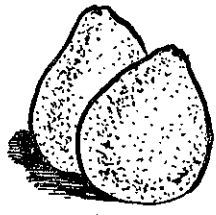




來信請多
利用明信片，
信中免除客氣
話，寫明姓名
住址，信的正
面註明農問。

麻豆文且施肥標準



【問】：麻豆文且定植後應用何種肥料？數量該多少？施肥時期如何？可以施用豬糞尿嗎？（彰化田中蕭櫻春）

【答】：麻豆文且的施肥標準如下（每

樹齡	肥料種類	硫酸銨	過磷酸石灰	硫酸鉀
第一一年	施肥量	一六〇	二六〇	一三〇
第三一年		三九〇	三九〇	一九五
第五一年		五二〇	五二〇	二六〇
第十一一年		一七〇	一七〇	五八五
第廿一年		二四七〇	一七〇	一三三五

分正月春芽發生前一次，五月一次及九月一次共三次。二、如有充分腐熟之豬糞尿，在冬季每株加施一〇公斤（五年生的樹），二〇公斤（十年生的樹）或三〇公斤（廿年生的樹）。對於麻豆文且的發育，更屬有利。

稻種消毒可防「稻公」

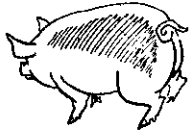
【問】：稻公應怎樣防治？此病發生的原因是什麼？（屏東縣高樹賴福安）

【答】：防治稻公徒長病（稻公），須要施

行稻種消毒，即播種前用谷樂生一千倍水溶液，浸種一小時，然後洗淨，催芽下種，又本病害之發生原因為①本病原菌在被害粟或穀粒上的孢子有二年以上，在組織中的菌絲有三年以上的生活力，以在組織中的菌絲為主，在發芽時侵害，又在開花時期的感染為次期的傳染根源，故採此種稻種或收穫時損傷者發病為多。②早秧田比水秧田發病多。

母猪不肯餵奶

多因乳頭有傷



【問】：母猪生產後，突然不讓仔豬吃乳，有何對策？（雲林縣大埤鄉陳炳木）

【答】：一、母猪不願哺育小豬，應先檢查母猪乳房有無腫脹發炎或癢破受傷等情形，如有發炎或傷口，要立刻請獸醫治療，治好後就可恢復正常。

二、沒有豬奶吃的仔豬可應用人工哺乳方法飼養，此法是利用小孩吸乳的乳瓶與乳頭，瓶內裝牛奶，並參少量開水，或脫脂乳粉與溫開水調成乳水（水九份脫脂乳粉一份之比例），第一週每隔二小時餵一次，每次約十五分鐘，第二期每隔三小時餵一次，以後餵與次數可逐漸減少。

三、母猪產後最初數日餵料不宜太多，產後的餵量應由小量逐漸增多，通常到兩星期後才給與全量，以預防乳房發炎。有的小

臺糖公司高雄農業化工廠


產製農藥 首屈一指
溶劑提油 效率最高

廠址：高雄市成功二路四號 電話 四七六六
臺北銷售處：臺北市寶慶路二十五號

殺蟲 牌角六

- 主要產品
- 工業級DDT
 - 工業級BHC
 - DDTT水懸粉
 - DDTT乳劑
 - DDTT粉劑
 - DDTT水懸粉
 - BHCC乳劑
 - BHCC粉劑
 - BHCC水懸粉
 - 工業級馬拉松
 - 馬拉松乳劑
 - 馬拉松粉劑
 - 馬巴丹乳劑
 - 靈丹粉劑
 - 靈丹粉劑
 - 24D除草劑
 - 除蟬滅蝨粉
 - 工業級DDVP
- 各地農藥服務站
- 豐榮藥行
 - 豐南行
 - 福源商號
 - 年豐農藥行
 - 新豐鎮中山路一九二號
 - 嘉義縣義竹鄉六桂村
 - 高雄縣路竹一七〇號
 - 屏東市夏門街六四號
 - 臺東鎮中華號二一九號
- 特約經銷商
- 興村化學工廠
 - 源和西藥房
 - 太原工業原料行
 - 員林建興行
 - 員林中山路一一七號
 - 中興農藥原料行
 - 新豐鎮中山路一九二號
 - 虎尾鎮中山路一八號
 - 苗粟縣後龍鎮中正路
 - 臺中市繼光街一三二號
 - 員林中山路一一七號

嘉禾牌 豆粉



品質：含蛋白質44%以上

用途：飼養家禽、家畜、養魚

出售地點：高雄本廠、各地農會

歡迎採購 敬請批評

豬的針齒把乳頭咬破，使乳頭發痛而母猪不願哺乳，像此種情形應將小豬之針齒切斷除去。

土地太乾太濕

木瓜根部易爛



【問】：木瓜的韌皮從植株的下端逐漸向上發生破裂，流出白乳，然後葉尾脫落，所結的果實小而黃，最後枯死，砍倒植株後又發現根部完全腐爛，請問是何病？為何有這些現象？（中興新村汪耀家）

【答】：一、這是根腐病，因為根部腐爛，植株不能吸收水份，而葉部上部水份繼續發散，使葉部水份減少，有時莖部會因此破裂，莖內少量的木瓜酵素流出。栽培地太乾太濕往往使菌菌易於從根部份處侵入。土壤中根腐病菌甚多，如果能夠注意到排水的問題，就會比用藥劑防治來得簡單而有效。（戴邦本）

【問】：樹薯莖或樹薯粕可以代替甘薯飼養嗎？兩者的營養價值各怎樣？豬舍蚊蟲多對於樹薯有否害處？未脫殼的花生餅可以作為豬飼料嗎？石灰石是什麼飼料？（陽明山士林邱治源）



未脫殼花生餅 豬隻不能消化

【問】：樹薯莖或樹薯粕可以代替甘薯飼養嗎？兩者的營養價值各怎樣？豬舍蚊蟲多對於樹薯有否害處？未脫殼的花生餅可以作為豬飼料嗎？石灰石是什麼飼料？（陽明山士林邱治源）

【答】：一、樹薯莖與甘薯莖飼養豬隻的效果差不多，但樹薯粕因為粗纖維含量過高，如代替甘薯飼養，以代替三分之一為適宜。二、樹薯莖之營養價值與甘薯莖者約相等，樹薯莖含粗蛋白質約三・二%，甘薯莖含蛋白質約為三・八%，樹薯粕則因纖維含量高，利用效率很差，比不上樹薯莖。三、蚊子多，是會影響豬隻生長，因生長不良，抗病力弱而容易感染疾病。四、不宜作豬的飼料，因不易消化。五、石灰石是指由礦山開採而得的生石灰石，成粉狀後即可利用。飼料中加生石灰石粉一—二%。（李登三）

水田間作茭白筍

應注意防治病蟲



【問】：第一期稻作的水田中可以間作茭白筍嗎？如果可以，該注意何事？茭白筍莖內為什麼會發生黑點呢？（屏東內埔梁和生）

【答】：水田可以種茭白筍，唯栽植時期不得遲於三月中旬，水稻間作茭白筍，因通風透光不良，應注意水稻發生病蟲害，生育期間乾燥數日無妨，唯不得過於乾燥（如田土龜裂等），茭白筍亦有早，中，晚生品種：早生（青殼種），中生（赤殼種），晚生（白殼種），關於為何茭白筍內部有黑點，是彼為黴病菌寄生的結果，有黑點之茭白筍仍可食用，唯品質和風味較差。（呂文通）

【問】：葡萄的晚腐病，應如何防治？水銀波爾多液，對人體和植株有無毒害？新竹地區種植歐洲種葡萄如Muscat of Alexandria等品種適宜嗎？（新竹縣新埔劉東啓）

用石灰波爾多液 防治葡萄晚腐病

【答】：一、葡萄晚腐病之防治法①注意園中排水；並使通風良好，保持果園清潔；②噴佈二石式半量石灰之波爾多液，（即四百倍波爾多液，用六〇克硫酸銅，三〇克生石灰，一木桶水（二十四公升））。水銀波爾多液噴於葡萄是否引起藥害，不得而知，你最好先配少量溶液噴幾個枝條試試，二三天後如不顯出藥害，再全面噴藥。採收前一個月內不要噴水銀波爾多液，以防人食後中毒。

二、Muscat of Alexandria（中名白玫瑰香，日名マスカットオブアレキサンドリア）宜在溫帶乾燥候下栽培，本省太湖

HARVEST 超級農藥

豐收牌巴拉松50 豐收牌馬拉松50

現貨大量供應

殺菌劑

大生二十二 可利生 大生七十八

250cc, 500cc, 1000cc 鋁瓦原裝

品質之佳 使你驚奇 威力藥效 蕪害全滅

純淨特級 乳劑製造 一經試用 永遠愛用

丹麥羅德斯生物化學藥廠出品 Nordisk Alkali Biokemi Ltd

臺灣總代理 永興貿易行

本行：臺北市中正路三六三號 電話：511, 1075
 連絡處：臺北市南寧路六十二號 電話：43356, 45811

為何年年收成那么好？

全靠豐年牌農藥的效果

豐年牌農藥

◎檢驗合格登記證，農字第001 002 003號

興農化學工廠有限公司

公司：臺中市中山路一七五巷24號
 電話：二六一九・三九六五
 工廠：臺中縣大里鄉內新路五九號
 （省農會後隣） 電話：4688

濕，冬季氣溫又太高，頗不適於白玫瑰香酌栽培。它喜歡排水良好的黏質壤土。土壤水分激變時常引起生理的裂果。病蟲害與一般葡萄相同，易生霉病。本省有人種白玫瑰香，是把它嫁接在本地種葡萄上。可望結實，但是否能維持長期的結實壽命，則不得而知。(蔡致讓)

太酸太鹹土壤

不宜種溫州蜜柑



【問】：南投國姓地區可以種溫州蜜柑嗎？此種果樹在我地上應注意那幾點？何處可購到種苗？將來銷路如何？(南投國姓齊聯騰)

柑。

【答】：一、國姓地方不適宜栽培溫州蜜柑。二、柑桔土壤，不應過份酸性或鹼性(PH5.5-6.0為佳) 排水良好之肥沃砂壤土為理想，果園方向以南向或西南向山地為宜。

三、柑桔壽命甚長，若管理得法，至八十年生仍有經濟栽培價值。但如管理不妥，五至十年生即至枯死。

四、栽培方法：

①坡度在〇至十五度緩和坡，用等高線方式栽植，坡度十六至三十度之斜坡。要用階段方式栽植。

②宜在春天開墾山地，並播綠肥種子。

③夏秋綠肥開花前耕入土中以增進地力。

④十一月中旬開好直徑六至八寸深四至五寸之植穴，在植穴內放入完熟堆肥後，蓋上心土，以待定植。

⑤十二月中下旬定植。

五、種苗售價甚多，你所需苗木品種和大小樹齡(一年生或二年生)決定後，可直接寫信至臺北公館省農業試驗所園藝系詢問。

六、柑桔外銷在正常狀況下，銷路是無問題的。(翁仁祿)

柑桔接木部份

不可埋入土中



【問】：柑桔苗定植後，其接木部份是否必需留在土面以上，培土時接木被埋入土中有無防礙？紅肉李被颱風吹襲後而落葉，但在十月中忽然開花，是否會影響明年的正常生育？(臺北士林梁繼燾)

【答】：一、柑桔在生長期間，接木部份，均需在土面上，每次培土亦不可培至接木部份。接木部位埋沒土中後，易引起腐爛病並抑制生長。

二、紅肉李受颱風吹襲落葉，而在十月開花，是不正常的現象，若放任不管，可能至枯死，須將根際土壤挖開，放入多量完熟堆肥，使樹勢恢復。該株如果現在開花較多，明春將不開花。

三、土壤及果樹枝在臺灣省農業試驗所農化系可以分析，但該系因試驗工作繁忙，是否可替你分析，請直接與該系連絡。(農業試驗所園藝系翁仁祿)

※ ※ ※ ※ ※

讀者服務部小啓

鄭俊雄 黃精郎 翁春秋 陳淵海
連進興 賴雲添 郭港池 李樹藩
高信男 賴信乾 陳漢祥 林龍森
黃湧田 史雲亭 吳再興 王相
顧明哲 陳孝先 郭敬陶 沐巨樑
賴謀 張秋泉 陳茂德 潘萬福
張維嶽

以上各位農友的問題，已轉請專家解答，請等候本社的回信。

<p>「沙發美星」 注射液 33% 'SULPHAMEZATHINE' 33%</p> <p>專治禽畜之腸炎肺炎，球蟲病及各種細菌性疾病。</p> <p>• 功效可盡迅速。 • 使用簡便安全。</p>	<p>「芬樂維斯」 'PHENOVIS'</p> <p>防治禽畜之蛔蟲胃蟲盲腸蟲及各種寄生蟲性腸胃炎。</p> <p>• 治療預防均有效。</p>
<p>「美尼」 'MINEL'</p> <p>防治牛羊之蛔蟲及肝蛭蟲最有效。</p>	<p></p> <p>英國卜內門公司 各種獸醫藥品</p> <p>• 一經採用。 • 保證滿意。</p> <p>說明書備索</p>
<p>現貨總經銷 永生西藥行 臺北市中山北路一段一二四號 電話：四二四七六</p>	

養鴨新藥
安全可靠 效力高強

衛畜藥字第〇〇壹壹號

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、腸腸炎、丹毒、肺炎、感冒、消化不良、其他禽疫。

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**
彰化縣霧西鄉萬埔路14-3號