

## 水稻臺東30號及臺東33號稻種繁殖及採種技術說明

### 臺東30號

臺東30號是臺東區農業改良場於民國91年完成命名登記之水稻品種。本品種具有優良農藝性狀、穀粒大、千粒重較重，米粒外觀晶瑩剔透，米飯粘彈性佳，食味品質良好等特色，尤其對稻熱病與褐飛蟲、白背飛蟲具有抵抗性。

臺東30號於全國六個地點的區域試驗結果顯示，1、2期作均表現豐產，稻穀每公頃平均產量分別為7,338公斤及4,666公斤，1期作比對照品種臺農67號增產8.5%，2期作產量則與臺農67號相近，且穀粒飽滿，米粒透明度良好，糙米率1、2期作平均為80.7%；食用品質優於或等同於良質米推薦品種臺稉9號，米質極為優良。臺東30號於94年5月通過為良質米推薦品種，為行政院農業委員會公告111年優良水稻推廣品種之一。

### 臺東33號

臺東33號為臺東區農業改良場於民國101年經水稻新品種命名審查會議通過命名推廣之品種。具有產量穩定、米粒外觀優良、食味佳、耐儲存等特性，且具有良好的稻熱病抵抗性，推廣後受到農民及廣大消費者的喜愛。

臺東33號於全國六個地點的區域試驗結果顯示，1、2期作均表現豐產，稻穀每公頃平均產量分別為6,623公斤與4,771公斤，比對照品種臺稉9號分別增產11.1%與2.9%，而且穀粒飽滿，米粒外觀良好、透明度佳、心腹背白少；食用品質優於或等同於良質米推薦品種臺稉9號，米質極為優良。臺東33號白飯食用品質佳，米飯晶瑩剔透，冷飯食用口感尤佳，消費者反應良好；111年列為優良水稻推廣品種。

## 繁殖及採種技術授權內容：

本稻種繁殖及採種技術，包括田間水分、肥培、病蟲害管理等技術，以及拔除異品種等作業，以獲得最高產量及純正優良的種子。

- (1) 技轉單一品種，每年提供原原種種子30公斤，並於正常上班時段內提供12小時相關技術指導及諮詢講解。
- (2) 同時技轉兩個品種，每年分別提供原原種種子各30公斤，並於正常上班時段內提供12小時相關技術指導及諮詢講解。

技轉廠商需自備繁殖及採種所需田區、相關管理人力及消耗品。