# 行政院農業委員會花蓮區農業改良場

機關地址:97365 花蓮縣吉安鄉吉安村吉安路

二段150號

承辦人:徐仲禹

電話:(03)852-1108轉3700

傳真:(03)853-4914

電子信箱:pudding726@hdares.gov.tw

受文者:國立臺灣大學

發文日期:中華民國109年10月12日

發文字號:農花改境字第1093243072號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:2020生態農業國際研討會議程

上網公告

109.10.14

主旨:本場謹訂於109年11月4至5日(星期三、四)於本場農業推廣大樓4樓 國際會議廳辦理「2020生態農業國際研討會:技術發展與地景經營 」,敬請蒞臨指導及轉知所屬踴躍報名參加。

#### 說明:

- 一、本研討會為「促進農村與農業生態永續發展國際合作」計畫之四年 研究成果發表研討會,結合國外生態農業推動情形、國內試驗改良 場所、學校單位之生態農業研究成果與農友案例分享。
- 二、本研討會議程詳如附件,採線上報名(報名網址:https://shorty. biz/3iANV3),自即日起至10月25日下午5:00前受理報名額滿為止, 敬請轉知所屬踴躍報名參加。
- 三、請各農會協助轉知農友與農民團體代表報名參加。
- 四、因應COVID-19新冠肺炎疫情之需,請與會人員配合防疫措施量測體 溫並於室內全程配戴口罩。

校級公文 109/10/12



線

裝

### 五、為響應政府垃圾減量政策,請與會人員自備環保水杯。

正本:行政院東部聯合服務中心、行政院農業委員會、行政院農業委員會農糧署、行政院農 業委員會林務局、行政院農業委員會水土保持局、行政院農業委員會農業試驗所、行 政院農業委員會農業藥物毒物試驗所、行政院農業委員會桃園區農業改良場、行政院 農業委員會苗栗區農業改良場、行政院農業委員會臺中區農業改良場、行政院農業委 員會臺南區農業改良場、行政院農業委員會高雄區農業改良場、行政院農業委員會臺東區農業改良場、行政院農業委員會茶業改良場、行政院農業委員會種苗改良繁殖場 、行政院農業委員會特有生物研究保育中心、行政院農業委員會農糧署東區分署、行 政院農業委員會林務局花蓮林區管理處、行政院農業委員會林務局羅東林區管理處、 行政院農業委員會水土保持局花蓮分局、經濟部水利署第九河川局、宜蘭縣政府、花 蓮縣政府、宜蘭縣宜蘭市公所、宜蘭縣羅東鎮公所、宜蘭縣蘇澳鎮公所、宜蘭縣頭城 鎮公所、宜蘭縣礁溪鄉公所、宜蘭縣壯圍鄉公所、宜蘭縣員山鄉公所、宜蘭縣冬山鄉 公所、宜蘭縣五結鄉公所、宜蘭縣三星鄉公所、宜蘭縣大同鄉公所、宜蘭縣南澳鄉公 所、花蓮縣秀林鄉公所、花蓮縣新城鄉公所、花蓮縣花蓮市公所、花蓮縣吉安鄉公所 、花蓮縣壽豐鄉公所、花蓮縣鳳林鎮公所、花蓮縣萬榮鄉公所、花蓮縣光復鄉公所、 花蓮縣豐濱鄉公所、花蓮縣瑞穗鄉公所、花蓮縣玉里鎮公所、花蓮縣卓溪鄉公所、花 蓮縣富里鄉公所、宜蘭縣農會、壯圍鄉農會、員山鄉農會、頭城鎮農會、礁溪鄉農會 、宜蘭市農會、三星地區農會、冬山鄉農會、羅東鎮農會、蘇澳地區農會、五結鄉農 會、花蓮縣農會、新秀地區農會、花蓮市農會、吉安鄉農會、壽豐鄉農會、鳳榮地區 農會、瑞穗鄉農會、光豐地區農會、玉溪地區農會、富里鄉農會、宜蘭地區產銷班(如 附單)、花蓮地區產銷班(如附單)、國立臺灣大學、國立宜蘭大學、國立東華大學 慈濟學校財團法人慈濟大學、慈濟學校財團法人慈濟科技大學、大漢技術學院、花 蓮縣豐濱鄉新社國民小學、宜蘭縣記者公會、花蓮縣記者公會、農業世界雜誌、興農 雜誌社、農訓雜誌、豐年社、農友雜誌、康健雜誌、(有機誌)暢順文化事業有限公 司、(My LOHAS生活誌)大智通文化行銷股份有限公司、財團法人慈心有機農業發展 基金會、財團法人黑潮海洋文教基金會、山海文化雜誌社、社團法人台灣環境資訊協 會、財團法人環境資源研究發展基金會、觀察家生態顧問有限公司、地球公民基金會 、洄瀾風生態有限公司、財團法人人禾環境倫理發展基金會、社團法人中華民國荒野 保護協會、花蓮縣豐濱鄉新社社區發展協會、花蓮縣阿美族社區營造協會、花蓮縣富 里鄉豐南社區發展協會、花蓮縣富里鄉吉拉米代部落文化產業協會

副本:行政院農業委員會科技處、行政院農業委員會國際處、行政院農業委員會輔導處、行政院農業委員會企劃處、本場場長室、本場副場長、本場秘書、場長室(科技研考) 、場長室(行政研考)、本場作物改良課、本場農業推廣課、本場蘭陽分場、本場作 物環境課、本場土壤肥料研究室、本場秘書室、本場主計室、本場人事室(均含附件)

線

-109/10/12 16:52:41

## 「2020 生態農業國際研討會:技術發展與地景經營」議程

一、指導單位:行政院農業委員會

二、 主辦單位: 花蓮區農業改良場

三、協辦單位:苗栗區農業改良場、國立臺灣大學、國立東華大學

四、時間:109年11月4-5日(星期三、四)

五、 地點:行政院農業委員會花蓮區農業改良場農業推廣大樓4樓會議廳

六、 會議議程

#### 109年11月4日(星期三)

時間	議程內容	主持人及演講人
12:30-13:30	報到、領取會議資料	
13:30-14:00	開幕式、來賓致詞、照相	
第一節	國內生態農業政策與研究	<b>主持人: 盧院長虎生</b> (國立臺灣大學生物 資源暨農學院)
14:00-14:30	1-1 臺灣生態農業政策與發展	王仕賢處長 (行政院農業委員會科技處)
14:30-15:00	1-2 透過科技研究分析台灣生態農業發展現況以研擬永續經營管理方針	林裕彬教授 (國立臺灣大學生物環境系統工程學系)
15:00-15:10	節次討論時間	
15:10-15:30	茶 敘	
第二節	三生一體的農業環境	<b>主持人:王處長仕賢</b> (行政院農業委員會 科技處)
15:30-15:45	2-1 環境植被與稻田害蟲調節之關係	林立助理研究員 (花蓮區農業改良場)
15:45-16:00	2-2 從貢寮水梯田看傳統農業技術與生 物多樣性	林紋翠創辦人 (狸和禾小穀倉)
16:00-16:15	2-3 生態友善農耕與淺山生物多樣性保育-田鱉米	黃于玻總經理 (觀察家生態顧問有限公司)
16:15-16:30	2-4 農民參與棲地營造行動—以南安水 稻田區為例	詹于諄專員 (財團法人慈心有機農業發展基 金會)
16:30-16:45	2-5 透過友善環境耕種及棲地營造守護 宜蘭水鳥	林哲安負責人 (新南田董米)
16:45-17:30	綜合討論	主持人:杜場長麗華

## 109年11月5日(星期四)

- 時間	議程內容	主持人及演講人
08:30-09:00	報到、領取會議資料	
第三節	地景經營與回復力	<b>主持人:張院長文彦</b> (國立東華大學環境學院)
09:00-09:30	3-1 傳統知識在技術發展與地景經營所 扮演的角色:以全球環境基金里山倡議 為例	Devon Dublin 博士 (北海道教育大學)
09:30-09:45	3-2 東台灣農村社區調適能力與地景回 復力之參與式評估及增進策略研究	李光中副教授 (國立東華大學自然資源與環境學系)
09:45-10:00	3-3 建構植生緩衝帶降低水稻田逕流水 營養鹽之研究	徐仲禹助理研究員 (花蓮區農業改良場)
10:00-10:10	節次討論時間	
10:10-10:30	茶 敘	
第四節	農業操作對生物多樣性之影響	主持人:施副場長佳宏 (苗栗區農業改良場)
10:30-11:00	4-1 友善野生動植物農耕對水稻田生物 多樣性的效益:以日本中部佐渡島為例	Nisikawa Usio 教授 (金澤大學)
11:00-11:15	4-2 農法及農地地景對臺灣苗栗地區水 稻田節肢動物多樣性與豐度之影響	蔡志偉副教授 (國立臺灣大學昆蟲學系)
11:15-11:30	4-3 苗栗地區水稻生產地景對生物多樣 性之影響	張素貞課長 (苗栗區農業改良場)
11:30-11:45	4-4 有機如何動起來?以苗栗苑裡稻米 生產為例	彭立沛副教授 (國立臺灣大學生物產業傳 播暨發展學系)
11:45-12:00	4-5 蕹菜間作對有機茭白田生產及節肢 動物組成之影響	林文華助理研究員 (花蓮區農業改良場)
12:00-12:10	節次討論時間	
12:10-13:00	午 餐	
第五節	生態農業科技與經營管理	主持人:郭教授華仁 (國立臺灣大學農藝 學系名譽教授)
13:00-13:30	5-1 農業生態科技:強化農民生態素養和設計創新交流訊息的重要性	Kong Luen Heong 博士 (國際稻米研究所 前資深科學家)
13:30-13:45	5-2 生態農業效益評估模式建構與應用	陳季呈研究員 (花蓮區農業改良場)
13:45-14:00	5-3 草毯種植讓文旦果園變得很不一樣	游振葦農場主 (興瑞文旦農場)
14:00-14:15	5-4 鱉溪流域管理模式之探討	李宇弘工程員 (經濟部水利署第九河川局)
14:15-14:30	5-5 花蓮農改場循環農業的技術在休閒 農場的應用與推廣-以頭城農場為例	林宏達經理 (頭城休閒農場)
14:30-14:45	5-6 生態農業及慣行農法下水稻田區無 脊椎動物與灌溉水量差異比較	郭勝豐秘書長 (台灣農業灌溉協會)
14:45-15:30	綜合討論	主持人: 杜場長麗華