



高雄區農情月刊

第190期

贈閱

國內郵資已付
屏東郵局173號
許可證

屏東誌字第017號
雜誌交寄

發行機關：行政院農業委員會高雄區農業改良場
發行人：黃穗昌 總編輯：楊文振 主編：吳倩芳
網址：<http://www.kdais.gov.tw/kamarket.htm>

為民服務單一窗口專線電話：(08) 7389026

地址：屏東縣長治鄉德和村德和路2-6號 Tel: (08)7389158

承印：利吉印刷有限公司 Tel: (08)7232993

行政院新聞局出版事業登記字號：臺省誌字第827號

中華郵政屏東誌字第017號執照登記為雜誌交寄

GPN：2008600227

工本費：5元



芒果新秀「高雄4號-蜜雪」登場

文・圖／李雪如
黃穗昌

芒果新秀「高雄4號-蜜雪」發表暨品嘗會於6月25日下午在本場舉辦，會場提供芒果新品種介紹及品嘗外，也展示臺灣芒果多樣性品種，一次滿足參加人員視覺與味覺的雙重享受。

芒果是全球三大熱帶果樹之一，也是台灣非常重要的經濟果樹，台灣目前種植面積約16,000公頃，品種(系)琳瑯滿目，如早期種植的土芒果、光復後自美國引進愛文、海頓、凱特等，近幾年來，研究人員及果農也自行研發或選拔出多元的新品種(系)。目前，台灣芒果年產量近17萬公噸，約80%集中在6至8月生產，產銷壓力大，除利用產調技術分散產期外，並積極拓展外銷，賺取外匯，並穩定內銷價格。

現外銷主要品種「愛文」易感病、樹架壽命短，「金煌」則有果肉易劣變缺點，成為拓展外銷的瓶頸。為求產業能永續性發展，本場自83年起，積極投入芒果品種改良及栽培技術改進，以追求品種多樣化及改善果實品質為目標。經過多年努力，於97年育成黃皮，具土芒果濃郁風味的品種「高雄3號-

夏雪」，品質特色普獲消費者肯定；去(101)年再度選出一個不同色彩、甜美清香的品種「高雄4號-蜜雪」，並於今(102)年5月取得25年品種權。

台灣芒果目前仍以「愛文」品種為主流，果皮鮮豔，果肉橙黃細膩多汁，但抗病性較差，不耐貯運。本場新育成的芒果品種「高雄4號-蜜雪」，選育自「愛文」天然雜交後代，屬中果型，果重300-450公克，果肉率70-75%，肉質細緻纖維少，可溶性固形物13-17°Brix，果皮呈現清新亮麗的桃紅色，果蒂處散發淡淡果香味，品質媲美愛文，果實樹架壽命約6-8天，較「愛文」長；對儲運期容易發生的炭疽病也較具抗性，更具內外銷潛力。

這次芒果新秀「高雄4號-蜜雪」發表暨品嘗會，讓芒果的故鄉-南部地區的農友、農產業者及媒體先進先睹為快，即時嘗鮮，並欣賞不同芒果品種(系)的風采，期望有興趣的業界洽談技轉推廣事宜，為我國芒果產業增添新動能。



①



②



③



④

芒果高雄4號-蜜雪 (1) 田間生長與結果情形，(2) 果實外觀及切面，(3) 蜜雪禮盒裝，(4) 比愛文(上) 室溫7日較抗炭疽病。