

鳳梨密植試驗成功

每甲產量增加一倍

望全省果農今秋都來密植

由於栽培密度和技術的改良，本省鳳梨的單位面積產量，已較日據時代增加了一倍以上，為本省農業史創一奇蹟。

日據時代，本省果農栽培鳳梨，每公頃均在一萬八千株左右，後來經農復會和鳳梨公司提倡，將每公頃栽培株數，提高到二萬五千株，因為通常一株鳳梨只結一個果子，株數增加了，產量亦較前提高了，但每公頃亦僅產二十五噸。

數年前，農復會和鳳梨公司的技術人員，曾前往菲律賓及澳洲等地參觀鳳梨栽培情形，結果發現他們的每公頃栽培株數，均在三萬五千株以上，民國四十四年秋，乃委託鳳山熱帶園藝試驗所辦理鳳梨密植試驗，此項試驗園之梨株，現在均已抽穗，其中以每公頃栽培三萬

五千至四萬株之果園，成績最好，目前生長情形判斷，今夏每公頃生果產量，當不會少於四十噸，計較日據時代增產一倍。

單位面積產量既然可以大量提高，專家們都認為栽培面積已無擴充必要，但希望農民今

秋栽培鳳梨時，每公頃都能種到三萬五千株以上。株數增加後，施肥量亦應增加。

多，但因失敗虧損的，也大有人在。

栽洋蔥注意三點

今年專家們看了各地栽培洋蔥失敗的情形後，認為農民應特別注意下列三點：

一、種子必須向可靠處購買；洋蔥種子的發芽率，受運輸方式或儲藏期間長短的影響很大，因此絕對不可向不可靠的來源購買種子。

二、個人栽培洋蔥的面積必須限制；據某專家稱，東勢有一農民，因見栽培洋蔥利益優厚，去年種植了廿五甲之多，超出個人管理能力，因此慘遭失敗，虧損累累。

全省野鼠防治

一二期作後開始

全省有二百九十四個鄉鎮，將於今年二期作收穫以後，展開毒殺野鼠工作，其中五百八十二萬由省府及美援方面補助，餘由各鄉鎮機構及農民自行負擔。據估計本省野鼠約有四千萬隻，每年消耗米谷達廿萬噸。

促進畜牧發展

將專設試驗所

臺灣省畜牧改良技術會議，於四月十五日在新營鎮舉行，到畜牧專家百餘人。農林廳金廳長在開幕典禮中致詞，並宣佈省府將於近期內成立一個極具規模的畜產試驗所，以促進畜牧事業之發展。據說，此一畜牧試驗機構將設於臺南縣新化鎮，由省農業試驗所新化畜產試驗分所擴充組織成立。此一畜牧試驗機構成立後，將與省農業試驗所平行。

各地新聞

南投縣 政府為提高鄉鎮主辦米谷增產人員的工作效率，特舉辦南部米谷增產優良鄉鎮觀摩隊，從四月八日至十日間由

臺西 為推廣洋香菸(松茸)栽培，本鄉最近曾在三和村農友連寶林松茸栽培場，舉行栽培觀摩會，邀請示範農家，農事小組長，及熱心栽培推廣農民參加

南投縣 資增進兒童健康起見，於四月四日兒童節舉辦乳嬰兒健康比賽會，經本鎮衛生所李登錦主任及開業醫師林野、李滄浪等審查選定結果，入選十名均超過國際小兒發育標準。(煒)

西螺 為推廣洋香菸(松茸)栽培，本鄉最近曾在三和村農友連寶林松茸栽培場，舉行栽培觀摩會，邀請示範農家，農事小組長，及熱心栽培推廣農民參加

二審 本鄉為教育栽培柑桔農戶，使之耕作合理，提高柑桔收量，和品質起見，於四月五日召開柑桔栽培講習會，請縣政府及有關機關技術人員講解柑桔栽培原理，種苗選擇與收量選擇土壤與移植期，施肥量與時期，病蟲害種類、發生時期、防治法等科目。(雄)

西螺 本鎮為指導柑農栽培技術，使用農

埔鹽 鄉農會於四月十二日召開美利耕耘機示範表演會，農林廳和臺中區農林改良場均派員蒞鄉指導，參加觀摩農戶有三百多名。

農復會委員

非平奉調赴越

農復會美籍委員非平，奉美國政府調派，前往主持越南安全分署農業部工作。非平委員在農

復會工作達六年之久，最初任該會農民組織組組長，對本省農會改組工作之研究及推動，貢獻極大。後因工作成績優異，由美國總統任命為農復會委員，負責執行農復會計劃。此次調往越南安全分署，係擔任該署農業組工作，據非平先生行前對記者說，他願見越南將來亦有一個像農復會一樣的一個組織，並望我國的農業專家前往越南工作。

示範農貸效果好

貸放資金將增加

農復會與土地山、旗山等十個鎮銀行等機構合作，農會，成績特優，於去年五月選出廿個優良鄉鎮農會辦理示範農貸，成績優異，其中尤以東勢、南投、田中、外，並計劃增選若干鄉鎮，參加示範工作。

農復會與土地山、旗山等十個鎮銀行等機構合作，農會，成績特優，於去年五月選出廿個優良鄉鎮農會辦理示範農貸，成績優異，其中尤以東勢、南投、田中、外，並計劃增選若干鄉鎮，參加示範工作。

四健會年會

在臺北開幕

臺灣省四健會第四屆年會，於四月三十日起在臺北市國際學舍內召開，參加者除農復會主任委員蔣夢麟、農林廳長金陽鎬、教育廳長劉先雲、省農會總幹事林寶樹等來賓外，並擬敦請陳副總統訓話。與會之縣督導員、鄉鎮指導員、義務指導員及男女會員代表，預計將達二百六十四人。

四月廿九日下午，午報報到手續，四月卅日上午舉行開幕儀式，下午參觀農藝所及博物館等單位。五月一日報告遠東農村青年會議觀感，四健會員作業方法簡表演。五月二日報告第二個四年農業經濟的展望。

臺糖將出品
益生素飼料
糖廠新式加工，產出益生素飼料，即可大量生產。用益生素作補助飼料養豬，據說可使豬隻的生長速度增加兩成。

農業上的利用，舉行國語演講比賽，玲絲女士講女子家政作業在四健會工作中之重要性，下午分組討論改進會員作業、紀錄及會議的方法，下午舉獎等活動。

東臺農會要求提早配發肥料

省農會(局)列席指導。主席在農會四十六年度第一次工作檢討會，於四月十三日在省農會舉行。出席省農會(局)農會理事長總幹事四十餘人。省農會理事長蔣天降任主席，各有關單位均派代表。

健全的心胸，健全的手和健全的身體，是每個農村青年所必需的，也是四健會的努力目標。

四健會的主題是希望從我們的土地、家畜和我們的生活中得到更多的收穫，由於將最新的農業技術和飼養牲畜的新法教給農村青年，這個希望正在實現中。因為能從四健會會員那裡得到科學技術和智識，臺灣農村青年已經做到(一)依靠自己，(二)增加他們的農業生產，(三)為社會服務。

龍潭農民改良雞種

龍潭縣龍潭鄉的一個小村莊，今年五月起將實施一個極具合作精神的家禽改良計劃。農復會與鄉公所訂了四條規則，

四期農村電化

三萬以上窮鄉僻壤的省民，將於今年內獲得電燈的照明。臺灣已決定在今年內完成第四期農村電化工程計劃，使七千四百個村和一個區獲得電力供應，六千六百八十戶居民裝設電燈一萬四千四百六十八盞。這一工程全部工程費約新臺幣一千萬元，由農復會補助百分之十五，貸款百分之三十，餘由電力公司和用戶負擔。

東屏全隻預防注射

屏縣有一百個村里，刻正在農復會的援助下，實施新城雞瘟和雞霍亂預防注射。此次注射係使用一項新型疫苗，雞隻經注射後可免疫半年到一年。

四健會造福農村

在四十五年，四健運動擴充，連金門島也包在內。推行四健運動的結果，令人得到很大的鼓勵，因為它證明了此種運動極有價值。教育部長張其鈞說：「四健會的工作，正是過去一千年來中國教育家所追求的工作」。

產方面，也在社會服務方面。會員們在月會中時常提出村中的問題來討論，並採取行動來解決它們。四健會幫助會員養成服務社會的習慣。會員們已經做了許多改良鄉村的工作。他們在路邊種了樹，改良道路，協助人手不足

的農民，並做各種勞務，從滅鼠到搭蓋供給路人歇腳的涼棚都有。劉華登是臺中縣一個身材瘦削的青年，常以笑臉迎人。他是四健會的一個勤勉的會員，他曾參加種稻比賽，並得到「水稻狀元」的榮稱。他以每甲產淨谷七