

柒、附錄

出版刊物

一、苗栗區農業專訊

內 容	作 者
第 77 期 1,800 本 106 年 3 月	
果樹土壤管理與施肥原則	黃維廷、陳柱中
土壤改良資材特性與使用實例	吳正宗
土壤肥力分析報告與農地管理操作	蔡正賢
提升農地資訊化、土壤肥力分析增值服務	蔡正賢
農田土壤一作一休的操作 是長多非空的策略	吳添益、鐘珮哲、蔡正賢
1~3 月份重要紀事	編輯室
第 78 期 1,800 本 106 年 6 月	
水稻健康管理技術應用於稻米品質之提升	王志瑄、朱盛祺、張素貞
薏苡栽培管理及其效益	王志瑄
油茶之生態與生育特性及覆（敷）蓋栽培	丁昭伶、何超然、施佳宏
餘甘子嫁接繁殖技術在機能性產品原料生產的重要性	劉雲聰
餘甘子機能成分及其保健功效	賴瑞聲、郭曜豪、葉靜華
紅棗之保健成分及其功效	張雅玲
葉用枸杞葉片活性成分分析及抗發炎之探討	林妤珊、王志瑄
4~6 月份重要紀事	編輯室

內 容	作 者
第 79 期 1,800 本 106 年 9 月	
臺灣家蠶人工飼料的研發進展與應用	林孟均、盧美君
日本家蠶種原庫保存技術	詹雲貞、吳姿嫻
養蜂好幫手—簡介本場農業有益昆蟲產業服務體系	陳昶璋、徐培修
農藥對蜜蜂生理與疾病發生之影響	吳姿嫻
蜜蜂疾病快速篩檢及安全用藥諮詢服務平臺介紹	陳本翰
東方蜂囊狀幼蟲病在臺灣發生之現況與防治參考	徐培修
國產蜂蜜營養成分及抗菌之比較	廖久薰
無螫蜂的田野調查及無螫蜂膠的生理活性探討	陳怡伶
7~9 月份重要紀事	編輯室
第 76 期 1,800 本 105 年 12 月	
有機揮發物對天敵應用之展望	陳泓如、盧美君
捕植蟎的飼養與釋放介紹	李念臻
中國平腹小蜂之量產及應用概況	吳怡慧、盧美君
小黑花椿象的飼養及應用	丁漢彥
國外草蛉商品及釋放技術	趙語衿、陳泓如、盧美君
國外寄生性天敵商品應用介紹	潘宣任、吳怡慧
生物防治技術於蔬菜健康管理之應用	朱盛祺、羅玉滿 鄭志文、盧美君
植物保護安全資材在水稻病蟲害之防治與應用	鄭志文、朱盛祺、羅玉滿
草莓種苗育苗現況與因應策略	吳岱融、黃勝泉、盧美君
國外草莓抗病品種概說	吳岱融、盧美君
10~12 月份重要紀事	編輯室

二、苗栗區農情月刊

內 容	作 者
第 206 期 1,500 份 106 年 1 月	
愛玉子用途新突破，淨白產品發表會成功	盧美君、林孟均
本場水稻苗栗 1 號列入 106 年水稻特色米之加工型品種	王志瑄、張素貞
東方蜜蜂囊狀幼蟲病之調查與防治	徐培修
雜糧示範栽培觀摩會圓滿成功 ~ 苑裡甘藷、竹南甘藷、苑裡薏苡	王志瑄、賴瑞聲
「頭份黑金鑽 健康豆陣來」黑豆行銷推廣活動 順利達成	王志瑄、許文昭
105 年農民學院學員回娘家 知性、感性一收穫滿滿	鍾國雄
「害蟲天敵生產應用技術套組」新事業 徵求合作	編輯室
105 年度歲末聯歡活動	陳昶璋
替代役活動紀實	人事室
第 207 期 1,500 份 106 年 2 月	
稻作直接給付 銅鑼鄉率先試辦	王志瑄、張素貞
餘甘子安全生產邁向友善農耕發展	劉雲聰、賴瑞聲
西湖有機雜糧－蕎麥的機會與挑戰	王志瑄
第 30 屆十大神農頒獎 林全院長親臨肯定	鍾國雄
推動「友善環境耕作」苑裡鎮不落人後	陳泓如、黃子豪
106 年度樹木修剪及實務課程	柯虹如
頭份市農民節表揚及桶柑評鑑活動紀要	賴瑞聲、張雅玲
臺灣大學陳成教授蒞臨 肯定本場五大核心策略目標	張素貞
本場人事動態－陳本翰	人事室

內 容	作 者
第 208 期 1,500 份 106 年 3 月	
傳承與創新，新任農委會林主委聰賢	編輯室
草莓健康栽，民眾安心食	吳岱融
臺灣野生稻尋根 推動環境友善	張素貞
生物防治分場與大湖鄉民熱鬧慶元宵	吳怡慧、盧美君
因應 106 年第 1 期作水情吃緊之水稻育苗業者補償方案	農糧署資料
張前院長善政 棗到公館	鍾國雄
本場 106 年農民學院開課資訊	古金台
本場張助理研究員雅玲獲選 105 年度台灣園藝學會優良基層工作人員獎	何超然、張雅玲
本場表揚兩位傑出同仁深獲肯定認同	人事室
第 209 期 1,500 份 106 年 4 月	
苗栗活菌 2 號－燕子牌改良基肥傳捷報、農友反應熱烈！	朱盛祺、羅美新
臺泰農業合作－赴泰蠶桑生產技術交流紀實	廖久薰、賴瑞聲
提升環教場域視野，本場與臺北市立動物園交流互訪	黃子豪
「平腹小蜂主動出擊，荔枝椿象防治有解」記者會現場紀實	吳怡慧、盧美君
提升草莓健康生產技術示範觀摩會	鐘珮哲、吳添益
連江縣政府帶領馬祖農友及葉用枸杞產業人員參訪交流	王志瑄、何超然
東方蜂囊狀幼蟲病疫情嚴峻請蜂友謹慎防範	徐培修
支援北市「食農教育」親子體驗，本場芋頭栽植團隊也來插「兩腳」！	丁昭伶、黃子豪

內 容	作 者
第 210 期 1,500 份 106 年 5 月	
本場榮獲臺灣農藝學會團體會員學術成就獎	王志瑄、張素貞
如易農業科技公司蠶絲蛋白系列美妝產品正式開賣	吳登楨
泰國蠶絲新創發展進軍美容產業	廖久薰、吳姿嫻
菲律賓巴拉望市長團來訪紀實	黃子豪
422 地球日 本場環教團隊響應苗栗淨灘活動	黃子豪
本場活菌特性及燕子牌改良基肥暨應用田間觀摩講習會圓滿成功	朱盛祺、鄭志文
「苗栗人文生態休閒聯盟」七大機關見證聯合記者會	黃子豪
里山倡議與裡山塾的實踐 - 專題討論紀實	陳泓如、黃子豪
本場協助訓練基層公所人員，加強災損鑑定能力！	朱盛祺、林惠虹
2017 全國十大績優農業產銷班評選 - 開跑囉！	楊美鈴
本場人事動態－李念臻	人事室
第 211 期 1,500 份 106 年 6 月	
好康報恁知！農委會全面啟動有機及友善耕作輔導新措施	農委會新聞資料
蜜蜂中毒通報對作物農藥管理之重要性	吳姿嫻、徐培修
第二屆百大青農，展現食力、成果輝煌	鍾國雄
本場有機農業初階班課程實況報導	古金台
苗栗百大青年農民－吳昌隆先生	鍾彩膺
友善環境耕作與合理化施肥技術講習活動	吳添益、蔡正賢
友善農耕提升稻米品質方法	王志瑄、朱盛祺
安全蔬菜生產講習會活動紀實	陳泓如、劉政寬
106 年度環境教育課程暨石門水庫參訪	柯虹如
本場表揚傑出同仁	人事室

內 容	作 者
第 212 期 1,500 份 106 年 7 月	
農委會大家長視察苗栗場 - 肯定本場在蠶蜂、生物防治、友善農作及環境教育成果	施佳宏、呂秀英
泰式旋蜂：泰國農部養蜂專家訪臺全紀錄	陳昶璋、徐培修
友善環境人員升級－水稻重要害蟲天敵取樣及識別訓練坊	王志瑄、陳泓如
友善農耕及循環經濟 - 106 年度苗栗地區農業廢棄物再利用暨友善農耕之應用宣導會	張訓堯、賴瑞聲
日本青森縣農業研發多元性、稻田彩繪製作研習心得	王志瑄、張素貞
紅棗友善耕作技術觀摩會	蔡正賢
本場贈苗栗客家園區餘甘子樹作親善，攜手共推客家特色產業	劉雲聰、何超然
農民學院養蜂入門班紀實	古金台
「2017 臺灣生物科技大展」展示天敵昆蟲	陳泓如
第 213 期 1,500 份 106 年 8 月	
2017 臺灣美食展 本場展示作物繽紛一夏	林孟均、楊美鈴
農委會於本場辦理重大農業政策教育訓練說明會	楊美鈴
苗栗地區紅棗災害防範措施	林惠虹
林地養蜂的挑戰－虎頭蜂專題演講活動紀實	陳本翰
苗栗公館紅棗文化節熱鬧登場	鍾國雄
活用植保資材、紅棗安全無毒品質高	朱盛祺
農民學院養蜂初階班紀實	古金台
本場英語訓練班開訓	人事室

內 容	作 者
第 214 期 1,500 份 106 年 9 月	
因應氣候變遷之良方－友善農耕	張素貞
草莓育苗巡迴診斷輔導反應熱烈	吳岱融
保健果樹新秀－餘甘子記者會紀實	賴瑞聲、楊美鈴
第三屆苗栗百大青年農民－郭秩均	鍾彩膺、郭秩均
安全蔬菜沒煩惱 標章蔬果做得到	陳泓如、劉政寬
柑橘日燒防曬措施	林惠虹
本場有機農業及友善農耕技術與田間示範觀摩活動	蔡正賢、吳添益
水稻防疫計畫團隊工作會議紀實	朱盛祺、羅玉滿
「希望的花朵－CEDAW」消除對婦女一切形式歧視公約專題演講與座談會	人事室
人事動態	編輯室
第 215 期 1,500 份 106 年 10 月	
2017 機能作物餘甘子研討會暨展示會 與會者滿載而歸	何超然、賴瑞聲、劉雲聰
荔枝椿象即將進入越冬期－籲請民眾把握防治時機	劉東憲、吳怡慧
凝聚，點燃爆發力！蜂產業發展策略規劃研究共識營紀實	徐培修
亞太區農業技術展覽 本場展出「草莓健康種苗隔離量產整合管理體系」	吳岱融
嗡～嗡～嗡～蜜蜂與蜂產品研討會大集合	陳本翰
活靈活現展活菌、活潑展場新亮點	朱盛祺、羅玉滿
蠶絲多元利用，蠶業活化更具信心	廖久薰
秋意浪漫，臺三線爭妍－106 年新社花海節活動預告	陳本翰
本場人事動態－李祉瑩、劉東憲	人事室

內 容	作 者
第 216 期 1,500 份 106 年 11 月	
農委會林主委走訪苗栗傾聽青農心聲	鍾國雄、鍾彩膺
少勞力精緻的日本直播系統試作聯合成果發表會	吳以健、張素貞、丁柏瑜
2017 臺北國際發明暨技術交易展 -- 「植苗彩繪套組技術」非專屬移轉案	王志瑄、張素貞
日本機能性開發及稻田彩繪推播策略	王志瑄、張素貞
蠶桑產業推動創新工作坊紀實	楊美鈴、羅玉青
水稻友善環境耕作技術應用觀摩會	鐘珮哲
「荔枝椿象天敵平腹小蜂及替代寄主蓖麻蠶量產技術」技轉案件公告	吳怡慧、吳登楨
草莓栽培管理班紀實	古金台
第 217 期 1,500 份 106 年 12 月	
為稻作 4.0 領頭 率先辦理智慧倉儲管理觀摩會	姚美吉、張素貞
水稻田間天敵鑑定訓練 奠定友善防治害蟲之基石	劉東憲、徐培修
智慧傳承，資訊領航「農業有益昆蟲產業服務體系」上線啦！	徐培修
2017 臺灣國際農業週 愛玉子錢進新南向	林孟均
轉作油茶補助說明會暨栽培管理講習會反應熱烈	丁昭伶
穿梭花海的媒人婆－蜜蜂 2017 新社花海展覽活動紀實	陳本翰
苗栗縣高接梨防災體系建置 防災氣象資訊一把抓	張雅玲
賀三灣高接梨第 2 班榮獲年全國優良產銷班	楊美鈴
本場臺灣蠶蜂昆蟲教育園區榮獲環教設施場所評鑑優異	黃子豪

三、苗栗區研究彙報

內 容	作 者
第 5 期 106 年 6 月	
除葉及刺傷處理對仙履蘭芽體增殖之影響	丁昭伶、何超然
臺灣蜂場以色列急性麻痹病毒基因演化分析	盧美君
水稻種子萌芽至秧苗耐淹性篩選之研究	繆韋瀚、郭介煒、張素貞
李果實生長及採收後冷藏品質之變化	張雅玲、王雲斌
開發生物農藥液化澱粉芽孢桿菌 ML15-4 防治草莓灰黴病	鄭志文、李吉峰、吳岱融、 盧美君、林盈宏、朱盛祺
蓖麻蠶卵繼代平腹小蜂於荔枝椿象卵寄生之評估	潘宣任、莊益源、吳登楨、 盧美君、吳怡慧
第 6 期 106 年 12 月	
苗栗地區水芋栽培土壤特性與施肥管理	蔡正賢、吳添益
草莓田休閒期土壤管理對萎凋病之抑制效果	鐘珮哲、吳添益
褐藻萃取物對防治草莓白粉病及產量之影響	鐘珮哲
培養基質及植物生長調節劑對草莓微體繁殖之影響	丁昭伶、何超然
三亞蟎藥片應用於臺灣蜂蟹蟎防治之藥效評估	陳昶璋、廖久薰、盧美君
後蜂物質調控蜂群於網室胡瓜授粉之應用	林孟均、盧美君

研究報告

一、研討會或專輯論文

- 吳姿嫻、徐培修、陳昶璋。防治蜂蟹 甲酸膠體商品化開發與應用。2017。106 年天然植物保護資材商品化研發成果及應用研討會專刊：77-84。
- 吳怡慧、潘宣任、吳登楨、盧美君。2017。荔枝椿象天敵平腹小蜂之應用。2017 年海峽兩岸植物保護學術研討會。
- 徐培修、盧美君。2017。設施栽培蜜蜂授粉效益與技術。2017 蜜蜂與蜂產品研討會論文集：22-27。
- 劉雲聰。2017。餘甘子品種選育與栽培管理技術。2017 機能作物餘甘子研討會暨展示會。
- 賴瑞聲、蔡淑珍、郭曜豪。2017。乾燥調製對餘甘子機能成分的影響。2017 機能作物餘甘子研討會暨展示會。
- 賴瑞聲、劉雲聰、蔡淑珍、郭曜豪。2017。餘甘子品系多樣化及機能成分分析。臺灣國際農業週 - 「餘甘子品系多樣化及調節血糖保健功能應用」研討會暨展示會。
- 鐘珮哲、黃勝泉。2017。建構草莓安全生產體系。106 年作物安全生產整合技術聯合成果發表會專刊。
- 鐘珮哲、吳美雲、張素貞、黃勝泉。2017。草莓加工品安全生產技術。106 年作物安全生產整合技術聯合成果發表會專刊。

二、論文宣讀（含發表會、海報展示）

- Chang, S. J., Yang, J. L., Li, C. C., Tzeng, D. D. S. 2017. EFFECTS OF SILICATE SLAG ON RESISTANCE TO BACTERIAL BLIGHT IN RICE. 臺灣農藝學會 106 年年會。（海報張貼）
- 丁昭伶、何超然。BA 濃度及不同培養基質對草莓微體繁殖之影響。106 年臺灣園藝論文宣讀。（海報張貼）
- 丁昭伶、何超然、施佳宏。覆（敷）對處理對油茶生育及雜草防治之比較。油料作物成果發表會 -106 年度成果發表暨研討會。（海報張貼）
- 朱盛祺、周浩平、郭建志。2017。液化澱粉芽孢桿菌於作物病害生物防治之應用。2017 年海峽兩岸植物保護學術研討會。（論文宣讀）
- 朱盛祺、羅玉滿、鄭志文。2017。多功能芽孢活菌商品化開發與應用。2017 年海峽兩岸植物保護學術研討會。（海報展示）
- 朱盛祺、羅玉滿、鄭志文。2017。強化安全性植物保護資材於加值應用之葉菜類生產管理體系—甘藍、芥菜。106 年作物安全整合技術聯合成果發表會。（海報展示）
- 王志瑄、賴瑞聲、張素貞。2017。應用米麥水份計於蕎麥水分量測之初報。臺灣農藝學會 106 年年會。（海報張貼）
- 林福源、張雅玲、黃勝泉。2017。無人飛行載具 (UAV) 應用於高接梨栽培。農林氣象災害風險建置及災害調適策略之研究計畫成果發表會。（海報張貼）

- 林志翰、楊登傑、林昭田、張雅玲。2017。採摘月份和品種對柿葉與莖的抗氧化能力之影響。2017 食科年會。(海報張貼)
- 吳姿嫻、徐培修、陳昶璋。防治蜂蟹蟎甲酸膠體商品化開發與應用。2017。106 年天然植物保護資材商品化研發成果及應用研討會。(論文宣讀及海報張貼)
- 徐培修、盧美君。2017。臺灣設施栽培作物蜜蜂授粉效益。第 38 屆臺灣昆蟲學會。(論文宣讀)
- 徐培修、盧美君。2017。設施栽培蜜蜂授粉效益與技術。2017 蜜蜂與蜂產品研討會。(論文宣讀)
- 徐培修、陳昶璋、吳姿嫻、盧美君。2017。福化利結合養蜂管理方式應用於臺灣蜂蟹 防治之評估。第 38 屆臺灣昆蟲學會。(海報張貼)
- 徐培修、盧美君。2017。設施栽培瓜類蜜蜂授粉技術。2017 蜜蜂與蜂產品研討會。(海報展示)
- 陳芬蕙、劉秋芳、王瑞章、許俊凱、丁昭伶、葉永銘。油茶栽植示範點資訊。油料作物成果發表會-106 年度成果發表暨研討會(海報張貼)。
- 陳本翰、徐培修、陳昶璋、吳姿嫻。2017。蜜蜂疾病快速篩檢及安全用藥諮詢服務平台。2017 蜜蜂與蜂產品研討會。(海報展示)
- 陳昶璋、徐培修、吳姿嫻。2017。蜂蟹蟎整合性管理技術。2017 蜜蜂與蜂產品研討會。(海報展示)
- 黃煒哲、江侑倫、陳泓如、趙語矜、林弘人、曾楷勝、楊育誠、盧美君、江昭皚。2017。應用於基徵草蛉自動化生產之獨居式飼養方式研究。2017 生機農機學術研討會。
- 黃寄綸、陳泓如、黃千育、羅英元、蔡志偉。2017。有機耕作及農地地景對臺灣苗栗地區水稻田節肢動物多樣性之影響。臺灣昆蟲年會。
- 張雅玲、王雲斌。2017。不同接穗來源之豐水梨於貯藏期間果實品質變化。臺灣園藝學會 105 年度會員大會暨論文發表。(海報張貼)
- 張雅玲。2017。高接梨寒害之逆境指標建置及生育調查。農林氣象災害風險建置及災害調適策略之研究計畫成果發表會。(海報張貼)
- 趙語矜、陳泓如、盧美君。2017。草蛉飼養技術的回顧與改進。2017 臺灣昆蟲年會。
- 繆韋瀚、郭介煒、張素貞。2017。水稻種子萌芽期耐淹性篩選之研究。臺灣農藝學會 106 年年會。(海報張貼)

三、學術性刊物

- Lin, W.C., M.T. Lee, S.C. Chang, Y.L. Chang, C.H. Shih, B. Yu, T.T. Lee. 2017. Effects of mulberry leaves on production performance and the potential modulation of antioxidative status in laying hens. Poultry Science(96)1191-1203.
- Liu, S.C., J.T. Lin, C.C. Hu, B.Y. Shen, T.Y. Chen, Y.L. Chang, C.H. Shih, D.J. Yang. 2017. Phenolic compositions and antioxidant attributes of leaves and stems from three inbred varieties of Lycium chinense Miller harvested at various times. Food Chemistry (215)284-291.

- 丁昭伶、何超然。除葉及刺傷處理對仙履蘭芽體增殖之影響。2017。苗栗區農業改良場研究彙報 5:01-10。
- 丁昭伶、何超然。培養基質及植物生長調節劑對草莓微體繁殖之影響。2017。苗栗區農業改良場研究彙報 6:36-45。
- 林孟均、吳登楨、吳輝虎、彭淑貞、盧美君。2017。愛玉子新品種‘苗栗1號’及‘苗栗2號’之育成。臺灣園藝 63 卷 2:83-97。
- 林孟均、盧美君。2017。後蜂物質調控蜂群於網室胡瓜授粉之應用。苗栗區農業改良場研究彙報 6:57-70。
- 陳昶璋、廖久薰、盧美君。2017。三亞蟎藥片應用於臺灣蜂蟹蟎防治之藥效評估。苗栗區農業改良場研究彙報 6:46-55。
- 潘宣任、莊益源、吳登楨、盧美君、吳怡慧。2017。篋麻蠶卵繼代平腹小蜂於荔枝椿象卵寄生之評估。苗栗區農業改良場研究彙報。第 5 期。P69-78。
- 鄭志文、李吉峰、吳岱融、盧美君、林盈宏、朱盛祺。2017。開發生物農藥液化澱粉芽孢桿菌 ML15-4 防治草莓灰黴病。苗栗區農業改良場研究彙報 5:P51-67。
- 盧美君。2017。臺灣蜂場以色列急性麻痹病毒基因演化分析。苗栗區農業改良場研究彙報 5:11-22。
- 蔡正賢、吳添益。2017。苗栗地區水芋栽培土壤特性與施肥管理。苗栗區農業改良場研究彙報 6:1-14。
- 鐘珮哲、吳添益。2017。草莓田休閒期土壤管理對萎凋病之抑制效果。苗栗區農業改良場研究彙報 6:15-25。
- 鐘珮哲。2017。褐藻萃取物防治草莓白粉病之田間試驗初報。苗栗區農業改良場研究彙報 6:26-35。

四、推廣或一般報導刊物（場外）

- 丁昭伶、何超然、施佳宏。2017。覆蓋資材於油茶園雜草防治之應用。農業世界第 412 期 pp8-12。
- 朱盛祺。2017。溶磷微生物肥料 - 苗栗活菌 1 號之量產應用技術。105 農業產學合作計畫結案專刊。P44-45。
- 朱盛祺。2017。微生物肥料應用於農業生態—以亞洲地區為例。豐年社。67 卷 4:44-45。
- 朱盛祺。2017。生物農藥應用於農業生態—以亞洲地區為例。豐年社。67 卷 4:46-47。
- 朱盛祺、羅玉滿、鄭志文。2017。強化安全性植物保護資材於加值應用之葉菜類生產管理體系—甘藍、芥菜。106 年作物安全整合技術聯合成果發表會專刊。P67
- 林孟均。2017。不只動物，植物也可能有學習力。泛科學生命奧秘主題 <http://pansci.asia/archives/117349>。
- 吳岱融。2017。臺灣草莓產業的主要品種與未來育種方向。農友。68 卷 4:14-17。

- 吳岱融。2018。草莓種苗產業概況與市場契機。農友。69 卷 3:22-25。
- 吳怡慧、吳登楨、盧美君。2017。荔枝椿象天敵 - 平腹小蜂之量產及應用。農政與農情。106 (299) 53-55。
- 洪子桓、賴瑞聲、林素月、楊婕、李雅琳。2017。大南薑根莖抑制黃嘌呤氧化 之活性。臺灣農業研究 66(4): 336-345。
- 徐培修。2017。設施栽培作物蜜蜂授粉技術與效益。農政與農情 303:55-57。
- 徐培修、陳本翰、陳昶璋。2017。利用福化利及甲酸應用於蜂蟹蟎防治。農業世界 409:10-13。
- 段淑人、吳怡慧、盧美君。2017。荔枝椿象之生態、為害與防治方法。興大農業。106(99):30-37。
- 陳本翰、徐培修。2017。蜜蜂疾病快速篩檢及安全用藥諮詢服務平台介紹。農業生技產業季刊 52:48-52。
- 陳本翰、徐培修、陳昶璋。2017。蜂蟹蟎物理性防治應用於整合性管理技術。農業世界 409:6-9。
- 陳泓如。2017。農業生態工法於國外生態農業的應用與發展。豐年。第 64 卷 4:17-18
- 陳泓如。2017。國外之野花帶生態工法應用研究。豐年。第 64 卷 4:30。
- 陳泓如。2017。應用天敵生物防治技術於提升農產品安全。農友。第 68 卷 01 期。P28-31。
- 張素貞、朱盛祺。2017。有機米新觀念及栽培關鍵技術。農友月刊。68 卷 6:32-36。
- 張雅玲。2017。草莓採收要點及採收處理。農友月刊 (68-4)19-21。
- 張雅玲。2017。葡萄採收注意事項與採後處理。農友月刊 (68-5)18-21。
- 廖久薰。2017。化身螢光戰士的家蠶。國際農業科技新知 76:25-28。
- 盧美君、林孟均、江秀梅。2017。愛玉子機能性成分之開發與護膚應用。農業生技產業季刊 52:35-36。

五、其他

- 王志瑄、張素貞。2017。農業研發成果產業多元性加值應用 - 研習加工米利用及稻田彩繪插秧收穫技術交流 (日本)。公務出國報告資訊網。(出國報告)
- 吳姿嫻、徐培修、陳昶璋、蔡隆琮。2017。臺泰蜂產業及養蜂技術交流研習。公務出國報告資訊網。(出國報告)
- 吳姿嫻、廖久薰、賴瑞聲、張雅玲。2017。臺泰蠶桑產業技術交流。公務出國報告資訊網。(出國報告)。公務出國報告資訊網。(出國報告)
- 張素貞、王志瑄。2017。農業研發成果產業多元性加值應用 - 稻田彩繪交流及稻米加工研習 (日本)
- 劉雲聰。2017。餘甘子臺灣良好農業規範 TGAP。
- 盧美君、林孟均、鐘珮哲、蔡正賢、黃子豪。2017。愛玉子臺灣良好農業規範 TGAP。
- 鐘珮哲。2017。草莓主要病害檢測及防治技術應用。公務出國報告資訊網。(出國報告)

公務預算收支對照表

單位：新臺幣元

項 目	年度預算數	預算調整數	年度實支數	結 餘
一般行政	100,772,000	-2,870,000	96,429,910	1,472,090
農作物改良	37,596,000	-	37,557,845	38,155
合 計	138,368,000	-2,870,000	133,987,755	1,510,245

接受委託試驗經費收支表

單位：新臺幣元

補 助 機 關	補助金額	支出金額	轉下年度	結餘繳回
行政院農業委員會	11,448,700	11,369,208	16,410	63,082
行政院國家科學發展基金會	7,241,196	7,197,681	43,515	-
行政院農業委員會農糧署	3,090,000	3,036,013	-	53,987
行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	3,435,000	3,412,924	-	22,076
行政院農業委員會農業試驗所	200,000	200,000	-	-
行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所	1,572,000	1,537,626	-	34,374
交通部中央氣象局	6,000	6,000	-	-
財團法人中正基金會	400,000	398,458	1,542	-
高雄市政府	990,000	990,000	-	-
文化大學	1,000,000	1,000,000	-	-
合 計	29,382,896	29,147,910	61,467	173,519

專利及技術轉移

植物品種權、專利或技轉名稱	授權方式	收入	簽約日期	廠商或農友名稱
蠶絲蛋白製取技術	非專屬	710,000	2017/1/3	如易農業科技股份有限公司
水稻苗栗 2 號健康稻種繁殖及栽培技術	非專屬	76,190	2017/2/1	苗栗市農會
桑椹苗栗 2 號品種權	非專屬	40,000	2017/1/19	沈秋來
桑椹苗栗 2 號品種權	非專屬	40,000	2017/4/13	宋振宏
杭菊種苗繁殖量產技術	非專屬	45,000	2017/5/5	吳水雲
桑椹苗栗 1 號品種權	非專屬	30,000	2017/9/1	詹鈞皓
桑椹苗栗 2 號品種權	非專屬	40,000	2017/9/1	詹鈞皓
植苗彩繪技術套組	非專屬	120,000	2017/9/8	臺灣稻農有限公司

溶磷微生物肥料苗栗活菌 1 號之量產應用技術	非專屬	900,000	2017/10/21	地球村生態有限公司
荔枝椿象天敵平腹小蜂及替代寄主蓖麻蠶量產技術	非專屬	400,000	2017/11/3	臺中市政府農業局
荔枝椿象天敵平腹小蜂及替代寄主蓖麻蠶量產技術	非專屬	400,000	2017/11/9	必麥農牧科技股份有限公司
溶磷微生物肥料苗栗活菌 1 號之量產應用技術	非專屬	900,000	2017/12/16	龍苗國際有限公司

員工名冊

場長辦公室		技佐	王志瑄	技工	石良彩
場長	呂秀英	技工	劉雲霖	技工	陳慶旺
研究員	張素貞	技工	羅敏華	技工	邱家玉
技工	葉紀君	技工	劉瑞莉	技工	李怡媛
副場長辦公室		技工	洪伯堯	技工	邱垂耀
研究員兼副場長	吳登楨	技工	王雲斌	技工	蔡新墩
技工	詹甘伊	技工	彭達文	技工	劉享芳
秘書辦公室		作物環境課		農業推廣課	
研究員兼秘書	施佳宏	研究員兼課長	黃勝泉	副研究員兼課長	鍾國雄
秘書室		副研究員	吳添益	助理研究員	張訓堯
主任	劉建輝	副研究員	鐘珮哲	助理研究員	古金台
課員	柯虹如	助理研究員	蔡正賢	助理研究員	黃子豪
書記 (1-4 月)	吳莉娟	助理研究員 (9-12月)	林福源	技佐	楊美鈴
書記 (9-12 月)	李祉瑩	助理研究員 (1-3月)	劉東憲	技佐 (2-12 月)	吳魁偉
技工	吳瑞玉	技佐	吳美雲	技工	劉文欽
技工	李煥文	技佐	林惠虹	技工	羅玉青
技工	黃瑞英	技工	楊秀珠	技工	劉秀珍
技工	蕭鴻年	技工	蘇雯菁	技工	徐金科
駕駛	徐鴻興	技工	黃秀梅	技工	黃柔娥
駕駛	劉明輝	技工	賴學基	技工	徐月蘭
工友	彭菊華	技工	陳碧君	技工	邱月英
主計室		技工	黃美娥	生物防治分場	
主任	楊惠蓉	技工 (1 月)	劉幸蓮	副研究員兼分場長	盧美君
課員	陳韞竹	技工		副研究員	朱盛祺
工友	江淑宜	蠶蜂課		助理研究員	吳岱融
人事室		副研究員兼課長	吳姿嫻	助理研究員	吳怡慧
主任	陳淑琴	副研究員	林孟均	助理研究員	陳泓如
工友	張月容	助理研究員	廖久薰	助理研究員 (4-12月)	李念臻
作物改良課		助理研究員	詹雲貞	技佐 (1-2 月)	吳魁偉
副研究員兼課長	何超然	助理研究員	徐培修	技工	古政中
副研究員	劉雲聰	助理研究員 (1-8 月)	陳祖璋	技工	陳春瑢
助理研究員	張雅玲	助理研究員	陳本翰	技工	沈婉庭
助理研究員	賴瑞聲	技工	張素絨	技工	謝振榮
技佐	丁昭伶	技工	劉茂榮	技工	羅玉滿
		技工	邱垂權		

各課、室及分場員額配置表

單位職稱	職員人數	場長	研究員				副研究員			助理研究員	技佐	主任	課員	辦事員	書記
			兼副場長	兼秘書	兼課長	研究員	兼課長	兼分場長	副研究員						
場長辦公室	4	1	1	1		1									
作物改良課	6						1		1	2	2				
作物環境課	7				1				2	3	1				
蠶蜂課	7						1		1	5					
農業推廣課	6						1			3	2				
生物防治分場	6								1	1	4				
秘書室	3											1	1		1
主計室	2											1	1		
人事室	1											1			
合計	42	1	1	1	1	1	3	1	5	17	5	3	2		1

因公出國人員資料

姓名	職稱	出國(研習)日期	事由
吳姿嫻	副研究員兼課長	106.03.13~03.17	第5屆臺泰農業合作，蠶桑生產技術交流(泰國)
廖久薰	助理研究員	106.03.13~03.17	第5屆臺泰農業合作，蠶桑生產技術交流(泰國)
賴瑞聲	助理研究員	106.03.13~03.17	第5屆臺泰農業合作，蠶桑生產技術交流(泰國)
張雅玲	助理研究員	106.03.13~03.17	第5屆臺泰農業合作，蠶桑生產技術交流(泰國)
張素貞	研究員	106.06.02~06.06	農業研發成果產業多元性增值應用-研習加工米利用及稻田彩繪插秧收穫技術交流(日本)
王志瑄	技佐	106.06.02~06.06	農業研發成果產業多元性增值應用-研習加工米利用及稻田彩繪插秧收穫技術交流(日本)
吳怡慧	助理研究員	106.06.12~06.13	荔枝椿象防治及天敵昆蟲平腹子蜂交流(中國廣東)
鐘珮哲	副研究員	106.07.30-08.08	日本「草莓主要病害檢測及防治技術應用」計畫研習
張素貞	研究員	106.09.30~10.08	農業研發成果產業多元性增值應用-稻田彩繪交流及稻米加工研習(日本)
王志瑄	技佐	106.09.30~10.08	農業研發成果產業多元性增值應用-稻田彩繪交流及稻米加工研習(日本)
盧美君	副研究員兼分場長	106.11.19~11.25	臺泰雙邊研習-應用天敵生物防治資材產業化交流(泰國)
徐培修	助理研究員	106.11.13~11.22	「養蜂計畫」之任務界定(澳洲、索羅門群島)

在職進修人員資料

姓 名	職 稱	進修起日	進修學校（系所）	備 註
張訓堯	助理研究員	99.09	國立中興大學園藝學研究所	博士班
朱盛祺	副 研 究 員	102.9	國立中興大學植物病理學研究所	博士班
吳岱融	助理研究員	103.9	國立中興大學園藝學研究所	博士班
林孟均	副 研 究 員	103.9	國立清華大學分子醫學研究所	博士班
張雅玲	助理研究員	105.9	國立中興大學園藝學研究所	博士班
鐘珮哲	副 研 究 員	105.9	國立臺灣大學植物病理與微生物學研究所	博士班

參加研習人員資料（三日以上）

姓 名	職 稱	研習起迄日	研習主題
吳怡慧	助理研究員	106.04.12~04.14	參加簡報表達技術研習班
陳淑琴	主任	106.04.12~04.14	參加替代役管理業務研習班
盧美君	副研究員兼分場長	106.05.23~05.25	參加「小農從事有機農業的契機與挑戰」研討會
吳姿嫻	副研究員兼課長	106.06.19~06.23	參加 106 年度初任薦任官等主管職務人員訓練
黃子豪	助理研究員	106.10.17~10.19	參加國際水田地景多樣性經營工作坊
丁昭伶	技佐	106.11.22-11.24	參加公務人力中心簡報表達技巧基礎研習班第 15 期

本場研究人員專長及主辦業務

姓名	職稱	學歷	專長	主要工作項目
呂秀英	場長	博士	生物統計、生物資訊、數量遺傳、族群遺傳、作物系統模擬與分析、程式設計、資訊管理、電腦科技規劃推動能力經驗、作物栽培、生態學、科技管理	綜理場務、指揮監督所屬員工；掌理苗栗地區農業試驗研究計畫與推廣改進；掌理蠶蜂業試驗研究與推廣。
吳登楨	研究員兼副場長	碩士	蠶蜂飼養及利用開發、愛玉子栽培	襄助場務；試驗研究推廣計畫及報告之督審；本場施政方針之研議及審議；重要會議之籌劃執行。
施佳宏	研究員兼秘書	博士	農園藝、茶樹培育及製茶品評、植物檢疫、農政法規、農業保險、環境教育	襄助場務；襄助場長督導農作物品種改良、試驗研究及推廣事項；審核文稿及追蹤考核計畫進度與重要技術文稿之選撰。
張素貞	研究員	博士	水稻栽培與育種	育成作物新品種、研發作物栽培技術、開發作物新產品、輔導良質米及有機米生產技術。
黃勝泉	研究員兼作物環境課課長	學士	蠶桑技術、農作物害蟲生物防治	綜理作物環境課各項業務、農作物保護、土壤肥培管理及農業機械研發技術。
盧美君	副研究員兼分場長	博士	生物防治技術、園藝、生物技術、蠶蜂技術	綜理生物防治、草莓試驗研究及推廣。
何超然	副研究員兼作物改良課課長	博士	園藝作物生理與繁殖	綜理作物改良課各項業務及保健及特色作物功能評估。
鍾國雄	兼農業推廣課課長	碩士	產銷班輔導、農業經營管理、農產運銷	綜理農業推廣課各項業務、辦理青年農民專案輔導業務、負責農業經營專區輔導工作。
劉雲聰	副研究員	碩士	落葉果樹栽培與生理	辦理果樹栽培管理技術改良等相關業務及農業技術諮詢
吳添益	副研究員	碩士	蔬菜、花卉土壤管理	辦理農田地力增進及肥培管理試驗、示範工作；辦理作物營養診斷服務工作；辦理永續性農業生產方法之試驗研究及示範工作；辦理作物標準施肥基準之制度、規劃與執行。
吳姿嫻	副研究員兼蠶蜂課課長	碩士	昆蟲學、昆蟲生理、蜜蜂病蟲害、植物檢疫、蜂群管理技術	蜜蜂病蟲害診斷與防治諮詢、蜂蟹防治研究、蜜蜂健康管理技術、蠶蜂產業輔導與蜂農教育。
朱盛祺	副研究員	碩士	生物防治應用、農作物保護	生物防治應用資材研發及推廣、微生物肥量及農藥研發。

姓名	職稱	學歷	專長	主要工作項目
張訓堯	助理研究員	碩士	蔬菜及花卉栽培技術、植物遺傳及育種	負責創新議題策略規劃及研究計畫之彙整、管考、評核與查核、經費分配管理等；辦理研發成果管理與運用業務；協助轄區農業用地容許使用審核業務。
張雅玲	助理研究員	碩士	果樹、園產品採收後處理	果樹育種、生理及栽培管理技術之研發、園產品採收後品質特性及成分分析、植物品種權之維護。
賴瑞聲	助理研究員	碩士	作物機能研發及果樹栽培	作物機能成分分析及產品研發、果樹栽培管理技術研究、有機栽培管理技術整合
蔡正賢	助理研究員	碩士	果樹土壤管理	辦理土壤及施肥對作物生理及生產力研究；辦理應用化肥及有機對土壤肥力及品質增進研究；辦理園藝作物需肥診斷體系之建立及肥培管理改進。
林福源	助理研究員	博士	農業機械	辦理農業機械改良試驗研究、農業機具設計、製圖與管理；農業機械化推行與技術輔導。
鐘珮哲	副研究員	碩士	農作物保護	作物病蟲害診斷鑑定服務；草莓重要病害檢測及防治技術開發；農產品安全用藥輔導；延伸用藥評估工作；藥劑田間委託試驗；辦理作物病蟲害試驗研究工作；病蟲害防治新技術之開發研究。
劉東憲	助理研究員 (9-12月)	碩士	農業技術、植物病蟲害診斷	農作物病蟲害監(檢)測、作物病蟲害診斷、農作物天然災害勘查小組窗口及農作物天然災害保險等相關業務。
廖久薰	助理研究員	碩士	農藝、植物組織培養、分子生物技術	家蠶飼育及種原維護、家蠶生物科技研究、葉桑及蠶蛹機能性開發。
詹雲貞	助理研究員	學士	家蠶品種保育及繁殖	辦理家蠶保育及桑樹栽培管理。
林孟均	副研究員	碩士	園藝、分子生物	SPF 家蠶及人工飼料生產技術開發、愛玉子新品種栽培及蛋白質產技術開發等相關工作。
徐培修	助理研究員	碩士	昆蟲神經生理、昆蟲行為、蜜蜂授粉、農藥管理	蜜蜂授粉技術開發、設施內蜜蜂飼育技術開發。

姓名	職稱	學歷	專長	主要工作項目
陳昶璋	助理研究員 (1-8月)	博士	作物生產、作物光合作用及光生理、穩定性同位素分析技術、養蜂業務	辦理養蜂業務及蜜蜂病蟲害防治。
陳本翰	助理研究員	碩士	昆蟲免疫學、寄生蟲學、媒介昆蟲學	蜜蜂病蟲害分子檢驗及辦理養蜂業務。
黃子豪	助理研究員	學士	農藝、農業推廣	臺灣蠶蜂昆蟲教育園區營運管理、環境教育推動、產銷履歷輔導及農業人力協調運用。
吳岱融	助理研究員	碩士	草莓栽培、育種及推廣	草莓育種及栽培技術研發。
吳怡慧	助理研究員	碩士	寄生性天敵昆蟲量產及推廣	寄生性天敵研究及推廣、平腹小蜂及格氏突闊小蜂量產及應用。
陳泓如	助理研究員	碩士	捕食性天敵昆蟲量產及推廣、農藝	草蛉智慧量產、小黑花椿象生產及應用。
李念臻	助理研究員	碩士	捕食性天敵昆蟲量產及推廣	草莓整合性防治、捕植 飼養技術研發。
古金台	助理研究員	碩士	昆蟲病理學、農業昆蟲	辦理農民學院教育訓練、農村四健活動、國際交流合作業務。
吳美雲	技佐(1-3月)	學士	蠶桑、農作物病蟲害防治	辦理農作物主要病蟲害試驗研究及田間重大疫病蟲害監測工作。
楊美鈴	技佐	專科	家政推廣工作	負責新聞剪報、新聞稿及記者連繫；辦理家政班各項業務；辦理農產品展示展售。
林惠虹	技佐	專科	疫情、公害、天然災害	辦理農作環境影響試驗研究；辦理病蟲害發生預測及技術改進試驗。
吳魁偉	技佐	碩士	植物保護、植物病蟲害防治	農業知識管理網路系統管理與維護；農情月刊、農業專訊、年報及研究彙報彙整編輯與出版品管理；專題研討規劃與執行。
丁昭伶	技佐	碩士	園藝、植物組織培養	蔬菜、花卉、油茶及組織培養。
王志瑄	技佐	碩士	農藝作物栽培	雜糧、特作之改良及栽培管理技術之研發。

技術服務成果統計表

服務項目或內容	服務對象	服務人數(件)
1. 土壤肥力診斷分析	一般農民及有機友善環境耕作農民	1,663
2. 土壤水質、重金屬監測	有機友善環境耕作農民	832
3. 植體、水、介質、堆肥及液肥檢測分析服務	一般農民及有機友善環境耕作農民	1,112
4. 作物需肥田間診斷及諮詢服務	一般農民及有機友善環境耕作農民	98
5. 農作物農藥殘留監測與管制	農民用藥追蹤輔導	29
6. 作物病蟲害診斷及諮詢服務	一般農民及民眾	671
7. 天然災害勘抽查	農業天然災害農戶及蜂農	213
8. 生物防治技術諮詢服務	一般農民及民眾	363 件 437 人次
9. 生物防治研發解說導覽	團體及貴賓	20 件 278 人次
10. 作物重要病蟲害疫情監測及通報	一般農民	1,364
11. 作物栽培管理諮詢服務	本轄區農民	120

參與展示展售促銷活動一覽表

日期	地點	活動名稱	參展內容	主辦單位
2/11	生物防治分場	生物防治分場與大湖鄉民熱鬧慶元宵	天敵昆蟲、微生物菌、草莓品種	生物防治分場
6/29-7/02	臺北南港展覽館	2017 臺灣生物科技大展—農業科技展	蔬菜救星~黃斑粗喙椿象	農業委員會
7/21-7/24	臺北世貿一館	2017 美食展 - 臺灣繽紛食代	展示愛玉新品種	農委會
9/22	本場	2017 機能作物餘甘子研討會暨展示會	餘甘子種苗、加工資材、機能生技產品	本場
9/28-9/30	臺北南港展覽館	亞太區農業技術展	草莓健康種苗量產整合管理體系	農業委員會
9/28-9/30	臺北南港展覽館	亞太區農業技術展	多功能有機質肥料菌種-苗栗活菌 2 號	農業委員會
10/28-29	桃園市政府農創市集	106 年餘甘子(油甘)產業體驗行銷活動-食在油甘	餘甘子盆栽	苗栗縣油甘運銷合作社
11/09	高雄展覽館	「餘甘子品系多樣化及調節血糖保健功能應用」研討會暨展示會	餘甘子種苗、加工資材、機能生技產品	本場
11/9-11/11	高雄展覽館	臺灣國際農業週 - 國際蔬果展	展示愛玉淨白產品	農糧署
11/11-11/26	臺中新社	2017 新社花海節	穿梭花海媒人婆 - 蜜蜂	種苗繁殖改良場
12/6-10	臺北南港展覽館	2017 醫療科技展 - 農業科技館	餘甘子盆栽、機能生技產品	農業委員會

國內機關團體及貴賓來場參觀訪問統計表

日期	來訪單位及成員	人數
1/20	大葉大學分子生物科技學系	65
3/9	臺北市立木柵動物園	20
3/17	財團法人工業技術研究院	65
3/28	苗栗縣私立育仁幼兒園	80
4/5	臺灣中油股份有限公司	80
4/12	苗栗縣立大湖國小	50
4/23	桃園市蘆竹區中山里環保志工隊	65
5/3	勞動部勞動力中彰投分署	80
5/19	環球科技大學生物技術系	40
5/26	中國醫藥大學中藥暨中藥資源學系	26
6/3	臺北市 公農田水利會	56
6/14	臺中市大安區公所	350
6/29	財團法人慈心基金會	8
7/3	桃園市龜山區公所	80
7/8	第一屆科技農企業經營管理菁英班	40
7/27	孫老師課後照顧中心	35
8/4	南臺中家扶中心	160
8/21	宜蘭職保公會	40
9/12	臺中市環保局、世勤誠旅行社	335
9/27	新竹縣關西徐姓宗親會	86
10/12	新竹縣湖口鄉公所	70
10/20	國立中興大學園藝系	75
11/4	桃園區青溪里環境志工小組	80
11/26	國立臺南大學生態暨環境資源學系	40
12/14	苗栗縣立大湖國小及臺北市平等國小	96
12/15	臺北市內湖區農會	35
12/21	國立臺灣大學植醫學程	25

國外機關團體及貴賓來場參觀訪問統計表

日期	來訪單位及成員	人數
2/8	泰國清邁大學教授 Dr. Panuman 團隊	3
4/13	菲律賓巴拉望市長訪問團	20
4/28	泰國交流訪問團	6
7/11	泰國皇家農業部訪問團	20
6/25	泰國農業推廣暨合作部，領隊 Niwat Nathee 先生	5
11/20	中國大陸致公黨貴州省委員會	10
11/29	中國大陸四川省綿陽市鹽亭縣	11

器資材供應服務成果一覽表

供應服務項目或內容	供應 / 推廣對象	供應 / 推廣數 (單位)
桑椹地方品種苗木	苗栗縣銅鑼鄉中興國民小學	2 棵
蠶蛹	家畜衛生試驗所	2500 顆
蠶繭	陽明大學	280 克
蠶繭	聯合大學	500 克
天敵昆蟲資材平腹小蜂	農民及一般民眾	421,400 隻平腹小蜂
天敵昆蟲資材草蛉	農民及一般民眾	1,028,000 顆草蛉卵
苗栗活菌 1 號	田間試驗農友 20 位	200 公升

辦理示範觀摩活動一覽表

日期	地點	活動名稱	參與人數
3/17	大湖鄉大寮村陳秀玉草莓田	提升草莓健康生產技術示範觀摩會	100
3/17	大湖詹博文草莓園	草莓健康生產技術示範觀摩會 - 微生物製劑之應用技術	80
4/21	獅潭鄉農會	微生物活菌於草莓病害防治之應用講習觀摩會	57
5/31	本場	微生物活菌應用於水稻防疫技術講習觀摩會	68
6/23	大湖鄉富興村辦公室	專家到村草莓育苗巡迴輔導 -1	20
6/27	大湖鄉大寮村辦公室	專家到村草莓育苗巡迴輔導 -2	15
6/30	公館農會福基辦事處	微生物活菌於紅棗草生栽培示範觀摩會	73
6/30	公館鄉福基村陳淑慧紅棗田	紅棗友善耕作技術觀摩會	83
7/12	獅潭鄉豐林村辦公室	專家到村草莓育苗巡迴輔導 -3	25
7/19	大湖鄉東興村辦公室	專家到村草莓育苗巡迴輔導 -4	25
8/25	劉建明班長田區	苗栗活菌 1 號應用於芋頭健康管理示範觀摩會	83
8/25	公館鄉石墻村劉建明農友水芋示範田	水芋友善農耕技術及苗栗活菌應用示範觀摩會	101
9/01	大湖鄉義和村辦公室	專家到村草莓育苗巡迴輔導 -5	25
9/2	苗栗西湖鄉黎青欽果園	油甘嫁接研習	35
10/27	苑裡鎮鴨稻庄農場	水稻友善環境耕作技術應用觀摩會	60
11/14	三灣鄉農會	苗栗縣高接梨防災體系建置說明會	82

辦理各項教育訓練班別一覽表

日期	班別名稱	參加對象	人數
2/2	1. 重大政策訓練 - 公務人員年金改革方案草案說明會 2. 性別主流化、環境教育訓練 - 丹麥女孩、臺灣蛾類之美(影片賞析)	全場員工	76
4/24	重大政策訓練 - 公務人員休假改進措施修正重點及國民旅遊卡新制說明會	全場員工	31
4/25-5/5	農民學院「有機農業初階班」	務農年資1年以上	30
5/17、6/6	公民參與、性別主流化訓練 - 高年級實習生(影片賞析)	全場員工	86
6/6	員工協助方案之稅務面—無實體電子發票介紹	全場員工	25
6/6-6/8	農民學院「養蜂入門班(一)」	一般民眾	35
6/29	員工協助方案職場健康樂活專題講座	全場員工	27
6/20-6/22	農民學院「養蜂入門班(二)」	一般民眾	37
7/1-12/31	英語訓練班(每周四 17:45~18:45)	全場員工	12
7/4-7/6	農民學院「特色作物栽培管理進階選修班(一)」	實際從事農業生產3年以上之農民	30
7/6、7/11	全民國防教育 - 金牌特務(影片賞析)	全場員工	54
7/17-7/28	農民學院「養蜂初階班」	務農年資1年以上	36
7/20、7/25	國際人權公約訓練 - 心中的小星星(影片賞析)	全場員工	80
8/18	性別主流化教育訓練 - 希望的花朵—CEDAW	全場員工	62
8/21-8/25	農民學院「蔬菜類生物防治進階選修班」	實際從事農業生產3年以上之農民	29
9/5	職場自我照顧心衛專題講座 - 「與自己相遇 - 體驗活動」	全場員工	54
9/12-9/14	農民學院「養蜂入門班(三)」	一般民眾	36
9/15	「106年機能性養生膳食與在地食材料理」研習	田媽媽、家政班及家政督(指)導員等成員	52
9/25-9/29	農民學院「草莓栽培管理進階選修班」	實際從事農業生產3年以上之農民	30
10/17-10/19	農民學院「特色作物栽培管理進階選修班(二)」	實際從事農業生產3年以上之農民	30
11/20-11/24	農民學院「養蜂進階班」	實際從事農業生產3年以上之農民	19
12/14	苗栗區農產品加工研習	田媽媽、家政班及家政督(指)導員等成員	33
12/19-12/21	蠶桑文化推動訓練班	一般民眾	32

辦理宣導講習會活動一覽表

日期	地點	活動名稱	參與人數
2/23	臺中市太平區農會	荔枝椿象天敵 - 平腹小蜂之應用	60
2/25	臺中市太平果樹產銷第六班	荔枝椿象天敵 - 平腹小蜂之應用	30
3/23	山水米有機稻場	106 年臺灣稻米達人冠軍賽 - 活菌應用技術	65
4/5	臺中市農業局	荔枝椿象天敵 - 平腹小蜂之應用	300
4/11	農糧署北區分署苗栗辦事處	天然災害災損鑑定教育訓練	36
4/21	獅潭鄉農會	微生物活菌於草莓病害防治之應用講習觀摩會	57
4/26	苑裡鎮公所	苑裡鎮水稻友善環境耕作技術講習	72
5/8	藥物毒物試驗所	有益昆蟲飼育與用藥	167
5/11	公館鄉農會	微生物活菌應用講習會	133
5/12	西湖鄉農會	西湖鄉水稻合理化施肥暨吉園圃安全用藥講習	60
5/19	大湖鄉農會	安全蔬菜生產講習會	90
5/25	頭屋鄉農會	頭屋鄉柑橘合理化施肥暨吉園圃安全用藥講習	62
5/26	生物防治分場	微生物活菌於安全蔬菜生產之應用	96
5/31	本場	苗栗活菌 1、2 號於稻米品質提升之應用	76
6/1	獅潭鄉農會	活菌於紅藜病害管理防治之應用	67
6/2	大湖鄉農會	大湖地區草莓合理化施肥暨吉園圃安全用藥講習	93
6/9	獅潭鄉農會	獅潭鄉草莓合理化施肥暨吉園圃安全用藥講習	50
6/14	卓蘭鎮農會	卓蘭鎮葡萄合理化施肥暨吉園圃安全用藥講習	50
6/16	三灣鄉農會	三灣鄉柑橘合理化施肥暨吉園圃安全用藥講習	61
6/20	獅潭草莓產銷班	芽孢活菌發酵培養與應用	26
6/21	本場	微生物於農業循環資源之應用	86
6/26	公館鄉農會	微生物活菌於紅棗及芋頭之應用	198
6/30	公館鄉農會	紅棗栽培管理講習會	30
7/4	卓蘭鎮農會 (葡萄技術服務團)	葡萄病蟲害生物防治技術	52

日期	地點	活動名稱	參與人數
8/10	藥物毒物試驗所	有益昆蟲飼育與用藥	167
8/15	高雄旗山	荔枝椿象防治講習會	60
8/23	高雄田寮	荔枝椿象防治講習會	60
8/28	本場	微生物資材於友善農業應用技術	130
8/28	本場	苗栗地區作物有機及友善環境耕作技術講習	130
8/31	公館鄉農會	安全蔬菜生產講習會	60
9/8	三灣鄉農會	微生物肥料應用於高接梨生物防治技術	58
9/11	藥物毒物試驗所	有益昆蟲飼育與用藥	167
9/13	頭份市農會	微生物資材應用於友善及有機農業之應用技術	96
9/15	本場	2017 蜜蜂與蜂產品研討會	180
9/20	頭份市農會	微生物資材應用於友善及有機農業之應用技術	96
9/22	本場	2017 機能作物餘甘子研討會暨展示會	227
9/30	苗栗市農會	農作物友善健康管理與病蟲害生物防治技術	152
9/30	苗栗市農會	農作物友善健康管理與病蟲害生物防治技術	220
10/2	苗栗市農會	農作物友善健康管理與病蟲害生物防治技術	155
10/2	苗栗市農會	農作物友善健康管理與病蟲害生物防治技術	145
10/3	苗栗市農會	農作物友善健康管理與病蟲害生物防治技術	250
10/3	苗栗市農會	農作物友善健康管理與病蟲害生物防治技術	310
10/12	頭屋鄉農會	微生物資材應用於友善及有機農業之應用技術	76
10/18	臺中市農會	生物防治之應用 - 以平復小蜂為例	35
10/20	苑裡鎮農會	稻草現地處理不燃燒暨稻草分解菌肥施用技術	66
10/20	後龍鎮農會	稻草現地處理不燃燒暨稻草分解菌肥施用技術	52
10/20	三義鄉農會	三義鄉蔬菜作物合理化施肥暨吉園圃安全用藥講習	73

日期	地點	活動名稱	參與人數
10/24	西湖鄉農會	微生物資材應用於友善及有機農業之應用技術	72
10/25	卓蘭鎮農會	卓蘭高接梨合理化施肥暨吉園圃安全用藥講習	65
10/25	國立臺灣大學	生物防治應用於農作物生產	30
10/27	國立臺灣大學	天敵昆蟲簡介與釋放	50
10/27	霧峰區農會	荔枝椿象防治	60
11/3	後龍鎮農會	稻草現地處理不燃燒暨稻草分解菌肥施用技術	89
11/7	本場	蜜蜂疾病與防治技術講習會	180
11/09	高雄展覽館	「餘甘子品系多樣化及調節血糖保健功能應用」 研討會暨展示會	33
11/16	公館鄉農會	微生物資材應用於友善及有機農業之應用技術	110
11/17	本場	轉作油茶補助說明會暨栽培管理講習會	88
12/1	臺南市政府農業局	106 年臺南市荔枝椿象防治講習會	100

辦理記者會活動一覽表

日期	地點	主題及內容
3/9	農委會	平腹小蜂主動出擊，荔枝椿象防治有解
8/25	農委會	新興保健水果新秀 -- 餘甘子
11/2	農委會	2017 新社花海節聯合記者會

參與國產蜂蜜暨果品評鑑活動一覽表

日期	地點	活動名稱	本場評審人員
1/20	頭份市	農民節表揚暨桶柑評鑑競賽	張雅玲、賴瑞聲
6/9	臺南市	106 年度臺南市國產龍眼蜂蜜品質評鑑	吳登楨、吳姿嫻
6/11	竹南鎮	106 年竹南崎頂西瓜文化節及西瓜評鑑	丁昭伶
6/20	臺中市	106 年臺中市國產優質龍眼蜂蜜品質評鑑	盧美君
6/22	新竹縣	106 年新竹縣國產優質龍眼蜂蜜品質評鑑	吳登楨、徐培修
6/22	苗栗縣	106 年苗栗縣國產優質龍眼蜂蜜品質評鑑	吳登楨、徐培修
7/4	高雄市	106 年度臺南市國產龍眼蜂蜜品質評鑑	吳姿嫻、陳昶璋
7/12	臺中市	106 年全國國產龍眼蜂蜜品質評鑑	吳姿嫻
7/15	竹南鎮	竹南鎮農會蔬果果品評鑑 - 紅龍果評鑑	張雅玲
7/18	公館鄉	紅棗評鑑競賽	劉雲聰、賴瑞聲、 蔡正賢
7/20	三灣鄉	三灣鄉農會高接梨等品評鑑活動	張雅玲
8/10	三義鄉	106 年稻米達人冠軍米米質評鑑	張素貞
8/15	公館鄉	106 年稻米達人冠軍米米質評鑑	王志瑄、張素貞
8/17	苑裡鎮	106 年稻米達人冠軍米米質評鑑	王志瑄、張素貞
8/22	三灣鄉	106 年稻米達人冠軍米米質評鑑	王志瑄、張素貞
8/28	後龍鎮	106 年稻米達人冠軍米米質評鑑	王志瑄
8/30	頭份市	106 年稻米達人冠軍米米質評鑑	王志瑄、張素貞

苗栗區農業改良場年報 (106 年度)

發行人：呂秀英
發行所：行政院農業委員會苗栗區農業改良場
地址：苗栗縣公館鄉館南村 261 號
電話：(037)222111
總編輯：鍾國雄
編輯委員：吳登楨、施佳宏、張素貞、
黃勝泉、吳姿嫻、盧美君
執行編輯：吳魁偉
網址：<http://www.mdais.gov.tw/>
電子郵件：mdais@mdais.gov.tw

展售書局：

- (1) 五南文化廣場 TEL：(04)22210237
40043 臺中市綠川東街 32 號 3 樓
- (2) 國家書店松江門市 TEL：(02)25180207 (代表號)
- (3) 國家網路書店 <http://www.govbooks.com.tw/>

設計印刷：承印實業股份有限公司
地址：新北市中和區中正路 988 巷 15 號
電話：(02)2222-7689 (代表號)

中華民國 107 年 8 月出版

定價：新台幣 200 元

GPN:2009602053