

二期稻作競賽

陳傳成創紀錄

優勝者農民節受獎

省農林廳舉辦四十六年第二期作全省稻作增產競賽，全省計分七個區，參加預賽農戶三二四二名，決賽五十名，競賽成績業經評定發表，其評定標準係按每公頃淨收谷生產量多寡核定。本期成績最優者，為苗栗縣卓蘭鎮農友陳傳成，每公頃產量達八、一〇五公升，創近年來二期作競賽成績的最高紀錄。茲誌各區獲獎農戶姓名如次：第一區：一等：臺北縣淡水鎮王天送，二等：陽明山管理局北投鎮何龍現，三等：宜蘭縣宜蘭市謝阿同，第二區：一等：苗栗縣卓蘭鎮陳

本刊開專欄

介紹名廠產品

刊登分類廣告

本社應讀者和本期第二十七頁。

在臺推廣成功的

美國矮種高粱

本省高粱栽培，於民國四十二年金廳長自美國引進優良品種，後經臺中農林改良場數年之試驗，現已在全省普遍推廣，成為一種優良之旱地作物，然因高粱為易雜交之作物，當初在舉行試驗時，未另作隔離繁殖，故推廣所用種子，已有混雜現象，農家栽培之高粱，一般均高矮不等，色澤不一，難

以發揮品種之特性。

為補救此一缺點，去年春季，農復會又商請戴維斯委員，自美國堪薩斯州，採購了高粱種子一批來臺，專作繁殖之用，以代替原有之推廣種子，其中惠施萊(Westland)一種，即交由農林廳種苗繁殖場繁殖。

該場於收到種子之後，即於去年三月間，開地播種

，共計種植八公頃，生產種子二萬一千餘公斤，除留種及少量推廣外，有二萬公斤交與公賣局收購，作為今年推廣之用。

美國原種高粱，在田間栽培時植株一律，穗形及色澤亦甚整齊，遠較本省原有推廣種子為佳，但田中亦偶可發現較高之植株及子粒白色者，然比例極低，不足為病。

依照上年高粱推廣繁殖計劃，該場復於秋季繁殖十一公頃，即用春季所收種子繁殖。田間生長情形仍與上

期栽培情形大致相同，未見有劣化現象，現田間高粱，業已收穫完畢，估計產量約在二萬二千公升以上，足供今年全省推廣之用而有餘。

一月七日農林廳召集全省高粱推廣會議時，會中對本年高粱良種繁殖計劃，曾作全盤檢討，最後決定依照農林廳金廳長指示，將本年高粱原種圍〇、四公頃及採種圍二十四公頃，全部交由種苗繁殖場專責辦理，並採用惠施萊(Westland)一個品種，以免混雜。(民)

高粱產量提高

今年減少面積

由於單位面積產量已大為提高，今年的高粱推廣面積將減少。去年推廣面積為兩千公頃，今年則僅一五七〇公頃。面積雖減，預計總產量仍可達去年標準。今年除臺東、花蓮、高雄、臺中四縣仍將繼續推廣外，新竹地區亦將列入推廣範圍。所需種子，仍由農林廳新社種苗場負責繁殖，該場將設採種圍二

四公頃，可收穫種子兩萬四千公斤。

便利年利便

款收關年利便

房賬衆大設局郵

，預計總產量仍可達去年標準。今年除臺東、花蓮、高雄、臺中四縣仍將繼續推廣外，新竹地區亦將列入推廣範圍。所需種子，仍由農林廳新社種苗場負責繁殖，該場將設採種圍二

，共計種植八公頃，生產種子二萬一千餘公斤，除留種及少量推廣外，有二萬公斤交與公賣局收購，作為今年推廣之用。

美國原種高粱，在田間栽培時植株一律，穗形及色澤亦甚整齊，遠較本省原有推廣種子為佳，但田中亦偶可發現較高之植株及子粒白色者，然比例極低，不足為病。

依照上年高粱推廣繁殖計劃，該場復於秋季繁殖十一公頃，即用春季所收種子繁殖。田間生長情形仍與上

期栽培情形大致相同，未見有劣化現象，現田間高粱，業已收穫完畢，估計產量約在二萬二千公升以上，足供今年全省推廣之用而有餘。

一月七日農林廳召集全省高粱推廣會議時，會中對本年高粱良種繁殖計劃，曾作全盤檢討，最後決定依照農林廳金廳長指示，將本年高粱原種圍〇、四公頃及採種圍二十四公頃，全部交由種苗繁殖場專責辦理，並採用惠施萊(Westland)一個品種，以免混雜。(民)

開始，開辦初期暫指定臺北、基隆、高雄、屏東、花蓮等新竹、臺中、彰化地辦理。(心自)



梁高種矮國美的盛茂生長