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：陳乙嫺、董佩如
聯絡電話：(02)2528-8833 分機 23、27
傳　　真：(02)2742-5342
電子郵件：elodie@cieca.org.tw
patrice@cieca.org.tw

受文者：台灣醫療暨生技器材工業同業公會

台灣醫療暨生技器材工業同業公會
收 113. 09. 12 文
檔號: 113194

發文日期：中華民國 113 年 9 月 10 日
發文字號：國經協會(113)國字第 224 號
速　　別：普通件
密等及解密條件或保密期限：無
附　　件：會議規劃議程、報名表、瑞典與會企業名單

主旨：本會與瑞典貿易暨投資委員會台北辦事處(Business Sweden)謹訂於本(113)年 10 月 16 日(週三)下午 13 時 30 分假台北君悅酒店舉辦「**第 40 屆臺瑞(典)經濟合作會議**」，以「**智慧永續醫療**」及「**半導體永續發展**」為主題，促進臺瑞典雙方產業合作交流，敬請惠轉 貴單位所屬會員廠商踴躍報名參加。

說明：

一、 本次會議以「智慧永續醫療」與「半導體永續發展」為題進行分組討論，聚焦議題分別如下：

「智慧永續醫療」：智慧照護、醫院永續發展
「半導體永續發展」：半導體產業之綠色製造、節能永續

二、 **臺瑞典醫療界共同積極面對節能減碳、人口高齡化挑戰**

國際組織 Health Care Without Harm 於 2019 年發表的報告指出，全球醫療產業的溫室氣體排放佔了總排放量的 4.4%，多於航運產業，因此永續成為醫療產業轉型的方向。瑞典平均每年投入 12.2 億美元於醫療 IT 研發、數位轉型並減少藥品與設備對電力的消耗；臺灣也已有醫療院所投入減碳行動，進行醫療廢棄物循環利用、能源及水資源管理等。

另外一項全球趨勢為人口高齡化，臺灣的老年人口比例預計在2025年超過20%，邁入超高齡社會，因此智慧照護需求勢必將隨之增加。本次邀請瑞典生物製藥、癌症照護、醫療廢棄物處理、無菌空間及空氣品質管理解決方案廠商，一同探討未來雙邊醫療產業合作方向。

三、 **AI勢頭正盛，全球半導體需求只增不減，力求永續發展**

佔有臺灣護國神山地位的半導體產業，雖為我國帶來國際競爭力與高度經濟發展，但同時亦耗費大量水電能源，並製造出許多廢棄物進而影響環境。更因近年AI、高效能運算等科技發展，帶動半導體的需求大增，佔有全球半導體約80%產能的臺灣將首當其衝，且為因應國際品牌對於ESG之重視與要求，臺灣半導體產業的永續發展將是重中之重。

瑞典作為全球永續及綠色轉型等技術之領頭羊，已運用在能源、製造、運輸、半導體、生醫等領域並頗具優勢。此次會議邀請到瑞典綠色半導體聯盟之廠商，從供應鏈角度切入半導體製程，自智慧製造、超純水、場域空氣、封裝運輸等方面提供永續發展之解方，相信可與臺灣強強聯手，共創雙贏。

四、 本次活動為實體會議，全程以英語進行，隨函檢附**會議規劃議程及報名表**各乙份，敬請於 **10 月 7 日(一)**前完成線上報名(https://reurl.cc/0dzmGk)或將報名表傳真至本會彙辦。

本案連絡人：陳小姐、董小姐
電話：(02)2528-8833 分機 23、27
傳真：(02)2742-5342
電子信箱：elodie@cieca.org.tw
patrice@cieca.org.tw

正本：台灣醫療暨生技器材工業同業公會

社團法人中華民國國際經濟合作協會

經濟部國際貿易署 International Trade Administration

中華民國國際經濟合作協會 CIECA Chinese International Economic Cooperation Association (CIECA), Taiwan

BUSINESS SWEDEN THE SWEDISH TRADE & INVEST COUNCIL

The 40th Taiwan-Sweden Joint Business Council Meeting
第 40 屆臺瑞（典）經濟合作會議
October 16, 2024

Venue: 台北君悅飯店 3F 凱悅廳二區 Grand Hyatt Taipei

Address: 台北市信義區松壽路 2 號

Tentative Agenda 規劃議程

13:00-13:30	Registration 報到	
Opening Remarks & Greetings		
13:30-13:35	**臺方主席致開幕詞 Chairman of Taiwan's side** **Mr. Kuo, Shui-Yi**, Chairman, Taiwan-Sweden Economic Cooperation Committee, CIECA/ Chairman, Chunghwa Telecom Co., Ltd. 中華民國國際經濟合作協會 臺瑞(典)經濟合作委員會主席/ 中華電信(股)公司 郭水義董事長	
13:35-13:40	**瑞方主席致開幕詞 Chairman of Sweden's side** **Mr. Mikael Bäck**, Chairman, Sweden-Taiwan Economic Cooperation Committee/ Vice President & Corporate Officer, Technology & Strategy Unit of Ericsson 瑞(典)臺經濟合作委員會主席 瑞典愛立信集團副總裁暨執行董事	
13:40-13:50	**臺方貴賓致詞 Guest Remarks**	
13:50-14:00	**瑞方貴賓致詞 Guest Remarks**	
14:00-14:10	**MOU & Joint Statement Signing 簽署合作備忘錄與聯合聲明**	
14:10-14:15	**Congratulatory Video of Taiwan-Sweden JBC 臺瑞典雙邊會議回顧影片**	
14:15-14:20	**Group Photo and Gift Exchange 團體合照及交換禮物**	
14:20-14:35	**Coffee Break & Networking 茶敘**	
14:35-17:00	**Group Discussion 分組討論**	
	A. Smart & Sustainable Healthcare 智慧永續醫療	**B. Semiconductor for Green Growth 半導體永續發展**
17:00	**End of the Meeting 會議結束**	

A Smart & Sustainable Healthcare Group Discussion

Agenda 智慧永續醫療分組議程

Venue 會議場地：3F Grand Ballroom II 凱悅廳二區

14:35-14:40	台灣衛福部代表致詞 Remark by Ministry of Health and Welfare in Taiwan
14:40-14:45	瑞典衛福部代表致詞 Remark by Ministry of Health and Social Affair in Sweden
14:45-15:00	Creating a Sustainable and Resilient Healthcare Ecosystem AstraZeneca
15:00-15:10	Smart Healthcare 智慧照護相關講題 仁寶電腦工業股份有限公司
15:10-15:20	*Enhancing Cancer Care: AI's Role in Revolutionizing Radiation Therapy for Personalized, Accurate, and Cost-Effective Treatment* **Mr. Jimmy Lam**, VP & GM, HK_TW, Elekta Limited
15:20-15:30	*Creating an Age-friendly and Barrier-free Care Environment* **Mr. Eddie Liu**, Senior Sales Specialist, ASSA ABLOY Hong Kong Limited Taiwan Branch 亞薩合萊 劉誌翔資深業務
15:30~15:45	Panel Discussion- Smart Care 分組座談-智慧照護 Moderator: **Dr. Chung-Liang Chien**, CEO of Institute for Biotechnology and Medicine Industry (IBMI) 社團法人國家生技醫療產業策進會 錢宗良執行長
15:45-16:00	*Sustainable and Innovative Hospital* **Dr. Wui-Chiang Lee**, Vice Superintendent, Taipei Veterans General Hospital 台北榮民總醫院 李偉強副院長
16:00-16:10	瑞典方講者
16:10~16:20	*Improving Indoor Air Quality and Energy Efficiency in Healthcare Facilities* Camfil 台灣康法
16:20-16:35	Panel discussion- Sustainable Healthcare 分組座談-永續健康醫療
16:35-17:00	Networking 交流時間

B Semiconductor for Green Growth Group Discussion Agenda 半導體永續發展分組議程

Venue 會議場地：1F Residence Two 君寓二

14:35-14:40	臺方貴賓致詞 Remark from Taiwan **Mr. Terry Tsao**, Global Chief Marketing Officer & President of Taiwan, SEMI 國際半導體產業協會 曹世綸台灣區總裁	
14:40-14:45	瑞方貴賓致詞 Remark from Sweden	
14:45-14:55	*Leading in the Open Mobile Network World* **Mr. Fredrik Jejdling**, Executive VP and Head of Business Area Networks, Ericsson 瑞典愛立信集團	
14:55-15:05	Chunghwa Telecom Co., Ltd. 中華電信	
15:05-15:10	團體照 Group photo	
15:10-16:15	瑞典綠色半導體聯盟簡報 (Business Sweden/Vinnova) Swedish Semiconductor alliance for Green Growth	
	15:20-15:30	*Camfil Journey to Sustainability for Semicon Market* **Mr. Jake Tsou**, TSMC Global Account Manager, Camfil Taiwan 台灣康法
	15:30-15:40	*Sustainable Packaging Solution for Semiconductor Industry* **Ms. Lisa Chien**, Sales Director, Nefab Taiwan 台灣耐帆 簡恬玫業務總監
	15:40-15:45	休息時間 Short break
	15:45~15:55	*Nanopure Water for Semiconductor Industry* **Mr. Björn Holmström**, CEO, NSS Water Enhancement Technology
	15:55~16:05	*Enhancing Manufacturing and Preventive Maintenance Processes at SEMICON* **Mr. Javier Juarez**, Business Development Manager – Semiconductors, Atlas Copco Tools and Assembly Systems
	16:05-16:15	瑞典方講者
16:15-17:00	Networking 交流時間	

中華民國國際經濟合作協會
CIECA Chinese International Economic Cooperation Association (CIECA), Taiwan

BUSINESS SWEDEN
THE SWEDISH TRADE & INVEST COUNCIL

瑞典企業簡介 — 智慧永續醫療分組

AstraZeneca	**AstraZeneca** 以領先科學聞名的全球生物製藥公司，致力於處方藥物的研究發展與醫療用途，專注於腫瘤、心血管腎臟代謝、呼吸道與免疫、疫苗、罕見疾病等治療領域，與政府、醫藥公衛領域攜手，優化疾病照護模式、提供大眾正確衛教，積極改善病患旅程，全球逾數百萬患者都曾受惠於其創新藥物。 https://www.astrazeneca.com/country-sites/taiwan.html
Elekta	**Elekta** 作為精準放射治療解決方案的領先創新者，Elekta 致力於確保每位患者都能獲得最佳的癌症照護。其產品使臨床醫生能夠透過創新及 AI 支援服務，以更高的品質治療更多患者。 https://www.elekta.com/
ASSA ABLOY	**ASSA ABLOY** 提供適用於醫療行業的解決方案，協助醫療建築創造無菌、安全且可靠的環境。透過抗菌門飾面、密封環境和無接觸入口，讓醫院、醫療保健中心與藥局可隨時應對任何情況，並為員工、患者及訪客提供安全的環境。 https://www.assaabloy.com/tw/zh-tw/solutions/industries/healthcare
camfil	**Camfil** 為醫療院所提供節能、靈活的空氣過濾解決方案，除提升院所整體空氣品質外，亦可滿足手術室、特殊護理病房、實驗室等環境要求最嚴苛之需求，以確保手術安全、避免遭受生物及化學感染風險、減少醫院汙染及病原體轉移等，提供更加安全的醫療環境。 https://www.camfil.com/zh-tw/industries/healthcare/

中華民國國際經濟合作協會 CIECA Chinese International Economic Cooperation Association (CIECA), Taiwan

BUSINESS SWEDEN THE SWEDISH TRADE & INVEST COUNCIL

瑞典企業簡介 － 半導體永續發展分組

ERICSSON	**Ericsson** 自動化能使製造業的生產流程更有效率，而實現自動化必須仰賴強大的行動網路，5G 企業專網能達到製造業所需的可靠性與安全性，並透過各種應用案例，包含自主移動機器人、AR 智慧巡檢等，使工廠生產更為彈性，並在增進效率的同時，透過降低不良率與精準預測，以實現低碳製造。 https://www.ericsson.com/en/industries/manufacturing
camfil	**Camfil** 在半導體工廠中，微污染會帶來嚴峻的挑戰，Camfil 為半導體行業提供廣泛的解決方案，包括粉塵預濾器、HEPA 和 ULPA 濾網以及 AMC 控制解決方案等，可降低無塵室粉塵和化學氣體分子污染物的濃度：將粉塵降至 ISO 1 級水準 ，將 AMC 降至 ppb 級別以下，提高製程良率。 https://www.camfil.com/zh-tw/industries/electronics-and-optics/
NEFAB SAVING RESOURCES	**Nefab** 為半導體產業提供最先進的包裝解決方案，重視品質、完整保護、永續性和清潔度。其客製化包裝得以安全儲存及運輸品項，並最大限度地降低損壞風險，同時將環境影響和物流成本納入考量。 https://www.nefab.com/zh-tw
NSS WATER	**NSS Water** NSS Water 使用 WET(Water Enhancement Tool)生產之 NPW(Nanopure Water)是用於半導體製造的高純度純水，不含 5-10nm 以上的奈米汙染物，並適用於所有需要去除小奈米汙染物之應用。 https://nsswater.com/
Atlas Copco	**Atlas Copco Tools and Assembly Systems** 智慧整合組裝系統是我們為轉型並落實智慧工廠的製造業提供的解決方案。此方案是從設計到生產的全方位產線自動化模組，並使用獨立的數位資料服務平台。 我們幫助企業開發更有效率與環保的製程，同時減少廢物、材料及耗能，在降低成本的同時減低碳排。 https://www.atlascopco.com/zh-tw/itba/smart-factory

中華民國國際經濟合作協會
CIECA Chinese International Economic Cooperation Association (CIECA), Taiwan

第40屆臺瑞(典)經濟合作會議（報名表）

The 40th Taiwan-Sweden Joint Business Council Meeting (Registration Form)

時間： 2024年10月16日（星期三）下午13時30分至17時00分

地點： 台北君悅酒店 3樓凱悅廳二區 (台北市信義區松壽路2號)

Time: 13:30-17:00 (Taipei), Wednesday, October 16th, 2024

Venue: 3F Grand Ballroom II, Grand Hyatt Taipei
(No. 2, Songshou Rd., Xinyi Dist., Taipei City, Taiwan)

姓 名 Name	中 文 Chinese		英 文 English	
職 稱 Title	中 文 Chinese		英 文 English	
公 司/單 位 Company	中 文 Chinese			
	英 文 English			
地 址 Address	中 文 Chinese			
	英 文 English			
E-mail			電話 Tel.	
公司網頁 Website				
欲參與組別 Group	☐ 智慧永續醫療 Smart & Sustainable Healthcare ☐ 半導體永續發展 Semiconductor for Green Growth			
備 註 Nota Bene	1. 本表請詳細填寫，並於**10月7日(一)**前傳真/電郵至本會或掃描QR Code。 Registration before **Monday, October 7th** via Fax, e-mail or the QR Code. 電話Tel: (02) 2528-8833 ext. 23 陳小姐Ms. Chen / ext. 27 董小姐Ms. Tung 傳真Fax: (02) 2742-5342 e-mail: elodie@cieca.org.tw、patrice@cieca.org.tw 歡迎線上報名: https://reurl.cc/0dzmGk 2. 會議名額有限，敬請及早報名			