

紅豆新品種～高雄10號紅玉問世

文·圖／陳玉如

紅豆是南台灣重要的雜糧作物，目前栽培面積達5,500公頃以上，主要用於製餡、製作點心等食品，目前主流品種為本場95年育成的「高雄9號-紅寶」，占總栽培面積的70%。

為改進及提高目前紅豆推廣品種的產量及品質，本場多年來不斷利用雜交育種法進行紅豆品種改良工作，選育出優良品系「KA84-07-63」，經過10幾年的試驗、評估，於101年7月3日經專家學者審查通過，正式命名為紅豆「高雄10號」，商品名為「紅玉」。本品種具有：
(1)顆粒大、產量高；(2)種皮薄、顏色鮮紅；(3)田間薊馬危害度較輕，可節省防治成本；(4)結莢位高，適合機械採收等的優點，將有助提升國產紅豆在市場的競爭力。

紅豆高雄10號屬特大粒型，百粒重平均21.5公克以上，種皮薄、硬粒少，煮熟後綿密，食味品質佳；除了可加工製成豆餡外，也可以整粒加工

為各種休閒食品如甘納豆、蜜紅豆、紅豆湯等。產量方面，公頃子實產量平均較高雄8號增產21.0%，較高雄9號增產10.4%，農藝特性佳，很適合農友栽培。

本品種將依據植物品種及種苗法，向農委會申請植物品種權，並授權產業界繁殖運用，預計推廣後，可有效降低生產成本，提升加工品質，預期將受到豆農、加工業者及消費者的歡迎，有助於台灣紅豆產業的永續發展。



高雄10號植株(左)與對照種高雄9號比較



高雄8號



高雄10號



高雄9號

紅豆高雄10號種子與對照品種比較