

# 水稻新品種「花蓮 20 號」命名通過



本場申請命名之水稻新品系「花梗育 32 號」甫於 93 年 6 月 25 日審查通過，命名為「花蓮 20 號」。審查會議由行政院農業委員會農糧署陳副署長文德主持。依據本品種田間生育、米質及農藝性狀之表現、各項特性檢定、病蟲害之抗性以及對肥效的反應等試驗資料進行審查，一致認為本品種米粒外觀與食味佳、抗稻熱病、穗上發芽及脫粒性適中、不易倒伏等優良特性，具推廣潛力，經委員審查通過，命名為「花蓮 20 號」。

「花蓮 20 號」為中晚熟水稻品種，於民國 86 年雜

交，母本為日本品種絹光，父本為本場 85 年組區域試驗參試品系「台梗育 35031 號」。經過 7 年的各項試驗，終於獲得命名。該品種在全省平均株高一期作約 106 公分，二期作 104 公分，較對照品種台農 67 號高 1.4 公分與 2.1 公分，全生育日數一、二期作分別為 120 日與 110 日，與台農 67 號相近。一期作全省平均公頃稻穀產量 7,075 公斤；二期作全省平均公頃稻穀產量 5,568 公斤，亦與台農 67 號相當，除二期作於花蓮地區較低產外，適合全省單期作及雙期作田栽培。

「花蓮 20 號」之優點包括米粒較大且飽滿，外觀晶瑩剔透，米飯食味香Q可口；抗葉稻熱病與穗稻熱病；稻稈強硬，不易倒伏，適合機械收穫；一期作稻穀穗上發芽率較低，若於成熟期遭遇連續降雨時，可減少產量與品質的損失。

「花蓮 20 號」將於 93 年二期作開始申請設立原種田，加速繁殖種子，並參加國內水稻優良品種示範，以供農民選擇新品種栽培的參考。另印製推廣手冊及單張，廣泛利用各項農民集會加強宣導，以積極推廣此一具優良稻米品質的新品種。預期能獲得農民的認同及消費者的肯定，深具市場競爭力，將能增加農民收益。