

重黏質土壤·施堆肥改良

【問】：水田土質是重黏土（約一甲地），每年每期之稻谷都不能達到理想（一期乾谷約六仟台斤），不知能否再增加產量？這種重黏土適合怎樣的品種？其施肥量須多少才適合？（花蓮縣玉里鎮楊基寅）

【答】：重黏土每公頃每期能收六千台斤乾谷，亦算中等的成績，但仍可能提高產量四五成。這除了土地須要改良外，對耕種的方法亦要改善。

由於黏土質土壤使稻穀難分蘖，故以栽培大穗型品種較好，如嘉農23號及臺中119號。

施肥量則要看①品種，②土地環境及灌溉水情形，③該期氣候狀態等如何來決定。大概每公頃第一期作，堆肥一萬六千台斤，硫酸銨五百五十台斤，過磷酸石灰二百八十台斤，氯化鉀一百五十台斤。第二期作堆肥一萬六千台斤，硫酸銨四百台斤，過磷酸石灰二百台斤，氯化鉀一百二十台斤。

為要改良黏質土壤，堆肥愈多愈好，能够每年施下五萬台斤，連續五七年後，就會變成優良的土地，收量可能增加到八—九千台斤。（余慶東）

田裡施用農藥·不可放入鴨群

【問】：鴨在田裡飼養時，不慎吃到農藥，應如何處理，以減少死亡？如果吃到爛鼠也應如何處理？（屏東縣佳冬鄉林有進）

【答】：田裡施用農藥時，不宜將鴨放進去，一星期後再放飼，可減少死亡之損失。鴨隻吃到腐爛的老鼠，是會中毒的。嚴重者亦可致死。以上兩種中毒的鴨隻，須及時應用瀉藥如麻油灌服，把消化道中毒物排出，以減輕中毒嚴重性，可使鴨隻漸漸復原。瀉麻油用量，每隻鴨為一五c.c.（李登元）

鴨母生軟蛋·飼料加鈣質

【問】：我養的鴨群中有少數鴨母，每天生軟卵，不知

農業信箱信箱
請在信封上寫「
來問」二字，信內
寫姓名及詳細地址
，以便迅速處理。

用什麼藥及有什麼方法防治
？（雲林縣大埤鄉蔡聰海）

【答】：新生蛋的鴨母，多有產軟蛋卵的情形發生，這並沒有什麼關係，以後生蛋多後，就會恢復正常的。如果是老母鴨常產軟蛋的話，便可能是這些母鴨利用鈣質的能力較差，頂好把產軟蛋的母鴨捉出來另外飼養，在飼料中加1%骨粉、1%貝壳粉、0.5%粗魚油，這樣飼養，可使其恢復正常。（李登元）

鷄生畸形蛋·是有遺傳性

【問】：我業餘養雞，現有種用雞四十幾頭，開始生蛋以來，已經過了十個多月了，月來該群的母雞生蛋佔了百分之七十是畸形蛋，其蛋形宛然與不倒翁一樣，不知是什麼原因，請指教防治方法。（臺北市中正路陳莫祺）

【答】：畸形蛋是因為遺傳的原因，無法用飼養方法改善，只有將產生畸形蛋的鷄淘汰，不可留為種用。（李登元）

火雞人工授精·補救天然缺點

【問】：①十台斤左右青銅大火雞，每日應供飼料若干最適宜？

②母火雞已經產蛋十八個，但是無受精，因公雞不交配，換用別人公雞亦同。是不是可用人工授精法？（屏東市橋南里林慶香）


【答】：①青銅色廣胸火雞，體重達十台斤者，每日應給與混合飼料約為二百公分。

②大型火雞天然配種時，如有人在旁扶持幫助，則受精成績較佳。大型火雞可以應用人工授精來補救天然交配的缺點。（李登元）

仔豬生後死亡·須要淘汰母豬

【問】：我飼養五隻種母豬，其中一隻每次所生的小豬，出生約二十四小時發生敗血病，無法醫治而致死亡，不知要用什麼良藥來治療？（臺中縣神岡鄉林金玉）

【答】：這不是敗血病，如果豬隻發生敗血病，不但仔豬得病死亡，母豬也會發病，同時將傳染給其他豬隻。所以這隻母豬所生的仔豬在很短的時間即行死去，是因遺傳上有致死因子存在。是無藥物可以治療的。只有在育種



五豐化學工業股份有限公司
與德國拜耳藥廠合作
使用德國拜耳原料在臺灣獨家配製

經銷處

富粒多 殺蟲至寶

Folldoi-E 605

現貨應市 1000c.c. 鋁瓶裝 250c.c. 鋁瓶裝

效力強大

五豐藥業

經農業試驗所梁同庭技正指導實驗

甘藍花椰菜藥 荊菜蟲藥 山東白菜藥
蘿蔔蟲藥 豆類蟲藥 葱蒜芥菜藥

①臺北懷寧街100號二樓 五豐公司 電話：31691

②臺北市迪化街 臺灣農產企業公司 電話：44253

③新竹市中華路226號 青果合作社 電話：25

④臺中市三民路114號 信全農藥行 電話：3343

⑤員林中山路229號 信全農藥行 電話：184

⑥南投草屯中山街 隆泰行

⑦雲林斗南鎮南昌里新興街30號永豐農藥資材行

⑧嘉義市中山路257號 新高藥局 電話：2964

⑨臺南市建國路2號 永豐農藥行 電話：3522

⑩高雄縣鳳山鎮第一市場內農友種子行

⑪屏東潮州中山路54號 中德農藥行

⑫臺東鎮更生路192號 農友供應社

歡迎採用 增產發財

上，加以嚴格選擇與淘汰，使以後沒有這種致死因子的存在。這隻有致死因子存在的母豬，不宜為種母豬之用，應即淘汰，供肉豬屠宰。(李登元)

稀薄食用醋液·可洗硫磺污漬

【問】：噴霧機使用硫磺水後很難洗乾淨，請問有何辦法能使其清潔？(屏東縣萬丹鄉吳水地)

【答】：噴霧機使用硫磺水或石灰硫磺合劑後，如難以洗刷乾淨，可應用稀薄食用醋液洗滌，當能使之清潔。(洪章訓)

臭草含揮發油·醫藥上有用途

【問】：本地方生有大量的野草木(土名臭草)每年到

分類廣告

△本欄廣告費廿五行，每行六號字九個，每行收費六元。
△廣告費請利用郵政劃匯寄下。
△電話接洽洽請撥四七三三一。
△來稿請在出版前兩星期前寄到。

讓售

廉讓 桃花心木 大葉小葉種子苗木 北港鎮共和路19號 陸地鴨 幼雞 新店鎮安坑路39號 康實 康實農場北連路 處八德路29巷1號

讓售 豆種子新竹改良 純二號蔬菜採仁專用 竹北鄉隘口村莊阿龍 讓耕耘機西德引擎七 八馬連拖車新竹北 斗崎村88號 鄭恩進

紫雲英

種子每公升35元 元大量訂購者另優待

徵求 徵購或讓售 者請來函 北市新南一路一段一 五八號 駱冬環洽

夏天，外地的商人都來採收，不知到底有何用途及價值？據說是要用為做油之原料。(新竹市金山里徐增興)
【答】：臭草含揮發油，可用為蠅蟲驅逐劑(現有商品出售，惟副作用太強)，亦可作蚊香之香料，其醫藥用途甚廣，本省民間治打撲傷。在南洋及歐洲各國均供藥用，甚富經濟價值。(甘偉松)

防除麝芋白蟻·可用地特靈液

【問】：於高燥地栽植麝芋會受白蟻蝕食，原因何在？又如何防治？(彰化縣埔心鄉黃燕輝)

【答】：土壤過於乾燥所致，請用地特靈四〇〇倍液撒布防除。(陳文郁)

營業

徵購中古學腐削皮機 及日製ヤンイマデイ ゼルメグ型五十七 馬力原動機號台恒春 鎮光明路28號莊奮興 徵求散能種乳羊有意 割讓者函中華路82號

養鷄飼鴨的良藥 純正蘇魯種木瓜一尺 半開花結實已經問世 郵政劃儲九四二號 臺北市漢中街一三五 勝記膠園公司

包裝業 用 塑膠袋 塑膠布 價廉耐用成活率百%

瓜特刊均保專家名著 要發財非看不可圖40 餘子六萬餘每冊五元 附種子百粒木棉子 每粒五分綠品百粒收 郵票三元烏葉及精 米荔枝枝存苗無多欲 購從速保證純種各 種栽培法隨種苗奉贈 函索附郵一元〇徵購 木瓜方裝運請示種 類價格產量合意長約 本園種優先(郵)款交郵 儲一三五七六號(信 寄彰化縣二水鄉員集 路一一一號樹德苗圃

種瓜大福星 病蟲害剋星 「農友」(魚藤粉) 驅除瓜守(龜狗)特 效藥使用簡便決無藥 害瓜類及各種蔬菜特 效藥殺菌劑 供應處：桃園農友行 劃撥儲金一七五七號

驚人的好消息 新時代要栽培新品種 耕作要進步採種來芳

年收廿萬 瓜 瓜苗每株六角 瓜種子每包五分 彰化縣二水鄉二水村 21號 魏銀成敬啟 本人服務二水火車站

白蟻 專家謝水池 鹿港鎮海里一五一 虎尾鎮康里一五一 苑裡鎮海里一六一 草菇菌種現貨出售每 一磅半裝十五元(運 費另)每百斤草可 生產最低五斤以上 臺北市安東街九號 臺北菌業農場啓

促進水箭早收·注意選擇育苗 【問】：水箭苗浸於尿素水溶液後定植，能否增加活率？又何種藥物能使水箭提早收穫？(雲林縣斗六鎮鄭正英)

【答】：水箭(茭白)苗浸於尿素液後，能否提高成活率，因無試驗根據，無法奉答。但如果茭白育苗良好，則成活率很高，也無需再用任何處理來提高其生活率的必要。目前尚無確實能促進水箭採收期的藥品，但選早生的品系，行保溫育苗，提早栽植，再加上良好的管理，則可能提早採收。(陳文郁)

納注射液33% 33% Svlphamezathine 33% 治療畜禽之細菌性傳染病及球蟲病 Phenovis 驅除畜禽之蛔蟲及其他圓蟲類寄生蟲 PA 主成分：芬樂維斯 現貨經銷處 永生西藥行 臺北市中山北路1段124號

新種贈送 經驗46年久最新品種 耐旱 耐雨 落子四五月成包 收期28天每株斤餘重 一袋一入

星美沙 芬樂維斯 禽蟲靈 獸醫新藥 英商卜內門公司

馬娜里番茄 美型豐產四季強病性 請閱豐年八卷十四期 一袋半入 一種附贈藥一袋送完為止其他種子歡迎信洽 彰化市南門市場中廣 農生種子行 郵政劃儲臺灣30號

讀者交換 供應各種小說詩歌散 文傳記遊記世界名著

農生種子行 郵政劃儲臺灣30號