賀! 本場陳泰元助理研究員榮獲中華民國植物病理學會事業獎

文／編輯室彙整

本場近年來研發成果卓著，研究人員無不努力進行各項試驗研究與成果推廣，作物環境課植保研究室陳泰元助理研究員繼108年獲得中華植物保護學會「優良農業基層人員獎」、「2019未來科技展-未來科技突破獎」與「2019國家農業科學獎-卓越紮根獎」及「109年度行政院農業委員會傑出技術移轉菁英獎」後，今(110)年又獲中華民國植物病理學會認可，頒授「事業獎」，此為對年輕研究人員在試驗研究的付出與辛勞給予極大的肯定，本場戴順發場長及全場同仁也與有榮焉。

陳泰元助理研究員的獲獎事蹟如下所列：

一、完成研發微生物介質(貝萊斯芽孢桿菌KHH13)、微生物農藥(枯草桿菌KHY8及鏈黴菌KHY26)與微生物肥料(貝萊斯芽孢桿菌KHH13)之製作與應用技術，這3項研發成果，也完成3項技術移轉(授權金額共603萬元)，有助於產業實務應用，促進微生物製劑產業及永續農業發展。

二、獲得我國發明專利，提升農業科技水平：

(一)枯草桿菌KHY8菌株及其增量培養方法與用途。2018.10。

(二)鏈黴菌KHY26菌株及其增量培養方法與防治植物病原微生物之用途。2018.10。

(三)貝萊斯芽孢桿菌KHH13菌株及其增量培養方法與用途。已申請待審核。

三、主辦枯草桿菌KHY8應用於芒果、外銷芒果穩定安全生產技術及病害生物防治、番茄根瘤線蟲生物防治與四季豆病蟲害管理等，共5場病蟲害綜合管理(IPM)示範觀摩會，提升農友識能及收益，達成農藥減量及維護食安政策目標。

四、協助農委會農業虛擬博物館影片製作農業改革看台灣-枯草桿菌KHY8、農業改革看台灣-微生物肥料KHH13、生物製劑省錢減藥芒果外銷一路順暢與樂活農業新資材一鏈黴菌KHY26等4部影片，推廣農業技術成果。

五、進行研發成果展覽6展項，幫助民眾了解農業新技術及政府作為，並促進產學交流與合作。



陳泰元助理研究員接受中華民國植物病理學會洪挺軒理事長頒發事業獎獎座　(陳泰元提供)