



INFORME
DE FERIA

2023



ENERGY TAIWAN

Taipéi
18-20 de octubre de 2023

Cámara de Comercio de España en Taiwán

Este documento tiene carácter exclusivamente informativo y su contenido no podrá ser invocado en apoyo de ninguna reclamación o recurso.

ICEX España Exportación e Inversiones no asume la responsabilidad de la información, opinión o acción basada en dicho contenido, con independencia de que haya realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar la exactitud de la información que contienen sus páginas.

icex



INFORME
DE FERIA

22 de noviembre de 2023
Taipéi

Este estudio ha sido realizado por
Borja de Dios Álvarez

Cámara de Comercio de España en Taiwán

<http://taiwan.oficinascomerciales.es>

Editado por ICEX España Exportación e Inversiones, E.P.E.

NIPO: 114-23-015-8



Índice

1. Perfil de la Feria	4
1.1. Ficha técnica	4
2. Descripción y evolución de la Feria	5
2.1. Ubicación	6
2.2. Datos estadísticos de participación	7
2.3. Actividades paralelas de la feria	7
2.3.1. Reuniones entre empresas	7
2.3.2. Visitas de estudiantes	7
2.3.3. Entrega de premios a la sostenibilidad	8
2.3.4. Reuniones grupales	8
2.3.5. Foro Energy Transition	8
2.4. Participación española	9
3. Tendencias y novedades presentadas	10
3.1.1. PV Taiwan	10
3.1.2. Wind Energy Taiwan	10
3.1.3. Smart Storage Taiwan	10
3.1.4. Emerging Power Taiwan	10
3.1.5. Net-Zero Taiwan	11
4. Valoración	12
4.1. Del evento en su conjunto	12
5. Anexos	13





1. Perfil de la Feria

1.1. Ficha técnica

Nombre oficial	Energy Taiwan
Fechas de celebración del evento	Del 18 al 20 de octubre 2023.
Fechas de la próxima edición	2-4 de octubre de 2024
Frecuencia, periodicidad	Anual
Lugar de celebración	Taipei Nangang Exhibition Center, Hall 2 No. 1, Jingmao 2nd Rd, Nangang District, Taipei City, 115
Horario de la feria	11:00 am – 17:00 pm
Precios de entrada y del espacio	Entrada única: 200 NT\$
Sector	Energy Taiwan muestra las últimas novedades de los sectores de energía solar fotovoltaica (FV), eólica, almacenamiento inteligente de energía, Net-Zero y fuentes de energía emergentes.
Organizador	Taiwan External Trade Development Council (TAITRA) / GESA
Página web de la feria	https://www.energytaiwan.com.tw/en/index.html
Contacto	Tel: + 886-2-2725-5200 <i>E-mail:</i> taitra@taitra.org.tw

2. Descripción y evolución de la Feria

ENERGY TAIWAN es la feria más importante en la isla relacionada con el sector de la energía y una de las más importantes de Asia. El organizador principal es Taiwan External Trade Development Council (TAITRA) y tiene como objetivo establecer una plataforma de encuentro a los principales actores del sector, poniendo en contacto a las empresas locales con las extranjeras

La edición de 2023 tuvo una duración de tres días en los que se organizaron diferentes eventos y presentaciones de las últimas novedades del sector y se entregaron los premios Energy Taiwan Sustainability Awards.

La edición de 2023 ha batido récords de visitantes y expositores con un total de 24.359 personas, 359 expositores y 1.275 *stands*, suponiendo aumentos del 44 %, 25 % y 27 % respectivamente sobre los datos del año 2022. La tendencia ascendente en el número de visitantes y expositores en los últimos años se ve impulsada por el ambicioso plan del gobierno taiwanés de renovación energética, que ha apostado de una forma muy considerable por las nuevas variantes de energía, en especial por la eólica marina. Los datos también se ven favorecidos por la falta de restricciones COVID en comparación con años anteriores.

ILUSTRACIÓN 1: FOTOS DE LA EXPOSICIÓN



Fuente: Cámara de Comercio de España en Taiwán

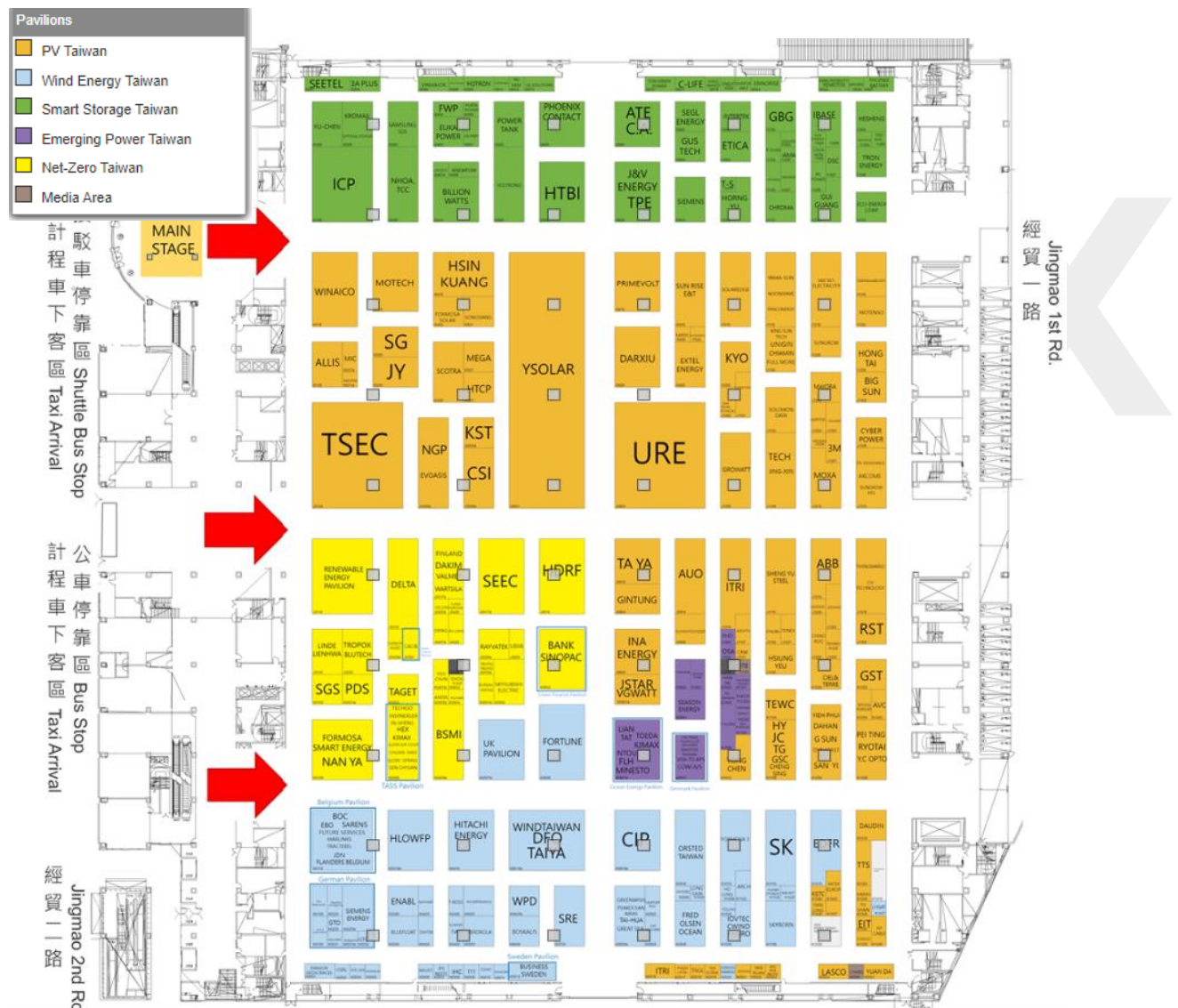


2.1. Ubicación

La feria se organizó en Taipei Nangang Exhibition Center, Hall 2, con dirección No. 1, Jingmao 2nd Rd, Nangang District, Taipei City, 115, ubicado en el distrito de Nangang, al este de la ciudad de Taipéi y de fácil acceso en transporte público (línea azul/marrón de MRT y varias líneas de autobuses urbanos)

A continuación, se muestra el plano del pabellón ofrecido en la página web oficial del evento:

ILUSTRACIÓN 2: PLANO DE LA EXPOSICIÓN



Fuente: Organización del evento en su página web

2.2. Datos estadísticos de participación

A continuación, se presentan los datos de participación y asistencia, así como la evolución desde la edición de 2017. En esta edición de 2023 se puede observar el alto crecimiento de los datos de participación, influenciados por la ausencia de restricciones de entrada a la isla o aforos de visitantes debidos al COVID-19 que si se planteaban en ediciones pasadas:

TABLA 1: DATOS DE PARTICIPACIÓN

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Δ 22-23
Expositores	145	176	176	126	200	249	359	44,18 %
Stands	450	510	569	539	700	1.000	1.275	27,50 %
Visitantes	10.048	11.308	12.034	13.718	15.590	19.487	24.359	25,00 %
Local	9.164	10.334	11.020	13.574	15.476	19.110	23.480	22,9 %
Internacional	884	974	1.014	144	114	377	879	133,2 %
%	8,8 %	8,6 %	8,4 %	1,0 %	0,7 %	1,9 %	3,6 %	

Fuente: Organización del evento en su página web

2.3. Actividades paralelas de la feria

A continuación, se explica de forma resumida el listado de actividades principales que se llevaron a cabo durante el evento.

2.3.1. Reuniones entre empresas

Compradores de diferentes países se reunieron con expositores nacionales en salas preparadas dentro del recinto de la feria. También se daba la opción de realizar reuniones en línea en las mismas salas de reuniones.

2.3.2. Visitas de estudiantes

Desde Energy Taiwan también se quiso desarrollar el interés entre los futuros profesionales de la industria, acogiendo grupos de estudiantes en el evento con los que se realizó una visita a la feria, explicando diferentes aspectos de la industria energética y haciendo especial énfasis en lo crucial que es la sostenibilidad medioambiental.



2.3.3. Entrega de premios a la sostenibilidad

El Premio a la Sostenibilidad anima a los expositores a reducir el impacto de los residuos de la exposición en el medio ambiente y a evitar el mal uso de los recursos, al tiempo que los anima a diseñar actividades interactivas para comunicarse con el público, aplicando con éxito la sostenibilidad ecológica.

La entrega de premios se llevo a cabo el viernes 20 de octubre.

2.3.4. Reuniones grupales

A lo largo de los distintos días de evento, se pusieron a disposición de las empresas salas de reuniones con las instalaciones correspondientes para que los participantes pudieran reunirse entre sí y con potenciales clientes en un ambiente más privado.

2.3.5. Foro Energy Transition

Cada edición y de forma paralela a la feria se lleva a cabo un foro para tratar novedades de una parte específica del sector y charlar de forma abierta sobre la evolución del mismo y sus novedades.

En 2023, el foro se denominó “Energy Transition: Towards a Sustainable Future” y, como su nombre indica, se centró en la innovación en la transición energética, especialmente relevante para Taiwan por el Energy Development Plan de 3 fases que está actualmente en proceso en la isla.

Los asistentes, tuvieron la oportunidad de escuchar charlas de expertos internacionales para comprender mejor la evolución de las tendencias de la industria y las diferentes oportunidades de mercado que se pueden encontrar en otros países.

2.4. Participación española

En esta edición, además de la organización por temática de tecnología (PV Taiwan, Wind Energy Taiwan, Smart Storage Taiwan...) también se ha realizado una suborganización por pabellones nacionales:

- Belgium Pavilion
- Finland Pavilion
- Denmark Pavilion
- German Pavilion
- Sweden Pavilion
- UK Pavilion

España ha contado con la presencia de dos empresas españolas:

- Iberdrola Renewables
- Bluefloat Energy

En este caso, ambas enfocadas en la promoción de la tecnología de energía eólica *offshore*.

ILUSTRACIÓN 3: FOTO DEL STAND DE IBERDROLA RENEWABLES



Fuente: Cámara de Comercio de España en Taiwán

3. Tendencias y novedades presentadas

3.1.1. PV Taiwan

Dado que el Gobierno pretende aumentar la producción de energía solar a 1,52 gigavatios (GW) en dos años y a 20 GW en 2025, se espera un crecimiento constante de la industria solar taiwanesa. PV Taiwan ofreció una plataforma para conectar toda la cadena de suministro, incluyendo: fabricación de equipos fotovoltaicos, fabricación de células y módulos fotovoltaicos, equipos de inspección, materiales fotovoltaicos y componentes relacionados, pruebas y verificación fotovoltaicas, diseño de sistemas FV, O&M.

3.1.2. Wind Energy Taiwan

El Global Wind Energy Council (GWEC) está promoviendo el WindForce 12, un plan global para el sector cuyo objetivo es instalar 1.250 GW de energía eólica en todo el mundo de aquí a 2020 y suministrar el 12 % de la electricidad mundial. La edición de este año de Wind Energy Taiwan sirvió de plataforma para poner en contacto a los principales agentes de diversos sectores, incluidos los proveedores de materias primas, componentes y subsistemas, Balance of Plant (BoP), los sistemas de turbinas eólicas terrestres y marinos, y los promotores y operadores.

3.1.3. Smart Storage Taiwan

Según Bloomberg New Energy Finance, el mercado mundial de almacenamiento de energía pasará de menos de 5 GW a más de 300 GW de capacidad de almacenamiento y 125 GW de capacidad de producción a finales de la próxima década. Mientras tanto, la inversión global ascenderá a 103.000 millones de dólares. La edición de este año de Smart Storage Taiwan conectó toda la cadena de suministro, incluyendo tecnologías de ahorro y almacenamiento de energía, componentes de sistemas, contadores inteligentes, tecnologías de producción de baterías, equipos y soluciones de redes inteligentes, equipos de carga y sistemas de alimentación para coches eléctricos y almacenamiento de energía en el hogar y reciclaje de baterías de automóviles.

3.1.4. Emerging Power Taiwan

Las energías limpias críticas han sido el centro de atención de los países desarrollados de todo el mundo, incluidos los europeos, Estados Unidos y Japón, que han invertido cientos de millones de dólares en implantar infraestructuras y políticas de energía limpia. Energy Taiwan proporciona a las empresas una plataforma de cooperación a las empresas taiwanesas e internacionales.

3.1.5. Net-Zero Taiwan

Según el informe del Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), los efectos del aumento de las temperaturas en la extinción de especies, la desintegración de los ecosistemas y la disminución de la producción de alimentos siguen empeorando. Las emisiones cero de carbono se han convertido en un objetivo internacional y la reducción de las emisiones de carbono en una tarea urgente. En 2023, el gobierno taiwanés hizo públicas 12 estrategias clave para alcanzar las emisiones netas cero en 2050. La energía solar, la energía eólica, el hidrógeno verde, la energía con visión de futuro, los sistemas de almacenamiento y las estrategias de conservación de la energía son las principales iniciativas industriales del gobierno para promover las emisiones netas cero. El presupuesto para 2023 alcanzará los 44.500 millones de NTD, y el de 2030 se acercará a los 900.000 millones. Se prevé que el proyecto atraiga más de 4 billones de dólares en inversión privada y genere 5,9 billones de dólares en valor de producción. En su año inaugural, "Net-Zero Taiwan" se centró en elementos como la economía circular, la reducción del carbono y el carbono negativo, las soluciones innovadoras de ahorro energético, la financiación ecológica y la compra de energía ecológica. "Net-Zero Taiwán" ha ampliado la profundidad y amplitud del sector integrando la gobernanza corporativa y urbana, las aplicaciones de estilo de vida y las tecnologías de vanguardia.

Este año, Net-Zero Taiwán ha contado con tres pabellones temáticos:

- **State-Owned Pavilion:** gestionado por empresas estatales para destacar la importancia de la transformación de la estructura energética, la descarbonización y las aplicaciones de la energía inteligente.
- **Net-Zero Country Pavilion:** acogió a ciudades y países con implantaciones de éxito de políticas de emisiones nulas y sostenibilidad para exponer sus logros en materia de emisiones netas cero. Por otro lado, acogió un foro de líderes de ciudades con emisiones netas cero durante la exposición, en un esfuerzo por ampliar los intercambios entre países.
- **Green Finance Pavilion:** ofreció a los participantes de la industria un espacio de debate sobre finanzas verdes y orientó a las empresas en su transición hacia las emisiones cero de carbono, construir un ecosistema financiero sostenible, mejorar la competitividad internacional y prepararse con antelación para las tarifas y normativas internacionales sobre el carbono.

4. Valoración

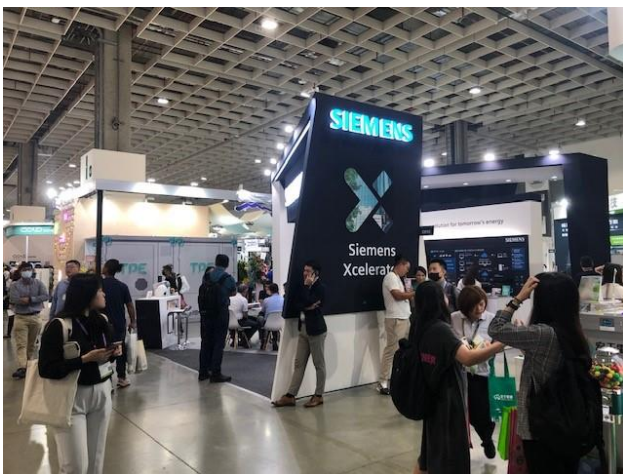
4.1. Del evento en su conjunto

La edición de Energy Taiwan 2023 ha sido un éxito en términos de afluencia de público y expositores, con más visitantes y pabellones que en las ediciones anteriores, confirmando la buena evolución de la feria y la importancia del sector de la energía en Taiwán. 2023 ha sido el primer año en el que las cifras de visitantes internacionales se han alineado con los números previos al COVID-19.

Esta edición ha contado con la presencia de empresas españolas de energía eólica marina, así como grandes empresas internacionales. El producto español del sector *offshore* es reconocido internacionalmente y nuestras empresas gozan de una buena percepción en el mercado. Por ello, puede resultar positivo potenciar la internacionalización de la empresa española en estos sectores y aumentar nuestra visibilidad en la feria en ediciones futuras.

Por último, cabe hacer especial mención al interés que está despertando el sector de la energía eólica marina flotante en Taiwán, que podría suponer durante los próximos años una gran oportunidad para las empresas españolas en el sector.

ILUSTRACIÓN 4: FOTOS DE LA EXPOSICIÓN



Fuente: Cámara de Comercio de España en Taiwán



5. Anexos

Otros datos que se consideran de interés:

- **Transporte a y de la feria**

Desde Taipei City se puede llegar al recinto en la línea azul o marrón de MRT. El sistema de taxis en la ciudad de Taipei es muy eficiente y se pueden encontrar taxis en todas las calles. Uber también funciona en la ciudad.

- **Posibilidades de alojamiento**

Se puede acceder al listado de hoteles recomendados por la organización del evento a través del siguiente enlace:

<https://cloudcdn.taiwantradeshows.com.tw/2023/energytaiwan/download/recommend-hotel.pdf>

- **Repercusión en prensa y redes sociales**

En la web de la feria se puede encontrar un apartado recopilatorio de publicaciones en prensa:

<https://www.energytaiwan.com.tw/en/news/data-list/news/index.html>

- **Enlace a lista de empresas asistentes a la feria**

<https://www.energytaiwan.com.tw/en/exhibitor/show-area-data/index.html>

- **Enlace a catálogo de la feria**

<https://www.energytaiwan.com.tw/en/product/data-list/index.html>

icex

Si desea conocer todos los servicios que ofrece ICEX España Exportación e Inversiones para impulsar la internacionalización de su empresa contacte con:

Ventana Global

913 497 100 (L-J 9 a 17 h; V 9 a 15 h)

informacion@icex.es

Para buscar más información sobre mercados exteriores [siga el enlace](#)

www.icex.es



icex España
Exportación
e Inversiones