

TRIỂN LÃM QUỐC TẾ VỀ GIẢI PHÁP NĂNG LƯỢNG TÁI TẠO VÀ PHÂN TÁN

Triển lãm Quốc tế về Giải pháp Năng lượng tái tạo và Phân tán (EnerExpo 2012) diễn ra từ 21-23/3/2012 tại Trung tâm Triển lãm Quốc tế Hà Nội do Cục Thông tin Khoa học và Công nghệ Quốc gia, Tổ chức Dịch vụ Triển lãm và Hội chợ Quốc tế IMAG (Đức) phối hợp tổ chức.

Triển lãm EnerExpo tập trung giới thiệu các công nghệ thiết bị, giải pháp tiên tiến hiện đại về năng lượng tái tạo và phân tán: năng lượng mặt trời, năng lượng gió, thủy điện, năng lượng sinh học, năng lượng địa nhiệt, chuyển hóa và truyền tải năng lượng, truyền tải năng lượng và cung cấp năng lượng phân tán.

Ban tổ chức cho biết: nhiều công ty hàng đầu thế giới về lĩnh vực năng lượng tái tạo đang tận dụng triển lãm EnerExpo Việt Nam lần thứ 2 như một nơi trình diễn phù hợp để có được vị trí trong thị trường Việt Nam, nơi mà nhu cầu sử dụng năng lượng tái tạo là rất lớn. Trong số các đơn vị tham gia có: Công ty Schott Solar (nhà cung cấp năng lượng mặt trời và pin mặt trời), Vestas Asia Pacific Wind Technology và MWM Asia Pacific (những nhà cung cấp hệ thống các nhà máy hoàn chỉnh, hiệu suất cao và thân thiện với môi trường sinh thái cho cung cấp điện phân tán), Avantis Energy (nhà chế tạo máy điện gió và các tua bin gió nổi tiếng thế giới).

Bên cạnh triển lãm, EnerExpo còn có các hội thảo chuyên đề về giới thiệu các hoạt động hỗ trợ thông tin, phương thức lựa chọn công nghệ thích hợp và đàm phán hợp đồng chuyển giao công nghệ. Đại diện các chính phủ, các nhà nghiên cứu, các chuyên gia năng lượng quốc tế và các nhà cung cấp đã tham gia hội thảo này để trao đổi các giải pháp thiết thực nhất về cung cấp năng lượng tái tạo và phân tán cho Việt Nam.



Khách tham quan triển lãm quan tâm tới các mô hình về năng lượng tái tạo

ĐĂNG MINH

HỘI THẢO QUỐC TẾ VỀ SỬ DỤNG HIỆU QUẢ TÀI NGUYÊN VÀ NĂNG LƯỢNG CHO NGÀNH THÉP VIỆT NAM

Vừa qua, tại Hà Nội, Hiệp hội Thép Việt Nam phối hợp với Tổ chức Phát triển công nghiệp Liên hợp quốc (UNIDO) tổ chức Hội thảo quốc tế "Sử dụng hiệu quả tài nguyên và năng lượng - xây dựng lộ trình phát triển công nghệ bền vững cho ngành Thép Việt Nam".

Theo thống kê, do ngành công nghiệp Thép Việt Nam hiện sử dụng nhiều công nghệ lạc hậu nên tiêu thụ nhiều năng lượng hơn so với mức trung bình thế giới. Đơn cử, trong thiêu kết, suất tiêu thụ năng lượng trung bình của Việt Nam là 3,02 GJ/tấn thì các nước trong EU chỉ tiêu thụ 1,7 GJ/tấn; trong luyện gang, mức tiêu thụ trung bình của Việt Nam là 29,45 GJ/tấn thì các nước EU chỉ là 13,17 GJ/tấn; trong luyện thép, ở Việt Nam, mức tiêu thụ trung bình vào khoảng 3,41-3,67 GJ/tấn thì ở các nước phát triển, mức tiêu thụ này là 2,3-2,6 GJ/tấn.

Ông Patrick Gilabert - Trưởng đại diện UNIDO tại Việt Nam cho biết: Từ nhiều năm trước, UNIDO đã hỗ trợ Bộ Công Thương trong việc xây dựng những chương trình sử dụng năng lượng hiệu quả, ứng phó với biến đổi khí hậu. Trong khuôn khổ Dự án tư vấn chính sách quản lý môi trường: Phát triển công nghiệp xanh đang được triển khai ở Việt Nam, UNIDO cũng sẵn sàng chia sẻ những kinh nghiệm của mình trong việc xây dựng lộ trình phát triển công nghiệp bền vững, đặc biệt là trong ngành Thép. Vì vậy, tại hội thảo này, các nhà sản xuất Việt Nam có thể học tập những kinh nghiệm quốc tế về quản lý, sản xuất với mục đích giúp công nghiệp Thép Việt Nam có sự phát triển bền vững.

NGUYỄN HẬU

ƯU TIÊN HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN TÀI SẢN TRÍ TUỆ VIỆT NAM Ở NƯỚC NGOÀI

Cục Sở hữu trí tuệ (thuộc Bộ KH - CN) cho biết, trong 5 năm (2006 - 2010) số đơn đăng ký sáng chế của người Việt Nam đạt gần 1.200 đơn, bằng cả số đơn của 24 năm trước đó (1981 - 2004) cộng lại; đơn đăng ký giải pháp hữu ích đạt trên 700 đơn, gần bằng 17 năm trước (1988 - 2005); đơn đăng ký kiểu dáng công nghiệp đạt trên 6.100, bằng 10 năm (1988 - 1998). Đặc biệt, số lượng đơn đăng ký nhãn hiệu hàng hóa đạt trên 100.000 đơn, gần gấp đôi so với số đơn của cả 24 năm trước (1982 - 2005) cộng lại. Giai đoạn tiếp theo, Cục Sở hữu trí tuệ sẽ tập trung ưu tiên cho việc hỗ trợ phát triển tài sản trí tuệ của Việt Nam tại thị trường nước ngoài.

HÀU NGUYỄN



Sinh viên, học viên cao học Trường ĐH Khoa học Công nghệ Hà Nội trong giờ thực hành nghiên cứu khoa học
Ảnh: CTV