

學術研討及出版

甜柿栽培技術與經營管理研討會

時間：93年9月29~30日

地點：本場大禮堂

時 間	議 程	主持人或演講人
	9月29日(星期三)	
09:00~09:30	報到	
09:30~09:50	開幕式長官與來賓致詞	
09:50~10:10	團體照	
	第一節 產銷現況與輔導	農糧署許漢卿組長
10:30~11:00	甜柿產業現況與產銷分析	臺中場林月金
11:00~11:30	甜柿產業輔導策略與發展方向	農糧署劉方梅
11:30~12:00	甜柿宅配行銷之探討	臺中場陳世芳
	第二節 栽培管理技術	中興大學謝慶昌教授
13:20~13:50	甜柿品種特性介紹	農試所宋家瑋
13:50~14:20	甜柿休眠與萌芽期管理技術	臺中場張致盛
14:20~14:50	促進甜柿果實著色之管理	苗栗場劉雲聰
14:50~15:20	甜柿整枝與修剪	鳳試所林榮貴
	第三節 營養與肥培管理	中興大學黃裕銘教授
15:40~16:10	甜柿樹體無機營養之變化	臺中場賴文龍
16:10~16:40	有機質肥料在甜柿栽培之利用	臺中場蔡宜峰
16:40~17:10	甜柿肥培管理技術	臺中場賴文龍
	9月30日(星期四)	
	第四節 生理與採後處理	明道管理學院陳中教授
08:20~08:50	柿子生理落果及防減技術	桃園場阮素芬
08:50~09:20	甜柿果實發育期間澀味之變化及影響因子	中興大學林慧玲
09:20~09:50	甜柿生理障礙及防減技術	臺中場張致盛
09:50~10:20	甜柿貯藏及後保鮮技術	中興大學謝慶昌
	第五節 病蟲害管理技術	臺中場陳慶忠課長
10:40~11:10	甜柿病害綜合管理	臺中場黃秀華
11:10~11:40	甜柿蟲害管理	農試所高靜華
11:40~12:10	甜柿根部病害	臺中場黃秀華
	第六節 產銷經驗談	臺中場陳榮五場長
13:30~13:55	臺灣甜柿栽培的歷史	和平鄉黃清海
13:55~14:20	甜柿果園草生管理經驗談	和平鄉謝家興
14:20~14:45	甜柿整枝修剪技術經驗談	和平鄉魏松森
14:45~15:10	甜柿病蟲害管理經驗談	和平鄉羅世州
15:10~15:35	甜柿品牌建立與行銷經驗談	和平鄉林世豐
15:55~16:30	第七節 綜合討論 主持人: 陳榮五場長、許漢卿組長、各節次主持人	

學術研討會

主講人	日期	題 目
李健揆	93.03.08	土壤水分逆境對水稻生育之影響
許愛娜	93.03.08	認識胜肽
張致盛	93.03.22	甜柿果實之著色
陳彥睿	93.03.22	光對玫瑰發育之影響
秦立德	93.03.29	專利地圖 DIY
許謙信	93.03.29	切花採收後之水分平衡
呂坤泉	93.04.12	稻田休耕蓄水對環境的功能
張隆仁	93.04.12	植物精油的萃取技術與應用
陳慶忠	93.04.19	南黃薊馬傳播西瓜銀斑病毒之研究
陳勵勤	93.04.19	體驗經濟時代的休閒農業
田雲生	93.05.17	設施溫室與環境控制系統之介紹
龍國維	93.05.17	由農機觀點漫談臺灣蝴蝶蘭產業之研究
黃穎捷	93.04.26	ISO9000：2000 品質管理系統導入臺灣農漁牧產銷經營之必要性探討
陳令錫	93.06.07	履帶機具特性及導引控制之介紹
何榮祥	93.06.07	電腦病毒、電子郵件與資訊安全
曾勝雄	93.06.21	生藥保健食品的開發與發展
魏芳明	93.06.21	花卉作物株高控制
陳世芳	93.06.28	ISO9000 品質系統應用於農業經營管理之現況與省思
高德錚	93.06.28	光照知多少
陳裕星	93.07.12	花卉產業發展之現況與趨勢
戴振洋	93.07.12	蔬果之褐變反應
廖君達	93.07.19	十大入侵種生物
蔡宜峰	93.07.19	臺灣地區堆肥製作技術之發展
葉士財	93.07.26	認識果實蠅科
羅英妃	93.07.26	茭白品種及黑穗菌系之研究
王文哲	93.08.09	梨樹新入侵蟲害－中國梨木蝨介紹
洪爭坊	93.08.09	小星辰花苗炭疽病菌之生物特性及防治
易美秀	93.08.16	環境因子對文心蘭生長與開花之影響
楊嘉凌	93.08.16	酒米品種心白特性的遺傳
劉興隆	93.08.23	消毒劑漂白水(次氯酸鈉)之介紹
林月金	93.08.23	農產品與食品安全
郭俊毅	93.09.13	臺灣蔬菜栽培技術之演進與展望
張惠真	93.09.13	認識食用油
陳俊位	93.09.20	根圈微生物在作物生長所扮演的角色
賴文龍	93.09.20	果樹營養診斷之研究
許志聖	93.10.04	稻草的利用

主講人	日期	題 目
廖萬正	93.10.04	梨新品種臺中 2 號晶圓梨之育成
戴登燦	93.10.11	品質與經營管理系統在生產履歷之應用
陳啟吉	93.10.18	柑桔葉蟬發生與防治
趙佳鴻	93.10.18	西方花薊馬與番茄斑點萎凋病毒(TSWV)在生態學上之互動關係
張林仁	93.10.18	荔枝的開花
楊顯章	93.10.25	數位基礎攝影
方敏男	93.10.25	瘤野螟之生態與危害水稻特性
蔡宛育	93.11.15	神探杜鵑追追追
郭孚燿	93.11.15	無機鹽類對人體健康之影響
黃秀華	93.11.22	生物防治與木黴菌
鍾維榮	93.11.22	健康食品與營養素
張正英	93.11.29	智慧財產權協定(TRIPs)生物多樣性公約(CBD)與農業科技研發
白桂芳	93.11.29	入侵紅火蟻之簡介
蕭政弘	93.11.29	新品種登記與植物品種及種苗法簡介
林金樹	93.12.13	白葉枯病發生為害及防治
沈 勳	93.12.13	淺談休耕田區綠肥與景觀作物栽培
邱禮弘	93.12.13	四種砧木番木瓜嫁接株之營養吸收探討

出版書刊

臺中區農業改良場研究彙報(季刊)

期別	出版年月	內 容	作者	頁數
第 82 期	93 年 3 月	氮肥及鉀肥用量對香蜂草生長效應之研究	蔡宜峰、張隆仁	1-13
			邱建中	
		施用化學肥料對甘比亞稻田土壤肥力及水稻生產之影響	蔡宜峰、高德錚	15-32
			陳榮五	
		進口米與國產良質米品質之比較	洪梅珠、洪美珠	33-42
		韃靼種蕎麥栽培技術之探討	曾勝雄	43-50
第 83 期	93 年 6 月	臺灣原生蕙蘭屬植物遺傳資源之分類與生育特性	陳裕星、張莉欣	51-60
		蕎麥組成分及保健成分分析	曾勝雄、張正英	61-69
第 83 期	93 年 6 月	蕎麥株袋茶及錠劑之研發	曾勝雄、陳榮五	1-6
		菊花品種對 <i>Erwinia</i> 軟腐病菌之抗感性反應及病害藥劑防治	劉興隆、徐世典	7-18
			曾國欽	
第 83 期	93 年 6 月	溶磷菌及磷肥施用對茄子生長效益之研究	賴文龍、蔡宜峰	19-27
		虎頭蘭肥培管理研究	林天枝、羅英妃	29-37

	利用葉綠素計量測菊花葉片之老化	許謙信、Jeff G. Atherton, Peter G. Alderson	39-51
	蒜種春化與逆春化對大蒜生育之影響	蕭政弘、郭俊毅	53-63
第 84 期 93 年 9 月	接種滿江紅及有機質肥料施用對有機水稻栽培之研究	賴文龍、蔡宜峰	1-10
	菊花葉片之可溶性固形物之變化與老化之關係	許謙信	11-28
	長期施用菜籽粕肥料對水稻生育之影響	李健鋒、陳榮五、陳世雄、蔡宜峰	29-44
	長期施用菜籽粕肥料對稻米品質之影響	李健鋒、陳榮五、陳世雄、蔡宜峰	45-61
	番石榴炭疽病、黑星病、煤煙病之發生及其防治藥劑篩選	葉士財	63-73
	兩種有機介質及四種鉀肥用量對彩色海芋生長及切花產量之影響	蔡宜峰	75-83
第 85 期 93 年 12 月	菊花電照省電方式之研究：不同光質省電燈泡電照抑制開花作用	許謙信、饒瑞佶、方煒	1-12
	高密度栽培對大輪種玫瑰切花產量及品質之影響	陳彥睿、許謙信	13-24
	堆肥與有機質液肥在有機番茄及茄子栽培之效應	蔡宜峰、陳俊位	25-36
	嫁接處理對臺農 2 號番木瓜生育及營養吸收之影響	邱禮弘、楊耀祥	37-46
	根瘤菌及氮肥施用對秋作菜豆生長效應之研究	賴文龍、蔡宜峰	47-55
	漂白水及蔗糖瓶插壽液對菊花切花觀賞壽命之影響	許謙信、陳彥睿	57-67

臺中區農業改良場特刊

期別	刊名	主編	出版日期
特刊 66 號	臺中區農業改良場九十二年度試驗研究暨推廣成果海報展示論文摘要	行政院農業委員會 臺中區農業改良場	93 年 03 月
特刊 67 號	葡萄栽培技術研討會專集	張致盛、張林仁	93 年 04 月
特刊 68 號	臺中區農業改良場九十二年度試驗研究暨推廣學術研討會	行政院農業委員會 臺中區農業改良場	93 年 06 月
特刊 69 號	2004 年彰化花卉博覽會花卉新科技海報展專刊	陳榮五、許謙信、 邱玲瑛	93 年 09 月
特刊 70 號	93 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	93 年 11 月
特刊 71 號	甜柿栽培技術與經營管理研討會專集	張致盛、張林仁	93 年 12 月

臺中區農業技術專刊

期 別	出版年月	內 容	作 者
第 166 期	93 年 6 月	臺灣中部地區水稻病蟲害管理手冊	廖君達、陳啟吉、 林金樹、陳慶忠
第 167 期	93 年 12 月	菊花育苗期病害管理	劉興隆
第 168 期	93 年 12 月	大蒜促成栽培技術	蕭政弘

臺中區農業專訊(季刊)

期 別	出版年月	內 容	作 者
第四十四期	93 年 3 月	主委給各所屬機關同仁的一封信	編輯室
		甜柿果實之發育	張致盛
		甜柿休眠期的病害管理	黃秀華
		富有甜柿果實之著色及改善方法	張致盛
		甜柿萌芽期之管理要點	張致盛
		甜柿立枯型病害之發生與防治	黃秀華
		甜柿合理施肥管理	賴文龍
		中部地區紅龍果冬期果產期調節之研究	邱禮弘、陳榮五
第四十五期	93 年 6 月	梨新品種臺中一號特性及栽培方法說明觀摩會	黃麗滿、陳俊位
		媲美日本越光米的新品種－臺中 191 號	許志聖、楊嘉凌
		梨臺中一號介紹	廖萬正
		葉用豌豆新品種－臺中 15 號	郭俊毅
		菊花市場新寵：雙色艷彩及大白菊新品種之育成	許謙信
		生物性堆肥製作技術轉移案例成果	蔡宜峰、陳俊位、 張正英
		產學合作新產品「生物性堆肥」應用在蜜紅葡萄之 效益觀摩會	黃麗滿、陳俊位
		產學合作計劃與技術轉移之產品－蕎麥茶 蕎麥之營養成份及利用	曾勝雄、陳榮五、 張隆仁、曾勝雄、 高德錚
第四十六期	93 年 9 月	主委李金龍博士蒞場視察	黃麗滿、陳俊位
		良質米的栽培管理方法	許志聖、楊嘉凌
		良質米推薦品種的特性	楊嘉凌、許愛娜、 許志聖
		良質米病蟲害管理對策	廖君達
		水稻土壤管理及施肥技術	賴文龍
		臺灣水果明日之星－臺中二號梨「晶圓」登場	黃麗滿、陳俊位
第四十七期	93 年 12 月	本場辦理「秋季試驗研究及推廣成果開放日活動」 與鄉親歡喜結緣	黃麗滿、陳俊位

第四十七期	93年12月	本場榮獲第六屆行政院服務品質落實品質研發獎 評獎紀實	謝瑞華、孫培賢
		生物性堆肥研發與技術轉移成果	蔡宜峰、陳俊位、 張正英
		生物性堆肥應用在有機番茄栽培效應	蔡宜峰、陳俊位
		生物性堆肥應用在彩色海芋栽培之效益	蔡宜峰、陳俊位
		生物性堆肥在克服作物生長逆境之應用	陳俊位、蔡宜峰
		應用土壤改良資材提升文旦柚果實品質	賴文龍、陳榮五
		床架盆花在模擬地震試驗傾倒情形之調查	陳彥睿、許謙信、 魏芳明
		生物性堆肥應用在草莓之效益觀摩會	黃麗滿、蔡宜峰

臺中區農情月刊

期別	出版年月	內 容	作 者
第五十三期	93年1月	政府對農漁民之承諾 葉用豌豆新品種「綠寶」育成 果樹營養診斷 利用夜間燈照調節紅龍果冬期果之產期	農委會 郭俊毅 賴文龍 邱禮弘、陳榮五
第五十四期	93年2月	彩繪大地－如何育成一片花海 豌豆芽生產技術 92年度臺中區的活化鄉村青年組織與活動 葡萄肥培管理	陳彥睿、沈勳、 蔡金伶 郭俊毅 黃穎捷 賴文龍
第五十五期	93年3月	產學合作計劃與技術轉移之產品「蕎麥茶」 製酒請依「菸酒管理法」申請許可 增加玫瑰基部芽之萌發～撚枝法 唐菖蒲主要害蟲與防治 水稻極早熟新品種～臺中一九一號育成 菊花市場新寵：雙色艷彩及大白菊新品種之育成	曾勝雄、陳榮五 編輯室 陳彥睿 白桂芳 楊嘉凌、許志聖 呂坤泉 許謙信
第五十六期	93年4月	葉稻熱病之發生與防治 中部地區鳳梨釋迦產期調節技術 地方料理－經典美饌烹藝競賽第一梯次冠軍 冬梨果園栽培苕子綠肥作物覆蓋利用成果觀摩 生物性堆肥製作技術轉移成功案例	陳啟吉 張致盛 信義鄉農會 賴文龍 蔡宜峰、陳俊位 張正英
第五十七期	93年5月	葡萄果園栽培苕子綠肥作物覆蓋利用成果觀摩 梨山地區甘藍蔬菜園土壤肥培管理之探討	賴文龍 賴文龍、吳尚鑒 藍祐利、林文陞

第五十七期	93年5月	地方料理－經典美饌烹藝競賽第一梯次亞軍	臺中市農會大坑田媽媽清水園美食館 編輯室
		產學合作－產品介紹	編輯室
第五十八期	93年6月	控制番石榴留果量提高夏果品質 低海拔培育出又脆又甜的梨－本場舉辦「梨新品種臺中一號特性及栽培方法說明會觀摩會」	張林仁 黃麗滿、陳俊位
		產學合作－產品介紹	編輯室
		產學合作新產品－「生物性堆肥」應用在蜜紅葡萄之效益觀摩會	黃麗滿、陳俊位
		九十二年度臺中區發展地方料理－經典美饌烹藝競賽第一梯次季軍	同德家商
第五十九期	93年7月	本場辦理「試驗研究及推廣成果開放日活動」與鄉親歡喜逗陣 聖文森總督參觀本場，對臺灣農業新科技充滿了好奇 敏督利颱風重創中部農業，本場指導農友復耕技術 大蒜促成栽培	黃麗滿、陳俊位 黃麗滿、孫培賢 編輯室 蕭政弘、郭俊毅
		九十二年度臺中區發展地方料理－經典美饌烹藝競賽第二梯次冠軍	埔里鎮金都餐廳
		接受技轉廠商介紹及相關產品	編輯室
第六十期	93年8月	搶救稻作防治福壽螺為害，本場在彰縣竹塘舉辦「福壽螺防治觀摩會」 WTO七月套案農業談判架構共識及其對國內農業之影響 楊桃細菌性斑點病發生與防治	黃麗滿、陳俊位 農委會 葉士財
		接受技轉廠商介紹及相關產品	編輯室
		敏督利颱風重創中部農業，本場指導農友復耕技術 敏督利颱風災害農業救災相關訊息	黃麗滿、陳俊位 編輯室
第六十一期	93年9月	主委李金龍博士蒞場視察業務 臺灣水果明日之星，臺中二號梨「晶圓」登場，節省成本平地栽培出香脆多汁的梨 水稻瘤野螟之發生與管理 淺談番茄尻腐病發生之原因 農委會協調肥料廠商自即日起調降肥料售價	黃麗滿、陳俊位 黃麗滿、陳俊位 廖君達 戴振洋 編輯室
		九十二年度臺中區發展地方料理－經典美饌烹藝競賽第二梯次亞軍	霧峰鄉農會田媽媽議蘆餐廳
第六十二期	93年10月	本場榮獲第六屆行政院服務品質落實品質研發獎評紀實 談番茄尻腐病發生之預防方法 發展地方料理，本場辦理經典美饌烹藝競賽 好菌釀好酒～肯作工又努力的釀酒菌種	謝瑞華、孫培賢 戴振洋 張惠真、陳俊位 陳裕星、洪梅珠

第六十二期	93年10月	梨臺中2號晶圓梨介紹	廖萬正
第六十三期	93年11月	應用土壤改良資材提升文旦柚果實品質	賴文龍、陳榮五
		文心蘭雜交育種之研究	易美秀
		無機鹽類鈣與蔬菜營養及人體健康	郭孚耀
		九十二年度臺中區發展地方料理－經典美饌烹藝競賽第二梯次季軍	鹿谷鄉農會田 媽媽田園料理館
第六十四期	93年12月	本場辦理「秋季試驗研究及推廣成果開放日活動」與鄉親歡喜結緣	黃麗滿、陳俊位
		文心蘭的無菌播種	易美秀
		化荒地為花園	陳彥睿、許謙信
		生食紅甘蔗臺中1號特性介紹	陳榮五 曾勝雄