

孜孜不倦，樂於創新

訪果樹栽培專業農戶張銘顯農友

文圖/黃貴豪

住在嘉義縣番路鄉內甕村，靠近仁義潭水庫的張銘顯農友，是一位栽培果樹30餘年的專業農。張農友是在民國53年自軍中退役後，開始接手父親名下的果園；當時才26歲的張農友，對父親栽培的「愛文」芒果，覺得炭疽病十分嚴重，而且果實品質也不太理想，因此只留下3公頃的面積種植「愛文」。

在民國55年時，一個偶然機會，得知過去住在民雄的一位袍澤楊六的工廠後院有一株結果纍纍的「懷特」芒果，據說，這株芒果樹，還是「懷特」與本土的土芒

果雜交而生的。於是張銘顯就折了一枝條，嫁接在已經「有嫁接愛文芒果」的同株土芒果樹上。到了民國58年，這株同時嫁接有「愛文」及「懷特+土芒果」的土芒果樹，結出了很多果實，而且顏色與形狀特異，換句話說，有的芒果的表皮是綠色，有的竟然出現紅色的表皮，至於果形，則類似懷特。由於綠色果皮的「懷特」價錢不錯；想必紅色果皮的「懷特」更賣錢！因此以後每年遇有若干變成紅色果皮的芒果，就把其種子拿來種植，前後約種了20多株；到了民國65年，發現20多株的「改良種」芒果樹，其中有一株結了9粒紅色的果實，果形似「懷特」，果色似「愛文」，香味如「土芒果」，而且核小肉多，纖維質少，肉質細嫩，多汁香甜，對炭疽病的抗性又好；這個發現，讓張農友好開心！經過10多年的觀察、馴化，也請教了許多果樹專家，諸如嘉義農業試驗分所的張振宙技正等的指導與協助，張農友終於很有信心的向國內、外（美國）專利局提出專利產品申請，同時張農友在去年攜帶其改良的芒果參加美國匹茲堡國際發明展的比賽，榮獲園藝組及食品組的第一名，獲得兩面金牌。

能獲得這份榮耀，張農友除了自認一份幸運外，也非常感激這多年來，太太給他的支持與鼓勵。

張農友是個很踏實的專業農，目前栽培了12公頃的芒果，有愛文、懷特、金煌

最好吃、最好種、最省農藥

農民黨一號芒果

農民黨一號芒果，榮獲美國十七號專利，受有關法律保護，如專利法、種苗法、美國三〇一法案。任何人不得私自嫁接、販賣、使用〈種植〉，否則依法請求損失賠償，專利期間內，全省預定種植六十萬株，以免產量過多，種植果農無利可圖。有意種植者，請來信。

嘉義郵政第十四支局一號信箱 張銘顯收
或電(05)2592591 連絡



結實纍纍的改良種芒果

、土芒果等，當然還種植了經其改良的芒果。張農友很樂意把新產品向有興趣的農友推薦，有意品嚐的人，可在6、7月份時掛（05）259-2591電話連絡。 ■



左一為台南縣南化鄉農友培育的芒果；左二為高雄縣六龜鄉農友培育的芒果；右一，二為張銘顯農友培育改良種芒果，市場反應良好



張銘顯夫婦合力經營12公頃的果園；果園內採用草生栽培



張銘顯農友有創新研發的精神，圖為其祖厝



日常果園的操作，由家人分工合作