

彰化竹田大同農場

完成榮民授田

其他農場將相繼辦理

行政院國軍退除役官兵就業輔導委員會所屬的彰化及竹田大同合作農場，於中秋節舉行授田典禮，把該場的土地、農具、車輛和牲畜等，分配給場內工作榮民，酬勞他們對國家的貢獻。

行政院退除役官兵輔導委員會設置的大同合作農場，今年在本省中部各縣推廣結果，產量極優，如照公賣局以糙米換購高粱的比率計算，旱田種高粱的收益已不下於稻作栽培。鳥害是推廣矮高粱的一項問題，由於栽

矮種高粱

產量極好

美國矮種高粱，今年在本省中部各縣推廣結果，產量極優，如照公賣局以糙米換購高粱的比率計算，旱田種高粱的收益已不下於稻作栽培。鳥害是推廣矮高粱的一項問題，由於栽

加強農業廣播

調查農村收音機

省農林廳決定，對全省農村現有之收音機數量，作一次確實調查。該廳正將調查表寄

十鄉鎮獲貸

安哥拉公羊

省畜產試驗所為改良本省在來羊品種，已於九月中旬以安哥拉公羊十頭，貸放給雲林縣中的十個鄉鎮，實施安哥拉與在來山羊雜交試驗。

義、高雄、臨寮、竹田、鹿野、池上等處，今年推廣了一千七百公頃，分佈於臺中、彰化、苗栗、新竹等四縣，省公賣局與農戶訂有契約，規定所收穫的高粱，由公賣局按一斤高粱換十五兩蓬萊糙米的比率收購。據說，今年的高粱產量，每公頃平均在一千五百公斤以上。

在栽培方面，今年是在採集中的方式，由於種子品質一致，都在同一時期成熟，鳥害損失不大。

澎湖紅高粱產局

收購考慮

澎湖縣內種高粱的農民，希望公賣局收購該地所產的紅高粱。據公賣局說，該局未與澎湖農民訂立契約，只有在釀酒原料不足時，才要收購紅高粱。澎湖出產的高粱有紅白兩種，因為紅高粱煮熟時不易熟爛，公賣局收購高粱時必須紅白高粱分開處理，因

赤糖蔗農

將組觀摩隊

農廳為改進赤糖蔗農栽培技術，即將由各赤糖廠遴選優秀示範蔗農九十人，組織赤糖蔗農觀摩隊，前往臺糖公司糖業試驗所、蔗作改良場、農場及原料區等處，觀摩甘蔗新品種、耕作技術、病蟲害防治及原料保護等，以供日後仿效實施，提高赤糖甘蔗產量。觀摩期間為十月廿一日起至廿四日，共四天。

農廳加強

稻種檢查

過去一年中，室內的檢查，採種田亦均實施田間檢查，室內檢查亦達三分之一。

西歐歸來談土地利用

(下)

上期末欄中，曾介紹過最近自西歐考察歸來的歐世漢博士對西歐各國土地利用的觀感，歐氏認為臺灣與瑞士、比利時等西歐國家比起來，還有許多荒地可供開發。

除開發荒地外，歐博士還主張提高農產物的生產目標，並消除一般人以為臺灣農業生產已近飽和的錯誤觀念。他以瑞士的蘋果生產為例，說明技術改良後提高產量絕對可能。他在瑞士時曾參觀過蘋果園，十五年前，該園每公頃的年產量為十五公噸，去年的產量已達五十三公噸了。這個數字不但說明了西歐國家農業進步之快，而且告訴我們在科學技術的進步下，如果我們再加努力，提高農產品的

單位面積產量並不太難，因此有把我們的生產目標提高的必要。我們時常聽到一種悲觀的論調，說我們的單位面積產量已經很難提高了。歐博士極為反對這種說法，他認為說這話的人很少下過一番研究的工夫，因此不足為信。他說，農林廳每年舉辦的水稻增產競賽就是一個反證，參加競賽的單位產量，平均在七千公斤以上，最高的達八千多公斤，而全省去年的平均產量每公頃僅為兩千三百四十八公斤。決定農業產量的因素有天然與人為兩方面，氣候、土壤