

日月光第九屆自動化技術研究合作媒合提案簡介

NO.	專案名稱	專案簡介	專案窗口	職稱
1	ASE ChatGPT-知識圖譜	藉由知識圖譜偵測可能潛在議題衝擊，進一步透過語言模型來研擬因應建議，達到預先防範洞悉未來之目的	江音倩	行政專員
2	機台警報順序關聯性偵出(Alarm Flood Detection)改善 Yield X bar	透過與學術單位的共同研發，整合生產歷史與良率資料，運用異常順序偵測演算法 (Sequence Detection)建模，快速找出異常機台與最佳生產組合，達到不浪費的精實製造。	邱士城	部副理
3	應用人工智慧技術於設備烤箱能源管理之最佳化溫度參數設定	應用人工智慧技術於設備烤箱能源管理之最佳化溫度參數設定	李卓翰	主任工程師
4	檔案存取行為分析專案	運用高雄廠檔案伺服器的存取紀錄以及電腦檔案存取紀錄，透過分析檔案存取行為，找出潛在異常，預警高風險資料外洩行為，降低資料外洩風險	王聖鉉	主任工程師