

2014 農業科技研發成果產業化推動成效發表暨制度評鑑經驗分享會

目的：

行政院農業委員會自 88 年起推動與補助農業產學合作計畫，截至 103 年止，累計推動 1,325 件，藉由學(研)界擁有的強大研發能量，使業者能以最少的投資成本，與學(研)界共同合作開發，並將研發成果技術移轉至民間企業，轉換為具市場競爭力的商品，搶得市場先機，以達產業升級與發展。為展現與擴散農業科技研發成果技術移轉後之產業效益，農委會於 102 年起委託社團法人中華民國管理科學學會設計符合農業特性之產業效益評估機制，進行農業科研成果技轉效益追蹤調查，藉以瞭解技轉後之發展及運用情形。本次「2014 農業科技研發成果產業化推動成效發表會」特別邀請技轉業者，藉由經驗分享，說明成功商品化之心路歷程。

同時，為強化研究機(關)構對於農委會研發成果管理制度評鑑認識與加強農業科研成果智財管理與運用，本活動將透過案例分享給予研究人員在智財保護及加值運用之參考意見，以精進農業科技研發成果之運用方式，加速農業科技產業化發展。機會難得，歡迎有興趣的先進，踴躍報名參加!

活動時間：103 年 12 月 22 日 (星期一)

活動地點：台大校友會館 4 樓會議室 (臺北市濟南路一段 2 之 1 號)

活動對象：研究機(關)構之研發成果管理及技轉人員、農業相關業者與研究人員

主辦單位：行政院農業委員會

執行單位：社團法人中華民國管理科學學會

聯絡窗口：吳小姐 / 劉小姐

電話：02-3343-1164 / 02-3343-1119

傳真：02-3343-1188

E-mail：wenchunwu@mail.management.org.tw 或
ping@mail.management.org.tw

活動議程：

時間	舞台區	展示區
09：30 - 10：00	來賓報到	產學合作計畫推動成果展示 共計34件
10：00 - 10：10	長官 / 貴賓 致詞	
第一場【制度評鑑經驗分享會】		
10：10 - 10：30	議題一：研發成果管理制度評鑑推動目的與歷年執行概況 主講人：社團法人中華民國管理科學學會	
10：30 - 11：30	議題二：從研發到商品化的技術移轉實務 (1) 技術移轉概念與模式 (2) 技術移轉策略 (3) 技術移轉運作機制 (4) 技術移轉洽案行銷實務 主講人：財團法人工業技術研究院工研院/技轉中心 楊思源組長	
11：30 - 12：00	議題三：通過評鑑單位經驗分享 (1) 如何完備研發成果管理制度，做好評鑑準備作業 (2) 制度評鑑通過後，研發成果下放之實質效益 分享單位：國立中興大學 程子綺資深經理	
12：00 - 13：30	中午休息 / 餐敘	
第二場【技術移轉成效分享】		
13：30 - 14：00	來賓報到	
14：00 - 14：20	議題一：農業科研成果技術移轉效益調查簡介 主講人：社團法人中華民國管理科學學會	
14：20 - 14：40	議題二：技轉廠商經驗分享（一） 分享主題：藻寡醣於保健食品之應用技術技轉經驗分享 合作廠商：中華海洋生技股份有限公司 研發單位：行政院農業委員會水產試驗所 黃培安博士	
14：40 - 15：00	議題三：技轉廠商經驗分享（二） 分享主題：澳洲茶樹精油萃取及調製配方技術 產學合作暨技術移轉經驗分享 合作廠商：溫伯力生物科技股份有限公司 研發單位：行政院農業委員會花蓮區農業改良場 蔡月夏研究員	
15：00 - 16：00	開放媒合交流	
16：00	活動結束	

【產學合作計畫推動成果展示一覽表】

技術領域	計畫名稱	執行單位	計畫主持人	合作業者
魚類 疾病防治	石斑魚創傷弧菌與腸炎弧菌疫苗之研發	國立臺灣海洋大學 水產養殖學系	李國誥 教授	臺灣生物製劑 股份有限公司
	魚類鏈球菌疫苗研發	國立屏東科技大學 獸醫學系	陳石柱 教授	施懷哲維克生物 科技股份有限公司
	石斑魚虹彩病毒口服疫苗之研發與製造	國立臺灣大學 漁業科學研究所	陳秀男 教授	臺灣生物製劑 股份有限公司
水產 養殖系統	旋轉除污器應用於室內石斑魚中間育苗循環水系統的研發	國立臺灣海洋大學 水產養殖學系	劉擎華 教授	麥克股份有限公司
	高效率模組化室內石斑魚養殖循環水處理系統的研發	國立臺灣大學 生物產業機電工程系	朱元南 教授	漁夫科技有限公司
	室外一貫式輸送帶生產模式	國立高雄海洋科技大學 水產養殖系	鄭安倉 教授	晉弘強化塑膠 企業行
	節能水車自動控制系統與增氧效率研究	國立成功大學 先進動力系統研究中心	溫昀哲 教授	德武工業有限公司
	養殖魚塭優質化管理	國立高雄海洋科技大學 水產養殖系	鄭安倉 教授	台江農業生技 股份有限公司
家禽 疾病防治	粉末劑型新城病毒微脂粒疫苗	前台北醫學大學 生醫材料暨組織工程研究所	劉得任 教授	臺灣生物製劑 股份有限公司
家禽 繁殖技術	新型安全高效率水禽自動孵化商品機之開發	國立嘉義大學 生物機電工程學系(所)	洪滉祐 教授	皓洋農業園藝 實業社
	平飼鴨舍鴨群管理系統之開發	國立臺灣大學 生物產業機電工程系	周楚洋 教授	揚雅國際股份 有限公司
	提升商用種鵝群生產性能	行政院農業委員會 畜產試驗所	張伸彰 研究員	吉升飼料有限公司
	降低蛋鴨產蛋期飼料成本之研究	行政院農業委員會 畜產試驗所	林榮新 副研究員	中華民國養鴨協會
畜產加工	開發高品質具健康概念肉製品之研究	行政院農業委員會 畜產試驗所	萬添春 研究員	泰安食品企業 有限公司
	開發高品質且常溫貯存土雞腿產品之可行性探討	國立中興大學 動物科學系	林亮全 教授	凱馨實業股份 有限公司
	常溫保存旨味家禽產品技術研發與應用	國立嘉義大學 動物科學系	林高塚 教授	佑盈有限公司
	多筋膜鴨肉副產物加工產品常溫保存技術之開發與應用	國立中興大學 動物科學系	劉登城 教授	博士鴨畜產品實業 有限公司
	常溫貯存家禽產品技術研發與應用	東海大學 畜產與生物科技學系	吳勇初 教授	超秦企業股份 有限公司

技術領域	計畫名稱	執行單位	計畫主持人	合作業者
	開發高品質常溫貯存蛋類加工產品之可行性探討	國立屏科技大學 動物科學與畜產系	陳志銘 教授	廣大利蛋品股份有限公司
	常溫儲存畜禽副產物滷味技術開發	行政院農業委員會 畜產試驗所	陳文賢 研究員	國際農畜股份有限公司
家畜 疾病防治	口蹄疫病毒非結構蛋白抗體檢測套組之研發	財團法人農業科技研究院 動物科技研究所	李明昌 副研究員	德怡科技有限公司
農產加工	有機萌芽米生產技術之開發	行政院農業委員會 花蓮區農業改良場	邱淑媛 研究員	青田農產有限公司
	擠壓成型與低溫低濕乾燥開發半乾式香蕉機能性休閒產品	國立嘉義大學 食品科學系	黃健政 教授	弘陽食品股份有限公司
	多層次米食副產物造粒技術及溶解、口感改善之研究	國立中興大學 食品暨應用生物科技學系	江伯源 副教授	聯米企業股份有限公司
	國產全穀物西式麵條開發	國立臺灣大學 農業化學系(所)	賴喜美 教授	源順食品有限公司
	連續式梅胚去核機之研發	國立宜蘭大學 生物機電工程學系	吳柏青 教授	美元蜜餞食品有限公司
	香草純露揮發性成分萃取技術改進	行政院農業委員會 茶業改良場	楊美珠 研究員	新竹縣那羅灣 休閒農業發展協會
菌種利用	利用液體菌種技術生產食用菇木屑菌種瓶	南台科技大學 生物技術系	陳啓楨 教授	葦優生物科技有限公司
	叢枝菌根菌之量產技術	行政院農業委員會 臺南區農業改良場	黃瑞彰 研究員	地球村生態有限公司
植物 品種開發	耐熱夏南瓜品系篩選	行政院農業委員會 臺南區農業改良場	黃圓滿 研究員	稼穡種子有限公司
植物 病害防治	瓜類種子去病毒技術之研發與應用	行政院農業委員會 臺南區農業改良場	彭瑞菊 副研究員	農友種苗股份有限公司
植物 蟲害防治	上衝式誘蟲器誘捕效率之改進與模式化	行政院農業委員會 農業藥物毒物試驗所	洪巧珍 研究員	興農股份有限公司
花卉 栽培技術	紅光LED間歇照明應用於菊花電照之研究	行政院農業委員會 臺中區農業改良場	陳彥樺 助理研究員	蓋瑞實業有限公司
農業 機械設備	附掛式水稻旱田直播機之研製改良	行政院農業委員會 花蓮區農業改良場	張光華 助理研究員	隆源農機廠

交通資訊：



台大校友會館鄰近立法院、教育部、中央聯合辦公大樓、臺大醫院，建議請多搭乘大眾運輸交通工具前往；距台北車站約 5 分鐘車程，距捷運（藍線-善導寺站 2 號出口、紅線-臺大醫院站 2 號出口）步行 10 分鐘。

報名方式：【請填妥下列報名表】

「2014 農業科技研發成果產業化推動成效發表暨制度評鑑經驗分享會」報名表					
單位名稱					
參加場次	姓名	職稱	連絡電話 (或手機)	E-mail	餐飲習慣
<input type="checkbox"/> 場次一 <input type="checkbox"/> 場次二					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
<input type="checkbox"/> 場次一 <input type="checkbox"/> 場次二					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
<input type="checkbox"/> 場次一 <input type="checkbox"/> 場次二					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
<input type="checkbox"/> 場次一 <input type="checkbox"/> 場次二					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
<input type="checkbox"/> 場次一 <input type="checkbox"/> 場次二					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素

※注意事項：

1. 本活動為免付費活動，因場地有限，敬請儘早報名，俾利活動準備資料。
2. 本活動採傳真（02-33431188）或電子郵件（wenchunwu@mail.management.org.tw 或 ping@mail.management.org.tw）方式報名，請於 **12/18（四）前**回傳報名表，並請來電確認是否報名成功，謝謝。
3. 執行單位將於活動前一天發送行前通知。
4. 本表若不敷使用可自行影印。