

## EVN Thái Nguyên: Vẻ vang một chặng đường

23:33 18/12/2023

Tác giả: Đang cập nhật

**Cách đây 60 năm, Nhà máy điện Thái Nguyên - đứa con đầu lòng của ngành điện lực xã hội chủ nghĩa ở miền Bắc đã trở thành biểu tượng và niềm tự hào của biết bao thế hệ. Trải qua chặng đường 60 năm xây dựng và phát triển, Công ty Điện lực Thái Nguyên tiên thân là Nhà máy điện Thái Nguyên đã vượt lên biết bao gian khổ, hy sinh, giữ vững phẩm chất anh hùng, đóng góp to lớn vào sự nghiệp xây dựng và phát triển quê hương đất nước.**

Ngày 25/12/1963 Nhà máy điện Thái Nguyên được khánh thành với 3 lò máy, tổng công suất 24MV, là Nhà máy điện có công suất lớn nhất của Hệ thống điện miền Bắc. Từ đó, ngày 25/12 hàng năm được chọn là ngày truyền thống của ngành điện Thái Nguyên.



*Trung tâm vận hành điện Nhà máy điện Thái Nguyên năm 1963*

Giai đoạn 1990 - 2003 là giai đoạn chuyển mình của ngành điện Thái Nguyên. Với mức đầu tư hàng

chục tỷ đồng mỗi năm ngành điện Thái Nguyên đã cơ bản thực hiện chương trình “Điện khí hóa nông nghiệp, nông thôn” đưa lưới điện quốc gia về các xã vùng sâu, vùng xa. Ngày 08/11/2003 đánh dấu mốc quan trọng 145/145 xã có điện lưới quốc gia, về trước kế hoạch 52 ngày theo mục tiêu Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh Thái Nguyên lần thứ XVI.

Thực hiện nghị quyết TW 7 khóa 10 “về nông nghiệp, nông dân, nông thôn” tính đến tháng 9/2009 Điện lực Thái Nguyên đã tiếp nhận xong lưới điện hạ áp nông thôn với 91 xã (về trước kế hoạch 3 tháng). Đồng thời, ưu tiên gần 200 tỷ đồng vốn đầu tư để thực hiện cải tạo, nâng cấp lưới điện nông thôn, lưới điện có cấp điện áp từ 6kV, 10kV lên 22kV nên chưa đầy 1 năm, 100% lưới điện đã tiếp nhận được cải tạo tối thiểu và đến cuối năm 2012, có 44 xã đạt tiêu chí về điện nông thôn.

Năm 2013, Công ty Điện lực Thái Nguyên đã khởi công xây dựng và đóng điện dự án trọng điểm “Đường dây và trạm biến áp 110kV cấp điện cho KCN Yên Bình” nhằm đáp ứng yêu cầu phụ tải cho “Siêu dự án SamSung” tại KCN Yên Bình, huyện Phổ Yên, đây là TBA 110kV thứ 2 cấp điện cho KCN. Năm 2013, Công ty Điện lực Thái Nguyên đạt 1,6 tỷ kWh điện là đơn vị trong tốp đầu của Tổng Công ty Điện lực miền Bắc.

Giai đoạn 2014 - 2023, Công ty Điện lực Thái Nguyên bước sang một giai đoạn mới với tinh thần phục vụ chất lượng cao so với trước đây. Từng bước thực hiện các mục tiêu lớn mà Tập đoàn Điện lực Việt Nam, Tổng Công ty Điện lực miền Bắc và tỉnh Thái Nguyên đặt ra. Giai đoạn này, Công ty Điện lực Thái Nguyên đã có những đột phá quan trọng trong công tác kinh doanh và dịch vụ khách hàng. Điểm nhấn quan trọng nhất trong năm “Kinh doanh và dịch vụ khách hàng 2013” là hoàn thiện hệ thống phòng giao dịch khách hàng tại Công ty và các điện lực.

Là một trong những đơn vị luôn tích cực và tiên phong đẩy mạnh ứng dụng khoa học công nghệ vào tất cả các khâu trong hoạt động SXKD với mục tiêu tăng năng suất lao động, hiệu suất công việc. Tháng 8/2017, Công ty Điện lực Thái Nguyên đạt Giải khuyến khích VIFOTEC tại Hội thảo “Sáng tạo khoa học và công nghệ Việt Nam với sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước” với đề tài “Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo và triển khai ứng dụng thiết bị giám sát thông số vận hành lưới điện hạ thế, phục vụ công tác điều hành quản lý, kinh doanh điện năng của ngành điện”.

Năm 2018 hoàn thành xây dựng và đưa vào hoạt động Trung tâm điều khiển xa, vận hành 12/12 TBA 110kV không người trực. Triển khai lưới điện thông minh bằng sử dụng thiết bị điều khiển đóng cắt từ xa trên lưới điện trung áp. Ứng dụng flycam, camera nhiệt kiểm tra phát hiện sự cố trên lưới điện. Sử dụng các chương trình phần mềm để tính toán độ tin cậy lưới điện, tự động nhắn



tin thông báo lịch sửa chữa, lịch ngừng giảm cung cấp điện tới khách hàng sử dụng điện.



*Trung tâm điều khiển xa Công ty Điện lực Thái Nguyên*

Trên cơ sở ứng dụng mạnh mẽ khoa học công nghệ vào tất cả các hoạt động SXKD ngay từ sớm nên trong giai đoạn này, thực hiện chủ đề năm 2021 “Chuyển đổi số trong Tập đoàn Điện lực quốc gia Việt Nam”, Công ty đã triển khai chuyển đổi số toàn diện nhằm hướng đến lợi ích của người dân và doanh nghiệp, cung cấp dịch vụ điện lực một cách hiện đại, công khai, minh bạch. Đây cũng là một trong những nội dung quan trọng trong Nghị quyết về Chương trình chuyển đổi số tỉnh Thái Nguyên đến năm 2025, định hướng đến năm 2030.

Với sự nỗ lực không biết mệt mỏi của tập thể lãnh đạo, CBCNV, Công ty đã thực hiện chuyển đổi số thành công quy trình tài chính kế toán; kinh doanh dịch vụ khách hàng; kỹ thuật an toàn; đầu tư xây dựng; quản trị nội bộ. Hầu hết các nghiệp vụ được thực hiện trên môi trường mạng, hồ sơ văn bản được số hóa kèm chữ ký số; Ứng dụng phòng họp không giấy...

Nhằm nâng cao dịch vụ về điện trong chăm sóc khách hàng, công ty đẩy mạnh thay thế lắp đặt



công tơ điện tử và đo xa. Tính đến hết năm 2023, tổng số công tơ bán điện là 406.386 chiếc, trong đó công tơ điện tử là 378.971 chiếc, chiếm tỷ lệ 93,25%. Cung cấp 100% các dịch vụ điện trực tuyến trên Cổng dịch vụ công quốc gia; số hóa 100% hợp đồng mua bán điện; tỷ lệ khách hàng thanh toán tiền điện không sử dụng tiền mặt đạt trên 90%; chỉ số tiếp cận điện năng < 5 ngày. Các chỉ tiêu luôn hoàn thành ở mức cao hơn so với chỉ tiêu Tổng Công ty giao.



*Công nhân Công ty Điện lực Thái Nguyên lắp đặt công tơ điện tử đo xa*

Cùng với việc tự động hóa hoàn toàn lưới điện 110kV, Công ty Điện lực Thái Nguyên đang từng bước tự động hóa mạch vòng lưới điện trung áp. Triển khai lưới điện thông minh bằng sử dụng thiết bị điều khiển đóng cắt từ xa; xây dựng hệ thống mạch vòng đa chia, đa nối. Ứng dụng flycam, camera nhiệt kiểm tra phát hiện sự cố trên lưới điện. Triển khai sửa chữa, đấu nối và vệ sinh điện hotline không cần cắt điện; triển khai ứng dụng hiện trường trên smartphone, thiết bị đo nhiệt. Sử dụng các chương trình phần mềm như Hệ thống phần mềm quản lý kỹ thuật nguồn điện, lưới điện; quản lý mất điện và tính toán độ tin cậy lưới điện; tự động nhắn tin thông báo lịch sửa chữa, lịch ngừng giảm cung cấp điện tới khách hàng sử dụng điện. Phần mềm bảo trì sửa chữa bảo dưỡng thiết bị lưới điện...





*Công ty đẩy mạnh ứng dụng sửa chữa điện Hotline không cần cắt điện*

Là điểm sáng trong thu hút đầu tư FDI, Thái Nguyên là điểm lựa chọn dừng chân của hàng trăm dự án công nghiệp công nghệ cao. Để đáp ứng nhu cầu về điện của các khu công nghiệp, cụm công nghiệp, giai đoạn này ngành điện đã thực hiện đầu tư hàng chục dự án 110kV trên địa bàn tỉnh với tổng mức đầu tư 2.318,4 tỷ đồng, trong đó xây dựng mới 9 TBA 110kV; xây dựng mới và cải tạo 103,08 km đường dây 110kV để cấp điện cho các KCN Yên Bình (huyện Phổ Yên); KCN Điềm Thụy (huyện Phú Bình) và KCN Sông Công I (TP. Sông Công); các dự án 110kV Đại Từ, Sông Công II, Yên Bình 8, Định Hóa, Đa Phúc... Bằng nhiều giải pháp nâng cao chất lượng điện, Công ty Điện lực Thái Nguyên đã và đang đáp ứng nhu cầu phụ tải cho các KCN, góp phần phục vụ phát triển kinh tế tăng trưởng đột biến của tỉnh trong những năm qua, được lãnh đạo tỉnh và khách hàng ghi nhận, tin tưởng đánh giá cao.

Song song việc đầu tư lưới điện đáp ứng nhu cầu phụ tải của các KCN, Công ty Điện lực Thái Nguyên cũng tích cực đầu tư và mở rộng hệ thống lưới điện trung hạ áp với tổng mức đầu tư 2.424 tỷ đồng, trong đó xây dựng mới 828 km đường dây trung áp; 1.653 km đường dây hạ áp; xây dựng mới 1.380 TBA với tổng dung lượng 447.905 kVA.

Bằng trách nhiệm và nỗ lực của ngành điện, ngày 11/9/2020, điện đã được phủ sóng ở xóm Cao

Biên, xã Phú Thượng, huyện Võ Nhai. Thái Nguyên chính thức hoàn thành mục tiêu 100% các xã, thôn bản được cung cấp và sử dụng lưới điện quốc gia, góp phần xóa đói, giảm nghèo, nâng cao dân trí cho người dân. Số xã đạt tiêu chí số 4 về điện đạt 100%.

Với hệ thống hạ tầng kỹ thuật điện năng hiện có 16 TBA 110kV không người trực, tổng công suất 2.141 MVA; trên 11.000 km đường dây các loại; gần 2500 TBA phân phối. Bình quân mỗi năm cung cấp cho khách hàng trên 5 tỷ kWh điện thương phẩm ổn định, an toàn và liên tục cho trên 400.000 khách hàng, tổng doanh thu bán điện trên 9000 tỷ đồng. Điện thương phẩm hằng năm luôn đứng top đầu trong Tổng Công ty Điện lực miền Bắc.



*Đồng chí Mai Thị Thúy Nga, Phó Chủ tịch HĐND tỉnh và đồng chí Trần Hồ Nam, Bí thư Đảng ủy, Giám đốc Công ty Điện lực Thái Nguyên cùng các đại biểu trong Lễ đóng điện TBA 110kV Yên Bình*

8

Công ty Điện lực Thái Nguyên đã có bước chuyển mình mạnh mẽ trong việc đổi mới quản trị doanh nghiệp, thay đổi về mô hình tổ chức; xây dựng nhiều quy chế mới nhằm phát huy tính chủ động, tính năng động, tính sáng tạo của tập thể CBCNV.

Công tác xây dựng đảng có bước phát triển mới. Đảng bộ luôn bám sát các nghị quyết của Đảng



ủy, nhiệm vụ chính trị của công ty, kịp thời chỉ đạo, xây dựng các mục tiêu, định hướng các hoạt động. Phối hợp chặt chẽ với tổ chức công đoàn, đoàn thanh niên, tổ chức các phong trào thi đua trọng tâm, gắn với các hoạt động SXKD đạt hiệu quả.

Công ty Điện lực Thái Nguyên cũng là đơn vị luôn đi đầu trong hưởng ứng các hoạt động xã hội, nhân đạo từ thiện trên địa bàn. Đó cũng chính là thể hiện tấm lòng, tình cảm, sống có trách nhiệm nghĩa tình, là truyền thống tốt đẹp của những người thợ điện. Công ty đã giành hàng tỷ đồng mỗi năm để giúp đỡ người nghèo, nhận phụng dưỡng thăm hỏi các gia đình chính sách, mẹ Việt Nam anh hùng. Tặng quà và nhiều công trình có giá trị trên địa bàn, xây dựng nhà mái ấm công đoàn...

Với những đóng góp to lớn cho ngành điện nói chung và sự phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Thái Nguyên nói riêng, Công ty Điện lực Thái Nguyên đã vinh dự được Đảng và Nhà nước trao tặng nhiều phần thưởng cao quý. Đặc biệt, Công ty đón nhận huân chương Độc lập hạng Nhì năm 2013, huân chương Lao động hạng Nhì năm 2018...



*Công ty Điện lực Thái Nguyên đón nhận Huân chương Độc lập hạng Nhì nhân kỷ niệm 50 năm thành lập (25/12/1963 - 25/12/2013)*

Nhân dịp kỷ niệm 60 năm ngày thành lập Công ty, tập thể CBCNV Công ty Điện lực Thái Nguyên

xin bày tỏ lòng biết ơn sâu sắc đến tới các đồng chí: Lãnh đạo Tập đoàn Điện lực Việt Nam; Tổng Công ty Điện lực miền Bắc; lãnh đạo HĐND, UBND, các sở, ban, ngành cùng toàn thể nhân dân và quý khách hàng trong tỉnh Thái Nguyên đã luôn luôn ủng hộ, quan tâm, chỉ đạo và tạo mọi điều kiện cho sự phát triển của Công ty Điện lực Thái Nguyên trong suốt chặng đường qua.

Năm tháng qua đi, tên tuổi Nhà máy Điện Thái Nguyên đã đi vào lịch sử, với biết bao kỷ niệm về những năm tháng không thể nào quên, những ký ức buồn vui, khó khăn, gian khổ của những ngày đầu xây dựng... Bằng nhiều chủ trương, chính sách, biện pháp năng động, sáng tạo, gần 1000 cán bộ, kỹ sư, công nhân viên Công ty Điện lực Thái Nguyên hôm nay đã, đang và sẽ viết tiếp những trang sử vẻ vang của mình trong thời kỳ hội nhập, tiếp nối truyền thống cha anh phát huy tinh thần "Đoàn kết - Sáng tạo - đổi mới - hội nhập - Phát triển", giữ cho dòng điện mãi tỏa sáng trên quê hương thủ đô gió ngàn. Góp phần đáng kể cho sự nghiệp phát triển của ngành điện nói riêng và sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa, xây dựng đất nước ngày càng giàu mạnh, hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ mà Đảng và Nhà nước giao phó.

**Hương Nguyễn**

**Link bài viết:** <https://nguoilambao.vn/evn-thai-nguyen-ve-vang-mot-chang-duong>