

مهارت‌ورم
پشتیبان
رشد و پیشرفت



شکست دوباره تحریم ها با بومی سازی تکنولوژی ساخت مولدهای برق ژاپنی



@abadan.ref
www.abadan-ref.ir

روابط عمومی شرکت پالایش نفت آبادان

شکست دوباره تحریم ها با بومی سازی تکنولوژی ساخت مولدهای برق ژاپنی

رئیس خدمات فنی و مهندسی شرکت پالایش نفت آبادان از غلبه بر تحریم اعمال شده از سوی شرکت هیتاچی در بحث تعمیر و تامین قطعات سیستم کنترل مولدهای برق پالایشگاه آبادان با تکیه بر توان شرکت دانش بنیان خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت پالایش نفت آبادان، سید محمد طهری گفت: در پی اعمال تحریم های ظالمانه و در

راستای عمل به دستورالعمل دفتر ریاست جمهوری در اعتماد به دانش بنیان ها، پس از بررسی چالش های سیستم های قدیمی مولدهای برق ژاپنی توسط کارشناسان فنی و مهندسی پالایشگاه آبادان، بومی سازی سیستم کنترل مولدهای برق از نوع گازی هیتاچی به شرکت دانش بنیان ایرانی واگذار شد و این شرکت در 9 ماه موفق به دست یابی به دانش فنی این دستگاه حساس و حتی ارتقای آن شد.

به گفته او آسان سازی استفاده، به روز و مکانیزه کردن موارد مختلف از جمله سیستم مانیتورینگ و پمپ ها و همچنین افزودن شاخصه های دیگری همچون دارا بودن قابلیت دستی و اتوماتیک به صورت همزمان در برخی بخش ها از امتیازات بومی سازی سیستم کنترل مولدهای گازی است.

رئیس خدمات فنی و مهندسی پالایشگاه آبادان با بیان اینکه در مرحله نخست تعویض، به روزرسانی و بومی سازی 2 مولد شماره 6 و 7 از سری مولدهای سیستم کنترل و مولدهای گازی H25 انجام شد. در رابطه با اهمیت این اقدام و لزوم بومی سازی این قطعه، توضیح داد: پالایشگاه آبادان هفت دستگاه مولد برق از نوع گازی مدل H25 شرکت هیتاچی دارد که با توجه به اعمال تحریم های آمریکا در سال 1397، این شرکت ژاپنی از دادن خدمات و قطعات یدکی مولدها خودداری می کند و خاص بودن سیستم کنترل و مانیتورینگ، تامین قطعات این سیستم را به مشکلی جدی تبدیل کرده بود.

طهری ادامه داد: برای رفع این دغدغه موضوع بازبینی در سیستم کنترل این مولدها در سال 1398 مطرح شد و در نهایت با بررسی سابقه فعالیت شرکت دانش بنیان آهار در زمینه های مشابه و اخذ مجوزهای لازم، کار در سال 1401 به این شرکت واگذار شد و با این اقدام نگرانی برای ارائه خدماتی همچون تعمیرات و تامین قطعات این سیستم کنترل که از مدار خارج شدن آن می تواند تولید برق را مختل کند، رفع شد.

اکثر برق مصرفی واحدهای قدیم و جدید پالایشگاه آبادان در نیروگاه شماره 3 تولید می شود که این اقدام می تواند با پایداری برق، عامل محافظت از قطعات، نگهداری سیستم و بهره برداری بدون مشکل واحدهای تولیدی باشد.