

塘柳曾瑞後

【答】：此類抽水機及引擎，可向臺中市建昌鐵工廠或永安機器公司洽購，如他們目前沒有引擎出售，可向臺北市昆明街二九號萬興貿易行洽詢，他們大概有 Clinton 引擎現貨。(馬逢周)。

柴油機加水極重要 浮標昇降須常注意

【問】：在池地有人說柴油機是用水冷却，須要每十分鐘換冷水一次，也有人說一天換冷水三、四次最適當，請問究竟多少時間須要換冷水一次？(臺南縣佳里鎮林佳作)

【答】：水冷式柴油機的水確實非常重要，每天發動以前要先把水箱加滿乾淨的軟水(即不含礦物質的水)，方才可以開動。一般在臺灣用的柴油機，在水箱的進水口處都裝有一個紅色的浮標，水箱裡的水滿時，牠的位置最高，水份漸漸蒸發減少，牠的位置隨之減低，到紅色浮標逐漸接近到與水箱進水成一平線時，就是絕對危險，必須立即添加冷水的表示。一般應該在浮標由最高位置降到一半那時候時，就添水。至于究竟一天換水幾次，要看當地的溫度及柴油機工作的輕重而定，不過絕對無須每十分鐘換冷水一次，如果真正須要十分鐘換一次，那麼一定

是水箱出了毛病。(馬逢周)

兩種鷄病疫苗 須隔十天注射

【問】：記得「豐年」上曾載有「新城鷄瘟疫苗」與「鷄霍亂疫苗」，其用法須相隔十天注射，但此地有獸醫說可一次分兩劑肌肉入打，所以為省些麻煩，一次打後一星期，鷄群就發生傳染性支氣管炎，症狀為引頸呼吸，並有嘎嘎聲，不吃飼料仍然有力，請問是何原因？如何治療？(高雄市楠梓區陳甲庚)

【答】：所說的「新城疫苗」及「鷄霍亂

分類廣告

△本欄廣告限廿五行，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。
△電話接洽請撥四七三三一。
△來稿請在出版前兩星期前寄到。

讓售

純種陸地鴨 品種優秀提早產卵，產卵率高，母雞九元公雞三元，無雜別五元五角郵寄費優待。養法說明書函索即寄。臺南縣仁德鄉車路墘五八之一號

陸地鴨

純種陸地鴨 出售 義縣慈頭國校呂瀛洲 檳榔 天然燕窩 子苗 栗銅雞 鄉盛隆 謝鼎輝

美國純種 羅馬蕃茄

果長型每果重四五兩 色赤肉厚小味甜 易腐爛不怕霜害抗病 強不須摘花撰枝採竹 每株保證收五萬斤以 上每甲產量十三萬斤 以上優良品種做行 備有詳細栽培說明書 與樣品請付十元本行 即寄二千五百枝分之 樣品一包臺南市成功 路一巷四號 泰源行

營業

水梨苗、紅肉李苗、共數萬株二至五尺以上三四尺高每株二元二角正，酸結苗三萬株一尺以上三尺每株壹角二分大以上每株五角。讓入接包管理新竹縣新埔鎮中正路二二八號新商店接洽劉仁舟

速效氮肥 豐登牌 鈣 N20%

花蓮氮肥股份 有限公司出品 已供應全省並由糧食局列入第二期稻作及什作配肥暨蠶糖公司及蔗作肥料請農友購用 其他產品： ①硝酸銨 36.9% ②硝酸 60% ③無水氨 99.5% ④氧氣 99.5% 請向本公司營業課洽 購地址花蓮市民意里 25號 電話三八六號

明茂農園 陳臣烟

萬株。美國甜橙二 期廣告。 ②荔枝苗三萬株高一 尺五至二尺每株五元起 ③木棉苗一—三萬尺 起。種子每粒一角發 芽九成以上存貨無多 另加運金。 ④各苗木均帶土包裝 另加運金。 ⑤管理簡平人人會種 不擇土壤四時可種。 ⑥款寄郵儲一三五七 六號免運費。 ⑦信寄彰化縣二水鄉 員集路一一一號 樹德苗圃敬啟

木瓜荔枝 木棉

為君打開寶庫： 間作木棉四圍防風長 快材質高可採棉合計 每甲年收廿萬元以上 ①純蘇魯木瓜種苗及 特刊繼續贈詳見上

菌苗」，通常是相隔十天左右注射，這是避免同時注射，在初期減低抵抗力，而易受其他疾病之侵襲。據你所述的情形，可能因同時注射後而感染「咯布」病，至於所說傳染性支氣管炎可能性較少，此病發作時為急性，死亡率高且甚嚴重，咳嗽時也常咳出血來。治療方法，可依照「咯布」病治療即可。總之，這兩種疫苗分開注射較為保險，同時在注射後，儘量避免在管理方面有所變更，因為預防注射初期抵抗力減低，適應能力較差也。(李登元)

家禽疫苗用作預防 霍亂血清兼可治療

【問】：請問①家禽霍亂疫苗與霍亂血清，那一種效果大？②注射過疫苗之雞與沒有注射過的雞在一塊採食，是否會傳染霍亂呢？③市面上所賣的脫脂奶粉(救濟品)是否可以餵雞？它的營養價值如何？(江洪)

【答】：①家禽霍亂疫苗只用於預防，不是用來治療的。霍亂血清則可供預防及治療之用。預防用疫苗為佳，但在預防時兩者同時並用則效果更佳。②注射過疫苗的雞不宜與未注射過的雞在一起，未注射過的雞可能會被傳染該病的病原，因疫苗就是某病原菌減毒製成的。③脫脂奶粉飼雞是極好的動物性蛋白質補充飼料，其含蛋白質量為32%。營養價值與普通魚粉相似。(李登元)

優良撒能羊無角 皮膚上亦無黑點

【問】：撒能種乳羊應該有角或否？其皮膚是否有不明顯的黑色小斑點，是否為系統不良？(彰化縣芳苑鄉黃榮華)

【答】：撒能種乳羊多半無角，但亦極少數有角的，有角者在品種上嚴格言之為失格。至於純種撒能山羊之皮膚不應有小黑點。(李登元)

廣告

上期封底廣告中「美國立達大藥廠，捐贈我國價值新臺灣幣壹萬元之藥品一批……」內「壹萬元」更正為「壹百萬元」之誤。