اولین روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

سه‌شنبه • ۹ اسفند ۱۴۰۱ • ۷ شعبان ۱۴۴۴ • ۲۸ فوریه ۲۰۲۳ • سال پنجم • شماره ۱۰۳۱ • ۸صفحه • قیمت ۵۰۰۰ تومان



کمک تولیدکنندگان لیتیوم به بخش معدن

تولیدکنندگان لیتیوم در استرالیا به دلیل قیمت‌های بالا در سال گذشته شاهد افزایش سود بودند و از افت درآمد سایر معدنچیان فلز جلوگیری کردند. Pilbara Minerals Ltd، یکی از تولیدکنندگان برتر استرالیا و Allkem Ltd. هر دو گفتند که درآمد خالص در نیمه دوم سال ۲۰۲۲ نسبت به سال قبل بیش از ۱۰ برابر افزایش یافته است. افزایش نرخ...

۵

نقش کلیدی تجهیزات در معدنکاری

ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی نقش و جایگاه ویژه‌ای در موفقیت و پیشبرد فعالیت‌های معدنی در سطح جهان دارند. درواقع تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی برای استخراج ذخایر معدنی مانند مس، نیکل، کبالت، طلا، نقره، سرب، روی، آهن، الماس و پلاتین از زمین استفاده می‌شوند. به طور کلی تجهیزات و ماشین‌آلات در صنعت معدنکاری، فعالیت‌های مختلف حفاری، بارگیری و باربری ...

۳



تاثیر سیاست‌های جدید ارزی بانک مرکزی بر معدن و صنایع معدنی بررسی کرد

سامانه در مانگر یا چالش‌زا

۷



عکس: روزگار معدن

سرمقاله



صنایع، درگیر تکانه‌های اقتصادی

۲

یادداشت‌ها



غفلت چندساله از اهمیت آمایش سرزمین

۴



موانع رشد اشتغال در معدن

۷

تیترهای روز

اطلس، حلقه گمشده بخش معدن

استاندار تهران هفته گذشته در جلسه شورای معادن استان تهران با بیان اینکه معادن باید مهم‌ترین مولفه جلوگیری از اسراف منابع کشور باشد، اظهار کرد: باید اطلس معادن استان تهیه شود...

۴

گام بلند استفاده از پساب در فولاد خراسان‌جنوبی

۶





روزگار معدن

اخبار

۲

سه‌شنبه
● ۹ اسفند ۱۴۰۱
● ۷ شعبان ۱۴۴۴
● ۲۸ فوریه ۲۰۲۳
● سال پنجم ● شماره ۱۰۳۱

سرمقاله

صنایع، درگیر تکانه‌های اقتصادی



آنوش رحام
فعال صنعت فولاد

در سایه نبود برنامه منسجم اقتصادی برای کشور حتی در طول یک سال، شاهد بروز تکانه‌های قوی اقتصادی هستیم که این تکانه‌ها عملکرد صنایع مادر ازجمله فولادسازی را تحت تاثیر منفی قرار می‌دهد. باوجود این هیچ برنامه‌ای ازسوی دولت برای جذب سرمایه به صنایع و ارتقای سطح تولید داخلی وجود ندارد.

در سایه بی‌تدبیری دولت‌ها در دهه‌های اخیر شاهد محدودیت شدید در تامین انرژی هستیم. بدین ترتیب کشوری که یکی از بزرگ‌ترین دارندگان ذخایر گازی دنیا است، با محدودیت‌های جدی در تامین انرژی روبه‌رو است. در چنین شرایطی دولت از پس تامین انرژی صنایع برنمی‌آید و پیرو این امر شاهد بروز محدودیت در روند تامین انرژی صنایع به‌ویژه فولادسازان هستیم.

دولت در سال‌های گذشته با کسری بودجه قابل‌توجهی روبه‌رو شده است. این کسری بودجه در سایه افت درآمدهای دولت به‌دلیل تشدید تحریم‌های جهانی علیه ایران و افت صادرات نفت ما حاصل شده است. باوجود شعارهایی که در زمینه حذف یا کاهش وابستگی درآمدهای دولت به صادرات داده شده، مسیر تحقق این هدف به‌درستی پیموده نشده است. در چنین موقعیتی دولت برای جبران کسری درآمدهای خود، فشار مضاعفی را به تولیدکنندگان تحمیل می‌کند. از جمله راهکارهای غیرمنطقی برای درآمدزایی دولت می‌توان به اخذ عوارض صادراتی از صنایع یا افزایش قابل‌توجه حقوق گمرکی اشاره کرد. این در حالی است که صنایع فعال در کشور ما به‌سبب شرایط ویژه اقتصادی و سیاسی با چالش‌های جدی درگیر شده‌اند. در شرایط تحریم که همکاری طرف‌های خارجی با ایران متحمل ریسک است و امکان انواع تبادلات مالی و بانکی به شیوه مرسوم در دنیا وجود ندارد، تحمیل فشار داخلی به صنایع صادراتی اشتباه و غیرقابل‌توجیه است. این دست راهکارها علاوه بر فشاری که به تولید وارد می‌کند، درآمدهای صادراتی و ارزآوری را هم محدود خواهد کرد. بودجه عمرانی محرکی برای ارتقای سطح مصرف فلزات، فولاد و... است؛ با این وجود هزینه اختصاص‌یافته به این بخش در عمل محقق نمی‌شود. متاسفانه در موارد متعددی شاهدیم که بودجه اختصاص‌یافته به موارد غیرضروری به‌مراتب بیشتر است. گویا توسعه اقتصادی و تحریک تقاضا در برنامه‌ریزی‌های دولت محلی از اعراب ندارد. بی‌توجهی سیاست‌گذاران به افزایش سطح بودجه‌های عمرانی در نهایت به ضرر صنایع تمام می‌شود. البته در برخی از حلقه‌های زنجیره فولاد کشور شاهد کمبودهای جدی هستیم که دولت نیز باتوجه به شرایط خاص کشور توان واردات و تامین کمبود داخلی با تکیه بر واردات را ندارد. از یک سو تحریم و محدودیت در تجارت بین‌المللی برای ایران مانع جدی در مسیر واردات ورق فولادی به کشور است و ازسوی دیگر دولت سیزدهم نیز در تدوین سیاست‌های واردات و تامین نیاز بازار داخلی نیز به‌درستی عمل نکرده که همین ناکارآمدی بر بار مشکلات صنایع افزوده است. در واقع نبود مدیران متخصص و کارآمد بحرانی جدی برای صنایع ایجاد کرده است. در چنین شرایطی حتی دورنمای مثبتی نیز از ایجاد تحول در فرآیند توسعه صنعتی و اقتصادی دیده نمی‌شود. نگاه کلی به روند فعالیت زنجیره فولاد کشور، نبود توازن در این زنجیره، مشکلات زیرساختی یادشده و ... در عین نبود استراتژی دقیق و راهگشا، دورنمای فعالیت صنعت فولاد را در سال آتی بسیار تیره و تاریک نشان می‌دهد.

نقدینگی و سرمایه در گردش صنایع فولادی در یک سال اخیر هیچ تغییری نکرده است. حتی باوجود سقوط مداوم ارزش ریال می‌توان این‌طور ادعا کرد که سرمایه در گردش این صنایع به‌شدت کاهش یافته، اما هزینه تامین مواد اولیه این صنایع به‌شدت افزایش یافته است. حال این سوال مطرح می‌شود که واحدهای تولیدی چطور از پس تامین هزینه‌های تولید خود برمی‌آیند؟ این دست مشکلات از میزان تولید محصولات فولادی می‌کاهد. در واقع صنایع تکمیلی که بیشترین ارزش افزوده را دارند با چالش‌های جدی در روند فعالیت خود روبه‌رو خواهند شد.

خلق ارزش‌افزوده صنعت فولاد به‌دست دانش‌بنیان‌ها

گروه معدن



عکس: روزگار معدن

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست‌جمهوری گفت: زمانی دانشجویان، پژوهشگران و صنعتگران به سختی می‌توانستند به صنعت مادر کشور وارد شوند، اما امروز صنعت بزرگ فولاد در دانشگاه‌های مختلف مرکز نوآوری راه می‌اندازد.

به گزارش ایسنا، روح‌اله دهقانی فیروزآبادی در افتتاحیه رویداد فناورانه «مسیر زآینده» که با حضور استاندار اصفهان صورت گرفت، اظهار کرد: کاری که فولاد مبارکه انجام می‌دهد، صرفا یک کار فرهنگی و ترویجی نیست، بلکه ترویج دادن همراه با انجام دادن است. یک زمان ممکن است ما یک کار فرهنگی را با حرف زدن و تشویق کردن انجام دهیم در حالی که یک وقتی یک مجموعه خودش پای‌کار می‌آید، حمایت و سرمایه‌گذاری کرده و بازار ایجاد می‌کند تا فرهنگ مورد نیاز ایجاد شود.

وی ادامه داد: به نظر می‌رسد که بزرگ‌ترین اتفاق امروز نوعی جریان‌سازی است که شرکت فولاد مبارکه برای حل مسائل خودش، برای نفوذ در پایین دست زنجیره ارزش خود و نیز برای ساختن صنعت فولاد آینده این کشور انجام می‌دهد. امیدوارم این جریان به حوزه‌های ارزش زنجیره‌های دیگر از جمله دیگر صنایع بزرگ کشور تسری پیدا کند.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، با اظهار امیدواری از فعالیت‌های شرکت فولاد مبارکه در حوزه علم و فناوری کشور، ادامه داد: به این حرکت بسیار امیدوار هستم که هر سال شاهد دستاوردهای چشمگیر شرکت فولاد مبارکه باشیم.انتظار داریم به برکت این روز عزیز و به برکت همت مردم سخت کوش اصفهان که از قدیم در عرصه هنر و به سخت کوشی و تلاش و پرکاری معروف بوده‌اند، این حرکت با موفقیت همراه باشد.

دهقانی فیروزآبادی درباره همکاری صنعت با دانشگاه، خاطرنشان کرد: زمانی دانشجویان، پژوهشگران و صنعتگران به سختی می‌توانستند به صنعت مادر کشور وارد شوند، اما امروز به واسطه حمایت خاص رهبری در این بیست سال، بنا به گفته ایشان که فرمودند: «من تا پای جانم برای حمایت از جریان علمی کشور ایستاده‌ام» و همچنین با زحمت مدیرانی که پیش از ما تلاش کرده‌اند، این جریان امروز به جایی رسیده است که صنعت بزرگ فولاد در دانشگاه‌های مختلف مرکز نوآوری راه می‌اندازد. در واقع این صنعت فولاد است که به دنبال شرکت‌هایی که توانمند هستند می‌رود، دست‌شان را می‌گیرد و بلندشان می‌کند.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس‌جمهوری با تاکید بر اینکه ارزش افزوده واقعی در صنایع بزرگ ازجمله صنعت فولاد به مدد حلقه‌های پایین‌دست زنجیره ارزش، یعنی شرکت‌های دانش‌بنیان خلق می‌شود، افزود: وقتی از اقتصاد دانش‌بنیان صحبت می‌کنیم؛ دقیقا به اهمیت و بهای ارزش افزوده اشاره داریم، در این شکل از اقتصاد؛ نوآوری، دانش و نیروی انسانی خلاق کارآمد است.

فیروزآبادی با بیان مثالی به تبیین اهمیت حلقه‌های پایین‌دستی زنجیره ارزش در سودآوری به کمک نوآوری پرداخت و گفت: در صنعتی بزرگ و سنتی مانند فولاد، زیرساخت‌ها هستند و ثروت کارخانه براساس آن معیارها ارزیابی می‌شود. زمین‌های چند ۱۰ هکتاری، تجهیزات عظیم و گران‌قیمت و ساختمان‌های بزرگ جزو دارایی‌های این صنعت محسوب می‌شوند. در کنار این حجم از دارایی‌های فیزیکی و زیرساختی، نیروی انسانی به‌کار گرفته شده، عمدتا غیرمتخصص هستند. این امر در حلقه‌های بالایی زنجیره ارزش در بیشتر صنایع دارای مصداق است.

وی ادامه داد: اما در پایین‌دست زنجیره ارزش، شرکت‌های نوآور و کوچکی همچون تولیدکننده تجهیزات فلزی پزشکی یا ایمپلنت دندانی را شاهدیم که در مساحتی کوچک و با نیروی انسانی متخصص، با برخورداری از دارایی‌های فیزیکی محدود، سودهای چند برابری را به ارمغان می‌آورند. بنابراین، پایین‌دست زنجیره ارزش یک صنعت است که ثمره و ارزش‌افزوده واقعی را ایجاد می‌کند.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس‌جمهوری، با بیان اینکه در یک درخت مثمر همین زنجیره ارزش را می‌توان به خوبی مشاهده کرد، افزود: تنه یک درخت تنومند، مملو از شاخه‌ها و برگ‌هایی است که در واقع نقش همان شرکت‌های جانبی را ایفا می‌کنند. اما در سرشاخه‌ها شاهد میوه و ثمره اصلی هستیم. شکوفه‌ها هستند که شیره و ماده اولیه تنه و شاخه‌ها را به میوه و ارزش‌افزوده واقعی بدل می‌کنند. در صنعت فولاد نیز تنه درخت همان کارخانه است و شاخه‌های متصل به تنه، همان شرکت‌های جانبی هستند؛ اما در انتهای سرشاخه‌ها، این شرکت‌های دانش‌بنیان هستند که ارزش‌افزوده واقعی و میوه اصلی را ایجاد می‌کنند.

نقش‌آفرینی سرمایه‌گذاری در ارزش‌آفرینی صنعت

وی با تاکید بر این‌که نقش‌آفرینی شرکت‌های دانش‌بنیان در صنایع بزرگ با حضور سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و این امر با حضور شرکت‌های موفق ممکن می‌شود، افزود: لذا صندوق‌های خطرپذیر شرکتی بسیار مترقی و کارآمد هستند و کلید اتصال این تنه ارزشمند به سرشاخه‌هایی هستند که قرار است میوه ارزشمند حاصل کنند.

دهقانی فیروزآبادی با اشاره به رسالت و تعهد معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست‌جمهوری مبنی‌بر ایجاد زنجیره ارزش واقعی در صنایع با تکیه به توانمندی دانش‌بنیان‌ها، اظهار کرد: معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان تعهد دارد براساس رسالت و به کمک تمامی ابزارهایی که در اختیار دارد، بالادست این زنجیره را به پایین دست و سرشاخه‌ها متصل کند. رئیس بنیاد ملی نخبگان با تاکید بر این‌که صنایع کشور باید پذیرای توانمندی‌های مغزافزاری کشور باشند، اظهار کرد: امروز بزرگ‌ترین مسئولیت اجتماعی تمامی بخش‌های کشور، امیدآفرینی، حمایت و همراهی جوانانی است که آینده این کشور را می‌سازند.

تقاضایم این است که صاحبان صنایع با صبوری و به معنای واقعی خطرپذیری کنند. به شرکت‌های دانش‌بنیان نیز یادآور می‌شوم که بزرگ‌ترین دارایی شما شرکت نیست، بلکه توانمندی در استمرار نوآوری است و از بابت عرضه نوآوری خودهراسی نداشته باشند. چراکه می‌توانند نوآوری تازه‌ای عرضه کنند و قطعا برکت این زکات نوآورانه به کسب‌وکار زندگی آنان بازخواهد گشت.

وی افزود: سود سرمایه‌گذاری خطرپذیر قطعا چند برابر سایر روش‌ها خواهد بود و نوآوری و فناوری شرکت‌های دانش‌بنیان در پیوند با تجربه و توانمندی که در شرکت فولاد مبارکه وجود دارد، قطعا به پیشرفت منجر می‌شود.

آغاز راهبرد جدید در صنعت فولاد

جشنواره و نمایشگاه ملی «مسیر زآینده» با حضور معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس‌جمهوری و استاندار اصفهان برگزار نشد تا زمینه برای معرفی راهبرد جدید شرکت فولاد مبارکه اصفهان در مسیر حمایت از دانش‌بنیان‌ها و رقم خوردن فصل تازه‌ای از روش‌های نو برای خلق ارزش افزوده فراهم شود.

این رویداد توسط شرکت فولاد مبارکه و با حضور ۳۰۰ شرکت دانش‌بنیان در دانشگاه صنعتی اصفهان برگزار شد.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس‌جمهوری در ادامه این رویداد فناورانه، از دستاوردها و توانمندی‌های ۶۰ شرکت دانش‌بنیان بازدید کرد و با فناوران مستقر در این شرکت‌ها به گفت‌وگو نشست.

این شرکت‌ها در زمینه‌های محوری همچون نفت و گاز، فناوری اطلاعات و ارتباطات، حمل‌ونقل، فرآوری و تامین و سایر حوزه‌ها محصولات و خدمات نوآورانه خود را به نمایش گذاشتند.

۱۴۰۱، سالی سخت برای فولادسازان

یک کارشناس صنعت فولاد گفت: شاید سال ۱۴۰۱ نسبت به سال ۱۴۰۰ برای تولیدکنندگان فولاد سال سخت تری بود به طوری که در این سال محدودیت‌ها برخی بخش تولید افزایش پیدا کرد.

حسن طاهری در گفت‌وگو با فولادبان به تشریح اخرین وضعیت تولید، صادرات و معضلات مربوط به کمبود زیرساخت‌ها برای صنعت فولاد پرداخت و اظهارکرد: شاید سال ۱۴۰۱ نسبت به سال ۱۴۰۰برای تولیدکنندگان فولاد سال سخت‌تری بود، زیرا در این سال محدودیت‌ها برای بخش تولید افزایش پیدا کرد.

وی گفت: در همان ابتدای سال هشدارها درباره کمبود برق داده و محدودیت‌ها از انتهای اردیبهشت آغاز شد. هرچند بیشتر فولادی‌ها برای احداث نیروگاه‌ها سرمایه‌گذاری کرده بودند اما ورود این برق تولیدی به شبکه و سپس دریافت دوباره آن از شبکه، خود مشکل دیگری بود که گریبان گیر این سرمایه‌گذاری شده بود.

این کارشناس صنعت فولاد افود: نکته مهم اینکه درست در همان ماه‌های ابتدایی سال بازار فولاد به دلیل جنگ روسیه و اوکراین با رشد نرخ همراه و یک فرصت طلایی برای رشد صادرات از نظر وزنی و ارزی برای فولادی‌ها فراهم شد اما درست در همین زمان، صادرکنندگان فولاد با مصوبه دولت برای وضع عوارض صادراتی مواجه شدند که توانست بر کاهش حجم صادرات اثر داشته باشد و نتیجه این تصمیم در کنار کمبود برق، کاهش حدود ۱۵ درصدی صادرات فولاد برای ۶ ماهه اول سال بود.

وی بیان کرد: در ادامه سال داستان ادامه داشت و کمبود گاز برای فصل سرما در راه بود. کمبود گاز امسال بیش از سال‌های قبل بحرانی شد و وزارت نفت تصمیم گرفت سهمیه‌ای را برای صنایع به وزارت صمت بدهد.

طاهری تصریح کرد: این سهمیه بندی جوابگوی نیاز کل زنجیره نبود. در نتیجه وزارت صمت تصمیم گرفت تا عمده این سهمیه را به واحدهای



آهن‌اسفنجی بدهد، زیرا کمبود گاز در این واحدها به معنای کمبود مواد اولیه برای حلقه‌های بعدی است و این موضوع تقریبا پاسخ به این پرسش که چرا صادرات در این بخش کاهش پیدا کرد، تا حدودی مشخص کرد.

این فعال بازار فولاد با اشاره به اینکه کمبود زیرساخت‌های تولید باعث شد تا تامین بازار داخلی در اولویت باشد، تاکید کرد: هرچند تولیدکنندگان فولاد در تلاش بودند با مدیریت شرایط موجود، مانع از عقب افتادن از برنامه تولیدی خود شوند اما به هر حال، با توجه قوانین موجود تولیدکنندگان در گام اول ملزم به تامین نیاز بازار داخلی بودند و پس از آن صادرات، ولی همین موضوع می‌توانست حضور در بازارهای صادراتی را با چالش‌هایی همراه کند.

وی با بیان اینکه این محدودیت باعث می‌شود تا حضور مداوم ایران در بازارهای صادراتی تحت تاثیر قرار بگیرد و رقبا جایگزین تولیدکنندگان ایرانی شوند، گفت: بازار عراق امروز در دست ترکیه است. در کنار تامین زیرساخت‌ها، برخی قوانین و مقررات هم توانست تمایل برای صادرات را کاهش دهد. بخشنامه بانک مرکزی مبنی‌بر بازگشت ۱۰۰درصدی ارز حاصل از صادرات به سامانه نیما توانست بر حجم صادرات اثرگذار باشد، زیرا فاصله ارز آزاد و نیمایی با اوج‌گیری نرخ ارز در ۳ ماهه اخیر به ۳۰ تا ۴۰ درصد رسیده است.

موضوع تکمیل زنجیره تولید به کمیسیون تلفیق بازگشت



رئیس مجلس سهم درآمدی دولت از اصلاح در تکمیل زنجیره تولید، بند مرتبط با آن در تبصره ۶ ماده واحده لایحه بودجه سال آینده را برای بررسی بیشتر به کمیسیون تلفیق ارجاع داد.

به گزارش فولادبان، در نشست علنی مجلس شورای اسلامی در جریان بررسی بخش درآمدی لایحه بودجه سال ۱۴۰۲ کل کشور، با توضیحات محمدباقر قالیباف، رئیس مجلس بند (ن) تبصره ۶ ماده واحده برای بررسی بیشتر در حوزه تکمیل زنجیره به کمیسیون تلفیق بودجه سال ۱۴۰۲ کل کشور ارجاع داده شد.

رئیس مجلس گفت: در شورای هماهنگی اقتصاد، حقوق گمرکی از ۴ درصد به یک درصد پیشنهاد داده شد، از این رو دولت لایحه‌ای ارائه کرد و مجلس نیز در این زمینه همراهی کرد. همچنین می‌دانیم سود بازرگانی در اختیار دولت است و هر طور بخواهد می‌تواند این سود را کم یا زیاد کند، اما آقای توانگر در بحث تکمیل زنجیره پیشنهادی ارائه کرد، در حوزه معافیت‌های حقوق ورودی حرفی نیست، هرچند پیشنهاد داده شده سازمان برنامه و هیات دولت پیشنهادی درخصوص تکمیل زنجیره ارائه کند، اما ابهاماتی در تکمیل زنجیره وجود دارد که لازم است در کمیسیون تلفیق بودجه با دقت بیشتری بررسی شود تا سهم درآمدی دولت در حوزه تکمیل زنجیره کاهش زیادی نداشته باشد.

در بند (ن) تبصره ۶ ماده واحده لایحه بودجه ۱۴۰۲ آمده است: به منظور اجرای قانون جهش تولید دانش‌بنیان و توسعه زنجیره ارزش تولید و عبور از خام فروشی، صادرات کلیه مواد و محصولات معدنی، فلزی و غیرفلزی مندرج در لیست آئین‌نامه اجرایی بند (ص) تبصره (۶) قانون بودجه سال ۱۴۰۱ در تمام نقاط کشور مشمول مالیات بر درآمد شده و از ابتدای سال ۱۴۰۲، حداقل نیم درصد (۰.۵درصد) از ارزش صادراتی این کالاها به عنوان عوارض صادراتی أخذ خواهد شد. میزان دقیق این عوارض در دستورالعملی که توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت با همکاری وزارت نفت و معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری و به تصویب هیأت وزیران می‌رسد تعیین خواهد شد. وزارت امور اقتصادی و دارایی موظف است نسبت به وصول منابع حاصل از این بند، همچنین مالیات بر درآمد موضوع بند (ص) تبصره (۶) قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور مصوب ۱۴۰۰/۱۲/۲۵ و نیز حقوق ورودی مطابق بند (هـ) ماده یک قانون امور گمرکی مصوب ۱۳۹۰/۸/۲۲ و اصلاحات بعدی آن کلیه ماشین‌آلات و تجهیزات، قطعات مواد اولیه و واسطه‌ای تولیدی، صنعتی، معدنی و کشاورزی، حقوق گمرکی آن به مأخذ یک درصد (۱درصد) محاسبه می‌شود، اقدام و منابع حاصل را به ترتیب به ردیف‌های درآمدی شماره‌های ۱۱۰۵۲۰، ۱۱۰۵۱۸ و ۱۱۰۴۱۸ جدول شماره (۵) این قانون واریز کند.

همچنین در پیشنهاد مطرح شده از سوی مجتبی توانگر، نماینده مجلس آمده است: به منظور اجرای قانون جهش تولید دانش‌بنیان و توسعه زنجیره ارزش تولید و عبور از خام فروشی، صادرات کلیه موارد مندرج در فهرست تصویب نامه هیات وزیران موضوع بند (ص) تبصره ۶ قانون بودجه سال ۱۴۰۱ در تمام نقاط کشور مشمول مالیات بر درآمد شده و از ابتدای سال ۱۴۰۲ حداقل نیم درصد از ارزش صادراتی این کالاها به عنوان عوارض صادراتی اخذ خواهد شد. میزان قطعی این عوارض در دستورالعملی که توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت با همکاری وزارت نفت و معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست‌جمهوری ظرف مدت ۲ ماه پس از لازم‌الاجرا شدن این قانون تهیه و به تصویب هیات وزیران می‌رسد و تعیین خواهد شد.

وزارت امور اقتصادی و دارایی موظف است نسبت به وصول منابع حاصل از این بند، همچنین مالیات بر درآمد موضوع بند (ص) تبصره ۶ قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور مصوب سال ۱۴۰۰/۱۲/۲۵ و نیز حقوق ورودی مطابق بند (هـ) ماده یک قانون امور گمرکی مصوب ۱۳۹۰/۸/۲۷ و اصلاحات بعدی آن کلیه ماشین‌آلات و تجهیزات و قطعات مواد اولیه و واسطه‌ای صنعتی، معدنی و کشاورزی که حقوق گمرکی آن به مأخذ یک درصد محاسبه می‌شود و اقدام و منابع حاصل به ترتیب در ردیف‌های درآمدی شماره ۱۱۰۵۲۰، ۱۱۰۵۱۸ و ۱۱۰۴۱۸ جدول شماره (۵) این قانون واریز کند.

زنجیره فولاد تحت‌تاثیر چالش انرژی

معاون معادن و فرآوری مواد وزارت صمت با اشاره به اهمیت تامین زیرساخت‌های صنعت فولاد گفت: موضوع انرژی کل زنجیره فولاد را تحت تاثیر قرار داده و به تبع آن بخش ورق نیز از این موضوع متاثر شده است.

به گزارش روابط‌عمومی اداره‌کل صمت استان آذربایجان شرقی، رضا محتشمی‌پور در نشست هم‌اندیشی بررسی چالش‌های حوزه فولاد که با حضور صابر پرنیان مدیرکل صمت استان آذربایجان شرقی و اعضای هیات رئیسه جدید انجمن فولاد استان برگزار شد، با بیان اینکه در کشور با ناترازی گاز مواجه هستیم، افزود: صنعت فولاد جزو صنایعی است که به شدت از وضعیت انرژی متاثر شده است.

وی در ادامه افزود: البته در ۲ سال آینده با توجه به ظرفیت جدیدی که در حوزه ورق در کشور در حال احداث است، از نظر تولید به سطح متعادلی خواهیم رسید.

معاون معادن و فرآوری مواد وزارت صمت در خصوص استفاده از ال‌سی در معاملات بورس تاکید کرد: وقتی ال‌سی وارد معاملات بورس می‌شود، رقابت به شدت افزایش می‌یابد؛ در این زمینه به‌منظور بررسی و تدوین تمام زوایای موضوع ال‌سی جلساتی برگزار خواهد شد که البته دغدغه‌ها و کسائل مطرح شده از سوی فعالان حوزه فولاد آذربایجان شرقی نیز در این جلسات مطرح می‌شود.

محتشمی‌پور از افزایش شدید حجم ثبت سفارش در کشور بعد از فاصله شدیدی که بین ارز نیمایی و ارز بازار آزاد اتفاق افتاد خبر داد و گفت: ثبت سفارش ماهانه در یکی از دفاتر تخصصی ما نسبت به یک سال گذشته بیش از ۱۰ برابر شده که در این زمینه نیز تصمیماتی اتخاذ شده است.



روی خط خبر

رشد ۶۵ درصدی تولید کنسانتره زغال‌سنگ



طبق اعلام ایمیدرو، تولید کنسانتره زغال‌سنگ ایمیدرو در ۱۰ ماهه امسال، ۶۵ درصد افزایش یافت.

به گزارش روابط‌عمومی ایمیدرو، ۲ شرکت زیرمجموعه ایمیدرو از ابتدای فروردین تا پایان دی، ۶۶۰ هزار و ۱۵۴ تن کنسانتره زغال‌سنگ تولید کردند. اما این آمار در مدت مشابه سال گذشته، ۳۹۹ هزار و ۸۸۸ تن بود.

از این میزان، شرکت‌های «زغال‌سنگ طبس»، ۵۶۹ هزار و ۷۵۰ تن و «زغال‌سنگ البرز مرکزی»، ۹۰ هزار و ۴۰۴ تن تولید کردند.

همچنین، شرکت‌های زیرمجموعه ایمیدرو در ۱۰ ماهه ۱۴۰۱، حدود یک میلیون و ۹۱۷هزار و ۵۲۸ تن کانسنگ زغال‌سنگ استخراج کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (یک میلیون و ۴۴ هزار و ۲۰۳ تن)، حاکی از افزایش ۸۴ درصدی استخراج است.

از این میزان، «شرکت زغال‌سنگ طبس» یک میلیون و ۶۲۲ هزار و ۵۳ تن، «مجتمع زغال‌سنگ طبس» ۱۷۰ هزار و ۴۸۳ تن و «شرکت زغال‌سنگ البرز مرکزی» ۱۲۲ هزار و ۹۹۲ تن ماده معدنی استخراج کردند.

میزان ارسال کنسانتره شرکت‌های تابعه ایمیدرو به شرکت‌های داخلی طی ۱۰ ماهه امسال نیز ۶۲۱ هزار و ۷۶۷ تن بود که نسبت به آمار ارسال مدت مشابه سال گذشته (۴۲۰ هزار و ۹۲۲ تن)، ۴۸ درصد افزایش یافت.

ثبت رکورد جدید تولید کنسانتره مولیبدن در مس سرچشمه رفسنجان



مدیر امور تغلیظ مجتمع مس سرچشمه رفسنجان گفت: در بهمن‌ماه با تولید ۴۱۳۴ بشکه مولیبدن در این امور، رکورد جدیدی در این زمینه به‌ثبت رسید.

به گزارش مس پرس، سیدناصر سجادی اظهار کرد: در بهمن‌ماه امسال با تولید ۴هزار و ۱۳۴ بشکه مولیبدن با عیار ۴۹.۲درصد مولیبدن، عیار مس ۲.۱۶درصد و تناژ کنسانتره ۱۲۰۵ رکورد جدیدی در این زمینه ثبت شد.

وی با بیان این‌که رکورد قبلی با تولید ۳هزار و ۴۵۷ بشکه در آذرماه امسال رقم خورده بود، افزود: این رکورد با عیار ۵۱.۶۴ درصد مولیبدن، عیار مس ۱.۵۰درصد و تناژ کنسانتره ۱۰۰۹ رقم زده شد.

مدیر امور تغلیظ مجتمع مس سرچشمه رفسنجان با اشاره به تولید ۴هزار و ۱۳۴بشکه مولیبدن در بهمن‌ماه امسال، خاطرنشان کرد: این رکورد در حالی به دست آمد که میانگین شش‌ماه گذشته ۲۶۳۸ عدد بشکه ماهیانه و پیش‌بینی برنامه تولید، ماهیانه ۴۰۵ تن کنسانتره و ۱۳۸۹ عدد بشکه بود.

سجادی به بیان مهم‌ترین دلایل رقم خوردن این رکورد پرداخت و با ذکر اقدامات انجام‌شده، گفت: افزایش عیار مولیبدن در سنگ معدن ارسالی به امور تغلیظ، که جا دارد از همکاران امور معدن به واسطه تلاش و هماهنگی بسیارخوب قدردانی کنم؛ افزایش بازیابی کارخانه مولیبدن و بهبود فرآیندها و پارامترهای کنترل فرآیند، از مهم‌ترین اقداماتی بوده که منجر به ثبت رکورد جدیدی در تولید مولیبدن شد.



عکس‌ها: روزگار معدن

«روزگار معدن» گزارش می‌دهد

نقش کلیدی تجهیزات در معدنکاری

گروه معدن

ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی نقش و جایگاه ویژه‌ای در موفقیت و پیشبرد فعالیت‌های معدنی در سطح جهان دارند.

درواقع تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی برای استخراج ذخایر معدنی مانند مس، نیکل، کبالت، طلا، نقره، سرب، روی، آهن، الماس و پلاتین از زمین استفاده می‌شوند.

به گزارش «روزگار معدن»، به طور کلی تجهیزات و ماشین‌آلات در صنعت معدنکاری، فعالیت‌های مختلف حفاری، بارگیری و باربری را انجام می‌دهند. فعالیت‌های دیگر شامل خردایش، ذوب، پالایش و... است.

تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی مته‌ها و ابزارهای معدنی، خاک‌برها، ماشین‌آلات حفاری، ماشین‌آلات بارگیری و باربری و تجهیزات سنگ‌شکنی، خردایش، آسیا کردن و تجهیزات غربالگری، ماشین‌آلات فرآوری مواد معدنی، نوار نقاله‌های انتقال خوراک، استکرها و بازیابی‌کننده‌ها و تجهیزات پودر کردن مواد معدنی به ذرات کوچک‌تر را، شامل می‌شوند.

امروزه تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی با کمک تجهیزات فناوری‌های نوین تکامل یافته‌اند و این امر فرآیند استخراج فلزات و مواد معدنی از معادن را، تسهیل کرده است. فعالیت‌های معدنی بسته به نوع فلزات و مواد معدنی قابل استخراج می‌تواند متفاوت باشد.

درحال‌حاضر، دو نوع فرآیند استخراج سطحی و زیرزمینی عمدتا مورد استفاده قرار می‌گیرد و در هر روش استخراج، تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی مختلفی در دسترس است.

به طور کلی در سطح جهانی حدود ۶۰ درصد از تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی در معادن سطحی، حدود ۳۰ درصد در معادن زیرزمینی و ۱۰ درصد به عنوان تجهیزات جانبی مورد استفاده قرار می‌گیرند.

از طرفی آمار و ارقام ارائه شده نشان می‌دهد که به‌طور متوسط بیش از ۷۰ درصد هزینه‌های عملیاتی معدنکاری مرتبط با ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی است. بنابراین در صورت عدم برنامه‌ریزی و مدیریت اصولی، بدیهی است که هر واحد معدنی و در راستای آن هر کشور معدنی می‌تواند با مشکلات عدیده‌ای از نظر تولید، تامین تقاضای داخل و در نهایت صادرات محصولات معدنی روبه‌رو شود.

▣ چشم‌انداز بازار ماشین‌آلات معدنی

بررسی‌ها نشان می‌دهد که اندازه بازار جهانی تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی در سال ۲۰۲۰ برابر با ۱۲۷میلیارد دلار بوده که در سال ۲۰۲۱ به ۱۳۰ میلیارد دلار رسیده است و انتظار میرود در دوره پیش‌بینی با متوسط رشد سالانه حدود ۵ درصدی به بیش از ۱۶۰ میلیارد دلار در سال ۲۰۲۷، و به بیش از ۱۸۲ میلیارد ریال در سال ۲۰۳۰ برسد.

در بررسی دیگری نتایج نشان می‌دهد که اندازه بازار جهانی تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی در سال ۲۰۲۰ برابر با ۱۱۲/۲۳ میلیارد دلار بوده است و پیش‌بینی می‌شود که این میزان با نرخ رشد مرکب سالانه ۴ درصد، از ۱۱۴/۶۱میلیارد دلار در سال ۲۰۲۱ به ۱۵۱/۲۵ میلیارد دلار در سال ۲۰۲۸ افزایش یابد.

با این حال اگر فقط بازار ماشین‌آلات معدنی را به تنهایی در نظر بگیریم، بررسی‌ها نشان می‌دهد که بازار ماشین‌آلات معدنی در سال ۲۰۲۰ برابر با ۲۹ میلیارد دلار بوده است که پیش‌بینی می‌شود در سال ۲۰۲۷ به بیش از ۶۵ میلیارد دلار برسد.

▣ پیش‌بینی بازار ماشین‌آلات تا ۲۰۲۷

با توجه به بررسیهای انجام شده ارزش بازار ماشین‌آلات معدنی موردنیاز ایران در سال ۱۳۹۹ (معادل ۲۰۲۰) برابر با ۱/۵ میلیارد دلار بوده است. براساس پیش‌بینی‌های صورت گرفته در این زمینه و در چشم‌انداز ۱۴۰۴، ارزش بازار ماشین‌آلات معدنی موردنیاز در سال ۲۰۲۵ و با در نظر گرفتن متوسط رشد تقاضای سالانه ماشین‌آلات معدنی در جهان، معادل با میزان ۱/۸ میلیارد دلار خواهد بود. تامین ماشین‌آلات موردنیاز بخش معدن در راستای دستیابی به چشم‌انداز ۱۴۰۴ برای تولید ۷۰۰ میلیون تنی و خلق ارزش ۵ میلیارد دلاری مواد معدنی و همچنین تولید ۵۵ میلیون تنی فولاد کشور با ارزشی معادل ۲۲ میلیارد دلار، این مسیر را تسهیل خواهد کرد. به‌طور کلی بازار ماشین‌آلات در حوزه معدن براساس فاکتورهای نوع کاربرد، نوع تجهیزات، موقعیت جغرافیایی و منطقه و شرکت‌های تولیدکننده اصلی در این صنعت، به ۴ گروه تقسیم می‌شوند.

در ادامه به شرح بازار ماشین‌آلات معدنی براساس هر یک از این فاکتورها پرداخته می‌شود. از نظر کاربرد ماشین‌آلات معدنی براساس نوع معادن انتظار می‌رود در سال ۲۰۲۲، تجهیزات و ماشین‌آلات معادن سطحی بیشترین سهم درآمد ناشی از بازار ماشین‌آلات معدن را به خود اختصاص دهند و این روند بازار تجهیزات معدنی احتمالا در طول دوره پیش‌بینی (تا سال ۲۰۳۰) ادامه خواهد داشت. آمارها نشان می‌دهد که ارزش بازار تجهیزات معادن سطحی در سال ۲۰۲۰ حدود ۳۰میلیارد دلار بوده است و در مورد معادن زیرزمینی نیز پیش‌بینی می‌شود که اندازه بازار تجهیزات آن با نرخ رشد مرکب سالانه ۲/۴ درصد از ۱۵/۹میلیارد دلار در سال ۲۰۲۲ به ۱۸/۸میلیارد دلار در سال ۲۰۳۱ افزایش یابد. به‌طور کلی براساس پیش‌بینی‌ها حدود ۶۵درصد از تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی مربوط به معادن سطحی و ۲۵ درصد مابقی مختص معادن زیرزمینی خواهد بود.

به طوری که طی چند سال آینده، افزایش مصرف زغال‌سنگ، کروم، سنگ‌آهن و الماس در کشورهای نوظهور، زمینه‌های رشد را برای فناوری استخراج معادن سطحی ایجاد خواهد کرد. از طرفی از نظر چشم‌انداز رشد بازار ماشین‌آلات معدنی بر حسب نوع ماده معدنی (فلزی، غیرفلزی، عناصر کمیاب و...) با توجه به افزایش حمل‌ونقل منابع فلزی و افزایش تقاضای بازار برای فلزات با ارزش مانند مس، آلومینیوم، فولاد و آهن، انتظار می‌رود تقاضای ماشین‌آلات معدنی مورد استفاده در معادن فلزی با رشد سالانه ۶/۷ درصدی در مقایسه با سایر مواد معدنی در اولویت باشد.

پیش‌بینی می‌شود که محدودیت‌های دولتی، گسترش صنایع مصرف نهایی مواد معدنی جامد و نوسانات نرخ جهانی بر تقاضای تجهیزات معدنی در بازار بر روی تکنیک‌های استخراج فلزات تأثیر اساسی بگذارد. بنابراین انتظار می‌رود معادن مس فعال یا در حال آماده‌سازی برای بهره‌برداری در کشورهای استرالیا و امریکای جنوبی با تقاضای گسترده‌ای از ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی روبه‌رو شود.

دامنه گزارش در این مطالعه، ۵ منطقه امریکای شمالی، اروپا، آسیا و اقیانوسیه، خاورمیانه و افریقا و امریکای جنوبی را شامل می‌شود. از نظر موقعیت جغرافیایی بررسی‌ها نشان می‌دهد که اندازه بازار تجهیزات و ماشین‌آلات معدنکاری در آسیا و اقیانوسیه در سال ۲۰۲۰ معادل با ۳۴/۶۸ میلیارد دلار بوده و در سال ۲۰۲۱، ۵۰/۷ درصد از سهم بازار تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی را به خود اختصاص داده است. انتظار می‌رود که در طول دوره پیش‌بینی شده، این منطقه سهم بیش از ۶۰ درصدی در جهان را به خود اختصاص دهد. علاوه بر این، پیش‌بینی می‌شود که افزایش سرمایه‌گذاری در ابزارها و تجهیزات حفاری نوآورانه در کشورهایی مانند هند، استرالیا و سایر کشورهای نوظهور با ظرفیت‌های بالای معدنی در این منطقه، بتواند باعث گسترش بازار شود. از طرف دیگر، انتظار می‌رود بازار امریکای شمالی به دلیل حضور چندین سایت در سراسر منطقه و پیشرفت در فناوری خودرو شاهد نرخ رشد قابل‌توجهی باشد. پیش‌بینی می‌شود رشد فزاینده عملیات اکتشافی و دستیابی به ذخایر فلزی و غیرفلزی تاثیر مثبتی بر رشد بازار در دوره پیش‌بینی در این منطقه داشته باشد.



اختلاف نرخ دلار نیما و آزاد مانع سوددهی تولیدکنندگان

یک فعال فولادی معتقد است که اختلاف دلار نیما با بازار آزاد نفع اقتصادی صادرات را از تولیدکننده می‌گیرد و سکان آن را در اختیار تاجرانی که در بورس کالا اقدام به خرید می‌کنند، قرار خواهد داد.

حسین بختیاری در گفت‌وگو با فولادبان در رابطه با پیش‌بینی صادرات سال آتی در حوزه فولاد مطرح کرد: وضعیت و شرایط صادرات صنعت فولاد در سال آینده تا حد زیادی به سیاست‌های دولت بستگی دارد.

تولیدکنندگان فولاد درحال‌حاضر باید ارز صادراتی خود را با نرخ دلار نیمایی عرضه کنند و اختلاف این دلار با بازار آزاد، نفع اقتصادی صادرات را از تولیدکننده می‌گیرد و سکان آن را در اختیار تاجرانی که در بورس کالا اقدام به خرید می‌کنند، قرار خواهد داد.

وی توضیح داد: نرخ میلگردهای ایران در بازار منطقه بین ۵۷۰ تا ۵۹۰ دلار تحویل درب کارخانه قیمت‌گذاری شده است که اگر این نرخ را در نرخ دلار نیمایی ضرب کنیم، به ازای هر کیلوگرم به رقم حداکثر ۱۶۸ هزار ریال می‌رسیم. این در حالی است که در بازار داخلی، نرخ میلگرد حدود ۲۵ تا ۲۷ هزار تومان بدون ارزش‌افزوده است.

معاون فروش فولاد خراسان اظهار کرد: برای تولیدکنندگان، فروش داخلی مقرون به‌صرفه‌تر خواهد بود.

در نقطه مقابل، تاجرانی که اقدام به خرید محصولات میلگرد از بورس کالا می‌کنند، به دلیل اینکه می‌توانند در قبال تعهدات ارزی خود کالا وارد کرده و آن را به نرخ دلار آزاد بفروشند، صادرات برای آنها سودآوری خوبی خواهد داشت.

بختیاری خاطرنشان کرد: دولت می‌تواند در سال آینده نرخ دلار نیمایی را با نرخ بازار آزاد برابر کند تا تولیدکنندگان بتوانند مازاد تولید خود را صادر کنند.

در غیر این صورت، تولیدکنندگان فقط تا سقف ارز موردنیاز خود اقدام به صادرات کرده و ادامه کار صادرات را به تجار واگذار خواهند کرد.

قراضه وصله ناچسب برای فولاد ایران

استفاده از قراضه آهن به جای آهن‌اسفنجی در بسیاری از کشورهای تولیدکننده فولاد توانسته علاوه‌بر کاهش هزینه مواد اولیه در کاهش مصرف انرژی نیز موثر باشد. این درحالی است که صنعت فولاد ایران ترجیح می‌دهد در شرایطی که با بحران انرژی و مشکلاتی در تامین سنگ‌آهن مواجه است، از آهن‌اسفنجی استفاده کند.

به گزارش تیتر۲۰، تامین مواد اولیه در سال‌های اخیر به یکی از چالش‌های اصلی تولیدکنندگان فولاد است که هرچه به چشم‌انداز ۱۴۰۴ نزدیک می‌شوند این چالش جدی‌تر از گذشته می‌شود.

این در حالی است که حجم ذخایر سنگ‌آهن در ایران بسیار و دارای رتبه بسیار خوب در خاورمیانه است. درواقع در اختیار داشتن ذخایر سنگ‌آهن باعث شد تا برنامه تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در دستورکار این صنعت قرار بگیرد.

اما متاسفانه عدم توسعه اکتشافات به موازات توسعه صنعت فولاد در دهه‌های گذشته باعث شد تا امروز سناریو واردات سنگ‌آهن بیش از هر زمان دیگری به مرحله اجرا نزدیک شده است و همین موضوع می‌تواند بر نرخ تمام شده و همچنین قدرت رقابتی اثرگذار باشد.

از سویی دیگر چالش‌هایی همچون تامین انرژی نیز بر فعالیت واحدهای حاضر در زنجیره ارزش موثر است. به عنوان مثال تولید آهن‌اسفنجی به عنوان ماده اولیه برای تولید شمش فولاد در سال‌های اخیر به دلیل کمبود گاز با چالش همراه شده است.



البته برخی کشورها همچون ترکیه که عنوان هشتمین تولیدکننده فولاد را به خود اختصاص داده است از قراضه به عنوان ماده اولیه تولید شمش استفاده می‌کند.

حال این سوال مطرح است که چرا ایران با وجود چالش‌هایی در زمینه تامین مواد اولیه به سراغ استفاده از قراضه آهن نمی‌رود؟

جالب است که تا سال ۲۰۲۵ سهم بازیافت فلزات در همین زمان به بیش از ۷۶ میلیارد دلار خواهد رسید که نشان‌دهنده سهم ۱۵درصد بازیافت فلزات از صنعت جهانی بازیافت است.

شاید اصلی‌ترین دلیل برای این موضوع طراحی سیستم تولید فولاد در ایران باشد که عمدتا بر پایه آهن‌اسفنجی ایجاد شده و همین موضوع استفاده از قراضه آهن را محدود می‌کند.

اما موضوع دوم و مهم عدم وجود اتحادیه‌ای برای مدیریت این بخش و سر و سامان دادن به بازار قراضه است. به عنوان مثال کشوری همچون ترکیه بخش زیادی از بازار قراضه خود را از طریق واردات تامین می‌کند.

نبود چنین اتحادیه‌ای باعث می‌شود تا بازار به صورت سنتی به فعالیت خود ادامه دهد. این در حالی است که برای استفاده از این ظرفیت باید به سمت تغییر بازار از حالت سنتی به شکل نوین رفت.

این در حالی است که استفاده از قراضه علاوه‌بر حل مشکلات کمبود آهن‌اسفنجی بر کاهش تولید گازهای گلخانه‌ای نیز موثر است و می‌تواند فولاد ایران به سیاست کربن صفر نزدیک کند.

صنعت فولاد ایران در سال‌های پیش‌رو برای ورود بیشتر به بازار اروپا نیازمند کاهش گازهای گلخانه‌ای است که بخشی از این موضوع می‌تواند با استفاده از قراضه به جای آهن‌اسفنجی محقق کند.

از سویی دیگر با توجه به اینکه واحدهای تولید آهن‌اسفنجی بیشترین مصرف‌کنندگان گاز محسوب می‌شوند، این موضوع می‌تواند بر کاهش مصرف انرژی و حل این بحران نیز اثرگذار باشد.

اما همان‌طور که اشاره شد این موضوع نیازمند همراهی و مدیریت درست است که به کمک وزارت صمت و فولادی‌ها محقق می‌شود.

معاون صنایع ماشین‌آلات و تجهیزات وزارت صمت:

مشکلی برای واردات ماشین‌آلات معدنی نیست

معاون صنایع ماشین‌آلات و تجهیزات وزارت صمت گفت: درحال‌حاضر هیچ معدن‌دار و واردکننده‌ای مشکلی برای واردات ماشین‌آلات معدنی حتی مستعمل ندارد در واقع ما امکان واردات ماشین‌آلات مستعمل تا ۵ سال عمر را نیز برای بازرگانان فراهم کردیم.

به گزارش خانه ملت، سیدمحمد موسوی درباره وضعیت ماشین‌آلات موردنیاز معادن، گفت: از آنجا که معاونت صنایع ماشین‌آلات و تجهیزات به همه حوزه‌ها و صنایع، خدمات ارائه می‌کند در نخستین اقدام با برگزاری جلسات مختلف با فعالان حوزه معدن نیازمندی‌ها و کمبودهای این صنعت احصا شد به طور مثال مطالعات ما نشان می‌دهد ما حدود ۱۵ هزار ماشین‌آلات فرسوده با ۲۰ سال عمر داریم. یعنی به مدت ۱۰سال به جای اینکه سالانه ۵ هزار ماشین‌آلات از محل تولید و واردات تامین شود، ۱۰۰۰ تا ۱۵۰۰ دستگاه تامین و واردات شده، و برخی شرکت‌ها مانند هپکو دچار مشکل بودند و چه بسا جلوی واردات نیز گرفته شده بود.

وی با بیان اینکه برای رفع این مشکل با ۲۴ شرکت تولیدی ایرانی مذاکره کردیم، ادامه داد: خوشبختانه در این مدت ما حدود ۱۱۰ درصد افزایش تولید داشتیم و تولید امسال تاکنون به حدود ۲۵۶۰ دستگاه رسید اما این تعداد نیز کافی نیست و باید همزمان از ظرفیت واردات نیز استفاده شود که این موضوع را نیز تسهیل کردیم و تاکنون ۲۰۰۰ثبت سفارش انجام شده است.

موسوی بیان کرد: درحال‌حاضر هیچ معدن‌دار و واردکننده‌ای مشکلی برای واردات ماشین‌آلات معدنی حتی مستعمل ندارد در واقع ما امکان واردات ماشین‌آلات مستعمل تا ۵ سال عمر را نیز برای بازرگانان فراهم کردیم.



وی افزود: هرچند مجموع تولید و واردات در امسال به بیش از ۴۵۰۰ دستگاه رسیده است اما برای رفع کمبود این حوزه باید ۳ سال به صورت متوالی این اقدامات ادامه داشته باشد.

معاون صنایع ماشین‌آلات و تجهیزات وزارت صمت درباره ماشین‌آلات موردنیاز صنعت نساجی، گفت: پروژه نوسازی صنعت نساجی آغاز شده است، بخشی از تجهیزات موردنیاز نساجی ساخت داخل ندارد بنابراین فرآیند ورود شرکت‌های مهندسی و تامین‌کننده به این حوزه را فراهم کردیم همچنین جمعی از شرکت‌های خوب ایرانی که تعدادی از این شرکت‌ها دانش‌بنیان هستند وارد این عرصه شده‌اند.

یادداشت

غفلت چندساله از اهمیت آمایش سرزمین



سعید عسگرزاده
دبیر انجمن سنگ‌آهن

بعد از تاکید مجدد سند چشم‌انداز توسعه هفتم و لایحه بودجه ۱۴۰۲ بر موضوع آمایش، این موضوع مجدد در مدار توجه قرار گرفته است.

آمایش سرزمین مطالعه‌ای است که به بررسی مزیت‌های نسبی مناطق مختلف کشور می‌پردازد و براساس داده‌های به‌دست‌آمده فرآیند توسعه هر منطقه را ترسیم می‌کند. بنابراین، ناگفته پیدا است که آمایش جامع و کامل سرزمین تا چه اندازه در بخش معدن ضروری، اما در سال‌های گذشته متاسفانه اهمیت این موضوع نادیده گرفته شده است.

اما برای آغاز و انجام موفقیت‌آمیز آمایش سرزمین باید مدلی تعریف شود که همانند آنچه در بند پ ماده ۴۳ قانون برنامه ششم آمده، وضعیت سرمایه‌گذاری‌هایی که قرار است از محل حقوق دولتی معادن برای آمایش سرزمین انجام شود، کاملا روشن و مشخص شود و به‌این‌ترتیب، موضوع آمایش سرزمین در کنار اکتشافات سرزمینی به‌عنوان یکی از موضوعات اصلی قرار گیرد.

در این بند تاکید شده است که درآمدهای حاصل از بخش معدن شامل حقوق دولتی، عواید حاصل از ماده (۳۵) قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشور و عواید حاصل از تبصره‌های (۲) و (۳) ماده (۶) قانون معادن و اصلاحات و الحاقات بعدی باید به‌حساب ویژه‌ای که بدین‌منظور نزد خزانه‌داری کل کشور تعیین می‌شود، واریز شود تا در قالب قانون بودجه سنواتی در امور پیش‌بینی شده، به مصرف برسد و این اعتبار ۱۰۰ درصد تخصیص‌یافته تلقی می‌شود و هرگونه هزینه دیگر مشمول تصرف غیرقانونی در اموال عمومی است.

بنابراین بند مشابهی، باید در برنامه هفتم بیاید و سهم بخش آمایش را از حقوق دولتی دقیقا مشخص کند و ضمانت اجرایی بسیار بالایی داشته باشد تا بتوان منابع مالی موردنیاز برای تهیه سند آمایش سرزمین را فراهم کرد.

بعد از فراهم شدن منابع موردنیاز، عملیات اجرای آمایش سرزمین هم موضوع مهمی است و نیازمند سازکار مشخصی است تا دستورالعمل و روش‌شناسی (متدولوژی) انجام آمایش سرزمین با بیشترین دقت و مطابق با شرایط ایران مشخص شود. بعد از استخراج این متدولوژی می‌توان مواردی مثل رتبه‌بندی کردن شرکت‌هایی را که در این زمینه توانمند هستند، انجام داد و کار را برای اجرا به آنها سپرد.

قاعدتا سیاست مجموعه‌های راهبر هم در این زمینه بسیار مهم است. مجریانی که انتخاب می‌شوند، باید توانایی راهبری و نظارت بر چنین پروژه‌هایی را داشته باشند و برای اینکه به خطا نروند، باید براساس اصول کلی و برنامه راهبردی آمایش معدنی سرزمین پیش بروند، تا برنامه‌های نظارتی هم باتوجه به آن دستورالعمل کلان، براساس رویه و متد مشخص‌شده، پیش برود و زمینه را برای اجرای بهینه طرح‌های عظیم اقتصادی ملی، پیشران و زیرساختی مهیا کند. تاثیر نهایی اجرای این طرح‌ها و پروژه‌ها بر بخش معدن بسیار حائزاهمیت است، زیرا یکی از مهم‌ترین مسائل و مشکلات فعلی بخش معدن مربوط به ناکارآمدی یا فقدان زیرساخت‌ها است. معادن عموما در مناطقی واقع شده‌اند که ساختار زمین‌شناسی خاصی دارند و بسیاری از معادن کشور ما در مناطق کمتربرخوردار هستند و به‌همین‌علت هم توسعه زیرساخت می‌تواند به‌صورت جدی هم در رشد مناطق محروم و هم توسعه معادن موثر باشد. متاسفانه باید به این حقیقت اذعان کرد که طرح‌های عمرانی در کشور ما بسیار عقب مانده‌اند و باید فکری برای حل این معضل کرد. اگر این طرح‌ها راه نیفتد، حرکت چرخ توسعه کشور متوقف می‌شود. مشکل اصلی این حوزه این است که هر وقت دولت با کسر بودجه روبه‌رو می‌شود، آن را از محل بودجه عمرانی جبران می‌کند. تا وقتی این مشکل حل نشود و فکری برای بهبود وضعیت هزینه‌ای در بخش غیرعمرانی و جاری مملکت نشود، هر روز از فرآیند توسعه دور و دورتر می‌شویم.

طرح‌های عمرانی به‌خودی‌خود به‌معنای توسعه نیستند، بلکه عوامل ایجاد توسعه امروز و فردا کشور به‌شمار می‌روند. به‌محض اینکه طرحی کلید می‌خورد، مجموعه‌های تولیدی برای تامین ملزومات آن در داخل کشور فعال می‌شود. به‌عنوان‌مثال، اگر قرار است سازه‌ای سنگین برپا شود، بلافاصله کارخانجات تولید مقاطع فولادی، سیمان و امثال آن ایجاد می‌شود. بنابراین، اگر هدف‌گذاری درست باشد و دقیق تعریف و اجرا شود، زمینه‌ساز توسعه خواهد شد و به‌این‌ترتیب هم در کوتاه‌مدت تاثیرگذار است و هم در میان‌مدت و بلندمدت.

اما پرسش مهم اینجا است که چرا ما برای تامین بودجه جاری، از سهم بخش عمرانی کم می‌کنیم؟ همین اقدام باعث شده است که طرح‌های عمرانی با سرعت ضعیف‌تری پیش بروند.

به‌نظر می‌رسد برای جبران این نقیصه باید راه‌های مختلف تامین منابع طرح‌های عمرانی به‌سرعت بررسی شود. دولت باید فکری هم برای کم کردن هزینه‌های جاری خود بکند، هرچقدر که هزینه‌های جاری دولتی کمتر شود، منابع بیشتری برای فعالیت‌های عمرانی ایجاد خواهد شد و این می‌تواند یکی از راه‌های پایدار و شدنی‌تر از تمام راه‌های دیگر برای سرعت گرفتن طرح‌های عمرانی باشد. راه‌حل دیگر، مشارکت دادن بخش خصوصی در طرح‌های عمرانی ـ انتفاعی هم نکته بسیار مهمی است که باید موردتوجه قرار گیرد.

گزارش «روزگارمعدن» درباره ضرورت تدوین مجموعه اطلاعات معدنی کشور

اطلس، حلقه گمشده بخش معدن

گیتا جاودانی

استاندار تهران هفته گذشته در جلسه شورای معادن استان تهران با بیان اینکه معادن باید مهم‌ترین مولفه جلوگیری از اسراف منابع کشور باشد، اظهار کرد: باید اطلس معادن استان تهیه شود.

علیرضا فخاری این اقدام را برای تعیین وضعیت و برآورد معادن ضروری دانست و خواستار آن شد که این مهم با بهره‌گیری از نظر نخبگان، تهیه شود. وی در بخش دیگری از سخنان خود نقش دولت را در عرصه معادن؛ کنترل، ارزیابی و راهنمایی معرفی کرد.

به این بهانه گزارش امروز «روزگارمعدن» را به موضوع اطلس معدنی و ضرورت تهیه آن اختصاص داده‌ایم و علی سلگی، دبیر کل انجمن سنگ و امین صفری، معاون شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات به پرسش‌های ما در این زمینه پاسخ داده‌اند.



عکس: روزگار معدن

> تهیه اطلس معدنی ضرورتی است که هم باید در گذشته برای تهیه آن همت گماشته می‌شد و هم در حال حاضر و هم آینده به آن نیاز است تا بتوان برنامه‌ریزی‌های درستی در حوزه معدن تعریف کرد و چشم‌انداز خوبی برای این حوزه در نظر گرفت

اطلس معدن چیست؟



علی سلگی ـ دبیر کل انجمن سنگ و فعال معدن:

اطلس معدن مجموعه‌ای است که مشخصات کامل ظرفیت‌های معدنی کشور را در برداشته باشد و همه بتوانند با مراجعه به این اطلس اطلاعات موردنیاز خود را درباره معادن کشور به‌دست بیاورند و بدانند هر کجای ایران چه ظرفیت‌های معدنی دارد و در چه مرحله‌ای از اکتشاف است و به‌طورکلی بتواند مشخصات کاملی از همه محدوده‌های معدنی ایران و ویژگی‌ها و مختصات آن به‌دست آورد؛ به چنین مجموعه‌ای اطلس معدنی گفته می‌شود.

برای اینکه بتوانیم در کشور سیاست‌گذاری داشته باشیم و سرمایه‌گذار جذب و اهداف و برنامه‌های توسعه را تعریف کنیم، وجود اطلس معدنی به‌عنوان پایه این تصمیم‌گیری‌ها و تصمیم‌سازی‌ها ضرورت دارد. بنابراین، تهیه اطلس معدنی ضرورتی است که هم باید در گذشته برای تهیه آن همت گماشته می‌شد و هم در حال حاضر و هم آینده به آن نیاز است تا بتوان برنامه‌ریزی‌های درستی در حوزه معدن تعریف کرد و چشم‌انداز خوبی برای این حوزه در نظر گرفت،از این‌رو تهیه اطلس معدن ایران از ضروریات به‌شمار می‌رود.

▣ اطلس یا آمایش

ممکن است بخش زیادی از اطلاعاتی که در اطلس معدنی جمع‌آوری می‌شود با اطلاعات مربوط به آمایش سرزمین مشترک باشد، اما در اطلس معدنی تنها با ویژگی‌ها و مختصات ظرفیت‌های معدنی روبه‌رو هستیم،اما در آمایش سرزمین با طیف وسیعی از ظرفیت‌های کشور؛ چه از نظر معدنی و چه غیرمعدنی مواجهیم، بنابراین در اطلس معدنی داده‌هایی تخصصی‌تر و شامل جزئیات بیشتر و اطلاعات جامع‌تر از مسائل و پارامترهای مرتبط با معدن است. به‌عبارت‌دیگر، در سند آمایش سرزمین، تنها اطلاعات و داده‌های عمومی‌تر از معادن کشور گنجانده می‌شود. بنابراین، از نظر من، برای متخصصان معدن، اطلس معدنی جامع‌تر و تخصصی‌تر از مطالعات بخش معدن آمایش سرزمین است.

▣ متولی اصلی

بدون تردید متولی تهیه اطلس معدنی، وزارت صنعت، معدن و تجارت است که می‌تواند با همراهی و همفکری سازمان نظام‌مهندسی معدن و سازمان زمین‌شناسی چنین مجموعه‌ای را تهیه کند، اما باتوجه به اینکه برخی سازمان‌ها مثل منابع‌طبیعی و محیط‌زیست هم در حوزه معدن نقش بزرگی ایفا می‌کنند، بنابراین برای تهیه اطلس معدنی می‌توان کار را به‌صورت «تیم ورک» پیش برد، اما متولی آن همواره باید سازمان صنعت، معدن و تجارت باشد تا بتواند از ظرفیت سایر نهادهای درگیر اتحادیه‌ها و انجمن‌ها و همین‌طور ظرفیت بخش خصوصی استفاده و به‌این‌ترتیب مجموعه‌ای جامع و کامل با اطلاعات دقیق و متنوع فراهم کند. پس به‌نظر من، این کاری جمعی و گروهی است، اما باید به‌طورحتم یک متولی در رأس آن وجود داشته باشد تا مدیریت و برنامه‌ریزی تهیه این اطلس را ساماندهی کند و به این منظور وزارت صمت بر همه نهادها و ارگان‌های دیگر ارجحیت و اولویت دارد.

▣ تهیه داده‌ها

خوشبختانه بخشی از داده‌هایی که برای اطلس معدنی نیاز است، وجود دارد. یعنی ما در حال حاضر بانک‌های اطلاعاتی از اطلاعات معدنی کشور در نهادهای مختلف داریم، به‌ویژه در سازمان صنعت، معدن و تجارت. بنابراین، بخشی از مسیر پیموده شده است و با جمع‌آوری و گردآوری این داده‌ها که در آرشیوهای پراکنده وجود دارد، می‌توان چارچوب اولیه اطلس را تهیه کرد، اما به‌طورقطع به داده‌های بیشتری احتیاج است که نیاز به جمع‌آوری دارد. به‌عبارت ساده‌تر، ۲ نوع داده برای تهیه اطلس نیاز داریم. داده‌های پراکنده‌ای که پیش‌تر به‌صورت فنی و تخصصی تهیه شده و موجود و نوع دوم داده‌هایی است که باید تولید و تهیه آن باید مطالعات جدیدی انجام شود که هردو آنها در کنار هم اطلس جامع و خوبی برای کشور به‌ارمغان می‌آورد.

▣ پهپاد و اهمیت آن

برای تهیه اطلاعات و داده‌های جدید استفاده از روش نقشه‌برداری پهپادی هم ضروری است. حتی اگر تهیه اطلس معدنی مدنظر نباشد، باز باید از این روش استفاده کرد تا وزارت صمت بتواند داده‌های دقیقی از حجم استخراج را در هر سال احصا و میزان حقوق دولتی را محاسبه کند. بنابراین، استفاده از پهپاد یک ضرورت است. این روش از جهت آنکه می‌تواند منابع استفاده هرساله از معادن را به‌طور دقیق در اختیار ما قرار دهد، بسیار مفید و ضروری است، اما اطلاعات حاصل از آن تنها یکی از شاخه‌هایی است که باید در اطلس معدن به آن پرداخته شود.

به‌طورقطع این اطلاعات مهم و ارزشمند است، اما همان‌طور که اشاره شد، درصد کمی از اطلاعات مربوط به اطلس را تامین می‌کند و اگر داده‌های لازم را ۱۰۰ در نظر بگیریم، داده‌های پهپادی در نهایت بین ۵ تا ۱۰ درصد از این اطلاعات را در اختیار ما قرار می‌دهد.

البته همان‌طور که اشاره شد، کمیت، بیانگر ارزش داده‌ها نیست. این اطلاعات بسیار مهم و ارزشمند است و باید تهیه شود و اقدام وزارت صمت برای استفاده از نقشه‌برداری پهپادی پیشرفتی قابل‌توجه به‌شمار می‌رود.

وقتی اطلس معدنی تهیه شد، می‌توان آن را در کاداستر در اختیار عموم مردم، شرکت‌ها و مجموعه‌های معدنی بتوانند از آن استفاده کنند، بنابراین رابطه بین اطلس و کاداستر پیچیدگی چندانی ندارد. می‌تواند سامانه کاداستر محلی برای نمایش اطلس باشد و همه بتوانند با مراجعه به سامانه کاداستر از اطلاعات موجود در آن استفاده کنند.

اطلس معدن نداریم



امین صفری ـ معاون شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات:

در حال حاضر اطلس زمین‌شناسی در کشور وجود دارد که در آن نقشه‌ها و اطلاعات زمین‌شناسی گردآوری شده، برای مثال نقشه یک‌پانصدهزار به کتاب جامعی تبدیل شده و باکیفیت مناسب در اختیار عموم قرار گرفته است.

اما هنوز مجموعه‌ای با عنوان اطلس معادن نداریم. آنچه در حال حاضر در اختیار فعالان حوزه معدن قرار دارد، سامانه کاداستر است که در آن شرایط هر محدوده‌ای شکل مدون روزآمد شده و مشخص است که کدام محدوده‌ها ثبت شده‌اند و هر یک از نظر گواهی کشف، پروانه اکتشاف یا مزایده و... در چه شرایطی است.

البته لازم است که اطلاعات موجود در سامانه دقیق‌تر و کامل‌تر شود و لایه‌های اطلاعاتی بیشتری را در برگیرد.

شنیده می‌شود که برای تهیه اطلس معادن کشور اقداماتی در برخی از استان‌ها شده است، اما چنان‌که گفته شد، هنوز چیزی با عنوان اطلس معدنی در کشور نداریم.

▣ متولی و بودجه

اگر اطلس زمین‌شناسی منظورنظر باشد، بدیهی است که تهیه آن برعهده سازمان زمین‌شناسی است. البته همان‌طور که اشاره شد، چند سال پیش اطلسی با مقیاس یک‌پانصدهزارم با کمک نهادهای گوناگون جمع‌آوری و در سازمان زمین‌شناسی تجمیع شد و به چاپ رسید.

اما تهیه اطلس معادن کشور باید برعهده مجموعه‌ای باشد که اطلاعات کاملی در این حوزه در اختیار دارد و بر این اساس، روشن است که معاونت معدنی وزارت صمت باید این نقش را ایفا کند. به‌نظر من، لازم است که معاونت معدنی هر استان، اطلس معادن آن استان را چاپ کند تا روشن شود، هر نقطه از کشور از چه ظرفیتی برخوردار و لایه‌های اطلاعاتی بیشتری از آنچه در کاداستر موجود است، جمع‌آوری کند و در اختیار فعالان حوزه معدن بگذارد. برای مثال مشخص شود هر معدنی چقدر ذخیره دارد، عیارش چقدر است، نقشه‌های معادن و محدوده‌های اطراف آن و جانمایی کارخانه‌ها و دامپ‌های باطله و...مشخص شود و به‌این‌ترتیب اطلاعات چنین اطلسی از آنچه در سامانه کاداستر موجود است، بیشتر خواهد شد، به‌ویژه درباره ذخایر و انواع آن از جمله سولفیدی، اکسیدی و... .

پس اگر لایه‌های بیشتری از اطلاعات استان به استان تهیه شود و آن را در مجموعه‌ای تحت‌عنوان اطلس منتشر کنند یا در سایتی در دسترس عموم قرار دهند، اقدام بسیار مثبتی خواهد بود و هم برای تصمیم‌گیری دقیق و درست نهادهای ذی‌ربط موثر است، هم به سرمایه‌گذاران کمک می‌کند که بدانند چه معادنی در کشور هست و هم برای مصرف‌کنندگان مواد و محصولات معدنی کارگشا است، اما در حال حاضر چنین مجموعه کاملی را در اختیار نداریم و این اطلاعات در دسترس عموم نیست.

خلاصه کلام اینکه، تفاوت کاداستر و اطلس این است که اطلس حاوی نقشه‌های تخصصی از موضوع موردنظر است. برای مثال معدن یا زمین‌شناسی و شامل لایه‌های اطلاعاتی دقیق و کامل درباره موضوع موردنظر است، اما کاداستر تنها وضعیت فعلی محدوده‌ها را نشان می‌دهد و اینکه هر محدوده به نام کیست و در چه مرحله‌ای از ثبت است؟

تهیه اطلس زمین‌شناسی برعهده سازمان زمین‌شناسی و اطلس معادن بر دوش معاونت معدنی وزارتخانه یا سازمان‌های صمت استان‌ها است و تفاوت آن با آمایش سرزمین این است که در آمایش سرزمین، اطلاعات جامعی از تمام شرایط مناطق گوناگون از مزیت‌ها و محدودیت‌ها گرفته تا شرایط اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی و... وجود دارد و تهیه آن برعهده سازمان برنامه و بودجه است که تمام دیتاها را در اختیار دارد و از توان اقتصادی لازم برای تهیه آن برخوردار است. تا جایی که می‌دانم پیش از این، شاید چیزی در حدود ۵۰ یا ۶۰ سال پیش هم مطالعات آمایشی انجام شده و اطلاعات آن موجود است.

▣ افزایش سرعت با پهپاد

نقشه‌برداری پهپادی تنها توپوگرافی منطقه را انجام می‌دهد و عوارض زمین را مشخص می‌کند، اما اطلاعات زمین‌شناسی و ژئوفیزیک منطقه را به‌دست نمی‌دهد. به‌عبارت ساده‌تر، نقشه‌برداری پهپادی پستی‌وبلندی‌های زمین را نشان می‌دهد. بدیهی است که این روش سرعت نقشه‌برداری را چند برابر می‌کند و در حال حاضر در بسیاری از شرکت‌ها از این روش نقشه‌برداری استفاده می‌شود که کمکی به سطح اولیه کار زمین‌شناسی است، اما بعد از این مرحله، باید کار ژئوفیزیک انجام شود و لایه‌های زمین‌شناسی موردبررسی قرار گیرد و نقشه‌های زمین‌شناسی و ژئوفیزیکی به‌دست آید.

البته با پهپاد می‌شود، ژئوفیزیک پهپادی انجام داد که به‌این‌ترتیب سرعت کار نسبت به ژئوفیزیک‌های زمینی افزایش پیدا می‌کند و در حال حاضر چند شرکت در کشور با واردکردن امکانات و تجهیزات موردنیاز آن توانایی انجام این کار را دارند.

روش ژئوفیزیک هلیکوپتری یا هوایی هم وجود دارد که تنها سازمان زمین‌شناسی و انرژی اتمی مجوز انجام آن را دارند و باید گفت ما در این حوزه هم خیلی عقب هستیم، زیرا هزینه بسیار بالایی دارد. بنابراین به‌نظر می‌رسد باید هرچه سریع‌تر برای جبران عقب‌ماندگی در این زمینه تصمیمات جدی اتخاذ شود.

ژئوفیزیکی که امروزه وجود دارد، در اختیار سازمان انرژی اتمی است که چیزی حدود ۵۰ یا ۶۰ سال از عمر آن می‌گذرد. در آن زمان روس‌ها خطوط را باfاصله ۷.۵ کیلومتر به ۷.۵ کیلومتر برداشت کردند و امروزه همان برای کل کشور به‌عنوان بیس استفاده می‌شود. البته بعدها سازمان زمین‌شناسی یا انرژی اتمی براساس نیاز به‌صورت منطقه به منطقه، ژئوفیزیک را با فاصله خطوط کمتر در بخش‌هایی انجام دادند،اما این اطلاعات در اختیار همین ۲ سازمان است. سازمان انرژی اتمی این اطلاعات را به‌صورت محرمانه نگه‌می‌دارد و دسترسی به آن امکان‌پذیر نیست. اما براساس نیاز می‌توان اطلاعاتی را که سازمان زمین‌شناسی در اختیار دارد، خریداری کرد، اما این اطلاعات در اختیار عموم مردم قرار ندارد.

بنابراین، یکی از ملزوماتی که در زمینه اکتشاف به‌شدت جای آن خالی است، ژئوفیزیک هوایی در کل کشور با فواصل کمتر، پرواز با ارتفاع پایین‌تر و دقت اطلاعات بیشتر است که باید از سوی این سازمان‌ها انجام شود و برای تکمیل اطلاعات زمین‌شناسی یا اکتشاف در اختیار عموم قرار گیرد.

سخن پایانی

باتوجه به اهمیت وجود اطلس معدنی که در گزارش بالا به تفصیل به آن اشاره شد، امید است به‌زودی با عزمی جزم، به تهیه آن همت گماشته شود.

پروژه جانجا، نقطه عطفی در توسعه سیستان و بلوچستان

مدیرعامل هلدینگ سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، به اتفاق معاونان این مجموعه، از محل اجرای پروژه عظیم مجتمع مس و طلای جانجا در استان سیستان و بلوچستان بازدید کرده و از نزدیک در جریان روند اجرای آن قرار گرفتند.

به گزارش روابط‌عمومی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، اردشیر سعدمحمدی ضمن قدردانی از عملکرد بسیار خوب مدیران و عوامل اجرایی پروژه جانجا اظهار امیدواری کرد تحقق برنامه‌های پیش‌بینی شده در این طرح، بتواند نقطه عطفی در توسعه منطقه به شمار رفته و اشتغالزایی و ثروت‌آفرینی قابل قبولی را برای مردم این ناحیه به ارمغان آورد.

وی همچنین در نشست با مسئولان و مدیران محلی، نقطه‌نظراتی را جهت رفع موانع و تسریع پیشرفت کار مطرح کرده و هماهنگی‌های لازم در این خصوص انجام پذیرفت.

در ادامه سفر، سعدمحمدی و هیأت همراه از نمایشگاه معدن و صنایع معدنی در شهر زاهدان بازدید کرده و طی آن، با توانمندی‌های شرکت‌های فعال در منطقه آشنا شدند.

مدیرعامل هلدینگ سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات ضمن دیدار با متخصصان و مدیران حاضر در نمایشگاه، بر لزوم به کارگیری و استفاده از نیروها و توانمندیهای بومی منطقه در اجرای پروژه‌ها، به ویژه طرح بزرگ مجتمع جانجا تاکید کرد. یادآوری می‌شود اواخر بهمن‌ماه سال ۱۴۰۰، کنسرسیومی با محوریت شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات و همراهی مجموعه‌های بزرگ صنعتی کشور شامل هلدینگ صنایع و معادن غدیر، چادرملو، گل‌گهر، تجلی و گهرزمین برنده‌ی مزایده‌ی معدن مس جانجا در شهرستان نیمروز استان سیستان و بلوچستان شد.

وسعت این پهنه حدود ۹۱ کیلومتر مربع است و میزان کل ذخایر آن چیزی حدود یک میلیارد و یکصد و هشتاد میلیون تن برآورد می‌شود.

حفاری در این منطقه که بالغ بر ۷۸ هزار متر بوده، طی سال‌های گذشته و پیش از واگذاری معادن جانجا، به‌دست «ایمپاسکو» انجام شده است.

ذخیره قطعی قابل برداشت این محدوده تقریباً ۲۵۰ میلیون تن مس است که طبق برآوردها عیار آن حدود ۰.۲۶ درصد ذکر شده که هرچند عیار بسیار پایینی است، اما با سرمایه‌گذاری عظیمی که در حال انجام است و همچنین استفاده از فناوری‌های نوین معدن‌کاری، آینده روشنی را برای این پروژه بزرگ می‌توان متصور شد. فاز اول این پروژه تا ۲ سال آینده و فاز نهایی آن تا ۴ تا ۵ سال آینده به بهره‌برداری می‌رسد. در طول ۲۵سالی که این کنسرسیوم وظیفه استخراج از معادن جانجا را دارد، ارزش سالانه کنسانتره مس تولیدی حدود ۳۱۰ میلیون دلار خواهد بود که با اشتغالزایی مستقیم برای ۱۵۰۰ نفر و غیرمستقیم برای ۶ هزار نفر، رونق اقتصادی قابل‌توجهی را در استان سیستان و بلوچستان و جنوب شرق ایران رقم خواهد زد.

این پروژه هم‌اکنون در مرحله اکتشاف، تست فرآوری، انتخاب تکنولوژی و تجهیز کارگاه با تأمین انرژی و سیالات بوده و پس از طی این مراحل ضروری، عملیات اجرایی آن آغاز می‌شود.

روزگارمعدن گزارش می دهد

حضور تسلا و جنرال موتورز در رویدادهای معدنی

گروه معدن



خودروسازان برتر ازجمله شرکت تسلا، شرکت جنرال موتورز و شرکت فورد موتور در حال حرکت در مدار کنفرانس معدن هستند زیرا تقاضای فزاینده برای فلزات مورد استفاده در خودروهای برقی به تقلا برای قفل کردن منابع طولانی‌مدت دامن می‌زند.

به گزارش «روزگار معدن»، این شرکت‌های بزرگ امریکایی، همراه با Rivian Automotive Inc و همتایان اروپایی Stellantis N.V.، Mercedes-Benz Group AG و Jaguar Land Rover Automotive Plc، با انبوه مدیران صنعت معدن که در کنفرانس بزرگ فلزات در فلوریدا در هفته آینده شرکت خواهند کرد، اختلاط خواهند کرد. به چندین شرکت‌کننده که لیستی از مهمانان رویداد را دریافت کردند.

بانک مونترال، که این گردهمایی سالانه را سازماندهی می‌کند، نام خودروسازان شرکت‌کننده در این رویداد ۴ روزه را که انتظار می‌رود تقریبا ۱۵۰۰ شرکت‌کننده را به هالیوود، فلوریدا جذب کند، فاش نمی‌کند. با این حال، این شرکت علاقه شدیدی از سوی چندین خودروساز دارد که به دنبال تامین منابع لیتیوم، نیکل، گرافیت و سایر فلزات باتری هستند.

ایلان باهار، رئیس تجارت جهانی فلزات و معدن در BMO Capital Markets، در مصاحبه‌ای گفت: «اکنون یک فوریت وجود دارد که چند سال پیش وجود نداشت. اگر ۳ یا ۴ سال پیش شرکت‌های خودروسازی را به کنفرانس خود دعوت می‌کردیم، احتمالا آن را در اولویت قرار نمی‌دادند.» برای کاربران نهایی کالاهای خام، مانند خودروسازان، تولیدکنندگان ماشین‌آلات یا شرکت‌های هوافضا، شرکت در کنفرانس‌های بزرگ معدن کاری غیرعادی است. اما تقاضای عظیم برای مواد خام برای حمایت از برق‌رسانی این صنایع، این وضعیت را تغییر می‌دهد. باهار گفت که تعدادی از خودروسازان، ازجمله مسئولان تدارکات یا توسعه شرکتی، حضور دارند و بر تامین امنیت و سرمایه‌گذاری متمرکز هستند.

او گفت: «آنها به عنوان سرمایه‌گذار آنجا هستند. آنها می‌خواهند با شرکت‌ها ملاقات کنند و شرکت‌ها می‌خواهند با سرمایه‌گذاران ملاقات کنند.

شرکت‌های خودروسازی در حال هجوم به صنعت معدن هستند تا منابع مواد بسیار مورد نیاز را محدود کنند و آنها را در رقابت مستقیم با تولیدکنندگان بزرگ فلزات تشنه معامله قرار دهند. جنرال موتورز در حال رقابت برای سهمی در واحد فلزات پایه Vale SA است و در ماه ژانویه با شرکت Lithium Americas برای توسعه بزرگترین ذخایر لیتیوم ایالات متحده، پیمانی ۶۵۰ میلیون دلاری منعقد کرد. در همین حال، تسلا در حال بررسی تصاحب ماینر سیگما لیتیوم است.

باهار گفت: «ما سرمایه‌گذاری‌هایی را دیده‌ایم که آنها مستقیماً در شرکت‌های معدنی انجام داده‌اند، در درجه اول برای ایمن کردن نفوذ. «ماهیت و ساختار سرمایه نحوه سرمایه‌گذاری مردم در حال تغییر است.»

متخصصان صنعت هشدار می‌دهند که معدنچیان به سادگی به پول نقد مورد نیاز برای پاسخگویی به تقاضای فلزات باتری دسترسی ندارند، بنابراین خودروسازان مجبور خواهند بود وارد عمل شوند.

Battery Metals Review، که سرمایه‌گذاری در زنجیره تامین خودروهای برقی را دنبال می‌کند، تخمین می‌زند که معدنچیان لیتیوم ۲۰ مورد جذب کرده‌اند. درصد کاهش سرمایه در سال گذشته با وجود اینکه نرخ فلز سفید نقره‌ای به رکورد بالایی رسید.

حداقل یک کنفرانس معدنی دیگر در امریکای شمالی از علاقه خودروسازان خبر می‌دهد. بانک سرمایه‌گذاری کانادایی Canaccord Genuity Group Inc.

اعلام کرد که انتظار دارد شرکت سازندگان خودرو در کنفرانس معدن خود در پالم اسپرینگز، کالیفرنیا در ماه مه شرکت کنند.

مولیبدن، داغ ترین بازار فلزات



داغ‌ترین بازار فلزات جهان درحال‌حاضر مولیبدن است، کالایی مبهم که برای کمک به سختی فولاد استفاده می‌شود.

به گزارش «روزگار معدن»، یک معیار کلیدی برای مولیبدن که عملکرد آلیاژها را در خطوط لوله، موتورهای جت و توربین‌های تولید برق افزایش می‌دهد در سال گذشته ۱۲۲درصد افزایش یافت و از روز چهارشنبه به ۵۵۱۰ یوان (۷۹۹ دلار) در هر تن رسید. بخش اعظم این سود فقط در چند ماه گذشته به‌دست آمده است. این رالی به دلیل مجموعه‌ای از اختلالات عرضه و تقاضای فزاینده از سوی بخش‌های تجدیدپذیر و نظامی است.

گرانت اسپور، تحلیلگر بلومبرگ گفت: بازار مولیبدن در یک طوفان کامل گرفتار شده است. تقاضای شدید بخش انرژی باعث افزایش تقاضا برای محصولات فولادی آلیاژی شده است، در حالی که اختلالاتی در بخش عرضه به وجود آمده است. فلز خاکستری نقره‌ای معمولاً به عنوان محصول جانبی استخراج مس توسط شرکت‌هایی مانند Freeport-McMoRan Inc.، Antofagasta Plc و Southern Copper Corp استخراج می‌شود. قیمت‌های بسیار بالاتر مولیبدن این شرکت‌ها را از هزینه‌های بالا و قیمت‌های اندکی پایین‌تر مس محافظت می‌کند. برای Freeport، تولیدکننده برتر، تغییر ۵ دلاری در نرخ مولیبدن به ۳۷۵ میلیون دلار جریان نقدی تبدیل می‌شود.

این رالی همچنین راهی برای شرکت‌های معدنی برای مبارزه با تورم است که درآمد محصول جانبی قبل از محاسبه هزینه‌های نقدی فلز اولیه کسر می‌شود. جای تعجب نیست که تولیدکنندگان در این فصل سودآوری مشتاق به تبلیغ مولیبدن یا به اختصار moly بوده‌اند.

ایوان آریاگادا، مدیر اجرایی آنتوفاگاستا، این هفته گفت که مولیبدن «جریان درآمدی جالبی برای ما فراهم کرد» زیرا محدودیت‌های آب در شیلی تولید مس را محدود کرد. رائول ژاکوب، مدیر مالی شرکت ساترن گفت: ساترن به دنبال فرصت هایی برای افزایش تولید با بازار است که «با کمبود عرضه جهانی و تقاضای قوی در چین و ایالات متحده حمایت می‌شود».

به گفته محقق بازار فلزات شانگهای، افزایش نرخ مولی همچنین به این معنی است که برخی از تولیدکنندگان فولاد ضد زنگ قبلاً مجبور به کاهش تولید شده‌اند.

کمک تولیدکنندگان لیتیوم به بخش معدن



تولیدکنندگان لیتیوم در استرالیا به دلیل قیمت‌های بالا در سال گذشته شاهد افزایش سود بودند و از افت درآمد سایر معدنچیان فلز جلوگیری کردند.

به گزارش «روزگارمعدن»،Pilbara Minerals Ltd، یکی از تولیدکنندگان برتر استرالیا و Allkem Ltd. هر دو گفتند که درآمد خالص در نیمه دوم سال ۲۰۲۲ نسبت به سال قبل بیش از ۱۰ برابر افزایش یافته است. افزایش نرخ در این دوره به آنها کمک کرد تا فشارهای تورمی و بازار کار فشرده را که غول‌های معدنی Rio Tinto Group و BHP Group Ltd. گزارش کاهش شدید سود خود را در اوایل این هفته گزارش کردند، جبران کنند.

بیشتر کالاها در نیمه دوم سال ۲۰۲۲ از بالاترین سطح خود پس از تهاجم روسیه به اوکراین سقوط کردند، در حالی که افزایش لیتیوم در بیشتر طول سال حفظ شد، که با افزایش تقاضا از سوی خودروسازانی که برای دستیابی به اهداف بلندپروازانه خودروهای برقی عجله داشتند، افزایش یافت. اما قیمت‌های کربنات لیتیوم در چین در امسال ۲۴درصد کاهش یافته است و گروه گلدمن ساکس این هفته هشدار داد که این رکود همچنان ادامه خواهد داشت.

Pilbara Minerals گفت سود خالص به ۱.۲۴میلیارد دلار استرالیا (۸۴۴ میلیون دلار) در ۶ماه منتهی به دسامبر افزایش یافت زیرا تولید ۸۶درصد افزایش یافت. این شرکت گفت که عامل اصلی افزایش چهار برابری نرخ کنسانتره اسپودومن، یک سنگ معدن لیتیوم بود.

Allkem Ltd. که لیتیوم را در استرالیا و آرژانتین تولید می‌کند، گفت که سود خالص به دلیل «قیمت‌گذاری قوی کربنات لیتیوم و کنسانتره اسپودومن» افزایش یافته است. Mineral Resources Ltd. که لیتیوم و سنگ‌آهن را استخراج می‌کند، همچنین درآمدهای بی‌سابقه‌ای از کسب‌وکار لیتیوم خود ثبت کرده است.

پیش بینی رشد قیمت طلا



طلای الدورادو کانادا) انتظار دارد به لطف اضافه شدن معدن طلا و مس اسکوریس در شمال یونان، تولید در پنج سال آینده به میزان قابل‌توجهی افزایش یابد. به گزارش «روزگار معدن»، هیات‌مدیره این شرکت در ماه دسامبر، آغاز مجدد کامل فعالیت‌های ساختمانی در اسکوریس را تصویب کرد که دارای ذخایر ۳.۷ میلیون اونس طلا و ۱.۷میلیارد پوند مس است. این پروژه از سال ۲۰۱۷ تا ۲۰۲۱ به دلیل تأخیر دولت در صدور مجوزها و مخالفت جامعه متوقف شد. پس از امضای قرارداد سرمایه‌گذاری جدید با یونان در اوایل سال ۲۰۲۱، الدورادو بر از سرگیری ساخت‌وساز در Skouries متمرکز شده است که به تامین مالی مرتبط است. اکنون انتظار می‌رود که این معدن در نیمه دوم سال ۲۰۲۵ تولید خود را آغاز کند و کل تولید طلای شرکت را تا سال ۲۰۲۷ بین ۶۷۵۰۰۰ تا ۷۳۵۰۰۰ اونس افزایش دهد. این یک جهش ۵۵ درصدی از ۴۷۵۰۰۰ به ۵۲۵۰۰۰ اونس طلا برای ۲۰۲۳ پیش‌بینی است. جورج برنز، مدیرعامل الدورادو خاطرنشان کرد که اسکوریس نیز قرار است به طور متوسط ۶۷ میلیون پوند مس در سال تولید کند. جهان درحال‌حاضر با کمبود جهانی فلز نارنجی مواجه است و تقاضا عمدتا به دلیل استفاده از آن در وسایل نقلیه الکتریکی (EVs) در حال افزایش است.

به گفته اتحادیه مس، خودروهای الکتریکی بیش از ۲ برابر خودروهای بنزینی مس حاوی مس هستند.

کارشناسان در مورد تخمین اینکه کربن‌زدایی شبکه‌های برق، حمل‌ونقل و صنعت به مس بسیار بیشتری از آنچه درحال‌حاضر موجود است نیاز دارد، توافق دارند. برنز خاطرنشان کرد که شروع تولید تجاری در اسکوریس به زنجیره تامین مواد معدنی حیاتی به شیوه‌ای اجتماعی و زیست محیطی مسئولانه کمک خواهد کرد. او گفت: «همچنین نمایه کلی هزینه نقدی ما را با افزودن اعتبارات جانبی مواد کاهش می‌دهد.» ماینر مستقر در ونکوور سرمایه رشدی بین ۳۹۴تا ۴۳۷ میلیون دلار را برای سال ۲۰۲۳ در نظر گرفته است. این شامل بین ۲۴۰ تا ۲۶۰ میلیون دلار است که برای پیشبرد پروژه Skouries اختصاص داده شده است.

تکانه‌های زلزله برسر بازار فولاد ترکیه



با توجه به خسارت ناشی از زلزله و مشکلات تامین مواد اولیه، میزان تولید محصولات فولادی توسط ترکیه در ژانویه ۲۰۲۳ نسبت به سال قبل کاهش یافت.

به گزارش آرتان‌پرس، داده‌های منتشر شده در وب‌سایت انجمن جهانی فولاد نشان داد شرکت‌های فولادی مستقر در ترکیه در ژانویه ۲۰۲۳ تولید محصولات فولادی را به ۲.۶۰۵ میلیون تن رساندند. این در حالی است که میزان تولید محصولات فولادی در ترکیه در ژانویه ۲۰۲۳ حدود ۲درصد نسبت به دسامبر ۲۰۲۲ کاهش یافته است.

فولادسازان مستقر در ترکیه در ژانویه ۲۰۲۳ حدود ۲.۶میلیون تن فولاد تولید کردند که در مقایسه با ژانویه ۲۰۲۲ با کاهش ۱۷.۶ درصدی همراه بوده است.

شرکت خط لوله نفت ترکیه BOTAŞ از اول فوریه ۲۰۲۳ نرخ عمده گاز طبیعی را برای شرکت‌های صنعتی بزرگ بین ۱۳.۳ تا ۱۷.۲ درصد نسبت به اکتبر ۲۰۲۲ کاهش داد. کاهش نرخ گاز طبیعی تا حدودی برای فولادسازان مستقر در ترکیه که رقابت‌پذیری آنها به دلیل بالا بودن هزینه‌های فولادسازان محلی در مقایسه با همتایان اتحادیه اروپا کاهش یافته، کمک‌کننده خواهد داد. علاوه‌بر این، در پایان سال ۲۰۲۲، تنظیم‌کننده بازار انرژی ترکیه از کاهش ۱۶ درصدی نرخ برق برای مصرف‌کنندگان صنعتی خبر داد.

قرار بود چنین اقداماتی کار صنعت فولاد ترکیه را تسهیل کند، اما زمین لرزه‌های مرگبار ترکیه که در فوریه ۲۰۲۳ رخ داد، صنعت این کشور را بی‌ثبات کرد، لجستیک را از بین برد و منجر به کشته شدن تعداد زیادی از مردم شد. در نتیجه بررسی‌ها نشان می‌دهد بخشی از تاسیسات فولادی کشور ترکیه به دلیل ارزیابی خسارت زلزله، مشکلات تامین مواد اولیه و دلایل دیگر کار نمی‌کند.

با توجه به تعطیلی برخی از کارخانه‌های فولادسازی برای رفع عواقب زلزله، تولید فولاد در این کشور شروع به کاهش کرده که بر عرضه داخلی در ترکیه و همچنین عرضه جهانی تاثیر خواهد گذاشت.

در این میان برخی منابع خبری گزارش دادند همزمان با شروع بازسازی مناطق و شهرهای ویران شده در کشور، تمامی میلگردهای فولادی تولید شده توسط فولادسازان ترکیه به بازار داخلی ارسال می‌شود و واردکنندگان از خاورمیانه که هر سال حدود ۴ میلیون تن محصول فولادی نهایی از ترکیه مصرف کرده‌اند، تامین‌کننده‌های خود را از دست خواهند داد. در نتیجه بررسی‌ها نشان می‌دهد کمبود فولاد در آینده ممکن است باعث افزایش نرخ شود.

ترکیه از نظر تولید فولاد در رتبه هشتم جهان قرار دارد. در سال ۲۰۲۲، شرکت‌های فولادی مستقر در ترکیه تولید محصولات فولادی را به ۳۵.۱ میلیون تن رساندند که حدود ۱۲.۹ درصد نسبت به سال ۲۰۲۱ کاهش یافته است.

توقف تعرفه آنتی دامپینگ ورق گرم اوکراین در اروپا



کمیسیون اروپا اعلام کرده است که تحقیقات بازنگری در مورد انقضای تعرفه آنتی دامپینگ واردات محصولات ورق گرم فولادی از اوکراین را پایان داده است. بنابراین، تعرفه‌های آنتی دامپینگ در مورد واردات این محصولات از اوکراین دیگر وجود ندارد.

به گزارش فولاد ایران، تعرفه‌های ضددامپینگ بر واردات برخی از محصولات، از جمله ورق گرم، از اوکراین قبلا در ۴ ژوئن ۲۰۲۲ به طور موقت به حالت تعلیق درآمده بود.

کمیسیون اروپا مقرراتی را تصویب کرده که اجازه آزادسازی تجاری و سایر امتیازات تجاری را در رابطه با برخی محصولات اوکراینی به مدت یک سال می‌دهد.

بررسی‌های کمیسیون اروپا در مورد تعرفه‌های آنتی دامپینگ واردات ورق گرم فولادی از برزیل، ایران و روسیه ادامه خواهد یافت.

وضعیت بازار ورق چین

خبرها حاکی از آن است که آخرین نرخ ورق گرم در بازار داخلی چین یک دلار رشد روزانه داشته ۶۱۰ دلار هر تن درب کارخانه ثبت شد و ورق سرد نیز در ۶۷۹ دلار هر تن درب کارخانه با ۱۳ درصد مالیات بر ارزش‌افزوده در ثبات ماند.

به گزارش فولاد ایران، در بورس شانگهای نیز نرخ قرارداد ماه می۶۱۷ دلار هر تن ثبت شد که ۴ دلار افت روزانه داشت. همچنین ورق گرم صادراتی ۵ دلار بالا رفته ۶۶۰ دلار و ورق سرد نیز ۱۷ دلار رشد داشته ۷۱۵ دلار هر تن فوب شنیده شده است.

بیلت در چین ارزان تر شد



آخرین نرخ بیلت در بازار داخلی چین ۳دلار افت داشته ۵۶۵ دلار هر تن درب کارخانه با ۱۳ درصد مالیات بر ارزش افزوده ثبت شده است.

کاهش نرخ در بازار فیوچرز و افت نرخ محصولات فولادی بر نرخ بیلت اثر داشته است. بیلت وارداتی نیز ۵ دلار افت داشته ۵۱۲ دلار هر تن سی‌اف‌آر شده است.

به گزارش فولاد ایران، قرارداد میلگرد تحویل ماه می۶۰۷ دلار هر تن ثبت شده که افت روزانه یک دلاری داشت. میلگرد صادراتی چین نیز ۲دلار افت داشته ۶۳۹ دلار هر تن فوب شنیده شده است.

بازار بیلت جنوب شرق آسیا در سکوت

بازار واردات قراضه جنوب شرق آسیا در سکوت به سر می‌برد و تمایل به خرید روزهای گذشته ناچیز بود چراکه تقاضای فولاد منطقه محدود است.

به گزارش فولاد ایران، قیمت‌های پیشنهادی بیلت وارداتی بین ۶۲۵ تا ۶۳۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر است. برخی عرضه‌کننده‌های منطقه آسه‌آن در ۶۶۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر هم پیشنهاد می‌دهند ولی نرخ درخواستی خریداران در محدوده ۶۲۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر است.

متوسط نرخ بازار به گزارش استیل مینت ۶۲۴دلار هر تن سی‌اف‌آر است که رشد چشمگیر ۲۴ دلاری نسبت به یک هفته قبل داشته است.

گام بلند استفاده از پساب در فولاد خراسان جنوبی

گروه معدن

اجرای پروژه تصفیه‌خانه فاضلاب شهر قاین که از وعده‌های محقق شده دولت سیزدهم محسوب می‌شود علاوه‌بر حل مشکل چندین ساله این منطقه، آب مورد نیاز مجتمع فولاد قاینات را تامین می‌کند که از این طریق نگرانی‌ها برای برداشت آب‌های زیرزمینی نیز رفع می‌شود.

به گزارش ایرنا، توسعه صنعتی به ویژه صنایع معدنی از محورهای اصلی توسعه پایدار در خراسان‌جنوبی به شمار می‌رود که در کنار توجه به مزیت‌های بخش کشاورزی و گردشگری می‌تواند جهش‌های توسعه‌ای را رقم بزند و عقب‌ماندگی‌های تاریخی این منطقه زرخیز جبران شود.

منابع آبی از نخستین پیش نیازهای توسعه صنعت و کشاورزی است اما خراسان‌جنوبی بیش از ۲ دهه تحت تاثیر خشکسالی و تهدیدات ناشی از تنش‌های آبی قرار دارد که سبب افت شدید آبخوان‌های سطح استان شده است.

بنابراین برای هرگونه اقدام توسعه‌ای در این استان مرزی و کویری ابتدا باید منابع آب و انرژی تامین شود؛ اولویتی که در دستور کار دولت سیزدهم قرار گرفته و به گفته علیرضا عباس‌زاده، معاون عمرانی استاندار خراسان جنوبی پنج پروژه زیرساختی مهم در حال اجراست و انتقال آب از دریای عمان یکی از این پروژه‌هاست که با اجرای فاز اول آن، آب مورد نیاز صنایع تامین خواهد شد.

وی در نشست هماهنگی تدوین اطلس سرمایه‌گذاری استان گفت: برای ایجاد خدمات زیربنایی در استان هزینه‌های کلان از سوی دولت انجام شده یا در حال تامین است و دولت تلاش دارد برای توسعه استان‌های کمتر برخوردار زمینه را برای فعالیت‌های اقتصادی فراهم کند. علاوه‌بر انتقال آب خلیج‌فارس و دریای عمان که خط انتقال آن به خراسان جنوبی در دولت سیزدهم عملیاتی شده، استفاده از پساب در بخش صنعت راهکار دیگری است که اجرای طرح‌های مربوط به آن علاوه‌بر ارتقای سطح بهداشت عمومی، به عنوان منبع تامین آب پایدار برای استمرار فعالیت صنایع مختلف به ویژه صنعت فولاد محسوب می‌شود.

جمع‌آوری فاضلاب از حدود یک دهه قبل در شهر قاین به یک دغدغه و نگرانی جدی تبدیل شد به طوری که بارها نمایندگان ادوار مجلس و مسئولان اجرایی درباره زنگ خطر شیوع بیماری‌ها در این منطقه هشدار دادند.

موضوعی که نماینده مردم قاینات و زیرکوه در مجلس شورای اسلامی در دیدار اخیر رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با استاندار خراسان جنوبی به آن اشاره کرد و گفت: حدود یک دهه گذشته با ساخت مجتمع هزار واحدی مسکن مهر به فاضلاب قاین بی‌توجهی شد لذا شاهد بودیم که فاضلاب در وسط شهر با چالش زیادی مواجه بوده است. سلمان اسحاقی افزود: اگر به این رویه همچنان بی‌توجهی شود بحران بزرگی در شهر قاین ایجاد خواهد شد به طوری که این شهر قابل سکونت نخواهد بود. از طرفی احداث و راه‌اندازی مجتمع فولاد قاینات که اکنون فاز اول آن با ظرفیت تولید سالانه ۸۰۰ هزار تن آهن‌اسفنجی فعال است در کنار محاسنی که دارد، دغدغه‌هایی را برای تامین آب این مجتمع در پی داشت.

به گفته مسئولان چرخه صنعت فولاد تقریبا در خراسان جنوبی کامل شده و با طرح‌های اجرا شده یا در دست اجرا ظرفیت و فرصت خوبی برای توسعه استان شکل گرفته است.

گره‌گشایی از فولاد قاینات بعد از ۱۴ سال

مجتمع فولاد قاینات یکی از ۸ طرح فولادی کشور و طرح‌های اقتصاد مقاومتی استان خراسان جنوبی است که از زمان احداث آن تا امسال که رسما افتتاح شد، در ۱۴ سال گذشته وعده‌هایی برای افتتاح این طرح داده شده بود.

تکمیل، رفع نواقص و تامین زیرساخت‌های این واحد بزرگ صنعتی در یکسال گذشته با پیگیری مسئولان استان و مشارکت دستگاه‌های ملی در دستورکار قرار گرفت و با افتتاح رسمی کارخانه احیای مستقیم مجتمع فولاد قاینات در سفر دوم رئیس‌جمهوری به خراسان جنوبی، این استان به جمع استان‌های دارای صنعت فولاد پیوست.

همانگونه که دولتمردان اعلام کردند دور دوم سفرهای استانی رئیس‌جمهوری با هدف پیگیری میزان پیشرفت مصوبات دور اول سفرها و گره‌گشایی‌های اقتصادی در دستورکار قرار گرفته و در نخستین مقصد دور دوم سفرها که ۲۴ و ۲۵ آذر امسال به خراسان‌جنوبی انجام شد، این رویکرد نمایان بود.

رئیس‌جمهوری در نخستین روز سفرش بخش مایع پروژه مدول دوم تصفیه‌خانه شهر بیرجند با اعتبار ارزی معادل ۲۳ میلیون یورو را افتتاح کرد و سپس با حضور آیت‌اله رئیسی در کارخانه کویر تایر چند طرح مهم این واحد صنعتی به بهره‌برداری رسید که نشانه توجه ویژه دولت به بخش صنعت و تولید است.

واحد احیای مستقیم مجتمع فولاد قاینات به منظور تولید آهن اسفنجی نیز با ظرفیت تولید سالانه ۸۰۰ هزار تن ۲۴ آذرماه با حضور رئیس‌جمهوری به بهره‌برداری رسید تا نخستین واحد صنعت سنگین در شرق کشور برای تکمیل و بهره‌برداری از فاز دوم و بخش فولادسازی آماده شود.

تاکید بر استفاده از پساب شهری برای مصارف صنعتی

آنچه رئیس‌جمهوری در زمان افتتاح مجتمع فولاد قاینات بر آن تاکید داشت نحوه تامین آب مورد نیاز این واحد صنعتی بزرگ بود به طوری که همان روز در جمع کارگران و کارکنان فولاد قاینات با اشاره به آب‌بر بودن صنعت فولاد گفت: استفاده از پساب شهری برای مصارف صنعتی باید به‌طور جدی پیگیری شود تا بتوان نگرانی‌ها برای کمبود منابع آبی را برطرف کرد.

آیت‌اله سید ابراهیم رئیسی افزود: تکمیل زنجیره تولید، بهره‌گیری از نیروی انسانی بومی، کاهش آلایندگی، ایفای مسئولیت‌های اجتماعی و استفاده از پساب جزو مسائل مهمی است که باید مورد توجه قرار گیرد.

مسئولان استان نیز در ادامه پیگیری تامین زیرساخت‌های لازم در خراسان جنوبی ۲ طرح اساسی را در امسال به نتیجه رساندند؛ احداث خط انتقال آب از دریای عمان به خراسان جنوبی و احداث تصفیه‌خانه فاضلاب شهر قاین با مشارکت سازمان‌های توسعه‌ای از جمله ایمیدرو و شرکت ملی فولاد ایران که هفته جاری عملیاتی شد.

با گذشت ۲ ماه از سفر دوم رئیس‌جمهوری به خراسان جنوبی موافقت‌نامه واگذاری امتیاز استفاده از پساب مدول اول تصفیه‌خانه فاضلاب شهر قاین برای تامین آب پایدار مجتمع فولاد قاینات با اعتبار اولیه بیش از ۹۰۰ میلیارد تومان به امضا رسید و همزمان عملیات اجرایی این طرح در شهرستان قاینات آغاز شد.

این موافقت‌نامه که به روش بیع متقابل اجرا می‌شود، سوم اسفند ماه با حضور رئیس هیات عامل ایمیدرو، استاندار خراسان جنوبی، نماینده مردم قاینات و زیرکوه در مجلس شورای اسلامی و جمعی از مسئولان، بین شرکت آب و فاضلاب استان خراسان جنوبی و شرکت سرمایه‌گذار به امضا رسید تا در راستای تکمیل پروژه اجرای شبکه جمع‌آوری فاضلاب شهر قاین، اتصال انشعابات و ساخت تصفیه‌خانه فاضلاب این شهر عملیاتی شود.

سرمایه‌گذاری برای انتقال پساب به فولاد قاینات

آنطور که مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب خراسان جنوبی درباره این موافقت‌نامه توضیح داده است شرکت سرمایه‌گذار (پلنت کانسراکشن کیش) پای‌کار آمده تا این طرح را به انجام برساند. به گفته مهدی دوستی ارزش سرمایه‌گذاری این طرح در بخش تاسیسات فاضلاب بیش از ۶۰۰ میلیارد تومان و در بخش انتقال پساب به مجتمع فولاد قاینات بیش از ۲۰۰ میلیارد تومان است. بر همین اساس شرکت سرمایه‌گذار با تکمیل شبکه‌های جمع‌آوری شهر قاین، احداث مدول اول تصفیه‌خانه فاضلاب به ظرفیت هشت هزار و ۵۰۰ متر مکعب در شبانه‌روز به روش لجن فعال، ایستگاه‌های پمپاژ و ساختمان‌های مورد نیاز همچنین نصب انشعابات طی دوره ۲ ساله اقدام خواهد کرد.

همچنین با بهره‌برداری از این تاسیسات به مدت ۳۰ سال، حجم ۷۰ میلیون متر مکعب فاضلاب تصفیه و برای تامین آب مورد نیاز مجتمع فولاد منتقل می‌شود.

در واقع اجرای این طرح علاوه بر ارتقای سطح بهداشت عمومی شهروندان موجب افزایش اشتغال جوانان منطقه در دوره ساخت و بهره‌برداری پروژه می‌شود و مهم‌تر اینکه به عنوان تنها منبع تامین آب پایدار برای استمرار فعالیت مجتمع فولاد قاینات است. به گفته محمد آقاجانلو، مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران این طرح با هزینه‌ای بالغ بر ۹۰۰ میلیارد تومان برای بازچرخانی فاضلاب مدول اول تصفیه‌خانه شهر قاین اجرا می‌شود.

وی اظهارکرد: احداث و تکمیل تاسیسات جمع‌آوری و انتقال فاضلاب شهر قاین به طول ۷۰ کیلومتر از جمله اقداماتی است که با سرمایه‌گذاری سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران انجام خواهد شد.

وی گفت: احداث یک واحد بالابر به ظرفیت ۵۵ لیتر در ثانیه و ۳۵ کیلومتر خط انتقال از تصفیه‌خانه تا مجتمع فولاد قاینات از دیگر بخش‌های این طرح مهم زیست‌محیطی است.

مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران ابراز امیدواری کرد که با اجرای هرچه سریع‌تر این طرح علاوه بر کمک به بهداشت محیط شهری قاین، تامین آب صنعتی مورد نیاز فولاد قاینات نیز به طور مستمر امکان‌پذیر باشد.

اهمیت چندبُعدی پروژه تصفیه‌خانه فاضلاب قاین

جواد قناعت، استاندار خراسان جنوبی هم در تشریح اهمیت اجرای پروژه تصفیه‌خانه فاضلاب شهر قاین گفت: با اجرای این پروژه آب مورد نیاز مجتمع فولاد قاینات با استفاده از پساب تامین خواهد شد و نگرانی‌ها از برداشت آب زیر زمینی رفع می‌شود.

وی افزود: آغاز عملیات اجرایی تصفیه‌خانه فاضلاب قاین با مشارکت ایمیدرو و انتقال پساب به مجتمع فولاد قاینات پروژه بزرگی است که از سه‌بعد اهمیت و ارزش دارد. وی گفت: با اجرای این پروژه، مشکل فاضلاب قاین حل خواهد شد و از تبعات یک معضل اجتماعی جلوگیری می‌شود. بر این اساس می‌توان نتیجه گرفت جمع‌آوری فاضلاب شهری، جلوگیری از آلودگی آب‌های زیرزمینی، ممانعت از آلایندگی محیط زیست، بازگرداندن پساب تصفیه شده به چرخه تولید، کاهش نیاز به استفاده از منابع آبی در تولید فولاد و در نتیجه بهبود ذخایر آبی منطقه و تقویت سفره‌های آب زیرزمینی از نتایج این اقدام زیربنایی است که قابلیت تسری به سایر صنایع را دارد.

با توجه به مشکل کم‌آبی در خراسان جنوبی از طرفی نیازهای توسعه‌ای این استان، علاوه بر ضرورت سازگاری با کم‌آبی و تغییر الگوی مصارف آب در بخش شرب، کشاورزی و صنعت، استفاده از پساب تصفیه‌خانه فاضلاب یکی از راهکارهای عملی و موثر برای حفظ ذخایر آبی و تامین آب مورد نیاز فعالیت‌های تولیدی است.

خراسان جنوبی ۱۱ شهرستان دارد و شهر قاین مرکز شهرستان قاینات در ۱۱۰ کیلومتری شمال بیرجند است.

احداث تصفیه‌خانه و شبکه جمع‌آوری فاضلاب در سایر شهرهای استان ازجمله بیرجند، فردوس و سربیشه هم در دست اجراست و به گفته مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب خراسان جنوبی ظرفیت‌های بالفعل برای سرمایه‌گذاری در زمینه استفاده از پساب در بخش صنعت و کشاورزی فراهم است که می‌تواند در توسعه صنعتی نقش بسزایی داشته باشد.


عکس: روزگار معدن

بخش خصوصی سکاندار بهره‌برداری از ۱۵۰ معدن شد

مدیر کل صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی گفت: امسال در برگزاری ۲ مزایده برای واگذاری مسئولیت معادن راکد یا نیمه فعال، فعالان بخش خصوصی سکاندار مسئولیت ۱۵۰ معدن در استان شدند.

امیررضا رجبی در گفت‌وگو با ایرنا افزود: در راستای شفاف‌سازی واگذاری‌ها در حوزه معدن از طریق برگزاری مزایده، امسال ۲ مرحله مزایده معدنی برای واگذاری ۴۰۰معدن خراسان رضوی برگزار شد که در آن ۱۵۰معدن به فعالان بخش خصوصی دارای صلاحیت فنی و مالی واگذار شد که یکی از مهم‌ترین واگذاری‌ها در این زمینه مربوط به معدن سنگ آهن ققنوس در خواف بود.

وی ادامه داد: برگزاری مزایده معدنی در خراسان رضوی باعث می‌شود که بین معدنکاران رقابت ایجاد شود و از سوی دیگر از طریق برگزاری مزایده، منابع واریزی خراسان رضوی به خزانه دولت یا بیت‌المال ۸ برابر شده است.



مدیر کل صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی گفت: امسال برنامه‌ریزی ویژه‌ای در خصوص اکتشافات معدنی در استان و افزایش حجم آن انجام شد که در این راستا میزان اکتشاف در ۱۱ ماهه امسال نسبت به مدت مشابه سال قبل تقریبا ۷۷ درصد افزایش یافته و در این مدت حدود ۵۰ میلیون تن ذخایر معدنی در استان کشف شده است.

رجبی افزود: اکتشاف باعث می‌شود که سرمایه‌های استان برای آینده حفظ و ذخیره‌سازی و به‌تدریج وارد مرحله بهره‌برداری شود و در این راستا کشفیات امسال در خراسان رضوی در حوزه مواد معدنی مانند طلا، مس، گرانیت و منگنز انجام گرفته و زمینه را برای توسعه فعالیتهای معدنی فراهم کرده است.

مدیر کل صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی با بیان این که افزایش بهره‌برداری از معادن به حوزه ماشین‌آلات وابسته است گفت: خوشبختانه با اصلاح دستورالعملی که امسال به همت وزارت صنعت معدن و تجارت انجام و ابلاغ شد فرآیندها ساده‌سازی و سفارش برای ماشین‌آلات معدنی افزایش یافت به طوری که در نیمه دوم امسال ورود ماشین‌آلات بخش معدنی به استان چشمگیر بود و این فرآیند در مجموع باعث افزایش ۱۲ درصدی برداشت یا استخراج معادن در استان شد.

رجبی افزود: یکی از توفیقات دیگر خراسان رضوی در حوزه معدن مربوط به کاهش خام‌فروشی مواد معدنی در استان و واگذاری آن به واحدهای صنعتی و ایجاد ارزش‌افزوده در این بخش می‌شود.

وی اضافه کرد: از ابتدای امسال تاکنون ۷۰ واحد صنعتی راکد در خراسان رضوی به چرخه تولید بازگشتند و با بررسی ۱۳۰ محصول صنعتی منتخب در استان، تولیدات در این بخش بین ۲۰ تا ۵۰ درصد افزایش داشته است.

خراسان رضوی استانی معدن‌خیز است و معادن جزء مزیتهای سرمایه‌گذاری در این منطقه به شمار می‌رود، سنگ‌آهن با ۵۹ معدن، آهک و آلومنیوم آهکی با ۴۴معدن، سنگ تزیینی و نما با ۲۴۳ معدن، کرومیت با ۷۱معدن، مس با ۵۲ معدن، گچ با ۵۱ معدن، طلا با هشت معدن، منگنز با ۳۶ معدن و سیلیس با ۲۷ معدن جزء مهم‌ترین معادن استان هستند که ذخیره قطعی برخی از آنها به بیش از یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون تن می‌رسد.

تولید کارخانه کُک طبس در دولت سیزدهم

استاندار خراسان‌جنوبی گفت: فعال‌سازی کارخانه کُک طبس از خواسته‌های مردم در سفرهای استانی بوده و با بهره‌برداری از طرح توسعه کارخانه میزان تولید کک در این شهرستان افزایش یافته است.

به گزارش ایرنا، جواد قناعت در حاشیه بهره‌برداری رسمی از طرح توسعه و فاز دوم (باتری‌های سه و چهار) کارخانه کک طبس در جمع خبرنگاران افزود: بعد از استقرار دولت سیزدهم همزمان با سراسر کشور طرح نهضت فعال‌سازی طرح‌های تولیدی راکد در استان خراسان جنوبی نیز آغاز شد که نتایج خوبی به همراه داشته است.

وی اظهارکرد: ۳۶۰ واحد راکد و نیمه‌تعطیل در استان وجود داشت که در دولت سیزدهم با هم‌افزایی بین دستگاه‌های اجرایی، مسئولان و نمایندگان مجلس تاکنون ۱۹۹ واحد تولیدی و صنعتی فعال شده است.

استاندار خراسان جنوبی گفت: یکی از این واحدهای صنعتی کارخانه کک طبس بود که با یک سوم ظرفیت کار می‌کرد و امروز علاوه بر تکمیل ظرفیت‌های قبلی، شاهد آغاز به کار بخش‌های دیگر هم هستیم.

قناعت بیان کرد: طرح توسعه و فاز دوم کارخانه کک طبس (باتری‌های سه و چهار) با اعتبار ۴۰ میلیارد تومان به بهره‌برداری رسید و برای ۴۵ نفر اشتغالزایی دارد.



حوضه زغالدار طبس با وسعتی بالغ بر ۳۰ هزار کیلومتر مربع و ذخیره اکتشافی بیش از ۷۵ میلیارد تن زغال‌سنگ ککشو و حرارتی، غنی‌ترین و بزرگ‌ترین ناحیه زغالی ایران محسوب می‌شود و مجتمع کک طبس یکی از ۳ مجموعه بزرگ ککسازی کشور است.

کُک ماده جامد پر کربن است که بر اثر تقطیر آرام زغال‌سنگ تشکیل می‌شود و یک جایگزین برای زغال‌سنگ است که در فرآیند احیای آهن کاربرد دارد.

استاندار خراسان جنوبی با اشاره به سایر طرح‌های قابل افتتاح و اجرا در شهرستان طبس ادامه داد: از بین هزار و ۲۵۲ پروژه‌ای که همزمان با دهه فجر در استان افتتاح و کلنگ‌زنی می‌شود سهم شهرستان طبس ۹۸ پروژه با اعتباری بالغ بر ۴۵۸ میلیارد تومان است.

۴ هزار و ۲۷۵ میلیارد ریال حقوق دولتی استان مرکزی وصول شد



مدیرکل صنعت، معدن و تجارت استان مرکزی گفت: چهار هزار و ۲۷۵ میلیارد ریال حقوق دولتی معادن این استان در امسال وصول شد که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲۳۶ درصد رشد داشته است.

علی جودکی در گفت‌وگو با ایرنا افزود: ۱۵ پروانه بهره‌برداری با ذخیره قطعی پنج میلیون و ۴۵۷ هزار تن و ۳۷۲ هزار تن ظرفیت استخراج امسال در استان مرکزی صادر شد.

وی ادامه داد: ۲۱۷ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری امسال از سوی بخش خصوصی در معادن استان مرکزی صورت گرفته که در این فرآیند بیش از ۱۱۲ فرصت شغلی جدید ایجاد شده است.

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت استان مرکزی با بیان اینکه چهار پروانه اکتشاف و پنج گواهی کشف نیز امسال در نقاط مختلف این استان صادر شده است، اظهار کرد: بهره‌گیری هر چه بیشتر از ظرفیت معادن همراه با نظارت گسترده این سازمان در دستور کار قرار دارد.

جودکی بیان کرد: ۳۶ نوع ماده معدنی از ذخایر قطعی استان در حال استخراج است که بیشترین آن مربوط به معادن تراورتن با ۱۰۰ فقره و سنگ لاشه ۹۸ فقره است و اغلب این معادن در شهرستان‌های محلات، ساوه و زرندیه مستقر هستند.

۶۲۴ معدن دارای پروانه بهره‌برداری با ظرفیت استخراج ۲۸ میلیون ۱۹ هزار تن و ذخیره قطعی یک میلیون ۵۱۱ هزار تن با میزان سرمایه‌گذاری هشت هزار و ۵۹ میلیارد ریال در استان مرکزی فعال است و ۴هزار و ۸۶۱ نفر نیز در این بخش اشتغال دارند.

از این تعداد معدن دارای پروانه استان مرکزی ۴۰۸ معدن فعال و ۲۱۱ معدن غیرفعال است.

فرونشست زمین در استان‌های مرکزی نگران‌کننده است



معاون عمران و توسعه امور شهری و روستایی وزیر کشور، فرونشست زمین به‌ویژه در استان‌های مرکزی مانند یزد را نگران‌کننده دانست و گفت: خالی شدن آبخوان‌ها بر این نگرانی افزوده است.

به گزارش ایرنا، مهدی جمالی‌نژاد در بیست و پنجمین اجلاس هیات عمومی سازمان نظام مهندسی ساختمان کشور که به میزبانی استان یزد در حال برگزاری است افزود: توجه به ترافیک و بهره‌وری ساختمان به عنوان قوانین جدید ساختمانی در سال آینده اجباری می‌شود و باید در دستور کار مهندسان و فعالان این عرصه قرار گیرد.

وی ادامه داد: قبلا مشکلات انسانی دامن گیر ساختمان‌ها بود اما در سال‌های اخیر مشکلاتی مثل برق و گاز نیز به آن اضافه شده که نباید چشم انتظار دولت باشیم بلکه نیاز است مهندسان در این زمینه ورود کرده و برای بهینه‌سازی اقدام کنند، البته نقش مردم نیز مهم است.

تاثیر سیاست‌های جدید ارزی بانک مرکزی بر معدن و صنایع معدنی بررسی کرد

سامانه در مانگر یا چالش‌زا

مرضیه احقاقی

در طول هفته‌های گذشته، به‌دنبال شدت گرفتن نوسانات نرخ دلار در بازار آزاد و رکوردشکنی‌های مستمر ارز، شاهد تحمیل فشار گسترده‌ای به مردم و صنایع بوده‌ایم. شتاب افسارگسیخته نرخ دلار در ماه‌های اخیر به تغییر رئیس‌کل بانک مرکزی منتهی شد، اما این اقدام نیز درنهایت نتیجه‌بخش نبود. علاوه بر این صنایع معدنی، فلزی و فولادی برای یک بازه زمانی ملزم به بازگرداندن ارز حاصل از صادرات خود با بهای دلار فرزین (۲۸۵۰۰ تومانی) شدند، اما این سیاست با اعتراض تولیدکنندگان همراه شد و برای مدت طولانی تداوم نیافت. بدین ترتیب مقرر شد سامانه مبادله ارز راه‌اندازی شود و از این پس بخش عمده‌ای از ارزهای سامانه نیما، مانند ارز صنایع فولادی، پتروشیمی و مواد غذایی به روش کشف قیمت عرضه می‌شوند. در روز نخست معاملات بازار مبادله ارز، میانگین قیمت اسکناس دلار ۴۱۵۴۹ تومان و قیمت حواله دلار ۳۶۱۳۰ تومان کشف شد. با این وجود فعالان بخش معدن و صنایع معدنی همچنان نسبت به تغییر مداوم سیاست‌های ارزی دولت که عملا مانع برنامه‌ریزی آنها است و همچنین فاصله قابل‌توجه میان دلار ۵۰ هزار تومانی بازار آزاد و دلار ۳۶ هزار تومانی گلایه‌مند هستند.



عکس: روزگار معدن

> الزام به بازگشت ارز حاصل از صادرات با بهای به‌مراتب ارزان‌تر از قیمت آن در بازار آزاد، لطمات غیرقابل جبرانی را به تولید و تولیدکننده تحمیل می‌کند. در چنین شرایطی از صرفه اقتصادی صادرات کاسته خواهد شد

▣ تغییرات مداوم ارزی

در ماه‌های اخیر شاهد روند رو به رشد و حتی افسارگسیخته نرخ دلار در بازار آزاد بوده‌ایم؛ تا جایی که قیمت این ارز در روزهای گذشته از مرز ۵۰ هزار تومان نیز عبور کرده است.

در حال حاضر با هدف تنظیم بازار ارز بانک مرکزی مقرر کرد کل ارز حاصل از صادرات حوزه معدن و صنایع معدنی در بازار دوم نیما عرضه شود. دلار بازار دوم نیما در نخستین روز راه‌اندازی این سامانه در کانال ۳۶ هزار تومان مبادله شد.

البته عرضه‌های این روز به میزان کافی و بیش از تقاضا بود و رقابت چندانی روی نرخ ارز شکل نگرفت. تداوم این روند همزمان با تقویت صادرات ناشی از اتصال گاز طبیعی واحدهای پتروشیمی و معدنی می‌تواند عامل اصلاح نرخ ارز به نرخ منطقی‌تری باشد.

البته باید تاکید کرد نرخ دلار بسیاری از محصولات معدنی و صنایع معدنی که در بورس کالا به‌فروش می‌رسند در محدوده پایین‌تر از ۳۶ هزار تومان است؛ بنابراین با اصلاح این فرآیند، انتظار می‌رود دوباره صادرات در حوزه معدن و صنایع وابسته به آن رونق بگیرد. رونق صادرات محرک تولید در بخش معدن و صنایع وابسته به آن است.

راهکاری برای رونق بازگشت ارز صادراتی



مجید سعیدیان، فعال صنعت فولاد در گفت‌وگو با «روزگار معدن» اظهار کرد: الزام به بازگشت ارز حاصل از صادرات با بهای به‌مراتب ارزان‌تر از قیمت آن در بازار آزاد، لطمات غیرقابل‌جبرانی را به تولید و تولیدکننده تحمیل می‌کند و از صرفه اقتصادی صادرات می‌کاهد.

وی افزود: ما اکنون شاهد تغییر مداوم سیاست‌های ارزی ازسوی دولت و بانک مرکزی هستیم. این سیاست‌ها کارآیی لازم را ندارند و در نتیجه امکان تداوم آنها برای زمان طولانی وجود ندارد که همین تغییرات مداوم نیز لطمات غیرقابل جبرانی را به صنایع تحمیل می‌کند. از جمله آنکه امکان برنامه‌ریزی برای تولید از صنایع سلب می‌شود.

سعیدیان گفت: مرکز مبادله ارزی به‌تازگی راه‌اندازی و عرضه ارز حاصل از صادرات در آن آغاز شده و هنوز نمی‌توان درباره آن اظهارنظر دقیقی کرد. با این وجود همچنان قیمت ارز در این سامانه با قیمت دلار در بازار آزاد تفاوت چشمگیری دارد. این تفاوت به‌ویژه به ضرر تولیدکنندگان بخش خصوصی است، چراکه این تولیدکنندگان ناچارند هزینه‌های تولید خود را با قیمت دلار در بازار آزاد مطابقت دهند.

این فعال صنعت فولاد گفت: عموم صادرکنندگان پس از فروش محصول خود، دلار حاصل از صادرات‌شان را در کشورهای همسایه به ریال تبدیل می‌کنند و در ایران تحویل می‌گیرند، اما چنانچه قرار باشد همین دلار را در سامانه‌های داخلی اظهار کنند، به‌شدت متضرر خواهند شد.

صادرکننده با گذشت زمان قانونی متقاضی خرید ارز از بازار داخل برای تصفیه نیازهای ارزی بانک مرکزی می‌شود که همین تقاضا قیمت دلار را در بازار داخلی افزایش می‌دهد؛ بنابراین چنانچه سیاست‌های حاکم بر این بخش اصلاح شود، زمینه ارتقای عملکرد صنایع فراهم خواهد شد.

ارز، تابع سیاست‌گذاری غلط اقتصادی



ابوذر انصاری، کارشناس بازار کالایی در گفت‌وگو با «روزگار معدن» اظهار کرد: باوجود الزام به بازگشت ارز صادرکنندگان با بهای ۲۸۵۰۰ تومان در هفته‌های گذشته، بسیاری از فعالان صنعتی از اجرای این قانون سر باز زدند که فاصله قابل‌توجه میان نرخ دلار نیمایی تعیین‌شده از سوی رئیس‌کل بانک مرکزی با نرخ دلار در بازار آزاد مانع اجرای این دستورالعمل بود. در واقع بسیاری از راهکارهای مطرح‌شده ازسوی مسئولان و سیاست‌گذاران با واقعیت‌های اقتصادی کشور انطباق ندارد و همین موضوع نیز عملا مانع نتیجه‌بخشی آنها خواهد بود.

وی افزود: در حال حاضر سامانه نیما به ۲ سامانه مجزا تفکیک شده که در سامانه نخست ارز ۲۸۵۰۰ تومانی به کالاهای اساسی تخصیص می‌یابد؛ همان‌طور که در گذشته ارز ۴۲۰۰ تومانی به مصارف خاص اختصاص می‌یافت. ارز سامانه دوم که مبادله ارز در آن انجام می‌شود هم به سایر محصولات اختصاص می‌یابد؛ بنابراین راه‌اندازی سامانه یادشده تاثیر مثبت چشمگیری بر بهای دلار در بازار آزاد نخواهد داشت.

این کارشناس بازار کالایی تاکید کرد: روند رو به رشد بهای دلار در بازار آزاد ناشی از پارامترهای مختلفی از جمله شرایط سیاسی و اقتصادی کشور است. باتوجه به ویژگی‌های حاکم بر شرایط سیاسی و اقتصادی کشور، افت قابل‌توجه نرخ دلار در کشور ما ممکن و شدنی به‌نظر نمی‌رسد. در چنین فضایی بانک مرکزی و سایر نهادهای اقتصادی وابسته به دولت عموما با تاخیر خود را با شرایط روز وفق می‌دهند؛ کما اینکه از همان روز نخستی که فرزین ریاست بانک مرکزی را بر عهده گرفت و بر تثبیت نرخ دلار نیمایی بر رقم ۲۸۵۰۰ تومان تاکید کرد، به‌اعتقاد بسیاری از کارشناسان و فعالان بازار، امکان تحقق این وعده برای مدت‌زمان طولانی وجود نداشت.

وی افزود: بنا به تمام موارد یادشده نباید به اثرگذاری سیاست یادشده و افت بهای دلار در بازار آزاد امید داشت، چراکه شرایط اقتصادی دولت و سیاست‌های حاکم بر کشور، هیچ تغییری نکرده است.

انصاری گفت: البته در هفته‌های اخیر شاهد چند مرحله رشد قابل‌توجه بهای دلار در بازار آزاد بوده‌ایم. در چنین شرایطی افت محدود نرخ ارز برای یک بازه زمانی کوتاه دور از ذهن و انتظار نیست، اما درمجموع مسیر حرکتی دلار رو به رشد برآورد می‌شود.

گامی مثبت برای افزایش ارزآوری



رضا شهرستانی، فعال صنعت فولاد در گفت‌وگو با«روزگارمعدن» اظهار کرد: صادرات یکی از استراتژی‌های اصلی توسعه صنعتی و اقتصادی کشور است که ضمن ارتقای سطح تولید ناخالص داخلی، به ارزآوری کمک ویژه‌ای می‌کند. باتوجه به اثرات مثبت و غیرقابل‌انکار صادرات بر توسعه تولید داخلی، از دولت انتظار می‌رود ضمن تسهیل مسیر صادرات، گامی مثبت برای افزایش ارزآوری به کشور انجام دهد، اما خواسته یادشده نه‌تنها محقق نمی‌شود، بلکه هر روز مانع جدیدی در مسیر فروش محصولات بخش معدن و صنایع معدنی در بازارهای جهانی ایجاد می‌شود.

این فعال صنعت فولاد گفت: سختگیری در مسیر ورود ارز صادراتی به کشور و الزام تولیدکنندگان به عرضه این ارز با بهای به‌مراتب پایین‌تر از نرخ جهانی در بازار داخلی، یکی از مهم‌ترین چالش‌هایی است که عملا روند صادرات و ورود ارز حاصل از آن به کشور را با چالش جدی روبه‌رو خواهد کرد.

در هفته‌های اخیر بهای دلار در بازار آزاد به‌شدت افزایش یافته و اکنون شاهد ورود دلار به کانال ۵۵ هزار تومان نیز هستیم. فاصله قیمتی قابل‌توجه میان نرخ دلار نیمایی و دلار در بازار آزاد مانع ورود ارز به اقتصاد کشور است. علاوه بر این تولیدکننده نیز به‌شدت متضرر خواهد شد.

شهرستانی در پاسخ به سوالی مبنی بر تاثیر راه‌اندازی سامانه مبادلات ارزی در بازگشت ارز صادراتی اظهار کرد: همچنان فاصله قیمتی قابل‌توجهی میان نرخ دلار در این سامانه و بازار آزاد وجود دارد؛ بنابراین از راه‌اندازی سامانه جدید موردبحث می‌توان با عنوان مسکنی زودگذر که چندان هم نتیجه‌بخش نیست، نام برد.

تحمیل فشار به صنعتگران با اجرای سیاست قیمت‌گذاری دستوری، از یک‌سو روند تولید را با دشواری‌های متعدد روبه‌رو می‌کند و از سوی دیگر نیز به‌هیچ‌عنوان نتیجه‌بخش نیست.

وی افزود: ظرفیت تولید در اغلب حلقه‌های زنجیره فولاد کشور به‌مراتب بالاتر از نیاز بازار داخلی برآورد می‌شود، بنابراین صادرات و فروش یک محصول در بازار خارجی، تنها راه تداوم تولید در این صنعت است. بااین شرایط تغییر مداوم سیاست‌های ارزی و الزام صادرکنندگان به ارزان‌فروشی دلار حاصل از صادرات، نه‌تنها نتیجه‌بخش نیست، بلکه مانع صادرات می‌شود؛ در نتیجه لطمات غیرقابل‌جبرانی به تولید و تولیدکننده تحمیل می‌شود. شهرستانی گفت: این‌دست سیاست‌ها به‌قدری غیرقابل‌قبول هستند که بانک مرکزی در مدت‌زمان کوتاهی ناچار به عقب‌نشینی از سیاست‌های ارزی خود شد.

وی افزود: البته فروش ارز در کانال ۳۶ هزار تومان نیز همچنان به‌منزله تحمیل فشار گسترده به صنعتگران است و موردپذیرش نیست؛ به‌ویژه آنکه تورم حاکم بر اقتصاد ما خود را با بهای دلار در بازار آزاد هماهنگ می‌کند؛ به بیانی دیگر قیمت دلار انتظارات تورمی را شکل می‌دهد.

این فعال صنعت فولاد گفت: تولیدکنندگان فولاد یا فعالان هر صنعتی، بخشی از نیاز خود را از طریق واردات تامین می‌کنند؛ در نتیجه الزام به ارزانفروشی ارز توسط این صنایع، در نهایت به ضرر آنها تمام خواهد شد.

سخن پایانی

بحران ارز در سال‌های اخیر به‌دغدغه‌ای همیشگی برای فعالان صنعتی و تولیدکنندگان بدل شده‌است. از یک سو حرکت افسارگسیخته نرخ ارز، پایانی ندارد و از سوی دیگر راهکارهای مطرح‌شده از سوی مسئولان برای اصلاح این روند، نتیجه‌بخش نیست. در چنین فضایی سیاست‌گذاران هر روز ناچار به عقب‌نشینی از استراتژی‌های تولید خود می‌شوند. تغییرات مداوم بهای دلار و روند محاسبه ارز در بخش‌های مختلف تولید و صادرات به چالشی اساسی برای فعالان صنعتی و تولیدکنندگان بدل شده‌است. فعالان صنعتی و اقتصادی حتی نمی‌توانند به وعده‌های مثبت مسئولان نیز دل خوش کنند، چراکه مشخص نیست این وعده‌ها تا چه زمانی اعتبار دارد و چه زمانی نوبت تغییر آنها می‌شود. این تغییرات مداوم مانع سودآوری حداکثری صنایع و رقابت‌پذیری آنها می‌شود و عملا لطمات جدی را به تولید و تولیدکننده تحمیل می‌کند.

پیش‌شرط‌های تحقق تولید ۵۵ میلیون تنی فولاد

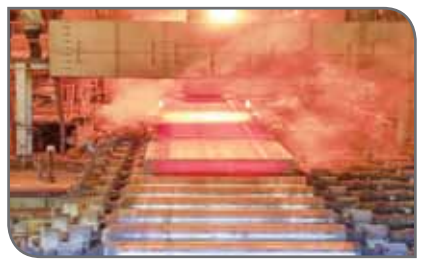
یک کارشناس فولادی معتقد است که برای برون‌رفت از شرایط موجود به‌کارگیری سیاست‌های واقع‌بینانه که منافع ملی کشور را تامین کند، نیاز داریم. محمدعلی امیری در گفت‌وگو با فولادبان در خصوص چالش‌های صنعت فولاد اظهار کرد: با توجه به شرایط موجود در کشور، می‌توان گفت تحریم صنعت فولاد ایران، ضعف زیرساخت‌ها، چالش انرژی، حمل‌ونقل و کمبود منابع مالی و حمایت‌های بانکی مهم‌ترین چالش‌ها و موانع این صنعت محسوب می‌شود. از سوی دیگر، سیاست دامپینگی روسیه و نزدیک‌شدن نرخ محصولات فولادی این کشور به نرخ محصولات ایران، یک تهدید جدی بود که کشورهای مقصد صادراتی ما را ترغیب به خرید از روسیه کرد. وی معتقد است که این اقدام روسیه اگرچه برای منافع ملی این کشور انجام شد اما برخلاف موازین بین‌المللی است. این کارشناس صنعت فولاد تصریح کرد: درحال‌حاضر بازارهای صادراتی فولاد کشورهایی نظیر چین و کره و حتی هند تمایل به خرید محصولات روسی دارند که با این اقدام می‌توانند بخش عمده‌ای از سنگ آهن مورد نیاز خود را با نرخ مناسب خریداری کنند. بر همین اساس، این مشکلات و موانع می‌توانند فرصت‌های رشد و توسعه فولادی و سرمایه‌گذاری در این حوزه را از بین ببرند.

برای برون‌رفت از شرایط موجود، به‌کارگیری سیاست‌های واقع‌بینانه که منافع ملی کشور را تامین کند، نیاز داریم. امیری با اشاره به افق سال ۱۴۰۴ اظهار کرد: با علم به اینکه دستیابی به ۵۵ میلیون تن تولید در افق ۱۴۰۴ نیازمند رفع هرگونه مانع زیرساختی است اما حل بحران انرژی نیازمند تعامل و همکاری نهادهای بالادستی و تولیدکنندگان است. وی خاطرنشان کرد: همچنین تسهیل در روند عملیات ساخت نیروگاه برق توسط تولیدکنندگان فولاد و تضمین بازگشت سرمایه این شرکت‌ها، دو امر مهم در راستای حل چالش برق است.



دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد:

فولادی‌ها ۸ میلیارد دلار درآمد ارزی برای کشور دارند



دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد گفت: ارزش محصولات تولیدی صنعت فولاد در کشور سالانه حدود ۱۸ میلیارد دلار است که حدود ۸ میلیارد دلار آن راهی بازارهای صادراتی شده و حدود ۱۰ میلیارد دلار آن در بازار داخلی عرضه می‌شود.

به گزارش تحلیل بازار، رسول خلیفه سلطانی گفت: جداکردن نرخ محصولات فولادی از قیمت‌های جهانی و نرخ ارز اساسا بی‌معناست. فراموش نکنید بخشی از مواد اولیه و تجهیزات مورد نیاز صنعت فولاد، وارداتی است و فولادی‌ها بابت تامین نیاز خود ارز، هزینه می‌کنند اما نرخ فولاد در بورس کالا بر مبنای قیمت‌های جهانی تعیین نمی‌شود و کشف نرخ براساس عرضه و تقاضا صورت می‌گیرد.

وی اضافه کرد: در نظر داشته باشید که ارزش محصولات تولیدی صنعت فولاد در کشور سالانه حدود ۱۸ میلیارد دلار است که حدود ۸ میلیارد دلار آن راهی بازارهای صادراتی شده و حدود ۱۰ میلیارد دلار آن در بازار داخلی عرضه می‌شود. اگر به هر ترتیب شرایطی فراهم آوریم که تولید کننده، منفعتی از تولید و فروش محصول خود نبرد، صنعت فولاد به تعطیلی و نابودی کشانده می‌شود و علاوه بر آنکه ارزآوری این صنعت را از دست داده‌ایم، باید هر ساله بابت تامین نیاز بازار داخل به فولاد نیز ارز مصرف کنیم. برخی ادعاها در فضای مجازی فقط منجربه نابودی صنعت خواهد شد.

دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد تصریح کرد: صنعت فولاد، مس، آلومینیوم یا سایر کامودیتی‌ها، صنایعی کاملاً تخصصی هستند که برای راه‌اندازی، تولید انواع مختلف محصول و ورود محصولات به بازارهای صادراتی و امثالهم سال‌ها تلاش شده و سرمایه‌گذاری سنگینی هم صورت گرفته است.

خلیفه سلطانی خاطرنشان کرد: افزایش نرخ محصولات فولادی در بورس کالا خود معلول تورم است و ضمنا تجربه نشان داده نرخ محصولات فولادی در بورس کالا همواره با یک وقفه زمانی نسبت به تورم و افزایش قیمت‌های جهانی واکنش نشان می‌دهد.

کافی است نگاهی به افزایش نرخ کالاهای مختلف در کشور داشته باشیم تا متوجه شویم اتفاق غیرمنتظره‌ای در بازار فولاد رخ نداده است، ضمن اینکه معتقدم نباید افزایش سرسام آور نرخ مسکن را به افزایش نرخ محصولات فولادی گره زد.

سهم فولاد در بهای تمام شده ساختمان، سهم چندان با اهمیتی نیست و نمی‌تواند توجیه‌کننده افزایش قیمت‌ها در بازار مسکن باشد.

یادداشت

موانع رشد اشتغال در معدن



شهناز نوایی
فعال معدنی

بخش معدن ظرفیت اشتغال‌آفرینی بالایی دارد، البته به‌شرط اینکه شرایط لازم برای بهره‌بردار فراهم باشد.

یکی از بزرگ‌ترین عواملی که مانع رشد کسب‌وکار و رونق معدن می‌شود، مشکل قدیمی حمل‌ونقل است.

فعالیت معدنی به جاده و زیرساخت نیاز دارد تا دسترسی بهره‌بردار به بازار فروش تسهیل شود اما دولت تاکنون برای حل این مشکل کمک چندانی نکرده است.

نبود جاده یا مسیر مناسب، استهلاک ماشین‌آلات به‌ویژه لاستیک، هزینه بالای سوخت، فرسودگی وسایل حمل‌ونقل و مشکلاتی از این دست باعث می‌شود که بهره‌بردار برای رساندن محصول خود به بازار با مشکلات عدیده‌ای دست به گریبان باشد، از جمله اینکه صاحبان وسایل حمل‌ونقل یا اصلا قبول نمی‌کنند که مسیر طولانی را از معدن تا بازار فروش طی کنند یا هزینه‌های سرسام‌آوری طلب می‌کنند که مقرون به‌صرفه نیست.

از سوی دیگر، فعالیت معدنی همواره با مزاحمت‌هایی از جمله معارضان محلی یا ارگان‌هایی مانند محیط‌زیست، منابع طبیعی و امثال آن روبه‌رو است که مشکلات عدیده‌ای ایجاد می‌کند و حتی کار را به تعطیلی می‌کشاند. اگر با مساعدت دولت و همکاری نهادها و سازمان‌های ذی‌ربط این چالش‌ها برطرف شود، معدن از نظر سوددهی بهترین محل کسب‌وکار و ایجاد اشتغال است. معدن جدا از توان بالا در اشتغال‌آفرینی مستقیم، به‌شکل غیرمستقیم هم موجب رونق و آبادانی محل می‌شود. امروزه در کنار بیشتر معادنی که در مناطق بیابانی یا محروم احداث شده بودند، شهرها یا شهرک‌های آبادی به‌وجود آمده است. البته بدیهی است که رسیدن به این نقطه کمک دولت را می‌طلبد. اما تاکنون حمایت لازم انجام نگرفته است. هر مدیری که می‌آید به‌دلخواه، تصمیمات جدیدی اتخاذ و بایدها و نبایدهایی دیکته می‌کند. مرتب قوانین دست و پاگیر وضع و به‌صورت دستورالعمل، بخشنامه و مانند آن ابلاغ می‌شود که مشکلات را بیشتر و پیچیده‌تر از قبل می‌کند.

درباره اشتغال‌آفرینی ذکر یک نکته ضروری است؛ بخش معدن همواره با ایرادی روبه‌رو است که دهان به دهان می‌چرخد. می‌گویند اگر تولیدات معدنی به‌صورت خام در معرض فروش یا صادرات قرار نگیرد، فرصت بیشتری برای اشتغال به‌وجود می‌آورد.

در پاسخ به این ایراد باید ۲ موضوع را در نظر گرفت. اول اینکه هر ماده‌ای که استخراج می‌شود تا حدی فرآیند فرآوری را طی می‌کند و کاملا خام نیست. در واقع وقتی ذخیره سنگ معدن به شکل کیوب بریده می‌شود، مرحله اولیه فرآوری را پشت سر گذاشته است، هرچند معمولا مسیر فرآوری به‌طورکامل طی نمی‌شود؛ چون این کار پیچیدگی‌های خاص خود را دارد. البته مسلم است که اگر بهره‌بردار بتواند محصولی را فرآوری کند، هم زمینه اشتغال بیشتری فراهم می‌کند و هم از نظر اقتصادی برایش به‌صرفه‌تر است. اما این کار به سرمایه زیادی نیاز دارد. مثلا در مورد معدن سنگ، می‌توان گفت چیزی معادل ۲ برابر سرمایه اولیه لازم است تا کارخانه یا کارگاهی برای سنگ‌بری احداث شود و به بهره‌برداری برسد.

دیگر اینکه بیشتر اوقات، ماده فرآوری‌نشده مشتریان بیشتر و بهتری پیدا می‌کند. مثلا خریدار سنگ ترجیح می‌دهد با توجه به نیاز و نوع مصرف، کیوب‌ها را با ضخامت‌های مختلف برش دهد یا با تیپ و فرم خاصی صیقل دهد؛ برای همین بازار به محصول خام گرایش بیشتری نشان می‌دهد.

نکته پایانی درمورد بحث اشتغال‌آفرینی این است که مسئولان و تصمیم‌گیران باید از توان و تخصص تشکل‌های معدنی و نمایندگان بخش خصوصی، کمک و مشورت بخواهند تا فعالیت در بخش معدن تسهیل شود، دسترسی به امکانات گسترش پیدا کند و کارها روان و بدون دست‌انداز پیش برود.

خاطرم هست قبلا جلساتی در وزارتخانه برگزار می‌شد که نمایندگانی از سنگ‌بری‌ها، بهره‌برداران و کارشناسان بخش خصوصی را دور هم جمع می‌کرد و فرصتی برای همفکری بود. پیشنهاد می‌کنم که این نشست‌ها دوباره برگزار شود تا با بحث و گفت‌وگو بتوان به تصمیماتی سازنده رسید؛زیرا قوانین و دستورالعمل‌های نسنجیده از سوی مدیران و مسئولانی که اغلب آشنایی چندانی با بخش معدن ندارند، آسیب‌های فراوانی به این حوزه وارد می‌کند و آن را از ایفای نقش در رونق اقتصاد و کمک به رشد و توسعه کشور باز می‌دارد.

روزگار معدن

سه‌شنبه ● ۹ اسفند ۱۴۰۱ ● ۷ شعبان ۱۴۴۴ ● ۲۸ فوریه ۲۰۲۳ ● سال پنجم ● شماره ۱۰۳۱

صاحب امتیاز:
موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل

مدیر مسئول و سردبیر:
ناصر بزرگمهر

فنی و هنری:
مهدی نجفی

نمایندگی دفتر اروپا:
چکاوک بزرگمهر

آدرس: تهران- خ قائم مقام فراهانی- کوچه آزادگان شماره ۲۶
تلفن: ۸۲۱۹۰-نمابر: (داخلی-۱۰۴)-تلفن سازمان آگهی‌ها: ۰۹۹۹۹۱۹۵۷۶۱
پیامک: ۳۰۰۰۸۲۱۹۰-ایمیل سازمان آگهی‌ها: ads.smtnews@gmil.com
امور مشترکین: ۸۸۱۰۵۳۰۶-توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

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

دریچه

پرداخت سود ETFهای بورسی امکان‌پذیر است

مدیر نظارت بر صندوق‌های سرمایه‌گذاری سازمان بورس گفت: پرداخت سود توسط صندوق‌های سرمایه‌گذاری قابل معامله بورسی غیرمعقول نیست اما در مجمع عمومی امسال صندوق پالایش‌یکم، با پرداخت سود به دارندگان واحدهای این صندوق موافقت نشد و این امر در کدال افشا شده است.

به گزارش سنا، علی‌اکبر ایرانشاهی در مورد خواسته برخی از مخاطبان خبرگزاری فارس مبنی بر پرداخت سود صندوق قابل معامله بورسی پالایش‌یکم گفت: پرداخت سود توسط ETFها یا همان صندوق‌های قابل معامله بورسی امر غیرمعقولی نیست همان‌طور که سال گذشته هم با مصوبه مجمع صندوق پالایش‌یکم مقداری سود بین دارندگان واحدهای سرمایه‌گذاری این صندوق تقسیم شد اما مجمع امسال تصمیمی برای تقسیم سود نداشته است.

وی افزود: مجمع صندوق می‌تواند تصویب کند که سود حاصله را بین دارندگان واحدهای سرمایه‌گذاری صندوق قابل معامله از جمله پالایشی تصویب کند و این امکان وجود دارد.

ایرانشاهی تأکید کرد: در مجمع عمومی امسال صندوق پالایش‌یکم، با پرداخت سود به دارندگان واحدهای این صندوق موافقت نشد و این امر در کدال افشا شده است. البته ممکن است این صندوق در سال‌های بعد سود بدهد و در اساسنامه صندوق پالایش یکم هم که امسال اصلاح شد، مسئله پرداخت سود پیش‌بینی شده است.

وی همچنین در مورد اینکه بعد از سه سال دارندگان صندوق پالایش‌یکم نتوانستند به سوددهی برسند، گفت: امسال اساسنامه صندوق پالایش‌یکم تغییر کرد و بازارگردان به این صندوق اضافه شد. این اتفاقات برای جبران عدم‌النفع سرمایه‌گذاران در این صندوق است. همچنین اساسنامه صندوق دارایکم در هیأت دولت تغییر پیدا کرد تا منافع سرمایه‌گذاران این صندوق تأمین شود.

مدیر نظارت بر صندوق‌های سرمایه‌گذاری سازمان بورس همچنین در مورد پرداخت واحدهای صندوق ETF دولت به متولدان ۱۴۰۰ به بعد از سوی دولت، گفت: اجرای این مسئله نیازمند همکاری بخش‌های مختلف است و تاکنون اجرا نشده است، وزارت امور اقتصادی و دارایی و سازمان خصوصی‌سازی متولی این مسئله هستند.

تاثیر حرکت ترسناک دلار بر بازار سرمایه

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: نقدینگی نزدیک به شش میلیون میلیاردی و قطعیت افزایش آن در سال آینده می‌تواند چالش‌های جدیدی پیش روی تصمیم‌گیران و نیز سرمایه‌گذاران قرار دهد.

به گزارش تحلیل بازار، سعید ابراهیمی ضمن بیان اینکه بازار سرمایه با تمام بی‌مهری‌ها و ناامیدی‌ها، سال ۱۴۰۱ را پشت سر می‌گذارد و سرمایه‌گذاران همچنان امیدوار به تغییر روند وارد سال ۱۴۰۲ خواهند شد، اظهار کرد: به نظر می‌رسد انتهای امسال و اردیبهشت ماه سال آینده روند تغییرات شاخص به نفع سرمایه‌گذاران باشد و مدتی هرچند اندک بازار بر روال عقلانیت حرکت کند.

این کارشناس بازار سرمایه با اشاره به روند صعودی دلار، تأکید کرد: نکته‌ای که اهمیت پیدا می‌کند تثبیت احتمالی دلار در محدوده ۵۰ هزار تومان است که با این فرض احتمالی ترسناک! از خرداد ماه سال ۱۴۰۲ تأثیرات آن را بر تورم کالاها خواهیم دید و چالش‌های جدید اقتصادی پیش روی تصمیم‌گیران اقتصادی کشور خواهد بود.

ابراهیمی در ادامه همچنین گفت: تصور بنده با توجه به کسری بودجه سنگین و ناترازی بانک‌ها و صندوق‌ها و نیز با توجه به نبود راهکاری مدون برای مقابله با این بحران اقتصادی از سوی دولت، این است که تا اواسط سال آینده احتمال رسیدن به دلار ۶۰ هزار تومانی دور از ذهن نخواهد بود و به نظر می‌رسد سرمایه‌گذاران بازار سرمایه باید توجه ویژه‌ای به متغیرهای کلان اقتصادی داشته باشند.

این تحلیلگر بازارهای مالی با لازم دانستن تصمیمات درست اقتصادی جهت عبور از بحران پیش روی، تشریح کرد: نقدینگی نزدیک به شش میلیون میلیاردی و قطعیت افزایش آن در سال آینده می‌تواند چالش‌های جدیدی پیش روی تصمیم‌گیران و نیز سرمایه‌گذاران قرار دهد که بالطبع تصمیمات درست اقتصادی می‌تواند مردم و بازار را از این بحران اقتصادی پیش روی عبور دهد.

ابراهیمی با اشاره به تأثیرپذیری گروه‌های بورسی از بازارهای جهانی، یادآور شد: بازارهای جهانی و تغییرات آن می‌تواند تأثیر زیادی بر بازار کامودیتی محور ما داشته باشد و با توجه به پیش‌بینی‌های بازارهای جهانی احتمال اینکه از اواسط سال آینده گروه‌های معدنی، فلزی و پالایشگاهی روند بهتری را تجربه کنند دور از ذهن نخواهد بود و پیشنهاد بنده این است که سرمایه‌گذاران حتماً این گروه‌ها را برای سال آینده زیر نظر داشته باشند. این کارشناس بازار سرمایه با بیان اینکه سال آینده سال پرتنشی از منظر اقتصادی خواهد بود، خاطرنشان کرد: نبود پارامترهای تأثیرگذار کلان اقتصادی و عدم وجود برنامه‌های اقتصادی کلان لااقل تا زمان نگارش این یادداشت از سوی دولت، می‌تواند آینده بازارهای مالی را با ابهام قابل توجهی روبه‌رو کند و همان‌طور که می‌دانید ابهام در بازارهای مالی می‌تواند سردرگمی سرمایه‌گذار و سوق آن به سمت بازارهای احتیاطی مانند دلار و طلا را در پیش داشته باشد، با توجه به مولد نبودن این بازارها بالطبع فشار جدیدی وارد عرصه اقتصادی کشور خواهد شد که خود چالشی مضاعف در این وانفسای اقتصادی خواهد بود. ابراهیمی در نهایت سال آینده را سالی پرتنش برای اقتصاد ایران و بازارهای مالی خواند و افزود: سرمایه‌گذاران باید با تلاش و جدیت، بهترین گزینه‌ها را در جهت روبه‌رویی با این چالش‌ها انتخاب کنند.

بورس تحت تاثیر سیگنال مرکز مبادله ارزی

گروه معدن



عکس: آیدا فریدی

شاخص کل بورس اوراق بهادار روزگذشته با بیش از ۷۲ هزار واحد رشد و عبور از یک میلیون و ۸۰۰ هزار واحد، وارد این کانال شد. گرچه هنوز عواملی مانند مالیات، نرخ عوارض و... تعیین تکلیف نشده‌اند.

معاملات بورس پس از فراز و نشیب‌های بسیار وارد مدار صعودی شده و به رشدی پر شتاب دست پیدا کرد.که تقریبا در یک سال گذشته چنین رشدی در بازار بی‌سابقه بود. روند کنونی بازار بیشتر تحت تاثیر شرکت‌های صادرکننده بوده زیرا قبلا بانک مرکزی اعلام کرده بود که این شرکت‌ها باید ارز صادراتی خود را با نرخ ۲۸۵۰۰ تومان بفروشند و حالا با راه‌اندازی مرکز مبادلات ارز و طلا که نرخ آن ۴۱۵۰۰ تومان است این شرکت‌ها می‌توانند با ۳۰ درصد بالاتر ارز خود را بفروشند به همین دلیل موج جدیدی در بازار شکل گرفته و این روند ادامه خواهد یافت. هرچند وضعیت کنونی تورم‌ها می‌تواند گروه‌های ریالی بورس را تحت تاثیر قرار دهد و در بلندمدت آنها هم به تبع رشد شاخص معاملات مثبتی را تجربه کردند. در شرایط کنونی بسیاری از کارشناسان معتقدند که روند صعودی بازار با مثبت روز شنبه جدی تر شده، اما این به معنای رشد تمام نمادها نیست و در روزهای آینده بازار به تعادل می‌رسد و برخی نمادها راه خود را از سهامی که رشد خیلی بالایی داشته‌اند جدا می‌کنند.

▣ بورس تحت تاثیر سیگنال‌های تورمی

همایون دارابی، کارشناس بورس در گفت‌وگو با بازار ضمن اشاره به اینکه روند صعودی بازار برای رسیدن به سقف دو میلیون و ۱۰۰ هزار واحد به عملکرد دولت بستگی دارد، گفت: این رشد بازار تحت تاثیر عرضه درآمد ارزی شرکت‌های صادرکننده در مرکز مبادله ارزی بود و با توجه به سیگنال‌های تورمی فعلا ادامه خواهد داشت.

وی با بیان اینکه در شرایط کنونی مقاومت کنونی بازار بسیار روانی است، افزود: در واقع روز گذشته با وجود اینکه رشد خوبی را تجربه کرده، اما هنوز لایحه بودجه تعیین تکلیف نشده و احتمال دارد که فشارهایی از نظر عوارض و مالیات به شرکت‌ها وارد شود و به نوعی مانع رسیدن شاخص به قله تاریخی خودش شود، هرچند الان حدود ۲۷۰ هزار واحد فاصله با آن داریم که عدد بسیار بالایی نیست و با چند روز تجربه معاملات مثبت می‌توان به آن هدف هم رسید.

وی با تاکید بر اینکه قیمت‌گذاری دستوری، نرخ خوراک و نرخ بهره همچنان در روند صعودی اختلال ایجاد می‌کند، افزود: هنوز دولت درباره قیمت‌گذاری برخی کالاها اصرار بر قیمت‌گذاری دستوری دارد که با توجه به تورم و نرخ هزینه تمام شده کالاها هیچ توجیهی ندارد و به زیان تولید و اقتصاد کشور است، از طرف دیگر نرخ بهره همچنان صعودی بوده و خودش عامل ناترازی بانک‌ها شده زیرا با وجود اینکه در چند ماه اخیر که سود بانکی بالا رفته، این سیاست باعث شده ۶۰ درصد بدهی بانک‌ها به بانک مرکزی بالاتر برود.

این کارشناس اقتصادی با رد این ادعا که نرخ بهره می‌تواند تورم را کنترل کند، تصریح کرد: در شرایط کنونی بخش عمده تورم در کشور ناشی از کسری بودجه و از طرف عرضه است و رشد نرخ بهره عاملی شده تا بسیاری از بنگاه‌ها امروز کمتر بتوانند تسهیلات دریافت کنند و تولید شرکت‌ها کاهش یافته و نرخ تمام شده بالا رفته که با توجه به اینکه مشکلات ارزی در کشور وجود دارد فشار بر تولیدکننده می‌تواند تبعات منفی بر اقتصاد کشور داشته باشد. وی با تاکید بر اینکه نرخ ارز در کشور به دلیل اشتباه سیاست‌گذاری تا اینجا رشد داشته است، تصریح کرد: نرخ ارز در کشور نباید اینجا باشد و سیاست ارز نیمایی منجر به ایجاد هیجان در بازار آزاد شد، در واقع نرخ ارز برای صادرکننده‌ها قبلا پایین بود و انگیزه‌ای برای تحویل ارز به سامانه نیما نداشتند و در مقابل واردکننده‌ها با آن سیاست تشویق شدند تا برای گرفتن ارز صف ببندند و این عدم تعادل مشکلاتی را در بازار به وجود آورده است. دارابی با بیان اینکه افزایش نرخ ارز روی نرخ تمام شده کالاها اثر خواهد گذاشت، تصریح کرد: به طور قطع نرخ تمام شده کالاها مطابق ارز بالا می‌رود و سیاست اشتباه قیمت‌گذاری دستوری باید از بین برود تا وضعیت شرکت‌ها بهبود پیدا کند و این مسئله باعث می‌شود تا ارزش سهام شرکت‌های ریالی هم در بازار سرمایه به تبع رشد شاخص افزایش یابد و از طرف دیگر واردات کالاها در کشور با رشد دلار کاهش می‌یابد و شرکت‌های تولیدکننده داخلی هم سهم بیشتری از بازار خواهند داشت و به نوعی با افزایش تولید و درآمد روبه‌رو می‌شوند.

▣ نقش مرکز مبادله ارزی در معاملات بورس

در شرایط کنونی نرخ دلار به شدت روندی صعودی دارد هرچند بانک مرکزی اعلام کرده تولیدکنندگان می‌توانند بخشی از ارز مورد نیاز خود برای تولید کالاهای اساسی را از سامانه نیما دریافت کنند اما از آنجایی که اولویت بندی برای تخصیص ارز اتفاق افتاده است و برخی شرکت‌های برای تولیدات خود باید ارز از مرکز مبادله ارزی دریافت کنند به اندازه رشد نرخ ارز از سامانه نیما تا مرکز مبادله ارزی تورم نرخ تمام شده کالاها خواهند داشت و این مسئله می‌تواند روی معاملات شرکت‌های بورسی هم تاثیر بگذارد. چراکه افزایش نرخ برخی کالا در کوتاه مدت با کاهش تقاضا روبه‌رو خواهد شد و درآمد شرکت‌ها هم تحت تاثیر قرار می‌گیرد، اما در بلند مدت بار دیگر شرکت‌های داخلی بازار را در اختیار می‌گیرند.

علیرضا سادات، کارشناس اقتصادی در گفت‌وگو با تحلیل بازار با اشاره به اینکه رشد نرخ دلار زمانی که منجر به نرخ تمام شده کالاها شود تقاضا کاهش می‌یابد، اظهار کرد: در شرایط کنونی قدرت خرید مردم کاهش یافته و تقاضا برای خرید کالا پایین است به همین دلیل شرکت‌ها تحت فشار هستند، هرچند در شرایط کنونی مردم تلاش می‌کنند به جای خرید کالا بخشی از دارایی‌های خود را تبدیل به ارز و طلا کنند تا بتوانند از تورم عقب نمانند.

وی با بیان اینکه شرکت‌های ریالی هم اکنون رشد چندانی در بازار نداشته اند، افزود: در چند وقت اخیر شرکت‌های صادرکننده عامل روند صعودی بازار بوده اند، هرچند در یک مقطعی اجبار آنها به فروش ارز در سامانه نیما باعث شد تا روندی اصلاحی داشته باشند، اما دوباره رالی صعودی آنها آغاز شده و شرکت‌های ریالی هم درحال‌حاضر پیرو رشد شاخص رفتار کرده اند، اما در ادامه تغییرات جدی در معاملات بازار خواهیم داشت.

بازدهی منطقی بورس در روزهای پایانی سال

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار با بیان اینکه عرضه خودرو در بورس کالا براساس مصوبه شورای‌عالی بورس ادامه می‌یابد، گفت: طبق برآوردهای انجام شده به نظر می‌رسد بازار سهام در سال ۱۴۰۱ و در روزهای پایانی سال بازدهی معقول و منطقی را در اختیار سهامداران قرار دهد.

مجید عشقی در گفت‌وگو با ایرنا به ارزیابی معاملات پر نوسان بازار سهام در سال ۱۴۰۱ پرداخت و افزود: به طور طبیعی بازار سرمایه و شاخص‌های بورسی تاثیرپذیر از عوامل متعدد هستند.

وی اظهارکرد: اگر پس از ریزش بازار، سایر عوامل تاثیرگذار بر معاملات بورس با تغییر همراه نمی‌شدند، به طور حتم شاهد روند رو به رشد و ایجاد ثبات در معاملات بازار سهام بودیم.

عشقی ادامه‌داد: در سال ۱۴۰۱ عوامل بنیادین تاثیرگذار بر بازار سرمایه نه فقط در ایران، بلکه در دنیا دچار فراز و نشیب‌های زیادی شدند.

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار با بیان اینکه این موضوع یکی از دلایلی بود که در سال ۱۴۰۱ باعث ایجاد نوسانات شدید در معاملات بازار شد، گفت: در این زمینه قیمت‌های جهانی رشد سریعی را در ابتدای سال داشتند و بعد از آن ریزش را تجربه کردند.

وی خاطرنشان‌کرد: همچنین در حوزه داخلی، نرخ بهره نوسان داشت و تصمیمات متعددی در این زمینه اتخاذ شد که همه این عوامل در کنار یکدیگر باعث شد تا بازار به آن ثبات واقعی که به دنبال آن بودیم دست پیدا نکند.

عشقی با تاکید بر اینکه همه تلاش ما ایجاد ثبات در بازار و عوامل تاثیرگذار برآن بود، گفت: این ثبات در بازار ایجاد شد اما اینکه شاخص بورس به صورت ممتد رشد کند ناشی از عوامل بنیادینی است که این عامل نوسانات زیادی را تجربه کرده بودند.

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار امادهداد: از نظر بنده و طبق برآوردهای انجام شده، بازار سهام در سال ۱۴۰۱ و در روزهای پایانی سال بازدهی معقول و منطقی را در اختیار سهامداران قرار خواهد داد.

وی معتقد است که بازار سهام از ابتدای سال تاکنون بازدهی منطقی داشته است.

عشقی تاکید کرد: شاخص بورس در روزهای نخست امسال تاکنون که در محدوده یک میلیون و ۸۰۰ هزار واحدی قرار دارد، با وجود همه فراز و نشیب‌ها به بازدهی حدود ۳۰ درصدی دست پیدا کرده است.

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار به علت عقب ماندگی بازار سهام نسبت به سایر بازارهای سرمایه‌گذاری و نیز عدم تاثیرپذیری شاخص بورس از رشد نرخ دلار اشاره و اعلام کرد: این موضوع باید توسط تحلیلگران بررسی شود و افراد تحلیلگر دیدگاه‌های مختلفی درباره عوامل تاثیرگذار بر بازار دارند.

وی اضافه‌کرد: متغیرهای مختلفی بر معاملات بازار اثرگذار هستند. گاهی حرکت بازارسرمایه همسو و همزمان با حرکت سایر بازارها نیست و دارای تقدم و تاخری خواهد بود.

عشقی اظهارکرد: علاوه بر متغیر نرخ دلار که در چند وقت گذشته با رشد همراه بوده، متغیرهای دیگری هم بر بازار تاثیرگذار هستند، در این راستا به صورت همزمان نرخ جهانی و نرخ بهره نوساناتی را تجربه کرد که برآیند این مسائل تاثیر خود را بر بازار سرمایه می‌گذارد.

سود ۲۳ میلیارد تومانی «تاصیکو» از سهام واگذار شده

نام شرکت	نام نماد	مجموع بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری‌ها (میلیارد تومان)		درصد تغییرات
		منتهی به بهمن‌ماه ۱۴۰۱	منتهی به بهمن‌ماه ۱۴۰۰	
سرمایه‌گذاری صدر تأمین	تاصیکو	۶.۲۰۵	۵.۱۳۷	٪۲۱
سرمایه ثبت‌شده (میلیارد تومان)	دوره مالی	بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری غیر بورسی (میلیارد تومان)		درصد تغییرات
		منتهی به بهمن‌ماه ۱۴۰۱	منتهی به بهمن‌ماه ۱۴۰۰	
۳.۱۰۰	فعالیت ماهانه	۵.۷۰۲	۴.۹۶۰	٪۱۵

«تاصیکو» در بهمن‌ماه توانست نسبت به دوره مشابه سال گذشته رشد ۲۱ درصدی را در سرمایه‌گذاری از خود بر جای بگذارد.

به گزارش بورس نیوز، شرکت سرمایه‌گذاری صدر تأمین در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به بهمن‌ماه امسال مجموع بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری خود را برابر با ۶ هزار و ۲۰۵ میلیارد تومان اطلاع‌رسانی کرد، «تاصیکو» میزان بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری که در بهمن‌ماه از خود برجای گذاشت مربوط به شرکت‌های حاضر در بازار سرمایه و شرکت‌های غیربورسی بود.

عمده‌ترین سرمایه‌گذاری شرکت سرمایه‌گذاری صدر تأمین در بهمن‌ماه مربوط به شرکت‌های فعال در بازار سرمایه بود، بهای تمام‌شده پرتفوی بورسی «تاصیکو» بالغبر ۵ هزار و ۷۰۲ میلیارد تومان بود و مجموع بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری در شرکت‌های غیربورسی برابر با ۵۰۲ میلیارد تومان بود.

بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری شرکت سرمایه‌گذاری صدر تأمین در پرتفوی بورسی در مقایسه با ماه گذشته حدود ۵۴ میلیارد تومان افزایش پیدا کرد، ارزش بازار پرتفوی بورسی «تاصیکو» در یازدهمین ماه از امسال در شرکت‌های بازار سرمایه ۵۱ هزار و ۱۲۵ میلیارد تومان به ثبت رسید.

شرکت سرمایه‌گذاری صدر تأمین در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به بهمن‌ماه امسال در صورت وضعیت پرتفوی شرکت‌های «بورسی» ارزش بازار سرمایه‌گذاری‌های خود را بالغبر ۵۱ هزار و ۱۲۵میلیارد تومان به ثبت رساند که نسبت به بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری‌ها رشد ۷۹۷ درصدی را به همراه داشت.

ارزش بازار پرتفوی بورسی شرکت سرمایه‌گذاری صدر تأمین نسبت به دوره مشابه سال گذشته با افزایش ۱۴ درصدی همراه بوده است؛ همچنین ارزش بازار این شرکت در بهمن‌ماه پس از ماه گذشته به بالاترین سطح از آغاز سال مالی خود رسیده است. مجموع بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری‌های «تاصیکو» نسبت به دوره مشابه سال گذشته ۲۱ درصد و بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری‌های غیربورسی این شرکت نیز با رشد ۱۵ درصدی نسبت به دوره مشابه، عملکرد خوبی از خود برجای گذاشته است.

عمده‌ترین بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری در پرتفوی بورسی «تاصیکو» مربوط به بخش «فلزات اساسی» با یک هزار و ۹۲۸ میلیارد تومان بود و پس از آن نیز بیشترین بهای تمام‌شده مربوط به بخش «استخراج کانه‌های فلزی» با یک هزار و ۸۱۱ میلیارد تومان بود، در این دوره ماهانه بخش «استخراج زغال‌سنگ، اوراق مشارکت و سپرده‌های بانکی و کاشی و سرامیک» با افزایش سرمایه‌گذاری همراه بودند.

بیشترین میزان ارزش بازار در صورت‌وضعیت پرتفوی شرکت‌های «بورسی» در اختصاص شرکت «ملی صنایع مس ایران» با ۱۷ هزار و ۲۰۱ میلیارد تومان بود، همچنین «فولاد مبارکه اصفهان» نیز با ۸هزار و ۱۸۵ میلیارد تومان بیشترین ارزش بازار را در این دوره در اختیار داشتند.

همان گونه که گفته شد بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری «تاصیکو» در شرکت‌های غیربورسی برابر با ۵۰۲ میلیارد تومان بود، بیشترین سرمایه‌گذاری صورت‌گرفته در این دوره مربوط به «توسعه معادن پارس تأمین» با ۲۰۰ میلیارد تومان بود و پس‌ازآن نیز بیشترین بهای تمام‌شده مربوط به بخش «فولاد اکسین خوزستان» با ۷۸ میلیارد تومان بود.

«تاصیکو» با سرمایه ثبت‌شده ۳ هزار و ۱۰۰میلیارد تومانی در بهمن‌ماه، از واگذاری سهام به سود ۲۳میلیارد تومانی رسید.

