

文／陳秀卿 攝影／周黃得榮

花蓮文旦柚 出口加拿大

七、八月盛夏酷暑，久旱不雨，河川乾涸，
許多農作物缺乏灌溉而枯萎，
但同樣面臨乾旱的花蓮縣，

文旦柚園區仍是一片綠意盎然，

多虧柚農睿智地跟隨花蓮無毒農業的精神，以不施用殺草劑的「草生栽培」，
讓園區常保濕潤，也孕育出絕佳品質的文旦柚，
不只令國人趨之若鶩，更享譽國外，9月初將首度出口加拿大，
花蓮縣全體總動員，希望「柚惑」西方老外一舉成名。

花 蓮文旦柚發跡於北回歸線附近的瑞穗鄉鶴岡村，全村種植面積600多公頃，並有一半以上的居民種植文旦柚，是全台文旦柚生產單位面積最大的區域。

源起鶴岡 文旦綠帶成氣候

現年75歲，栽培文旦柚30年的黃懋光，談起鶴岡的文旦柚如數家珍。黃懋光說，約40年前，鶴岡開始有人嘗試種植文旦柚，最老的文旦柚約47歲了。其實，鶴岡原來是全球有名的「鶴岡紅茶」原產地，村內鶴岡茶廠曾經照顧多數村民的生計，但紅茶外銷市場逐漸衰退，逐漸地，農民思索種植其它的農作物取而代之。稍早在村內試種的文旦柚已到壯年期，大家品嚐後發現口感相當好，於是吹起一股文旦柚風潮。

隨後，花蓮的文旦柚逐漸由瑞穗鶴岡村向南北擴散，玉里鎮的東豐、鳳林鎮的山興、壽豐鄉的米棧也是文旦柚重要產區，全部都分布在海岸山脈西側，形成一條文旦綠帶。每當二、三月柚花盛開，花蓮縣一九三縣道沿線不只綠意盎然，更是柚花香氣襲人，許多聞香下車，甚至在文旦樹下花香中品茗，別有一番風味情趣。

文旦花茶 留住花蓮的春天

為了留住文旦花香，花蓮縣部分茶農還和柚農合作，在文旦柚篩花期，將篩下的文旦柚花加以烘焙，或混合烏龍茶而成為文旦花茶，讓消費者嚐鮮，許多人都醉在這股浪漫的滋味中。不只使茶品更多元，也為花蓮的春天營造另一種遊憩的樂趣。

品質絕佳的文旦柚需要時間的粹煉，再加上用心管



準備出口加拿大的國柚



柚花

理，才能使果肉軟度夠、糖度足、糖酸比適中。花蓮的文旦柚樹齡大都在20年以上，且多數是樹齡30年的文旦柚黃金時期，因此「花蓮老欖文旦」成爲花蓮文旦柚新品牌，符合此標準的才堪稱爲老欖文旦。

近幾年，花蓮縣政府推動無毒農業，嚴格監督無毒農業生產戶栽培作物過程中不得使用農藥和化學肥料，確保農作物健康安全，並友善土地。這樣的生產管理模式和觀念也逐漸影響其他農民，文旦柚農也不例外。

草生栽培 土壤滋潤耐乾旱

相較於西部地區文旦柚園寸草難生，花蓮的



柚花及小果

文旦柚園卻是一片綠油油，甚至於「雜草叢生」。花蓮縣政府農業局長杜麗華表示，花蓮多數文旦柚農已不使用殺草劑，砍下的草類回歸到土壤，成爲絕佳有機肥，不但文旦果樹長得好，果實口感特別好，同時也藉此滋養土地，永續經營。

花蓮的柚農也大多不使用化學肥料。杜麗華說，化肥容易使土壤變硬，遇到乾旱，果樹枯死機率高，但有機肥料能活化土壤，再加上天然雜草覆蓋，即使乾旱，文旦園內仍能維持濕潤。

果實蠅是果農最頭痛的蟲害之一，果實被叮咬，隨即變黃慢慢腐爛。一般果農對付果實蠅即用最省力的農藥除之而後快，但花蓮的文旦柚農



柚花樹下品茗



柚樹園裡展歡顏

爲了避免農藥殘留危害人體健康，大都採用天然的甲基丁香油，放於切開口的保特瓶內，果實蠅聞此味道即趨近而死在瓶內。

即使受到天候影響，病蟲害特別嚴重，農民不得已施藥，也都符合安全採收期。

健康無價 有機文旦更搶手

這樣的栽培管理方式都建立在觀念的改變上，花蓮無毒農業政策直接監督無毒農業生產戶，更令人折服的是，無毒農業維護消費者健康、友善土地的精神效應已明顯擴散，根植農民心中，甚至於有部分農民乾脆加入無毒農業的行列，近幾年文旦柚全部採取有機管理方式。

一生務農現年70幾歲的張吳瑞益，有感於農藥危害健康與環境，率先加入花蓮無毒農業，原本年收入500多萬元的文旦柚，有機栽培後剩下不到100萬，他仍堅持健康無價，鑽研有機栽培。

張吳瑞益早期使用慣行農法，噴農藥發生多次中毒意外，最後1次中毒情況最嚴重，鬼門關走一遭，他深覺農藥影響人體健康甚巨，自此田間管理完全，不再施農藥及化學肥料，並加入花

蓮「無毒農業」陣容，立志要做「無毒農業」第一品牌。

不斷在有機栽培上鑽研的他，今年用活菌、海藻精、黑糖、黃豆粉等原料做液肥，文旦樹生長良好，果粒大小平均，他很有信心令消費者滿意。張吳瑞益說，文旦柚有機栽培，全年無休，沒有偷懶的權利，完全自己管理，「功夫十足」，而在無毒健康環境下，生氣盎然的文旦柚園樹下野菜繁多，是老天爺賞給他的天然菜園，舉凡龍葵、苦苣、一點紅、野萵、山萵蒿等，都成爲山珍料理，健康管理的文旦柚更搶手。

具研究精神的書生農民田瑞光，也是無毒農業文旦柚生產戶之一，不斷嘗試有機栽培方式照顧文旦柚。今年以苦土加醋等原料製作有機肥，讓文旦柚樹吸收鎂、鈣、鐵等微量元素，使文旦柚的甜度增加，果粒大小平均，且結實纍纍，如一般慣行農法的文旦柚一樣枝條被果實壓得下垂，田瑞光臉上露出喜悅滿足的表情。

田瑞光打趣地說，今年的好收成全是靠他的兩隻「怪手」做出來的。對有機栽培頗具心得的

田瑞光說，有機栽培得靠自己每天與作物接觸，才能正確地掌握作物的習性，做最好的管理，生產出健康又可口的農作物。



柚園採用生物防治技術

老欖國柚 首度外銷加拿大

面對農民的轉變，一手推動無毒農業的農業局長杜麗華感觸最深。她說，農民使用友善土地的方式栽培，生產安全健康又優質的文旦柚，她更能大聲地爲農民背書，信心十足地引領農民將花蓮優質農特產品行銷到海外。

曾經擔任行政院秘書長、勞委會主委的花蓮縣長謝深山，吃遍全台的文旦柚，還是獨鍾最具自然風味、安全健康的花蓮文旦柚。每到文旦柚產季，謝縣長不只到廟裡祈求風調雨順，並馬不停蹄地將花蓮最好的文旦柚推薦給消費者。

花蓮好山好水的好環境，沒



加拿大僑領周怡華(右二)在杜麗華局長陪同下勘察花蓮文旦柚

文旦柚加工產品 柚香煥采系列

當文旦遇到生物科技，無污染的天然養分直接滋養肌膚，無須擔心化學成分殘留問題。文旦柚花與青柚皮富含精油，豐富的維他命C，芳香潤澤，具美白、緊緻、再現活力光彩等特色。

青柚中還可萃取出控油精華，以生物科技結合玻尿酸、絲蛋白、酵素、植物複方淨白素、蘆薈萃取液、高效生化保濕因子等元素，調配成為「柚香煥采系列」之緹顏修護霜、清新活賦精華、緊顏魚子精華、柚嫩精華面膜及潔顏露等產品，讓肌膚沈浸在青柚的清香潤澤中。



花蓮的農作物深感興趣，今年6月再到花蓮文旦產地實地了解，備受農民的栽培管理態度感動，決定將花蓮文旦柚引進加拿大在她旗下500多家下游商店販售。

為了一舉成功打下海外市場，花蓮縣政府特地舉辦評鑑，挑選最頂級的花蓮老欖文旦出口，甚至於再從優質的老欖文旦中再精挑細選成為最頂級的「國柚」一併出口加拿大，「柚惑」老外。

有工業污染，生產的文旦柚品質絕佳，但早期沒有品牌概念，總是為南部一知名品牌文旦柚作嫁，在花蓮縣政府強力督導行銷下，花蓮的文旦柚打出自己的品牌知名度，各農會也協助在產地直銷，讓消費者購買到貨真價實又最道地的花蓮文旦柚。

台灣生產的文旦柚進軍加拿大，台灣頭一遭。代理台灣食品的加拿大僑領周怡華女士去年到台灣參訪花蓮無毒農業及優質農特產品，即對

文旦柚那裡買？

花蓮縣農會	花蓮老欖文旦	03-8523181~3
花蓮市農會	花蓮老欖文旦	03-8567221
壽豐鄉農會	壽豐果艷文旦	03-8656888
鳳榮地區農會	鳳榮柚惑	03-8762025
光豐地區農會	花道林柚	03-8701055
瑞穗鄉農會	金瑞穗老欖文旦	03-8872338
玉溪地區農會	玉溪文旦	03-8883106

有機柚園創造健康的
遊憩商機