出國報告(出國類別:考察)

出國報告

赴美參加全球消費性電子展(CES)2024 展會及矽谷 Taiwan Demo Day

派赴國家:美國

姓名職稱:何彥慶科長

出國期間:113年1月4日至113年1月12日

報告日期:113年3月7日

摘要

經濟部技術司為促進科研新創團隊介接國際、鏈結矽谷創新能量,於 1/5(美國時間)在美國矽谷舉辦「2024 Taiwan Demo Day」,邀請臺灣新創、矽谷新創生態圈產業專家與投資人,讓臺灣新創團隊有機會在矽谷產業專家與投資人面前親自展演介紹其技術與產品,創造交流與合作商機。藉由 Taiwan Demo Day,強化新創團隊國際商務能力、鏈結海外資源、拓展國際市場。

另外透過美國拉斯維加斯舉辦之 CES 2024 全球消費性電子展,強化臺灣新創與全球產業建立合作機會。國科會 TTA 於今(2024)年 1/9 至 1/12 (美國時間),率領 96 家新創經美國消費科技協會(Consumer Technology Association, CTA)及矽谷創投嚴選通過的科技新創公司,征戰拉斯維加斯消費性電子展,於新創區「Eureka Park」以「Taiwan Tech Arena (TTA)」為品牌,帶領臺灣科技新創進軍全球市場,集眾之力提升臺灣新創的國際能見度;同時,另為協助臺灣館新創團隊對接矽谷資源,安排矽谷投資人及創業圈與新創鏈結矽谷在地資源。

目錄

壹	、出訪目的	4
貳	、出訪行程	5
參	、CES TTA Pavilion 台灣創新館參展團隊	6
肆	、行程紀要	10
	一、美國拉斯維加斯 CES 2024	10
	二、Taiwan Demo Day(矽谷投資媒合會)	29
伍	、心得及建議	38
陆	、附件-媒體露出量整	41

壹、出訪目的

美國消費科技協會(Consumer Technology Association, CTA) 每年 1 月於 Las Vegas 所舉辦的全球消費性電子展 Consumer Electronics Show (CES)為全球產業最重視的展會之一,國際大廠趁此機會推出最新產品、服務爭取曝光度,另部分展出尚未商業化的前瞻研發成果也頗受重視。新創更是 CES 一大重點,新創展區 Eureka Park 成為各國潛力新創公司競逐市場的前哨站。故國科會台灣科技新創基地(Taiwan Tech Arena, TTA)首次聯合經濟部、國發會、數發部等於 2024 年 1 月 9 日至 12 日設置 Taiwan Tech Arena Pavilion 臺灣新創館。

經濟部技術為鼓勵我國科研成果能以新創出場創造更大產業效益,經濟部產業技術司率領 13 家臺灣科專新創團隊,包含 2 家法人科專新創團隊及 11 家科專衍生新創公司,涵蓋運動科技、智慧城市及永續、數位健康、及車輛科技等領域,希望藉由這次全球科技盛事 CES 展會,把台灣的科專成果推向國際舞台,展現臺灣創新深科技。

除透過於美國拉斯維加斯舉辦之 CES 2024 全球消費性電子展強化臺灣新創與全球產業建立合作機會外,此行更於美國矽谷辦理 Taiwan Demo Day,協助臺灣新創團隊前進矽谷新創生態圈,邀請美國創投、產業、新創生態圈代表與會,透過 Pitch & Match 模式增進臺灣新創獲得美國資金的機會。

貳、出訪行程

日期	時間	行程		
1/4 (四)	11:30 06:40	去程 出發 BR008 桃園國際機場 抵達 舊金山國際機場		
1/5 (五)	11:00 13:00	CES 2024 跨部會長官工作會報		
	14:00 15:00	Stanford Final Pitch @ Stanford University		
	15:00 17:00	TREE Investment Pitch @ Hana House in Berkeley		
	17:00 18:30	TREE Venture Networking@Hana House in Berkeley		
	19:00 21:00	TAIWAN DEMO DAY @ Hana House in Berkeley		
1/6 (六)	10:15 11:45	移動日 出發 WN1358 聖荷西國際機場 抵達 拉斯維加斯麥卡倫國際機場		
1/7 (日)	19:00 21:00	Innovation Tour@Sphere		
1/8 (-)	09:30 12:00	Taiwan S&T Hub Conference@Ceasar Palace		
	18:30 20:30	臺灣團隊歡迎晚宴(Taiwan Night)@ Pier 88 Boiling Seafood & Bar Las Vegas		
1/9 (二)	10:00 11:00	CES 開幕大會@Venetian Expo		
	11:30 12:30	TTA 臺灣科技新創館開幕@Venetian Expo		
	12:30 13:30	TTA 臺灣科技新創館交流午宴@Venetian Expo		

日期	時間	行程		
	14:00 17:00	工研院與光陣三維及威剛簽約儀式 拜會各國國家新創館交流@Venetian Expo		
1/10 (三)	16:10 18:59	返程 出發 AS601 拉斯維加斯麥卡倫國際機場 抵達 西雅圖國際機場		
1/11 (四)	00:10	出發 BR025 西雅圖國際機場		
1/12 (五)	05:20	抵達 臺灣桃園國際機場		

參、CES TTA Pavilion 台灣創新館參展團隊

本次於 TTA Pavilion 展出之台灣新創團隊共計 96 家,名單如下:(灰色標記為經濟部技術處科專新創團隊)

No.	團隊名稱(英文)	團隊名稱(中文)
1	3drens, Inc.	三維人股份有限公司
2	5D Smart Factory	5D 智慧工廠
3	A Good Intention AI (AGAI) Company	賦智行雲科技股份有限公司
4	AeproMED Innovation Corp.,Ltd.	利優生醫科技股份有限公司
5	Aidvisor Inc.	鑄新科技股份有限公司
6	Aiplux Technolog Co., Ltd.	睿加科技股份有限公司
7	AIPS Technology Co., Ltd	愛普智科技股份有限公司
8	AIRA Corporation	城智科技股份有限公司
9	Araizen Co., Ltd.	瑞盛數位科技股份有限公司
10	Areix Analytics Limited	Areix Analytics Limited
11	ARTIFICIAL INTELLIGENCE CO.,	人工智慧有限公司
11	LTD.	八十日志有限公司
12	Aseal Inc.	電豹股份有限公司
13	Asiabots Limited	亞博福爾摩沙有限公司

14	Avalanche Computing Taiwan Inc.	奎景運算科技股份有限公司
15	BRELYON	美商布雷利昂股份有限公司
16	CYTENA Bioprocess Solutions Co., Ltd	生德奈生物科技股份有限公司
17	CytoAurora Biotechnology	醫華生技股份有限公司
18	DataYoo	悠由數據應用股份有限公司
19	dentall	台灣牙易通
20	ELECLEAN Co., Ltd.	創淨科技
21	Environmental and Human Technologies	沐谷科技有限公司
22	EpicTech Taiwan	史詩科技股份有限公司
23	eTreego Co.,Ltd.	起而行綠能股份有限公司
24	FaceHeart Corporation	鉅怡智慧股份有限公司
25	Frontier	台灣通用紡織
26	FUSION CO.	風行科技
27	Genius Holdings Co., Ltd Taiwan Branch	薩摩亞商傑尼斯投資控股有限公司 台灣分公司
28	Glorykylin International Co.,Ltd.	耀麟國際有限公司
29	Godspeed IT service	神御科技有限公司
30	GuangTai Green Co., Ltd.	廣太綠能股份有限公司
31	HAO JUEN TECHNOLOGY	皓準科技股份有限公司
32	HOMEE AI Co., Ltd.	睿締國際科技股份有限公司
33	HuiTong Intelligence Co., Ltd.	慧通智聯股份有限公司
34	IMOTEK	艾蒙特科技
35	Industrial Technology Research Institute_Harvest Defender	工業技術研究院_米粒隊

36	Ingrowth Biotech(CURVOL CORPORATION)	可成生物科技
37	Instant NanoBiosensors	奈捷生技股份有限公司
38	JGB SMART PROPERTY CO., LTD	金箍棒智慧物業管理顧問股份有限 公司
39	Keep Tossing Lab., Inc.	傳接球實驗數據股份有限公司
40	Kneron (Taiwan) Co., Ltd	耐能智慧科技(股)
41	KopherBit Co., Ltd.	科飛數位股份有限公司
42	Laboratory of Integrated Biochip Research	奈微生醫晶片實驗室
43	LE Biomedical Corp.	昇級生醫股份有限公司
44	LEDlas	雷大光電股份有限公司
45	Letron Music Inc.	樂易創股份有限公司
46	LightMatrix	光陣三維科技股份有限公司
47	Linker Vision Co., Ltd.	鑫蘊林科股份有限公司
48	Lipro Vision	立博光電
49	Lixel Inc.	幻景啟動股份有限公司
50	MAKTAR INC.	民傑資科股份有限公司
51	MBRAN FILTRA CO., LTD.	膜淨材料股份有限公司
52	Millilab Co., Ltd.	毫米波科技股份有限公司
53	moldintel co. ltd	智穎智能股份有限公司
54	National Cheng Kung University, WTMH Laboratory, VRMT Team	成功大學 WTMH 實驗室 VRMT 團隊
55	NCHC High Performance Computing Division	國家高速網路與計算中心 高效能計算組
56	NCHC(Data Science and Technology Division)	國家高速網路與計算中心(資料科學與科技組)
57	Nearthlab	Nearthlab

58	NEUCHIPS Inc	創鑫智慧股份有限公司
59	Nexretail Co. Ltd	深智科技股份有限公司
60	NextDrive	聯齊科技
61	NTU CSIE Medical Informatics Lab	國立臺灣大學資訊工程系醫療資訊 實驗室
62	Numbers Protocol	主張數據股份有限公司
63	NUWA Robotics	香港商女媧創造股份有限公司台灣 分公司
64	O'PRUEBA TECHNOLOGY INC	詮隼科技
65	OLPROHEAL BIOMIMIC CO.,LTD.	歐承健股份有限公司
66	Omiyage	歐米互動系統
67	Omnisurgica	Omnisurgica
68	Otowahr Inc.	真音科技股份有限公司
69	Patriot Green Energy Technology	愛國者綠能股份有限公司
70	Pickncharge Inc.	皮卡充電棧
71	Poxa Energy	共享儲能 143
72	PranaQ	新加坡商璞納酷股份有限公司
73	Preciser	Preciser
74	Puremmonia	氨淨
75	R2C2 Limited	索特機械人有限公司
76	Rice Ear Ltd.	稻穗股份有限公司
77	Roboenter Co. Ltd.	樂飛特科技股份有限公司
78	Sauber Technology Ltd.	薩柏科技有限公司
79	Saviah Technologies	禾薪科技
80	SeaSonic Energy Co., Ltd	海韻智能股份有限公司
81	Seeing Display Technology Co., Ltd.	希映顯示科技股份有限公司
82	Serafim Technologies Inc.	碩擎科技股份有限公司

83	SG AITek	傑精靈資訊科技股份有限公司
84	SILICAN MATERIALS INC.	成宏能源股份有限公司
85	SINGULAR WINGS MEDICAL CO., LTD.	奇翼醫電股份有限公司
86	Sounds Great	聖德斯貴股份有限公司
87	Spaceship	香港商小飛船科技有限公司
88	Taiwan Semiconductor Research Institute	台灣半導體研究中心
89	TANGRAM CO., Ltd.	網聯科技股份有限公司
90	tansoX Ltd.	無碳極限有限公司
91	TSGC Technology Inc.	鴻躉股份有限公司
92	Ubestream Inc.	環球睿視股份有限公司
93	UGYM Technology Corp.	福芯科技股份有限公司
94	Uniwill Technology INC.	志合訊息股份有限公司
95	Unus Tech Co., Ltd.	耀迅科技股份有限公司
96	Upbeat Technology	阿比特電子科技

肆、行程紀要

一、美國拉斯維加斯 CES 2024

(一) CES 2024 基本資訊

- (1) 主辦單位: Consumer Technology Association (CTA)
- (2) 展出日期: 2024年1月9日至12日
- (3) 展出地點: Tech East(LVCC)、Tech West(Venetial Expo、Wynn、The Palazzo)、Tech South(ARIA、Park MGM、Vdara)

(4) 展會說明:全球科技界具有深度影響力的拉斯維加斯 消費性電子展(Consumer Electronics Show, CES)每年 皆會吸引來自世界各地的產業菁英、專業人士及主流 媒體的參與,展出主題最前瞻技術、未來科技發展方 方等,引領全球創新力量及推動相關產業的發展。

(二)展覽規模

由美國消費者技術協會(Consumer Technology Association, CTA)主辦, CES 2024從1/9至1/12(美國時間)的展期中超過上千款透過創新科技首度亮相,分享在人工智慧、永續發展等領域的創新產品與技術合作。本屆CES 吸引了4,300多家參展商,其中包括全球各地創記錄的1,400多家新創企業參與,展出主題包含人工智慧、數位健康、永續發展、汽車科技、遊戲與電子競技、擴增/虛擬實境、智慧城市、智慧家居等領域的最新技術。

根據 CES 主辦單位美國消費者技術協會 CTA,本次展覽淨面積將近 250 萬平方公尺內外場地,比 CES 2023增加 15%,吸引逾 13.5 萬名觀展人士,其中有超過 4 成與會者來自 150 個不同國家地區,和有 5,000 間以上全球媒體一同參與盛會。

(三)CES 大會亮點及特色

總結四大主要趨勢:趨勢一:人工智慧,做為全球最大的消費技術產業盛會之一,人工智慧從一開始就被認定為本屆會場的中心;趨勢二:不斷發展的顯示技術,展示顯示技術和電視的進步始終是 CES 的重要組成部分;趨勢三:非常規的電腦設計,CES 是科技製造商展示其設計實力並展示一兩個原型的地方,經常會看到不尋常的電腦設計;趨勢四:智慧家庭開始變得重要,「家」成為數位健康新起點的風潮已開始顯現,不少穿戴設備、IoT 裝置與居

家環境串聯,加上智慧家庭開源標準 Matter,皆有利於此趨勢發展。

(四) Eureka Park 新創展區概況

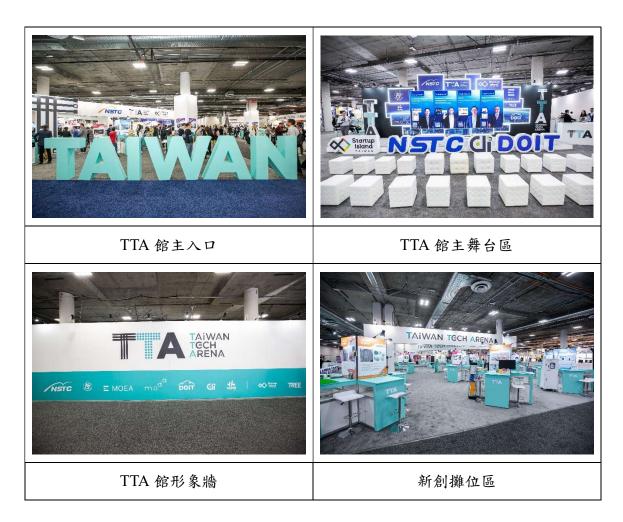
今年 CES 新創展區 Eureka Park 匯聚超過 1,400 間、來自 CES 展場內的 Eureka Park 展示了來自臺灣、日本、韓國、法國、義大利、以色列、盧森堡、香港、荷蘭、美國和烏克蘭等國家與地區新創公司的最新技術,包含智能腰帶通過 MEMS 及人工智慧技術為視障人士提供即時且全方位的智慧導航和引導,以提升他們外出的安全性、專為寵物狗打造的陪伴型機器人,以及自動對焦眼鏡等。

(五) Taiwan Tech Arena 臺灣科技新創館

為引領臺灣科技新創前進國際市場,國科會 Taiwan Tech Arena (TTA)與經濟部及國發會等部會攜手合作,於 美國拉斯維加斯 CES 2024 新創展區 Eureka Park 成立 TTA 臺灣館。TTA從 2018年成立以來,協助臺灣科技新創團 隊,以矽谷新創生態圈規則進行 Pitch、鏈結全球新創生 態圈,並提供國際行銷資源與協助,盼能強化臺灣新創加 速佈局產業鏈結及全球科技市場機會,以強化臺灣科技 新創於全球生態圈的關鍵地位。今年 TTA 攜手矽谷創投 與 CES 展會主辦單位美國消費者技術協會 CTA 共同嚴 選臺灣 96 家科技新創參展,此次 96 組參展團隊來自人 工智慧與機器人(AI/Robotics)、數位醫療(Digital Health)、智慧生活(Smart Home)、智慧城市與環境永 續(Smart Cities & Sustainability)、運動科技(Sport Tech) 與智慧移動(Vehicle Tech & Advanced Mobility) 六大領 域,展現臺灣科技新創豐富多元面向,其中占比最高的前 三類為人工智慧與機器人(28%)、數位醫療(20%)以

及智慧城市與環境永續(18%),緊扣我國六大核心戰略 產業,並反映時下最熱門的產業科技運用趨勢。

今年 TTA 有 2 家新創獲得 CES 2024 Innovation Awards 新創大獎,包括鉅怡智慧(FaceHeart Corporation) 和鴻躉(TSGC Technologies Inc.),顯示我國科技新創實力受國際肯定,不僅奠定臺灣的指標性的地位,也凸顯TTA 扶植我國新創團隊的成果及決心,增加臺灣科技新創的國際能見度。







新創獲獎展示專區1(鴻躉)

新創獲獎展示專區1(鉅怡智慧)

(六) 經濟部技術處 TREE 展區介紹

為展現我國科技創新全球競爭力並宣傳科專事業化推動成果,並藉以吸引國際人才、資金及技術鏈結臺灣創新創業生態圈,經濟部產業技術司率領13家臺灣科專新創團隊,包含2家法人科專新創團隊及11家科專衍生新創公司,涵蓋運動科技、智慧城市及永續、數位健康、及車輛科技等領域,希望藉由這次全球科技盛事CES展會,把台灣的科專成果推向國際舞台,展現臺灣創新深科技。13家團隊簡介如下:

序號	公司名稱	產品核心技術	團隊類型	衍生單位
1	愛國者綠能	電動車鋰金屬固態電池	法人衍生新創公司	工研院材化所
2	科飛數位	智慧電動車巴士軟硬體整合	法人衍生新創公司	工研院機械所
3	皓準科技	航太/PCB/5G 產業碳纖複材 及超合金等材料加工	價創衍生新創公司	虎科大
4	網聯科技	物聯網解決方案	價創衍生新創公司	虎科大
5	成宏能源	半導體碳化矽粉末	價創衍生新創公司	成大
6	詮隼科技	高速物聯網連接和計算 (HICC) 的網路軟體供應商	價創衍生新創公司	陽明交大
7	米粒隊	田間病害診斷系統	法人衍生新創公司	工研院中分院

8	生德奈生技	細胞株開發加速、 細胞培養、資通電生物整合	價創衍生新創公司	A+計畫業科新 創
9	奈捷生技	光纖式粒子電漿 共振感測技術	價創衍生新創公司	A+計畫業科新 創
10	禾薪科技	開放式架構 5G 專網	價創衍生新創公司	陽明交大
11	起而行綠能	電動車充電樁	法人衍生新創公司	工研院機械所
12	Lipro Vision	超穎光學引擎	法人新創團隊	工研院電光所
13	共享儲能 143	能源資產績效管理(EAPM)	法人新創團隊	工研院資通所

■ 愛國者綠能

工研院於 2022 年以技術作價方式成立「愛國者綠能科技」,推動固態電池技術產業化,透過專利技術以固態電解質取代傳統有機電解液,有效提升電池能量密度及安全性,為國內首家可生產樹脂固態電池公司。

愛國者綠能具備專利化的正負極材料改質與固態電解 質研發技術,是國內少數同時具備開發樹脂固態電池及鋰 金屬固態電池的新創公司。

目前公司與格斯及有量等電芯廠合作代工,將送樣與中華汽車及光陽汽車進行實車驗證,預計於 2024 年 6 月前完成電芯標準認證,開始接單量產,公司已獲國內大廠投資7千萬元,年底可望募資達3億元,且正與中華汽車及國際車廠洽談合作,導入電動車實車驗證,並積極規劃赴美商務拓展中

■ 科飛數位

科飛數位研發之「整車線傳控制器」,是國內第一套結合整車控制器(VCU)及線傳控制器(X-by-wire Controller)的新一代車用控制系統。

公司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。此由國人自主開發,軟硬體架構均符合國際頂級車規,並採用最高安全等級、具多重診斷及保護的晶片系統,環境可靠度已通過第三方認證,並可望打破車用作業系統多由國際大廠掌控的限制,提高國內供應鏈自主能量,並大幅降低廠商進軍電動車市場的成本。

■ 皓準科技

皓準科技成立於民國 111 年 6 月,由國立虎尾科技大學價創計畫而生,主要生產以下兩大產品:

- (1) PCD 聚晶鑽石刀具:本產品在我國屈指可數,其 可提升工具機精密機械產業、國造航太產業與半導 體晶原切割等技術升級
- (2) 客製化非圓形腳踏車鏈盤:本團隊量測使用者騎乘 數據,並利用運動生理學,生產客製化高效能腳踏 車鏈盤,打造專屬騎乘工具

公司技術特點如下:

- (1)騎乘效益分析:建置自行車測試平台,結合使用者 軀幹長度與各部位施力狀況,設計符合客戶需求之 專屬鏈盤
- (2) 非圓形鏈盤設計:以曲線擬合出平滑的節曲線,並 結合以運動生理學的應用設計出高效騎乘自行車鏈 盤

■ 網聯科技

網聯科技股份有限公司成立於 2018 年,團隊打造全方位的 AIoT 平台 TANGRAM Platform,整合 Tangram Edge Device 和 TANGRAM Cloud,將傳統機械升級,賦予先進的 AIoT 能力。團隊的使命是通過快速、低程式碼部署使 AIoT 應用開發普及化,確保工業機器與機械能夠聯網、智能化、進而競爭優勢。短短 3 年已成功在 60 家工廠導入。

公司之技術 亮點為:

- (1) 積木化 no code 介面讓使用者免寫程式即可修改 平台功能
- (2) 結合 Operation Tech 與 Information Tech,達到軟硬整合的解決方案
- (3) 專利的七巧板 (tangram) 通訊模式,克服工業環境中複雜的訊號源,在無 internet 狀態下亦可透過手機 app 存取設備中資料

■成宏能源

成宏能源研究團隊利用專利技術,解決了矽應用於鋰電池負極材料上缺點,並驗證所開發之鋰電池負極材料,該材料通過了電池全電池與安全測試,近年嘗試將矽導入各種能源議題之應用端,研究朝向多角化發展,迄今已開發"矽"應用領域包含碳化矽、鋰電池及產氫領域,近年產品產能可達每月1噸。

成宏能源成功克服奈米級粉體收集率極低的痛點,藉 由獨家的內循環製程收集技術,將 80nm 的矽粉收集率由 20%大幅提升至 90%,生產成本大幅降低,搭配公司的純 化技術,可以使用回收的矽料當作起始原料,提供低碳足 跡的矽粉。

■ 詮準科技

詮準科技為陽明交通大學成立之新創公司,其開發 5G 超融合網路應用部署平台 iGWS,是一套能使企業使用最 少的時間與成本,將 5G 服務落地實現而設計的網路作業 系統。

iGWS 是一套為通用客戶端設備(uCPE)或固定無線接入(FWA)設備而設計的網路作業系統,能使企業降低90%應用部屬時間與70%營運成本能夠,使企業以最少的時間與成本,將5G服務落地實現。憑藉iGWS 隨插即用和軟體驅動的優勢,為客戶提供無線服務的5G與計算解決方案。

■ 禾薪科技

禾薪科技由陽明交大陳志成教授創辦,其團隊所開發出的 free5GC 為全世界第一套符合 3GPP R15 國際標準的開放原始碼 5G Core Network (5GC)。目前禾薪已將free5GC 商用化推出 Saviah 5GC - 功能與性能更加強大且穩定。Saviah 5GC 補足了台灣 5G 專網產業發展上所欠缺的核網軟體,獲得多家合作夥伴的採用來發展其 5G 專網解決方案。

禾薪擁有自主開發 5G 核網軟體的敏捷客製化能力,

可因應多種 5G 專網應用場景的需求,高彈性的軟硬體整合力,更具成本效益(Most Cost-Effective),助益 5G 專網端到端(end-to-end)系統整合方案的競爭優勢。

■ 起而行綠能

起而行綠能股份有限公司是由台灣工研院正式輔導創業的電動車控制模組設計公司,其團隊專注研發電動車控制系統達 10 年以上,包含充電系統、馬達控制系統、整車控制系統與電池管理系統,在充電站與充電樁上皆有豐富的經驗,同時團隊也推動電動汽車與電動摩托車充電標準規範。 團隊在業界產品設計能力備受各方肯定,成為全球各個車廠指定夥伴。

公司之技術 亮點如下:

- (1) 擁有非均流充電和遠端偵控保修的技術獨特性
- (2) 軟硬兼優的技術與工程的系統整合力
- (3) 擁有各種關鍵模組和核心技術,能客製化地服務各種客戶,具備進入利基市場的應變力,在臺灣達市 佔率 60%

■ Lipro Vision

Lipro Vision 為工研院電光系統所新創團隊,其技術整合奈米級超穎光學元件 micro IC 及透明 micro LED,組成一超輕薄的 - 「超穎光學引擎」,可內嵌在任何「近眼穿戴裝置」上,具備輕量化、高亮度及省電之特色。

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。

團隊已於 2022 年底完成光學引擎 prototype 模組製作。

■米粒隊

本團隊開發 IPM 綜合管理平台,結合田間物聯網、病害預警系統、生物製劑、機能性肥料及土壤改良等技術,並透過植物醫生提供生產者專業的農事解決方案建議,以提供生產者優質平價的專業顧問服務,協助生產者應對農事上大大小小的疑難雜症,減少生產者田間管理時間、提生生產收入。

團隊之產品亮點為可分析由田間感測器所量測到田區 溫溼度與氣象資料數據,透過開發的 IPM 管理平台方便 農民得以遠端監控瞭解田間狀況,適時進行灌溉、施肥、 病害預防等作業,並搭配生物製劑與有機肥,可有效提升 作物產量 30%、減少農藥成本 50%、降低人力成本 14%,其對人體與環境帶來的危害亦比農藥低,也可降低 農藥殘留造成的食安問題,並延長耕地的使用壽命。

■ 生德奈生技

生德奈專注研究並開發的關鍵微流體技術,應用於微量生物反應器的開發,是一種新功能蓋設計與其控制系統,能使細胞在 3D 懸浮環境生長,並且進行細胞生長環境的優化與調整,從而可以更早地培養並且篩選出合適的細胞株。該新產品將用於生產治療性單克隆抗體和其他蛋

白質藥物,此微生物反應器將能替大型藥廠和頂級研究機構等帶來顯著效益,為世界首創之微生物反應系統,目前 已取得相關專利優先權。

■ 奈捷生技

奈捷生物科技是一家屢獲國際殊榮的台灣新創公司, 透過疾病生物標記物的檢測,以減少傳統高侵入式昂貴的 放射性照影檢查,「操作簡單」、「檢測快速」又「精準結果」等特性適用于腦部退化性疾病的早期疾病診斷及疾病 監控,以因應去中心化趨勢,達成遠端醫療之「照護即時 化」,整合臨床數據做為個人化藥物治療策略的依據。

■ 共享儲能 143(Poxa Energy)

Poxa Energy 幫助能源營運商維持電力交易收益,僅須使用遙測資料協助營運商,做多來源能源案場績效評估,亦經實際案場證實,電池循環次數優於市場平均次數 0.69次,提供更穩定儲能系統的操作效率。

(七) 國際交流

今年,臺灣代表團積極參與了 Eureka Park 新創展區,展開了一場跨足五個主要新創國家的國際交流之旅,包括日本、法國、以色列、荷蘭和韓國。此次國際交流之旅的目的有兩大方面。首先,臺灣官方代表團積極參訪各國際展區,主要是為了深入瞭解這些新創國目前的專注目標和發展方向,以助臺灣更好地把握國際市場的最新趨勢和科技發展動態。其次,透過參訪,代表團致力於建立與各新創國家的關係網絡,進一步促進相互之間的瞭解和溝通。這不僅有助於臺灣更好地融入全球創業生態圈,也有助於拓展國

際間的合作機會,提升臺灣在國際科技創新領域的地位。規 劃如下:

活動:2024 CES Taiwan Delegation Tour

日期:2024.01.09(星期二)

時間: 14:30~17:00 (GMT-8) / 06:30~09:00 (GMT+8)

地點: Eureka Park, Venetian Expo, Las Vegas, USA

活動紀錄:





ASTOR TO

以色列館

以色列新創團隊導覽







荷蘭新創團隊導覽

(八)工研院與光陣三維及威剛簽約儀式

工研院與光陣三維及威剛在美國消費性電子展(CES 2024)開展簽約合作,以工研院的「iGolfPutter 技術」與光陣三維的多視角環景影像擷取及轉播系統案推動於運動分析與觀賽服務新藍海;提升科研成果技術及產品應用實際與廠商合作產品之能見度。

活動:2024 CES Taiwan Delegation Tour

日期:2024.01.09(星期二)

時間: 14:00 ~ 15:00 (GMT-8) / 06:00 ~ 07:00 (GMT+8)

地點:#9255 North Hall, LVCC, Las Vegas, USA

活動紀錄: MOU 簽署儀式



(九) CES 2024 大會論壇議題綜整

1月7日(美國時間)下午 CES2024 官方舉辦了趨勢亮點記者會「What Trends to Watch」,指出當前科技的發展不外乎是希望有更方便、更智慧,同時更安全的生活環境,因此 AI 與自動化、永續與包容將是未來各個領域必備的元素,在今年的電動車、大健康、食農科技、遊戲娛樂等主題展區皆能看到。

在記者會上,獲得 CES 創新獎 (CES Innovation Award)的 鉅怡智慧 (FaceHeart) 和鴻躉 (TSGC Technologies) 也反映了 大會當前看好的趨勢。

趨勢 1: AI 與自動化,保障飲食安全

從去(2023)年開始,AI一直是個話題,也是科技產業不可逆的趨勢,各行各業無不希望導入AI。根據大會研究顯示,創意發想、具未來性以及提升效率是當前消費者對AI的想像與期待,今年展會就可以看到聊天機器人、健康風險預測等AI應用的廠商,也有像是西門子這樣的大企業展示了數位孿生的技術等,都是朝著這個目標邁進。

除了智慧化,AI在安全保障上同樣重要,比如人類的飲食需求。生成式 AI有可能加速替代蛋白開發的過程,降低食源不足的潛在風險;另一方面,AI與自動化也彌補了勞力的不足,讓餐廳可以變得像是服務業與零售業,台灣人創辦的自動販食機新創 Yo-Kai Express 就成為了這樣一個解決方案。

去年展示自動拉麵機的 Yo-Kai Express,今年推出更具台灣為元素的飲料機參展,也是 Yo-Kai Express 最新型的產品。

趨勢 2:能源與材料的創新,才能實踐永續

AI 以外的另一大趨勢是能源與環境永續, CES 大會表示, 距離 2030 永續發展目標愈來愈近的此刻, 更應該關注在「材料」 與「能源」的創新。

以瑞典的 EXEGER 為例,其打造了全新的太陽能應用材料, 無論什麼電子設備都能安裝,以此減少電池的使用。獲得 CES 創新獎的台灣新創鴻躉則將目光放在了太陽能板的回收與循環 運用上,儘管當前太陽能板的使用年限為 25 年,不過由於太陽 能板愈來愈便宜,企業導入成本較過去低,對企業來說,愈早 安裝、用愈久就愈難攤平成本,因此許多人使用了 10 年左右就 會丟棄,導入新的太陽能板。鴻躉團隊擁有深厚材料化學背景, 因此可以將太陽能板的材料拆解再重複利用,目前在美國也已 經找到客戶,希望在 CES 上找到更多合作夥伴。

趨勢 3: 帶有包容觀點的大健康應用

疫情之後,健康醫療成為重點發展的產業,且有愈來愈個 人化的趨勢,而個人化背後除了需要 AI 輔助,更重要的是需要 具備普世價值的觀念——弱勢族群的健康,也是健康。 無論是針對身心障礙者的科技工具,還是女性健康的議題, 都是今年 CES 展會上的重點,例如針對更年期症狀進行預測、 即時處理的穿戴式裝置新創 Amira Health,運用體溫感測隨時 調整床墊溫度,以穩定更年期女性的睡眠品質。

獲得 CES 創新獎的台灣新創鉅怡智慧則是運用 AI 技術進行心臟與血壓等狀況的量測,只需要用手機照一下臉,身體狀況就可以在 App 上馬上知曉,2023 年 9 月通過 FDA 後,鉅怡智慧有信心在 CES 上開拓更多合作客戶。

值得注意的潛力領域:娛樂需求

另一個在大會中特別重點提及的領域,是娛樂產業。根據大會研究,在美國的軟體與服務消費中,有 68%來自電腦、電視與手機,可以說娛樂產業將是未來經濟發展的重要推手。娛樂產業的強勁需求中,可以分為硬體的變化以及內容的進化:就軟體來說,IP 與 TikTok 等自媒體的內容創作者是新興的成長動能,例如《魷魚遊戲》在 Netflix 上的成功,以及《超級瑪利歐兄弟》的 10 億美元票房就是很好的例子;硬體方面,消費者最重視的需求是可攜式與便利性,手機娛樂將是展會上的一大亮點。

台灣新創 Serafim 就將新產品帶來了 CES: Serafim S3。 Serafim S3 是一個將手機直接變成如 Switch 的把手裝置,裝置內建了 Steam、XBOX、Play Station 等遊戲業者的雲端遊戲,掌握了娛樂先機。

CES 大會也提醒,除了關注科技發展外,也要注意市場動向,例如消費市場性質的改變。

根據大會研究,Z世代對科技非常重視,不久之後就會有更多的Z世代進入職場、具有消費能力,智慧型手機是他們接觸世界的管道、網路社群型態的改變是他們認識世界的方式,接下來將是屬於Z世代的時代,未來的產品開發不可以忽視的圭臬,也是Z世代最重視的信條:更好的體驗,也要更安全的環境。

(十)TREE 計畫成果

美國,法國,日本,德國等國重要企業及投資代表等 皆與TREE 新創交流,重點說明如下:

中文公司名	英文公司名	參展效益說明
皓準科技股份有限公司	Hao Juen Technology	本次皓準公司共會見來自美國、法國等 21 家潛在 合作廠商;本次會議與部分公司預約後續會議討論 合作事宜
奈捷生技	Instant Nanobiosensors	本次會見 35 家來自法國、美國、日本等公司洽談合作;並與 Teledyne 美國醫學影像上市櫃公司簽訂 LOI(Letter of interest)
工研院米粒隊	ITRI_Harvest Defender	本次工研院米粒隊共會見韓國、美國、瓜地馬拉、 越南等四個國家的四個潛在合作廠商,如 LA UNION, Dram Inside, Smart Geosurvey, Mosqitter 等 經由本次會議與各國的農業、AioT 相關廠商洽談 後,更為理解各國法規以及在永續行動上的推廣與 阻礙,可供團隊後續營運規劃參考。
科飛數位	KopherBit	本次會見日本地區商家 13 家,大中華 3 家,歐美地區 6 家。其中包含 1 個潛在投資方的面會,日本地區知名商社 MACNICA 也有新興車載單位的人來互相認識、交換資訊。本次與知名商社之投資單位負責人見面,該負責人部分協助母公司 audit 科飛,返台後會持續洽談。
Lipro Vision	Lipro Vision	本次 Lipro Vision 公司共會見來自 France, CA, CO, AZ, SAR, CA, GA, Japan, and TW 等國家,超過 50 位象訪者;希望藉由本次活動增加本公司產品曝光

中文公司名	英文公司名	參展效益說明
		度,吸引更多策略夥伴及投資者前來洽談合作。
詮隼科技股份有限公司	O'Prueba Technology Inc.	本次會見三間來自台灣的公司、一間來自法國的公司/組織、一間塞內加爾的公司、一間來自德國的公司、兩間來自日本的公司、一間來自美國的投資公司
愛國者綠能科技	Patriot Green Energy Technology	本次愛國者共會見來自日本,韓國,美國等3個國家等6家潛在客戶,分別為車廠,重型機械廠, EVtol,無人機。此次有遇到的客戶會開始討論規格,未來將陸續提供樣品。
禾薪科技	Saviah Technologies Inc.	本次會見美國、日本約7家潛在合作廠商推進/促 進合作關係
成宏能源	SiLican materials	本次會見 12 家公司;後續持續追蹤中
網聯科技	TANGRAM	網聯科技共會見來自美國、日本、韓國、法國、德國、加拿大、巴西、泰國、美國、義大利、中國、新加坡等 11 個國家,25 家潛在合作廠商,包含日本 Star Micronics、 韓國 HYUNDAI、 美國Apple、法國 Deacthlon、印度 TATA Consulting; 25 家廠商後續追蹤合作機會。

為促進參展效益,故於展前發送 TTA 館 96 家參展新創之 名單與簡介給各企業夥伴,後續將協助安排不同形式之媒合 會議,截至目前追蹤情形如下:

團隊中文名稱	團隊英文名稱	本次廠商/投資人後續媒合情形
皓準科技股份有限 公司	Hao Juen Technology	後續將安排與美國通路商洽談簽訂 合作協議、通路合作夥伴。
奈捷生技	Instant Nanobiosensors	後續將與Teledyne 美國醫學影像 上市櫃公司討論LOI(Letter of interest)
工研院米粒隊	ITRI_Harvest Defender	後續將安排與 Smart Geosurvey 進 行合作業務洽談,討論以田間的

		AioT 系統結合 ICM 管理的相關事項
Lipro Vision	Lipro Vision	因應後續公司即將成立,將安排向 投資者及策略投資者 pitch,進行 募資。
愛國者綠能科技	Patriot Green Energy Technology	與美國 EVtol 公司討論產品規格並 提供樣品測試
禾薪科技	Saviah Technologies Inc.	希望鏈結與廠商 OQ(本次盧森堡 pitch 公司) 於低軌衛星的合作機 會,很有機會達成合作
網聯科技	TANGRAM	目前正在安排後續與潛在合作夥伴 follow up 會議.

本次 96 家臺灣科技新創前進拉斯維加斯參加 CES 2023 國際 盛事並建置臺灣臺灣新創館展示臺灣的創新技術產品與解決方 案,展前中後透過國際行銷提升 TTA 與臺灣新創國際曝光,共計 有媒體報導露出 181 則。媒體露出彙整詳見附件一。

二、Taiwan Demo Day(矽谷投資媒合會)

經濟部積極鏈結矽谷創新能量,擴大臺灣科技力,於 2024 年 1 月 5 日在美國矽谷(Hanuhaus Palo Alto, 456 University Ave, Palo Alto)舉辦「2024 Taiwan Demo Day」,邀請臺灣新創、矽谷新創生態圈產業專家與投資人,包括 Apple、Synopsys、Intel 等科技人士,知名學府教授、律師、科學家等,總計超過 150 名與會,讓臺灣新創團隊有機會在矽谷產業專家與投資人面前親自展演介紹其技術與產 品,創造交流與合作商機。藉由 Taiwan Demo Day,經濟部協助新 創團隊提高產品能見度、鏈結海外資源、拓展國際市場,讓臺灣新 創茁壯成長,並藉此推動國家產業升級,再創經濟高峰。

活動:Taiwan Demo Day 2024

日期:2024.01.05(星期五)

時間: 15:00~17:00、18:30~21:00 (GMT-8) / 07:00~09:00、 10:30~13:00 (GMT+8)

地點:HanaHaus Palo Alto (456 University Ave, Palo Alto, CA 94301, USA)

議程:

時間	內容			
	Investment Pitch			
15:00 ~ 17:00	 分組英文 Pitch 正式英文簡報 3 分鐘與問答 5 分鐘 依據領域分四組,由團隊自行選擇組別,四組同時分別在 3 個會議室進行 新創依序進入分組會議室,進行封閉式向投資人的英文簡報與問答 每組邀請 3 名矽谷投資人,選出各分組前 3 名,於 Taiwan Demo Day 頒獎 Life Science @Silicon Valley Meeting room Software @Berlin Meeting room Hardware & General @Bangalore Meeting room 			
Taiwan Demo Day				
18:30 ~ 19:00	Registration and Networking			
19:00 ~ 19:20	開場、邱司長錄影致詞、主協辦方致詞			

19:20 ~ 19:40	新創路演 1 (Software Startups)與頒獎
19:40 ~ 20:00	Networking 活動
20:00 ~ 20:20	新創路演 2 (Hardware & General Startups)與頒獎
20:20 ~ 20:40	Networking 活動
20:40 ~ 20:55	新創路演 3 (Life Science Startups)與頒獎
20:50 ~ 21:00	Networking 獲獎團隊公布

Investment Pitch **國**隊:

No.	新創英文名稱	新創中文名稱	
Life Scie	Life Science		
1	傑精靈資訊科技股份有限公司	Super Genius AItek	
2	奇翼醫電股份有限公司	Singular Wings Medical Co., Ltd.	
3	歐承健股份有限公司	OLPROHEAL BIOMIMIC Co., Ltd.	
4	可成生物科技	Ingrowth Biotech (CURVOL	
4	了成生物杆投 	CORPORATION)	
5	捷絡生技	JelloX Biotech	
6	神經元科技	Neurobit Technologies Co., Ltd.	
7	碩準生技	PrecisemAb Biotech Co., Ltd.	
8	奈捷生技股份有限公司	Instant NanoBiosensors Co., Ltd	
Hardwar	re		
1	風行科技	FUSION CO.	
2	阿比特電子科技股份有限公司	Upbeat Technoloy	
3	民傑資科股份有限公司	MAKTAR INC.	
4	聖德斯貴股份有限公司	Sounds great	
5	真音科技	Otowahr Inc.	
6	海韻智能股份有限公司	SeaSonic Energy Co., Ltd	
7	美商布雷利昂股份有限公司	BRELYON	
General			
1	毫米波科技股份有限公司	Millilab Co., Ltd.	
2	廣太綠能股份有限公司	GuangTai Green Co., Ltd.	
3	慧通智聯股份有限公司	HuiTong intelligence Co., Ltd.	
4	環球睿視股份有限公司	Ubestream Inc.	
5	成宏能源	SiLican	
6	愛國者綠能	Patriot Green Energy Technology	

7	米粒隊	Harvest Defender
Software		
1	樂易創股份有限公司	Letron Music Inc.
2	鑄新科技股份有限公司	Aidvisor Inc.
3	奎景運算科技股份有限公司	Avalanche Computing Taiwan Inc.
4	Preciser	Preciser
5	台灣牙易通股份有限公司	dentall Co., Ltd.
6	亞博福爾摩沙有限公司	Asiabots Limited
7	科飛數位股份有限公司	KopherBit Co., Ltd.
8	皮卡充電棧股份有限公司	Pickncharge Inc.
9	金箍棒智慧物業管理顧問股份	JGB SMART PROPERTY CO., LTD.
	有限公司	VOD SMIRKT TROTEKT I CO., ETD.
10	共享储能 143	POXA Energy
11	詮隼科技股份有限公司	O'PRUEBA TECHNOLOGY INC.
12	鑫蘊林科股份有限公司	Linker Vision
13	網聯科技股份有限公司	TANGRAM CO., Ltd.

Taiwan Demo Day 2024 Pitch 團隊:

No.	新創英文名稱	新創中文名稱	
Software	Software		
1	樂易創股份有限公司	Letron Music Inc.	
2	鑄新科技股份有限公司	Aidvisor Inc.	
3	奎景運算科技股份有限公司	Avalanche Computing Taiwan Inc.	
4	Preciser	Preciser	
5	台灣牙易通股份有限公司	dentall Co., Ltd.	
6	亞博福爾摩沙有限公司	Asiabots Limited	
7	科飛數位股份有限公司	KopherBit Co., Ltd.	
8	皮卡充電棧股份有限公司	Pickncharge Inc.	
9	金箍棒智慧物業管理顧問股份	JGB SMART PROPERTY CO., LTD.	
9	有限公司	JOB SWART PROPERTY CO., LTD.	
10	共享儲能 143	POXA Energy	
11	詮隼科技股份有限公司	O'PRUEBA TECHNOLOGY INC.	
12	鑫蘊林科股份有限公司	Linker Vision	
13	網聯科技股份有限公司	TANGRAM CO., Ltd.	
Hardware	e		
14	風行科技	FUSION CO.	
15	阿比特電子科技股份有限公司	Upbeat Technoloy	
16	民傑資科股份有限公司	MAKTAR INC.	
17	聖德斯貴股份有限公司	Sounds great	
18	真音科技	Otowahr Inc.	
19	海韻智能股份有限公司	SeaSonic Energy Co., Ltd	
20	美商布雷利昂股份有限公司	BRELYON	
21	皓準科技股份有限公司	Hao Juen Technology	
General			
22	毫米波科技股份有限公司	Millilab Co., Ltd.	
23	廣太綠能股份有限公司	GuangTai Green Co., Ltd.	
24	慧通智聯股份有限公司	HuiTong intelligence Co., Ltd.	
25	環球睿視股份有限公司	Ubestream Inc.	
26	成宏能源	SiLican	
27	愛國者綠能科技股份有限公司	Patriot Green Energy Technology	
28	起而行綠能股份有限公司	eTreego Co.,Ltd.	
29	米粒隊	Harvest Defender	
Life Scie	nce		

30	傑精靈資訊科技股份有限公司	Super Genius AItek
31	奇翼醫電股份有限公司	Singular Wings Medical Co., Ltd.
32	奈捷生技股份有限公司	Instant NanoBiosensors Co., Ltd
33	歐承健股份有限公司	OLPROHEAL BIOMIMIC Co., Ltd.
34	生德奈生物科技股份有限公司	CYTENA Bioprocess Solution
35	可成生物科技	Ingrowth Biotech(CURVOL CORPORATION)

活動紀錄:



大合影



Investment Pitch-Hardware and General



Investment Pitch-Software



TO THE STATE OF TH

Investment Pitch-Life Science

Taiwan Demo Day 報到





產業技術司邱求慧司長錄影致詞

產業技術司創新科何彥慶科長致詞





來賓致詞-業師吳聰慶

來賓致詞-TAITA Luke





頒獎典禮-Life Science

頒獎典禮-Software



頒獎典禮-Hardware and General



頒獎典禮-Hardward and General



新創路演-米粒隊



新創路演-皓準科技



新創路演-科飛數位



新創路演-O'Prueba

經過一下午的競賽後,本次北加 Demo Day 得獎名單如下,未來期望以下團隊透過本次的 Demo Day 活動,能與北加及矽谷地區的投資人取得更密切的聯繫與討論,並期待能透過此活動,讓相關新

創團隊得以有機會將商業模式在美國落地生根,並進而取得募資機 會。

Taiwan Demo Day 2024 獲獎名單:

No.	領域	Investor's Choice	Best Pitch	Best Global Business Potential
1	Life Science	可成生物科技 Ingrowth Biotech (CURVOL CORPORATION)	可成生物科技 Ingrowth Biotech (CURVOL CORPORATION) & 碩準生技 PrecisemAb Biotech Co., Ltd.	碩準生技 PrecisemAb Biotech Co., Ltd.
2	Software	奎景運算科技股 份有限公司 Avalanche Computing Taiwan Inc.	亞博福爾摩沙有限 公司 Asiabots Limited	鑫蘊林科股份有限公司 Linker Vision
3	Hardware	阿比特電子科技 股份有限公司 Upbeat Technology	民傑資科股份有限 公司 MAKTAR INC.	海韻智能股份有限公司 SeaSonic Energy Co., Ltd
4	General	毫米波科技股份 有限公司 Millilab Co., Ltd.	廣太綠能股份有限 公司 GuangTai Green Co., Ltd.	愛國者綠能科技股份 有限公司 Patriot Green Energy Technology

透過矽谷投資媒合會後,已讓矽谷產業專家與投資人產生高度興趣,如 Acorn pacific venture 會後就對於樂易創(Letron Music Inc.)及奎景運算(Avalanche Computing Taiwan Inc.)產生高度興趣,後續已安排團隊與投資者做進一步洽談,創造後續投資或合作機會。

伍、心得及建議

■ 攜手 TTA 及其他部會合作,共創台灣新創品牌力

113 年度為國科會 TTA 第二度與經濟部、國發會、數位部等進行跨部會攜手合作,於美國拉斯維加斯 CES 2024 新創展區 Eureka Park 成立 TTA 臺灣國際新創館,帶領 96 隊新創參展,96 組參展團隊來自人工智慧與機器人 (AI/Robotics)、數位醫療 (Digital Health)、智慧生活 (Smart Home)、智慧城市與環境永續 (Smart Cities & Sustainability)、運動科技 (Sport Tech)與智慧移動 (Vehicle Tech & Advanced Mobility) 六大領域,展現臺灣科技新創豐富多元面向,其中占比最高的前三類為人工智慧與機器人 (28%)、數位醫療 (20%) 以及智慧城市與環境永續 (18%),緊扣我國六大核心戰略產業,並反映時下最熱門的產業科技運用趨勢。

今年 TTA 展館有 2 家新創獲得 CES 2024 Innovation Awards 新創大獎,包括鉅怡智慧 (FaceHeart Corporation)和鴻躉 (TSGC Technologies Inc.),顯示我國科技新創實力受國際肯定,不僅奠定臺灣的指標性的地位,也凸顯 TTA 與各部會合作,扶植我國新創團隊的成果及決心,增加臺灣科技新創的國際能見度。

會展期間包括三維人、5D智慧工廠、愛普智、AREIX、電豹、布雷利昂、醫華生技、睿加科技、沐谷、奈捷、金箍棒、科飛數位、雷大光電、光陣三維、鑫蘊林科、傳接球實驗室、愛國者綠能、皮卡充電棧、Preciser、海韻智能、希映顯示、奇翼醫電、宏躉、環球睿視和志合訊息等新創,已獲得來自美國、加拿大、英國、法國、韓國、日本、卡達、杜拜、印度等國家的 MOU 簽署及商機合作,足可見臺灣新創

的科技實力,成功擴及國際能見度,未來持續輔以強化新創 其國際商務力及溝通力,擴大爭取海外訂單及合作商機。

■ 透過 TREE 輔導科專新創,展現前瞻技術之投入及成果, 並協助科專衍生新創鏈結海外新創資源

經濟部產業技術司今年由 TREE 率領 13 家臺灣科專新 創團隊,包含 2 家法人科專新創團隊及 11 家科專衍生新創公司,涵蓋運動科技、智慧城市及永續、數位健康、及車輛 科技等領域,於 CES TTA 館 TREE 專區中展出,透過國家 館整體形象包裝,展示技術司科專計畫扶植之技術及衍生新創公司發展,展現我國在前瞻技術之投入及成果,並吸引全球各國產業人士來訪及合作,提升臺灣科技新創的國際 能見度。

除 CES2024 外,產業技術司也於 1 月 5 日在美國矽谷舉辦「2024 Taiwan Demo Day」,邀請臺灣新創、矽谷新創生態圈產業專家與投資人,包括 Apple、Synopsys、Intel 等科技人士,知名學府教授、律師、科學家等 150 多名專家及投資人與會,讓臺灣新創團隊有機會在矽谷產業專家與投資人面前親自展演介紹其技術與產品,創造交流與合作商機。藉由 Taiwan Demo Day,經濟部協助新創團隊提高產品能見度、鏈結海外資源、拓展國際市場,讓臺灣新創茁壯成長,並藉此推動國家產業升級,再創經濟高峰。

台灣自2018年起由國科會帶團參與CES展會已迭獲佳績,且此一盛會的國際曝光已為我國新創生態圈塑造良好品牌形象,建議未來可持續以ONE TAIWAN概念配合國科會出團參展,並朝以下方向精進:

- (1)赴美移地訓練應持續推動:產業技術司每年補助 10 組 科專新創團隊赴美國 Stanford University 及 Berkeley Skydeck 加速器進行移地訓練,並以 CES 及 Taiwan Demo Day 作為驗收海外移地訓練成果之活動,過去兩 年在 TREE 的協助推動下,22 個赴美移地訓練團隊中, 其中 14 個取得至少 1 份海外廠商業務合作協議或備忘 錄,並有 1 組團隊(台灣資安鑄造)獲得海外投資人實質 注資,且團隊在海外移地時與各國新創團隊交流所獲 之經驗,也達成實質改善新創團隊體質、增進國際觀及 拓展國際業務能力之預期目標。
- (2)與其他跨部門新創比較:產業技術司所屬科專衍生新 創團隊相較其他跨部門新創,具有相對高資本密集及 厚技術之特點,且在 112 年度起要求赴美移地訓練及 參加 CES2024 之團隊需已成立公司,或商模及產品完 成概念性驗證(POC)等條件,商業化能力相對較為成熟, 故在預期成效方面,簽署業務合作協議或備忘錄之團 隊數有顯著提高(112 年/5 隊;113 年/9 隊),未來除希 望科專衍生新創團隊能透過相關國際活動,持續增進 其國際業務拓展能力外,也將持續追蹤過往團隊之後 續成效,並提供適切之資源及輔導。
- (3)持續加強科專新創團隊之事前輔導並追蹤相關成效: 過往參加 CES 及海外移地訓練之科專新創團隊,若赴 美當年度無海外業務拓展或取得投資等實績,後續回 台後若想再重啟海外業務拓展活動則有相當難度,故 在選派科專新創團隊赴美參加各項活動出發時,TREE 即協助團隊預擬相關之里程碑及活動內容,並在出發 前即建議團隊完成初步連繫訪談,俾便赴美後盡快完 成後續業務推動事宜,確認雙方合作意願後進行相關 業務合作文件簽署並據以執行,以期能在短暫的赴美

時程內取得最顯著之功效,待團隊回國後並將加強對 赴美團隊的後續成效追蹤,並適時提供必要之輔導與 協助,以期能提高赴美進行商務活動之成效。

陸、附件-媒體露出彙整

編號	日期	媒體	標題	新聞連結
1	12/27	CTIMES	國科會 TTA 偕新創團隊挑戰 CES 2024	https://www.ctimes.com.tw/DispNews-tw.asp?0=HK7CR7VKFBGSAA00N9
2	12/27	Line Today	結合半導體優勢與 AI 應用, 國科會率領近百家台灣新創 前進 CES 2024	https://today.line.me/tw/v2/article/YaOmmGW
3	12/27	Owl News	國科會 TTA 組國家隊迎戰 CES 2024!近百臺灣科技新 創 共創全球科技產業新紀元	https://news.owlting.com/articles/565669
4	12/27	PChome 新聞	96 組團隊代表台灣參展美國 CES AI 數位醫療領軍	https://news.pchome.com.tw/living/ cna/20231227/index- 17036831005272318009.html
5	12/27	Radio Taiwan INTL	Taiwan's 96 tech teams set to shine at CES 2024	https://en.rti.org.tw/news/view/id/2010486
6	12/27	Taiwan Today	Taiwan startups to showcase innovative tech at CES in Las Vegas	https://taiwantoday.tw/news.php?unit=6,7,8&post=246631
7	12/27	yahoo!新聞	2024年 CES 國家隊成軍 國 科會:96 組團隊涵蓋 AI、數 位醫療等 6 大領域	https://tw.stock.yahoo.com/news/20 24%E5%B9%B4ces%E5%9C%8B%E5%AE%B6%E 9%9A%8A%E6%88%90%E8%BB%8D- %E5%9C%8B%E7%A7%91%E6%9C%83%EF%BC% 9A96%E7%B5%84%E5%9C%98%E9%9A%8A%E6 %B6%B5%E8%93%8Bai%E3%80%81%E6%95%B 8%E4%BD%8D%E9%86%AB%E7%99%82%E7%AD %896%E5%A4%A7%E9%A0%98%E5%9F%9F- 040843821.html

8	12/27	yahoo!新聞	國科會 TTA 組國家隊迎戰 CES 2024!近百臺灣科技新 創 共創全球科技產業新紀元	https://tw.news.yahoo.com/%E5%9C%8 B%E7%A7%91%E6%9C%83tta%E7%B5%84%E5 %9C%8B%E5%AE%B6%E9%9A%8A%E8%BF%8E% E6%88%B0ces-2024- %E8%BF%91%E7%99%BE%E8%87%BA%E7%81% A3%E7%A7%91%E6%8A%80%E6%96%B0%E5%8 9%B5- %E5%85%B1%E5%89%B5%E5%85%A8%E7%90% 83%E7%A7%91%E6%8A%80%E7%94%A2%E6%A 5%AD%E6%96%B0%E7%B4%80%E5%85%83- 131340471.htm1
9	12/27	中央通訊社	96 組團隊代表台灣參展美國 CES AI 數位醫療領軍	https://www.cna.com.tw/news/ait/20 2312270354.aspx
10	12/27	中央廣播電台	迎戰 CES 2024 台灣科技新 創秀實力	https://www.rti.org.tw/news/view/id/2190963
11	12/27	公視新聞網	美消費性電子展 CES 將登場 台 96 團隊與會拚全球合作機 會	https://news.pts.org.tw/article/67
12	12/27	立報傳媒	國科會 TTA 組國家隊迎戰 CES 2024!近百臺灣科技新 創 共創全球科技產業新紀 元	https://www.limedia.tw/tech/46558/
13	12/27	房產 4.0	96 組團隊代表台灣參展美國 CES AI 數位醫療領軍	https://realestate.vistrondigital.com/posts/68997/96%E7%B5%84%E5%9C%98%E9%9A%8A%E4%BB%A3%E8%A1%A8%E5%8F%B0%E7%81%A3%E5%8F%83%E5%B1%95%E7%BE%8E%E5%9C%8Bces-ai%E6%95%B8%E4%BD%8D%E9%86%AB%E7%99%82%E9%A0%98%E8%BB%8D
14	12/27	非凡新聞	CES 來了!國科會率 96 團隊 與會爭取國際合作	https://youtu.be/J-q_qSEATmM
15	12/27	非凡新聞	CES 來了!國科會率 96 團隊 與會爭取國際合作	https://news.ustv.com.tw/newsdetai
16	12/27	創業小聚	結合半導體優勢與 AI 應用, 國科會率領近百家台灣新創 前進 CES 2024	https://meet.bnext.com.tw/articles/view/51003

	12/27 12/27	新電子經濟日報		https://www.mem.com.tw/%E5%9C%8B%E7%A7%91%E6%9C%83tta%E6%94%9C%E8%BF%91%E7%99%BE%E5%AE%B6%E5%8F%B0%E7%81%A3%E6%96%B0%E5%89%B5%E9%80%B2%E8%BB%8Dces-2024/https://money.udn.com/money/story/5612/7669770
19	12/27	聯合新聞網	伍參展 AI 占三成 CES下月登場!台灣 96 支隊 伍參展 AI 占三成	https://udn.com/news/story/7238/76 69770
20	12/28	EE Times	聚焦六大晶片應用 近百科 技新創迎戰 CES 2024	https://www.eettaiwan.com/20231228 nt22-ces2024-tta/
21	12/28	Press Reader	Council to lead 96 start- ups to CES expo in Las Vegas	https://www.pressreader.com/taiwan/taipei-times/20231228/281827173581484
22	12/28	ReporteAsia	Delegación de empresas tecnológicas de Taiwán participará en CES 2024 para impulsar conexiones internacionales y resaltar innovación	https://reporteasia.com/negocios/2 023/12/28/delegacion-de-empresas- tecnologicas-de-taiwan- participara-en-ces-2024-para- impulsar-conexiones- internacionales-y-resaltar- innovacion/
23	12/28	Taipei Times	Council to lead 96 start- ups to CES expo in Las Vegas	https://www.taipeitimes.com/News/biz/archives/2023/12/28/2003811242
24	12/28	Taiwan Post	96 teams represent Taiwan at CES in the United States, a leader in AI digital medical care TechNews Technology News	https://taiwan.postsen.com/local/1 00152/96-teams-represent-Taiwan- at-CES-in-the-United-States-a- leader-in-AI-digital-medical-care- -TechNews-Technology-News.html
25	12/28	Tech News 科技新報	96 組團隊代表台灣參展美國 CES, AI 數位醫療領軍	https://technews.tw/2023/12/28/ces -2024/
26	12/28	yahoo!新聞	國科會 TTA 迎戰 CES 2024 共 創全球科技產業新紀元	https://tw.news.yahoo.com/%E5%9C%8 B%E7%A7%91%E6%9C%83tta%E8%BF%8E%E6 %88%B0ces- 2024%E5%85%B1%E5%89%B5%E5%85%A8%E7 %90%83%E7%A7%91%E6%8A%80%E7%94%A2%

				E6%A5%AD%E6%96%B0%E7%B4%80%E5%85%8 3-083708931. html
27	12/28	新通訊	國科會 TTA 迎戰 CES2024 共 創全球科技產業新紀元	https://www.2cm.com.tw/2cm/zh- tw/news/66FB26F309024615B5B727A8EB 197CE2?type=
28	12/29	Taiwan Heute	Taiwanische Start-ups präsentieren innovative Technologien auf CES in Las Vegas	https://taiwanheute.tw/news.php?un it=118,119,120,121&post=246713
29	12/29	Taiwan Info	Des start-up taïwanaises vont montrer leurs innovations technologiques au CES de Las Vegas	https://taiwaninfo.nat.gov.tw/news .php?unit=65&post=246714&unitname= Science&postname=Des-start-up- ta%C3%AFwanaises-vont-montrer- leurs-innovations-technologiques- au-CES-de-Las-Vegas
30	12/29	遠見	CES 2024/近百家台灣新創 將前進賭城!亮點一次看	https://www.gvm.com.tw/article/108
31	1/2	BNN	Neuchips to Showcase AI	https://bnnbreaking.com/tech/neuch ips-to-showcase-ai-innovations-at- ces-2024-unveils-raptor-gen-ai- accelerator-chip-evo-pcie-card/
32	1/2	PR Newswire	Neuchips to Showcase Industry-Leading Gen AI Inferencing Accelerators at CES 2024	https://www.prnewswire.com/news- releases/neuchips-to-showcase- industry-leading-gen-ai- inferencing-accelerators-at-ces- 2024-302024412.html
33	1/2	PressBee	Neuchips to Showcase Industry-Leading Gen AI Inferencing Accelerators at CES 2024	https://en.pressbee.net/show252652 5.html?title=neuchips-to-showcase- industry-leading-gen-ai- inferencing-accelera
34	1/3	Generatived		https://www.generatived.com/neuchi ps-unveils-raptor-gen-evo-ai- accelerators-at-ces/

35	1/3	IEK 產業情報	五大網通廠 前進 CES 展	https://pse.is/5jnm4s
36	1/3	IT 비즈뉴스(I TBizNews)	Neuchips to Showcase Gen AI Inferencing Accelerators at CES 2024	https://www.itbiznews.com/news/articleView.html?idxno=122322
37	1/3	Multiplatform AI News	Neuchips is set to showcase Raptor Gen AI and Evo PCIe solutions at CES 2024	https://multiplatform.ai/neuchips- is-set-to-showcase-raptor-gen-ai- and-evo-pcie-solutions-at-ces- 2024/
38	1/3	Taiwan Business News	NEUCHIPS TO SHOWCASE INDUSTRY-LEADING GEN AI INFERENCING ACCELERATORS AT CES 2024	https://news.taiwannet.com.tw/c8/1 17202/Neuchips-to-Showcase- Industry-Leading-Gen-AI- Inferencing-Accelerators-at-CES- 2024.html
39	1/4	yahoo!新聞	CES 2024 即將登場 AI 將成 展會主旋律 五大亮點一次看	https://tw.stock.yahoo.com/news/ces- 2024%E5%8D%B3%E5%B0%87%E7%99%BB%E5%A0%B4- ai%E5%B0%87%E6%88%90%E5%B1%95%E6%9 C%83%E4%B8%BB%E6%97%8B%E5%BE%8B- %E4%BA%94%E5%A4%A7%E4%BA%AE%E9%BB%9E%E4%B8%80%E6%AC%A1%E7%9C%8B- 014703345.html
40	1/5	經濟日報	科技業的「時裝秀」CES 登場 AI 風潮下哪些台廠將受惠?	https://money.udn.com/money/story/5612/7689202
41	1/6	Nikkei Asia	From AI to flying cars: 5 things to watch at CES 2024	https://asia.nikkei.com/Business/C ES-2024/From-AI-to-flying-cars-5- things-to-watch-at-CES-2024
42	1/7	Core Civic	Gadget Show FaceHeart	https://www.pinalcentral.com/ap/business/gadget-show-faceheart/image_6e67e287-52d4-525d-a8a8-08eed4784d2f.html
43	1/7	Serafim	Serafim S3 雲端遊戲手把 美國 CES Unveiled 媒體之夜 亮相 50 家以上媒體盛讚	https://serafim- tech.com/tw/news_tw/groundbreaking -serafim-s3-cloud-gaming- controller-to-debut-at-ces- unveiled-tw/

				https://serafim-
				tech. com/news/groundbreaking-
44	1/7	 Serafim-tech	Cloud Gaming Controller	serafim-s3-cloud-gaming-
			to Debut at CES Unveiled	controller-to-debut-at-ces-
				unveiled/
			美國 CES 展本週登場 AI PC	https://www.cna.com.tw/news/ait/20
45	1/7	中央通訊社	與AI手機成最大亮點	2401070051. aspx
			經濟部率領新創參加 CES 展	https://www.ctee.com.tw/news/20240
46	1/8	工商時報	起而行及科飛傳出捷報	108700935-431202
				https://money.udn.com/money/story/
47	1/8	經濟日報	起而行及科飛傳出捷報	11799/7693745
			是叫打灰杆爬仔山堤根	https://tw.news.yahoo.com/%E7%B6%9
				3%E9%83%A8%E7%8E%87%E6%96%B0%E5%89
48	1/8	 YAHOO!新聞	經部率新創參加 CES 展 傳捷	%B5%E5%8F%83%E5%8A%A0ces%E5%B1%95-
40	170	I AHOO: 初 国	報	%E5%82%B3%E6%8D%B7%E5%A0%B1-
				135315816. html
	9 1/8 商傳媒	価減 切束 阿		
49		商傳媒	經濟部率領新創參加CES展	https://www.sunmedia.tw/news/landi
			起而行及科飛傳出捷報	ng/CES-20240108
50	1/8	主 	經部率 14 家新創前進 CES	https://tw.nextapple.com/finance/2 0240109/F80B2FF128FF928A2B2A932E65
50	1/0	壹蘋新聞網	「起而行」傳捷報獲美廠訂 單	BCE821
			Serafim S3 one-ups	https://www.club386.com/serafim-
51	1/8	CLUDOOG		_
91	1/0	CLUB386	Razer's mobile gaming	s3-one-ups-razers-mobile-gaming-
			controllers	controllers/
F0	1 /0	PICIMINEC	香港新創 Spaceship 參加	https://www.digitimes.com.tw/tech/
52	1/8	DIGITIMES		dt/n/shwnws.asp?id=0000682716_GXR8
			造電商物流生態	NZDK0SXK417MD89IB
			美國消費性電子大展登場!	
53	1/8	三立 iNews		https://youtu.be/xSLi8dL7XJY?si=dg
			科. 雙 A 進軍美國賭城 PC 與	T4bWDUYtmvq5rY
			AI 手機成最大亮點	
54	1/8	東森財經		https://youtu.be/Nubqdg0WtTE?si=kX
	_, 0	×1	CES AI 應用搶先看	aK85SE201q0WtG
			CES 展疫後規模復甦!觀展人	
55	1/8	非凡電視	次上看 13 萬 . 台廠不缺席!	https://youtu.be/Ki6uSPOPZLO?si=LE
00	1/0	フトノロ 电 700	眾品牌搶攻 AI PC. 電動車商	Uqqb8L50DGoEvE
			機	
			·	·

56	1/8	科技島	CES 大展將近 台灣群創、友達董總級領軍參展	https://www.technice.com.tw/experience/89865/
57	1/8	遠見	美國 CES 展登場!這顆「科 技風向球」除 AI PC 還有哪 看點?	https://www.gvm.com.tw/article/109 061
58	1/8	中央廣播電台	帶團參加 CES 2024 經濟部 先報新創佳音	https://www.rti.org.tw/news/view/id/2192158
59	1/8	好報新聞網	經濟部率領新創參加 CES 展 起而行及科飛傳出捷報	https://www.hbnews.com.tw/Report/News/e0f0750fb85n
60	1/8	PC HOME 新聞	經濟部率領新創參加 CES 展 起而行及科飛傳出捷報	https://news.m.pchome.com.tw/scien ce/sunmedia/20240108/index- 70469805181954329005.html
61	1/8	蕃薯藤 YAM NEWS	經濟部率領新創參加 CES 展 起而行及科飛傳出捷報	https://n.yam.com/Article/20240108 270841
62	1/8	非凡財經新聞	張忠謀. 黃仁勳都是校友!直擊新創搖籃史丹佛大學 台新 創實戰培訓!要從根本扭轉新 創 DNA	https://www.youtube.com/watch?v=14 bESKE_7Y0
63	1/8	創業小聚	35 組台灣新創的「CES 前哨戰」:齊聚面對矽谷投資人,他們最在乎的3個關鍵是?	https://meet.bnext.com.tw/articles/view/51024
64	1/9	中時新聞網	獲美訂單 經部 CES 團告捷	https://www.chinatimes.com/newspapers/20240109000082-260202?chdtv
65	1/9	INNOVEX FB 粉 終頁	經濟部率領新創參加 CES 展 起而行及科飛傳出捷報!	https://www.facebook.com/computexinnovex/posts/872682298195383
66	1/9	Hacker News	CES 2024: Neuchips Demos Low-Power AI Upgrade for PCs	https://news.ycombinator.com/item?id=38941916
67	1/9	abc News	CES 2024 updates: The most interesting news and gadgets from tech's big show	https://abcnews.go.com/Technology/ wireStory/ces-2024-updates- interesting-news-gadgets-techs- big-106202188
68	1/9	CTIMES	經濟部率新創參加 CES 展 電動車與物聯網領域紛傳捷 報	https://www.ctimes.com.tw/DispNews/tw/CES/%E6%96%B0%E5%89%B5/%E7%89%A9%E8%81%AF%E7%B6%B2/%E7%B6%93%E6%BF%9F%E9%83%A8/2401091111V6.shtml

69	1/9	Focus Taiwan	Taiwan brands to showcase innovations at CES in U.S.	https://focustaiwan.tw/sci- tech/202401090021
70	1/9	IEEE Spectrum	CES 2024: Neuchips Demos Low-Power AI Upgrade for PCs	https://spectrum.ieee.org/neuchips -low-power-ai
71	1/9	Line Today	鉅怡智慧獲 CES 新創獎(圖)	https://today.line.me/tw/v2/article/VxJLZY2
72	1/9	Line Today	CES 揭露 2024 年 3 大趨勢亮 點,這家台灣新創還被點名 讚揚!	https://today.line.me/tw/v2/article/9m5oozV
73	1/9	LON. TV	CES 2024 Dispatch 1 ! Emerging Gadgets and Technologies	https://www.youtube.com/watch?v=aj 1Fs92JZ0A
74	1/9	Medical Design	CES 2024: Medical technologies you need to know	https://www.medicaldesignandoutsourcing.com/ces-2024-medical-technologies-you-need-to-know/
75	1/9	Startups Magazine	SPACESHIP SHOWCASES AI- POWERED LOGISTICS PLATFORM AT CES	https://startupsmagazine.co.uk/art icle-spaceship-showcases-ai- powered-logistics-platform-ces
76	1/9	TAIWAN TODAY	Taiwan's high-tech startups shine ahead of CES 2024	https://www.taiwantoday.tw/news.ph p?unit=6&post=247063&unitname=Econ omics-Top- News&postname=Taiwan%E2%80%99s- high-tech-startups-shine-ahead-of- CES-2024
77	1/9	Tom's Guide Hardware	RIP Backbone One — I just saw the ultimate mobile game controller at CES 2024	https://www.tomsguide.com/news/rip-backbone-one-i-just-saw-the-ultimate-mobile-game-controller-at-ces-2024
78	1/9	tom's guide	RIP Backbone One — I just saw the ultimate mobile game controller at CES 2024	https://www.tomsguide.com/news/rip -backbone-one-i-just-saw-the- ultimate-mobile-game-controller- at-ces-2024
79	1/9	wellnewss	CES 新創參展寫紀錄 台灣智 慧醫療與循環經濟取勝	https://www.wellnewss.com/post/560 517.html
80	1/9	中央通訊社	CES 新創參展寫紀錄 台灣智 慧醫療與循環經濟取勝	https://www.cna.com.tw/news/ait/20 2401090236.aspx

0.1	1 (0	1 1	CES 掀 AI 產品熱 台灣半導	https://www.cna.com.tw/news/ait/20
81	1/9	中央通訊社	體、新創技術受大會矚目	2401090109. aspx
00	1 /0	口油放用畑	美國 CES 消費電子展 台灣多	https://youtu.be/EsXuD8npIVE?si=W8
82	1/9	民視新聞網	間大廠參展	rPotaLCJxafJR9
83	1 /0	五上 山/河	國科會 Taiwan S&T Hub 前進	https://ec.ltn.com.tw/article/brea
90	1/9	自由財經	CES 探索下世代半導體	kingnews/4547065
84	1/9	波新聞	Taiwan S&T Hub 前進拉斯	https://www.bo6s.com.tw/news_detai
04	1/ 9		維加斯 探索下世代半導體	1. php?NewsID=76237
			Taiwan S&T Hub 前進美國	https://www.ydn.com.tw/news/newsIn
85	1/9	青年日報	提升我半導體科研能量	sidePage?chapterID=1643679&type=hi
			1处月 7人 可 根 1 一 7	ghlight
			工研院前進 CES 展! 聚焦 AI	https://www.wealth.com.tw/articles
86	1/9	財訊	顯示器、運動科技、AI機器	/f0e4843d-268d-4d0a-a0a0-
			人、數位健康4大主題技術	353636aa5fcf
			【更新】全球最大消費性電	
87	1/9	臺灣英文新聞	子展在美登場・台灣 96 團隊	https://www.taiwannews.com.tw/ch/n
	1, 0	工门人人	參展 經濟部率 14 家新創前	ews/5073810
			進 CES	
88	1/9	遠見影音		https://www.youtube.com/shorts/1ZW
			2024 現身賭城 CES 展	krEi6JwA
			CES 2024 / 世上最大 LED	https://www.gvm.com.tw/article/109
89	1/9	遠見	球,成賭城新地標?MSG	096
			Sphere 直擊開箱	
	4 (0		2024 CES 直擊 官方點名這	https://www.bnext.com.tw/article/7
90	1/9	數位時代	家台灣潛力新創,揭露今年	8036/ces-2024-trends-to-watch-
			3 大趨勢: AI、永續、包容	
			美國消費性電子展(CES)登	
91	1/9	關鍵評論	場:台灣半導體、新創技術	https://www.thenewslens.com/articl
			受大會矚目,台廠新品齊發	e/197305/page2
			聚焦電競筆電、遊戲掌機	
			「7」開得勝 國科會 TTA 七 由 th CFC 真繼到 H 新 創 整 數	https://investtaiwan.nat.gov.tw/ne
92	1/10	InvesTaiwan	度赴 CES 臺灣科技新創驚艷	wsPage97955cht?lang=cht&search=979
			全球 首度赴洛杉磯舉行新創 路演	55
				https://www.ktsf.com/2024/01/10/ce
93	1/10	KTSF 26	台灣新創公司頻頻獲得 CES 獎項 展現台灣科技實力	s-taiwan-renovation/
			天识 依况百倍杆投具刀	o tarwan renovation/

94	01/10	KTSF26 Line Today	【科技新聞】台灣新創公司 頻頻獲得 CES 獎項 展現台灣 科技實力 (視頻) 2024 CES 直擊 官方點名這 家台灣潛力新創,揭露今年 3 大趨勢: AI、永續、包容	https://www.ktsf.com/2024/01/10/ces-taiwan-renovation/ https://today.line.me/tw/v2/article/x2Mp2gP
96	01/10	Medium	CES 2024: Neuchips Demos Low-Energy AI Improve For PCs	https://medium.com/@mahesh.makki08/ces-2024-neuchips-demos-low-energy-ai-improve-for-pcs-eladd48acfd2
97	01/10	Taiwan News Formosa TV	Taiwan tech stars shine at CES in Las Vegas Taiwan News	https://www.youtube.com/watch?v=OI 6XAXiYckQ
98	1/10	TVBS 新聞網	CES 2024 台灣廠商 180 家參 展 新創團隊傳捷報	https://news.tvbs.com.tw/tech/2363 276
99	01/10	tvbs 新聞網	CES 2024 台灣廠商 180 家參 展 新創團隊傳捷報	https://news.tvbs.com.tw/tech/2363 276
100	1/10	yahoo !股市	七度征戰 CES 國科會 TTA 率 96 家新創前進賭城	https://tw.stock.yahoo.com/video/%E4%B8%83%E5%BA%A6%E5%BE%81%E6%88%BOces- %E5%9C%8B%E7%A7%91%E6%9C%83tta%E7%8E%8796%E5%AE%B6%E6%96%B0%E5%89%B5%E5%89%8D%E9%80%B2%E8%B3%AD%E5%9F%8E-082327469.html
101	1/10	人間福報		https://www.merit- times.com/NewsPage.aspx?unid=87407
102	1/10	三立 iNews	讓世界看見台灣! 台 96 家新 創前進美國 CES 展 電影"玩 命關頭"天眼成真! 解決癌症 切片痛點 靠半導體跟 AI 能 辨識	https://youtu.be/5GfLmxmvCSk?si=Eb Tdw1FyZXZUGmBX
103	1/10	大紀元	台灣近 40 家新創公司1月 13 日洛城路演	https://www.epochtimes.com/b5/24/1/9/n14154738.htm
104	1/10	中央廣播電台	CES 新創參展寫紀錄 台灣智 慧醫療與循環經濟取勝	https://www.rti.org.tw/news/view/id/2192333

			國科會 TTA 七度參展 CES 爭	https://cn.bg3.co/a/guo-ke-hui- tta-qi-du-can-zhan-ces-zheng-qu-
105	105 1/10	天天要聞	取國際IC產業加入台灣	guo-ji-icchan-ye-jia-ru-tai-
			7 - 7 - 7 - 7 - 7	wan. html
			CES 新創參展 台智慧醫療循	https://www.cna.com.tw/video/forei
106	1/10	全球視野	環經濟取勝	gn/4343010
			「7」開得勝 國科會 TTA 七	
1.07	1 /10	1\ 11 Tl -1 -1-	度赴 CES 臺灣科技新創驚艷	https://www.gov.tw/News5_Content.a
107	1/10	我的 E 政府	全球 首度赴洛杉磯舉行新創	spx?n=11&s=722022
			路演	
			「7」開得勝 國科會 TTA 七	
100	1/10	计如明	度赴 CES 臺灣科技新創驚艷	https://www.bo6s.com.tw/news_detai
100	1/10	波新聞	全球 首度赴洛杉磯舉行新創	1. php?NewsID=76259
			路演	
			國科會 TTA 7 度參加 CES 展	https://www.ydn.com.tw/news/newsIn
109	1/10	青年日報	現臺灣科技新創優勢	sidePage?chapterID=1643863&type=hi
			· 大室/5/11 (双利/5/1895)	ghlight
			七度征戰 CES 國科會 TTA 率	
110	1/10	非凡新聞	96 家新創前進賭城 10 年要	https://youtu.be/3REz5yC1cv4?si=CE
110	1710		投入3千億 國科會CES發布	x51mL-t0MqcQP2
			"晶創計畫"	
111	1/10	非凡新聞	七度征戰 CES 國科會 TTA 率	https://news.ustv.com.tw/newsdetai
111	17 10	91 7 3 7 1 1 1 1	96 家新創前進賭城	1/20240110A098
112	1/10	非凡新聞	七度征戰 CES 國科會 TTA 率	https://www.youtube.com/watch?v=3R
112	17 10	917077177	96 家新創前進賭城	Ez5yC1cv4&t=6s
113	1/10	非凡新聞	七度征戰 CES 國科會 TTA 率	https://news.ustv.com.tw/newsdetai
110	17 10	91 2 0 10 1-11	96 家新創前進賭城	1/20240110A098
114	1/10	非凡新聞	七度征戰 CES 國科會 TTA 率	https://www.youtube.com/watch?v=3R
	1, 10	91 > Q 101 F-11	96 家新創前進賭城	Ez5yC1cv4&t=6s
			「7」開得勝 國科會 TTA 七	https://www.nstc.gov.tw/folksonomy
115	1/10	國科會	度赴 CES 臺灣科技新創驚艷	/detail/35cd7bbc-6e0f-47c4-a421-
	1, 10	H411 B	全球 首度赴洛杉磯舉行新創	9f5fb5b31189?1=ch
			路演	0.1012020110011
			CES 主辦執行長親臨台灣新	
116	1/10	創業小聚	創館開幕!百家新創勇闖美	https://meet.bnext.com.tw/articles
		割 兼 小 眾	國,端出什麼菜吸引海外投	/view/51038
			資人?	

117	1/10	新創圓夢網		https://startup.sme.gov.tw/home/modules/news/detial.php?sId=1827
118	1/10	經濟日報	國科會 TTA 七度參展 CES 爭取國際 IC 產業加入台灣	https://money.udn.com/money/story/ 5612/7698673?from=edn_previous_story
119	1/10	數位時代	「7」開得勝 國科會 TTA 七	https://www.bnext.com.tw/article/7
120	1/10	聯合新聞網	國科會 TTA 七度參展 CES 爭取國際 IC 產業加入台灣	https://udn.com/news/story/7240/76 98673
121	1/10	聯合新聞網	國科會 TTA 七度參展 CES 爭 取國際 IC 產業加入台灣	https://udn.com/news/story/7240/76 98673
122	1/11	57 東森財經新 聞	Taiwan night 震撼賭城! 新創赴 CES 搶商機	https://youtu.be/1tUnqjGWAnw?si=zK XgF1dND7B_ZAVS
123	1/11	57 東森財經新聞	台灣新創 CES 大秀技術! 羽球揮拍 AI 能測力道	https://youtu.be/h391zoI1zHg?si=Pk M5CmdWVp72W5LF
124	01/11	Forefront Media News	HOMEE AI Unveils World's First A.I. Interior Designer at CES 2024	https://media.newswire.ca/forefron tmedianews.html?rkey=20240111HK098 87&filter=20509
125	01/11	InvestorsObse rver	HOMEE AI Unveils World's First A.I. Interior Designer at CES 2024	https://www.investorsobserver.com/news/qm-pr/8290587857946994
126	1/11	Le Lézard	HOMEE AI Unveils World's First A.I. Interior Designer at CES 2024	https://www.lelezard.com/en/news- 21215708.html
127	01/11	PR Newswire	HOMEE AI Unveils World's First A.I. Interior Designer at CES 2024	https://www.prnewswire.com/news- releases/homee-ai-unveils-worlds- first-ai-interior-designer-at-ces- 2024-302033348.html
128	01/11	tweaktown.com	Neuchips will show off its revolutionary Raptor Gen AI accelerator at CES 2024	https://www.tweaktown.com/news/952 54/neuchips-will-show-off-its- revolutionary-raptor-gen-ai- accelerator-at-ces-2024/index.html

			識	
137	1/12	94 要賺錢		LbxhJ82Ew
			CES 大秀 AI 應用技術 AI 辨 識串連監視器 電影「玩命關	https://www.youtube.com/watch?v=_I
			台灣新創科技實力強!美國	
136	1/11	數位時代	畫」,10年投入3000億! 內容有什麼?台灣怎麼幫世界?	https://www.bnext.com.tw/article/7 8052/chip-based-industrial- innovation-program-ces-2024
135	1/11	數位時代	近 9 成首次創業者不了解客 戶需求 國科會促成與美天 使投資人交流 國科會 CES 發布「晶創計	https://www.digitimes.com.tw/tech/dt/n/shwnws.asp?CnlID=13&id=683051
134	1/11	鉅亨網	〈CES 2024〉中保科呼應 ESG 創新服務 G. Care 躍全球 輕量化監控服務領頭羊	https://news.cnyes.com/news/id/542 9895
133	1/11	商傳媒	國科會 TTA 第七度參展 CES 數位部領 9 家資服業者拓商 機	https://news.owlting.com/articles/579714
132	1/11	自由財經	數位部率隊前進 CES 展 9 家 台灣新創爭取國際資金	https://ec.ltn.com.tw/article/breakingnews/4549153
131	01/11	工商時報	HOMEE AI 發表全球首個 AI 室內設計師	https://www.ctee.com.tw/news/20240 111701845-431202
130	1/11	yahoo!股市	〈CES 2024〉中保科呼應 ESG 創新服務 G. Care 躍全球 輕量化監控服務領頭羊	https://tw.stock.yahoo.com/news/ces-2024- %E4%B8%AD%E4%BF%9D%E7%A7%91%E5%91%BC%E6%87%89esg- %E5%89%B5%E6%96%B0%E6%9C%8D%E5%8B%99g- care%E8%BA%8D%E5%85%A8%E7%90%83%E8%BC%95%E9%87%8F%E5%8C%96%E7%9B%A3%E6%8E%A7%E6%9C%8D%E5%8B%99%E9%A0%98%E9%A0%AD%E7%BE%8A-104625949.html
129	01/11	westernreserv enews	HOMEE AI Unveils World's First A.I. Interior Designer at CES 2024	https://westernreservenews.com/VID EO/WX/PRHEALTH.html?rkey=20240111H K09887&filter=7030

139	1/12	Focus Taiwan		https://focustaiwan.tw/sci-
			turn heads at CES	tech/202401120014
140	1/12	Focus Taiwan	BASEBALL/Taiwan start-up eyes U.S. baseball market with data analysis mobile ap	https://focustaiwan.tw/sci- tech/202401120015
141	1/12	headlinesofto day	HOMEE AI Unveils World's First A.I. Interior Designer At CES 2024	https://www.headlinesoftoday.com/t opic/press-releases/homee-ai- unveils-worlds-first-a-i-interior- designer-at-ces-2024.html
142	1/12	News Service	HOMEE AI Unveils World's First A.I. Interior Designer at CES 2024	https://ians.in/pr-wire- detail/homee-ai-unveils-worlds- first-ai-interior-designer-at-ces- 2024-12-01-2024
143	1/12	INSIDE	CES 2024:台灣新創公司設 棒球打擊區,靠「手機」就 能分析擊球數據	https://www.inside.com.tw/article/ 33901-ces-2024-taiwan-baseball- data
144	1/12	Line Today	TTA 新創征戰 CES! AI 自動 化力拚商機	https://today.line.me/tw/v2/article/RBYPZPj
145	1/12	Line Today	台灣創鑫智慧 AI 晶片 CES 亮相(圖)	https://today.line.me/tw/v2/article/oqr5mW5
146	1/12	yahoo!財經	HOMEE AI Unveils World's First A.I. Interior Designer at CES 2024	https://hk.finance.yahoo.com/news/homee-ai-unveils-worlds-first-033600187.html
147	1/12	yahoo!新聞	前英特爾台灣總經理領軍 創 鑫智慧 AI 晶片 CES 受矚	https://tw.news.yahoo.com/%E5%89%8 D%E8%8B%B1%E7%89%B9%E7%88%BE%E5%8F %B0%E7%81%A3%E7%B8%BD%E7%B6%93%E7% 90%86%E9%A0%98%E8%BB%8D- %E5%89%B5%E9%91%AB%E6%99%BA%E6%85% A7ai%E6%99%B6%E7%89%87ces%E5%8F%97 %E7%9F%9A-000503175.html
148	1/12	yahoo!新聞	台灣創鑫智慧 AI 晶片 CES 亮相(圖)	https://tw.news.yahoo.com/%E5%8F%B 0%E7%81%A3%E5%89%B5%E9%91%AB%E6%99 %BA%E6%85%A7ai%E6%99%B6%E7%89%87ce s%E4%BA%AE%E7%9B%B8-%E5%9C%96- 002408805.html

149	1/12	中央通訊社	台灣新創公司 CES 設棒球打擊區 手機分析擊球數據美國 民眾驚豔	https://www.cna.com.tw/news/ait/20 2401120023.aspx?utm_source=cna.fac ebook&utm_medium=fanpage&utm_campa ign=fbpost&fbclid=IwAR16hxYRLj5YUU m0y-JAGdY00qoxaaF_B0q431FWIj7g-jthmtv9ML-eacI_aem_ARjU-hNX28HkVML1Iw4FEAVxHuKG9G_Z_N2q-sCtYIRiNIHqmWL_H-EmxtKAHtQr0PU
150	1/12	中央通訊社	前英特爾台灣總經理領軍 創 鑫智慧 AI 晶片 CES 受矚	https://www.cna.com.tw/news/ait/20 2401120014.aspx
151	1/12	中時新聞網	Linker Vision 参加 CES 2024 展覽 展台灣創新科技 與 Vision AI 平台	https://www.chinatimes.com/realtimenews/20240112002647-260412?chdtv
152	1/12	更生新聞網		https://www.ksnews.com.tw/20240112 001-2/
153	1/12	非凡新聞	TTA 新創團隊征戰 CES 緊扣 AI 自動化拚商機	https://news.ustv.com.tw/newsdetai 1/20240112A105
154	1/12	樂活情報	HOMEE AI 發表全球第一個 AI 室內設計師	https://howlife.cna.com.tw/life/20 240112S004.aspx
155	1/12	聯合新聞網		https://udn.com/news/story/6811/77 03120
156	1/13	S	Neuchips to Showcase Industry Leading Gen AI Inferencing Accelerators at CES 2024	https://www.youtube.com/watch?v=rN4g85kvtYE
157	1/13	中央通訊社		https://www.cna.com.tw/news/ait/20 2401130017.aspx
158	1/13	壹蘋新聞網	CES「新創乖乖」保庇機器人 台創業家心靈寄託	https://tw.nextapple.com/international/20240113/C171B3D8F9E295912A29CD51B63053F2
159	1/14	Asia's tech news	Taiwan-designed AI chips turn heads at CES	https://twitter.com/wadekwright/status/1746335112751378669
160	1/15	Multiplatform AI News	HOMEE AI introduces the world's first AI interior designer TL;DR:	https://multiplatform.ai/homee-ai- introduces-the-worlds-first-ai- interior-designer/

161	1/15	The Modern Creatures	CES 2024: HOMEE AI showcases world's first AI interior designer	https://themoderncreatures.com/ces -2024-homee-ai-showcases-worlds- first-ai-interior-designer/
162	1/15	TRENDHUNTER	HOMEE AI Unveiled a World-First AI Interior Designer at CES 2024	https://www.trendhunter.com/trends/ai-interior-designer
163	1/15	創業小聚	直擊3大亮點!這家台灣新 創竟被官方點名讚揚?!	https://www.youtube.com/shorts/SmUqHbEt8zo
164	1/16	Global Wood	HOMEE AI to showcase 'first AI interior designer' at CES 2024	https://www.globalwood.org/news/20 24/news_20240116e.htm
165	1/16	CA Today 今日 加州	台數十新創公司南加路演 爭取國際資金挹注	https://www.youtube.com/watch?v=AcsM71Pu4Gs
166	1/16	Meet Global	Connecting Worlds: Bridging Innovation and Opportunity at the 2024 Taiwan Startup TTA Roadshow in LA	https://meet- global.bnext.com.tw/articles/view/ 48022
167	1/16	Startups News Asia	Taiwan-designed AI chips turn heads at CES	https://www.linkedin.com/posts/startup-news-asia_taiwan-designed-ai-chips-turn-heads-at-ces-activity-7152100812582735872-VqHD/
168	1/16	yahoo !新聞	台灣新創業者赴洛杉磯開拓 商機	https://tw.news.yahoo.com/%E5%8F%B 0%E7%81%A3%E6%96%B0%E5%89%B5%E6%A5 %AD%E8%80%85%E8%B5%B4%E6%B4%9B%E6% 9D%89%E7%A3%AF%E9%96%8B%E6%8B%93%E 5%95%86%E6%A9%9F-%E5%9C%96- 005048933.htm1
169	1/16	yahoo !新聞	台灣新創前進世界 考驗國際 化能力	https://tw.news.yahoo.com/%E5%8F%B 0%E7%81%A3%E6%96%B0%E5%89%B5%E5%89 %8D%E9%80%B2%E4%B8%96%E7%95%8C- %E8%80%83%E9%A9%97%E5%9C%8B%E9%9A% 9B%E5%8C%96%E8%83%BD%E5%8A%9B- %E5%9C%96-005046131.htm1
170	1/16	大紀元	台灣新創團隊洛杉磯路演 相應市場更成熟	https://www.epochtimes.com/b5/24/1/15/n14159150.htm
171	1/16	中央社影音新 聞	台新創赴洛城拓商機 考驗國際接軌能力	https://reurl.cc/M4yQkk

179	1/16	由由温知礼	台灣新創業者赴洛杉磯開拓	https://www.cna.com.tw/news/ait/20
114	1/10	中央通訊社	商機 考驗國際接軌能力	2401160017. aspx
173	1/17	Liberty Global	5 KEY THEMES FROM THE	https://www.libertyglobal.com/blog
			2024 CONSUMER ELECTRONICS	/5-key-themes-from-the-2024-
			SHOW	consumer-electronics-show/
			人緣如人人	https://www.ocac.gov.tw/OCAC/Pages
174		中華民國僑務 委員會	台灣新創業者赴洛杉磯開拓	/Detail.aspx?nodeid=345&pid=609845
	1/17		商機 考驗國際接軌能力	65
			用 AI 回收太陽能板,台灣新	
1.75	1 /17	數位時代	創獲 CES 創新獎! TSGC 如何	https://www.bnext.com.tw/article/7
110	1/17		讓加州、法國買單,還吸引	8089/ces-2024-tsgc-meet-startup
			Toyota?	
	1/18	MM+M	CES 2024: The future of pharma advertising	https://www.mmm-
170				online.com/home/channel/ces-2024-
110				the-future-of-pharma-advertising-
			explored	explored/
	1/18	NTCA	CES 2024-5: Wrap-Up and Impressions	https://www.ntca.org/ruraliscool/n
177				ewsroom/news/ces-2024-5-wrap-and-
			Timpi essions	impressions
		Taiwan in Los	2024 Taiwan Tech Arena -	
178	1/18	Angeles-駐洛	TTA 臺灣科技新創基地 RoadShow at Los Angeles	https://reurl.cc/pr500a
110		杉磯台北經濟		
		文化辨事處	大成功	
170	1/18	世界新聞網	台灣 30 家新創公司 來洛城	https://www.worldjournal.com/wj/st
119			路演	ory/121359/7717874
180	1/19	大紀元	雲端派遣車隊 台新創企業三	https://www.epochtimes.com/b5/24/1
			維人洛城路演	/18/n14161548.htm
181	1/22	創業小聚	一起逛 CES!破千家國際新	https://youtubeA1:E172.com/shorts/
			創齊聚,台灣如何借鏡?	vc21PuPsXAQ?si=1QKISsqW7xXATsvf