

特別報導

## 得獎事蹟簡介暨成果展示區

## 農業界的諾貝爾獎

## 第19屆優秀農業人員公開表揚

30

文圖 / 侯惠茹

被譽為農業界諾貝爾獎的優秀農業人員頒獎典禮，11月1日在農委會大禮堂隆重舉行，由李主委金龍親自主持，並頒發獎狀及獎金，現場設有電視牆，播放得獎者的工作情形及得獎感言，配合著悠揚的管弦樂，場面溫馨隆重。

李主委說，隨著時代改變，國人的消費觀念也開始不同，從前只求溫飽，如今則開始追求高品質與高享受。隨著農業技術精進，我國農產品的品質不斷提升，國人可以接受高價格的農產品，讓國內的農產品可以成功地與進口品市場區隔，削弱WTO對國內農業的衝擊，不論日前選出的冠軍米或是國產木瓜外銷日本，都是農業技術蓬勃發展的成果。農委會為表揚優秀農業人員，每年都分別來自農委會所屬單位、學術界及民間團體，選出10位傑出人員，予以嘉獎，他們每一個人都能幫助農業提升競爭力的功臣。從明年開始，農委會將設立「總統農業獎」，每年選出5位對農業有傑出貢獻的個人或團體，在明年立春（農民節）由總統親自頒獎，所有農業相關人員都可將總統農業獎當成未來努力的目標。

今年優秀農業人員得獎人包括張豐吉教授、王仕賢副研究員、呂天降會長、賴勝卿總經理、莊慶達教授、蔡新聲教授、王晉倫科長、彭國棟研究員、曾顯雄教授及黃肇家副研究員，這10位得獎人雖然來



李主委推崇農業人員對我國農業發展的貢獻

自不同單位，卻為農業付出許多心血及貢獻。

張豐吉教授任教於中興大學森林系，利用田間廢棄的鳳梨葉製成高級宣紙，成為國內書法名家喜愛的書畫用紙，榮獲中華民國書畫學會的特殊貢獻獎。張教授亦受文建會委託，以鳳梨葉、稻草及竹材為原料，研發出數十種手工紙，具耐久性且紙質優異，對當代文物保存貢獻良多。另外，他利用香菇太空包廢料製成的有機肥，不僅可增加蔬菜產量也減少環境污染。

王仕賢課長服務於台南區農業改良場農業改良課，在雲嘉南地區推動設施園藝產業升級，並建立「夏菜冬花」的設施生產模式，在冬天生產外銷花卉，夏季則利用設施種植蔬菜，以維持市場的蔬菜供應量。王課長並參與多種作物品種改良工作，成功育成黑豆台南5號、綠肥大豆台南4號、7號及黃色小果番茄台南12號等等。

呂天降會長服務於宜蘭農田水利會，



李主委與10位得獎人合影

擬定圳路及水門更新改善計畫，全面進行水路及水門更新改善工程，以提高灌溉及排洪功能，並推動圳路美化、水門公園化及水路生態化，建造親子多樣化活動設施，擴大農田水利設施之功能。

賴勝卿總經理原為養雞戶，台灣雞蛋產業發展後，始投入開發雞蛋加工事業。民國67年，賴總經理正式成立全國第一家液體蛋品加工廠，致力推動蛋品加工事業達20餘年，並配合農政單位收購過剩雞蛋製成蛋粉及液蛋產品，解決雞蛋產銷失衡問題，目前更研發出蛋花片、卵之油及卵磷脂等多項產品。

莊慶達教授除任教國立台灣海洋大學外，亦身兼國內農村經濟及漁業相關之協（學）會理監事，協助政府辦理農漁業教育訓練及社區營造。為增加台灣與友邦情誼，莊教授亦籌設多種國際人才培育專班及國際會議，積極協助我國休閒農漁業發展。

蔡新聲教授是植物組織培養專家，長期推動農業及中草藥生物科技之研究，經常受邀到國內、外各大學及研究機構演講，並主辦60餘次「植物組織培養訓練班」，將知識傳授給來自30餘國的學員。負責執行中草藥相關之國家型科技計畫，將技術轉移給民間公司，創造農業市場及高額產值。

王晉倫科長服務於農委會水土保持局，自921大地震後，開始進行坡地防災資訊調查，建立土石流防災基本資料庫，希望減少二次災害發生。為增加危險地區居民對週遭環境的了解，加強自主防災意識，王科長積極開發土石流防災應變系統，並自行研發土石流防災簡易雨量筒，讓居民可以進行自主防災觀測。

彭國棟目前是農委會特有生物研究保育中心副主任，多年來積極推廣社區生態教育及生態工法，他所輔導的農村社區近20個，包括埔里鎮桃米社區、中寮鄉和興、和平鄉大雪山、竹山鎮桂林迦南美地、魚池鄉瀧水及五城等社區，其中桃米社區的生態社區營造及生態旅遊規劃完善，對農村社區發展助益很大。

曾顯雄教授服務於台灣大學植物病理與微生物學系，多年來從事真菌多樣性研究及生物防治工作，1984年他首次證實台灣北部急速萎凋死亡的黑松及琉球松林係松材線蟲為害，並陸續研究出松材線蟲之生物防治方法，目前正在申請各國專利權，其成就與貢獻深受學術界肯定。

黃肇家博士長期研究文心蘭切花外銷貯運技術，發現文心蘭花朵常因花藥蓋脫落產生乙烯，造成老化現象，或養分不足導致花朵不開放或枯黃，他所研發的「農試所前處理科技」，成功提高外銷文心蘭的 →

## 特別報導

# 國家紅火蟻防治中心正式成立

文圖／侯惠茹

置於國立台灣大學生物科技館的「國家紅火蟻防治中心」，在行政院農委會李金龍主委主持下，於11月1日正式成立，由台灣大學昆蟲系楊平世教授擔任中心主任，國家紅火蟻防治中心的成立，代表全國紅火蟻防治體系之整合，未來3年內，該中心將協助政府落實紅火蟻防治政策，將入侵紅火蟻撲滅或降低其密度，以保障國人安全。

李主委說，目前紅火蟻發生的地區，以桃園縣、嘉義縣及台北縣所佔的面積較廣，為了有效控制紅火蟻的族群密度，農委會已設置跨部會的中央防治紅火蟻工作會報，成立緊急防治工作小組，並訂定3年行動計畫，確定中央及政府之責任分工及建立紅火蟻撲滅作業模式。國家紅火蟻防治中心成立後，將可建立完善的紅火蟻防治體系，發揮最大的防治效果。

國家紅火蟻防治中心設有疫情防控組、教育宣導組及行政管理組等3個業務組，將分別負責全國紅火蟻疫情

→ 切花壽命。他所改良的海運技術，亦大幅降低花卉運輸成本及提升花卉品質，大量提高我國花卉在日本市場的佔有率。

李主委勉勵今年獲獎的優秀農業人員，希望他們繼續為我國的農業努力，另一方面他也推崇這10位得獎者對農業發展的貢獻，因為他們經常為了研究而犧牲許



李主委宣誓防治紅火蟻的決心

監測、鑑定、防治技術開發，並將培育種子教師及教育訓練，以及跨部會聯繫與防治資材控管。防治中心另設有顧問委員會，成員包括中央研究院、台灣大學、中興大學、嘉義大學及屏東科技大學的專家學者，將適時提供防治政策及相關意見。未來國家紅火蟻將在中心主任主導之下，積極協助各部會及地方政府防治紅火蟻，落實防治政策，預定在3年內將入侵紅火蟻撲滅對或使其密度減至最低，以保障國人的生活環境。



多與家人相處的時間，把所有心力都投注於研究或推廣工作，這個獎除了是鼓勵個人，也是對得獎者家人的回報。主委更期勉在座來賓及得獎者，可以將明年開辦的「總統農業獎」訂為下個努力的目標，不斷地向前邁進。

