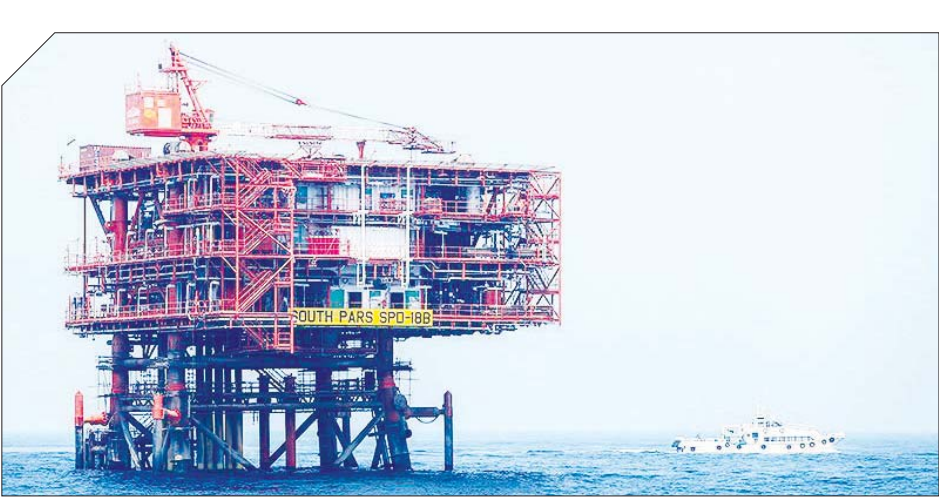


بررسی روایت‌های کارشناسان از کمبود سرمایه و تکنولوژی در بزرگ‌ترین میدان گازی جهان

پارس جنوبی در مخمصه؟



یک نمای عمودی از میدان پارس جنوبی

شرق؛ ناترازی گاز و عقب‌ماندن تولید از مصرف امسال بارها خبرساز شد؛ آن هم درحالی‌که جواد اوجی، وزیر نفت، روه‌رویی دوربین‌های تلویزیونی نشسته و گفته بود که اروپا به گاز ایران برای احتیاج دارد و به‌زودی شاهد زمستان سخت اروپا خواهیم بود؛ اما حالا زمستان به نیمه نزدیک می‌شود و قیمت گاز در بازارهای جهانی به سطح نرخ‌های بیش از جنگ روسیه و اوکراین سقوط کرده است؛ اما در ایران ناترازی گاز به بخش‌های مختلفی آسیب وارد کرد. در این روزها مصاحبه تلویزیونی وزیر نفت بارها مورد انتقاد قرار گرفت؛ اما حالا دوباره مدیر یکی دیگر از نهادهای تخصصی یعنی شرکت ملی نفت مدعی شده است که پارس جنوبی بدون مشارکت شرکت‌های خارجی و با سرمایه و تخصص داخلی توسعه خواهد داشت؛ ادعایی که از سوی متخصصان انرژی به چالش کشیده شده است.

پیمانکاران داخلی جایگزین شرکت‌های خارجی می‌شوند

درحالی‌که همه فعالان حوزه انرژی، حتی خود وزیر نفت ادعان کردند که برای حفظ توان تولید فعلی در پارس جنوبی دست‌کم به ۸۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است. مدیرعامل شرکت ملی نفت ادعا کرد که به جای شرکت‌های خارجی ازجمله توتال که کار فشارافزایی را رها کردند، مطالعات تکمیل شده و حالا در حال انتخاب پیمانکار ای‌پی‌سی (EPC) برای اجرای طرح هستند تا با اجرای آن تداوم تولید پایدار از پارس جنوبی در سال‌های آینده محقق شود؛ اما متخصصان انرژی در گفت‌وگو با «شرق» ادعای محسن خجسته‌مهر را عملاً غیرممکن ارزیابی می‌کنند و تاکید دارند که حتی اگر شرکت نفت موفق به تأمین چنین سرمایه کلانی هم بشود، بدون تجهیزات و تکنولوژی لازم باز هم چنین اتفاقی ممکن نیست. ۸۰ میلیارد دلار، حداقل سرمایه مورد نیاز برای افزایش تولید گاز در میدان پارس جنوبی. بزرگ‌ترین میدان کاری جهان، میدان مشترک بین ایران و قطر است. میدانی که هشت درصد ذخایر گاز جهان را در خود جای داده است. در دو دهه گذشته، سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی در فازهای مختلف پارس جنوبی این میدان گازی را به بزرگ‌ترین پروژه هر دو کشور تبدیل کرده است؛ البته

با سرمایه‌گذاری شرکت فولاد مبارکه اصفهان:

عملیات اجرائی بزرگ‌ترین نیروگاه خورشیدی کشور در شرق اصفهان آغاز شد

عملیات اجرائی بزرگ‌ترین نیروگاه متمرکز خورشیدی کشور در شهرستان کوهپایه در شرق اصفهان با سرمایه‌گذاری اولیه ۱۶هزارو ۴۵۰ میلیارد تومانی شرکت فولاد مبارکه

با حضور معاون رئیس جمهوری و رئیس سازمان امور اداری و استخدامی کشور،

استاندار اصفهان، معاون وزیر نیرو و رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر (ساتبا)، مدیرعامل فولاد مبارکه و جمعی از مدیران و مسئولان کشوری و استانی در سالن همایش‌های دانشگاه کوهپایه آغاز شد.

این نیروگاه در زیربنایی به وسعت هزارو ۲۰۰ هکتار و در طول سه سال با استفاده از پیمانکاران داخلی ساخته می‌شود و تا پایان سال آینده حدود صد مگاوات از آن به بهره‌برداری می‌رسد. با در نظر گرفتن ظرفیت این نیروگاه، ۳۵۰ میلیون مترمکعب گاز نیز در سال صرفه‌جویی می‌شود. در مراسم کلنگ‌زنی این آبرپروژه که روز پنجشنبه ششم بهمن‌ماه سال ۱۴۰۱ در منطقه کوهپایه اصفهان انجام شد، میثم لطیفی، معاون رئیس جمهوری اظهار کرد: فولاد مبارکه در راستای عمل به مسئولیت اجتماعی خود، برای توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر پیش‌قدم شده و اقدامات ارزشمندی انجام داده است که به همین خاطر از این شرکت برای برداشتن این گام و بلند تقدیر می‌کنیم. وی اظهار کرد: رشد ناشی از بهروری باید به میزان ۳۰ درصد در برنامه توسعه افزایش پیدا می‌کرد، اما دستاوردهای کنونی در این زمینه اصلا مناسب نیست. به گفته رئیس سازمان امور اداری و استخدامی کشور، ایران در زمینه شدت مصرف انرژی در سطح دنیا در رتبه اول قرار دارد که در این زمینه بایدد برنامه‌های مختلفی در زمینه عرضه، تقاضا، فرهنگ‌سازی و… انجام شود. امروز سه وزارتخانه برای حل این مشکل تلاشی جدی را در دستور کار قرار داده‌اند تا بهره‌وری سبز را رقم بزنند. معاون رئیس جمهوری افزود: تکنولوژی در حوزه تولید انرژی از طریق خورشید دانما در حال تحقیق است، این در حالی است که کارشناسان معتقدند کشور می‌تواند کل انرژی کل دنیا را با استفاده از انرژی خورشیدی تأمین کند. در زمینه تولید انرژی و مصرف به‌صورت هم‌زمان باید برنامه‌ریزی انجام شود؛ چراکه مردم امروز به‌خاطر آلودگی هوای ناشی از شرایط موجود در مصیقه هستند. لطیفی با بیان اینکه سال گذشته با مدیریت مصرف برق قطعی برق در کشور نداشتیم، اظهار کرد: اقدامات خوبی در استان‌های اصفهان، یزد و کرمان برای تولید انرژی‌های تجدیدپذیر شروع شده است.

استاندار اصفهان تصریح کرد: جهش ۲۰ برابری تولید انرژی‌های پاک در استان اصفهان با سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و حمایت‌های دولتی

سیدرضا مرتضوی، استاندار اصفهان، در این آیین اظهار کرد: یکی از مشکلاتی که در سال‌های گذشته گریانگیر مردم استان بوده، آلودگی هواست و استان را با تعطیلی‌های مکرر مواجه کرده است. هرچند یکی از راهکارها برای حفظ سلامت مردم، محدودیت در تردد و آموزش است، ولی همه مأموریت‌های ما سلبی نیست.

استاندار اصفهان بیان کرد: بهبود کیفیت سوخت مصرفی، بهبود کیفیت خودروها، بهبود فیلتراسیون صنایع، توسعه فضای سبز و… از مأموریت‌های اجبایی است که در دولت سیزدهم به‌عنوان دولتی که دغدغه سلامت مردم را دارد با جدیت دنبال می‌شود.

مرتضوی افزود: آغاز عملیات اجرائی احداث نیروگاه خورشیدی نیز گواهی بر سخنان ماست. در برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده، در سال گذشته تقاهم‌نامه‌ای با سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر کشور برای ایجاد چهار هزار مگاوات منعقد شد که امروز شاهد اجرای عملیات اجرائی هزار مگاوات از آن در استان اصفهان هستیم تا این استان کام بلندی برای تولید انرژی پاک در کشور بردارد. وی به روند اجرای این پروژه پرداخت و عنوان کرد: پس از بیکری‌های مکرر و تسهیل امور نیروگاه‌های خورشیدی در استان تا مرحله انتخاب پیمانکار پیش رفتیم تا امروز شاهد آغاز عملیات اجرائی آن باشیم. استاندار اصفهان گفت: با نظر به‌طی‌هایی که در استان داریم، می‌توانیم بخش عمده‌ای

کشور باشیم. همچنین رضا پدیدار، رئیس کمیسیون انرژی اتاق تهران، هم به «شرق» گفته بود صنعت گاز ایران برای حفظ میزان فعلی تولید گاز در کوتاه‌مدت به حدود ۵۰ میلیارد دلار، در میان‌مدت به ۹۰ تا ۱۲۰ میلیارد دلار و در بلندمدت به حدود ۲۰۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز دارد. کمیسیون انرژی مجلس هم به‌تازگی در گزارشی تاکید کرده بود که در صورت عدم فشارافزایی این میدان، برداشت ۶۸۰ میلیون مترمکعبی کنونی به روزانه ۳۵۰ میلیون مترمکعب در اقف ۱۴۱۰ می‌رسد و برای جلوگیری از وقوع چنین اتفاقی و صرفا برای حفظ وضع تولید فعلی، به ۲۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری برای اجرای طرح‌های فشارافزایی در مخازن پارس جنوبی نیاز است.

پارس جنوبی منهای سرمایه‌خارجی

پارس جنوبی پس از سال ۱۳۸۱ در ایران مورد توجه قرار گرفت، برای توسعه این میدان ۲۴ فاز تعریف شد، اما به دلیل سرمایه‌ریبودن صنعت نفت و گاز و با توجه به اهمیت تکنولوژی روز در این صنعت، نیاز به ورود سرمایه‌گذاران خارجی احساس می‌شد. عملیات توسعه فازهای ۲ و ۳ این میدان در مهرماه سال ۱۳۷۶ به گروه توتال به‌عنوان متصدی اصلی توسعه با سهم ۴۰درصدی و شرکت‌های گازپروم روسیه و پترonas مالزی هریک با ۳۰ درصد سهم واگذار شد. با توسعه فازهایی از این میدان، سهم ایران نسبت به همتای قطری افزایش یافت؛ اما از سال ۱۳۸۴ این فاصله تولید مجددا بیشتر شد؛ درحالی‌که قطر با تکیه بر سرمایه و توان فنی شرکت‌های بین‌المللی هر روز بر تولید گاز خود اضافه می‌کرد؛ اما ایران به دلیل تحریم‌ها و همچنین پراکندگی منابع مالی، از رقیب خود در برداشت گاز جا ماند تا آنجا که تولید گاز قطر از پارس جنوبی در مقایسه با ایران در سال ۱۳۸۸ حدود دو برابر شد. کمی بعد اعمال تحریم‌های بین‌المللی سبب شد ایران درحالی‌که توانایی توسعه میدانی گازی خود را داشت، کار توسعه را به پیمانکاران داخلی بسپارد و نتیجه اینکه سرعت توسعه کاهش چشمگیری یافت. ۱۲ تیرماه ۹۶ بود که به دنبال امضای برجام، قرارداد طرح توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی به ارزش چهارمیلیاردو ۸۰۰ میلیون دلار در قالب کنسرسیومی به رهبری شرکت توتال فرانسه امضا شد. این قرارداد که از نوع قرارداد‌های جدید نفتی محسوب می‌شد (IPC)، بین شرکت ملی نفت ایران و کنسرسیومی متشکل از شرکت‌های توتال فرانسه، شرکت ملی نفت چین (CNPC) و شرکت پتروپارس به امضا رسید. توتال، رهبری کنسرسیوم پروژه توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی را برعهده داشت و سهم این شرکت فرانسوی در این کنسرسیوم ۵۰٫۱ درصد، سهم شرکت چینی CNPC به میزان ۳۰ درصد و سهم شرکت پتروپارس ۱۹٫۹ درصد تعیین شد. قرار بود اگر توتال از قرارداد کنار رفت، شرکت چینی CNPC جایگزین آن شود. با این حال، خروج آمریکا از برجام سبب شد تا نه‌تنها توتال بلکه شرکت چینی CNPC هم ایران را ترک کند. حالا در شرایطی که تحت شدیدترین تحریم‌ها علیه ایران، شرکت‌های بزرگ چندملتی، بانک‌ها و تأمین‌کنندگان مالی برای سرمایه‌گذاری و توسعه پروژه‌های نفت و گازی کشورمان قدمی جلو نمی‌گذارند و فضا برای جذب سرمایه‌های بین‌المللی اصلا فراهم نیست، برخی رسانه‌های نزدیک به دولت می‌گویند کاری که قرار بوده توتال انجام دهد، اکنون از سوی متخصصان داخلی در حال بیکبری است تا از اقت تولید پارس جنوبی در سال‌های آینده بشکیری شود؛ مبنای این ادعا سخنان محسن خجسته‌مهر، مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران است که گفته: «درحالی‌که شرکت‌های خارجی از جمله توتال کار فشارافزایی را رها

کردند و قطر نیز در حال مطالعه طرح برای خود است، ما مطالعات را تکمیل کردیم و ساخت کمپرسور بخش خشکی ۸۴ درصد و کمپرسور بخش دریایی ۳۰ درصد پیشرفت داشته است و در حال انتخاب پیمانکار ای‌پی‌سی (EPC) اجرای طرح هستیم و با اجرای آن تداوم تولید پایدار از پارس جنوبی در سال‌های آینده محقق می‌شود».

پارس جنوبی گرفتار کمبودشیدسرمایه

حمیدرضا صالحی،نایب‌رئیس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی ایران، در واکنش به گفته‌های مدیرعامل شرکت نفت، به «شرق» می‌گوید: این گفته زمانی می‌توانست ممکن باشد که ما رشد سرمایه داشته باشیم. مشکلی که ما داریم و خود وزیر نفت به آن اذعان کرد، این است که همین حالا ما برای اینکه بتوانیم برداشت گاز به میزان فعلی را از پارس جنوبی حفظ کنیم، به ۸۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری نیاز داریم و در غیراین‌صورت میزان تولیدمان به یک سوم خواهد رسید. او تاکید می‌کند: سؤال من از آقای خجسته‌مهر این است که چگونه چندی پیش جناب اوجی از کمبود شدید سرمایه گفتند و حالا شما می‌گویید کار در حال پیشروی است تا سال آینده کمبود نداشته باشیم؟ به باور صالحی این مدت‌هاست در پروژه‌های گاز و برق سرمایه‌گذاری نکرده و اکنون تولید از مصرف عقب مانده است و این وضعیت ادامه پیدا می‌کند، مگر زمانی که در تولید سرمایه‌گذاری شود. به گفته نایب‌رئیس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی مشکل کشور در بحث گاز فقط ارتقای سطح تخصص نبوده که حالا با انکا به توان داخلی حل شود؛ بلکه بخش مهمی از موضوع به تأمین سرمایه بازمی‌گردد. مثل همین حالا که در بحث برق نیروگاه‌های ایران تخصص کافی دارند؛ ولی مشکل‌شان اقتصادی است. او همچنین می‌گوید بخش خصوصی هم به‌تازگی سرمایه‌گذاری در بخش گاز نداشته است؛ هرچند علاقه‌مند است که این کار را انجام بدهد، اما مشروط به اینکه دولت زمینه را فراهم کند.

کمبودتکنولوژی در عسولیه

مرتضی بهروزفر، کارشناس انرژی، هم به «شرق» توضیح می‌دهد که ادعای مدیرعامل شرکت نفت نمی‌تواند درست باشد. او تاکید می‌کند: با توجه به شرایط و امکاناتی که در اختیار داریم، از تکنولوژی و تجهیزات گرفته تا سرمایه عملا امکان توسعه برداشت گاز از پارس جنوبی با عسولویه وجود ندارد؛ وگرنه قطعاً تا امروز انجام داده بودند و مشکل صنعت نفت ایران این است که تحت تحریم قرار گرفته و برای تأمین منابع مالی، مدیریت، تجهیزات، تکنولوژی و دانش فنی دچار مشکل است؛ تا زمانی که به این مشکل حل نشود، عملا امکان توسعه در بخش بالادستی صنعت نفت و گاز وجود ندارد. او می‌افزاید: آقای خجسته‌مهر می‌گویند در حال انتخاب پیمانکار هستند؛ خب این پیمانکار را از کجا قرار است انتخاب کنند؟ شرکت‌های خارجی معتبر که امکان ندارد با توجه به تحریم‌ها به ایران بیایند، شرکت‌های داخلی هم در تأمین تجهیزات، دانش فنی و منابع مالی مشکل دارند؛ بنابراین اینکه بگویم تصمیم گرفتیم کار را انجام بدهیم و باید انجام بشود، با شرایط فعلی ما چندان همخوانی ندارد. به گفته این کارشناس پارس جنوبی برای تثبیت تولید به حداقل ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز دارد و تأمین این سرمایه از منابع داخلی غیرممکن است و صنعت نفت هم تاکنون قادر به تأمین آن نبوده است؛ ولی حتی به فرض اگر این سرمایه هم تأمین شود تا تکنولوژی و تجهیزات لازم در کشور وجود نداشته باشد، عملا کاری از کسی ساخته نیست.

خبر

کروز در رتبه ۵۵، ۵۰۰ شرکت برتر ایران قرار گرفت



شرکت کروز پنجاه‌وپنجمین شرکت برتر ایران در بیست‌وپنجمین ارزیابی ۵۰۰ شرکت برتر شد. شرکت صنایع تولیدی کروز در بخش قطعات خودرو رتبه اول را در بین شرکت‌های قطعاتی از آن خود کرد. این شرکت در گروه وسایل نقلیه و قطعات خودرو، پس از ایران خودرو، سایپا و گروه بهمن، رتبه چهارم را به خود اختصاص داد. در این ارزیابی شرکت‌های برتر بر اساس ۳۳ شاخص همچون «بیشترین فروش»، «بیشترین سودآوری»، «بالاترین ارزش بازار»، «بالاترین ارزش افزوده»، «بیشترین دارایی»، «بالاترین اشتغال‌زایی»، «بهره‌وری کل عوامل» و … معرفی می‌شوند که هرساله این ارزیابی بین ۵۰۰ شرکت برتر انجام می‌گیرد. نقش آفرینی در داخلی‌سازی قطعات، توسعه کارآفرینی و اشتغال‌زایی برای ۱۲هزارو ۸۰۰ نفر، اثرگذاری در افزایش تولید داخل، سودآوری، ایفای نقش مسئولیت‌های اجتماعی، صادرات‌گرا بودن، مشتری‌محوری، استفاده از فناوری و نوآوری در کسب‌وکار و توسعه بهره‌وری، دلایل کسب این رتبه برای کروز بوده است.

خبر برگزیده

وضعیت هشدار آمیز منابع آب تهران

تهران بحرانی‌ترین وضعیت را در تأمین آب شرب کشور دارد. این موضوع را مهدی قمشلی، کارشناس منابع آب، به اینا گفته و توضیح داد: پیش‌بینی اقلیمی در اکثر نقاط کشور نشان می‌دهد سال نرمال و فراترمالی خواهیم داشت و امیدواریم بارندگی‌های خوبی در سه ماه آینده داشته باشیم، اما پیش‌بینی‌ها وضعیت در حوضه کرخه را همچنان بحرانی نشان می‌دهد؛ یعنی علنی رغم اینکه وضع عمومی حوضه‌ها فراترمال است، در این حوضه بارش‌ها زیر نرمال است و تداوم خشک‌سالی نسبی را خواهیم داشت. به نظر می‌رسد اگر بخواهیم از هم‌اکنون به فکر باشیم باید به کرخه فکر کنیم که به خاطر خشک‌سالی دو سال گذشته وضعیت فوق‌بحرانی داشته و امسال هم حتی اگر بارش‌های خوبی داشته باشد، اوضاع بهتر نخواهد شد.



در دستور کار دارد. طبیب‌نیا بیان کرد: با بهره‌برداری از نیروگاه خورشیدی فولاد مبارکه، از تولید ۸۱۰ هزار تن دی‌اکسید کربن در سال جلوگیری می‌شود. در زمان اجرای پروژه ۷۰۰ نفر و در زمان بهره‌برداری ۹۰ نفر اشتغال ایجاد می‌شود.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای استان اصفهان: با سرمایه‌گذاری فولاد مبارکه ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی کشور دو برابر می‌شود

رسول موسی‌رضایی، مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای استان اصفهان نیز در بیاناتی در همین زمینه گفت: زیرساخت‌های مناسبی در سال‌های گذشته در سطح استان اجرا شده و برنامه‌هایی برای توسعه این زیرساخت‌ها در دست اقدام است. البته در منطقه اصفهان نیاز به زیرساخت‌های بیشتری است تا شبکه و نیروگاه‌های موجود توسعه پیدا کند.

پروژه ۱۰۰۰ مگاواتی فولاد مبارکه پیشرفت خوبی داشته است

وی گفت: یکی از طرح‌های بزرگ، پروژه هزار مگاواتی فولاد مبارکه است که پیشرفت خوبی داشته و فاز اول آن در آینده‌ای نزدیک به بهره‌برداری می‌رسد. این در حالی است که امروز به دلیل کمبود سوخت قسمتی از ظرفیت نیروگاه‌های استان قابل استفاده نیستند و برای برورفت از این مشکلات باید به سمت تولید انرژی با استفاده از روش‌های پاک حرکت کنیم. مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای استان اصفهان افزود: ۸۶۰ گیگاوات نیروگاه تا سال ۲۰۲۲ در کل دنیا ایجاد شده و ایران نیز در بین کشورهای دنیا سرمایه‌گذاری خوبی در این زمینه داشته است که فولاد مبارکه با سرمایه‌گذاری در حوزه نیروگاه خورشیدی، ظرفیت موجود نیروگاه‌های خورشیدی کشور را به دو برابر می‌رساند.

موسی‌رضایی خاطرنشان کرد: هم‌اکنون ۱۰ درصد ظرفیت نیروگاهی کشور در استان اصفهان است که شامل تعدادی نیروگاه کوچک و بزرگ است. همچنین کمتر از پنج درصد ظرفیت نیروگاه‌های بادی کشور در استان اصفهان ایجاد شده و امیدواریم در این زمینه نیز اصفهان بتواند توسعه درخو توجهی را انجام هد.

وی تصریح کرد: بیشترین میزان منقاصه به‌ثمر‌رسیده در سطح کشور در زمینه نیروگاهی به استان اصفهان تعلق دارد که ظرفیت آن چیزی حدود چهار هزار مگاوات است و فولاد مبارکه عملیات اجرائی بخشی از آن را امروز آغاز می‌کند.

امروز در شرایطی هستیم که دشمن به دنبال تزریق ناامیدی در جامعه است

و تلاش می‌کند تا جوانان و آحاد مردم را از حل مشکلات مختلفی نظیر تأمین انرژی، آلودگی هوا، اشتغال و… ناامید کند که در این زمینه تلاش‌هایی هوشمندانه را در دستور کار قرار داده و تلاش می‌کند این مشکلات را به صنعت نسبت داده و مردم را در برابر صنعت قرار دهد.

در تلاش فولاد مبارکه در مسیر خودکفایی، توسعه زیرساخت‌های کشور و افزایش رفاه مردم، نکته درخور توجه این است که صنعت می‌تواند بسیاری از این مشکلات را حل کند. فولاد مبارکه به‌عنوان صنعتی پیشرو و مسئولیت‌پذیر برای خلق آینده‌ای بهتر تلاش می‌کند تا علاوه بر تولید فولاد و خودکفایی کشور در این زمینه، برای توسعه زیرساخت‌های کشور و افزایش رفاه مردم تلاش کند و در این مسیر گام‌های استواری برداشته است.

جامعه باید صنعت را در کنار خود حس کند

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه افزود: جامعه باید صنعت را در کنار خود حس کند و فولاد مبارکه تلاش می‌کند ایسن اتفاق را رقم بزند تا تلاش دشمن ناکام بماند. در سال‌های گذشته نیز قدم‌هایی نظیر جمع‌آوری پساب شهرهای اطراف و بازرخانی و تصفیه پساب انجام شده که در نتیجه نسبت به یک دهه قبل، مصرف آب به نصف کاهش یافته است. این در حالی است که تولید نیز افزایش یافته و با این اقدام بهداشتی رودخانه‌ها نیز تمیز شده است و تا سه سال آینده با پروژه‌های متعددی که تعریف شده برداشت آب خام به صفر می‌رسد. طبیب‌نیا خاطرنشان کرد: با اجرای طرح‌های فولاد مبارکه از سال گذشته، بیش از دوهزارو ۵۰۰ نفر مشغول به کار شده‌اند و علاوه بر این با برگزاری آزمون استخدامی، فرایند استخدام بیش از هزارو ۱۰۰ نفر تا پایان امسال تکمیل می‌شود. همچنین بیش از دو هزار شغل دانش‌بنیان با همکاری شهرک علمی و تحقیقاتی و دانشگاه‌ها ایجاد می‌شود. وی افزود: اقداماتی در زمینه بومی‌سازی نیروگاه شده که در نتیجه بیش از ۹۰ درصد صنعت فولاد بومی‌سازی شده و سه میلیارد دلار صرفه‌جویی ارزی حاصل این تلاش‌هاست.

فولاد مبارکه ۴۰ هزار میلیارد تومان در حوزه مصارف انرژی و بهبود فرایندهای زیست‌محیطی سرمایه‌گذاری کرده است

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه تصریح کرد: در زمینه توسعه شهری، فولاد مبارکه اقدامات خوبی را در عرصه‌های مختلف نظیر افزایش اثرات مثبت و روزشگاه نقش جهان انجام داده و امروز فولاد مبارکه در زمینه رفح مشکل آلودگی هوا قدم‌های بزرگی برداشته است. نهضت خوبی در کشور برای حل این مشکل شکل گرفته و تلاش فولاد مبارکه این است که چالش‌های محیط پیرامونی خود را حل کند. طبیب‌نیا ادامه داد: تا امروز فولاد مبارکه ۴۰ هزار میلیارد تومان در حوزه مصارف انرژی و همراهی با مسائل مرتبط با محیط زیست سرمایه‌گذاری انجام داده و ۲٫۳ میلیارد دلار پروژه در فولاد مبارکه برای مدیریت آب، پسماند، مسائل زیست‌محیطی و… تعریف شده است.

تلاش فولاد مبارکه برای تحقق صنعت سبز در کشور

وی تاکید کرد: فاز اول نیروگاه سیکل ترکیبی فولاد مبارکه نیز با ۶۷ درصد پیشرفت تا سال آینده به بهره‌برداری می‌رسد. فولاد مبارکه عزم خود را جزم کرده تا با شروع یک پروژه و به نتیجه رسیدن آن، مردم طعم استفاده از آن را بچشند.

مدیرعامل فولاد مبارکه افزود: استان اصفهان در حوزه‌های بسیاری پیشتاز بوده و در

زمینه تولید انرژی‌های پاک نیز با اجرای این پروژه پیشگام است. امروز فولاد مبارکه به دنبال کم‌کردن ردیاب کربن بوده و این اقدام را به‌عنوان گامی برای تحقق صنعت سبز