



**WIND  
ENERGY  
ASIA**

February 25-27, 2025

亞太國際風力發電展

高雄展覽館 Kaohsiung Exhibition Center

# 展會企劃說明書



鏈結國際 深耕台灣  
Building Taiwan's Supply Chain

## 主辦單位

**intercon™** 安益國際集團 / 茵康國際

## 指導單位



經濟部  
Ministry of Economic Affairs



高雄市政府  
Kaohsiung City Government



海洋委員會  
Ocean Affairs Council

## 協辦單位



British Office  
英國在台辦事處



中國工程師學會  
Chinese Institute of Engineers  
工程永續 百年彌堅



金屬工業研究發展中心  
METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE



NACE® TAIPEI  
INTERNATIONAL SECTION



臺灣機械工業同業公會  
TAIWAN ASSOCIATION  
TAMI OF MACHINERY INDUSTRY



TIPC  
臺灣港務股份有限公司  
TAIWAN INTERNATIONAL PORTS CORP., LTD.



臺灣離岸風機基礎暨海事工程協會  
Taiwan Offshore Wind Turbine Foundation and Marine Engineering Association  
T-Wind Marine Association



TwnWEA  
TAIWAN WIND ENERGY ASSOCIATION



中華民國防蝕工程學會  
The Corrosion Engineering Association of  
the Republic of China



TWIA  
台灣風力發電產業協會



台灣區造船工業同業公會  
TAIWAN SHIPBUILDING INDUSTRY ASSOCIATION

以上為2024協辦單位，2025年規劃中。



# 臺灣風電市場與商機

全球正積極邁向2050年的淨零排放目標，發展綠色能源已成為國際的主流趨勢。為了推動再生能源的發展，經濟部訂定2025年再生能源發電占比20%政策目標，積極推動風力發電，預計2025年離岸風力裝置容量則達5.7GW以上。作為主要的再生能源之一，風力發電將成為市場的重要驅動力，推動台灣成為亞太地區綠色能源的領先者。

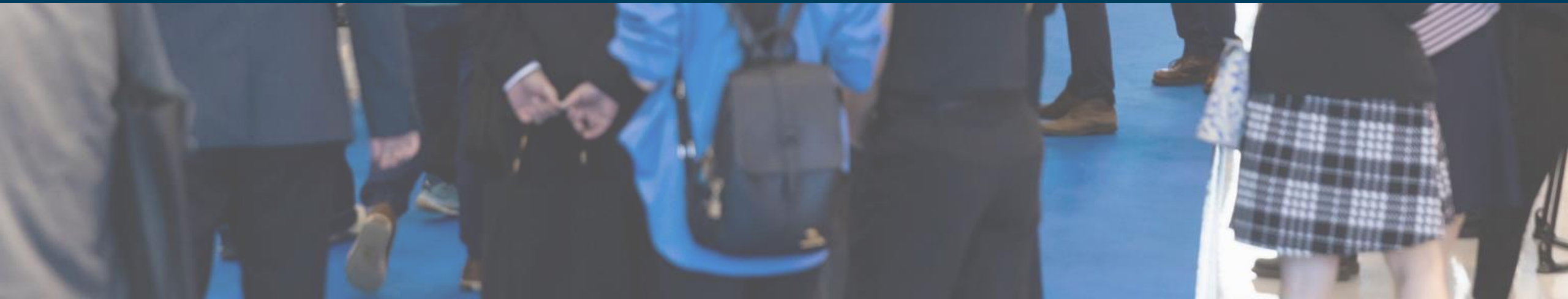
在「先示範、次潛力、後區塊」推動離岸風電的策略指引下，臺灣的離岸風電產業正蓬勃發展。隨著第一階段和第二階段陸續完工，以及第三階段區塊開發展開，臺灣為風力發電產業的上下游供應鏈提供了堅實的保障，也開啟了風場運維服務所帶來的商機，成為一個持續增長的市場，並在風力發電產業中扮演重要角色。

因應風力發電波動性帶來的問題，隨著氫能儲能技術的發展，將風能轉換為氫氣成為一種可行的解決方案。從氫能生產設備到氫氣運輸系統，都將有望在台灣綠電市場中獲得廣泛應用。氫能儲能將成為風力發電產業的未來趨勢，進一步打開海事工程的潛在商機，在相關設備建設與運輸設計上提供了重要的技術支持。

於2023年開始的未來十年，台灣將正式進入陸域風機更換期，數百支的葉片需要找到回收處理的解決方案；加上氫能與浮式風機應用、本土化產業鏈的建置，台灣風力發電市場正進入發展的關鍵時刻。



# 2024展覽精選回顧



# 推動臺灣成為亞太離岸風電中心

全臺唯一聚焦風力發電的「亞太國際風力發電展」2024年3月6-8日於高雄展覽館盛大舉辦。本展聚集臺灣在地開發、供應鏈、風場建置與運維能量，有效建立產業關係網絡，協助台灣產業鏈打入國際市場，推動臺灣成為亞洲風電產業重要基地。

## 風電大國搶進臺灣 布局亞太

12國參與展會，28國參觀者共襄盛舉。

## 本土供應鏈堅強展出 深耕臺灣

集合臺灣本土廠商在地開發、供應鏈、風場建置與運維能量等離岸風電相關設備現場展示。

## 風場運維解決方案最佳推廣平台

風場陸續建置完成，運維服務需求龐大。

## 聚焦產業發展趨勢 深化技術交流

前瞻論壇/產業論壇/技術研討會

## 精彩周邊活動 深化參展效益

開幕典禮/交流晚宴/專業參訪/商機媒合

# WEA2024展會成果

參觀者  
**9,649**人次



論壇/講座  
**24**場 / **2398**人



展會規模  
**75**參展商  
**148**展示攤位



媒體露出  
**100+**則

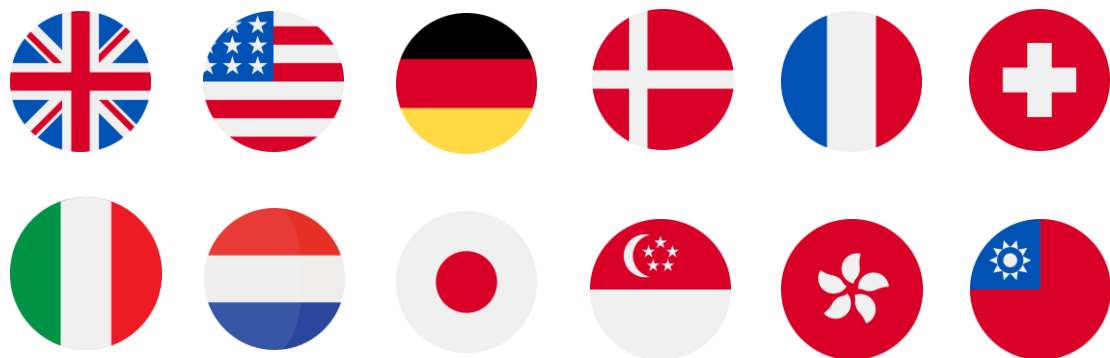


WIND  
ENERG  
ASIA 2024

展會成果

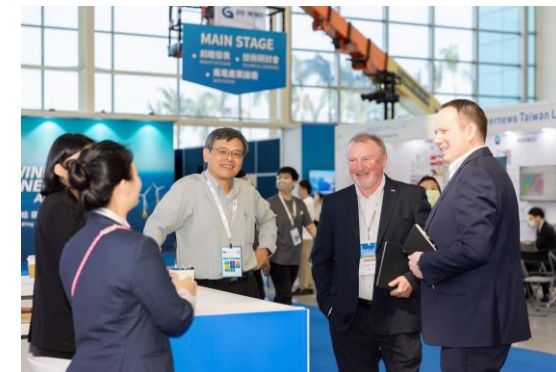
# 風電大國搶進台灣 布局亞太

來自 12 國參展商



來自 28 國參觀者

台灣、新加坡、英國、荷蘭、馬來西亞、日本、美國、韓國、  
蒙古、香港、澳大利亞、德國、中國、越南、法國、丹麥、  
印度、比利時、菲律賓、加拿大、厄瓜多爾、印尼、埃及、  
伊朗、以色列、挪威、巴基斯坦、瑞典



# 本土供應鏈堅強展出 深耕台灣

展會聚焦風力發電產業完整供應鏈，匯聚風機製造、海事工程、風場運維以及周邊服務等展區，提供離岸風電市場的最佳展示平臺。





# 風電產業國產化，金屬中心海洋專區獲OPITO認證

結合開幕典禮授證儀式，本屆展會特別頒發由經濟部能源署委託財團法人金屬工業研究發展中心於高雄新達港設置之海洋科技產業創新專區為OPITO台灣首家獲得認證之訓練中心，並於展會第三天3月8日首次對外開放現場觀摩活動，解說並實作高空作業訓練、海上求生訓練、水下逃生等。



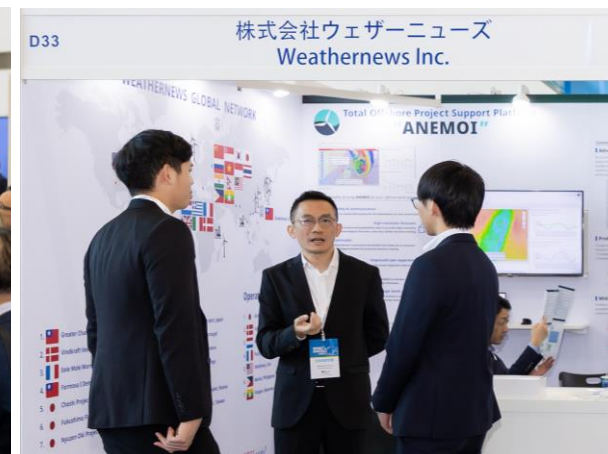
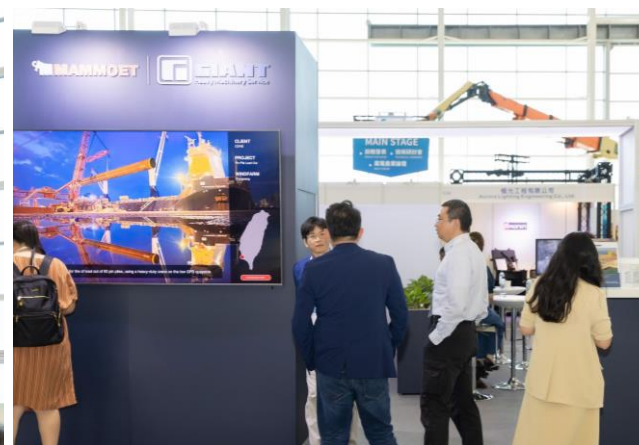
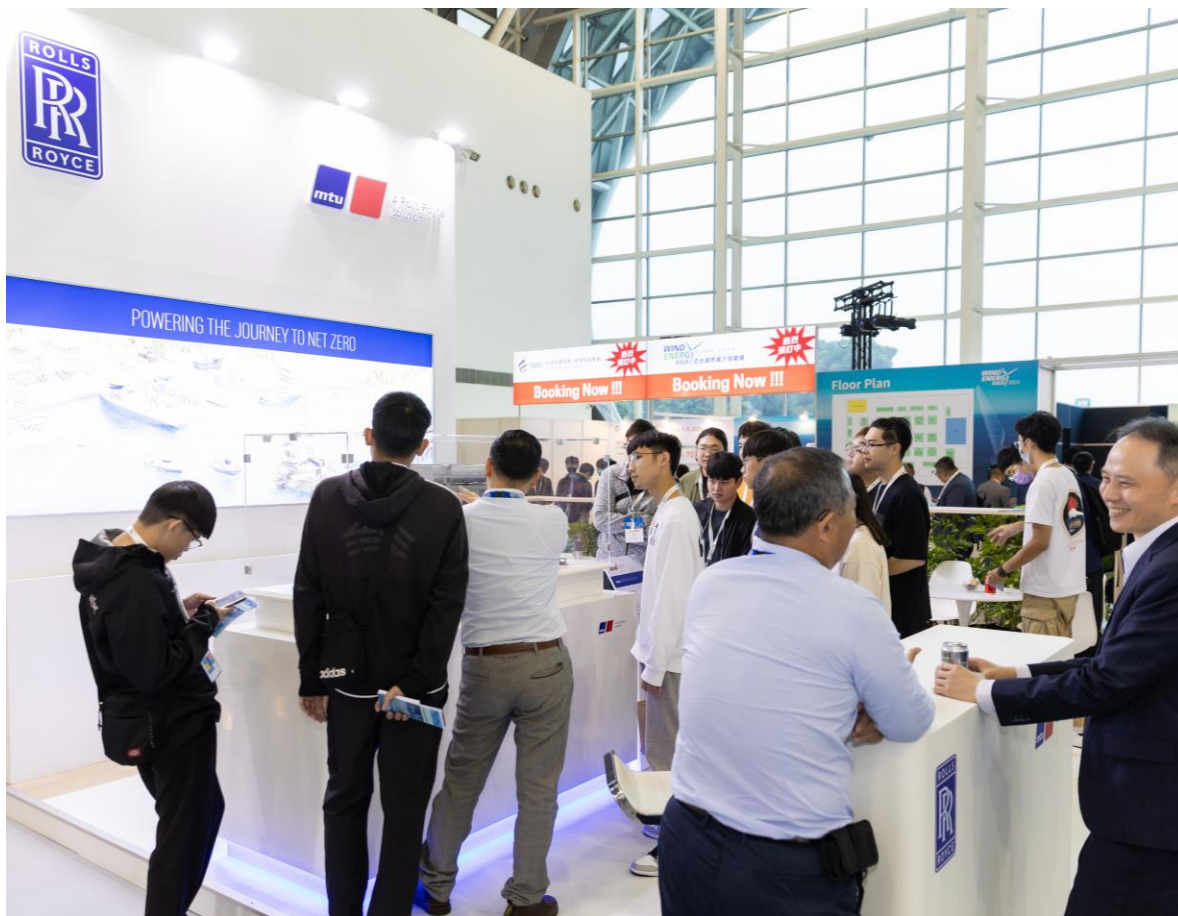
海洋科技產業創新專區OPITO國際認證通過授證儀式



金屬中心海洋專區首次對外開放現場觀摩之專業參訪

# 風場運維解決方案最佳推廣平台

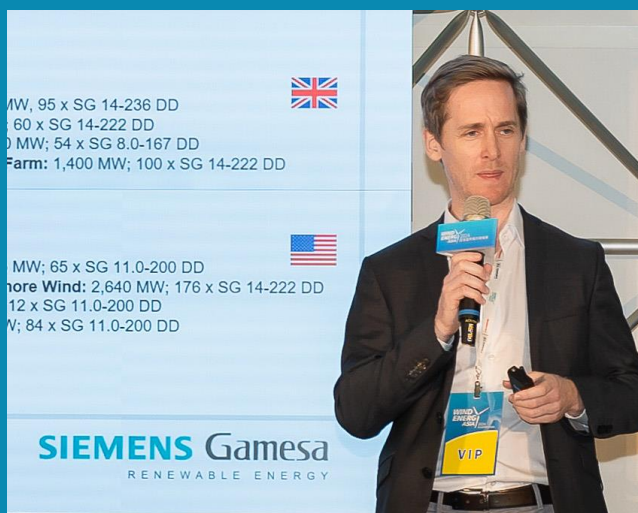
風場陸續建置完成，運維服務需求持續擴大。



# 聚焦產業發展趨勢 深化技術交流

## 前瞻發表

針對離岸風電議題，帶入最新產業趨勢，探討風力發電產業更多延伸可能性，擘劃產業創新藍圖。



## 產業論壇

邀請產、官、學各方專家，就全球風電趨勢、綠能政策、浮式風機、風場運維管理及人才培訓等議題，深度剖析產業現況並聚焦產業未來發展。



## 技術研討會

隨著台灣風電產業邁向在地化的趨勢，邀請在地廠商進行產業技術多元分享，共享產業新技術，強化在地風電產業的連結與發展。



## 精彩周邊活動 深化參展效益



### 開幕典禮

國內外政府主管首長暨貴賓冠蓋雲集，揭開2024亞太風力發電展序幕。



### 開幕晚宴與交流酒會

跳脫制式框架，創造多元交流機會，於高雄最美麗的港灣，以美酒、美食與美景的氛圍，進行悠閒又不失優雅的社交晚宴。



### 商機媒合

充分運用展會場域，創造產業交流機會，提供進行面對面洽談活動，交換風電技術、需求與供給能量，創造合作商機。

## 展商回饋



“ We visited in 2023 and saw value in exhibition in 2024. It's been a fantastic week with great conversation and key lead identified for our technology.

- Ka Henney / Oceaneering

“ 這個展覽帶來蠻大的效益，很多相關產業的廠商都在，不管是離岸風電，維護或是港務，可以與客戶交流和互動。展會的論壇也可以獲得一些不同的看法跟想法，更深入了解產業其他的部分。我們明年會考慮再回來繼續參展。

- Jay Hu / Jufan Industrial Co. Ltd

“ 謝謝大家給我們那樣棒的攤位，還有協助我們與其他廠商交流，感恩！

- Shau Hu / Weathernews Taiwan LTD

“ Obviously this is the place to be when you want to talk offshore wind in Taiwan. This is the second time that we're visiting and I'm sure it isn't the last as well. The likelihood is that we will be back again.

- Pavel Rolenc / MSA Safety

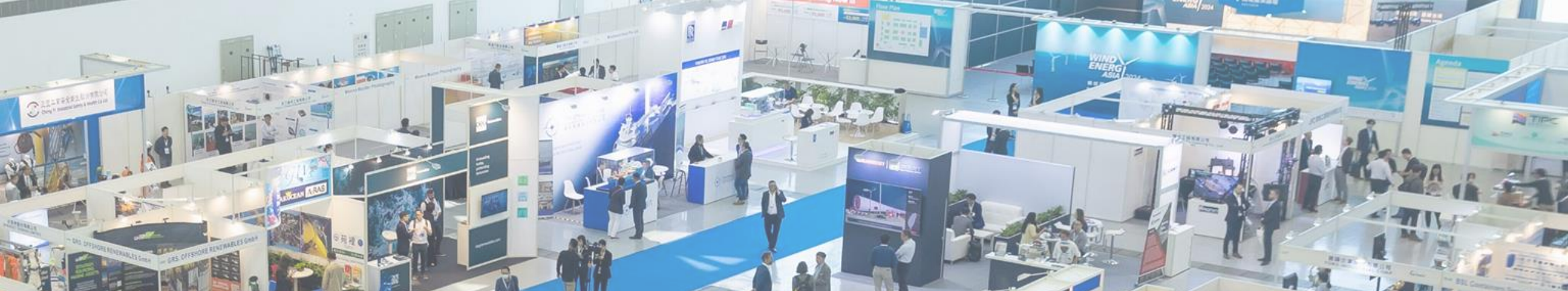
“ Very good organization of the whole event.

- Jeffrey Leng / Oil Spill Response LTD

“ 今年有很多風電的延伸性廠商，如深水調查團隊、鯨豚觀察團隊，甚至是防鏽工程，或是TP轉階段灌漿的團隊，看出離岸風電的產業蓬勃發展。這展會的持續舉辦對於金屬中心在風電產業的推廣、風電的國際交流上面都是一個非常好的機會。

- Scott Wang / MIRDC





**WIND  
ENERG  
ASIA**

# 2025展會介紹





# WIND ENERGY ASIA

February 25-27, 2025

亞太國際風力發電展

高雄展覽館 Kaohsiung Exhibition Center

鏈結國際 深耕台灣  
Building Taiwan's Supply Chain



# 預期參展效益

亞太國際風力發電展是全臺唯一聚焦風力發電、也是亞洲主要風電產業專業國際展覽之一。2025年規模將勢不可擋，內容更加精彩，引領每年Q1成為臺灣的風電產業主題季度。



## 唯一專業

台灣唯一著重【風力發電】的B2B展會，為國內業者進入風電產業唯一且直接有效的平台。



## 本土產業鏈重要發展平台

促成上、中、下游風力發電產業鏈合作商機，找到第一、二、三級供應商及投資者。



## 最新產業發展動態

舉辦前瞻論壇、產業論壇、技術發表會及各種講座等活動，邀請業內專家分享國際趨勢、產業發展、最新產品與技術之發表及提供產業解決方案。



## 提供媒合及就業商機

透過展會活動，讓業界需求方與供應鏈、人才單位有更多交流的機會，協助相關產業尋找所需，促成更多產業商機。



**WIND  
ENERGY  
ASIA** 展會架構

**Business**

**Knowledge & Communication**

**展覽**

**現場活動**

風機製造

水下基礎

海事工程

陸上電力設施

風場維運

船舶展示

人才培訓

海洋科技

周邊服務與其他

前瞻發表

產業論壇

技術發表會

交流晚宴

專業參訪


商機媒合

就業媒合

# 展出題材

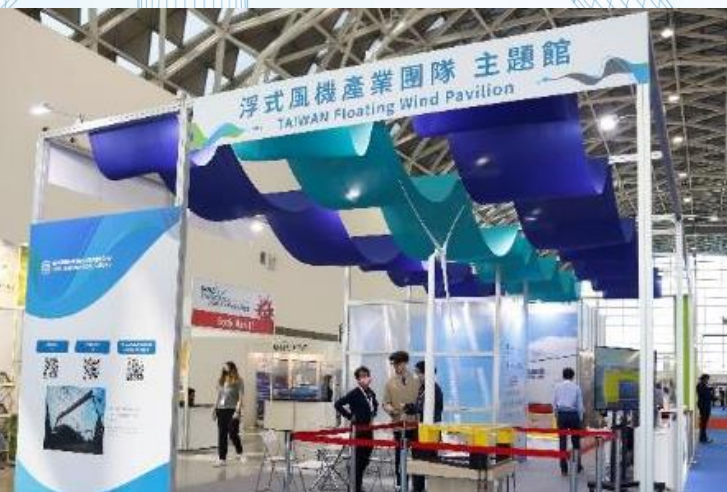
開發商	風力發電機製造	風力發電零組件製造/供應商	陸上/離岸風力發電系統	水下基礎	浮式風機 <b>HOT</b>
海事工程	船隊製造/供應	海洋監測/觀察	陸上電力設施	風場運維 <b>HOT</b>	能源儲存技術
人才培訓/人資	海洋科技	第三方驗證	防潮防蝕	非營利組織 (NGO)	風力相關服務/公協會
財務/保險	新材料、原料供應商	AI/無人系統應用	葉片回收及再生技術	海洋能的運用	氫能儲能 <b>HOT</b>

# 主題館預計規劃

 政策專區 (徵展目標：能源署、產業發展署)

 台灣產業主題館

 國家館：徵展目標



# 誰來參與

## 公部門支持

- 政府部門
- 風電公協會
- 貿易辦事處
- 國際相關產業組織
- 國際新創團隊
- 研究單位

## 產業鏈業者

- 風場開發商
- 風機製造商
- 水下基礎製造商
- 環境監測服務商
- 海事工程供應商
- 船務服務商
- 船舶製造商
- 風場維運供應商
- 風機設備商
- 系統設備商
- 電機、機構、零組件商
- 維運服務商
- 第三方認證商

## 延伸服務與其它

- 相關服務供應商
- 獵才單位
- 培訓單位
- 專業人才
- 法律與財務
- 新聞媒體

# 參展方案

攤位類別	攤位內容	早鳥價 (2024.09.30前)	原價	
淨地攤位 (最少4格以上)	無任何裝潢及電力	66,950	78,750	
標準攤位	<p>標準裝潢規格 3x3M</p> <ol style="list-style-type: none"><li>不織布地毯、公司名稱看板 x1組、白色系統背牆 x1組</li><li>接待桌 100x50x82.5cm/h x1個、折椅 x2張、垃圾桶 x1個</li><li>18W短柄黃光投光燈 x3盞、110V/5A 插座 x1只</li></ol>		75,000	88,200
備註	▶ 每格攤位可領取4張識別證，增加1格則多2張以此類推。			

\*以上價格均為新台幣未稅價

# 交流酒會



## 類別

## 內容

Day1 開幕晚宴	日期：2/25 時間：17:30-20:00 結束白天緊湊又繁忙的商業洽談後，傍晚於高雄最美麗的港灣，以美酒、美食與美景的氛圍下，進行悠閒又不失優雅的社交晚宴，再次拉近彼此的距離。 <b>*參展商憑展證進場</b> <b>*加購Networking 通行證 \$700/未稅</b>
Day2 交流酒會	日期：2/26 時間：17:30-20:00 經過一整天的商洽後，透過美酒、美景的氛圍下，再次拉近彼此的距離 <b>*參展商憑展證進場</b> <b>*加購Networking 通行證 \$400/未稅</b> <b>*Day1+Day2 加購Networking 通行證 優惠價 \$1,000/未稅</b>



# WEA2025講座/論壇

鏈結國際 深耕台灣  
Buildind Taiwan's Supply Chain



# 前瞻發表

時間：2025年2月25日 | 地點：一樓展場大會主舞台區

前瞻發表舞台，展望台灣離岸風電產業的下一步，分享風電產業中減碳與永續策略、綠氫等應用，全方位探討風力發電產業更多升級可能，接軌國際淨零趨勢，實踐永續願景。

- ✓ 資格：僅提供主辦單位邀請之限定講題之贊助商進行發表。
- ✓ 每一贊助商最多可申請1場，每場30分鐘。(大會保有最終審核權)
- ✓ 地點：高雄展覽館1樓會場內，備有會議室基本配備。
- ✓ 預計邀請參加者：風電開發商、綠色能源相關重要業者及講者。
- ✓ 贊助費用 NTD \$120,000/ USD \$4,000 (未稅)

贊助回饋露出:

專屬講師Banner、論壇資訊看板及電子版大會手冊宣傳。

## 講題方向參考

- 世界風電產業未來趨勢走向
- 氫能儲能趨勢與應用
- 回收與永續
- 海洋的綠色能源

(大會保有調整之權利)

# WEA2025 產業論壇

時間：2025年2月26日(暫定) | 地點：一樓展場大會主舞台區

邀請產、官、學專家，就政府政策發展、國產化成果與相關產品與技術、離岸/浮式風機、運維管理、創新技術與科技、人才培訓等產業相關議題進行精采分享，深度剖析產業現況並聚焦產業未來發展，擘劃臺灣風電產業藍圖，催化台灣成為亞太離岸風電中心。



離岸風機基礎& 海事工程



運維管理



陸域/離岸 /浮式風機



人才培育 與訓練



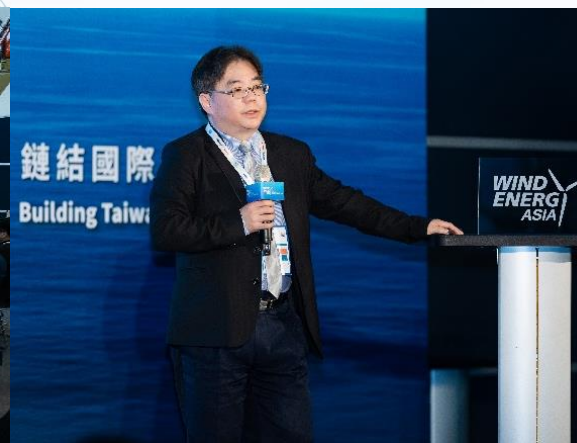
國產化成果 與課題



創新技術 與科技



供應鏈



# 論壇方案

方案與費用 Wind Energy Asia 2025 Forum Package		金級	銀級	銅級
		USD 5,000 NTD 150,000	USD 3,000 NTD 90,000	USD 2,000 NTD 60,000
1. 產業論壇Keynote Speaker (主題需經主辦單位核可)	40mins	✓		
2. 產業論壇 speaker / moderator (主題需經主辦單位核可)	20mins		✓	
3. 產業論壇 speaker (主題需經主辦單位核可)	10mins			✓
4. 提供一頁(內頁)彩頁廣告刊登於大會電子會刊(圖檔由贊助商提供)		✓	✓	✓
6. 享有攤位折扣7折		✓		
7. 享有攤位折扣8折			✓	✓
8. Networking(晚宴與酒會)免費通行證張數		5	3	2

\*以上價格均為新台幣未稅價

產業論壇方案回饋：

專屬講師Banner提供、展前官網宣傳、Facebook粉絲頁、LinkedIn、EDM、現場活動看板露出等。

# 技術發表會

時間： 2025年2月27日(暫定) | 地點：一樓展場大會主舞台區

- ✓ 資格：僅限參展商可申請。
- ✓ 每一參展商最多可申請3場，每場20分鐘。(大會保有最終審核權)
- ✓ 地點: 高雄展覽館1樓會場內，備有會議室基本配備。
- ✓ 費用: NTD\$36,000/USD\$1,200/場(未稅)。

技術發表會回饋：

專屬講師Banner提供、展前官網宣傳、Facebook粉絲頁、LinkedIn、EDM、現場活動看板露出等。





# WIND ENERGY ASIA 2025 亞太國際風力發電展



連絡資訊

Tel: +886-2-2723-2213 ext.250

Email: [macy.lau@intercon.com.tw](mailto:macy.lau@intercon.com.tw)

Web: [www.windenergy-asia.com](http://www.windenergy-asia.com)

The thoughts, ideas, suggestions and advertising material presented in this concept are subject to the applicable copyright laws and are the intellectual property of Intercon Convention Management Co. Ltd.. Implementation of ideas and / or ideas relating to this concept requires the previous contractual consent of the holder of these rights. Reproduction of these concepts, either in whole or in part, as well as any transfer of these concepts to third parties is not allowed, insofar as it is not necessary for reaching a decision in the scope of this presentation. The recipient of this concept is liable for any damages resulting from the unauthorized use of this concept or the transfer of this concept. Through his acceptance, the recipient of this concept confirms that he will treat the ideas and suggestions mentioned therein as confidential.

著作權歸屬茵康國際會議顧問股份有限公司，任何未經授權之轉述、引用、重製等之侵權行為，必追究其法律責任。  
Intercon Convention Management Co. Ltd.

Rm. 410, No. 333, Keelung Rd Sec. 1. Taipei 110 Taiwan

[www.intercon.com.tw](http://www.intercon.com.tw)

茵康國際會議顧問股份有限公司 台北市信義區基隆路1段333號4樓410室 Tel : (02) 2723 2213 Fax : (02) 2725 2758

鏈結國際 深耕台灣

Buildind Taiwan's Supply Chain