

檔 號：
保存年限：

財團法人農業科技研究院 函

地址：300110新竹市香山區大湖路51巷1號

承辦人：賴柏羽

電話：(03)518-5141

傳真：(03)518-5038

電子信箱：1082084@mail.atri.org.tw

受文者：保證責任台灣農業合作社聯合社

發文日期：中華民國113年9月12日

發文字號：農科產字第1132050665號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明四（商談會開放報名_11.jpg、技術快訊撰稿分類總表_11.jpg）

主旨：農業部委託本院辦理「2024台灣創新技術博覽會-永續發展館」農業部參展技術1對1商談會，敬請協助轉知公告並踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、旨揭博覽會將於本(113)年10月17日(星期四)至10月19日(星期六)假臺北世貿一館盛大展出，農業部於永續發展館以「智慧韌性·永續安心」為主題，展出39項具商品化潛力並可技轉業界運用之農業科技研發成果，並舉辦「1對1技術移轉商談會」，以增加合作契機，期促進農業科技研發成果擴散應用之效。
- 二、商談會辦理地點假臺北世界貿易中心(世貿一館)台灣創新技術博覽會永續發展館-農業部展區(臺北市信義路5段5號)。
- 三、本活動報名資訊請連結TATM線上洽商平台：<https://tatm.moa.gov.tw/Meet/Index.aspx>；報名時間自即日起至本年10月11日(星期五)止。

四、檢送商談會相關資訊如附件。

正本：保證責任台灣農業合作社聯合社

副本：電交 2024/09/12 文章
13:46:22 換章

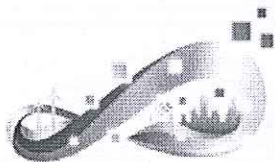
裝

訂



線





永續發展館

SUSTAINABILITY

TAIWAN
INNOTECH
EXPO
SUSTAINABILITY

農業部參展技術 1對1商談會

即日起開放報名

農業部為提供農業最新研發技術及共商合作契機，將於「2024台灣創新技術博覽會」以「智慧韌性·永續安心」為主題，設置「數位轉型」、「綠能潔淨」、「循環永續」三主題區，展示具商品化潛力之科技研發成果，並同步舉辦實體與線上「1對1商談會」，以期促進研發成果落實產業應用，助力產業持續創新及提升企業競爭力，歡迎有技術需求之農友、單位團體及企業，立即預約1對1技術商談！

報名網站



或

TATM線上洽商平台

實體/線上商談會

時間 113/10/17(四) ▶ 10/19(六)

地點 台北世界貿易中心(世貿1館A區) 永續發展館—農業部展區

報名截止日期：即日起 ▶ 10/11(五)

聯絡窗口

賴小姐 電洽：03-5185141 E-mail：1082084@mail.atri.org.tw 或
許先生 電洽：03-5185076 E-mail：1132061@mail.atri.org.tw

主辦單位：農業部 執行單位：財團法人農業科技研究院

更多參展技術資訊，請點選 TATM線上洽商平台。





農業部參展技術 1對1商談會

1 智慧農業一體化：
水稻灌溉、青花菜栽培與咖啡豆挑選的智能解決方案

- * 水稻生產智能化灌溉程式模組
- * 青花菜智能栽培管理模組
- * 咖啡豆AI智慧挑選機

2 智慧畜牧的未來：
乳牛健康管理、擠乳機器人與雞隻發情預警系統引領產業新潮流

- * 乳牛健康管理決策分析系統/引導式擠乳機器人系統
- * 雞隻發情預警系統

3 智慧水產養殖解決方案：
結合投料自動化與水中病原菌檢測的養魚系統

- * 智慧水產養殖投料機
- * 自動化可攜式水中病原菌檢測系統

4 智能清洗革命：
結合影像數據與微氣泡技術的蔬果衛生安全製程設備

- * 結合影像數據分析與微氣泡波蔬果自動化清洗設備
- * 應用微氣泡清洗技術建構鳳梨罐頭衛生安全製程

5 全方位農產品管理：
農場疫病檢測與茶類分級數位化整合方案

- * 藥物殘留檢測自動化演算輔助判斷雲端服務技術
- * 臺灣茶分級分級系統 (TAGS) 數位平台

6 智慧農業先進顯示技術：
綠葉病、褐飛虱、穿裙類病與再無甜菜夜蛾的數位解決方案

- * 綠葉病智慧監測與顯示系統
- * 褐飛虱顯示技術
- * 葉枯病顯示技術
- * 再無甜菜夜蛾預警及因應防治技術

7 綠色防治技術：
從複合水黴菌到生物農藥的病害管理解決方案

- * 利用複合水黴菌進行毛豆根腐病及田間生物防治
- * 奈米精油乳液應用於虱蚧病之抑制效果
- * 生物農藥用液化學粉芽孢桿菌YCHAI之量產與應用技術
- * 防治柑桔綠腐病之植保資材製劑配方與應用技術

8 循環永續友善防治技術：
融合本土資源與創新結構，提升農藥病蟲害防治

- * 有機水稻黑箱象利用本土黑菌防治技術
- * 友善耕務農害防治轉盤2.0版
- * 用於網室之高級密度防蟲門結構

9 循環經濟中的水果加工創新：
結合冷凍、空附利用與粉末製程技術

- * 新式番石榴冷凍鮮果冰品製程技術
- * 文旦空架加工利用技術
- * 青蔥粉製程技術改善與製成青蔥粉膜

10 創新副產物利用美味方案：
結合醱菌製、調理湯包與果醬咖啡的綠色加工技術

- * 醱菌製醬生產技術
- * 易食調理湯包蒸相製成技術
- * 咖啡生豆結合柑桔類水果醱菌技術

11 智能農機的綠能創新：高效與環保的農機技術

- * 批次處理多線作業式香菇切柄技術
- * 放風驅動構造之設計改良
- * 太陽能四行式紙穴盤移植機

12 綠色農業技術新突破：綜合菌叢植生與生物防治策略

- * 原生植物風格節水植生模組設置技術
- * 草節智慧生產排程與配送最佳化系統/天敵昆蟲包裝與釋放技術

13 綠能潔淨：微生物肥料的綠色創新

- * 木聚糖TCT101菌種製成與農畜剩餘物質再利用技術
- * 利用X光螢光分析法檢測有機質肥料樣品調製技術
- * 作物耐熱性微生物肥料製劑配方及製作技術
- * 開發耐耐時低蔬菜重金屬吸收及增產的微生物肥料製劑產品
- * 微生物肥料用之暹羅芽孢桿菌Bacillus siamensis CR36及耐易發酵配方與技術

14 國際農業技術升級：
採收自動化與副產物飼料化綜合應用

- * 鳳梨植株採收機械
- * 鳳梨副產物飼料化應用

