

高粱

高粱的肥料和收購問題
問：①公賣局收購高粱的辦法怎樣？
②栽培高粱所需要的肥料怎樣向糧食局申請或調換？（臺南縣歸仁鄉陳輝）

答：①公賣局的交換或收購辦法是：高粱每一臺斤可換在米糧十五臺兩；若無實物交換時，依照當地市價以現款支付。
②高粱所需的肥料可按照種植作物的肥料方式申請後，以現款向農會購買。（臺中區農林改良場余慶東）

玉蜀黍應該在什麼時候施肥？
問：玉蜀黍種植後在什麼時候施肥比較適當？（雲林縣斗南鎮張木）

菜蔬

答：玉蜀黍應在第二次開拔後（即播種後約二十日左右）行第一次追肥。第二次追肥應在播種後三十五日左右施下。因為這時候玉蜀黍在雄穗的分化期，肥料養分的吸收特別旺盛。
其他如肥料的種類與用量或施肥後的管理等，請參閱歷年第三卷第八期「玉蜀黍的培種技術」。（陳文郁）

冬瓜的兩種病蟲害

問：①冬瓜幼果在開花前後變黑落果，這是什麼原因？怎樣防治？
②瓜田守瓜蟲很多，是否要防治？（嘉義縣太保鄉陳清一）

答：①這是生理的果頂腐爛病，在高度多濕時容易發生，自開花期的幼果以至將成熟的大果都會發生，但不會嚴重。在果實稍大時，發生時先在果頂部（蒂窪的一部）開始發病變黑。被害果當然沒有商品價值。目前還沒有防治方法，只有把已發病的瓜果早行摘去，不使留置田間。
②一般瓜類在幼苗期對守瓜的成蟲必須努力捕殺，瓜蔓成長後，雖有為害也無大碍了，可以不必防治。不過瓜蔓成長後，應該注意防治在土壤中的幼蟲，以免為害

根部，因為為害嚴重的時候，能使全田植株在未來收穫前枯死。在收穫後四十天起應每隔約二星期在根部灌注二五〇〇DT乳劑八百倍稀釋液，或魚藤精乳劑六百倍稀釋液一次，每次每一畝約灌一公升。（鳳山縣帶崗試驗分所鄭宗雄）

本省的茶有那些品種？

問：本省有那些茶種？其品種特性怎樣？出產在什麼地方？（雲林縣虎尾鎮李茂慶）
答：本省的茶有「黃茶」、「竹葉」、「水龍」、「廣東種」等數種。「黃茶」和「竹葉」產於北部；「水龍」和「廣東種」產於中南部及東部。現在桃園、員林、嘉義、關廟（臺南縣）、大樹（高雄縣）等都是本省的茶產著名產地。各品種特性如附表：

備註	性	特	莖	根	芽	品名	十公畝收量（公斤）
適於適於適於適於適於	辛	纖	肉	大	色	黃茶	二二〇—二五〇
製成製成製成製成製成	味	維	色	小	淡	竹葉	二二〇—二五〇
	中	中	黃	中	紅	水龍	二二〇—二五〇
	中	多	淡	大	淡	廣東種	二二〇—二五〇
	中	少	黃	大	微		二二〇—二五〇
	中	少	黃	大	紅		二二〇—二五〇

花卉

茶花、鬱金香、和虞美人的問題

問：①茶花除了扦插外是否還有別的繁殖方法？可否結種子繁殖？
②鬱金香在臺灣是否可以開花？何時繁殖？怎樣管理？

答：①茶花除用扦插外，可用播種或嫁

接法繁殖。茶花的原始品種可以結種子，一般觀賞用品種，不容易結子。
②鬱金香在臺灣可以開花，但是需要特殊的技術栽培，因為鬱金香本來在寒冷地帶生長，所以在臺灣栽培鬱金香必須有低溫設備。在開花前四十天內，必需經過華氏四十五至五十度的低溫處理，以後至能開花。其他管理方法，照普通盆栽花卉一樣。
③虞美人在臺灣生長，一般都不大良好。因為臺灣氣候多濕，在空氣中或土壤內的濕氣都很重。所以虞美人開花以後，花梗自行凋敗，然後漸至全株腐爛。如葉子發生了白色斑點，然後由葉端漸漸變成黃色，葉上發生白色病斑，這是發生了腐爛病。露菌病的防治，可用四一四式波爾多液，或大生六百倍水溶液，或〇・二一〇・三多石灰硫黃合劑噴撒都有效。（士林園藝試驗所鄭達文）

讀者服務

▲廉售乳羊公一母三。北平路公二母六。有意者請來洽。臺北淡水鎮（公路車北勢橋站下車）八勢里二十五號之一下芬珍。
▲出售中年牛半隻。屏東縣里港鄉潮厝村七十二號許其祿。
▲廉售雞鴨。交通便利。有雞舍三間附養雞設備，土蛋來航二十餘隻。桃園縣龜山鄉嶺頂村新朝嶺四十號之一張福。
▲售舊化器數臺。型式大小均有，煤油電均可用，有兩種溫度。故隨時免費修理。

◎冬季優良蔬菜種子及春季各種繪袋裝花種子

◎2-4-D除草劑「小麥田除草用」

◎正日本石原商社原封裝各種補爾蒙トランスプラントン、ルイトン、フルイトン、トマトトーン廉售

◎洋蔥、馬鈴薯病害特效藥「裕米農」乳劑及錠劑

◎柑果防腐特效藥「保柑素」（原名カンキツトン）

◎西洋松茸、平茸、榎茸、香菇種菌

予約開始!!

「預約辦法及各項栽培說明書附郵票一元函索即寄」

「四十五年農具、農藥、種子、花木、等目錄附郵一元函索即寄」

臺北市迪化街一段八六號

輸入元 直賣部

臺灣農產企業公司

臺灣農業資材公司

董事長 農學士 廖學義

電話：四四二五三、四四二六五

彰化縣溪州鄉坑寮村福德巷一號黃元備。
▲讓葡萄苗二千株，農曆十二月交貨。
德來華、憤頓、奈格拉每苗三元；黑大每苗五元。剪藤每條七寸為標準價三角，讓二萬條。宜蘭市無線電臺前宜成葡萄園李炳炎。
▲徵購美國純種毛用白兔數隻。又徵購栗（小米）一升。彰化縣竹塘鄉長安村東陽路二十二號齊金龍。
▲徵純白優良大型火雞中雞或小雞十數頭，純種大型澳洲黑雞初生雞二、三十隻。臺北州鄉水河村水河路一八四號吳清洲。