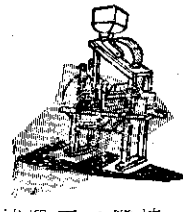


選擇購買抽水機 應注意其性能等



【問】：本人有一塊烟田，曾購買抽水機種稻，種了一、二期成績很不錯，後因抽水機不合股買，為內部不合股賣掉，此後再種烟作物，故又想購買抽水機，但因價錢有限無法全部負擔，聞政府有農耕貸款，但吾家鄉二林鎮農會因為負債停辦故無法如願，請問是否還有其他良好辦法申請貸款？敬請指教。又現在臺灣各總代理處販賣各種不同的牌號抽水機，因為種類複雜無法認識那一牌號的比較好用，也煩請指教。（彰化縣林火星）

【答】：一、農復會水利工程貸款係以各水利會為對象，各農友如對抽水灌溉方面有貸款需要，請洽當地水利會統籌辦理。
二、如各農友所在地區之灌溉設施係屬私人財產或該地區目前尚非水利會灌溉管理範圍，亦請先加入該地區水利會，然後向水利會代為申請。
三、糧食局方面對各農友有生產貸款辦法，惟亦須透過當地農會辦理，故需俟農會請理改組恢復活動後，方可望辦理。
四、關於抽水機究竟以何種廠牌為優一點，謹就個人所見提供參考：
性能最優之國產產品首推經濟部臺灣機械公司之出品，其牌記為「臺機」或「T.M.C.」較之其他廠牌，在相同情況下，供給較多之水量及耗用較少之電力度數，惟其售價昂貴，交貨時間太長，故甚少為農友們採用。
其餘較為可靠之廠牌，計有臺北之國民機器廠，嘉義之三大造機工廠兩家。
五、選擇抽水機應先研究該抽水機之性能曲線，能否配合當地情況及需水量，惟除臺灣機械公司及國民機器廠能用充足之試驗設備可以繪製曲線圖外，其餘均無此項設備，故惟一可靠之途徑如左：

①將當地情況及需水量通知廠商包括：需水量②吸水高度（抽水機中心至水源水面間之水平高差）③全靜揚程（抽水機出水口中心至水源水面間之水平高差）④水管總長度及內徑大小⑤轉速數。
⑥由廠商代為選擇一種並保證其性能及耗電數值（或耗油數值）。
⑦比較各廠商提供之耗電數值及報價，與使用期限之長短及利息負擔種因素，購一最合經濟原則者。
例如：甲牌八、〇〇〇元，乙牌七、五〇〇元，甲牌在當地情況下每小時耗電力五度，乙牌在同樣情況下耗電五、五度，每年運轉二四〇天，每天八小時，則一年後乙牌多耗電力是 $0.5 \times 8 \times 240 = 960$ 度，每度電費〇.三二元（未繳前電價）多負擔電費三〇七.二〇元。
甲牌每年多負擔利息 $500 \times 16.3\% = 84$ 元
三年後甲牌值多負擔 $500元 + 3 \times 84 = 752$ 元
而乙牌需多負擔 $3 \times 307.20 = 921.60$ 元
故兩者相較自以購甲牌較為合算。
④與廠商訂約註明先付一部份，如使用一個月後如性能不符或耗電量超過保證數值，則扣留尾款，直至廠商能將抽水機更換或修改令人滿意為止。
以上各點如能辦到，對農友而言當不致吃虧上當。（周元松）

栽培洋菇堆肥

可用人工配成



【問】：貴刊第八卷廿二期十二頁：栽培洋菇人工合成堆肥配合三例一文中④所列的石膏粉是不是中藥店裡所用的石膏，如需要多量石膏粉向何處購買？③三個例當中，第一例乾酒糟，第二例苜蓿，紫雲英或大豆葉，穀類第三例乾燥雞糞。這些東西如果

請全省獸醫師養豬養雞業者注意！

豬、雞驅蟲藥之王
阿司卡利肯

（內藥登字第一四六四號）

「適應症」豬、雞之蛔蟲症、結節蟲症、鞭蟲症

公認最安全最速效
①效力強大！殺蟲之力達百分之九十五以上。比任何驅蟲藥劑作用。
②蟲卵均死滅絕無副作用。
③用法簡單！投藥前不須絕食，服後不須使用瀉藥洗腸。
④價格最廉！豬一頭一元，成雞一隻僅五分代價可獲得數百倍利益。

日本東芝製藥株式會社榮譽出品

臺灣總代理 臺灣獸醫儀器藥品股份有限公司
臺北市信義路二段一〇〇號



信用最好 價格最廉的

富農秋季優良蔬菜種子

各種農藥、農具、果樹苗、花木苗

應有盡有！！

如蒙採用必定得到滿意的成果

◎品種貨品詳細解說、價格、請閱敝行五十年「富農園藝古報」內容豐富附有栽培摘要。附郵票二元函索即寄

富農種苗行

行址：高雄市中正路一八〇號
郵政劃撥：高字第四〇七一四號
電話：三三一六九
苗圃：彰化縣永靖鄉中山路54號