

100年度農委會績優育種研發人員 公開表揚

作物改良課 助理研究員楊志維、簡禎佑、課長林孟輝 分機255、251、200

行政院農業委員會所屬試驗研究機關長年從事動植物品種改良工作，數十年來育種研發人員育成豐富之新品種與新品系，不僅提升台灣農民生產效益，更奠定了台灣農業四千億元產值之基礎，促使台灣農業不斷轉型與成長。農委會為彰顯育種人員為農業長年付出之努力及表揚對農業育種之貢獻，特於100年度首次舉辦績優育種研發人員公開表揚，在過去累積多項的育種成果中，選出10組績優研究獎得獎單位，以及6位特別貢獻獎，並於10月27日在農委會 5 樓大禮堂舉行頒獎典禮。

績優研究獎含括農、林、漁、牧等四類

之研究單位，其研發品項包括水稻、紅豆杉、吳郭魚、白色番鴨、茭白筍、落花生、毛豆、萱草、孤挺花以及彩色海芋等多項改良品種，這些育種成果都是促進台灣農林漁牧產業在國際上持續發光發熱的原動力。另設立的特別貢獻獎，是授予6位育種領域有極大貢獻的退休前輩們，藉以感謝他們在育種領域之長期投入與貢獻，此外，他們留下無數珍貴的育種資料，更使後進能承襲前人育種經驗，使我國育種研發能量源源不絕。本場茭白育種團隊(包含林孟輝、方再秋、郭建志、楊志維及簡禎佑)在眾多角逐參賽者中脫穎而出，獲頒績優研究獎，並由林課長孟輝



▲行政院農委會陳主任委員武雄(左起第二位)與績優茭白育種團隊(左至右分別為方再秋、林孟輝、楊志維及簡禎佑)合影留念(林儒宏拍攝)

代表領獎，其說明整個研發與推廣過程雖辛苦萬分，但是看到新品種的育成及農民豐收的喜悅卻是歡欣滿溢。

由於北部地區茭白筍農所栽培之地方種以赤殼種為主，向來沿襲舊式栽培方式，由於品種來源不明，加上母莖留存不嚴謹，致田間經常可看到植株發育不整齊或產量不穩定現象，造成栽培上的困擾，也影響農民收益。因此茭白筍農對品質佳、產量豐且穩定之茭白品種需求甚殷。有鑑於此，林課長表示在本場鄭前場長隨和及李場長窻明的督導下成立茭白品種改良研究團隊，並自91年起確立育種目標及實施方法，在研究團隊努力不懈及分工合作下，歷經6年，選育出品質優良、產量高且穩定之茭白新品種桃園1號及桃園2號，並於97年9月9日取得植物品種權。

自97年開始於新北市金山區設立示範

田，並持續於99年在新北市三芝區與桃園縣新屋鄉及100年於桃園縣龍潭鄉設立示範田，在茭白育種團隊大力推廣下，已於99年技轉茭白品種桃園1號予新北市三芝區農會及桃園縣新屋鄉農會，並於今年技轉茭白品種桃園2號予桃園縣龍潭鄉農會，預期推廣後必可獲得農民的歡迎與消費者的喜愛，以取代現有發育不整齊或容易黑心之地方赤殼種，並期望在北部地區眾多休耕水田中開創另一生機，以提高水田利用及農民收益，促進台灣茭白產業發展。

農委會表示，藉著公開表揚育種研發人員長期投入與貢獻，讓社會大眾了解物產豐饒之台灣農產品，多來自於這群幕後英雄之奉獻，更勉勵所有育種研發人員持續為農業、為農民努力。



▲茭白育種團隊獲頒績優研究獎



▲茭白品種桃園1號帶殼葉鞘紅色斑點較少



▲茭白品種桃園2號帶殼葉鞘紅色斑點較多