



北平鴨的售價

問：何處有零售純良的北平鴨？雌鴨每隻價錢若何？（桃園縣楊梅鎮張昭代）

答：如需要北平鴨，可向臺北農業試驗所申請，初生鴨雛每隻新臺幣拾元。（李登元）

北平鴨雌雄鑑別法

問：最近我飼養四隻北平鴨，但不知是雄或雌。請問如何鑑別？（臺中縣梧棲鎮李國珍）

答：北平鴨雌鴨的鑑別較雄鴨容易。雌鴨的肛門（共洩腔）反出時可看到一小長條的生殖器，雌鴨則無。如果你的鴨隻長大羽毛都長齊後，在外觀上，雄的頸頭及體軀等部份均較雌的粗大。此外，最容易分別的，雄的尾羽有兩根是鑿起呈鈎形，雌的則無此現象。（李登元）

怎樣測驗雞蛋的新鮮度

問：我養幾隻母雞，聽人家說：母雞孵蛋以前，先把蛋沉在盆水中，在水中傾斜的是不好，平正的是好，這是事實嗎？（臺東縣達仁鄉黃文進）

答：孵化雞蛋愈新鮮愈好。你所說的測驗方法就是決定蛋的新鮮度如何。用這種方法來判斷孵化蛋新鮮與不新鮮，不但手續麻煩，且可能影響以後的孵化率。把孵化蛋對着光線，看大頭一端的空氣室大小。空氣室愈小愈新鮮，愈大愈不新鮮。（李登元）

十隻豬的飼料

問：我家養豬十隻，應種多少飼料作物（菜類）才足夠？（彰化縣竹塘鄉金龍）

答：最經濟還是栽甘藷，利用甘藷及甘

牛蛙的幼苗

問：最靠近雲林縣，何處可購得牛蛙之幼苗？（雲林縣崧背鄉李鴻瑞）

答：臺南市立人街九一號省水產試驗所臺南分所淡水養魚場有蝌蚪出賣；體長五公分以下每尾五角，五公分以上每尾一元，幼蛙即每隻一元五角（數量不多）。（曾梅禮）

田間用殺鼠靈調配法

問：田間用殺鼠靈，應如何調配？（臺南縣永康鄉大瀨村李朝進）

答：殺鼠靈要供田間應用時，最簡單的配合方法是採用紙面混和法。事先準備結實潔淨的厚紙一大張，和洗淨的鉛桶一個，把糖米、殺鼠靈粉劑和花生油，按家庭用殺鼠靈調配法看上期信箱所述比例稱妥，混和時，先將花生油倒入盛米的鉛桶內攪拌均勻，然後將紙張平鋪桌面，並在紙面先撒殺鼠靈粉劑一薄層，混油的糖米取出均勻撒於紙上，每加米一次，即輕輕撒藥粉一層，至糖米取盡為止。然後用雙手交替提紙之二對角，反復翻動，使殺鼠靈粉劑均勻粘着於米上。一張牛皮紙一次可混和五公斤。（陳效奎）

瓜類病害的防治

問：瓜類生露菌病、灰痘病時，可以撒布硫酸銅粉預防嗎？以前，我都使用石灰硫黃合劑，對瓜類病害不是有效？（雲林縣北港鎮蔡河陽）

答：如欲防治瓜類的露菌病和灰痘病，應用「大生」(O·二五〇)較為安全而有效。硫酸銅粉末，不可以撒佈於瓜類，不能使用的原因，不是硫酸銅無殺菌效果，而是會使瓜類發生藥害。

石灰硫黃合劑，也不宜使用於瓜類，尤其在高温時期，最易發生藥害。（洪堂訓）

好速牌農藥是美國第一流的農藥

ORTHO

America's No. 1 line of agricultural chemicals

本行新近由美國進口下列“好速牌”農藥，現貨供應，歡迎訂購：

- (1) 好速福乳劑..... (ORTHO Methyl Parathion 4 spray) (馬拉松 44.5%乳劑)
- (2) 馬拉松乳劑..... (ORTHO Malathion 5 spray) (馬拉松 55.7%乳劑)
- (3) 安特靈乳劑..... (ORTHO Endrin) (恩多林 19.5%)
- (4) 好速殺水和性粉劑..... (ORTHO CID 50 wettable) (含蓋撲丹50%) (奧特賽德)

函說
索明
即小
寄冊

臺中市民權路五十七號 正 豐 農 藥 行

靈丹等不可用來保存糧食

問：可用BHC、靈丹、DDT等和穀類混合，防止蛀蟲發生嗎？（嘉義縣鹿草鄉黃金輝）

答：BHC、靈丹、DDT可以同保粒靈粉一樣使用，但只限於用來保存種籽，而不可以用來保存糧食，以免影響健康。（陶家詢）

草木灰與堆肥

問：草木灰為什麼不可與堆肥一起堆積？（嘉義縣鹿草鄉黃金輝）

答：草木灰和堆肥一起堆積，會損失氮素。（梁鉅榮）

粗糠燒灰問題

問：粗糠燒後的灰，肥料價值如何？（嘉義縣鹿草鄉黃金輝）

答：粗糠灰的肥料價值比木灰或蘆灰低。粗糠灰可作為基肥，也可用為追肥，對豆科植物、根菜類及菸草等，肥效尤大。但粗糠未燒成灰前，還含有氮成分，所以不燒灰而利用做堆肥，比燒灰要好。（梁鉅榮）

米管種絲瓜好

問：絲瓜種植那一品種較有利，架棚栽培與平面栽培，何種型式成績較好？（屏東縣潮州鎮劉清水）

答：米管種絲瓜品質優良，果實較耐貯運，且熟期較早，結果確實，栽培比較有利。有棚栽培結果確實，瓜形較齊，但栽培成本較高，大面積栽培以無棚栽培為理想。（陳文郁）

可可椰子

問：屏東縣枋山鄉是否適於種植可可椰子，苗木何處有賣，政府有沒有獎勵種植？（屏東縣枋山鄉董正成）

答：可可椰子喜充足日光，一般以熱帶氣候，風力不強的海濱，生育最茂。海拔八〇〇公尺以上高地，即不能栽培。氣溫以少變化，而年平均為華氏八〇度時最適。雨量以年平均一五〇〇至二〇〇〇公厘最宜。土壤以肥沃深厚富含腐植質的石灰質壤土為佳，尤以河流兩旁的沖積土最為理想。

目前本省並無苗木可買到，因在臺南以北所產可可椰子果實不能充分成熟，種子概不發芽，只限於恆春一帶炎熱地區所產老熟果實始能播種育苗。每甲地約需苗木二百株。可可椰子只在本省南端濱海地區栽培有望，但因每年颱風為害甚烈，收成並無把握，故政府不獎勵栽培。（蔡致強）

杉木要打枝

問：有人說：杉木不須打枝，打枝了會影響杉木的發育。又有人說：打枝才會發育良好，而且將來的材積也會增加。請問誰是誰非？（臺中縣和平鄉徐炳嵐）

答：杉木的確頂要打枝。打枝不但可以改良木材品質，增進利用價值，而且樹幹的生長平均，生長加高，促進下木的生長，減少火災，增加收入。（甘偉松）

漆樹栽培的問題

問：漆樹用那種方法種植最好，何處可以買到苗木或是種子，造林季節、土地、管理方法如何？（南投鎮林士生）

答：在本省種安南漆，以植樹造林為宜。該種子在臺北市花房園藝場有出售，每公升五〇元。省林業試驗所蓮華池分所有苗木推廣，免費贈送，請就近向該主任接洽。關於造林季節及造林後之管理，以及土質等問題，請參閱本刊六卷十八期農業信箱。（甘偉松）

讀者服務

徵求紫雲英種子六十公斤請函價格。

（新竹縣新豐鄉新庄子七七號張桂煥）

50 YEARS of agricultural "know-how"



本公司積五十年之經驗，榮譽出品各種“ORTHO”牌（即“好速”牌）農藥，最近原裝運臺，現貨大量供應，歡迎本省農友及各機關團體採購。預訂貨品，特別優待，說明小冊，函索即寄，請向臺中市民權路五十七號正豐農藥行洽詢。

美國加州農藥化學公司
California Spray-Chemical Corp. U. S. A.