

八農業學術團體 在高雄召開年會

臺糖王世中獲學術獎提名

臺灣省水產學會、臺灣省中華林學會、中華植物病蟲害學會、中華農學會暨臺灣省分會、中國園藝學會、中國農業推廣學會、臺灣省畜牧獸醫學會及臺灣省土壤肥料學會等八個農業學術團體，於本(十二)月十三日起至十六日四天在高雄市省立高雄中學舉行四十六年度聯合年會。

本屆年會由沈宗瀚博士主持，省學術演講兩次，一府周主席亦以長官身份參加。會中除宣讀八十餘篇學術論文外，並褒獎對農業學術有特殊貢獻之會員一人，此次榮獲提名受獎者為臺糖公司王世中先生。王氏為一自由中國有名的土壤專家。

十五日午有之、金陽鐘、趙連芳、沈宗瀚、錢天

保留地廿一萬公頃

放領山胞開墾

省政府已決定將全省總面積達廿一萬公頃的山地保留地，全部免費放領給山胞，以增進土地之利用，並改善山胞的生活。省府已擬定一項五年計劃，現正呈請行政院批准中。

本社新年贈獎 獎額增加

本社新年大贈獎，獎品三千份，現正積極籌備中。本社頃決定在第十六獎下再增加甲乙丙副獎廿一名，計甲獎五名，各贈中耕除草機一架(臺中進益行贈)，乙獎六名，各贈白府綢襪衣一件(臺灣第一物資公司贈)，丙獎十名，各贈展着劑一罐(信全農藥行贈)。

鶴、王志鵠、蔣彥士、徐慶鐘、羅啓源、汪厥明、林寶樹、徐永泉、胡昌熾、湯文通、林渭訪、張憲秋、郭雨新、劉金芝、盧守耕、周亞青、湯惠霖等廿一人。當選監事的共七人，計有馬有岳、湯元吉、毛繼、李亮恭、徐廷瑚、林一民、王世中等。

加強農業推廣 農廳配幻燈機

農復會於本月初經由農林廳分配各級農會幻燈機約一百五十架，以加強本省農業推廣新開教育工作。這批幻燈機是自美購運來臺的。受配單位為省市縣農會及辦理農業推廣示範的各農會。

農林廳於分配這批幻燈機時，並在全省分中、南、北三區召集各地農業推廣指導員及新聞聯絡員千餘人舉行幻燈機講習會，藉使他們熟悉幻燈機的使用與保養和燈片的製造法，參加學員對此講習咸感濃厚興趣。

家政講習 十七結業

省農會從本()重於技術訓練，凡產旺季，該會擬於十二月中召開一次觀摩會。農會在推廣洋菇以前，曾召開一次講習會，聘請外縣對洋菇栽培有經驗的農友擔任講師，當時參加者有三十五人。

里港 本鄉農會辦理的農業技術講習班，全體師生一百二十人，最近完成了全省農業先進區觀察旅行。他們自十一月廿八日出發，十二月二日返鄉。在五天



農會推廣員實習幻燈操作

家庭衛生、廚房管理及呢絨板用法等，都在課程之列。成訓練後已返同所講師亦均為對農業推廣有經驗的專家。

原子花生試驗

已獲初步結果

在本省首次辦理的原子花生試驗，已獲初步結果，自明年二月起，即將作病害接種試驗，以試育抗病能力較高的品種。

這次試驗的品種，化用愛克司光處理者為多，處理時間愈長或愈強，變化亦愈明顯。二、開花普遍延遲。三、於五月初旬在東勢種苗繁殖場試播，由省農試所派技術人員林興負責試驗分析。處理分熱核子處理和愛克司光處理兩種，每種處理又以處理的時間長短或處理之強度分成若干級。結果如下：一、熱核子處理所發生的變

省農會表彰

優秀示範農家

省農會於十二月六日及七日在臺北市中山堂召開農會推廣教育優秀示範農家試辦成績優良鄉鎮暨優秀指導

。四、植株變矮。五、葉片有網結、缺裂、變厚、大小不均、顏色不均等現象。

據負責試驗的林興先生說：這次試驗雖已發現上述許多變化，但究竟是生理變化還是遺傳變化，要在進一步試驗後才可以知道。第二次試驗已決定在明年二月開始。

林寶樹親自主持，農復會、糧食局、臺糖公司、省農試所等單位均派技術人員及代表參加，並在座談會中解答農民的問題。

榮獲表彰的有優良示範農家八十人，每人各獲獎狀一紙及溫濕度計一個，優秀鄉鎮指導員三十人，除獲獎狀外，並各得鋼筆一支。

羅東、桃園、大雅、二崙、大林、鹽水、內埔等七個鄉鎮，辦理農事推廣成績特優，也在會中得到獎勵。

本屆農學會受獎人

土壤專家王世中

每次農學會召開年會時，總要在全國數千農業工作人員中，選出一位學術貢獻最大的，加以表彰。今年獲得這項榮譽的，是在臺糖試驗所服務的土壤化學專家王世中先生。

王先生早年在北平燕京大學攻讀化學，畢業後又本其所學到德國繼省大學研究土壤化學，並副修農業化學及物理化學，民國廿九年獲

亨德任滿 各界挽留

農復會畜牧生產組組長亨德，任期屆滿，即將離開該會返回美國，各縣市長聞訊後，會聯名向有關方面具函挽留，各地農會亦紛紛準備禮物，感謝他對臺灣農村的協助。

農友交換經驗 又有四人參加

省農會舉辦的農民交換工作經驗計劃，進行的非常順利，到十一月底止，已有農友二九人完成此項訓練。

試驗農具購置

省產農具購置

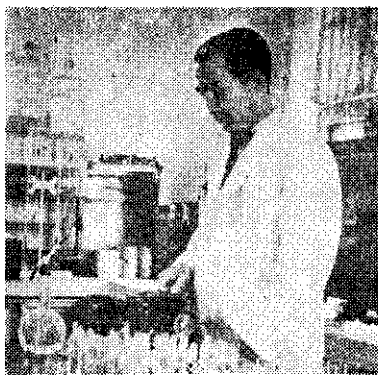
農復會向美國訂購耕犁機試驗機，將交臺大農工系，由該系試驗省產耕犁機的性能，並以試驗結果供農民做選購耕機時的參考。試驗項目分燃料消耗試驗，機械性能試驗，耕耕試驗，操作試驗等。

即以其次心得供獻於臺灣農業及土地改良事業。

王世中先生是一位學者，著作極豐。每有著述，必不忘實用。他曾以數年時間，在全省各地蔗田，舉辦各種田間試驗，探討甘蔗需肥量及需肥種類與氣候、土壤、品種、栽培方法等因素的關係，使蔗田施肥更合理更經濟。

他在糖試所工作時，見酸性土質對甘蔗不適，影響產量，乃着手勘察蔗區酸性土壤分佈情形，繼進行適宜於各種土壤之石灰需要量測定法之研究，同時並作石灰施用田間試驗，試驗結果為臺灣採用後，已使一般酸性紅壤與砂岩沖積土蔗田的甘蔗收穫量增產兩成。臺糖現正大規模使用液體氮肥，每年節省施肥成本約兩千萬元，也是王氏提倡的結果。他如對鹽分地改良之研究結果，也由臺糖公司採行中。

這位生於南方學在北方的學者，為人精明爽朗。對事認真，有幹勁，對人則非常誠懇親切。他精通中英德荷四國文字。研究工作外，對藝術亦頗愛好。（致康）



中世王的作工務忙室試在