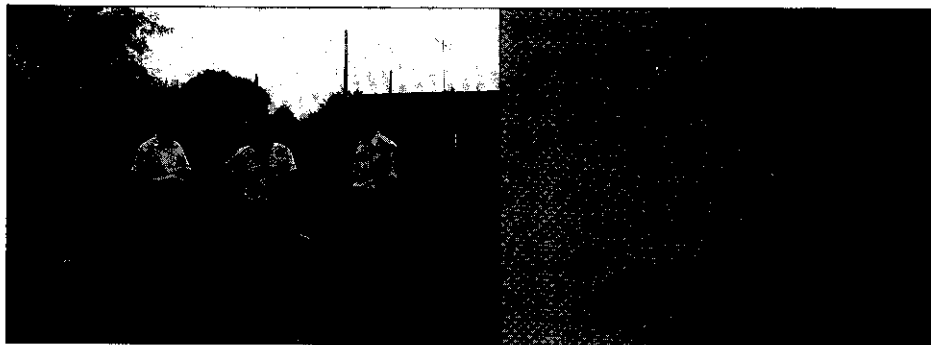


# 迎合現代市場需求， 攜手提升花生品質

～專訪台南區農業改良場蔡承良博士、楊允聰先生及徐進生先生



花生入口，滿齒芳香！

花生，還是「情人豆」呢！不過，不是現代的年輕人這麼稱呼它；那是大約30年前，有一部電影「那個不多情」的一首插曲，那首「花生米」的歌詞這麼唱「花生米啲花生米，一半是你，一半是我；你和我，我和你，相偎相依，就像那花生米，連在一起永不分離，呀甜甜蜜蜜」，很有情調吧？花生給人的印象，確實這麼美好，不論做為下酒聊天的零食，還是現在做成易開罐飲料用，花生可說是已在現代人的日常生活上，扮演著大家常備的休閒食品。可是，花生在市場上的需求大增，而農民種植意願卻為何缺缺？（根據民國83年版的「台灣農業年報」資料指出，民國82年的花生栽培面積為32,041公頃，較民國81年的37,023公頃減少，又較民國80年的40,215公頃減少更多。）在專訪台南區農業改良場改良課課長蔡承良博士時，蔡課長特別指出，如果不能提高栽培花生的單位面積產量、栽培機械化，以及降低生產成本，農民種植花生的意願恐難提高；也正因為這原因，台南場的雜作研究人員，花了很長的時間，自民國72年開始，選擇適當的花生品種進行親本雜交，終於在民國82年底通過農林廳的品種登記審查委員會的評審，正式命名為「花生新品種——台南12號」。

在長達10年的育種過程中，蔡課長指出，新品種具有高產、適合機械栽培，以及較抗葉斑病與銹病的特性，這是經過育種專家及病蟲害專家的合作，才能成功。「台南12號」的花生新品種，初初是在徐進生先生擔任改良課課長，並主持花生育種的試驗工作時，打下了基

礎，徐進生先生已於民國80年屆齡退休；在服務公職期間，徐先生完成的試驗推廣工作無數，但津津樂道的，卻是參與「水稻新品種——台南5號」以及「花生新品種——台南11號」的育成工作；徐先生在退休後，利用自己在鄉下的土地，種植一些甘藷及鳳梨等作物自娛，但內心仍舊很關心花生的試驗研究，因此，「台南12號」花生新品種推出，讓徐先生與有榮焉，畢竟徐先生當年的策劃參與，間接促成「台南12號」花生新品種的問世。

「台南12號」花生新品種育成的第二功臣是楊允聰先生。楊先生自民國51年屏東農專畢業後，就進入台南場服務，楊先生的個性沉默寡言，但研究工作卻做得極為出色，尤其從事花生的育種改良工作，可說是資歷最深、成就最佳的人，因此楊先生在台南場，甚得工作同仁欽佩，也因為工作上的出色表現，楊先生曾榮獲79年農業發展基金一等獎及80年行政院傑出應用科技人員獎。

另一位參與「台南12號」育成工作的試驗人員是蔡承良博士。蔡先生目前是台南場副研究員兼作物改良課課長，他於民國70年進入台南場時職位為約僱人員，協助做花生育種工作，但同年7月循被擢升為正式助理，並調到朴子分場辦理玉米栽培生理方面的試驗。在進入台南場服務前，他曾經擔任國立中興大學植物系助教、亞洲蔬菜研究發展中心生理系研究助理及駐薩爾瓦多農技團技師。民國74年被農委會遴派至美國普渡大學進修玉米生理遺傳，78年元月取得博士學位後返國就開始主持花生試驗研究及推廣計畫至今。當被詢及主修玉米卻從事花生試驗研究時，個性樂觀開朗、口直心快的蔡課長回答說：「作物試驗的基本學理是一樣的，從事任何工作，要用心，應該會有成果的」。另外，他認為目前是一個高度分工的時代，任何業務要圓滿完成，必需仰賴團隊合作。他說：「台南12號」已經誕生，但要將好的成果分享給農民，則需要農會基層人員和農民的配合，由於體認與農會及農民須建立良好關係的重要性，平時酒量不是很好的他，卻常常在參加農民喜宴的場合與農民划拳，很「阿沙力」的喝得酩酊大醉。

目前花生是管制進口的農產品，但在加入GATT之後，可能必需開放進口，如此雖將衝擊本省花生產業，但蔡課長說：「省產新鮮花生為原料加工的產品，由於高品質而價格會較高，但仍會被本省消費者接受。另外，花生由於含有高油份，收穫後的處理、貯藏及運輸狀況如果不當，品質迅速劣變」，他因此希望，如果政府必需開放花生進口，應訂定高標準的品質規格，並落實檢疫工作，這樣將對農民、對消費大眾彼此有利。

