

# 學術研討及出版

## 一、102年度學術研討會實施情形

題目	主講人	日期
水稻穗上發芽分子標誌輔助育種技術之建立	林泰佑	102.01.21
花蓮區原住民組織人力運作與農業發展	林正木	102.01.21
農業科技策略規劃工具之應用－以設施蔬菜(青蔥)立體化栽培計畫為例	楊素絲	102.01.21
農試所辦理「設施園藝系列講座」之經驗分享	楊素絲	102.01.21
種苗場辦理「作物品種檢定講習會」之經驗分享	葉育哲	102.01.21
有機加工可使用食品添加物之探討	邱淑媛	102.03.18
參觀中國蔬菜博覽會心得報告	王啓正	102.03.18
青蔥設施計畫檢視交流會議(理性決策思維個案輔導)心得分享	楊素絲	102.04.15
技術移轉安全性風險評估表填寫經驗分享	邱淑媛	102.05.20
花宜地區農業推廣行動應用程式(APP)之開發	曾擘萌	102.05.20
探討市民農園擴展為家庭與學校菜園之理念	蔡月夏	102.06.17
國際蘭展蘭花評選及審查流程介紹	葉育哲	102.07.15
日本休耕及廢耕農地活化研討會心得報告	游之穎	102.08.19
茭白筍共生栽培技術介紹	林文華	102.08.19
2013臺灣植物工廠展心得報告	楊素絲	102.08.19
應用育種材料避免侵權注意事項	全中和	102.09.16
設施蔬菜(芫荽)立體化栽培關鍵技術之研發期中交流討論會議心得報告	楊素絲	102.09.16
參加林試所外來水生植物-歸化植物專題演講心得	林文華	102.09.16
農產品產地消通路及消費者行為概述	劉興榮	102.09.16
玉米栽培密度對產量之影響	游之穎	102.11.18
「台荷合作節能溫室蔬果教育訓練」分享	楊素絲	102.11.18
稻米機能性加值之加工技術開發	邱淑媛	102.11.20
不同中耕時期對大豆有機栽培雜草防除效果及產量之研究	余德發 游之穎	102.11.20
丹參有效成分對抑制腫瘤細胞之研究	張同吳 曾英傑	102.11.20
稻田景觀生態植栽試作	游之穎	102.11.20

參加亞蔬-世界蔬菜中心四十週年慶專題討論會心得分享	胡正榮	102.12.16
高溫逆境下太陽輻射對水稻開花時間及穗溫的影響	黃佳興	102.12.16
適合釀造廣島清酒高精米率特性的“Hattan Varieties”酒米	潘昶儒	102.12.16
品種間胚乳結構差異之研究 亞蔬40週年紀念研討會報告A fresh look forward for tropical vegetables	林文華	102.12.16

## 二、102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	出版日期
冬瓜有機栽培模式之建立	蔡月夏	台灣園藝	58(4)增刊p. 408	102.01
噴施Pacllobutrazol對蝴蝶蘭Phalaenopsis Nobby's Amy花梗長度之影響	葉育哲 蔡月夏 宣大平 黃鵬	台灣園藝	58(4)增刊p. 416	102.01
有機菱養自然魚—行健魚菱有特色	陳吉村 林文華 袁浩雲	豐年	63(1):45-48	102.01
走出教室 到東華有機專區體驗去	劉興榮	農業世界	363:50-52	102.01
小創意大花現—銀柳創意花藝介紹	陳季呈	台灣園藝	305:32-36	102.01
花芽大且鮮紅亮麗的銀柳新品種蘭陽2號	陳季呈	豐年	63(02):18-21	102.01
光合作用農場	曾湄萌 沈聰明 陳佳瑜	農友	64(1):19-20	102.01
蘇秀蓮 帶領弱勢婦女邦查農場共同努力	曾湄萌 沈聰明 黃安葳	農業世界	353:72-74	102.01
阿春有機農場 吉安特產甜美細緻佛手瓜	曾湄萌 沈聰明 陳佳瑜	農友	64(2):16-17	102.02
張浩增 聰明絕頂好人緣 增事業運	曾湄萌 沈聰明 黃安葳	農業世界	354:84-86	102.02
宜蘭縣四季部落 五彩繁花四季開	曾湄萌 沈聰明 黃安葳	鄉間小路	39(2):77-81	102.02
花芽紅又大的銀柳新品種蘭陽2號介紹	陳季呈	台灣園藝	306:17-19	102.02

題 目	作 者	出版刊物	卷期及頁數	出版日期
有機水稻栽培管理新觀念	林泰佑 陳任芳 宣大平	農業世界	355:72-79	102.03
日本盆栽產業之發展現況 —大宮盆栽村巡禮	張聖顯	農業世界	355:36-39	102.03
遠古農莊 秀明農法的魅力 不施肥的健康蔬菜	曾擘萌 沈聰明 陳佳瑜	農 友	64(3):11-12	102.03
江漢錡 快樂農夫開心做 有機	曾擘萌 沈聰明 黃安葳	農業世界	355:86-88	102.03
獲選全國優質好米，林燦 輝、朱春鐘喜上眉梢	曾擘萌 潘昶儒 沈聰明 黃安葳	豐 年	63(5):56-59	102.03
宜蘭縣南山部落 繽紛海芋 顏色活絡部落生機	曾擘萌 沈聰明 黃安葳	鄉間小路	39(3):76-79	102.03
躬耕蘭陽綺香園園丁陳帥 之	曾擘萌	有機誌	72:78-79	102.03
有機水稻栽培管理新觀念	林泰佑 陳任芳 宣大平	農業世界	355:72-79	102.03
宜花地區水稻徒長病菌之 鑑定與其對藥劑之感受性	蔡依真 胡逸琳 陳任芳	101年度 植病年會 論文摘要		102.04
稻香農園 阿伯的碗豆苗 清新甘甜的好滋味	曾擘萌 沈聰明 陳佳瑜	農 友	64(4):24-25	102.04
徐明堂 部分轉作雜糧轉 型向前行	曾擘萌 沈聰明 黃安葳	農業世界	356:46-48	102.04
花蓮縣屋拉力部落 牧師想 點子Wirok柚子開啓新契機	曾擘萌 沈聰明 黃安葳	鄉間小路	39(4):78-81	102.04
以傳統手藝延續永豐村製 糖歷史 鯉溪手工黑糖	劉興榮 沈聰明 葉美慧	農業世界	356:58-61	102.04

題目	作者	出版刊物	卷期及頁數	出版日期
Curcuminoids distinctly exhibit antioxidant activities and regulate expression of scavenger receptors and hemo oxygenase-1(SCI)	MC Kou, SY Chiou, CY Weng, L Wang, CT Ho and MJ Wu	Molecular Nutrition & Food Research	57: 1598-1610	102.05
水稻新品種花蓮22號、花蓮23號及花蓮24號之育成	林泰佑 黃佳興 潘昶儒 宣大平	良質米研究 團隊研發 成果研討會 專輯特刊第 119號	p.01-08	102.05
水稻穗上發芽分子標記輔助育種技術之建立	朱柏穎 林泰佑 張芯瑜 潘昶儒 陳凱儀	良質米研究 團隊研發 成果研討會 專輯特刊第 119號	p.41-50	102.05
台灣常春藤	張聖顯	農業世界	357:68-71	102.05
環保機械—離心式瓜果種子溫湯消毒機	施清田 陳任芳 蔡依真 黃鵬 楊大吉 張光華	農友	64(5):10-13	102.05
離心式瓜果種子溫湯消毒機介紹	施清田 陳任芳 蔡依真 黃鵬 楊大吉 張光華	豐年	63(10):16-19	102.05
無蔬園 打造回歸自然的百蔬樂園	曾擘萌 沈聰明 陳佳瑜	農友	64(5):24-25	102.05
方福在 熱血班長要讓有機扎根宜蘭	曾擘萌 沈聰明 黃安葳	農業世界	357:96-98	102.05
留連花叢間，後山飄蘭香葉育哲育成香氣蝴蝶蘭	曾擘萌 袁浩雲	豐年	63(9):46-49	102.05
花田喜事 用愛照顧蔬果單親父母重拾笑顏	曾擘萌 沈聰明 陳佳瑜	農友	64(6):20-21	102.06

題 目	作 者	出版刊物	卷期及頁數	出版日期
夏俊傑 以「夏之禾」闖蕩江湖 戰果輝煌	曾埤萌 沈聰明 黃安葳	農業世界	358:56-58	102.06
環保機械—離心式瓜果種子溫湯消毒機	施清田 陳任芳 蔡依真 黃 鵬 楊大吉 張光華	農業世界	358:66-69	102.06
夢幻的藍色蝴蝶蘭	葉育哲 蔡月夏 施清田 黃 鵬	台灣蘭訊	7:32-36	102.06
2013 荷蘭FlowerTrials2012參訪- SION、Floricultura及Peerdeman等公司蝴蝶蘭新品種發表會紀實(上)	葉育哲	台灣蘭花	10:50-55	102.06
台灣常春藤	張聖顯	農業世界	359:102-105	102.07
Arsenic trioxide induces unfolded protein response in vascular endothelial cells (SCI)	CY Weng, SY Chiou, L Wang, MC Kou, YJ Wang and MJ Wu	Archives of Toxicology	DOI 10.1007/s00204-013-1101-x (published online)	102.07
米粒表面處理技術研發	邱淑媛 施清田 宣大平 黃 鵬	農政與農情	253:92-94	102.07
闔家果園 十五年淬鍊 極品有機豐水梨	曾埤萌 沈聰明 陳佳瑜	農 友	64(7):20-21	102.07
林東海的青蔥人生逆轉勝	曾埤萌 沈聰明 黃安葳	農業世界	359:50-53	102.07
山興部落轉型 有機農場打頭陣	曾埤萌 沈聰明 黃安葳	鄉間小路	39(7):78-81	102.07



題目	作者	出版刊物	卷期及頁數	出版日期
綠肥作物增進地力技術之研究	徐仲禹 詹朝禮 倪禮豐	農業環境領 域「土壤與 肥料推動小 組」及「溫 室氣體減量 與農業保護 組」近三 (99-101年) 計畫成果研 討會論文摘 要專集	p.45-46	102.08
瓜類作物栽培介質開發與應用	徐仲禹 倪禮豐	農業環境領 域「土壤與 肥料推動小 組」及「溫 室氣體減量 與農業保護 組」近三 (99-101年) 計畫成果研 討會論文摘 要專集	p.55-56	102.08
秀珠果園 傳承三代的美味 喝當歸長大的幸福文旦	曾婷萌 沈聰明 陳佳瑜	農友	64(8):20-21	102.08
訓練鴨子種水稻的陳文連	曾婷萌 沈聰明 黃安葳	有機誌	77:66-67	102.08
脈耳草之栽培與利用	張聖顯	豐年	63(15):102-105	102.08
香氣蝴蝶蘭新品系	葉育哲	102年花卉 推動小組成 果展示會專 刊	p.15	102.08
萱草新品種	蔡月夏	102年花卉 推動小組成 果展示會專 刊	p.69-70	102.08
銀柳新品種蘭陽2號	陳季呈	102年花卉 推動小組成 果展示專刊	p.51	102.08

題 目	作 者	出版刊物	卷期及頁數	出版日期
瓜果種子溫湯消毒機之研發	施清田 張光華 陳任芳 蔡依真 黃 鵬 楊大吉	102年度農業 工程與自動 化計畫成果 研討會論文 摘要集	p.28-29	102.08
有機廢棄物處理機之研製改良	施清田 張光華 黃 鵬 楊大吉	102年度農業 工程與自動 化計畫成果 研討會論文 摘要集	p.34-35	102.08
曳引機附掛式綠肥播種機之研究	施清田 黃 鵬 楊大吉 張光華	102年度農業 工程與自動 化計畫成果 研討會論文 摘要集	p.30-31	102.08
連續式種子溫湯消毒機之研發	施清田 陳任芳 潘昶儒 楊大吉 黃 鵬 張光華	102年度農業 工程與自動 化計畫成果 研討會論文 摘要集	p.32-33	102.08
活化休耕地的好選擇—花蓮區農業改良場推動硬質玉米栽培	余德發 張同吳 倪禮豐 施清田 宣大平 黃 鵬	豐 年	63(18):28-31	102.09
觀光藝術彩繪專用水稻花蓮23號	黃佳興 林泰佑 潘昶儒	豐 年	63(17):24-26	102.09
細胞分裂素BA、有機添加物及蔗糖對四季蘭‘金荷’芽體發育之影響	陳季呈 陳吉村	台灣園藝	59:231-239	102.09
蝴蝶蘭香花之育種	葉育哲 蔡月夏 施清田 黃 鵬	台灣蘭花之 育種研討會 專刊	p.86-94	102.09
健康優質 物超所值-花蓮宜蘭的文旦產業	劉啟祥	農 友	64(9):24-25	102.09
「梅精婆婆」的陳年紫蘇梅	曾蟬萌 沈聰明 陳佳瑜	農 友	64(9):28-29	102.09





題 目	作 者	出版刊物	卷期及頁數	出版日期
日本有機農業巡禮-強調自然生態平衡的管理哲學	楊大吉	農業世界	361:80-88	102.09
林德財 半農半鐵心滿意足	曾擘萌 黃安葳	農業世界	362:60-62	102.10
聽海唱歌的稻米 港口部落的傳奇	曾擘萌 沈聰明 黃安葳	鄉間小路	39(10):75-77	102.10
尋找生產與生態間的平衡點 富興農場	曾擘萌 黃安葳	有機誌	79:75-77	102.10
經濟部102年國家發明創作獎得獎專輯-創新全方位發明耀國際	施清田 陳任芳 余宣穎 楊大吉	102年國家發明創作獎得獎專輯	p.68-69	102.10
宜花地區重要原生蔬菜生產技術與耐逆境評估	林文華 全中和	因應氣候變遷與糧食安全之農業創新研究102年度成果發表暨研討會摘要集	p.56	102.10
花宜地區環境親和型水旱田輪作模式之建立	余德發 楊素絲	因應氣候變遷與糧食安全之農業創新研究102年度成果發表暨研討會專刊	p.54-55	102.10
宜花地區文旦合理化施肥技術輔導	倪禮豐 劉啓祥 徐仲禹 詹朝清	合理化施肥輔導成果研討會專輯	p.137-141	102.10
綠籬作為天敵棲所以增進有機農業上生物防治之效果	林 立 楊大吉 倪宇亭	102年台灣昆蟲學會年會海報		102.10
日本水稻田地景的溼地生態功能	范美玲 蔡思聖 李光中	國際農業科技新知	60:3-7	102.10
有機與慣行農法對台灣富里鄉水稻田無脊椎動物群集結構及多樣性之影響	范美玲 蔡思聖 李光中	2013環境教育研討會		102.11





題目	作者	出版刊物	卷期及頁數	出版日期
文旦健康管理生產體系執行與推動成果	劉啓祥 徐仲禹 陳任芳	「重點作物健康管理生產體系及關鍵技術之研發」102年成果發表暨研討會海報		102.11
金柑健康管理生產體系之研究	李建瑩 徐仲禹 陳任芳 賴信順 巫宣毅	「重點作物健康管理生產體系及關鍵技術之研發」102年成果發表暨研討會海報		102.11
金柑健康管理生產體系執行與推動成果	李建瑩 徐仲禹 陳任芳 巫宣毅 賴信順	「重點作物健康管理生產體系及關鍵技術之研發」102年成果發表暨研討會海報		102.11
青蔥健康管理生產體系之研究	楊素絲 陳任芳 徐仲禹 蔡依真	「重點作物健康管理生產體系及關鍵技術之研發」102年成果發表暨研討會海報		102.11
青蔥健康管理生產體系執行與推動成果	楊素絲 陳任芳 徐仲禹 蔡依真	「重點作物健康管理生產體系及關鍵技術之研發」102年成果發表暨研討會海報		102.11
青蔥健康管理生產體系執行與推動成果	楊素絲 徐仲禹 蔡依真 陳任芳	「重點作物健康管理生產體系及關鍵技術之研發」102年度成果發表暨研討會專刊		102.11

題 目	作 者	出版刊物	卷期及頁數	出版日期
以變性梯度膠體電泳圖譜分析法探討富里水稻田土壤微生物多樣性	倪禮豐	農業環境領域「土壤微生物與生態推動小組」99-101年計畫成果研討會論文集	p.97	102.11
Organic and Symbiotic Farming System in Yilan, Taiwan.	Chi-Tsun Chen and Wen-Hwa Lin	Workshop on Development of Model Project for Green Productivity “Ecological Agriculture Innovation and Management Model”	p.01-20	102.11
「魚菱共生」有機茭白筍栽培新模式	林文華	農 友	64(11):06-08	102.11
健康安全的盛宴「健康安全樂活蘭陽遊」成果展暨開放日活動	曾擘萌 許志銘 黃安葳	農業世界	363:105-108	102.11
「彌勒果園」酸甜多汁美人柑 挑逗你的味蕾	曾擘萌 沈聰明 陳佳瑜	農 友	64(12):21-22	102.12
2013荷蘭FlowerTrials2012參訪-SION、Floricultura及Peerdeman等公司蝴蝶蘭新品種發表會紀實(下)	葉育哲	台灣蘭花	10:31-36	102.12
結合國小教育 讓有機札根羅山村	劉興榮 葉美慧	農業世界	364:61-64	102.12
原住民手工溫暖香氣 崙山苦茶油	邱淑媛 黃安葳	有機誌	81: 26-27	102.12
你該選擇那種油？	邱淑媛	有機誌	86: 20-21	102.12
離心式瓜果種子溫湯消毒機之研發	施清田 張光華 陳任芳 蔡依真 黃 鵬 楊大吉	102年度農業工程與自動化計畫成果研討會論文集	p.74-79	102.12



題目	作者	出版刊物	卷期及頁數	出版日期
曳引機附掛式綠肥播種機之研究	施清田 黃 鵬 楊大吉 張光華	102年度農業工程與自動化計畫成果研討會論文集	p.80-83	102.12
台灣厚距花之繁殖及栽培研究(論文宣讀摘要)	張聖顯	台灣園藝	59:372-373	102.12
培養基成分對報歲蘭根莖培養之影響	陳季呈	台灣園藝	59:394	102.12
連續式種子溫湯消毒機之研發	施清田 陳任芳 潘昶儒 楊大吉 黃 鵬 張光華	102年度農業工程與自動化計畫成果研討會論文集	p.84-89	102.12
有機廢棄物處理機之研製改良	施清田 張光華 黃 鵬 楊大吉	102年度農業工程與自動化計畫成果研討會論文集	p.90-95	102.12

### 三、102年度花蓮區農業專訊

內容標題	作者	期別	出版年月
<b>新品種研發專輯</b>		83	102.03
紅色香糯－水稻花蓮22號之育成及特性介紹	潘昶儒 林泰佑 黃佳興	p.02-05	
觀賞紫稻－水稻花蓮23號之育成及特性介紹	黃佳興 林泰佑 潘昶儒	p.06-08	
原鄉部落高營養的紅寶石－水稻花蓮24號之育成與特性簡介	宣大平 林泰佑 黃佳興 潘昶儒	p.09-12	
泰國瓜類蔬菜育種現況介紹	宣大平		
加拿大害蟲防治策略應用	胡正榮	p.13-16	
金柑健康管理生產體系介紹	巫宣毅	p.17-21	
	李建瑩	p.22-25	
<b>活化休耕地專輯/樂活有機專輯</b>		84	102.06
申請有機驗證一點都不難	林 立 詹于諄 倪宇亭	p.02-05	

樂活有機環保機械-離心式瓜果種子溫湯消毒機介紹	施清田 陳任芳 蔡依真 黃鵬 張光華	p.06-08	
花宜地區有機樂活廊道推廣新思維-農業推廣APP開發之規劃	曾擘萌	p.09-12	
活化休耕地－硬質玉米主要推廣品種介紹	余德發	p.13-15	
活化休耕地－花蓮地區硬質玉米栽培技術	余德發	p.16-19	
活化休耕地－篩選適合花蓮地區栽培的硬質玉米	余德發 張同吳 倪禮豐 黃安葳	p.20-22	
十年一度的Floriade 2012世界園藝博覽會參訪簡介	葉育哲	p.23-25	
<b>創新技術專輯</b>		85	102.09
小花蕙蘭組培量產技術之開發介紹	陳季呈	p.02-05	
鮮食金柑採收方式與採後處理作業要點介紹	陳季呈 李建瑩	p.06-09	
魚菱共生有機茭白筍栽培模式介紹	林文華	p.10-12	
有機廢棄物廚餘之單槽式處理機	施清田 黃鵬 楊大吉 張光華	p.13-16	
文旦果實加工DIY	邱淑媛	p.17-19	
紅莖椒草之栽培與利用	張聖顯	p.20-22	
我家也有開心農場－家庭園藝之病害防治(蔬菜系列)	蔡依真	p.23-25	
<b>國際交流專輯</b>		86	102.12
歐洲番茄新品種之演進	王啓正	p.02-04	
探訪日本有機醬油加工企業	邱淑媛	p.05-08	
國際稻米研究所應用生態工程法防治水稻蟲害之管理策略	陳任芳	p.09-12	
耐水性佳的野菜－糯米糰	全中和	p.13-14	
我家也有開心農場－家庭園藝之蟲害防治(蔬菜系列)	蔡依真	p.15-18	
花蓮地區文旦健康管理栽培制度之推動	劉啓祥 徐仲禹 陳任芳	p.19-21	
金柑健康管理之介紹	李建瑩 徐仲禹 巫宣毅 陳任芳	p.22-25	

#### 四、102年度花蓮區農情月刊

內容標題	期別	出版年月
<b>本場積極推動 調整耕作制度活化農地相關計畫</b>	150	102.01
農民學院 學員歡喜回娘家		
宜蘭大學農業推廣委員會來場舉辦		
花蓮地區農業推廣單位座談會		
自家菜圃有機化 加強有機村整體發展		
本場舉辦 101年度試驗研究成果發表研討會		
本場進行番茄抗病育種研究		
吉安蔬菜產銷班班長廖中豪 吉野一號有機米豐產！		
102年2月主要作物病蟲害預測		
<b>本場積極協助農民 活化休耕地</b>	151	102.02
奇美部落有機雜糧初體驗		
富麗有機樂活聚落 羅山有機仙草香濃又美味		
農作物醫生出巡 病蟲害走嘸路		
吉安龍鬚菜 健康安全小祕訣		
文旦健康管理 宜蘭篇		
本場人事異動		
102年3月主要作物病蟲害預測		
<b>調整耕作制度活化農地 本場輔導農民種植大豆花蓮1號</b>	152	102.03
102年花蓮宜蘭地區農民學院訓練開課資訊		
文旦健康管理		
3月薊馬防治、合理化施肥與不定期修剪		
宜蘭青蔥 健康安全有保障		
本場舉辦 行健有機村蔬菜栽培技術教育訓練		
賀 本場育成蝴蝶蘭 國際蘭展獲獎		
本場參加 102年推動農村再生政策共識營		
本場召開西瓜安全用藥講習會 提早因應有準備		
102年4月主要作物病蟲害預測		
<b>農委會陳保基主委 訪視花蓮原住民農產業</b>	153	102.04
調整耕作制度活化農地		
陳保基主委 視察本場硬質玉米田區生長情形		
本場同聲慶賀農民節		
本場舉辦 金柑健康管理暨合理化施肥講習會		
有機村輔導 伴手禮設計與創意體驗活動		
從快速撥殼到加工 箭竹筍運用更多元		
吉時從農青春逐夢 青年農民把握百名機會		
慈濟大學生生技產業巡禮		
本場協助了解國產大豆生產概況及加工品實際操作		
102年5月主要作物病蟲害預測		

內容標題	期別	出版年月
<b>東部首場硬質玉米觀摩會 反應熱烈</b>	154	102.05
監察委員巡花蓮 有機農業印象深		
花蓮縣議會關心農業		
繽紛亮眼彩色米 年底量產		
十大神農林瑞鵬 有機觀自在		
蔥滿理想 東海蔥王－林東海		
學童與有機的相遇 到東華有機體驗趣		
大佃農 請盡速申請農地利用改善獎勵金		
102年6月主要作物病蟲害預測		
<b>調整耕作制度活化農地 本場試作硬質玉米成效佳 明豐3號7.5噸為最高</b>	155	102.06
本場試驗研究 積極務實助農民		
邦查農場 朝銷售平台邁進		
宜蘭蓮霧 產期調節早上市		
2013素食暨有機產品博覽會		
羅山 大豐大富有機村參展 叫好又叫座		
稻田彩繪最佳素材 紫稻花蓮23號		
花東地區發展推動小組訪視 花蓮地區產業發展與建設		
102年7月主要作物病蟲害預測		
<b>本場成立蘇力颱風災後技術服務團並籲請農友加速復耕</b>	156	102.07
調整耕作制度活化農地		
大豆花蓮1號夯 成為有機村及原民部落特色作物		
吉時從農 本場推薦7位青年農民出線		
海稻米添新品種 嚐鮮趁早		
三星上將梨 甜美好吃又安全		
鄒箎生理事長來場演講		
理性決策思維在農業科技研發規劃之應用		
賀 本場蝴蝶蘭獲蝴蝶蘭原種組第1、2獎		
兩岸服貿協議 農業僅開放一項		
102年8月主要作物病蟲害預測		
<b>本場進行多場試驗 找出適地硬質玉米</b>	157	102.08
訪視原住民部落 協助拓展有機		
新型T字支架 種起甜瓜更便利		
省肥達人萬中興 合理化施肥最佳代言人		
有機彩色甜椒 夏季也可有好收穫		
吉時從農 盤點青年經營問題		
新興蔬菜黃花蘭 清爽回甘		
102年9月主要作物病蟲害預測		
<b>調整耕作制度活化農地 硬質玉米座談會 本場推薦優良品種及研發機械 增添農民種植信心</b>	158	102.09



內容標題	期別	出版年月
帶動部落經濟 本場舉辦原住民農業專業訓練		
崙山部落—中草藥及大豆有機課程 大受歡迎		
崙山茶樹尋求協助 農改場、茶改場合力幫忙		
農改場、農試所跨域整合 協助部落行銷		
吃在地最幸福 婆婆媽媽熱鬧切磋廚藝		
夏季不開花 本場篩選不開花韭菜		
本場人事異動		
賀 本場連續式種子熱水消毒機獲102年國家發明創作銀牌獎		
賀 本場哺乳室獲花蓮縣親善職場組特優		
102年10月主要作物病蟲害預測		
<b>國際發明暨技術交易展 本場研發成果亮眼</b>	159	102.10
陳文德副主委關心花蓮地區		
調整耕作制度活化農地及原住民農產業發展		
調整耕作制度活化農地		
硬質玉米機械栽培示範觀摩會 播種收穫免煩惱		
賀 花蓮縣吉安鄉蔬菜產銷班第23班		
榮獲102年度全國十大績優農業產銷班		
十大經典好米 轄區獲獎歷年之最		
健康安全樂活蘭陽遊 感謝民眾熱烈參與		
輔導原住民農產業 本場不缺席		
陳武雄顧問來場演講—身心靈修養		
102年11月主要作物病蟲害預測		
<b>原鄉部落展微光 本場輔導原住民農耕技術 協助部落開創特色農業</b>	160	102.11
調整耕作制度活化農地		
附掛式旱田播種機 雜糧直播更方便		
關切花東情況 原民會訪視有機農場		
傾聽青年農民心聲 本場關注需求適時輔導		
認識咱農村 本場辦理有機農村環境教育研習		
本場新發明 附掛式稻殼連續炭化裝置		
專題演講 外來種、入侵種 推廣宜謹慎		
102年12月主要作物病蟲害預測		
<b>調整耕作制度活化農地 本場推廣硬質玉米 活化農地好選擇</b>	161	102.12
農民學院 為農民敞開知識經濟之門		
本場稻種提供雙軌制 創造稻米產業新價值		
本場積極輔導原鄉部落 各項成果豐碩		
本場舉辦102年度試驗研究成果發表研討會 研發能量再提升		
張龍生教授來場 漫談作物育種策略		





內容標題	期別	出版年月
日本沖繩縣立八重山農林高校來場參訪		
103年1月主要作物病蟲害預測		

### 五、102年度出版之專刊

書名	作者	期別	出版年月
富麗有機樂活地圖	吳明瑾 劉興榮 沈聰明 葉美慧	106	102.05
有機風輕食料理	吳明瑾 劉興榮 沈聰明	107	102.05
部落農業微革命	曾曄萌 沈聰明 黃安葳	108	102.05
有機行健夢想起飛	劉興榮 沈聰明 葉美慧	109	102.05
南瓜有機栽培	胡正榮	110	102.09
新世代農夫－樂活人生下半場	曾曄萌 劉興榮 黃安葳	111	102.09
常見保健藥用植物圖鑑	張同吳	112	102.09
原住民農耕、文化復興與永續經營研討會專刊	黃鵬 范美玲 張建生 施清田 葉育哲	113	102.10
水稻專業栽培管理技術	潘昶儒 施清田 林泰佑 黃佳興 宣大平 陳吉村 倪禮豐 徐仲禹 楊大吉 陳任芳 蔡依真	114	102.12

## 六、102年度花蓮區農業改良場研究彙報

題目	作者	期別	出版年月
水稻新品種‘花蓮22號’、‘花蓮23號’及‘花蓮24號’之育成	黃佳興 林泰佑 潘昶儒 宣大平 吳文欽 盧虎生	31:01-12	102.12
苦瓜新品種‘花蓮5號’之育成	全中和 楊素絲	31:13-20	
金絲桃屬植物抗氧化能力比較分析	張聖顯 陳怡蓉	31:21-32	
噴施生長抑制劑paclobutrazol對蝴蝶蘭花序長度之影響	葉育哲 蔡月夏	31:33-41	
不同生育期及收穫期對丹參產量與有效成分含量之影響	張同吳	31:43-51	
不同農業操作對台灣東部水稻田無脊椎動物多樣性之影響	范美玲 蔡思聖 林泰佑 倪宇亭 黃鵬 李光中	31:53-64	

## 七、102年度花蓮區農技報導

題目	作者	期別	出版年月
離心式瓜果種子溫湯消毒機	施清田 陳任芳 蔡依真 黃鵬 楊大吉 張光華	101	102.01
有機廢棄物廚餘之單槽式處理機	施清田 黃鵬 楊大吉 張光華	102	102.01
鮮食金柑採收方式與採後處理作業要點	陳季呈 李建瑩	103	102.07
文旦果園夏季修剪技術	劉啓祥	104	102.10
附掛式稻殼連續炭化裝置	倪禮豐 施清田 楊大吉 黃鵬	105	102.12