

附錄

一、八十六年度學術研討會實施情形

月份	主講人	題 目	備 註
85.07	劉瑋婷	相剋作用在作物輪作體系之應用	
	劉昭雄	以栽培管理技術調節果樹產期	
	李國明	提高銀柳生產品質及貯藏保鮮	
	楊宏瑛	園產品非破壞性分析方法	
85.08	范美玲	影響火鶴花開花因子	
	鄭明欽	水稻褐飛蟲之發生與管理	
	林慶元	水稻稻熱病之發生與防治	
85.09	黃 鵬	蔥屬抗病因子	
	徐輝妃	植物生長調節劑對作物雄不稔性之影響	
	劉瑋婷	ABA 在水稻穗上發芽扮演之角色	
	邱澄文	撒佈型有機施肥機械之開發	
	徐保雄	氣象因子與柑桔病蟲害發生關係	
	李國明	提高瓜類產品品質之方法	
	曾喜一	小菜蛾發生與防治	
85.10	彭德昌	玫瑰肥料需要量	
	陳朝欽	為害麵包樹天牛種類及其防治	
	李祿豐	宜蘭地區一期作生產良質米	
	陳吳焜	施用綠肥對改進土壤肥力之效果	
85.11	鄭書杏	作物葉片氮素光合作用及光能利用效率	
	全中和	觀葉植物組織培養	
	周明和	甘藷有機栽培法	
85.12	蔡淳瑩	玫瑰整枝修剪	
	李超運	水田生態環境維護	
	江國忠	柚類果園土壤改良及施肥技術改進	
	陳任芳	細菌性軟腐病之生物防治應用	
	倪禮豐	有機分解物對作物生長之影響	
	呂文通	番茄栽培管理與病害	

	詹朝清	哈密瓜肥培改進	
	于洞璐	非洲菊、星晨花栽培技術改進	
	莊義雄	二期作低產稻田之利用	
86.01	賴光隆	作物之細胞融合與應用	台灣大學農藝系教授
	呂理燦	花卉病害綜合防治	農藥所農藥應用系主任
	呂明雄	兩岸果樹產業競爭力分析	嘉義農專園藝系教授
	涂 勳	台灣農業情勢未來發展	農委會輔導處處長
86.01	鄭書杏	生化遺傳標識因子在作物改良上之應用	
	邱澄文	施肥機撒施作業機構	
	徐保雄	農業天然災害	
	張建生	雜草生物防治	
86.02	葉德銘	瓜葉菊開花生理	台灣大學講師
86.03	劉昭雄	柑桔品種多樣化	
	彭德昌	內生菌根菌在作物生產上之應用	
	楊宏瑛	葉片黃化對園藝作物品質之影響	
	曾喜一	為害作物璊類及其防治	
	呂文通	結球白菜栽培技術	
	莊義雄	一期水稻秧苗耐寒性	
86.04	李 晔	國蘭產業及研究現況	台灣大學教授
	李超運	中國傳統永續農業經營理念	
	黃 鵬	山藥休眠性	
	江國忠	果菜類作物之肥培管理	
	陳任芳	螢光假單胞菌在植物病害防治上之應用	
	陳朝欽	東方果實蠅防治對策	
	李祿豐	水稻有機栽培技術	
	陳吳焜	綠肥對土壤有機質累積之影響	
86.05	宋濟民	試驗研究人員如何做好推廣工作	中興大學教授
	林慶元	番茄青枯病之發生與防治	
	李國明	柑桔品種改良及栽培技術	
86.06	倪禮豐	堆肥化過程	
	楊大吉	銀葉粉蝨之綜合防治	

周明和	鐵的還原機制	
劉瑋婷	近紅外光儀在作物品質上之應用	

二、八十六年度進修人員

職別	姓名	學校	進修事項	期間
助理研究員	林學詩	荷蘭 Wigeningen 農業大學	園藝學博士班	83.9 87.9
助理研究員	余德發	中興大學農藝研究所	農藝學碩士	85.9 87.6
助理	鄭仲	中興大學農藝研究所	農藝學碩士	85.9 87.6
會計主任	馬瑞雲	國立東華大學	公共行政研究班	84.9 87.6
股長	蔡芳慧	國立東華大學	公共行政研究班	85.9 88.6

三、八十六年度出國研習考察及工作人員

職別	姓名	出國性質	前往國家	日期	內容
副研究員	陳哲民	技術援外	馬拉威	84.12.28 86.12.28	擔任農技團園藝專家
場長	宋勳	考察	海地	85.6.27 85.7.10	協助我農技團規劃稻作發展計畫
場長	宋勳	考察	甘比亞	85.12.7 85.12.16	協助改進水稻生產及利用潮汐灌溉改善農田供水系統

四、八十六年度得獎人員

職別	姓名	得獎事由	獎勵類別	贈獎單位
助理研究員	楊宏瑛	青蔥新品種「蘭陽一號」之育成及特性	85 學年度乙種研究獎勵金	國科會
助理	倪禮豐	有機質肥料及採收時間對青梗白菜及芥藍菜氮組成的影響	85 學年度乙種研究獎勵金	國科會

五、八十六年度經費預算

項目	預算數	實支數	餘額
(一)單位預算	111,596,000	107,475,382	4,120,618
一般行政	24,224,000	24,111,831	112,169
稻作改良	19,047,000	18,261,301	785,699
雜糧作物改良	10,803,000	10,626,551	176,449
園藝作物改良	12,553,000	11,820,475	732,525
農藝作物改良	21,916,000	20,539,160	1,376,840

農業推廣教育	13,558,000	12,963,463	594,537
作物有機栽培	1,800,000	1,792,711	7,289
農業建設方案	3,343,000	3,183,341	159,659
資訊管理	886,000	872,124	13,876
建築及設備	3,466,000	3,304,425	161,575
(二)中央農建計畫	38,197,992	34,123,520	4,074,472
(三)雜糧發展基金	1,466,000	1,352,596	113,404
(四)中正科學基金	1,590,000	1,456,161	133,839
(五)代辦經費	3,082,495	1,862,994	1,219,501

六、八十六年度購置主要儀器設備 (十萬元以上)

名稱	購置日期	數量	金額	購用單位
實體顯微鏡及顯微監視系統	85.09.16	1	580,000	作物環境課植保室(楊大吉)
近紅外光分析儀	85.10.09	1	2,465,000	作物改良課稻作室(劉瑋婷)
剪接器	86.03.20	1	868,000	推廣中心視聽室(陳忠明)
HP2C 用自動注射器	86.03.31	1	250,000	作物環境課土肥室(倪禮豐)
作畦機	86.05.22	1	169,000	蘭陽分場果樹研究室(詹朝清)
培養基分裝器	86.05.23	1	124,500	作物環境課植保室(陳任芳)
火焰光度計	86.05.23	1	115,000	蘭陽分場果樹研究室(詹朝清)
分光光譜儀	86.05.23	1	226,000	蘭陽分場果蔬菜究室(楊宏瑛)
冰水預冷設備	86.06.04	1	192,000	作物改良課園藝室(鄭書杏)
蔬菜清洗機	86.06.07	1	340,000	作物環境課農機室(邱澄文)
迴旋振盪培養箱	86.06.30	1	285,000	作物環境課植保室(陳任芳)
精米一貫作業加工設備	86.06.30	1	1,150,000	作物改良課稻作室(李超運)
蒸餾水製造器	86.06.30	1	215,000	作物環境課植保室(陳任芳)
磁碟陣列主機	86.06.30	1	318,100	推廣中心資訊室(鄭秀敏)
超低溫冷凍櫃	86.06.30	1	443,700	作物改良課園藝室(全中和)
二氧化碳測定儀	86.06.30	1	333,000	作物改良課園藝室(鄭書杏)

七、八十六年度國際及大陸人士來場參觀訪問情形

日期	姓名	身份	接待人員	訪問內容
85.12.13	田慶白	大陸無錫市郊農機水電局	洪汝煌 黃鵬	參觀園藝試驗與水利設施

86.02.24	Dr. J.M. Van Tuyl	荷蘭農業研究部植物育種和球根花卉系主任	宋勳 黃鵬	百合育種與栽培
86.03.24	宮川清一	日本農村環境整備中心	簡文憲	農村社區改善
86.03.27	莊伊美	福建省熱帶植物研究所研究員	劉昭雄	花蓮柑桔產業
86.04.25	耿旭	美國加州大學教授	王俊讀	本場試驗田參觀 洽談合作計畫
86.05.01	Eric Wailes	美國阿肯色州大學教授	宋勳 黃鵬	稻作研究
86.05.02	矢澤進	日本京都大學農學部教授	黃鵬 簡文憲	簡報及參觀蔬菜 試驗田
86.05.24	Colville Anthony 等 12 人	聖文森、泰國等 11 國家農業工程技術人員	簡文憲	本區農業生產及 經營

八、八十六年度本場同仁發表於場外刊物之文章

題目	作者	出版刊物	卷期及頁數
長形山藥生產與保鮮技術改進	黃鵬 龔財立 蔡淳瑩	中華民國農業科技研究成果{農作篇}民國八十一年至民國八十五年	p.25-27
山藥的營養保健價值與食用法介紹	徐輝妃 黃鵬	農業世界	161:63-65
長形山藥栽培管理	黃鵬	農家世界	164:85-89
利用穴盤苗生產夏季蔬菜	黃鵬	農友	48(6):12-14
文旦柚有機栽培	劉昭雄	農林廳編印，農業推廣手冊	86.5 出版(手冊)
設置有機農產品專櫃開創有機農戶生機	鄭書杏 丁全孝	豐年	47(22):16-18
百合種球繁殖技術研究	蔡淳瑩 蔡月夏	園藝種苗科技研發成果發表會專集	86.6 出版 p.432-446
觀賞榕樹生物技術種苗繁殖生產體系之建立	全中和 林學詩	八十五年度臺灣農業試驗研究成果年報	p.61
觀賞植物寒害減輕技術	范美玲	八十五年度臺灣農業試驗研究成果年報	P.62
利用田菁及改進施肥技術提高水稻及玉米收益	余德發	農友月刊	48(4):38-39

花蓮地區稻田耕作制度之調整	周明和	農友月刊	48(12):76-78
水稻新品種台梗 16 號	李超運 劉瑋婷	豐年半月刊	47(6):16-21
有機資材對土壤之保育功能與施用方法	李超運	蔗報月刊	65(6):16-20
認識有機農產品	李超運	蔗報月刊	65(8):10-13
良質米生產的基礎—水稻育苗技術之改進	李超運	農友月刊	48(9):80-83
良質米綜合栽培技術實施概要	丁全孝 劉瑋婷	農友月刊	48(9):84-85
輔導良質米產銷之我見	宋 勳	農友月刊	48(9):86-87
米飯的營養與煮飯的技巧	李超運 劉瑋婷	農友月刊	48(12):71-73
東部農村應加強不識字婦女的識字與家政的教育	林妙娟	家政推廣教育 40 週年專刊	p.72076
老祖母蕨貓菜熟食為宜	林妙娟	鄉間小路	22(7):28-29
父母培育子女正確性教育，健全人格並經營美滿家庭生活	林妙娟	農友	47(7):40-41
芋泥食譜	林妙娟	中華婦女	46(3):42-45
精力茶的做法	林妙娟	農友	47(8):74
香辛類蔬菜食譜	林妙娟	農友	47(8):80-84
女性從農不讓「鬚眉」	林妙娟	豐年	46(17):29-32
農漁村的親職與性教育	林妙娟	漁業推廣	12(1):57-58
大家來關愛「地球媽媽」	林妙娟	豐年	46(19):36-38
再談蒜頭的用法	林妙娟	農友	47(11):44-45
不是竹筍的筍(一)碧玉筍	林妙娟	農業世界	159:92-93
地方自治於農村發展中的角色	林妙娟	農訓	13(11):42-45
不是竹筍的筍(二)甘蔗筍	林妙娟	農業世界	160:93
環境保護教育落實在東部農村	林妙娟	鄉間小路	22(12):55-56

現在是吃蔥、蒜的好季節	林妙娟	豐年	46(24)
參加韓國「新生活運動訓練」	林妙娟	農業推廣文彙	41:17-23
性教育是家庭教育的重要課題	林妙娟	農友	48(2):75-77
營養保健的山藥	林妙娟	農訓	14(1):36-38
古早人的飲食智慧：蘭陽傳統蔥、蒜美食	林妙娟	鄉間小路	23(1):30-31
子女性教育是重要的親職任務	林妙娟	漁業推廣	124:57-58
台灣原住民的文化與飲食	林妙娟	中國飲食文基金會會訊	9:14-16
二月韭好吃又保健	林妙娟	鄉間小路	23(2):30-31
常見的幼兒期性問題	林妙娟	農友	48(3):72-73
阿美族傳統美食	林妙娟	鄉間小路	23(3):30-31
不是竹筍的筍 林投筍	林妙娟	農業世界	161:101
泰雅族與布農族的「山之味」	林妙娟	鄉間小路	23(4):30-31
卑南、排灣與魯凱的「原之味」	林妙娟	鄉間小路	23(5):30-31
不是竹筍的筍 蘆葦筍、玉米筍	林妙娟	農業世界	164:90
雅美海味與曹族、賽夏族的原鄉味	林妙娟	鄉間小路	23(6):30-31
夫妻的感情生活影響子女的情緒	林妙娟	漁業推廣	129:27-29
農產品中餐調理之認識	林妙娟	台灣省政府農林廳	農業推廣教材手冊
農業雜誌資料庫編輯系統之研發	鄭秀敏	科學農業	44(9,10):243-248
花蓮地區農業新聞資訊系統之研發	鄭秀敏	農業推廣文彙	41:10-16
切花用銀柳栽培管理	李國明	台灣花卉園藝月刊	110:22-24
氣象因素對宜蘭地區白菜	李祿豐	中華農業氣象	3(4):217-220

產量之影響			
文旦柚果園常見病害、害蟲及其防治	陳朝欽	台北市留公農業產銷基金會	85.12 初版
有機農業之土壤培育及堆肥製作與使用	江國忠	園藝之友	56:25-27
花蓮縣新城鄉農田土壤環境品質及生產力調查	江國忠 郭源裕	台灣省農業試驗所	85.9 出版
落花生機械施肥之技術改進	江國忠	土壤肥料通訊	59:3-4
文旦柚合理化施肥之技術改進	江國忠	農業世界	166:85-87
高爾夫球場施肥與水質調查	鍾仁賜 張愛華 戴堯城 江國忠 陳富英 蔡宜峰 謝元德	高爾夫球場施肥對土壤與水質影響之究成果研討會專刊	p.3-1-3-25

九、八十六年度本場人事更動情形

姓名	職 稱		生效日期	新進人員原任單位職稱或 調出人員新任單位職稱
	原	新		
劉孟哲	約聘技師	(離職)	85.07.01	
全中和	約聘技師	助理	85.07.01	
張建生	副研究員	副研究員兼 蘭陽分場主任	85.07.16	
何吉田	約僱人員	(離職)	85.08.01	
葉玉珍	約僱人員	(離職)	85.08.30	
蕭松根	課員	(調職)	85.08.31	調任宜蘭縣三星鄉衛生所課員
王俊讀	(新任)	助理職務代理人	85.09.02	
潘麗卿	辦事員	課員	85.09.11	
李美玲	(新任)	辦事員	85.10.24	
王俊讀	助理職務代理人	約聘技師	85.11.01	
鄭秀敏	助理研究員	副研究員	85.11.05	

陸應政	助理研究員	(資遣)	85.12.02	
范美玲	助理研究員	(調職)	85.12.11	調任台北市政府技士
林秀玲	(新任)	約僱人員	85.12.23	
林志仁	(新任)	約聘技師	86.01.03	海外會派駐
林純瑛	(新任)	助理研究員	86.01.09	原任鳳山熱帶園藝試驗分所助理研究員
詹朝清	助理	助理研究員	86.01.14	
王俊讀	約聘技師	(離職)	86.01.31	任花蓮縣壽豐鄉公所技士
沈聰明	(新任)	助理	86.02.13	原任台灣省農業藥物毒物試驗所助理
王俊讀	(新任)	助理	86.03.10	原任花蓮縣壽豐鄉公所技士
全中和	助理	助理研究員	86.03.10	
徐享達	人事室主任	(調職)	86.04.25	調任省立花蓮醫院人事室主任
劉啟祥	(新任)	約聘技師	86.05.05	
李志仁	約聘技師	(離職)	86.06.30	

十、八十六年度本場工作人員及負責業務

職 別	姓 名	負 責 業 務
場 長	宋 勳	綜理場務
研究員兼副場長	洪汝煌	襄助研究發展工作
研究員兼秘書	丁全孝	襄助行政事務工作
會計室主任	馬瑞雲	綜理會計業務
人事室主任	徐享達	綜理人事業務(86年4月離職,暫兼代)
政風室主任	葉豐福	綜理政風業務
文書股股長	林聰興	處理文書業務
事務股股長	蔡芳慧	處理事務工作
會計佐理員	林寶珍	承辦會計工作
會計佐理員	王貴美	承辦會計工作
課 員	黃得時	承辦財產管理工作
辦 事 員	潘麗卿	承辦出納工作
約僱人員	劉鳳琴	協助會計工作
作物改良課		

副研究員兼課長	黃 鵬	蔬菜改良及綜理課務
稻作研究室		
助理研究員兼主持人	李超運	水稻品種改良及主持研究室業務
助理研究員	劉瑋婷	水稻生理研究及栽培改良
助 理	王俊讀	水稻品種及栽培改良
雜糧研究室		
助理研究員兼主持人	周明和	雜糧作物栽培改良及主持研究室業務
助理研究員	余德發	落花生育種及栽培改良(85年9月起進修中)
園藝研究室		
助理研究員兼主持人	全中和	蔬菜改良及組織培養工作
副研究員	劉昭雄	果樹栽培改良
助理研究員	林學詩	蔬菜改良、組織培養 (進修中)
助理研究員	范美玲	園產品採後處理及花卉改良(85年12月離職)
助 理	蔡月夏	花卉改良 (84年12月3日起留職停薪，出國依親中)
助 理	鄭書杏	蔬菜栽培改良
約聘技師	劉啟祥	協助果樹及蔬菜改良工作
助理職務代理人	蔡淳瑩	協助花卉改良工作
約僱人員	徐輝妃	協助蔬菜改良工作
作物環境課		
副研究員兼課長	鄭明欽	水稻有機栽培病蟲害管理研究及綜理課務
副研究員	陳哲民	作物病蟲害試驗研究 (84年12月28日起技術援外出國中)
土壤肥料研究室		
助理研究員兼主持人	彭德昌	土壤肥料試驗
助理研究員	陳吉村	有機農業試驗研究 (85年4月1日至86年3月31日留職停薪進修博士班)
助 理	江國忠	果樹及蔬菜肥料試驗研究，土壤及作物營養診斷
助 理	倪禮豐	有機質肥料試驗研究
植物保護研究室		
助理研究員兼主持人	徐保雄	作物病蟲害、農業氣象試驗研究及主持研究室業務

助理研究員	陳朝欽	作物病蟲害試驗研究
助 理	陳任芳	作物病蟲害試驗研究
助 理	楊大吉	作物病蟲害試驗研究
農業機械研究室		
助理研究員兼主持人	陸應政	農業機械改良兼主持研究室業務(85年12月資遣)
助 理	邱澄文	農業機械改良(85年12月開始兼主持人)
農業推廣中心		
研究員兼主任	簡文憲	綜理推廣中心業務
助 理	鄭 仲	農業產銷班整合輔導(85年9月起進修中)
助 理	陳忠明	視聽教材製作
副研究員	林妙娟	家政教育
副研究員	鄭秀敏	農業資訊系統開發
約僱人員	陳麗芬	協助視聽教材製作
約僱人員	林秀玲	協助農村社區改善工作(85年12月到職)
約僱人員	葉玉珍	協助家政教育工作(85年8月離職)
蘭陽分場		
副研究員兼主任	張建生	園藝改良及綜理分場業務
研 究 員	呂文通	植物保護及土壤肥料試驗研究
農藝研究室		
副研究員兼主持人	李祿豐	稻作改良及主持研究業務
助理研究員	莊義雄	稻作改良及有機栽培
助理研究員	陳吳焜	農業推廣及雜糧作物栽培改良
園藝研究室		
副研究員兼主持人	李國明	果樹改良及主持研究室業務
助理研究員	于洞璐	花卉品種改良及栽培技術改進
助理研究員	楊宏瑛	蔬菜品種改良及栽培改進
助理研究員	林純瑛	花卉品種改良及栽培技術改進(86年1月到職)
約聘技師	林志仁	協助園藝改良工作(86年6月30日離職)
植物保護研究室		
助理研究員兼主持人	林慶元	作物病害試驗及主持研究室業務
助理研究員	曾喜一	作物蟲害試驗及污染防治

土壤肥料研究室		
助理兼主持人	詹朝清	土壤肥料試驗及主持研究室業務
課 員	蕭松根	協助總務、人事工作(85 年 8 月離職)
課 員	李美玲	協助總務、人事工作(85 年 10 月到職)