

雜糧

毛豆新品種「冬蜜—高雄 8 號」育成

鄭士藻 周國隆

本場於去年推出毛豆「綠蜜—高雄 6 號」及「黑蜜丹波—高雄 7 號」，廣受外銷市場歡迎，今年緊接著利用雜交育種法選出「KWVS13」品系於民國 92 年 1 月提出新品種命名申請，經行政院農業委員會邀請專家學者於 3 月 6 日審查通過，4 月 25 日公告正式命名為「高雄 8 號」，商品名為「冬蜜」。本品種具有：(1)冬作耐冷性強且合格莢產量高；(2)鮮莢果大且莢色綠；(3)合格莢率高且單株三粒莢數多；(4)根腐病及白粉病田間發生較輕；(5)適合機械採收；(6)籽粒含有豐富異黃酮類含量，對人體具有保健作用；(7)外觀品質及食味口感佳等優良特性。

為確保新品種權利保護，目前已委託臺灣大學完成 DNA 指紋分析，並依據種苗法申請權利登記。預計正式推廣後可取代目前冬季品種高雄 2 號，成為冬季鮮莢生鮮冷藏及冷凍加工外銷用主要品種，並延長毛豆加工廠全年作業期間至 5~6 個月，降低生產及加工成本，應可受豆農、加工業者及中日消費者歡迎，並提昇國際市場競爭力，維持臺灣毛豆產業在加入 WTO 後仍可永續發展。