

農·友·新·知

棉試所選太陽麻 綠肥纖維兼用種

根據中興紙業公司估計，本省每年製造香煙紙和鈔票紙需用的原料纖維共二千一百五十噸，以亞麻和太陽麻纖維最爲理想。目前本省每年只能生產亞麻短纖維四百噸，和實際需要量相差很遠。

爲了解決這一問題，臺南棉麻試驗所，除了研究增產亞麻纖維的方法外，正從國外引進的太陽麻品種中，選育適應本省風土而含纖維率從高的，作爲綠肥和纖維的兼用種，花期在田間採纖維，而以清涼麻葉歸還田間，充作綠肥。

太陽麻生長迅速，適應力強，每公頃鮮葉收穫達二十至四十噸，爲優良綠肥作物。它的纖維具有吸收性，在濕潤情形下，拉力強度即增加，具防腐、耐濕及在鹽水中防微生物的特性。精緻纖維張力強，可以作繩索或麻袋的原料。太陽麻纖維的成份，灰分少纖維素含量多，極適合製造香煙紙，高級紙和紗紙等原料。太陽麻主要產地爲印度、巴基斯坦，及非洲的烏干達。(剛)

美國養鷄打破紀錄

今年美國鷄的生產量，將打破以往紀錄，到達二十億隻以上。如平均分給全世界人家，每家可以分到兩隻，營業總額美金三十五億元。

美國農民，僅用八磅飼料，就可在九個星期內將雛鷄育成三磅半重。這種成績比數年前的養鷄，在時間上節省了三分之一；而飼料則減少了一半。平均每隻產卵鷄，每年生蛋兩百個。自動孵卵器一次可孵五萬個以上的雞蛋。專家們利用放射性元素，研究鷄的營養過程，以決定那一種飼料最能促進生長。

由於歐洲共同市場，提高農產品的進口關稅以後，美國去年出口的雞減少了四十%，養雞業者的對策，是希望加強對日本和非洲的外銷，同時，再儘量擴充美國的國內市場。

過去十年來，美國雞的生產量增加了一倍，雞價也從每磅二角八分(美金)跌到一角四分，大量生產的結果，養雞業者還敢向市場挑戰，大規模的生產者，在每磅一角三分的低價下，仍然有利可圖。自從一九四〇年以來，美國雞的消費量已經增加到十倍，但是生產者還不滿意，他們抗議說，每一個美國人平均一年不過吃三十磅雞肉，同時，也吃了八九磅牛肉，爲什麼不多吃點雞肉，少吃點牛肉呢？

(孟猷譯自 TIME, Sept. 6, 1963)

疾病種類·年齡無關

在多種疾病當中，並沒有一種病症，是由於年齡增加而發生的。美國醫藥協會的老人病研究小組，經過幾年的探討，得到這個結論。

根據一九五九美國的記錄，有二十五個五歲以下的嬰孩，因爲發心臟病而死亡。其中有的是動脈硬化，有的是心臟障礙。統計的結果：顯示這一類病症，在各種年齡裏都會發生。

同時，在六十五歲以上的死亡原因當中，有八個是由於小兒麻痺症，十四個是因爲出疹疹。

(The Reader's Digest, Aug. 1963)

亞洲新國家——馬來西亞

馬來西亞是由馬來亞、新加坡、沙撈越和北婆羅洲等四個地區合併而成的新國家，國都在吉隆坡。馬來西亞本來計劃包括婆羅乃，可是由於彼此對婆羅乃石油主權和開採權的觀點及主張不同，於是婆羅乃正式宣佈退出馬來西亞。觀察家預料，婆羅乃遲早將加入馬來西亞。

曾有一段時期，馬來西亞被稱爲「馬來西亞聯邦」，直到最近，馬來亞總理拉曼才正式宣佈，不叫馬來西亞聯邦而叫馬來西亞。組成馬來西亞的份

大生二十二殺菌劑
DITHANE M-22

開路生紅蜘蛛殺除劑
KELTHANE W

大生七十八殺菌劑
DITHANE Z-78

出來通——114展着劑
TRITON X-114

可利生白粉病特效劑
KARATHANE WD

出來通——1956展着劑
TRITON B-1956

尚有他種農藥·函索說明書附郵票八角即寄

臺灣總代理 青象貿易有限公司

臺北市中正路 1756 號三樓 電話：36177

