

灌溉試驗初步成功

春秋旱作預期增產

玉米灌溉改進產量打破紀錄

過去三年中，農復會協助水利局及嘉南農田水利會，在臺灣五個地區及嘉南平原進行的旱作灌溉試驗，已獲初步結果。預期本省旱作地區，將來可以最經濟的灌水量，使春作增產百分之二十至四十，秋作亦可增產百分之五至十五。

此一灌溉試驗

於五十三年夏季開始，先後在水利局所屬苗栗、彰化、岡山、瑞穗和石門五個工作站及嘉南水利會的學甲試驗站展開；每站設有試驗田五公頃一處，各分作標準區、示範區和對照區，

以一年三作的方式，試種玉米、花生、高粱、大豆、甘藷、芝麻、瓜子西、油菜籽等作物，所採灌溉方式有漫灌和溝灌兩種。據農復會水利專家秦立德稱：本省各種旱作對灌溉的反應在春季極為

顯著，夏季雨量充沛，土壤到秋季尚有水分餘留，故對灌溉的反應較小。秦立德稱：這項試驗所包括的地區有曾文水庫區域、濁水溪兩岸地下

水區域，岡山的二仁灌溉計劃區域和石門水庫管區的高低揚抽水地區等。他以岡山區試種「臺南五號」玉米為例，已因灌溉方式改進，產量打破

了過去每公頃五千公斤的記錄而增加至七千餘公斤。

本省耕地有限，水源缺乏，相信這些試驗，對各種作物的增產將有顯著的貢獻。

大豆兩新品種命名

臺農二號中興三號

臺灣省農業試驗所於上月廿六日召開雜糧作物新品種命名登記審查會，會中通過兩個大豆新品種的命名：(一)臺農三號，(二)中興三號。

香蕉複合肥受歡迎

本年度決擴大推廣

香蕉複合肥料是九比七比廿三，適於山地是十一比五點五比廿二。都是臺灣肥料公司出品。秋作；抗紫斑病，早熟，矮性型。

黃麻保證價格提高

今年推廣萬餘公頃

今(五十七)年度黃麻保證收購價格，業經初步審查會議決定提高，黃麻一級品精洗每公斤自八元九角五分增加為九元五角；鐘麻自原來的七元八角至調整至八元四角。

該項會議並經決定今年在雲林、嘉義、臺南一帶的推廣面積為一萬三千公頃，以資配合今年外銷可能增加的需要。

共同防治洋菇癭

按本年期的洋菇計劃產量為

二百三十七萬三千五百箱，有關當局亟盼菇農合作，加強病蟲害的共同防治，達成計劃生產。

有關單位決為協助菇農防治蟲害，已向日本採購「速必落精」二千七百四十加侖，便利菇農全面共同防治洋菇癭，並將繼續進口除蟲菊精藥劑，以期徹底施行，保障今年期的洋菇生產。此項新藥將由各地農會的施藥班負責推行，每坪每次用藥量為零點七四西，每隔七至十天噴射一次。菇農欲知防治詳情，可向當地農會聯絡。

精落必速本日購採

香蕉複合肥料成本較單質肥料便宜，且施用方便，無需攪拌，肥份均勻，肥效持久，已受到蕉農歡迎。自前年推廣四千公頃開始到去年為止已增至一萬二千三百七十九公頃。香蕉小組等有關單位鑒於此項成就，將在今年度內擴大推廣為三萬六千公頃。前項複合肥料成分有兩種：適於平地的氮磷鉀之比

改進農會人事制度

農廳組改進委員會

農林廳為求改進本省農會聘任職員人事制度，經邀請中央、省有關機關單位指派高級人員，並聘請臺電、臺糖公司人事單位主管人員，以專家身份，組織臺灣省農會人事制度改進委員會，從事有關改進農會人事制度政策及原則上的研究與企劃工作。該委員會第一次會議於上月十二日在農林廳舉行，結論如下：(一)農會人事以歸由農會自治系統管理為原則，主管機關就制度及原則上加強指導。(二)提高農會人員待遇，按工作與業務責任訂之並採單一薪俸制。(三)建立農會人員業務績效獎金制度。(四)提高農會職員素質並與職員待遇配合。



(鋒筆洪)。離去備去田供同共施資，範示術技合綜稻水

