

研究報告

一、研討會或專輯論

- 李青珍、江敬皓、宋一鑫、楊平世。2010。精選熊蜂在熱帶地區設施栽培西紅柿與草莓的授粉潛力評估。海峽兩岸第八屆蜜蜂與蜂產品研討會論文集。蜜蜂雜誌 27-31。
- 劉雲聰、范陽添、江明亮、李紳源。2010。苗栗縣果樹產業發展目標與方向。臺灣果樹產業發展研討會專刊：85- 112。
- Lu, M. C. 2010. Plant regeneration from callus culture of an endangered orchid, *Geodorum densiflorum*. Acta Horticulturae 878: 175-178
- Lu, M. C. 2010. Effects of mother bulb size and gibberellins application on bulb growth of *Pleione formosana* . Acta Horticulturae 878: 311-316.
- Sung, I. H. 2010. Wild bees as crop pollinators in Taiwan. pp. 85-93. In: K. Yasuda, F. Ihara, T.K. Ku, eds., International Seminar on Enhancement of Functional Biodiversity Relevant to Sustainable Food Production in ASPAC — In Association with MARCO —.

二、論 宣讀

- 王仁助、傅傳琄、楊俊宏、林妤姍、張雅玲、胡淼琳。2010。1-脫氧氮雜-D-葡萄糖抑制黑色素癌細胞之轉移。台灣農藝學會99年論文宣讀。
- 王仁助、邱家玉。2010。台灣龍眼蜂蜜理化分析及其酵素熱穩定性。第31屆台灣昆蟲學會年會。
- 盧美君、詹雲貞、趙裕展、吳宗遠、吳登楨、廖久薰。2010。家蠶品系紅螢光蛋白表現量之探討。第31屆臺灣昆蟲學會論文宣讀。
- 李青珍、宋一鑫、楊平世。2010。精選熊蜂在網 番茄授粉之研究。第31屆台灣昆蟲學會年會論文宣讀摘要. 90。
- 范陽添、劉雲聰、江明亮、李紳源。2010。苗栗縣果樹產業現況與發展策略。臺灣果樹產業發展研討會（99.11.12嘉義大學園藝學系主辦）。專題報告。
- 張雅玲、張素貞、蔣永正。2010。芋田重要雜草-雲林莞草防除及管理研究。台灣雜草學會99年論文海報。
- 張哲嘉、劉雲聰、吳倩芳、邱祝芳。2010。苗栗1號果桑不同修剪時間對冠層生長及果實產量之影響。（Time of Pruning Affects Annual Canopy Growth and Fruit Production of 'Miaoli No. 1' Mulberry in Time）國際園藝學會第28屆論文宣讀 p.318-319。
- 張淳淳、宋一鑫、塩川信、彭瑞菊。2010。應用粒線體DNA序列分析輔助台灣產蘆蜂屬鑑定。第31屆台灣昆蟲學會年會論文宣讀摘要. 99。
- 彭淑貞、張廣淼、鐘珮哲。2010。草莓育苗期炭疽病發生及其防治要領。植物病理學會刊。19(1)：P83
- 彭淑貞、張廣淼、黃勝泉、章加寶。2010。黃斑粗喙椿象對不同鱗翅類幼蟲捕食能力之探討。第31屆臺灣昆蟲學會年會。P76

- 吳怡慧、黃勝泉、章加寶。2010。不同土壤質地及深度對 氏突闊小蜂寄生影響之研究。第 31 屆臺灣昆蟲學年會。P79

三、學術性刊物

- 王仁助、鄭書杏、劉雲聰、張嘉、張訓堯、張素貞。2010。利用主成份分析進行草莓品種評估參數之標準化。台灣農學會報 11(1): 105- 120。
- 宋一鑫、吳雅芳、林明瑩、陳昇寬。2010。嘉南地區柯氏食菌瓢蟲季節性發生、取食對象、生活史及瓜類白粉病防治潛力評估。台灣昆蟲 30:247-261。
- 張銘文、林妤姍、侯鳳舞。2010。藥用保健植物圖鑑。苗栗區農業改良場編印。
- Wang, R. J. (王仁助) Yang, C. H. and Hu, M. L. 2010. 1-Deoxynojirimycin inhibits metastasis of B16F10 melanoma cells by attenuating the activity and expression of matrix metalloproteinase-2/9 and altering cell surface glycosylation. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 58: 8988-8993. (SCI)
- Wu, R.-Y., T.-F. Hsieh, T.-E. Dai, Y.-H. Lai, and C.-J. Ho. 2010. Collection, Conservation, and Utilization of Taiwan Native Orchid Germplasm. ActaHort 878: 29-36.

四、推廣或一般報導刊物（場外）

- 林妤姍、張素貞。2010。「杭杭」出狀元 韓順雄班長的杭菊「心」「視」界。農政與農情(215)：93-95。
- 朱盛祺、林妤姍。2010。葉用枸杞白粉病與霉斑病之非農藥防治技術。豐年社60(15)：43-47。
- 盧美君、吳輝虎、侯鳳舞。2010。臺灣地區蜜蜂病毒監測。農政與農情(217)：56-58。
- 盧美君、侯鳳舞。2010。臺灣一葉蘭。科學人(104)：128-129。
- 章加寶、黃勝泉。2010。黃斑粗喙椿象。作物害蟲非農藥防治資材。農試所特刊第 142 號 P27-29。
- 劉雲聰、吳春美。2010。柑桔臺灣三月始灰象鼻蟲發生生態與整合式防治。農藥世界(318)：70-74。
- 劉雲聰、李紳源、劉方梅。2010。苗栗地區梨產業的現況與未來發展策略。農業世界雜誌(325期)：54- 59。
- 張廣淼、彭淑貞、黃勝泉。2010。草莓育苗期病蟲害整合性防治。摺頁手冊。
- 張訓堯、王仁助。2010。銅鑼鄉杭菊產業發展概況。農業世界(325)：23-29。
- 張雅玲。2010。應用非化學農藥栽培法生產安全農產品。豐年社24：40-41。
- 鍾國雄。2010。苗栗區建構 RFID 於農產品低溫倉儲管理之應用。農業世界(318)：31-35。
- 鍾國雄。2010。RFID 於農產品倉儲管理之應用-以傑農合作農場為例。農政與農情(213)：74-76。