

# 農會改組完後

## 經營均有進步

### 很多農會都有盈餘

據農復會農民組織調查，自改組完以後，各農會的經營較以前進步很多。自民國四十一年到四十四年農會改組完成時，各年的上半年度假結算平均只有八十個單位有盈餘。民國四十四年上半年度，根據二六七單位農會的報告，已有一三一單位有盈餘。其餘一三六單位的收支雖然還沒達到平衡，但農會的收入多數是在下半年，上半年不能。農會改組以後，會差不多就有一千二百萬元。

## 打擊共匪操縱

### 臺灣毛豬銷港

省農會應香港前，採購毛豬一萬頭到兩萬頭運到香港去賣。

購收谷稻	灣省臨
整調格價	時議會
舉行第	在八月
十三日	十三日
十三次會議時	舉行的
經過一點多鐘的	討論後
四十四年第一期	將
稻谷收購價格	調整為每百公斤
	一百五十元。

香港所需要的毛豬，以前都是從大陸上運去的。共匪把毛豬當做一種政治工具，用來引誘、拉攏與操縱香港的肉商。許多愛國的肉商寧願配不到共匪的毛豬，也不願受匪幹們的擺佈，所以要求從臺灣輸入。

## 農林廳將舉辦 農業選擇樣普查

農林廳為使政府、農民、工商界和學術團體能得到準確和有系統的農業基本資料，現在正與農復會合作計劃一項全省性的農業選擇樣普查。這一種綜合性的農業普查，還是本省光復後農業調查上的一件大事。調查項目將包括農業人口、土地及其他農業資源利用、農業生產與分配、勞力、生產用具、兼業及副業。

## 臺灣耕牛頭數 每年都有增加

在政府的獎勵下，本省的耕牛頭數每年都有增加。光復的時候只有廿九萬頭，現在已增加到四十萬六千多頭了。但是耕地的面積也在不斷的增加，如按每一頭牛平均耕作二、五公頃來算，本省最少需要耕牛三十五萬頭，連同老牛仔牛算起來，要五十萬頭，所以還應努力增產。

## 省農

### 會訓

### 練農

### 業指

### 導員

從各鄉鎮農會選拔出來的五十多名優秀農業指導人員和獸醫，正在臺北農會人員講習所接受講習。這次講習是從上(八)月廿二日開始的，一共兩個星期。主要的課程有精神講話、農業推廣、農民組織、病蟲害防治、土壤肥料、農業氣象、作物品種改良、淡水養魚、農田水利、農機具使用、畜牧獸醫、農場管理等。

今年農會進步的原因很多：一、修建倉庫的金額增加。按去年一年內，僅農復會補助倉庫設備增加，承辦政府委託的業務增加。按去年一年底轉存銀行之金額已有八千多萬。

自從一個月以前美援黃豆外匯換算率改變以後，豆餅的價格拉高了，許多農友，都在想法改用省產的蛋白質飼料代替一部份或全部的豆餅飼料。本省出產的蛋白質飼料有花生餅、麥糖飼料、銀合歡種子、苧麻葉等。

據試驗結果，苧麻葉雖然可以代替一部分豆餅，但不很理想，花生餅也很貴，臺糖飼料現在又買不到，因此，特別值得研究採用的就只有銀合歡種子了。

銀合歡種子的蛋白質含量，高到百分之四十五，與

豆餅的蛋白質含量比較起來，還要高一點。但在價錢上，豆餅每公斤賣四元多，銀合歡種子只賣一元八角，便宜得多。據試驗結果，用銀合歡種子養豬，一隻十二公

斤的仔豬，在三個月之內，可以長到六十二公斤，發育不能說不快了。銀合歡種子並不難買，全省現在還有一五〇公噸(約合二十五萬一千臺斤)，以後還有大量可

以收穫呢！用銀合歡種子養豬的最困難，是處理問題。因為種皮含有「單寧」毒質，豬吃了以後有脫毛的現象，大家不願採用。但是在飼用前

能經過處理，就不會有這種「危險」了。處理的方法很簡單，農友們可以自己做。做法是將種子在水裡煮四十分鐘，撈起後用手搓揉，種皮就可脫落，用清水洗除，

再晒三小時就可餵飼了。用這種簡單的方法處理後，種皮雖然還不能去的一乾二淨，豬吃了以後也不會再有甚麼妨礙。

## 銀合歡種子的利用

除種子可飼豬外，葉還可以餵牛。如能在牧場上大量播種，不但可解決飼料及部份水土保持問題，還可以增加地力，使其他牧草生長的更茂密。它的耐旱力極強，全省都可以栽培，省農林廳正計劃在新竹地區推廣。

可提出全部工作報告。為積極籌備這項農業普查，有關方面特組織一個委員會，經濟部、糧食局、農復會、臺灣大學、臺中農學院等均將被邀請派代表參加。

再提出全部工作報告。為積極籌備這項農業普查，有關方面特組織一個委員會，經濟部、糧食局、農復會、臺灣大學、臺中農學院等均將被邀請派代表參加。

再提出全部工作報告。為積極籌備這項農業普查，有關方面特組織一個委員會，經濟部、糧食局、農復會、臺灣大學、臺中農學院等均將被邀請派代表參加。

# 大肚山區水土保持 將要正式開始辦理

## 如果成功全省各地將舉辦

本省農業史上第一次舉辦的大規模的水土保持工作，將要在大肚山區正式開始了，預定三年以內就可完成。負責策劃這項工作的農林廳和農復會，去年就已經在大肚山區的清水鎮設置水土保持示範區，辦理試驗工作，成績很好，後來又成立了一個工作站，負責計劃整個大肚山區的山水保持工作。同時清水、沙鹿、龍井、大肚四鄉鎮的地方人士，臺中縣政府的主辦人說：耕地區施水士，也紛紛組織大肚山水土保持促進委員會，協助解決各項問題。

## 本省試種甜菜 種子自美運到

大肚山水土保持工作將以清水鎮五厝里橋頭寮為起點向沙鹿方面施工。實施區域包括清水、沙鹿、龍井三鄉鎮大肚山一帶三千多公頃旱地。據今年試種的範圍，農復會從美國購買的甜菜種子，共一千二百磅，已經分批運到臺灣，預定九月五日就可開始種植。

據專家們說，本省種甜菜，已經沒有多大問題，但今後還應注意病蟲害防治。有一位專家特別指出，在本省種甜菜雖然很有希望，但甜菜似乎不能取代甘蔗成為本省榨糖的主要原料，因此，我們對蔗作增產還應繼續努力。他解釋說，本省在五月以後就要進入雨季，田間的甜菜必須在三四月間收穫完畢，否則就要腐爛。如果本省以甜菜代替甘蔗來榨糖，糖廠開工的時間就要集中在三四月的一個短促的時期了，其他短的時間都不好休息，這樣就不能減輕蔗作的成本。因此，他希望甜菜與甘蔗間作能夠試驗成功。

## 農用防毒面具 美國製造成功

像富粒多這一類的官能殺蟲藥劑，殺蟲功效雖然非常大，但使用時却有中毒的危險。美國最近創製了一種農用防毒面具，使用富粒多等官能殺蟲劑時帶起來，可有百分之百的保險。官能的殺蟲劑對於一般的防毒面具仍可滲透。

功，如果成功的話，同一塊土地就可以開工時期也可以延長，製糖的成本就可大大的降低，對國計民生都有很大的利益。



菜甜的出種省本在年去

## 緊急委員會 防治香蕉蟲

防治委員會，現在已經成立，由農林廳長金陽鎬兼任主任委員，下面分技術行政兩組，各由劉廷蔚和林東立擔任組長。該會主要的工作有家蟲蟲的防治設計與執行災害調查，研究試驗，經費籌措，人員訓練等。災害區縣市防治委員會最近也要成立。

## 蔬菜的一代雜種

在家庭改良上常用兩個不同的品種雜交育出優良的一代雜種，在蔬菜增產方面却想盡一切辦法保持原來品種的純度，但最近日本已盛行蔬菜的一代雜種栽培。為什麼蔬菜的一代雜種會這樣盛行，主要的是因為栽培一代雜種較栽培一般的品種利益更大的緣故。例如最近日本所栽培的玉蜀黍很多就是一代雜種，其產量為一般品種的五倍。日本以前每年由國外輸入百萬石的玉蜀黍，今後就可以漸漸的減少輸入。

一代雜種的另一優點就是生長力的旺盛。一代雜種其根枝等的生長力都很強，雖施用同量的肥料和水，因其吸收力特強，發育特別好。一代

雜種的長處多過短處，是因雜種優勢的緣故。因此可以用這種方法育成提早收穫的蔬菜，並增加產量。一代雜種的親本（親品種）因為都會經過嚴格的选择，所以用來育成的一代雜種發育都很均勻。這對蔬菜栽培非常重要，因為平常栽培出來的蔬菜上市時總有兩三成不能合格，甚至一半不合格而不能上市，受到不少的損失。但一代雜種的大小和品質都很均勻，極少有不合格的，同時收穫的季節也可以劃一，節省勞力。尤其在大規模種植蔬菜時，無法一株一株施肥和防治害蟲，如種植一代雜種就可方便多了。現在在日本栽培一代雜種的蔬菜有白菜、甘藍、番茄、茄子、胡瓜等。在缺乏食糧的日本，今後一代雜種的栽培一定更加盛行。（譯自農業朝日）