

商業化輔導作品簡介 (1/5)

輔導作品名稱	應用領域	作品簡介
悠由農：線上虛擬農業合作社	智慧農業	運用IoT設備與數據分析技術，蒐集田間環境與作物生長數據，分析預測產期與產量，並建立虛擬集貨場，預測各產地採收時間以提前規劃行銷及販賣通路，提升農民收益
WISIDE數據平台	智慧零售	以物聯網感測器蒐集商業場域人流，再結合天氣及空污等資訊，供商場店家即時掌握人流資料，調整場地動線、人力配置等經營策略
農業指南針	智慧農業	結合環境感測元件與無線通訊傳輸，研發『農業指南針』，讓農場管理者可隨時隨地監控田地與作物狀態並適時調整環境，有助於農場經營決策的判斷
循環租借平台與AIoT感測創新清洗系統	循環經濟	使用者可於店家儲值借用具感測器之杯具，使用者歸還店家後再清洗使用，達到減塑目的

商業化輔導作品簡介 (2/5)

輔導作品名稱	應用領域	作品簡介
AgriCare	智慧農業	整合開放資料 (如作物成長資料庫及農情調查等) 和衛星遙測技術，提供農作需水量評估、生產力指標、及施肥量計算等補強農民數位程度
韌性城市水專家	智慧城市	利用建築設施做雨水儲留和滯洪池，並建立一套可於建築物筏基有效監控、調節雨水流進出的管理系統，透過天氣預報、即時雨量和易淹水區水位等資訊，可更即時改善極端氣候所造成的缺水和淹水
求水不靠天-防旱預警水晶球	智慧城市	利用政府公開之歷年水資源資料，以人工智慧的方法及工具進行水資源各供需節點水量的即時預測，並以視覺化的方式呈現

商業化輔導作品簡介 (3/5)

輔導作品名稱	應用領域	作品簡介
提升民生污水下水道系統操作管理的創新性技術	智慧城市	民生污水水量高低峰差異極大，以AI運算模型實施進流管網分析控制模式，達到穩定污水量及均勻污水水質，減少持續提升污水處理廠規模的因應作法
整合氣象與淹水觀測資料於淹水預報之商業應用	智慧城市	為提供高速高準確性的淹水預報，整合氣象與淹水觀測資料，建立淹水預報的商業應用模式。
關鍵基礎設施風險評量	智慧城市	整合水地災等民生資料，預估各地關鍵基礎建設遭遇災害風險，並進行安全通報
D仔肺疫清-豬隻呼吸道疾病預警方案	智慧農業	利用微型氣象站的即時資料，加上中央氣象局氣象預報開放資料所研發的APP，預先提醒養豬戶在豬胸膜肺炎(APP)可能發生前預作防範

商業化輔導作品簡介 (4/5)

輔導作品名稱	應用領域	作品簡介
巡田水	智慧農業	為了不讓農民因水管理而疲於奔波，農工自造建立一物聯網服務平臺並整合民生公共物聯網資料，透過手機APP與Line雙重協助農民得知田間資訊、遠端操作水利設施，提供農民更便捷的智慧田間管理工具
雲上醫	顧問服務	提供醫學資訊機構、Supplier、Key Opinion Leader / Consumer 一站式解決方案，由專科醫師顧問確保內容正確性,藉由社群KOL的影響力傳播資訊內容
阿拉丁叫叫我	智慧城市	經由民生資料API蒐集各地示警及空品資訊，透過硬體裝置提供使用者有興趣訂閱之民生資訊，進行進行各式可能的應用，如智慧農業等

商業化輔導作品簡介 (5/5)

輔導作品名稱	應用領域	作品簡介
龜找殼 買房機器人	顧問服務	彙整民生公共物聯網在空氣品質、防救災與水資源等資料，並搭配其他政府公開的環境資料，推出「龜找殼」LINE BOT 與Chrome 套件，可透過微定位警示通知技術，主動推播託售房屋之基本資料，讓買房資訊更公開透明
無人機飛航營運管理	智慧交通	整合即時氣象、氣象預報、飛航管制等資料，提供容易上手的飛安警示及飛手管理之一站式無人機整合服務平台
iDaka友善工區智能助理	智慧安防	透過手機APP 與廣播系統向工人即時通報工地環境潛在風險，打造全方位災害預警平台，讓工區人員得以在事前掌握工區狀況，也能對災害發生時進行緊急應變