



新聞附件

■ 參展新創簡介

編號	團隊名稱	團隊領域	技術名稱	技術特點
1	泰雅科技	智慧科技	全球第一套異質專網及智慧管理平台	開發輕量但多功的 5G 專網平台服務，輕鬆整合 5G、Wi-Fi 及有線網路架構，提供低遲滯、高可靠性、高穩定性及高安全性的網路環境，實現端到端的良好用戶體驗，讓企業可以輕鬆部署完成設定，啟用 5G 專網服務
2	邑流微測	智慧科技	靜態觀測模組	開發全台唯一影像式 AI 流體光學顯影技術，透過 SEM 電子束檢測和獨家液體檢測技術，可達到每 c.c.10 萬筆數據擷取並分析其特徵，可應用於半導體或生醫產業生產流程中的品質監控，最高可節省達 72% 的成本。
3	創淨科技	永續綠能	清水轉化為抗菌液之專利技術	只要加水通電，即可讓普通水變身具清潔效力消毒水，具備低成本、高安全性及便利性，為後疫情時代不可或缺之潔淨技術。
4	智連工控	智慧科技	半導體產業 AIoT 邊緣運算閘道器	開發半導體廠務裝置及製程設備 SECS/GEM 連線通訊關鍵模組，具有快速、精簡、客製化及低成本等特點，為設備機台、製程與資訊提供整體連線及即時監控的解決方案，加速全面自動化聯網之布局。



編號	團隊名稱	團隊領域	技術名稱	技術特點
5	原見精機	智慧科技	安全皮膚	於工業用機器人或設備上，安裝機器人觸覺感測設備「安全皮膚」，當工作人員人類接觸到的機器表面，僅需 1 公斤的感應力道，機器就會立刻停止，將大大提高人機協作的安全性，符合工業 4.0 時代來臨，自動化效率的「人機協作」之需求，已成為愈來愈多產業的必要選擇。
6	貝爾克斯	精準健康	創新植物新藥「BEL-X」	以天然草本為原料，開發出具高安全性及藥效的植物藥- BEL-X； BEL-X 具備一藥多用之功能，可應用於治療慢性 B 型肝炎、癌症治療等疾病。
7	酷手科技	智慧科技	手勢辨識解決方案	開發出肌肉量測訊號手勢辨識技術 (MMG)，可即時透過手環偵測手部肌肉訊號的感測，判斷使用者指示的手勢進而在遊戲內反應，可應用在多媒體、AR/VR 及醫療復健等產業；延伸雙手的無限可能，讓使用者的每個動作都有意義。
8	指向科技	智慧科技	零信任安全終端存取多雲技術	透過「低延遲串流」加上「遠端渲染」技術，將企業機密文件與資料透過影像串流到個人使用者的裝置上，能夠避免有心人士將機密外流，大幅降低在特定環境外使用公司資源的風險。
9	集思智能	永續綠能	石化產業 AI 減碳方案	開發出第一套適用於石化產業 AI 監控平台，可有效降低石化產業廠房運轉之能耗、淨低營運成本及達淨零減碳之功效。



編號	團隊名稱	團隊領域	技術名稱	技術特點
10	超穎光電	智慧科技	超穎光機引擎	團隊開發之光學鏡片，可輕易掛於任何眼鏡上，重量不到 50g，比現有競爭者產品亮 10 倍、輕 1 倍、省電 30%-50%以上，非常適用於戶外運動及特定環境下使用。
11	醫起付	智慧科技	醫療保險理賠金試算系統	開發 AI 保險理賠金試算平台，具備保險理賠透明化、試算快等兩大特點，讓病患/保戶可以於一小時內，精準衡量最合適的自費醫療服務，提升保單服務價值。
12	鴻臺	永續綠能	廢舊光電板完全回收設備	獨家開發出全自動物理打磨光電板完全回收設備，能夠接近 100%完全物理回收所有太陽能板材料，全程零污染、低能耗。具備循環經濟及淨零減碳之功能。
13	新動智能	永續綠能	智慧充電管理系統	團隊開發的智慧自動排程系統，可於電動巴士進站前預先安排車位，讓充電樁使用最大化，可有效降低充電樁設置成本及延長電池壽命，提升電動巴士整體稼動率。
14	健得生技	精準健康	GAB 口服調控泰國蝦全雄性種苗量產平台	開發出全球首創 Liposome 包覆 siRNA 之技術，應用於水產生物的性別調控；具備低成本、高效率性別轉換率、容易使用及高安全性之特色，可有效提升水產養殖的經濟效益。
15	至達科技	智慧科技	以 AI 強化 IC 布局擺置	開發的電子設計自動化軟體，能夠降低開發成本，縮短設計時間及提升晶片性能等；對於 AI 與 5G 等所需的晶



編號	團隊名稱	團隊領域	技術名稱	技術特點
				片設計，將提供最佳的 IC 設計解決方案。
16	沛德永續	永續綠能	紡織材質智能分選系統	開發出紡織產線即時辨識的近紅外纖維分選儀(NIR Textile Sorter) ，能將消費後紡織廢料經過智能辨識予以分類回收，永續再利用。
17	鋇錸美特	永續綠能	可空氣中燒結卑金屬導體與合金技術	開發出獨家卑金屬空氣燒結技術，可完美取代被動元件中的貴金屬，可有效降低被動元件之成本，極具商業潛力。
18	嘉正生物	精準健康	三甘露醣鍵結技術	全國首創的高專一 ADC 鍵結技術「三甘露醣鍵結技術」，是獨特的抗體藥物複合體專一性鍵結平台，可輕易的把已上市的抗體及小分子藥物鍵結在一起，可有效節省藥物開發時間達 50%以上。
19	充壩技術	永續綠能	雲充電管理服務平台 CCMS	提供充電樁安裝、智慧充電管理到定保維修的「一站式服務」；其智慧充電服務可提供充電排程、即時監控、使用統計分析、收費代管等整合方案。
20	科飛數位	永續綠能	科飛數位整車域控制器	開發出國內第一套結合整車控制器及線傳控制器的二合一解決方案，可縮短兩大控制器的溝通及加反應時間，並縮小零件體積，達到節能減碳，特別適用於講究即時快速的自駕車應用。
21	智能資安	智慧科技	先進 PUF 技術	以 PUF 為核心，產生「晶片指紋」提



編號	團隊名稱	團隊領域	技術名稱	技術特點
	科技		之矽錨資安引擎	供更先進的 IC 防偽加密功能。擁有的專利技術優勢，提供更難破解的軟硬整合(演算法+晶片物理特性)的資安防護，可在任何單一的裝置上即時、動態產出「無數多的數位簽證」(MULTIPLE SIGNATURES)。