

## 人工智慧在農業上的應用學術研討會議

目的：隨著人口持續增長和氣候變遷對農業造成的壓力，提升作物產量和質量成了迫切需要解決的問題，透過人工智慧農業的發展，運用精準監控和管理、偵測病蟲害等方式，以提升作物產量及預測市場需求增加收益，進而共創永續與友善的農耕環境。然而，實務應用技術，如何普及落實，尚須跨領域的整合及制度調整，將有賴產官學研齊心的努力。本活動係以人工智慧農業推動發展為研討核心，聚焦系統整合及實場應用經驗的共享，期待藉由各位先進參與，集思廣益，共同布局台灣農業的轉型發展。

主辦單位：社團法人台灣循環經濟學會·循環農業委員會

協辦單位：國立屏東科技大學

私立慈濟大學

財團法人臺灣營建研究院

日期：113年8月30日(星期五)

地點：張榮發基金會國際會議中心10樓1001廳  
(台北市中正區中山南路11號)

報名費用：免費(名額限200人，額滿為止)

報名方式：線上報名(<https://reurl.cc/Dj5dgQ>)或掃QR Code

聯絡電話：社團法人台灣循環經濟學會 張小姐 (02-2912-1366)



QR Code 報名

### 議程表

時間	講題	主講人	主持人
13:00~13:30	報 到		
13:30~13:50	貴賓致詞 歡迎詞	農業部 台灣循環經濟學會	邀請中 廖肇昌 理事長
13:50~14:40	從訊息數位化整合到 智慧農場之建置方案	富基精準農技股份有限公司 張覺前 董事總經理	國立臺灣海洋大學 冉繁華 副校長
14:40~15:30	邊緣式 AI 於植物工廠 之應用	樂馨坊科技股份有限公司 林奕廷 總經理	國立屏東科技大學農園生產系 鍾興穎 助理教授
15:30~15:50	休息 交流討論		
15:50~16:40	食農產業鏈數位永續 雙軸轉型	凌聚農業科技股份有限公司 林靖祐 總經理	國立屏東科技大學智慧機電 學士學位學程 徐子圭 教授
16:40~17:30	智慧養豬發展與趨勢	中央畜產有限公司 蘇揚 業務經理	農業部畜牧司 李宜謙 副司長
17:30~	賦歸		