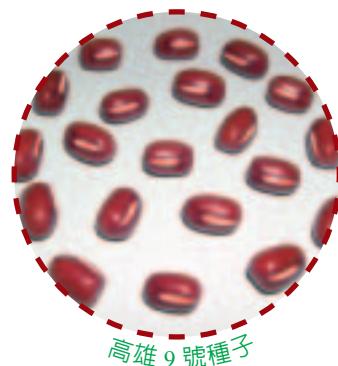


紅豆高雄9號

Adzuki Bean Kaohsiung 9

文 / 圖 陳玉如



一、品種名稱：紅豆（*Vigna angularis* (Willd), Ohwi & Ohashi）高雄9號

二、親 源：カムイ大納言×岡山作東大納言

三、育成時間：2006年

四、育 成 者：陳玉如、周國隆

五、育成經過：1995年秋裡作進行人工雜交。1996～1997年後代分離與培育。1997年秋裡作(F4)進行單株選拔；1998年秋裡作進行株行試驗。根據其田間重要農藝性狀之資料，選拔為優良品系，並賦予「KA84-07-38」品系代號，自1999年起參加各級產量、新品系區域試驗、肥料試驗、撒播密度試驗、同時進行薊馬、白粉病檢定調查、性狀調查及加工適合性測定。於2006年1月11日經專家學者審核通過，正式命名為「高雄9號」，商品名為「紅寶」。

六、品種特性：屬特大粒型紅豆，千粒重199～231公克，平均215公克，種子長圓筒形，種皮薄，赤紅色，適合於整粒加工及製餡。株高35～52公分，結莢高度10.6～18.4公分，適於機械採收。秋裡作播種後約6天發芽，35～38天始花，51-65天止花，抗倒伏，屬有限生長型，生育日數平均94天，成熟整齊一致，成熟時落葉性7.3成。田間白粉病、薊馬發生較輕，子實產量高，秋作及秋裡作每公頃2,443～2,817公斤。適於高屏及嘉南地區秋作及秋裡作栽培。

七、推廣及技術移轉：2008～2010年非專屬授權于興源水稻育苗行。

八、未來育種方向：朝向更特大粒型，色澤鮮紅，適合於製餡及整粒加工，機械化栽培之品種，以降低生產成本，更具競爭力。



高雄9號植株及豆莢