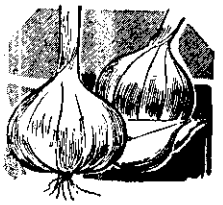


來信請用明信片
寫真實姓名住址
信正面註「農問」
信中免寫客氣話

洋葱的播種、灌水、與施肥



【問】一、栽植洋葱，用氰氮化鈣（烏肥）爲基肥，應經幾天才能種植？甲當應用數量幾何？

二、洋葱追肥，用尿素最適宜。施肥法一般慣例爲灌水後立刻排水而撒施。也有灌水後隔一天或二天施用的，那種較好？又當地風烈，鳥肥吹損甚多，如何可以避免？

三、洋葱栽植後，多久就可停止灌水？或收獲期之前幾天停灌爲適宜？

四、洋葱育苗爲何怕颱風？請指示予防法。

五、早期洋葱價格好，所以想提早於八月中旬播種育苗，九月下旬或十月上旬移植本圃，是否適宜？

六、貴刊第十三卷第二期二十六頁刊載：「日本大阪發明獨脚活動椅」，用於本地洋葱除草時，甚感理想。請詳細指示構造或樣品（，）以資研造利用。（屏東縣枋山鄉楓港村南平五十五號李耐來）

【答】一、栽植洋葱，用氰氮化鈣爲基肥時，須經過二星期後始可定植。若施用後當時之氣溫較冷，應經過十八天左右才無害。甲當之施用量，約五〇〇——七五〇公斤左右。

二、若貴地季節風較強，以使用粒狀鳥肥爲宜。尿素之施用，灌水後施用，或施用後灌水均可，能使它溶解，被土壤吸收就好。灌水後，等水分滲透全畦，並畦間並無積水後，再施用爲佳。（即灌水後經過八——十二小時）

三、洋葱灌水，須看生育期間之濕度而定，故各地區均不相同。在貴地，在定植後一百天左右，就可以停灌，因洋葱已達到七—八成之結球程度。以收穫期來說，採收二星期前，即應停止灌水。

四、洋葱苗怕風吹雨打，因易倒伏，根部易露出畦面，（由雨水沖淡畦面的土壤之故），不但生育欠佳，亦易引起株苗腐爛。故在颱風過境期間，宜用塑膠布（附竹架）覆蓋，並用繩子將塑膠布蓋固定，以免風吹倒或吹翻。颱風過境後，用細土填充株距間，以免吸收根露出畦面，及防止株苗彎曲，並用「大生七十八」四〇〇倍（加用展着劑）噴射，以防株苗腐爛。

五、據過去試驗成績，洋葱最適宜播種期（可獲得最高產量）爲八月中旬—九月上旬。故在貴地，如不妨碍輪作，應在該時期播種，但須防止颱風之爲害。

六、在貴地一般之栽培密度，均採用株行距相同之正方形栽培方式，很不適合栽植後之一切之管理作業。請改爲行距三〇公分、株距十公分，以利用工具，例如鋤頭中耕除草，而提高作業效率爲宜。那麼就不要仍用手來中耕把草除。就不需用「獨脚活動椅」了（王進生）

種生薑後畦面蓋草 可抑制雜草生長

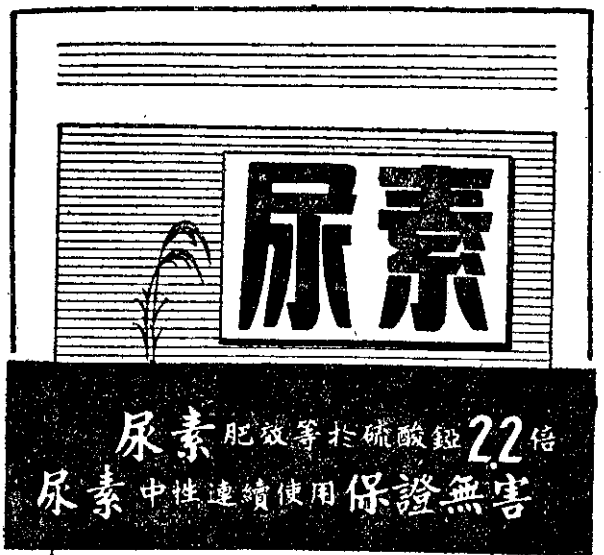
【問】：一、種植生薑後，可噴除草劑嗎？

二、除草劑要從何處買來？（新竹縣關西鎮玉山里一二一號張進興）

【答】一、種植生薑後，可否使用除草



ICI
英國卜內門有限公司出品
好消息 鷄白痢新藥出現了!!
防治家禽白痢，傷寒、及其他各種疾病特效藥。
每雛一個月祇花一元藥費，保證百養百成既可安心，又可獲利。
治療：調配飼料壹壹貳倍。
預防：調配飼料四四八倍。
總代理：英商卜內門鹼業公司 臺北市中正路一八〇〇號
經銷處：國際家畜藥物廠 臺北市長安東路一段三九號
各地飼料行均售



劑乙節，因本省尚未試驗，無法答覆。

生薑忌由中耕除草而斷根，引起生育欠佳。故尚未施用除草劑階段之現在，可由畦面蓋稻草，以抑制雜草之繁生，及土壤之固結。

二、若臺端對於除草劑有興趣，請向臺北市懷寧街一〇八號洪明輝先生詢問，並請他惠寄若干材料做試驗。（王進生）

茄子可於四—五月間播種



【問】：一、茄子在四～五月間，可否播種？二、最適株行距如何？（彰化縣溪洲鎮頂庄里崙仔腳路二十號陳新利）

【答】：一、在貴地（彰化）於四～五月間，均可播種育苗。

二、茄子之最適宜行株距爲行距〇・八公尺，株距〇・六公尺（王進生）

木耳段木上生雜菌　應注意改善通風



【問】我種有木耳若干，近來發現木耳上發有黃綠色海線樣雜物，及有小小蠅子，大如針樣大小，黃金色，還有大小蟲很多，請問：一、木耳上之黃綠色是何物？

二、有何方法及藥品可治？

三、木耳上有黃金色小蠅是何蟲，有何藥品可治？（彰化縣芳苑鄉文津村芳草路十九號洪政信）

【答】：一、木耳上之黃色物是褐藻。

二、改善通風，生黃色物之木耳拔去，如木材上有發生時，可用石灰水塗抹。

三、黃色小蠅，請附寄標本。（胡開仁）

卡滅克斯除草劑　不久即可運到本省

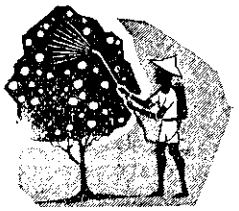


【問】：在貴刊見到一種叫做卡滅克斯的農藥，不知何處有賣？價格如何？禾本科雜草，是否也能滅殺？

【答】：①克卡滅斯是由臺北市合裕公司（中正路二一九九號）出售，但現在尚未運到臺灣，不久即可運到，請於本月月底直接寫信到該公司查問。

②據該公司說，此劑可以消除禾本科雜草。

柑園噴射有毒藥劑　不可放飼家禽



【問】：一、據說在高雄縣種植柑桔，可比嘉義縣早一個月出產。是否確實？

二、高雄縣種植橙類或椪柑，以何種最適合？

三、柑桔園常噴藥，是否可放飼土鷄。若不可，勉強放飼的管理，應如何做？（高雄縣路竹鄉甲南村二一號王元全）

【答】：一、高雄縣南端平地，栽培椪柑或印子柑，可比嘉義縣所栽者略早採收，但未必早至一個月。

二、高雄縣平地，因氣溫過高，種植甜橙及椪柑，均不甚適合，品質較差，故不宜大量種植，只能少量供應早市場。

三、柑桔園噴射有毒藥劑時，不可放飼家禽。如欲在柑桔園中放鷄，應先查明噴射藥劑之毒性，在噴藥後一定時間，等性減輕時，始可放出，有毒時間應將鷄關住。（陸之琳）

植物促進生育劑

效果確實

信用可靠

應供貨現

2571

總經銷：

信承農產行

溪湖鎮平和里員鹿路66號

各位農友兄弟　您愛農作物豐收嗎？
請用最新出品　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
「種子價目表及使用說明書函索即寄」

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
彰化縣彰化鎮中正路88號
全省各地農藥行、種子行、西藥行、均有售

各位農友您們想增加收入嗎？
請栽培優良種子保證滿意收穫!!

早生三十天青梗葉包心白菜子　白青皮メロン子
早生三十天黑葉包心白菜子　正晚生白骨白葉芹菜子
新夏秋三十五天包心白菜子　美國加州大粒甜椒子
新理想三十五天包心白菜子　双頭整齊大條刺瓜子
一代交配蕃茄子　黑仁青格菜豆子
日本福壽二號蕃茄子　黑仁黑格菜豆子
日本赤福三號蕃茄子　紅仁紅格櫞敏豆子
純正柿型蕃茄子　二尺半長紅仁白格菜豆子
優良蔬菜型蕃茄子　紅皮白露種黃瓜子
小粒種梨仔瓜子　青皮竹竿種黃瓜子
其他未列載種子在庫豐富備有目錄函索即寄各種包心白菜子，如需樣本請付郵資八角註明名稱及幾天種類以便奉贈。

新改良矮性白仁皇帝豆子
海湖西瓜子
春蒔五十天短種蘿蔔子
日本ニユーメロン子
清江大白菜子
交配長種胴脂茄子
益農素（強根、建樓、養實）
快豐收（高單位植物賀爾蒙劑）

金蓮種子行

本行：員林鎮光明街十一號（菜菜市場前）郵政劃撥儲中字二〇八四五號
分行：永靖鄉永興路六十一號（永靖農會證）

梨是溫帶果樹
平地不宜栽培



【問】我種了十幾棵軟枝梨，至今已七、八年了。但只開花而不結果，未知是何原因？請問：一、兩旁種香蕉，中間種軟枝梨，是否會影響梨樹生長？而致不結果子嗎？二、栽培軟枝梨與地區有關嗎？（南投縣中寮鄉龍安村龍南路七四號李春昇）

【答】一、兩行香蕉中間種梨，如距離夠寬，香蕉葉不顯著遮住梨樹時，應不致影響到梨樹完全不結果。二、梨係屬溫帶果樹，需在冬季寒冷之地，始能結果良好。臺灣平地無法栽培優良品種之梨，只能在高山地區栽培。有些品種在平地栽培時，只能生長，但不結果。（劉富文）

白碧桃可接於實生桃砧上

【問】：一、本人從朋友家搬來了一棵樹，起初說是桃樹，但有人說是杏樹，也有人說是白桃花樹，究竟是那一種，請賜予指示。現在我附標本。二、有很多朋友要我移植給他，可是我以普通花木的移植法，始終不成。到底要如何移植，請您指教。三、本人種了好幾百棵木瓜，受去冬的霜害很嚴重，大半熟葉都被燒焦了。剩下的芽葉，有的現在開始生長起來，可是有的在芽葉及莖部發霉（附有白粉狀物）而死。究竟是何病？要如何治療？（嘉義市福德街二一八號柯振榮）

【答】：一、所附標本不是杏子，而是白碧桃。

二、白碧桃可用切接法接於實生桃砧上。嫁接苗可於冬季葉落後，早春發芽前移植，易甚成活。

三、木瓜經霜害後葉枯死，如莖部及生長點未受害，則仍可恢復。葉上發病有白粉狀物，可能係霉菌病，可試用大生四〇〇倍，或波爾多液防治。（陸之琳）

柑園用刺竹做圍籬
兼收防風防盜之效



【問】：敝人種植柑桔，爲防盜計，想栽植籬笆，聽說北部有些園專門栽培供應牛角刺（信中附標本一件）。請問：一、牛角刺，頗多刺刺，想來頗合理想，但其壽命如何？如何繁植？二、除此以外，還有此較有防範作用的綠籬植物否？（高雄縣旗山鎮中山路九一號吳士賢）

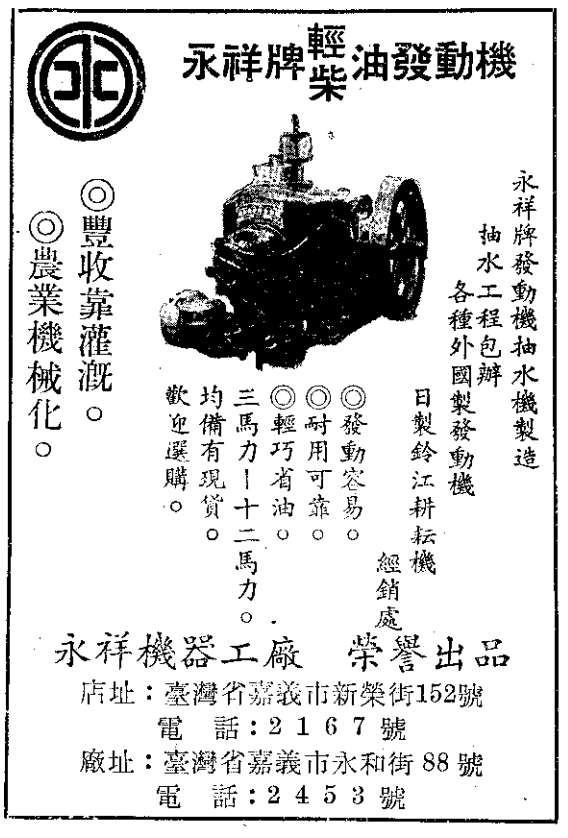
【答】：一、所附植物標本是馬甲子（又名刺仔，石刺子或鐵籬笆）。二、此植物可用做爲防盜綠籬，壽命頗長（多年生）；可試用扦插繁殖。三、竹桔園周圍，最好用刺竹做圍籬，兼收防風與防盜之效，最爲理想。（劉富文）

龍眼嫁接困難
檬果容易接活

【問】：一、龍眼的嫁接，採取那一種接法最好？二、檬果是否可以嫁接？若可以，用那一種接法，成活率最高？三、檬果（本地種）發生變種，要使用那一種藥劑防治效果最好？（臺南縣東山鄉枋子林七四之一號洪暘訥）

【答】：一、龍眼嫁接較困難，一般成活率低。用切接及靠接法（請查參考書參考方法），可有部分成活。二、檬果接活容易，用切接、腹接、靠接等法，成活率均高。三、「龜神」諒係土名，指何物或何種蟲？不詳。無法介紹藥劑。（劉富文）





年老母猪應該淘汰



【問】：我家養的一頭母猪，已產過八次，最近兩次，均出生十三隻小猪，甚齊大，但在胎內死去十隻，生出的三隻隨即死亡，都是足月了才生的。

現在這頭母猪，又有一個月餘之胎，須如何預防上述的損失？

所用藥品何地可買呢？應飼何種飼料比較妥當？（嘉義縣大埔鄉大埔村一一三號陳峙）

【答】：據你所說，你的母猪兩次均爲死胎，這可能與配種的公猪有關係（遺傳上的關係）。現在這頭母豚懷孕已有一個月餘，在飼料方面應加些豆餅類，少許食鹽及骨粉，此外還要給些青飼料（如蕃薯葉，青菜葉等）。管理上，懷孕期中應給予輕度的運動。這頭母猪這胎產下後，似可淘汰了，因爲年齡大了，繁殖能力亦漸漸衰退，通常種母猪六歲後即予淘汰。（李登元）

飼鴨水質



【問】：鄙人開鑿一個地下水井，抽出的水，經半小時後，變成黃紅色。將該水送到糖廠化驗結果如下：

一、PH 7.20

二、酸化石灰　每公升千分之三八五公克（等於炭酸石灰千分之六八八公克，約多普通飲料水的五倍）

三、鹽化物多量

四、硫化物無

五、鐵和鋁少量

這個水飼養雛鴨有無防害？再至產卵時有影響嗎？請貴社詳細賜教是禱（臺南縣後壁鄉新東村村辦公處葉深潭）

【答】：據你所附水質化驗之結果，對於雛鴨飲用及餵與產卵鴨是不會有何影響的。（李登元）

柑桔落葉嚴重　對樹齡有影響

【問】：最近柑橘普遍大量落葉，不知何故。請示左列疑問：（平地柑園）

1 霜對柑橘樹（九年生）是否有害，大量落葉是否因降霜？

2 噴射夏油乳劑，及馬拉松，如果調合不當時，會不會引起落葉？

3 柑橘落葉，對樹的生命，及今年的開花有無影響？

4 防止落葉及補救有何有效方法？（彰化縣大村鄉大村國民學校賴呈鈞）

【答】：1 霜對柑桔樹，有若干不良影響，但大量落葉，恐非單因此次霜害所致，可能係過度乾旱加上霜凍二因子所造成。

2 馬拉松對柑桔葉無藥害，一致引起落葉，但夏油乾劑噴劑不當時，有引起落葉之可能。

3 柑桔落葉嚴重時，對樹齡有影響，對當年開花數無影響（因花芽早已形成）。但因葉已落光，新葉補充養分，一時恐有不及，故可能影響結實率及果實發育。

4 防治方法①乾旱季節多灌水，或在入乾旱季節之前，將果園覆草；②種植防風林，避免寒冷季節北風吹襲，③防霜④小心噴藥技術，⑤適當施肥。

目前補救之法①充分灌水，②充分施肥，③結果過多時，予於適當疏果。（劉富文）

讀者服務部小啓

傅柏榆　謝新炳　黃詢鑑　陳世南
官尹平　邱創琳　黃木松　林壽生
詹義雄　宋錦昌　黃金海　孫紹曾

以上各位農友的來信，已送專家答覆，請候本社回信。

早生三十天青粉葉包心白菜子
新夏秋三五天包心白菜子
特早理想夏四十天花椰菜子
交配種長身早菜頭子
頭州早六十天長身菜頭子
黑仁敏豆，白仁敏豆子
正晚生白葉白骨芹菜子
蘇魯種矮性木瓜子
大號究尾韭菜子
美國大五寸人參子（胡蘿蔔）
紅仁白格二尺半長菜豆子
日本ニーメロン子
新型梨仔瓜子
福特好242矮性皇帝豆子
80天油菜子
美國加州大粒甜椒子
日本新理想菠薐菜子（耐熱抗病力强早晚通用）
日本長岡一號甘藍菜子
日本長岡福壽二號トマト子
日本瀧野川牛蒡子
全年開花韭菜子
特選想思樹子
蘋果型トマト子
清紅白菜子
大號應菜子（空心菜）
尖葉小號應菜子（空心菜）
水上產青皮竹竿黃麻子
綠肥用太陽麻子
四四六青皮竹竿黃麻子
南洋田菁子

敝行尚有中藥內之紫蘇子生地種等歡迎照會，其他未刊載種子尚有歡迎照會，特效農藥東和牌噴霧器等歡迎光臨賜顧

清河種子行

嘉義市中正路四八二號
電話：三五八四號
劃撥儲金嘉字八〇〇三七號

在來種稻熱病

特效藥



特點：

一、絕無藥害（據50年度臺中區農業改良場試驗報告）

二、藥效優秀（據50年度臺灣省農業試驗所試驗報告）

三、提高產量（據50年度臺中區農業改良場試驗報告在發生病害區使用結果增收七%）

注意：避免與安特靈等有機鹽素劑混合最好單獨使用。

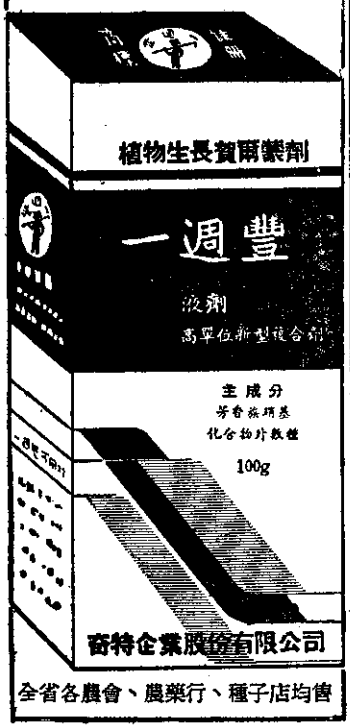
製造元日本三笠化學工業株式會社

總經銷　裕隆商行

臺中市建國路167號　TEL 4855

預防稻熱病、窒息病

請採用↓



奇特企業股份有限公司

全省各農會、農藥行、種子店均售