

# 提高農民生活水準

## 配合工業發展農業

### 蔣副院長主持農業座談

行政院副院長 會主持農業問題座談會，他曾在會議中，增加農業投資，全力促進農業現代化，並與工業密切配合發展農業。

他說，政府將設法改善農民生活，使他們享受足夠高的物質水準。

蔣副院長十一月二十七日的在經合會，民間密切合作，經濟建設已具顯著進步。

他指出：國家經濟建設，農業與工業是不可分割的整體，關係非常密切。

他進一步加以研究，設法予以克服。

蔣副院長指出，農業發展對整個經濟建設非常重要，政府今後應盡一切力量發展農業。

他說，總而言

之，今後農業遠景與努力目標是使農業現代化，也就是機械化，以求農工配合發展。

同時要使鄉村都市化，以縮短鄉村與城市之生活距離，使農村人口樂於留在鄉村。

省農林廳為配合工業發展農業，將在今年第二期作

時，該廳選定樹林、草屯、台東等三鄉鎮辦理。大園、新屋、大甲、福興

業機械化發展。

空噴藥防治稻作毒病效果優異，省方決定明年度擴大辦理。

### 明年擴大辦理

空中噴藥防治稻作毒病效果優異，省方決定明年度擴大辦理。

省農林廳說：本年度在彰化縣溪州鄉舉辦「空中施藥防治稻毒病示範」，效果較一般地面噴藥防治區罹病率減少八九·四

多，淨收益每公頃增加六千元。

為配合農業機械化政策，並為有效抑制稻毒病發生，明年該廳決定繼續擴大辦理上項示範工作。另外亦將舉辦稻熱病、螟蟲的空中施藥防治示範。

### 發展乳牛事業 籌建服務中心

乳牛疾病診療技術訓練。

省農林廳為配合省農會鮮乳加工廠的設立，加強乳牛疾病防治工作，促進酪農事業發展，最近擬訂「中部地區乳牛疾病診療服務計畫」一種，函請農復會補助經費，以利推行。

這項計畫的實施範圍，限於中部地區的台中、彰化、南投三縣，計畫期間自五十九年十二月起至六十年十一月止。

這項計畫主要項目有三：(一)籌建酪農服務中心。(二)獸醫診療服務工作。(三)地方獸醫人員會補助。

台灣省乳業發展小組、省農會、農林廳共同負擔，其餘不足額，商請農復會補助。

### 紅豆將漲價

#### 明年好外銷

中央信託局預測，紅豆自明年二月起可望漲價，當可開始外銷。中信局曾調查日本紅豆市場狀況，認為國產紅豆如能增產至年輸出量五千公噸，日本市場仍可容納，至少可賺取外匯一百餘萬美元。

### 降低溫室香瓜成本

台中區農業改良場試驗新場計畫配合溫室香瓜栽培，充分利用塑膠布溫室，降低成本，大量推廣。

該場表示：哈蜜瓜和溫室香瓜生長期恰好不同，因此可利用溫室香瓜栽培用塑膠布溫室，和溫室香瓜輪流栽種。

這是十二月五日，農復會舉辦溫室香瓜品嘗會時，由台中區農業改良場園藝股丁俊傑股長提出的報告。溫室香瓜的栽培，過去因需用玻璃溫室，成本過高，無法推廣。

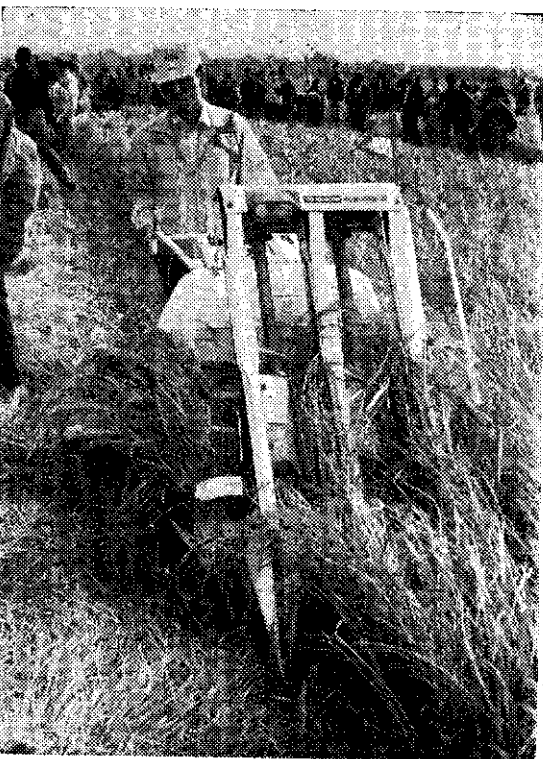
近由農復會補助，已將玻璃溫室改用塑膠布溫室栽培成功，成本減低。

### 哈蜜瓜輪栽成功

省農林廳為推廣六甲、大寮、屏行農業機械化，並促進水稻生產一貫作業起見，已開始辦理水稻一貫作業機械化示範，鼓勵農民自水稻播種至收穫等作業，均使用機械操作。

### 水稻採一貫作業

本省已有稻作農耕機二萬六千台，如以水稻栽培面積七十餘萬公頃計算，仍嫌不夠。中央現正設法減低售價，獎勵農民購買，俾增加農耕機數量，以促進本省農業機械化發展。



彰化縣花壇鄉劉稻機示範表演 (鮑國琛)

### 農業學術團體

#### 台北聯合年會

本年度中華農學會及農業專門學會聯合年會，於十二月四日至七日，在台北市國立台灣大學體育館舉行。

開幕典禮，於五日日上午在台大體育館舉行，由中華農學會理事長顧元亮主持，經濟部孫部長、台灣大學閻校長均應邀在典禮中致詞。

台大美籍客座

狀；中國土壤肥料學會同時亦頒發優良論文獎金。

本年聯合年會學術活動，以林業為中心，中華林學會同時亦頒發優良論文獎金。

本年聯合年會學術活動，以林業為中心，中華林學會同時亦頒發優良論文獎金。

#### 化學肥料養魚

#### 桃園研討觀摩

桃園縣政府及廣處吳副處長、各鄉鎮公所水產課有關人員，及魚友等二百餘人參加。

會中除由五位魚友代表報告其歷年養魚經過及成績外，部所長特別強調化學肥料對養魚

在日漸增加之際，似可從事養魚事業，以提高經濟收益。

同時他並指出，在目前農業生產，在日漸增加之際，似可從事養魚事業，以提高經濟收益。

#### 大蒜外銷歐美 極具發展前途

西歐各國及美國大蒜輸入逐年增加，我國大蒜外銷深具發展前途。

最近完成的一西歐及美國大蒜市場調查報告中指出：後世界大蒜的供應在國際貿易上，大勢必移向開發中國家。

#### 降低農藥價格 農廳專案辦理

省農林廳為加部核定新農藥種類，強農藥管理，降低的稅率，凡由經濟農藥價格，決提出部公布的新農藥，專案，建議中央研概以五成的稅率課稅。

農林廳提出的偽劣農藥，實施內銷農藥檢驗。

限制農藥工廠外務員人數，但批發商及零售商數量，不應加以限制，藉以減少營業開支，間接可以降低農藥價格。

授權經濟

## 本省農業機械化新趨勢

陳孝祖

本省農業機械化的推廣，為目前我國七十年代農業經濟政策的新趨勢。今年春天國民黨二中全会時，熱烈通過「現階段農村經濟建設綱領」一案，足以證明我國朝野人士對此問題的重視與關切。筆者於去年，赴日出席中日農業技術農業機械化交流會議，曾經參觀日本各重要農業機械化設施，以及各大農機製造廠商的經營設備。現謹就本省農業機械化新趨勢為題，就教於國內從事農業機械化事業諸先進及友好學人。

(一)從速成立農業機械化研究所：參照日本農業機械化研究所的性質，純粹屬於一種積極協助政府推行我國農業機械化政策，及溝通國內外有關各機構的協調、研究、試驗、設計、製造、檢驗、教育推廣、融資貸款、修護、訓練示範，以及推廣及組織上的運用，與一般高等教育機構所設純學術性的研究院(所)不同。在組織上，大略可分設若干

研究部、品質檢驗部，及訓練推廣運銷等部。集團內專家於一堂，求新求實，協調一致，必定能獲得豐碩的成果。(此議已經中國農業機械化協會建議當局參考實施。)

(二)應積極充實各地區已經成立的農業機械化推行中心的人員、設備、示範訓練，以及修護推廣等工作。農業機械化的開發，應作全面性的推廣。經常多作新式農機示範、技藝競賽及短期實用修護講習，使農民易於接受，樂於使用。

(三)積極推行農地重畫，以奠定農業機械化開發利用的基礎。農地重畫不僅是土地利用的重要措施，也是本省推廣農業機械化的先決條件。目前政府第一期的重畫工作，已獲得良好的績效，第二期工作，已決定二十萬公頃，預定自民國六十二年度開始實施，預計十年完成，現已獲得聯合國世界糧食方案美金七十九萬元的補助。

(四)全面農村電化，有利於本省農業機械化的推廣。農村電化工作，不僅是繁榮農村，改善農民生

活，而且為農業動力的主要設施。台灣電力公司、台灣省政府及農復會，自民國四十三年起，即開始積極進行此項工作。

(五)充實大專農校農機設備，以利教學研究，並設置農機發明獎金，及大專農校農業機械系科學生獎學金，提高學習研究興趣，培育專業人才。(設置農機發明獎金及大專農校獎學金案，已由中國農業機械化協會建議當局參考實施。)

(六)近年來稻米生產過剩，應將農業機械化推廣範圍，採取多角化，轉用於其他農作物的栽培及加工調製。本省每年所產的過剩稻米，都以日本為唯一銷售對象；但近年來，日本稻米生產也有過剩現象。(據省糧食局調查今年全省存糧，將超過一百六十萬公噸)勢必將用於水稻作業的農業機械，部分轉移用於谷倉儲藏及乾燥設備，以及其他作物如果樹、花生、畜產、加工調製等方面。加強對於特種作物如於草茶等類的農業機械研究推廣，也是非必要的措施。