

15th Edition



HỘI CHỢ TRIỂN LÃM QUỐC TẾ CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG - MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI

26 (Thứ 4) -28 (Thứ 6) / 6 / 2024

TRUNG TÂM TRIỂN LÃM QUỐC TẾ - I.C.E HANOI
91 TRẦN HƯNG ĐẠO, HOÀN KIẾM, HÀ NỘI



CƠ QUAN BẢO TRỢ:

- * Bộ Khoa học và Công nghệ (MOST)
- * Bộ Tài nguyên và Môi trường (MONRE)
- * Bộ Công Thương (MOIT)
- * UBND Thành phố Hà Nội
- * Thành phố Busan - Hàn Quốc
- * Hội Công nghiệp Môi trường Việt Nam (VEIA)
- * Hội Khoa học công nghệ sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả Việt Nam (VECEA)
- * Hội Công nghiệp Kỹ thuật điện Việt Nam (VELINA)
- * Hội Tự động hóa Việt Nam (VAA)

CƠ QUAN CHỦ TRÌ:



ĐỐI TÁC TRUYỀN THÔNG:



TỰ ĐỘNG HÓA NGÀY NAY

ĐƠN VỊ TỔ CHỨC:



TRIỂN LÃM CHUYÊN ĐỀ:





VAI TRÒ CỦA ENTECH



“Hội chợ triển lãm quốc tế: Công nghệ Năng lượng - Môi trường Hà Nội 2023 là sự kiện đổi mới công nghệ theo chủ trương của Đảng và Nhà nước: Chuyển giao công nghệ, bám sát xu thế phát triển của khoa học – công nghệ trên thế giới về năng lượng mới, năng lượng tái tạo, gắn liền với quá trình chuyển đổi nền kinh tế đất nước theo hướng kinh tế Xanh, kinh tế tuần hoàn.”

Ông Nguyễn Mạnh Quyền - Phó Chủ tịch UBND Thành phố Hà Nội, phát biểu tại ENTECH 2023

“Hội chợ qua từng năm đã nâng cao chất lượng, uy tín và khẳng định được đẳng cấp quốc tế với vai trò kết nối giao thương hiệu quả trong lĩnh vực năng lượng – môi trường, đặc biệt là thu hút được sự tham gia của các doanh nghiệp lớn đến từ Hàn Quốc, Nhật Bản, Trung Quốc... cung cấp, quảng bá đến cộng đồng doanh nghiệp những công nghệ hiện đại, có hàm lượng tri thức cao, tiết kiệm năng lượng, giảm ô nhiễm môi trường.”

Bà Trần Thị Phương Lan - Quyền Giám đốc Sở Công Thương Hà Nội, phát biểu tại ENTECH 2022



“Việt Nam và Hàn Quốc có nhiều điểm chung về lịch sử và văn hóa. Thành phố Busan cũng đang thúc đẩy trao đổi trong nhiều lĩnh vực như kinh tế, du lịch và văn hóa với Việt Nam - một đất nước trọng tâm trong chính sách Phương Nam mới của Hàn Quốc. Tôi hy vọng rằng ENTECH Vietnam cũng sẽ góp phần thúc đẩy vào mối quan hệ hợp tác giữa hai nước..”

Ông Lee Guenhee – Giám đốc Cơ quan Chính sách nước và Môi trường - Thành phố Busan, phát biểu tại ENTECH 2022

“Triển lãm quốc tế về Công nghệ môi trường, Năng lượng và Sản phẩm sinh thái là một hoạt động có ý nghĩa thiết thực và quan trọng để nâng cao hơn nữa nhận thức của cộng đồng về công nghệ, sản phẩm và dịch vụ xanh, thân thiện với môi trường. Đây cũng là một cơ hội cho các nhà sản xuất ở trong nước và nước ngoài có điều kiện trưng bày, giới thiệu về các sản phẩm, thiết bị, công nghệ môi trường, năng lượng và các dịch vụ thân thiện với môi trường tiên tiến, từ đó thiết lập và phát triển quan hệ liên doanh, liên kết thúc đẩy đầu tư, xúc tiến thương mại và chuyển giao công nghệ mới. Đồng thời, cũng là diễn đàn để các chuyên gia, nhà khoa học, nhà quản lý, cộng đồng doanh nghiệp trong và ngoài nước tham gia trao đổi, xây dựng chiến lược, xác định nhu cầu và các hoạt động chính để thúc đẩy công tác bảo vệ môi trường tại Việt Nam và trong khu vực hướng tới một nền kinh tế phát triển bền vững”.

Ông Nguyễn Hưng Thịnh - Phó Tổng cục trưởng - Tổng Cục Môi trường - Bộ Tài nguyên và Môi trường, phát biểu tại ENTECH 2019



THÔNG TIN VỀ ENTECH 2024

Tên triển lãm	HỘI CHỢ TRIỂN LÃM QUỐC TẾ CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG - MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI
Các triển lãm chuyên đề	Triển lãm quốc tế về Công nghệ xử lý nước (Water Expo); Triển lãm quốc tế về Thiết bị điện và Năng lượng tái tạo (VIEExpo); Triển lãm quốc tế Công nghệ Pin, Ắc qui và Lưu trữ năng lượng (Battery Expo)
Thời gian	26 (Thứ 4) - 28 (Thứ 6), tháng 6, năm 2024
Địa điểm	Trung tâm Hội nghị quốc tế - I.C.E Hanoi
Quy mô	6.700 m2, 350 gian hàng
Cơ quan bảo trợ	Bộ Khoa học và Công nghệ (MOST), Bộ Tài nguyên và Môi trường (MONRE) / Bộ Công Thương (MOIT) / UBND Thành phố Hà Nội / Thành phố Busan - Hàn Quốc / Hội Công nghiệp Môi trường Việt Nam (VEIA); Hội Khoa học công nghệ sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả Việt Nam
Đơn vị tổ chức	Công ty CP Tổ chức Sự kiện và Hội chợ Toàn Cầu (Global Expo); Trung tâm Khuyến công và Tư vấn phát triển doanh nghiệp Hà Nội (IDC) Trung tâm Hội nghị và Triển lãm Busan (BEXCO); Tạp chí Today Energy / Hội Công nghiệp Kỹ thuật điện Việt Nam (VELINA) / Hội Tự động hóa Việt Nam (VAA)

LĨNH VỰC TRƯNG BÀY ENTECH 2024

Năng lượng tái tạo, Pin và lưu trữ năng lượng

- * Năng lượng sạch, năng lượng mới, năng lượng tái tạo, cung cấp thiết bị và xây lắp điện;
- * Công nghệ, thiết bị, giải pháp tiết kiệm năng lượng trong sinh hoạt, sản xuất, xây dựng, giao thông vận tải, nông nghiệp;
- * Pin cho thiết bị 3C, thiết bị đầu cuối, robot, IoT và các loại pin công nghệ mới;
- * Pin và lưu trữ năng lượng công nghiệp;
- * Phát quang điện và Tế bào/Tấm pin mặt trời;
- * Nguyên liệu và phụ kiện ngành pin;
- * Lưu trữ năng lượng quang điện và siêu tụ điện
- * Trạm đổi pin và trạm sạc.

Công nghệ môi trường

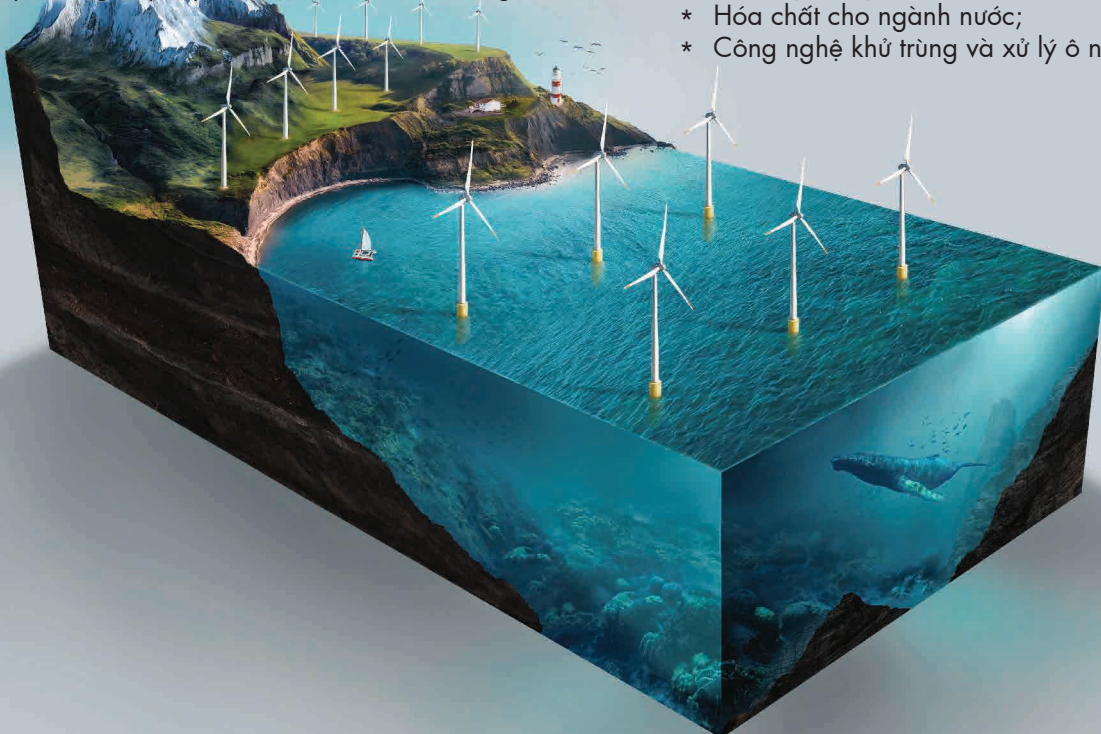
- * Công nghệ xử lý chất thải sinh hoạt;
- * Công nghệ xử lý chất thải công nghiệp;
- * Công nghệ xử lý chất thải y tế;
- * Các dịch vụ liên quan đến xử lý môi trường;
- * Sản phẩm, công nghệ xử lý nước;
- * Sản phẩm, công nghệ xử lý không khí, tiếng ồn, ánh sáng;
- * Các sản phẩm, giải pháp, dự án bảo vệ môi trường.

Thiết bị năng lượng, điện

- * Hệ thống, thiết bị truyền tải điện;
- * Thiết bị, hệ thống phát điện;
- * Công nghệ và thiết bị chiếu sáng;
- * Công nghệ, thiết bị Tự động hóa;
- * Công nghệ, thiết bị điện thông minh;
- * Dịch vụ tư vấn sử dụng năng lượng hiệu quả, dịch vụ kiểm toán năng lượng.

Công nghệ xử lý nước

- * Hệ thống, thiết bị đo và giám sát chất lượng nước;
- * Công nghệ, sản phẩm xử lý và quản lý nước thải, nước ô nhiễm;
- * Thiết bị, công nghệ xử lý nước uống đóng chai, đóng bình;
- * Công nghệ thu hồi, vận chuyển, xử lý bùn thải;
- * Ống, bơm, van và phụ tùng ngành nước;
- * Quản lý tài nguyên nước;
- * Quản lý nước cấp công nghiệp và đô thị;
- * Quản lý, xử lý nước thải sinh hoạt và công nghiệp;
- * Hóa chất cho ngành nước;
- * Công nghệ khử trùng và xử lý ô nhiễm sinh học.





ĐỊNH HƯỚNG PHÁT TRIỂN NĂNG LƯỢNG

Ngành năng lượng đóng vai trò quan trọng nhất trong việc tăng hay giảm lượng khí nhà kính thải ra của quốc gia bởi đây là lĩnh vực có tỷ trọng phát thải cao nhất, hiện chiếm 63,4% tổng lượng khí thải, dự kiến sẽ tăng lên 75% -80% vào năm 2050. Nhằm đạt mục tiêu phát thải ròng 'bằng 0' vào năm 2050 như đã cam kết tại COP26, Đảng và Chính phủ đã đưa ra một loạt các chính sách và chiến lược cho quá trình chuyển đổi năng lượng, hướng đến tăng mạnh tỷ trọng của các nguồn năng lượng tái tạo, giảm dần các nguồn năng lượng hóa thạch, đồng thời thúc đẩy tiết kiệm và hiệu quả năng lượng.

NHU CẦU XỬ LÝ MÔI TRƯỜNG

Nhu cầu về xử lý môi trường ở Việt Nam đang ngày càng tăng cao. Điều này là do một số yếu tố, bao gồm:

Tăng trưởng kinh tế và đô thị hóa: Việt Nam đang trong quá trình công nghiệp hóa, hiện đại hóa và đô thị hóa nhanh chóng. Điều này dẫn đến sự gia tăng sản xuất, tiêu dùng và chất thải.

Biến đổi khí hậu: Biến đổi khí hậu đang làm trầm trọng thêm các vấn đề môi trường như ô nhiễm không khí và nước, và suy thoái đất.

Tăng cường nhận thức về bảo vệ môi trường: Chính phủ và người dân Việt Nam ngày càng quan tâm hơn đến vấn đề bảo vệ môi trường. Điều này dẫn đến nhu cầu tăng cao về các giải pháp xử lý môi trường hiệu quả và bền vững.

Các lĩnh vực xử lý môi trường có nhu cầu cao ở Việt Nam bao gồm:

Xử lý nước thải: Việt Nam đang phải đối mặt với vấn đề ô nhiễm nước nghiêm trọng. Theo thống kê của Bộ Tài nguyên và Môi trường, chỉ có khoảng 21% lượng nước thải đô thị được thu gom và xử lý.

Xử lý chất thải rắn: Việt Nam cũng đang phải đối mặt với vấn đề rác thải rắn nghiêm trọng. Theo thống kê của Bộ Tài nguyên và Môi trường, mỗi năm Việt Nam phát sinh khoảng 22 triệu tấn rác thải rắn sinh hoạt. Trong đó, chỉ có khoảng 60% lượng rác thải được thu gom và xử lý hợp lý.

Kiểm soát ô nhiễm không khí: Ô nhiễm không khí đang là một vấn đề sức khỏe cộng đồng nghiêm trọng ở Việt Nam. Theo thống kê của Tổ chức Y tế Thế giới, Việt Nam là một trong những quốc gia có chất lượng không khí kém nhất trên thế giới.

TIỀM NĂNG PHÁT TRIỂN NGÀNH NĂNG LƯỢNG MÔI TRƯỜNG TẠI VIỆT NAM



Số giờ nắng trong năm:
1,400 - 3,000 giờ/năm



Lượng bức xạ trung bình hàng năm đạt:
230-250 kcal/cm²/ngày



Năng lượng sinh khối:
170 triệu tấn, đạt 2,000 MW



Năng lượng gió:
3,400km bờ biển - 100,000 MW



Giá điện mặt trời: (2)
Mặt đất: 1.184,9 VND/KWh
Nổi: 1.508,27 VND/KWh



Giá điện gió: (2)
Đất liền: 1.587,12 VND/kWh
Trên biển: 1.815,95 VND/kWh



KHÍ THẢI
(triệu tấn CO₂ /năm)

2020 280
2030 542 (1)



NƯỚC THẢI
nghìn m³ mỗi ngày

2020 9.345
2030 22.227



Rác thải rắn công nghiệp
(nghìn tấn / ngày)

2020 11.160
2030 54.720



RÁC THẢI RẮN ĐÔ THỊ
(tấn / ngày)

2020 96.370
2030 200.871

Nguồn:

(1) Báo cáo đánh giá quốc gia về biến đổi khí hậu (BĐKH) của Việt Nam năm 2022

(2) Quy hoạch điện VIII

CÁC HOẠT ĐỘNG TẠI TRIỂN LÃM:



Các hội thảo chuyên ngành trong lĩnh vực năng lượng và môi trường



Các chương trình kết nối kinh doanh trong nước và quốc tế



Các hoạt động khác liên quan đến tuyên truyền về sử dụng năng lượng hiệu quả và bảo vệ môi trường



Các hoạt động khác của các nhà tài trợ.



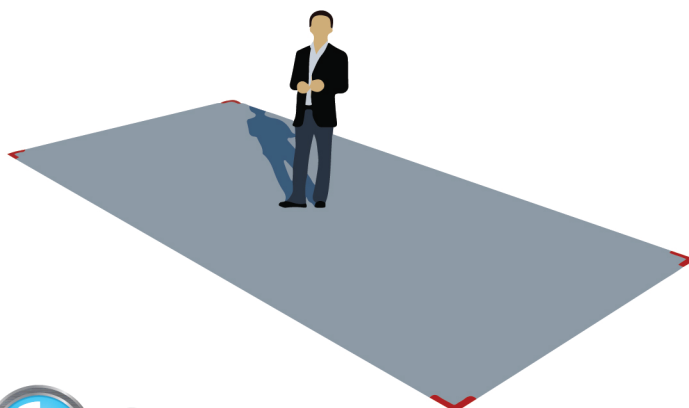
THÔNG TIN GIAN HÀNG

Gian hàng tiêu chuẩn (3m x 3m):

- Vách ngăn cao 2,5m
- Biển tên công ty bằng tiếng Anh hoặc tiếng Việt
- Ổ cắm điện 5Amp/220V (01 chiếc)
- Bàn thông tin (01 chiếc), ghế tựa (02 chiếc), đèn chiếu sáng
- Thảm trải sàn (màu sắc theo quy định của BTC)

Đất trống (Tối thiểu 18m²):

- Gian hàng phải được dàn dựng bởi các nhà thầu chính thức



LIÊN HỆ



Việt Nam: CÔNG TY CP TỔ CHỨC SỰ KIỆN VÀ HỘI CHỢ TOÀN CẦU (GLOBAL EXPO)

Hotline: 0983 109 909 / Mr. Vinh
Email: quangvinh@globalexpo.com.vn

Hàn Quốc: Trung tâm Hội nghị và Triển lãm Busan (BEXCO)

Hotline: +82.51.740.7483 / Mr. Danny Ryu
Email: entech_busan@naver.com

China (Lĩnh vực CN năng lượng): Guangxi VN-CN Exhibition & Business Co., Ltd.

Hotline: +86-15977722028 / Mr. Lin
Email: 935864657@qq.com

**Trung Quốc (Lĩnh vực CN nước):
MIA Global Expo Service Co., Ltd.**
Hotline: +86 132 2295 4483 / Mr. Ziming Pei
Email: miaexpo01@hotmail.com



KAKAOTALK



ZALO



WeChat



WhatsApp