

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：台北市松山區八德路四段 83 號 2 樓
聯絡人：陳乙嫻
聯絡電話：(02)2528-8833 分機 23
傳 真：(02)2742-5342
電子郵件：elodie@cieca.org.tw

受文者： 中華民國能源技術服務商業同業公會

發文日期： 中華民國 112 年 3 月 3 日
發文字號： 國經協會(112)國字第 043 號
速別： 普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文

主旨：本會謹訂於本（112）年 3 月 29 日（三）上午 9 時 30 分假南港展覽館二館 703 會議室舉辦「**第 2 屆台丹(麥)經濟合作會議**」，**聚焦「綠能、智慧能源管理(IoT)」**主題，敬請惠轉 貴單位會員廠商踴躍報名參加，洽覓商機。

說明：

一、丹麥企業善於利用 IoT 技術提升水資源、能源及廢棄物再利用之效能，達成節能目標

來自丹麥綠能產業發展基地—奧爾堡市(Aalborg City)之丹麥能源聚落(Energy Cluster Denmark)與丹麥綠能聚落(Green Hub Denmark)將率領智慧能源訪團訪台。其致力於研發創新永續之商業模型科技，並積極媒合企業、學術單位及政府部門進行能源生產、能源基礎建設、儲能等數位化專案，期望在綠色轉型中提升經濟成長。

IoT 作為達成智慧節能的重要途徑，於減碳行動中佔有一席之地。因此，丹方從事相關產業之訪團成員將發表演講，**聚焦智慧電網、HVAC 空氣調節系統、IoT 解決方案、智慧城市節能科技、建物水電資源消耗監測、智慧建築/港口/農場、綠色轉型等議題**，探討物聯網科技於智慧能源管理領域的商機。

二、丹麥綠能產業發展居全球領先地位，為推動能源基礎建設、綠色轉型與數位化之典範

除了享譽國際的風能產業外，丹麥在數年前便開始探索再生能源、要求提高建築之節能能效，並實施「智慧電網戰略」。在尋找替代能源可能性的同時，也確保有足夠的電力可以使用。其政府亦積極補助企業投資綠色能源轉型、開發新技術，鼓勵企業赴國外尋求合作商機。本次會議將邀請丹麥講者分享丹麥綠能市場概況與可投資合作之機會，值得我國發展綠能科技、進行綠能系統整合等相關廠商借鏡並與丹方進行交流。

三、本會議為現場實體會議，隨函檢附規劃議程與報名表各乙份，敬請於3月22日(三)前將報名表回傳本會彙辦。

本案連絡人：陳小姐

電話：(02) 2528-8833 轉 23

傳真：(02) 2742-5342

電子信箱：elodie@cieca.org.tw

報名網址：<https://reurl.cc/jl81Qp>



正本：中華民國能源技術服務商業同業公會

社團法人中華民國國際經濟合作協會

第2屆臺丹(麥)經濟合作會議 (報名表)

The 2nd Taiwan-Denmark Economic Cooperation Conference (Registration Form)

時間： 2023年3月29日 (星期三) 上午9時30分至12時00分

地點： 台北南港展覽館二館 (台北市 11568 南港區經貿二路 2 號)
7樓703會議室

Time: 9:30-12:00, Wednesday, March 29th, 2023

Venue: 7F 703 Conference Room, Taipei Nangang Exhibition Center Hall 2
(No. 2, Jingmao 2nd Rd., Nangang 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.	傳真 Fax.
公司網頁 Website				
備註 Nota Bene	<p>1.本表請詳細填寫，並請於3月22日(三)前傳真或電郵至本會。 Registration deadline: Wednesday, March 22nd via Fax or e-mail. 電話 Tel : (02) 2528-8833 分機 ext. 23 陳小姐Ms. Chen 傳真 Fax : (02) 2742-5342 電郵 e-mail : elodie@cieca.org.tw 歡迎線上報名: https://reurl.cc/jl81Qp</p> <p>2.本會議名額有限，敬請及早報名。</p>			



The 2nd Taiwan-Denmark Economic Cooperation Conference

第 2 屆台丹(麥)經濟合作會議

Date: March 29, 2023

Venue: Taipei Nangang Exhibition Center Hall 2 台北南港展覽館二館

指導單位：經濟部國際貿易局

執行單位：中華民國國際經濟合作協會、Green Hub Denmark、Energy Cluster Denmark、台灣綠能協會

*議程持續更新中，敬請關注活動報名網站

議程 Agenda

9:00-9:30	Registration 報到
Opening Ceremony 開幕典禮	
Opening Remarks 雙方主席致開幕詞	
9:30-9:40	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Mr. Ken Wu, Vice Chairman, Taiwan-Denmark Economic Cooperation Committee, CIECA & CEO, GLORIA in NYCU 國經協會台丹(麥)經濟合作委員會副主委 暨 國立陽明交通大學國際產學聯盟總中心 吳傳禎執行長 ➤ Ms. Nikoline Bak, Project Manager, Energy Cluster Denmark 丹麥能源聚落 Nikoline Bak 專案經理
Greeting Remarks 貴賓致詞	
9:40-9:50	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Bureau of Foreign Trade, Ministry of Economic Affairs (TBC) 經濟部國際貿易局 (待確認) ➤ Mr. Peter Sand, Director, The Trade Council of Denmark, Taipei (TBC) 丹麥商務辦事處 處長 (待確認) ➤ Confederation of Danish Industry Video (TBC) 丹麥工業總會 (待確認)
9:50-9:55	Group Photo 貴賓合影
Plenary Meeting 大會	
Session 1-綠能產業概況與發展	
An Overview and Current Development of Green Energy Industry	
9:55-10:10	<p>Keynote</p> <p><i>“Current Development of Green Energy Industry in Taiwan: Community Management System, Virtual Power Plant and Aggregation” (TBC)</i></p> <p>台灣綠能產業發展動向：社區能源管理系統、虛擬電廠及用戶群代表</p> <p>Ms. Chel Wang, Vice Chairman, Taiwan Green Energy Association 台灣綠能協會 王筠琪副理事長</p>




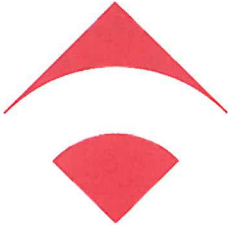
10:10-10:25	<p>Keynote</p> <p><i>“Development Overview of Green Energy Industry in Denmark”</i></p> <p>Mr. Andreas Nyeboe Munk, Port of Aalborg Research and Development A/S</p> <p>奧爾堡港公司研發部 Mr. Andreas Nyeboe Munk</p>
<p>Session 2-智慧能源管理</p> <p>Smart Energy Management (IoT Solutions)</p>	
10:25-10:55	<p>台方講者</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 優必閣科技 Ubiik Inc. (智慧電表、智慧電網) ➤ 國立清華大學(智慧農業) <p>Prof. Nen-Fu Huang, Department of Computer Science, National Tsing Hua University 電機資訊學院資訊工程系 黃能富教授</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 台方講者：(建築、樓宇自動化)(待確認) ➤ 台方講者：(能源管理)(待確認)
10:55-11:25	<p>丹方講者</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ReMoni 公司 (建物暖氣系統最佳化、供水分配數位化、工廠製程監控系統) Mr. Anders Hjortsholm 商業發展策略長 ➤ Agerkrantz Controls 公司 (HVAC 空氣調節系統、工廠冷卻系統、幫浦設置) Mr. Allan Krantz Jensen 加熱系統工程師 ➤ ioTrace 公司 (監測氣候與環境之感應設備、智慧建築/港口/農場) Mr. Peter Nødbak 執行長 ➤ IniLab 公司 (智慧城市節能科技、LoRa Network 通訊技術) Mr. Christian Rasmussen 執行長
11:25-12:00	<p>Networking 廠商交流時間</p>

The 2nd Taiwan-Denmark Economic Cooperation Conference

第 2 屆台丹麥經濟合作會議

丹麥廠商資料

	<p>Energy Cluster Denmark</p> <p>丹麥能源聚落致力於將丹麥打造成在全球能源解決方案方面領先的國家，因此積極協助媒合中小企業與大公司進行能源生產、能源基礎建設、儲能、系統整合與數位化等綠色轉型專案。其業務範圍亦涵蓋丹麥生產的各種能源，如風能、熱能、太陽能、區域供暖等。</p> <p>https://www.energycluster.dk/en/</p>
	<p>Green Hub Denmark</p> <p>丹麥綠能聚落為一座落丹麥奧爾堡市 (Aalborg City) 之公私合作平台，連結企業、消費者、學研單位及公部門。致力於開發綠色、創新與永續之商業模型及相關試驗；配合丹麥政府排碳量下降 70% 之目標，在綠色轉型的過程中提升經濟成長。</p> <p>https://greenhubdenmark.dk/en/</p>
	<p>Port of Aalborg A/S</p> <p>奧爾堡港公司位於丹麥最大的商業港口之一，主要開發港口鄰近之商業園區，並提供港口運輸服務。該公司支持綠色轉型，除自發地使用環境友善的起重機、電動交通工具、太陽能電池等，亦與奧爾堡大學、當地政府合作，發展丹麥綠能聚落。</p> <p>https://portofaalborg.com/</p>
	<p>ReMoni</p> <p>ReMoni 創立於 2014 年，提供結合 AI 之無線 IoT 感測器，應用於建物暖氣與能源系統的最佳化、區域供熱供冷系統與供水分配的數位化及工廠製程監控系統，不僅可減少不必要的水資源與能源浪費，亦幫助客戶在節省經費的同時建立更永續的工作模式。</p> <p>https://www.remoni.com/</p>
	<p>IniLab</p> <p>IniLab 為軟體公司，研發智慧城市節能科技、提供 IoT 感測器、較節能的通訊技術 LoRa Network 服務，並參與多項展示未來節能與智慧城市科技之大型研究專案，包含：整合哥本哈根北港電力、暖氣與節能系統的 EnergyLab Nordhavn 計畫、改善地區電力使用的 EcoGrid 2.0 計畫等。</p> <p>https://inilab.dk/</p>

	<p>Agerkrantz Controls</p> <p>Agerkrantz Controls 在大型建物的 HVAC 空氣調節系統的效能提升有 20 年以上經驗，曾進行過學校、醫院、工廠之專案。此外亦提供工廠冷卻系統，有效減少鍋爐或區域供暖系統的冷卻水回水、防止管道噪音的控制閥，以及有助於節能的幫浦調整服務。</p> <p>https://agerkrantz.dk/</p>
	<p>ioTrace</p> <p>ioTrace 研發和銷售基礎設施和氣候監測的感應設備，可以在不同的環境和天候下運作並收集數據，並且有自行供電的設施可以獨立於電網運作長達數年之久；可以協助企業進行企業活動以及環境的監測，以達成企業組織不同的目標。業務範圍涵蓋智慧建築、智慧港口與智慧農場。</p> <p>https://iotrace.dk/</p>
	<p>Bunker43</p> <p>Bunker43 為創立於 2010 年的軟體公司，公司成員擁有程式設計、體驗設計、網路安全等相關背景，專門提供智慧化 IT、軟硬體解決方案與諮詢。其生產產品包含：應用於監測環境數據 (溫度、濕度、空氣品質等)、辦公室使用情形之感測器，以及用於管理數據的軟體。</p> <p>https://bunker43.dk/</p>
	<p>Danphone</p> <p>Danphone 創立於 1990 年，為海岸無線電、航行警告電傳系統 (NAVTEX) 之世界級領導者，亦提供無線電測試裝置及船舶自動識別系統 (AIS)，確保海上通訊安全。客戶可將老舊或需更換的設備退還給 Danphone，確保所有產品都能被正確地處理、回收、再利用。</p> <p>https://www.danphone.com/</p>