



INFORME
DE FERIA

2019



ECO EXPO ASIA

Hong Kong

30 de octubre – 2 de noviembre de 2019

Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en Hong Kong

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

12 de diciembre de 2019
Hong Kong

Este estudio ha sido realizado por
Antonia Martínez Ferreras

Bajo la supervisión de la Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en Hong Kong

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

NIPO: 114-19-041-8



Índice

1. Perfil de la Feria	4
1.1. Ficha técnica	4
1.2. Sectores y productos presentados	7
2. Descripción y evolución de la Feria	11
2.1. Organización y expositores	11
2.2. Participación española	12
2.3. Visitantes	12
3. Tendencias y novedades presentadas	14
4. Valoración	15
4.1. Del evento en su conjunto	15
4.2. Recomendaciones	15
5. Anexos	17
5.1. Contactos	17
5.2. Mapa del recinto ferial	18





1. Perfil de la Feria

1.1. Ficha técnica

Ámbito:	Productos y servicios para el sector medioambiental
Fecha:	30 octubre – 2 noviembre de 2019
Edición:	14ª Edición
Frecuencia:	Anual
Lugar de celebración:	Asia World Expo, Hong Kong – Salones 3 y 6
Horario de la feria:	30/10 de 10:30 a 18:00 31/10 y 01/11 de 10:00 a 18:00 02/11 de 10:00 a 17:00 (abierta a todo el público)
Precio de la entrada:	Gratuita para profesionales del sector.
Medios de transporte:	Airport Express Autobús gratuito para la feria desde el HKCEC
Director / Organizador:	Hong Kong Trade Developing Council 38 th Floor, Office Tower, Convention Plaza 1 Harbour Road, Wan Chai, Hong Kong Tel: +852 1820 668 Fax: +852 2824 0026 E-mail: exhibitions@hktcdc.org



Website: www.hktdc.org

Messe Frankfurt (HK) Ltd.

3506 China Resources Building
26 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong.

Tel: (852) 2802 7728

Fax: (852) 2598 8771

Email: ecoexpo@hongkong.messefrankfurt.com

Website: www.messefrankfurt.com.hk

Colaboradores:

Austrian Trade Commission
BEAM Society Limited
Business Environment Council
Construction Industry Council
Consulate General of Canada
Consulate General of Sweden
Consulate General of the Czech Republic
Consulate-General of the Kingdom of the Netherlands
China Association of Environmental Protection Industry
Environmental Contractors Management Association
Federation of Hong Kong Industries
French Chamber of Commerce & Industry in Hong Kong
Green Council Limited
Guangdong Association of Environmental Protection Industry
Hong Kong Electro-plating Merchants Association
Hong Kong Energy Conservation Association
Hong Kong Environmental Industry Association
Hong Kong General Association of Re-cycling Business
Hong Kong General Chamber of Commerce
Hong Kong Green Building Council
Hong Kong Indoor Air Quality Association
Hong Kong Printed Circuit Association
Hong Kong Productivity Council
Hong Kong Science and Technology Parks Corporation
Hong Kong Surface Finishing Society
Italian Trade Commission
Professional Green Building Council
Shenzhen Association of Environmental Protection Industry



The Chinese General Chamber of Commerce
The Chinese Manufacturers' Association of Hong Kong
The European Chamber of Commerce in Hong Kong
The Hong Kong Association of Energy Service Companies Limited
The Hong Kong Association of Property Management Companies Limited
The Hong Kong Electronic Industries Association
The Hong Kong Green Manufacturing Alliance
The Hong Kong Institute of Architects
The Hong Kong Institution of Engineers
The Hong Kong Institute of Landscape Architects
The Hong Kong Institute of Surveyors
U.S. Commercial Service

Superficie:

8.870 m2

Servicios incluidos:

Open Forum: Foro abierto para promocionar los productos y servicios que los expositores así lo deseen

Seminarios

Reuniones con el gobierno chino

Directorio de los expositores

Promoción pre y post feria.

Servicios ofrecidos:

Restaurantes.

Sala de descanso.

Información sobre los expositores y actividades.

Fecha de cierre de inscripciones:

Para asistir como comprador se recomienda registrarse con antelación. Sin embargo, se puede registrar durante el desarrollo del evento.

Carácter:

Profesional e Institucional

Tipo de visitantes:

Autoridades públicas, planificadores urbanos y organizaciones no gubernamentales relacionadas.



Fabricantes, diseñadores, ingenieros que buscan soluciones ecológicas a sus procesos de producción y productos.

Cadenas de almacenes, minoristas, empresas de mensajería en busca de eco-materiales de embalaje fácil.

Desarrolladores de suelo que buscan transformar el paisaje y la construcción de los diseños.

Ingenieros, consultores y arquitectos.

Empresas de limpieza o de administración.

Ejecutivos de las empresas.

Fecha de la próxima edición:

28 - 31 octubre 2020

Otras ferias relacionadas:

Ninguna



1.2. Sectores y productos presentados

La decimocuarta edición de Eco Expo Asia presentó 10 zonas temáticas, reuniendo a más de 300 expositores de 17 países y regiones para explorar las últimas oportunidades ecológicas y promover la protección del medio ambiente, la reducción de residuos y la eficiencia energética.

Las zonas más destacadas en la exposición fueron la zona de "Transporte Ecológico", donde se exhibió lo último en camiones eléctricos, la zona "Startups", que contó con 14 nuevas empresas que atrajeron a compradores con sus nuevas e inspiradoras tecnologías ecológicas y la zona "Great Bay Area", que ha reunido a más de 80 expositores de todas las ciudades del área metropolitana de la bahía: Dongguan, Foshan, Guangzhou, Huizhou, Jiangmen, Shenzhen, Zhaoqing, Zhongshan, Zhuhai, Hong Kong y Macao, para mostrar sus innovadores productos y oportunidades ecológicas e impulsar las oportunidades empresariales y de inversión en el sector ecológico.

Zonas temáticas y productos presentados:

- **Productos ecológicos**
 - Productos y embalajes biodegradables y reciclables.
 - Materias primas biodegradables y ecológicas.



- Materiales ecológicos para la construcción.
 - Productos de ahorro energético.
 - Productos de energías alternativas.
 - Productos biodegradables.
 - Productos de papel y plástico reciclados.
 - Nano tecnología y materiales.
 - Productos orgánicos.
- **Calidad del aire**
 - Polución y control de emisiones de gases.
 - Tecnologías y equipamiento para la purificación, filtrado y desodorización del aire.
 - Equipamiento para el tratamiento y monitorización de gas, humos y sustancias químicas.
 - Tecnologías y equipamientos para la desulfuración y control de polvo.
 - Tecnología y sistemas de calidad del aire interior.
- **Tratamiento del agua y gestión de calidad**
 - Protección de playas, costas, puertos y marinos.
 - Tratamiento de aguas residuales y mantenimiento del sistema.
 - Tecnología y equipos de reciclaje de aguas residuales.
 - Desalinización de agua de mar.
 - Dispositivos y productos para el ahorro de agua.
 - Empresas y soluciones de agua.
 - Dispositivos y productos de distribución de agua.
 - Equipos de purificación de agua.
 - Aprovechamiento de recursos hídricos.
- **Edificios ecológicos**
 - Servicios de arquitectura y diseño.
 - Rendimiento del edificio y BIM.
 - Diseños de paisajes ecológicos
 - Materiales ecológicos para construcción y montaje.
 - Dispositivos y productos energéticamente eficientes.
 - Sistemas de techo verde y paredes verdes.



- Productos y servicios de control de sonido y ruido.
- Recursos energéticos renovables.

- **Transporte ecológico**
 - Vehículos ecológicos.
 - Piezas de repuesto y accesorios ecológicos para vehículos.
 - Infraestructura energética y de carga.
 - Baterías para vehículos y tecnología de almacenamiento de energía.
 - Reciclaje de baterías de vehículos.

- **Gestión de residuos y reciclaje**
 - Equipo de tratamiento biológico.
 - Contención de vertederos.
 - Tecnología y equipo de reciclaje de aceite.
 - Tratamiento de residuos orgánicos.
 - Tratamiento de lodos.
 - Tecnología y equipos de reciclaje de residuos sólidos.
 - Sistemas de tratamiento e incineración de residuos sólidos.
 - Recolección, clasificación y transporte de residuos.
 - Sistemas de tratamiento y reciclaje de residuos de equipos eléctricos y electrónicos.

- **Pruebas, análisis y certificaciones**
 - Vigilancia, supervisión y gestión ambiental electrónica.
 - Información ambiental y procesamiento de datos.
 - Equipo de laboratorio y suministros.
 - Servicios de consultoría de calidad.
 - Servicios de inspección de calidad y pruebas.

- **Startups**
 - Materiales de decoración reusables.
 - Puntos de carga inteligentes para vehículos eléctricos.
 - Productos impermeabilizantes ecológicos.



- Torres de generación de oxígeno por algas.

- **Greater Bay Area (Área de la Gran Bahía)**
 - Materiales solubles, membranas y productos finales.

- **Eco Excellence**
 - Sistemas de impresión ecológicos
 - Puntos de carga inteligentes para vehículos eléctricos.

Como novedad, la feria Eco Expo Asia abrió sus puertas al público el último día del evento (2 de noviembre) para promover la vida ecológica y presentar el "Mercado Ecológico" ("Green Mart"), donde los visitantes pudieron adquirir una selección de los productos ecológicos mostrados en la feria, como paños reutilizables de cera de abejas naturales, o un innovador purificador de aire para el hogar.



2. Descripción y evolución de la Feria

Adoptando el nuevo tema de “Menos carbón, menos desperdicio • Innovación verde”, la 14ª Eco Expo Asia presentó una amplia gama de productos y soluciones ambientales de Hong Kong, China continental, Asia y de la comunidad global en tecnología verde.

Eco Expo Asia es el evento más importante para la protección del medio ambiente en Asia y una plataforma de marketing especializada y profesional para fabricantes y proveedores de bienes y servicios ambientales.

Además, en Asia, la conciencia sobre la protección del medio ambiente está creciendo muy rápidamente, por lo que en esta feria se han enfatizado las tecnologías de reciclaje de residuos y aguas residuales, la energía renovable y la eficiencia energética, la calidad del aire y el agua, los productos y la construcción ecológicos.

2.1. Organización y expositores

Según los organizadores, esta 14ª edición de Eco Expo Asia ha registrado un descenso del 10.36% en el número de empresas expositoras, pues han sido 303 empresas de 17 países y regiones, con respecto a las 338 del año anterior.

Hong Kong	184
Fuera de Hong Kong	119
Total	303

A continuación, se detalla el número de expositores por países.

País / Región	Número de expositores
China	71
Canadá	13



Macao	6
Suiza	5
Austria	4
República Checa	4
Alemania	4
Finlandia	2
France	2
Taiwán	2
Japón	1
República de Corea	1
Países Bajos	1
Filipinas	1
Polonia	1
Suecia	1
Total	119

2.2. Participación española

En esta edición no ha habido participación española.

2.3. Visitantes

Según los organizadores, la feria fue visitada por un total de 10616 visitantes compradores, de 93 países y regiones. Un 48,55% de los visitantes eran de origen hongkonés.

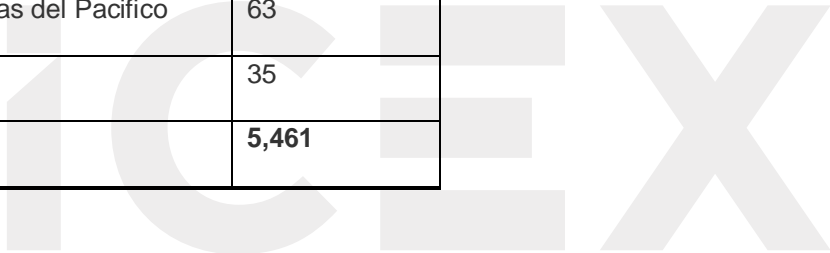
Hong Kong	5155
Fuera de Hong Kong	5461
Total	10.616



A continuación, se detalla el origen de los visitantes por regiones del mundo.

Como en ediciones anteriores, los visitantes de Asia han sido los más numerosos, seguidos de los visitantes europeos y americanos.

Región	Número
Asia	4,286
Europa	630
América del Norte	208
Latinoamérica	160
Oriente Medio	79
Australia e Islas del Pacífico	63
África	35
Total	5,461





3. Tendencias y novedades presentadas

En estos momentos el gobierno chino centra su atención en tres aspectos de la protección del medio ambiente: la reducción de la contaminación, generar una producción más limpia, y el sector de energías renovables.

La reducción de la polución en el aire es el tema que más preocupa. El gobierno es consciente de que una reducción en los niveles de polución aumenta la calidad de vida a la vez que impulsa el sector turístico. Con relación a generar una producción más limpia, se debe señalar que China empieza a sufrir los efectos de sequía y desertización, es por ello que el tratamiento de aguas y la desalinización es un foco importante en esta área. Por último, en cuanto al sector de las energías renovables, hay un especial interés en los biocombustibles y la energía solar.

En ésta 14ª edición se han presentado tecnologías enfocadas en el tratamiento de residuos que permiten separar automáticamente los plásticos, metales y cristales de los residuos orgánicos, evitando separar previamente los materiales. Otras empresas han mostrado nuevos materiales biodegradables o soluciones para transformar residuos en nutrientes vegetales o animales. Este mercado no deja de sorprender y se aprecia en general una enorme demanda. La oferta comienza a tener un tamaño considerable, y sigue aumentando año tras año.

4. Valoración

4.1. Del evento en su conjunto

El evento de cuatro días se realizó del 30 de octubre al 2 de noviembre de 2019 en el recinto de AsiaWorld-Expo. Organizado conjuntamente por el *Hong Kong Trade Development Council* (HKTDC) y Messe Frankfurt (HK) Ltd., y coorganizado por la Oficina del Medioambiente del Gobierno de la Región Administrativa Especial de Hong Kong y con un fuerte apoyo de los profesionales del medio ambiente provenientes de la industria, instituciones gubernamentales y las esferas no gubernamentales. El evento de este año reunió a 303 expositores de 17 países y regiones, y más de 10000 visitantes profesionales de todo el mundo, un descenso 28,57% con respecto al año anterior

Con el apoyo de la Oficina de Medio Ambiente, el gobierno de China continental montó pabellones locales de las ciudades de Foshan, Guangzhou, Hunan, Shenzhen y Zhaoqin, para promover la transferencia de tecnología medioambiental, haciendo especial hincapié en las oportunidades de inversión disponibles en el Delta del Río Perla. Otros países o regiones que organizaron pabellones fueron Hong Kong, Macao, Japón, Austria, Suiza, la Unión Europea y Canadá.

En cuanto a los compradores en esta edición se han observado asistentes de calidad de diferentes partes del mundo.

4.2. Recomendaciones

El sector ecológico está adquiriendo mayor importancia ya que permite no solo un mejor aprovechamiento de los recursos, sino que puede además dar un mayor rendimiento económico.

Un informe elaborado por el *McKinsey Global Institute* indicó que hay 122 mil millones de euros en oportunidades de inversión en energía sostenible y eficiencia energética, lo que produciría un rendimiento de la inversión inicial superior al 17%.

Los países de Asia, sobre todo el sudeste asiático, se enfrentan a muchos problemas ambientales debido a la rápida urbanización y el desarrollo económico. Destacan especialmente la contaminación del agua y el aire, y la acumulación de desechos que pueden suponer un problema para la salud. Para mejorar esto los gobiernos de los respectivos países están llevando a cabo políticas que mejoren esta situación. Esto ha llevado a un crecimiento exponencial en las ventas de productos ambientales para hacer frente a los problemas derivados de estos acontecimientos.



Durante la feria se ha podido palpar el crecimiento de este sector, pero también el inicio de una nueva etapa más madura ofreciendo una oferta bastante competitiva, aunque todavía exista una mayor demanda.

Mientras el sector privado está creciendo a pasos agigantados en EEUU, el gobierno chino por su parte está invirtiendo gran cantidad de dinero público en generar una producción más limpia y mejorar la eficiencia y las fuentes energéticas.

icex



5. Anexos

5.1. Contactos

AsiaWorld-Expo

Hong Kong International Airport, Lantau, Hong Kong.

Tel: (852) 3606 8828

Fax: (852) 3606 8889

Email: info@asiaworld-expo.com

Web: www.asiaworld-expo.com

Hong Kong Trade Development Council, Exhibitions Dept.

38/F, Office Tower, Convention Plaza, 1 Harbour Road, Wan Chai, Hong Kong

Tel: (852) 1830 668

Fax: (852) 2824 0249

Email: hktdc@hktdc.org

Web: www.hktdc.com

Messe Frankfurt (HK) Ltd.

3506 China Resources Building, 26 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong

Tel: (852) 2802 7728

Fax: (852) 2598 8771

Email: ecoexpo@hongkong.messefrankfurt.com



Web: www.messefrankfurt.com.hk

Oficina Económica y Comercial de España en Hong Kong

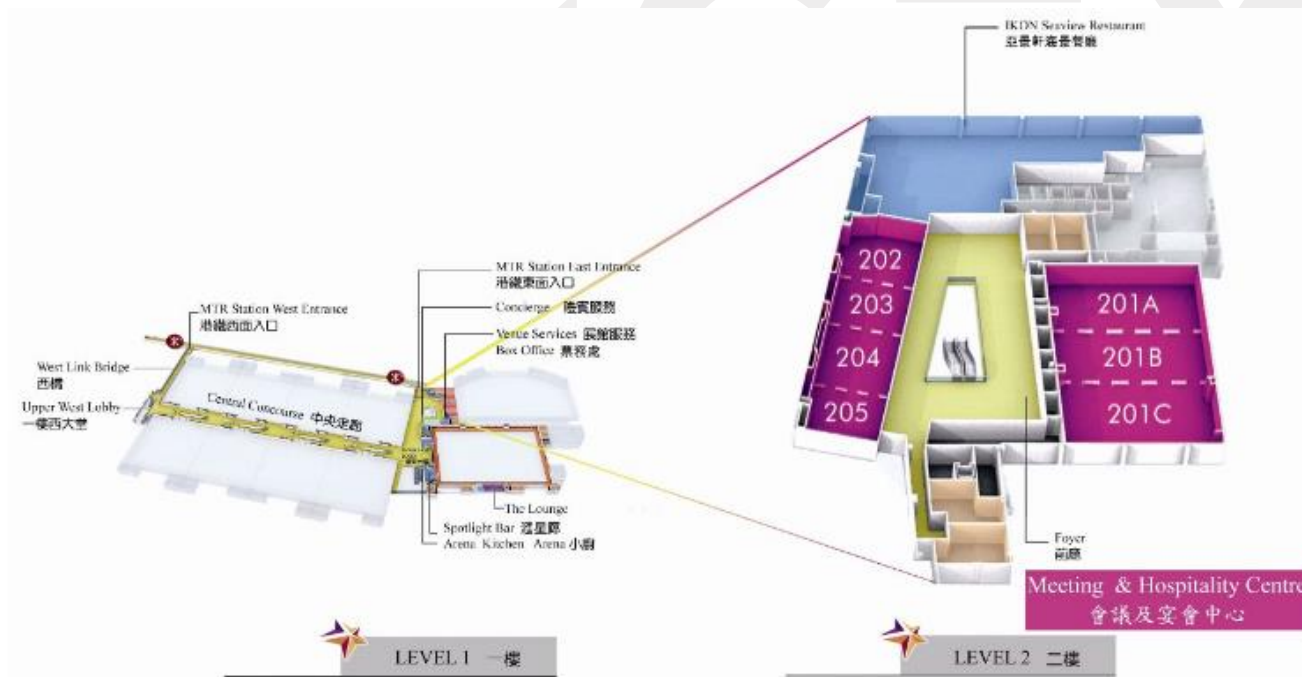
2004, Tower One, Lippo Centre, 89 Queensway, Hong Kong

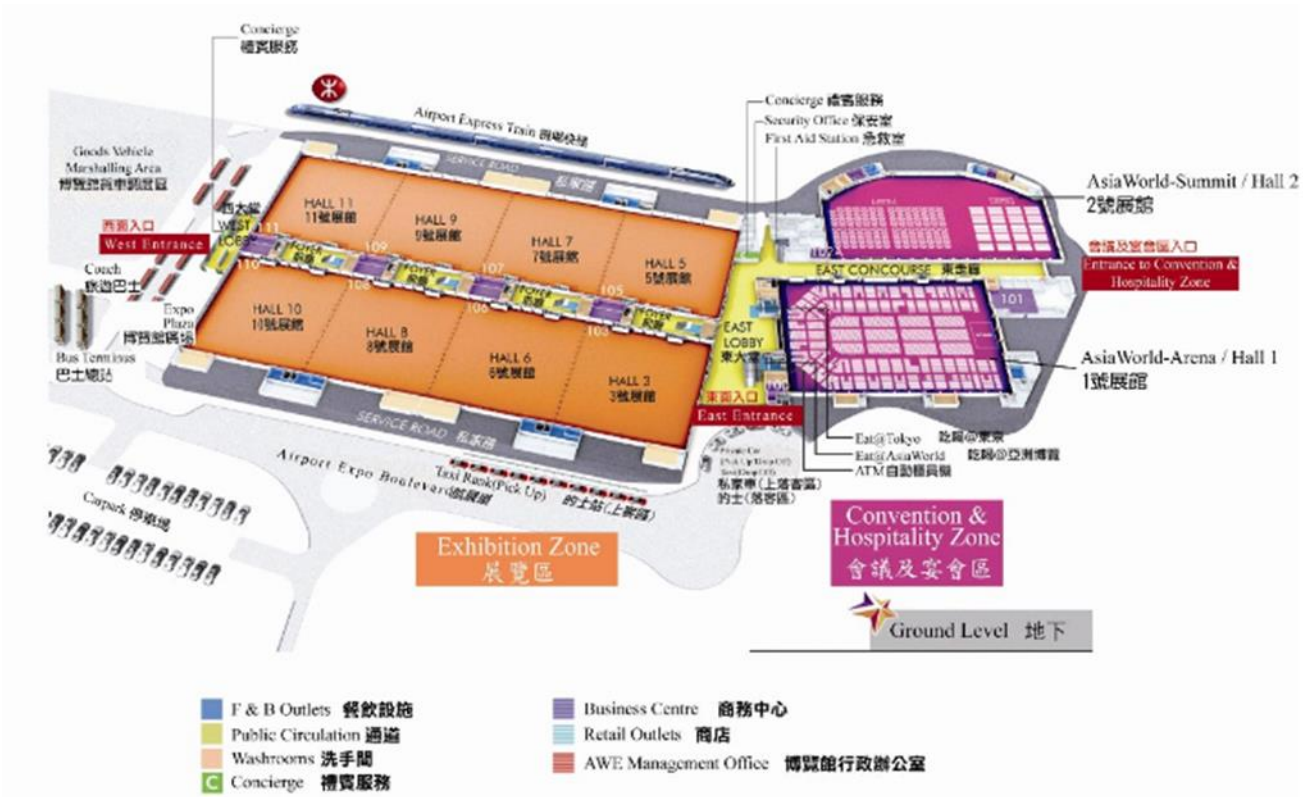
Tel: (852) 2521 7433

Fax: (852) 2845 3448

Email: hongkong@comercio.mineco.es

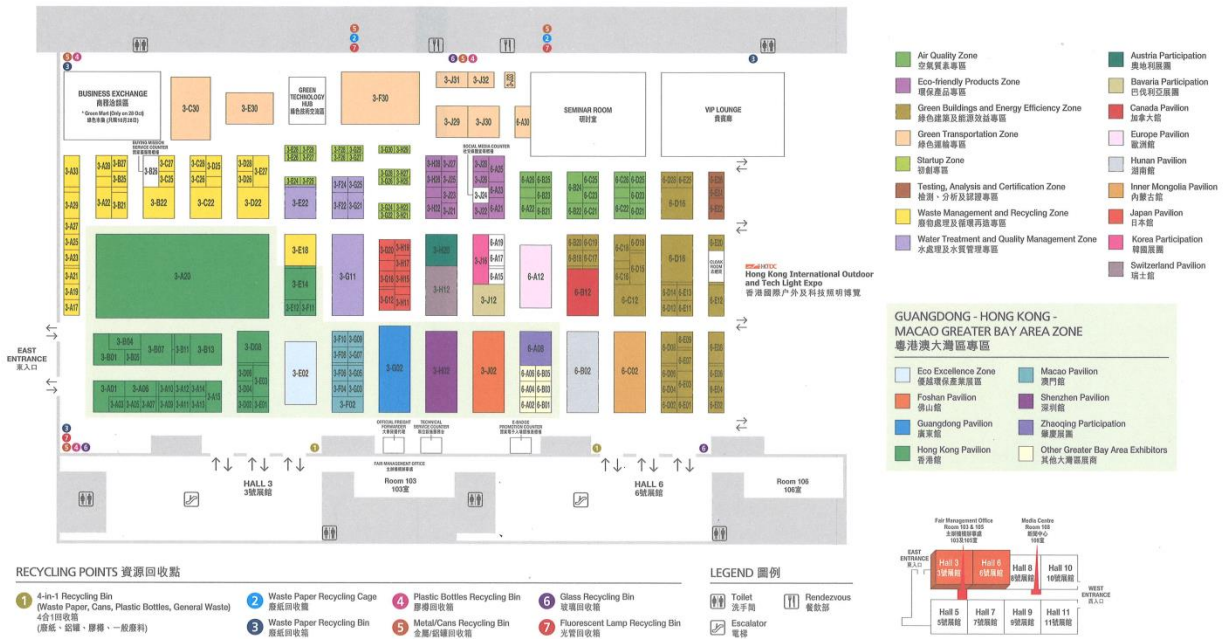
5.2. Mapa del recinto ferial







Floor Plan of Halls 3 & 6
3號及6號展館平面圖



* Subject to change as of 5 October 2018
資料截至2018年10月5日，如有更改恕不另行通知

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

900 349 000 (9 a 18 h L-V)
informacion@icex.es

www.icex.es



ICEX España
Exportación
e Inversiones