



行政院農業委員會

Council of Agriculture, Executive Yuan



原產臺灣 金釀高粱

110年12月27日



# 簡報大綱

推動稻田轉種節水作物

攜手合作，共創新契機

輔導獎勵措施

預期效益



## >> 推動稻田轉種節水作物



新品種純糯高粱出酒率高、耐旱、抗病害，是優良的節水作物

以往臺灣種植之高梁品種為密穗型白高粱，易因降雨致穗上發芽跟發霉，臺南區農改場於108年研發育成釀酒用高粱新品種「臺南7號」、「臺南8號」，為散穗型、半散穗型紅高粱，較不易遇雨含水，對抗穗上發芽或發霉能力提升，經109年及110年在台灣試種結果，風味佳，出酒率高，同時具有耐旱、抗病蟲害等優點，可大量減少灌溉用水。





## >> 攜手合作，共創新契機(1/2)



### 一、中央與地方、生產者與產業界攜手合作

- (一)高粱主要做釀酒用途，過去國內沒有適合釀酒之純糯高粱品種，酒廠主要是靠進口。
- (二)行政院農業委員會與金門縣政府，媒合臺灣各縣市農會代表為契作主體與金酒公司合作種植釀酒之純糯高粱。
- (三)行政院農業委員會農糧署輔導農會成立雜糧契作集團產區，輔導安全用藥，依酒廠需求契作生產，期逐步擴大栽培面積，提高國內高粱自給率，建立穩定的釀酒高粱生產供應鏈。
- (四)有利金門酒廠穩定增加原料供應，同時增進臺灣農民收益。





## >>攜手合作，共創新契機(2/2)



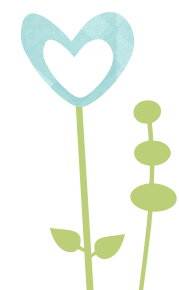
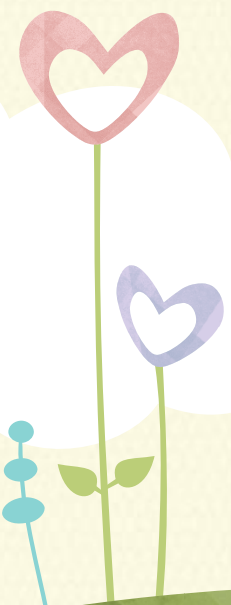
### 二、農會契作經營主體與農民契作

桃園市新屋鄉農會、雲林縣斗南鎮農會、嘉義縣義竹鄉農會、台南市學甲區農會輔導轄下專業農民契作種植高粱。



### 三、金酒公司提供採購條件

- (一)為利建立長久穩定供應鏈，契約以3年為一期(111-113年)。
- (二)金酒公司向臺灣採購純糯高粱年需求量初期以3,000公頃為上限，台灣 111年1,000公頃契作面積可全數收購。
- (三) 111年採購價格為**到廠價(運抵金門酒廠)**每公斤21元。
- (四)金酒公司派員於臺灣檢驗品質合格後，再運交金酒公司辦理數量驗收。



# 》輔導獎勵措施(1/2)

## 一、農會契作經營主體端獎勵



### (一)大糧倉計畫

突破以往小農自產自銷經營型態，建置高粱產業規模；符合集團規範者，核發每公頃5,000元獎勵金。

### (二)產品自主管理

輔導共同用藥防治(協助質譜快篩檢驗及補助農藥檢驗費)及實施標準化田間管裡作業，並落實產品自主留樣檢測，建立批次管理制度。

### (三)衛生安全及可追溯性

導入產銷履歷，生產符合酒廠需求之原料高粱。通過履歷驗證者，每年每公頃給予環境補貼1萬5,000元。

### (四)充實產銷設施設備

推動自動化、機械化生產，提升經營效率及降低成本播種、採收等機械設備共同使用補助1/2。



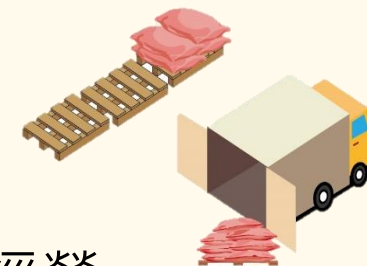
# 》輔導獎勵措施(2/2)

## 二、農民端補助項目



### (一)規模化與規格化之契作契銷經營模式

綠色環境給付計畫高粱轉契作獎勵每公頃**4.5萬元**。  
農業環境基本給付每公頃**0.5萬元**。



### (二)小地主大專業農

租賃農地除每公頃核予轉契作獎勵金外，另加**1萬元**獎勵。

補助購置所需之生產機具設備及低利貸款，降低生產成本，提升經營效率。





## >> 預期效益

---



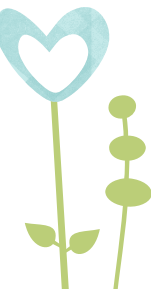
### 一、農民收益:

金酒公司採購價格每公斤21元扣除集團產區營運主體後端處理費用3元，與農民契作價格每公斤18元，農民收益(5.6-6.9萬元/公頃)較第2期作水稻、硬質玉米及辦理休耕高。若一期作搭配大區輪作另給予節水獎勵3萬元，收益與一期水稻相當。



### 二、農業節水:

水稻每公頃用水量約12,000公噸，如稻田轉作高粱，灌溉用水量每公頃最多為1,300公噸，至少可節水10,700公噸。以每公頃4公噸高粱原料估算，可產1,840公升酒，約0.6公升高粱酒3,067瓶，每瓶高粱酒可節水3.5公噸。







~敬請指教~

