

# 活動場地圖 Activity map



## 美食區攤位

## 大會服務台

## 醫護站

## 手印

## 舞台

## 就業博覽會攤位

|              |            |                 |
|--------------|------------|-----------------|
| A1 書寫區       | A7 Enercon | A12 NPI         |
| A3 Peak Wind | A8 雲豹能源    | A13 WPD 達德能源    |
| A4 RWE       | A9 國際海洋    | A17 SGRE        |
| A5 DWT       | A10 Vestas | A15 臺北市就業服務處服務台 |
| A6 風睿SRE     |            |                 |

## 淨零區攤位

|           |          |
|-----------|----------|
| C2 海創園區   | C11 雲豹能源 |
| C3 海龍離岸風電 | C13 能源局  |
| C7 銘榮元    | K KIA    |
| C8 RWE    |          |



# 2022

# 台灣淨零永續暨 台北能源產業就業博覽會

Taiwan Net Zero & Sustainability Expo & Taipei Energy Industry Job Fair 2022



2022 / 12 / 10 / Sat. 101水舞廣場

台北能源產業就業博覽會 13:00-17:00

台灣淨零永續博覽會 13:00-21:00



台北就業大補帖

指導單位 經濟部 臺北市政府勞動局 主辦單位 WindTAIWAN 臺北市就業服務處 www.okwork.taipei 合作媒體 國風

協辦單位 經濟部能源局 綠能科技產業推動中心 加拿大 教育部育才平臺-國立高雄科技大學 贊助單位 DFO 加拿大 TAIWA 台亞風能



# 廠商簡介

A3



## 丹麥商馳風 PeakWind

PEAK Wind 總部位於丹麥，由三位具有數十載離岸風電經驗的橫跨不同領域的專家於2017創立，截至2022年已經發展成擁有超過150人規模的團隊。

而 PEAK Wind 據點也橫跨歐洲、北美、亞太地區，在德國、西班牙、英國、美國、韓國和台灣皆設有分部。

A7



## 艾納康 Enercon

德國最大的陸域風力發電機製造商，其市場佔有率橫跨三大洲、40個國家，以精良的設備成為全世界的代表！全球擁有超過 13,500 位的工作夥伴。

在台灣，已安裝超過230座風力發電機組，市佔率高達 65%。風力發電機主要分布在西部沿海地區，北自林口、南至雲林，也包含澎湖。

A12



## 北陸能源 NPI

北陸能源為全球獨立發電商，致力於透過再生能源發電，實現能源轉型的願景。自1987年成立以來，北陸能源長期開發、建置、持有和營運具永續發展特質之基礎建設，是離岸風電產業的世界領導者。此外，北陸能源擁有並管理多元化的發電組合，包括陸上可再生能源、高效的天然氣能源，以及公用事業能源供應。

北陸能源的總部位於加拿大多倫多，並在全球設有八個辦公室，旗下共擁有 3.0 GW (淨2.6GW) 的裝置發電容量，且具有規模逾14GW處於不同開發階段的潛在發電容量。

A4



## 萊茵再生能源 RWE

為德國百年電業集團，RWE布局於歐洲、美洲和亞太地區等20多個主要國家，約有3,500名再生能源專家正在從事開發、建設和營運規模大型的再生能源專案，且積極投入開發陸域及離岸風力、太陽光電、氫能與儲能等領域。於2018年在台灣設立辦公室，且專注於在地的離岸風電開發。

RWE台灣團隊目前全力投注開發資源在位於台灣西部沿岸地區-新竹、台中及彰化水域中的五個全新離岸風電開發計畫，期待與台灣共同朝向綠色能源轉型及淨零碳排的目標前進。

A8



## 雲豹能源 J & V Energy Technology

成立於2016年，為全方位綠能整合投資集團，從事再生能源電廠開發、投資設置、維運管理等三大主軸業務，將永續能源列為核心理念。

近年，經營版圖加入風力發電、儲能、售電平台、水資源、生質能發電等新投資項目，以「策略聯盟各領域領頭羊」的合作模式，發揮雙贏效果。目前開發持有之太陽光電系統遍及全台，包括地面型、屋頂型、水面型，累計裝置量超過300百萬瓦(MW)且持續增加。

今年更榮獲幸福企業科技研發類「金獎」榮譽，同時也是國內第一家能源企業獲獎。

A13



## 達德能源集團 Wpd

wpd 達德能源是一家風電及太陽光電開發與營運商，總部位於德國布萊梅。目前全球營業據點遍布28國、已設置近2,550部風力發電機組，總裝置容量超過5,740 MW，全球員工有3500位。為擴展營業版圖2016年併購在台深耕再生能源十多年的英華威風力發電集團，成為台灣最大民營再生能源開發與營運商。

wpd 達德能源截至2022年10月累計，在台灣從北到南，共設置了193座風力發電機組、65個太陽光電場，現在仍持續開發。

A5



## 德唯特集團 Die Deutsche Windtechnik

為德國最大的全球風電運維服務供應商，提供重要風機技術、風場周邊附屬設備維護以及風場監控管理等多元服務，與營運商、電廠管理、投資人及其他合作夥伴共同合作，提供各種風場專案所需的客製化服務。

提供風機維護相關服務，對象涵蓋 Vestas、Siemens、Nordex、Senvion、Fuhrländer、Gamesa、Enercon、General Electrics、Mitsubishi 等製造商。

A9



## 國際海洋集團 IOG

國際海洋集團(IOG)為離岸風電整合服務集團，於風場前期探勘、中期施工到後期維運階段，提供海洋探勘、大地工程、風電船舶租賃、維護運轉、船舶維修建造及風電人才培育等海事工程服務。

IOG由多家風電公司共同組成，員工達150人，並於2022年獲頒金峰獎及玉山獎，為在地傑出離岸風電企業。

A17



## 西門子歌美颯 SGRE

西門子歌美颯於2017年來台設立亞太離岸風電營運發展總部，負責臺灣、韓國、日本、越南等亞太地區離岸風電市場，人數從5名員工拓展至今已達300人規模，成員由來自16國、平均年齡35歲的團隊組成。

作為全球離岸風力發電產業的領導者，我們致力將最新離岸風機技術帶來台灣，積極與在地合作夥伴打造離岸風電供應鏈，除打造臺灣第一座商轉離岸風場「海洋風電」，西門子歌美颯於台中港投資台灣首座機艙廠，目前已簽署3GW裝置容量合約，在台灣建中的風場包含允能(640MW)、海能(376MW)、大彰化東南與西南第一階段離岸風場(900MW)，全力協助政府2050邁向淨零碳排目標！

A6



Synera Renewable Energy

## 風睿能源 SRE

為台灣離岸風電產業之標竿本地開發商，目前約有120位員工。團隊自2012年起投入離岸風電場開發，率先於2016年十月獨立規劃與完成全台首座離岸風電場「海洋風電 (Formosa 1)」第一階段兩部示範風機之架設，爾後於2018至2019年期間借同跨國開發團隊協力完成第二階段二十支，總容量為128MW之風機建置工程，進而於2019年底啟動商業運轉，成為台灣第一座商轉之離岸風力發電場。

風睿能源總部設於台北市，由美國紐約獨立資產管理顧問公司 Stonepeak Infrastructure Partners 95%，致力為客戶提供專業可信賴的可再生能源之開發、建置和資產管理服務。

A10



## 台灣維特斯有限公司 Vestas

維特斯 (Vestas) 是能源行業可持續能源解決方案的全球領導者。我們在全球範圍內設計、製造、安裝和運維風力發電機，在87個國家/地區安裝了超過 154 GW 的風力發電機，以及提供超過 132 GW 的風力發電機服務，為世界帶來可持續的能源解決方案，為光明的未來提供動力。

維特斯在2000年進入台灣，安裝了第一台V47風力發電機，迄今已經在市場上活躍了二十多年。陸上安裝和在建總容量接近350兆瓦，服務容量約為250兆瓦。維特斯目前正在跟進近1.2GW的海上風電項目。

現在，我們在台灣擁有約150名維特斯員工，並且每月都在不斷增長。

C3



## 海龍離岸風電 HAI LONG OFFSHORE WIND PROJECT

「海龍離岸風電計畫」位於彰化外海約 45 - 55 公里處、水深約 35 - 55 公尺，包含海龍二號風場與海龍三號風場，係由加拿大獨立能源開發商北陸能源 (Northland Power Inc.)、新加坡玉山能源 (Yushan Energy Pte. Ltd.) 與日本三井物產 (Mitsui & Co., Ltd.) 聯合開發，總裝置容量達1,044 MW。

團隊人數逾130人，橫跨20國籍，並持續擴大中。