

來信請用明信片
寫真實姓名住址
信正面註「農問」
信中免寫客氣話

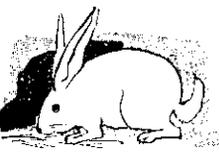
養羊最要緊的是
要有足夠放牧地



【問】：我們是幾個戎馬半生的退伍軍人，現擬集資從事畜牧事業，故特專函函達。懇予撥冗賜示。
一、請告以牧羊技術資料。
二、雞羊向何處買，每隻價若干。
三、如資金四萬元，連購地種草建舍（克難自建）在內，可放牧羊隻若干。
四、如自購地種草牧羊，每甲草地可放飼牧羊隻若干。（新竹市樹林頭四村A十一號盧雲鵬）

【答】：一、養山羊，最要緊的是有草原；就是有足够的放牧地。因為山羊為草食動物，以草為主要飼料，在越冬季節稍為加飼少量精飼料，補充其營養，才能減低養羊成本。
至於放羊地區，要選擇乾燥地區，過潮濕地方，易引起羊許多疾病的發生。設備方面，只要較簡單能避風雨的草棚即可。地面要高而乾燥，且易排除雨水及尿。其內除有草架外，還要做高一、二尺的木板台，白天放牧，晚間收回。在草架上放些草，另外注意飲水設備。在羊舍內用小木盒子放些食鹽，給羊自由舔食。公羊可放在一起，讓其自然繁殖。
二、出賣小羊的地方，沒有一定。因為臺灣還沒有羊市場。普通肉用山羊（即俗稱笨羊）不會很貴，大羊是以重量計算，小羊以隻計算。目前市價不大清楚，以輔導會辦

的合作農場，在屏東墾寮，前幾年我知道有很多山羊，他們是出售的。但最近有無，我不知道，你可寫信去問。
三、自己種植牧草，在最初的投資很大。先要把地全部翻過，然後才能種草，否則野草會把牧草侵害而不能生長。如在山地，只要草原好，用不着急於種牧草。四萬元的資金養羊，做法不同，你們現在還缺少經驗，最初少養較安全。一方面另經營他業，買些一年左右的小牛飼養，另一方面種點較有經濟價值的植物，這樣才可週轉。
四、有機會，你們可到恆春墾丁畜產試驗分所去，看看那邊的養羊情形。（黃立群）



紐西蘭種兔
可達四·五公斤

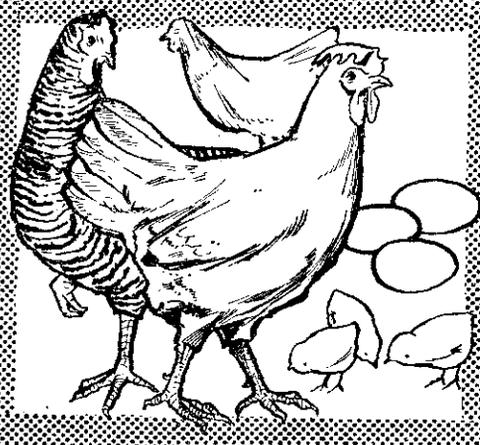
【問】：一、紐西蘭兔仔：最大可到幾公斤？
二、飼養管理和一般的兔仔有何差別？
三、請介紹高雄大同牧場的詳細地址。
四、純種鸚鵡何處有售。
五、中雞大雞各價格如何？（高雄縣甲仙鄉西安村滴水坎二五號劉紀力）

【答】：一、紐西蘭種成兔，最大的可達四·五公斤。
二、紐西蘭種兔飼養管理，與其他種兔，沒有什麼差別，不過生產箱要大一點。
三、高雄大同牧場的場址，高雄縣湖內鄉大湖村四五號。連絡處：高雄市新興區中東里中東巷十二號之四。

【問】：一、紐西蘭種成兔，最大的可達四·五公斤。
二、紐西蘭種兔飼養管理，與其他種兔，沒有什麼差別，不過生產箱要大一點。
三、高雄大同牧場的場址，高雄縣湖內鄉大湖村四五號。連絡處：高雄市新興區中東里中東巷十二號之四。

牌農台

養雞完全配合飼料



本會承蒙農復會補助現代化飼料機器設備
全套盤撥發飼料生產營運資金設廠生產配
製成分品質具優價格公道「臺農牌」完全配
合飼料具有下列

特點：

1. 新式工廠設備，生產能力月產1,000公噸（每日工作八小時計算）
2. 原料新鮮成分檢驗正確
3. 配方特色成分絕對保證
4. 包裝安全，重量確實
5. 配合供運銷連鎖制度

臺灣省農會飼料供應中心

連絡處：臺北市中正路140巷102號
電話：32249 32036

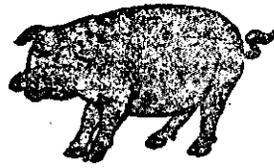
請各位會員逕向當地農會訂購

四、純種鬪鷄在臺南市可買到，但詳細地址我不大清楚，如你要，我可托養鷄朋友代幫忙。

五、鬪鷄的價格相當高，大成鷄(公的)聽說要六百元左右，小鷄約三、四十元一只。(黃立華)

母性不良之母豬

應該淘汰



【問】：母豬生產小豬後的第三天，就不肯讓小豬吃乳，並且將小豬踏死。母豬似有發情現象，終日嗚叫，是何原因？(苗栗縣苑裡鎮水坡里五四號呂海雄)

【答】：據你所說的情形，你應先檢查一下母豬乳房乳頭，有無腫脹發炎或傷口。因為有傷口或發炎，小豬吸乳發痛，母豬就會拒絕仔豬吸乳，如發現乳房乳頭不正常，應請獸醫治療。有些母豬之母性不良，帶小豬能力差，時常把小豬踏死，像這種不良母性的母豬，頂好不要留種。(李登元)

豬懷孕滿期未產

可能是胎死腹中

【問】：我有一隻新母豬，體重一百五十臺斤左右。自發情配種受孕後，至生產期並未生產，現已過期三週了，依然如故，食欲無異，惟肚子縮小了，請問是病否？如何治療？(二)可以繼續飼養否？(桃園縣新屋鄉糖榔村一八號彭慶海)

【答】：你的母豬懷孕滿期，過三星期仍未見分娩。像這種情形，可能是胎兒死在腹中，死胎有時會被吸收。死胎有些是因遺傳的關係，有些則因為營養極度不足所引起。預防治療，在營養上，應注意蛋白質、礦物質，維他命等之供應。如果是由於遺傳致死因子的關係的母豬，不應留為種用，可淘汰為肉豬用。(李登元)

麻油粕可作飼料 但不宜超過日量10%



【問】：麻油粕可否代花生粕為鷄之飼料？其成分如何？(彰化縣二林鎮興華里東川路一號黃進益)

【答】：麻油粕可以部份代替花生油粕為鷄之飼料，但不宜多用，用量以不超日糧量百分之十為宜。其蛋白質量約為二五%，含脂肪量約為八%。(李登元)

畸形豬應淘汰

【問】：我家中飼養母豬一頭，已分娩過二次，每次有一頭或二頭的五爪仔豬，本省風俗即無人要，請問何因？應如何處理？(陽明山士林鎮福安里四三號李朝福)

【答】：所謂五爪仔豬，是畸形的，是遺傳的關係。有人以為五爪仔豬為不祥，這是迷信。但是有這種畸形遺傳的母豬，不要留種，應予淘汰。(李登元)

北部柑園防風林



【問】：一、敝人擬以烏柏、印度紫柳、無葉檉柳，作為柑園防風林，請問在陽明山附近海拔二百餘公尺處，能否生長良好？烏柏在本省北部冬季落葉否？

二、如果均不適宜，那末種什麼樹作柑園防風林最好？(北投路雅路三號史雲亭)

【答】：一、烏柏冬季會落葉；印度紫柳係熱帶樹種，在北部生育不佳；無葉檉柳在酸性粘質土壤(陽明山一帶屬此)生長不良，均非理想的防風林樹種。

二、北部柑園防風林，通常以左列二種較合適：①種植長枝竹一列，每株距離一公尺，五、六年後竹桿密生，成為最好防風林，亦可兼作籬笆。惟防風林帶傍邊，一捆應

如想增收！
如想發財！

請快用 最新植物生長爾賀蒙劑



一週豐



高單位葉面噴霧劑

50c.c. 100c.c. 全省各農藥行、種子店、農會均售

Jet Enterprise Co., Ltd. 奇特企業股份有限公司

臺北仁愛路四段十二巷8-11



興農化學工廠有限公司

臺中縣大里鄉內新路五九號

電話：2619.4688

臺北連絡處：臺北市仁愛路二段46號

電話：38826

日本農業雜誌

(歡迎訂購)

柑	植	三個月份	39元
今日の農業	"	"	20元
農耕と園藝	"	"	105元
農業及園藝	"	"	105元
農業の	"	"	105元
世界	"	"	50元
家	"	"	"

請到郵局利用劃儲臺灣第84號匯款

英文出版社

臺北市重慶南路一段78號

長溝，以免竹根侵入柑園。②種植大莖枝或相思樹(防風力特強，且有根瘤菌，又可加以修剪。保持適當高度，並使枝葉茂盛)。每公尺一株，株間再配以觀賞竹，即可加強防風，並兼作籬笆。(林文鏡)

四季桔栽培法



莖斤左右。

三、四季桔對氣溫，土壤等之適應性雖強，但海拔五百公尺以下之排水良好，肥沃砂質壤土為栽培適地。

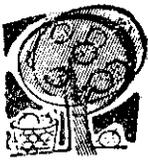
四、山地開墾完竣後，須有水土保持設置。種植時挖三×三×三英尺植穴，放入二十畧斤完熟堆肥後，與土壤混和，然後栽植。

五、施肥量(每株)

第一年 一五〇克 硫酸鉀 過磷酸石灰 硫酸鉀
 第三年 三五〇克 一五〇克 五〇克
 第五年 三〇〇克 三五〇克 一〇〇克
 六、中耕除草、客土、鋪草等工作，照一般柑桔。(翁仁祿)

鹼性水不宜灌溉果樹

蒸餾水則無影響



【問】：一、柑桔類以及各種果樹，是否可灌漑有鹼性之廢水(因該廢水裡包含洗衣服之肥皂水)？(番路鄉農會陳文彬)

二、蒸餾水的水，拿去灌溉鳳梨香蕉荔枝、梅苗、有益呢？還是有害呢？(南投中寮鄉龍南路四七號廖鐵漢)

【答】：一、柑桔類及其他果樹，均喜鹼性或中性土壤，偶然以肥皂水灌溉，無嚴重

障礙，但經常灌漑鹼性水則不適宜。

二、蒸餾水時，除冷卻用水需量較多外，真正蒸餾釜中蒸餾出之水極有限。油分取走後，其水用於灌溉果樹，效果應和普通之水無異，無特別之益處或壞處。(陸之琳)

桑樹用挿木法繁殖

【問】：一、桑樹應該用有性繁殖或無性繁殖？其繁殖法如何？

二、現在是不是繁殖時期？

三、桑樹之管理如何？

四、病蟲害如何防治？(雲林榮家習藝組)

【答】：一、桑苗繁殖的方法很多，有無性繁殖法，亦有有性繁殖法，本省通行無性繁殖的挿木法。

二、每年十二月及一、二月間氣溫較低，正是繁殖桑苗的適當時期。貴組如擬繁殖桑苗，最好函請臺北市羅斯福路四段一三巷一三號、臺灣省農林廳蠶業改良場，派員指導。

三、至於桑園管理及病蟲害防治，也可請蠶改場派員指導。(耿立利)

阿特靈與氫氮化鈣

可以同時施入土中



【問】：欲行土地消毒，先用「氫氮化鈣」施入土中犁翻，再噴用規定量的「阿特靈」入土中再犁翻。這樣「阿特靈」是否會失去藥效。

【答】：為防治土壤害蟲，「阿特靈」殺菌劑可與「氫氮化鈣」(鳥肥)同時施用於地上，並不影響「阿特靈」之殺菌效力(因阿特靈不怕鹽基性)。但因「氫氮化鈣」本身對作物有毒害，故翻耕拌土後，砂地須經二星期、粘土須經一星期、壤土須經十天左右，才可種植作物。(張良傳)

尿素

尿素肥效等於硫酸銨22倍
 尿素中性連續使用保證無害

——其他化學肥料——

氯化鉀
過磷酸鈣
磷酸銨
化成氮磷

成份保證 肥家最大

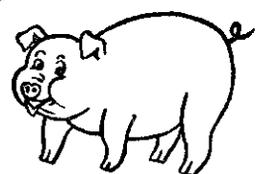

台灣肥料股份有限公司
 台北市中街九十一號 電話：二五六一——四

大肥啾

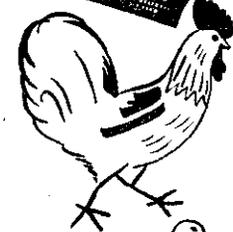
抗生素綜合維他命礦質補助飼料



飼料店，
農會均售



促進產卵
預防疾病









益源製葯所
 台北市羅斯福路三段二七二號

臺中一八〇早熟稻

可間作早晚豆



【問】：敝人意欲播種臺中一八〇早熟籼米稻，並間作早晚豆，但有數點疑問，煩請指示。

一、於第二期作，欲試行密植（行株距八寸×六寸），並間作早晚豆適合否？此時每株需幾支秧苗？

二、最好的秧齡，第一期作與第二期作各為幾天？

三、自插秧至收穫，所需日數，第一期與第二期作各為幾天？一期作與第二期作各用幾支秧苗最適合（行株距八寸×八寸）？

四、施肥法及品種如何（耐肥性抗病性，分蘖力等）。

五、本品種之減收率，第一、二期作各若干（與晚種比較）？（彰化縣埔鹽鄉埔鹽村彰水路一〇號黃金金）

【答】：一、第二期作密植區，可間作早晚豆，稻秧每株四至五支。

二、最好秧齡第一期作三〇天，第二期十七至二十天。

三、自插秧至收穫期生育日數，第一期作一百天，第二期作八五天。各期作每株秧數，均用強健苗四、五支。

四、施肥法：氮肥之一半及磷、鉀之全部為基肥，剩餘之一半餐肥，以一次提早為追肥施用。耐肥性中等，抗病感受性中等，分蘖稍多。

五、本品種之收量為臺中六五號之八〇%。（余慶東）

讀者服務部啟事

林東山 李聯桂 王則能 曾福興
林勝吉 陳金火

以上各位農友的問題，已送請專家研究，請等本社的覆信。

五豐化學工業股份有限公司

榮譽出品

富粒多

FOLIDOL E-605



與德國拜耳藥廠獨家技術合作

防治：水稻、棉花、鳳梨等蟲害

大利農

DIAZINON



與瑞士嘉基藥廠獨家技術合作

防治：香蕉鳳梨粉介殼蟲、洋菇之蒼蠅、蔬菜害蟲、環境衛生之臭蟲蚊蠅及蟑螂等。

克羅萊

CHLOBENZILATE



與瑞士嘉基藥廠獨家技術合作

防治：柑桔茶葉等之紅蜘蛛卵及成蟲等

上項農藥經農業試驗機關實地試驗認為最優良之農藥，為五豐化學工業股份有限公司榮譽出品，公司：臺北市中正路1791號二樓，本公司及各地經銷商青采合作社農會及各地鄉鎮農會均可購得。

各位農友兄弟
請用最新出品

您愛農作物豐收嗎？
高單位植物生長賀爾蒙劑



利農收是微量要素配合 高單位植物賀爾蒙劑
保證效果信用可靠 祝五穀豐收大賺錢

總經銷 富農種苗行

高雄市中正四路180號

總經銷 利農種苗行

彰化縣員林鎮中正路88號

全省各地農藥行、種子行、西藥行、均有售