

測定棉子含油量

美國發明新儀器

美國農部的科學家們，最近發明了在田間測定棉子含油量的新儀器，準確度很高。田間試驗結果表示，棉子商購買棉子，將可根據棉子含油量出價，交易較為公平。這種儀器構造簡單價格低廉，用法也很簡便。(美取材自 USIS Feature)

播放輕快樂曲

有利養豬事業

豬是蠢笨的動物，但輕快的音樂，對養豬事業却產生出乎意料的效果。

美國一家大養豬場的經理人許斯德，在養豬場內備有一套擴音設備與許多不同音樂唱片，經常在日間播送不同的樂曲，據說能鎮定豬羣的情緒，在移動豬羣時，可以減少騷動與打鬧，同時情緒鎮定的豬，不僅易於管理，而且可以養得更肥。

許斯德自一九四〇年開始養豬，現在已認為播放音樂是豬場重要工作之一。他開始時只飼養十五頭母豬，現在豬場面積已擴充至二千一百英畝，飼有一千四百頭公豬，每年除種豬外，可出售肥豬一萬五千頭。(氣股公司)

新育成雜交種高粱

豐產抗旱早熟矮生

美國科羅拉多州立大學的農業試驗所，最近育成了三種豐產、抗旱的雜交高粱。這三種雜交高粱，適合像科羅拉多一樣半乾燥、高海拔的地方栽培，具有早熟、矮生的特性，比較當地過去栽培的品種，可以增產百分之十五至二十。它們的名字是「科羅拉多六〇六」、「科羅拉多六〇四」和「科羅拉多五八五」。(美取材自

USIS Feature)

去年馬鈴薯產量增加

去年世界馬鈴薯產量，估計高達二億五千一百四十萬噸。

在美國，一九六三年的產量比一九六二年多出三%，而比過去的平均產量增加十二%以上。在加拿大，一九六三年的產量雖比一九六二年略低，但比過去例年平均仍高七%。

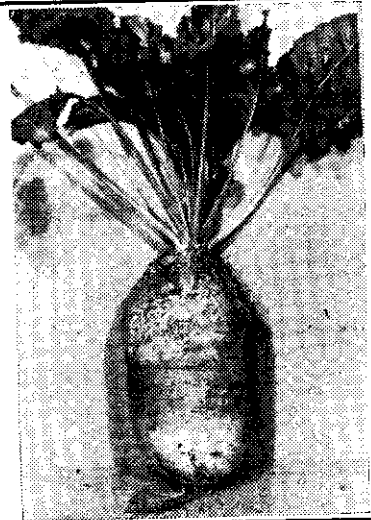
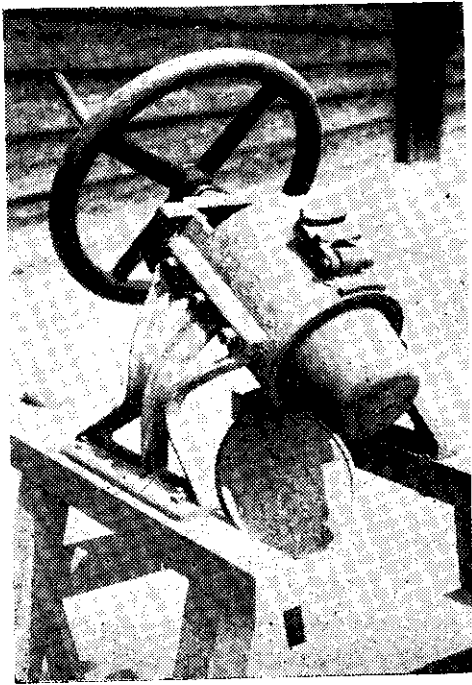
西歐的產量比一九六二年增加七%，比例年平均高出四%。東歐(蘇俄除外)比一九六二年高而和例年平均數字接近。(美譯自 USIS Feature)

堆肥鉢機

蔬菜育苗常用堆肥鉢，育成菜苗之後，連鉢一起栽植。這樣不必把苗子從鉢子裏倒出來，自可避免根部的損傷，可以提早生產。同時鉢子是由堆肥和泥土混合後壓製成的，根部可以穿入鉢內吸收養分，苗長得特別強健；而且栽植時可省勞力。

左圖示壓製堆肥鉢的機器，有點像手搖壓榨器，構造很簡單。(日本園藝點滴之十八——郁宗雄)

(攝造簡單的堆肥鉢機)



(黃肉飼料蘿蔔四〇二八號)

農友們!! 增加你的收益

蘆筍——美麗華盛頓

紫色瑞典蕪菁

黃肉飼料蘿蔔 4028 號

(美國原封罐裝)

▲歡迎預約訂購▼

詳細說明書函索即寄

輸入元 林興農行股份有限公司

興農種子行

本行 臺北縣三重市重新路三段一〇八號

電話：九七一—二六三四

劃撥儲金四〇二八號

連絡處 豐原鎮中山路二八二之一號