上一問作）白粒（一問作）（一問作）

惡蟲為益蟲
應注意保護

【問】：對上述標本，此種多名稱及將往如何？生活更如何？是否應保護或殺滅？（臺中縣農大校）

【答】：所謂標本為三種惡蟲，此等惡蟲，均食取植物為生，是一種益蟲，請加意保護之。年活更見鮮生，卵黃色，幼蟲形，有光彩，豎立於有蚜蟲之枝葉上，一處十多粒，孵化後為藍色有紅色斑及有刺之幼蟲，捕食蚜蟲，經數次（二次）脫皮後，變為不食不動之蛹。再經數天，便脫皮為很漂亮之花姑娘，即台端所寄來之標本。習性是以蚜蟲為生。偶食花粉我粉微菌孢子。（陶家駒）

李樹褐斑病為害
可撒佈大生防治

【問】：一、四、五年生李樹，葉子顏色由淺黃而發紅以至枯乾，是否肥料不足或其他病害，有無挽救方法？二、三年生柑桔，遲遲不發新芽，葉略呈黃色，用有將枯乾現象，種植地是新開墾山地，而南背山。是何原因，應如何挽救？三、三年生柑桔施用何種肥料最理想，如單用糞葉是否可以，還需加雜其他肥料否？每株每年施量如何，分幾次施肥？（臺北榮總）

【答】：一、李樹標本是一「褐斑病」為害，該病並非欠缺肥料而起，係由病菌之寄生，可以應用四百倍大生液撒佈防治。二、附來標本除於病病及潛蟻外，並無其他病害，炭疽病乃生長不良時引起，潛蟻一片葉被害，可能是貴園陽光照射不足，施肥不當所致（可能沒有施肥），柑桔施肥，氮、磷、鉀應作適當之配合。三、柑桔施肥請參考本刊七卷一期十二頁。（莊德榮）

磷酸鉀B須用作基肥



【問】：磷酸鉀的肥份如何？請速賜示。（宜蘭縣農會）

【答】：磷酸鉀有兩種：一種叫磷酸鉀A，含氮二二%，含磷四八%。另一種叫磷酸鉀B，含氮二〇%，本省常用的磷酸鉀B，粒狀，灰色或黃褐色，可溶於水，不可與鹼性物質混雜，須用作基肥。（李孫甫）

十石大豆可以葉面施肥
宜於播種二十天後施行

【問】：一、乾燥地播種三十五天左右，十石大豆，可否施行葉面施肥？二、十四公升之噴霧器要用多少肥料？每分地要噴幾桶？三、噴時有何注意事項？肥料是省產尿素。（臺南縣孫裕）

【答】：一、十石大豆為早熟品種，施行葉面施肥以播種後二十至三十天為宜，播種後三十五天，如尚未開花，也可以施用，不過效果不大。二、尿素葉面施肥，其濃度以三百倍以下為宜，如過濃則燒枯葉片，即一公升水需用尿素三·三公分，十四公升的噴霧器，要用尿素四六·二公分，每分地要噴四五五桶。三、尿素溶於水中，然後噴於葉面，噴射時間以早上為宜。（劉文慶）

第倫桃果實可以食用
可作果醬原料和飲料



【問】：本人於去年拜托貴社試驗ビワモドキ的用途，已經寄上，請即回答。（高雄縣蔡煥雲）

【答】：第倫桃，口名ビワモドキ。果實可食用，食用部分即為肥厚之瓣片部分，肉質多，汁液酸，具有類似未成熟蘋果芳香氣，可作果醬原料，亦可作清涼飲料。營養價值極少，果中含有少量單寧、葡

富粒多 (Folidol)：適用於水稻螟蟲及一般害蟲。

殺蟲效能廣泛，可防治四百餘種害蟲。



中德貿易有限公司

地址：臺北市博愛路九十八號
電話：三三一五七
三三一五八
三三一五九



好消息!!

雞白痢特效新藥出現了!!

英國卜內門公司榮譽出品



‘福利來’

防治雞白痢

雞白痢及其他家畜疾病特效新藥



用法
治療用：配合飼料 一一二倍
預附用：配合飼料 四四八倍
供飼餵



總代理：英商卜內門有限公司
臺北市中正路一八〇〇號 電話：二六六九〇
經銷處：永生西藥行
臺北市中山北路一段二四號 電話：四二四七六

葡糖及枸橼酸。成熟及未熟果亦可供蔬食用，適宜與咖哩共食。木材尚堅硬，可做建材等。(陸之琳)

李樹適於市場之品種

有黃柑李大紅肉李等

【問】：一、據說任何種果樹在休眠期過後再移植栽培時，以後結果容易引起落花落果現象，是否正確？二、李樹品種有很多種，但在今日較適合市場銷路的那種幾種？又三、桃砧接李樹，這種李樹的性質與結果如何？在李的品種中以那一種為早生？桃接李，適宜何種土壤生長？三、在三十度左右的坡地栽種李樹，其株距應若何？(苗栗縣邱光燾)

【答】：(一)果樹在其休眠期過後，若行移植，則當年容易落花落果。因休眠期過後，樹液流動活躍，開始萌發新芽，該時若行移植，則根於受傷後，生長尚未恢復，故其吸收養份及水份的能力銳減，一時無法供應開花及結實時所需用的營養份，故易落花落果。(二)李的品種適於市場用的，在嘉義有黃柑李(有大粒及小粒二種，以大粒的為佳)成熟時果皮及果肉，均呈黃色，味甜，為良好品種，但其貯藏較弱，為其缺點。在員林有大紅肉李，其時果皮為紫紅色，果肉為深紅色，甜味較於黃柑李，但甚為豐盛。員林尚有脆脂李，果圓大，熟時果皮為脆脂色，果肉為淡紅色，味甚甜，但其產量低，為其缺點。在新竹有花螺李(分軟枝及硬枝二種，軟枝的果實大)熟時果皮呈淡紫紅色，果肉為淡紅色。在宜蘭有軟枝紅肉李，熟時果皮為淡紅色，果肉為紅色，味甜而豐盛。(三)砧木為本地毛桃，接穗為甚品種的李，則他日的生長及結果情形，均甚良好，適宜的栽培土壤為肥力中等而排水良好的砂質壤土或礫質壤土。(四)李的早生品種，有新埔的硯棠李及宜蘭的珍珠李，可於四月間上市，但果實均小，為其缺點。(五)在三十度左右的坡地栽培，坡度應其過大，株距宜為十五英尺。(黃啓章)

利用山地自有土地

興辦農牧可獲協助

【問】：一、現本省有否辦移民山地墾荒



收策？

二、若有。移民辦法為何？地區在何處？三、有否補助或獎勵法？(臺南縣蔣金山)

政府既定政策。經擬定有關山地開發工作推進方案及開發計劃等多項。
二、惟在目前調查區分宜置宜牧土地，以及查明土地權屬等工作未竟前，還沒有你所稱「移民」辦法，放租或放領土地與平地人民，使移住山地。
三、如在山地已自備有土地，而擬利用以興辦農場或牧場者，農復會當可考慮予以技術協助，如係辦牧場而買牛資金有困難時，可向土地銀行申請貸款。(邱炳華)

豬的驅蟲藥比配拉淨

將由各農會供應推廣



【問】：貴刊第十一卷六期第八頁曾報導毛豬驅蟲改用新藥「比配拉淨」。我曾親到農會及藥房購買，多說沒有此藥，未知何處推銷或(雲林縣黃茂已)

在何處可購買到？(雲林縣黃茂已)
【答】：驅蟲藥(比配拉淨)即將在貴鎮農會推廣，可能在於五月底開始供應。如必須提早應用，請向臺南市民權路一三三號德生西藥房函購。(劉永和)

仔鵝孵出後兩星期內應給與營養豐富飼料



【問】：我的鵝仔產生了九隻(孵九個蛋)，但其中已死了三隻，發病仔鵝頭低下落地，全身振動哀呼不絕，然後全身變成很軟如死體，已請教多位獸醫均無法可治，到底是



五豐化學工業股份有限公司

與德國拜耳藥廠瑞士嘉基公司技術合作在臺獨家配製

公司：臺北市中正路1791號二樓
電話：31691
工廠：北基公路七堵草蓋站旁
電話：七堵35號

現貨應市

- 富粒多 Folidol-E605 (1000cc, 2500cc 鋁瓶裝)
- 巴拉松 乳劑
- 安特靈 乳劑
- 克羅太 乳劑
- 大利農 乳劑
- 西樂生 石灰
- 馬拉松 乳劑
- 馬巴 乳劑
- 蟑螂 螞蟻藥

- 經銷處
- ① 臺北市迪化街
 - ② 桃園縣中正路103號
 - ③ 新竹市中華路226號
 - ④ 新竹市中華路184號
 - ⑤ 苗栗市龍中正路55號
 - ⑥ 臺中市三民路1段175號
 - ⑦ 員林中山路229號
 - ⑧ 南投草屯中山街
 - ⑨ 雲林縣北港民主路56號
 - ⑩ 雲林縣大埤鄉新興街30號
 - ⑪ 嘉義縣竹脚村199號
 - ⑫ 臺南市東門路140號
 - ⑬ 高雄縣鳳山鎮第二市場內
 - ⑭ 高雄縣大寮鎮和美里11號
 - ⑮ 高雄縣美濃鎮合和里11號
 - ⑯ 屏東潮州中山路54號
 - ⑰ 屏東萬丹鄉萬安村69號
 - ⑱ 高雄路竹鄉西村70號
 - 永豐農藥行 電話174
 - 豐安藥行 電話：0971
 - 永豐農藥行 電話：0971
 - 農友種子商行 資材行
 - 碩碩豐藥行 資材行
 - 豐源藥行 資材行
 - 豐源藥行 資材行

敬告全省各地獸醫師
 您們期待很久本日的最老牌
 不オロカイミシ

抗生用無效者請用
畜瘟寧

製成元：元

日本科學研究
 抗病性細胞賦活劑
 成份：感光色素劑

特 效

1. 猪痘及類似病
2. 傳染性肺炎或敗血症
3. 不明熱症
4. J.V.H. 病
5. 猪副傷寒病

未使用過者請試用過的人
 ◎敬告各地經銷處◎

臺灣彰化縣溪湖鎮平里和員路二七之七(文獻備索)

壓病？未知有無妥善預防或是根治妙法？
 (虎尾鎮劉慶斌)

【答】據你所說的情形，孵出後數日即死去數隻，這很可能是得不到食物的營養而致餓死。

仔鴨開頭兩個星期應給與比較營養豐富的精料。精料的配合如豆餅粉、麥麩及碎米各一份的混合。每日早晚飼與兩次即可，其餘時間可給與幼嫩青菜或青草，任其啄食。兩星期至三星期後即不補充精料也沒有關係。照這樣飼養仔鴨就不會夭亡了。(李登元)

請候本社覆信。

本刊讀者請注意

今年七月十五日為本刊創刊十週年紀念，本刊為明瞭訂戶保存「豐年」情形，特舉辦登記。凡自本刊創刊以來至本期為止，保存所有各期「豐年」，而無任何一期短缺者，請於今年七月五日以前來信本社登記(信件上註明「總務」二字)本社將酌送紀念獎品。

豐年社 謹啓

周瑞傳 劉東啓 官德芳 呂慶森
 洪東榮 陳積輝 林登源 吳如祥
 陳澄濱 葉佳標 呂瑞華 李信男
 李木春 廖朝圳 郭完田 王土玉
 姚本源 曾朝鐘 黃水河 彭阿輝
 歐大松 許新民

新台幣 1元~3元
禽聖片
 A.C.M



養雞專家 已經算出來！
 如果家禽發生疾病
 禽聖片 最有效
 禽聖片 最可靠
 禽聖片 最好用
 禽聖片 最便宜
 禽聖片 最簡單

——最高抗生素+3種磷鉍劑——
 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

現貨供應
植物生育促進劑 2571

◎勝過任何種植物促進劑、保證效力



◎全省各地農藥行、種子行均有出售

信承農產行
 彰化縣溪湖鎮平里和員路六六號二 TEL 122

利農種苗行
 員林鎮中正路88號 郵局劃撥儲金中字第20760號