اولین و یگانه روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

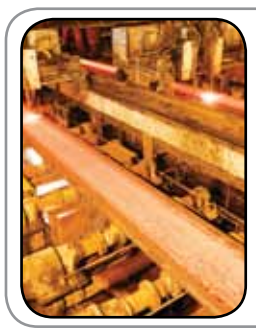
سه‌شنبه • ۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۱ • ۱۵ شوال ۱۴۴۳ • ۱۷ مه ۲۰۲۲ • سال پنجم • شماره ۸۴۰ • ۸صفحه • قیمت ۳۰۰۰ تومان



ستیز سنگ و آب در معدن کامو

اهالی شهرهای کامو و جوشقان قالی، پیرامون معدن کامو واقع در ارتفاعات قله گرگش در منطقه کاشان، چندی است که اعتراضاتی را مطرح کرده‌اند و معتقدند فعالیت استخراجی در این معدن موجب آلودگی زیست بوم و همچنین تغییر کیفیت آب چشمه آن منطقه شده که برای شرب و کشاورزی مردم استفاده می‌شود. فعالیت معدن سنگ‌آهن کامو...

۶



شکست تحریم‌ها در فولاد مبارکه با بومی‌سازی

دوازدهمین همایش چشم‌انداز صنعت فولاد و سنگ‌آهن ایران با نگاهی به بازار از ۱۹ تا ۲۱ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۱ در قالب ۵ میزگرد تخصصی با حضور چهره‌های شاخص حوزه صنعت و معدن کشور در هتل المپیک تهران برگزار شد. محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه راهکارهای شرکت فولاد مبارکه برای برون‌رفت صنعت فولاد کشور از چالش‌های موجود آماده ارائه است...

۴

در بررسی دلیل توسعه‌نیافتگی معادن مطرح شد:

جای مدیریت انرژی خالی است

۳



عکس: آیدا فریدی

یادداشت



دست‌اندازهای جدید در راه است

۳

تیترهای روز

سوءمدیریت در تامین انرژی آسیب‌رسان‌تر از تحریم

صنعت روی در داخل کشور از اهمیت فراوانی برخوردار است و تولیدکنندگان شمش روی طی سالیان اخیر توانسته‌اند با وجود مشکلات فراوانی مانند افزایش نرخ مواد اولیه و حامل‌های انرژی، عملکرد درخشانی در ارزآوری و همچنین اشتغال‌زایی داشته باشند. در واقع، اساس فعالیت تولیدکنندگان شمش روی، صادرات است و شرکت‌های بزرگ فعال در این حوزه موفق به صادرات ۱۰۰ هزار تن محصول در سال معادل با حدود نیم میلیارد دلار درآمد ارزی برای کشور شده‌اند. در همین زمینه فلزات آنلاین با عبدالله تیموری‌نیا، مدیرعامل شرکت ذوب روی اصفهان...

۲

تشویق اروپا به تقلید از چین

۵

ضعف در زیرساخت‌ها کار دست تولید می‌دهد

۷

سرمقاله

تولید به انرژی نیاز دارد



علی‌محمد زمانی
مدیرعامل شرکت صبا فولاد زاگرس

ایران یکی از بزرگ‌ترین دارندگان ذخایر گازی جهان است و بر همین اساس نیز بسیاری از صنایع در کشور با هدف بهره‌مندی از این ذخایر گازی و ارزش‌آفرینی هرچه بیشتر احداث شده‌اند. کشور در طول سال‌های اخیر با محدودیت جدی در روند تامین انرژی گاز روبه‌رو شده است.

انتظار می‌رود این محدودیت‌ها در سال جاری نیز ادامه داشته باشد. در چنین شرایطی، بخشی از بار کمبود گاز به صنایع ازجمله فولادسازان تحمیل خواهد شد. این درحالی است که از گاز به‌عنوان خوراک اصلی در زنجیره فولاد استفاده می‌شود. این محصول به‌ویژه در بخش احیای مستقیم و تولید آهن اسفنجی کاربرد دارد. بدین‌ترتیب با توجه به محدودیت‌های یادشده و درصورت قطعی یا کمبود گاز باید منتظر کاهش تولید فولاد در ماه‌های آینده باشیم.

زنجیره فولاد در ایران بر پایه بهره‌گیری از ظرفیت‌های گازی در کشور احداث شده، تا جایی‌که میزان مصرف گاز برای تولید هر تن آهن اسفنجی حدود ۴۰۰ مترمکعب برآورد می‌شود. در چنین شرایطی با توجه به کمبود گاز و هشدارهایی که نسبت به قطعی آن در ماه‌های سرد سال داده می‌شود، نگرانی‌هایی از سوی فعالان صنعت فولاد مبنی بر تداوم تولید در این زنجیره وجود دارد. به‌ویژه آنکه زنجیره فولاد سرمایه قابل‌توجهی را به خود جذب کرده و اکنون امکان تغییر این سیستم وجود ندارد.

ادامه در صفحه ۲

مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان:

فولاد خوزستان مجموعه پیشرو در حوزه تولید، توسعه و ایفای مسئولیت‌های اجتماعی است

به گزارش روابط عمومی مهندس ابراهیمی مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان در مراسم افتتاحیه بلوار سیصد دستگاه گفت: شرکت فولاد خوزستان مجموعه پیشرو در حوزه تولید، توسعه و ایفای مسئولیت‌های اجتماعی است. این شرکت خدمات فراوانی در حوزه محیط زیست، ایجاد کمربند سبز شهری و فضای سبز، احداث وزرشگاه شهدای فولاد و غیره را ایفا نموده است.

وی افزود: بلوار دسترسی سیصد دستگاه که با اصلاح، تعریض، نصب روشنایی و ایجاد باند دوم همراه بوده در مدت زمان ۱۳ ماه، به طول نزدیک به ۳ کیلومتر و با هزینه‌ای بالغ بر ۲۹۰ میلیارد ریال به انجام رسیده است.

ابراهیمی در ادامه گفت: این شرکت در سال‌جاری بالغ بر ۵۰۰ میلیارد ریال در ۵۰ پروژه در حوزه توسعه راه‌های دسترسی در اطراف شرکت هزینه نموده است.

وی گفت: مجموعه فولاد خوزستان با توجه به دارا بودن جامعه آماری ۱۰۰ هزار نفری تحت پوشش خود، وظیفه خود می‌داند که در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی و خدمات‌رسانی به مردم عزیز پیشقدم باشد.



وی در پایان ابراز امیدواری کرد، چنین حرکت‌هایی در سایر ارگان‌ها و نهادهای استان خوزستان نهادینه شود تا در ایفای مسئولیت‌های اجتماعی، گام‌های موثری برای مردم عزیز استان برداشته شود.

▣ معاون برنامه‌ریزی و اجرای پروژه‌ها:

شرکت فولاد خوزستان در ۵۰ روز نخست سال جاری، دو پروژه بزرگ به ارزش ۶۰۰ میلیارد ریال انجام داده است.

میثم شهنیانی معاون برنامه ریزی و اجرای پروژه‌های شرکت فولاد خوزستان گفت: مفتخریم که اعلام کنیم شرکت فولاد خوزستان در راستای رفاه حال شهروندان، دومین پروژه خود که بلوار سیصد دستگاه می‌باشد، را به طول نزدیک به ۳ کیلومتر و با سرمایه‌گذاری ۲۹۰میلیارد ریالی امروز افتتاح نموده است.

وی افزود: این شرکت در دو پروژه انجام شده در ۵۰ روز اول سال ۱۴۰۱، هزینه‌ای بالغ بر ۶۰۰ میلیارد ریال سرمایه گذاری داشته که این مهم با حمایت مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان به همراهی اعضای هیات مدیره، در قالب مسئولیت‌های اجتماعی به مردم اهواز تقدیم شده است.

شهنیانی در پایان اظهار داشت: طرح یاد شده با اجرای ۶۰ هزار متر مربع آسفالت در دو باند به عرض ۱۹ متر، تثبیت بستر و اجرای لایه‌های روسازی ۲۲ هزار متر مکعب، نصب ۶۲ تیرک پایه روشنایی در طول مسیر، احداث کاندوئیت فیبر نوری به طول ۱۳۵۰ متر، اجرای ۸ هزار و ۴۰۰ متر جدول و رنگ‌آمیزی و اجرای فضای سبز در بلوار مسیر به انجام رسیده است.

گفتنی است، در حاشیه این مراسم احمد فیض‌اله پوری مدیر پروژه‌های ساختمانی و سازه در گفت‌وگو با خبرنگار روابط عمومی، از کلیه عوامل اجرایی و همکاران موثر در اجرای این پروژه از جمله همکاران واحد پروژه های ساختمانی، دستگاه نظارت (شرکت مشاورین تدبیر ساحل پارس)، پیمانکار مجری (شرکت ایده‌پردازان صنعت فولاد)، پیمانکار روشنایی جاده (شرکت یاوران فولاد) و سایر واحدهای فولاد خوزستان نظیر: مدیریت خدمات و امور اجتماعی، بازرسی و نظارت، ایمنی، روابط عمومی و غیره که شبانه‌روز همت گماردند تا این پروژه به سرانجام برسد، تقدیر و تشکر نمود.



روزگار معدن

اخبار

۲ سه‌شنبه
۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۱
۱۵ شوال ۱۴۴۳
۱۷ مه ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۸۴۰

سرمقاله

تولید به انرژی نیاز دارد

ادامه از صفحه اول

ظرفیت تولید فولاد کشور در حال حاضر افزون بر ۴۰ میلیون تن برآورد می‌شود و انتظار می‌رود این ظرفیت در چند سال آینده به ۵۵ میلیون تن هم افزایش یابد؛ بنابراین توسعه زیرساخت انرژی گاز، راه‌حل اساسی برای مقابله با چالش‌های ناشی از محدودیت انرژی است. درواقع از مسئولان امر انتظار می‌رود با دقت‌نظر نسبت به ظرفیت‌های توسعه صنعتی کشور، زمینه ارتقای برداشت از ظرفیت‌های گازی کشور را فراهم کنند.

تولید در سایر حلقه‌های زنجیره فولاد نیز به گاز وابسته است. البته این وابستگی در بخش تولید آهن اسفنجی به‌مراتب بالاتر برآورد می‌شود. گاز سوختی غیرقابل جایگزین در زنجیره فولاد است. البته در بخش تولید محصول نهایی و برای کوره‌های پیش‌گرم می‌توان از سوخت جایگزین استفاده کرد. اما این جایگزینی بسیار محدود است و عموما هم از گازوئیل استفاده خواهد شد. گاز جزو صنایع پاک قرار دارد اما گازوئیل به‌مراتب آلوده‌تر از گاز است. درنتیجه جایگزینی گاز با سایر سوخت‌ها، آلایندگی صنایع را به‌شدت افزایش می‌دهد. این درحالی است که کشور در سال‌های اخیر به‌شدت با چالش آلودگی هوا روبه‌رو شده؛ بنابراین تغییر سوخت صنایع به‌منزله وارد شدن خسارت‌های جدی به محیط زیست خواهد بود.

محدودیت در روند تامین گاز صنایع فولاد به‌منزله توقف یا کاهش تولید در این زنجیره است و در ادامه باید منتظر برهم خوردن آرامش بازار باشیم. در چنین شرایطی، رشد قیمت فولاد و محصولات فولادی دور از انتظار نیست؛ کما اینکه سابقه این رشد و هیجان قیمتی، در گذشته نیز وجود دارد.

همزمان با اعمال فشار به بازار، تولید نیز تحت‌تاثیر قرار می‌گیرد و به بیانی دیگر تولیدکنندگان متضرر خواهند شد. برای احداث یک واحد صنعتی فولادی در کشور هزینه قابل‌توجهی صرف شده است. توقف تولید آن‌هم چند بار در سال، خسارت‌های قابل‌توجهی به تولیدکنندگان وارد می‌کند و حتی اشتغالزایی این واحدها را هم تحت‌تاثیر قرار خواهد داد.

از آنجاکه کمبود گاز در کشور از چالش‌های ساختاری و محدودیت سرمایه‌گذاری در حوزه انرژی نشأت می‌گیرد، رفع آن نیازمند چندین سال زمان و صرف انرژی است اما در این بازه زمانی صنایع متضرر خواهند شد. بنابراین باید راهکاری اساسی برای به حداقل رساندن ضرر صنایع اندیشیده شود تا تولید ادامه یابد.

خبر

حذف محصولات فولادی از جدول عوارض صادراتی



مطابق با اصلاحیه جدید جدول عوارض صادراتی، عوارض صادراتی شمش فولادی (بیلت) به ۲ درصد و اسلب به ۵ درصد کاهش یافت و عوارض صادراتی محصولات تخت و طویل (انواع ورق فولادی و میلگرد و تیرآهن) نیز به موجب این اصلاحیه به‌طور کامل حذف شد.

به گزارش ایراسین، سیف اله امیری، مدیرکل دفتر صنایع معدنی وزارت صمت اصلاحیه جدید جدول عوارض صادراتی را به دفتر مقررات صادرات و واردات این وزارتخانه ابلاغ کرد. طبق اصلاحیه جدید، محصولات فولادی مشمول حذف عوارض صادراتی شدند.

در نامه مدیرکل دفتر صنایع معدنی خطاب به مدیرکل دفتر مقررات صادرات و واردات آمده است: با توجه به تغییر قیمت‌های صادراتی به پیوست جدول اصلاحی جدید مشمول اخذ عوارض صادراتی به همراه درصد اخذ عوارض کالاهای صنایع معدنی جهت اقدام لازم ایفاد می‌شود.

سوءمدیریت در تامین انرژی، آسیب‌رسان‌تر از تحریم

گروه معدن



صنعت روی در داخل کشور از اهمیت فراوانی برخوردار است و تولیدکنندگان شمش روی طی سالیان اخیر توانسته‌اند با وجود مشکلات فراوانی مانند افزایش نرخ مواد اولیه و حامل‌های انرژی، عملکرد درخشانی در ارزآوری و همچنین اشتغال‌زایی داشته باشند.

در واقع، اساس فعالیت تولیدکنندگان شمش روی، صادرات است و شرکت‌های بزرگ فعال در این حوزه موفق به صادرات ۱۰۰ هزار تن محصول در سال معادل با حدود نیم میلیارد دلار درآمد ارزی برای کشور شده‌اند.

در همین زمینه فلزات آنلاین با عبدالله تیموری‌نیا، مدیرعامل شرکت ذوب روی اصفهان گفت‌وگو کرده است که متن کامل آن را در ادامه می‌خوانید:

◉ ظرفیت اسمی شرکت ذوب روی اصفهان چقدر است و چه میزان از آن فعال است؟

ظرفیت تولید شمش روی شرکت طبق پروانه بهره‌برداری، پنج هزار تن در سال بوده که درحال‌حاضر، بالغ بر ۸۰ درصد این ظرفیت فعال است. علاوه‌براین، محصولات جانبی نیز در این مجموعه تولید می‌شود.

◉ مواد اولیه این شرکت چگونه تامین می‌شود؟ آیا چالشی در این زمینه دارید؟

ماده اولیه مورد نیاز شرکت، خاک و کنسانتره معدنی است که قسمت عمده آن از طریق شرکت باما که سهامدار عمده ذوب روی اصفهان و متعهد به تامین آن است، در اختیار شرکت قرار می‌گیرد. مواد افزودنی نیز تقریبا همگی داخلی است و به صورت ریالی از بازار داخلی خریداری می‌شوند.

◉ در خصوص فرآیند و تکنولوژی تولید محصول در این شرکت توضیح بفرمایید.

فرآیند تولید شمش روی در کارخانه ذوب روی اصفهان مشابه با سایر تولیدکنندگان داخلی، روش هیدرومتالورژی است. در این روش، ابتدا کنسانتره یا خاک خام روی در مخازن لیچینگ با افزایش اسید سولفوریک، حل و به محلول سولفات روی تبدیل می‌شود. پس از فیلتراسیون و جداسازی اجزای نامحلول، محلول فیلتریت طی دو مرحله به منظور جداسازی ناخالصی‌های مضر، تصفیه و محلول حاصل به قسمت الکترولیز هدایت می‌شود و در اثر عبور جریان برق مستقیم با ولتاژ و آمپراژ لازم، فلز روی بر سطح کاتدها رسوب می‌کند و در فاصله‌های زمانی ۲۴ساعته، از سطح کاتد به صورت ورقه‌هایی از جنس روی خالص جدا می‌شوند. این ورقه‌ها پس از عبور از کوره ذوب، به شکل شمش‌هایی به وزن ۲۵ کیلوگرم و دارای حک استاندارد، بسته‌بندی و آماده فروش می‌شوند.

◉ عملکرد این شرکت را در زمینه تولید و فروش محصول در سال ۱۴۰۰ چطور ارزیابی می‌کنید و چه برنامه‌هایی را در این خصوص برای امسال در نظر دارید؟

سال ۱۴۰۰، سالی بسیار سخت برای صنایع مختلف به ویژه صنعت روی بود. افزایش نرخ حامل‌های انرژی و کمبود آن به خصوص برق که گاهی اوقات بعضی از واحدهای تولیدی ناچار به کاهش ۹۰ درصدی تولید و در واقع خاموش کردن خطوط تولید خود می‌شدند، ضربات سنگینی را به شاغلان این صنعت اعم از کارگر و کارفرما وارد کرد. نگاه اجمالی به آمار تولید شمش در این سال و مقایسه آن با سال‌های قبل، موید این واقعیت است.

سال گذشته برای شرکت ذوب روی اصفهان نیز سال بسیار پر زحمت و پر ریسکی بود اما از آنجایی که مسائل و مشکلات تا حدی از قبل پیش‌بینی شده بود، خوشبختانه به تولید شرکت به لحاظ کمی لطمه چندانی وارد نشد و به لحاظ کیفی نیز اصلا کاهشی نسبت به قبل نداشتیم. شرکت با تولید ۹ هزار تن شمش در این سال نسبت به سال قبل از آن، با وجود کمبودهای ذکر شده، فقط ۳ درصد کاهش تولید داشت.

در زمینه فروش نیز کاهش محسوسی نسبت به سال قبل نداشتیم و تنها اختلاف با سال قبل حدود ۲۰ درصد فروش داخلی بود که بنا به برخی دلایل جایگزین فروش خارجی شد. برنامه و بودجه در نظر گرفته شده برای امسال، ادامه سیاست حفظ تولید و عدم تاثیرپذیری از شرایط خارجی است و پیش‌بینی‌ها و سرمایه‌گذاری‌های لازم برای نیل به این مقصود نیز انجام شده است.

◉ با توجه به اینکه شرکت ذوب روی اصفهان فعالیت چشمگیری در حوزه صادرات دارد، در خصوص استراتژی شرکت در این حوزه مهم توضیحاتی بفرمایید.

شرکت ذوب روی اصفهان مانند سایر تولیدکنندگان بزرگ روی، مبنای تجارت خود را فروش صادراتی قرار داده است. فروش داخلی به جز موارد خاص و محدود، جایی در استراتژی تجاری شرکت ندارد.

فروش صادراتی، امتیازات فراوانی را برای شرکت از جمله دسترسی به بازارهای جهانی که محدودیت خرید نداشته و همواره مشتریان تولیدات کلان هستند، استفاده از معافیت مالیاتی در فروش صادراتی که بالطبع سود خالص شرکت را افزایش می‌دهد و همچنین در اختیار داشتن منابع ارزی برای واردات دستگاه‌ها و تجهیزاتی که شرکت در مقاطعی از کشورهای خارجی تهیه می‌کند به همراه خواهد داشت.

در بعد کلان نیز ورود سالانه در حدود ۳۰میلیون دلار ارز به کشور و تبدیل کامل آن به ریال در سیستم بانکی و رسمی، به ویژه در سال‌های اخیر که صادرات کالا از جمله نفت و میعانات گازی به لحاظ تحریم‌ها کاهش قابل توجهی داشته و موجب کاهش ارز و افزایش نرخ تسعیر آن شده است، تاثیر بسزایی در کنترل بازار ارز دارد.

◉ خاک اکسیدی مورد نیاز تولیدکنندگان شمش روی در حال پایان است و تکنولوژی فرآوری خاک سولفیدی نیز در کشور وجود ندارد. تفسیر شما در این رابطه چیست و آیا واردات خاک معدنی می‌تواند راهکار مناسبی باشد؟

واردات خاک در شرایطی که دو معدن بزرگ و پایدار با ذخایر بسیار بالای سرب و روی در کشور داریم، چه معنا و دلیلی دارد؟ آیا جز این است که با این اقدام، بازار واسطه‌گری و دلالی را داغ و نرخ خاک وارداتی را بیشتر خواهیم کرد؟ تکنولوژی فرآوری خاک سولفیدی به طور کامل در کشور وجود دارد و حتی یکی از تولیدکننده‌های بزرگ داخلی قسمتی از تولید خود را با این روش انجام می‌دهد.

تنها محدودیت موجود، گسترش نیافتن این تکنولوژی است. در حالی که می‌توان با سرمایه‌گذاری مناسب در زمانی نه چندان طولانی، واحدهای فرآوری متناسب را راه‌اندازی کرد و علاوه بر تبدیل خاک به اکسید قابل استفاده در کارخانه‌های تولید روی، اولا مقدار قابل توجهی اسید سولفوریک به‌دست آورد که درحال‌حاضر از عوامل بسیار تاثیرگذار در نرخ تمام شده روی است؛ ثانیا از خروج مقادیر قابل توجه کنسانتره سولفوره از کشور که عملا یک ماده نیمه‌خام است، جلوگیری و ضمن تولید ارزش افزوده بالاتر، ارز بیشتری را وارد کشور کرد. توجه به این نکته بسیار مهم است که ما در صنعت روی هنوز ضعف بسیار شدیدی در حلقه دوم تولید یعنی فرآوری داریم و از بین بردن این ضعف جز با تقویت واحدهای فرآوری پر ظرفیت، محقق نخواهد شد. دانش فنی این کار کاملا مشخص و در دسترس و سودآوری آن نیز تضمین شده است.

◉ مقایسه شما از کیفیت روی تولید شده در داخل با نمونه‌های مشابه خارجی چیست و آیا می‌توان به حضور موفق شرکت‌های ایرانی در بازارهای بین‌المللی امیدوار بود؟

واقعیت امر آن است که این مهم از مرحله امیدواری عبور کرده و کاملا محقق شده است. درحال‌حاضر، شمش با خلوص بالاتر از ۹۹.۹۵ درصد (شمش High Grade) تولید ایران هیچ تفاوتی با نمونه مشابه سایر کشورها ندارد و با همان نرخ که نرخ روز بورس فلزات لندن (LME) است، در بازارهای جهانی به فروش می‌رسد.

◉ تاثیر تحریم‌ها بر عملکرد شرکت ذوب روی اصفهان را چطور ارزیابی می‌کنید؟

اگر منظور همان تحریم‌های خارجی است، طبعا این شرکت نیز مانند تمام بنگاه‌های اقتصادی متاثر از اعمال آنها شده و همواره در صدد پیدا کردن راه‌حل‌هایی برای مقابله با آنها بوده است. تاکنون نیز اجازه نداده است این تحریم‌ها، تاثیر منفی بر فعالیت و کمیت و کیفیت تولید بگذارد اما چنانچه همه شاهد هستیم، در بسیاری از موارد تاثیرگذاری منفی تحریم‌های داخلی به مراتب شدیدتر از تحریم‌های بین‌المللی بوده است. کدام مشتری شرکت توزیع برق یا گاز، نسبت به تولیدکننده‌ای که ارزآفرین و اشتغال‌آفرین بوده و دارای نقشی فعال در تعدیل و کاهش بار تحریم‌های جهانی است، ارجعیت دارد که به محض کمبود برق، نخستین گروهی که مشمول طرح‌های گرانی انرژی یا کاهش مصرف یا حتی خاموشی قرار می‌گیرند، تولیدکنندگان هستند؟ تولیدکننده روی در سال ۱۴۰۰، برق را پنج برابر و گاز را ۲۱ برابر گران‌تر از سال ۱۳۹۹ خریداری کرده است. این معضل به همین میزان نیز اکتفا نشد و در مقاطع فراوانی، تولیدکننده را ناچار کردند برقی را که پیش‌تر از بورس یا نیروگاه پیش‌خرید کرده و هزینه آن را هم کامل پرداخته بود، مصرف نکند. مگر در سال ۱۳۸۹ پس از اجرای طرح هدفمندی یارانه‌ها، یکی از اهداف استفاده از نقدینگی حاصل از این طرح برای احداث نیروگاه‌های جدید برق عنوان نشد؟ این نیروگاه‌ها کجا تاسیس شده‌اند که برق تولیدی آنها به‌دست ما نمی‌رسد؟

◉ انتظار شما از مسئولان چیست و آیا دولت همکاری‌های لازم و سازنده را با بخش خصوصی دارد؟

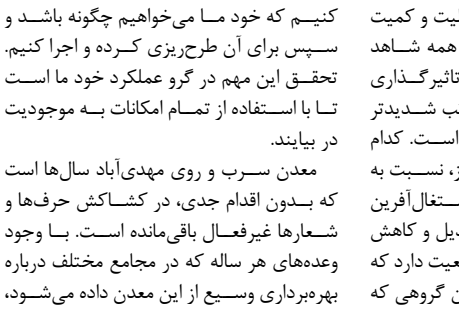
تولیدکننده تمام توان خود را در بخش تولید ازجمله تامین نیروی انسانی، نقدینگی لازم برای انواع سرمایه‌گذاری، ابزار کار و تجهیزات مورد نیاز، مواد اولیه، دسترسی به بازار فروش و... صرف می‌کند اما بعضی نهاده‌ها و لوازم هستند که تامین آنها در هیچ جای دنیا در توان و وظیفه تولیدکننده نیست. تولیدکننده روی به طور ذاتی توان تولید برق، گاز، نفت و آب را ندارد. این موارد، امکانات اولیه‌ای هستند که باید از طریق دستگاه‌های دولتی در اختیار تولیدکننده قرار بگیرند. وقتی به تولیدکننده مجوز اجرای یک طرح داده می‌شود، متولیان امر تعهد کرده‌اند در قبال ارائه این مجوز، امکانات اولیه را (بالطبع با نرخ و شرایط متعارف) در اختیار متقاضی اجرای طرح قرار دهند. حال چگونه است که با پیدایش هر مشکلی در این زمینه‌ها، تمام بار به دوش تولیدکننده می‌افتد و این امکانات از او دریغ می‌شود؟ آیا این عملکرد با نگرش توسعه‌ای و شعارهای حمایت از تولید و کارآفرینی، مغایرت کامل و زاویه ۱۸۰ درجه‌ای ندارد؟

◉ چشم‌انداز شما از آینده صنعت روی در کشور چیست و آیا طرح توسعه خاصی را مد نظر دارید؟

امروزه ما در حال زیستن در قرن ۲۱ هستیم؛ قرنی که متفکران، دانشمندان، دولتمردان و نخبگان برای کوتاه‌مدت و طولانی‌مدت برنامه‌ریزی می‌کنند. تا آنجایی که امکان ادامه حیات انسان را در کرات دیگر منظومه شمسی به طور جدی مد نظر قرار داده‌اند. امروز، فاصله زیادی از زمانی که دانه را در زمین می‌کاشتیم و باقی را به‌دست تقدیر می‌سپردیم که آیا باران خواهد بارید تا محصول حاصل شود یا خیر، گرفته‌ایم. آینده هر فعالیت و صنعتی را عملکرد امروز خود ما خواهد ساخت. چشم‌انداز آینده، یک اتفاق نیست که صرفا پیش‌بینی کرده و به انتظار آن بنشینیم. باید ابتدا بررسی کنیم که خود ما می‌خواهیم چگونه باشد و سپس برای آن طرح‌ریزی کرده و اجرا کنیم. تحقق این مهم در گرو عملکرد خود ما است تا با استفاده از تمام امکانات به موجودیت در بیایند.

معدن سرب و روی مهدی‌آباد سال‌ها است که بدون اقدام جدی، در کشاکش حرف‌ها و شعارها غیرفعال باقی‌مانده است. با وجود وعده‌های هر ساله که در مجامع مختلف درباره بهره‌برداری وسیع از این معدن داده می‌شود، کماکان مهدی‌آباد همان حالی را دارد که در سال‌ها و دهه‌های قبل داشت. معدن سرب و روی انگوران عملا دیگر باری را از دوش تولیدکنندگان بر نمی‌دارد و آن سهمیه قطره‌چکانی خاک سال‌های قبل هم به طور کلی از تولیدکنندگان دریغ شد و درحال‌حاضر اگر درآمدی نیز داشته باشد، صرفا برای همان شرکت دولتی بوده که معدن را به تمامی در تصاحب و تصرف خود گرفته است. بدون شک اگر همین رویه و سیاست‌های مغایر با توسعه حاکم بوده و تغییری در نگرش‌ها و مشی‌ها حاصل نشود، آینده روشنی پیش روی این صنعت قرار ندارد اما اگر به تولیدکنندگانی که سه دهه است بی‌هیچ چشمداشتی در این صنعت سرمایه‌گذاری مالی، فکری، عمری و عملی کرده‌اند و آن را بدون حمایت دولتی از صفر به ۱۵۰هزار تن تولید سالیانه و ۱۰۰ هزار تن صادرات در سال معادل با حدود نیم میلیارد دلار درآمد ارزی و اشتغال مستقیم بالغ بر ۱۰ هزار نفر رسانده‌اند، بها داده شده و نقطه نظرات آنها شنیده و جدی گرفته شود، این صنعت می‌تواند یکی از بومی‌ترین و پایدارترین صنایع و همچنین یکی از مستحکم‌ترین پایه‌های اقتصاد غیرنفتی کشور باشد.

پیش‌بینی سنگ‌آهن ۱۴۰ دلاری در آینده نزدیک



تحلیلگر ارشد بازارهای بین‌المللی فولاد و سنگ آهن گفت: به خاطر اشتیاق بازار چین برای واردات مواد اولیه، نرخ سنگ آهن چیزی حدود ۱۴۰ دلار بر تن پیش‌بینی می‌شود.

به گزارش ایراسین، کیوان جعفری طهرانی اظهار کرد: جنگ اوکراین و روسیه باعث کمبود محصولات نهایی و نیمه نهایی فولادی در دنیا شده بود.

وی افزود: این جنگ باعث شد کمبودهایی در بازار حس و نوسانات قیمتی در بازار هویدا شود.

این تحلیلگر ارشد بازارهای بین‌المللی فولاد و سنگ آهن خاطرنشان کرد: علاوه بر این، مشکلات حمل‌ونقل در دریای سیاه باعث شد تا چالش مواد اولیه به عنوان یکی از چالش‌های جدی در صنعت فولاد مطرح شود.

جعفری طهرانی تصریح کرد: این در حالی است که پیش از بروز چنین رخدادهایی در عرصه فولاد، اتخاذ سیاست کوییدِ صفر در چین باعث شد تا حوزه‌های بسیاری نظیر حمل‌ونقل زمینی در صنعت فولاد تحت تاثیر قرار گیرد و صنایعی چون ساختمان‌سازی با چالش رو به رو شوند.

وی تأکید کرد: چرخه زنجیره فولاد در چین به خاطر این موضوعات و شرایطی که علاوه بر این در حوزه حمل‌ونقل دریایی ایجاد شد، صادرات فولاد این کشور را با مشکل رو به رو کرد.

جعفری طهرانی گفت: باید به فکر منبع جایگزینی برای معادن سنگ آهن افغانستان باشیم و این جایگزین می‌تواند همان معادن داخلی باشد.

بورس کالا ابزاری ضروری برای شفافیت بازار محصولات فولادی



دبیرکل انجمن سنگ آهن ایران با اشاره به اینکه بورس کالا به عنوان یک ابزار باید حفظ شود، گفت: باید شمار بورس‌های کالا افزایش یابد و درهر نقطه از کشور یکی از این بازارها و نهادها ایجاد شود و فضاهای قانونی -غیر انحصاری بتوانند یکسری از عرصه‌های حاکمیتی را با توجه به تخصصی و انحصاری بودن این نهاد معاملاتی در دست بگیرند.

سعید عسگرزاده در گفت‌وگو با فولادبان ضمن تأکید بر عرضه تمام محصولات فولادی دربورس کالا گفت: بیشترین تمرکز سیاست‌های معدنی و صنعتی دولت برمحصولات زنجیره فولاد این است که در بورس کالا عرضه شود.

وی ادامه داد: بورس کالا بازاری است که قانون آن را به رسمیت شناخته است بنابراین ارائه هر طرح یا هر موضوع دیگری برای بازار محصولات فولادی، شخصی و فردی مطرح خواهد شد و احتمالا ایرادات زیادی به آن وارد خواهد شد.

این فعال معدنی تصریح کرد: ممکن است ایرادات زیادی به بورس کالا و نحوه عرضه محصولات فولادی در این بازار وارد باشد و یا حتی اگر بخواهیم ایرادات بورس را تک تک بازگو کنیم یقینا وجود دارد، اما واقعیت این است اگر بخواهیم نهاد دیگری را جایگزین بورس کالا کنیم چگونه خواهیم توانست؟ عسگرزاده گفت: اگر بورس کالا تنها ابزار استنادی برای فعالیت‌های معاملاتی و قابل عرضه بازار باشد و بخواهیم این نهاد را حذف کنیم چگونه می‌توانیم با ابزارهای دیگر به شفافیت‌های معاملاتی برسیم و تحلیل‌های کارشناسی محور یا من دراوردی فعالان اقتصادی را مورد سنجش قرار دهیم و اعداد و ارقام ارائه شده بدون پشتوانه را در ترازوی اعتبار و ازمایش قرار دهیم.

وی افزود: بورس کالا درحال‌حاضر تنها ابزار سنجش ماا‌ز بازار معاملاتی محصولات فولادی و دیگر کالاهای معدنی و صنعتی است و باید با تمام وجود از این یگانه ابزاردر بازارهای معاملاتی کالا و محصولات فولادی محافظت کنیم.

دبیرکل انجمن سنگ آهن ایران تأکید کرد: بورس کالا به عنوان یک ابزار نه تنها باید حفظ شود بلکه به عقیده ما باید شمار بورس‌های کالا افزایش یابد و درهر نقطه از کشور یکی از این بازارها و نهادها ایجاد شود و فضاهای قانونی – غیر انحصاری بتوانند یکسری از عرصه‌های حاکمیتی را با توجه به تخصصی و انحصاری بودن این نهاد معاملاتی در دست بگیرند.

عسکرزاده با اشاره به حضور نمایندگان بخش خصوصی در نهادهای قانونگذار دولتی تصریح کرد: بسیاری از مواقع نماینده بخش خصوصی از اتاق بازرگانی یا خانه معدن در بخش‌های قانونگزاری دولت حضور دارد اما چون نماینده بخش خصوصی بدون حق رای دراین نشست حضور دارد، حضور وی نمی‌تواند نقش حاکمیتی داشته باشد بنابراین اگر بخواهیم ابزارهای حاکمیتی را در بورس بار کنیم نه تنها باید بورس را حفظ کنیم بلکه باید بورس دیگری هم ایجاد کنیم که به تعادل زنجیره فولاد کمک زیادی خواهد کرد.

روزگار معدن

معدن

سه‌شنبه ۳
● ۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۱
● ۱۵ شوال ۱۴۴۳
● ۱۷ مه ۲۰۲۲
● سال پنجم ● شماره ۸۴۰

در بررسی دلیل توسعه‌نیافتگی معادن مطرح شد:

جای مدیریت انرژی خالی است



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

معـدن یکی از بزرگ‌ترین مصرف‌کنندگان انرژی در جهان اسـت، بنابراین مدیریت مصرف انرژی در این بخش اهمیتی غیرقابل‌انکار دارد.

به‌گفته بیشتر کارشناسان یارانه‌های دولتی یکی از مهم‌ترین دلایـل توسـعه‌نایافتگی کشـور در بخـش مدیریـت انرژی است.

دولـت برای پایین نگه داشـتن نـرخ انـرژی، هزینه‌های سرسـام‌آوری متحمل می‌شود و به‌ناچار برای دریافت بخشی از آن به مالیات و عـوارض و تعرفه‌های واردات و کنترل نرخ و تورم متوسـل می‌شود؛ پس در واقع قدمی به جلو برداشته نمی‌شـود و همه درجا می‌زنند، اما در این میان آنچه از بین می‌رود و جایگزینی بر آن نیسـت، منابع طبیعی و خدادادی این کشـور است. پس چاره‌ای نیست جز اینکه موتور حرکت را تنظیم کنیم و دل به دریا بزنیم.

گفت‌وگوی «روزگار معدن» با ۲ تن از کارشناسـان معدن گواه این ادعای ما است.

ارزان و فراوان



تـورج فتحـی ـ معـاون دفتـر حفاظت و مدیریت زیست‌محیطی آب و خاک سازمان حفاظت محیط‌زیسـت: در ایران انرژی همیشه ارزان و فراوان بوده اسـت، بنابراین ما در مدیریت مصرف انرژی پیشرفت چندانی نکرده‌ایم. فناوری مورداسـتفاده ما نه‌تنها به‌روز نیسـت، که بسیار قدیمی و از رده خارج است، به‌همین دلیل از یک طرف نیروی برق ارزان همواره و به‌اشکال مختلف مورداستفاده قرار می‌گیرد و مصرف انرژی به‌ویژه در بخش صنعت بالا است و از طرف دیگر راندمان فعالیت‌ها پایین است.

▣ از نفس افتاده

مصـرف انـرژی در معادن فلـزی، بیش از بقیه معادن اسـت، امـا واحدهای مختلـف در زمینه بازنگـری و ارتقا سیسـتم‌های بهـره‌وری تولید مواد معدنی ـ هم با عیار مناسـب‌تر و بالاتر و هم مصرف انرژی کمتر ـ حرکتی نکرده‌اند. بسیاری از معادن - مثل معادن سرب البرز، استان مازندران و اطراف شهرستان چالوس، استان اصفهان، زنجان و مرکـزی و ماننـد آن - با روش فلوتاسـیون کار می‌کنند و روش فرآوری‌شـان براسـاس فناوری ۷ تـا ۸ دهه پیش اسـت. در معادن زغال‌سـنگ یـا واحدهایی که زغالشـویی انجام می‌دهند هم، شرایط بهتر از این نیست. آنها هم واحدهایی بسیار قدیمی‌انـد. بنابراین هـم واحدهایی که مواد خام اولیه اسـتخراج می‌کنند و هم آنهایی که فرآوری دارند، هیچ‌یک به فناوری‌های جدید و مهارت‌های کنترل مصرف انرژی دسترسی ندارند.

▣ چراغ دانش‌بنیان‌ها روشن است

روشن اسـت که باید در حوزه مدیریت مصرف تحولی اساسـی داشته باشیم، باید توانمندی خود را در زمینـه دانش‌هـای جدیـد افزایش دهیم و شعار امسال را ـ تولید، دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین ـ کـه در دسـتورکار دولت قرار دارد، به‌سـرعت محقـق کنیـم. علت اصلـی عقب‌ماندگـی ما در ایـن مدت، شـرایط اقتصـادی در بخش صنعت، به‌عـلاوه تحریم‌ها و اتکا نداشـتن به توانمندی و دانش‌های بومی داخلی بوده اسـت. خیلی‌وقت‌ها ظرفیت‌هـای داخلـی را در عرصه مدیریت کلان کشـور نادیده گرفته‌ایم؛ ظرفیتی که در جوان‌ها وجود دارد و در شرکت‌های دانش‌بنیان نمود پیدا کرده اسـت، می‌تواند ابداعـات خوبی انجام دهد، می‌توانـد از نمونه‌های خارجی الگو گرفته و حتی آنها را بهسازی و بومی‌سازی کند ـ به‌گونه‌ای که از مدل‌هـای خارجی هم راندمان، کیفیت و امکانات بهتری داشته باشد ـ و در نهایت در بخش مصرف انرژی، صرفه‌جویـی ایجاد کند، اما همان‌طور که گفتـم همه ایـن ظرفیت‌ها بلااسـتفاده مانده و صنایع مهم معدنی کشـور به همان راهی می‌روند که حداقل از ۴۰، ۵۰ سال پیش شروع کرده‌اند.

▣ چرا و به چه علت؟

می‌تـوان از صنایعـی که نام برده شـد ـ که از صنایع معدنی مهم و بزرگ کشور هستند ـ پرسید که چرا حداقل در ۲ دهه اخیر هیچ برنامه‌ای برای ارتقـا فناوری و مدیریـت انرژی نداشـته‌اند. در بازدیدهایی که از واحدهای نام‌برده داشتم، شاهد بودم که همه دارند با همان روش‌های قدیمی کار می‌کنند. فقط در ذوب‌آهن اصفهان دیدم که واحد کک‌سـازی‌اش به‌روز شـده است، اما در این مورد هم، چون فناوری‌های چینی به‌کار گرفته شده، از استاندارد بالایی برخوردار نیست و به‌همین خاطر به راندمانی بالاتر از آنچه قبلا بوده، نرسیده است.

▣ حفظ وضع موجود به هر قیمتی

علت اصلی ـ جدا از شـرایطی که طی یکی، دو دهه اخیر با آن دسـت به گریبـان بودیم ـ انرژی ارزان و یارانـه‌ای اسـت. صنعت مـا آنقدر به این سیستم‌های قدیمی با مصرف انرژی بالا و راندمان پایین معتاد شـده و این بیماری چنان در تن آن ریشـه دوانده که با کوچک‌ترین تغییری واکنش نشان می‌دهد. اگر حرفی از کاهش یا حذف یارانه به‌میان آید، صدای اهالی صنعت بلند می‌شود که شما دارید ظلم می‌کنید، خودکفایی را زیرسوال و آن را از بین می‌برید. سال‌هاست که بخش صنعت سـعی کرده اسـت به بهانه‌های مختلف شـرایط موجـود را حفـظ کند و با این روش به‌حیات خود ادامه دهد. به این ترتیب هیچ نیازی به برنامه‌ریزی بـرای ارتقـا فناوری‌ها با هدف افزایـش راندمان، کاهـش مصرف انـرژی و ارائه محصولی باکیفیت بالاتر، احساس نکرده‌اند.

برای مدیریـت انرژی باید روش‌های فرآوری را تغییر داد؛ به‌شـکلی که هـم مصرف انرژی کمتر شـود، هم راندمان بالاتر بـرود و هم ظرفیت‌های داخلی تا جای ممکن مورداستفاده قرار گیرد.

▣ جایی برای انرژی پاک نیست

ایـران امـکان تولیـد و بهره‌بـرداری از انرژی پـاک را دارد، اما دولت تسـهیلاتی در این زمینه به واحدهـای سـرمایه‌گذاری، صنعتی و معدنی اختصاص نداده است و خود واحدها هم گرایشی به آن نشان نداده‌اند. معادنی کـه در مقیـاس کوچک و متوسـط هسـتند و دور از مناطق شـهری قرار دارنـد، به‌طورمعمول در نقاطی قرار دارند که خط انتقال نیرو یا بـرق از نزدیکی آنها عبور نمی‌کند. مثلا در اسـتان سمنان معادنی داریم که کاملا از مناطق شـهری و خطوط انتقال نیرو دور هستند و اگر بنا باشـد یک خط انتقال نیرو از شـبکه‌های موجـود به معدن وصل کنند، صدها کیلومتر خط انتقال نیرو نیاز خواهد بود؛ پس طبیعی اسـت که ایـن روش برای آنها اصلا به‌صرفه نیسـت، آن‌هم بـرای معدنـی که مقیـاس ذخیره‌شـان در حد متوسط است. بنابراین در حال حاضر همه معادن متوسط و کوچک‌مقیاس ـ که خیلی نسبت به چند دهه قبل افزایش پیدا کرده اسـت ـ به موتورهای تولید برقی رو آورده‌اند که از سـوخت‌های فسیلی اسـتفاده می‌کننـد. کشـور ما تاکنـون از ایجاد زیرسـاخت‌هایی برای تولید و اسـتفاده از انرژی پاک باد یا خورشید غفلت کرده است. شاید اینجا دولت هم مقصر بوده، زیرا تاکنون هیچ تسهیلات یا سیاسـت تنبیهی و تشویقی وجود نداشته است تا واحدها به این مسیر سوق داده شوند.

مصائب یارانه انرژی



کامـران وکیـل ـ نایـب رئیـس اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنـی: چیزی به‌نـام مدیریت انـرژی در کل فعالیت‌های کشور وجود ندارد.

کدام کشـور دنیا بـه مصرف سـوخت یارانه می‌دهد؟ همه دولت‌ها از مصرف سوخت مالیات می‌گیرند؛ چون هم خیابان‌ها را شـلوغ می‌کند، هم توسـعه راه و جاده لازم دارد، هم باید فکری به‌حال آلودگی هوا بکنند و هم هزاران مشـکل ریز و درشـت دیگر را در مسیر تامین و مصرف انرژی حل کنند.

امـا در ایران هر سـال میلیاردها میلیارد دلار سـرمایه کشـور دود می‌شـود و به هوا می‌رود؛ بودجه‌ای که باید صرف گسـترش زیرساخت‌ها، ایجاد کارخانه‌ها و رشـد توسـعه کشـور شود، بـاک ماشـین‌های فرسـوده و درب و داغـان ـ بـا فناوری ۴۰ سـال پیش ـ را پـر می‌کند و آلودگـی هوا، شـلوغی خیابان‌ها، اتـلاف وقت، ترافیـک، حمل‌ونقل عمومـی ناکارآمد و امثال این مشـکلات را شـکل می‌دهد؛ اینهـا همه از عواقـب یارانه‌ای اسـت کـه دولت به سـوخت می‌دهد.

▣ حرام شدن انرژی

یکی از نتایـج سـوخت ارزان، جانمایی غلط کارخانه‌هـا و کارگاه‌ها اسـت. به‌عنـوان مثال، صنعت سنگبری - بغل گوش تهران - در شهرک شمس‌آباد، پا گرفته است؛ هیچ جای دنیا چنین چیزی دیده نمی‌شـود. همه‌جـا معادن، نزدیک کارخانجات احداث می‌شـوند، زیـرا مثلا حمل سـنگ که ۳۰، ۴۰ درصـد آن در حال بریدن، زیر تیغه اره پودر می‌شـود، معقول نیسـت، اما در کشـور ما چون سوخت ارزان است، سنگ را برمی‌دارند و از کیلومترهـا آن‌طرف‌تر به تهران منتقـل می‌کنند، می‌برنـد و بعد دوباره سـوار ماشـین می‌کنند و به جاهای دیگر می‌فرستند. اگر نرخ سـوخت واقعی بود کسی این‌طور منابع را حرام می‌کرد؟

▣ چرا؟! چون...

شهرهای بزرگ مدام شلوغ و شلوغ‌تر می‌شود، چـرا؟! چون همـه کارخانجات اطراف شـهرها تمرکـز کرده‌اند. چرا اطراف شـهرها هسـتند؟! چون سـوخت ارزان اسـت و هیچ‌کس به مقوله حمل‌ونقل در کشـور ما توجـه نمی‌کند. کرایه حمـل را که افزایش می‌دهنـد، تازه آن بیماری اقتصاد خود را نشـان می‌دهـد و جانمایی غلط کارخانه‌ها و شکل‌گیری نظام صنعتی، بدون در نظر گرفتن هزینه انـرژی ـ که یکی از رقم‌های اصلی هزینه تولید در دنیا اسـت ـ معضل اصلی بخش تولید می‌شود.

▣ از خشت اول کج بنا شده

چـرا دولت اینجا باید بنزین و گازوئیل مجانی به مردم بدهد؟ بنزیـن در ترکیه لیتری ۲۰ لیر اسـت که به پول ما ۴۰ هزار تومان می‌شود، اما در ایـران لیتری هـزارو ۵۰۰ و ۳ هـزار تومان اسـت، خب طبیعی است که بخش زیادی از آن قاچاق می‌شود. در کشور ما کسی موتور تنظیم نمی‌کند. کسـی به مصرف سوخت ماشین نگاه نمی‌کند، در حالی کـه کم‌مصرف بودن یکی از اصلی‌تریـن پارامترهای تولیـد خودرو در جهان است. این سـاختار غلط است. از خشت اول کج نهاده شـده است. حالا روی آن برجی صد طبقه ساخته شده؛ تلاش برای تغییر نمای طبقه آخر بی‌فایده است.

▣ این چه حمایتی است؟

دولـت بایـد برنامـه‌ای بگذارد و سیسـتم را به‌تدریج و پلکانی اصلاح کند تا هم یک‌باره شوک به اقتصاد کشـور وارد نشود و هم این بیماری را درمان کند. مگر همه‌جای دنیا چه کار می‌کنند؟ مگر بـه تولیدکننـده ژاپنی، چینـی، آلمانی و امریکایی کارت سـوخت مجانی می‌دهند؟ آنها چطور تولید می‌کنند و کالاهای‌شـان از کفش، شـلوار، کت و پیراهن گرفته تا ماشـین‌آلات و هرچه فکر کنیم؛ آنقدر از تولیدات ما بهتر است که همه عاشق وارد کردن آنها هستیم. ما میلیارد میلیـارد پول را نابود کرده‌ایم تا از تولید حمایت کنیـم؛ این چه حمایتی اسـت که نتیجه‌اش به اینجا رسـیده است؟ به اعتقاد من دولت به‌جای اینکه پول بدهد، به‌جای اینکه میلیاردها میلیارد از سـرمایه کشـور را مفت، حرام کند و در بازار بریزد، باید آن را مدیریت کند. یک جایی بالاخره بایـد این نقیصـه جبران بشود. حالا آنجا کجاست و چـه مقطعـی و بـا چه فرمولی! ...به‌شکل مسلم برنامه‌ریزی می‌خواهد تا اثر تورمی‌اش کنترل شود. باید یک‌سری از اقشار موردحمایت قرار گیرند و با برنامه‌ای بلندمدت، مـدون و مشـخص پیش برود تا هـم نارضایتی اجتماعی ایجاد نشـود و هم به‌مرور سـم مهلک یارانه از تن و بدن اقتصاد خارج شود.

سخن پایانی

از آنچـه گفته شـد چنیـن برمی‌آید که مدیریت انرژی تنها مسیر مطمئنی است که از طریق آن، صنایع - به‌ویژه صنایع معدنی - می‌توانند گامی در راسـتای صرفه‌جویی بردارنـد و موتور محرکه این اقدام، تصحیح نظام یارانه‌ها است؛ اما این نه راهی است که آسان بتوان پیمودن.

چراغ سبز چادرملو به معادن کوچک مقیاس

مدیـر بازرگانی شـرکت معدنـی و صنعتی چادرملو با اشـاره بـه اینکه برای تامیـن مواد اولیه مورد نیـاز تولید از چند روش بهـره می‌گیریم، گفت: امسـال با توجه بـه کاهش ذخایر معدن فعلی چادرملو، با فراخوان‌های عمومی از تمامی تامین‌کنندگان سـنگ‌آهن بومـی و خارج از اسـتان و همچنین معادن کوچک مقیـاس برای تامین نیاز خود کمک می‌گیریم. به گزارش معدن ۲۴، حسین اطمینان به عمر کوتاه معدن فعلی چادرملو اشاره کرد و افـزود: در خوش بینانه‌ترین حالت ممکن عمر معدن چادرملو ۵ سال و از دیدگاه کارشناسی به مدت ۳ سال ذخیره سنگ‌آهن دارد و می‌تواند نیاز این شرکت را تامین کند. وی خاطرنشان کرد: بنابراین ناچار هستیم برای افزایش طول عمر معدن چادرملو در کنار عملیات اسـتخراج، ۳۰ تا ۴۰ درصد از سنگ‌آهن مورد نیاز را خریـداری کنیم. وی با اشـاره به این مطلب که برای حل این معضل تامین‌کنندگان اسـتان یزد را شناسـایی کرده‌ایم، یادآور شد: دو تامین‌کننده در استان یزد و دو تامین‌کننده دیگر از خارج از استان در سال گذشته به یاری ما آمدند و ما ۳۳ درصد از نیاز سـنگ‌آهن خود را از این ۴ تامین‌کننده سـنگ‌آهن خریداری کردیـم؛ که عـدد قابل ملاحظه‌ای اسـت. وی در خصوص عیار سـنگ‌آهن‌های خریداری شده به «دنیای‌اقتصاد» گفت: با توجه به آنالیز خطوط، کلاس‌بندی لازم انجام شد و به صورت ترکیبی از سـنگ‌آهن‌های خریداری شده اسـتفاده کردیم. وی به دیگر راهـکار تامین مواد اولیه موردنیاز چادرملو که بحث اکتشـافات معدنی اسـت اشـاره کـرد و تصریح کرد: چادرملو بـا در اختیار داشتن دستگاه‌های جدید حفاری، اکتشافات جدیدی را به ویژه در معدن D۱۹ در پیش خواهد داشت و با توجه به اینکه ذخایر این معدن قطعی است بهره‌برداری از آن به زودی محقق می‌شود.



▣ رکوردهای تولید

شـرکت معدنی و صنعتی چادرملو در سـال ۱۴۰۰ توانسـت بیش از ۱۲ میلیون تن کنسـانتره به تولید برسـاند. همچنین در کارخانـه گندله‌سـازی چادرملو رکورد تولیـد ۳ میلیون و ۸۰۰ هزار تن گندله به ثبت رسید. این در حالی است که چادرملو در کارخانـه شـمش فولاد خود بیش از یـک میلیون و ۵۰ هزار تن شمش فولادی تولید کرد.

▣ عدم توقف برنامه صادراتی فولاد

شـرکت معدنـی و صنعتی چادرملو در نظـر دارد ۱۵۰ هزار تن بیلت در سـال ۱۴۰۱ صادر کند. این شرکت با وجود برنامه وضـع عوارض صادراتی از سـوی وزارت صمت، برای تامین ارز مورد نیاز طرح‌های توسـعه‌ای خود این اقدام را صورت می‌دهد که با محاسـبات صورت داده شـده از سوی چادرملو، رقم ۲۶۰ میلیـارد تومان عـوارض صادراتی را باید پرداخـت کند و این رقم به هزینه‌های شـرکت اضافه خواهد شـد. این شرکت طی اطلاعیه‌ای به سـازمان بورس اعلام کرده اسـت که در صورت پرداخـت چنین رقمی، با توجه به حجم عملکرد چادرملو، رقم عوارض اثر چندانی بر عملکرد شرکت نخواهد گذاشت.

▣ قراردادهای روی میز مدیرعامل

شرکت معدنی و صنعتی چادرملو از پیشگامان ورود به عرصه بومی‌سـازی در فرآینـد تولید از معدن تا فولاد و از نخسـتین شـرکت‌هایی است که در سال‌های اخیر، داخلی‌سازی قطعات و تجهیـزات مـورد نیاز خود را با تکیـه بر خلاقیت و توانمندی صنعتگـران داخلی و شـرکت‌های دانش‌بنیـان به طور جدی دنبـال کرده و در این راسـتا سـرمایه‌گذاری‌های عظیمی نیز انجام داده اسـت. به تازگی مدیرعامل چادرملو از انعقاد قرارداد با شـرکت فولاد اسـفراین، برای بومی‌سـازی رولرهای تجهیز HPGR که در واحد خردایش کنسـانتره مورد اسـتفاده قرار می‌گیرند و نیازمند برخورداری از دانش بالایی است را از جمله گام‌هـای عملی در جهـت بهره‌گیری از دانش فنی داخلی خبر داد. یکی دیگر از قراردادهای مهم چادرملو در سـال گذشـته با شـرکت صنایع مس باهنر جهت ساخت باس تیوب‌های مسی اسـت که در ترانسفورماتور کوره قوس الکتریک و کوره پاتیلی فولادسـازی از آن اسـتفاده می‌شود و ساخت این قطعه در این سایز برای نخستین بار در کشور انجام می‌شود.بیش از ۳۰ هزار قطعه صنعتی در چادرملو بومی‌سـازی شده است به طوری‌که در بخش کنسانتره‌سـازی بالای ۹۰درصد قطعات و تجهیزات سـاخت داخل اسـت، در کارخانه گندله‌سازی بالای ۹۵ درصد بومی‌سازی شده است، در کارخانه فولادسازی بالای ۸۰ درصد قطعات بومی‌سـازی شـده و در کارخانه احیای مسـتقیم که هنوز نوپا اسـت و دو سـال است که بهره‌برداری از آن آغاز شده حدود ۷۰ درصد قطعات و تجهیزات آن بومی‌سازی شده است. چادرملو در بخش مکانیکال نیز نزدیک به ۸۵ درصد از قطعات و تجهیزات را بومی‌سـازی کرده است که پیشرفت قابل قبولی اسـت و می‌توان گفت که در کارخانه کنسـانتره و گندله‌سازی به صورت انگشـت شمار قطعاتی هستند که هنوز داخلی‌سازی نشـده‌اند. ایـن رویکرد زیر بنایی علاوه بـر جلوگیری از خروج و صرفه‌جویـی ۲۰ میلیون یـورو ارز، زمینه ارتقای دانش فنی متخصصان داخلی را نیز فراهم کرده است.

دست اندازهای جدید در راه است



پیمان افضل
فعال معدن

امـروز جهان یکـی از بزنگاه‌هـای تاریخی و بزرگ خـود در حوزه تامین انرژی را پشت‌سـر می‌گذارد. از یک‌سـو اتحادیـه اروپا در راسـتای مقابله با گرمایش زمین، عزم خود را جزم کرده تا واردات از کشـورهای آلاینـده را به‌تدریـج کم کند و از سـوی دیگر جنگ روسـیه و اوکراین بهانه خوبی به‌دسـت داده تا برای حذف سـوخت‌های فسیلی گام‌هایی اساسی برداشته شـود. امریـکا از چندی پیش واردات نفت از روسـیه را متوقـف کرد و به‌تازگی هم اعلام شـد کشـورهای گروه ۷، واردات نفت روسـیه را متوقف یا به‌طورکامل ممنـوع خواهند کرد. این تحولات، زنگ خطری برای حضور ما در بازار جهانی اسـت. اگر کشـورهای بزرگ اتحادیه اروپا مصرف سـوخت فسـیلی خود را کاهش دهند، آن‌وقت دیگر چه کسی مشتری نفت ما خواهد بود و اگر واردات از کشـورهایی که کربن زیادی تولید می‌کنند، ممنوع شود، تولیدات ما را چه کسی خواهد خریـد؟ هرچنـد ذخایر معدنی کشـور مـا می‌تواند به‌سـادگی جای نفـت را پر کند، اما بی‌شـک باادامه وضع موجود در دسـت‌انداز دوم گرفتار خواهیم شـد. امروزه کشـور ما فاقد زیرساخت‌های اقتصادی و فنی لازم برای تصحیح فرآیند تولید معادن اسـت. ما هنوز نمی‌توانیم ماشین‌آلات مناسب را از کشورهای صاحب فناوری وارد کنیم و اگر معدنی نتواند ماشین‌آلات وارد کند، چگونه می‌تواند میزان مصرف سوخت و به‌تبع آن تولیـد گازهای گلخانه‌ای را کاهش دهد؟ از یک‌طرف معدنکار اجازه ندارد ماشین‌آلات خود را نوسازی کند، از سـوی دیگر هزینه‌های تولید به‌شکل نجومی رو به افزایـش اسـت. وقتی که پس از مدت‌هـا رکود، بازار صادراتی تکان می‌خورد، بـر کالاها عوارض صادراتی بسـته می‌شـود و وقتی گشایشـی در زمینه واردات ماشـین‌آلات ایجاد می‌شود، معافیت از حقوق ورودی آن حذف می‌شـود. این چنین سیاست‌هایی به‌معنی افزودن گرهی بر گره‌های کور بخش معدن است. البته باید نیمه پر لیوان را هم دید؛ الان دستگاه‌های حفاری خوبی در کشـور تولید می‌شـود،اما با حمایت نکردن از تولید داخلی، آنها روزبه‌روز ضعیف‌تر می‌شـوند. ما بایـد بگذاریم معدنکار خـودش کارش را انجام دهد، برنامه‌ریزی و پیشرفت برای خود داشته باشد، نه‌اینکه دست او را ببندیم و تنها از او بخواهیم که پول سوخت بیشتری بدهد. این درحالی است که حمایت از برخی تولیدکنندگان داخلی نباید به نرخ قربانی شدن بخش معدنی کشور یا فعالیت فعالان بخش خصوصی واقعی تمام شود. واقعیت این است که با یک‌سری پروژه‌های شـعاری و تبلیغاتـی، کاری از پیـش نمـی‌رود. مثلا کارخانه‌ای که هنوز با مشـکلات بسیاری دست‌وپنجه نـرم می‌کند و برای پرداخت حقوق کارگران مشـکل دارد، نمی‌تواند جوابگوی نیاز معادن کل کشـور باشد. در برخـی موارد، ما با هدف حمایـت از تولید داخلی به‌طوردقیـق به همان مسـیری قدم گذاشـته‌ایم که در زمینـه تولید خـودرو آن را طی کرده‌ایم و از پایان ماجـرا هـم باخبریم. اگر قرار اسـت تولیدات معدن، آینده کشـور را تامین کند، باید از این حوزه حمایت کنیـم. برای تحقق این هدف باید چند نکته اساسـی را مدنظـر داشـت؛ وقتی امروز از نظـر فناوری فاصله زیـادی با کشـورهایی پیشـرفته داریـم، نمی‌توانیم انحصار تولید را در دست داشته باشیم. زمانی که توان تولید ابزار موردنیازمان را نداریم باید ماشـین‌آلات را وارد کنیم.

در گام بعـد، واردات ماشـین‌آلات، نیازمند حمایت است، چون از یک‌طرف نرخ دلار به‌شکل سرسام‌آوری بـالا رفته و ارزش پول ملی سـقوط کـرده و از طرف دیگـر برای واردات ماشـین‌آلات باید عوارض ورودی پرداخت. در این شرایط برخی معدنکاران قادر به خرید تجهیزات و ماشـین‌آلات برند باکیفیت نیستند که یا بایـد به خرید تجهیـزات رده دوم تن دهند یا به‌ناچار به تعمیر و استفاده مجدد از ماشین‌آلات کنونی ادامه دهند. در این شـرایط استفاده از ماشین‌آلات کهنه و فرسـوده، مصرف سـوخت و انرژی را بالا می‌برد، نرخ تمام‌شـده کالا و تولیـد را افزایش می‌دهد و منجر به کاهش توان رقابت در بازار می‌شـود. و مهم‌تر اینکه ما را به نقطه شروع این دور باطل باز می‌گرداند و علاوه بر افزایش آلودگی هوای کشور و اتلاف سوخت و انرژی، در معرض خطر حذف از بازار جهانی و از دسـت دادن مشـتریان قرار می‌گیریم، البتـه در حال حاضر تولید متوقف نمی‌شود، چون هنوز بازار از بند نیازهای خود کاملا آزاد نشده است و بحران‌ها قیمت‌های جهانی را بالا برده است.

روزگار معدن
صنایع فلزی و غیرفلزی
۴ سه‌شنبه
۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۱
۱۵ شوال ۱۴۴۳
۱۷ مه ۲۰۲۲
سال پنجم ● شماره ۸۴۰

خبر

ایجاد مرکز دانش‌بنیان از سوی «ملی مس» اقدام ارزشمندی است

معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری در نمایشگاه اینوتکس ۲۰۲۲، عملکرد شرکت مس در زمینه تولید دانش‌بنیان را مثبت ارزیابی کرد و راه‌اندازی مرکز دانش‌بنیان در رفسنجان را اقدامی ارزشمند خواند.

به گزارش دنیای معدن، یازدهمین دوره نمایشگاه بین‌المللی نوآوری و فناوری اینوتکس ۲۰۲۲ با رویدادها و بخش‌های جانبی سه‌شنبه ۲۰ اردیبهشت ۱۴۰۱ با حضور دکتر سورنا ستاری معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری در پارک فناوری پردیس افتتاح شد و جمعه ۲۳ اردیبهشت به کار خود پایان داد. مهمترین رویدادهای این نمایشگاه به شرح زیراست:

در این دوره از نمایشگاه بیش از ۱۴۰۰ استارتاپ، شرکت فناور دانش‌بنیان، شتاب‌دهنده، مرکز نوآوری، مرکز رشد پارک فناوری، به ارائه جدیدترین محصولات و خدمات فناورانه خود پرداختند.

«مجتمع مس سرچشمه رفسنجان» به نمایندگی از شرکت ملی صنایع مس ایران در این نمایشگاه حضور داشت.

شرکت مس در حالی یازدهمین دوره از نمایشگاه ماینکس را تجربه کرد که پیرو فرمایشات مقام معظم رهبری و نامگذاری سال ۱۴۰۱ به عنوان «سال تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین» توانست اقتصاد دانش‌بنیان را در صدر برنامه‌های خود قرار دهد و از ابتدای سال در حوزه دانش‌بنیان گام‌های موثری را بردارد.

سورنا ستاری، معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری در حاشیه بازدید از غرفه مجتمع مس سرچشمه رفسنجان در اینوتکس ۲۰۲۲ با اشاره به راه‌اندازی مرکز نوآوری و شتاب‌دهی شهید ستاری گفت: این‌که یک شرکت معدنی مانند شرکت مس، نوآوری را پیگیری می‌کند و مرکز دانش‌بنیان و نوآوری ایجاد می‌کند تا ایده‌ها را پیاده‌سازی کند، اقدام بسیار ارزشمندی است.

سردار مهدی‌نژاد نوری، معاون علوم و تحقیقات ستاد کل نیروهای مسلح نیز در بازدید خود از غرفه مجتمع مس سرچشمه رفسنجان، راه‌اندازی مرکز نوآوری در شرکت مس را اتفاقی خوب ارزیابی کرد و گفت: آنچه مایه خوشحالی است این است که شرکت مس به عنوان یک شرکت بزرگ کشور، رویکرد مثبتی در رابطه با نوآوری و تقویت زیرساخت‌های دانشی خود دارد. با حرکت شرکت ملی صنایع مس ایران به سمت استفاده از فناوری‌های نوین و دانش‌بنیان، در بخش‌های بالادستی، پایین‌دستی و فرآوری می‌توان از این سرمایه عظیم مردمی، برای مردم در زمینه افزایش اشتغال و رونق اقتصادی استفاده کرد.

حجت‌الاسلام‌والمسلمین حسین جلالی، نماینده مردم رفسنجان و انار در مجلس شورای اسلامی نیز در جریان بازدید از غرفه مجتمع مس سرچشمه رفسنجان گفت: کار شرکت ملی صنایع مس ایران و مجتمع مس سرچشمه رفسنجان در توجه به بحث نوآوری و ابتکار و خلاقیت در مباحث دانش‌بنیان مهم و ارزشمند است.

وی، توجه شرکت مس به مباحث نوآوری و فناوری‌های روز را اقدامی انقلابی دانست و یادآور شد: با وجود این‌که تنها دوسال از تاسیس مرکز نوآوری شهید ستاری رفسنجان گذشته اما در همین مدت کوتاه اقدامات بزرگی توسط این مرکز صورت گرفته است. بهروز رحمتی معاون توسعه و اکتشافات شرکت مس در نمایشگاه اینوتکس ۲۰۲۲ تهران با بیان اینکه برای ۱۵۰ سال فعالیت معدنی ذخیره مس داریم، گفت: ایران با دارابودن ۵۷ میلیارد تن حجم ذخایر معدنی یکی از ۱۲ کشور بزرگ معدنی جهان است. رحمتی افزود: ایران بر روی کمربندی مس دنیا قرار دارد و مجموع ذخیره دو معدن مس در سرچشمه و سونگون بالای ۴ میلیارد تن است.

وی عنوان کرد: در حوزه اکتشافات معدنی، شرکت مس ۴ میلیارد تن ظرف ۲ سال گذشته اکتشاف داشته و امکان افزایش آن به ۱۰ میلیارد تن هم وجود دارد. رحمتی با بیان این که عمیق‌ترین معادن تاریخی در حوزه مس را در سال گذشته حفر کرده‌ایم، گفت: طی ۳ سال گذشته در ۹۰ نقطه کشور عملیات اکتشافی را نیز توانسته‌ایم انجام دهیم. وی افزود: شرکت مس سومین شرکت بزرگ بورس ایران با ارزش بازار بیش از ۱۲ میلیارد دلار است. فروش سال گذشته مس ۳،۳ میلیارد دلار بوده که ۱،۷ میلیارد دلار ارز مورد نیاز کشور را تأمین کرده است.

معاون توسعه و اکتشافات شرکت مس همچنین میزان ذخایر مس ایران را ۴۶ میلیون تن تخمین زد و اظهار داشت: در ۱۶ سال اخیر قیمت تمام‌شده مس در هر تن ۲۸۰۰ دلار و قیمت فروش نیز به ازای هر تن ۱۶ هزار و ۸۰۰ دلار بوده، در حال حاضر در صنعت مس قیمت تمام‌شده در دنیا ۲۵۰۰ دلار و قیمت فروش ۱۰ هزار دلار است. وی ادامه داد: شرکت مس در این راستا از محل منابع خود شرکت می‌تواند طرح‌های توسعه‌ای را اجرا کند.

رحمتی با اعلام میزان ۱۳۰ هزار متر حفاری در سال گذشته، افزود: ۶۴ پروژه به ارزش ۱۳ میلیارد دلار در تمام حوزه‌های اکتشافی و غیره تعریف شده است.

شکست تحریم‌ها در فولاد مبارکه با بومی‌سازی

گروه معدن

دوازدهمین همایش چشم‌انداز صنعت فولاد و سنگ‌آهن ایران با نگاهی به بازار از ۱۹ تا ۲۱ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۱ در قالب ۵ میزگرد تخصصی با حضور چهره‌های شاخص حوزه صنعت و معدن کشور در هتل المپیک تهران برگزار شد.

به گزارش خبرنگار فولاد، محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه راهکارهای شرکت فولاد مبارکه برای برون‌رفت صنعت فولاد کشور از چالش‌های موجود آماده ارائه است، گفت: نزدیک به یک دهه است که چالش‌های صنعت فولاد مطرح می‌شوند، اما راهکارهای واقعی برون‌رفت از این چالش‌ها همچنان به‌درستی ارائه نمی‌شود و در این همایش‌ها حرف تازه‌ای نمی‌شنویم و شاهد تکرار حرف‌های گذشته‌ایم.

وی با نگاهی به بازار، در پاسخ به یکی از موضوعات مطروحه میزگرد تخصصی چالش‌های صنعت فولاد ایران، ضمن انتقاد از عدم تحقق نتیجه‌گیری کارآمد این همایش طی سال‌های گذشته اظهار کرد: نزدیک به یک دهه است که چالش‌های صنعت فولاد مطرح می‌شوند، اما راهکارهای واقعی برون‌رفت از این چالش‌ها همچنان به درستی ارائه نمی‌شود و در این همایش‌ها حرف تازه‌ای نمی‌شنویم و شاهد تکرار حرف‌های گذشته‌ایم.

وی با بیان اینکه راهکارهای شرکت فولاد مبارکه برای برون‌رفت صنعت فولاد کشور از چالش‌های موجود آماده ارائه است، بیان کرد: ما انتظار داریم در چنین همایش‌هایی تعارض‌های موجود بررسی شوند، تعارض‌هایی که دلایل آن گفته می‌شود، اما قانع‌کننده نیستند.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه ادامه داد: گفته می‌شود که ظرفیت‌های آخر زنجیره فولاد ۱۰۵ درصد است، اما با ۳۵ درصد ظرفیت در این بخش‌ها فعالیت می‌شود و در ابتدای زنجیره فولاد خلأ وجود دارد؛ پس باید مشوق‌هایی ایجاد شوند که آخر زنجیره فولاد نیز با قوت به تولید بپردازد، اما باز شاهد تعرفه‌گذاری برای صادرات فولاد هستیم، از طرف دیگر گفته می‌شود نیاز داخلی به فولاد تنها نیمی از تولید آن است و فولادسازان محصول خود را حتما در بورس کالا عرضه کنند و اگر تقاضا نباشد، فولاد را صادر کنند. حال سؤال اینجاست که چرا تعرفه و عوارض وضع می‌شوند.



عکس: روزگار معدن

کنترل قیمت‌ها به‌صورت داوطلبانه

وی با بیان اینکه طی ماه‌های اخیر تنها صنعت فولاد توانست در انتهای زنجیره قیمت‌ها را کنترل کند، گفت: شرکت فولاد مبارکه به‌صورت داوطلبانه این کار را انجام داد. این در حالی است که طی ۵ تا ۶ سال گذشته نرخ مواد اولیه ۱۹ برابر شده، اما نرخ شمش در انتهای زنجیره ۱۰ برابر شده است. طیب‌نیا تأکید کرد: همچنین طی ۵ سال گذشته نرخ گاز ۲۰ برابر و نرخ برق ۱۳ برابر شده، اما از سوی دیگر گفته می‌شود همین صنایع بزرگ به حوزه ایجاد زیرساخت و احداث نیروگاه ورود پیدا کنند. وزارت نیرو به فولاد مبارکه اعلام کرده که نیروگاه احداث کند، اما از سوی دیگر وزارت نفت اعلام کرده گاز نیروگاه به فولاد مبارکه اختصاص نمی‌یابد و سازمان محیط‌زیست نیز مجوز نمی‌دهد. اینها تعارض‌هایی هستند که باید در این همایش مطرح و با ارائه راهکارهای صحیح برطرف شوند.

سرمایه‌گذاری در حوزه حمل‌ونقل

وی با اشاره به مشکل حمل‌ونقل و کمبود زیرساخت ریلی در کشور عنوان کرد: فولاد مبارکه قصد سرمایه‌گذاری در حوزه زیرساخت حمل‌ونقل را دارد، اما متولی امر در وزارت راه می‌گوید اگر برای حمل‌ونقل ریلی سرمایه‌گذاری کنید، آن را به شما برنمی‌گردانیم و مانع ایجاد می‌کند. این در حالی است که ما به دلیل کمبود لوکوموتیو مجبور به خرید آن هستیم و این مشکلات همچنان ادامه پیدا می‌کند.

طیب‌نیا اظهار کرد: سال‌هاست که از چالش‌ها و تعارض‌های موجود در زنجیره فولاد صحبت می‌کنیم و از دولت انتظار داریم تسهیلگری لازم در این خصوص انجام شود تا فعالان زنجیره فولاد بتوانند چالش‌های موجود را حل‌وفصل کنند؛ به‌عبارت‌دیگر، انتظار این است که مصوبات، قوانین، مجوزها و تسهیل‌گری‌ها در جهت رفع این چالش‌ها باشند. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با اشاره به تجربه موفق فرصت‌دهی دولت به بخش خصوصی یادآور شد: فولاد مبارکه اکنون توانسته از طریق بومی‌سازی قطعات و تجهیزات موردنیاز خود، تحریم‌ها را شکست دهد؛ این شرکت در حوزه نیروگاهی و تولید برق با چالش مواجه بود که متولی این امر یعنی وزارت نیرو با ورود فعالانه و حتی تعیین‌کننده برای سرمایه‌گذاران، شرایط ساخت نیروگاه‌های موردنیاز به‌ویژه نیروگاه‌های انرژی تجدیدپذیر را فراهم کرد.

وی با اشاره به ایجاد بزرگ‌ترین نیروگاه خورشیدی کشور توسط فولاد مبارکه تا حداکثر ۱.۵ سال آینده خاطرنشان کرد: با تحقق این امر فولاد مبارکه برداشت خود از شبکه سراسری برق را به صفر خواهد رساند و در تأمین برق موردنیاز کشور نیز در کنار دولت خواهد بود. برای سرمایه‌گذاری در ایجاد دیگر زیرساخت‌ها همچون گاز نیز اعلام آمادگی کرده‌ایم و انتظار داریم که بستر این کار فراهم شود.

ایجاد وقفه در عملیات توسعه‌ای و وارداتی

طیب‌نیا با اشاره به هدف‌گذاری کشور برای دست‌یابی به اقتصاد غیرنفتی متذکر شد: در چنین شرایطی وقتی سخن از بحران ارزی و لزوم تلاش صادرکنندگان برای واردات ارز به میان می‌آید و یا وقتی شرکتی به دولت برای توسعه زیرساخت‌ها کمک می‌کند، انتظار نداریم مصوبه یا بخشنامه‌ای در دولت تصویب شود که صادرکننده نمونه را تنبیه کند، بلکه انتظار داریم متناسب با این اقدامات توسعه‌ای در کشور، بتوانیم ارز حاصل از صادرات خود را به‌راحتی برای این توسعه‌ها استفاده کنیم.

وی ادامه داد: صدور بخشنامه‌های محدودکننده باعث ایجاد وقفه در عملیات توسعه‌ای و وارداتی فولاد مبارکه است و این امر در حالی است که فولاد مبارکه از پیشتازان عرصه بومی‌سازی کشور است؛ بنابراین انتظار درک، همراهی و حمایت‌های بیشتر و همچنین رفع تعارض‌های موجود از بدنه دولت در میان است.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه درحال‌حاضر تعادل و توازن در زنجیره فولاد وجود ندارد، تأکید کرد: در بخش پایین‌دستی با صدور مجوزهایی به‌اندازه ۲ برابر برنامه از پیش تعیین‌شده، ظرفیت مازاد بر نیاز کشور ایجاد شده که همچنان نیز در حال گسترش است، اما در بخش بالادستی نه‌تنها شاهد توسعه متناسب نبوده‌ایم، بلکه افراد متولی در این بخش نیز خود در بخش پایین‌دستی سرمایه‌گذاری کرده‌اند.

این‌ها مواردی است که به‌اشتباه طی ۲ دهه گذشته اتفاق افتاده و اکنون باید اصلاح و از تداوم آنها جلوگیری شود.

وی با اشاره به چالش کمبود مواد اولیه فولادسازان کشور بیان کرد: فولاد مبارکه سال‌هاست که به‌عنوان فعال عرصه تولید فولاد کشور، قصد ورود به حوزه اکتشافات معدنی را دارد تا بتواند بخشی از خلأ موجود را جبران کند، اما ظرفیت‌های قانونی این اجازه را به این شرکت نداده است؛ بنابراین بخشی از این رخدادها مربوط به سیاست‌گذاری و بخش دیگر آن با فعالان زنجیره فولاد مرتبط است.

مدیرعامل آهن و فولاد غدیر ایرانیان:

بازار جهانی برای صادرات ایران مهیا است

مدیرعامل آهن و فولاد غدیر ایرانیان معتقد است: اکنون با بازنگری نسبت به وضع عوارض برای صادرات فولاد، بعضی از موارد حذف شده و با توجه به نرخ جهانی پس از بحران اوکراین، شرایط برای صادرات ایران مهیاست.

اسدالله فرشاد در گفت‌وگو با دنیای معدن تصریح کرد: واقعیت اینکه امروز بهترین فرصت برای صادرات فولاد ایران فراهم شده و از تولید مازاد بر نیاز داخل باید استفاده شود و ضمن اینکه از ابزار مشوق‌های صادراتی هم می‌توان بهره گرفت. وی افزود: بسترسازی برای ترغیب تولیدکنندگان به منظور صادرات محصولات زنجیره فولاد این امکان را می‌دهد که از فرصت پیش رو، بهره‌برداری لازم به عمل آید. فرشاد خاطرنشان ساخت: انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران به منظور وحدت رویه و پرهیز از اطلاع رسانی غیر همسو، دیدگاه‌های خود را توسط رئیس انجمن به آگاهی عموم می‌رساند و این مهم در دستور کار قرار دارد. وی اضافه کرد: تعدیل عوارض بر صادرات فولاد توسط وزارت صنعت هم بنابر درخواست فولاد سازان عملیاتی شده و در آینده شرایط مساعدی برای صادرات فراهم می‌شود. بخشنامه وضع عوارض بر صادرات فولاد مهلت اعتبار سه ماهه نخست امسال را دارد و پس از این مدت، شرایط مورد ارزیابی مجدد قرار می‌گیرد. ایران دهمین فولاد ساز جهان محسوب می‌شود و انتظار می‌رود در افق ۱۴۰۴ به جایگاه هفتم برسد.

براساس سند چشم‌انداز ۱۴۰۴، ظرفیت فولادسازی کشور به ۵۵ میلیون تن خواهد رسید که با تولید حدود ۵۰ میلیون تن شمش، ۳۵ تا ۴۰ درصد آن امکان صادرات خواهند داشت.

تغییرات ناگهانی مقررات به زیان صادرات است

مدیرعامل جهان فولاد سیرجان تاکید کرد: هرنوع تغییر مقررات آنی و فوری تاثیر منفی برروی صادرات دارد و موفقیت در هر حوزه‌ای پایداری قوانین و مقررات در هر کشوری است.

علی عباسلو در گفت‌وگو با دنیای معدن تصریح کرد: امروز بحران اوکراین فرصتی پیش روی کشورها قرار داده و ایران هم می‌تواند سهم خود را از این شرایط داشته باشد، اما وضع عوارض که برخی موارد آن حذف شده اجازه نمی‌دهد. انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران خواستار لغو عوارض بر صادرات فولاد شده و خاطر نشان می‌سازد که تولید فولاد کشور حدود دو برابر نیاز داخلی است. پارسال میزان تولید فولاد به رقم ۲۸.۹ میلیون تن رسید و در افق ۱۴۰۴ ظرفیت فولاد ۵۵ میلیون تن هدف‌گذاری شده است. عباسلو گفت: اکنون اول سال ۸خورشیدی است، شرکت‌ها چندان در بازارهای بین‌المللی حاضر نشده‌اند، اما اصل حمایت و پشتیبانی دولت‌ها در امر صادرات در دنیا مورد تاکید قرار دارد. امروز بنابر الزام وزارت صنعت، معدن و تجارت، تمامی محصولات فو لادی در بورس کالا عرضه می‌شوند و علاوه براین نرخ فولاد در بازار داخل ایران توسط بورس کالا تعیین می‌شود که ارزانترین نرخ در دنیاست و گفته می‌شود از نرخ قر اضه جهانی هم کمتر است.

مدیرعامل جهان فولاد سیرجان پیرامون مشکل انرژی که مانعی جدی پیش روی تولید است، گفت: قطع برق و گاز حدود ۱۵ درصد افت تولید را پارسال برای این واحد صنعتی به همراه داشت و امسال هم با این مشکل روبه‌رو خواهیم شد. وی تصریح کرد: برنامه‌ریزی کارخانه‌ها براساس ظرفیت سالیانه پیش‌بینی می‌شود، اما در ایران مشکل انرژی در سال‌های اخیر مانعی برای تحقق اهداف محسوب می‌شود.

عباسلو ابراز امیدواری کرد: براساس تدبیر مدیریت انرژی کشور، این مرحله با کمترین آسیب و آثار منفی پشت سرگذاشته شود.

جمهوری اسلامی ایران دهمین فولاد ساز جهان محسوب می‌شود و انتظار می‌رود در افق ۱۴۰۴ در جایگاه هفتم دنیا قرار گیرد.

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات:

روند تکمیل زنجیره فولاد در غرب کشور سرعت می‌گیرد

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات گفت: برای تحقق هدف تولید ۵۵ میلیون تن فولاد خام در سال ۱۴۰۴ که در سند توسعه ایران اسلامی عنوان شده، نیاز است سالانه به میزان ۷۸ میلیون تن گندله در کشور تولید شود و اجرای طرح احداث کارخانه گندله‌سازی صبا امید غرب از جمله پروژه هایی است که در راستای انجام این مهم و تکمیل زنجیره آهن و فولاد در استان کردستان برنامه‌ریزی شده است.

به گزارش روابط‌عمومی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، در بازدید اردشیر سعدمحمدی مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات از پروژه گندله‌سازی صبا امید، روند پیشرفت فیزیکی پروژه و چالش‌ها و مشکلات موجود، مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

در این بازدید که با همراهی معاونان «ومعادن» و مدیران عامل شرکت‌های تجلی و صبانور و جمعی از مسئولان شرکت‌های مرتبط با پروژه برگزار شد، گزارش مبسوطی توسط مجریان طرح ارائه گردید. در گزارش یادشده پیشرفت فیزیکی طرح حدود ۲۶ درصد اعلام شد و کارهای انجام شده در بخش‌های مختلف طرح به همراه مستندات مربوطه و چالش‌ها و موانع موجود مورد بررسی قرار گرفت.

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات ضمن قدردانی از تلاش‌های انجام شده توسط عوامل و مجریان طرح، رهنمودها و مواردی را جهت پیشبرد بهتر کار مطرح نمود. سعد محمدی ضمن تاکید بر تسریع روند اجرای طرح گفت: برای تحقق هدف تولید ۵۵ میلیون تن فولاد خام در سال ۱۴۰۴ که در سند توسعه ایران اسلامی عنوان شده، نیاز است سالانه به میزان ۷۸ میلیون تن گندله در کشور تولید شود و اجرای طرح احداث کارخانه گندله‌سازی صبا امید غرب از جمله پروژه هایی است که در راستای انجام این مهم و تکمیل زنجیره آهن و فولاد در استان کردستان برنامه‌ریزی شده است. با توجه به سرمایه‌گذاری‌های مهمی که در غرب کشور در قالب فولاد کردستان توسط هلدینگ صورت گرفته، لازم است برای تامین خوراک کارخانه یادشده، طرح گندله‌سازی صبا امید غرب، در زمان‌بندی پیش‌بینی شده به نتیجه برسد.

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات افزود: به سرعت اجرای پروژه با حفظ استانداردهای کمی و کیفی باید افزوده شود و ما هر گونه پشتیبانی و تأمین مالی لازم را در این خصوص انجام خواهیم داد. وی توجه ویژه به موضوع ایمنی کار را از اولویت‌های اجرای طرح برشمرد.

سعدمحمدی با تأکید بر لزوم استفاده بهجا و بهینه از منابع منطقه، مجریان طرح را به استفاده از پساب برای تأمین آب کارخانه و آینده‌نگری در خصوص سایر نیازهای کارخانه به‌ویژه تأمین برق، برنامه‌ریزی در خصوص استخدام و آموزش نیروی انسانی با اولویت نیروهای محلی فراخواند.

یادآوری می‌شود طرح احداث کارخانه دومیلیون تنی گندله‌سازی صبا امید غرب خاورمیانه از جمله پروژه‌های ۴۸گانه پیشران پیشرفت اقتصادی کشور است که در زمینی به مساحت ۲۸ هکتار واقع در بخش کرانی شهرستان بیجار با فاصله ۴۰ کیلومتری معادن صبانور در حال اجراست و سهامداران اصلی آن را دو شرکت زیرمجموعه «ومعادن» یعنی شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور و شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات تشکیل می‌دهند.

لزوم توجه ویژه به موضوع اکتشاف

مدیرعامل «ومعادن» در ادامه سفر خود به استان کردستان از مجموعه کارخانه یک میلیون تنی تولید کنسانتره و معادن شهرک نیز بازدید کرد. در این برنامه، طرح جامع اکتشاف ۱۴۰۱ در محدوده‌های باباعلی، گلالی، شهرک، ظفرآباد و صاحب سقز مورد بررسی قرار گرفت.

در ادامه، مدیران مجتمع صبانور در خصوص روند رو به رشد تولید کنسانتره در مجموعه، گزارش مفصلی را ارائه نمودند.

سعدمحمدی ضمن قدردانی از تلاش‌های صورت‌گرفته و با تاکید بر توجه جدی و عملیاتی به موضوع اکتشاف به عنوان نخستین و مهم‌ترین قدم در توسعه فعالیت‌های صبانور از مسئولان این مجموعه خواست در اسرع وقت برنامه عملیاتی خود را در موضوع اکتشاف ارائه نمایند.

وی افزود: هلدینگ از ظرفیت‌های خود برای تأمین تجهیزات و دستگاههای مورد نیاز جهت تسریع عملیات اکتشاف و حفاری در شرکت صبانور و سایر شرکت‌های زیرمجموعه استفاده خواهد کرد.

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات خاطرنشان کرد؛ برای بالابردن بهره‌وری تولید کارخانه کنسانتره، لازم است از تیم‌های فنی و ظرفیت‌های مشاوره و مجموعه‌های دانش‌بنیان به‌درستی استفاده شود تا مشکلات موجود کاملا مرتفع شود.

لزوم بهبود فرآوری باطله، اصلاح انفجار، طراحی ساختار معدن و تأمین تجهیزات جدید در حمل‌ونقل برای کاهش هزینه‌ی تمام شده نیز از جمله موضوعاتی بود که در جلسه با مسئولان مجتمع مورد بحث قرار گرفت. مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات از مدیران صبانور خواست برنامه جامع صبانور در سه بخش اکتشاف، معادن و کارخانه با زمان بندی مشخص تدوین و به هلدینگ ارائه گردد.

سعدمحمدی افزود: لازم است تمهیداتی به کار گرفته شود تا فرصت‌های از دست رفته به خاطر معضل کمبود برق یا آب در واحدهای تولیدی به حداقل ممکن برسد.

قابل ذکر است مجموعه معادن شهرک در شمال شرق استان کردستان واقع شده و دارای ۷ آنومالی است که عملیات استخراج از ۳ آنومالی آن در حال انجام است. این محدوده دارای حدود ۴۴ میلیون تن ذخیره قطعی است.

«اروپای بدون کربن»، منجر به جهش تقاضا برای فلزات اساسی می‌شود

تشویق اروپا به تقلید از چین



گروه معدن

تحقیقات علمی نشـان می‌دهد اروپایی بدون انتشار کربن نیاز به فلزات اساسی را ۳۰ تا ۳۰۰ درصد افزایش می‌دهد. میزان ذخایر فعلی اروپا کفـاف ۵ تا ۵۵ درصد تقاضا برای فلزات در این منطقه را تا سال ۲۰۳۰ می‌دهد.

به گزارش اکوایـران، مطالعه اخیر دانشـگاه KU Leuven نشـان می‌دهد که دستیابی به هدف کربـن صفر تا سـال ۲۰۵۰ تنها در قاره اروپـا میزان تقاضا بـرای لیتیوم را تا ۳۵ برابر و میزان تقاضا برای سـایر فلزات کمیاب را نسبت به تقاضای فعلی ۷ تا ۲۶ برابر می‌کند.

مطابـق این گـزارش علمی تغییـر در منابع انـرژی حدود ۳۰ درصد بر مصـرف آلومینیوم، ۳۵ درصد بر مصرف مس، ۴۵ درصد بر مصرف سـیلیکون، ۱۰۰ درصد بر مصرف نیکل و ۳۳۰ درصـد بر مصرف کبالـت می‌افزاید. تمامی این فلـزات بـرای تولید وسـایل نقلیـه الکتریکی و باتری‌هـا، فناوری‌هـای انـرژی تجدیدپذیـر بـادی، خورشـیدی و هیدروژنـی و همچنین زیرساخت‌های شـبکه مورد نیاز برای دستیابی به انتشار کربن صفر ضروری به نظر می‌رسد.

▣ بازیافت راه‌حل اروپایی‌ها در تامین فلزات

در واقـع بـرای تحقق قاره اروپایی با انتشـار کربـن صفر نیاز به ۴.۵ میلیـون تن آلومینیوم، ۱.۵ میلیون تن مس، ۸۰۰هزار تن لیتیوم، ۴۰۰ هزار تن نیکل، ۳۰۰ هـزار تن روی، ۲۰۰ هزار تن سـیلیکون، ۶۰ هزار تن کبالت و ۳۰۰ هزار تـن از فلزات خاکی کمیابی همچون نئودیمیم، دیسـپروزیم و پرازئودیمیـم دارد؛ میزان تقاضا برای فلزات کمیاب خاکی نیز جهشـی ۷۰۰ تا ۲۶۰۰ درصدی نسبت به سطوح فعلی دارد.

نکتـه حائـز اهمیـت در این گـزارش توجه بـه بازیافت اسـت؛ در این گزارش تاکید شـده اسـت که اگر اروپـا بتواند در سـال‌های اخیر سـرمایه‌گذاری قابـل قبولی ر افزایـش تولید فلزات مـورد نیاز انجام دهد و گلوگاه‌های فعلی در بخـش عرضـه را برطـرف کنـد، در نهایت می‌تواند تا سـال ۲۰۵۰ حدود ۴۰ تا ۷۵ درصد فلزات مورد نیاز خود را از طریق بازیافت قراضه تولیدی در همین قاره تامین کند.

اما تحقق ایـن هدف، کشـورهای اروپایی را ظرف ۱۵ سـال آینده با کمبودهای اساسی در بخـش فلزات روبـه‌رو می‌کند. در این شـرایط کشورهای اروپایی برای تحقق هدف کربن صفر خود نیاز به توسـعه بر مبنای اقتصادی دایره‌ای دارنـد و باید گام‌هایی اساسـی در این مسـیر بردارنـد تا بتوانند از تکرار وابسـتگی کنونی به سوخت‌های فسیلی جلوگیری کنند.

▣ مشکلات تامین تا سال ۲۰۳۰

بر اسـاس این مطالعه، احتمالا اروپا در حدود سـال ۲۰۳۰ بـه دلیـل کمبود عرضـه جهانی بـرای پنج مـاده خـام، یعنی لیتیـوم، کبالت، نیـکل، خاک‌های کمیاب و مس با مشـکلاتی مواجه می‌شـود. تقاضا بـرای فلـزات اولیه در اتحادیـه اروپـا تـا سـال ۲۰۴۰ بـه اوج خود خواهد رسید.

پس از آن، افزایش بازیافت به کمک کشورهای این منطقه آمده و باعث می‌شود این کشورها در تامین این فلزات تا حد زیادی خودکفا شـوند. این خودکفایی در صورتی رخ می‌دهد که ظرف این بازه زمانی سـرمایه‌گذاری‌های عمده‌ای در زیرسـاخت‌های بازیافت انجام شده و تنگناهای قانونی برطرف شده باشند.

این گزارش حاکی از آن اسـت کـه اتحادیه اروپـا درحال‌حاضر در تامین فلزات اساسـی از جمله آلومینیوم، نیکل و مس به روسـیه متکی اسـت؛ در عین حال تولید فلزات مورد تقاضا در چین نسـبت به فلزات مصرفـی در باتری‌های الکترونیکـی و عناصـر کمیـاب خاکی رشـد بیشتری دارد.

▣ جاماندن اروپا از چین

چینی‌ها ظرف سـال‌های گذشـته بر معادن فلزی و غیرفلزی در سایر نقاط دنیا سرمایه‌گذاری کرده و بخشی از نیاز خود را از معادن سایر نقاط دنیـا تامین می‌کنند. در این گزارش نسـبت به عدم حضور اروپایی‌ها در معادن سـایر نقاط دنیا انتقاد شـده و توصیه می‌شود که اروپا شروع به سـاخت پل‌های محکم بـا تامین‌کنندگان قابل اتکا خود در دنیا کند و به این ترتیب از ریسـک زیسـت محیطی و اجتماعی خود بکاهد. در این گزارش آمده است اگر اروپا بخواهد منابع محلی جدیـدی را بـا حمایت‌های زیسـت محیطی و اجتماعی بالا توسعه دهد، به یک تغییر پارادایم نیاز است. امروز، در اروپا خبری از روابط تجاری مسـتحکم و ایجاد زنجیره تامین قوی نیسـت و روز بـه روز نیـز پنجره تامیـن زنجیره تولید باریک‌تر می‌شود. باید پروژه‌های جدید تعریف و پیش برود تا بتوان به بحران تامین مواد اولیه در سال ۲۰۳۰ فائق آمد. این مطالعه می‌گوید منابع داخلی اتحادیه اروپا می‌تواند بین ۵ تا ۵۵ درصد نیاز کشـورهای این منطقه به فلزات اساسـی را تا سـال ۲۰۳۰ پوشـش دهد. هر چند با توجه به اسـتانداردهای بالای زیست محیطی در این قاره دریافت مجوز برای برداشت از ذخایر معدنی آینده نامعلومی دارد. در این گزارش آمده اسـت اروپا باید پالایشـگاه‌های جدیـدی برای تبدیل سـنگ معدن استخراج شـده و مواد خام ثانویه به فلزات یا مواد شـیمیایی باز کند. البته بحران انرژی در دنیا ظرف ماه‌های اخیر سرمایه‌گذاری در بخش پالایش مواد معدنـی را چالش‌برانگیز کرده است؛ افزایش سرسـام آور نرخ برق باعث شـده تا تقریبا نیمی از ظرفیت پالایشی موجود در قاره اروپا در پالایش آلومینیوم و روی به طور موقت بسته شود.

اخبار

اسلب صادراتی روسیه در سرازیری

هفته گذشته اسلب صادراتی روسیه در بازار آسیا فعال تر بود. در ترکیه هم تلاش هایی برای فروش اسلب روسیه مشاهده شد ولی روند نزولی بازار ورق گرم موجب شد به نتیجه‌ای نرسـند. آخرین نرخ اسلب در بازار واردات چین ۵۹۰ تا ۶۱۰ دلار هر تن سی اف آر بوده در حالی که هفته قبل ۶۲۰ تا ۶۵۰ دلار بود. در تایوان نیز اسلب روسیه ۶۴۰ تا ۶۷۰ دلار هر تن سـی اف آر شـنیده شده ولی مشتری نداشت. به گزارش فولاد ایران، در ترکیه نیز اسلب روسیه ۷۰۰ دلار هر تن سی اف آر معادل ۶۶۰ دلار هر تن فوب اسـت که بعید اسـت به معامله منجر شود چون ورق گرم در ترکیه نزولی است و به زودی به کمتر از ۸۰۰ دلار هر تن سی اف آر خواهد رسید. در حالی که ورق گرم روسیه در ۸۸۰ تا ۹۰۰ دلار هر تن سی اف آر به ترکیه پیشنهاد می‌شود از سایر کشورها از جمله چین پیشنهادهای ارزان تری شنیده می‌شود.

تقاضای فولاد چین بهبود می‌یابد

انتظـار مـی‌رود از اواخر ماه می‌یـا اوایل ژوئن تقاضای فولاد سـاختمانی چین افزایش یابد چرا که سیاست‌های حمایت از بخش مسکن به‌تدریج با کاهش محدودیت‌های کرونایی اثرگذار خواهد شـد. این سیاست‌ها عمدتا شامل کاهش محدودیت‌های خرید خانه، کاهش نرخ‌های پیش پرداخت و اعطای اعتبارات بیشتر برای خرید مسکن است. به گزارش فولاد ایران، موج جدید شـیوع کرونا در چین که از اواسط ماه مارس آغاز شد اجازه نداد این سیاست‌ها کامل اجرا شـود ولی به‌تدریج رو به بهبود اسـت. تقاضای فولاد چین در بخش ساخت‌وسـاز و تولیدات صنعتی در ژوئـن بهتـر از ماه می‌خواهد بود، امـا باید دید که فروش مسـکن چگونه بهبود می‌یابد، کـه قدرت بهبود تقاضای فولاد را در ژوئن و ماه‌های بعدی تعیین می‌کند.

به مناسبت بزرگداشت هفته معلم برگزار شد

آیین تجلیل از اساتید شرکت فولاد خوزستان

به مناسـبت گرامیداشـت هفته معلم، آییـن تجلیل از اساتید مرکز آموزش و توسعه منابع انسانی، دانشگاه علمی کاربردی و هنرستان شـهدای فولاد خوزستان برگزار شد. به گزارش خبرنگار روابط عمومی، آیین یاد شـده، با حضور عباسعلی تقوی معاون منابع انسانی و امور اجتماعی، جعفر جنامی‌نیا مدیر آموزش و توسـعه منابع انسانی و جمعی از اساتید شرکت فولاد خوزسـتان، ۲۴ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۱ در سالن شماره ۲ فرهنگسرای دویست دستگاه برگزار شد.



معاون منابع انسانی و امور اجتماعی فولاد خوزستان:

پیش نیاز تولید پایدار برای یک شرکت صنعتی، آموزش مناسب کارکنان است

عباسـعلی تقـوی معاون منابع انسـانی و امـور اجتماعی شـرکت فولاد خوزستان در این مراسم گفت: مولفه قدرت در هر جامعه‌ای نیروی انسانی توانمند است. هر زمان که آموزش موثر و خوب باشد، جامعه موفق است.

وی در ادامـه گفت: مولفه قدرت در شـرکت‌های صنعتی، تولیـد اسـت و پیش نیاز تولید، آموزش مناسـب اسـت. در اسـتخدامی پیش رو، آموزش نیروی انسانی از اهمیت بالایی برخوردار می‌باشـد. تقوی اذعان داشـت: تقدیر از مقام معلم مختـص یک روز نبوده و تمامی روزها، روز پاسداشـت معلم است و باید قدردان زحمت‌های معلمان باشیم.

وی با اشاره به فرمایش مقام معظم رهبری (مدظله) درباره معلمان افزود: معلمان و اسـاتید، افسـران پیشـرفت کشور هستند. وی در پایان از تمامی دست‌اندرکاران در امر آموزش و اسـاتید فولاد خوزسـتان به خاطر تلاش‌های شـبانه‌روزی تقدیر نمود.

مدیر آموزش و توسعه منابع انسانی:

در نظام تعلیم و تربیت انسان‌ها، نقش معلم نقشی بی بدیل است

جعفـر جنامی‌نیا، مدیـر آموزش و توسـعه منابع انسـانی اظهار کرد: در سازمانی که بیش از ۱۲ هزار تن شاغل دارد، امر توسـعه منابع انسانی کار ویژه و با ظرافتی بوده و داشـتن چشـم اندازی روشن برای آمـوزش از اهمیـت بالایی برخوردار اسـت. در این مسیر، بر کیفیت آموزش‌ها تاکید و اصرار داریم.

وی گفـت: در مجموعـه آموزش و توسـعه منابع انسانی شرکت فولاد خوزستان، مرکز علمی کاربردی و هنرستان شـهدای فولاد خوزستان حرکت‌های رو به جلوی خوبی اتفاق افتاده اسـت که باقوت در حال تکمیل آن‌ها هستیم.

جنامی‌نیا با اشـاره به وضعیت آموزش در شرکت افزود: با مدیریت موثر، تغییر و بکارگیری تکنولوژی و آموزش‌هـای از راه دور، هیـچ گاه به اپیدمی کرونا اجـازه ندادیم امر آموزش و توسـعه را در سـازمان متوقـف کند. در زمانی کوتاه پس از شـیوع کرونا، با همکاری تیم ارزشمند آموزش و توسعه منابع انسانی و سایر مجموعه‌های پشـتیبان این طرح تغییر را به صـورت نظام مند اجرا نمودیم و به نتایج بی نظیری در سـطح کشور دست یافتیم. به منظور پیشبرد این امر فعالیت‌های متنوعی صورت پذیرفت؛ از آن‌جمله می‌توان به آموزش مدرسان، بازنگری دستورالعمل‌ها و سیستم‌ها، تامین سخت افزار لازم و تقویت فرهنگ بکارگیری تکنولوژی جدید، اشاره نمود.

مدیر آموزش و توسعه منابع انسانی در ادامه گفت: در سال‌های شیوع کرونا، بیش از ۲ هزار و ۶۰۰ دوره آموزشی مجازی برگزار نمودیم و ۹۵ درصد کارکنان شرکت در دوره‌های آموزشی مربوطه شرکت نمودند. این درحالی است که عملکرد شرکت فولاد خوزستان در این زمینه به‌طور معناداری از سـایر سازمان‌ها در کشور پیش است.

وی افزود: در هر سیسـتم پویا، بررسـی شـرایط محیطـی و تطبیـق هوشـمندانه بـا آن، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار اسـت. نظام آموزش و توسعه منابع انسـانی از این قاعده مسـتثنا نیسـت. لـذا رویکرد بکارگیری تکنولوژی نوین آموزشـی واقعیت مجازی را در دست پیگیری داریم.

جنامی‌نیـا اظهـار داشـت: در قالـب پـروژه نیاز سنجی جامع آموزشی با تشکیل گروه‌های تخصصی سـازمانی، برای قریب ۱۸۰۰ پست سـازمانی شرح وظایف بازنگری و شایسـتگی‌های مشاغل را تدوین نمودیـم. همچنیـن نیازهـای آموزشـی تعییـن و دوره‌های آموزشـی را مشـخص کردیم. با سیستمی شدن این فعالیت، از این پس افراد فقط به دوره‌های مورد نیاز شغل خود دعوت خواهند شد.

وی افزود: طرح جانشـین پروری و توسعه رهبران فـولاد خوزسـتان بـرای ۶۷۰ نفـر از رده معاونان، مدیران، روسـا، سرپرستان و کارشناسان این شرکت در دست اقدام است.

پایلوت طرح انجام شـده و در آینده نزدیک به‌طور جامـع و فراگیـر اجرا خواهد شـد. اقـدام دیگر که باقوت در حـال انجام آن هسـتیم راه‌اندازی مجدد کارگاه ها و آزمایشـگاه‌های آموزشی به صورت موثر اسـت. زیرا بر این باور هسـتیم که از طریق اجرای آموزش‌هـای مهارتـی و فنی موثـر می‌توانیم ارزش مناسـبی را به خـط تولیـد در سـازمان بیفزاییم. کارگاه‌ها و آزمایشـگاه‌های آموزشـی در زمینه‌های مختلف همچون برق و ابزار دقیق، شـیمی، مکانیک، متالورژی، جوشـکاری، تراشکاری در حال راه‌اندازی اسـت. همچنین مجموعه کتابخانه فولاد خوزستان، به‌طور اساسی بازسازی شـده است. بازسازی کلی و تجهیز هنرستان شهدای فولاد خوزستان یکی دیگر از اقدام‌هـای موثر بوده که بـا حمایت معاونت منابع انسانی و امور اجتماعی و پشتیبانی بخش خدمات و امور اجتماعی انجام شده و قابل تقدیر است.

مدیر آموزش و توسـعه منابع انسـانی در پایان با تشـکر از تـلاش همکاران خـود، از اسـاتید حاضر در جلسـه بـه خاطر تلاش‌هـای ارزشـمند آنان و همـکاری شـرکت وفا و واحدهـای روابط عمومی و فن‌آوری اطلاعـات و ارتباطات، تقدیر و بر ادامه این فعالیت‌هـای اثربخش در جهت تحقـق همه اهداف سازمانی تاکید نمود.

مدیر عامل شرکت توسعه اقتصادی فراگیر وفا:

آموزش رکن اساسی پیشرفت سازمان است

مدیرعامل شرکت توسـعه اقتصادی فراگیر وفا، آموزش را رکن اساسـی پیشرفت در هر سازمانی دانست و نقش اساتید و معلمان را در این مسیر موثر خواند.

هومن خورشـید افزود: توسـعه هر سازمان وابسـته به نیروی انسـانی توانمند است و لازمه در اختیار قرار گرفتن نیروی انسانی مجرب، توجه به مسئله آموزش کارکنان است.

مدیرعامل شـرکت توسـعه اقتصادی فراگیر وفا اظهار داشـت: شرکت توسعه اقتصادی فراگیر وفا با ماموریتی که برای آن تعریف شده است، آمادگی آن را دارد که در راستای توسعه شرکت فولاد خوزستان گام بردارد.

گـزارش خبرنـگار ما حاکی اسـت، در پایان مراسـم با حضور عباسـعلی تقوی معـاون منابع انسـانی و امـور اجتماعی، جعفر جنامـی نیا مدیـر آموزش و توسـعه منابع انسـانی، کاوه طالبی مدیـر خدمـات و امـور اجتماعـی، ولـی مهدی‌پـور جانشـین مدیـر روابـط عمومـی و هومـن خورشـید مدیرعامل شـرکت توسـعه اقتصادی فراگیر وفا از اسـاتید واحد آمـوزش و معلمان هنرسـتان شـهدای فـولاد خوزسـتان بـا اهـدای لـوح، تقدیر شد.

دیدار رئیس دانشگاه علمی کاربردی استان خوزستان با قائم‌مقام مدیرعامل فولاد خوزستان



رئیـس دانشـگاه علمـی کاربـردی اسـتان خوزستان با قائم‌مقام مدیرعامل در امور ستادی و مسئولیت‌های اجتماعی فولاد خوزستان دیدار کرد.

به گزارش خبرنگار روابط عمومی، عصر امروز ۲۰ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۱ دکتر کیانوش بهرهی رئیس دانشگاه علمی کاربردی استان خوزستان و هیـات همراه با دکتر علیرضـا مخبر دزفولی قائم‌مقـام مدیرعامل فولاد خوزسـتان در امور ستادی و مسئولیت‌های اجتماعی دیدار کردند.

در این دیـدار قائم‌مقام مدیرعامل گزارشـی از نقش شرکت فولاد خوزسـتان در حوزه‌های اشـتغال پایـدار، ارزآوری، محیط‌زیسـت، مسـئولیت‌های اجتماعی و آموزش شرکت‌های نو بنیاد فولادی کشور ارائه کردند.

در ادامه دکتر کیانوش بهرهی رئیس دانشگاه علمی کاربردی خوزسـتان گـزارش جامعی از وضعیت مراکز علمی کاربردی استان و تصمیم به گسترش و غنی‌سازی رشته‌های مهارتی ارائه کرد.

گـزارش خبرنـگار مـا حاکی اسـت، در این دیـدار جعفر جنامی‌نیا مدیر آموزش و توسـعه منابع انسـانی فولاد خوزسـتان نیز گزارشی از فعالیت‌های مرکز علمی کاربردی شهدای فولاد خوزستان ارائه کرد.

گفتنی اسـت، در ادامه این دیدار زمینه‌های همکاری فیمابین شـرکت فولاد خوزسـتان و دانشگاه علمی کاربردی خوزستان بررسی شد.

خبر

فرونشست زمین در اصفهان نتیجه بهم خوردن تعادل آب و خاک است



یک فعال محیط‌زیست گفت: فرونشست زمین در اصفهان فقط محصول ۲۰ سال خشکی زاینده‌رود نیست بلکه از سالیان دور با تخلیه منابع آبی زیرزمینی و بهم خوردن تعادل آب و خاک شکل گرفته است.

حشمت الله انتخابی در گفت‌وگو با ایرنا اظهارکرد: خشک شدن زاینده‌رود در سال‌های اخیر به‌صورت فرونشست زمین نمود پیدا کرده و بدلیل شدت بالای آن آسیب جدی بر تاسیسات زیرزمینی آب، گاز و فاضلاب و بسیاری از بناهای استان وارد شده است.

وی افزود: شدت فرونشست زمین به حدی است که شاهد ترک خوردن ساختمان‌ها در برخی از محله‌های کلانشهر اصفهان هستیم و با تداوم این روند شاهد آسیب دیدن بیمارستان‌ها، اداره ها، مدرسه‌ها و خانه‌ها به مرور زمان خواهیم بود.

این فعال محیط زیست، از زاینده‌رود بعنوان شاخص‌ترین میراث طبیعی اصفهان و شاهرگ حیاتی این شهر یاد کرد و افزود: ۵۰ سال پیش برای نخستین بار شاهد خشکی زاینده‌رود در شاخ‌کنار(آخرین آبادی شرق اصفهان) در شرق ورزنه بودیم.

وی ادامه داد: همچنین از سال ۷۹ خشکی زاینده‌رود در اصفهان اتفاق افتاد و این روند به‌صورت متناوب تا امروز ادامه یافته است.

وی خاطرنشان کرد: از حدود ۹۰ کیلومتر بالاتر از اصفهان یعنی سد «چم آسمان» تا تالاب بین‌المللی گاوخونی در شرق اصفهان که بخش عمده زاینده‌رود را شامل می‌شود در ماه‌های اخیر بطور مکرر شاهد خشک شدن بستر رودخانه و رهاسازی مجدد جریان آب بودیم.

این فعال محیط‌زیست با تاکید بر اهمیت زاینده‌رود برای حیات اصفهان، افزود: آب آشامیدنی ۶۰ شهر و بیش از ۲۰۰ روستا از زاینده‌رود تامین می‌شود و از این جهت نباید نسبت به خشکی زاینده‌رود بی‌اعتنا باشیم.

وی اظهارکرد: ۳۵۰ میلیون متر مکعب آب آشامیدنی مردم استان اصفهان و آب مورد نیاز محیط‌زیست و کشاورزی در سال از زاینده‌رود تامین می‌شود.

انتخابی گفت: تامین آب شهری مانند تهران از پنج سد مانند لار و لتیان صورت می‌گیرد و این طور نیست که بدون این رودخانه‌ها بتواند پایدار بماند در استان اصفهان نیز آب آشامیدنی بیش از ۲۰۰ روستا و ۶۰ شهر تنها از طریق زاینده‌رود تامین می‌شود.

بر اساس تعریف یونسکو، فرونشست شامل فرو ریزش یا نشست سطح زمین است که به علت‌های متفاوتی در مقیاس بزرگ روی می‌دهد؛ به طور معمول این اصطلاح به حرکت قائم رو به پایین سطح زمین که می‌تواند با بردار اندک افقی همراه باشد، گفته می‌شود و مهم‌ترین علت آن بهره‌برداری غیر اصولی و بیش از حد از تغذیه آبخوان است.

خسارت ناشی از فرونشست زمین شامل تخریب سفره‌های آب زیرزمینی و عدم امکان ذخیره طبیعی آب در آبخوان، تغییر شکل شبکه آبراهه ها، آسیب به شریان‌های حیاتی (پل ها، راه ها، خطوط راه آهن و مجاری فاضلاب ها)، خسارت به سازه‌های شهری و مسکونی، خرابی پوشش چاه ها، خسارت جدی و جبران ناشدنی به نواحی صنعتی و کشاورزی و ایجاد شکاف در زمین است.

زاینده رود با حدود ۴۹۰ کیلومتر بزرگترین رودخانه منطقه مرکزی ایران است که از کوه‌های زاگرس مرکزی به‌ویژه زرد کوه سرچشمه گرفته و در فلات مرکزی ایران به سمت شرق پیش می‌رود و به تالاب گاوخونی در شرق اصفهان می‌ریزد.

این رودخانه در سال‌های گذشته به طور زمان بندی شده جریان داشت و آب زاینده رود برای کشت بهاره و پاییزه کشاورزان در شرق و غرب اصفهان از سد رهاسازی می‌شود.

ستیز سنگ و آب در معدن کامو

گروه معدن

اهالی شهرهای کامو و جوشقان قالی، پیرامون معدن کامو واقع در ارتفاعات قله گرگش در منطقه کاشان، چندی است که اعتراضاتی را مطرح کرده‌اند و معتقدند فعالیت استخراجی در این معدن موجب آلودگی زیست بوم و همچنین تغییر کیفیت آب چشمه آن منطقه شده که برای شرب و کشاورزی مردم استفاده می‌شود.

به گزارش فارس، فعالیت معدن سنگ‌آهن کامو، واقع در ارتفاعات قله گرگش در رشته کوه کرکس با حاشیه‌هایی همراه بوده و اهالی و ساکنان آن منطقه در اعتراض به این اقدام اعلام کردند فعالیت معدن سنگ آهن باعث تخریب محیط‌زیست و کاهش شدید دبی آب این منطقه خواهد شد و معتقدند زندگی آنها و کشاورزان شهرهای کامو و چوگان و جوشقان قالی را با خطرات جدی مواجه کرده است؛ به گونه‌ای که در نامه‌ای مورخ سال ۹۱ سرپرست جهاد کشاورزی شهرستان کاشان به معاون عمرانی فرماندار کاشان، خطر فعالیت این معدن و تأثیرات منفی آن بر کیفیت محصولات کشاورزی آن منطقه گوشزد شده است که این نشان از خطرات چندین ساله این معدن بر زندگی مردم آن منطقه دارد.

پیگیری‌های مستمر مردمی و شورای شهر کامو وچوگان و همچنین نظرات کارشناسی سازمان محیط‌زیست و امور آب منجر به صدور رأی دیوان عدالت مبنی بر تعطیلی موقت معدن تا بررسی‌های بیشتر شد.

در همین راستا، امیرحسین کمیلی، رئیس سازمان صمت استان، در نامه‌ای مورخ ۲۵ فروردین به شرکت صاحب معدن سنگ‌آهن دستور توقف فعالیت‌های اجرایی در این معدن را مبتنی بر رأی دیوان ابلاغ کرد.

اما عدم تمکین شرکت مذکور به رأی دیوان عدالت اداری و دستور مستقیم رئیس سازمان صمت استان مبنی بر توقف فعالیت‌ها موجب شد تا مردم این منطقه با حضور در جاده منتهی به معدن و بستن آن، مانع فعالیت و آمد و شد در معدن مذکور شوند.



عکس: آیدا فریدی

▣ استخراج و عملیات انفجار متوقف شده است

محمد سرجوقیان، معاون معادن سازمان صمت استان اصفهان در ارتباط با آخرین وضعیت پرونده معدن کامو بیان کرد: آخرین نتایج درباره پرونده کامو این است که با توجه به اعتراضات شورای شهر آنجا و مردم کامو و جلسات استانداری در ارتباط با این موضوع، قرار شده است که اداره آب و فاضلاب و آب منطقه‌ای کارگروه ویژه‌ای تشکیل دهند و درباره تاثیر فعالیت آن معدن روی آب چشمه‌های آن منطقه نظر دهد.

وی با اشاره به ارائه گزارش کارگروه ویژه به استانداری و تصمیم‌گیری برای آن در شورای معادن استان، ادامه داد: اخیرا هم از دیوان عدالت اداری رأیی صادر شده مبنی بر اینکه فعالیت‌های معدنی در آن‌جا متوقف شود که شامل توقف فعالیت استخراج و عملیات انفجار است که این‌ها هم کاملا متوقف شده است.

سرجوقیان افزود: فعالیتی که فعلا آنجا انجام می‌شود، بهره‌برداری از دپوهای موجود و فرآوری روی آنها است و در واقع استخراج جدیدی صورت نمی‌گیرد.

معاون معادن سازمان صمت استان اصفهان با اشاره به استعلامات زیست‌محیطی موجود روی پرونده مطرح کرد: قبل از واگذاری، به استناد ماده ۲۴ انجام شده که شامل منابع طبیعی، محیط زیست، میراث فرهنگی و غیره بوده است؛ به دلیل چشمه آبی که از معدن رد می‌شد، این مشکل به‌وجود آمد که ممکن است فعالیت معدن این چشمه‌ها را کور کند؛ در صورتی که دبی آن چشمه‌ها به خاطر کمبود بارندگی کم شده، ولی هنوز کور نشده است.

وی تصریح کرد: مشکل اصلی ساکنان آن محل، بحث آب است که استاندار گفته کار کارشناسی انجام شود و اداره آب نظر خود را اعلام کند؛ این گزارش تا چند روز آینده ارائه می‌شود و بعد از آن تصمیم نهایی اتخاذ خواهد شد.سرجوقیان تصریح کرد: معدن‌کار و اداره صمت به هیچ وجه نمی‌خواهد فعالیتی باعث شود چشمه آبی که در یک مکان واقع است و آب ساکنان یک شهر را تأمین می‌کند، خشک شود و اگر واقعا به این نتیجه برسیم که فعالیت معدن به ضرر چشمه آب است، خود معدن‌کار این را تعطیل می‌کند و این امکان هم وجود دارد که فعالیت معدنی جابه‌جا شود.

▣ شرکت آب منطقه‌ای باید نظر خود را اعلام می‌کرد

بهروز ستایش، معاون محیط‌زیست طبیعی اداره‌کل حفاظت محیط‌زیست استان اصفهان، نیز در ارتباط با مشکلات آبی و زیست محیطی معدن کامو بیان کرد: جلسه‌ای که سال گذشته در کاشان داشتیم، نظر آب منطقه‌ای بر این بود که یک مشاور معتمد شرکت آب منطقه‌ای، اثرات این معدن را بر آب منطقه بررسی کند و بر اساس نتیجه‌ای که حاصل می‌شود اقدام کنند.

وی تصریح کرد: تا زمانی که نظر کارشناسی مشاور ارائه نشود، هر صحبتی که بیان شود، محکمه‌پسند نیست؛ کارهای کارشناسی در حال انجام است و آخرین خبری که من دارم این است که تا چند روز آینده نتیجه مطالعات مشاور اعلام می‌شود و پس از آن، محیط‌زیست و آب منطقه‌ای اقدامات لازم را انجام خواهند داد.

ستایش با اشاره به نامه محیط‌زیست کشور مبنی بر اثرات منفی فعالیت معدن بر آب منطقه، خاطرنشان کرد: کارشناسی دادگستری که ساکنان منطقه کامو آوردند یک نظری اعلام کرده است؛ پس از آن، این نظر کارشناسی را به جلسه فرمانداری که در کاشان تشکیل شد، بردند و آنجا اعلام شد چون قنوات زیرمجموعه شرکت آب منطقه‌ای است، تیم مشاور معتمد این شرکت نیز باید نظر تخصصی خود را اعلام کند.

▣ نامه معاون سازمان محیط‌زیست کشور به وزارت صمت

معاون محیط‌زیست طبیعی اداره کل حفاظت محیط‌زیست اصفهان، آلوده بودن آب را منوط به اعلام نظر تیم مشاور آب منطقه‌ای دانست و تصریح کرد: در این صورت است که به لحاظ قانونی می‌توان به این موضوع ورود کرد و فرآیند قضایی را برای جلوگیری از فعالیت معدن طی کرد.

وی با تأکید بر اینکه متولی منابع آبی، آب منطقه‌ای است، عنوان کرد: این گزارش قرار بود تا آخر اسفند ارائه شود که یک ماه تمدید شد، به همین دلیل در چند روز آینده نتیجه باید اعلام شود.

ستایش با اشاره به اخذ مجوزات اولیه برای معدن کامو هم گفت: در زمان احداث معدن، مجوزی که محیط‌زیست داده بود مشروط به رعایت حریم چشمه و قنوات بود که این رعایت نشد، ولی سازمان صنعت و معدن روی کل عرصه مجوز داد و این مخالف نظر محیط‌زیست در رعایت حریم قنوات بود که این خود محل اشکال است که چرا سازمان صمت برخلاف مفاد موافقت‌نامه‌های محیط زیستی پرونه را صادر کرده‌اید.معاون محیط‌زیست طبیعی اداره کل حفاظت محیط‌زیست اصفهان تصریح کرد: اینکه درحال‌حاضر فعالیت‌های معدن چه تأثیری دارد و اگر قرار بر ادامه فعالیت باشد، در چه مکانی باید باشد، نیازمند این است که مشاور آب منطقه‌ای نظر خود را اعلام کند.

▣ گزارش آب منطقه‌ای هنوز تکمیل نشده است

محمد شفائی، مدیر روابط عمومی شرکت آب منطقه‌ای اصفهان در ارتباط با گزارش شرکت آب منطقه‌ای در خصوص تأثیر فعالیت معدن کامو بر کیفیت آب چشمه و قنوات آن منطقه بیان کرد: این گزارش هنوز جمع‌بندی نشده و در حال تکمیل است و پس از کامل شدن گزارش، نتایج به مراجع ذی‌ربط در استانداری و فرمانداری اعلام خواهد شد.

صنایع و معادن مهریز به مسئولیت اجتماعی خود عمل نمی‌کنند

امام‌جمعه مهریز گفت: صنایع و معادن متعددی از امکانات مختلف شهرستان استفاده می‌کنند ولی به مسئولیت اجتماعی خود در خدمت به مردم و جوانان عمل نمی‌کنند.

به گزارش ایرنا، حجت‌الاسلام عبدالرضا محی‌الدینی در نشست با جمعی از پزشکان و فعالان حوزه بهداشت و درمان شهرستان با بیان اینکه طبق قانون صنایع و معادن باید به رسالت اجتماعی خود عمل کنند، افزود: همکاری در انجام برنامه‌های فرهنگی و اجتماعی توسط صنایع و معادن یک ضرورت و مطالبه است.

وی با بیان اینکه صاحبان صنایع و معادن از ظرفیت‌های خوب شهرستان در بخش‌های مختلف استفاده می‌کنند ادامه داد: اگر این افراد طبق قانون به وظایف تعریف شده خود عمل کنند بسیاری از مشکلات فرهنگی و اجتماعی شهرستان حل و فصل و مرتفع می‌شود.

امام‌جمعه مهریز به اهمیت رسیدگی به بخش بهداشت و درمان در کنار اعتبارات دولت توسط بخش‌خصوصی و خیران اشاره کرد و گفت: با وجود اهمیت موضوع هنوز مرکز بهداشت و درمان منطقه فضای مناسبی ندارد و همچنین مرکز فوریت‌های پزشکی اصلا مناسب نیست.

محی‌الدینی بیان کرد: اگر همه صنایع و معادن و مسئولان به رسالت قانونی و ملی خود در شهرستان عمل کنند بسیاری از مشکلات فرهنگی، اقتصادی و عمرانی برطرف می‌شود.

همچنین سید علیرضا پورمازار، سرپرست شبکه و بهداشت درمان مهریز به اهمیت حضور فعال بخش‌خصوصی و خیران در اجرای برنامه‌های مختلف در شهرستان اشاره کرد.

وی در این نشست به اهمیت همکاری مسئولان در اجرای طرح‌های مختلف این مجموعه به عنوان ضرورت اشاره کرد و پیگیری آن را خواستار شد. وی گفت: برای اجرای طرح‌های مختلف دولت رسالت خود را انجام می‌دهد ولی باید مردم و خیران در این خصوص بیش از گذشته همکاری لازم داشته باشند. یکی از اساسی‌ترین و موثرترین عوامل مهم برای عمران و آبادانی و تولید و اشتغال مولد و مفید هر منطقه به خصوص در مناطق کویری که با بحران کم‌آبی دست و پنجه نرم می‌کنند استفاده منطقی از ظرفیت بخش صنعت و معدن است.

در مهریز با وجود ظرفیت‌های خوب معدنی که دارد طی سال‌های گذشته به علل مختلف سهم این بخش نسبت به سایر لوازم توسعه همه جانبه کمتر مورد عنایت قرار گرفته در حالی که باید آنها به مسئولیت اجتماعی خود عمل کنند.

بر اساس آخرین آمار موجود هم‌اکنون ۲۷ معدن در این شهرستان وجود دارد که از این تعداد ۲۲ مورد آن فعال است و بیشتر آنها در بخش شن و ماسه و سنگ فعالیت دارد و ۱۲۰ واحد صنعتی منطقه فعال است.

در یزد بیش از ۵۰ نوع اندیس معدنی مانند سنگ آهن، سرب و روی، اورانیوم، خاک‌های صنعتی، باریت و... وجود دارد و در سه هزار و ۷۰۰ واحد تولیدی و صنعتی آن بیش از ۸۰۰ نوع محصول تولید می‌شود.

هم‌اکنون سه هزار و ۷۰۰ پروانه صنعتی با سرمایه‌گذاری اسمی ۸۰هزار میلیارد ریال و با حدود یکصد هزار اشتغال صنعتی در استان وجود دارد.

یزد با ۱.۳ درصد جمعیت کشور، به لحاظ تولید صنعتی ۴.۴ درصد سهم تولید این بخش را در اختیار دارد و هم‌اکنون ۴۷ درصد اشتغال استان مربوط به صنعت و معدن است در حالی که میانگین این عدد در کشور ۳۲ درصد است.

در این بخش سهم صنعت کشور در سال‌های ۹۵ و ۹۶ از ۳۱.۹ درصد به ۳۲ درصد افزایش یافت، این رقم در یزد از ۴۵.۴ درصد به ۴۶.۶ درصد رسید. مرکز شهرستان مهریز در ۳۰ کیلومتری جنوب شهر یزد قرار دارد.

نظرگاه

توازنی برای جلب رضایتمندی

محمدمهدی مومن‌زاده-عضو هیات مدیره فولاد خوزستان: تعیین مطلوب استراتژی تقسیم سود میان سهامداران یکی از سیاست‌های حساس و مهم مالی شرکت‌ها محسوب می‌شود. بدیهی است که سیاست‌گذاری‌های یکنواخت و هموار برای تقسیم سود موجب می‌شود تا سهامداران به نحوی مناسب‌تر برای انتظارات، میزان بازدهی و کسب سود سهام خود برنامه‌ریزی کنند که این امر بر جذابیت شرکت برای جذب سرمایه‌گذاران می‌افزاید. باید توجه داشت که انتخاب استراتژی تقسیم سود برای شرکت‌ها باید به گونه‌ای صورت پذیرد که ضمن جلب رضایتمندی سهامداران، منابع مالی لازم برای تداوم و توسعه فعالیت‌ها نیز در شرکت باقی بماند. نگاهی به آمارهای مالی شرکت فولاد خوزستان نشان می‌دهد که مبلغ سود تقسیمی این شرکت میان سهامداران در سال‌های اخیر از روندی افزایشی برخوردار بوده است. با این حال، با توجه به طرح‌های توسعه‌محور این شرکت و نیز اقدامات آن در خصوص توسعه بازارهای داخلی و بین‌المللی، چشم‌انداز مناسبی برای ارتقای سطح درآمد شرکت فولاد خوزستان و سودآوری برای سهامداران وجود دارد.

سرمایه‌گذاران در بازار سهام از دو منبع قادر به کسب درآمد از این بازار هستند. حالت نخست این است که نرخ سهام آنها افزایش یابد. حالت دوم نیز از طریق سودی است که در پایان هر سال مالی در مجامع شرکت‌ها میان سهامداران تقسیم می‌شود. در واقع شرکت‌ها موظف‌اند که در پایان هر سال مالی، بخشی از سود به‌دست‌آمده خود را میان سهامداران تقسیم کنند.

هر ساله، در فصل برگزاری مجامع شرکت‌ها، شاهد آن هستیم که شرکت‌ها با درصدهایی مختلف به تقسیم سود سالیانه میان سهامداران خود اقدام می‌کنند. تصمیم شرکت‌ها و سهامداران آنها برای انتخاب استراتژی و تعیین روش و میزان تقسیم سود به عوامل مختلف و متعددی بستگی دارد. یکی از این عوامل، میزان طرح‌های توسعه‌محور و برنامه‌های شرکت برای ارتقای ظرفیت‌های تولید است، زیرا لزوم تامین مالی این پروژه‌ها می‌تواند بر تعیین میزان سود تقسیمی میان سهامداران اثرگذار باشد. همچنین نظم جریانات نقدی شرکت و نیز ایجاد رضابت در سهامداران از جمله عوامل مهم دیگری است که بر انتخاب استراتژی تقسیم سود شرکت‌ها تاثیر می‌گذارد. باید توجه داشت که هرچه شرکت سیاست یکنواخت، همیشگی و مناسبی را برای تقسیم سود در دستور کار خود قرار دهد سرمایه‌گذار و سهامدار به نحوی بهتر و مطلوب‌تر قادر خواهد بود برای سرمایه‌گذاری در شرکت، انتظارات و کسب بازدهی از سرمایه خود برنامه‌ریزی کند که این امر رضایتمندی بیشتری را برای سهامداران به ارمغان خواهد آورد و موجب ارتقای جذابیت شرکت برای سرمایه‌گذاران خواهد شد.



▣ شرایط اقتصادی، عاملی موثر بر استراتژی تقسیم سود

چنان که گفته شد، عوامل متعددی سیاست تقسیم سود یک شرکت را تحت تاثیر قرار می‌دهند. دو عامل مهم، نخست طرح‌های توسعه‌محور و اصلاح ساختارهای مالی و دیگری بحث جریانات نقدینگی و نظام مالی شرکت، بر تقسیم سود شرکت‌ها تاثیرگذارند. علاوه بر این موارد، برخی از عوامل خارجی مانند تورم و تغییرات نرخ ارز نیز از جمله مواردی‌اند که بر سیاست تقسیم سود شرکت‌ها اثر می‌گذارند. در طول سال‌های گذشته، تقسیم سود شرکت‌ها رقم‌های بالایی از سود آنها را به خود اختصاص می‌داد، به طوری که شرکت‌ها حدود ۷۰ تا ۸۰ درصد سود خود را میان سهامداران تقسیم می‌کردند و منابع مالی کمتری برای انجام و توسعه فعالیت‌ها در شرکت باقی می‌ماند. البته بررسی‌ها نشان می‌دهد که در سال‌های اخیر این نسبت به حدود ۵۰ درصد رسیده است. این امر حاکی از آن است که شرکت‌ها تمایل دارند بخش بیشتری از منابع مالی خود را درون شرکت نگه دارند تا صرف برنامه‌ها و اقدامات خود کنند. یکی از دلایل این امر، افزایش تورم و تغییرات نرخ ارز در طول چند سال اخیر بوده است. با نگاهی به شاخص‌های مختلف اقتصادی نظیر شاخص کسب‌وکار و یا شاخص مدیران خرید، به‌راحتی می‌توان دریافت که هزینه‌های مختلف بنگاه‌های اقتصادی نظیر هزینه خرید مواد اولیه و دستمزدهای نیروی انسانی افزایش قابل توجهی داشته که این امر سرمایه در گردش آنها را در تنگنایی شدید قرار داده است. به همین دلیل، شرکت‌ها تلاش می‌کنند با تقسیم سود کمتر، نقدینگی را در درون سازمان حفظ کنند تا به این ترتیب بتوانند در گام نخست، سطح عملیات خود را تداوم ببخشند و در گام دوم، رشد و توسعه در فعالیت‌های خود ایجاد کنند.

▣ استراتژی فولاد خوزستان در حوزه تقسیم سود

در ادبیات مالی، رویکردها و تئوری‌های مختلفی در خصوص انتخاب استراتژی تقسیم سود شرکت‌ها وجود دارد. تئوری علامت‌دهی و پذیرایی سود سهام اصلی‌ترین رویکردی است که در شرکت فولاد خوزستان و اغلب شرکت‌ها و بنگاه‌های اقتصادی کشور مورد استفاده قرار می‌گیرد. این تئوری عنوان می‌کند که شرکت‌ها، با استراتژی‌های تقسیم سود، علامت‌هایی از نحوه فعالیت و برنامه‌های در دستور کار خود به بازار می‌دهند.

در شرکت فولاد خوزستان، علامت‌دهی تقسیم سود به شکلی است که به سهامدار اعلام شود شرکت در حال اجرای برنامه‌های توسعه‌ای است و برنامه‌هایی را برای این موضوع در دستور کار دارد. به همین دلیل، این شرکت سیاست تقسیم سود خود را به گونه‌ای انتخاب می‌کند که ضمن کسب رضایتمندی سهامداران، قادر باشد برنامه‌های خود را اجرا کند.

البته نگاهی به سود تقسیمی این شرکت در سال‌های اخیر نشان می‌دهد که مبلغ سود تقسیم‌شده میان سهامداران از روندی صعودی برخوردار بوده است. در واقع این شرکت، بر اساس تئوری پذیرایی، سعی داشته است تا رضایت بیشتری را از سمت سهامداران خود کسب کند. به بیان دیگر، شرکت فولاد خوزستان همواره تلاش داشته است تا سیاست و استراتژی تقسیم سود خود را به گونه‌ای تنظیم کند که هم رضایت کامل سهامداران عمده و خُرد خود را جلب کند و هم منابع لازم را برای طرح‌های توسعه‌محور و اصلاح ساختارهای مالی داشته باشد. باید در نظر داشت که بر اساس تئوری سلسله‌مراتبی تامین مالی، ارزان‌ترین منبع برای تامین مالی، سود انباشته‌ای است که در شرکت‌ها وجود دارد. در همین راستا شرکت فولاد خوزستان به گونه‌ای تقسیم سود خود را انجام می‌دهد که سود انباشته لازم و کافی برای انتقال به حساب افزایش سرمایه باقی بماند و سهامداران از مجامع این شرکت و میزان سود تقسیمی رضایت کافی داشته باشند.

گفتنی است که با توجه به طرح‌های توسعه‌محوری که شرکت فولاد خوزستان در زمینه ارتقای ظرفیت‌های تولید و تکمیل زنجیره ارزش فولاد در دست اقدام دارد، می‌توان به‌راحتی چشم‌اندازهای مناسبی را در خصوص ارتقای سطح درآمد و سودآوری این شرکت برای سهامداران متصور بود. پروژه طرح اسلب عریض یکی از این موارد بود که در سال گذشته اجرایی شد. در کنار این طرح، اقدامات شرکت فولاد خوزستان در زمینه گسترش حوزه مشتریان، چه در حوزه بازارهای داخلی و چه در زمینه بازارهای خارجی و صادراتی، موجب می‌شود که این شرکت، علاوه بر کنترل و تامین نیاز بازار داخل، با توسعه فروش خارجی، ایجاد درآمدهای صادراتی و ورود ارز به کشور، ضمن کمک به بهبود شرایط اقتصادی ایران، سود و منفعت بیشتری را نصیب سهامداران خود کند.

برگزاری جلسه کمیته راهبری مراکز خدماتی فولاد نقش جهان

در جلسه کمیته راهبری مراکز خدماتی هلدینگ آتیه‌فولاد گزارش عملکرد مالی مراکز در سال ۱۴۰۰، گزارش میزان تحقق شاخص‌های فروش طی سال ۱۴۰۰، برنامه سهمیه ثبت سفارش مراکز در سال ۱۴۰۱ و تشریح سیاست‌های مدیریت فروش داخلی فولاد مبارکه در مراکز بررسی شد.

به گزارش ایراسین، جلسه کمیته راهبری مراکز خدماتی هلدینگ آتیه‌فولاد با حضور سعیدبخش مدیرعامل این شرکت، ریاحی مدیر فروش داخلی فولاد مبارکه، افلاکی رئیس بورس کالا و مراکز خدماتی، بهرامی معاون راهبردی و امور شرکت‌ها و مدیران عامل مراکز خدماتی به‌صورت حضوری و آنلاین در ستاد مرکزی آتیه‌فولاد برگزار شد.

لازم به ذکر است شرکت آتیه فولاد نقش جهان در ۲۷ فروردین ۱۳۸۶ شمسی با هدف و ماموریت اصلی تامین، فروش و خدمات محصولات فولادی در سطح کشور از طریق سرمایه‌گذاری و ایجاد شرکت‌های تولیدی در راستای زنجیره ارزش فولاد و حمایت از تولیدکنندگان کوچک و متوسط تاسیس گردید.

رکوردزنی تولید روزانه در فولاد امیرکبیر کاشان

شرکت فولاد امیرکبیر کاشان با تولید ۱ هزار و ۲۴۶ تن ورق اسیدشویی‌شده در اردیبهشت ۱۴۰۱ و برای دومین بار در سال جدید، رکورد جدید تولید روزانه در واحد اسیدشویی این شرکت ثبت شد.

به گزارش ایراسین، در سال «تولید؛ دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین»، با همت و تلاش تمام نیروهای تولیدی و پشتیبانی واحد اسیدشویی شرکت فولاد امیرکبیر کاشان و با استعانت از خداوند متعال و تکیه‌بر توان داخلی، با تولید ۱ هزار و ۲۴۶ تن ورق اسیدشویی‌شده در اردیبهشت ۱۴۰۱ برای دومین بار در سال جدید، رکورد تولید روزانه در این شرکت ثبت شد.

بنابر این گزارش، رکورد قبلی تولید ورق اسیدشویی شده این واحد ۱هزار و ۲۳۹ تن بود که در فروردین‌ماه ۱۴۰۱ محقق شده بود.

گفتنی است واحد نوردسرد فولاد امیرکبیر کاشان با تولید ۲۱ هزار و ۳۱۹ تن ورق فولادی، نیز موفق به رکوردزنی تولید ماهانه در سال جدید شدند.

سیمان و فولاد با نرخ بالا به‌دست مردم می‌رسد

نماینده مردم شیراز در مجلس گفت: با وجود عرضه سیمان و فولاد در بورس کماکان این دو محصول با نرخ بالایی در اختیار مردم قرار می‌گیرد.

به گزارش خانه ملت، جعفر قادری در نشست مجلس شورای اسلامی در تذکر شفاهی گفت: امسال آب به کشاورزان پایین دست سد درودزن داده نشد، انتظار داریم خسارت‌های ناشی از خشکسالی و سرمازدگی کشاورزان جبران شود تا مشکلات آنها رفع شود.

نماینده مردم شیراز و زرقان در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه وزارت راه و شهرسازی و وزارت دفاع در امضای قرارداد قطعات ۷ و ۸ آزادراه شیراز- بوشهر تسریع کند، ادامه داد: سیمان و فولاد وارد بورس شدند اما با وجود این اتفاق کماکان با قیمت‌های بالایی این دو محصول در اختیار مردم قرار می‌گیرد که لازم است وزارتخانه‌های ذیربط در این خصوص پاسخگو باشند.

قادری با تاکید بر اینکه وزارت ورزش و جوانان مشکلات استادیوم اختصاصی تیم فجر شهید سپاسی شیراز را برطرف کند، گفت: مناطق روستایی و حاشیه‌ای شیراز نیازمند تشکیل اداره کل هستند تا حق و حقوق آنها در کنکور ضایع نشود و ناچار شوند با جمعیت ساکن در قسمت‌های مرکزی شیراز و یا سایر مناطق رقابت کنند.

بحران انرژی صنایع پابرجاست

ضعف در زیرساخت‌ها کار دست تولید می‌دهد



مرضیه احقاقی

گاز منبع اصلی تامین انرژی در ایران است. از حدود ۲ سال گذشته، محدودیت‌هایی در روند تامین گاز طبیعی در کشور ایجاد شده است. این محدودیت‌ها از سال پیش شدت گرفت و پیش‌بینی می‌شود در سال جاری نیز زودتر از موعد آغاز شود. رفع این کمبود نیازمند جذب سرمایه و افزایش تولید گاز از میادین جدید است. در همین حال باید میزان مصرف انرژی در کشور به‌طور مرتب پایش شود تا مجددا در شرایط کمبود قرار نگیریم. در شرایطی که کشور با کمبود گاز روبه‌رو می‌شود، تامین انرژی برای مصارف خانگی در اولویت قرار می‌گیرد. بر همین اساس نیز صنایع در روند تامین انرژی محدودیت خواهند داشت و صنایع فولاد و سیمان در تیررس محدودیت‌های توزیع انرژی قرار می‌گیرند. البته سال گذشته دولت پس از ایجاد محدودیت در روند تامین برق با هدف تداوم تولید، به صنایع سیمانی مجوز مصرف مازوت را داد. با این وجود، قیمت بالاتر مازوت در مقایسه با گاز و حمل‌ونقل دشوار و گران آن، همچنین کیفیت پایین این سوخت جایگزین، زمینه نارضایتی فعالان صنعت سیمان را فراهم کرد. به‌علاوه آنکه مازوت سوخت پاکی نیست و استفاده از آن به منزله تشدید آلودگی هوا خواهد بود. کمبود گاز بر عملکرد زنجیره فولاد کشور، اثرات منفی بیشتری دارد، چراکه این صنعت در کشور ما بر پایه بهره‌مندی از گاز طبیعی احداث شده است. در طول سال‌های گذشته واحدهای متعدد تولیدکننده آهن اسفنجی در کشور احداث شده‌اند که از گاز به‌عنوان خوراک یا ماده اولیه استفاده می‌کنند؛ درنتیجه کمبود گاز به منزله توقف تولید در زنجیره فولاد خواهد بود و می‌توان اینطور ادعا کرد که محدودیت‌های یادشده به التهاب در بازار صنایع گوناگون منتهی خواهد شد.

> میزان مصرف انرژی در ایران در ۱۵ سال گذشته تحت‌تاثیر افزایش مصرف مشترکان خانگی و صنعتی و تولید واحدهای صنعتی به‌شدت افزایش یافته است

الزام رفع بحران

علی رهبری، کارشناس صنایع معدنی در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» عنوان کرد: کمبود گاز برای کشور ما در جایگاه دومین دارنده ذخایر گازی جهان، به چالشی جدی بدل شده است. رفع این چالش به شکل زیربنایی ضروری به‌نظر می‌رسد و باید در اولویت دولتمردان و سیاست‌گذاران قرار گیرد. در غیر این صورت، مشکلات ناشی از این کمبود با سرعت بر روند تولید در سایر صنایع تاثیر خواهد گذاشت. کما اینکه کمبود گاز در سال گذشته، روند تولید در بسیاری از صنایع همچون فولادسازی را تحت‌تاثیر قرار داد.

وی افزود: صنعت فولاد در ایران بر پایه بهره‌مندی از ظرفیت‌های گازی کشور احداث شده است. ایران براساس همین ظرفیت‌ها توانسته به یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان آهن اسفنجی در جهان تبدیل شود. در چنین شرایطی، تامین نشدن سوخت گاز موردنیاز این واحدها، زمینه توقف تولید در نخستین حلقه‌های زنجیره فولاد استمرار این روند را تا پایان زنجیره فراهم می‌کند؛ بنابراین از یک‌سو باید منتظر التهاب در بازار فولاد باشیم و از سوی دیگر، تولیدکنندگان با توقف یا محدودیت تولید، متضرر خواهند شد.

چالشی فراگیر

این کارشناس صنعتی افزود: البته چالش تامین انرژی فقط اختصاص به ایران ندارد و می‌توان از آن به‌عنوان مشکلی فراگیر در سطح جهان نام برد. کما اینکه مصرف انرژی در بخش خانگی و صنعتی جهان در سال ۲۰۲۱ به اوج خود رسید. در ادامه انتظار می‌رود با توجه به حمله روسیه به اوکراین و تنش‌های منطقه اروپای شرقی، چالش تامین انرژی در سال جاری میلادی شدت بیشتری بگیرد. کما اینکه قیمت انرژی نیز در هفته‌های گذشته رشد قابل‌توجهی را پشت سر گذاشته است.

الگوی مصرف در ایران

رهبری گاز طبیعی را یکی از مهم‌ترین حامل‌های انرژی در سطح دنیا و ایران عنوان کرد و افزود: از این انرژی به‌طور مستقیم استفاده می‌شود. همزمان با تبدیل این حامل انرژی به برق، از آن مجددا در صنعت و برای تامین نیاز مصارف خانگی استفاده خواهد شد.

میزان مصرف انرژی در ایران در ۱۵ سال گذشته، تحت‌تاثیر افزایش مصرف مشترکان خانگی و صنعتی در کنار افزایش تولید واحدهای صنعتی، به‌شدت افزایش یافته است. حجم مصرف گاز در بخش خانگی به نسبت کل مصرف سالانه از سال ۱۳۸۴ از ۴۱ به ۳۴ درصد کاهش‌یافته است. این سهم مصرف در بخش حمل‌ونقل و کشاورزی ثابت بوده اما در حوزه صنعت از ۲۰ به ۲۵ درصد افزایش داشته است. مصرف گاز در بخش مصارف غیرانرژی نیز از ۷ به ۱۲ درصد افزایش پیدا کرده است.

این کارشناس صنعتی خاطرنشان کرد: در چنین شرایطی می‌توان با تکیه بر بهره‌وری مصرف انرژی، گامی مثبت برای بهبود شرایط برداشت. با این وجود در سال‌های گذشته شاخص بهره‌وری انرژی با افت خزنده‌ای همراه بوده است. افت بهره‌وری مصرف انرژی در سایه استهلاک ماشین‌آلات صنایع، عدم‌بروزرسانی فناوری به‌دلایل تحریم‌ها و نرخ پایین حامل‌های انرژی در صنایع مولد حاصل شده است.

رهبری در ادامه با اشاره به سهم قابل‌توجه گاز در تامین انرژی کشور گفت: در میان حامل‌های انرژی، گاز با سهم ۷۸ درصدی، رتبه نخست مصرف انرژی در صنعت ایران را در اختیار دارد.

صنایع تولیدکننده مواد و فرآورده‌های شیمیایی، تولید محصولات از کانه‌های غیرفلزی و زنجیره تولید فلزات اساسی، بیشترین مصرف انرژی را در کشور ما ازآن خود می‌کنند.

با این وجود، بسیاری از واحدهای مصرف‌کننده انرژی در کشور نسبت به مدیریت انرژی بی‌توجه هستند. این بی‌توجهی درحالی است که بسیاری از صنایع فلزی و معدنی در جهان اقدام به بهینه‌سازی انرژی و همچنین توسعه در بخش انرژی‌های تجدیدپذیر کرده‌اند.

وی گفت: متاسفانه در حوزه قانون‌گذاری محیط‌زیستی هم صنایع انرژی‌بر کشور، الزامی به کاهش مصرف یا بهینه‌سازی مصرف انرژی ندارند. در چنین شرایطی، مصرف انرژی و تلاش برای کاهش آن، جزو اولویت اصلی صنایع نبوده و نخواهد بود. این درحالی است که با مدیریت مصرف انرژی در جهان، تا حدود ۲۵ درصد از مصرف در صنایع پالایشی، فلزات اساسی و معدنی کاهش‌یافته است.



رهبری افزود: انتخاب مکان مناسب برای ایجاد واحدهای صنعتی، عدم‌برودت هوا و نزدیکی معادن و کارخانه‌ها در حوزه مصرف انرژی بسیار تاثیرگذار است. اما در طول سال‌های گذشته محل احداث کارخانه‌های صنعتی در حوزه فولاد، پالایشی و سایر صنایع تبدیلی کانی‌ها، با دخالت‌های سیاسی انجام شده است. در چنین شرایطی، فاصله این واحدها با حلقه‌های بالادستی و پایین‌دستی آنها قابل‌توجه است و مصرف انرژی در حوزه حمل‌ونقل به‌شدت افزایش خواهد یافت.

وی در پایان گفت: در همین حال به‌دلیل تحریم‌ها و محدودیت در تعاملات بین‌المللی، اهتمام جدی برای کاهش مصرف انرژی در کشور وجود ندارد.

کمبود ادامه‌دار انرژی



شهریار گراوندی، فعال صنعت سیمان در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» عنوان کرد: صنایع سیمان کشور سال گذشته با محدودیت‌های جدی در تامین انرژی روبه‌رو بودند. این محدودیت‌ها در ماه‌های گرم سال، در قالب قطع برق و در نیمه دوم سال به‌شکل قطع گاز و مجددا قطع برق بود. بدین‌ترتیب روند تولید در صنعت سیمان کشور، تحت‌تاثیر شرایط و محدودیت‌های یادشده با توقف تولید همراه شد.

گراوندی افزود: محدودیت یادشده تحت‌تاثیر بی‌توجهی به توسعه و نوسازی زیرساخت‌های انرژی در طول سال‌های گذشته ایجاد شده است. رفع این مشکلات به جذب سرمایه‌گذاری قابل‌توجهی نیاز دارد اما از سال گذشته تاکنون اقدام ویژه‌ای برای رفع این کمبودها اجرایی نشده است. علاوه بر این، با توجه به افزایش جمعیت و همچنین آغاز به کار واحدهای جدید صنعتی، میزان مصرف انرژی در هر سال افزایشی است و درنتیجه انتظار می‌رود محدودیت انرژی در سال جاری، جدی‌تر از سال گذشته، بر عملکرد صنایع سایه بیفکند.

این فعال صنعت سیمان گفت: تداوم توقف تولید در صنایع، فعالیت آنها را به مرز ضرردهی نزدیک می‌کند. البته این پایان کار نیست، چراکه انتظار می‌رود با تداوم شرایط حتی برخی تولیدکنندگان به سمت تعدیل نیروی کار با هدف کاهش هزینه‌های خود پیش بروند.

وی افزود: چنانچه محدودیت‌ها براساس پیش‌بینی‌ها ادامه یابد، در خوشبینانه‌ترین حالت ممکن، میزان مصرف سیمان کشور به ۵۰ درصد ظرفیت این صنعت خواهد رسید.

گراوندی در ادامه اظهارکرد: دولت سال گذشته با هدف کمبود بخشی از نیاز صنایع سیمان به گاز، از مازوت به‌عنوان سوخت جایگزین استفاده کرد. البته نظام توزیع مازوت هم با چالش‌های جدی روبه‌رو بود، چراکه تولیدکنندگان ناچار بودند این مازوت را از فاصله‌های بسیار طولانی تامین کنند؛ در چنین شرایطی، قیمت حمل مازوت به‌شدت بالا رفت. علاوه بر این مازوتی که در اختیار صنایع قرار گرفت، به اندازه نیاز آنها نبود. در همین حال باید تاکید کرد که گاز جزو سوخت‌های پاک قرار دارد اما مصرف مازوت با آلایندگی‌های جدی محیط زیستی همراه است.

این فعال صنعت سیمان گفت: بی‌توجهی به بهره‌وری انرژی در صنایع، خود یکی از عوامل بروز کمبود انرژی در کشور است. به بیان دیگر، می‌توان با ارتقای سطح بهره‌وری در مصرف انرژی، از میزان مصرف انرژی کاست و بخشی از مشکلات و کمبودهای موجود را برطرف کرد. با این وجود نمی‌توان و نباید صنایع را مقصر شرایط کنونی دانست.

وی گفت: بسیاری از صنایع کشور سابقه فعالیت و قدمت طولانی دارند. خطوط تولید در این واحدها نیاز به بازسازی و نوسازی دارد؛ با این وجود، صنایع از پس هزینه‌های نوسازی برنمی‌آیند. درواقع سیاست‌گذاران با اجرای مقررات اشتباه، توان نوسازی و بازسازی را از صنایع سلب کرده‌اند؛ مقررات قیمت‌گذاری دستوری در طول سال‌های گذشته بر عملکرد صنایع سیمان کشور سایه افکنده و از سودآوری این واحدها به‌شدت کاسته است. سایر محدودیت‌ها و چالش‌های اقتصادی که بر روند فعالیت این صنایع حاکم است نیز مانع بهبود شرایط تولید در این بخش می‌شود. همزمان تحریم نیز بر بار مشکلات تولیدکنندگان می‌افزاید. در چنین بستری، بهره‌وری مصرف انرژی یا ارتقای خطوط تولید، ممکن و شدنی نیست. گراوندی افزود: متاسفانه دولتمردان از ثروتمند شدن واحدهای تولیدی، واهمه دارند. این ثروت نیاز اولیه برای توسعه و بهبود شرایط تولید است. اما اخذ توان تولید از یک شرکت، به منزله بی‌توجهی به شرایط مصرف انرژی است. این فعال صنعت سیمان گفت: برای رفع کمبودهای یادشده نیازمند جذب سرمایه، برقراری تعاملی سازنده در سطح دنیا و همچنین توسعه زیرساخت‌های انرژی در کشور هستیم.

سخن پایانی

گاز به‌عنوان منبع اصلی تامین انرژی در کشور استفاده می‌شود. این منبع انرژی نیاز بخش خانگی و صنعتی را تامین می‌کند. براساس سند تراز تولید و مصرف گاز طبیعی تا افق ۱۴۲۰، تراز گازی کشور از سال ۱۴۰۰ منفی شده و درنتیجه مصرف گاز از میزان تولید آن پیشی خواهد گرفت. در چنین موقعیتی، اولویت اصلی وزارت نفت، به تامین نیاز بخش خانگی اختصاص خواهد یافت؛ اما عملکرد صنایع مصرف‌کننده انرژی همچون فولاد و سیمان تحت‌تاثیر این کمبود خواهد بود. فارغ از تاثیری که این کمبود بر تولید و بازار فولاد دارد، انتظار می‌رود سیاست‌گذاران توسعه زیرساخت‌های انرژی را در اولویت قرار دهند. درواقع از دولت انتظار می‌رود با تعریف پروژه‌هایی زودبازده همچون تلاش برای بهینه‌سازی مصرف گاز، در مسیر رفع این کمبود در کوتاه‌ترین زمان ممکن تلاش کند. در ادامه نیز برای ارتقای بهره‌مندی از ظرفیت‌های گازی کشور سرمایه‌گذاری کند. همان‌طور که بارها تاکید شده ایران دومین دارنده ذخایر گازی جهان است. با توجه به ذخایر و ظرفیت‌های گازی ایران، ایجاد چنین محدودیت‌هایی در روند تامین سوخت و انرژی چه برای مصارف خانگی و چه برای مصارف صنعتی باید به‌شدت موردبررسی قرار گیرد.

موفقیت فولاد سبا در کسب دو رکورد ارزشمند

مجتمع فولاد سبا که بزرگ‌ترین مجتمع فولادی کشور با تکنولوژی نورد پیوسته است، موفق شد دو رکورد جدید شامل رکورد مصرف نسوز و عمر ذوب دهی کوره قوس الکتریکی و همچنین رکورد کمترین توقفات اضطراری گرم کوره‌های قوس الکتریکی به ثبت برساند.

به گزارش ایراسین، احمدرضا بخشائی، رئیس واحد نسوز فولاد سبا، در همین خصوص اظهار کرد: واحد تعمیرات نسوز و LTS مجتمع فولاد سبا در نخستین ماه سال ۱۴۰۱ در جهت تحقق شعار سال یعنی «تولید؛ دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین»، با همکاری شرکت‌های دانش‌بنیان، پیمانکاران و تأمین‌کنندگان با تعریف و انجام چندین پروژه در جهت بهبود فرآیندهای آماده‌به‌کاری تجهیزات خط تولید شامل پاتیل، تاندیش و کوره و همچنین روش‌های نصب و با حفظ شرایط ایمنی تجهیزات توانست به رکورد مصرف نسوز و عمر ذوب‌دهی کوره قوس الکتریکی دست یابد.

وی افزود: علاوه بر رکورد مصرف نسوز و عمر ذوب‌دهی کوره قوس الکتریکی، مجتمع فولاد سبا موفق شد رکورد کمترین توقفات اضطراری گرم کوره‌های قوس الکتریکی را نیز به‌دست آورد. کسب این رکوردهای ارزشمند در مجتمع فولاد سبا نشان از همدلی، کار گروهی و همچنین همت بالای کارکنان این مجتمع دارد.



مصرف ۷.۸۲ کیلوگرم نسوز بر تن مذاب

مهدی یزدانی، کارشناس تعمیرات واحد نسوز سبا نیز به خبرنگار ایراسین گفت: با تلاش و همت همکاران واحد تعمیرات نسوز و تولید فولاد سبا، رکورد مصرف نسوز به ۷.۸۲ کیلوگرم بر تن مذاب و عمر ذوب‌گیری ۳۸۸ ذوب در کوره قوس الکتریکی شماره ۲ این مجتمع به‌دست آمد.

وی افزود: گفتنی است که رکورد قبلی مصرف در بهمن‌ماه سال ۱۳۹۴ به میزان ۸.۳۲ کیلوگرم بر تن مذاب به ثبت رسیده بود که با تعریف پروژه‌های متعدد و با مشارکت دفتر فنی نسوز، کنترل و بازرسی دقیق از نسوز تجهیزات هنگام ذوب‌گیری و پس از آن در زمان تخریب در واحد نسوز و همچنین تولید گِرید متوسط کربن در کنار افزایش عمق فرورفتگی مرکز شل در جهت افزایش مذاب باقی‌مانده در کوره قوس و در نهایت بهبود شرایط فرآیندی کوره در واحد تولید فولاد سبا، مصارف نسوز در کوره از ۳.۹۳ کیلوگرم بر تن مذاب به ۲.۱۲ کیلوگرم بر تن مذاب، پاتیل از ۳.۶۰ کیلوگرم بر تن مذاب به ۳ کیلوگرم بر تن مذاب و تاندیش از ۲.۶۲ کیلوگرم بر تن مذاب به ۲.۲۵ کیلوگرم بر تن مذاب نسبت به میانگین سال ۱۴۰۰، در فروردین‌ماه کاهش داشته است.وی در نهایت این دستاورد را به همه کارکنان تولید و تعمیرات فولاد سبا تبریک گفت.

حسن ادیب، کارشناس دفتر فنی نسوز سبا، نیز در این باره اظهار کرد: با انجام بررسی و برگزاری جلسات تجزیه‌وتحلیل، نسبت به تعریف اقدامات اصلاحی و پروژه‌های فنی از قبیل استفاده از آجرهای نانو باند در دهانه سرباره کوره قوس، بازیابی و استفاده مجدد از کلکتور نازل بیرونی و آجرهای دست‌دوم کوره قوس، افزایش عمر صفحات دریچه کشویی، اصلاح و تغییر در نسوز کف پاتیل هم‌زمان با افزایش تولید شاهد دست‌یابی به رکورد مصرف نسوز در فولاد سبا شدیم که از حمایت‌های مدیریت در این زمینه تشکر و قدردانی می‌کنم.

اکبر معینی، تکنسین ناظر تعمیرات نسوز سبا نیز در گفت‌وگو با خبرنگار ایراسین گفت: با همکاری و تلاش همه نفرات در قسمت‌های تولید، ITS، پیمانکار و نسوز در جهت تحقق اهداف سازمان و همچنین حضور مستمر تکنسین‌های ناظر و انجام بازرسی‌های دقیق از نسوز کوره، تاندیش، پاتیل و ارائه نظرات فنی و مشاوره‌ای به نفرات تولید برای ادامه ذوب‌گیری یا انجام تعمیرات گرم بر روی تجهیزات، موفق شدیم در یک کار تیمی علاوه بر جلوگیری و کاهش توقفات اضطراری و دست‌یابی به رکورد تولید، در مصارف نسوز نیز شاهد کاهش چشمگیر مصرف باشیم.

وی گفت: دست‌یابی مجتمع فولاد سبا به این دو رکورد ارزشمند را به مدیر و کارکنان مجتمع در واحدهای مختلف مرتبط با رکوردهای به‌دست‌آمده در تولید و نسوز تبریک می‌گویم.

روزگار معدن

سه‌شنبه ● ۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۱ ● ۱۵ شوال ۱۴۴۳ ● ۱۷ مه ۲۰۲۲ ● سال پنجم ● شماره ۸۴۰

صاحب امتیاز:
موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل

مدیر مسئول و سردبیر:
ناصر بزرگمهر

مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی
نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر

آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فراهانی- پلاک ۷۴
تلفن: ۸۲۱۹۰ - **نمابر:** ۸۸۷۱۳۷۳۰ - **پیامک:** ۳۰۰۸۲۱۹۰
سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲ - **نمابر آگهی‌ها:** ۸۸۷۲۴۲۱۱
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۵

چاپ: انتخاب رسانه

www.Madandaily.com
www.instagram.com/Madandaily
www.twitter.com/Madandaily
www.t.me/Madandaily
E-mail:info@madandaily.com
tozi.smtnews@gmail.com

خبر

پذیره‌نویسی بزرگ‌ترین صندوق جسورانه کشور در خرداد

نشست خبری مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری غدیر در خصوص راهبردهای گروه سرمایه‌گذاری غدیر در راستای تحقق اقتصاد دانش‌بنیان، با حضور مدیران عامل گروه مالی غدیر، سرمایه‌گذاری دی، تامین سرمایه دماوند و با حضور نمایندگان رسانه‌های مختلف کشور برگزار شد.

به گزارش سنا، مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری غدیر در نشست خبری راهبردهای گروه سرمایه‌گذاری غدیر در راستای تحقق اقتصاد دانش‌بنیان، تاسیس صندوق جسورانه ارغوان را در جهت تامین مالی اکوسیستم دانش‌بنیان غدیر دانست.

امیر عباس حسینی با بیان اینکه موضوع مهم در حرکت به سمت توسعه دانش‌بنیان پیش‌بینی، رصد کردن روندهای اتفاق افتاده در جهان و ایران و همچنین نیازجامعه است اذعان کرد در این راستا رصد خانه فناوری غدیر تشکیل شده است که در غالب یکی از شرکت‌های گروه مالی غدیر و با همکاری دانشگاه امیرکبیردر حال توسعه است که در آینده‌ای نزدیک سایت مشترک با دانشگاه امیرکبیر افتتاح خواهد شد که رصد اتفاقات، فناوریها، حوزه‌های مرتبط با آینده پژوهی در هلدینگهای زنجیره ارزش غدیر و استراتژی‌های جدید الورود در دستور کار آن قرار خواهد گرفت. وی با اشاره به این موضوع که مهم‌ترین رکن توسعه دانش‌بنیان، استفاده از ظرفیت صندوق‌های جسورانه و ریسک پذیربرای تامین مالی پروژه‌ها و ایده‌های این حوزه است خاطر نشان کرد: صندوق جسورانه ارغوان بعنوان بزرگترین صندوق جسورانه حال حاضر کشور با ارزش ۲۵۰ میلیارد تومان(در فاز اول) تاسیس شد که پس از اخذ موافقت‌های اصولی، این صندوق در مراحل پایانی بوده و خردادماه در قالب یونیت‌های یک میلیون ریالی عرضه می‌شود، وی دلیل عرضه این صندوق را استفاده از ظرفیتهای بازار سرمایه و شفاف‌سازی حضور سرمایه‌گذاری غدیر در ورود به این حوزه عنوان کرد.

امیر عباس حسینی در ادامه با بیان اینکه مجری صندوق ارغوان شرکت سرمایه‌گذاری دی است گفت وظیفه این شرکت در اکوسیستم دانش‌بنیان غدیر متولی گری تامین مالی پروژه‌های ریسک پذیر و جدید مورد نظر سرمایه‌گذاری غدیر است که شامل حوزه بایوتک، غذا و سلامت، با تمرکزبر سلامت بازنشستگان کشور است به عبارت دیگر در زنجیره‌ای ازاستارتاپ‌ها پروژه هایی معرفی، سپس در قالب شتاب دهنده تامین مالی می‌شوند. وی افزود بخش بعدی فعالیت غدیردر توسعه دانش‌بنیان مربوط به حوزه صنعت است و در دو بخش مهم مربوط به زنجیره ارزش غدیر در تولید پترولیوم کک و کک سوزنی توافقنامه‌های امضا شده است.

ارغوان، الگویی موفق برای صندوق‌های جسورانه

میلاد فروغی، مدیرعامل گروه مالی غدیر، در نشست خبری راهبردهای گروه سرمایه‌گذاری غدیر در راستای تحقق اقتصاد دانش‌بنیان، گفت: امیدواریم در زمان مناسب و با شناسایی فرصت‌های سرمایه‌گذاری مناسب، صندوق جسورانه ارغوان الگویی موفق در کشور برای سایر بخش هایی باشد که قصد استفاده از این ابزار و سایر ابزارهای نوین مالی را برای توسعه سرمایه‌گذاری در حوزه دانش‌بنیان دارند. وی اظهار کرد: سهامداران صندوق جسورانه ارغوان گروه مالی غدیر، ساتا و موسسه توانمندسازی نیروهای مسلح هستند و براساس برنامه‌ریزی و هماهنگی با فرابورس، ماه آینده پذیره‌نویسی واحدهای صندوق جسورانه ارغوان انجام می‌شود. وی ادامه داد: اواخر سال گذشته، اقدامات خود برای اخذ مجوز تاسیس صندوق جسورانه با سرمایه اولیه ۲۵۰ میلیارد تومان آغاز کردیم که ارغوان با این سرمایه، بزرگترین صندوق جسورانه فعلی کشور است.

به گفته فروغی، سرمایه‌گذاری دی به عنوان مجموعه تخصصی گروه مالی غدیر در زمینه استارت آپ‌ها فعالیت دارد که در زیر مجموعه این شرکت شتاب‌دهنده، رصدخانه، صندوق جسورانه فعالیت می‌کنند.

فروغی با بیان اینکه شرکت تامین سرمایه دماوند وظیفه مدیریت این صندوق را بر عهده دارد، خاطرنشان کرد: یکی از پارامترهایی تاثیرگذار بر موفقیت صندوق‌های جسورانه وجود تیم‌های تخصصی سرمایه‌گذاری و بهره‌برداری از ظرفیت آنان در این صندوق‌ها است. مدیرعامل گروه مالی غدیر ادامه داد: درحال‌حاضر در گروه مالی و سرمایه‌گذاری دی و سایر مجموعه‌هایی که شرکای ما هستند، از توانمندی گروه‌های تخصصی در صنایع مختلف بهره‌مندیم و البته اولویت در صندوق جسورانه ارغوان سرمایه‌گذاری در حوزه سلامت و سایر حوزه‌های مرتبط است. تیم‌های مجرب در گروه مالی اقدام به بررسی و ارزیابی حوزه‌های مختلف سرمایه‌گذاری کردند و با شناسایی فرصت‌های سرمایه‌گذاری، تلاش می‌کنند به محض آغازفعالیت رسمی صندوق در آن حوزه‌ها فعالیت و سرمایه‌گذاری کنند. وی ادامه داد: یکی ازموضوعات مهم، بحث مصرف‌کنندگان یا بهره‌برداران از این حوزه است و با توجه به اینکه هلدینگ بزرگ غدیر سهامدار گروه مالی غدیر بوده و در این هلدینگ طیف وسیعی از فرصت‌های سرمایه‌گذاری‌ها و صنایع وجود دارد، لذا بسیاری از نیازهای صنعتی و سرمایه‌گذاری در حوزه دانش‌بنیان در همین مجموعه‌ها و شرکت‌های تابع شناسایی می‌شوند و این موضوع به نوعی تضمین‌کننده موفقیت سرمایه‌گذاری است، چون تقریبا اطمینان داریم که محصولی یا ایده‌ای که در آن سرمایه‌گذاری می‌شود با احتمال بالایی به موفقیت می‌رسد و مجموعه‌های غدیر از آن محصولات بهره‌مند می‌شوند. فروغی افزود: در جلسات متعدد و مفصل کارشناسی این طرح مورد بررسی قرار گرفت، اولویت‌ها و حوزه‌های سرمایه‌گذاری مطرح شد، تیم تخصصی مجموعه فرابورس و سازمان بورس هم در این جلسات شرکت داشتند و همکاری دو جانبه‌ای شکل گرفت و با تعاملی که برقرار شد، توانستیم در یک زمان بسیارکوتاه مراحل موافقت اصولی صندوق را به پایان ببریم و در هیات پذیرش فرابورس این صندوق و طرح تجاری آن پذیرفته شد. وی تصریح کرد: در ادامه کار قاعدتا نیازمند همکاری و تعامل بیشتری هستیم چرا که صندوق‌های جسورانه، صندوق‌های خاصی بوده و سرمایه‌گذاران خاصی دارند و هم از جهت بازدهی و طول عمر سرمایه‌گذاری نسبت به سایر صندوق‌های سرمایه‌گذاری متفاوت هستند.

فروغی گفت: امیدوارهستیم که در ادامه همین تعامل، منابع خوبی در این صندوق جذب کنیم ومنابع بیشتری را از طریق افزایش سقف صندوق در واحد زمانی مشخص داشته باشیم و بتوانیم در حوزه‌های مناسب سرمایه‌گذاری و با بازدهی مطلوب متمرکز باشیم.

روی خوش بورس به اصلاح ارز ترجیحی



عکس: آیدا فریدی

گروه معدن

بازار سرمایه پس از اصلاح ارز ترجیحی روزهای خوبی را در حال سپری کردن است. با توجه به اینکه بخش قابل توجهی از قیمت‌گذاری دستوری صنایع کشورمان ناظر به این یارانه پنهان بود قابل پیش‌بینی است که در روزهای آتی نیز این روند ادامه داشته باشد. به گزارش سنا، پس از کش و قوس‌های فراوان سرانجام شامگاه ۲۱ اردیبهشت ماه همزمان با اجازه برداشت یارانه‌های جدید، نرخ کالاهای هدف ارز ترجیحی تعدیل شد و این شروعی برای عملیات اصلاح ارز ترجیحی دولت سیزدهم بود. البته سید ابراهیم رئیسی با حضور در یک برنامه تلویزیونی به صورت زنده با تشریح روش جایگزین دولت برای پرداخت یارانه کالاهای اساسی خبر از روزهای پایانی ارز ترجیحی یا دلار ۴ هزار و ۲۰۰ تومانی داده بود. بررسی شاخص‌های بازار سرمایه در همین چند روز گذشته گویای آن است که نه تنها بازار به استقبال این سیاست رفته بلکه در حال ثبت رکوردهای مثبت جدیدی پس از این اتفاق است.

زراعت پیشتاز بازدهی

بنابراین گزارش، گروه در بازه زمانی ۱۹ اردیبهشت(یک روز پیش از سخنرانی رئیس‌جمهوری درباره اصلاح ارز ترجیحی) تا کنون صنایع زراعت ۲۳ درصد، مواد دارویی ۷.۵ درصد، غذایی ۱۱.۵ درصد و قند و شکر ۱۰ درصد بازدهی را تجربه کرده‌اند.

نخستین روز بازار پس از تعدیل قیمت‌ها

امروز نخستین روز کاری و فعالیت بازار سرمایه پس از اجرایی شدن اصلاح ارز ترجیحی است. فارغ از رشد ۰.۸۹ شاخص کل بورس و امتداد گام برداشتن در شاخص یک میلیون و ۵۰۰ هزار واحدی، صنایع زراعت با ۵.۸ درصد، قند و شکر با ۴.۸۷ درصد، غذایی ۴.۳۶ درصد، دارویی با ۳.۶۴ درصد و خرده فروشی (به استثنا وسایل نقلیه موتوری) با ۳.۴۴ درصد بیشترین بازدهی را تجربه کردند.

این بدان معناست که صنایع درگیر با مردمی‌سازی توزیع عادلانه یارانه‌ها با تاثیر مثبت از این اتفاق در بازدهی مطلوبی را تجربه کرده‌اند و امید این می‌رود که شاخص کل با گذر از یک میلیون و ۶۰۰ هزار واحد، به مهر ماه سال ۹۷ بازگردد. البته در کنار موضوعات مرتبط با ارز ترجیحی نباید متغیر افزایش نرخ ارز در افزایش بازدهی شرکت‌های بورسی نادیده گرفت. نکته قابل توجه دیگر در این رابطه آن است که مشخص شدن سرانجام ارز ترجیحی سرمایه‌گذاران را از یک ابهام بزرگ درباره آینده اقتصاد کشور نجات داد و آنها می‌توانند با نگاه درست‌تری اقدام به سرمایه‌گذاری کنند.

پایان قیمت‌گذاری دستوری و فصلی جدید برای صنایع

ارز ترجیحی به دو گونه مستقیم و غیرمستقیم در تامین مواد اولیه وارداتی شرکت‌های تولیدی تاثیرگذار است. مستقیم: درحال‌حاضر دولت به صورت مستقیم برای واردات ۶ کالا به همراه بخشی از داروها و اقلام درمانی ارز ترجیحی تخصیص می‌دهد؛ در صورت اصلاح این سیاست پیش‌بینی می‌شود نرخ نیما به عنوان مرجع ارزی این کالاها در نظر گرفته شود. غیرمستقیم: رقم ۴ هزار و ۲۰۰ تومان بر هر دلار امریکا هم اکنون مبنای محاسبه ارز حقوق و عوارض گمرکی است؛ این یعنی در زمان محاسبه حقوق گمرکی، دولت نرخ ارز ترجیحی را برای ارزش‌گذاری کالا مرجع قرار می‌دهد. با این توضیح می‌توان میزان اثرگذاری این سیاست را به گستره تمام صنایع تولیدی کشور دانست اما به طور عمده پیش‌بینی می‌شود بیشترین تاثیر را در صنایع فلزات اساسی، دارویی و صنعت غذایی بگذارد. بررسی‌ها نشان می‌دهد در دو مقطع کوتاه‌مدت و بلندمدت این تصمیم می‌تواند تاثیر خود را بر بازار بگذارد. کوتاه‌مدت: حذف ارز ترجیحی به طور طبیعی باعث افزایش رقم فروش در صنایع فعال در بازار سرمایه و اثرپذیر از این ارز می‌شود. همچنین می‌تواند دست دولت را برای قیمت‌گذاری کوتاه کند و می‌توان امیدوار بود افزایش رقم فروش آنها منجر به افزایش حاشیه سود شود. بلندمدت: مهم‌تر از اثرات کوتاه‌مدت این سیاست، اصلاح ارز ترجیحی می‌تواند به معنای تولد صنایعی باشد که به دلیل پایین بودن نرخ ارز ترجیحی توان رقابت با نمونه خارجی خود را نداشتند. همچنین این سیاست رفته رفته رغبت به کالای تولید داخلی را در کشور به دلیل مزیت قیمتی افزایش می‌دهد. موضوع دیگر اینکه با توسعه صنایع داخلی می‌توان امیدوار بود صنایع صادرات محور که اغلب آنها هم بورسی هستند روزهای بهتری را پیش رو داشته باشند. به طور کلی اصلی‌ترین امتیاز تعدیل نرخ حامل‌های انرژی و هدفمندی یارانه اعطایی آنها یا اجرای سیاست حمایت مستقیم ریالی به جای حمایت ارزی، پایان قیمت‌گذاری دستوری و کاهش نقش دولت در اقتصاد است. درحال‌حاضر یکی از بزرگترین مشکلات پیش روی صنایع بزرگ حاضر در بازار سرمایه مانند گروه‌های خودرو، مواد داروئی، غذا و آشامیدنی و... قیمت‌گذاری دستوری است.

اثر مثبت اصلاح ارز ۴۲۰۰ تومانی در بورس

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: با حذف ارز ۴۲۰۰ نه‌تنها حاشیه سود برخی شرکت‌ها کاهش پیدا نمی‌کند، بلکه در بلندمدت با رشد همراه خواهند شد.

به گزارش مهر، شاهین احمدی افزود: حال با حذف ارز ترجیحی شرکت‌هایی که از این ارز بهره می‌گرفتند، معاملاتشان بر حسب دلار نیمایی انجام خواهد شد، از سوی دیگر محدودیت ارزی آنها نیز رفع می‌شود و می‌توانند فروش‌های خود را به‌صورت آزادانه انجام دهند.

احمدی تاکید کرد: با توجه به آنکه حجم عملیاتی شرکت‌های مذکور تقریبا ثابت است، به همین دلیل با حذف ارز ۴۲۰۰ نه‌تنها حاشیه سود شرکت‌ها کاهش پیدا نمی‌کند، بلکه در بلندمدت با رشد همراه خواهند شد. این کارشناس بازار سرمایه گفت: تنها شرکت‌هایی با حذف ارز ۴۲۰۰ تومانی متضرر خواهند شد که با استفاده از رانت، مواد اولیه را تهیه می‌کردند و محصول نهایی را با نرخ آزاد در بازار می‌فروختند که عمده شرکت‌های پذیرفته شده در بازار سرمایه این‌گونه نیستند. وی در ادامه به دستورالعمل اخیر سازمان بورس مبنی بر واریز سودهای رسوب شده به‌حساب سهامداران تاکید کرد و اظهار کرد: وقتی سود نقدی در مجامع مصوب می‌شود یعنی طرح توسعه‌ای در دستور کار نبوده و ناشر بنا بر تصمیمات اتخاذ شده بخشی از سود خالص یا سود انباشته را میان سهامداران تقسیم می‌کند. وی اقدام سازمان بورس مبنی بر واریز سودهای رسوب شده به‌حساب سهامداران را گامی مثبت ارزیابی کرد و گفت: با اجرای امر مذکور تعداد کثیری از سرمایه‌گذاران، سرمایه‌های خود را در راستای سرمایه‌گذاری به بازار واقعی یا بورس تزریق خواهند کرد. به گفته احمدی، طی چند سال اخیر به دلایل مختلف همانند عدم مراجعه سهامدار به بانک‌ها به‌منظور دریافت سود تقسیمی، مبالغ بسیاری تحت عنوان سود نقدی سهام (DPS) در اختیار شرکت‌ها باقی‌مانده است این کارشناس بازار سرمایه با تاکید بر اینکه شفافیت یکی از ارکان اصلی حاکمیت شرکتی است که این امر در صورت ارائه درست صورت‌های مالی رخ می‌دهد، افزود: بخشی از صورت‌های مالی مربوط به جریان‌های نقدی می‌شود، شرکت‌ها سودهای مصوب را تحت عنوان مبلغ اعلامی برای پرداخت در نظر می‌گیرند اما به‌واسطه رسوب پول این مسئله اقلام تعهدی و نقدی را از شفافیت خارج می‌کند. وی در ادامه پیشنهاد داد: با توجه به اینکه اکنون زیرساخت‌های سامانه سجام برای واریز سود سهامداران مهیا شده بهتر است سازمان با همکاری مجلس شورای اسلامی اصلاحاتی را در بخشی از قانونی تجارت مبنی بر الزام حداکثر هشت ماه برای توزیع سود نقدی انجام دهند زیرا بخش زیادی از جذابیت معاملات به سود نقدی سهام باز می‌گردد. احمدی یادآور شد: اگر سودهای تقسیمی در فاصله زمانی کمتری به‌حساب سهامداران اعم از حقیقی یا حقوقی واریز شود روند سرمایه‌گذاری در بازار سهام نیز بهینه‌تر خواهد شد.

اصلاح ارز ترجیحی موجب افزایش سود بورسی‌ها می‌شود

یک کارشناس بازار سرمایه بیان کرد: اصلاح ارز ترجیحی بر روی برخی گروه‌ها به خصوص صنایع غذایی، دارویی و زراعت تاثیر مثبت داشته و موجب افزایش حاشیه سود این گروه‌ها خواهد شد.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما امیر توپچی پور با اشاره به اینکه موضوع ارز ترجیحی طی دهه‌های اخیر در کشور موضوع مهم بوده افزود: طی دهه‌ای گذشته همواره سیاست‌گذار دارای این ذهنیت بوده که با در نظر گرفتن یارانه پنهان برای مواد اولیه کالاهای اساسی، می‌تواند نرخ را برای مصرف‌کننده پایین بیاورد، در حالی که هر گونه دخالت دولت در قیمت‌گذاری با فلسفه بازار آزاد در تضاد است.

وی اضافه کرد: چند نرخی بودن ارز و حتی ارز ۴۲۰۰ تومانی به ضرر اقتصاد کشور بوده و حذف این ارز می‌تواند به بازار سرمایه و اقتصاد کشور کمک کند. کارشناس بورس با اشاره به حذف ارز ترجیحی و تاثیر آن بر بازار سرمایه گفت: حذف ارز ۴۲۰۰ تومانی در میان مدت بر روی گروه‌های روغن خوراکی، دارویی، بخشی از صنایع غذایی و زراعت تاثیر مثبت دارد.

سیاست ارز ۴۲۰۰ تومانی از روز اول اشتباه بود

رئیس کمیسیون مبارزه با فساد اتاق تهران با بیان اینکه اجرای سیاست ارز ۴۲۰۰ تومانی از روز اول اشتباه بود، گفت: با توجه به پیچیدگی اصلاح این سیاست، باید یک اقناع عمومی در همه سطوح انجام شود.

به گزارش مهر، حسن فروزان فرد در مورد اصلاح سیاست ارز ۴۲۰۰ تومانی، اظهار کرد: از روز اولی که قرار بر اجرای سیاست ارز ۴۲۰۰ تومانی بود، اعلام کردیم که این روش برای ساماندهی اوضاع، حفظ تولید، رفاه جامعه و آینده کشور مضر است. در این سال‌ها هم بارها و از تریبون‌های مختلف آثار زیانبر ارز ۴۲۰۰ تومانی را توضیح دادیم. رئیس کمیسیون حمایت قضائی و مبارزه با فساد اتاق بازرگانی تهران افزود: توضیح کلی این بود که اگرچه قرار بود با اجرای این سیاست رفاه مردم و حداقل‌های زندگی حفظ شود و مکانیزم‌ها تحت کنترل باشد اما سوابق در ایران و جهان نشان می‌داد که دیوانسالاری دولتی توان توزیع مناسب و عادلانه این سوبسید را در ابتدای زنجیره ندارد. تزریق این سوبسید در ابتدای زنجیره به نفع ملی نیست و کشور را دچار بحران می‌کند زیرا پیام‌های اشتباه به تولیدکنندگان، صادرکننده و واردکننده، فعالان اقتصادی و مردم می‌دهد. وی ادامه داد: اما متأسفانه فضای اقتصاد سیاسی کشور اینگونه حکم می‌کند که دولت‌ها به ویژه در دولت دوم خود، کار ساده‌تر را انتخاب می‌کنند؛ نتیجه نخست این شد که پس از یک دوره اجرای سیاست ارز ۴۲۰۰ تومانی انواع و اقسام اتهامات در زمینه استفاده نادرست از رانت ارز ۴۲۰۰ تومانی از سوی افراد و شرکت‌های مختلف مطرح و وقت زیادی در مطبوعات، قوه قضاییه، در حوزه مجریه و ... صرف پیدا کردن متهمان، اعلام جرم و رسیدگی به این جرایم شد که همین مسئله موجب شد اعتماد اجتماعی در سطح کشور نیز خدشه دار شود که با هیچ ریال و دلاری هم قابل جبران نیست. فروزان فرد تصریح کرد: بنابراین دیوان سالاری دولتی توان توزیع مناسب و عادلانه این سوبسید را در ابتدای زنجیره نداشته و نتیجه آن هم شد افرادی که می‌توانستند انسان‌های خوبی باشند اما الان یا متهم هستند و یا مجرم. عضو اتاق بازرگانی تهران یادآور شد: ارز ۴۲۰۰ تومانی، منبع توزیع رانت بوده است و از همان ابتدا مشخص بود که بوروکراسی دولتی، امکان توزیع دقیق و بدون فساد این نوع ارز را ندارد. همچنین در سال‌هایی که ارز ۴۲۰۰ توزیع می‌شد نرخ کالاها برای مصرف‌کنندگان نه تنها ثابت نماند، بلکه بالا رفت و از سوی دیگر، میزان تولید افزایش نیافت، اما واردات رشد کرد. وی افزود: هر چه اجرای این سیاست طولانی‌تر شد، افزایش فاصله بین نرخ ارز ۴۲۰۰ تومانی با نرخ واقعی ارز را به دنبال داشت و چیزی که می‌شد قبلا با یک درمان سرپایی درمانش کرد تبدیل به چیزی شده که نیاز به یک جراحی سنگین دارد. حال هم که کار به جراحی کشیده شده، بیماری که باید جراحی شود نیاز به قوت قلب از سوی یک تیم پرشکی حاذق دارد تا نتیجه موفقیت آمیز باشد. همچنین باید تیم آماده‌ای برای مواجهه با مخاطرات جراحی وجود داشته باشد. فروزان فرد با بیان اینکه جراحی اقتصادی بسیار پیچیده است، گفت: اصلاح سیاست ارز ۴۲۰۰ تومانی یک جراحی ملی بوده و باید تمام مسئولان و مردم یک فهم مشترک در مورد آن داشته باشند؛ در غیر این صورت بیمار از دست می‌رود. علی رغم اینکه نمی‌توان به اصل جراحی خرده گرفت اما باید در مورد نحوه جراحی دقت کافی داشت. برای این جراحی باید یک اقناع عمومی در سطوح مختلف در زمینه اصل درست بودن جراحی و حاذق بودن تیم جراحی صورت گیرد. همچنین باید عموم قانع شوند که همه تدابیر در هنگام جراحی در نظر گرفته شده است؛ در غیر این صورت جامعه از جمله تولیدکننده، مصرف کننده، سرمایه‌گذار و ... دچار یک التهاب روانی می‌شود.

افزایش ظرفیت معاملات بورس

معاون توسعه شرکت بورس اوراق بهادار تهران با بیان اینکه زمانی معاملات روزانه بازار سرمایه کمتر از ۵۰ هزار معامله بود، گفت: در سال ۹۹ این عدد به بیش از سه میلیون رسید و اگر بازار مسیر خود را به خوبی طی کند و شرایط مناسب فراهم شود در معاملات این بازار به اعدادی چشمگیر دست پیدا می‌کنیم.

به گزارش ایرنا، علی عباس کریمی در سمینار جایگاه سرمایه انسانی در افق پیش روی بازار سرمایه به تحولات عظیم بازار سرمایه در سال‌های اخیر اشاره کرد و افزود: در طی چند سال گذشته با رشد و توسعه بازارها، ابزارها و فناوری‌های مورد استفاده در بازارهای مالی، رویکرد سنتی استفاده از منابع انسانی با فرصت‌ها و چالش هایی همراه بوده است.

وی خاطرنشان کرد: تحت تاثیر تحولات سریع بازارهای مالی از یک سو استفاده از نیروی انسانی سنتی کاهش پیدا کرد و از سوی دیگر دسترسی به نیروهای متخصص با چالش مواجه شد. در یک دهه گذشته معاملات با عددهای بسیار پایین و با سیستم‌های سنتی انجام می‌شد اما اکنون معاملات به صورت آنلاین و از طریق نوآوری‌های پیشرفته در حال انجام است. معاون توسعه شرکت بورس اوراق بهادار تهران معتقد است که این تحولات و تغییرات در مهم‌ترین سرمایه بازارهای مالی یعنی نیروی انسانی و مهارت‌های نیروی انسانی نشان داده می‌شود.در حوزه معاملات هوشمند دنیا، آمارها کاملا واضح است و شاهد هستیم که معاملات الگوریتمی بیش از ۷۵ درصد از معاملات را به خود اختصاص می‌دهد.

بازارگردانی خودکار معاملات بازار سرمایه

کریمی، بازارگردانی خودکار معاملات در این بازار را دیگر تحول انجام شده در این بازار دانست و گفت: زمانی که معاملات به صورت الگوریتمی انجام می‌شود نیاز است تا فعالیت هایی که در حوزه معاملات هستند خود را با تغییرات ایجاد شده همراه کنند.

معاون توسعه شرکت بورس اوراق بهادار تهران به موضوع تعیین الزامات و هوشمندسازی مدیریت نظارت بر بازار اشاره کرد و گفت: امروزه اقدامات مربوط به گزارش‌دهی اتفاقات به صورت هوشمند انجام می‌شود و نیازمندیم تا کنترل معاملات بازار با بهره‌گیری از فن‌آوری‌های نوین صورت گیرد. وی ادامه داد: اکنون پیشرفت این بازار به حدی است که دیگر احراز هویت و اطلاعات سنجی مشتریان با مراجعه سرمایه‌گذاران به کارگزاری‌ها انجام نمی‌شود.

کریمی با اشاره به اینکه بسیاری از تغییرات بازار سرمایه رو به جلو در حال انجام است، گفت: تاکنون شاهد خدمات مبتنی بر نیروی انسانی بوده‌ایم و اکنون نیروی انسانی باید خود را با مهارت‌های جدید وفق دهد. امروزه خدمات مبتنی بر هوش مصنوعی و فناوری‌های نوین مورد بحث است؛ بنابراین به مراتب تغییر مهارت‌های منابع انسانی نیز مورد نیاز خواهد بود. وی با بیان اینکه برخی از مهارت‌ها برای منابع انسانی فعال در بازار سرمایه نیاز است که باید آنها را در ساختارها گنجاند و نیروی انسانی در این جهت مورد تقویت واقع شود، گفت: مسائلی مانند طراحی سامانه‌های هوشمند پیش معاملاتی، معاملاتی، نظارتی، پسامعاملاتی در بازار سرمایه با استفاده از فناوری‌های نوین، آشنایی با انواع روش‌های حفظ امنیت کاربران در بسترهای نوین معاملاتی و توانایی طراحی و بازبینی الگوریتم‌های معاملاتی، نظارتی و تحلیل در بازار سرمایه، تقویت الگوریتم‌های معاملاتی، الگوریتم‌های نظارتی و تحلیلی از جمله مواردی هستند که نیروی انسانی باید در جهت آنها حرکت کند و آموزش ببیند.

کریمی با بیان اینکه باید استانداردهای جدید برای این ساز و کارها مانند کشورهای پیشرفته دیده شود، گفت: برای این فناوری‌های جدید، استانداردها و مقررات جدید تبیین شده است تا بازار بتواند مسیر خود را به دور انحراف و دستکاری طی کند.

معاون توسعه شرکت بورس اوراق بهادار تهران معتقد است که امنیت سیستم‌های معاملاتی بسیار مهم است و نیروی انسانی آینده باید نسبت به آنها مجهز شود.