TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Công ty Điện lực Hưng Yên đồng hành cùng khách hàng thực hiện sử dụng điện tiết kiệm, hiệu quả

10:58 20/06/2025

Theo thống kê của Công ty Điện lực Hưng Yên (PC Hưng Yên), đến tháng 5/2025, sản lượng điện trên địa bàn tỉnh ước đạt hơn 2,5 tỷ kWh, công suất đỉnh sử dụng điện của khách hàng trong ngày đạt đến 1.072 MW.

Theo dự báo, dịp hè năm 2025, phụ tải sử dụng điện trên địa bàn các huyện, thị xã, thành phố sẽ tăng mạnh. Công ty Điện lực Hưng Yên đã lên phương án cung ứng điện mùa nắng nóng cùng với tăng cường, sát sao thực hiện có hiệu quả các phương án, các giải pháp về tiết kiệm điện.

Chuẩn bị cho những diễn biến bất thường của thời tiết, Công ty Điện lực Hưng Yên đã xây dựng kế hoạch bảo đảm cung cấp nguồn điện ổn định, liên tục, trong đó chú trọng xây dựng các kịch bản vận hành lưới điện vào mùa nắng nóng. Cùng với các giải pháp đầu tư xây dựng mới, cải tạo, sửa chữa, nâng cấp lưới điện, thời gian qua, đơn vị chỉ đạo các điện lực tiến hành rà soát lại toàn bộ năng lực lưới điện, khắc phục nhanh những khiếm khuyết còn tồn tại trên lưới điện. Công ty đề ra mục tiêu hoàn thành việc nâng công suất các TBA, sửa chữa lưới điện xong trước tháng 6; duy trì việc kiểm tra trong vận hành nhằm phát hiện điểm quá tải để có hướng xử lý. Bên cạnh đó, điện lực các huyện, thị xã, thành phố bố trí, phân công lực lượng ứng trực, chuẩn bị sẵn sàng vật tư, trang thiết bị, phương tiện để sẵn sàng xử lý nhanh nhất sự cố xảy ra để cấp điện sớm nhất cho người dân...

Ngay từ đầu năm, Công ty Điện lực Hưng Yên quan tâm đẩy mạnh công tác tuyên truyền sử dụng điện an toàn, tiết kiệm, hiệu quả đến các khách hàng sử dụng điện bằng nhiều hình thức như: Lập kế hoạch, tư vấn trực tiếp cho các khách hàng có sản lượng điện lớn thuộc nhóm sản xuất công nghiệp; nâng cao chất lượng, an toàn trong sử dụng điện và giảm tổn thất điện năng trên lưới điện bằng cách phối hợp với các đơn vị liên quan hoàn thành các dự án đầu tư xây dựng, sửa chữa, cải tạo lưới điện; phối hợp với trường học tổ chức tuyên

truyền về sử dụng điện an toàn, tiết kiệm... Nhiều chương trình tiết kiệm điện đã được đơn vị triển khai sâu rộng như: Tuyên truyền các chương trình hưởng ứng Chiến dịch "Giờ Trái đất"; tiếp sức mùa thi và tặng quạt tay tuyên truyền tiết kiệm điện, tổ chức các chương trình tuyên truyền tiết kiệm điện, giảm tổn thất điện năng; đề xuất các cơ chế, chính sách khuyến khích sử dụng điện tiết kiệm và hiệu quả; vận động khách hàng tiêu thụ điện năng lớn đồng hành với ngành điện trong việc điều chỉnh phụ tải, thay đổi thời gian sản xuất để giảm thiểu áp lực cung ứng điện...

Hoạt động tuyên truyền được thực hiện thường xuyên, liên tục đã từng bước nâng cao nhận thức của đông đảo người dân, doanh nghiệp, giúp họ đã quan tâm nhiều hơn đến việc mua sắm những thiết bị có mức sử dụng điện năng thấp, áp dụng các giải pháp sử dụng năng lượng tái tạo trong hoạt động sinh hoạt và sản xuất, duy trì thói quen tắt các thiết bị điện khi không sử dụng, góp phần tiết kiệm điện.



Ông Hoàng Văn Sơn - Phó Giám đốc Điện lực Văn Lâm tuyên truyền tiết kiệm điện tới doanh nghiệp

Ông Hoàng Văn Sơn - Phó Giám đốc Điện lực Văn Lâm chia sẻ: Hiện nay Điện lực Văn Lâm (PC Hưng Yên) đang cung ứng điện cho trên 43.000 khách hàng. Sản lượng điện thương phẩm của Điện lực Văn Lâm 5 tháng đầu năm 2025 đạt 820,2 triệu kWh, đạt mức tăng trưởng 9,8%, trong đó sản lượng điện của khách hàng doanh nghiệp chiếm tỷ lệ trên 91,4% trên tổng sản lượng điện thương phẩm, tăng 10,36% so với cùng kỳ năm 2024. Tại địa bàn huyện Văn Lâm có 202 doanh nghiệp có mức tiêu thụ điện trên 1 triệu kWh trong năm, một số nhóm ngành nghề tập trung chủ yếu như sản xuất tôn, thép, bao bì, nước giải khát, thức ăn chăn nuôi,... Ngành điện đã vận động các khách hàng sản xuất sử

dụng đúng công suất và biểu đồ phụ tải đã đăng ký với các đơn vị điện lực; bố trí kế hoạch sản xuất hợp lý, hạn chế tối đa việc huy động các thiết bị điện lớn; kết hợp cắt giảm ít nhất 40% công suất hệ thống chiếu sáng hành lang, bãi giữ xe, khuôn viên không hoạt động nhiều tại các nhà xưởng, cơ sở sản xuất; đồng thời, dịch chuyển một phần các hoạt động sản xuất sau 22 giờ; trên 200 doanh nghiệp có điện năng tiêu thụ từ 1 triệu kWh/năm trở lên đã và đang tích cực tham gia chương trình điều chỉnh phụ tải và dịch chuyển phụ tải điện... để tiết kiệm điện vào giờ cao điểm cũng như tiết kiệm chi phí tiền điện, góp phần hỗ trợ ngành điện giảm áp lực quá tải hệ thống điện vào các khung giờ cao điểm cũng như những lúc diễn biến thời tiết cực đoan khi vào cao điểm mùa nắng nóng.

Cùng với giải pháp quản lý kỹ thuật nhằm hạn chế sự cố, đảm bảo lưới điện vận hành an toàn, ổn định, tin cậy Công ty Điện lực Hưng Yên tiếp tục thực hiện các hình thức tuyên truyền tiết kiệm điện phù hợp với từng nhóm khách hàng.

Theo đó, tiếp tục kêu gọi các cơ quan công sở duy trì thực hiện tốt các biện pháp tiết kiệm điện, để tiết giảm tối thiểu 5% điện năng tiêu thụ tại đơn vị; vận động các đơn vị chiếu sáng công cộng, chiếu sáng cho mục đích quảng cáo, trang trí ngoài trời tiết giảm tối thiểu 30% điện năng tiêu thụ; vận động các cơ sở kinh doanh thương mại và dịch vụ, sản xuất tiết kiệm tối thiểu 2% tổng điện năng tiêu thụ trong năm... Với nhiều biện pháp được ngành điện triển khai, không chỉ giúp người dân, doanh nghiệp tiết giảm chi phí tiền điện, mà còn góp phần giúp ngành điện đảm nhiệm tốt vai trò cung cấp điện an toàn, tin cậy trong mùa nắng nóng và cả năm 2025.



Ông Nguyễn Đăng Hùng - Giám đốc nhân sự, Công ty Cổ phần Đầu tư và Phát triển Thái Dương

Ông Nguyễn Đăng Hùng - Giám đốc nhân sự, Công ty Cổ phần Đầu tư và Phát triển Thái Dương cho biết: Không chỉ chuyển đổi công nghệ sản xuất hay chuyển sản xuất từ khung giờ cao điểm hàng ngày sang khung giờ thấp điểm để thực hiện tiết kiệm điện mà nhiều doanh nghiệp hiện nay đang tận dụng rất tốt nguồn năng lượng xanh để phục vụ sản xuất. Đây là những tấm pin năng lượng mặt trời được lắp trên mái nhà xưởng sản xuất của công ty Cổ phần Đầu tư và phát triển Thái Dương. Nguồn năng lượng này đã được công ty sử dụng hoàn toàn vào việc sản xuất các sản phẩm bao bì. Bên cạnh đó công ty còn thực hiện rất nhiều giải pháp hữu hiệu để tiết kiệm điện như: dán nhãn năng lượng, cách sử dụng tại từng vị trí có đặt các thiết bị điện, tận dụng tối đa nguồn ánh sáng và gió thông khí từ thiên nhiên, sử dụng các thiết bị điện có dán nhãn tiết kiệm điện, tiết kiệm tại trụ sở văn phòng công ty... Do đó, nếu như trước đây, mỗi tháng công ty tiêu thụ trên 3,4 triệu kWh với chi phí lên đến trên 6,4 tỷ đồng thì nay nhờ việc tiết kiệm điện hiệu quả đã giúp công ty giảm thiểu chi phí. Từ những nguồn chi phí tiết kiệm được, Công ty lại đầu tư khoa học công nghệ và đầu tư cơ sở vật chất để nâng cao môi trường, đời sống làm việc, nâng cao thu nhập với người lao động tại doanh nghiệp.



Anh Nguyễn Trọng Quyền (áo xanh than) - Phó Giám đốc nhà máy, Công ty TNHH Công nghiệp Chính Đại

Ông Nguyễn Trọng Quyền - Phó Giám đốc nhà máy, Công ty TNHH Công nghiệp Chính Đại đóng trên địa bàn huyện Văn Lâm cho biết: Ngành thép là một trong số những ngành sử dụng và tiêu hao lượng điện năng lớn. Do vậy, để giảm chi phí điện năng, nhằm hạ giá thành sản phẩm, tăng sức cạnh tranh trên thị trường, Công ty TNHH Công nghiệp Chính Đại đã áp dụng nhiều giải pháp tiết

kiệm điện. Công ty chuyên sản xuất các loại thép mạ kẽm, thép ống để cung cấp cho thị trường Australia, châu Âu và thị trường nội địa với năng suất lên đến hơn 150 nghìn tấn/ năm. Việc sản xuất thép phải tiêu tốn rất nhiều điện năng nên công ty đã chủ động thực hiện các giải pháp tiết kiệm điện. Các giải pháp công ty đã tích cực thực hiện để tiết kiệm điện như: Tại khu vực sản xuất, để tiết kiệm điện, các thiết bị có công suất lớn hơn 20kW được Công ty lắp thiết bị điều khiển đóng cắt bằng biến tần và khởi động mềm cho một số thiết bị (ví dụ máy nén khí, băng tải, máy nghiền, trạm quạt gió hầm lò,...), các thiết bị không làm việc được cắt điện bằng aptomat tổng; vận hành các máy bơm vào giờ thấp điểm (từ 0h đến 5h sáng)...Hệ thống lưới điện được bảo dưỡng, duy tu thường xuyên tránh tổn thất điện áp trên đường dây, giảm tối đa thời gian thiết bị chạy không tải, non tải. Công ty cũng đã đầu tư các máy móc thiết bị hiện đại, an toàn và tiết kiệm năng lượng đưa vào trong dây chuyền sản xuất công nghệ có hiệu suất năng lượng cao như động cơ, máy bơm, các thiết bị thông gió. Đối với điều hòa nhiệt độ, dòng hơi bão hòa được đưa đến buồng chứa khí của hệ thống điều hòa trung tâm và được hóa lỏng, tuần hoàn quanh buồng lạnh dẫn đến các dàn lạnh điều họa cục bộ tại các phòng làm việc, ...

Do đó, việc sử dụng các thiết bị điện ở mức phù hợp, hiệu quả không những phục vụ được mục đích của người dân mà còn góp phần giảm nguy cơ sự cố điện, tránh được hóa đơn tiền điện tăng cao. Để thực hiện có hiệu quả điều đó, ngành điện khuyến nghị khách hàng, người dân tiếp tục quan tâm thực hành tiết kiệm điện theo Chỉ thị số 20/CT-TTg ngày 7/5/2020 của Thủ tướng Chính phủ như: Tận dụng và huy động các nguồn lực để lắp đặt và sử dụng hệ thống điện mặt trời trên mái nhà, hệ thống đun nước nóng từ năng lượng mặt trời để giảm tiêu thụ điện từ hệ thống điện quốc gia; đẩy mạnh triển khai áp dụng các giải pháp sử dụng năng lượng mặt trời cho các thiết bị phục vụ mục đích quảng cáo, trang trí, chiếu sáng công cộng; thường xuyên thực hiện hành vi sử dụng điện tiết kiệm và hiệu quả tại gia đình như: Tắt các thiết bị điện khi ra khỏi phòng, cắt hẳn nguồn điện nếu không sử dụng các thiết bị điện; ưu tiên mua sắm các phương tiện, thiết bị điện hiệu suất cao hoặc thiết bị điện có dán nhãn năng lượng đạt mức hiệu suất cao; hạn chế tối đa việc sử dụng bóng đèn sợi đốt...



Hệ thống điện mặt trời tại Công ty Cổ phần Đầu tư và Phát triển Thái Dương mới được đi vào hoạt động vào đầu tháng 6/2025

Ông Phạm Như Hạnh - Phó Giám đốc Công ty Điện lực Hưng Yên cho biết: Theo dự báo, tình hình nắng nóng gay gắt sẽ tiếp diễn trong những ngày tới, nhu cầu sử dụng điện sẽ tiếp tục tăng cao. Để sử dụng điện an toàn, tiết kiệm, hiệu quả trong mùa nắng nóng, cần tắt các thiết bị điện khi không cần thiết; không sử dụng đồng thời nhiều thiết bị công suất lớn; đặt điều hòa nhiệt độ làm mát từ 26 độ trở lên; không sử dụng đồng thời nhiều thiết bị điện có công suất lớn trong khung giờ cao điểm; tận dụng tối đa ánh sáng mặt trời và thông gió tự nhiên để giảm chi phí tiền điện cũng như góp phần bảo đảm cho hệ thống điện vận hành ổn định, an toàn, phục vụ sản xuất, sinh hoạt của người dân và phát triển kinh tế - xã hội.

Minh Anh *(t/h)*