

# 推出水稻新品種—台梗13號的育種研究人

## —「台東人」

### 江瑞拱的故鄉情



江瑞拱課長在蘭嶼鄉辦理「農業技術生產改進計畫」有聲有色

最近幾年來，不論人、事、物都好像滿流行「鄉土化」、「本土化」；在這裡，我們就來介紹一位極具「鄉土化」和「本土化」特質的江瑞拱先生，因為他不但生長在不缺藍天碧海的台東，而且他也沒有閃亮的國外博士學位，但是，他在台東縣民心目中，是一位道地的農業專家。江瑞拱先生目前服務台東區農改場擔任作物改良課課長職務。

最近3年多來，江瑞拱的知名度猶如夏季溫度計般節節高昇的主要原因，除了民國80年10月時，承當時任場長的黃武林

提拔他為課長，讓許多迷信學歷的人紛紛跌破眼鏡外，另外的原因是，他竟能在這3年多裡為台東區農改場「生」出兩個水稻新生兒，而且兩個品種又滿有特色，如「台梗7號」除米質佳外，尚兼抗稻熱病；以及甫命名的「台梗13號」是民國74年「稻作育種方案」實施十年來，第一個持久性、廣幅抗病的水稻新品種。

#### 為什麼會扮演「農業耕耘者」角色？

江瑞拱是何許人也？我們現在就來認識他。



在田間實地教導雅美族人種西瓜

常自喻「平凡人」的江瑞拱，是民國32年出生於利嘉溪畔，也就是現為豐源里的農家子弟，他說他剛出生時，因為第二次世界大戰正打的激烈，於是在一個夜黑風高的夜晚，他被父母親裹在小包袱裡，搭乘牛車遠走到20幾公里外的知本內溫泉避難，而此時他的父母為一家人溫飽，得不斷在老家和內溫泉之間來回輪流耕作，也許有這樣的啓幕戲，這讓他後來在人生舞台上，一直扮演著「農業耕耘者」的角色。

江瑞拱正式接受農業工作，或可自台東高農畢業後未當兵前算起，因那時他在台東糖廠隸屬的鳳梨工場擔任季節工，每

天有18.3元的工資，那時由於是台東鳳梨產業的全盛時期，因此，負責檢收工作的他，每天得輪流在鳳梨產地，做不同等級、品質和病蟲害果的選別工作，而在上、下工前後和休假日，他得在家幫忙犁田、耙土、插秧、施肥、割稻…等。

民國55年服完兵役後，他參加「水稻病蟲害預測員」甄試，從那時起，他就像鐵釘般被「釘」在台東區農業改良場，爾今歲月匆匆，一幌30年就過去了。

「我正式和水稻『結緣』可追溯至民國62年」，因為那時已在植物保護研究室服務7年的他，受當時任農藝課長，也是台東地區知名病蟲害專家的吳登瑞先生賞

識，在經一番推薦，江瑞拱這個鄉下孩子帶著滿懷的憧憬來到台大農學院的農藝學系進系。

### 到台大進修，是學識上的轉捩點

在台大，他和四年級及碩士班學生隨課進修，在此整整一年中，他形容自己像海棉吸水般，吸取了許多專業知識；尤其受當時的農藝學系主任賴光隆先生特別關心和指導，讓他學得更深更廣，於是一年後，當他收拾行囊回鄉後，隨即接受場方安排調派在稻作研究室工作。

「有人說，我當課長不到4年就能提出二個水稻新品種命名通過，是『積極的表現』，其實在這『收穫』的季節之前，我和稻作研究室同仁已『耕耘』了20年啦！」江瑞拱說他不能忘懷早期和稻作股林弘造股長合作，以及日後他自己擔任股長時，和研究夥伴們汗滴禾下土的漫長歲月，因為從事水稻的雜交、選拔和產量試驗…等，都需要耐心和體力。

而他很欣慰的是多年來，他參與過的水稻新品種（台東28號、29號）育成和綜合栽培工作的推動等，會讓他數度獲得農業發展基金獎和其他獎勵，且在工作中認識不少水稻育種和栽培方面的專家，讓他有機會多方面學習，並轉而造福台東地區的農民，這點他非常感謝曾經指導過他的長官及師長。同時，也感激農委會及農林廳給予研究經費的補助。

回首來時路，有什麼事讓江瑞拱特別難忘的呢？性情中人的他說，至少有兩次「海外」的工作經驗讓他畢生難忘。

一是民國75年底，他被借調赴印尼的泗水農技團，擔任兩年的園藝技師，在那

裡他從事的園藝品種引進和栽培技能研究有大蒜、葡萄、高冷地蔬菜等；從事大面積示範的有柑橘、葡萄和芒果等；由於他秉持「一步一腳印」的踏實原則經營農場，因而頗能贏得團長吳旭初博士信任，並曾三度在團長請假時，代理團長職務。對吳團長給予的這份信任，江瑞拱到目前還一直心存感激。

另一「海外」工作經驗，是近兩年來奉命在不破壞原有生態原則下，於蘭嶼，和台東縣政府、蘭嶼鄉公所合作，執行一個叫「蘭嶼鄉農業技能改進」的計畫，他說經常在台東與蘭嶼高空「飛來飛去」的體驗，雖讓他倍嚐辛苦，但兩年來他和同去工作的技工同仁竟也能克服各種困難，完成了芋頭、甘藷、小米、花生、甜玉米和西瓜等六個作物的示範田示範工作，他覺得身為「台東人」終究也替自己故鄉盡了最大的努力了。

### 盡心力奉獻給自己的故鄉

「我這一生就是這麼『平凡』啦…」。常把平凡兩字掛在嘴邊的江瑞拱，了解他的人倒是覺得他挺不平凡，除了工作上能以不出色的學歷受器重外，他的三個兒女表現尤其令人刮目相看；他的大女兒台大法律系畢業後，不久就考上公費留學遠赴德國歌丁根大學進修，且只花兩年時間就完成語言學校和碩士學位，目前還在修博士，兩個已在社會上做事的兒子中，有個還是成大研究所畢業的碩士。

總之，從江瑞拱個人的奮鬥過程中，我們或可了解到「樸實」、「謙虛」、「感恩」的可貴，而且也相信老天爺是肯照顧默默耕耘的老實人。