

# 1千多公頃小麥栽培農戶的好朋友 ——沈勳

台中區農業改良場／張隆仁

小麥新品種“台中34號”的育種者為服務於台中區農業改良場作物改良課雜糧研究室的農林廳援外技士——沈勳先生。沈先生是民國44年出生，生長於台南縣新營市的農家子弟。民國73年自國立中興大學糧食作物研究所獲得碩士學位後，即經引荐到本場任職。沈技士在進入研究所的前一年，即在母校農藝系曾富生教授與大麥育種家黃天文老師指導下，參與大麥的育種與栽培研究計畫，其碩士論文亦以大麥的生理栽培為研究主題。因此，在他進入本場參與稻田轉作雜糧之栽培技術改良與推廣計畫工作，並虛心學習有關各項雜糧作物的有關知識後，於民國75年裡作開始借重他的麥類作物專長，正式負責本場麥類作物的育種與栽培技術研究及推廣各項業務迄今。

沈先生做事勤快，任勞任怨，雖然接下來的是一項不具發展潛力的冷門作物，但他依然毫不氣餒的積極埋首研究，為台中地區1,000餘公頃的小麥栽培農戶，奉獻所學，默默耕耘。其不遺餘力的進行小麥台中選2號的推廣工作，熱誠的為農民解決小麥栽培上的各種疑難雜症；他曾為各小麥栽培區的大麥、小麥嚴重混雜問題，不辭辛勞的進行繁殖純淨優良的原種種子，協調各有關農會選擇篤農家繁殖優良純種之原種種子供給農民栽培，以解決品種混雜，避免農民無法繳交契作小麥致減少收益。因此在民國79年



沈勳先生是小麥育種專家；奉獻所學，默默耕耘。

沈勳技士即以對台中選2號推廣工作績效顯著而獲得台灣省政府農業發展基金的二等獎獎勵。除外，他更積極的針對小麥新型病害穗枯病危害嚴重問題，配合本場病害專家黃秀華小姐，加強品種選育及藥劑防治之研究；總算皇天不負苦心人，在本年度小麥研究計畫因考量整個農業政策及農業發展前題下，已宣佈暫停育種工作之前，育成抗穗枯病的優良新品種“台中34號”問世，實為其個人努力不懈之成果及在農業研究上的榮譽。

雖然今日沈勳先生所負責的小麥育種工作已結束，但他在旱作耕作制度的試驗研究及其他雜糧作物上，學有專精，相信往後繼續秉持著他的吃苦耐勞、積極求進的研究精神，仍會在其他農業研究領域有所發展與貢獻。