



### 樹果

#### 臺灣栽培印度棗

##### 彰化有較好品種

【問】：(一)適宜東生長的土壤及其酸鹼度如何？

【答】：(一)目前本省有那些優良品種？何處可買到？

【問】：(一)栽培的株行距如何？施肥量及時期如何？

【答】：(一)臺灣栽培的棗子是印度棗，與我國北方生產的是同屬不同種的植物，這種棗可以在高溫多濕氣候下栽培，其所適宜的土壤是肥沃的砂壤土，土壤酸鹼度在五至六·五最好。

【問】：(一)目前臺灣栽培的品種較好的有「大棗」或「笨果棗」等可向員林鎮公所或永靖鄉公所洽詢。

【答】：(一)栽培的株行距四至五公尺。每株(成年)施肥量：硫酸一千二百克，通燒酸石灰六百五十克硫酸鉀六百克。

【問】：(一)每年二月及九月各施一次。

【答】：(一)回棗的害蟲，請參看農業要覽第八輯第一冊第三七一頁。

【問】：(一)對棗果促進肥大的藥品處理，未見有

這一方面的報告，但某些生長素如 Gibberellin 等可以一試。(康有德)

#### 印仔柑管理簡易

##### 盧金剛晚生耐寒

【問】：(一)印仔柑與盧金剛二者比較，何者較有將來性，且栽培管理上比較方便？

【答】：(一)印仔柑是一種早生種的柑桔，植株樹勢強盛、生長很快而且對病蟲害抵抗力強，所以它的栽培管理在各種柑桔中，可算是比較簡單容易，印仔柑產量豐富，常常比其他的柑桔類更多，在臺灣各地都適於栽培生產，其果實相當堅實不容易損傷，特別適合於包裝運輸，是受歡迎而有前途的一種。

【問】：(一)印仔柑是一種晚生柑桔，其栽培管理大約與印子柑相同，係晚熟西亞的一品系，耐寒力較強，果實可久貯於樹上，不易落果，風味佳，產量豐富，果實堅實而耐運輸與貯藏，亦是到處受歡迎的一種。

【問】：(一)南部地區，不太適合栽培葡萄，因氣溫高，秋季雨水多對其生長影響甚大，至於品種的選擇，以金香或貝利尚可試種。(栗鴻蘭)

【問】：(一)葡萄川井二〇七號是否適於花蓮的氣候、土壤，何處有苗出售？

【答】：(一)葡萄川井二〇七號是在本省南部栽培好還是在北部，花蓮是否適種此品種？

【問】：(一)巨峰葡萄在本省中部以北，



【問】：(一)巨峰葡萄在本省中部以北，

【答】：(一)巨峰葡萄在本省中部以北，

【問】：(一)巨峰葡萄在本省中部以北，

土地肥沃的平地最適宜栽培，花蓮地區可以種植。

【問】：(一)井川二〇七號，是以巨峰作母本的交配種，成熟期較巨峰略早，品質與巨峰略同，可以向臺中島日古樹葡萄園，臺中后里隆川葡萄園等地詢問購買。

【問】：(一)現有品種中鮮食用品種早熟的有：六月鮮，早生利貝爾，巨峰等。

【問】：(一)冬季季風與葡萄栽培無甚大影響。因為冬季葡萄已落葉休眠，有風吹襲可以使氣溫降低，不僅無害，反而對休眠進行有利。

【問】：(一)葡萄栽培書籍請參看。(1)公費局農業組及農林廳推廣教育室的葡萄栽培手冊。(2)本刊十八卷第十二期的葡萄特輯。(3)農業要覽果樹篇。(康有德)

【問】：(一)五十七年豐年曆書，曾刊載有水稻新品種十二種可否寄來試種？

【問】：(一)臺灣選三號，新竹五十六號在新竹地區的第一期稻產量每公頃可達三千七百多公斤，是否實在。

【問】：(一)臺中種二號，臺中一八六號，臺南一號，五號等品種，最好的種子每公斤各若干元？(嘉義縣吳鳳鄉豐山村十四號官仁和)

### 稻水

#### 選擇水稻品種

##### 要配合當地環境

【問】：(一)五十七年豐年曆書，曾刊載有水稻新品種十二種可否寄來試種？

【問】：(一)臺灣選三號，新竹五十六號在新竹地區的第一期稻產量每公頃可達三千七百多公斤，是否實在。

【問】：(一)臺中種二號，臺中一八六號，臺南一號，五號等品種，最好的種子每公斤各若干元？(嘉義縣吳鳳鄉豐山村十四號官仁和)

【答】：(一)所提水稻新品種十二品種當可寄去栽培使用，不過你可能會吃虧，因為不可能全部的品種在貴地都有好的產量，你可就近與貴地農業改良場或農會商量，選比較有利的品種。

【問】：(一)臺灣選三號，新竹五十六號在新竹地區第一期每公頃稻產量可達到三千七百多公升，是否實在。

【問】：(一)所提其他十個品種最好的種子一公升多少錢，可就近詢問貴地改良場或農商。

【問】：(一)果園樹下養雞土雞最好

【問】：(一)果園樹下養雞是否可行，以何種雞最好？(臺北漳州街三二巷二三弄四號陳德榮)

【答】：(一)果園樹下養雞是最理想的場所，空氣新鮮，通風良好而且夏天涼爽，唯一要考慮的是果樹經常要噴藥，所以當然的果樹須要噴藥時要選擇對雞沒有毒性的。或在有毒期內不會侵害到雞體(雞隻要加以保護隔離)。

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

【問】：(一)雞隻放牧最合適的是土雞，其他兼用種(紐漢西或橫斑蛋花)亦可以，但是放牧前要慢慢訓練，到了完全適應始可整日放牧，但果園內一定要建有雞隻避風雨的場所，若是採用嚴密的飼養管理，建設雞舍在園內的

### 牌角三



#### 料肥合綜

### 農作物的大補品!!!

便簡用施 料肥狀粒  
壤土良改 久持效肥

是氮、磷、鉀、矽、鈣、鎂的綜合製品

省時 省力 省錢

永發合化工業廠出品  
號九巷六十段一街昌武市北臺  
四三五七二·五六五七二：話電

話，任何鷄種都可飼養，只是管理不同而已！(趙博秋)



### 小白火鷄

何處有售

【問】：小白火鷄何處有售？初生者每隻多少元。(嘉義縣)

竹崎鄉紫雲打十四鄰九號黃良雄)

【答】：小白火鷄可在下列處所可買；

(一)鳳山鎮高雄區農業改良場畜牧課。

(二)嘉義村鎮德星種畜場。

(三)新竹區農業改良場畜牧課。

(四)臺東區農業改良場畜牧課。

(五)壽社貝時農場。

白火鷄無鑑別初生雞每隻新臺幣二十五元。(簡明進)

## 菸草

菸草每年部未發生災疫病，而今年特多是何原因？

【問】：(一)我家種有幾分地的菸草每年部未發生災疫病，而今年特多是何原因？(二)種過甘藷的田地，再種菸草會發生什麼影響？(三)用水銀劑，噴施菸草會發生什麼效果？

【答】：(一)菸草染病的原因有：(1)菸田前作物種過茄科植物。(2)西床感染病菌，移植後病徵出現，至難以收拾。(3)使用堆肥未完全腐熟，或其中含有菸草之碎葉殘片，傳播病毒。(4)工作中吸煙。(5)工作前接觸病株的用具及手指未用肥皂水清洗。

(6)病株未即拔除以致蔓延全田。(7)在瘠瘠地或過於肥沃地種過甘藷再種菸草，可以使土壤鬆軟有利根羣發育，同時由甘藷吸肥性強，殘肥無多，使菸草缺肥而造成降低品質的不良影響。

【問】：「谷樂生M」為菸草常用的水銀藥劑，由其殺菌力強，多用對菸草種子及苗床消毒之用，但菸草苗床或本圃倘發現有猝病、疫病、折腰病等亦可使用其稀釋液防治，然對人畜有劇毒使用時應特別注意。對菸草染病預防方法有下述幾點：(1)種植抗病品種「萬國土」，「萬國芬」。(2)選用未罹病害田地，或已經施行三年以上輪作者。(3)所用之堆肥必須腐熟，其中絕不可混入菸草的碎葉殘屑。(4)苗床施用氯化甲烷或其他藥劑行土壤消毒。(5)發現病株應立即拔除(本圃前期(6)工作前或接觸病株後，各項用具及手指均須用肥皂水清洗。(7)田間工作中絕對禁煙，苗床期中更應特別注意。(8)按時施用殺蟲藥劑，勿徒手捕蟲行摘葉。(9)木間摘葉時病株應分別舉行摘葉。(張勳農)

## 卉花

### 香石竹不易結實

通常用側稍扦插

【問】：我對貴刊第十八卷第八期第二十頁杜慶教授撰寫的「香石竹」甚感興趣，未知何處有種子出售？彰化一帶平地是否可以栽培？(彰化彰興頭鄉民衆服務分社林雲雲)

【答】：香石竹有六、七種，木刊十八卷八期所介紹者係繡球大花型系統，雌雄蕊大部分均花瓣化，不易結實，通常使用側稍扦插繁殖，用扦插成活的苗作爲繁殖體。目前本省只能在橫貫公路沿地地區產生長苗，該地屬於遷除役官兵輔導委員會樂民農墾處所轄，可致函該處官長洽詢，惟在平地栽培，冬、春季寧安問題，但很難渡夏，故經濟生產必需在海拔一千五百公尺區方能成功。若能排除土地與運輸上困難，

# 爲害水稻的 浮塵子、飛蟲

請趕快使用速效性、效果大

正豐牌 永利農乳劑



正寶殺乳劑

品質正確 效果優良

正豐化學股份有限公司

霧峯：電話 63

配合菊花，可成爲外銷最有利的切花，不僅東南亞，即日本內地亦可有良好市場。(杜慶農)

### 雞糞充分腐爛 可作茶花基肥

【問】：(一)茶花是否用雞糞作基肥，或以人糞尿作爲茶花肥料？(二)雞毛浸水發酵後可否施於茶花？(三)繁殖茶花是用壓條法好還是用扦插法，什麼時期行扦插？(宜蘭縣礁溪鄉大忠村六六號之一號周正裕)

【答】：(一)雞糞可作基肥施用但需充分腐爛，新鮮雞糞絕對不能施用，其施用量也不可過多，人糞尿可作茶花肥料用，但亦需多置時日。堆肥中如加拌雞糞及人糞尿堆製以後則爲更好的堆肥，以此堆肥作茶花肥料，不但肥沃而且安全。

(二)雞毛浸水發酵後可施用於茶花，但通常並不需要這樣去作施肥。(三)茶花的繁殖可用壓條法，通常均以扦插法爲茶花的重要繁殖法，山茶花的扦插時

## 麻瓊

新墾地栽種瓊麻 雜草灌木連根拔除

【問】：(一)我想在臺北縣瑞芳鎮九份金礦一帶的荒蕪山地大量栽培瓊麻，請示何種氣候，土壤最適瓊麻生長，此地是否可以大量栽培？(二)瓊麻苗何處有售，每株價格若干？(三)瓊麻何處在收購，每公斤價格多少？(四)瓊麻的栽培法如何，每行株距各爲若干，種後多久可以收割，每分地產量如何？(臺北縣瑞芳鎮瑞平里望前路七十四號游義雄)

【答】：(一)瓊麻宜種在排水良好較鬆的石灰質地或砂土或礫土基層，土中鹽分不能超過一·五%，在攝氏十六度至三十二度氣溫下，始能正常生長，忌連續陰雨，或雨後烈日普照，來信所敘環境，並不適宜大量栽培

瓊麻，作企業化經營。  
(一)瓊麻苗可在恆春地區向鎮公所、農會或「恆春鎮龍水里草潭路三十六號臺南棉麻試驗分所恆春工作站」介紹採購，目前每株約一角。  
(二)瓊麻乾纖維恆春地區目前價格，小機器所採的未洗水纖維為每公斤二·二五至三·二六元，大機器所採洗水纖維為每公斤四·四元，由商人收購供內銷加工，或運外銷。

瓊麻栽培新聖山地要將雜草灌木連根挖除，堆積乾燥後燒掉，坡度小的地方，要順等高線起畦，依地形開山邊溝，坡度陡峻的山地，要依地勢構築平台階段，行距為二·五公尺，株距為〇·八公尺，栽培後三年，可開始收刈，每八至十二個月收刈一次，每株須留葉十二片以上，每年每公頃乾纖維收量五百至二千五百公斤，視生長情形及年齡而異，詳細栽培技術，可向「臺南市光華街一號臺南棉麻試驗分所」洽詢。(李景元)

### 獸醫

#### 鷄飼料缺乏礦物質

易引起食毛食蛋症

【問】：(一)雞養至六、七星期後就開始互啄食同伴的雞毛，開始時是對背部幼毛不斷啄食，後日見嚴重，這怎麼辦，是否飼料欠缺成分？  
(二)母雞一生下卵時就啄食自己的卵，這是否與飼料有關？(南投縣國姓鄉南港村港頭巷八號陳新卷)

【答】：飼料中缺乏某種礦物質如氮化鈉、鈣、磷也許會引起食毛症或食卵症等惡習，但沒有科學的根據。下列情形易養成這些惡習：  
(一)小雞舍內溫度太高。  
(二)成鷄舍大小或雞隻太多而有擁擠情形。  
(三)生蛋開始生蛋時其生蛋率增加太快。  
(四)用粒餌飼料餵肉鷄時。(張政宏)



#### 購買豆餅飼豬 注意新鮮純潔

【問】：(一)飼料中從未加入食鹽，是否會發生豬隻缺乏食鹽，對於豬隻是否會導致生長緩慢，疾病抵抗力減低，屠體品質差等不利因子？  
(二)進口的大豆經榨成豆餅後，其營養成分是否會比本省產的大豆餅高？又豆餅的好壞應如何區別？標準的豆餅營養成分百分比各如何？(嘉義水上鄉港口村六十三號陳德祿)

【答】：(一)豬隻餵食鹽目的在供應鈉和氯。鈉的生理作用在安定體液中組織液及血液，並保持消化液中之鹼性。氯的生理作用在調整血液性質，並以胃中的鹽酸消化食物。在動物體代謝作用上，鈉與鉀的比例很重要，鉀來自相飼料，但鈉多以食鹽來供給。

因此食鹽的缺乏可使豬隻新陳代謝作用低下，生長緩慢，疾病抵抗力減低，不利於豬。但豬的食鹽需要量並不多，普通以飼料量之〇·五%供給即足。一般豬生長緩慢，其主因可能是蛋白質不足及飼料偏向，因此缺少其他營養素，如某種胺基酸、維生素、礦物質等。  
(二)本省現所推廣生產的大豆(黃豆)與進口大豆似無什麼差別，如有者可能本省產者乾燥度不夠而較進口大，且蛋白質含量高。豆餅好壞應以水份，及粗蛋白質的含量而定，水份多者蛋白質及其他營養份較低，在貯藏中容易生霉變質，又惡習商人為了賺錢將其他便宜飼料混入，於是營養份更少了。  
購買豆餅時應注意觀察新鮮度及混雜物(如玉米)。豆餅之成份如下：  
粗蛋白質四十%，粗脂肪七·三%，粗纖維五·五%，灰分五·八%，乾物量八三·五%，灰水化物二·四·二%，鈣〇·三%，磷〇·五%。(張聯欣)

## 法

## 律

## 問題

## 解答

### ● 供提臺電播廣察警 ●

#### 建築侵佔他人土地 地主有權要求拆屋

嘉義縣新港鄉月眉村賴金文農友來信問：

(一)甲建築房屋後乙始知甲侵佔其土地，經雙方協議，因價格懸殊，無法和解該怎麼辦？  
(二)公務員主持工程招標，涉嫌官商勾結，以高價出標是否違法？

(三)某甲因偽造文書被法院判處徒刑三月，被告並無向高等法院提出上訴，請問所判徒刑應在判決後多少才執行？  
(四)告訴與自訴有何區別？

警察電臺法律顧問郝景鏡律師答復說：(一)某甲建築房屋，某乙在事後才知道某甲越過了界限，某甲涉有竊占罪的嫌疑，某甲無權要求用相當的

價格，購買所竊占的土地，現在某乙既然願意和某甲洽商買賣的問題，如果價格談不妥，某乙有權要求拆屋還地。(二)公務員主持工程招標，用高價出標，是不是違法，要看有沒有違反工程招標和投票的規格，才能決定，既然不瞭解事實，沒有辦法判斷。

(三)某甲偽造文書判決有期徒刑三月確定，要聽候判決法院的檢察官指揮執行，在判決確定後，什麼時候開始執行，法律沒有硬性規定。(四)自訴簡單的說，就是犯罪的直接被害人，向法院對於犯罪的被告請求確定他的刑罰，如果被害人沒有行為能力或限制行為能力，或者被害人死亡的話，可以由法定代理人、直系血親，或配偶都可以提出自訴。告訴，就是由被害人或者告訴權的人，向偵查機關報告犯罪。

#### 飲酒作樂注意酒品

#### 誹謗侮辱觸犯刑法

屏東縣萬巒鄉成德村保安路二號鄭春風農友來信說：甲、乙、丙、丁某日會同在酒館飲酒作樂，酒過數巡，乙藉機分醉意，向丙丁揭發有關甲之私德問題，遂引起甲之忿怒。甲將滿杯酒潑在乙身上。請問：

(一)乙以丙丁為證人，具狀向法院控訴時，甲該犯何罪？  
(二)甲亦同樣以丙丁二人作證控乙，乙是否也有罪？

警察電臺法律顧問張龍文律師答復說：(一)某乙如果是在酒館當着丙丁揭發某甲的私德，應該構成刑法第三百一十條的誹謗罪。(二)某甲用酒潑某乙，是一種故意的侮辱行為，應該構成刑法第三百零九條的公然侮辱罪。