

# 農業信箱

### 尿素勿與其他肥料混合

#### 混合後即使用不宜貯藏

【問】：今年初次分派尿素肥料，所以做會分配肥料，同時於肥料分派所特別加強宣傳尿素肥料使用法等，使農友明瞭，以便提高肥效，但是發現肥料混合上有疑問點，請示如下：

「貴社發行最新肥料配合表中，尿素可與其他肥料混合立刻使用，不宜混合貯藏」，但是農友牌尿素肥料袋（紙袋是臺灣肥料股份有限公司出品）印有尿素用法與儲存法，最後欄「本品可與硫酸銨、硫酸銨、草木灰、硫酸銨、麥籽粉等混合使用，忌與堆肥、下肥、大豆粕、過磷酸鈣等混合，亦不宜與氮化鉀配合，以免損失氮素含量」。以上兩項說明多有出入，如何才對，請迅速指示。（雲林縣水林鄉農會楊南坤）

【答】：所詢尿素與其他肥料配合問題，經查最新肥料配合圖表所示較為粗略，實際配合使用時，應以本公司尿素紙袋上說明為準。尿素有吸濕性，在潮濕情形或與他種鹼性吸濕肥料混合時，易於分解，故最好勿與其他肥料混合。紙袋上說明所稱：「忌與堆肥下肥，大豆粕，……氮化鈣等混合，」因堆肥下肥中含有細菌甚多，在潮濕情形下，尿素極易因細菌作用分解，而尿素與堆肥水肥以至氮化鈣等混合，實際並無必要。若與磷肥混合，祇宜混合後即施用，不宜混合後貯藏，紙袋上說明所稱，「本品可與硫酸銨、硫酸銨、草木灰，……等混合使用」，意即混合後即施用，不宜混合後貯藏，圖上所示可謂大致相符。（農肥公司推廣委員會）

### 雞球病急性轉為慢性

#### 可用含磺胺的飼料治療

【問】：一、緬漢西成鷄（母）（有時眼閉將近四日）左眼並無病狀，不過少微有眼淚，請問此是何症，如何治療？

二、出生後約兩個月的小雞糞便帶血，至大約三個月糞便已無帶血，但兩翼下垂，此種雞兩眼無神，或閉，行動遲鈍，精神不振，請問此是否球蟲病，或他項病症，要如何治療？（彰化縣邱清傑）

【答】：一、你的緬漢西成鷄左眼有些微流淚的現象，這可能會受外物刺激所致。像這種情形，輕度者數日可恢復。要牠恢復快可用百分之二硼酸水溶液，以棉花蘸此溶液洗眼之患部，每日洗一次，連續處理數日即可痊癒。

二、你的小雞是由急性球蟲病不死而轉為慢性球蟲病，治療可應用飼料中含百分之一的磺胺類藥之含藥飼料，連續餵與該含藥飼料三天，即可治療。（李登元）

### 雞產軟殼蛋與肝腫大

#### 與蔗糖飼料沒有關係

【問】：我有來亨雞二十隻，完全用蔗糖飼料，五個月即有一大半生卵，生卵率亦在百分之八十以上。惟有五隻軟殼卵甚多。又有兩隻先後不食，歷週餘而死。（食用安尚素無效），經解剖均為肝臟腫大。請問這是何病？是否因食蔗糖飼料關係？請賜示！（臺北市應旭元）

【答】：你的來亨雞應用蔗糖飼料產卵甚佳。一部份有產軟殼卵的現象，這與蔗糖飼料無關，因為新開始產卵的雞常有產軟殼卵的現象，這也可以說有些才開始產的母雞的

來這請儘量利用郵政明信片。信可直接提出問題，請不要講客氣話。記得寫你自己的姓名住址、信的正面註明「農問」二字。

### 氣候影響鷄隻健康

#### 鷄感冒病可以治療

【問】：本人家中畜養七十餘隻雞，今年炎熱夏季影響鷄體不健，每隻雞喉嚨器管皆（呵呵……呵）不停急喘，頭部伏地，簡直不能抬頭，不知何藥能使鷄體復原，請早日指示。（新埔陳春枝）

【答】：氣候炎熱是會影響鷄隻健康的，故在夏季應儘量設法使舍舍涼爽。若在熱天裡舍舍通風不良，最易引起鷄隻發生感冒病（即略布病）。你的鷄群，可能正是發生這種病。此病治療法每隻肌肉注射鏈黴素（一公分劑量），一針可治癒，亦可口服配尼西林片，每隻一日一片，連續給與三天治療之。（李登元）

### 養雞放飼較籠飼生長快

#### 清潔場地放飼生長良好

【問】：年來籠式飼養頗風行，請問下列問題：

①使用同樣飼料（即營養素相等）是籠飼或放飼生長較快？②有人認為放飼可能因為運動的消耗而減輕體重延長肥育的時間且易染病，這種說法對嗎？③籠放兩種飼法，就人力與飼料的而言，以那一種較合經濟，如地場空滿應利用那一種？（桃園縣高威宗）

【答】：一、若以同樣飼料，放飼者較籠飼者生長為快。二、環境清潔之場地放飼，因為有充分運動的機會，增進食慾，健康情形好，不但不因運動消耗，反而使生長快速。當然環境不良得病機會就多了。

## 增產報國 為農服務

### 種子農友的生命線

愛信用的榮子農藥噴霧器來來中市中第二市場內芳茂種苗園芳茂經營五十週年有設試驗場在樹子園園主親自試驗新品種試驗結果好即開始推銷無差錯信用可靠這回水災災災起緊栽培建設日本美國新品種榮子已經到了遠方農友為信來照會由郵便推來來注文芳茂最大的努力認真採探試驗信用可靠的優良種子齊備供應對農友大貢獻大優待請農友無論多少惠顧多多介紹無任歡迎

### 芳茂種苗園

園主 顏 卿 柳

劃撥儲金中字第二〇八一五號  
門市部 臺中市第二市場內  
試驗場 臺中市南區樹義里

三、如場地空滿而為草坪，以放飼較為節省飼料，較為經濟。（李登元）

### 母雞太肥會影響產卵率

【問】：（一）我飼養了一隻母雞，已有二年了。在飼至八個月時生了約五十個蛋，到了一年後又生一次，但不到十個卵就停，且卵常停滯在輸卵管，一星期再產出。不知何故？

（二）該母雞現在體重約七磅多，在第二次產卵後至今已快到一年了，而不再產卵，是何原因？有何藥可服，以促其產卵？

（三）小雞生長緩慢，是否與飼料有關，小雞飼料配合比例如何？有無藥品可促進其生長？

【答】：（一）產花雞飼養三個月之標準體重若干？（彰化市梁榮輝）

【答】：一、一般產卵雞隻產卵最多者為第一產卵年，以後就逐年減少。你的雞本來不是產卵的品種，第二年產卵更少是一定的

你設那停滯在輸卵管一星期再產出，這即表示其產卵能力之衰退了。

二、你的母雞體重很重但是產蛋，這很可能雞隻太胖的緣故，雞隻太胖是會影響產卵率下降，欲使恢復產卵應減少減少水化合物(如五穀雜糧)的用量。而多給與含蛋白質多的飼料(如豆類，油餅類與魚粉等)。

三、小雞生長快與飼料營養關係甚大。幼雞飼料之配合，請參照歷年社出版之養鷄手冊辦理。

四、蔗花雞飼養三個月之標準體重，應在一〇——一二公斤。(李登元)

### 種牧草申請補助

#### 可向縣市政府詢問

【問】：我是一位退伍軍人，備有「土地」一山地約五、六甲，欲想種植牧草，從事於乳牛與羊用山羊事業，請指示左列各點：

- 一、申請種植牧草，土地每戶是否有限制？
- 二、每甲「土地」山地可申請補助金若干？

三、怎樣申請，向什麼機關辦理手續，如何辦理？

四、需要多少時間，牧草種子向那裡購買？(花蓮玉里呂端華)

【答】：種植牧草，申請補助請向當地縣市政府詢問，農運方面，可向縣政府或農業改良場詢問，農復會不直接辦理。草苗當地可以供應。(陸增輝)

### 山羊患腸胃寄生蟲

#### 可用「芬樂維斯」治療

【問】：一、肉用山羊患腸胃寄生蟲，應服何藥？售價若干？二、「芬樂維斯」或「飛納賽淨」可否驅除腸胃寄生蟲，以何種為佳，售價多少？三、治療山羊消化不良所用「芒硝」及「健胃藥」售價多少？四、羊仔(生後一——三個月)排稀屎，肚子發脹，四肢發軟，不食草果餚，是否腸胃發炎，應服何藥？五、羊仔(生後一個月左右)突發

現其一腿攣拐，次日即坐臥不起，飼乳不食，終於僵臥而死，自發病至死亡僅二、三日，此係何病，應服何藥？(臺東蕭廷忠)

【答】：一、採用芬樂維斯較佳，每磅新臺幣一三〇——一五〇元。二、臺北市中正路一八〇〇號二樓英商卜內門洋碱有限公司有售。三、芒硝是下劑，治療消化不良，可先用下劑清除腸胃內容不正常，食糜後使用健胃劑是合理的，但是原因如屬細菌性或球蟲所致急性腸炎，則需另考慮服用磺胺劑或抗生素，以撲滅或抑制病原。芒硝或健胃劑，售價並不高貴，請到藥房查詢。四、可能是球蟲病，可用磺胺劑(Guphazine)等。

五、雞為鑑定何種疾病，將來如有病死家畜，可送臺東縣家畜疾病診療所請檢驗診斷。(農復會畜收組)

### 梨樹種植距離多少

#### 視土壤肥瘠等而定

【問】：茲有數點疑問，請貴刊指教。一、梨樹的種植其間隔距離需要若干公

尺為最適度？

二、去年(48)十二月份種植的梨樹如過密(其間隔距離約十二英尺)於本年十一月份可否再行移植，是否影響梨樹結實期？三、初培之梨園，可否間作種植玉米？且對梨樹生長是否影響太大？(花蓮玉里張學信)

【答】：一、梨樹的種植距離視土壤肥瘠、土壤深度而定，在肥沃深厚土壤相距宜寬，約二十四尺；在瘠薄地需十六尺——二十四尺。

二、你以十二尺距離種植，相間移去一株則成二十四尺，在肥沃深厚土地當屬適宜，但在瘠薄地則感太稀。如你四十八年定植時是二年生梨苗，在今年冬季小心掘起移植，對將來結實的影響尚小。若當時你買的是大苗，到今年年底樹已高七八尺以上，移植會延遲結實年輪。

三、在梨樹幼小時可以間作玉米。(蔡致漢)

### 一九六〇年美國日本原封罐裝新種籽廉價

美國大型洋蔥	四二〇〇	磅	五元
美國長球洋蔥	二〇〇〇	磅	五元
美國加州白胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州黑胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州白胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州黑胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州白胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州黑胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州白胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州黑胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州白胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州黑胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州白胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州黑胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州白胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州黑胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州白胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州黑胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州白胡椒	二〇〇〇	磅	五元
美國加州黑胡椒	二〇〇〇	磅	五元

總經銷 臺灣農業器材公司  
臺北市迪化街一段八十六號  
劃撥儲金一二七九九

消滅地下害蟲特效之藥



## 三共へプタ 粉劑

成分 Heptachlor (三共蟻必達)  
粉劑：成分 2.5% 包裝 3 公斤 紙包，箱 8 包  
乳劑：成分 20% 包裝 300cc 瓶裝，箱 30 瓶

- 適合防治旱地作物之地下部害蟲：  
甘藷象鼻蟲，甘藷蟻葉蟲，金針蟲，切根蟲，蔬菜象鼻蟲，大豆根潛蠅，夜盜蟲，根好蟲，蝗蝻，蟋蟀，雞母蟲，螞蟻，瓜蠅，玉葱蠅，黃條葉蚧，蔥薊馬等
- 價格廉宜，用法簡便，效力持久，人畜安全
- 詳細說明書函索即寄

出進口商 泰洋股份有限公司  
臺北市重慶北路二段 108 號  
電話：4 4 9 9 4 號

### 請全省獸醫師養豬養鷄業者注意!

## 阿司卡利肯 (粉劑)

「適應症」豬、雞之蛔蟲症、結節蟲症、鞭蟲症

- ①效力強大！殺蟲之力量百分之九十五以上。
  - ②絕無副作用。成蟲、蟲卵均死滅。
  - ③用法簡單！投藥前不須絕食，服後不須使用瀉藥。
  - ④價格低廉！一頭一元，成鷄一隻僅五分。
- 價可獲得數百利益。

注意：「使用「阿司卡利肯」添加飼料投與時，飼料須要乾燥或濕的程度，切勿放入水飼料理」(會嘔吐)

日本東芝製藥株式會社榮譽出品  
臺灣代理 臺灣獸醫儀器藥品股份有限公司  
臺北市信義路二段一二〇號