

韓國總統訪華

與我 蔣總統會晤

聯合發表反共聲明

大韓民國總統李承晚與中華民國 蔣總統在臺北舉行歷史性的會議後，於上(十一)月廿八日在韓城及臺北同時發表一項聯合聲明，願請亞洲所有自由國家的政府與人民，組織反共聯合陣線。

李承晚總統是在十一月二十七日下午來臺灣訪問的，計在臺停留四十五小時。李總統之訪華，為友邦元首訪華的第一人。這位以堅決反共出名的韓國總統，今年已經七十八歲了，他在臺期間除與我國 總統舉行多次重要會議外，並會參加監察、立法兩院及國大代表的歡迎會。在會上發表一篇非常重要的演說，稱謂東南亞一切反共國家政府，以平等地位召開反共會議，共同商討在整個東南亞地區採取反共的共同行動的方法。

二期肥料分配 竹北農會成績最好

本年第二期稻作肥料分配工作成績，已由省糧食局會同農復會食糧肥料組評定完成。全省各農會成績最好的是新竹縣竹北鄉農會，得到獎金五千元。其他得到三千元獎金的也很多，計有宜蘭縣羅東鎮、臺北縣鶯歌鎮、樹林鎮、桃園縣平鎮鄉、苗栗縣後埔鄉、臺中縣清水鎮、大雅鄉、彰化縣田尾鄉、雲林縣二崙鄉、崙背鄉、斗南鎮、臺南縣麻豆鎮、高雄縣岡山鎮、屏東縣林邊鄉、臺東縣里壠鎮、花蓮縣壽豐鄉等十六鄉鎮農會得兩千元獎金的有宜蘭縣頭城鎮農會等二十五單位。得一千元

進口省農會損失大

據悉：有輪病病的馬鈴薯絕對不能用做種子栽培，以免傳染其他茄科作物如蕃茄等。食用馬鈴薯的價格比種用的便宜，聞該會因此意外而遭受的損失，預計將達新臺幣四十萬元。

農林四學會聯合會

電全國農民致敬

中華農學會、林學會、土壤肥料學會、中國園藝學會聯合年會，於本月(十二)月六日圓滿結束。大會於五日上午八時半開幕，出席會員約一千一百人，會中除決定恢復中華農學會及成立臺灣省分會外(按：該會原名為臺灣省中華農學會)，並通過向 總統、陳院長、前方將士及全國農民分電致敬。大會通過會章外尚通過一般性議案甚多，並會改選理事。農復會委員沈宗瀚博士會致歡迎詞，一農業生產四年計劃，然後分組舉行專題討論，並請專家宣讀論文。聯會向全國農民致敬電文，全文如下：「全國農民同胞均鑒：聯會於十二月四日在臺北舉行四十二年度年會，遙望枋寮，至深關切，臺灣在賢明政府領導之下，幸賴農民辛苦，大展鴻圖，切盼再接再厲，早觀厥成，將來大陸重光，自可資作楷範，肅電致敬，請希察明」。

夏油試驗結果極好

石油公司 中國 沒有甚麼效用。今年七月，農復會曾在各省各重要柑桔產區選定果園二十處，試用國產夏油乳劑噴酒防治，現各果園都已結實繁榮，主持此一試驗的農復會技正劉廷蔚博士，日前曾到同臺大園藝系主任胡昌熾及石油研究所

用藥治螟成功

利用藥 省已獲完全 螟防治水稻 成功，為治蟲史開一新頁。歷年都普遍發生螟蟲的嘉義、雲林及臺南縣，今年第二期水稻經用「富粒多」處理後，產量大增，平均較去年同期增收百分之二十以上。其中尤以嘉義縣所收效果最為顯著。該縣過去每年螟蟲為害最重，但據該縣政府方面估計，今年第二期水稻收成，為該縣光復以來最好的一次，比去年同期增收至

大批麥運明

我國政府前向美國政府申請輸項下的大麥，計兩萬四千噸，預計明年春間可運來。這批大麥將予打白並配成麥片後以廉價配售。大麥片營養好，氣味香，農復會和糧食局前曾以樣品分送各地試食，頗受歡迎。

長朱樹恭等專家二十餘人，前往各示範果園檢視防治效果。 第十一期 預防 注射 繼續補助農林廳實施，預定注射豬隻四二九、〇八〇、〇〇〇頭，全部工作預計要到明年(四三)年二月才能完成。 實施這個計劃，共需新臺幣一、三八二、八八六元，其中五二四、九一二元由農復會補助，餘由農林廳及地方府籌措。

農復會 撥款 協助

二期稻作增收

據省方某治蟲專家說：水稻螟蟲以前都認為是不能用藥劑防治的，故本省此次防治成功，不但對國家、對農民都好，在治螟史上也有很重大的意義。聞省方已決定明年加強治螟工作，並可能自國外購入「安德靈」(Endrine)加入使用。噴酒後的有效期間甚久。

美國食米輸出 佔世界第三位

美國不是一個大產米國，其年產量僅佔世界食米總產量的十分之一，可是一九五二年間美國食米輸出却佔世界第三位，僅次於泰國和暹羅，共輸出食米一七、四〇〇、〇〇〇袋（每袋重一百磅），其中三分之二輸往亞洲，以日本、韓國為主。美國農業部解釋，美國食米反常的大量輸往亞洲，其主要原因有三個：（一）世界食米雖有十分之九產於亞洲，但東南亞的食米只有很少的數量可供輸出；（二）

亞洲的米價高漲了；（三）在共同安全方案下，這些輸入國已得到外匯可供使用。

日本消息：東京政府與緬甸政府已達成一項購米協定，在四一年內，規定緬甸應於一九五四年售與日本食米三十萬噸，以後三年內，每年也售與二十萬噸。正式協定將於本（十二）月內在緬甸首都仰光簽字。

葉面撒佈磷鉀 正作進一步研究

尿素肥料撒佈在作物葉面的施肥法，在美國和日本實行以來，效果很好。最近，除了尿素和磷鉀的葉面施肥以外，也在研究磷、鉀、錳等肥料的葉面施肥。肥料撒佈在葉面以後，肥份很快的被吸收，對於作物的生育和收穫，都有很好的影響。據說美國即將含有磷、鉀或錳的葉面撒佈劑出售。

葉面施用的磷鉀，通常用磷酸銨、磷酸鉀或磷酸鈉等，以二—百分之五為宜。鉀肥則用氯化鉀、硫酸鉀、硝酸鉀或磷酸鉀等，濃度也是一。

但由於作物的不同，也有葉面吸收很困難的。由於作物需要磷、鉀量比氮肥少，而土壤中的磷鉀含量比較多，所以這兩類肥料在葉面施用的濃度，還在詳細研究中。

美柑桔減產原因 中我尋因

世界有名的美國加利福尼亞州柑桔，其單位面積產量，自一九四四年起每年都在衰退，果型也在減小。加州的科學家們正集思廣益，在一九四四年每英畝每季生產柑桔七百萬箱的果園，現在生產量已減到二百萬箱左右。果農對此萬分焦慮，農業科學家們都認為減產的最大原因可能是灌溉不良，寄生病或修剪不當的結果。佛洛利達州也是美國生產柑桔很多的地方，該州的柑桔生產和果型也有普遍衰退的情形，但科學家們已發現此為線蟲為害所致。佛州的發現給加州柑桔減產原因的科學家們一個新的啓示，因為線蟲在加州也是很常見的。加州的立法當局已通過專款二十三萬美元，委託加州大學調查線蟲對該州柑桔生產的為害情形，代表該州南部果農的一個組織也在調查生產衰退最顯著的柑桔品種。因為減產的原因尚未確定，研究這個問題的科學家們只好從多方面着手研究，包括果樹病蟲害、灌溉、修剪、施肥、土壤有機物等。

腳踏車馬達 可接脫谷機



在日本山村裡，使用腳踏車和自動三輪車的人很多，因此許多人在研究如何把機器腳踏車的動力用於農業，最近日本某汽車公司即將機器腳踏車的機器用橡皮帶和脫谷機連接（見圖），獲完全成功。該公司現正計劃把這個新方法應用到家庭精米、製粉等方面。

前東亞畜產公司 台美畜產改進社 製造劣質豆餅 農友請勿受騙

臺中市立德街四十一號 復會提出質問後，該公司會登報道歉。

現該公司又在原舊地址，改變名為美畜產改進社，並揚言美國國外製造劣質豆餅，並揚言美國國外業務署署長史塔生，亦為該社顧問，毫無事實，可謂謠言至極。同時該社取名「美畜」，顯示其蓄意影射與美援計劃有關。這種利是圖的騙子，目前又施其一種的欺詐技術，因此，我們希望各地的農友們注意，勿再受騙！

該社負責人曾廷揚、楊慶隆及陳國生三人，已由政府送臺中地方法院究辦。

農會會員審查結果 合格共五九萬九千人

正式會員約四十萬人

全省各鄉鎮農會會員資格審查結果，已全部報告到省政府。據統計，全省三百八十八個鄉鎮農會原有會員（付審查者）七六七、〇九四人中，獲正式會員資格者僅五八、〇三三七人，其中正式會員為三九五、〇八八人，餘一九四、九四九人為贊助會員。正式會員中包括自耕農二八六、六三四人，佃農八六、六三二人，農校畢業八二〇人，農校畢業

農事小組四千九百五十三組，到十一月三十日止，已有四百六十一小組召開會員大會（內贊助小組二會），計選出正副小組長各四九五人，會員代表一、四九四人。預計本（十二）月中旬可全部選舉完畢。

農會代購發動機 另十三部將抵臺

省農會代購元長鄉、里港鎮及臺東大馬里等地農民向日本購置的柴油及煤油發動機，最近又將有十三部運到臺灣。據省農會方面說：今年各地農民個人或團體請求省農會代購發動機者很多，該會在今年內已先後代購七十部，其中久保田式五十二部，野馬式十二部。