

發表於刊物之研究報告

【學術性刊物】

- 邱政發。2005。溫度對七星瓢蟲發育之影響及其對稻麥蚜之捕食量。台灣昆蟲特刊第七號。p.91-98。
- 邱家玉、陳錦樹、王仁助、吳添金、羅玉青、吳登楨。2005。米麴菌或白麴種類對甘藷燒酎發酵之影響。2005年台灣食品科技學會論文宣讀。
- 邱家玉、陳錦樹、王仁助、吳添金、羅玉青、吳登楨。2005。蒸餾方式對甘藷燒酎收酒條件及酒質特性之影響。2005年台灣食品科技學會論文宣讀。
- 邱家玉、陳錦樹、王仁助、吳添金、羅玉青、吳登楨。2005。利用甘藷之 β -amylase 進行低酒精度甘藷酒試釀。2005年台灣食品科技學會論文宣讀。
- 林福源。2005。花粉顆粒分級機之研製。植保學會學術論文發表。p.49-50。
- 林福源、章加寶、吳登楨、黃勝泉、王仁助。2005。苗栗區農業改良場農機研究成果。台灣農業機械。20：2：1-7。
- 章加寶。2005。天敵在有機蔬菜管理上之應用 有機農業專輯生產技術研討會。p.315-326。
- 章加寶。2005。果桑害蟲及其他有害動物種類調查及其季節消長。植保學會學術論文發表p.20。



- 章加寶、謝豐國。2005。不同食物對基徵草蛉 (*Mallada basalis* (Walker))壽命及生殖力之影響。台灣昆蟲 25 : 1-12。
- 陳運造。2005。學名以苗栗命名的植物。國立聯合大學第一屆「苗栗學～啟蒙、紮根、開創」研討會論文集。p.419-428。
- 張廣森、吳添益。2004。有機資材在草莓栽培上的應用。土壤與環境 7(3&4) : 131-142
- 張廣森、吳添益。2005。有機資材在高架床草莓栽培上的應用。中華土壤肥料學會年會論文發表。
- 張哲嘉、李雪如。2005。玉荷包荔枝大核與焦核果實之生育。94年中國園藝學會論文宣讀。
- 張哲嘉、李淑瑩、張連晉、邱祝芳。果桑枝梢生長與葉片淨光合作用特性。94年中國園藝學會論文宣讀。中國園藝51(4):415。
- 張素貞、王仁助、盧訓、賴柏廷。2005。水稻品種及精米率對其白米吸水性之影響。94年中華農藝學會論文宣讀。
- 彭淑貞、吳添益。2005。磷肥施用量對草莓苗產量與品質之影響研究。中華土壤肥料學會年會論文發表。
- 黃裕銘、吳添益。2005。梨樹樹體營養需求。梨栽培管理技術研討會專集。p.387-401。臺中區農業改良場、中國園藝學會編印。臺中區農業改良場特刊75號。
- 楊嘉凌、許志聖、張素貞。2005。極早熟品種台中191號的育成。台中區農業改良場研究彙報86:47-62。
- 劉雲聰。2005。大果期果穗遮蓋處理對高接豐水梨梨蜜症之影響。94年中國園藝學會論文宣讀。
- 劉雲聰、張哲嘉。2005。豐水梨梨蜜症的發生與預防。張致盛主編。梨栽培管理技術研討會專輯。台中區農業改良場出版。p.193-215。彰化。
- 鄭書杏。2005。雞角刺之葉片培養及植株再生。94年天然藥物研討會。
- 鄭書杏。2005。臺灣產薊屬植物之族群分佈。94年中華農藝學會論文宣讀。
- 鄭書杏。2005。臺灣產薊屬植物組織培養之研究。94年中華農藝學會論文宣讀。
- 鄭書杏、張素貞。2005。草莓種苗低溫處理對產量影響之研究。94年中國園藝學會論文宣讀。
- 盧美君。2005。垂頭地寶蘭胚性癒合組織誘導及再生。94年中國園藝學會論文宣讀。



- 賴朝明、吳添益、蔡正賢。2005。農業溫室氣體排放、因應與永續發展研究進展。台大全球變遷研究中心出版「氣候變遷、衝擊、因應與永續發展研究進展專集」p.38-55。
- Chang, J. C. and T. S. Lin. 2005. GA3 increases fruit weight in "Yu Her Pau"litchi. Scientia Horticulture. (SCI)
- Lu, M. C. 2005. Micropropagation of *Vitis thunbergii* Sieb. et Zucc., a medicinal herb, through high-frequency shoot tip culture. Sci. Hort. 107: 64-69 (SCI)
- Yu-Ching Li, Yuan-Chang Yang, Joyce S.F. Hsu, Den-Jen Wu, Hei-Hu Wu, Jason T.C. Tzen. 2005. Cloning and Immunolocalization of An Antifungal Chitinase in Jelly Fig (*Ficus awkeotsang*) Achenes Phytochemistry 66(2005) :879-886.

【推廣或一般報導刊物（場外）】

- 王仁助、吳添金、羅玉青、邱家玉、李文達。2005。如何提高酒類產品的品質及安全。農業世界262。
- 吳添金、王仁助、吳登楨。2005。蜂蜜醋飲料之釀製。鄉間小路 32(3)。
- 吳添益、張廣森。2005。有機資材應用於高架床栽培草莓。豐年社 55(6)：48-50。
- 吳添益、蔡正賢。2005。良質米之土壤與肥培管理。苗栗縣苑裡地區水稻土壤特性與合理化施肥研討會論文集p.1-25。
- 吳添益、蔡正賢。2005。從田間診斷經驗談果園土壤日常管理。苗栗縣三灣地區寄接梨土壤特性與合理化施肥研討會論文集p.1-25。
- 吳登楨、吳輝虎。2005。蜂王漿之與加工技術。國際有機畜產品與加工品認識及生產技術研討會專輯。環球技術學院編印。
- 吳輝虎、吳登楨。2005。高接梨蜜蜂授粉技術之研究。梨栽培管理技術研討會專輯台中區農改場特刊。
- 陳運造。2005。稀珍活化石～銀杏。臺灣花藝 239 : 53-57。
- 陳運造。2005。「萬蘿」～長祖依。臺灣花藝 240 : 53-57。
- 陳運造。2005。由「橄」恩談「錫蘭橄欖」。臺灣花藝 241 : 52-56。
- 陳運造。2005。人間仙草之首～「石斛」。臺灣花藝 242 : 52-57。
- 陳運造。2005。台灣低海拔森林要角～楠木。臺灣花藝 243 : 53-57。
- 陳運造。2005。流淚的樹～巴西橡膠樹。臺灣花藝 244 : 54-58。
- 陳運造。2005。遇水則發～話「通草」。臺灣花藝 245 : 53-57。
- 陳運造。2005。美豔的夏日盆花～大岩桐。臺灣花藝 246 : 54-58。



- 陳運造。2005。鬼門開「樹蘭」黃。臺灣花藝 247 : 54-58。
- 陳運造。2005。朝開暮落的搖錢樹～「木槿」。臺灣花藝 248 : 54-58。
- 陳運造。2005。台灣原生松林要角～「台灣二葉松」。臺灣花藝 249 : 54-58。
- 陳運造。2005。柏中葉扁而側生的「側柏」。臺灣花藝 250 : 54-58。
- 陳運造。2005。十九世紀活躍於苗栗內山的人物。苗栗文獻 33 : 84-86。
- 陳運造。2005。苗栗內山製腦事業發展史。苗栗文獻 33 : 87-92。
- 章加寶。2005。荷蘭的熊蜂授粉。農業世界 266 : 73-75。
- 章加寶。2005。蝴蝶的繽紛世界。寶島有機 9 : 28-34。
- 章加寶。2005。咖啡木蠹蛾。番石榴保護 p.44-46。植物防疫檢疫局出版。
- 章加寶。2005。白頭翁。番石榴保護 p.102-103。植物防疫檢疫局出版。
- 章加寶。2005。綠鏽眼。番石榴保護 p.104-105。植物防疫檢疫局出版。
- 張廣森。2005。站著採草莓-草莓高架床栽培技術。豐年社 55(6) : 48-50。
- 張廣森。2005。優質草莓之生產。豐年社 55(8) : 55-56。
- 張廣森。2005。草莓高架床育苗新技術。農政與農情 156 : 95-97。
- 張廣森、吳添益。2005。優質土壤讓草莓更健康。豐年社 55(21) : 58-59。
- 張廣森。2005。草莓高架床栽培技術。台灣農事推廣教育 50 週年紀念專輯 51-52。
- 張廣森、吳添益。2005。優質土壤讓草莓更健康。豐年 55 (21) : 58-59。
- 張廣森、吳添益。2005。有機資材應用於高架床栽培草莓。豐年 55 (6) : 51-53。
- 張哲嘉、范瑞君、張銘文、齊文隆、余錫金。2005。桑樹的分類與自然分佈。中國園藝 51(1) : 13-18。
- 張哲嘉、劉雲聰、吳添益、林惠虹、吳兆揚、劉政麟。2005。良好農業規範-楊桃。pp.33。中華民國物流協會編印。
- 張哲嘉、劉雲聰。2005。苗栗地區生產質優晚熟品種-糯米糍 (73-S-20) 之展望 農業世界 267 : 66-69。
- 彭淑貞。2005。確保甜椒產量及品質請做好病蟲害管理。豐年 55 (5) : 52-55。
- 黃勝泉、張廣森、章加寶。2005。天敵昆蟲應用於作物害蟲防治上之初



苗栗區農業改良場

年報 2005



步成果。興大農業。55：1-3。

- 鄭書杏、蔡正賢、賴守正、王仁助、劉雲聰、吳兆揚、劉政麟。2005。
良好農業規範—甘藷。p.31。中華民國物流協會編印。