روزنامه روزگار معدن

روزنامه اقتصادی معدن و صنایع معدنی ایران

www.Madandaily.com

شنبه • ۲۷ شهریور ۱۴۰۰ • ۱۱ صفر ۱۴۴۳ • ۱۸ سپتامبر ۲۰۲۱ • سال چهارم • شماره ۶۸۸ • ۸صفحه • قیمت ۲۰۰۰ تومان



فولاد مبارکه «لکوموتیو صنعت کشور» است

مدیرعامل شرکت فولادمبارکه گفت: تحریم‌های ناجوانمردانه بر صادرات، واردات، توسعه تکنولوژی و جابه جایی ارزی تاثیر گذاشت؛ اما این تحریم‌ها هیچگاه حرکت پیشروانه شرکت فولاد مبارکه را متوقف نساخت. حمیدرضا عظیمیان با اشاره به بلوکه شدن ارز و کالاهای خریداری شده شرکت فولاد مبارکه در انبارهای شرکت‌های اروپایی، ادامه داد...

۴



عطاله معروفخانی، مدیرعامل فولاد هرمزگان:

حیات شرکت‌ها و سازمان‌ها به توسعه آنها بستگی دارد

همین صفحه

کاستی‌های تحقق سند چشم‌انداز صنعت فولاد بررسی شد

سنگ آهن پشت فولاد را خالی می کند؟

۳



عکس: آیدا فریدی

یادداشت



راهکار احیای معادن کوچک

۳

تیترهای روز

افق روشن مس در بلندمدت

این روزها مس با سیگنال‌های متناقض روبه‌رو شده که زمینه نوسانات قابل توجهی را در بهای خریدوفروش این فلز در بازارهای جهانی فراهم می‌کند. از یک‌سو سیگنال‌های عملکردی چین زمینه افت بهای مس را فراهم می‌کند و از سوی دیگر، داده‌های اقتصادی ایالات‌متحده زمینه‌ساز رشد بهای مس هستند. در این میان، شیوع سویه‌های جدید کرونا، پیش‌بینی بازار فلزات مختلف را دشوار کرده، چراکه به‌طور مرتب شاهد اتفاقات غیرقابل‌پیش‌بینی و تاثیر آن بر اقتصاد و صنایع کشورهای مختلف هستیم. در این میان، سیاست دولت‌های بزرگ در مواجهه با این شرایط، تاثیر بسزایی در روند آتی بازارهای کالایی از جمله مس خواهد داشت.

۷

نقش پررنگ صنایع بالادستی در بومی‌سازی

با اینکه افزایش نرخ ارز و تشدید تحریم‌ها به روی آوردن بسیاری از شرکت‌ها و صنایع بزرگ به استفاده از توان داخلی در ساخت قطعات و تجهیزات منجر شده اما هنوز برخی تولیدکنندگان بزرگ نسبت به تعدادی از قطعات ساخت داخل به اطمینان کامل نرسیده‌اند.

۷

سرمقاله

سیاست گذاری‌های دولت گره گشا باشد



محمدرضا احمدی

مدیرعامل شرکت صنایع فولاد کردستان

ایران با در اختیار داشتن منابع معدنی و انرژی از کشورهای غنی و ثروتمند جهان به‌شمار می‌رود. صنعت، معدن و تجارت در تولید، اشتغالزایی، ارزش‌آفرینی، درآمدزایی و صادرات اهمیت بسزایی داشته و سهم قابل‌توجهی از تولید ناخالص داخلی را در اختیار دارد؛ با این وجود، از ظرفیت‌های این بخش آن‌طور که باید و انتظار می‌رود، استفاده نشده است. بهره نگرفتن از ظرفیت‌های این بخش از عوامل گوناگونی نشأت می‌گیرد و موانع متعددی در مسیر فعالیت بخش معدن و صنایع معدنی وجود دارد. در چنین شرایطی از متولیان و سیاست‌گذاران انتظار می‌رود با شناخت این شرایط نابسامان و دلایل آن، زمینه رفع چالش‌ها و کمبودهای موجود را فراهم کنند.

دولت باید با همکاری مردم و سایر قوا، اقداماتی را در راستای حمایت از صنایع به انجام رساند. از جمله این اقدامات می‌توان به تغییر یا حذف قوانین، بخشنامه‌ها و آیین‌نامه‌های دست‌وپاگیر اداری، تسهیل در فرآیندهای اداری مربوط به صنعت و معدن مثلا در اخذ یا بروزرسانی مجوزهای رسمی، هماهنگی و همکاری بیشتر میان تمامی نهادها و سازمان‌های مرتبط با صنعت و معدن با وزارت صنعت، معدن و تجارت (سازمان‌هایی مانند محیط زیست، منابع طبیعی و...)

ادامه در صفحه ۲

حیات شرکت‌ها و سازمان‌ها به توسعه آنها بستگی دارد

مدیرعامل فولاد هرمزگان بر تکمیل طرح‌های توسعه‌ای فولاد هرمزگان تاکید و ابراز امیدواری کرد فولاد هرمزگان با وجود نیروی‌های متخصص و تحول گرا و حمایت‌های دولت مردمی به این مهم دست خواهد یافت.

عطاالله معروفخانی در بازدید از شرکت میرکو با تاکید بر حمایت و پیگیری همه جانبه از طرح‌های توسعه گفت: حیات شرکت‌ها و سازمان‌ها به توسعه آنها بستگی دارد. وی با اشاره به طرح‌های توسعه‌ای در دست اقدام فولاد هرمزگان اعم از پروژه افزایش ظرفیت زیر سقف فولادسازی از ۱,۵ به ۲ میلیون تن و پروژه زیرساخت‌های مورد نیاز افزایش ظرفیت تا سقف دو میلیون تن اظهار داشت: با اجرایی شدن این طرح‌ها فولاد هرمزگان به یکی از بزرگترین تولیدکنندگان فولادی در جنوب کشور تبدیل خواهد شد. معروفخانی حضور نیروهای جوان، متعهد، مسئولیت‌پذیر و تحول‌گرا در فولاد هرمزگان را یک اصل مهم دانست و ابراز امیدواری کرد با و جود چنین سرمایه‌هایی و نیز با یاری خداوند و حمایت دولت مردمی قطعاً به این مهم دست خواهیم یافت. وی نتیجه جمع این فعالیت‌ها را در نهایت درخشش نظام مقدس



جمهوری اسلامی ایران در سرتاسر دنیا دانست.

وی در ادامه به تاسیس شرکت میرکو و خدمات هلدینگ فولاد مبارکه در کشور اشاره کرد و گفت: باعث افتخار است که یکی دیگر از زیرمجموعه‌های فولاد مبارکه در استان هرمزگان خدمات خود را به صنعت کشور ارائه می‌کند. این می‌تواند اتفاقی مبارک برای دیگر شرکت‌های مستقر در منطقه ویژه اقتصادی خلیج‌فارس ومنشأ خیر و برکت در استان هرمزگان باشد .

مدیرعامل فولاد هرمزگان ضمن تاکید بر مزیت‌ها و محاسن ایجاد این نوع شرکتهای پایین‌دستی و ارائه‌کننده خدمات در حوزه صنعت در استان هرمزگان گفت: برای انجام تعمیرات برخی تجهیزات، به اجبار می‌بایست این تجهیزات به دیگر استان‌ها ارسال گردند که این خود مشمول هزینه و زمان خواهد شد، اما با حضور شرکت‌هایی مانند میرکو در استان هرمزگان، بومی‌سازی قطعات و خرید داخل پررنگ‌تر شده و کاهش هزینه و زمان قابل توجه خواهد بود.

وی در ادامه با بیان اینکه فولاد هرمزگان از بومی‌سازی و تولید داخل همواره حمایت خواهد کرد اظهار داشت: قطعاً شرکت‌هایی مانند میرکو می‌توانند در بخش توسعه فولاد هرمزگان تاثیرگذار باشند و به همین دلیل ما از توسعه این شرکت‌ها حمایت می‌کنیم.

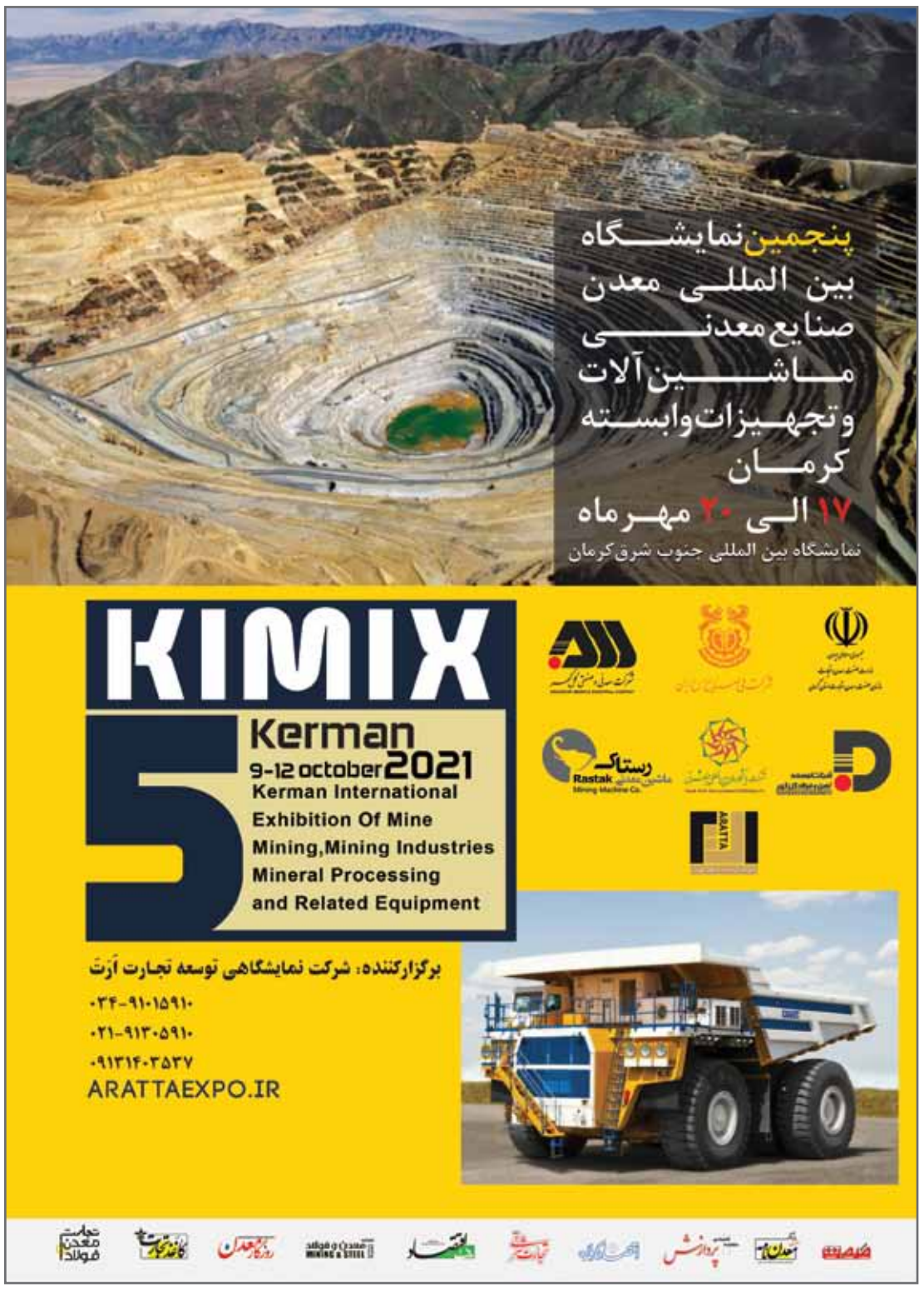
فروتن مدیرعامل شرکت میرکو نیز ضمن ارائه گزارشی از فعالیت‌ها و اقدامات انجام شده در این شرکت گفت: شرکت میرکو با پشتیبانی فولاد هرمزگان کار خود را آغاز کرده است و امید است با ایجاد طرح‌های توسعه این شرکت بتوانیم به دیگر شرکت‌های منطقه نیز خدمات خود را ارائه نماییم.

در این بازدید شرکت صنعتی میرکو اولین محموله غلتک بازسازی شده از سرویس سنتر خود را به فولاد هرمزگان ارسال کرد.









روزگار معدن

اخبار

۲ شنبه
۲۷ شهریور ۱۴۰۰
۱۱ صفر ۱۴۴۳
۱۸ سپتامبر ۲۰۲۱
سال چهارم ● شماره ۶۸۸

سرمقاله

سیاست گذاری‌های دولت گره گشا باشد

ادامه از صفحه اول

، بکارگیری هرچه بیشتر افراد متخصص در بدنه ستاد وزارتخانه و سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت استان، یکپارچه‌سازی سیستم‌های آنلاین و آفلاین اداری، اعتماد به مدیران و کارشناسان و حمایت از آنها، خصوصی‌سازی درست به‌جای خصوصی‌سازی، بریدن دست رانتخواران رسمی و غیررسمی، آموزش و تربیت در ۲ بعد مدیریتی و تکنولوژیکی (تربیت تکنسین فنی) و حمایت ویژه از صنایع های‌تک اشاره کرد.

کمبود مواد خام اولیه بویژه سنگ آهن یکی از چالش‌هایی است که فعالان صنایع فولاد را در طول سال‌های گذشته درگیر کرده و در سال‌های آینده بیشتر خواهد شد. این کمبود با انجام اکتشافات تفصیلی و تکمیلی در آینده قابل حل است. در همین حال باید با ایجاد بسترهای مناسب و واحدهای پایین‌دستی برای تولید فولاد خاص، زمینه ارزش‌آفرینی هرچه بیشتر را فراهم کرد.

در ادامه باید خاطرنشان کرد صنایع فولادی کشور در حال‌حاضر با کمبودهایی در تامین انرژی‌های زیرساختی بویژه آب و برق مواجه هستند. البته انتظار می‌رود با انتقال آب خلیج‌فارس به مناطق خشک کشور، آب مناطق معدنی و صنعتی مرکز ایران تامین و این کمبود برطرف شود و در ادامه پروژه‌ها براساس بررسی‌های فنی و اقتصادی و در نظرگرفتن مزیت نسبی اقتصادی هر منطقه و نه براساس درخواست افراد و نهادهای غیرمتخصص اجرایی شوند. در این مسیر، تقویت بنیه سازندگان، تامین‌کنندگان و پیمانکاران خرده‌پای داخلی نیز اهمیت دارد، چراکه با حمایت از ایشان زمینه تولید تجهیزات فراهم و مشکلات تامین بسیاری از قطعات کیفی در داخل برطرف خواهد شد.

توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که تحریم‌های ظالمانه امریکا و پیروی سایر کشورها از سیاست‌های آن نیز آسیب‌هایی را به فعالان بخش فولاد وارد کرده؛ بنابراین از سیاست‌گذاران انتظار می‌رود زمینه جذب سرمایه‌های داخلی و خارجی در معادن و صنایع معدنی و فولادی کشور مهیا شود. امسال از سوی رهبر معظم انقلاب با عنوان «تولید؛ پشتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها» نام‌گذاری شده است. مهم‌ترین عامل تحقق شعار امسال در بخش معادن و صنایع معدنی تسهیل در خدمات‌رسانی‌های رسمی، قانونی و اداری به تولیدکنندگان، صنعتگران و معدنچیان است. حذف فرآیندهای دست‌وپاگیر اداری، هماهنگی بین وزارتخانه و سازمان‌های مرتبط با امر تولید، اختصاص تسهیلات کم‌بهره و بلندمدت، همکاری و همراهی همه‌جانبه بانک‌ها به‌عنوان پشتیبان صنعت و معدن و نه به‌عنوان صنعتگر، حمایت مجلس از دولت و صنعتگران و معدنکاران با حذف قوانین نامربوط و موانع قانونی و تصویب قوانین تسهیل‌کننده امر تولید می‌تواند کمک شایانی به افزایش تولید کند.

خبر

پیشرفت ۹۰ درصدی فولادسازی در فولاد سفید دشت

مدیر مجتمع فولاد سفیددشت گفت: واحدهای «بریکت‌سازی و اکسیژن» مجتمع فولاد سفید دشت در نیمه پاییز امسال راه‌اندازی می‌شود.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، محمود ارباب زاده از پیشرفت فیزیکی ۸۹ درصدی واحد فولادسازی این مجموعه خبر دادو گفت: با ترخیص دیگر تجهیزات این واحد از گمرک و تکمیل آن، پروژه فولادسازی مجتمع در لیست افتتاح طرح‌های ملی قرار خواهد گرفت.

وی افزود: با بهره‌برداری از پروژه فولادسازی می‌توان به ظرفیت سالانه تولید ۸۰۰ هزار تن اسلب دست یافت.

وی با اشاره به دیگر طرح‌های توسعه‌ای فولاد سفیددشت، گفت: احداث واحد بریکت‌سازی با هدف افزایش بهره‌وری و مدیریت بهینه ضایعات از سال ۹۸ در دستور کار قرار گرفت و در نیمه پاییز امسال راه‌اندازی می‌شود.

مدیر مجتمع فولاد سفیددشت ادامه داد: همچنین تجهیزات برق بالادست واحد اکسیژن وارد سایت شده است و این واحد در آبان امسال به بهره‌برداری می‌رسد.

بی توجهی مسئولان به مخاطره افت زمین



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

مدیرکل دفتر مخاطرات زیست‌محیطی و مهندسی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشوراصفهان را تنها کلانشهر کشور دانست که دامنه فرونشست به درون شهر نفوذ کرده و گفت: علاوه بر آن دشت مهیار این استان با دارا بودن زیر ساخت‌های مهمی چون خط راه‌آهن، انتقال لوله پالایشگاه و جاده کمربندی از ۳۷ سال قبل تاکنون با مخاطره فرونشست مواجه است.

به گزارش روابط عمومی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی، رضا شهبازی در نشست مجازی آسیب‌شناسی بحران فرونشست‌ها و ماموریت نوآوران و استارت‌آپ‌ها، گفت: شناسایی پدیده فرونشست زمین مربوط به سال ۱۳۸۰ می‌شود که در سال تصاویر ایستگاه‌های سازمان نقشه‌برداری جابه‌جایی‌هایی را در سطح زمین نشان می‌داد که در آن زمان مشخص نبود که این جابه‌جایی ناشی از خطای دستگاه است یا خیر. وی ادامه داد: از این رو این سازمان این موضوع را با سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور مطرح کرد و پژوهشگران این سازمان مطالعات وسیعی را در این زمینه آغاز کردند که نشان داد که این جابه‌جایی نه از بابت خطای دستگاه بلکه به دلیل خشکسالی‌های پیاپی بوده که در سال‌های ۷۷، ۷۸ و ۷۹ در کشور رخ داده و پژوهشگران سازمان با اجرای این مطالعات نخستین مستندات فرونشست زمین را تهیه کردند و در اختیار سازمان برنامه و بودجه قرار دادند. شهبازی با بیان اینکه در سال‌های ۸۴ و ۸۵ فناوری رادار در اختیار پژوهشگران قرار گرفت، ادامه داد: با بهره‌گیری از این فناوری دشت‌های مهم کشور مورد بررسی و پایش مجدد قرار گرفتند و نقشه‌های فرونشست تهیه شده نشان داد که دشت رفسنجان، جنوب تهران، دشت فامنین همدان با پدیده فرونشست و فروچاله مواجه هستند. مدیرکل دفتر مخاطرات زیست‌محیطی و مهندسی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور پایش دوم دشت‌های کشور را مربوط به سال ۹۰ دانست و یادآور شد: در این مطالعات که تیمی از پژوهشگران سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور و همچنین تیمی بین‌المللی حضور داشتند، فرونشست به عنوان یک مخاطره معرفی شد؛ چرا که در جنوب تهران فرونشست ۳۶ سانتی‌متری گزارش شد. وی تاکید کرد: بعد از این مطالعات در سال ۱۳۹۵ یک بار دیگر کل دشت‌های کشور مورد بررسی قرار گرفتند که بیشینه فرونشست در دشت‌های کشور حدود ۱۵ تا ۱۷ سانتی متر بوده و آخرین پایش این سازمان مربوط به سال ۹۸ می‌شود که اطلاعات آن در سال ۹۹ ارائه شد.

▣ نتایج آخرین مطالعات درباره فرونشست

شهبازی با اشاره به نتایج آخرین پایش انجام شده بر روی ۶۰۹ دشت کشور، توضیح داد: از تعداد ۶۰۹ دشت کشور، حدود ۵۰۰ دشت دارای آب‌های شیرین هستند و به جرات می‌توان گفت که درحال‌حاضر هیچ دشتی در کشور وجود ندارد که در آن آب شیرین موجود باشد ولی با پدیده فرونشست مواجه نباشد.

وی دلیل این امر را برداشت بی‌رویه آب از آبخوان‌ها و عدم مدیریت منابع آب ذکر کرد و یادآور شد: با توجه به خشکسالی‌های پیاپی در کشور دور از انتظار نیست که در مطالعات سال آینده ما نشان داده شود که شهرهای شمالی گیلان و مازندران نیز به جمع شهرهای درگیر با مخاطره فرونشست اضافه شده‌اند.

مدیرکل دفتر مخاطرات زیست‌محیطی و مهندسی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور با اشاره به نرخ فرونشست در نقاط مختلف کشور خاطرنشان کرد: نتایج بررسی ما نشان می‌دهد که به عنوان مثال در دشت‌های تهران نرخ فرونشست نسبت به ۵ سال گذشته کمتر شده، ولی وسعت آن افزایش یافته است. البته با این گفته نباید تصور کرد که فرونشست متوقف شده، بلکه برداشت بی‌رویه آب همچنان ادامه دارد و لایه‌ها خود به بیشینه فرونشست رسیده‌اند.

شهبازی با تاکید بر اینکه به دام اصطلاح «نرخ فرونشست» نباید بیفتیم، ادامه داد: نرخ فرونشست تنها و تنها یک مولفه است و به تنهایی پاسخگوی نرخ‌های فرونشست نیست، زیرا واحدهای ناهمگن زیر سطحی با فرونشست مواجه هستند و نرخ فرنشست مسیر انحرافی برای مدیریت فرونشست است.

▣ فرونشست زمین، سوگواره‌ای برای اصفهان

وی خطرناکترین استان کشور به لحاظ فرونشست را استان اصفهان عنوان کرد و گفت: این روند به گونه‌ای است که روزی نیست که برای ما پیام ناگواری از این استان در زمینه فرونشست ارسال نشود و اصفهان تنها کلانشهر کشور است که فرونشست به سمت درون شهر نفوذ کرده است. وی کمربندی شاهین‌شهر، فرودگاه اصفهان و دشت مهیار را از مناطقی نام برد که درگیر مخاطره فرونشست زمین هستند، یادآور شد: فرونشست در حالی در دشت مهیار از ۳۷ سال قبل آغاز شده که زیر ساخت‌های مهمی چون جاده ترانزیت تهران-اصفهان-شیراز در آن واقع است و تاکنون چندین بار به دلیل فرونشست تخریب شده است. علاوه بر آن دکل‌های فشار قوی برق و خط راه آهن و خطوط انتقال پالایشگاه و بنزین از این منطقه عبور می‌کنند.

شهبازی ادامه داد: شاید بتوان خارج شدن قطار از ریل را به مخاطره فرونشست مرتبط کرد؛ چرا که خطوط ریل همانند باند فرودگاه نیست. باندهای فرودگاه بر اساس استانداردها به اندازه‌ای مستحکم ساخته می‌شوند که سازه باند فرودگاه می‌تواند از این مخاطره عبور کند، ولی این امر درباره خطوط ریل قابل تسری نیست.

▣ از فرونشست در تهران چه خبر؟

مدیرکل دفتر مخاطرات زیست محیطی و مهندسی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور میانگین نرخ فرونشست در دشت تهران را حدود ۶ تا ۷ سانتی‌متر عنوان کرد و افزود: اینکه گفته می‌شود نرخ فرونشست زمین در تهران ۳۶ سانتی‌متر است، مربوط به بخشی از تهران و در چند سال گذشته است و این رکورد مربوط به همه دشت تهران نیست.

وی اضافه کرد: اعلام این عدد برای نرخ فرونشست تهران و ارقام بالاتر از آن به نوعی آفت تبدیل شده و موجب بی‌حس شدن مسؤولان شده و این در حالی است که اگر در دنیا زمانی که نرخ فرونشست بالاتر از ۷گزارش شود، اعلام هشدار و خطر می‌دهند.

شهبازی با تاکید بر اینکه حتی فرونشست یک سانتی‌متری اثرات خود را بر روی سازه‌ها نشان می‌دهد، خاطرنشان کرد: ما تا با ماهیت چیزی آشنا نباشیم، نمی‌توانیم کار کنیم. فرونشست از یک منظر بدترین مخاطره است، چون نشست زمین به‌تدریج انجام می‌شود و زمانی متوجه آن می‌شویم که کار از کار گذشته و دیگر نمی‌توانیم کاری برای آن انجام دهیم.

وی موضوع فرونشست برای کشور را بسیار مهم توصیف کرد و افزود: نخستین راهکار برای علاج بخشی این مخاطره آن است که فرونشست را جلوی چشم مسؤولان و جامعه قرار دهیم و در این زمینه تنها انجام مصاحبه و انتشار آن در رسانه‌ها کافی نیست.

شهبازی به نقش استارت‌آپ‌ها در این حوزه اشاره کرد و افزود: درحال‌حاضر انجام اندازه گیری آب‌های زیر زمینی از نیازهای تحقیقاتی این حوزه است؛ چرا که وزارت نیرو توان این مطالعات را ندارد و شرکت‌های استارت‌آپی می‌توانند در این زمینه ایده پردازی کنند.

▣ بسته شدن کلیه چاه‌ها تنها راه علاج تخت جمشید

در ادامه عزت الله رئیسی، استاد گروه آب شناسی دانشگاه شیراز و پدر علم آب‌شناسی کشور در نشست مجازی آسیب‌شناسی بحران فرونشست‌ها و ماموریت نوآوران و استارت‌آپ‌ها گفت: مطالعات استاد دانشگاه شیراز نشان می‌دهد در محوطه تخت جمشید فرونشست ایجاد شده و به گفته آنها در صورتی که جلوی این روند گرفته نشود، در آن فروچاله رخ خواهد داد.

عزت الله رئیسی، با بیان اینکه فرونشست با فروچاله متفاوت است، افزود: فرونشست به دلیل برداشت بی‌رویه آب از لایه‌های رسی رخ می‌دهد که در این شرایط آب سطحی که به زمین نفوذ می‌کند از لایه‌های رسی عبور می‌کند و آب ذخیره شده در زیر این لایه به عنوان ستون لایه خاک عمل خواهد کرد.

وی با بیان اینکه با برداشت آب‌های زیرزمینی، ستون لایه خاک برداشته می‌شود، اظهار کرد: با برداشت آب، ضخامت لایه رسی کاهش می‌یابد، از این رو با پدیده فرونشست مواجه می‌شویم.

رئیسی با بیان اینکه درحال‌حاضر پدیده فرونشست در کلیه دشت‌های کشور در حال رخ داد است، ادامه داد: در گذشته ایران با قنات و چشمه اقدام به مدیریت منابع آب می‌کرده ولی امروزه به دلیل خشکسالی و برداشت بی‌رویه آب از ذخایر آبی که سالیان دراز در زمین ذخیره‌سازی شده، زمین را از تعادل خارج کردیم. این استاد گروه آب شناسی دانشگاه شیراز تاکید کرد: زمانی که بشر بر خلاف طبیعت عمل کند، با واکنش‌های آن مواجه خواهد شد. رئیسی با بیان اینکه در بسیاری از مناطق حتی با وجود عدم احداث چاه فرونشست ایجاد شده، در این‌باره توضیح داد: در دشت‌هایی که از آب‌های جاری شده از کوهستان سیراب می‌شدند، دیگر آبی به دشت وارد نمی‌شود، از این رو سطح زمین فرونشست ایجاد شده بدون آنکه چاه آبی در آن منطقه حفر شده باشد.

وی روش اساسی برای مصرف آب در دنیا را صرفه‌جویی در منابع آبی و افزایش عملکرد در واحد بهره‌برداری از آب دانست و خاطرنشان کرد: این روش موثرترین روش برای بهره‌برداری از آب موجود است، ولی در ایران ما همچنان به دنبال منابع آب جدید هستیم، به جای آنکه آب موجود را بر اساس استانداردها استفاده کنیم.

استاد گروه آب شناسی دانشگاه شیراز با اشاره به برخی از مطالعاتش در حوزه آب و فرونشست گفت: تحقیقات نشان می‌دهد فرونشست اطراف فرودگاه به اندازه‌ای زیاد است که میدان چاه در آنجا ایجاد شده که این امر به این دلیل است که به اندازه‌ای آب‌های زیر زمینی در این منطقه برداشت شده که آب‌های اطراف نیز کشیده می‌شود.

وی با اشاره به مطالعات انجام شده در تخت جمشید، افزود: در این مطالعات شکافی به طول ۳۰۰ متر و عرض یک متر و به عمق ۱۰۰ متر ایجاد شده و در نقش رستم ۳۰ سانتی‌متر افت را نشان می‌دهد و از این رو است که وضعیت تخت جمشید نگران‌کننده است.

رئیسی راه علاج‌بخشی این میراث فرهنگی در معرض مخاطرات انسان‌سازی را بسته شدن ۲ چاه در حریم شماره ۱ و ده‌ها چاه در حریم شماره ۲ عنوان کرد.

این محقق حوزه آب‌شناسی تاکید کرد: اگر جلوی این روند گرفته نشود، در محوطه این اثر باستانی فروچاله ایجاد خواهد شد و این در حالی است که تخت جمشید یک اثر ثبت شده بین‌المللی است و اگر اتفاقی برای آن رخ دهد، برای حیثیت ایران بد است و باید مطالعات زیادی در این منطقه انجام شود.

کاهش تلفات دلتا با همکاری فولادمبارکه

یک عضو کمیته علمی ستاد ملی مقابله با کرونا گفت: تامین روزانه اکسیژن رایگان توسط شرکت فولاد مبارکه تحسین برانگیز است چراکه سویه دلتا نفسی برای سیستم سلامت باقی نگذاشته است و اگر این اقدام فولاد مبارکه نبود قطعا سیستم درمان کشور با فشار مضاعف روبه رو می‌شد.

مینو محرز در گفت‌وگو با ایراسین اظهار کرد: هیچ نسخه واحدی نمی‌توان برای درمان کرونا پیچید و تنها راه مهار این بیماری تسریع روند واکسیناسیون است. وی افزود: شتاب گیری در روند واکسیناسیون می‌تواند به کنترل اپیدمی کمک کند و از تشدید علایم بیماری بکاهد. محرز در ادامه مسئولیت‌های اجتماعی شرکت فولاد مبارکه را تحسین کرد و توضیح داد: تامین روزانه اکسیژن رایگان توسط شرکت فولاد مبارکه تحسین برانگیز است چراکه سویه دلتا نفسی برای سیستم سلامت باقی نگذاشته است و اگر این اقدام فولاد مبارکه نبود قطعا سیستم درمان کشور با فشار مضاعف روبه‌رو می‌شد. وی گفت: از مدیریت شرکت فولاد مبارکه برای اتخاذ تصمیم نجات بخش تشکر می‌کنم چراکه این تصمیم در راستای مسئولیت اجتماعی شرکت فولاد مبارکه به نجات بیماران منجر شده است. گفتنی است شرکت فولاد مبارکه در راستای ایفای مسئولیت اجتماعی از ابتدای شیوع کرونا اقداماتی در چند جبهه انجام داده است. در ابتدا با تامین مواد ضدعفونی کننده، ماسک و تجهیزات بیمارستان‌ها به یاری سیستم سلامت کشور شتافت و در جبهه دیگر تضمین کرد که تا پایان کرونا اکسیژن مراکز درمانگر را به صورت رایگان تامین کند. اهمیت این موضوع آنجا نمایان می‌شود که یکی از نیازهای ضروری و حیاتی بیماران مبتلا به کرونا اکسیژن است و شرکت فولاد مبارکه با وجود محدودیت هایی نظیر برق باز هم بر سر تعهد خود باقی ماند و به طور میانگین به طور میانگین روزانه بیش از ۷۰ تن اکسیژن رایگان در اختیار بیمارستان‌های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی کشور به منظور درمان بیماران کووید ۱۹ قرار داد.

این شرکت تاکنون بیش از ۲۰ هزار تن اکسیژن را به صورت رایگان در اختیار مراکز درمانگر قرار داده است و در سویه فراگیر دلتا اگر این اقدام بزرگترین واحد صنعتی کشور نبود قطعا سیستم سلامت کشور با چالش‌های عدیده‌ای مواجه می‌شد.

اختصاص ۱۰ هزار و ۵۰۰ مگاوات برق به معادن و صنایع معدنی

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: ۱۰ هزار و ۵۰۰ مگاوات برق برای معادن و صنایع معدنی کشور اختصاص یافته است.

به گزارش شاتا، اسدالله کشاورز در سفر به بروجرد در حاشیه بازدید از پروژه سیلیکون متال این شهرستان افزود: برای ایجاد هر فرصت شغلی ۵۰۰ میلیون تومان اعتبار نیاز است که با افزایش نرخ ها، این هزینه‌ها بیشتر شده است.

وی با اشاره به اینکه ایجاد فعالیت اقتصادی برای نخستین بار ریسک پذیر است، اضافه کرد: با توجه به شرایط اقلیمی در چند دهه آینده مشکل تامین انرژی داریم که تاسیس شهرک سیلیکون متال و تولید سلول‌های خورشیدی پسندیده است و می‌توان در این راستا موثر باشد.

معاون وزیر صنعت، معدن وتجارت بیان کرد: ۱۰ هزار و ۵۰۰ مگاوات برق برای صنایع معدنی در نظر گرفته شده که با احداث نیروگاه، برق مصرفی را تامین کنند.

کشاورز افزود: در کنار احداث نیروگاه، مصرف گاز بالا می‌رود که برنامه هایی برای این موضوع نیز اندیشیده شده است.

بر اساس این گزارش پروژه سیلیکون متال بروجرد با ظرفیت ۳۴ هزار تن در سال و با پیش‌بینی اشتغال بیش از هزار نفر در صورت تامین اعتبار به بهره‌برداری خواهد رسید.

درحال‌حاضر فاز اول این پروژه در دستور کار است و این پروژه در پنج فاز تعریف شده که فاز اول آن ۲۲ بهمن امسال به بهره‌برداری می‌رسد.

هم اکنون نیاز کشور به سیلیکون متال ۱۶ هزار تن است که از خارج کشور وارد می‌شود و با بهره‌برداری از این پروژه می‌توان نیاز کشور را تامین کرد.

وعده‌های بی‌پایه و اساس برای کاهش نرخ فولاد و سیمان

عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران با بی‌پایه خواندن وعده فولاد ۱۰ هزار تومانی و سیمان ۲۱ هزار تومانی گفت: کالایی که در بورس عرضه و معامله می‌شود، مبنای نرخ پایه‌اش نرخ جهانی و ارز است تا نرخ کشف شده واقعی باشد.

به گزارش تسنیم، با وجود آنکه دولت سیزدهم با وعده مشورت و تعامل با کارشناسان و همچنین کنار گذاشتن رویکردهای اشتباه دولت‌های قبلی پا به میدان گذاشته است اما در روزهای گذشته مشاهده می‌شود قیمت‌گذاری دستوری در حوزه فولاد و سیمان بار دیگر در حال رونمایی در اقتصادمان است.

رویدادی که اگر محقق شود بازهم شاهد جولان دلالان و رانتخواران برای خرید فولاد و سیمان ارزان و فروش گران آن به مردم خواهیم؛ همانند سناریویی که سال‌ها در اقتصادمان پیاده شده اما از آن درس نگرفته‌ایم. البته افراد در کلام اعلام می‌کنند که مخالفت قیمت‌گذاری دستوری هستند اما در عمل به تعیین دستوری نرخ برای محصولات قائل هستند؛ در همین زمینه بر لزوم رسیدن نرخ فولاد به ۱۰ هزار تومان (کمتر از نرخ قراقه) و سیمان کیسه‌ای به ۲۱ هزار تومانی سخن می‌گویند.

مهدی پورقاضی عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران در این خصوص گفت: دادن وعده‌های تو خالی و بدون پشتوانه از طرف دولتمردان، اتفاق تازه و عجیبی نیست. این عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران گفت: اگر قول‌های کاهش نرخ دلار، طلا، مسکن، خودرو، موبایل، گوشت، مرغ، تخم‌مرغ، میوه و ده‌ها مورد دیگر را جمع کنیم به صدها مورد قول‌های اجرا نشده می‌رسیم که امروز بار دیگر با همان فرمول موضوعاتی از سوی برخی افراد مطرح می‌شود.

به گفته پورقاضی، چقدر خوب می‌شد سیستمی در قوه قضاییه ایجاد شود که افرادی که قول‌های غیر قابل اجرا می‌دهند را به عنوان تشویش افکار عمومی و اخلال در نظام اقتصادی محاکمه کنند.

وی با تاکید بر اینکه بنده همانند وعده‌های قبلی باوری به این قول‌ها و رویکرد ندارم، تصریح کرد: متاسفانه همین رفتارها باعث شده که شکاف بین حاکمیت و مردم بسیار زیاد شود بطوریکه بیشترین مردم دیگر اعتمادی به سخنان دولتمردان ندارند.

این عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران در پایان به فولاد ۱۰ هزار تومانی و سیمان ۲۱ هزار تومانی اشاره کرد و گفت: کالایی که در بورس عرضه و معامله می‌شود، مبنای نرخ پایه‌اش نرخ جهانی و ارز است تا نرخ کشف شده واقعی باشد؛ در این زمینه هر کجا قیمت‌گذاری خارج از این روش صورت گرفته، اساس بازار سرمایه زیر سوال رفته و بازار بهم ریخته است.

روزگار معدن

صنایع معدنی

۳ شنبه
● ۲۷ شهریور ۱۴۰۰
● ۱۱ صفر ۱۴۴۳
● ۱۸ سپتامبر ۲۰۲۱
● سال چهارم ● شماره ۶۸۸

کاستی‌های تحقق سند چشم‌انداز صنعت فولاد بررسی شد

سنگ آهن پشت فولاد را خالی می کند؟



عکس: آیدا فریدی

ملیکا انصاری

با تدوین طرح جامع فولاد، هدف دستیابی به تولید ۵۵میلیون تن فولاد تا سال ۱۴۰۴ در دستور کار نهادهای دولتی و فعالان این صنعت قرار گرفت. اما مسئله مهمی که امروزه همواره بر سر آن مناقشات متعددی وجود دارد، تامین خوراک اولیه این صنایع یعنی سنگ‌آهن و زغال‌سنگ است. قیمت‌گذاری دستوری سنگ‌آهن که اغلب میزان بسیار پایینی توصیف می‌شود، به عقیده کارشناسان و فعالان معدنی، یکی از موانع دستیابی بخش معدن به توسعه و بهره‌وری مناسب از معادن است چراکه پایین بودن نرخ مصوب سنگ‌آهن، استفاده از ذخایر کم‌عیار را غیراقتصادی کرده و از این جهت بسیاری از معادن سنگ‌آهن در کشور بدون استفاده باقی مانده‌اند. فعالان معدنی حوزه سنگ‌آهن، تدوین شدن طرح جامع سنگ‌آهن را یکی از عواملی معرفی می‌کنند که توسط آن ضمن تامین مناسب خوراک اولیه برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد، این بخش را به بهره‌وری و توسعه مطلوب می‌رساند. از این رو، «روزگارمعدن» درباره موارد یادشده به گفت‌وگو با کارشناسان و فعالان معدنی نشسته که در ادامه شرح آن را می‌خوانید:

افزایش نیاز به سنگ‌آهن



مهرداد اکبریان، رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» به تشریح دغدغه‌های مرتبط با دسترسی کارخانه‌های فولادسازی به سنگ‌آهن پرداخت. او علت اصلی را افزایش فعالیت کارخانه‌های کنسانتره‌سازی معرفی کرد و گفت: بحث تامین سنگ‌آهن برای فعالیت‌های کل زنجیره وابسته به آن، زمانی جزو دغدغه‌های فعالان معدنی قرار گرفت که با ترغیب بخش خصوصی و نهادهای دولتی، تصمیم بر افزایش میزان تولید کنسانتره گرفته شد. واحدهای متعدد کنسانتره‌سازی که اغلب واحدهای کوچک و متوسط‌مقیاس بوده و بخش خصوصی اغلب متولی آنها بودند، متقاضی خرید سنگ‌آهن مگنتیت شدند. درواقع این واحدهای فرآوری که تعداد آنها از کارخانه‌های فولادسازی بسیار بیشتر بود، به یک رغیب جدی در خرید سنگ‌آهن برای کارخانه‌هایی از جمله ذوب‌آهن مبدل شدند. اکبریان ادامه داد: کارخانه‌های فولادسازی مانند ذوب‌آهن از آنجا که قدیمی بوده و کاستی‌هایی به دلیل بافت قدیمی خود دارند، دست به گریبان هزینه‌های زیادی برای تولید بوده و توان پرداخت هزینه‌های تامین سنگ‌آهن با قیمت جدید را نداشتند. از این رو، کارخانه‌های کنسانتره‌سازی توانستند در خرید سنگ‌آهن با قیمت‌های بالاتر از صنایع فولادی پیشی گیرند. چنین اتفاقاتی در سال‌های اخیر سبب شد تا برخی کارخانه‌های فولادسازی اعلام کنند که دسترسی به سنگ‌آهن به‌عنوان ماده اولیه ندارند.

▣ کسری سنگ‌آهن نداریم

رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران در ادامه توان دسترسی کارخانه‌های فولادسازی به سنگ‌آهن را متفاوت عنوان کرد و در این باره توضیح داد: گلایه‌های مطرح‌شده درباره ناتوانی در دسترسی به سنگ‌آهن، مرتبط با دسترسی از لحاظ نرخ سنگ‌آهن بوده، نه از نظر میزان تناژ و تولید. به عبارتی، امروزه کسری تناژ و تولید سنگ‌آهن (استخراج سنگ‌آهن مورد نیاز از معادن) به صورتی که واحدهای فرآوری مشکل مهمی در تامین مواد اولیه خود داشته باشند، نداریم.

به گفته اکبریان، موضوع اصلی آن است که قیمت‌های واقعی مطرح‌شده برای نرخ سنگ‌آهن، از نظر برخی کارخانه‌ها مناسب بوده و برای برخی دیگر تامین هزینه آن دشوار است. این تفاوت نیز به دلیل شرایط خاص هر کارخانه و واحد فرآوری است و ارتباطی با میزان سنگ‌آهن موجود یا گران بودن سنگ‌آهن ندارد. رئیس انجمن سنگ‌آهن ایران افزود: از سوی دیگر، به موازات این موضوع، بحث افزایش تولید فولاد و همچنین افزایش مصرف مواد اولیه معدنی در صنایع مطرح شد که این اتفاق به نوبه خود باعث ایجاد برخی تنش‌ها و نگرانی‌ها بابت تامین سنگ‌آهن مورد نیاز صنایع و زنجیره فولاد شد.

▣ چالش‌های آینده سنگ‌آهن

اکبریان ضمن گلایه از تدوین نشدن طرح جامع مناسب برای بخش سنگ‌آهن، توجه به برنامه‌های بلندمدت حوزه فولاد و نیاز صنایع این زنجیره به سنگ‌آهن به‌عنوان ماده اولیه را از نکات مهم برنامه‌ریزی‌های این بخش دانسته و گفت: کمبود میزان سنگ‌آهن تولیدی در کشور و افزایش نیاز صنایع، مسئله امروزه ما نیست اما در آینده برای تحقق به اهدافی مانند ۵۵ میلیون تن فولاد، به دغدغه تامین مواد اولیه دچار خواهیم شد چراکه تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا سال ۱۴۰۴ به میزانی بیش از ۱۷۰ میلیون تن سنگ‌آهن به‌عنوان ماده اولیه نیاز داشته و ما هنوز برنامه‌ای برای دستیابی به این مقدار ماده معدنی نداریم.

این فعال معدنی در ادامه به ضرورت تدوین طرح جامع سنگ‌آهن پرداخت و گفت: برای توسعه صنایع پایین‌دستی و همچنین زنجیره فولاد باید به این نکته توجه کرد که آیا به بخش سنگ‌آهن به چشم حوزه‌ای یکپارچه و جامع نگاه می‌شود یا خیر. به عبارتی، ما معادن سنگ‌آهن را به‌عنوان بخشی مستقل و مهم در تصمیم‌گیری‌ها و برنامه‌ریزی‌ها درنظر داریم یا نه.

رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران افزود: همچنین سوالات دیگری در این زمینه مطرح می‌شود از جمله آنکه آیا از تمامی ذخایر واقعی سنگ‌آهن موجود در کشور اطلاع داریم و از این منابع به شیوه‌ای بهینه استفاده می‌کنیم؟ چرا سنگ‌های هماتیت سنگ‌آهن ما در چرخه تولید هنوز وارد نشده‌اند و در اقتصاد معدنی حضور مفید و موثری ندارند؟ مسائل و پرسش‌هایی از این دست و همچنین افزایش روزافزون نیاز صنایع به سنگ‌آهن، ما را بر تدوین هرچه زودتر و بهتر برنامه‌هایی جامع در جهت رفع گره‌ها و پاسخ به سوالات موجود وامی‌دارد.

▣ تغییرات متعدد مدیران معدنی

رئیس انجمن سنگ‌آهن ایران تدوین نشدن طرح جامع سنگ‌آهن را یکی از نگرانی‌های مهم فعالان این حوزه عنوان کرد و گفت: با تدوین طرح جامع فولاد، به هدف‌گذاری تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا سال ۱۴۰۴ رسیدیم اما به موازات این اتفاق، طرح جامع سنگ‌آهن تدوین نشد که ضمن تامین نیاز صنایع در آینده و و توسعه این بخش، تحقق اهداف طرح جامع فولاد را شاهد باشیم. برای این منظور نیازمند طرحی هستیم که هدف تولید و تامین ۲۰۰ میلیون تن سنگ‌آهن را در دستور کار خود داشته و با برنامه‌ها و راهکارهای مدون، فعالیت‌های این بخش را برای حصول به این منظور سامان‌دهی کند.

اکبریان ادامه داد: تدوین نشدن طرح جامع سنگ‌آهن، تبدیل به یک حلقه گمشده در مسائل مدیریتی و نگرانی بابت تامین سنگ‌آهن مورد نیاز صنایع شد.

این فعال معدنی افزود: یکی از مهم‌ترین دلایل تدوین نشدن طرح جامع سنگ‌آهن را می‌توان تغییر مداوم افراد در منصب‌های مدیریتی نهادهای متولی بخش معدن دانست. متاسفانه سال‌های اخیر در سازمان‌های مهمی از جمله وزارت صنعت، معدن و تجارت و ایمیدرو، ثبات مدیریتی و افراد کم بوده و نباید از این موضوع به‌راحتی عبور کرد.

امید به دولت سیزدهم

اکبریان در ادامه به نقش نهادهای دولتی متولی بخش معدن در تدوین طرح‌های جامع اشاره کرد و گفت: تدوین طرح جامع مسئله‌ای نیست که بخش خصوصی به‌تنهایی و با اتکا به خود بتواند آن را تدوین کرده و به مرحله اجرا برساند. همان‌طور که پیش‌تر به آن اشاره شد، در سال‌های اخیر از ثبات در جایگاه‌های مدیریتی در بخش معدن و صنایع معدنی بی‌بهره بودیم و به عبارتی یک طرف اصلی تبیین و تدوین طرح جامع حضور نداشت. اما با آغاز به کار دولت سیزدهم و تعیین وزیر صنعت، معدن و تجارت و همچنین روی کار آمدن معاونان معدنی، پیش‌بینی می‌شود نابسامانی‌های یادشده برطرف شود و در آینده بتوان به صورت گسترده‌تری به تعیین اهداف و چشم‌اندازهای بخش معدن و صنایع معدنی پرداخت.

این فعال معدنی افزود: باید به این موضوع اشاره کرد که انجمن سنگ‌آهن و تشکل‌های دیگری مانند خانه معدن که در حال فعالیت و تحقیق در بحث سنگ‌های هماتیتی هستند، اطلاعات جامع و مناسبی در این زمینه کسب کنند تا با کمک آن بتوان در مدت‌زمان کوتاه چندماهه به تدوین طرح جامع اقدام کرد. امیدواریم با تدوین طرح جامع سنگ‌آهن، کمک شایانی به تولید در بخش معدن شود، همچنین توزیع سنگ‌آهن به شیوه‌ای عادلانه‌تر صورت پذیرد.

استفاده از ذخایر کم‌عیار

برخی از فعالان معدن مناقشات بر سر نرخ سنگ‌آهن را فراتر از تدوین طرح جامع خوانده و رسیدگی به آن را نیاز تخصصی روز می‌دانند.

سعید عسکرزاده، دبیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران در گفت‌وگو با «روزگارمعدن» وضعیت فعلی نرخ سنگ‌آهن را ناعادلانه توصیف کرد و گفت: در سال‌های اخیر بنا بر دلایلی از جمله پایین بودن نرخ سنگ‌آهن، استفاده تنها از مواد معدنی پرعیار صرفه اقتصادی داشته، از این رو بخش عمده‌ای از ذخایر و مواد معدنی کشور، در زمره باطله‌ها قرار گرفتند. به همین دلیل از بسیاری از معادن کم‌عیار ما به دلیل نداشتن ارزش کافی برای صنایع، بهره‌برداری نشده است. البته نباید فراموش کرد که در فعالیت‌های پیشرفته معدنی، فناوری و تکنولوژی روز جهانی مورد نیاز بوده که کشور ما از آنها بی‌بهره است. عسکرزاده ادامه داد: راهکار اصلی رفع مشکلات یادشده، اصلاح نرخ سنگ‌آهن و در ادامه اقتصادی کردن فرآیند معدنکاری در معادن کوچک است. همچنین توجه به موضوعاتی از قبیل مسائل زیربنایی مانند اکتشافات و ورود تکنولوژی‌های جدید از دیگر راه‌حل‌های موجود برای استفاده بهینه از ذخایر سنگ‌آهن به شمار می‌رود.



▣ ناعادلانه بودن نرخ سنگ‌آهن

دبیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران روند خرید سنگ‌آهن از سوی فعالان صنایع فولادی را نامناسب عنوان کرد و گفت: با بکارگیری راهکارهایی که پیش‌تر به آنها اشاره شد، تا سال‌های زیادی با مسئله اتمام ذخایر سنگ‌آهن روبه‌رو نخواهیم شد و از فرصت‌ها و منابع ارزشمند موجود در کشور بهترین بهره را خواهیم برد. اما با روند فعلی در آینده به نقطه‌ای خواهیم رسید که صنعت فولاد درگیر مشکل بزرگ و بحران خواهند بود. عسکرزاده ضمن بیان این مطلب افزود: اگر این صنعت نتواند شرایط خود را با معیارهای جهانی تطبیق دهد و هزینه‌های تولید خود را تنها براساس رفتارهایی از جمله چانه‌زنی همواره پایین نگه دارد، رقابت‌پذیری در صنایع فولادی نهادینه نخواهد شد. همچنین در زمانی که به میزانی هرچند کم، کسری سنگ‌آهن داشته باشیم، صنایع نمی‌توانند مواد اولیه مورد نیاز خود را به‌واسطه واردات تامین کنند چراکه صنایع و زنجیره ارزش افزوده معادن سنگ‌آهن، عادت به تامین مواد اولیه با نرخ پایین داشته و قادر به پرداخت هزینه سنگ‌آهن متناسب با قیمت‌های جهانی را ندارند. از این رو، کسری پیش آمده تبدیل به یک معضل برای صنایع معدنی خواهند شد.

▣ قیمت‌گذاری براساس نرخ جهانی

دبیر انجمن سنگ‌آهن ایران در ادامه صحبت‌های خود، به الزام قیمت‌گذاری سنگ‌آهن در کشور متناسب با معیارهای جهانی تاکید کرد و گفت: مزیتی که صنایع فولادی ما نسبت به سایر کشورها دارند، وجود معادن و ذخایر متعدد سنگ‌آهن در کشور است اما همین مزیت در حال تبدیل به یک عامل بازدارنده در توسعه بهره‌وری است؛ به این معنا که صنایع برای تامین مواد اولیه خود نیاز به واردات از سایر کشورها و پرداخت هزینه‌های متعدد از جمله حمل‌ونقل نبوده و این یک فرصت برای آنها به شمار می‌رود. بنابراین اگر سنگ‌آهن با نرخ جهانی یا حتی فوب خلیج‌فارس به صنایع فولادی فروخته شود، باز هم به دلیل نبود هزینه‌های اضافی یادشده، نرخ تمام‌شده تولید برای آنها اقتصادی و سودآور است. دبیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران تاکید کرد: نبود هزینه‌های حمل‌ونقل و واردات، باید به‌عنوان سود برای فولادسازان کفایت کرده و دلیلی مبنی‌بر ارزان فروختن سنگ‌آهن وجود ندارد. عسکرزاده ادامه داد: با ادامه وضعیت موجود اگر در تامین سنگ‌آهن با کسری مواجه شویم، صنایع فولادی باید مواد اولیه خود را نه به نرخ فعلی و جهانی بلکه حتی با مبالغ بسیار بیشتری تهیه کنند و این هزینه، به اندازه‌ای نیست که صنعت‌کاران ما قادر به پرداخت آن باشند. در این شرایط هیچ‌یک از فرآیندهای بعدی زنجیره بخش معدن امکان فعالیت نداشته و ما ظرفیت کل زنجیره تولید آهن و فولاد را از دست خواهیم داد. به گفته دبیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران، قیمت‌گذاری سنگ‌آهن و تامین مناسب مواد اولیه زنجیره ارزش افزوده آن از مسائل مهمی است که باید به‌عنوان یک زنگ خطر به آن نگاه شود؛ نکته‌ای که تا امروز متاسفانه هیچ‌یک از نهادهای دولتی به آن توجه مناسبی نداشته‌اند.

سخن پایانی

اصلاح نظام قیمت‌گذاری دستوری در تامین مواد اولیه صنایع به‌ویژه صنایع فولادی یکی از موضوعاتی است که بارها توسط فعالان معدنی به‌عنوان یک مطالبه جدی مطرح شده است. از این رو، انتظار می‌رود با تدوین تخصصی طرح جامع سنگ‌آهن، شاهد ازسرگیری سیاست‌های مناسب مدیریتی و اجرایی در زمینه مسائل این حوزه باشیم.

برنامه ۲میلیون متر حفاری با تامین تجهیزات

رئیس هیات عامل ایمیدرو با تاکید بر تولید و گردآوری اطلاعات در بخش ژئوفیزیک هوایی گفت: یکسان سازی، گردآوری و تکمیل اطلاعات ژئوفیزیک هوایی از الزامات توسعه بخش اکتشاف به شمار می‌رود و این اطلاعات باید در سامانه «کاداستر» آورده شود.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، وجیه الله جعفری که در نشست کمیته راهبری اکتشاف ایمیدرو با بیان اینکه در زمینه تهیه اطلاعات، شورای راهبری اکتشاف در ایمیدرو تشکیل شده است، افزود: هدف از تشکیل این شورا، ارائه ایده‌ها و تعیین مسئولیت‌های سازمان‌های ذیربط بود که خوشبختانه پایش اقدامات در حال انجام است.

وی هدایت نقدینگی به بخش اکتشاف برای توسعه و تقویت این حوزه را از سیاست‌های ایمیدرو خواند و اعلام کرد: نگاه ما در زمینه اکتشاف، ملی است و این سازمان پیرو سیاست‌های توسعه ای، بستر اجرای برنامه‌ها اکتشاف را فراهم کرده است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: در این راستا ایمیدرو با هدف توسعه و تامین خوراک حوزه معدن و صنایع معدنی، برنامه‌های اکتشاف را دنبال می‌کند.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تامین و ساخت تجهیزات حوزه اکتشاف با راهبری ایمیدرو را از دیگر برنامه‌های توسعه‌ای خواند و عنوان کرد: تامین مالی برای واردات تجهیزات اکتشاف و حفاری توسط شرکت‌های بزرگ مورد توجه است و این موضوع تحقق دستیابی به هدف ۲ میلیون متر حفاری را سرعت خواهد بخشید.

در این جلسه نمایندگان حوزه اکتشاف وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان زمین شناسی و شرکت‌های معدنی حضور داشتند و به بیان نظرات و تشریح اقدامات مجموعه خود پرداختند.

این گزارش می‌افراید، مطالعات جهت تکمیل و تولید اطلاعات پایه در کشور از سوی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور برای یک برنامه پنج ساله با تامین منابع مالی توسط ایمیدرو در حال پیگیری است.

در این طرح ۵ ساله اهدافی از جمله نوسازی و بهسازی زیرساخت‌ها و تجهیزات اکتشافی و آزمایشگاهی کشور با هدف افزایش بازدهی مطالعات و فرآیندهای اکتشاف در کشور و همچنین توانمندسازی متخصصان اکتشافی در کشور در حوزه زمین‌شناسی و اکتشاف جهت تکمیل اطلاعات پایه کشور در حوزه زمین شناسی هدفگذاری شده است.

انجام مطالعات ژئوفیزیک هوایی به میزان ۴۰۰ هزار کیلومتر خطی به منظور تکمیل اطلاعات پایه کشور و آغاز پروژه اکتشافات سیستماتیک در مقیاس یک پنجاه هزارم در چهار لایه فلزی، غیرفلزی، کانی‌های قیمتی و نیمه قیمتی و عناصر نادر خاکی با تامین منابع مالی از سوی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو) هدفگذاری شده است.

یادداشت

راهکار احیای معادن کوچک



علی لطفی
کارشناس معدن

امروزه شاهد هستیم معادن کوچک‌مقیاس متعددی در نقاط مختلف کشور دچار رکود شده‌اند.

در شرایط فعلی مهم‌ترین دلایل راکد بودن معادن کوچک‌مقیاس را می‌توان رکود بازار مصرف، پایین بودن بهره‌برداری از معادن به علت مستهلک بودن ماشین‌آلات معدنی، بی‌توجهی به شیوه‌های نوین معدنکاری، ناهماهنگی میان تصمیمات نهادهای دولتی، وجود معارضان محلی و... نام برد.

طی سال‌های اخیر وزارت صنعت، معدن و تجارت برای فعال‌سازی این معادن کوچک غیرفعال، اقدام به تشکیل کارگروه طرح احیا، توسعه و فعال‌سازی معادن کوچک‌مقیاس کرده است.

کمیته‌های متناظر استانی نیز تشکیل شده و طی این چند سال عملکرد مناسبی در این راستا از خود نشان داده‌اند به نحوی که در مدت اخیر شاهد فعال‌سازی مجدد تعدادی از این معادن بوده‌ایم. اما آنچه مسلم است، استفاده حداکثری از این طرح به منظور فعال‌سازی بیشتر معادن کوچک‌مقیاس است.

ارائه تسهیلات در جهت نوسازی ناوگان، تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی، جذب سرمایه‌های داخلی و ترغیب سرمایه‌گذاران خارجی، اصلاح قوانین و مقررات محدودیت‌آفرین برای فعالیت‌های معدنی، رفع نابسامانی‌های موجود میان سازمان‌های دولتی متولی بخش معدن از جمله راهکارهایی است که برای فعال‌سازی معادن راکد کوچک‌مقیاس مطلوب به نظر می‌رسد. همچنین نباید از مواردی از قبیل درنظر گرفتن زیرساخت‌های مناسب برای فعالیت‌های معدنی، استفاده از شیوه‌های نوین معدنکاری، احداث واحدهای فرآوری مواد معدنی در نزدیکی معادن و توجه به زیرساخت‌های شهرها و روستاهای مناطق معدنی غافل شد. این مسائل تمامی مواردی است که می‌توان درنظر گرفتن آنها را گامی مثبت نه‌تنها در جهت فعال‌سازی معادن، بلکه برای افزایش بهره‌وری آنها پیشنهاد کرد.

همان‌طور که پیش‌تر به آن اشاره شد، ایجاد و مهیاسازی بسترهای لازم برای فعال‌سازی معادن کوچک‌مقیاس برعهده نهادهای دولتی متولی بخش معدن به‌ویژه وزارت صنعت، معدن و تجارت است.

هرچند باید به این نکته نیز توجه کرد که در اسناد بالادستی توسعه‌ای و سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی شاهد هستیم که تمامی ارکان حکومتی به نوعی در ایجاد بسترهای لازم برای گسترش و رونق فعالیت‌های معدنی دخیل و موثر بوده و باید نقش خود را به‌درستی ایفا کنند.

همچنین قانون‌گذار در قانون معادن و آیین‌نامه اجرایی آن، دیگر نهادهای دولتی از جمله وزارت نیرو، نفت، راه و شهرسازی، جهاد کشاورزی و... را مکلف کرده پروژه‌های عمرانی خود را به نحوی تعریف کنند که معادن نیز از آنها بهره‌مند شوند. بنابراین می‌توان گفت دستیابی به توسعه فعالیت‌های معدنی به یک تلاش جمعی و یک نگاه فرا دولتی نیازمند است.

در ادامه نیز باید بر این نکته توجه داشت در شرایط فعلی که اقتصاد ما با انواع محدودیت‌ها، مشکلات روبه‌رو بوده و صفت شکنندگی را با خود حمل می‌کند، نیاز داریم تا نسبت به توسعه فعالیت‌های معدنی و افزایش بهره‌وری از معادن خود اقدام کنیم.

فعال‌سازی معادن کوچک‌مقیاس راکد نیز از دیگر اقدامات توسعه‌ای این حوزه تلقی شده که با توجه به راهکارهای گفته‌شده، می‌توان از فواید مثبت بی‌شمار این اتفاق بهره‌مند شد.

همچنین نباید فراموش کرد که معادن به دلیل ماهیت خود می‌توانند نقش ویژه‌ای در توسعه متوازن ایفا کنند. از این رو، توجه به زنجیره تولید مواد معدنی به‌ویژه احداث واحدهای فرآوری در مناطق معدنی و در نزدیکی معادن یکی از ضرورت‌های روز به شمار می‌رود.

در پایان نیز باید بر این نکته تاکید کرد که با فعال‌سازی معادن ضمن اشتغالزایی برای ساکنان محدوده‌های معدنی، می‌توان استفاده بهتری از ظرفیت روستاهای کشور داشت.

روزگار معدن

صنایع فلزی و غیرفلزی

۴ شنبه
● ۲۷ شهریور ۱۴۰۰
● ۱۱ صفر ۱۴۴۳
● ۱۸ سپتامبر ۲۰۲۱
● سال چهارم ● شماره ۶۸۸

گزارش خبری

محرومیت زدایی با اجرای برنامه‌های توسعه معدنی و فلزی

توسعه بخش معدن می‌تواند با ایجاد فرصت‌های شغلی در محرومیت زدایی نقش آفرین باشد. شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در برنامه‌ای که در دستور کار دارد در سه محور غرب، شرق و جنوب کشور و به‌خصوص در چهار استان کمترتوسعه یافته سیستان و بلوچستان، کرمان، هرمزگان و خراسان جنوبی برنامه‌ریزی کرده است تا با حضور بزرگان معدنی علاوه بر توسعه فعالیت‌های این بخش، شعار اشتغالزایی را محقق کند.

به گزارش روابط عمومی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، سرمایه‌گذاری گسترده شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات با همراهی شرکت‌های چادرملو، گل گهر، گهرزمین و تجلی در استان‌های کمتر توسعه یافته با تاکید بر تحقق توسعه پایدار و لحاظ کردن پیوست‌های فرهنگی، اجتماعی و... در دستور کار قرار گرفته است.

برنامه‌ای که می‌تواند با مدیریت شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات و همچنین حضور شرکت تازه تاسیس تجلی که با نگاهی پروژه محور ایجاد شده، اتفاقات بزرگی را در بخش معدن رقم زند. اما شاید مهم‌ترین دستاورد نهفته در دل این برنامه محرومیت زدایی و اشتغالزایی در سایه توسعه فعالیت‌های معدنی و ایجاد واحدهای صنایع معدنی باشد.

متوسط درآمد یک خانوار شهری و روستایی در این سه استان از میانگین درآمد یک خانوار شهری و روستایی در کل کشور کمتر است و اختلاف بالایی با درآمد شهری همانند تهران دارد. درنتیجه بکار گیری نیروی بومی منطقه نقش مهمی در کاهش مهاجرت، امنیت اجتماعی و اشتغالزایی ایفا می‌کند. از سویی دیگر با توجه به آغاز فعالیت‌های شرکت تجلی، مردم خود می‌توانند سهامدار عمده طرح هایی باشند که از سوی «ومعادن» اجرا می‌شود.

استفاده درست از ظرفیت‌های معدنی موجود در این استان‌ها می‌تواند ضمن بازدهی قابل قبول برای شرکت ها، موجب تولید اشتغال پایدار در سطح وسیع و انتفاع مردم منطقه از طریق اعطای اولویت واگذاری بخش عمده‌ای از سهام به آنان باشد. در این باره امین صفری، معاون شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات با اشاره به برنامه «ومعادن» در سه استان یاد شده با حضور شرکت‌های بزرگ معدنی، اظهار کرد: در اجرای این طرح چند شرکت بزرگ معدنی حضور دارند که نمونه بارز موفقیت آنها در پروژه هایی که کنار هم بودند، پروژه ملی خط انتقال آب از خلیج‌فارس است که شاید بتوان آن را در میان ۵ پروژه مثبت دولت دوازدهم دانست. وی تصریح کرد: تلاش بر آن بود تا این شرکت‌ها در کنار هم قرار گرفته و شاهد هم افزایی در قدرت اجرایی و مالی باشیم. به گفته امین صفری، در دیگر کشورها نیز شرکت‌های بزرگی همچون ریوتینتو، گلنکور، بی‌اچ پی و... ده‌ها معدن در اختیار دارند اما در موارد خاص برای اجرای یک پروژه بزرگ برای رسیدن به حداکثر بازدهی با قرار گیری در کنار هم نهایتا در قالب یک شرکت کار را دنبال می‌کنند. وی افزود: ما به عنوان هلدینگ در تلاش هستیم تا از مزیت نسبی موجود استفاده کرده و این شرکت‌ها را در کنار یکدیگر قرار داده و با ایجاد هم افزایی و هماهنگی بین آنها پروژه‌های بزرگی را اجرا کنیم. صفری در ادامه با اشاره به نقش این برنامه در محرومیت زدایی، بیان کرد: بدون شک ورود دهها هزار میلیارد تومان سرمایه به این استان‌ها که اغلب مرزی هستند و کمتر مورد توجه قرار گرفته‌اند می‌تواند در اشتغالزایی و پاک کردن چهره محرومیت نقش آفرین باشد. از سوی دیگر، توسعه اقتصادی در این استان‌ها در نهایت منجر به افزایش امنیت برای کل کشور شده و فرصت‌های شغلی بسیاری برای مردم آن نواحی فراهم می‌کند. معاون شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات همچنین گفت: تصمیم در بلند مدت بر آن است تا بتوانیم مردم منطقه به ویژه افرادی که تحت پوشش کمیته امداد هستند و ایثارگران را سهامداران پروژه‌های اجرایی کنیم.

صفری افزود: شرکت‌های یادشده کارنامه موفقی از همکاری‌های مشترک داشته‌اند که می‌تواند نویدبخش نتیجه‌ای مثبت در اجرای برنامه توسعه صنایع معدنی و فلزی و شکوفایی اقتصادی منطقه باشد.

مدیرعامل شرکت فولادمبارکه:

فولاد مبارکه «لکوموتیو صنعت کشور» است

گروه معدن

مدیرعامل شرکت فولادمبارکه گفت: تحریم‌های ناجوانمردانه بر صادرات، واردات، توسعه تکنولوژی و جابه جایی ارزی تاثیر گذاشت؛ اما این تحریم‌ها هیچگاه حرکت پیشروانه شرکت فولاد مبارکه را متوقف نساخت.

به گزارش اقتصاد آنلاین، حمیدرضا عظیمیان با اشاره به بلوکه شدن ارز و کالاهای خریداری شده شرکت فولاد مبارکه در انبارهای شرکت‌های اروپایی، ادامه داد: ارزش پول‌های نقد بلوکه شده شرکت فولاد مبارکه در بانک‌های اروپایی معادل ۱۰۰ میلیون یورو و کالاهای بلوکه شده در انبار هم به ارزش ۶۰ میلیون یورو است؛ البته شرکت طرف حساب و بانک ها، از اعتبار کافی برخوردارند ولی در چارچوب تحریم‌ها به این اقدام مبادرت ورزیدند که با رفع تحریم‌های ظالمانه این دارایی‌ها به حساب شرکت فولاد مبارکه واریز می‌شود.

وی افزود: همواره روند صادراتی این شرکت تداوم داشته و منابع ارزی هم مورد بهره‌برداری قرار گرفته است و در برهه هایی همین درآمد ارزی به بخش‌های غیرفولادی کشور هم تخصیص یافته است.

عظیمیان اضافه کرد: طرح دعاوی حقوقی شرکت فولاد مبارکه در راستای آزادسازی دارایی‌های بلوکه شده در مراجع قضایی آلمان و ایتالیا هم انجام گرفته که در بخش هایی موفق بودیم و در بخش هایی هم منتظر رای نهایی و تجدیدنظر هستیم.

مشتریان فولاد مبارکه صنایع کوچک و بزرگ هستند

وی بیان کرد: در این سه سال که در مقام مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه هستم، با وجود همه چالش ها، این شرکت به عنوان بنگاه اقتصادی و صنعتی مطرح در کشور، توانسته اهداف خود را به خوبی دنبال کند.

عظیمیان با اشاره به اینکه فولاد در دنیا به دو صورت طویل و عریض تولید می‌شود، گفت: فولاد طویل اعم از میلگرد و تیرآهن مصرف همگانی دارد، اما فولاد عریض در صنعت کاربرد دارد که در صنایع پایین دستی مانند خودروسازی و لوازم خانگی مصرف می‌شود.

وی اضافه کرد: محصولات شرکت فولاد مبارکه به نیاز صنایع پایین دستی، قطعه سازان، بخش ساختمان و همچنین به درخواست وزارتهای نیرو و نفت برای انتقال نفت و آب پاسخ می‌دهد. ۳۴ درصد از مشتریان شرکت فولاد مبارکه در بخش ورق، پروفیل سازان هستند و در مجموع مشتریان شرکت فولاد مبارکه را صنایع کوچک و بزرگ تشکیل می‌دهند. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با استناد به گفته یکی از بزرگان صنایع، این شرکت را «لوکوموتیو صنعت کشور» نامید و توضیح داد: بالغ بر ۳ هزار واحد صنعتی به شرکت فولاد مبارکه وابسته است و تاثیر عملکرد این شرکت به طور مستقیم و غیرمستقیم بر روی واحدهای صنعتی کشور مشهود بوده و این شرکت سهم عمده‌ای در اقتصاد، صنعت و اشتغال کشور دارد.

وی با تاکید بر نقش حمایتگرانه شرکت فولادمبارکه از صنعت و اقتصاد کشور گفت: پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه در بخش‌های مختلف صنعتی و اقتصادی کشور بی‌بدیل است و در این راستا توانستیم بسیاری از کارگاه‌های کوچک تا واحدهای بزرگ صنعتی را فعال نگه داریم و به سودآوری صاحبان این صنایع هم یاری برسانیم.

وی در ادامه به میزان تولیدات شرکت فولاد مبارکه اشاره‌ای کرد و توضیح داد: گروه فولادمبارکه با کارخانه فولادمبارکه واقع در ۸۵ کیلومتری جنوب اصفهان متفاوت است. کارخانه فولادمبارکه نزدیک به ۶.۵ میلیون تن فولاد تولید می‌کند و گروه فولاد مبارکه _شامل فولاد هرمزگان و مجتمع فولاد سبا_ با ظرفیت اسمی ۱۰.۲ میلیون تن تولید، فعالیت می‌کند.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه در ۳۰ سال گذشته، بیشترین تولید فولاد شرکت فولاد مبارکه در سال ۹۶ رقم خورد، ابراز کرد: دو ساعت مانده به پایان سال ۹۹، شرکت فولاد مبارکه توانست از مرز تولید ۷ میلیون تن عبور کند. همچنین در سه دهه گذشته، گروه فولاد مبارکه ۸.۵ میلیون تن فولاد تولید کرده است که این مقدار درسال جهش تولید به نزدیک ۱۰ میلیون تن افزایش یافت؛ این درحالی است که در اتفاقی بی‌سابقه در زمستان سال گذشته، به طور همزمان برق و گاز شرکت، به مدت ۲۵ روز قطع بود.

آمار تولید و فروش شفاف اعلام می‌شود

وی با گریزی به تولید روزانه ۲۳ هزار تن فولاد در شرکت فولادمبارکه گفت: اگر در سال گذشته با محدودیت انرژی روبه‌رو نشده بودیم از ظرفیت اسمی ۷.۲ میلیون تن تولید فولاد عبور می‌کردیم و به تولید ۷.۵ میلیون تن می‌رسیدیم؛ هیچ گاه اجازه ندادیم که تحریم‌ها باعث افت تولید فولاد در بزرگترین واحد صنعتی کشور شود و آمار و ارقام ماهیانه هم گویای همین موضوع است. به گفته عظیمیان، برای رعایت دستورالعمل‌های فروش، تمام ارقام شفاف و با مقیاس کیلوگرم در اختیار تعزیرات، وزارت صنعت، معدن وتجارت و بخش‌های دیگر دولت قرار می‌گیرد و تولید در شرکت فولاد مبارکه نه تنها افت نکرده است بلکه روند افزایشی داشته است.

وی در ادامه به طرح‌های گسترده توسعه‌ای در شرکت فولاد مبارکه پرداخت و گفت: در سال ۸۹، ابرپروژه نورد گرم ۲ به ظرفیت تولید ۴.۲ میلیون تن فولاد در این شرکت تعریف شد. در شرکت فولاد مبارکه، ۷ میلیون تن فولاد خام تولید می‌شود که بالغ بر ۳ میلیون تن از این مقدار به صورت خام به فروش می‌رسد.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه بر ضرورت توسعه ابرپروژه نورد گرم ۲ تاکید کرد و گفت: از یازده سال گذشته درصدد بودیم که تمام تولیدات فولاد خام دراین شرکت نورد شود تا با ارزش افزوده بالا به بازار عرضه شود. این نکته را در نظر داشته باشید که ۸۰ درصد هزینه تولید فولاد به صورت فولاد خام و اسلب از سالن ریخته گری خارج می‌شود و به ازای هر کیلوگرم حدود ۲۰۰ الی ۳۰۰ تومان سود در بردارد. فولاد خام در مرحله نورد گرم به ازای هرکیلوگرم بیش از هزار تومان سود خواهد داشت چراکه در صنایع فولادی سود، در مراحل انتهایی مسیرِ تولید حاصل می‌شود.

پروژه نورد گرم ۲ براساس نیاز بازار طراحی شد

به گفته عظیمیان ابرپروژه نورد گرم ۲ با نام «سردار شهید قاسم سلیمانی» در چندین مرحله به مناقصه بین المللی رسید و به علت تحریم‌های ظالمانه تاکنون به فاز اجرایی نرسیده است. مذاکره اخیر با شرکت خارجی، به رایزنی مراحل صدور مجوزات انجامیده تا این ابرپروژه با ظرفیت ۱۶ هزار میلیارد تومان، زمینه اشتغال ۱۰ هزار نفر (هزار نفر مستقیم و ۹ هزار نفر غیرمستقیم) را فراهم کند. امیدواریم پروژه مذکور، در سه سال آینده به بهره‌برداری برسد تا کشور از واردات ورق بی‌نیاز شود چراکه این نکته مهم است که نورد گرم ۲ براساس نیاز بازار طراحی شده است.

وی به طرح توسعه دو خط تولید ۳۰ هزار تنی الکترود گرافیتی در یزد هم اشاره‌ای کرد و گفت: نیاز سالانه کشور به این محصول استراتژیک ۵۰ هزار تن است که نیمی از آن در شرکت فولاد مبارکه مصرف می‌شود و نیاز است در تولید این کالا خودکفا شویم که با انعقاد قراردادهای خارجی انجام شده و واردکردن تجهیزات موردنیاز در آینده نزدیک به بهره‌برداری می‌رسد.

سرمایه‌گذاری برای افزایش ۳.۷ میلیون تن فولاد خام

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گریزی هم به طرح ۳.۷ میلیون تن افزایش فولاد خام در کشور زد و توضیح داد: در کنار طرح‌های تولید ۱۰ میلیون تن فولاد در جنوب کشور، با افزایش دو میلیون تن در فولاد هرمزگان و معادل همین مقدار در مجتمع فولاد سبا و بهره‌برداری از فولاد سپیددشت به ظرفیت تولید یک میلیون تن و همچنین نصب ماشین ۶ ریخته گری فولاد مبارکه به افزایش تولید ۱.۷ میلیون تن دست می‌یابیم تا با یک هدف‌گذاری دو ساله و سرمایه‌گذاری ۲۵ هزار میلیارد تومانی بدون ایجاد واحد فولادسازی جدید تولید را به ۳.۷ میلیون تن افزایش دهیم.

وی احداث ۲ مگامدول احیا مستقیم را هم با هزینه ۱۱ هزار میلیارد تومان به عنوان طرح توسعه‌ای شرکت فولاد مبارکه مطرح کرد و افزود: شرکت فولاد مبارکه با مصرف روزانه ۱۴۶۰ مگاوات برق، یکی از بزرگترین مصرف‌کنندگان برق کشور است و با توجه به کمبود و محدودیت تولید برق، طرح‌های توسعه نیروگاه در استانهای اصفهان، چهارمحال و بختیاری و هرمزگان با توان تولید ۱۵۰۰ مگاوات هدف‌گذاری شده است.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه به تکمیل زیرساخت‌های جانبی فولاد سنگان هم اشاره‌ای کرد و گفت: در آینده دو خط نورد ۳۰۰ و ۴۵۰ هزار تنی و دو خط ۵۰۰ هزار تنی اسیدشویی در کاشان و شهرکرد به بهره‌برداری خواهد رسید. شرکت فولادمبارکه در ساخت کارخانه فولادسازی و ریخته گری بیلت در اندیمشک با ظرفیت تولید ۴۰۰ هزار تن هم مشارکت دارد که تمام طرح‌های توسعه‌ای مذکور مربوط به شرکت فولاد مبارکه است.

وی اضافه کرد: شرکت فولاد مبارکه در سه طرح انتقال آب و ساخت سد تنظیمی کوهرنگ ۳، انتقال آب خلیج‌فارس به اصفهان با مشارکت ۴۰ درصدی و خط انتقال آب به خراسان رضوی و سیستان و بلوچستان مشارکت دارد.

حفظ بازارهای جهانی

عظیمیان در ادامه به طرح تحول دیجیتال در شرکت فولاد مبارکه هم اشاره‌ای کرد و گفت: این طرح از ۹۹/۵/۵ کلید خورد و قصد بر این است در پروژه‌ای چهار ساله این شرکت به انقلاب چهارم صنعتی ملحق شود. با هوشمندسازی فرآیندها از سنگ تا رنگ میزان بهره‌وری شرکت فولادمبارکه ۶ الی ۸ درصد افزایش می‌یابد.

وی افزود: انعقاد قرارداد با شرکت ایرانسل و نسل پنجم تلفن‌های همراه، تربیت مشاوران هوشمند با همکاری دانشگاه اصفهان و صنعتی از اقدامات انجام شده در مسیر طرح تحول دیجیتال است؛ چرا که بر این باوریم باید برای حفظ بازار جهانی به انقلاب صنعتی چهارم و بالطبع به «باشگاه فانوس دریایی» ملحق شویم و مانند چهار شرکت برتر فولادسازی جهان که به عضویت این باشگاه درآمده اند، قرار گیریم.

کالای سرمایه‌ای فولاد جذابیت واسطه‌گری دارد

به گفته مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با پایش‌های مستمر، عمده محصولات شرکت فولاد مبارکه به‌دست مصرف‌کننده نهایی می‌رسد و نباید از این نکته غافل شد که به علت حجم بالای نقدینگی ممکن است کالای سرمایه‌ای فولاد، در مسیر سوداگری و واسطه گری قرار گیرد که خوشبختانه در مورد محصولات این شرکت درصد اندکی را شامل می‌شود.

وی اضافه کرد: بخش عمده تولیدات شرکت فولادمبارکه به‌دست مصرف‌کننده نهایی می‌رسد و تلاش ما بر این است بازار دچار آشفتگی نشود. شرکت فولاد مبارکه نزدیک به ۱۷ هزار میلیارد تومان اعتبار در اختیار مشتریان قرار داده است؛ به این معنا که با فروش اعتباری و گشایش LC داخلی توسط بانک‌ها به مدت سه ماه این امکان را برای تولیدکنندگان فراهم کردیم که کالا را از ما خریداری کرده و به محصولات نهایی بدل کنند و بفروشند و سود ببرند و این افتخاری برای شرکت فولاد مبارکه است که در حمایت از صنایع کشور این اعتبار ۱۷ هزار میلیاردی را قرارداده تا چرخ صنعت کشور بچرخد.

فولاد مبارکه تولیدکننده است نه توزیع‌کننده!

عظیمیان در ادامه به قیمت‌گذاری دستوری هم اشاره‌ای کرد و توضیح داد: بیشتر مشتریان شرکت فولاد مبارکه «صنایع» هستند. در بورس کالا بر اساس تعیین سهمیه و سامانه بهین یاب، افراد می‌توانند خرید کنند، نرخ هم کشف می‌شود و بر همین اساس توسط کارگزاران خرید انجام می‌شود. این نکته مهم است که شرکت فولادمبارکه تولیدکننده است؛ نه توزیع کننده! با اجرای دقیق دستورالعمل‌های مربوطه درصدد این هستیم که محصولات در اختیار مصرف‌کننده نهایی قرار گیرد اما در برخی از مواقع به علت حجم بالای نقدینگی در کشور، جذابیت کالای «سرمایه ای» فولاد و اشکالات موجود در نظام توزیع مشکلاتی حادث می‌شود که برای رفع آن جلسات متعددی برگزار کردیم که در دی ماه گذشته شرایط اندکی بهبود یافت و امیدواریم با درایت وزیر صنعت، معدن وتجارت، قیمت‌گذاری دستوری، امضای طلایی و... اصلاح شود.

مانع از سفته‌بازی شدیم

وی افزود: ما بر این باوریم که با تامین ۸۰ درصد نیاز مصرف‌کنندگان واقعی، جایی برای سفته بازی و واسطه گری باقی نمی‌ماند؛ شرکت فولاد مبارکه سفارش محور است و در برخی موارد عرضه محصولات این شرکت با تناژ کمتر در بازار سهام باعث جذابیت دلالی در این بازار می‌شود که با رایزنی‌های انجام شده درصدد هستیم این اشکالات هم در دولت جدید برطرف شود. از آنجا که شرکت فولادمبارکه به طور انحصاری، تولید کننده۹۳ درصدی ورق کشور است با همکاری وزارت صنعت، معدن وتجارت اجازه آشفتگی در این بازار را نمی‌دهیم.

به گفته مدیرعامل شرکت فولادمبارکه قانون عرضه وتقاضا اصلی بی‌بدیل در علم اقتصاد است و با نزدیک کردن عرضه و تقاضا مشکلات رایج نظیر رانت و دو قیمتی شدن و امضای طلایی ملغی می‌شود. با پایش و رصد مشتریان شرکت فولاد مبارکه از طریق سامانه بهین یاب و دستورالعمل‌های مختلف در نظام توزیع و با هدف شفافسازی بیشتر، اقداماتی انجام شده است که متاسفانه بازار نسبت به دخالت دولت، واکنش منفی نشان می‌دهد. به واقع، اگر کنترل بازار و تامین نیاز تولیدکنندگان و مشتریان به شرکت فولاد مبارکه سپرده شود این تعهد را می‌دهیم که به نیاز ۸۰ درصدی مشتریان پاسخ دهیم و تفاوت کف بازار با محصولات عرضه شده به کمتر از ۱۰ درصد کاهش یابد.

الگوهای جهانی در کشور محلی‌سازی شود

به گفته عظیمیان نیاز است که قیمت‌های جهانی درکشور محلی‌سازی شود و نمی‌توان الگو کشورهای دیگر را یک مرتبه در کشور اجرا کرد. ذخایر عظیم انرژی در کشور، مزیت رقابت نسبی محسوب می‌شود و برای حفظ اشتغال و توسعه سرمایه‌گذاری و افزایش ظرفیت‌های موجود باید نحوه تامین انرژی برای واحدهای صنعتی به صورت محلی در نظر گرفته شود که در تنظیم بودجه ۱۴۰۰ هزینه حامل‌های انرژی صنایع فولادسازی به نرخ جهانی نزدیک شده است اما در نهایت باید ببینیم خیر و صلاح کشور در اتخاذ چه تصمیمی است.

وی افزود: شرکت فولاد مبارکه بالغ بر ۱.۵ میلیون تن ورق و اسلب صادر می‌کند که در فرآیند مزایده نزدیک ۸۰۰ تا ۹۰۰ یورو پرتون است.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اعلام کرد: اگر در شش ماه دوم سال با قطعی و محدودیت انرژی برق و گاز مواجه نشویم می‌توانیم به ظرفیت تولید هدف‌گذاری شده دست یابیم.

در ۵ ماه گذشته به علت محدودیت برق با ۱۲ درصد کاهش تولید فولاد خام مواجه بودیم و ۱۴ درصد هم در بخش کلاف گرم کاهش تولید داشتیم و کلاف سرد با یک درصد کاهش تولید توام شد و اگر با محدودیت انرژی همراه نباشیم امیدواریم به رکورد تولید کمی در سال گذشته دست یابیم.



عکس: روزگار معدن

در نشست تعاملی ذوب آهن اصفهان با شرکت‌های حمل ریلی عنوان شد

ضرورت توسعه زیر ساخت‌های ریلی

جلسه تعاملی ذوب آهن اصفهان با شرکت‌های حمل ریلی کشور و نمایندگان شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران با هدف تعامل و برنامه‌ریزی مناسب و تعیین میزان حق مالکانه سال ۱۴۰۰ چهار شنبه ۱۷ شهریور ماه در محل سالن جلسات مدیرعامل شرکت برگزار شد.

در این جلسه که نمایندگان ذوب آهن اصفهان، نمایندگان و مدیران ۸ شرکت بزرگ و معتبر ریلی کشور و چند تن از مسئولان شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران حضور داشتند، ظرفیت‌ها و مسائل مرتبط با سیستم حمل ریلی ذوب آهن اصفهان و شرایط موجود شرکت‌های حمل ریلی ایران و تعاملات فی مابین مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

در این جلسه محمد جعفر صالحی، معاون خرید ذوب آهن اصفهان ضمن بیان اهمیت حمل ریلی در کشور و جایگاه و نیازهای حمل ریلی ذوب آهن اصفهان گفت: توسعه زیر ساخت‌های ریلی کشور مورد فراموشی قرار گرفته و لازم است که همراه با توسعه زیر ساخت‌های جاده ای، زیر ساخت‌های ریلی هم مورد توجه قرار گیرد. ذوب آهن اصفهان نیز به عنوان یکی از بهره برداران حمل ریلی ایران با حداکثر توان در خدمت توسعه سیستم حمل ریلی کشور است. وی تاکید کرد: ذوب آهن اصفهان ضمن این که مانند بعضی دیگر از شرکت‌های تولیدی با مشکلات مربوط به گرانی تهیه مواد اولیه و انرژی مواجه است، به کمبودها و مشکلات شرکت‌های مرتبط با حمل ریلی نیز واقف بوده و متناسب با شرایط کشوری در جهت برطرف کردن مشکلات فیمابین تلاش می‌کند.

در این جلسه مدیران شرکت‌های حمل ریلی نیز در سخنان خود به ظرفیت‌ها و جایگاه حمل ریلی کشور اشاره کرده و یاد آور شدند: سیستم مذکور ۱۰ درصد از بار کشور را حمل کرده و با حرکت یک قطار باری از حرکت ۱۵۰ تریلی بی‌نیاز و از خسارات احتمالی آن دور می‌شویم.

نمایندگان حاضر با بیان مشکلات موجود حمل ریلی از جمله مشکلات و گرانی‌های مربوط به تهیه قطعات لازم و انجام تعمیرات جاری و سالانه تاکید کردند که شرکت‌های حمل ریلی طرف قرارداد ذوب آهن اصفهان، همواره خود را جزیی از زنجیره تولید این شرکت دانسته و فارغ از هرگونه کمبود و حاشیه‌ای به همکاری با آن می‌پردازند. در ابتدای این جلسه مسائل مربوط به پرتال داخلی و عملکرد نرم افزار بارگیری ریلی ذوب آهن اصفهان از معادن تا ایستگاه تخلیه از طرف شرکت مربوطه تشریح شد.

روی خط خبر

افزایش واردات سنگ آهن به چین

چین واردات سنگ‌آهن را برای نخستین بار در ۵ ماه گذشته افزایش داد.

بـه گزارش فولادبـان، واردات سنگ‌آهن چین در مـاه اوت برای نخستین بـار در ۵ ماه گذشته افزایش یافت و ۱۰/۱ درصد نسبت به ماه جولای بیشـتر شد، اگرچه تقاضا در میـان کنترل‌های تولید فولاد پکن همچنان ناپایدار بود.

داده‌های اداره کل گمرک چین نشـان داد که بزرگتریـن مصرف‌کننـده سنگ‌آهـن در جهان ۹۷/۴۹ میلیـون تـن از مواد فـولادی را در ماه گذشته وارد کرده است.

این میـزان در مقایسه بـا ۸۸/۵۱ میلیون تن واردشده در ماه جولای رشد کرده اما ۲/۹ درصد نسبت به ۱۰۰/۳۶ میلیون تن رقم واردات در ماه اوت ۲۰۲۰ کاهش یافته است.

صادرات آلومینیوم روسیه ۱۰ برابر شد

آمارهـای گمـرک روسیه نشـان می‌دهد که صادرات آلومینیوم این کشـور در ماه جولای ۱۰ برابر شده و به ۷.۴ میلیارد دلار رسیده است.

بـه گزارش فارس، آمارهای گویای آن است که از نظر حجم صادرات هم وزن صادرات آلومینیوم روس‌ها بالای ۳ میلیون تن بوده است.

اوایل امسال بود که دولت روسیه برای صادرات آلومینیوم کف قیمتی ۲۵۴ دلار به ازای هر تن را اعمـال و برای کمتر از این نرخ ۱۵ درصد مالیات بر صادرات اعمال کرده بود. این تعرفه البته شامل دیگر فلزات نظیر مس و نیکل نیز می‌شد.

بـه طور کلـی از ابتـدای امسـال تاکنون نرخ آلومینیوم در بـازار جهانی ۴۰ درصد رشد کرده که رشد بیشتری را نسبت به دیگر فلزات اساسی و تولیدات معدنی داشته است.

تغییرات ساختاری در بازار آلومینیوم چین یکی از اصلی‌ترین دلایـل رشد نرخ آلومینیوم در بازار جهانی بـوده است؛ چراکه پکـن طرح‌هایی را با هدف کاهش آلودگی در این کشور در دستورکار قرار داده است. از آنجا که هم‌اکنون چین به یکی از واردکننـده محض آلومینیـوم در بازار جهانی تبدیـل شـده، بازار بـا کمبود عرضـه و نرخ بالا روبه‌رو شده است.

از سوی دیگر به خاطر کودتا در گینه و نگرانی بـازار نسبت بـه عرضه کافـی بوکسیت یا سنگ آلومینیـوم، نـرخ آلومینیوم در بـازار جهانی به بالاترین میزان در ۱۰ سال گذشته رسیده است.

یک عامل مهم برای صعود نرخ طلا

طـلا بار دیگر موفق نشـد سطح ۱۸۰۰ دلار را بشـکند اما تحلیلگران می‌گویند یـک عامل در حـال ظهور می‌تواند این فلـز ارزشمند را از بازه معاملاتی اخیرش خارج کند.

بـه گزارش ایسنـا، بسیـاری از کارشناسان به سرمایه‌گـذاران درباره ریزش بـازار سهام امریکا هشـدار می‌دهند و این ممکن است همان عاملی باشد که طـلا در پاییز نیاز دارد. گلدمن ساکس، مورگـان استنلـی، سیتی گروپ و بانـک امریکا همگـی نسبت به بـازار سهام امریکـا مضطرب شده و اعلام کرده‌اند کـه ارزش گذاری‌ها کاذب شـده است. دویچه بانک هم بـه بانک‌های دیگر پیوسـت و بـا اشاره بـه رشد ۲۱ برابـری ارزش سهام نسبت بـه درآمدها، در پیامـی اعلام کرد ریسک اصـلاح بازار وجود دارد. بـه گفته مایک مک گلـون، استراتـژی ارشد کـالای بلومبرگ اینتلیجنس، نوسـان در فضای بازار سهام ممکن است همان چیزی باشد که طلا درحال‌حاضر نیاز دارد. حتـی اندکی ناآرامی در بـازار سهام امریکا برای صعودی کردن طلا کافی خواهد بود. کالین همیلتون، مدیـر تحقیقات کالای شرکت بی‌ام او کپیتال مارکتس اظهار کرد: در پی نوسان بازار و با توجـه به سطح فعلی معاملات، بعید است طلا شاهد ریزش بیشـتر نرخ باشد. نرخ طلا همچنان بسیار خوب است. با وجود افت ۶.۵ درصدی که از ابتدای امسال تاکنون داشته، نرخ طلا در بحبوحه کندی رشد اقتصادی چین، ادامه محدودیت‌های مربـوط به کرونا و سخنرانی‌هـای اخیر جکسون هـال و گزارش اشتغال مایوس‌کننـده امریکا در اوت در حـدود ۱۸۰۰ دلار ثابـت مانده است. با توجه به بازده واقعی منفی، تنشهای ژئوپلیتیکی و احتمال نوسـان بازارهای مالی، ظرفیت اصلاح چشمگیر نرخ طلا نسبتا اندک است.

افق روشن مس در بلندمدت



مرضیه احقاقی

این روزها مـس با سیگنال‌هـای متناقض روبه‌رو شده که زمینـه نوسانات قابل‌توجهی را در بهـای خریدوفروش این فلز در بازارهای جهانی فراهم می‌کند.

از یک‌سـو سیگنال‌هـای عملکردی چین زمینـه افت بهای مـس را فراهم می‌کند و از سـوی دیگر، داده‌های اقتصادی ایالات‌متحده زمینه‌ساز رشد بهای مس هستند.

در این میان، شیوع سویه‌های جدید کرونا، پیش‌بینـی بـازار فلزات مختلـف را دشواری کـرده، چراکه به‌طـور مرتب شاهـد اتفاقات غیرقابل‌پیش‌بینـی و تاثیـر آن بـر اقتصاد و صنایع کشورهای مختلف هستیم.

در این میان، سیاست دولت‌های بزرگ در مواجهه با ایـن شرایط، تاثیر بسزایی در روند آتی بازارهـای کالایی از جملـه مس خواهد داشت.

در ادامه تلاش کشورهای عرضه‌کننده مس معدنی برای ارتقـای سهم خود از سود تولید این محصول نیز از دیگر عوامل اثرگذار بر بازار مس خواهد بود.

بررسـی روند قیمتـی کامودیتی‌ها در یک هفته گذشتـه حکایـت از آن دارد که اغلب فلزات روزهای درخشـانی را در بورس فلزات لندن پشـت‌سر گذاشتـه و بازدهی مناسبی را نصیـب سرمایه‌گـذاران در ایـن بخـش کرده‌اند.

در ماه مه سال جاری بهای فروش فلز سرخ در بورس فلـزات لندن به رکورد تاریخی نرخ خود یعنـی ۱۰ هـزار و ۷۰۰ دلار رسید. اما این سقف قیمتی حفظ نشـد و شاهد کاهش قابل‌توجه بهای این فلـز در بازارهای جهانی بودیم. نرخ فـروش مس در آخرین روز هفته دوم سپتامبـر (جمعـه ۱۰ سپتامبر) ۹۵۱۵ دلار به‌ازای هر تن برآورد شد.

یعنی نرخ فـروش این فلز با رکورد تاریخی آن در ماه مه، هزار و ۱۸۵ دلار فاصله دارد. با ایـن وجود، همچنان این فلز سرخ در مقایسه با سال گذشته در اوج قیمتی است.

مس در مدت مشـابه سال گذشته میلادی در بورس فلـزات لندن با بهـای ۶۷۱۰ دلار معامله شد؛ یعنی نرخ ایـن فلز در مقایسه با سال گذشته رشد حدود ۴۲ درصدی را تجربه کرده است.

در همیـن حـال، چنانچه رونـد بهای این فلـز از ابتدای سال ۲۰۲۱ نیـز بررسی شود، می‌توان این‌طور ادعا کرد که باوجود نوسانات و فرازوفرودهای متعـدد، در نهایت نرخ مس در روندی صعودی قرار دارد.

> درحال‌حاضر فلز سرخ از اوج قیمتی خود در ماه مه امسال فاصله گرفته، با این وجود همچنان این فلز در سطح قیمتی به‌مراتب بالاتری در مقایسه با قبل از همه‌گیری ویروس کرونا در جهان معامله می‌شود

بهبود همه‌گیری پاندمی کرونا و بازگشـت کشورهای گوناگون به مسیر توسعه اقتصادی، احتمـال محدودیـت در رونـد عرضـه مس در بازارهـای جهانی و همچنیـن خوشبینی به آینـده این فلز صنعتـی در سایه اقبال به بهره‌گیـری از انرژی‌های پـاک، از مهم‌ترین دلایلی هستنـد که آینده مس را درخشـان گزارش می‌کنند.

تحـولات مـس در هفتـه‌ای کـه گذشت

فلز سـرخ ۶ سپتامبر با بهای ۹۴۰۱.۵ دلار به‌ازای هر تن و در بورس فلزات لندن معامله شد.

در ۲ روز بعـدی این هفتـه، نرخ مس در مسیـر تعدیل قرار گرفـت و شاهد افت ۱۴۵ دلاری آن بودیـم. هرچند ایـن روند نزولی تا پایان هفته دوام نیافت و درنهایت این فلز روز پایانی هفته گذشته را با بهای ۹۵۱۵ دلار به پایان رساند.

درنهایت می‌توان این‌طـور برآورد کرد که بهـای هر تن فلز سرخ در هفته گذشته، رشد ۲.۵ درصدی را از آن خود کرد.

افت فعالیت در واحدهای صنعتی در بخش عمده‌ای از کشورهای آسیایی و اروپایی، یکی از دلایـل اصلی روند نزولی بهای فلز سرخ در روزهـای ابتدایی هفته گذشتـه بود. در واقع کاهـش تقاضا زمینه کاهـش خرید و مصرف ایـن فلز و به‌دنبال آن افـت بهای مس را در بـورس فلزات لندن فراهم کـرد. هرچند این روند ادامه‌دار نبود.

در واقع پـس از افت داده‌هـای موجودی انبارهـای بورس شانگهای از فلز سرخ، دوباره شاهد حرکت بهای مس در روند صعودی و در روزهای پایانی هفته بودیم.

سیگنال‌های مثبت و منفی

تقاضای معدنی مس ازسوی چین به‌عنوان بزرگ‌تریـن مصرف‌کننـده مـس معدنـی و بزرگ‌تریـن تولیدکننده کاتـد این فلز، نتایج مذاکـرات کارگـری در شیلی کـه از ذخایر قابل‌توجـه مـس معدنـی برخـوردار اسـت و همچنیـن نوسـان شاخـص دلار امریکـا، مهم‌تریـن مواردی هستنـد که سمت‌و سوی بازار مس را در آینده تعیین می‌کنند.

شیـوع سویه‌هـای جدیـد ویـروس کرونا همچنان بر اقتصاد بسیاری از کشورها اثرگذار اسـت. گفته می‌شود سویه دلتـا در برخی از مناطق چیـن، همه‌گیر شده و همین موضوع نیـز موجب می‌شود تولید محصولات صنعتی در این کشـور با محدودیـت روبه‌رو شود. در واقع این موضوع سیگنالی منفی را روانه بازار مس کرده است.

در همین حال باید خاطرنشـان کرد دولت چین تاکنـون، بیش از ۲ میلیارد دوز واکسن کرونا در این کشـور تزریق کـرده است. این کشـور همچنین تزریق واکسن به تمام افراد بالاتـر از ۳ سال را در دستور کـار خود قرار داده؛ بنابراین انتظار می‌رود روند فعالیت‌های صنعتـی در آینده نزدیک بـه روزهای قبل از کرونا بازگردد.

در همین حال باید خاطرنشان کرد شاخص مدیـران خریـد در چین در مـاه اوت با افت ۰.۳ درصـدی در مقایسه بـا این شاخص در مـاه ژوئیه برابر ۵۰.۱ اعلام‌شده است. کاهش شاخص مدیران، حاکی از سایه افکندن رکود در اقتصـاد ایـن کشـور دارد و خـود عاملی مضاعف درجهت افت بهای مس است. باوجود شاخص‌هـای منفـی اقتصادی کـه در چین مشـاهده می‌شود، دولت این کشـور برخلاف انتظار هنوز هیچ محرکی برای اقتصاد درنظر نگرفته‌است.

چین سهم بالایـی از تولید و مصرف اغلب کامودیتی‌هـا را در اختیـار دارد؛ بنابراین هر تغییـری در شرایـط اقتصـادی این کشـور، خـود را به سرعت در بازارهای جهانی نشـان می‌دهد.

هرچند در همین زمـان باید یادآوری کرد که دولت چین چندی پیـش وعده داد روند صعودی بهـای کامودیتی‌ها را کنترل خواهد کـرد و در همیـن راستا نیـز در چند مرحله اقـدام بـه آزادسـازی ذخایر دولتـی مس و آلومینیوم کرد که ایـن موضوع نیز از تعدیل قیمتی فلـزات یادشـده در بازارهای جهانی حمایـت کرد. در نتیجه شاید بخشـی از این بی‌توجهی را بتوان سیاستی در جهت کنترل بهای فلز سرخ دانست.

باوجـود تمـام سیگنال‌های منفـی که از عملکرد و سیاست‌گذاری دولت چین به بازار مـس روانه می‌شود اما باید خاطرنشـان کرد این کشور برنامه‌ها گسترده و بلندمدتی برای بهره‌مندی هرچه بیشتر از انرژی‌های پاک در دستور کار خود دارد.

درنتیجـه آینده مـس به‌عنـوان فلزی که در تولیـد انرژی‌های پـاک کاربرد گسترده و غیرقابل جایگزینـی دارد در بلندمدت مثبت ارزیابی می‌شود.

گفتنـی اسـت دولـت چیـن در برخی از شهرهای این کشـور، سرمایه‌گـذاری، خرید و معامـلات مسکن را محـدود و در شهرهای دیگر با هدف جلوگیری از رکود بازار مسکن، مقرراتی بـرای تقویت خریـد مسکن اعمال کرده است.

چنانچـه قوانین مشـوق مفیـد واقع شوند می‌تـوان بـه بهبـود شرایـط خریدوفروش کامودیتی‌هـا در ایـن کشـور امیـد داشت. همان‌طورکـه پیش‌تـر هم اشـاره شد، چین بزرگ‌ترین تولیدکننده و مصرف‌کننده مس و اغلب فلزات در جهان به‌شمار می‌رود. بنابراین عملکـرد این کشـور در حوزه‌هـای گوناگون اقتصادی تاثیر بسزایی بـر بهای اغلب فلزات در سطح جهانی دارد.

در ادامه از عملکرد اقتصادی امریکا می‌توان به‌عنـوان دیگـر عامـل اثرگذار بـر بازارهای جهانی نام بـرد و افزود: داده‌هـای اقتصادی ایالات‌متحده مربـوط به ماه اوت، هفته پیش منتشر شد.

برخلاف انتظـار، این داده‌ها چندان مثبت و امیدبخـش نبودند. میـزان اشتغال در این کشـور طی ماه اوت کمتر از برآوردهای قبلی و حتی پایین‌تـر از این رقم در ماه ژوئیه بود. درنتیجه با انتشـار داده‌های موردبحث، شاهد افـت شاخص دلار ایالات‌متحـده بودیم. افت ایـن شاخص در حالت کلـی تمایل به خرید فلـزات اساسی را تقویـت و زمینه رشد بهای آنهـا را در بازارهای جهانی فراهم می‌کند. در واقـع افت ارزش شاخص دلار امریکا به منزل سیگنالی مثبت برای بازارهای کالایی از جمله مس به‌شمار می‌رود.

همان‌طور کـه پیش‌تر هم اشاره شد، نتایج مذاکـرات کارگـری در شیلـی از مهم‌ترین عوامل اثرگـذار بر بازار مـس خواهد بود که رونـد و سمت‌و سـوی این بازار را مشـخص می‌کنـد. شیلـی یکی از کشـورها بـا ذخایر گسترده مس معدنی است.

کودلکـو به‌عنوان بزرگ‌ترین معدنکار مس در شیلـی، اعـلام کرد بـا ۵ اتحادیـه بزرگ کارگری در این کشـور به توافق رسیده است. همین خبر نیز از التهابات بازار مس در جهان کاست. البته ایـن پایان تاثیرگذاری شیلی بر بـازار مس نیسـت، چراکه دولت این کشـور به‌دنبـال آن است که لایحـه افزایش مالیات از درآمد معدنکاری در این کشـور را تصویب کند.

تصویـب این لایحـه به منزلـه شوکی بر بازارها مس جهان خواهـد بود. در ادامه باید خاطرنشـان کرد بانک مرکزی شیلی چندی پیش اعلام کرده که صادرات مس این کشور در ماه اوت نسبت به مدت مشـابه سال قبل ۴۰.۵ درصـد افزایش یافته اسـت. این رشد، خـود سیگنالی منفی به بـازار فلز سرخ روانه می‌کند.

درحال‌حاضر بهـای فلز سرخ از اوج قیمتی خـود در ماه مه امسال فاصلـه گرفته، با این وجـود همچنان ایـن فلز در سطـح قیمتی به‌مراتـب بالاتـری در مقایسـه بـا قبـل از همه‌گیری ویـروس کرونا در جهـان معامله می‌شـود. نشـریه بیزینس‌لایـن در آخریـن گـزارش خود تاکید کرده کـه انتظار می‌رود بهای هر تن مس تا پایان سال جاری میلادی در فاصله ۸۵۰۰ تا ۹۵۰۰ دلار به‌ازای هر تن، نوسان داشته باشد.

مرکز مطالعات بازار جهانی مس نیز متوسط نـرخ هر تن مـس در سـال ۲۰۲۱ را ۸۷۰۰ دلار بـه‌ازای هر تن پیش‌بینی کرده است. در همیـن حال پیش‌بینی کـرده در سال آینده میلادی میانگین بهای فروش هر تن مس در بازار جهانـی ۸۳۷۰ دلار به‌ازای هر تن باشد. یعنی تحلیلگران بـازار مس انتظار دارند نرخ فلز سرخ در سال آینده و در مقایسه با امسال کاهش یابد. چنانچه این انتظار برآورده شود، می‌توان آن را خبر خوبی برای فعالان صنعتی دانسـت. هرچند باید تاکید کـرد این فلز در سال‌های گذشته در محدوده قیمتی به‌مراتب پایین‌تـری مبادلـه می‌شد و حتـی باوجود کاهش یادشـده، همچنـان در سطوح بالای قیمتی قرار دارد.

سخن پایانی

میـزان تقاضـا و مصرف مـس از سوی چیـن به‌عنوان بزرگ‌تریـن مصرف‌کننده مـس معدنـی و همچنیـن بزرگ‌تریـن تولیدکننـده کاتد این فلـز، شرایط جدید همه‌گیری سویه‌های جدید ویروس کرونا و تاثیر آن بر عملکرد اقتصادی کشـورها، مذاکـرات کارگری در شیلـی و همچنین شرایـط اقتصادی ایالات‌متحـده و نوسان دلار امریکـا، اصلی‌ترین مـواردی هستند که سمت‌وسوی بازار فلز سرخ را تحت‌تاثیر قرار می‌دهند.

تجدیدنظر انگلیس درباره واردات فولاد

انگلیس پس از بازخورد صنایع در مورد محدودیت‌های واردات فولاد تجدیدنظر می‌کند.

بـه گـزارش فولادبـان، اداره بازرگانـی بریتانیا پس از دریافـت گزارش‌هـای پنـج تولیدکننـده داخلـی و سه واردکننـده و تولیدکننده، توصیه‌های حفاظتی خود را در مورد صنعت فولاد به وزارت امور خارجه این کشور ارسال می‌کند.

بر اساس گزارش آرگـوس، در ماه ژوئن، اداره بازرگانی بریتانیـا توصیه کرد که سیاسـت‌هـای حمایتی از صنعت فولاد در ۱۰ دسته محصول به مدت سه سال تمدید شود و محدودیت‌های مربوط به ۹ محصول لغو شود.

وزیـر امـور خارجـه ایـن توصیه‌هـا را پذیرفـت، اما حمایت‌های حفاظتی را در مورد ۵ محصول از ۹ محصول کـه اداره بازرگانـی بریتانیا لغـو محدودیت‌هـای آنها را پیشنهاد کرده بود، به مدت ۱۲ ماه تمدید کرد.

اداره بازرگانی بریتانیا اعلام کرده که بررسی این موضوع چندین ماه به طول می‌انجامد و می‌تواند توصیه اولیه خود را تأیید کند یا پیشنهادات را تغییر دهد.

تولیدکنندگان داخلی پیشنهاد کرده‌اند که این اقدامات بـرای همه محصولات حفـظ شود، در حالـی که تجار و تولیدکنندگان پیشـنهاد می‌کنند که باید محدودیت‌های واردات برداشته شوند.

بسیاری از فعـالان بازار فولاد بریتانیـا معتقدند هر دو طرف خرید و فروش در بازار فولاد از شرایط فعلی نارضای هستند. به عنـوان مثال، خریداران میلگرد می‌گویند که دسترسی کافی به مواد ندارند.

گرت استیـس، مدیرکل انجمـن تولیدکنندگان فولاد انگلستان هم گفت که پایان دادن به سیاست‌های حمایتی از صنعـت فولاد در مـورد ۹ محصول، ایـن بخش را در معـرض افزایش بی‌رویه واردات قرار می‌دهد و اثربخشـی حمایت‌هـای باقی‌مانـده را تضعیف می‌کنـد و ماندگاری طولانی‌مدت بخش فولاد انگلستان را تهدید می‌کند.

روی خط خبر

دستگیری سارقان تجهیزات معدنی

جانشـین فرمانده انتظامی طبس از دستگیری اعضای بانـد سارقان حرفـه‌ای تجهیزات معادن زغال‌سنگ در این شهرستان خبر داد.

به گـزارش ایسنا، سرهنگ جواد عباسی اظهار کرد: با وقوع چند فقره سرقت تجهیزات استخراج زغال‌سنـگ واقع در شهرستـان طبس، پیگیری موضـوع به صورت ویـژه در دستور کـار پلیس آگاهی این شهرستان قرار گرفت.

وی افزود: ماموران پلیس آگاهی طبس با انجام اقدامات تخصصی پلیسی و گشت‌زنی هدفمند در این شهرستان به یک سواری پژو پارس دارای سه سرنشین مشکوک شدند و پس از شناسایی دقیق خودرو آن را متوقف کردند.

جانشین فرمانده انتظامی طبس گفت: ماموران با هماهنگی مقام قضایی در بازرسی از این خودرو تعدادی سیم کابل برق، آچارآلات همچنین ابزار کاربـردی در معدن را که به طـرز ماهرانه داخل خودرو جاسازی شده بود؛ کشف کردند.

وی بیان کرد: متهمان ابتدا اظهارات خود منکر هرگونه اتهامـی شدند ولی در نهایـت با روبه‌رو شـدن شواهد موجـود و ارائه مستنـدات توسط مامـوران، بـه ناچار لب به اعتراف گشـودند و به سرقـت از معادن استخـراج زغال‌سنگ با ارزش یک میلیارد ریال اعتراف کردند.

عباسـی با اشاره به اینکه سارقان دستگیر شده به همراه پرونده بـه مراجع قضایی معرفی شدند افزود: نیـروی انتظامـی با مجرمـان، سارقان و افرادی که به هر نوع بخواهند باعث سلب آسایش عمومی و امنیت شهروندان شوند برخورد قاطع و قانونی می‌کند و اجازه جولان به آنان نخواهد داد.

سرمایه‌گذار جدید کارخانه سیمان خرم‌آباد معرفی می‌شود

فرمانـدار خرم‌آبـاد گفت: سرمایه‌گـذار جدید کارخانـه سیمـان خرم‌آباد با ۴۶ هـزار سهامدار معرفی می‌شود.

به گـزارش ایرنا، جعفـر طولابی اظهـار کرد: سرمایه‌گـذار سابق کارخانه سیمان خرم‌آباد خلع ید شـد و سرمایه‌گذار جدید با ۴۶ هزار سهامدار این کارخانه تعیین تکلیف می‌شود.

وی گفـت: ناتوانـی سرمایـه گـذار، جانمایی نامناسب و مشکلات زیست محیطی عوامل اصلی تاخیر در راه‌اندازی کارخانه سیمان خرم آباد است.

وی افـزود: با توجه به مشـکلات زیست محیطی در جانمایی محل ساخـت کارخانه سیمان خرم آباد به دنبال حل اختلاف حفاظت محیط‌زیست با سرمایه‌گذار و بانـک عامل در تهران هستیم و مقدمـات واگذاری طرح به سرمایه‌گذار جدید در حال انجام است.

عملیات ساخت کارخانه سیمان خرم آباد سال ۱۳۸۵ شروع و بنا بود سال ۱۳۹۴ به بهره‌برداری برسد، اما بعد از حـدود ۱۶ سال تنها ۳۸ درصد پیشـرفت کاری دارد، ۸۰ درصـد تجهیزات این کارخانـه خریداری شده اسـت و در اختیار بانک عامل (سپه) قرار دارد.

۴۶ هزار سهامـدار ۱۱ میلیارد و ۶۰۰ میلیون تومـان از سهـام کارخانـه سیمان خـرم آباد را خریداری کرده‌اند.

کمبود سیمان در بازار رفع شده است

رئیس اتحادیه مصالح ساختمانی مشهد با اشاره به اینکه درحال‌حاضر مشـکل کمبود سیمان در بازار رفع شده، گفت: درحال‌حاضر نرخ هر پاکت سیمان سیاه در بـازار بین ۴۰ تا ۴۵ هزار تومان است که البته ایـن نرخ از این مقدار نیز پایین‌تر خواهد آمد.

غلامرضـا سلطانی در گفت‌وگو با ایسنا با اشاره در خصوص اخبار منتشر شده در خصوص کاهش نرخ سیمان و نرخ فعلی آن در بازار اظهار کرد: به طور کلی در ۲ مـاه گذشته سیمان سیاه کاهش نرخ داشته اما این کاهش چشمگیر نبوده و هنوز به ۳۰ هزار تومان نرسیده است.

وی عنوان کـرد: نرخ پیشـین سیمان قیمتی کاذب بـود که مورد تایید ما قرار نداشت. کاهش نرخ در هر پاکت سیمان سیاه بیشـتر از سیمان سفید بـوده زیرا سیمان سفیـد مصرف چندانی ندارد. با توجه به کاهش قطعی برق مشکل کمبود و کاهـش تولید سیمان رفع شده و درحال‌حاضر بازار با کمبود سیمان مواجه نیست.

تامین آب صنایع معدنی بافق از پساب



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

حوزه صنعت و معدن نیاز مبرم به منابع آب پایدار و با کیفیـت دارد و آب کیمیایی بسیار کمیاب در کویـر است بنابر این شرکت سنگ آهـن مرکزی ایران با اجرای طرح تصفیه خانه فاضلاب مرکز شهرستان بافق در صدد برآمد تا ۸۰۰ لیتر بر ثانیه آب مورد نیاز این بخش را از فاضلاب استحصال کند.

به گزارش ایرنا، شهرستان بافق که به گنجینه معادن ایران شهرت دارد، در منطقه خشـک و بیابانی کشـور واقع شده است، زمستان کوتاه و فصل گرمای طولانـی دارد و عمدتا متوسط دمـای این شهر بـالای ۴۰ درجـه سانتیگراد است.

بافق از گذشته‌های دور تا کنون همواره برای صنایع معدنی و چرخه فـولاد با کمبود منابع آب پایدار مواجه بـوده است و با وجود آن که از ابتـدای دهه ۵۰ خورشیـدی یعنی قبل از استخراج و بهره‌بـرداری از معدن (کوه) سنگ آهـن چغارت بـا ۱.۴ میلیارد تـن ذخیره که اکنون به گودالـی تبدیل شده، مسئولان وقت نسبت به حفر ده‌ها چاه در این شهرستان برای دسترسی به آب کافـی و مطلوب اقدام کردند که برخی از آنهـا دبی خوبی دارد اما به خاطر اجرای طرح توسعه، اکتشاف، استخراج و ایجاد کارخانه‌های جوار معدنی، آب موجود نیاز این واحدها را برطرف نمی‌کرد.

در دهه ۸۰ شمسی با خرید ۲۰۰ لیتر بر ثانیه آب و اجرای ۲۰۰ کیلومتر لوله گذاری، آب به شرکـت سنگ آهن رسـید و از این سهم ۸۰ لیتر بر ثانیه در چارچوب انجام مسئولیت‌های اجتماعی، به مردم بافق اختصاص یافت و بقیه در چرخـه تولید و فراوری مـواد معدنی مورد استفاده قرار گرفت.

همزمان با اجـرای طرح‌های جوار معدنی از قبیـل آگلومراسیون و گندله سازی، کنسانتره و نهایتا آغـاز ساخت کارخانه فولادِ ۸۰۰ هزار تنی در بافـق، آهنگ جست‌وجو برای یافتن و استحصـال آب شتاب گرفت کـه این موضوع منجر به اجرای طـرح فاضلاب شهری بافق از سـوی شرکت سنگ آهن مرکـزی شد، طبق پیش‌بینی‌هـای کارشناسان بیش از ۱۲۰ لیتر پساب حاصل از تصفیـه فاضلاب شهری بافق می‌توانـد در چرخه تولید مـورد استفاده قرار گیرد که با اجرای این طرح تا کنون انشـعاب ۴۰ درصـد از ساکنان بافـق به شبکه فاضلاب شهری وصل شده و بقیه نیز در حال اجراست.

طـرح شبکه فاضلاب شهـری بافق به طول ۲۰۰ کیلومتـر در قالـب قـرارداد بیع متقابل بیـن شرکـت سنـگ آهـن مرکـزی بافق و شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در سال ۹۱ بسته شـده و در بهمـن ۹۲ با پیش‌بینی سرمایه‌گـذاری ۳۰۰ میلیـارد تومانی با هدف ایجـاد شبکه جمـع آروی، تاسیسـات تصفیه فاضلاب شهـری و استفـاده از آب استحصال شـده به میزان ۱۰۰ تـا ۱۲۰ لیتر بر ثانیه، در صنعت و کارخانه‌های جوار معدنی بسته شد.

قـرار بود ایـن طرح، ظرف مـدت سه سال، تکمیـل و بـه بهره‌برداری برسد امـا به خاطر شرایـط نامناسب اقتصادی ناشـی از تحریم و افزایـش نرخ ها، پیمانکـاران حاضر به اجرای تعهـدات خود نبودند و از میـدان عمل خارج می‌شدند تا جایی کـه حفاری‌های برجا مانده از ایـن طرح، نارضایتی مردم به ویژه معلولان، جانبازان و سالمندان را که برای تردد در معابر شهری با مشکل مواجه بودند، باعث شد.

تحریـم و تعطیلـی ۲ ساله طـرح فاضلاب بافق

مدیر کنترل طرح فاضلاب شهری بافق ایرنا گفت: شرایط بد اقتصادی و تحریم‌های ظالمانه و مشکل تامین برخی از قطعات اساسی، باعث تعطیلی پروژه شبکـه فاضلاب شهری بافق به مـدت ۲ سال و تاخیر و کندی در روند اجرای این طرح شد.

وی افزود: طرح فاضلاب شهری بافق نسبت به طرح‌های مشابه در کشور بیشترین پیشرفت را دارد و شرکـت سنگ آهن مرکزی به عنوان طرف قرارداد آب و فاضلاب کشور، بودجه قابل توجهی را به این طرح اختصاص داده است.

وی، طـول ایـن طـرح را ۲۰۰ کیلومتـر با اعتبار ۳۰۰ میلیارد تومـان اعلام و بیان کرد: در اجرای این طرح، شهر بافق به ۲ ناحیه الف و ب تقسیم و اجرای هر یکصد کیلومتر به یک پیمانکار واگذار شد که هم اکنون اجرای طرح بـا جدیت و آهنگ پرشتاب در دست اجراست و تلاش می‌شود تا پایان سال ۱۴۰۰ این طرح به ایستگاه آخر برسد و انشـعاب شهروندان به شبکه فاضلاب شهری وصل شود.

اسـتفاده از پسـاب در معـدن سنگ‌آهن بافق

مدیـر کنترل طرح فاضـلاب شهری بافق با تبییـن اهمیت اجـرای پروژه فاضـلاب بافق در زمینـه تامین آب مـورد نیاز بخش صنعت و معدن شهرستان، تصریـح کرد: جمع‌آوری، انتقـال و تصفیـه فاضـلاب، از شاخص‌هـای مهـم توسعـه شهری اسـت و هـم اکنون که بافـق دوران گـذر به قطب صنعتـی شدن را پیـش روی دارد، اجـرای شبکـه فاضـلاب و تصفیه‌خانه آن می‌تواند افق صنعتی شهرستان را با شتاب بیشـتری محقق سـازد. وی اضافه کرد: بـر اساس قـرارداد، شرکـت سنگ آهن مرکـزی بـا تامین هزینـه اجرای ایـن پروژه مهم بـا پیش‌بینی پوشش جمعیت شهری ۶۵ هزار نفـری بافق، پس از اجـرای کامل طرح، به مـدت ۳۵ سال بـرای پیشـبرد طرح‌های صنعتی و جوار معدنی از پساب آن بهره‌برداری می‌کند.

وی در خصـوص مزایای این طرح برای شهر بافق گفت: بهره بـرداری از این طرح علاوه بر استفـاده بهینه از پساب فاضـلاب شهری در چرخه صنایع در دسـت اجرای شرکت سنگ آهـن مرکـزی، در ارتقـاء بهداشـت و حفظ محیط‌زیسـت شهر هم بدلیـل بالابودن سطح آب‌های زیـر زمینی و خطر آلودگی این منابع از اهمیت بسزایی برخوردار است.

مدیـر کنترل طـرح فاضلاب شهـری بافق بـا بیان اینکـه پساب فاضلاب بـرای مصارف مختلـف مانند تزریق آب سالـم به سفره‌های آب زیرزمینی از اهمیت بسیار بالایی برخوردار اسـت، افزود: یـک خـط ۱۳ کیلومتری برای انتقال پساب از تصفیه خانه به سمت طرح‌های معدنی و صنعتی شرکـت سنگ آهن مرکزی ایران - بافق اجرا شده است.

بهره‌بـرداری از تصفیه‌خانـه و تاسیسـات جمـع‌آوری و انتقـال فاضـلاب و آب شیرین کـن بافق، افتتاح چهار مخـزن بتنی جمعا به ظرفیت ۴۵ هزار مترمکعب، ۲۵ خرداد ۱۴۰۰ با حضور وزیر وقت نیرو انجام شد.

نادر محمدباقری، مدیر طرح فاضلاب شهری شرکت سنگ آهن مرکـزی ایران گفت: طول لوله‌گـذاری این طـرح در سطـح شهر ۱۸۵ کیلومتـر است که تاکنـون ۱۸۰ کیلومتر آن انجام و انشـعاب ۴۰ درصد مشـترکان به این شبکه وصل شده است.

وی افـزود: مجمـوع انشـعاب‌های ۲ ناحیه پیش‌بینی شده در شهر بافق ۱۵ هزار انشعاب است و پیشـرفت این طرح هم اکنون افزون بر ۹۵ درصد است و تا پایان امسال تمامی مناطق شهر به این شبکه متصل می‌شود.

جسـت‌وجوی آب در فاضـلاب شهری یزد

رضا فلاح مبارکـه، مدیرعامل شرکت سنگ آهـن مرکزی بافق گفت: علاوه بر ایجاد شبکه جمع آوری و تصفیه خانه فاضلاب شهری بافق برای اسـتفـاده از پساب ایـن شبکه در بخش صنایع معدنی شهرسـتـان، در قراردادی دیگر برای انتقال پساب شبکه فاضلاب شهر یزد نیز از سوی این شرکت اقداماتی انجام شده است.

وی یـادآور شـد: کارخانه‌هـا و صنایع جوار معدنی بـه آب شیریـن نیاز دارنـد و این در حالـی است که آب برخـی از چاه‌های اطراف بافـق شور شده است و سختی زیادی دارد که ایـن مسئله باعث آسیب به تاسیسات صنایع و معادن می‌شود، لذا تامین آب از پساب فاضلاب شهری یزد نیز برای تامین پایدار آب مورد نیاز در دستور کار قرار گرفت.

وی، هزینه اجرای شبکه و تصفیه خانه برای پساب شهری انتقای از یـزد را یکهزار و ۳۵۰ میلیـارد تومان اعلام کرد و افـزود: بیعانه این قرارداد به مبلـغ ۲۰۰ میلیارد تومان پرداخت شده و عملیات اجرایـی طرح یاد شده بزودی آغاز می‌شود.

فلاح مبارکه خاطرنشـان کرد: هزینه اجرای لوله‌گذاری و خط انتقال ۱۱۰ کیلومتری از یزد به بافق جـدای از هزینه اجرای طرح فاضلاب شهری و ایجاد تصفیـه خانه است که رقم آن هنوز برآورد نشده است.

ایـن مقام مسئول، آب قابل استحصال ناشی از اجـرای ایـن طـرح را با توجه بـه جمعیت کنونی شهر یزد، ۸۰۰ لیتر بر ثانیه اعلام کرد و گفت: بر اساس این قرارداد، شرکت سنگ آهن مرکـزی می‌تواند به مدت ۳۶ سـال از پساب این طـرح استفاده کند که همـراه با افزایش جمعیت و تعداد مشترکان، میزان بازگشت آب به چرخه مصرف هم افزایش می‌یابد.

مدیرعامـل شرکـت سنـگ آهـن مرکزی ایـران - بافق ادامه داد: ایجـاد تصفیه خانه و آب شیرین کـن برای کاهش سختی و شوری برخـی از چاه‌ها بسیار هزینه بـر است ضمن اینکه آب اینگونه منابع، پاسخگوی نیاز معادن زیر پوشش شرکت و صنایع مربوطه نیست.

فلاح مبارکه، یکی دیگر از راه‌های دسترسی بـه آب را بهره‌برداری از هشـت حلقه چاه در منطقه حسن آباد واقع در ۱۰ کیلومتری معدن سنگ آهن چغارت اعلام کرد و بدون ذکر دبی آب آن گفـت: در گذشته بنـا به دلایلی مجوز استفـاده از این چاه‌ها لغو شده امـا با رایزنی هایـی به عمل آمده، اکنـون تلاش می‌شود تا دوباره مجوز استفاده از آنها صادر شود.

سالانـه بیـش از ۹ میلیون تـن سنگ آهن از معـادن شهرستان بافق استخـراج می‌شود و هـم اینک افـزون بر ۶ هـزار و ۷۰۰ نفر در شرکت سنـگ آهن مرکزی ایـران – بافق به کار اشتغال دارند که با احتساب بازنشسـتگان و خانواده‌های آنها حـدود ۷۸ درصد جمعیت ایـن شهرستان به نوعـی از طریق این شرکت ارتزاق می‌کنند.

سرب، روی، فسفـات آسفوردی، سنگ‌های تزئینـی و اورانیـوم از دیگـر معـادن فعـال شهرسـتـان بافـق و گندلـه، آگلومراسیـون و کارخانـه فـولاد از مهم‌ترین طرح‌هـای جوار معدنی در این شهرستان است.

مرکـز شهرسـتـان ۵۲ هزار نفـری بافق در فاصلـه ۱۱۰ کیلومتری جنوب شرق شهر یزد قرار دارد.

پروژه‌های عمرانی گلستان زمین گیر شدند

در ماه‌هـای پایانـی دولـت دوازدهـم، شاهـد گرانـی افسارگسیختـه و البتـه کمبود سیمـان در استان گلستان بودیم؛ اتفاقی که سبب تعطیلی بسیاری از ساخت‌وسازهای عمرانی در استان شد و حالا با عرضه سیمان در بورس و کاه قیمت، کمبود در بازار ادامه دارد.

در روزهای پایانی دولت دوازدهم، گرانی و کمبود سیمان در بازار شرایط را برای تداوم ساخت‌وسازها با مشکل مواجه کرد.

قیمت‌ها آنچنان رشد کرد که اولا سیمان به شدت در بازار کمیاب شده بـود و اگر هم پیدا می‌شد با نرخ گزاف پاکتی ۸۰ تـا ۱۰۰ هزار تومان به فروش می‌رسید. در این وضعیت بسیـاری از فعالیت‌های در استان متأثر از این شرایط، رو به تعطیلی رفت و بسیـاری از پروژه‌های عمرانی خوابید تا در ایـن آشفته بازار اقتصادی، تعداد زیـادی از کارگران از کار بیکار شوند.

این در حالی است که تنها کارخانه سیمان استان به علت بی‌تدبیـری دولـت دوازدهم در تأمین بـرق، مدتی بود که تعطیل شده و حدود ۴۰۰ کارگر آن نیز بیکار شده بودند.

بـا روی کارآمدن دولت مردمـی و رأی اعتماد مجلس به وزیر جدید اقتصاد، عرضـه سیمان در بورس دست دلال‌ها را از بازار کوتـاه کرد تا شاهد کاهش نرخ سیمان باشیم اما این اتفاق هنوز اثرش را در بازار استان گلستان به طور کامل نگذاشته است.

یکـی از پیمانکـاران استان در این بـاره تسنیم گفت: ما در استـان هنوز برای تأمین سیمان برای پروژه‌های عمرانی با مشـکل مواجه هستیم، عمـده فروشی‌ها اغلب سیمان را گرانتـر عرضه می‌کنند و خرید از بورس هم الزامات خود را دارد. نوچمنی افزود: از همان زمانی که دچار کمبود و گرانی سیمان شدیم به ناچار عـذر بسیاری از کارگران را با وجود میـل باطنی‌مان خواستیم و پروژه‌های مـا تقریبا به حالت نیمه تعطیل درآمده است.

وی گفت: به نظر می‌رسد نظارت چندانی هم برای کنترل قیمت‌هـا در سطح بازار انجام نمی‌شود و هنوز هم واسطه‌ها و دلالان سود زیادی را از گرانی غیرقانونی سیمان به جیب می‌زنند. این شرایط هزینه تمـام شده ساخت‌وساز را برای پیمانکاران افزایش داده است.

در همین زمینه کمیته پایش سیمان در استان تشـکیل شد و مسئـولان ذیربط از جمله سازمـان صنعت، معدن و تجارت استان در نخستین جلسه این کمیته قول ساماندهی بازار سیمان استان را دادند.

اما با گذشت چند روز از این برگزاری جلسه کمیته پایش، بـازار سیمان در استان همچنان آشفته بوده و نیاز است در کنار دستگاه‌های متولی ماننـد سازمان صنعت، راهداری و تعزیرات که در این کمیته عضو هستند، دستگاه‌های نظارتی هم وارد میدان شوند و جلوی تداوم این شرایط را بگیرند.

حسیـن طلوعیان، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گفت: براساس دستورالعمـل وزارت اقتصاد، خرید و فروش سیمان فقط از طریق بـورس انجام می‌شود و تنها کارخانه سیمـان استان هم وارد بورس شـده است. وی ادامه داد: با توجه به نوسانـات نرخ سیمـان، سیاستگذاری‌ها به سمت عرضه سیمان در بورس رفت و عرضه این محصول از این به بعد فقط در بورس خواهد بود. بنابراین همه تولیدکنندگان و همه مصرف‌کننـدگـان چه در اجرای طرح‌های ملی و چه در طرح‌های استانی باید کد بورسی دریافت کنند تا بتوانند سیمان مورد نیاز خود را دریافت کنند.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گلستان همچنین بیـان کـرد: مجریان طرح‌های ملی با کسـب مجوز از راه و شهرسـازی و ارائه مدارک آن بـه کارگزاری‌ها می‌توانند در سامانه بورس ثبت نام کنند.

طلوعیـان دربـاره سیمان مـورد نیاز عمـده فروشی‌ها و اجراکنندگان طرح‌های استانی نیـز گفت: آنها باید از اداره صنعـت، معـدن وتجارت مجـوز دریافت‌کننـده سپس در بورس سیمـان را تهیه کرده و در اختیار خرده فروشی‌ها یا طرح‌های در حال انجام قرار دهند.

اخذ مجوز ساخت ۲ کارخانه فولاد در منطقه ویژه پارسیان

مدیرعامل منطقه ویژه انرژی بر پارسیان از دریافت مجوز ۲ کارخانه فولاد برای منطقه ویژه خبر داد. به گزارش ایسنا، علی اصغـر علامه گفت: در مدت فعالیت در منطقه ویژه، در حوزه زیر ساخت، جذب سرمایه گذار، اصلاح ساختار در منطقه ویژه و صادرات و واردات به صورت ویژه فعالیت کرده‌ایم. وی با بیان اینکـه منطقه ویژه پارسیـان در استان هرمزگان غریب بود و در کشـور شناخته شده نبود، اظهارکرد: ۷۰۰ میلیارد تومان تامین اعتبار کرده ایم، ۱۰ پروژه پیمانکارش مشـخص شده، ۸ پروژه گلنگ زده شده و ۲ پروژه هم بهمن ماه سال گذشته کلنگ زنی شده است.

علامه با اشاره به اینکه در حوزه زیر ساخت ۱۰ پروژه داریم، تاکید کرد: چهار شرکت مشـاوره در حوزه برق، پتروشیمی، مخابـرات و سرمایه‌گـذاری وجود دارد تـا مطالعات جامع را انجـام دهند و براسـاس این برنامه‌ها و اعتبـارات را ببندیم.

مدیرعامل منطقـه ویژه انرژی بر پارسیان، با بیان اینکه همه ایـن زیرساخت‌ها در جهـت مانع زدایـی و حرکت درمسیر شعـار سال خواهد بود، عنوان کرد: ۱۰ قرارداد سرمایه‌گذاری بسـتـه شـده و ۱۰ قرارداد دیگـر در مسیر بسته شدن است و ۲ مجـوز فولاد برای منطقه ویژه صـادر شده که تا یک هفته دیگر قرارداد آن منعقد خواهد شد. وی افزود: تاپایان سال ۲۰ پـروژه سرمایه‌گذاری فعال خواهـد شد، در ۹ ماه گذشته نیز در حوزه بندری ۴۰۰ هزار تن صادرات داشتیم و این ظرفیت وجود دارد که به هدف نهایی که همان ۱۹ پست اسکله است، برسـیم. مدیرعامل منطقه ویژه انـرژی بر پارسیان، از حضور منطقـه ویژه در حوزه مسائـل اجتماعی در سطح شهرستان خبـر داد و گفـت: ما موظفیم که در پارسیان و روستاهای آن زیرساخت‌هـا را آماده کنیم، در حوزه اجتماعی ورود کرده‌ایم و ما مردم را جدای از خود نمی‌بینیم.

مدیرعامل شرکت صنایع ذوب و تکمیل آپادانا تاکید کرد

نقش پررنگ صنایع بالادستی در بومی‌سازی



عکس: روزگار معدن

گروه معدن

با اینکه افزایش نرخ ارز و تشدید تحریم‌ها به روی آوردن بسیاری از شرکت‌ها و صنایع بزرگ به استفاده از توان داخلی در ساخت قطعات و تجهیزات منجر شده اما هنوز برخی تولیدکنندگان بزرگ نسبت به تعدادی از قطعات ساخت داخل به اطمینان کامل نرسیده‌اند. به طوری که هنوز برخی از قطعاتی که امکان ساخت آنها در داخل وجود دارد، از کشورهای دیگر وارد می‌شود و مصرف‌کنندگان هزینه‌های زیادی را صرف واردات می‌کنند. در حالی که تولیدکننده داخلی به راحتی می‌تواند با دانش فنی بالای خود، قطعات و تجهیزات مورد نیاز را تولید و عرضه کند. در این رابطه، نقش صنایع بزرگ، بسیار مهم است و آنها می‌توانند با اتخاذ رویکرد داخلی‌سازی، سایر صنایع را نیز با خود همراه سازند. در این رابطه، «فلزات آنلاین» با مرتضی رضایی، مدیرعامل شرکت صنایع ذوب و تکمیل آپادانا گفت‌وگو کرده است که مشروح آن را در ادامه می‌خوانید:

◉ محصولات شرکت صنایع ذوب و تکمیل آپادانا در چه صنایعی کاربرد دارند؟

شرکت صنایع ذوب و تکمیل آپادانا انواع فولادهای آلیاژی را برای ساخت قطعات ریخته‌گری می‌کند و در سال‌های فعالیت خود توانسته است برخی از قطعات استراتژیک صنایع مصرف‌کننده ازجمله صنعت فولاد را به طور اختصاصی و انحصاری تولید کند. به طور مثال، شرکت ما برای شرکت ذوب آهن اصفهان گریت پلیت تولید می‌کند که این قطعه در ایران تنها توسط شرکت ما تولید می‌شود. آلیاژ این قطعه فولاد کروم بالا است. علاوه بر قطعه یاد شده، یکی دو قطعه حیاتی دیگر را نیز برای ذوب آهن به طور انحصاری تولید می‌کنیم که ازجمله آنها می‌توان به آلزن اشاره کرد که این قطعه در کوره‌های کلوزیوس ذوب آهن به کار می‌رود. این قطعه پیش از این از روسیه وارد می‌شد اما شرکت ما توانست با انجام مهندسی معکوس و کسب دانش فنی مناسب برای ساخت آن، قطعه مورد نظر را برای نخستین بار در کشور به روش سانترفیوژ تولید کند. این قطعه دارای آلومینیوم به همراه ۲۰ درصد روی است. علت خاص بودن قطعه آلزن، تکنولوژی خاص برای تولید آن است؛ زیرا دمای ذوب آلومینیوم با روی بسیار متفاوت بوده و در دمایی که آلومینیوم به مذاب تبدیل می‌شود، روی تبخیر شده و از این رو، آلیاژسازی و همگن ساختن آلومینیوم با روی در دمای ذوب آلومینیوم بسیار دشوار است. خوشبختانه بیش از یک سال است که تولید این قطعه در شرکت ما آغاز شده برای نخستین با در کشور بومی‌سازی می‌شود. همان‌طور که بیان شد، چکش‌های آسیاب صنعت سیمان در شرکت ما تولید می‌شود. در کنار آن برخی قطعات مربوط به پالت‌کار مانند گریت‌بار را برای حوزه معدن و صنایع معدنی تولید می‌کنیم که گرید آنها ۴۸۳۷ هستند. در همین حال، قطعات سایدبال را در دو مدل تولید می‌کنیم که یکی از آنها با گرید فولادهای کم‌کربن و دیگری نسوز با گرید ۴۸۴۸ و یا ۴۸۳۷ است. استفاده از دو گرید با توجه به درصد نیکل به کار رفته در آلیاژ و محل کاربرد متفاوت است. ضمن اینکه با توجه به سفارشات، قطعاتی مانند پوسته فوم با گرید نایهارد تولید می‌کنیم که این قطعه معمولا در صنعت پتروشیمی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

◉ مواد اولیه تولید محصول شرکت شما چیست؟ آیا چالشی در زمینه تامین مواد اولیه دارید؟

مهم‌ترین ماده اولیه تولید قطعات آلیاژی در شرکت صنایع ذوب و تکمیل آپادانا، ضایعات ذوبی است. پس از آن برگشتی‌های هر سفارش دیگر ماده اولیه را تشکیل می‌دهد. به طوری که قطعات پس از استفاده در شرکت خریدار، به عنوان ضایعات دوباره خریداری می‌شوند و این موضوع موجب خواهد شد بهای تمام شده تامین مواد اولیه برای شرکت به طور قابل توجهی کاهش یابد. در عین حال، فروآلیاژها نیز ماده اولیه مهم دیگر شرکت محسوب می‌شوند. مهم‌ترین چالش تامین مواد اولیه عدم ثبات نرخ است. شرکت‌های قطعه‌ساز آن هم به صورت ریخته‌گری، قراردادهای خود را با مشتریان به صورت بلندمدت منعقد می‌کنند. به طور مثال، اکنون که در اواسط سال ۱۴۰۰ قرار داریم، بخشی از تولیدات کنونی مربوط به سفارشات دریافتی در سال ۱۳۹۹ هستند. لازم به یادآوری است که در ابتدای سال ۱۳۹۹ نرخ قراضه و ضایعات آهن حدود سه هزار تومان به ازای هر کیلوگرم بود اما در پایان همین سال، نرخ ضایعات و قراضه آهن به ۱۰ هزار تومان رسید. به این ترتیب رشد بیش از سه برابری را در زمینه نرخ مواد اولیه صنعت فولاد شاهد بودیم. علاوه بر قراضه، سایر مواد اولیه نیز از یک سو رشد فزاینده نرخ ارز به ویژه در حوزه فروآلیاژ که وارداتی هستند و از سوی دیگر نرخ جهانی فلزات و مواد معدنی، باعث شده است هم واردات این مواد اولیه و هم اینکه تامین ارز مورد نیاز آنها با چالش‌هایی همراه باشد.

◉ روش تولید فولاد آلیاژی در شرکت شما چگونه است؟

روش‌های تولید این نوع فولادها با توجه به محصول تولیدی، متفاوت است؛ به عنوان نمونه، روش تولید آلیاژهای فولاد زنگ‌نزن برای صنایع لوازم خانگی و حفاظ راهرو کاملا با مخازن شیمیایی تفاوت دارد. چراکه در شرایط دمایی ۶۰۰ درجه سانتی‌گراد فولاد زنگ‌نزن به کار رفته و در دماهای بالاتر دیگر آلیاژ با نام استیل نسوز استفاده می‌شود.

در فرآیند تولید فولاد زنگ‌نزن کنترل دمای ذوب و نحوه رسیدن کوره به این دما بسیار مهم است. ضمن اینکه فلزات آلیاژی و اضافه کردن آنها به فرآیند تولید نیز دیگر مولفه مهم به شمار می‌روند. به دلیل اینکه در ذوب فولاد آلیاژی باید قراضه آلیاژی به عنوان ماده اولیه اصلی به کار می‌رود، در نتیجه درصد ترکیبات قراضه نیز اهمیت می‌یابد. ضمن اینکه زمان ریخته‌گری و ذوب‌ریزی برای تولید قطعه آلیاژی نیز باید به دقت کنترل شود. فرآیند تولید فولاد آلیاژی این‌گونه است که قراضه آلیاژی به کوره القایی وارد شده و پس از ذوب و کنترل ترکیب و دمای آن، به‌تدریج بسته به نوع سفارش و آلیاژ، فلزات و عناصر آلیاژی به ترکیب مذاب اضافه می‌شوند. در این فرآیند، باید دقت داشت که هر آلیاژ باید در چه مدت زمانی آماده شود زیرا فولادهای آلیاژی نسبتا ساده، زمان تولید و ذوب‌ریزی کمتری را نیاز دارند. در حالی که برای تولید فولادهای آلیاژهای پیچیده و سنگین مانند فولاد زنگ‌نزن، باید مدت زمان بیشتری طی شود. در نهایت نوع ریخته‌گری و ساخت قطعات آلیاژی و زنگ‌نزن طبق استاندارد و قالب‌گیری آنها نیز دیگر مسائلی هستند که باید به آنها توجه شود.

◉ به عنوان یک تولیدکننده با چه مشکلاتی مواجه هستید؟

در سال ۱۴۰۰ دو اتفاق مهم در کشور رخ داد؛ یکی انتخابات ریاست جمهوری و دیگری تشدید بیماری کرونا در کشور بود. به طور معمول از اردیبهشت ماه هر سال پس از پایان تعطیلات نوروز، فعالیت‌های تولیدی به ویژه صنعت فولاد در کشور به اوج خود می‌رسد اما از اردیبهشت ماه تا حدود تیر ماه امسال، صنعت کشور منتظر استقرار دولت جدید منتظر ماند. در این مدت، سفارش‌های جدیدی به ویژه برای حوزه ریخته‌گری و تولید قطعه وارد نشد. نقدینگی در صنعت ریخته‌گری فولاد به شدت کاهش یافته و بعضا میزان نقدینگی این شرکت‌ها تقریبا به صفر رسیده است زیرا شرکت‌های بزرگ حوزه فولاد، سیمان و پتروشیمی که دولتی هستند، برای سفارش و خرید قطعه در امسال هیچ اقدام خاصی نکرده‌اند.

مشکل بعدی صنعت که همچنان در کشور باقی مانده، شیوع ویروس کرونا است که در یک سال و نیم اخیر مشکلات عمده‌ای را برای صنعت و تولیدکنندگان به وجود آورده است. به علاوه، مشکلات ناشی از مبتلایان، طولانی بودن دوره درمان و عدم تکمیل واکسیناسیون جمعیت کشور صنعت را نیز دچار مشکل کرده است. به طوری که بسیاری از شرکت‌ها با کاهش تولید مواجه شده‌اند و این موضوع روی زمان تحویل محصول آنها اثرگذار بوده و افزایش یافته است. از گذشته، صنعت کشور با موانعی مواجه بوده است که موانع سنتی تولید محسوب می‌شوند و همه تولیدکنندگان با آنها درگیر هستند. مسیر پرچالش تسهیلات بانکی، مالیات بر ارزش افزوده، تامین ارز برای واردات، کمبود نقدینگی و... شرکت‌ها را همواره با خود درگیر می‌کنند؛ به طوری که این مسائل هیچ گاه حل نمی‌شوند. در سال ۱۴۰۰ صنعت با موانع نوینی در بخش تولید مواجه شده که قطعی برق مهم‌ترین آنها است و این موضوع به ویژه برای صنایع فولادی و صنایع معدنی و فلزی و سیمان مشکل‌ساز شده است. قطعی برق در صنعت فولاد علاوه بر اینکه شرکت‌ها را به تعطیلی کشاند و باعث کاهش تولید شد، به صورت زمان‌بندی نشده، بدون برنامه و طولانی مدت رخ داد و خسارات فراوانی را به این صنعت تحمیل کرد. دیگر مشکل مرتبط با برق افزایش نرخ آن از ابتدای امسال است. متاسفانه شرکت‌های فولادی و شرکت‌هایی که میزان مصرف آنها بیش از دو مگاوات بود، نرخ برق آنها بیش از سه برابر افزایش یافت. در حالی که این موضوع از پیش اعلام نشد و به یک باره اتفاق افتاد. در شرکت‌های فولادساز، قطعی برق اثر زیادی روی فعالیت تولیدی می‌گذارد زیرا این شرکت‌ها که از کوره ذوب برای تولید فولاد استفاده می‌کنند؛ قطعی ناگهانی برق موجب افزایش دمای آب داخل کوره می‌شود و ممکن است با نشتی یا نفوذ آب به داخل مذاب یک انفجار رخ دهد و باعث وارد آمدن خسارت‌های شدید مالی و جانی به تولیدکننده شود. در بررسی‌هایی که در انجمن همگن صنایع ریخته‌گری استان اصفهان انجام شد، در ۵ ماه گذشته به دلیل قطعی برق و کرونا، شرکت‌های قطعه‌ریز تا حدود ۳۰ درصد با کاهش تولید مواجه شدند. علاوه‌براین، شرکت‌های بیلت‌ریز و شمش‌ریز تا حدود ۵۰ درصد کاهش تولید داشتند. انجمن همگن صنایع ریخته‌گری استان اصفهان مکاتبات زیادی با شرکت برق استان اصفهان انجام داد تا حداقل زمان‌بندی‌های قطعی برق زودتر اعلام شود اما متاسفانه هیچ نهادی پاسخگوی کاهش تولید و زیان‌های ناشی از قطعی برق در صنایع مختلف نیست و بسیاری از شرکت‌ها به مشکل برخوردند. علاوه بر برق، از ابتدای امسال افزایش نرخ گاز طبیعی نیز برای صنایع اعمال شده و یکی از موانع نوین تولید محسوب می‌شود. نرخ هر متر مکعب گاز در سال ۱۳۹۹ حدود یک هزار ریال بود که این میزان در امسال با رشد بیش از ۶ برابر به ۶ هزار و ۳۲۵ ریال به ازای هر متر مکعب رسیده است. گاز در صنعت فولاد برای دو منظور به کار می‌رود؛ شرکت‌های فولادساز از گاز به عنوان ماده اولیه برای تولید محصولات خود استفاده می‌کنند و در واقع گاز بخشی از فرآیند تولید و جزو ارزش افزوده محصول است. در حالی که دیگر شرکت‌ها از گاز به عنوان گرم‌کننده محیط، پیش‌گرم پاتیل‌ها و کوره عملیات استفاده می‌کنند که ارزش افزوده زیادی برای شرکت استفاده‌کننده ندارد. این نوع استفاده از گاز تنها باعث افزایش بهای تمام شده تولید محصول می‌شود. موضوع افزایش نرخ گاز را نیز از طرق مختلف همچون انجمن همگن صنایع ریخته‌گری استان اصفهان، ستاد تسهیل، استانداری، خانه صنعت و... پیگیری کرده‌ایم و یک نامه برای وزارت نفت و معاون این وزارتخانه ارسال شد اما پیگیری این نامه به ریاست جمهوری و تغییرات کابینه موکول شده است. در این حوزه نیز متاسفانه هیچ اتفاق امیدوارکننده‌ای رخ نداده است.

◉ با توجه به تجربیاتی که در زمینه بومی‌سازی داشتید، چه راهکارهایی را برای توسعه استفاده از محصولات ساخت داخل پیشنهاد می‌دهید؟

شرکت صنایع ذوب و تکمیل آپادانا از سه ماه گذشته برای دانش‌بنیان شدن تلاش کرده که این موضوع در حال بررسی است و منتظر هستیم تا به نتیجه برسد. مهم‌ترین عامل در بومی‌سازی و استفاده از توان صنایع داخلی، خواست و اراده صنایع مادر و بالادستی هستند. در این رابطه، برخی از شرکت‌های بزرگ فولادی مانند فولاد مبارکه و ذوب آهن اصفهان در ساختار سازمانی خود اقدام به ایجاد واحد بومی‌سازی کرده‌اند. با کمک شرکت‌های دانش‌بنیان و شرکت‌هایی که علاقه‌مند به انجام بومی‌سازی و مهندسی معکوس هستند، بسیاری از قطعات و تجهیزاتی که وارداتی بوده‌اند، بدون هیچ مشکل و چالشی قابلیت تولید در داخل را دارند. به طور مثال، نیروگاه‌های گازی متعلق به بخش خصوصی در امسال به یکی از معضلات حوزه برق کشور تبدیل شده‌اند. سرمایه‌گذاران در این نیروگاه‌ها در چند سال گذشته از صندوق توسعه ملی وام گرفتند و اقدام به احداث این نیروگاه‌ها کرده‌اند. برای این منظور نیز تمام تجهیزات این نیروگاه‌ها از طریق واردات عمدتا از آلمان و برخی از چین تامین شدند. اکنون با توجه به تحریم‌ها امکان واردات تجهیزات نیروگاهی وجود ندارد. شرکت صنایع ذوب و تکمیل آپادانا توانسته است با مهندسی معکوس برای نخستین بار، سرسیلندرهای گازی نیروگاه‌های گازی برق را در داخل تولید کند که در این رابطه، شرکت تولید نیروی برق حرارتی به تولیدکننده داخلی اعتماد کرد. البته شرکت ما نیز برای تولید این قطعه یک تیم تحقیق و توسعه تشکیل داد و با بررسی و آنالیز مشخصات قطعه از طریق مهندسی معکوس و آزمون و خطا، توانستیم این قطعه را برای نخستین بار تولید کنیم و درحال‌حاضر نیز حدود ۹ ماه است که قطعه مورد نظر در نیروگاه‌های گازی نصب شده و بدون هیچ مشکلی در حال کار است. بسیاری از قطعاتی که تصور می‌شود بسیار های‌تک بوده و تولید آنها در کشور امکان‌پذیر نیست در یکی دو سال گذشته بومی‌سازی شده و به تولید انبوه رسیده‌اند. این مهم حتی با هزینه بسیار پایین‌تر و حتی بعضا کیفیت بسیار بالاتر قطعه تولید شده انجام شده است. نکته مهم دیگر این است که اکنون که امکان واردات وجود ندارد و سازنده اصلی قطعات در دسترس نیست، سازنده داخلی به راحتی در دسترس قرار داشته و می‌توان به آن مراجعه کرد.

◉ چه برنامه‌ها و استراتژی‌هایی را برای توسعه فعالیت خود در دستور کار قرار داده‌اید؟

هدف اصلی و سیاست کلی بلندمدت شرکت صنایع ذوب و تکمیل آپادانا این است که علاوه بر توسعه بازار در محصولات و گریدهای موجود، بتوانیم روی گریدهایی از آلیاژها که روی آنها تاکنون در کشور کار نشده برنامه‌ریزی کنیم و به این حوزه‌ها وارد شویم. ازجمله این حوزه‌ها می‌توان به بی‌متال‌ها و استفاده از کامپوزیت‌ها در صنعت فولاد اشاره کرد که جزو برنامه‌های آینده شرکت ما محسوب می‌شوند. در این رابطه، در تلاش هستیم که روی این گریدها تحقیقات انجام دهیم و جزو شرکت‌های پیشرو در تولید آلیاژهایی با گریدهای جدید باشیم که در صنعت استفاده نمی‌شوند و در نهایت این گریدها در شرکت ما با کارایی بهتر و هزینه تمام شده پایین‌تر تولید شوند. در برنامه‌های کوتاه‌مدت افزایش تولید قطعه از ۵۰۰ تن به دو هزار تن در سال تا چند ماه آینده عملی می‌شود. به طوری که توسعه، محصولات کنونی، توسعه بازار و یافتن بازارهای جدید را پیگیری خواهیم کرد. یکی از برنامه‌های مهمی که روی آن سرمایه‌گذاری انجام دادیم و به خاطر آن در حال ساخت تجهیزات جدید همچون سانترفیوژ جدید هستیم، ورود به صنعت غذایی کشور و تولید غلطک‌های غذایی به ویژه غلطک آرد است که در صنایع غذایی بسیار پرمصرف بوده و قصد داریم تا پایان سال ۱۴۰۰ نخستین سری این محصول جدید را روانه بازار کنیم. در کنار آن، لوله‌های بدون درز از جمله لوله‌های استیل بدون درز نیز دیگر محصول نوینی خواهد بود که همزمان تا پایان امسال به تولید خواهد رسید.

تایید گواهینامه سیستم‌های مدیریتی فولاد خراسان

ممیزی خارجی هفت نظام مدیریتی در فولاد خراسان با موفقیت انجام شد و انطباق فرآیندهای مورد بررسی با استانداردها تایید شد.ممیزی شخص ثالث مجتمع فولاد خراسان که از ۲۰ شهریورماه آغاز شده بود، ۲۲ شهریور ماه ۱۴۰۰با برگزاری نشست اختتامیه به صورت ویدئو کنفرانس به پایان رسید.

به گزارش روابط عمومی فولاد خراسان، معاون برنامه‌ریزی و فناوری مجتمع فولاد خراسان، تیم ممیزی شرکتSGS شامل سرممیز و ۴نفر از ممیزین این شرکت، در طی سه روز، ممیزی یکپارچه نظام‌های مدیریتی شرکت را به پایان رساندند. حسینیان، سرممیزی سیستم مدیریت انرژی و سایر سیستم‌های مدیریتی شرکت را بر عهده داشت و آقایان عبادی، تقوی، عضدی و خانم علوی اعضای تیم ممیزی سایر سیستم‌های مدیریتی بودند.

شفیعیان افزود: ممیزی‌های انجام شده برای تمام سیستم‌ها به صورت یکپارچه و در قالب ۱۶ نفر-روز نشست صورت گرفت.

به گزارش روابط عمومی، نشست پایانی این دوره از ممیزی، ساعت۱۴ روز دوشنبه (۲۲ شهریور) با حضور معاونان «منابع انسانی و امور اجتماعی» و «طرح و توسعه»، به صورت حضوری در محل دفتر قائم مقام شرکت انجام شد و معاون بازاریابی و فروش فولاد خراسان نیز به صورت مجازی در این نشست حاضر شد. مدیران و روسای شرکت با رعایت کامل پروتکل‌های بهداشتی و با استفاده از بستر مجازی (Skype For Business) با ارائه گزارش‌های مبسوط از فرآیند ممیزی، در این نشست حضور یافتند.

معاون برنامه‌ریزی و فناوری شرکت، از تایید گواهینامه‌های کلیه سیستم‌های مدیریتی فولاد خراسان (بر اساس ۷ استاندارد مدیریتی) خبرداد.

گفتنی است شرکت مجتمع فولاد خراسان برای نخستین بار در سال ۱۳۸۲ نسبت به استقرار استاندارد مدیریت کیفیت «۹۰۰۱ ISO » اقدام کرد و موفق به دریافت گواهینامه مذکور شد. سپس در سال ۱۳۸۳ با استقرار استانداردهای مدیریتی «زیست محیطی» (ISO ۱۴۰۰۱) و «ایمنی بهداشت شغلی» (ISO۴۵۰۰۱) در قالب سیستم مدیریت یکپارچه (IMS) موفق به دریافت گواهینامه‌های استانداردهای مذکور شد. در سال‌های گذشته، سایر استانداردهای مدیریتی شامل: «مدیریت آموزش» (ISO۱۰۰۱۵) «مدیریت انرژی» (ISO۵۰۰۰۱) و «مدیریت رسیدگی به شکایات مشتریان» (ISO۱۰۰۰۲) و «مدیریت سنجش رضایت مشتریان» (ISO ۱۰۰۰۴) در شرکت استقرار یافته و هر سال در چارچوب ممیزی‌های مراقبتی، انطباق فرآیندها و عملکرد مجموعه با استانداردهای یادشده توسط شرکت بین‌المللی SGS مورد ممیزی قرار می‌گیرد.

گفتنی است در این دوره سه روزه ممیزی، گواهینامه دو نظام مدیریتی ایزو ۱۰۰۰۲ و ۱۰۰۰۴ تجدید شد و سایر نظام‌ها مورد ممیزی مراقبتی قرار گرفتند.

خبر

مس رفسنجان به کسب سهمیه لیگ قهرمانان آسیا فکر می‌کند



مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران گفت: معتقدم با نگاه گرفتن سهمیه حضور در لیگ آسیا، رتبه ششم لیگ برتر را به‌دست خواهیم آورد و ذات خلقت خداوندی برای انسان به گونه‌ای رقم خورده که به هر چیزی خواهد رسید به شرط آنکه برای آن موفقیت تلاش کند و بجنگد.

به گزارش مس پرس، اردشیر سعدمحمدی در حاشیه حضور در تمرینات فوتبال تیم مس رفسنجان با اشاره به اینکه فوتبال ورزشی است که بیشتر مردم آن را دوست دارند به بازیکنانی که به تازگی به تیم ملحق شده‌اند خوش آمد گفت و از بازیکنانی هم که در فصل قبل با زحمات فراوان باعث درخشش تیم در سطح ملی شدند تشکر کرد که در فصل قبل؛ تیم را در رتبه هشتم لیگ برتر قرار دادند.

وی، مجموعه باشگاه صنعت مس رفسنجان را به لحاظ آرامش اجتماعی، فرهنگی و مالی قابل اعتماد دانست و با اشاره به اینکه این باشگاه سال گذشته به نوعی این حس را پیدا کرده، افزود: امسال برای به‌دست آوردن موفقیت لیگ برتر، تلاشی مضاعف را می‌طلبیم و این موفقیت، محقق نمی‌شود مگر اینکه علاوه بر همدلی و یکرنگی موجود در تیم؛ با تلاش مستمر و مداوم تیم همراه باشد و امیدواریم با این تدابیر تیم فوتبال مس رفسنجان افتخار جدید بیافریند.

سعدمحمدی تصریح کرد: مجموعه تیم فوتبال مس رفسنجان یکدل و یکرنگ است و دارای سرمربی حرفه‌ای است که این سرمربی هم دارای تفکر و بینش فوتبالی است و هدایت تیم را به درستی به‌دست گرفته و برای مجموعه زحمت می‌کشد.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران بیان کرد: معتقدم با نگاهِ گرفتن سهمیه حضور در لیگ آسیا، رتبه ششم لیگ برتر را به‌دست خواهیم آورد و ذات خلقت خداوندی برای انسان به گونه‌ای رقم خورده که به هر چیزی خواهد رسید به شرط آنکه برای آن موفقیت تلاش کند و بجنگد.

سعدمحمدی عنوان کرد: به زودی زمین چمن طبیعی ورزشگاه شهدای صنعت مس رفسنجان را تحویل خواهیم داد و امیدواریم تا پایان امسال ورزشگاه رفسنجان تجهیز و سال آینده در باشگاه اختصاصی رفسنجان بازی کنید بنابراین سقف آرزوها را بالا ببرید و قطعا با این نگاه شرایط بهتری خواهید داشت.

به گفته وی در بخش صنعت، شرکت مس ایران سومین شرکت بورسی ایران است و امیدواریم با سرمایه‌گذاری هایی که در دست اقدام است سال آینده رتبه یکم بورسی را کسب کنیم.

نماینده مردم رفسنجان و انار در مجلس شورای اسلامی نیز در این دیدار با بیان اینکه راهیابی تیم فوتبال مس رفسنجان به لیگ برتر در سال گذشته مردم شهرستان رفسنجان را به وجد آورد، گفت: پیروزی این تیم در آینده موجب می‌شود مدتی شهررفسنجان واکسینه شود و مشکلات اجتماعی روند کاهشی را طی کند.

حجت‌الاسلامحسین جلالی اظهار کرد: درحال‌حاضر تیم فوتبال مس رفسنجان برند اجتماعی، سیاسی و اقتصادی را کسب کرده و انسان به امید زنده است و بعد از پیروزی مطمئن باشید نشاط و شادابی می‌آید بنابراین از اینکه برای شهر نشاط و شادابی و پویایی به ارمغان میاورید بزرگترین خدمت در حق مردم رفسنجان است که در کنار خدمات صنعتی انجام می‌دهید.

روزگار معدن

شنبه ۲۷ شهریور ۱۴۰۰ • ۱۱ صفر ۱۴۴۳ • ۱۸ سپتامبر ۲۰۲۱ • سال چهارم • شماره ۶۸۸

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: شرکت چاپ رواق روشن مهر

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

روی خط خبر

بازار سرمایه نیازمند اصلاح است

یک عضو کمیسیون برنامه، بودجه و محاسبات مجلس گفت: مدیران کشور برای ترمیم دوباره بازار سرمایه تلاش کنند تا شاهد تکرار دوباره رکود نباشیم.

بهروز محبی نجم‌آبادی به سنا گفت: با توجه به شرایط اقتصادی کشور و اهمیت بازار سرمایه، سیاستمداران کشور باید ضمن آسیب شناسی دقیق گذشته، توجه ویژه به تحول بازار سرمایه داشته باشند. وی افزود: با توجه به ضرر و زیان تعداد زیادی از سهامداران خرد در سال گذشته و فرصت‌هایی که به دنبال انتخاب مسیر اشتباه تبدیل به تهدید شد، بازار سرمایه باید به طور دقیق آسیب شناسی شود. عضو کمیسیون برنامه، بودجه و محاسبات مجلس عنوان کرد: باید مدیران کشور برای ترمیم دوباره بازار سرمایه تلاش کنند تا مجدد رکود در بازار سرمایه تکرار نشود. وی اظهار کرد: برنامه‌ریزی و ایجاد فرصت‌های استثنایی در بازار سرمایه در جهت شفافیت و واقعی تر شدن قیمت‌ها از دیگر برنامه‌هایی است که باید سرلوحه کارها قرار گیرد. دبیر مجمع نمایندگان استان خراسان رضوی ادامه داد: نگاه عمیق و بلند مدت به بازار سرمایه داشته باشیم و فراموش نکنیم حباب‌ها نتیجه غیر واقعی فکر کردن و نبود برنامه‌ریزی است.

وی گفت: خوشبختانه کشور به سمت واقع گرایی پیش می‌رود و دولت سیزدهم نیز تلاش می‌کند از تمامی ظرفیت‌ها استفاده کند.

مشتریان خرد هم از بورس کالا سیمان می‌خرند

عضو هیات مدیره کارگزاری بانک مسکن گفت: معاملات گواهی سپرده سیمان سبب می‌شود کسانی که به صورت خرد به کالا نیاز دارند، بتوانند دسترسی بیشتری داشته و به آسانی خرید کنند. به گزارش کالاخبر، میثم باقری اظهارکرد: معاملات گواهی سپرده برای محصولاتی از قبیل میلگرد، تیرآهن، محصولات پلیمری و شیمیایی نیز می‌تواند انجام شود و این امر مستلزم حل کامل مسئله مالیات بر ارزش افزوده است. وی در خصوص راه‌اندازی معاملات گواهی سپرده سیمان افزود: چنین اقدامی قرار است برای تناژهای زیر ۱۰۰ تن احتمالا انجام شود، همین مسئله باعث می‌شود کسانی که به صورت خرد به کالا نیاز دارند، بتوانند دسترسی بیشتری داشته باشند و ممکن است قابلیت خرید روزانه هم برای آن ایجاد شود. وی بیان کرد: سبک و سیاق خرید معاملات گواهی سپرده بسیار راحت‌تر است، ضمن اینکه ورود به آن هم آسان می‌باشد. البته باید توجه داشت که در این نوع معاملات، خریدار وقتی خرید را انجام می‌دهد و نمی‌تواند دوباره آن را بفروشد. باقری ادامه داد: معاملات گواهی سپرده تاکنون برای کالاهای کشاورزی انجام شده که بحث ارزش‌افزوده را نداشتند. اما این کار برای محصولاتی که موضوع بهین‌یاب برای آنها مطرح نیست، مثل میلگرد، تیرآهن، محصولات پلیمری و شیمیایی نیز می‌تواند انجام بشود و اگر تا به امروز انجام نشده به دلیل مشکلات مالیات ارزش‌افزوده بوده است. به گفته عضو هیات مدیره کارگزاری بانک مسکن، ورود کالاهای جدید از این طریق، مستلزم این است که مشکل مالیات ارزش افزوده به کلی حل شود؛ البته یکسری اقدامات انجام شده، اما هنوز به صورت کامل حل نشده است.

خوشبینی به صعود بورس در نیمه دوم سال

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: معتقدم توافق احتمالی و احیای برجام هیچ تأثیر منفی بر بازار سرمایه نخواهد داشت. این شرطی شدن بازار سرمایه به خبر مذاکرات و نرخ ارز به تابویی تبدیل‌شده تا اشخاصی که هیچ تحلیلی از وضعیت بازار سرمایه ندارند، به‌واسطه این خبرها بر روند بازار سرمایه تأثیر بگذارند.

به گزارش بورس نیوز، محمد آرام بنیار گفت: آنچه مهم است، اطلاعات بنیادی شرکت‌ها و شاخص‌های کلان اقتصادی، اتفاقات اثرگذار بر بازار سرمایه هستند و احیای برجام هم در بلندمدت بر روند بازار سرمایه تأثیرگذار خواهد بود و در کوتاه‌مدت اثری نخواهد داشت. به نظر می‌رسد نرخ ارز هم در محدوده ۲۵ الی ۲۸ هزار تومان در نوسان خواهد بود؛ ولی احتمال کاهش نرخ ارز و دلار کمتر از ۲۵ هزار تومان بسیار ضعیف است و ریسکی از این بابت بازار سرمایه را تهدید نمی‌کند. وی افزود: درحال‌حاضر، بیشتر شرکت‌های بورسی به لحاظ فروش و سودآوری وضعیت مطلوبی دارند و برای نخستین بار، سود شرکت‌ها رشد قابل‌توجهی داشته و این نقدینگی توسط شرکت‌ها در بخش‌های مختلف سرمایه‌گذاری می‌شود. با شروع فصل پاییز و انتشار گزارش‌های ۶ ماهه نیز احتمالاً روزهای بهتری در بازار سرمایه شاهد خواهیم بود. (البته در بعضی شرکت‌ها، قطعی برق وقفه‌هایی درروند تولید ایجاد کرده؛ اما از این مشکل عبور کرده‌ایم و قطعی برق به حداقل رسیده است.) این کارشناس بازارسرمایه تصریح کرد: در این شرایط، شرکت‌هایی که طرح‌های توسعه‌ای در دست انجام دارند و از نقدینگی حاصل از رشد فروش و سودآوری در جهت تکمیل زنجیره تأمین استفاده می‌کنند، بازدهی بالاتری برای سهامداران به ارمغان خواهند داشت. شرکت‌هایی با نسبت P بر E پایین‌تر و زنجیره تأمین تکمیل‌تر، برای سرمایه‌گذاری میان‌مدت و بلندمدت جذاب خواهند بود. آرام بنیار در ادامه با اشاره به برنامه‌های دولت برای انتشار اوراق و تأمین مالی از این محل، اظهار کرد: در ۶ ماه آینده دولت برای تأمین مالی نیاز به انتشار حدود ۱۱۰ هزار میلیارد تومان اوراق دارد. وی اضافه کرد: با توجه به حجم نقدینگی و نیز برای افزایش جذابیت این اوراق دولت هیچ راهی به‌جز کاهش نرخ بهره بانکی ندارد و این اقدام احتمالی هم به نفع بازار سرمایه خواهد بود. در نظر داشته باشید که در کشور ما سالانه حدود هزار هزار میلیارد تومان به نقدینگی اضافه می‌شود و با این رشد نقدینگی، بازار سرمایه کشش عرضه ۱۱۰ هزار میلیارد تومان اوراق را خواهد داشت. این کارشناس بازارسرمایه تاکید کرد: ازاین‌رو، انتشار اوراق توسط دولت ریسکی برای بازار سرمایه ما نخواهد بود. دولت جدید قطعاً توجه ویژه به بازار سرمایه خواهد داشت تا بتواند اوراق خود را در این بازار عرضه کند. با این وضعیت، به روند بازار سرمایه در نیمه دوم سال خوش‌بین هستم. نوسان‌های مقطعی بازار سرمایه هم نباید برای سرمایه‌گذاران میان‌مدت و بلندمدت نگران‌کننده باشد.



بورس کالا راهی برای حذف قیمت‌گذاری دستوری

عکس: روزگار معدن

گروه معدن

وجود برخی تحرکات برای اجرای سیاست قیمت‌گذاری دستوری در دولت سیزدهم بسیاری از فعالان اقتصادی و تولیدکنندگان را نگران کرده است. در شرایطی که دولت سیزدهم با شعار مقابله با رانت و فساد وارد میدان عمل شده و رئیس‌جمهوری نیز بارها بر مشورت و تعامل با فعالان صنعت و کارشناسان به منظور اتخاذ تصمیمات مهم، تاکید داشته است اما بار دیگر اظهاراتی در مورد کنترل نرخ کالاها و حمایت از مردم به گوش می‌رسد. این روند حتی تابلوی بازار سهام را قرمز پوش کرد تا مشخص شود سهامداران نیز به خوبی با اثرات زیان بار قیمت‌گذاری بر فعالیت شرکت‌های تولیدی آشنا هستند.

تاثیر قیمت گذاری دستوری بر اقتصاد

در همین زمینه رضا محتشمی پور، قائم مقام بورس کالای ایران، با بیان اینکه سیاست قیمت‌گذاری توسط دولت برای کالاهایی که در بورس‌های کالایی معامله می‌شوند در ماده ۱۸ قانون توسعه ابزارها و نهادهای مالی جدید منع شده است به ایسنا گفت: مجلس شورای اسلامی در سال ۱۳۸۸ براساس تجربیاتی که کشور تا آن زمان در حوزه قیمت‌گذاری داشته است به این نتیجه درست رسید که دولت را از مداخله در نرخ کشف شده در بورس‌های کالایی منع نماید اما متاسفانه در دوره‌های زمانی مختلف علی رغم نص صریح قانون همچنان قیمت‌گذاری به عنوان یکی از سیاست‌های حمایت از مصرف‌کننده و کنترل‌کننده تورم دنبال شده است.

محتشمی پور ادامه داد: دیگر بر کسی پوشیده نیست تورم ناشی از افزایش نقدینگی و افزایش نقدینگی ناشی از کسری‌های ساختاری در بودجه دولت است و عملا استفاده از سیاست قیمت‌گذاری برای کنترل تورم یا حمایت از مصرف‌کننده دادن آدرس غلط به مردم و فرافکنی است. کشورهای مختلف دنیا مشکل تورم را دهه هاست که توانسته‌اند با کنترل رشد نقدینگی کنترل کنند و حتی بسیاری از کشورهای در حال توسعه نیز که یک دهه پیش دچار نرخ‌های بالای تورم بوده‌اند در سال‌های اخیر با کنترل نقدینگی بر مشکل بروز تورم در اقتصاد خود فائق آمده‌اند. قائم مقام بورس کالای ایران با تاکید بر اینکه سیاست قیمت‌گذاری علاوه بر این که نمیتواند مشکل تورم را حل کند، آسیب‌های جبران ناپذیری را بر تخصیص بهینه منابع در اقتصاد وارد می‌کند، توضیح داد: به عبارتی از یک طرف تولید را دچار مشکل می‌کند و از طرف دیگر مصرف را در کوتاه مدت افزایش می‌دهد ولی در میان مدت به دلیل این که تولید از بین رفته است، عملا مصرف‌کنندگان را نیز با مشکل دسترسی به کالا و کمیابی مواجه می‌کند. در این میان در سالی که توسط مقام معظم رهبری، سال تولید، مانع زدایی‌ها و پشتیبانی‌ها نام‌گذاری شده است، پیگیری سیاست قیمت‌گذاری توسط هرشخصی عملا نه تنها موانع تولید را برطرف نمی‌کند بلکه عملا به ایجاد موانع اساسی و ساختاری در فرآیند تولید منجر می‌شود، زیرا سیاست قیمت‌گذاری یعنی ایجاد بزرگترین مانع و به نابودی کشاندن تولید کشور.

محتشمی پور در ادامه درمورد تبعات نرخ گذاری دستوری گفت: نتیجه این سیاست در برهه‌های مختلفی ایران را از صادرکننده محصولات طیور به واردکننده آن تبدیل کرده است. اجرای این سیاست قطعی‌های مکرر برق در کشور را ایجاد کرده و ایران را به برترین کشور از نظر شدت مصرف انرژی تبدیل کرده است. اجرای این سیاست آسیب جدی به ذخایر ارزی و طلای بانک مرکزی در سال ۱۳۹۷ و در دوره‌های دیگر وارد کرده است؛ نمونه‌های متعددی از شکست این سیاست در دهه‌های اخیر وجود دارد که فعالان اقتصادی و تولیدکنندگان با آنها دست و پنجه نرم کرده‌اند. وی به این سوال که با وجود شکست‌های متعدد قیمت‌گذاری دستوری، چرا همچنان اجرای این سیاست طرفدار دارد؟، پاسخ داد: کاملاً طبیعی است که با انجام قیمت‌گذاری دستوری شکاف قیمتی قابل توجهی بین نرخ اعلامی و نرخ بازار سیاه شکل می‌گیرد که این مابه التفاوت قیمت، عملا نصیب گروه هایی می‌شود که هیچ ارتباطی به تولید و تولیدکننده ندارند. در این میان برخی از دلسوزان نیز با تصور حمایت از مصرف‌کنندگان و جلوگیری از افزایش ظاهری سطح عمومی قیمت‌ها عملاً آب در آسیاب این گروه‌ها می‌ریزند. قائم مقام بورس کالای ایران افزود: در شرایط فعلی بهترین رفتار در مقابل مردم، توضیح منشاء اصلی نرخ تورم و افزایش سطح عمومی قیمت‌ها و راهکار مشخص حل این مشکل است. راهکار خروج کشور از بحران تورم، کنترل رشد نقدینگی و کمک به افزایش تولید در اقتصاد است اما سیاست قیمت‌گذاری با آسیبی که به تولید و کاهش درآمدهای مالیاتی دولت می‌زند، دقیقا در مقابل سیاست حمایت از مصرف‌کننده و افزایش نرخ است.

وی با اشاره به اینکه در طرح جهش تولید مسکن به پوشش ریسک ساخت مسکن در بورس کالا با امکان پیش خرید مصالح ساختمانی اشاره شده است، گفت: در شرایط کنونی کشور، این ابزارها می‌توانند برای پوشش ریسک در بازه‌های زمانی کوتاه مدت موثر باشند. به طور کلی بورس کالا علاوه بر ارائه مزایای قابل توجهی در فروش نقدی کالا در یک بازار شفاف و رقابتی، این امکان را فراهم می‌کند که با استفاده از ابزارهای نوین مالی از جمله ابزارهای مشتقه و نیز گواهی سپرده کالایی، بازار کالایی آرامش و ثبات بهتری داشته باشد. قائم مقام بورس کالای ایران همچنین درمورد اینکه به تازگی اعلام شده که تحقق پروژه ویژه دولت برای تولید و ساخت یک میلیون مسکن در سال به مصالح ارزان نیاز دارد و در این زمینه، بر لزوم رسیدن نرخ سیمان به ۲۱ هزار تومان در هر کیسه و فولاد به ۱۰ هزار تومان تاکید شده است و آیا این رویکرد مصداق بارز قیمت‌گذاری نیست، توضیح داد: ساخت مسکن انبوه قطعا یکی از نیازهای اساسی کشور در شرایط کنونی است. طرح ساخت انبوه مسکن هم اقدامی لازم محسوب می‌شود که بورس کالا نیز می‌تواند در بخش هایی با ارائه راهکارهای تامین مالی به پیش برد آن کمک کند.

محتشمی پور ادامه داد: اما باید به این نکته توجه کرد که با قیمت‌گذاری دستوری روی کالاها نمی‌توان بهای تمام شده مسکن را کاهش داد. تبعات سیاست قیمت‌گذاری برای هر کالایی غیر از نابود کردن تولید و اشتغال و ایجاد فرصت‌های رانتی ناشی از شکل گیری قیمت‌های بازار سیاه و منتفع شدن عده‌ای خاص نیست. زیرا در یک سیکل معیوب سیاست قیمت‌گذاری در میان مدت با آسیب رساندن به تولید و کاهش آن باعث افزایش نرخ در دوره بعد و دوره‌های بعد تر می‌شود و از طرف دیگر چون مشکل تورم ناشی از کسری بودجه دولت است و این مشکل حل نمی‌شود، فشار تقاضای ناشی از افزایش نقدینگی، رشد قیمت‌ها در دوره‌های بعدی را با شتاب بیشتری ایجاد می‌کند و بازنده نهایی این سیاست، تولیدکننده و مصرف‌کننده یعنی مردم هستند.

قیمت‌گذاری دستوری در بورس کالا امکان‌پذیر نیست



رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار گفت: ماده ۱۸ قانون توسعه ابزارها و نهادهای مالی که جزو قوانین مصوب مجلس شورای اسلامی است صراحتا عنوان می‌کند که اگر کالایی به بورس کالا ورود کند امکان هیچگونه دخالت شامل نرخ گذاری، سهمیه بندی، منع صادراتی و... در مورد آن وجود ندارد.

به گزارش کالاخبر، محمدعلی دهقان دهنوی اظهار کرد: بنابراین موضوع کاملا روشن است و برای کالایی هایی که در بورس کالا عرضه می‌شوند امکان نرخ گذرای دستوری وجود ندارد.

وی خاطرنشان کرد: مسئولان وزارت صنعت، معدن وتجارت در حوزه تنظیم بازار کالاها صراحتا اعلام داشتند که هدف شان عرضه در بورس کالاست. وزارت صنعت، معدن وتجارت مکانیزم عرضه و تقاضا را قبول دارد و تلاش می‌کند از این بستر خوب برای شفاف‌سازی و روان شدن تجارت و افزایش کارایی معاملات استفاده کنند.

وی در پاسخ به این سوال که سازمان بورس برای یکسان‌سازی دیدگاه سیاست‌گذاران اقدامی انجام داده تا مکانیزم بازار پذیرفته شود؟ گفت: بورس کالا نشان داده که می‌تواند شرایط را مدیریت کند برای نمونه زمانی که به دلیل قطع برق نرخ سیمان در کشور به شدت افزایش یافت این بورس کالا بود که توانست با ساماندهی و نظام بخشی همان میزان تولید را به نحو درستی در کشور توزیع کند.

بنابراین مکانیزم بورس کالا اثبات شده است و تمام کسانی که بدون غرض ورزی به این موضوع نگاه کنند خواهند دید که بهترین مکانیزم برای عرضه و تقاضا بورس کالاست و راهی جز این وجود ندارد.

دهقان دهنوی اظهارکرد: مکانیزم کشف نرخ در بورس کالا اتفاق می‌افتد لذا افزایش یا کاهش نرخ کالاها در بورس بستگی به روندهای عرضه و تقاضا دارد و نرخ در بازار بر مبنای همین روندها کشف می‌شود و هیچکس نمی‌تواند شخصا درخصوص تعیین نرخ اقدام کند.

رئیس سازمان بورس با اشاره به اینکه بیش از ۹۰ درصد سیمان کشور درحال‌حاضر در بورس کالا عرضه می‌شود، گفت: صحبت پیرامون قیمت‌گذاری دستوری مبنایی ندارد.

صنعت سیمان سالیان سال است که با قیمت‌گذاری دستوری به شدت تحت فشار قرار داشت و سرمایه گذاری‌های انجام شده در این حوزه توجیه اقتصادی را نداشتند اما این روند را تغییر دادیم و عرضه در بورس را مطرح کردیم و معتقدیم از این اتفاق شرکت‌های سیمانی و سهامداران آنها و مصرف‌کنندگان نهایی منتفع خواهند شد.

بازگشت رو به عقب امکان‌پذیر نیست و جای نگرانی از این جهت وجود ندارد چراکه کالا وارد بورس شده و طبق قانون امکان خروج آن وجود ندارد.

قیمت‌گذاری دستوری عامل ایجاد ابهام در بورس

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: با توجه به اینکه قیمت‌گذاری دستوری عامل ایجاد ریسک و ابهام است؛ بنابراین فعالان بازار سهام همگی مخالف ادامه چنین روندی در اقتصاد کشور هستند.

ایمان مقدسیان، مهم‌ترین ریسک فعلی تهدیدکننده معاملات بورس را وجود ابهام در سیاست گذاری‌ها و قیمت‌گذاری دستوری عنوان کرد و به سنا گفت: قیمت‌گذاری دستوری عاملی است که می‌تواند شرکت‌های بورسی را با مشکل مواجه کند و حاشیه سود سهام شرکت‌ها را تحت تاثیر قرار داده و با کاهش همراه کند. وی اظهار کرد: در ساز و کارهای مختلف، وجود قیمت‌گذاری دستوری در بازار محصولاتی مانند سیمان و فولاد به شدت روند بازار سهام را تحت تاثیر قرار می‌دهد و منجر به ضرر و زیان سهام شرکت‌های حاضر در بورس می‌شود. این کارشناس بازار سرمایه تاکید کرد: برخی از ریسک‌های بلندمدت همیشه در کشور وجود داشته که با بورس همراه بوده و روند معاملات این بازار را تحت تاثیر خود قرار داده است، اما اکنون آن ریسک‌ها چندان در این بازار تاثیرگذار نیستند و در وضعیت خوبی قرار دارند.

وی اظهار کرد: در بازار سهام همیشه وضعیت قیمت‌های جهانی و کامودیتی‌ها بر روند معاملات بازار سهام تاثیرگذارند، در حالی که اکنون از این لحاظ نگرانی چندانی در بازار وجود ندارد.

مقدسیان ادامه داد: در کوتاه مدت نگرانی از این لحاظ در بازار وجود ندارد اما در بلندمدت شرایط عرضه و تقاضا در بازارهای جهانی از مسائل قابل اهمیت و تاثیرگذار بر معاملات بازار سهام خواهد بود.

به گفته این کارشناس بازار سرمایه، گزارش ۶ ماهه شرکت هایی مانند پالایشگاه‌ها محرک خوبی برای روند معاملات بازار است و می‌توانند منجر به صعود شاخص بورس در بازار شود. وی به دیگر ریسک تهدیدکننده معاملات بورس اشاره و بیان کرد: وجود ابهام و انتخاب برخی از مسئولان اقتصادی مانند رئیس بانک مرکزی که تاکنون منصوب نشده روند این بازار را تحت تاثیر قرار داده است زیرا نگرش فرد منتخب می‌تواند در تعیین مسیر معاملات بورس به شدت موثر باشد. مقدسیان افزود: امیدواریم سیاست‌گذاری در بازار پول به گونه‌ای باشد که شرایط بازار سرمایه را در مسیر معقول قرار دهد و بهتر است فرد منتخب در سیاست گذاری‌های خود روند معاملات بازار سهام را در نظر داشته باشد.

کسب بازدهی معقول از بورس تا پایان سال

این کارشناس بازار سرمایه با تاکید بر اینکه سهامداران تا پایان سال می‌توانند بازدهی بیشتری را نسبت به سایر بازارهای موازی داشته باشند، گفت: فضا برای رشد معاملات بورس مهیا است زیرا این بازار تاکنون نرخ بالای دلار را در نرخ گذاری‌های خود چندان لحاظ نکرده است.

وی با اشاره به اینکه تحرک مثبت در بازار دلار تاثیربالایی دررشد بازار سهام خواهد داشت، توضیح داد: برای مثال اگر نرخ دلار حدود ۱۰ درصد افزایش یابد؛ ممکن است زمینه کسب بازدهی حدود ۲۰ درصدی در سهام برخی از شرکت‌های بورسی فراهم شود.

مقدسیان گفت: برخی از بازارها به خصوص بازار مسکن که قیمت‌ها در آن با رشد زیاد همراه بوده و به سقف رسیده اند، می‌توانند منجر به رشد بازار سهام شوند زیرا بازار مسکن اکنون با مشکل عدم نقدشوندگی مواجه است که باعث شده است بورس بتواند جلوتر از دیگر بازارها به حرکت خود ادامه دهد.

این کارشناس بازار سرمایه سپس اظهار کرد: تاکنون مالیات بر عایدی سرمایه برای بورس در نظر گرفته نشده است اما سایر بازارها در تیررس اعمال مالیات بر عایدی سرمایه هستند که این موضوع می‌تواند به شدت در افزایش میزان ورود نقدینگی به بازار سهام تاثیرگذار باشد؛ بنابراین از این لحاظ هم بورس بیشتر مورد توجه سرمایه‌گذاران قرار خواهد گرفت.

وی به سهامداران توصیه کرد: سهامداران بهتر است در قیمت‌های منفی و زمان روند اصلاحی بازار خریدار سهام باشند، به دنبال این اتفاق اگر سهمی در یک روز، بدون وجود هیچ اتفاق و تحت تاثیر روند عادی خود منفی شده است باید اقدام به خرید آن سهم و اصلاح پرتفوی خود کنند.

مقدسیان با بیان اینکه رعایت این موضوع به طور حتم برای سرمایه‌گذاران سود آور خواهد بود، افزود: از گذشته اعلام شده است که سهامداران برای سرمایه‌گذاری در بورس، سهام بنیادی را انتخاب و به صورت تکنیکالی خرید و فروش کنند.

این کارشناس بازار سرمایه اظهارکرد: سهامداران باید در نقاط حمایتی اقدام به خرید سهام کنند و در نقاط نزدیک به مقاومت فروشنده باشند اما به دلیل وجود رفتارهای هیجانی از سوی سهامداران، کمتر شاهد رعایت این موضوع از سوی سرمایه‌گذاران هستیم. وی روند معاملات بازار سهام تا پایان سال را وابسته به شرایط تورمی و دلار دانست و گفت: نمی‌توان انتظار داشت که بورس در صورت وجود سیاست‌های انقباضی پولی و مالی به روند صعودی خود ادامه دهد یا در صورت افت نرخ ارز شاخص بورس به رشد خود ادامه دهد، صعود بورس همراه با شرایط تورم و رشد نرخ دلار رخ می‌دهد.