

料肥壤土

棉子粕含有那些成份？
 問：①棉種子經過榨油以後所成的棉子粕是否可以做肥料用？如果可以的話適於那些作物？
 ②棉子粕和花生粕的成份比較怎樣？
 ③棉子油是否也可以食用？

答：①棉子粕可以用做肥料，宜作旱地作物的基肥用。通常可用在棉作。
 ②棉子粕與花生粕之成份比較如下：

| 成份 | 棉子 | | 花生粕 |
|-----|-------|------|-----|
| | 子 | 粕 | |
| 水份 | 一一.二〇 | 九.六四 | |
| 有機物 | 八二.二〇 | 七.八五 | |
| 氮 | 六.二一 | 一.五三 | |
| 磷 | 三.〇五 | 一.七二 | |
| 鉀 | 一.五八 | | |

④本省產的棉子油。都是粗棉油。粗棉油必需經過精煉，去除游離脂肪酸、色素、和其他雜物等，並漂白去味，再選出上品的才可以供烹調食用。（臺南棉麻試驗分所能光斗）

蔗渣製造堆肥並不理想

問：①甘蔗渣是屬於酸性或是鹼性？
 ②蔗渣在露天經年腐爛以後，是否可以當堆肥用？施於水稻作基肥是否理想？蔗渣和草灰化鈣是否可以混合？
 ③蔗渣所製成的堆肥和利用雜草所製成的堆肥，兩者有沒有差別？（宜蘭縣五結鄉廖添泉）

答：①甘蔗渣可以說是屬於微酸性的，因為甘蔗渣含有少量的糖份，經分解後能成爲微性。
 ②蔗渣在露天經年腐熟後可以作爲堆肥，但是因爲蔗渣本身主要是纖維素（不溶解的炭水化合物）所以肥效成很少，不是很理想的堆肥，施於水稻作基肥不太適宜，因

其他問答

爲水稻田大部有水灌溉，通氣不良，蔗渣堆肥施入後不易分解。蔗渣製堆肥時混入氮化鈣能有助於堆肥微生物的活動，可使蔗渣易於腐熟。
 ③蔗渣堆肥的成份比較用雜草所作的堆肥要差，因爲草本植物的莖葉中，除纖維素外尚含有氮磷鉀等成份，所以製成的堆肥比較好。（臺糖公司農務室鄧美應）

問：貴報第六卷第九期「豐年」內刊有「省農會向日本購買小型耕耘機敝人想購買。」
 (一) 應向何處購買？
 (二) 價款多少？是否分期付款？（苗栗縣三義鄉潘文榮）

答：(一) 請直接向省農會（臺北市中正路）購買。(二) 現款購買每架一萬二千元，分期付款(分四次付清)價一四、一五〇元。
 問：四十五年度第二期肥料已由各地農會轉配給農民，如配得昭和工電化學肥料公司出品之硫酸銨者，提領肥料時爲何每袋要付五元保證金，又爲何用完後要交還袋子？（桃園觀音鄉邱欽源）

答：昭和工電化學肥料公司所用的袋子，和一般紙袋不同，需要交還糧食局。保證金五元，還袋時會發還的。（農復會食糧肥料組）

問：本人爲山地鄉村集約小組組長，可否向農復會申請免費收音機一架，以提高山地文化與娛樂？（洪德發）

答：本會分配收音機，只限於農會農事小組及其他農民機構，至於農村集約小組並不包括在內，所請敬請考慮。（農復會新聞處）

問：敝鄉已於本年二月間開始裝設電燈，但苦無收音機，曾經向農會申請在案，是否可於近期內撥發本小組應用？（嘉義新港鄉板頭村農事小組長吳有）

答：本會現正考慮如何分配剩餘收音機，貴小組既已編入鄉農會申請在案，屆時當在考慮之列，至於何時發配現尙未確定。（農復會新聞處）

請多多採用



歐羅肥

(內含金徽素及維他命 B₁₂)



必能使你賺大錢

請看本期八頁「抗生素補充飼料的效果」

總批發：新臺富牧獸醫服務社

臺北市中山北路一段35號二樓 臺北信箱410號
 屏東分銷處：屏東市維新里成功路125號
 農會、飼料行均售

臺灣獸醫儀器藥品股份有限公司 謹告各位應徵懸賞農友啓事

夏。季。大。懸。賞。當。選。者。發。表，本來是八月十六日揭曉，但因空中旅行大特賣懸賞也要近日發表，一時來不及整理，因此兩懸賞同時鑑定九月十六日在豐年報或新生報發表。請各位原諒，敬請等待。

夏。季。大。懸。賞。應。徵。七。月。三。十。一。日。已。經。截。止。八。月。一。日。以後投答者無效。

注意：空中旅行大特賣未結束，尙繼續辦理。請各位多惠顧爲禱。