

**「AI 增能共創智慧農業 2.0」計畫**  
**116-117 年分項 3「場域實證：模組整合與智慧農場示範建構」**  
**徵案說明與交流會議程**

**壹、目的**

本部為回應我國「國家希望工程」、「智慧國家 2.0」及「AI 新十大建設」等政策目標，規劃於 116-119 年推動「AI 增能共創智慧農業 2.0」計畫（以下簡稱本計畫），將奠基前期智慧農業豐碩成果，透過模組化與 AI 賦能深化自動化技術於農業領域應用，並建立智慧農業共通基盤與技術模組庫，培育人才推動跨域應用及建置拔尖標準智慧場域，以吸引產業效仿及擴散智農技術應用普惠農民。

其中，為建構拔尖標準智慧場域，特辦理本次徵案說明與交流會，以利本計畫分項 3「場域實證：模組整合與智慧農場示範建構」相關工作順利推動。**徵求重點如下：**

一、**目標：**整合本部試驗改良場所、學研機構、農畜漁產業者及技服業者等能量，布局運用智慧農業相關研發成果（TRL4 以上），形成標準化智農場域運作所需之技術模組組合，促進技術、服務及實際營運流程之串聯。

**二、須具備條件**

- （一）擇選產業具代表性之生產場域，敘明其經營模式、技術程度、規格標準及影響力，以利綜合評估其示範代表性、技術串接效果及產業可複製性等。
- （二）於前述場域整合感測資料、AI 分析/支援系統及相關智動化設備串接等，驗證技術模組整合之產銷效益，透過數據決策輔助進行作業優化，精準管理產銷資源；並透過辦理示範觀摩會，促成學習效仿群聚效應，鼓勵更多農產業者應用智農技術。

## 貳、參與對象

本部試驗改良場所、學研機構、農畜漁產業者、智慧農業科技服務業者及其他有意爭取參與本計畫建置拔尖標準智慧場域者。須敘明跨域團隊組成分工及實際場域規格（包含場域規模、示範代表性、生產及設備條件）等。

## 參、活動時間與地點

一、日期：115 年 4 月 23 日（四）上午 10 時

二、地點：財團法人台灣經濟研究院 208 會議室，以線上視訊為主（線上會議連結：<https://call.lifesizecloud.com/1411166>，密碼：20260423），另備有 30 名實體與會名額（將以電郵通知）。

## 肆、議程

時間	說明	講者
09:30-10:00	報到	-
10:00-10:10	開場致詞	農業部農業科技司 李紅曦司長
10:10-10:30	1. AI 增能共創智慧農業 2.0 計畫說明 2. 分項 3「場域實證」徵案說明	農業部農業科技司 劉于賢技正
10:30-11:50	綜合討論	全體與會者
11:50-12:00	總結	農業部農業科技司 李紅曦司長

※主辦單位保留調整權利

## 伍、線上報名：

敬請於 4 月 20 日（一）前完成報名，報名網址：  
<https://tier.surveycake.biz/s/DVGK0>。