

檔 號：

保存年限：

社團法人中華民國國際經濟合作協會 函

機關地址：台北市八德路4段83號2樓

聯絡人：陳乙嫻、曾逸芯、董佩如

聯絡電話：(02)2528-8833 分機 23、22、27

傳 真：(02)2742-5342

電子郵件：elodie@cieca.org.tw

iristseng@cieca.org.tw

patrice@cieca.org.tw

受文者：臺灣區綜合營造業同業公會

發文日期：中華民國114年3月17日

發文字號：國經協會(114)國字第085號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：規劃行程表、報名表

主旨：本會將於本(114)年5月31日至6月15日籌組「2025赴瑞典、芬蘭、比利時經貿訪問團」。本訪團聚焦「半導體驅動科技：人工智慧、資通訊(5G/6G、低軌衛星)、量子科技」等，召開雙邊會議、安排企業交流會及商務參訪，隨函檢附規劃行程及報名表各乙份，敬請惠轉 貴公協會會員廠商踴躍報名參加，洽覓商機。

說明：

一、瑞典：推動6G與量子科技，打造未來通訊與運算領先優勢

近年來各國政府企業紛紛投入低軌衛星之研發商轉，因看好其傳輸延遲低的優勢及多種應用。2025年由瑞典皇家理工學院主持之「SMART 6GSAT」通訊低軌衛星計畫，便邀集愛立信 Ericsson、太空公司 SSC、RISE 研究院等知名產官學研單位共同參與，盼於2030年透過6G技術整合傳統的地面基地台網路與太空衛星行動網路。

此外，瑞典自2018年起投入10億瑞典克朗的資金啟動瓦倫博量子科技中心計畫 WACQT，目標為打造運算能力超群的量子電腦，並確保瑞典於量子科技的領先地位。本次訪團瑞典部分

預計安排至 Ericsson 總部、AI / 低軌衛星/量子科技相關單位參訪，並與本會對等單位 Business Sweden 召開「**第 41 屆臺瑞(典)經濟合作會議**」。

二、芬蘭：資通訊奠基邁向新興科技

芬蘭於資通訊技術與 5G/6G 研發上擁有領先優勢，以諾基亞 Nokia 帶動科技創新。近年來，芬蘭於半導體和量子領域發展也十分迅速，有利於晶片製程、量子計算等關鍵技術不斷取得突破。此次訪團將深訪芬蘭於資通訊、半導體應用與量子產業的轉型與升級，藉此尋找與台灣企業潛在合作機會，共同打造未來創新生態系統。

本次行程將安排半導體、量子等資通訊產業之商業參訪，並與 Business Finland 共同召開「**第 12 屆臺芬(蘭)經濟合作會議**」，邀集芬國企業參與，促進兩國於新興科技領域交流合作。

三、比利時：歐洲半導體核心與高科技物流樞紐

做為晶片歐盟隊的要角，比利時擁有全球最具影響力的半導體研究機構 IMEC (比利時微電子研究中心) 與 Flanders Semiconductors (法蘭德斯半導體中心)。同時，比利時因其專業技術及地理優勢，擁有高科技產業之核心物流樞紐中心—列日機場。本次訪團將造訪比利時三大區，安排該國半導體延伸之相關科技應用及物流產業參訪，以串聯完整供應鏈。

此行亦將與法蘭德斯外貿投資局(Flanders Invest & Trade)於布魯塞爾共同舉辦「**第 25 屆臺比(利時)經濟合作會議**」及交流會，邀集三區代表及廠商參與，使我商與比利時研究機構、企業共同開發新技術，提供先進技術支持及創新思路。

- 四、檢附規劃行程表、報名表暨商務洽談表各乙份，報名方式及費用說明，請參閱附件或掃描 QR Code。敬請於 **5 月 5 日 (星期一)** 前，將報名表以電郵或傳真方式回傳至本會。若由派駐歐洲地區之代表出席，亦請提交報名表。(請接續下一頁)

本案連絡人：陳小姐、曾小姐、董小姐
電話：(02) 2528-8833 轉分機 23、22、27
電傳：(02) 2742-5342

電子信箱：elodie@cieca.org.tw
iristseng@cieca.org.tw
patrice@cieca.org.tw



歡迎至本會官網下載電子報名表：<https://reurl.cc/yDjQj6>

正本：臺灣區綜合營造業同業公會
副本：

社團法人中華民國國際經濟合作協會

2025 赴瑞典、芬蘭、比利時經貿訪問團

出團時間：2025 年 5 月 31 日 - 6 月 15 日

半導體驅動科技：人工智慧、資通訊 (5G/6G、低軌衛星)、量子科技、物流

(行程規劃滾動調整)

規劃行程	
5/31 (六)	自臺灣搭機前往瑞典
瑞典	
6/1 (日)	抵達瑞典
6/2 (一)	上午 參訪 Kista 太空通訊產業聚落 (待確認) Kista 是瑞典重要的太空通訊及衛星技術聚落，匯集了許多新創及成熟企業。 https://kista.com/2023/06/21/spacetech-2/
	下午 分線 A 參訪 Ericsson 科技體驗中心 (待確認) 一覽愛立信最先進的產品及探索尖端電信通訊、IoT、5G 技術。 https://www.ericsson.com/en/about-us/company-facts/experience-centers/ericsson-studio 分線 B 參訪 瓦倫博量子科技中心 (待確認) 進行先進研究、發展影響深遠的量子科技並培訓下一代科學家與工程師。https://www.chalmers.se/en/centres/wacqt/
	回飯店住宿
6/3 (二)	上午 第 41 屆臺瑞(典)經濟合作會議 會議地點：斯德哥爾摩
	國經協會宴請午餐
	下午 參訪 半導體聚落 (待確認) 參訪瑞典半導體聚落之企業，如 Excillum，X 光微聚焦設備供應商。 https://www.excillum.com/
	回飯店住宿
6/4 (三)	搭機移動至芬蘭
芬蘭	
6/5 (四)	上午 第 12 屆臺芬(蘭)經濟合作會議 會議地點：Team Finland House /地址：Porkkalankatu 1, 00180 Helsinki
	下午 參訪 IQM Quantum Computers (待確認) 全球知名量子電腦製造商，專注於開發 可擴展的量子處理器與量子計算系統 ，並與芬蘭國家技術研究中心 VTT 合作開發 50 量子位元的超導量子電腦。 https://www.meetiqm.com/
	回飯店住宿

規劃行程	
6/6 (五)	上午 參訪 SemiQon (待確認) 致力於開發矽基(Silicon-based) 量子處理器，利用現有半導體製造技術推動量子技術普及。 https://www.semigon.tech/
	下午 參訪 VTT Technical Research Centre of Finland (待確認) 芬蘭國家最重要的科技和技術研發中心，其研究領域涵蓋半導體、資通訊與量子科技等領域。 地址：Tekniikantie 1, 02044 Espoo, Finland https://www.vttresearch.com/en
	回飯店住宿
6/7 (六)	假日行程自理
6/8 (日)	假日行程自理
6/9 (一)	上午 參訪 NOKIA (待確認) 專注於 5G/6G 網路、雲端基礎設施、數位化解決方案及企業通訊技術。積極參與 AI、網路安全、物聯網 IoT 及工業 4.0 應用，並於 6G 研發方面處於領先地位。 地址：Karakaari 18, 02610 Espoo, Finland
	下午 參訪 Bittum (待確認) 芬蘭知名資通訊技術公司，核心業務涵蓋戰術通訊系統、行動安全設備、5G 和物聯網解決方案。 https://www.bittium.com/
	回飯店住宿
6/10 (二)	搭機前往比利時
比利時	
6/11 (三)	上午 第 25 屆臺比(利時)經濟合作會議 會議地點：Marie-Elisabeth Belpaire Building 地址：Marie-Elisabeth Belpairegebouw Simon Bolivarlaan 17, 1000 Brussels
	下午 B2B matchmaking 將邀請法蘭德斯、瓦隆尼亞及布魯塞爾三區的廠商與會，與台灣廠商團員交流互動。 地點：Marie-Elisabeth Belpaire Building
	回飯店住宿
6/12 (四)	上午 參訪比利時校際微電子研究中心 Imec (待確認) 比利時全球領先微電子與數位技術研究中心，作為世界頂尖的研發機構，致力於奈米技術、半導體、人工智慧、數位健康、物聯網及能源等領域的前段創新。研究涵蓋晶片製造、感測技術、高效能計算及可持續能源解決方案。 www.imec.be

規劃行程	
	下午 參訪比利時法蘭德斯半導體中心 Flanders Semiconductors (待確認) 致力於推動半導體技術的研發、創新和應用，旨在促進法蘭德斯地區物聯網技術、半導體、人工智慧、集成電路設計、智能系統、雲端計算、自動化、機器人技術、5G、機器學習、大數據等領域的企業生態系統發展。www.flanders-semiconductors.org 回飯店住宿
6/13 (五)	下午 參訪列日機場 (待確認) 列日機場主要為貨運機場，多國航空公司已將進入歐洲的據點設在此處，並以該機場為樞紐，向歐洲其他國家放射式運輸貨物，提升物流效率與配送時效。
	下午 規劃中
	回飯店住宿
6/14 (六)	搭機返回臺灣
6/15 (日)	抵達臺灣

2025 年 5 月 31 日至 6 月 15 日「2025 赴瑞典、芬蘭、比利時經貿訪問團」
Taiwan Economic and Trade Delegation to Sweden, Finland, and Belgium
May 31st – June 15th, 2025

報名表 Registration Form

參團人員	中文姓名	☐ 男 ☐ 女	英文姓名	
	護照號碼		護照姓名 (英文)	
	中文職稱		英文職稱	
	電話		手機	
	E-mail		傳真	
	網址		飲食習慣	☐ 葷食 ☐ 素食
	聯絡人		電話	
公 司 (機 構)	中文名稱			
	英文名稱			
地 址	中文			
	英文			
公司營業 項 目				
☐ 全程參與(5/31-6/15) ☐ 瑞典 (6/01-04) ☐ 芬蘭 (6/05-09) ☐ 比利時(6/10-13)(詳暫訂行程表) 預定與本團於____月____日在_____會合，後於____月____日離開本團				
統一辦理 機票與旅館	由國經協會委託旅行社統一辦理訂購機票、代訂國外旅館及相關出國手續(歐盟醫療保險等)。			
機 位	☐ 經濟艙	☐ 商務艙	飛機餐	☐ 葷食 ☐ 素食
住宿房間	☐ 單人房 ☐ 雙人房(2 單人床，由國經協會分配) ☐ 雙人房(1 大床，與_____同房)			
報名日期	自即日起至 114 年 5 月 5 日			
參加辦法	1. 報名費：本會會員新台幣 2,000 元(若相同單位有兩位以上報名，僅收一位的報名費)。非本會會員每位新台幣 5,000 元，報名費原則不予退還，除有特別理由，經主辦單位同意退出者。 2. 請詳填報名表傳真或電郵至 Fax:02-2742-5342，02-2747-0611 或 E-mail iristseng@cieca.org.tw 3. 為製作團員手冊，敬請提供 2 吋相片電子檔及公司 logo 至承辦人曾小姐信箱 iristseng@cieca.org.tw			
報名費及 繳費方式	請電匯至「中國信託商業銀行，中崙分行」；帳號：093540089899；戶名：社團法人中華民國國際經濟合作協會。請於電匯單備註欄註明活動名稱及姓名，並於電匯後將收據傳真或電郵至 02-2742-5342 或 E-mail: iristseng@cieca.org.tw ，曾小姐收。			
參加費用	參加者需負擔費用包括：機票、歐盟醫療保險、膳宿費用、報名費。本會將委請旅行社進行報價相關事宜，預估費用將後續通知報名人員。			

2025 年 5 月 31 日至 6 月 15 日「2025 赴瑞典、芬蘭、比利時經貿訪問團」
Taiwan Economic and Trade Delegation to Sweden, Finland, and Belgium
May 31st – June 15th, 2025

商務洽談洽談表 Business Matching Questionnaire			
公司名稱 Company Name	中文		
	English		
團員姓名 Delegate Name	中文		職稱
	English		Position
電話 Tel	(分機 Ext:)		Email
網站 Company Website			

參加此行商務旨趣 Business Interest for this Trip	中文	
	English	

產業類目 Business Sector	中文	
	English	

貴公司是否已進入歐洲市場？ Has your company already entered the European market?	☐ 是 Yes ☐ 否 Not Yet
	國家別 Countries : _____ ☐ 進口 Importing ☐ 出口 Exporting

欲尋找合作的公司對象 Target partner to cooperate	☐ 經銷商 Distributors ☐ 進口商 Importers ☐ 出口商 Exporters ☐ 投資合作 Strategic Alliance / Investment Partners ☐ 其他 Others _____
---	---

本次參團欲洽談之公司名稱 Target partner for B2B match making (右方可以盡量填寫)	瑞典 Sweden : _____
	芬蘭 Finland : _____
	比利時 Belgium : _____

註：敬請完整填寫，可附加產品或圖片電子檔，以便為您於當地尋找合適潛在合作/洽談對象。
 歡迎逕至本會網站下載電子版報名表格：<https://reurl.cc/yDjQj6>

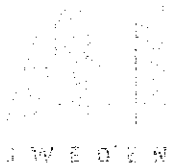


瑞典、芬蘭、比利時廠商簡介

針對此次訪團主題資通訊(5G/6G)、衛星(低軌衛星)、半導體、人工智慧、物聯網、量子科技等領域，提供以下廠商名單供台灣廠商參考。我們規劃分別於**參訪、會議、B2B、交流會**與團員進行交流，與科技創新機構、研究機構及企業建立聯繫，探索合作機會。透過了解三國及歐洲市場的最新趨勢，協助台灣企業開拓新商機，擴大在歐洲市場的影響力，並與當地企業建立合作關係。若有意接洽下列單位，歡迎告知本會。

歡迎各位參團，共創商機！

瑞典

單位	簡介
愛立信體驗科技中心 Ericsson Imagine Experience Center https://www.ericsson.com/en 	由於坐落於瑞典的科技產業搖籃希斯塔，造訪愛立信體驗中心的賓客能夠一覽愛立信最先進的產品並探索最尖端的電信通訊、IoT、5G 技術。該中心亦可作為產業領導者、商業夥伴與客戶討論合作商機之空間，並體驗數位轉型未來的各種可能。
Kista 太空通訊產業聚落 https://kista.com/2023/06/21/spacetech-2/ 	衛星技術已廣泛應用於地球觀測的各個領域，且相關商機不斷擴展。Kista 是瑞典重要的太空通訊及衛星技術聚落，匯集了許多新創及成熟企業。例如 OHB Sweden（前身為瑞典太空公司 Swedish Space Corporation 的子公司）曾發射 MATS 研究衛星，用於測量大氣環流及研究其對地球氣候的影響。此外，新創企業 PandionAI 利用 AI 影像分析技術處理衛星影像，以實現防災預警、關鍵設施及海域監控等目標。
AI Lab https://www.ai.se/en/labs 	AI Lab 是瑞典 AI 研究和創新中心，致力於推進人工智慧技術發展並打造適用 AI 的基礎環境。它聚集了頂尖的研究人員、產業專家和新創企業，共同合作發展尖端的 AI 技術。該實驗室專注於自然語言理解 NLU、邊緣學習（包含交通運輸、健康、航太及基礎建設）以及 AI 資安領域。
BeammWave https://beammwave.com/ 	瑞典半導體聚落之企業，供應涵蓋天線的 digital 3×3 mm single radio 晶片。可應用於手機、5G 固定無線接取客戶端設備及基地台。

Excillum https://www.excillum.com/ excillum	瑞典半導體聚落之企業，X 光微聚焦設備及奈米聚焦光源供應商。
瓦倫博量子科技中心 Wallenberg Centre for Quantum Technology https://www.chalmers.se/en/centres/wacqt/  CHALMERS UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	「瓦倫博量子科技中心計畫」的實行對於瑞典量子科技產業來說舉足輕重，由於有查爾摩斯工學院、KTH 皇家理工學院、隆德大學與烏普薩拉大學作為堅強後盾，該計畫得以進行先進研究、發展影響深遠的量子科技並培訓下一代科學家與工程師，以確保瑞典的全球競爭力。在查爾摩斯，除了初代量子電腦仍在增加量子位元數外，亦有試驗樣本量子電腦可供學研單位使用。

芬蘭

單位	簡介
VTT Technical Research Centre of Finland https://www.vttresearch.com/en 	芬蘭國家最重要的科技和技術研發中心，其研究領域涵蓋半導體、資通訊及量子科技等領域，與許多企業共同研發及協助企業商轉。
NOKIA https://www.nokia.com/ 	全球領先的通訊技術公司，專注於 5G/6G 網路、雲端基礎設施、數位化解決方案以及企業通訊技術。積極參與 AI、網路安全、物聯網 (IoT) 及工業 4.0 應用，並在 6G 研發方面處於領先地位，持續推動未來通訊技術的發展。
Bittium https://www.bittium.com/ 	芬蘭知名資通訊技術公司，核心業務涵蓋戰術通訊系統、行動安全設備、5G 和物聯網解決方案，特別適用於政府、國防與企業安全領域。

SemiQon https://www.semiqon.tech/ SemiQon™	致力於開發矽基(Silicon-based)量子處理器，利用現有半導體製造技術推動量子技術普及。以提升量子計算的可擴展性和成本效益。
IQM Quantum Computers https://www.meetiqm.com/ IQM	全球知名量子電腦製造商，專注於開發可擴展的量子處理器與量子計算系統，為歐洲於超導量子計算領域的領先者。該公司與芬蘭國家技術研究中心 VTT 合作開發 50 量子位元的超導量子電腦，將提供芬蘭於量子研究及教育所用。
BLUEFORS OY https://bluefors.com/ BLUEFORS	全球領先的低溫系統供應商，其技術為量子計算機提供超低溫環境以穩定運行。
ICEYE https://www.iceye.com/satellites ICEYE	專注於合成孔徑雷達(SAR)衛星技術，其衛星能夠全天候、全時段提供高解析度的地球觀測數據，應用於災害監測、國防安全、精準農業、保險與環境監測，幫助政府與企業提供即時數據分析，幫助決策與風險管理。
ReOrbit https://www.reorbit.space/ ReOrbit	芬蘭領先的軟體定義(software-enabled) 衛星製造商，專注於安全通訊，開創更具模組化和互聯性的下一代太空通訊解決方案。

比利時

單位	簡介
比利時法蘭德斯外貿投資局 Flanders Investment & Trade (FIT) www.flandersinvestmentandtrade.com  FLANDERS INVESTMENT & TRADE	隸屬於比利時北部法蘭德斯政府，作為國家推動經濟貿易與吸引投資的核心機構。致力於協助並支援比利時企業在貿易、技術、投資及永續創新等領域拓展業務，並助力其在全球市場中實現永續經營。
法蘭德斯工業自動製造研發中心 Flanders Make https://www.flandersmake.be/en FLANDERS MAKE DRIVING INNOVATION IN MANUFACTURING	做為具備比利時最尖端技術的工業製造與自動化產業的戰略研究中心，法蘭德斯工業自動製造研發中心致力於透過先進卓越的技術推動開放式創新。積極結合政府機構、企業、研究單位合作，為公司量身定制創新發展路徑。研發中心同時也能提供多樣化的生產測試與驗證基礎設施，以滿足工業 4.0 數位化與自動化的各項需求。

比利時校際微電子研究中心

Imec
www.imec.be



imec

比利時的全球領先微電子與數位技術研究中心，總部設於魯汶。作為世界頂尖的研發機構，致力於奈米技術、半導體、人工智慧、數位健康、物聯網及能源等領域的前段創新。擁有先進的奈米製造設施，包括全球最大的奈米電子無塵室之一，並與全球主要的半導體製造商、電子公司及學術機構緊密合作。其研究涵蓋晶片製造、感測技術、高效能計算及可持續能源解決方案。通過與產業夥伴合作，將創新技術轉化為具市場價值的應用和產品，助力全球企業加速研發及產品上市速度。其跨領域的研究生態系統及尖端技術，成為科技創新與產業發展的關鍵推動者。

比利時綜合科技產業聯盟

AGORIA
www.agoria.be/en

.AGORIA

為比利時最大的同業公會之一，會員多達 2000 多家公司，70%為中小型企業。該協會致力於促進技術驅動型企業的發展，涵蓋製造業、資訊科技、通訊、建築技術、能源、交通、醫療技術和機械設備等領域。作為結合企業、政府和學術界的平台，提供法律、經濟、技術和國際化等多方面的專業支援，幫助會員企業應對市場挑戰、提升競爭力，並促進創新與數位化轉型。同時積極推動政策制定，致力於營造有利於技術創新和可持續發展的商業環境，同時促進比利時企業在國際市場的成長與擴展。

魯汶人工智慧 AI 研究所

Leuven.AI

<https://ai.kuleuven.be/>

The KU Leuven Institute for Artificial
Intelligence



為比利時魯汶大學所成立的一個人工智慧研究和創新平台，宗旨在於推動人工智慧技術的發展並將其應用於各個領域，集結了來自魯汶大學及其合作夥伴的頂尖研究人員，專注於人工智慧的基礎研究、應用研究及跨學科合作。Leuven.AI 透過與工業界、學術界和政府的合作，促進人工智慧技術在健康醫療、製造業、金融、交通等領域的創新應用。該平台的目標是成為全球領先的人工智慧研究中心之一，為企業提供技術創新支持，並加速人工智慧在社會中的普及。

比利時法蘭德斯人工智慧研究計劃

Flanders AI Research Program

www.flandersai.be/en



Flanders AI Research Program

比利時法蘭德斯人工智慧研究計劃是比利時北部法蘭德斯地區在 2019 年啟動的重大研究與創新計劃，旨在推動人工智慧技術的發展，並加速其在各行各業的應用，創建永續發展的 AI 生態系統。

該計劃專注於四大核心領域：健康、工業、能源和社會。計畫集結了法蘭德斯地區的 5 所大學和 6 家研究機構，通過跨學科合作，開展尖端的 AI 研究，並將這些研究成果商轉為可應用的技術和解決方案。(續下一頁)

	參與機構包括根特大學、魯汶大學、安特衛普大學等，並與企業夥伴緊密合作，促進 AI 技術在製造業、醫療、金融、環境保護等領域的實際應用。
比利時法蘭德斯半導體中心 Flanders Semiconductors www.flanders-semiconductors.org 	為比利時法蘭德斯地區的半導體中心，致力於推動半導體技術的研發、創新和應用如旨在促進法蘭德斯地區物聯網技術、半導體、人工智慧、集成電路設計、智能系統、雲端運算、自動化、機器人技術、5G、機器學習、大數據等領域的企業生態系統發展。該中心會員涵蓋了從材料科學、晶片設計、製造到測試和封裝等完整的半導體產業鏈。比利時法蘭德斯地區將打造為全球半導體產業的重要樞紐，並在歐洲與全球半導體市場中占據一席之地。
Robovision 電腦視覺人工智慧公司 Robovision BV robovision.ai  ROBOVISION	為一家總部位於比利時根特的公司，致力於電腦視覺和人工智慧技術的開發。幫助企業通過視覺驅動的人工智慧技術(vision-powered AI)。為自動化機器增添智能，優化生產操作流程，加速創新和市場上市時間。特別是在影像和視頻分析方面。Robovision BV 支持多種應用場景，包括工業自動化、農業監測、質量檢測等領域。目前，Robovision 已為全球超過 40 個國家的 1,000 多台機器人提供智能視覺動力。