

# 生物天敵配合農藥 綜合防治蔬菜害虫

## 台大農復會合作研究成功

農復會台大合作從事以寄生蜂、綠虫DD一三六和蘇力菌、顆粒性毒素等微生物，分別消滅小菜蛾、紋白蝶等害虫的實驗，已達成功階段。

此項試驗的成功，使台灣成爲世界最早利用天敵配合農藥防治蔬菜害虫的地區。據農復會技正嚴奉琰說：這種配合農藥來防治蔬菜害虫，全而有有效率的害虫

防治法，最適用於十字花類的蔬菜。在作物栽培初期，仍應先噴射大利農

、安殺番和二氯松等農藥。這些農藥經過幾天後，毒性就會消失，大部分害虫也已消滅。

但爲使害虫不致再度發生，及蔬菜在採收前不再有機毒農藥，後期就改用天敵消滅害虫

## 推行空中噴藥 建設直升機場

爲積極輔導民間直升機噴灑農藥作業，交通部民航局已完成了台中直升機場的建設工程。另一座高雄直升機場，也定於明年上半年完工。

目前因利用直升機噴射農藥，已普遍受到農民的歡迎。

這些蔬菜害虫的天敵以供田間使用。同時，農復會和農林廳也已在板橋、初部推廣工作。

利用直升機噴灑農藥，以中南部地區爲主，其優點是：節省人力與時間，有效驅除農作物的病虫害，提高作物品質以及增加農產量。農復會及農林廳正積極加以推廣，勸導農民改變傳統的方法，以達成農業機械化的目的。

## 農業保險

### 明年開始

台灣省府積極籌畫舉辦農業保險，初步計畫訂自明年起，先辦農民人壽和農民產物兩項保險業務，及擴大辦理家畜保險業務。再看基金的籌集情形，逐漸辦理農作物保險。

## 蔬菜安全用藥

省農林廳爲加強蔬菜農藥殘量生物測定，並希望教育農安使用農藥，特別頒訂「蔬菜農藥殘量生物測定及安全用藥教育工作辦理要項」。

農林廳爲使本項工作，實在在做到教育農民正確使用農藥，避免蔬菜採收後尚留有過量的農藥，而以生物測定爲手段，協助農民決定安全採收期。

規定每站每周至少需測定六十件蔬菜樣本，其中田間取樣需占二分之一以上。取樣以當地出產主要蔬菜爲原則，力求普遍，並登記菜農姓名、住址、蔬菜種類，以便加強測定及教育工作。經測定結果將公布市場及通知菜農。

田間取樣測定結果，可以告知菜農該批蔬菜的安全採收適期。市場取樣測定結果如農藥殘量超過一PPM時，有關單位將會同鄉鎮指導員前往農家指導用藥，並說明道德觀念，告戒延期收穫，同時約定採收前再取樣測定。

## 加強殘毒測定

日本採行浮動匯率，對我鳳梨罐頭出口有利，但目前仍維持原價。

日本採行浮動匯率，對我鳳梨罐頭出口有利，但目前仍維持原價。

目前鳳梨市場不好，因此銷日鳳梨罐頭無法漲價。

農復會決定在中央爲協助推行農業生產改進措施所核撥的台幣一億元補助款中，提供二百萬元用以發展台灣的蠶絲生產。

中央政府最近所核撥的一億元已列入經濟部的預算，由農復會同台灣省政府運用。發展蠶絲生產是該會通過利用這筆經費的第一項計畫。

該會在今後一年中，將協助農林廳蠶業改良場及輔導會榮民農場，在台灣推行集約經營栽桑養蠶。並訓練農民運用新的技術和設備，以奠定省產蠶絲外銷的基礎。

蠶業改良場已定今年十一月在屏東，舉辦一個月的蠶業技術班。

## 免除果汁貨物稅

省府有關單位稱，爲解決鳳梨罐頭銷路，准內銷製罐工廠以每公斤七角價格收購，內銷鳳梨果汁貨物稅將予免除，六十一年開始由國貿局撥款補助五百萬元，恢復聯購。

目前鳳梨市場不好，因此銷日鳳梨罐頭無法漲價。

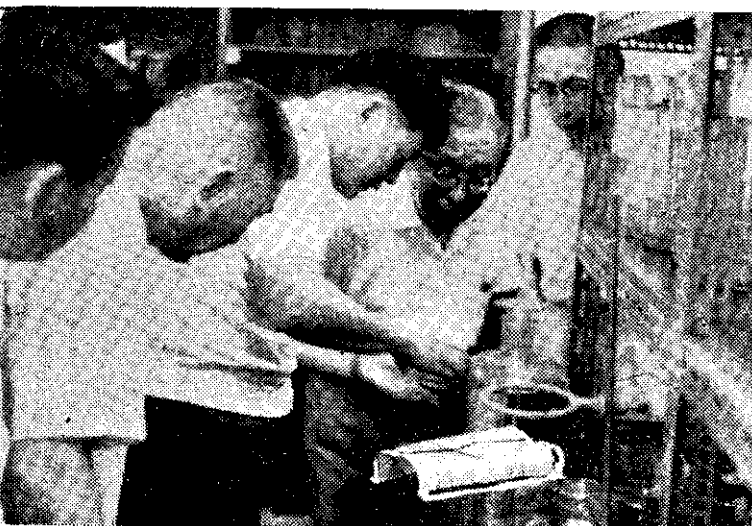
目前因利用直升機噴射農藥，已普遍受到農民的歡迎。

農復會決定在中央爲協助推行農業生產改進措施所核撥的台幣一億元補助款中，提供二百萬元用以發展台灣的蠶絲生產。

中央政府最近所核撥的一億元已列入經濟部的預算，由農復會同台灣省政府運用。發展蠶絲生產是該會通過利用這筆經費的第一項計畫。

該會在今後一年中，將協助農林廳蠶業改良場及輔導會榮民農場，在台灣推行集約經營栽桑養蠶。並訓練農民運用新的技術和設備，以奠定省產蠶絲外銷的基礎。

蠶業改良場已定今年十一月在屏東，舉辦一個月的蠶業技術班。



農復會主任委員沈宗瀚視察台大昆蟲實驗室培養蔬菜害虫天敵

# 促進農業發展

## 訂定十年計畫

今後十年的農業，國民所得與人口的增加，充分供應糧食需要並改善國民營養，充裕工業原料的供應，增加農村就業機會，並積極發展農產品外銷。

根據計畫，農作物部門因受土地及勞力資源的限制，較小，年成長率平均訂為三、四％。農業發展十年目標，在於配

## 國貿局撥款五百萬

### 推行三項外銷計畫

國貿局決定撥款五百餘萬元，作為推行蔬果銷、日植物檢疫、新產品包裝技術改進及花卉外銷發展，三項計畫的經費。

將分別由檢驗局、食品工業研究中心及冷凍技術所及

國貿局決定撥款五百餘萬元，作為推行蔬果銷、日植物檢疫、新產品包裝技術改進及花卉外銷發展，三項計畫的經費。

將分別由檢驗局、食品工業研究中心及冷凍技術所及

日本九州福岡市均有研究合乎的「皇家」連鎖餐館，日前與味全食品公司簽訂業務合作合同，將派人來台學習中國菜烹調奧秘。

該合同中，味全將先派人赴日，該公司向北美各地行銷冷凍中國菜。

該場自民國五十八年就與台肥公司合作，實施板栗栽培示範。在海拔約八百公尺的魚池山地，種植板栗四、〇〇〇株，計面積十公頃。

品種是由中興後本省芒果外銷前途，已開拓一光明坦途。

## 改進產銷挽救鳳梨危機

今年的鳳梨，價錢大跌。去年日本舉辦萬國博覽會，鳳梨需要量大增，使本省鳳梨的價格，上升到每公升十六元。和最近每公升跌到五角的情形比較，真有天地之別，難怪果農要叫苦連天了。造成價格暴跌的原因很多，現將較重要的列述於下：

**缺乏完整的產銷制度：**任何外銷特用作物，必須有計畫的產銷，否則供需不平衡，必然發生問題。民國四十七年，罐頭公會成立「聯購處」辦理統一聯購工作，同時外貿會成立「鳳梨聯購督導小組」，負責審議鳳梨收購最低價格及督導收購。

民國四十九年「聯購處」改名為「農務處」，辦理統一收購和製作栽培。在此時期，鳳梨產銷情形最為安定。

後來由於各工廠互爭權益，農務處無形解散，到民國五十八年產銷情形開始混亂。產銷制度的重要性，由此可見。

## 公成

國際市場的影響：目前由於鳳梨罐頭銷售競爭非常劇烈，價格急劇下降。例如五十九年精選片F.O.B每箱美金為五、一五元，目前降至四、二七元。標準片每箱由五元降至三、七元。碎片每箱由四、一元降至三、一元。各生產鳳梨國家外銷鳳梨到其他國家均有關稅優惠，而本省鳳梨的外銷，並沒有受到優惠，當然無法和他們競爭了。

另一方面，國內各工廠自由產銷，對外沒有實施聯營互相殺價競爭，使得國外進口商不敢採購。目前各工廠存貨很多，大家不敢多製，加上七月、八月間又是鳳梨盛產期，供過於求的關係，工廠與果販乘機殺價，受害的當然是果農了。

品質不佳：有些果農，噴射荷爾蒙，雖然果重是增加了，但糖度減低，果肉疏鬆不耐儲運。在行銷市場的競爭上吃了很大的虧。

解決本省鳳梨產銷問題，政府除應重新檢討產銷政策，指定負責籌策產銷的機構外，目前急應採行下列措施：

## 板栗栽培技術研討

農林公司魚池茶場，九月一日在該場舉行板栗栽培技術及品種選育研討會。

## 芒果銷港很受歡迎

省青果合作社表示：該社今年初次辦理芒果銷香港，已獲順利成功。由於此項芒果試銷，到貨情況良好，很受歡迎，售價也節節上升得到預期的成功，對今後本省芒果外銷前途，已開拓一光明坦途。



### 美國再度表示

#### 維護我代表權

美國國務卿羅吉斯九月三日再度表示，美國將盡最大努力，維護中華民國的聯合國席次。

羅吉斯在記者招待會上說：我們的目標是要盡我們的能力，繼續保留中華民國在聯合國的代權。

又說：美國政府尚未決定對安理會中國席位採何立場。

我經濟訪問團在訪問中南美洲時，得到多數國家的保證，將永遠與中華民國站在一起。多明尼加共和國總統巴拉格，特重申中、多兩國友誼，保證將永遠支持中華民國為正義而奮鬥的偉大目標。並特別推崇蔣總統是世界偉大領袖。

### 日圓浮動

#### 升值六%

國貿易局表示：日圓浮動升值，對我進口貿易因成本增加而不利，對於出口則因我貨幣相對減值，反而有利。

按日本政府已宣布，日圓自八月二十八日起，改為浮動匯率，使日圓事實上升值。

日本政府表示：日本準備將日圓作最大幅度一〇%的升值，但美國須撤消課徵一〇%進口附加稅的決定。

日本政府宣布日圓浮動後，目前的匯率約在三三八日圓對一美元左右，比日圓浮動前的平價超過六%有餘。

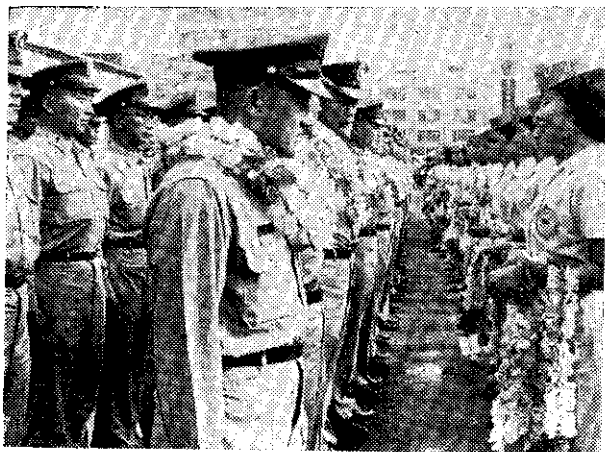
### 我經濟成長率

#### 居遠東第一位

根據聯合國糧農組織發表的「一九七一年糧食與農業概況」報告，中華民國與大韓民國在一九七〇年獲得一〇%的經濟成長率，居遠東開發中國家的首位。

這分報告說，製造業造成大韓民國與中華民國國民總生產額的大量增加。這兩國的工業產品約增加一八%，農業產品只增加三%。

這分報告並證實，中華民國的稻米生產，已由一九六九年的風災與水災損失後，完全恢復，雖然糖、香蕉、馬鈴薯及豬肉的產量均較少。報告說，中華民國已成為許多魚產國及魚產出口國的競爭國。



軍人節模範官兵接受獻花 (中央社)

根據政府人力供需調查推計，今後四年內工業界將普遍發生技術工人不足的現象，因此，亟需擴大辦理職業訓練，以解決人力供需失調問題。政府官員在立法院指出，

### 擴大辦理職訓

#### 供應技術工人

根據政府人力供需調查推計，今後四年內工業界將普遍發生技術工人不足的現象，因此，亟需擴大辦理職業訓練，以解決人力供需失調問題。政府官員在立法院指出，

### 青年育樂活動

#### 全部圓滿結束

中國青年反共救國團主辦的第十九屆暑期青年育樂活動，進行了兩個月，二千八百多個營隊的全部活動已經圓滿結束。

活躍在高山、海洋的青年，懷着蓬勃的朝氣，走向學校與社會，為開創充滿希望的大時代貢獻更多的努力。

救國團強調，青年男女在假期中，自行舉辦登山活動，最好能與救國團聯繫，以免發生今年夏天清華大學學生在奇萊峯遇難的類似慘劇。

### 研究颱風公害

#### 將設研究中心

行政院國家科學委員會計畫成立「環境科學工程研究中心」，專門研究颱風和公害問題，並培育這方面的專門技術人才。

這個研究中心，將由國立清華大學主辦，國立台灣大學協辦。

即將主持這項研究工作的張捷遷教授，是美國天主教大學太空及大氣科學系主任，是位研究颱風的專家。他希望用各種方法研究颱風的性態，以及颱風因受台灣島地形的影響，所引起的氣流、風向等的轉變。同時以實驗、計算的方法，對颱風的預報，提供豐富的資料。

### 慶開國六十年

#### 全國罪犯減刑

立法院院會，三讀通過「中華民國六十年罪犯減刑條例」，已完成立法程序，即將咨請總統公布，自今年十月十日施行。

行政院擬訂減刑條例草案，是遵奉總統命令，為慶祝開國六十年，使罪犯有更新向善機會。

根據立法院通過的減刑條例，犯罪在中華民國六十年八月十六日以前者，予以減刑。但是叛亂罪、貪污罪、烟毒罪、妨害國幣罪、盜罪及結夥搶劫罪、殺直系血親尊親屬及強姦殺人罪，以及軍人對上官暴行及抗命等七罪，不在減刑範圍內。

減刑標準為：死刑減為無期徒刑，無期徒刑減為有期徒刑十年，有期徒刑拘役或罰金減其刑期或金額二分之一。

### 世界少棒賽 巨人獲冠軍

一九七一年第二十五屆世界少棒大賽，我巨人隊三戰三捷，獲得全勝，最後一場以十二比三擊敗實力很強的美國北區隊，奪回失去了一年的冠軍盃。

比賽結果：美北區隊第二名，美西隊及西班牙隊分居三、四名，波多黎各隊第五名，第六至八名依次為美南區、加拿大、美東區隊。

曾獲一九六九年世界少棒冠軍的台中金龍隊，一行十九人，在八月二十九日飛往韓國及日本訪問十二天，先後和韓



金龍少棒隊飛韓日友誼賽（中央社）

、日代表隊作多場友誼比賽。世界少棒聯盟認為中華民國少棒已超水準，日前正式邀請我國參加青少年組（十三至十五歲組）世界少棒賽。我國將鄭重考慮是否加盟及派隊參加比賽。

### 華視十月開播

### 全省都可收看

中華電視公司已決定在今年十月正式開播。

華視總經理劉先雲表示：如果在開播前轉播站全部工程如期完成，全省各地區都能收看到該公司的節目，否則開播的初期，只有北部地區才能收看到。

萬餘人，該公司已決定延長報名時間至九月二十日。

### 日海空軍

### 征召女兵

明年開始，日本自衛軍女性將扮演較大的角色。

日本防衛廳決定，擔當日本海軍職務的海上自衛軍，明年將首次徵召女性。

從日本被盟軍占領以來，稱爲空中自衛軍的日本空軍也將徵召女性。地面防衛軍早已徵召女性。

明年海上自衛軍將徵召女性二六二名，空中自衛軍將徵召六十二名。

### 本省各村里

### 普設托兒所

省府社會處長邱劍煥說，省府已決定在每一村里設置一農村托兒所。

這項正在發展中的農村托兒所，推行以來很受民衆歡迎，也獲得了國際間的重視。社會處將決定質量並重的繼續擴展，並訂定了農村托兒所的長程發展計畫。

### 招收失學青年

### 接受技藝訓練

省教育廳已核定八所公立學校，舉辦貧民實用技藝訓練班，招收失學青年接受技藝訓練。

這八所被核准設班的學校及開設科別爲：

- 花蓮工廠 汽車修護
- 科一班、新竹工廠 電機修護
- 科一班、嘉義工廠 機車修護
- 科一班、台南工廠 無線電及電視修護
- 科一班、屏東工廠 電器修護
- 科一班、嘉義家職成衣工科二班、宜蘭農工車床工科一班、竹南國中電視機修護科一班。

### 日名人圍棋賽

### 林海峯勝二局

本年度讀賣新聞主辦的日名人圍棋賽，第二局，林海峯連戰連捷，中局勝名人藤澤秀行九段。

這次棋賽，林海峯不但戰志高昂，並且看來也頗具自信。在比賽日期因藤澤生病及颱風登陸而告延期，林海峯在旅館內等候兩天，態度從容穩重毫無焦躁緊張心情。



郭心穎主持的國產衣料時裝表演（中央社）

這次棋賽是在日本北陸地方的首府金澤市舉行。

### 特殊教育

### 啓智實驗

一項定名為「啓智班」的國小智能不足兒童教育實驗班，省教育廳決定在本學年開始，在全省八縣市及台北師專附小共開設十二班，預定在五年內增設爲五十五班。每班學生以十五人爲原則，並以生理年齡相近者爲宜。實驗班學生，將先由各班級級任導師提名，經鑑定及測驗後決定，並徵得家長同意。