

正本

110年3月26日

收文字號110字第101號

財團法人中國生產力中心 函

地址：221新北市汐止區新台五路一段79號2樓

聯絡人：吳奕瑩

電話：(02)2698-2989#03114

電子郵件：03114@cpc.org.tw

731

台南市後壁區烏樹里烏樹林325號

受文者：台灣蘭花產銷發展協會

發文日期：中華民國110年3月24日

發文字號：中在字第1101300253號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：檢送行政院農業委員會委託本中心辦理之「智慧農業技術擴散媒合會」報名簡章1份，惠請協助轉知公告並踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、為鼓勵業者應用智慧農業成果促進產業發展，特辦理旨揭媒合會。藉由農業業者、學研研發團隊及技術服務業者之技術分享與互動交流，提升跨域合作機會。
- 二、旨揭媒合會謹訂於本(110)年04月07日(星期三)假集思台中文心會議中心、04月08日(星期四)假高雄蓮潭國際會館、04月13日(星期二)假台北集思北科大會議中心，共辦理3場次。
- 三、參加對象：1. 有意導入智慧農業技術應用於產業之農企業、農民團體、農業產業團體。2. 有意投入智慧農業相關技術產業化之科技服務業者。3. 對此議題有興趣之農民、學、研、法人單位。
- 四、詳細活動內容及報名資訊請詳參附件，及智慧農業入口網(www.intelligentagri.com.tw)。請於04月05日(星期一)前完成線上報名。
- 五、本案聯絡人：吳專員，電話：(02)2698-2989分機03114。

正本：台灣蘭花產銷發展協會

副本：

中國生產力中心

第1頁，共2頁

本案依分層負責規定授權業務主管決行



1101300253

行政院農業委員會
「智慧農業成果擴散示範計畫」
技術擴散媒合會

一、活動目的：

行政院農業委員會為鼓勵我國農業應用智慧農業成果促進農業發展，特辦理本次技術成果擴散媒合會，藉此促進農業業者、學研研發團隊及技術服務業者技術分享及互動交流，提升對智慧農業跨域合作機會。

二、參與對象：

- (一)智農成果落地應用：有意導入智慧農業技術應用於產業之農企業、農民團體、農業產業團體。
- (二)智農技術先期驗證：有意投入智慧農業相關技術產業化之科技服務業者。
- (三)對此議題有興趣之農民、學、研、法人單位。

每場次招收人數 50 名，額滿為止。(第 1、2 項之參與對象優先錄取)。

三、活動時間及地點：

場次	預定時間	區域	預定地點
1	110 年 04 月 07 日(星期三) 13:20-17:00	臺中場	集思台中文心會議中心 G1 會議室 臺中市西屯區文心路二段 107 號 4 樓
2	110 年 04 月 08 日(星期四) 13:40-17:20	高雄場	蓮潭國際會館 402 會議室 高雄市左營區崇德路 801 號
3	110 年 04 月 13 日(星期二) 13:40-17:00	臺北場	集思北科大會議中心 西特廳 臺北市大安區忠孝東路三段 1 號 2 樓

四、報名方式：

- (一)請於 4 月 5 日(一)前完成報名。

報名網址：<https://forms.gle/nhWrEdtuZQiHgRm1A>

- (二)連絡電話：(02)2698-2989

分機 03080 王專員；03114 吳專員；80169 楊專員。

五、注意事項

- ◇ 請與會者全程佩戴口罩，並配合量測額溫、酒精消毒。
- ◇ 若有額溫 37.5 度以上之發燒、呼吸道症狀或未戴口罩者，當天謝絕與會。
- ◇ 活動視疫情發展，調整防疫措施，以維護與會者權益。

● 更多技術介紹



六、活動議程表

(一) 臺中場【110年04月07日(星期三)】

時間	議程	主講人
13:20-13:40	報到	
13:40-13:45	主辦單位致詞	行政院農業委員會
13:45-13:55	智慧農業成果擴散示範計畫介紹	中國生產力中心
智慧農業技術轉移與產業先期驗證		
13:55-14:40	■ 農業害蟲智能監測暨管理決策系統	行政院農委會農業試驗所
	■ 智能農業害蟲管理聊天機器人	姚美吉 副研究員
	■ 外銷蝴蝶蘭蟲相自動辨識技術	行政院農委會農業試驗所
	■ 移動式設施常見微小害蟲影像辨識工作站	陳淑佩 研究員
	■ 褐飛蟲智能化監測與警示系統	行政院農委會農業試驗所 賴明信 研究員
14:40-14:50	綜合問答	
14:50-15:00	休息與互動交流	
15:00-15:30	■ 無人機之農損即時辨識技術	國立中興大學 土木工程學系 楊明德 教授
	■ 種雞智慧選拔系統	國立中興大學 生物產業機電工程學系 盛中德 教授
15:30-15:40	綜合問答	
15:40-15:50	休息與互動交流	
智慧農業成果擴散 場域落地應用		
15:50-16:50	■ 特色家禽(鴨、鵝、土雞)智慧禽舍	農識國際股份有限公司
	■ 乳牛發燒疾病偵測辨識系統	陳炤堅 總經理
	■ 母豬行為影像辨識系統	
	■ 水份管理監控系統	行政院農委會農業試驗所 賴明信 研究員
	■ 水產試驗所智慧化養殖技術研發技術簡介	行政院農委會水產試驗所 林志遠 研究員
16:50-17:00	綜合問答	
17:00~	賦歸	

※主辦單位保留議程調整權利

(二) 高雄場【110年04月08日(星期四)】

時間	議程	主講人
13:40-14:00	報到	
14:00-14:05	主辦單位致詞	行政院農業委員會
14:05-14:15	智慧農業成果擴散示範計畫介紹	中國生產力中心
智慧農業成果擴散場域落地應用		
14:15-15:15	■ 水產試驗所智慧化養殖技術研發技術簡介	行政院農委會水產試驗所 林志遠 研究員
	■ 智慧生物感測共通平台之雲端資料整合系統	安立琦科技股份有限公司 王峻禧 研發副總
	■ 智慧型溫室害蟲自動影像偵測與辨識系統	台灣海博特股份有限公司 張簡慶賓 總經理
15:15-15:25	綜合問答	
15:25-15:35	休息與互動交流	
15:35-16:05	■ 自動灌溉程式 ■ 農業生產管理即時監控資訊系統	桃園區農業改良場 賴信忠 副研究員
	■ 水份管理監控系統	行政院農委會農業試驗所 賴明信 研究員
16:05-16:15	綜合問答	
16:15-16:25	休息與互動交流	
智慧農業技術轉移與產業先期驗證		
16:25-17:10	■ 褐飛蝨智能化監測與警示系統	行政院農委會農業試驗所 賴明信 研究員
	■ 智慧農業防治系統應用於坡地果樹之核心技術	臺南區農業改良場 陳盈丞 助理研究員
	■ 甜椒栽培植保機器人	國立嘉義大學 蔡竣宇 研究助理
17:10-17:20	綜合問答	
17:20~	賦歸	

※主辦單位保留議程調整權利

(三) 臺北場【110 年 04 月 13 日(星期二)】

時間	議程	主講人
13:40-14:00	報到	
14:00-14:05	主辦單位致詞	行政院農業委員會
14:05-14:15	智慧農業成果擴散示範計畫介紹	中國生產力中心
智慧農業成果擴散-場域落地應用		
14:15-15:15	■ 智慧型溫室害蟲自動影像偵測與辨識系統	國立臺灣大學 生物機電工程學系 林達德 教授
	■ 智慧生物感測共通平台之雲端資料整合系統	安立琦科技股份有限公司 王峻禧 研發副總
	■ 特色家禽(鴨、鵝、土雞)智慧禽舍 ■ 乳牛發燒疾病偵測辨識系統 ■ 母豬行為影像辨識系統	農識國際股份有限公司 鄭號鏞 經理
	■ 智慧農業環境監測與設施控制系統 ■ 農業產銷數位服務平台	國興資訊股份有限公司 陳庭朗 處長
15:15-15:30	綜合問答	
15:30-15:45	休息與互動交流	
智慧農業技術轉移與產業先期驗證		
15:45-16:45	■ 數位分身(暫定) ■ LINE@作物病蟲害諮詢服務(暫定) ■ 農業共通資訊平台(暫定)	行政院農委會農業試驗所 呂椿棠 副研究員
	■ 牛番茄高溫環境生產管理及病蟲害預警與防治	國立中興大學 生物產業機電工程學系 盛中德 教授
	■ 種雞智慧選拔系統	國立中興大學生物產業機電工程學系 盛中德 教授
	■ 智慧型平飼肉雞舍熱影像監測系統	國立中興大學生物產業機電工程學系 蔡耀全 副教授
16:45-17:00	綜合問答	
17:00~	賦歸	

※主辦單位保留議程調整權利