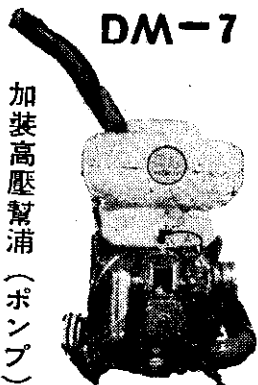


日本 共立牌 原裝

動力噴霧散粉兼用機

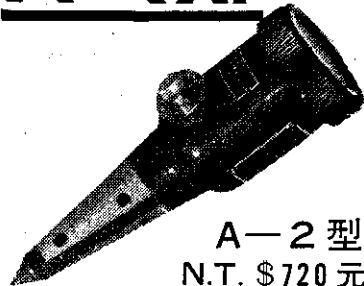


DM-7

加裝高壓幫浦 (ポンプ)

農事指導，現代的農業必備
起電式
土壤酸濕度檢定器

ハーベスト



A-2 型
N.T. \$720 元

徵求經銷

服務中心

永昌資材行：羅東中正路¹⁴⁰
豐年農藥行：中壢民權路³⁵
何家農產行：臺中何厝西巷¹⁷
富光農藥行：員林民生路²³³
臺南縣農會：臺南南門路⁵³
永興農藥行：美濃永安路¹¹⁸
慶豐農藥行：潮州中山路⁵⁴
東宏行：臺東光明路¹³⁸⁻²
兄弟行：光復中山路¹⁵⁹

臺灣總代理

永裕行德記股份有限公司

臺北市漢口街一段45號

(說明書備索)

農業部收

美國農部的專家們已發現一種用來防止青果或蔬菜腐爛的方法。他們把水果和蔬菜予以溫湯處理或暴露於既濕而又熱的空氣裏，便能殺滅附着在那上面引起損傷的微生物。例如甜瓜、桃子、棗果、和檸檬等已被打包商們應用過，但對其他種類，尚在繼續研究中。

在實驗室內業經被證明：甜瓜、檸檬、橘子、桃、木瓜、草莓和馬鈴薯等，都可用加熱處理以滅

水果蔬菜加熱處理

殺滅微菌減少腐爛

美國路易士安那大學的害蟲權威艾必林博士建議使用硼酸來殺滅石斑蟲。他報告稱試驗已經證明這種白色粉末比最強力的化學殺蟲藥還要有效。

硼酸效能的所以會如此之大，關鍵在於它對於昆蟲沒有排斥的效應，就像大多數配製的殺蟲藥一樣。艾必林博士說，石斑蟲已經學會了遠離那些有排斥性的殺蟲藥。(朱捷譯自 Popular Mechanics Oct. 1966)

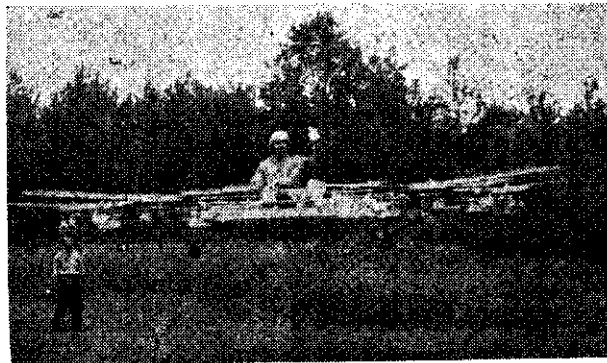
用硼酸殺滅石斑蟲

在這種技術問世以前，必須使用一種析出方法先煉出米油，現在從每百磅未碾的米中，在正常的碾米情形下，可以產生兩磅的米油。米油的用途很廣，包括色拉油，人造奶油以及特種油漆和地板蠟等。(朱捷譯自元月號「科學文摘」)

以每小時四十五哩的速度低空翱翔着的農人，能够攜帶液體肥料、殺蟲藥，甚至較小的家畜等。這種飛行曳引機 (Flying Tractor) 有三百五十磅的昇舉能力，操縱靈便，能在任何一個方向飛行前進，有三十至五十小時的飛行時間而不會發生意外。(朱捷譯自 Science News Nov. 12, 1966)

飛行曳引機

專家們又指出：那種加熱處理的方法，祇要能小心控制，則無論果蔬的外觀、風味、密度和全重，不致有什麼影響，重要的是要保持果蔬的良好衛生，否則，果蔬一經污染必將遭受很大的損失。(惠仁譯自 USIS Feature)



當湖泊衰老時，湖泊裏的魚也將改變，就是說原來適合於冷水的魚，如鱈魚，會被那些適合於較暖、較淺的環境如鱸魚等所取代。

自然衰老的速度通常很緩慢，但都市或工業區的污水流入湖泊後，往往使它的速度增高數十倍或數千倍，尤其在開鑿運河時，會無意中導入特殊的魚種，常會立即破壞湖泊生態學上的平衡，使某些魚類的產量在數十年內，或數年內降至零點。(三興取材自「科學的美國人」一九六六年十一月號)

由於物理和生物的作用，地球上的一切天然湖泊、池塘，有一天終會自行消失。人類活動也會使這些作用加速前進。湖泊衰老的自然原因是湖水裏生物的增多。當生物增加而且有機性沉澱物又堆積在湖底時，湖身就變得越來越小和越淺，湖水溫度也越高。同時，植物在湖底生根，逐漸佔據更多的空間，此外，它們的遺體又增加了在湖底的沉澱物。最後湖就成為沼澤，漸漸被週圍的植物蔓延、覆蓋，以至消失。

湖泊也會自然衰老