

Hà Nội thúc đẩy mô hình năng lượng xanh trong doanh nghiệp, hướng tới phát triển bền vững

11:07 09/12/2025

Trong xu thế phát triển bền vững, nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng được xem là giải pháp trọng tâm để doanh nghiệp giảm chi phí vận hành, đồng thời góp phần bảo đảm an ninh năng lượng của Thủ đô. Tại Hà Nội, nhiều cơ sở sản xuất – kinh doanh thời gian qua đã chuyển đổi mạnh mẽ theo hướng tiết kiệm và sử dụng năng lượng xanh, nhờ đó đạt danh hiệu cơ sở sử dụng năng lượng xanh của thành phố.



Các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giúp doanh nghiệp phát triển bền vững.

Các giải pháp được triển khai đa dạng, từ cải tiến kỹ thuật cho đến ứng dụng công nghệ mới. Một số nhà máy như Panasonic Appliances Việt Nam, Parker Processing Việt Nam hay CP Việt Nam (chi nhánh Xuân Mai) đã đầu tư hệ thống pin mặt trời để tận dụng nguồn năng lượng tái tạo. Nhiều công trình dịch vụ và văn phòng lớn như InterContinental Hanoi Westlake hay Trung tâm công nghệ

cao bưu chính viễn thông ứng dụng phần mềm BMS nhằm giám sát – điều khiển thiết bị điện, điều hòa, quạt, bơm... góp phần giảm tiêu thụ năng lượng đáng kể. Trong lĩnh vực dệt may, Tổng Công ty May 10 và nhiều đơn vị khác đã lắp biến tần điều khiển cho động cơ, quạt, máy nén khí, hướng tới mục tiêu “xanh hóa” sản xuất lâu dài.

Đồng hành cùng doanh nghiệp, ngay từ đầu năm 2025, Hà Nội triển khai Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, hỗ trợ các đơn vị trong đánh giá hiệu quả năng lượng, mô phỏng chỉ số tiêu hao, tư vấn đổi mới công nghệ theo tiêu chí công nghiệp 4.0. Kết quả, 122 đơn vị tham gia chương trình, trong đó có 87 cơ sở được công nhận đạt tiêu chuẩn năng lượng xanh. Nhóm cơ sở trọng điểm đã thực hiện 125 giải pháp với mức tiết kiệm 1.850 TOE, tương đương khoảng 25 tỷ đồng trong 3 năm. Nhóm cơ sở tiêu thụ năng lượng lớn thực hiện 168 giải pháp, tiết kiệm 2.520 TOE (tương đương 34,3 tỷ đồng). Ngoài ra còn có hơn 100 giải pháp được triển khai tại các công trình xây dựng, giúp tiết kiệm thêm gần 2.000 TOE.

Năm 2025, thành phố tiếp tục phối hợp với các sở, ngành hỗ trợ kỹ thuật, kiểm toán năng lượng cho hàng chục cơ sở, xây dựng hệ thống quản lý cho 15 doanh nghiệp và công nhận 87 mô hình sử dụng năng lượng xanh tiêu biểu. Những con số này cho thấy nỗ lực của Hà Nội trong việc giảm chi phí sản xuất, nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng và mở rộng các mô hình xanh trên toàn địa bàn.

Nam Sơn (t/h)