

印度棗高雄 6 號

Indian jujube Kaohsiung 6

文 / 圖 邱祝櫻

- 一、品種名稱：印度棗 (*Ziziphus mauritiana* Lam.) 高雄 6 號
- 二、親 源：母本為蜜棗或天蜜之開放授粉之實生苗木
- 三、育成時間：2007年
- 四、育 成 者：邱祝櫻
- 五、育成經過：1999年取得蜜棗或天蜜等天然授粉之實生苗。2000年至2002年間進行園藝性狀觀察，並進行優良品系初選，2003年進行品系嫁接增殖及複選，選得KIS-90053及KIS-90302參加品系比較試驗。2004至2005年分別進行上述兩品系之第1年及第2年品系

比較試驗，選得KIS-90302。2006年進行與蜜棗對照品種之試驗，發現KIS-90302表現優異，具有果粒大、酸度低、果肉率高、果皮薄、果肉細緻之優點，於2007年通過命名登記申請。



果實呈卵圓形至圓錐形

- 六、品種特性：植株生長勢稍弱，枝葉下垂，新梢刺稍長且硬。葉為卵狀披針形，呈綠色。花序為聚繖花序，小花為黃白色，下午雄蕊開裂，上午雌蕊成熟，開花期在9月至11月間。果實為卵圓形至圓錐形，果蒂周圍呈圓形，果皮光滑，果色淡綠。平均果重90-130公克，種子小，果肉率高。果實可溶性固形物平均12-13.5 °Brix，酸度0.20-0.32%。果皮薄，果肉細緻爽口，無留皮感。樹架壽命約4-6日。產期在每年1月至翌年3月間。



高雄 6 號結實纍纍

- 七、推廣及技術轉移：2007年取得品種權，於當年專屬授權高雄縣大社鄉農會推廣種植，2008年專屬授權予台隆農業科技公司在日本生產。

- 八、未來育種目標：選育果重約150公克，可溶性固形物13 °Brix以上，果皮綠色，果肉細緻爽口，樹架壽命長，耐儲運之品種。🌱