

Công ty Điện lực Quảng Ninh: Đảm bảo cấp điện phục vụ phát triển kinh tế - xã hội

14:17 27/01/2026

Năm 2025, Công ty Điện lực Quảng Ninh (CTĐL Quảng Ninh) đã hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ cung cấp điện an toàn, ổn định, liên tục phục vụ phát triển kinh tế - xã hội, đảm bảo quốc phòng - an ninh và đáp ứng nhu cầu sinh hoạt của Nhân dân trên địa bàn tỉnh. Đặc biệt, Công ty cũng đã đảm bảo cấp điện an toàn, tin cậy cho các sự kiện chính trị, lễ hội lớn diễn ra tại Quảng Ninh, góp phần giữ vững hình ảnh một địa phương năng động, văn minh, hiện đại.

Để thực hiện tốt nhiệm vụ, CTĐL Quảng Ninh đã triển khai đồng bộ nhiều giải pháp quản lý kỹ thuật và vận hành lưới điện. Công ty tăng cường theo dõi tình trạng vận hành đường dây, trạm biến áp; kịp thời thực hiện các biện pháp san tải, cân - đảo pha, hoán đảo máy biến áp nhằm nâng cao khả năng cấp điện cho phụ tải. Trong năm, Công ty đã hoán đảo nâng công suất 125 máy biến áp, cân đảo pha 4.827 lượt, phân tải 73 lượt, đảm bảo cung cấp điện ổn định cho các khu vực dân cư và sản xuất.

Đầu tư mạnh mẽ hạ tầng, ứng dụng công nghệ nâng cao độ tin cậy cấp điện

Song song với đó, CTĐL Quảng Ninh đẩy mạnh ứng dụng khoa học - công nghệ trong quản lý vận hành: thường xuyên sử dụng camera ảnh nhiệt, thiết bị đo phóng điện cục bộ để phát hiện sớm nguy cơ sự cố; tăng cường thực hiện công tác “hotline” sửa chữa, đấu nối, vệ sinh cách điện khi đường dây vẫn có điện điện. Trong năm 2025, Công ty đã thực hiện 1.231 phiên vệ sinh cách điện, 429 phiên đấu nối, sửa chữa, góp phần giảm tối đa thời gian mất điện của khách hàng.



Nhân viên Xí nghiệp Lưới điện cao thế Quảng Ninh thực hiện công tác đóng điện TBA 110 kV Hoàn Bồ

Trong lĩnh vực đầu tư xây dựng, ngay từ đầu năm, CTĐL Quảng Ninh đã chủ động phối hợp với các đơn vị liên quan, tập trung mọi nguồn lực để đẩy nhanh tiến độ các dự án. Kết quả, Công ty đã xây dựng mới 45 trạm biến áp phân phối, thay thế và nâng công suất 47 trạm biến áp với tổng công suất 39,72 MVA; xây dựng mới, cải tạo 10,7 km đường dây trung thế và 238,8 km đường dây hạ thế. Các công trình được đóng điện đưa vào sử dụng trước ngày 31/3/2025, kịp thời phục vụ mùa nắng nóng năm 2025.

Đến hết năm 2025, CTĐL Quảng Ninh đã hoàn thành nhiều dự án trọng điểm như: Cải tạo, nâng cao khả năng truyền tải đường dây 110kV mạch kép 173, 174 T500 Quảng Ninh - Giáp Khẩu - Hà Tu - Hà Lầm; nâng công suất MBA T1 TBA 110kV Tiên Yên từ 16 MVA lên 40 MVA; đóng điện TBA 110kV Hoàn Bồ và TBA 110kV Hùng Thắng. Việc đưa các công trình này vào vận hành đã góp phần giảm tải điện năng cho khu vực Hoàn Bồ - Hùng Thắng nói riêng, củng cố lưới điện tỉnh Quảng Ninh nói chung, đáp ứng tốt hơn nhu cầu phát triển của địa phương.

Chăm sóc khách hàng và chuyển đổi số - Nền tảng cho phát triển bền vững

Nhờ triển khai đồng bộ các giải pháp, hoạt động sản xuất kinh doanh của Công ty đạt nhiều kết quả ấn tượng. Tổng sản lượng điện thương phẩm năm 2025 đạt 6.798,6 triệu kWh, tăng 3,77% so với cùng kỳ năm 2024.



Nhân viên Đội Quản lý điện lực khu vực Hạ Long xử lý khiếm khuyết lưới điện trung thế

Công tác dịch vụ khách hàng tiếp tục được cải thiện mạnh mẽ. Tỷ lệ khách hàng thanh toán tiền điện không dùng tiền mặt đạt 100%, tăng 7,91% so với cùng kỳ. Trong năm 2025, CTĐL Quảng Ninh đã tiếp nhận và giải quyết 16.194 yêu cầu về dịch vụ điện qua Cổng Dịch vụ công Quốc gia và website chăm sóc khách hàng. Công ty phối hợp chặt chẽ với Tổng đài chăm sóc khách hàng Điện lực miền Bắc (19006769) để xử lý kịp thời các phản ánh về mất điện, thông báo lịch mất điện, tiết giảm điện đến khách hàng.



Nhân viên Đội Quản lý điện lực khu vực Vân Đồn (CTĐL Quảng Ninh) thực hiện sửa chữa, bảo dưỡng đường dây 22kV cấp điện ra đảo

Không chỉ hoàn thành tốt nhiệm vụ đảm bảo cung ứng trên địa bàn tỉnh, CTĐL Quảng Ninh còn thể hiện tinh thần trách nhiệm cộng đồng khi cử 65 CBCNV tham gia Đội xung kích hỗ trợ khắc phục sự cố lưới điện sau bão tại Hà Tĩnh và Nghệ An trong các tháng 8 và 9/2025.

Bước sang năm 2026, trong bối cảnh thời tiết mưa bão diễn biến phức tạp, CTĐL Quảng Ninh xác định tiếp tục tập trung đảm bảo vận hành an toàn hệ

thống lưới điện; đưa vào khai thác hiệu quả các công trình đã đầu tư; đẩy mạnh chuyển đổi số; tăng cường tuyên truyền sử dụng điện tiết kiệm, an toàn, hiệu quả. Một trong những bước đột phá trong kế hoạch năm tới là việc xem xét đầu tư hệ thống máy chủ thế hệ mới tích hợp công nghệ AI nhằm hỗ trợ phân tích, dự báo và tối ưu hóa vận hành hệ thống điện. Việc ứng dụng trí tuệ nhân tạo vào các mô hình chuyên sâu sẽ giúp tự động hóa nghiệp vụ, tăng cường năng lực giám sát an toàn thông tin và tạo nền tảng vững chắc cho lộ trình chuyển đổi số bền vững. Với quyết tâm cao và tinh thần đoàn kết, sáng tạo, Công ty phấn đấu hoàn thành toàn diện các chỉ tiêu kế hoạch sản xuất kinh doanh được giao, tiếp tục đồng hành cùng sự phát triển bền vững của tỉnh Quảng Ninh.

Ngọc Lan