

附錄

一、八十八年度學術研討會實施情形

月份	主講人	題目	備註
87.08	彭德昌	本省有機資材之品質與試驗研究概況	
87.08	鄭雙福	土壤重金屬污染與復育技術	屏東科技大學環保系教授
87.10	江國忠	有機物對作物產量及品質之影響	
88.01	劉啟祥	康乃馨切花老化中乙烯扮演之角色	
88.03	楊素絲	落花生黃麴毒素生成與檢測法之探討	
88.04	林慶元	宜蘭氣象因子與青蔥甜菜夜蛾發生關係之探討	
88.05	李國明	果樹嫁接石腊膜包裹技術之探討	
88.05	葉開溫	植物抗蟲性基因之選殖及其在基因轉殖上之應用	台大植物系教授
88.06	陳吳焜	民宿適法性之探討	
88.07	張建生	草蛉之飼養及利用	
88.08	詹朝清	施肥對土壤影響之研究	
88.09	李祿豐	焚風對作物產量及品質之影響	
88.10	莊義雄	稻穀儲存與米質關係之探討	
88.10	蔡淳瑩	金針加工技術改進探討	
88.10	林學詩	百合基因轉殖之研究	
88.11	于洞璐	梅花盆栽技術之研究	
88.11	劉瑋婷	利用光週期不稔性進行雜種水稻育種之可行性	
88.11	全中和	影響植物開花因子之探討	
88.12	林純瑛	落葉劑對作物生產品質之影響	
88.12	楊宏瑛	逢機增幅多型性核酸標誌技術之介紹與在園藝作物育種上之應用	

二、八十八年度進修人員

職別	姓名	學校	進修事項	期間
助理研究員	楊宏瑛	中興大學園藝學研究所	園藝學博士班	86.9-88.6
助理	陳任芳	中興大學植物病理學研究所	植物病理學碩士	86.9-88.6
研究員	楊大吉	中興大學昆蟲學研究所	昆蟲學博士班	88.9-90.6

三、八十八年度出國研習考察及工作人員

內容	姓名	出國性質	前往國家	日期	
副研究員	林妙娟	研討會	約旦	88.05.14 88.05.21	參加亞非農村復興組織舉辦「整合兩性議題於農村發展計畫」研討會
助理	蔡月夏	研習	中國大陸	88.05.23 88.05.31	應邀參加海峽兩岸園藝作物生產研習會

四、八十八年度得獎人員

職別	姓名	得獎事由	獎勵類別	贈獎單位
研究員兼副場長	丁全孝	表揚優良永續農法傑出學術獎	永續農法傑出學術獎	中華永續農業協會
研究員	黃 鵬	優秀農業人員獎	88年度行政院農業委員會獎勵優秀農業實驗研究教育及推廣人員	行政院農業委員會
助理研究員	周明和	中華農藝學會個人事業成就獎	獎牌	中華農藝學會
助理研究員	全中和	優良基層人員獎	88年度優良基層人員獎牌	中國園藝學會
副研究員	林妙娟	績優推廣人員	中華國績優農業推廣人員表揚	行政院農業委員會 台灣省政府農 林廳 台灣省農會
助理	鄭 仲	影響無農業後繼者的年老農民農地處理方式之研究	會員學術著作獎	中國農業經營管理學會

五、八十八年度經費預算 新台幣：元

項目	預算數	實支數	餘額
(一)單位預算	147,835,000	147,573,086	261,914
一般行政	32,729,000	32,717,699	11,301
稻作改良	9,314,000	9,297,211	16,789
雜糧作物改良	10,042,000	10,022,738	19,262
園藝作物改良	27,435,000	27,405,644	29,356
農業環境改良	21,335,000	21,260,138	74,862
農業推廣教育	14,443,000	14,384,077	58,923
作物有機栽培	1,831,000	1,821,597	9,403
農業建設方案	2,167,000	2,142,304	24,696

資訊管理	1,131,000	1,123,453	7,547
建築及設備	27,408,000	27,398,225	9,775
(二)中央農建計畫	34,874,620	33,744,673	1,129,947
(三)雜糧發展基金	1,180,000	1,168,426	11,574
(四)中正科學基金	1,520,000	1,387,204	132,796
(五)代辦經費	3,817,778	2,488,827	1,328,951

六、八十八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
植物生長箱	87.12.19	1	125,000	作物改良課稻作研究室
植物生長箱	88.03.07	1	685,000	蘭陽分場
四室型植物生長箱	88.03.07	1	350,000	作物改良課園藝研究室
種子專用乾燥機	88.05.28	1	394,500	作物改良課稻作研究室
土壤殺菌機	88.06.29	1	240,000	蘭陽分場植保研究室
高壓液相層析儀	88.03.07	1	338,500	蘭陽分場
果蠅誘殺板投放機	88.05.28	2	259,000	蘭陽分場植保研究室
免疫酵素（血清）分析儀	88.02.01	1	242,000	蘭陽分場
資料輸出接受裝置	88.01.29	1	218,500	蘭陽分場
資料監控搜集盒	88.06.04	1	200,000	蘭陽分場
客貨兩用車	88.03.07	1	530,000	總務室事務股
小貨車	88.03.07	1	395,000	總務室事務股
木庫貨車	88.05.07	1	315,000	蘭陽分場
農地搬運車	87.10.23	1	145,000	作物改良課園藝研究室
幻燈片製作機	88.06.08	1	295,000	農業推廣中心資訊室

七、八十八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
88.2.10	Ha, Minh Trung 等四人	國家植保研究中心	張建生及分場同仁	參訪分場試驗研究工作
88.5.15	歐陽鋒等 9 人	江西省農學會	陳課長、邱澄文、宣大平	農機試驗成果
88.8.25	石田裕師生等 20 名	東京農業大學 副教授	張建生及分場同仁	參訪分場試驗研究工作

八、八十八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
----	----	------	-------

冬瓜新品種「花蓮一號」之育成	林學詩 全中和	八十七年度台灣農業試驗 研究成果年報	p.106
冬瓜新品種「花蓮一號(吉豐)」之 介紹	林學詩 全中和	農情專訊	197:10-11
小型冬瓜新品種 - 「花蓮一號」(吉 豐)	林學詩 全中和	台灣農業	35(3):41-43
作物新品種介紹(十九)冬瓜花蓮一 號	林學詩 全中和	中華民國作物種源簡訊	4(1):12
歐洲植物育種研究協會「第十九屆國 際觀賞植物育種研討會」紀要	林學詩	農業世界	194:84-89
台灣原生玉牡丹及寶蓮花扦插及玉 牡丹種子繁殖之研究	全中和	八十七年度臺灣農業試驗 研究成果年報	p.71
台灣山蘇花組織培養繁殖法之研究	全中和	八十七年度臺灣農業試驗 研究成果年報	p.107
台灣山蘇花種苗繁殖及栽培技術	全中和	蕨類植物種原蒐集及應用 研究會專輯	pp.44-52
原生台灣山蘇花及兔腳蕨組織培養 之研究	全中和	中正農業科技社會公益基 金會及農業試驗所 編印	pp.7-9
台灣山蘇花種苗繁殖技術	全中和	台灣農業	35(3):67-68
花蓮區少量多樣化精緻農特產品 - 發展具地方特色之作物	全中和	農友	50(10):48-50
親愛的,我們把台灣原生植物 - 野牡 丹藤變玉牡丹了	吳志祥 全中和 林純英	台灣花卉園藝	146:30-32
百合遠綠雜交育種	蔡月夏 林學詩	海峽兩岸園藝作物生產研 討會論文集	p.184-193
整枝修剪對於玫瑰切花品質及產量 之影響	蔡月夏	八十七年度台農業試驗研 究成果年報	p.73
花蓮、宜蘭地區園特產品 - 長形山藥	袁浩雲 黃鵬	農友	50(10):42-46
水旱田耕作制度之研究	周明和	八十七年度台灣農業試驗	p.22

		研究成果年報	
芋仔甘藷 - 少量多樣化雜糧作物栽培技術手冊	周明和	台灣省政府農林廳 編印	p.20-28
落花生新品種「花蓮一號」	余德發 周明和	中華農藝學會簡訊	9(4):5-6
作物新品種介紹(十五)落花生花蓮一號	余德發 周明和	中華民國作物種源簡訊	4(1):8
落花生新三合一殺草劑的試驗推廣	周明和 余德發	八十七年度台灣農業試驗研究成果年報	p.14
落花生新品種花蓮一號之育成	余德發	中華農藝學會年會論文宣讀	p.25
適合花蓮地區有機栽培水稻品種比較試驗	李超運	八十七年度台灣農業試驗研究成果年報	p.9
花蓮地區稻米品質改善試驗	李超運	中華農藝學會年會論文宣讀	p.49
水稻台梗十六號	李超運	農民淺說 522	糧作 074
胡瓜萎凋病之鑑定及篩選無病原性尖鏽孢菌之防治研究	陳任芳	國立中興大學碩士論文	p.60
國蘭薊馬防治法	陳任芳	中華盆花	27:24-26
青蒜綜合管理 - 病害管理	楊秀珠 陳任芳	德基水庫集水區第四期整體治理規劃肥料農藥使用管理之研究與推廣技術專刊四號	p.121-130
灌溉水質遭受污染對農作物生產之影響	彭德昌	農友月刊	49(7):35-37
花蓮地區玫瑰花之肥培管理	彭德昌	台灣農業雙月刊	35(3):65-66
結合地理資訊系統之溶質移動模式評估區域尺度上農藥在土壤中之動態	陳吉村 李達源	土壤與環境	1(4):325-352
花卉栽培土壤及肥培管理技術	江國忠	農業世界	180:36-38
落花生微生物肥料使用技術	江國忠	台灣農業	34(4):22-23
有機水稻的肥培管理	江國忠	豐年	49(3):26-29
落花生使用微生物栽培	江國忠	農友	50(1):63-65
番茄園之土壤改良及肥培管理	江國忠	農業世界	189:44-46

短期葉菜類蔬菜有機肥料施用量之探討	倪禮豐	台灣農業雙月刊	35(3):46-47
曳引機承載一機兩用肥料撒佈機	邱澄文 宣大平	農友	50 卷 (1)p.71-73
手提針式蔬菜花卉播種器之研製改良	邱澄文 宣大平	農業試驗研究成果年報 (88.5)	p.235
芋移植機之研製改良	邱澄文 宣大平	農業試驗研究成果年報 (88.5)	p.236
曳引機承載綜合型肥料撒佈機研發改良	邱澄文 宣大平	中華農機學會論文摘要集 (88.8)	p.15-16
不同移植期氣象因子對宜蘭地區水稻產量之影響	李祿豐	中華農業氣象	6(1):15-20
1998 年瑞伯颱風所誘發焚風對宜蘭地區水稻白穗影響之調查研究	李祿豐	中華農業氣象	6(1):31-40
礁溪特產 - 溫泉蔬菜	李祿豐	農友月刊	88 年 10 月 : 35-36
氣象因素對宜蘭地區水稻產量之影響	李祿豐	87 年台灣農業試驗研究成果年報	p.215
金柑加工原料採收後應如何催色與貯藏	李國明	省農會農友月刊社	50(2):86-87
台農甜愧桃在宜蘭地區之栽培	李國明	省農林廳發行台灣農業雙月刊	35(2):24-26
蘭陽平原高接梨栽培與果園管理	李國明	省農林廳農情專訊	197:12-14
宜蘭縣推行文旦柚有機栽培技術	李國明	豐年社半月刊	46(10):24-26
低需冷性台農甜蜜桃栽培試作	李國明	87 年度台灣農研究成果年報	p.44
少量多樣化水果 鮮食鳳梨新品種在宜蘭地區之發展	李國明	省農會農友月刊社	88 年 10 月 p.55-57
“蘭陽花卉-寒梅、銀柳、玉牡丹花藝設計展暨栽培新技術發表會”記要	林純瑛	花語雜誌	51(3 月號):52-55
親愛的，我們把台灣原生植物-野牡丹藤變玉牡丹了!	林純瑛	台灣花卉園藝月刊	146(10 月號):30-32
原生植物之美-普拉特草	林純瑛	中華盆花月刊	6 月號:20-22
原生植物之美系列(二)-紅果野牡丹	林純瑛	中華盆花月刊	9 月號:2-4

丹、野牡丹籐			
台灣原生植物之美, 蘭陽園藝花卉之麗	林純瑛	花語雜誌月刊	54(6月號):34-35
金花石蒜的故鄉	林純瑛 鐘茂樹	台灣花藝月刊	174(8月號):73-76
台灣原生植物之美, 蘭陽園藝花卉之麗	林純瑛 張建生	宣傳冊	5000 份
原住民委員會補助生植物之美, 蘭陽園藝花卉之麗	林純瑛 張建生	金花石蒜栽培技術專刊宣傳冊	1000 份
蘭陽花卉-寒梅、銀柳、玉牡丹花藝設計展暨栽培新技術發表會專輯	林純瑛 張建生 于洞璐		1000 份
銀柳呈祥	林純瑛 薛珍照	宣傳冊	5000 份
好花人人愛、春節賞花到蘇澳	于洞璐 林純瑛 張建生	宣傳冊	5000 份
「入農場捲袖揮鋤其急如風, 出農場盛裝握筆其徐如林」- 花蓮縣瑞穗鄉蔬菜產銷班第三班	沈聰明	豐年 (產銷班專輯)	49(12):63-66
產銷班經營診斷輔導之策略與應用	沈聰明	臺灣農業雙月刊	35(3):92-95
影響無農業後繼者的年老農民農地處理方式之研究	鄭 仲	農業經營管理年刊	4:1-38
花蓮區農業產銷班優良農特產品專輯	鄭 仲	台灣省農業產銷班優良農特產品專輯第二輯	2:131-145
台灣的有機農業 - 87 有機農業成果展	林妙娟	鄉間小路	24(7):20
吃出富麗米的美味 - 富麗便當食譜	林妙娟	鄉間小路	24(8):21-23
傳統原住民美食	林妙娟	農友	49(11):49-50
赴美研習考察「家庭保護規劃」心得報告	林妙娟	農業推廣文彙 (中國農業推廣學會)	43(12):233-238
本土母親花 - 金針食譜介紹	林妙娟	鄉間小路	24(12):24-25
傳統原住民美食 - 阿美族大餐	林妙娟	農友	49(12):96-97
來自大自然的林投筍與甘蔗筍	林妙娟	鄉間小路	25(1):30-31

富麗便當食譜	林妙娟	台灣農業雙月刊	35(1):77-80
一步一腳印走過來的李洪貴女士	林妙娟	台灣農業雙月刊	35(1):84-85
半天筍與蘆葦筍	林妙娟	鄉間小路	25(2):24-25
箭筍與牧草筍	林妙娟	鄉間小路	25(3):24-25
龍葵與昭和草	林妙娟	鄉間小路	25(4):24-25
油菜花海之旅	林妙娟	農友	50(4):72-73
嚐出原始好滋味 - 原住民的傳統家鄉味	林妙娟	國語青少年月刊	p.80-84
赴美考察「家庭保護規劃」觀感(上)	林妙娟	農友	50(5):27-30
藤心與鼈子	林妙娟	鄉間小路	25(5):28-29
赴美考察「家庭保護規劃」觀感(下)	林妙娟	農友	50(5):71-43
燴燒「山苦瓜」	林妙娟	鄉間小路	25(6):28-29
有機農產品專櫃揭幕	林妙娟	鄉間小路	25(6):32
金針之營養與利用	林妙娟	台灣農業雙月刊	35(2):101-102
金針食譜	林妙娟	台灣農業雙月刊	35(2):103-104

九、八十八年度人事異動情形

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		
洪汝煌		(退休)	87.7.16	
倪禮豐	助理	助理研究員	87.7.16	
楊大吉	助理	助理研究員	87.7.16	
蔡淳瑩	助理職務代理人	(離職)	87.7.31	
蔡淳瑩	(新任)	助理	87.7.31	
鄭秀敏	助理研究員	(離職)	87.8.1	
丁全孝	研究員兼祕書	研究員兼副場長	87.8.5	
鄭書杏	助理	(調職)	87.8.19	調苗栗區農業改良場
馬瑞雲	會計主任	(調職)	87.8.28	調任台灣省新生地東部開發局會計主任
張美莉	(新任)	會計主任	87.8.29	原任省立花蓮仁愛之家會計主任

楊素絲	(新任)	助理	87.9.1	原任台灣省種苗繁殖場助理
簡文憲	研究員兼主任	研究員兼祕書	87.9.2	
陳朝欽	助理研究員	(退休)	87.9.17	
李超運	助理研究員	副研究員	87.9.17	
江國忠	助理	助理研究員	87.9.30	
鄭明欽	副研究員兼課長	研究員兼主任	87.10.30	
林學詩	助理研究員	研究員兼課長	87.10.30	
林秀玲	約僱人員	(離職)	87.11.1	
詹平喜	(新任)	約僱人員	87.12.8	
王啟正	(新任)	助理	87.12.11	考試分發
林聰興	文書股長	事務股長	88.3.1	
蔡芳慧	事務股長	文書股長	88.3.1	
胡文坤	人事室主任	(調職)	88.5.6	調任台灣省新生地開發局人事主任
董茂雄	(新任)	人事室主任	88.5.12	原任台灣省人事處科員
李名梅	約僱人員	(離職)	88.6.1	
余采霏	(新任)	約僱人員	88.6.1	
宣大平	助理	助理研究員	88.6.7	
楊素絲	助理	助理研究員	88.6.7	
潘昶儒	(新任)	助理	88.6.29	原任花蓮縣富里鄉公所技士

十、八十七年度本場工作人員及負責業務

職別	姓名	負責業務
場長	侯福分	綜理場務
研究員兼副場長	丁全孝	襄助研究發展工作
研究員兼祕書	簡文憲	襄助綜理場務
研究員	黃 鵬	襄助研究發展工作
會計室主任	張美莉	綜理會計業務
人事室主任	董茂雄	綜理人事業務
政風室主任	葉豐福	綜理政風業務
文書股股長	蔡芳慧	綜理文書業務
事務股股長	林聰興	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
課員	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	林學詩	綜理改良課課務
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	雜糧植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
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
助理	蔡月夏	花卉改良
助理	王啟正	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	蔡淳瑩	協助花卉改良工作
約僱人員	袁浩雲	協助蔬菜改良工作
作物環境課		
副研究員兼課長	陳哲民	綜理植物病蟲害試驗研究及環境課務
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
助理研究員	江國忠	果樹及蔬菜肥料試驗研究，土壤及作物營養診斷
助理研究員	倪禮豐	有機質肥料試驗研究
植物保護研究室		
副研究員兼主持人	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	楊大吉	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	潘昶儒	作物病蟲害試驗研究
農業機械研究室		
助理兼主持人	邱澄文	農業機械改良兼主持研究室業務
助理研究員	宣大平	
農業推廣中心		
研究員兼主持人	鄭明欽	綜理推廣中心業務
助理	鄭 仲	農業產銷班整合輔導
助理	陳忠明	視聽教材製作
助理	沈聰明	
副研究員	林妙娟	家政教育
約僱人員	余采霏	協助視聽教材製作
約僱人員	詹平喜	協助農村社區改善工作
蘭陽分場		
副研究員兼住任	張建生	園藝改良及綜理分場業務
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
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	楊素絲	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
辦事員	李美玲	協助總務、人事工作