

水稻台中193號

Rice Taichung 193

撰稿：許志聖、楊嘉凌

一、**品種名稱**：水稻 (*Oryza sativa* L.) 台中193號

二、**親 源**：台稈9號×(台稈9號×中稈育10578號)

三、**育成時間**：2008年命名推廣

四、**育 成 者**：

育種工作主持人：許志聖、呂坤泉、楊嘉凌

雜交及後代選拔：許志聖

產量試驗：許志聖、呂坤泉

區域試驗本場負責人：呂坤泉

資料整理與提出命名：許志聖、楊嘉凌、呂坤泉

五、**育成經過**：2001年第2期作以台稈9號為母本，中稈育10578號為父本，進行雜交，2002年第1期作續以台稈9號為母本進行回交，2003年第2期作選出，品系名稱為中稈育10945號，之後歷經高級產量試驗、區域試驗與特性檢定後，於2008年第2期作命名推廣。

六、**品種特性**：葉片無茸毛、稻穀無稈毛，有益環保與衛生；白米心、腹白少，米質優良；株型佳，脫粒率中等，適合機械收穫；唯產量稍低，病蟲害抵抗力與抗倒伏性不佳。本品種為我國第一個無稈毛的品種。

七、**推廣及技術轉移情形**：

本品種命名後，預計將於2009年提出品種權申請，也將透過產銷專業區與碾米業者進行推廣，預計將可以提供農民選擇新品種的參考、改善碾米業者的工作環境，營造環保與衛生的優質環境。



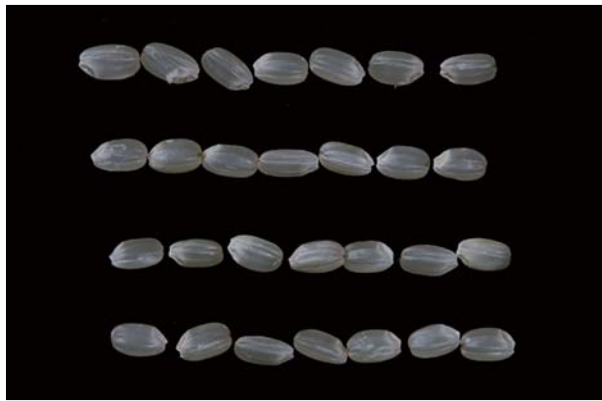
■ 台中193號之田間



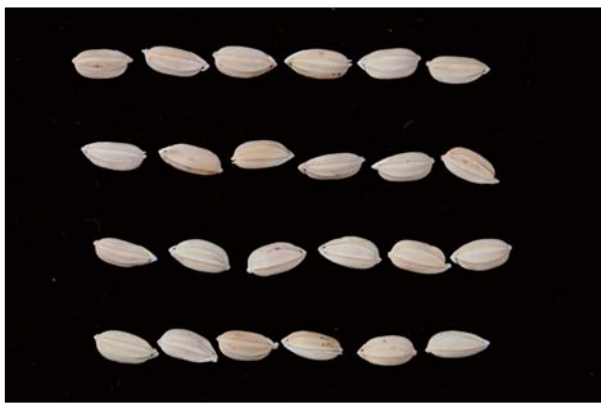
■ 台中193號之植株



■ 台中193號之無稈毛稻穗



■ 台中193號之糙米



■ 台中193號之稻穀