

農林廳決澈底防治 高屏香蕉粉介壳蟲

農復會購藥劑並予技術援助

在高雄屏東地區迅速蔓延的香蕉粉介壳蟲，正由有關方面合作撲滅中。

此項果樹害蟲繁殖力極強，三年前被害的蕉園，僅在屏東發現兩公頃左右，兩年之間，香蕉被感染受害，高屏兩縣受害蕉園，日趨擴大，目前已蔓延至兩百公頃。香蕉為粉介壳蟲侵害後，蕉果品質降低，阻碍出口，如不及時防治，勢將毀壞整個南部蕉業。去年省農林廳曾設法防治，雖未能及時撲滅，受害面積却未再擴大。現在農復會已批准經費購置藥劑，並做技術協助，與省農林廳及地方有關機構進行防治工作，至於永久性的經濟防禦辦法，尚須經過實驗研究後始能設計。



蔣天降

粉介壳蟲不但為害香蕉，對鳳梨、柑桔、番石榴等亦能為害。高屏等地農民多在住宅附近種植果樹，以致

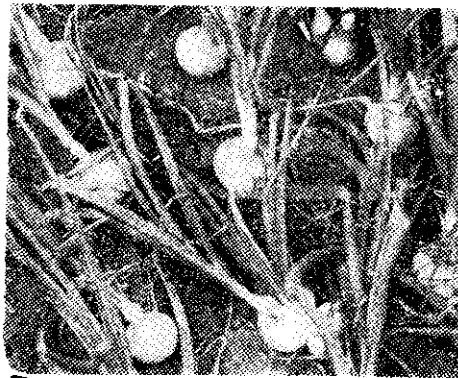
，臺北帝大農林專門部服務一年，連任省立嘉義示範高級農業職業學校訓導、農場、農產製造科等主任十二年，以成績優良，曾受褒獎五次，著作有最新農產加工及農產加工手冊，現仍經營農場一甲五分。

牛肺結核有蔓延趨勢，省農林廳及農復會決普通防治。據農復會畜牧專家李崇道說，去年及前年經省農林廳做肺結核檢驗均呈陽性反應之牛隻，經以十三頭屠宰解剖結果，其中十二頭有明顯之病變，另一頭尚在研究中。據李氏透露：省農林廳即將與農復會合作，檢查全省牛隻，呈陽性反應者，其移動將嚴予管制，希望在四

牛肺結核有蔓延趨勢，省農林廳及農復會決普通防治。據農復會畜牧專家李崇道說，去年及前年經省農林廳做肺結核檢驗均呈陽性反應之牛隻，經以十三頭屠宰解剖結果，其中十二頭有明顯之病變，另一頭尚在研究中。據李氏透露：省農林廳即將與農復會合作，檢查全省牛隻，呈陽性反應者，其移動將嚴予管制，希望在四

植及氮肥使用量減少的結果。以往本省農民栽培洋蔥多求其大，故採疏植方法，在國際市場上，大洋蔥不受歡迎，外銷受阻，農

民得此教訓後，再經農林廳指導，已改採密植方法。肥料則必需三要素配合，氮肥用多了，對葱葉雖然茂盛，對



今年洋蔥生長情形

二期稻肥分配 霧峯成績第一

去年二期稻肥分配成績，已由省糧食局及農復會評定，霧峯鄉農會最好，得獎金五千元。斗南鎮農會居次，得獎金四千元。得

鎮、臺中市西屯區、蘇厝鎮、新港鄉等二十個農會。得一千元者，有中和鄉等六十八個單位，也有幾個農會因工作不力受罰。

名間 本會為明瞭歷次獎勵修建之堆肥舍利用情形，特於三月九日開始派員下村實地總檢查，計檢查七五一棟，預定三月底可完成。(智)

七股 本鄉農會四十六年度評議委員於二月十五日業經該會第三次第二次理事會聘定，茲誌名單如下：邱奇聲

縣農民如有希望良種繁殖時，均可向縣政府畜產課或縣農會申報，定能獲得圓滿的答覆及結果。(勤)

農復會引入

椰子新品種

農復會最近在安全分署與非律賓大學協助下自菲引進五個優良椰子新品種，擬在本省試植，以改善本省工業用植物油之供應。按臺灣南部地區雖有椰子樹生長，但含油量極低。目前本省製造高級香梹所用油料均自國外輸入，年耗外匯恒春分所等五處。

北部將推廣

紫雲英綠肥

省農林廳決於今秋在桃園、新竹、苗栗、臺北、宜蘭等縣，選擇三十個鄉鎮，推廣紫雲英綠肥。新竹桃園等地土壤甚壤，極將有助於改善本省肥土工業油料之供應。

此次引進的五個椰子新品種核果共有四百九十枚，在菲國均爲著名之

因海運過久水份消失，部份則已萌芽而枯萎，現均經分發各地試驗場所試植以供觀察。至於試栽後發芽情形如何，目前尙難預知；同時對本省風土是否適合及是否有經濟價值尙待五六年後始能證實。現負責這項試驗的機構有鳳山熱帶園藝試驗所，臺南臺東二區農林改良場，

從去年冬天開始，省農林廳糧食局和農復會在全省各地選擇了十四個鄉鎮，舉辦防治野鼠示範工作。這十四個鄉鎮是頭城鎮、樹林鎮、桃園鎮、新竹鎮、公館鄉、大雅鄉、草屯鎮、埔心鄉、西螺鎮、斗南鎮、太保鄉、玉井鄉、彌陀鄉、和竹山鄉。除埔心鄉外，其他各鄉鎮都已結束，並將「戰果」呈報到農林廳來。據統計：這次十三鄉鎮共用了毒餌十四萬八千斤，收集了鼠尾或鼠屍六十三萬四千個，估計毒死的野鼠，在一百七十八萬到兩百三十五萬

需播種綠肥作物改良，然又以雨水過多，許多綠肥均不適生長。省農試所曾以紫雲英試驗，大獲成功，不但可用以改良土地，每公頃並可收莖葉二萬餘斤。嫩葉可做飼料，莖可做燃料，如能大量推廣，對農村將極屬有益。上列各縣鄉鎮代表曾於三月九日到桃園鎮參觀是項綠肥生長情形，看了以後均認為將來推廣必為農民歡迎。

世界衛生日

舉行展覽會

世界衛生日（四月七日），即將來到，政府有關方面爲提高全國人民對衛生保健之注意，現正籌備舉行營養展覽會。

今年衛生日的口號爲「營養與健康」。農林廳、衛生處、農復會、內政部、臺大醫學院、國防醫學院及省環境衛生試驗所等機構爲促進國人對營養之請求，決定自四月七日至十六日期間，在臺北市

之間

埔心鄉的防治野鼠示範工作，也於二月廿七日開始，預定三月底以前結束。在未開始以前，該鄉即按計劃組織了一支「野鼠防治示範總隊」，在兼總隊長

野鼠防治成果輝煌

鄉長指揮下，展開了戰鬥。

各鄉鎮毒死野鼠後都收購鼠尾，以估計戰果的大小。這次埔心鄉的治鼠示範，又與其他鄉鎮不同，其他鄉鎮只是收購鼠尾，在埔心鄉却進而徵集鼠屍，以備

博物館舉行營養展覽會，用淺顯的方法，介紹營養對健康之重要。臺大和國防醫學院並將組織檢驗隊，為前往參觀人員檢查營養狀況，各縣市及各學校亦將同時展開衛生宣傳工作。



分，屍鼠萬數，功成鼠野治防鄉心埔縣化彰。
。埋掩後驗檢待等，中鉅大在裝

改進畜牧技術
全省專家集會

在全省研究及行政機構工作的五十幾位畜牧專家，將在四月上旬舉行一次畜牧技術改良會議，交換各自研究或實際工作的經驗，並對當前畜牧研究和推廣工作的困難加以討論，以找出解決的途徑。本省召開像這樣的一個會議，還是第一次，該會將由農林廳畜牧科長蘇振杰主持，會期預計六天，最後一天並將前往新營參觀臺灣糖業公司之臺糖。

該公司養豬計劃。飼料製造情形，及一位農家赴美實習。東縣的李杏小姐，是在國際農村青年交換計劃下前往的。在這個計劃下，去年和前年本省都各保送了八位男性農友前往，但由於兵役及其他困難，男性農友出國實習已暫時停止辦理。

鄉公所和農會人員與農林廳代表分類，看看本省野鼠的品種到底有多少。一種野鼠有一種習性，知道野鼠的種類後，將來在全省大規模防治時即可根據其習性選擇其最愛好的食物與毒餌混合，

屍裝了廿幾口大缸，用藥水浸着，放在曠野裡，等待驗屍和掩埋。記者與附近各鄉鎮的代表前往參觀時，雖佔在上風，仍不時臭氣薰鼻。沿途的農民前往參觀的也絡繹不絕，他們都一面看一面

以擴大防治的成果。當記者於三月十三日前往埔心鄉參觀時，「戰場」尚未清掃，但已收集鼠屍一萬二千餘具，鼠尾三萬餘隻。最大的一個鼠屍，重量竟達一臺斤半，聽來真是嚇人。一萬多鼠

這次示範是成功了，農林廳又在計劃一次全省性的戰鬥，預計有兩百九十四個鄉鎮今年秋末初冬都要辦理這項工作，讓我們擦眼等看更輝煌的戰果吧！