



新聞附件

單位	展品名稱	技術內涵
工研院	智慧機械雲平台	機械雲就像手機「App Store」商店一樣，提供一個公版的線上商店平台，將法人開發得資料蒐集、數據分析、設計開發等軟體放上去，讓廠商可自行下載使用，開發商也能直接在線上更新軟體。
精機中心	智慧排程軟體	針對生產計畫的決策擬定，提供使用者機台優先、交期優先與插單優先等3種排程方式，使用者僅需輸入工單與設備，即可快速獲得生產排程結果，有助於大幅減少人力作業成本，與提升整體工單準交率。
資策會	變色龍工業物聯網 開道技術	變色龍IIOT技術以容器微服務化(Containerized Microservices)進行先進聯網系統佈屬，全系統核心透過國際主流Pub/Sub軟體中介層串接，採無語意之資料格式進行系統資料交換，因此，變色龍系統可以串接不同產業設備，目前已導入PCB、手工具、紡織、水五金及運具產業，系統提供人性化操作介面，從設備聯網到可視化應用不需寫程式，大幅降低系統導入門檻，此外，透過教育訓練，使用者可自主維護整體系統及未來應用擴充，大幅減少對系統整合商依賴。
金屬中心	金屬扣件SaaS應用 與產業智慧服務雲	建構完整產業雲系統基礎架構，以及雲端運算結合產線所需機邊線上監測運算之扣件產業智慧化SaaS 服務模式，透過工業物聯網、智慧製造增值 服務等進行扣件產業轉型升級，推動產業朝高值設備智動化、高值扣件智慧生產及工廠智慧化發展， 加速提升出口產品附加價值與產業競爭力。