

學術研討及出版

藥用植物之開發與利用研討會

時間：96年4月26日 地點：本場大禮堂

08:00~09:00	報到	
09:00~09:20	開幕式	陳榮五場長
09:20~10:40	專題演講： Nutraceutical Plants, Functional Food and Guidelines for Good Agricultural Practices.	加拿大農部太平洋區農業與食品 研究中心 研究員 勵鑫齋 博士
10:40~12:00	專題演講： 臺灣中草藥產業之機會與挑戰	大葉大學生物科技暨資源學院 院長 黎耀基 博士
12:00~13:10	午餐&休息	
13:10~13:40	藥用植物活性蛋白的開發與利用	臺灣大學園藝學研究所 副教授 許輔 博士
13:40~14:10	臺灣產藥材的研究與開發	財團法人醫藥工業技術發展中心 科技研發處 處長 柯逢年 博士
14:10~14:30	茶敘&休息	
14:30~15:00	中草藥 ITS 序列資料庫之開發與應用	工業技術研究院生醫工程中心 李承榆 研究員
15:00~15:30	新興藥用植物的開發與應用	臺中區農業改良場生物技術研究 室 副研究員 張隆仁 博士
15:30~16:00	綜合討論	陳榮五場長與各節之演講者
16:00	賦歸	

(張隆仁)

臺中地區產銷履歷制度推廣成果發表會

時間：96年11月30日 地點：本場大禮堂

時 間	題 目	主講人
10:30-10:45	臺中區產銷履歷制度推廣成果	陳世芳小姐
10:45-10:55	水稻產銷履歷制度輔導	李健鋒先生
10:55-11:10	水稻產銷履歷制度執行成果	陳維升小姐
11:10-11:20	蔬菜產銷履歷制度輔導	戴振洋先生
11:20-11:35	馬鈴薯產銷履歷制度執行成果	林宗亮先生
11:35-11:45	水果產銷履歷制度輔導	張林仁先生
11:45-12:00	梨產銷履歷制度執行成果	董奇松先生
12:00-12:15	牛番茄產銷履歷制度執行成果	林榮燦先生

(陳世芳)

蔬菜育種及植物保護研討會

時間：96年12月11日

地點：本場大禮堂

09:00-09:40	報到	報到組
09:40-10:00	開幕式長官與來賓致詞	陳榮五場長
10:00-10:20	團體照	陳榮五場長
第一節蔬菜育種 主持人：國立興大學李文汕教授		
10:30-10:50	豌豆育種成果及未來育種方向	郭俊毅
10:50-11:10	菜豆育種成果及未來育種方向	郭孚耀
11:10-11:30	甘藍育種成果及未來育種方向	蕭政弘
11:30-11:50	葉菜類蔬菜育種成果及未來育種方向	戴振洋
12:00-13:20	午餐	
第二節植物保護 主持人：國立中興大學葉錫束副校長		
13:20-13:40	蟲媒病毒 40 年研究生涯之回顧	陳慶忠
13:40-13:55	水稻病蟲害發生預測及田間試驗規劃	陳啓吉
13:55-14:10	瓜類病毒病害防治策略與展望	趙佳鴻
14:10-14:25	性費洛蒙在水稻害蟲管理上的應用	廖君達
14:25-14:40	休息	
第三節業者及農友經驗談 主持人：農村發展基金會涂勳執行長		
14:40-14:55	臺灣蔬菜採種及種苗銷售	李秀真(明豐種苗)
14:55-15:10	蔬菜良種與農產事業結合	蔡易新(鮮美農產有限公司)
15:10-15:25	蘭花園病蟲害管理模式	賴本智(臺大蘭園)
15:25-15:40	有機蔬菜病蟲害管理經驗談	巫建旺(小瓢蟲有機農場)
15:40-16:10	第四節綜合座談 陳榮五場長、各節次主持人	

(戴振洋)

學術研討會(專題報告及專題演講) (胡正榮)

主講人	日期	題 目
陳武雄	3月9日	防微杜漸消弭危機
魏正誠	4月2日	綜合所得稅節稅理論與實務
陳世芳	5月28日	臺灣農產品產銷履歷制度推行現況
陳盈君	6月25日	本場生物技術領域研究現況
魏芳明	7月16日	石斛蘭的育種
陳采晴	8月20日	養生泡菜之研發現況
施銘賢	9月17日	全民國防教育－國防科技
呂守箴	10月15日	社交工程與網路釣魚
沈 勳	10月22日	臺灣適合發展能源作物之種類
黃瑞汝	10月29日	性別主流化新亮點－性別平等與教學
賀端華	11月5日	植物抗逆境之研究與改良
余淑美	11月5日	水稻生物科技
陳彥睿	11月19日	園藝治療之研究
孫明賢	11月26日	國際農業合作

出版書刊

臺中區農業改良場研究彙報(季刊) (邱玲瑛)

期別	出版年月	內 容	作者	頁數
第 94 期	96 年 3 月	米食味模式之建立	吳永培、柯佩怡	1-14
		基因轉殖番茄檢測技術之研究	許愛娜 楊祐俊、陳盈君	15-25
		葉用豌豆臺中 15 號品種之育成	張隆仁 郭俊毅	27-40
		貯藏方式及不同預措液對冷藏玫瑰切花之品質影響	陳彥睿、許謙信	41-50
		市售釀造米酒用菌粉中酵母菌相之調查與發酵能力評估	洪爭坊、洪梅珠	51-59
		黑角舞蛾在臺灣中部地區的危害範圍、寄主植物及其對荔枝產量的影響	葉士財、廖君達 陳慶忠、柯文華	61-83
第 95 期	96 年 6 月	新型四輪乘坐式油壓鑽孔機應用於梨園施用有機質肥料之效益研究	陳令錫、蔡宜峯	1-11
		油菜新品種‘臺中 3 號’之育成	戴振洋、郭俊毅	13-25
		堆肥及有機液肥對有機香蜂草生育及產量之影響	蔡宜峯、張隆仁	27-35
		<i>Mondia whitei</i> L. (VUKA)水萃物連續餵飼大鼠 7 天之生理安全及雄性生殖功能評估	郭肇凱、廖俊旺 張隆仁、陳榮五	37-48

	蕎麥臺中 2 號之育成	曾勝雄、陳裕星	49-59
	稻穀在貯藏期間理化性狀變化之研究	許愛娜	61-76
第 96 期	96 年 9 月 細胞培養系統生產絞股藍皂苷之研究	陳盈君、郭肇凱	1-10
		張隆仁	
	有機農場有機質肥料施用量對水稻產量之影響	李健鋒、陳榮五	11-22
		蔡宜峯	
	菊花耐淹水品種系之選拔	許謙信、葉德銘	23-32
	遮光處理對嘉寶果生育與觀賞品質之影響	胡正榮	33-44
	文心蘭莖頂培養之研究	易美秀	45-52
	蒸汽消毒防治菊花育苗期土壤傳播性病害	劉興隆	53-62
第 97 期	96 年 12 月 薏苡臺中 2 號之育成	曾勝雄、陳裕星	1-12
	迷你劍蘭生育之研究	蔡宛育	13-20
	香蜂草(<i>Melissa officinalis</i> L.)品種間抗氧化能力比較之研究	郭肇凱、張隆仁	21-29
		王念慈	
	梨一年雙收生產之研究	廖萬正、張林仁	31-37
		張致盛	
	無筋絲菜豆臺中 3 號之育成	郭孚耀	39-50
	稈稻品種臺中 192 號之育成	呂坤泉、楊嘉凌	51-70
		許志聖	

臺中區農業改良場特刊

(邱玲瑛)

期別	刊名	主編	出版日期
特刊 81 號	植物病毒的傳播與傳毒原理	陳慶忠	96 年 08 月
特刊 82 號	藥用植物之開發與利用研討會專刊	陳榮五、張隆仁、 洪爭坊、郭肇凱	96 年 04 月
特刊 83 號	優質安全葡萄生產體系之建構作業手冊	行政院農業委員會 臺中區農業改良場	96 年 11 月
特刊 84 號	96 年度臺中區發展地方料理經典美饌烹藝競賽食譜	行政院農業委員會 臺中區農業改良場	96 年 11 月
特刊 85 號	梨樹常見有害動物圖說與其管理	王文哲	96 年 12 月
特刊 86 號	花卉常見蟲害管理圖說	王文哲	96 年 12 月
特刊 87 號	中部地區柑橘病蟲害圖說	葉士財、陳啓吉、 柯文華、廖君達	96 年 12 月
特刊 88 號	蔬菜育種及植物保護研討會專集	行政院農業委員會 臺中區農業改良場	96 年 12 月

臺中區農業技術專刊

(陳俊位)

期別	出版年月	內容	作者
第 171 期	96 年 11 月	葡萄病蟲害生態及綜合管理技術	白桂芳、劉興隆

臺中區農情月刊

(陳俊位)

期別	出版年月	內 容	作 者
第八十九期	96年1月	「新農業運動成果開放日活動」	錢恆雪、陳俊位
		「有機營養液菌肥應用於蔬果有機介質耕」成果觀摩會	錢恆雪、陳俊位
		健康塑身新發現	郭肇凱、張隆仁
		大蒜選購與貯藏	蕭政弘
		果園施肥鑽孔機	陳令錫
		乘坐式果園割草機	田雲生、龍國維
第九十期	96年2月	漂鳥營/園丁計畫結訓學員回營聯誼會	鍾維榮、陳俊位
		我是與眾不同的一迷你劍蘭的風采	蔡宛育
		文心蘭開始轉黃的蒴果適合無菌播種	易美秀
		穀物特徵自動選別機	何榮祥
		電動自走式升降作業機	龍國維、田雲生
			龍國維、田雲生
第九十一期	96年3月	第二屆農業技術交易展-把智慧變成資產	洪爭坊、張隆仁
			呂坤泉
		農業漂鳥營－白鷺再度展翼	鍾維榮
		九十六年度農民農業專業訓練開始受理報名	鍾維榮
		優質農村酒莊、精典酒品介紹	洪爭坊、洪梅株
			陳榮五
		扁得珍奇的超甜菜豆『臺中2號』	郭孚耀
		農產品生產及驗證管理法	編輯室
第九十二期	96年4月	簡介 AGV 與其在農業上運用之可能探討	張旭志、龍國維
			田雲生
		有機葉菜類之栽培技術	戴振洋、蔡宜峰
		抗癌植物—青脆枝	郭肇凱、張隆仁
		吉祥花卉狀元紅	易美秀、蔡宛育
		農業產銷班可否向稅捐稽徵機關申請非營利事業統一編號及取自金融機構之利息可否免納所得稅	編輯室
			修正房屋稅條例條文
第九十三期	96年5月	96年度農業漂鳥營－白鷺再度展翼	鍾維榮、陳俊位
		藥用植物之開發與利用研討會記實	郭肇凱、洪爭坊
		大蒜化學成份與保健產品	蕭政弘
		電動自走式升降作業機之介紹	田雲生、龍國維
			陳令錫、張旭志
		一期稻作水稻穗稻熱病、白葉枯病發生警報	陳啟吉
		一期稻作葉稻熱病發生警報	陳啟吉
第九十四期	96年6月	自然生產的臺灣好米舉開96年一期作優質安全水稻生產技術之應用田間觀摩會	李健擇

	蔬果介質栽培新利器，中改介質之開發	錢恆雪、陳俊位
	本場與中州技術學院簽訂學術合作協議書	陳俊位
	96 年度農業漂鳥營－白鷺營第二梯隊活動集錦	陳俊位
	96 年度農民農業專業訓練第二階段開始報名	鍾維榮
	花卉保鮮人行	許謙信
	農地銀行 即將啟用營運	鍾維榮
	辦理稻穀保價收購，落實稻農生活照顧	編輯室
第九十五期 96 年 7 月	水稻新品種－臺中 192 號－具米質優良、產量高、儲藏性佳之特性	呂坤泉
	臺中區農業改良場輔導完成的第一張番茄產銷履歷證書核發了！	戴振洋
	優質安全薏米之鄉～二林農民栽培薏苡收益高二倍	曾勝雄
	96 年度農業漂鳥營－白鷺營第三梯隊活動集錦	陳俊位
	連續降雨後，農作物復育措施	臺中區農業改良場
	「亞磷酸防治葡萄露菌病之策略應用」田間觀摩會	劉興隆
	柑桔潰瘍病發生與防治	葉士財、陳啟吉
第九十六期 96 年 8 月	第三屆農業技術交易展	王念慈、呂坤泉
	臺中區農業改良場辦理二期稻作福壽螺防治示範觀摩會	廖君達
	原住民地區「川中米」生產輔導田間觀摩會	許志聖
	漂白水及蔗糖改善向日葵及金魚草切花觀賞品質	許謙信
	稻米異品種的混入及檢測	洪梅珠
	試管內開花(<i>In vitro flowering</i>)	陳盈君
	產銷履歷農產品驗證管理辦法	編輯室
第九十七期 96 年 9 月	第五屆臺灣生技月－深耕生技臺灣，宏觀世界市場	陳盈君、郭肇凱 洪爭坊、楊祐俊 張隆仁
	美味可口新品種梨上市了	廖萬正
	柑桔果園綠肥作物栽培覆蓋利用示範觀摩會	賴文龍
	提升嘉寶果觀賞品質之光線控制技術	胡正榮
	生產健康安全之食用玫瑰	陳彥睿、王素娥
	稈稻新品種臺中 192 號	呂坤泉
	溫室微氣候環境遠距無線監控系統簡介－跨越時間與空間之農業生產管理模式	何榮祥
第九十八期 96 年 10 月	電動自走鼓風噴霧機介紹	陳令錫
	如何申請農產品產銷履歷驗證(I)	陳世芳
	番石榴瘡痂病發生與防治策略	葉士財
	臺中區農業改良場輔導通過產銷履歷驗證的潭子馬鈴薯上市了！	戴振洋
	米飯烹調技巧	洪梅珠

	農產品及其加工品以行政院農業委員會或所屬機關 名義為標示管理規範	編輯室
第九十九期 96年11月	性費洛蒙在水稻害蟲管理上應用 如何申請農產品產銷履歷驗證(II) 高附加價值之玫瑰純露開發與應用 具抗氧化潛力的藥用植物－香蜂草 呼籲農友注意冬季大宗蔬菜種植動態	廖君達 陳世芳 張隆仁、洪梅珠 郭肇凱、張隆仁 戴振洋、郭俊毅
第一〇〇期 96年12月	陳總統和甘比亞總統參觀臺中區農改場 億東米廠、陸協米廠通過稻米產銷履歷驗證 本場辦理「新農業運動成果發表」活動 認識美麗的流星花－唐菖蒲 水稻新品種示範田間觀摩會 良質米生產新利器－有機複合肥料產學合作計畫成 果介紹	陳俊位、戴登燦 陳世芳、李健鋒 錢恆雪、陳俊位 蔡宛育 楊嘉凌 李健鋒、蔡宜峯

臺中區農業專訊(季刊)

(陳俊位)

期別	出版年月	內容	作者
第五十六期	96年3月	新農業運動成果開放日活動 九十六年度農民農業專業訓練開始受理報名 三角飯糰 DIY 養生泡菜 釀造米酒 葉用蘿蔔雪裡紅 有機營養液菌肥之功效 廚餘堆肥化技術之介紹 有機營養液菌肥應用於蔬果有機介質耕成果觀摩會	錢恆雪、陳俊位 鍾維榮 許愛娜 邱阿勤、陳采晴 孫培賢 洪爭坊、洪梅珠 陳裕星 郭俊毅、戴振洋 陳俊位、高德錚 蔡宜峯 錢恆雪、陳俊位
第五十七期	96年6月	96年度農業漂鳥營 白鷺再度展翼 2007年十大經典神農介紹－賴本智 2007年模範農民介紹－余金圻 2007年模範農民介紹－林士程 2007年模範農民介紹－蔡培津 2007年模範農民介紹－李振輝 南投縣竹山鎮特用作物產銷班第一班 臺中縣豐原市柑橘產銷班第一班 彰化縣大村鄉果樹(葡萄)產銷班第二十一班	鍾維榮、陳俊位 錢恆雪、陳俊位 錢恆雪、陳俊位 錢恆雪、陳俊位 錢恆雪、陳俊位 錢恆雪、陳俊位 戴登燦 戴登燦 陳世芳
第五十八期	96年9月	最香的釀酒葡萄新品種－臺中一號 臺灣栽培葡萄品種之特性 巨峰葡萄品質與生產管理	張致盛 張致盛 張致盛

	葡萄之花芽分化與果實發育	張林仁
	葡萄園土壤及肥培管理技術	邱禮弘
	葡萄病蟲害生態及綜合管理技術	白桂芳、劉興隆
	葡萄園的土壤改良利器－應用生物性堆肥增進葡萄生長與品質	蔡宜峯、陳俊位
第五十九期 96年12月	陳總統和甘比亞總統參訪臺中區農改場	陳俊位
	有機農產品及農產加工品驗證管理辦法之簡介	陳世芳
	栽培技術策略在有機蔬菜生產之應用	戴振洋、陳榮五
	堆肥化有益微生物菌種之開發與應用	蔡宜峯、陳俊位
	有機液菌肥 DIY	高德錚、陳俊位