روزگار معدن

روزنامه اقتصادی معدن و صنایع معدنی ایران

www.Madandaily.com

چهارشنبه • ۱۹ آذر ۱۳۹۹ • ۲۳ ربیع‌الثانی ۱۴۴۲ • ۹ دسامبر ۲۰۲۰ • سال سوم • شماره ۵۰۷ • ۸صفحه • قیمت ۲۰۰۰ تومان

۹۹درصد از کوره‌های ذوب از فناوری قدیم است

رئیس هیات مدیره انجمن دایکست ایران گفت: دایکست‌کاران به طور مستقیم از شمش‌های ضایعاتی استفاده نمی‌کنند و تنها گروهی از آنها اقدام به خرید ضایعات کرده و توسط کوره‌های مادر نسبت به انجام عملیات ذوب و احیا اقدام کرده و آلومینیوم را به آلیاژ مدنظر خود می‌رسانند. یکی از شاخه‌های ریخته‌گری، تزریق مواد مذاب تحت فشار...

۷

بکارگیری پیشرفته‌ترین فناوری دنیا در فولاد مبارکه

مدیر بازرسی فنی، اتوماسیون و ابزار دقیق شرکت فولاد مبارکه از به کارگیری پیشرفته‌ترین فناوری بی‌سیم جهان در شرکت فولاد مبارکه خبرداد. بهزاد شیرانی در گفت‌وگو با رادیو فولاد به تشریح عملکرد و گزارش اقدامات انجام شده در این حوزه پرداخت. این مدیریت به‌عنوان بخشی از ساختار نگهداری و تعمیرات فولاد مبارکه، متولی نظام پایش وضعیت و طراحی و نظارت بر فعالیت‌های تعمیراتی...

۴

در بررسی موضوع بهره‌برداری غیرقانونی از خاک سرخ هرمز تاکید شد

ثروت پنهان در دل جزیره هرمز

۳

عکس: آیدا فریدی

یادداشت

سرچشمه التهاب بازار فولاد

۷

تیترهای روز

روزهای پررونق پیش‌روی مس

رشد قیمتی مس در هفته‌های اخیر شدت گرفته است. تا جایی که این فلز سرخ رنگ موسوم به طلای سرخ در آخرین روز کاری هفته گذشته با ۷۷۴۱ دلار به‌ازای هر تن در بورس فلزات لندن معامله شد. این عدد بالاترین نرخ معامله مس از سال ۲۰۱۳ میلادی تاکنون بوده است. برخی فعالان بازار به تداوم روند رو به رشد قیمت مس امیدوار هستند. از دلایل متعددی برای توجیه رشد مس یادمی‌شود...

۷

مچینگ؛ غده سرطانی بازار فولاد

معاملات مچینگ فولاد با همه منتقدان سرسختی که دارد، همچنان به قوت خود باقی است و مشخص نیست تبعات نبود شفافیت در خریداران این شیوه فروش برخی فولادسازان را چه افرادی قرار است پاسخگو باشند. به اعتقاد کارشناسان، عدم شفافیت و نظارت از سویی و اعمال سلیقه برای فروش ورق فولاد از سوی فولادسازان به یکی از بزرگترین چالش‌های بازار فولاد مبدل شده و برخی از فعالان بازار از این معاملات...

۴

سرمقاله

ارمغان تلخ و شیرین دلار

مصطفی مالداری

کارشناس معدن

بیشتر مواد معدنی که پایه صادراتی دارند، به نرخ دلار وابسته هستند و قیمت‌شان با نوسان نرخ دلار تغییر پیدا می‌کند.

از طرفی افزایش نرخ دلار به توسعه بخش معدن کمک هم کرده است. در واقع افزایش نرخ دلار سبب افزایش نرخ خرید مواد معدنی که پایه صادراتی دارند، می‌شود.

در این بین اگر به‌طور مثال نرخ کرومیت، همان نرخ قبلی بود، ۱۰۰ درصد معادن کرومیت ورشکست می‌شدند.

هرچند نرخ جهانی کرومیت ثابت مانده اما قیمت‌های داخلی این ماده اولیه به‌دلیل افزایش نرخ دلار، افزایش پیدا کرده که به نفع صادرکنندگان و معدنکاران تمام شده است.

از طرفی افزایش نرخ دلار باعث رشد تورم در بخش معدن می‌شود.

درباره میزان تورم در بخش معدن نمی‌توان به‌درستی بررسی و تجزیه و تحلیل انجام داد اما آنچه مشخص است نرخ کالاهای اساسی موردنیاز معدنکار ازجمله هزینه‌های حمل و بارگیری، استخراج و فرآوری، انفجار، آتشبازی و حفاری به‌طور افسارگسیخته‌ای افزایش پیدا کرده است.

ادامه در صفحه ۲

جناب آقای مهندس وجیه‌الله جعفری

انتصاب بجا و شایسته جنابعالی را به‌عنوان **معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رییس هیات عامل سازمان ایمیدرو** که بیانگر شایستگی‌های برجسته آن برادر گرامی در صحنه‌های خدمت صادقانه به نظام اسلامی است تبریک عرض نموده، موفقیت و سربلندی حضرتعالی را از درگاه خداوند منان مسألت دارم.

علی محمدی، مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان

جناب آقای مهندس وجیه‌الله جعفری

انتصاب شایسته جنابعالی را به‌عنوان **معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس هیات عامل ایمیدرو** تبریک عرض می‌نماییم. امید است در سایه تاییدات الهی در این عرصه خطیر همواره منشأ خیر و برکت و خدمت باشید.

موسسه خیریه قائم‌الرضا- هلدینگ پرشیا فلز اسپادانا و شرکت‌های تحت پوشش: مهندسی بین‌المللی فولاد تکنیک، مجتمع صنایع قائم رضا، برق و سیالات ساتها، مهندسی ساخت متک، نصب تجهیزات قائم، بنا، بازرگانی تیام صفه و قائم تراز.

هزینه‌ی

#کرونا_را_شکست_میدهیم

بیمه سه‌گانه کرونا

همراه روزهای سخت

بیمه سامان Saman Insurance

www.si24.ir

تلفن: ۸۹۴۳-۰۲۱

آخرین اخبار و تازه‌ترین تحلیل‌ها را در پایگاه خبری «گسترش نیوز» دنبال کنید

WWW.Gostaresh.news

روزگار معدن

اخبار

۲

چهارشنبه
• ۱۹ آذر ۱۳۹۹
• ۲۳ ربیع‌الثانی ۱۴۴۲
• ۹ دسامبر ۲۰۲۰
• سال سوم • شماره ۵۰۷

سرمقاله

ارمغان تلخ و شیرین دلار

ادامه از صفحه اول

لازم است یکسری کالاها یا هزینه‌های پایه معدنکاری که ارتباط مستقیم با هزینه‌های تولید دارند، بررسی شوند تا نرخ خرید ماشین‌آلات و هزینه حمل مشخص شود. پرواضح است که با افزایش نرخ ماشین‌آلات و هزینه حمل، هزینه‌های تولید نیز به همان نسبت افزایش پیدا کرده است؛ به‌طور مثال سال ۱۳۹۶ نرخ بیل مکانیکی وارداتی حدود ۴۵۰میلیون تومان بود که در سال ۹۷ به ۹۰۰ میلیون تومان رسید، سال ۹۸ یک میلیارد و ۷۰۰ میلیون تومان شد و امسال نرخ آن حتی قابل‌بیان هم نیست.

اگر تورم مبنای تغییر هزینه‌های اساسی معدنکار باشد، باید گفت تورم از ۴۰۰ درصد هم بیشتر شده است. در این بین نیازمند سیاست‌های حمایتی ازسوی دولت هستیم. سال گذشته ثبات در نرخ سوخت به معدنکاران کمک زیادی کرد. باور دارم برای بهبود وضعیت معدنکاران کشور معادن باید تحت حمایت دولت قرار گیرند.

امیدوارم دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت چاره‌اندیشی کرده و سیاست‌های کلی و درستی در زمینه صادرات و سوخت برای معدنکاران در نظر بگیرند تا دشواری کار معدنکاران کاهش یابد.

خبر

شفافیت در آمار بخش صنعت و معدن

معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: از ۲۵ قلم کالای اصلی صنعتی و معدنی که تاکنون اطلاعات آن استخراج شده است، ۱۷ محصول با رشد مثبت و ۸ محصول روند نزولی داشته است.

به گزارش روابط عمومی شاتا، سعید زرندی در جلسه پایش آمار افزود: در ۸ ماهه امسال انواع خودرو سواری با تولید حدود ۵۴۳هزار دستگاه و رشد ۲۱ درصدی، تلویزیون ۷۹۷هزار دستگاه با ۶۱ درصد رشد، کاتد مس ۱۹۲ هزارتن با افزایش ۹ درصدی، فولاد خام با بیش از ۱۹ میلیون تن و رشد بیش از ۸ درصدی، سیمان با تولید ۴۸ میلیون تن و رشد ۱۵ درصدی و لاستیک خودرو با تولید ۱۷۸ هزارتن با رشد ۲۵ درصدی را نشان می‌دهد. وی در ادامه تصریح کرد: تولید اتوبوس، مینی‌بوس و ون الکتروموتور، کاغذ، کنسانتره زغال‌سنگ و ظروف شیشه‌ای با کاهش تولید مواجه بوده‌اند. معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت بیان کرد: در این مدت ۴ هزار و ۵۶۰ پروانه بهره‌برداری جدید صادر شد که در تعداد ۱۱ درصد و با ایجاد اشتغال مستقیم برای بیش از ۸۶ هزار نفر رشد ۳۵ درصد را در بخش اشتغال نشان می‌دهد. زرندی افزود: صدور پروانه صنفی در این مدت نزدیک به ۵۰ درصد رشد داشته است. وی گفت: در حوزه تجارت الکترونیک نیز صدور گواهی امضای الکترونیکی در این مدت ۵۳ درصد رشد را نشان می‌دهد. وی ادامه داد: پروانه اکتشاف معدن با صدور ۶۴۷ پروانه با رشد ۱۲ درصدی، گواهی کشف با ۳۳۹ مورد ۵ درصد و پروانه بهره‌برداری معدن با ۴۱۰ مورد ۶ درصد، رشد داشته است. معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت در خصوص تسهیلات به بخش صنعت و معدن نیز گفت: از منابع پروژه رونق تولید به ۲ هزار و ۲۵۷ واحد به مبلغ بیش از ۵۹ هزار میلیارد ریال و از محل تبصره ۱۸ قانون بودجه به ۸۲۹ واحد به ارزش ۴۶ هزار میلیارد ریال تسهیلات پرداخت شده است. زرندی در بخش دیگری از سخنان خود بیان کرد: انتشار آمار بخش تولید و تجارت به صورت شفاف و منظم انجام می‌شود و همه اطلاعات مثبت یا منفی در اختیار عموم قرار می‌گیرد و در این خصوص ملاحظه‌ای را مدنظر نمی‌گیریم. وی گفت: اطلاعات کل گزارش واحدهای غیرفعال که شاید در گذشته ملاحظاتی برای انتشار عمومی بود را در سامانه بهین‌یاب برای دسترسی سرمایه‌گذاران قرار داده‌ایم. معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت اضافه کرد: وقتی تصمیم به انتشار عمومی صنایع اشباع گرفتیم، برخی افراد نگران تبعات انتشار این لیست بودن اما تصمیم گرفته شد این صنایع به صورت عمومی نیز اعلام شود. زرندی تصریح کرد: سیاست ما در معاونت طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت این است که همه اطلاعات، آمار و گزارش‌ها در دسترس عموم قرار گیرد و هم اکنون در این خصوص در بین سایر دستگاه‌های دولتی پیشتاز هستیم. معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت همچنین گفت: در سامانه بهین‌یاب، بخشی به عنوان پایش فضای کسب‌وکار ایجاد کردیم تا صنعت‌گران، معدن‌کاران و تجار نظر خود را در خصوص موانع کسب‌وکار اعلام کنند. زرندی افزود: نتیجه این پایش را در خود سامانه قرار داده‌ایم که همگان از نتایج این نظرسنجی هم بهره‌مند شوند.

در مراسم تکریم و معارفه رئیس هیأت عامل ایمیدرو تشریح شد

کارنامه دوساله ایمیدرو

گروه معدن

مراسم تکریم و معارفه رئیس هیأت عامل ایمیدرو با حضور معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت و مدیرکل دفتر وزارتی برگزار شد.

به گزارش روابط‌عمومی ایمیدرو، مهدی زین‌الدینی، مدیرکل دفتر وزارتی وزارت صنعت، معدن و تجارت در این مراسم با بیان اینکه از زمان ورود رزم حسینی به وزارت صنعت، معدن وتجارت برای ایجاد تحول در حوزه‌های صنعتی و معدنی تلاش شده است، گفت: با تدابیر وزیر صنعت، معدن و تجارت طرح‌های مختلفی ارائه شده است که طرح اصلاح صنعت خودرو ازجمله آنها به شمار می‌رود.

وی با اشاره به ابلاغیه ستاد هماهنگی اقتصادی دولت در زمینه تسریع در امر ترخیص کالاهای اساسی رسوب شده در گمرکات کشور بیان کرد: این مهم با همت وزارت صنعت، معدن و تجارت، همکاری گمرک و بانک مرکزی در دستور کار قرار گرفت و در حال انجام است.

زین الدینی با بیان اینکه تامین معیشت عمومی مردم از اهم اولویت‌های وزارت صنعت، معدن وتجارت به شمار می‌رود، اضافه کرد: تأکیدات مقام معظم رهبری و رئیس‌جمهوری نیز همواره بر این موضوع بوده است.

مدیرکل حوزه وزارتی وزارت صنعت، معدن وتجارت با اشاره به نگاه توسعه‌ای وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان کرد: اجرای الگوی مثلث توسعه اقتصادی فرهنگی به ابتکار رزم حسینی در استان کرمان و الگو شدن شهرستان قلعه گنج در زمینه اقتصاد مقاومتی نتایج بسیار درخشانی به دنبال داشت و حتی مورد تفقد رهبر معظم انقلاب اسلامی هم قرار گرفت.

زین الدینی تصریح کرد: در دوران استانداری رزم حسینی در استان خراسان رضوی هم با اجرای الگوی مثلث توسعه اقتصادی فرهنگی، در کنار پیگیری برای انجام مسئولیت اجتماعی توسط شرکت‌های توسعه‌گرا، حدود ۲۵۰ هزار میلیارد تومان تفاهمنامه سرمایه‌گذاری هم به امضا رسید که بخشی از آن تا به امروز افتتاح شده است.

وی ادامه داد: وزیر صنعت، معدن و تجارت معتقد است که در گام دوم انقلاب اسلامی باید شیوه اداره کشور را تغییر داد چراکه برای دستیابی به توسعه متوازن و مبتنی‌بر عدالت باید مسئولیت تحقق این مهم را به شرکت‌های توسعه گرا واگذار کرد.

مدیرکل دفتر وزارتی وزارت صنعت، معدن و تجارت در ادامه گفت: وجیه‌الله جعفری از مدیران موفق در حوزه معادن است و انشاالله با تدابیر ایشان در سازمان بزرگ توسعه‌ای ایمیدرو، این حوزه بیش از پیش شکوفا شود.

▣ تحولات معدن و صنایع معدنی در ۲سال اخیر

در این جلسه خداداد غریب‌پور با برشمردن تحولات بخش معدن و صنایع معدنی در ۲سال اخیر در حوزه‌های اکتشاف، افزایش سرمایه شرکت‌های بزرگ و همچنین صندوق بیمه معدن و نیز توسعه زیربناها و حوزه‌های جدید، اظهار کرد: ایمیدرو توانست وسعت اکتشافات در کشور را از ۲۵۰هزار به ۶۵۰هزار کیلومترمربع افزایش دهد که این امر با همراهی بخش خصوصی و همکاری وزارت صنعت، معدن و تجارت عملی شد.

غریب پور در ادامه به اجرای استراتژی جدید تنوع بخشی در تامین مالی گفت: این سازمان از نیمه دوم سال ۹۷ برنامه افزایش سرمایه شرکت‌های بزرگ ازجمله ملی مس، مبارکه، گل‌گهر، چادرملو و فولاد خوزستان را با هدف تامین بخشی از نیاز مالی پروژه‌های توسعه‌ای کلید زد که در این مسیر گام‌های موثری برداشته شد.

وی افزود: صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی که پشتیبان بخش خصوصی به ویژه احیا و فعال‌سازی معادن کوچک و متوسط است با برنامه این سازمان، میزان سرمایه ثبتی را از ۱۵۰ میلیارد به ۳۵۰میلیارد تومان افزایش داد. به گفته غریب‌پور، صندوق بیمه با این اقدام قادر است تا ۷ برابر رقم مذکور بیمه‌نامه برای بخش معدن صادر کند.

غریب پور همچنین به توسعه زیربناها به عنوان یکی از اقدامات ۲ سال مدیریت وی در ایمیدرو یاد کرد و اظهار کرد: امضا و تبادل تفاهمنامه‌های جاده دوم سنگان- تربت حیدریه، خط ۲ مسیر ریلی سنگان- بافق، پروژه انتقال آب از دریای عمان به ۳ استان شرقی و نیز کمک به توسعه زیربناها در بخش آب، برق، گاز و جاده معادن کوچک بخش خصوصی در استان‌های مختلف بخشی دیگر از عملکرد ایمیدرو در زمینه تعهد به مسئولیت اجتماعی بوده است.

وی همچنین تاکید کرد: ایمیدرو در زمینه وظایف توسعه‌ای خود به بخش‌های جدید از جمله توسعه صنعت گوهرسنگ‌ها به عنوان صنعتی که قابلیت درآمدزایی و اشتغال بالایی دارد، وارد شد. غریب‌پور یادآور شد: طراحی و تدوین طرح جامع برای این حوزه نهایی شد که در آن ذی‌نفعان بخش خصوصی و تشکل‌ها حضوری مستمر و موثر داشتند.

غریب‌پور در پایان سخنانش از همه معاونت‌ها، مدیران و کارکنان ستادی ایمیدرو، طرح‌ها، شرکت‌های وابسته و تابعه و همچنین تشکل‌ها و مراکز علمی و دانشگاهی که در طول دوره مدیریت وی همکاری گرمی با ایمیدرو داشتند، تقدیر و تشکر کرد.

از سوی دیگر داریوش اسماعیلی، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز در این جلسه گفت: مسیر و جهت در مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت یک هدف را دنبال می‌کند، اکنون تدبیر این‌گونه است که مسیر را در سازمان ایمیدرو به عنوان یکی از زیرمجموعه‌های بزرگ وزارت صنعت، معدن وتجارت، شخص دیگری به جلو ببرد.

داریوش اسماعیلی همچنین با بیان اینکه مجموعه‌های معدنی با هماهنگی کامل در خدمت رئیس جدید ایمیدرو هستند، تصریح کرد: امیدواریم این تغییر و تحول سبب خیر و برکت باشد.

همچنین وجیه‌اله جعفری، رئیس جدید هیات عامل ایمیدرو در این جلسه ضمن تشکر از حسن اعتماد وزیر صنعت، معدن وتجارت، بیان کرد: من سرباز نظام هستم و به این تدبیر احترام می‌گذارم و از اعتمادی که وزیر محترم به من کرده‌اند، ممنونم.

وی ضمن درخواست از همه دستگاه‌ها و دست‌اندرکاران ذیربط برای همراهی در این مسیر، گفت: امیدوارم که در مدت زمان حضورم در ایمیدرو، موجب اعتلای اهداف عالی در حوزه معدن بشوم.

دستیابی به بیش از ۷۰ درصد ظرفیت طرح جامع فولاد

بررسی ظرفیت ۸۴ واحد فولادسازی کشور گویای دستیابی به بیش از ۷۰ درصد ظرفیت پیش‌بینی شده برای افق ۱۴۰۴ است و انتظار می‌رود با طرح‌هایی که امسال و سال آینده به بهره‌برداری می‌رسد، این هدف زودتر از زمان برنامه‌ریزی شده، محقق شود.

به گزارش ایرنا، براساس ظرفیت‌سنجی ۸۴ واحد فولادسازی کشور که از سطح بیش از ۷ میلیون تن تا کمتر از ۱۰۰ هزار تن رده‌بندی شده‌اند، در نیمه نخست امسال در مجموع طرفیت تولید ۳۹ میلیون و ۸۲۱ هزار تن تحقق یافته است.

برپایه آمار مورد بررسی مجموعه‌های فولاد مبارکه

(با ۱۸.۱درصد)، خوزستان (با ۹.۶ درصد) و ذوب‌آهن (با ۹.۱درصد) در مجموع ۳۶.۸ درصد ظرفیت فولادسازی کشور را به خود اختصاص داده‌اند. فولاد مبارکه با ۷.۲ میلیون تن، خوزستان ۳.۸ و ذوب آهن ۳.۶ میلیون تن در مجموع ۱۴.۶ میلیون تن ظرفیت فولادسازی کشور را در اختیار دارند.

براساس این گزارش، بدون در نظر گرفتن واحدهای یاد شده، ۲۰ شرکت فولادسازی کشور بیش از یک تا ۶ درصد ظرفیت فولادسازی را دارند، این واحدها اغلب در برنامه‌های چهارم، پنجم و ششم توسعه تکمیل و راه‌اندازی شده اند، ضمن اینکه برنامه ششم توسعه سال ۱۴۰۰ به پایان می‌رسد.

علاوه براین تعداد ۶۰ شرکت فولادسازی در کشور ۰.۱ تا ۰.۸ درصد ظرفیت کل را دارند و در عین حال ۷ شرکت هریک دارای ظرفیت ۱۰۰ هزارتنی، ۱۹ شرکت در دامنه ۹۵- ۵۰ هزارتنی قرار دارند و ۱۸ شرکت هم در حد ۵۰- ۳۰ هزارتنی جای گرفته‌اند. براساس طرح جامع فولاد در افق ۱۴۰۴ ظرفیت فولادسازی کشور باید به ۵۵ میلیون تن برسد که با احتساب تولید حداقل ۵۰ میلیون تن، انتظار می‌رود با مصرف ۳۰ تا ۳۵ میلیون تن در داخل کشور بقیه به بازارهای هدف صادراتی راه یابد.

ایران اکنون دهمین فولادساز جهان محسوب می‌شود و براساس آمارهای سال گذشته میلادی (۲۰۱۹) در زمینه صادرات فولاد خام (شمش) ایران در رده نوزدهمین صادرکننده قرار گرفت و از لحاظ صدور محصولات رده ۵۳ را به خود اختصاص داد.

غفلت از فلزات استراتژیک و عناصر نادر خاکی

مدیر مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی گفت: تقسیم بندی خاص عناصر در ایران به دو دسته آهنی و غیرآهنی، سبب غفلت از فلزات استراتژیک و عناصر نادر خاکی شده است؛ غفلتی که سبب می‌شود تا در عناصری که آینده فناوری جهان را می‌سازند، عقب‌بمانیم.

مجید وفایی فرد در گفت‌وگو با معدن ۲۴ افزود: در حالی که در جهان تقسیم بندی کانی‌های فلزی و غیرفلزی را شاهدیم، اما در ایران با توجه به اهمیت فولاد و سنگ‌آهن، شاهد تقسیم‌بندی فلزات آهنی و غیرآهنی هستیم.

وی معتقد است: این نوع خاص از تقسیم‌بندی که در کشورمان رایج است، سبب شده تا به سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی و کانی‌های غیرفلزی کمتر بها داده و توجه کمی به آنها انجام شود.

وفایی‌فرد خاطرنشان کرد: فلزات غیر آهنی شامل فلزاتی نظیر طلا، مس، سرب، روی، نقره و... هستند که بسیار ارزشمند بوده و کشورمان در بسیاری از آنها مزیت نسبی دارد.

وی گفت: با وجود اهمیت بالای فولاد در کشورمان، اما این فلزات نباید مورد غفلت واقع شوند، زیرا به خصوص در حوزه سرب و روی صاحب رتبه‌های جهانی بوده و معادن و ظرفیت‌های بزرگی همچون سایت مهدی آباد را در اختیار داریم.

مدیر مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران ادامه داد: در این دهه اخیر ایمیدرو معدن طلای زرشوران را راه‌اندازی کرده است که این فلز در مباحث اقتصادی و به ویژه پشتوانه پول ملی اهمیت بالایی دارد.

وی اظهار کرد: تقسیم‌بندی رایج شده در ایران سبب شده تا غفلت از فلزات استراتژیک و همچنین عناصر نادر خاکی را نیز شاهد باشیم، به طوری که به دلیل هزینه بر بودن تحقیقات آنها، کمتر در این زمینه‌ها کار شده است.

وفایی‌فرد گفت: در اینجا وظیفه سازمان‌های توسعه‌ای است که ریسک تحقیقات آنها را بپذیرند و سپس، بهره‌برداری از آنها را به بخش خصوصی واگذار کنند.

وی در عین حال خاطرنشان کرد: ایمیدرو در زمینه عناصر نادر خاکی به تعریف طرح پرداخته و بهمن ماه سال گذشته پایلوت نیمه صنعتی آن در مراسمی با حضور معاون رئیس‌جمهوری و وزیر صمت و معاونانشان افتتاح شد؛ طرحی که دستیابی به دانش فنی استحصال آن در مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی به انجام رسیده بود.

مدیر مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی تاکید کرد: نظیر چنین کاری باید برای عناصر استراتژیک نظیر وانادیوم، ژرمانیوم و لیتیم و... که بشریت در آینده نیاز زیادی به آنها دارد، انجام شود.

این مسئول اضافه کرد: خودروهای برقی و هیبریدی، کاتالیست‌ها، نیمه هادی‌ها و فناوری‌های های‌تک، ازجمله زمینه‌هایی هستند که عناصر استراتژیک یاد شده پایه و اساس توسعه آنها را تشکیل می‌دهد.

وی گفت: در حالی که در مس، سرب، روی، طلا و نقره در کشورمان مزیت نسبی داریم، اما در زمینه اکتشافات آنها کار کمی انجام شده و معادنی که فعال کرده‌ایم نیز اندک بوده است.

وفایی‌فرد اظهار کرد: با این حال در سال‌های گذشته ایمیدرو و شرکت ملی مس اکتشافات گسترده‌ای در این حوزه به انجام رسانده، اما همچنان در موضوع ذخایر استراتژیک ضعف داریم، زیرا آنها معمولا محصولات جانبی فرآوری عناصر دیگر هستند.

وی یادآور شد: به طور مثال وانادیوم در سرباره‌های موجود در فرآیند فولاد تجمع پیدا می‌کند و به همین دلیل، عیار پایینی در ذخایر معدنی و سطحی دارد.

مدیر مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی تصریح کرد: به دلیل همه موارد یادشده، موضوع فناوری و فناوری استحصال این عناصر بسیار اهمیت می‌یابد، این در حالی است که گاهی اوقات مسائل سیاسی جهانی قیمت‌های

آنها را تا چندین برابر افزایش می‌دهد. این مسئول تاکید کرد: بر این اساس، از نظر استراتژیکی هم که شده، باید فرآیند فرآوری آنها در کشور راه‌اندازی شود که نیازمند تحقیقات گسترده بوده و شناسایی ظرفیت‌ها و دستیابی به فناوری‌ها و فناوری فرآوری آنها نیازمند عزم ملی است.

وی خاطرنشان‌کرد: مراکز تحقیقاتی همچون مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران، آماده اجرای چنین پروژه‌هایی است، اما سرمایه‌بر و هزینه‌بر است و باید بودجه مشخصی به آنها تخصیص یابد، هر چند از نظر نیروی انسانی و سخت‌افزاری نیز مشکلی برای تحقیق و توسعه آنها وجود ندارد.

وفایی‌فرد یادآوری کرد: در زمینه عناصر نادر خاکی، ایمیدرو سرمایه‌گذاری‌های نسبتا خوبی انجام داده، اما عناصر استراتژیک نیازمند سرمایه‌گذاری‌های ویژه‌ای است، در این زمینه باید اتاق فکر بالادستی شکل گرفته، فرماندهی عملیات مشخص شود تا بتوان برای اکتشاف و بهره‌برداری، فرآوری و استحصال آنها برنامه‌ریزی کرد.

وی گفت: مرحله بعد، موضوع استفاده از این عناصر است که از جمله در حوزه‌هایی همچون کاتالیست‌ها، سنسورها، صنایع های‌تک، صنایع پایین‌دستی، نیمه هادی‌ها، باتری خودروهای برقی و هیبریدی و... قابل استفاده هستند؛ صنایعی که برای آینده بشر به‌شدت حیاتی بوده و همچنین ارزش‌افزوده بالایی دارند و بعبارتی در قلمرو فناوری‌های آینده هستند.

▣ لزوم حرکت به سمت منابع غیر بوکسیتی برای تهیه آلومینا

مدیر مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی در ادامه به آلومینیوم به عنوان یکی دیگر از زیرمجموعه‌های فلزات غیر آهنی اشاره کرد و گفت: ضعف اصلی ما در تولید این فلز، در تامین پودر آلومینا است، زیرا فقط بخشی ازبوکسیت در داخل کشور تامین شده و باقی‌مانده آن از خارج کشور وارد می‌شود.

وی بیان کرد: هرچند در پایین‌دست این صنعت، سرمایه‌گذاری خوبی انجام شده، اما یکی از راهکارهای تامین ماده اولیه پودر آلومینا، حرکت به سمت منابع غیربوکسیتی نظیر آلونیت است؛ عنصری که استحصال آن هزینه بر بوده و فناوری بالایی نیاز دارد.

وفایی‌فردخاطرنشان کرد: اخیرا ایمیدرو طرحی را با قرارگاه خاتم‌الانبیا در استفاده از ماده نفلین آغاز کرده که جزو منابع اصلی تولید آلومینا است.

وی تاکید کرد: در زمینه آلونیت، ذخایر زیادی از قزوین گرفته تا غرب کشور وجود دارد، اما فناوری لازم برای استحصال آن را در اختیار نداریم، در این زمینه نیازمند تحقیقات بیشتر هستیم و اگر بودجه حمایتی به آن تخصیص یابد، به راحتی در این زمینه نیز جای کار وجود دارد.ضمن آنکه محصول جانبی فرآیند تولید در الونیت سیلیس و کودهای شیمیایی پتاسیک و... است که اخیرا با افزایش قیمت‌های چندین برابری مواجه شده و بالتبع موازنه اقتصادی طرح را متاثر خواهد کرد.

این مسئول به قلع به عنوان یکی دیگر از فلزات مهم غیر آهنی اشاره کرد و گفت: هرچند ذخایر بزرگی قلع در کشور در اختیار نداریم، اما در فرآوری آن نیز مشکلی نداشته و دانش فنی و استحصال آن دست یافتنی است.

روزگار معدن

معدن

چهارشنبه ۳

● ۱۹ آذر ۱۳۹۹
● ۲۳ ربیع‌الثانی ۱۴۴۲
● ۹ دسامبر ۲۰۲۰
● سال سوم ● شماره ۵۰۷

اخبار

بازگشت معدن خاک سرخ سیریک به چرخه تولید

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت سیریک گفت: معدن خاک رس پازیارت شهرستان سیریک به چرخه تولید بازگشت

به گزارش ایرنا، محمد کریمی گفت: ذخایر خاک رس و مارن به عنوان مزیت‌های نسبی شهرستان سیریک هستند که توسعه اشتغال، تولید و فعال‌سازی معادن در شهرستان سیریک یکی از اولویت‌های سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان در سال جهش تولید است.

وی افزود: ذخیره قطعی این معدن ۲۰۰هزار تن با سرمایه‌گذاری ۳۷ ملیارد ریال است.

کریمی گفت: در حال حاضر ۱۰ نفردر معدن خاک رس سیریک، مشغول به فعالیت هستند.

رئیس اداره صنعت، معدن وتجارت سیریک افزود: مواد معدنی برداشتی از معدن در کارخانه تولید آجر فشاری شهرستان و به بازار استان عرضه می‌شود.

رشد ۳۰ درصدی حقوق دولتی معادن

رقم پیش‌بینی شده حقوق دولتی معادن در لایحه بودجه ۱۴۰۰ با رشد ۲۹.۴ درصدی نسبت به سال ۱۳۹۹، از رقم ۲۸۲۴ میلیارد تومان به ۴۰۰۰ میلیارد تومان افزایش یافته است.

به گزارش ایسنا، لایحه بودجه سال ۱۴۰۰ کل کشور حاکی از پیش‌بینی رقم ۴۰۰۰ میلیارد تومانی برای بهره مالکانه و حقوق دولتی معادن است.

مقایسه این رقم پیش‌بینی شده برای سال آتی با قانون بودجه سال ۱۳۹۹ نشان از رشد ۲۹.۴ درصدی درآمد دولت از این حوزه دارد.

لازم به ذکر است که که طبق بند (ه) تبصره ۷ لایحه بودجه ۱۴۰۰، تهاتر طلب‌ها با بدهی‌های سازمان‌های ایدرو و ایمیدرو تا سقف هزار میلیارد تومان در لایحه بودجه ۱۴۰۰ کل کشور مجاز شمرده شد.

بر این اساس به دولت اجازه داده می‌شود مطالبات پیش از سال ۱۳۹۷ سازمان گسترش و نوسای صنایع ایران و نوسازی معادن ایران، بابت مشارکت در تامین سرمایه بانک تخصصی صنعت و معدن و همچنین مطالبات این ۲سازمان و وزارت نفت از طریق شرکت دولتی تابعه بابت سهم متعلق به آنها از واگذاری سهام مطابق قوانین مربوط مشروط به انجام تکالیف موضوع قانون اجرای سیاست‌های کلی اصل (۴۴) قانون اساسی را با بدهی آنها به دولت بابت مالیات و سود سهام تا سقف ۱۰هزار میلیارد ریال (هزار میلیارد تومان) به صورت جمعی-خرجی از طریق گردش خزانه تهاتر کند.

در بررسی موضوع بهره‌برداری غیرقانونی از خاک سرخ هرمز تاکید شد

ثروت پنهان در دل جزیره هرمز

منیر حضوری
خبرنگار

در خبرها آمده بود خاک سرخ جزیره هرمز با عنوان معدنکاری مورد بهره‌برداری بی‌رویه قرار گرفته و به کشورهای مختلف به‌صورت فله‌ای صادر شده است. هرچند این موضوع جدیدی نیست و به‌گفته مسئولان در شرایط حاضر جلوی این امر گرفته شده اما روزنامه «روزگار معدن» در این گزارش به‌دلیل نگاه‌های متفاوت و رویکرد متناقض موجود در کشور به موضوع «خاک سرخ هرمز» تمرکز کرده است. به باور برخی کارشناسان سال‌هاست خاک جزیره هرمز به یغما می‌رود و برخی هم با تایید و تکذیب‌های فراوان فقط وقت‌کشی می‌کنند تا آسیبی به تجارت سودجویان وارد نشود. براساس برخی اخبار تاکنون خاک هرمز از کیلویی ۳۰۰ دلار تا بسته‌های ۶۵۰ دلاری صادر شده، این در حالی است که خاک این جزیره ارزش اکولوژیک دارد و نباید صادر یا قاچاق شود. در مقابل برخی هم باور دارند که جزیره هرمز از پیش از انقلاب، معدن خاک صنعتی بوده و از آن زمان خاک سرخ این جزیره مورد بهره‌برداری قرار گرفته و به‌صورت قانونی صادر شده است. به این ترتیب به اعتقاد کارشناسان جزیره هرمز به‌عنوان یکی از معادن بزرگ خاک سرخ جهان شناخته شده که باید از آن بهره‌برداری کرد. ایسنا سال ۱۳۹۳ گزارشی در این رابطه تهیه کرده که حکایت از فعالیت معدن خاک سرخ در این جزیره داشت. روزنامه «روزگار معدن» درباره اینکه آیا می‌توان از خاک هرمز بهره‌برداری کرد یا خیر؟ آیا با این عنوان که خاک هرمز ارزش اقتصادی دارد باید آن را برداشت کرد؟ آیا هنوز هم خاک هرمز صادر یا قاچاق می‌شود؟ برای رونق اشتغال در این منطقه آیا باید معدن خاک سرخ را فعال یا بر توسعه توریسم تمرکز کرد و سوالاتی از این دست با کارشناسان گفت‌وگو کرده که در زیر می‌خوانید.

عکس: آیدا فریدی

در سفر به جنوب ایران و به‌طور خاص جزیره هرمز با خاک سرخی روبه‌رو می‌شویم که در کمتر جایی دیده شده است.

به این جزیره اسم‌های مختلفی از جمله جزیره رنگین‌کمان، جزیره خوراکی و... داده‌اند.

جزیره هرمز دور از هیاهوی مرکز استان هرمزگان، در دهانه تنگه هرمز قرار دارد و در اصل یک گنبد نمکی است. تمام رنگ‌های ساحل جزیره هرمز از وجود یک عنصر ناشی می‌شود و آن اکسید آهن است که در ۷۰ درصد خاک سرخ این جزیره وجود دارد و رنگ آن را به این صورت درآورده است.

هرمز جزیره‌ای بیضی‌شکل در خلیج‌فارس است و در ۱۶ کیلومتری بندرعباس قرار دارد.

این جزیره را به‌علت موقعیت جغرافیایی آن و مجاورت با تنگه هرمز، کلید خلیج‌فارس می‌دانند. همین موقعیت است که به این منطقه در طول تاریخ، از نظر راهبردی و بازرگانی اهمیت خاصی بخشیده است.

این جزیره به‌عنوان یکی از معادن بزرگ خاک سرخ جهان شناخته می‌شود.

استخراج و صدور خاک سرخ جزیره هرمز یکی از مهم‌ترین منابع درآمدی اهالی بوده است. سطح جزیره هرمز را طبقات رسوبی و آتشفشانی تشکیل داده است.

طبقات نمکی نیز به‌صورت تپه‌هایی قسمت اعظم جزیره را پوشانده و اغلب از جنس نمک خوراکی هستند. بلندترین نقطه این جزیره ۱۸۶ متر از سطح دریا ارتفاع دارد و بزرگ‌ترین قطر آن ۸ کیلومتر است.

خاک‌فروشی با قرارداد ترکمنچای و گلستان تفاوتی ندارد

کامبیز مهدی‌زاده، مدیر طرح توسعه نوآوری‌ها و فناوری‌های حوزه زمین‌شناسی، معدن و صنایع معدنی در معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری درباره اهمیت حفظ خاک هرمز به «روزگار معدن» گفت: از آنجا که خاک هرمز گران‌ترین خاک جهان شناخته و معرفی شده، وظیفه صیانت از آن برعهده ماست. با مراجعه به تاریخ از قراردادهای ننگینی همچون ترکمنچای و گلستان تاسف می‌خوریم، به‌دلیل اینکه بر اثر این قراردادها بخشی از خاک کشور خود را از دست دادیم. امروز هم خاک‌فروشی نه‌تنها در هرمز بلکه در هر جای دیگر از کشور با قرارداد ترکمنچای و گلستان تفاوتی ندارد. او تصریح کرد: باید با خاک‌فروشی در هر نقطه از کشور به‌شکل قاطع برخورد کرد. خاک کشور ارزشمندترین دارایی است. رزمندگان ما برای اینکه یک وجب از خاک ایران را به رژیم بعثی ندهند، ۸ سال جنگیدند و ما نیز امروز وظیفه حفظ آن را برعهده داریم.

▣ خاک فروشی در هرمز تا ۱۳۹۶

مدیر طرح توسعه نوآوری‌ها و فناوری‌های حوزه زمین‌شناسی، معدن و صنایع معدنی در معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری با اشاره به خاک‌فروشی در هرمز و توقف آن تصریح کرد: متاسفانه در گذشته از این خاک ارزشمند بهره‌برداری شده اما از سال ۱۳۹۶ تا امروز به دستور قضایی و با پیگیری سازمان حفاظت محیط‌زیست این روند متوقف شده است. با پیگیری از استانداری هرمزگان مشخص شد شرکت باستان معدن به مدت ۲۵ سال بهره‌برداری از این خاک را برعهده داشته و قرار بوده از سال ۱۳۸۲ تا ۱۴۰۷ از خاک هرمز بهره‌برداری کند اما خوشبختانه با دستور رهبر معظم انقلاب، ستاد اجرایی فرمان امام وارد این موضوع شد و ۶۰ درصد بهره‌برداری از این خاک به‌عنوان حق مردم شناخته شد. او تصریح کرد: در واقع مردم متولی و سهامدار اصلی خاک هرمز شدند تا جلوی هر نوع سودجویی و بهره‌برداری از منابع طبیعی این منطقه از کشور گرفته شود.

مهدی‌زاده با اشاره به اینکه به‌تازگی سفری به جزیره هرمز داشته، تصریح کرد: برای تهیه مستند رخساره زمین از این منطقه بازدید و ملاحظه کردم که ظرفیت بسیار خوبی برای توسعه اقتصادی این بخش از کشور وجود دارد. اگر قصد داریم از مواد معدنی و ذخایر کشور بهره‌برداری کنیم، باید با توسعه صنایع تبدیلی و فرآوری از خام‌فروشی دوری کرد. باتوجه به منویات رهبر معظم انقلاب باید جلوی خام‌فروشی گرفته شود.

▣ توسعه فرآوری مواد معدنی در هرمز

مشاور عالی معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری در پاسخ به این سوال که برای رونق اقتصاد در هرمز چه اقداماتی را باید انجام داد، گفت: باتوجه به اینکه جزیره هرمز خاک گرانقیمت و ارزشمندی دارد، باید به توسعه فرآوری مواد معدنی در این منطقه بیشتر توجه کرد. براساس اخبار گذشته هر سال ۲۰۰۰ تن از خاک این منطقه برداشت می‌شده اما باید به سمتی پیش رفت که صنایع تبدیلی و فرآوری در جزیره ایجاد شود تا برای ساکنان اشتغال به‌دنبال داشته باشد و درنهایت شاهد رونق اقتصادی باشیم. مهدی‌زاده در پاسخ به این نکته که بخش معدن از ماشین‌آلات و امکانات ضعیفی برای رونق فرآوری برخوردار است، تصریح کرد: متاسفانه ماشین‌آلات به‌روز در کشور وجود ندارد، این در حالی است که باید سعی کرد به سمت رونق فناوری و نوآوری پیش رفت. نمی‌توان از ادوات و تجهیزات ۴۰ سال گذشته انتظار توسعه، ارتقای کارآیی و کیفیت داشت. او با بیان اینکه باید به شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌ها اعتماد کرد، گفت: تا وقتی شرکت‌های معدنی، دانش‌بنیان‌ها را سد راه خود می‌دانند و در برابر آنها مقاومت می‌کنند، تنها نتیجه‌ای که حاصل می‌شود، به تعویق افتادن توسعه است.

او تصریح کرد: شرکت‌های استارت‌آپی همان‌گونه که در شرایط شیوع ویروس کرونا انواع خدمات رفاهی را ارائه می‌دهند، باید در زمینه معدن نیز ورود کنند. ناچاریم برای رونق بخش معدن به سمت توسعه استارت‌آپ‌ها حرکت کنیم.

▣ تسهیل‌گر دانش‌بنیان‌ها

مدیر طرح توسعه نوآوری‌ها و فناوری‌های حوزه زمین‌شناسی، معدن و صنایع معدنی در معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری در تشریح اقدامات این نهاد برای حمایت از دانش‌بنیان‌ها در حوزه معدن گفت: این نهاد به‌عنوان تسهیل‌گر سعی کرده زمینه‌های لازم را فراهم کند. مراکز معدنی هم باید تلاش کنند تا این مسیر هرچه سریع‌تر پیش برود. متاسفانه گاهی از طرف معدنکاران مقاومت‌هایی می‌شود؛ به‌دلیل اینکه تصور می‌کنند ممکن است جای آنها گرفته شود. او تصریح کرد: تا این تفکر مسموم وجود دارد، روند پیشرفت و بازدهی بخش معدن سیر نزولی خواهد داشت.

مشاور عالی معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری در پایان گفت: باتوجه به تاکید رهبر معظم انقلاب بر لزوم توجه به جزایر به‌ویژه هرمز، طرح توسعه نوآوری‌ها و فناوری‌های حوزه زمین‌شناسی، معدن و صنایع معدنی دست به مطالعه زمین‌شناسی و بررسی پدیده‌های ژئوتوریسمی زده که به‌زودی نتایج آن در مجموعه مستند رخساره زمین در دسترس عموم قرار خواهد گرفت.

شایعه قاچاق خاک سرخ هرمز

مهدی روئین اهلی، رئیس خانه معدن استان هرمزگان نگاه دیگری به مسئله خاک هرمز دارد. او به «روزگار معدن» گفت: امروز آنقدر موضوع خاک سرخ هرمز بر سر زبان‌ها افتاده که با یک جست‌وجوی ساده در فضای مجازی صدها مطلب از خبرگزاری‌های مختلف پیش دیدگان شما قرار می‌گیرد. درباره ارزش، خواص، ماهیت، قاچاق، صادرات و... خاک سرخ هرمز مطالب متنوعی وجود دارد.

رئیس خانه معدن استان هرمزگان با بیان اینکه قاچاق خاک سرخ هرمز شایعه‌ای بیش نبوده است، تصریح کرد: هیچ گونه قاچاقی از خاک هرمز انجام نشده است. اگر این موضوع را شنیده‌اید بیشتر به دلیل این است که طرفداران این بحث می‌خواهند به تعطیلی معدن خاک سرخ هرمز استمرار ببخشند.

▣ برداشت خاک هرمز، خالی از اشکال

روئین اهلی گفت: خاک سرخ هرمز یکی از انواع ۶۸ نوع ماده معدنی موجود در کشور است و برداشت آن هیچ اشکالی ندارد. متاسفانه بعضی هنوز تفاوت معدن و ماده معدنی را با خاک مرز و بوم نمی‌شناسند.

خاک آن چیزی است که ما در ۸ سال دفاع مقدس بهترین جوانان‌مان را به ازای حفظ حتی یک وجب از آن تقدیم کردیم. در این دوره جانفشانی‌های مردم شهیدپرور جزیره هرمز بر همگان آشکار است اما معدن یک صنعت است که باید به توسعه آن توجه کرد. او با اشاره به بهره‌برداری طبیعی از خاک این منطقه تصریح کرد: معدن خاک سرخ هرمز تنها معدنی بود که مشغول استخراج، فعالیت و تامین نیاز واحدهای تولیدی داخلی بوده و مجوز رسمی از وزارت صنعت، معدن و تجارت و دیگر سازمان‌های متولی ازجمله محیط‌زیست و منابع طبیعی دریافت کرده و سابقه فعالیت آن نیز بسیار طولانی بوده است. بخشی از بومیان این جزیره در گذشته در این معدن مشغول کار بودند تا اینکه در سال‌های اخیر ۶۰ درصد سهام آن از طرف بهره‌بردار به مردم واگذار شد.

▣ معارضین محلی در هرمز

رئیس خانه معدن استان هرمزگان با اشاره به ریشه تعطیلی این معدن گفت: موضوع به نخستین سفر استانی محمود احمدی‌نژاد و هیات وزیران در دی ۱۳۸۴ به جزیره هرمز برمی‌گردد که در اقدامی عجیب مصوب شد پروانه بهره‌برداری معدن خاک سرخ هرمز به اهالی این جزیره واگذار شود. با این مصوبه حقی برای مردم ایجاد و باعث تقویت معارضان محلی شد. او ادامه داد: شرکت بهره‌بردار معدن در سال ۸۹ برای حل مشکل، مردم جزیره هرمز را ۶۰ درصد در آن معدن شریک می‌کند اما درنهایت اختلافاتی بین اعضای هیات مدیره شرکت تعاونی مرزنشینان جزیره هرمز که به نمایندگی از مردم ۶۰ درصد سهام معدن به آنها واگذارشده بود، به‌وجود آمد که منجر به تعطیلی مجدد معدن در سال ۹۶ شد. رئیس خانه معدن استان هرمزگان با اشاره به تحریم‌های نفتی و اهمیت توجه به توسعه معدن تصریح کرد: بعد از اینکه امریکا نفت ایران را که منبع عمده درآمد بوده، تحریم کرد، توجهات به بخش معدن بیشتر شد؛ به‌طوری که رهبر معظم انقلاب در سال ۱۳۹۷ مطرح کرد که معدن را باید جایگزین نفت کرد. روئین اهلی با اشاره به رونق معدنکاری و توسعه اشتغال در این منطقه از کشور تصریح کرد: از آنجایی که مردم جزیره هرمز مشکل اشتغال دارند، توجه به این معدن می‌تواند به توسعه اقتصادی در این بخش از کشور کمک کند.

سخن پایانی...

به گفته مشاور عالی معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری خاک هرمز به‌عنوان گران‌ترین خاک جهان شناخته شده و وظیفه ما صیانت از آن است. کامبیز مهدی‌زاده باور دارد اگر از این خاک حفاظت نشود و همچنان شاهد خاک‌فروشی باشیم، موضوع تفاوتی با قرارداد ترکمنچای و گلستان نمی‌کند. او با ابراز خرسندی از تعطیلی معدن خاک سرخ هرمز از سال ۱۳۹۶ تاکنون باور دارد باید از خاک کشور محافظت شود. به باور مشاور عالی معاون علمی و فناوری رئیس‌جمهوری برای رونق اقتصادی این منطقه از کشور باید بر توسعه فرآوری و نقش دانش‌بنیان‌ها بیشتر تاکید شود. ضمن اینکه می‌توان بر موضوع ژئوتوریسم نیز متمرکز شد. در مقابل رئیس خانه معدن استان هرمزگان خام‌فروشی خاک سرخ هرمز را شایعه‌ای بیش ندانسته و تاکید دارد که برای رونق این منطقه از کشور باید معدن خاک سرخ هرمز که از سال ۱۳۹۶ تعطیل شده، شروع به فعالیت کند. روئین اهلی باور دارد هیچ گونه قاچاقی از خاک هرمز انجام نشده است.

اگر این موضوع شنیده شده بیشتر به دلیل این است که طرفداران این بحث می‌خواهند به تعطیلی معدن خاک سرخ هرمز ببخشند. در کل هر دو کارشناس اهمیت دوری از درآمدهای نفتی و تمرکز بیشتر بر بخش معدن را مورد توجه قرار داده و تاکید دارند باید برای توسعه اشتغال در این منطقه فکری کرد.

اثرات انتقال آب خلیج‌فارس تا کرمان برای صنایع

رئیس این سازمان و معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اقدام کشور برای انتقال آب خلیج‌فارس تا کرمان برای تامین آب صنایع، گفت: بر اساس آمارها بخش صنعت تنها ۵ درصد منابع آبی را مصرف می‌کند و در صورتی که بتوانیم همین میزان آب را از منابع آبی پیرامونی تامین کنیم، قطعا در کاهش میزان فرونشست دشت‌ها موثر خواهد بود. به گزارش معدن نیوز، علیرضا شهیدی در خصوص آخرین وضعیت انتقال آب دریای خزر با بیان اینکه این طرح به طور جدی اجرایی نشده، افزود: ولی آنچه که مهم است، طرحی مطرح شده برای انتقال آب از خلیج‌فارس به سمت دشت‌های مرکزی در دستور کار است که در ماه‌های آینده آب این حوضه آبریز تا منطقه کرمان کشیده خواهد شد. وی ادامه داد: قرار است از این آب در بخش‌های صنعتی استفاده شود که این خبر خوبی است که می‌توانیم از آب‌های پیرامونی در بخش‌های کشاورزی و یا صنعتی استفاده شود. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه انتقال آب خلیج‌فارس تا کرمان ممکن است در میزان فرونشست دشت‌ها اثرگذار نباشد، یادآور شد: بخش صنعت تنها ۵ درصد میزان آب موجود در کشور را مصرف می‌کند، ولی همین اندازه اگر بتوانیم آب مورد نیاز صنایع را از منابعی مانند خلیج‌فارس تامین کنیم، قطعا در کاهش فرونشست زمین اثرگذار خواهد بود. شهیدی با تاکید بر اینکه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور متولی شناسایی آب کارست برای شرب است، خاطر نشان کرد: آب‌های کارستی، آب‌های غیر متعارف هستند که کیفیت بالایی دارد و در بسیاری از کشورها از این منابع به عنوان منبع آب شرب استفاده می‌شود رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور یادآور شد: ما نیز در چند استان کشور فعالیت در زمینه شناسایی این منابع را به پایان رساندیم و در آخرین پروژه در استان‌های کردستان و کرمانشاه منابع آب کارست را مشخص کردیم. وی در خصوص میزان حجم آب‌های کارست موجود در کشور با بیان اینکه در این زمینه نمی‌توانیم برآوردی داشته باشیم، توضیح داد: آب‌های کارست، منابع آبی غیرمتعارفی هستند که به میزان بارندگی بستگی دارند و در صورتی که در سالی میزان بارندگی زیاد باشد، حجم آب چشمه‌ها زیاد است، ولی در صورت خشکسالی، حجم آب این منابع کاهش می‌یابد؛ از این رو میزان حجم این آب‌ها میزان مشخص و ثابتی نیست. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت همچنین به بیان آخرین وضعیت دریاچه ارومیه اشاره کرد و با بیان اینکه این سازمان یکی از اعضای ستاد احیای دریاچه ارومیه است، اظهار کرد: مطالعات ما نشان می‌دهد که با مدیریتی که در زمینه تامین آب دریاچه ایجاد شده، آب آن روز به روز نسبت به گذشته بهتر شده و حدود ۷۰ تا ۷۵ درصد مساحت سال‌های گذشته این دریاچه را توانسته به‌دست آورد.

وی ضمن ابراز امیدواری از این که با تداوم بارندگی‌ها سطح دریاچه به مساحت اصلی بازگردد، افزود: درحال حاضر تراز آب نسبت به سال‌هایی که این دریاچه خشک شده بود، افزایش یافته است.

روزگار معدن

صنایع فلزی و غیرفلزی

۴ چهارشنبه
● ۱۹ آذر ۱۳۹۹
● ۲۳ ربیع‌الثانی ۱۴۴۲
● ۹ دسامبر ۲۰۲۰
● سال سوم ● شماره ۵۰۷

بکارگیری پیشرفته‌ترین فناوری دنیا در فولاد مبارکه

گروه معدن

مدیر بازرسی فنی، اتوماسیون و ابزار دقیق شرکت فولاد مبارکه از به کارگیری پیشرفته‌ترین فناوری بی‌سیم جهان در شرکت فولاد مبارکه خبرداد.

به گزارش روابط‌عمومی شرکت فولاد مبارکه، بهزاد شیرانی در گفت‌وگو با رادیو فولاد به تشریح عملکرد و گزارش اقدامات انجام شده در این حوزه پرداخت.

◉ درباره این بخش توضیحاتی دهید؟

این مدیریت به‌عنوان بخشی از ساختار نگهداری و تعمیرات فولاد مبارکه، متولی نظام پایش وضعیت و طراحی و نظارت بر فعالیت‌های تعمیراتی و پروژه‌های اصلاحی تجهیزات حساس شرکت و همچنین مجری فعالیت‌های نگهداری و تعمیرات تخصصی در حوزه اتوماسیون و ابزار دقیق شرکت است. مدیریت بازرسی فنی، اتوماسیون و ابزار دقیق مشتمل بر هفت زیرمجموعه کالیبراسیون و ابزار دقیق، آزمایشگاه الکترونیک، مخابرات و ارتباطات، بازرسی خوردگی و خواص مواد، بازرسی جرثقیل‌های سقفی و سازه، بازرسی ماشین‌های دوار و تجهیزات قدرت و همچنین واحد دفتر فنی است.

کالیبراسیون و ابزار دقیق: این واحد شامل چهار زیرمجموعه نگهداری و تعمیرات سیستم‌های پرتوزا، نگهداری و تعمیرات سیستم‌های توزین، آزمایشگاه کالیبراسیون و نت تجهیزات آزمایشگاهی است. آزمایشگاه‌های تضمین کیفی فولاد مبارکه دارای تجهیزات خاص و باکیفیت اندازه‌گیری هستند و نگهداری از این تجهیزات به عهده واحد تجهیزات آزمایشگاه است.

واحد بازرسی خوردگی و خواص مواد: بازرسی تجهیزات تحت‌فشار نظیر مخازن، ظروف، بویلرها و خطوط لوله، بازرسی سیستم‌های حفاظت کاتدی و همچنین بازرسی جوش و تست‌های غیرمخرب بر عهده این واحد است.

آزمایشگاه الکترونیک: این واحد در ۴ حوزه اساسی فعالیت می‌کند: واحد آزمایشگاه الکترونیک که وظیفه تعمیر کارت‌ها و کلیه تجهیزات الکترونیک شرکت را برعهده دارد؛ واحد نگهداری و تعمیرات یا نت سیستم‌های اعلام و اطفای حریق اتوماتیک (کلیه مکان‌هایی که ظرفیت حریق و خطر دارند تحت پوشش سیستم‌های اطفای اتوماتیک قرار دارند)؛ واحد نگهداری و تعمیرات سیستم‌های رایانه و چاپگرها؛ تعمیرات کامپیوترهای صنعتی خطوط تولید.

بازرسی جرثقیل‌های سقفی و سازه: بازرسی و کنترل جرثقیل‌های سقفی و سازه‌های دینامیک فولاد مبارکه به‌منظور حفظ آماده‌به‌کاری، ارائه روش‌ها و دستورالعمل‌های اصلاحی جهت جلوگیری از توقفات ناخواسته خطوط تولید و کنترل مصرف قطعات یدکی و حفظ ایمنی در این واحد انجام می‌شود.

دفتر فنی: انجام فعالیت‌های ایجاد، ثبت، کنترل و برنامه‌ریزی‌های PM و CMهای مربوط به حوزه بازرسی فنی و اتوماسیون برعهده واحد دفتر فنی است.

بازرسی ماشین‌های دوار و تجهیزات قدرت: پایش وضعیت ماشین‌های دوار و تجهیزات قدرت و همچنین بالانس کردن آنها و انجام پروژه‌های بهینه‌سازی ماشین‌های دوار در این واحد صورت می‌گیرد.

مخابرات و ارتباطات: نگهداری و تعمیرات سیستم‌های ارتباطی و مخابرات ازجمله تلفن و سیستم‌های مرتبط مانند مراکز تلفن و سیستم‌های ارتباط با مخابرات اصفهان بر عهده این واحد است. قسمت دوم فعالیت‌ها در حوزه اینترگاه‌های صنعتی و قسمت سوم در حوزه سیستم‌های وایرلس و بی‌سیم فولاد مبارکه است، مانند بی‌سیم‌های صنعتی که در اختیار واحدهای حساس مثل آتش‌نشانی، انتظامات و راه‌آهن، حمل‌ونقل سرباره و اورژانس فولاد مبارکه قرار دارد. در حوزه وایرلس یک بخش وسیع دیگر به نام موبایل‌های سازمانی نیز وجود دارد که بسیار گسترده است. در این خصوص تعداد ۴ هزار خط سازمانی در اختیار کارکنان و حتی پیمانکاران است که به‌صورت داخلی می‌توانند هم با خودشان و هم با مراکز تلفن فولاد مبارکه در ارتباط باشند.

◉ تعمیرات فولاد مبارکه براساس وضعیت تجهیزات انجام می‌شد و قرار بود این حالت به تعمیرات براساس پایش وضعیت تغییر یابد. در این خصوص نرم‌افزاری هم با همکاری شرکت ایریسا طراحی شده است. در این زمینه توضیح دهید.

کشورهای پیشرو در صنعت دنیا سه نوع تعمیرات را در نظر دارند: تعمیرات اضطراری، تعمیرات پیش‌بینانه یا برنامه‌ریزی‌شده و تعمیرات پیش‌گویانه که بر اساس حساسیت و نقش تجهیز در تداوم خط تولید صورت می‌گیرد. تصمیم‌گیری در این زمینه به این بستگی دارد که با چه استراتژی‌ای به تعمیرات تجهیز نگاه شود. بخشی از تجهیزات که بر اساس رده حساسیت، ایمنی و موارد محیط زیستی، تولیدی و هزینه‌ای حساسیت زیادی دارند امتیازبندی می‌شوند و تعمیرات پیش‌گویانه یا تعمیرات براساس پایش وضعیت برای آنها صورت می‌گیرد؛ بدین معنی که وضعیت تجهیز به صورت مداوم براساس پارامترهای مختلف تحت نظر قرار می‌گیرد و در زمان لازم تجهیز در برنامه تعمیر قرار می‌گیرد. معمولا بین ۵ تا ۱۰ درصد تجهیزات در شرکت‌های پیشرفته دنیا در این رده قرار می‌گیرند.

این کار در فولاد مبارکه از چندین سال قبل شروع شده و گردش کار جامع پایش وضعیت برای آن طراحی شد و در سیستم شرکت ثبت شده است. بر اساس این طرح، تجهیزات حساس شناسایی و در سیستم مکانیزه‌ای که با همکاری شرکت ایریسا در فولاد مبارکه پیاده‌سازی شد ثبت شدند و اقدامات و بازرسی‌های موردنیاز آنها در سیستم تعریف شد. درحال‌حاضر بازرسی تجهیزاتی که در گروه پایش وضعیت قرار می‌گیرند به‌صورت مکانیزه انجام می‌گردد و اقدامات اصلاحی که برای کاهش سطح ریسک لازم است شناسایی می‌شود. البته فرآیند پایش به‌دلیل انجام اقدامات اصلاحی هنوز کامل نشده و به همکاری بیشتر نواحی و ارائه آموزش و فرهنگ‌سازی در این زمینه نیاز است. اقدامات اصلاحی نیز به قرارداد و تأمین متریال نیاز دارند و امیدواریم طرح تا سال آینده به‌صورت کامل پیاده شود.

◉ برای تقویت ارتباطات بی‌سیم در نقاط کور شرکت چه اقداماتی در دست انجام است؟

تا دو سال پیش سیستم بی‌سیم فولاد مبارکه آنالوگ و پوشش‌دهی آن ناکافی بود و به‌دلیل نبود امکانات مناسب، امکان ضبط مکالمات در حوادث به‌منظور تحلیل و بررسی‌های بعدی نیز وجود نداشت. این موارد باعث شد فولاد مبارکه به سمت استفاده از سیستم بی‌سیم دیجیتال حرکت کند که پیشرفته‌ترین فناوری بی‌سیم در دنیاست. با شروع این فعالیت، نصب پنج دکل بی‌سیم در سطح فولاد مبارکه انجام شد و سخت‌افزار بی‌سیم دیجیتال در اختیار واحدهای حساس مانند آتش‌نشانی، اورژانس و واحدهای دیگر خدماتی قرار گرفت. هم‌اکنون تنها موضوع مطرح درباره پوشش سیستم دیجیتال، پوشش نقاط کور مانند زیرزمین‌ها و تونل‌های برق است، چون بی‌سیم فعلی روی سطح زمین کار می‌کند. پروژه بعدی ما این است که در تونل‌های برق و در زیرزمین‌ها از فناوری دیگری استفاده کنیم.

این فناوری از طریق کابل‌هایی که نشت جریان دارند کار می‌کند و پیاده‌سازی آن هزینه زیادی دارد. چند سال است که این پروژه در پیش‌بینی‌های بودجه سالانه ذکر می‌شود، اما متأسفانه به‌دلیل هزینه‌های زیاد موردتوافق قرار نمی‌گیرد. البته ما همچنین پیگیر رفع این مشکلات و برقراری پوشش مناسب هستیم. برخی مکان‌ها در فولاد مبارکه از این قاعده مستثنا هستند، ولی چون تجهیزهای اسکلت فلزی بسیار سنگین در آنجا قرار دارد نقطه کور محسوب می‌شوند. برای رفع این مشکل کارشناسان مخابرات ما به‌صورت ۲۴ ساعته آمادگی حضور در محل و حتی انجام مانور با نفرات آتش‌نشانی را دارند تا مشکلات استخراج شود.

◉ فرآیند نصب دوربین در نواحی مختلف فولاد مبارکه در چه مرحله‌ای است؟

در گذشته روش‌های مختلف نصب دوربین با پیمانکاران مختلف در فولاد مبارکه امتحان شد، ولی پس از آن تصمیم مدیریت ارشد فولاد مبارکه بر آن شد که دوربین‌ها در سراسر فولاد مبارکه به‌صورت یکپارچه توسط واحد مخابرات نصب شود. استراتژی فولاد مبارکه برای این موضوع این است که نواحی به‌صورت سالانه نیازهای خودشان را برای نصب دوربین به واحد مخابرات ارجاع دهند. این گزارش‌ها جمع‌بندی و توسط کارشناسان مخابرات ارزیابی می‌شود. نهایتا پس از نیازسنجی، از طریق واحد مخابرات اقدامات لازم صورت می‌گیرد.

◉ در حوزه بازرسی فنی و ابزار دقیق چالش‌هایی که توسط تحول دیجیتال قابل‌رفع است شناسایی شده‌اند؟

اتوماسیون و ابزار دقیق و بازرسی فنی ارتباط تنگاتنگی با مبحث صنعت نسل چهارم و تحول دیجیتال دارد. نسل چهارم صنعت عمدتا مربوط به سنسورها، جمع‌آوری و تحلیل اطلاعات و تصمیم‌گیری هوشمند بر اساس آن است. موضوع سنسورها و اندازه‌گیری‌ها در اتوماسیون و ابزار دقیق یک موضوع کاملا تخصصی است. PLCها و تجهیزات الکترونیک در واحد الکترونیک، بازرسی ماشین‌های دوار یا پایش وضعیت آنلاین، تحلیل اطلاعات در نرم‌افزارهای خاص، اندازه‌گیری ضخامت پاتیل‌ها (که یک مبحث ترموگرافی است و در بازرسی فنی به آن پرداخته شده، ولی موضوع مکانیزه و دیجیتال کردن آن مطرح است) از مواردی است که در تحول دیجیتال به آن پرداخته خواهد شد.

◉ برای به‌روزآوری‌ها و همپایی دانش تخصصی، آیا فولاد مبارکه برای همکاری با فولادسازان بین‌المللی برنامه‌ای دارد؟

تا چند سال گذشته ارتباطات ما با شرکت‌های فولادی دنیا خیلی زیاد بود و ارتباطات بسیار خوبی داشتیم، اما متأسفانه به‌دلیل تشدید تحریم‌ها در چند سال گذشته این ارتباط‌ها کم شد. در اصل این ارتباطات نیاز است و با توجه به کانال‌هایی که در سیاست بین‌المللی باز شده، شرکت‌هایی هستند که از طریق مکاتبه با مدیرعامل فولاد مبارکه، اعلام آمادگی کرده‌اند. جلساتی هم برای هماهنگی برگزار کرده‌ایم تا ان‌شاءالله با این شرکت‌ها ارتباط برقرار کنیم و در تعامل باشیم و از این طریق پاسخ‌گوی سؤالات و نیازهای فولاد مبارکه باشیم.

عکس: روزگار معدن

اخبار

یک اشتباه محاسباتی در حوزه صادرات فولاد

در صورت ایجاد مانع برای صادرات شمش و اسلب، حداکثر ظرفیت محصولات نوردی (میلگرد) آن هم بدون ارزش افزوده و گاها با قیمتی در حد نرخ شمش و یا حتی کمتر از آن، از ۳ تا ۵ میلیون تن تجاوز نخواهد کرد.

بهرام سبحانی، رئیس انجمن فولاد در گفت‌وگو با چیلان به اشتباه محاسباتی در سیاست‌گذاری صادرات فولاد کشور اشاره کرد و گفت: نظریه ایجاد محدودیت برای صادرات شمش فولادی تحت عنوان اولویت برای تامین مواد اولیه واحدهای پایین دستی و صادرات محصول نهایی به جای شمش اگرچه ظاهر زیبایی دارد اما اشتباه است.

به گفته وی، صادرات نیازمند فعالیت‌های منظم و برنامه‌ریزی بلندمدت است و اینگونه نیست که کالای مازاد فروش نرفته در بازار داخل را بشود به سادگی و به سرعت صادر کرد. با توجه به مسائلی که اخیرا در شیوه‌نامه دولت یا طرح مجلس مطرح شده است، باید دقت داشت که تعیین سهمیه صادرات در دوره‌های معین چندماهه عملا صادرات را مختل خواهد کرد.

رئیس انجمن فولاد خاطرنشان کرد: مطمئنا اگر مقامات مسئول می‌دانستند که بازار محصولات نورد فولادهای ساختمانی در منطقه عمدتا به عراق و افغانستان محدود می‌شود و در صورت ایجاد مانع برای صادرات شمش و اسلب، حداکثر ظرفیت محصولات نوردی (میلگرد) آن هم بدون ارزش افزوده و گاها با قیمتی در حد نرخ شمش و یا حتی کمتر از آن، از ۳ تا ۵ میلیون تن تجاوز نخواهد کرد و صادرات قریب ۲۰ میلیون تن فولاد مازاد بر نیاز داخل در ۴ تا ۵سال آینده محقق نخواهد شد، هرگز برای صادرات شمش محدودیت ایجاد نمی‌کردند.

نمایشگاه تخصصی بومی‌سازی قطعات فولاد خوزستان برگزار می‌شود

دومین نمایشگاه تخصصی بومی‌سازی قطعات، تجهیزات و مواد مصرفی گروه فولاد خوزستان در دی ماه امسال برگزار می‌شود.

به گزارش روابط عمومی فولاد خوزستان، غلامرضا فروغی‌نیا اظهارکرد: با توجه به استقبال گسترده واحدهای صنعتی از نخستین نمایشگاه بومی‌سازی گروه فولاد خوزستان که در تابستان سال ۱۳۹۸ برگزار شد، این شرکت به منظور عبور از شرایط فعلی و توانمندسازی بخش داخلی، برنامه‌ریزی لازم را جهت برگزاری دومین نمایشگاه «بومی‌سازی قطعات، تجهیزات و مواد مصرفی» تدارک دیده است.

وی در ادامه افزود: اهداف اصلی این نمایشگاه توانمندسازی بخش داخلی است و با توجه به سال جهش تولید از یک سو و همچنین تلاش دشمنان برای فشار حداکثری بر صنایع، این امید می‌رود که در قالب این نمایشگاه ضمن استمرار حمایت از سازندگان قطعات، برنامه مدونی را جهت بومی‌سازی آنها در کوتاه‌ترین زمان انجام دهیم و در زمینه تامین مواد و فناوری نیز با مشارکت بخش علمی و شرکت‌های قدرتمند این حوزه، نیازهای گروه فولاد خوزستان را برطرف کنیم.

فروغی‌نیا در ادامه به تاثیر این رویکرد شرکت فولاد خوزستان بر حوزه فولاد، معدن و صنایع اشاره کرد و گفت: این سیاست‌گذاری بدون شک، برکات زیادی برای صنایع دارد که متعاقب آن بومی‌سازی فناوری‌های فولادسازی، افزایش انگیزه در بخش صنعتی و علمی، جلوگیری از خروج ارز در شرایط تحریمی، رونق اشتغال و خود کفایی کشور و افزایش غرور ملی را در این حوزه استراتژیک به همراه دارد.

مدیر روابط عمومی فولاد خوزستان از تمامی شرکت‌های قطعه‌ساز، تولیدکننده مواد و فعالان صنعتی سراسر کشور جهت مشارکت در این نمایشگاه، گفت: این نمایشگاه به مدت ۳ روز، از تاریخ ۱۷ تا ۱۹ دی ماه ۱۳۹۹ در نمایشگاه بین‌المللی اهواز برپا می‌شود و برای آشنایی هرچه بیشتر شرکت‌ها با نیازهای شرکت فولاد خوزستان، ضمن تهیه لیست قطعات، تجهیزات، مواد و فناوری‌ها، میزهای کارشناسی برای گفت‌وگو با فعالان این حوزه‌ها فراهم می‌گردد تا در فضایی تخصصی مذاکرات لازم انجام شود.

سیمان به خاطر سیستم معیوب توزیع گران شد

عضو هیات مدیره تولیدکنندگان سیمان گفت: افزایش دو یا چند برابری نرخ سیمان در بازار نشات گرفته از شبکه معیوب توزیع است.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، عباس حسینی، ظرفیت تولید اسمی سیمان کشور را ۸۸ میلیون تن عنوان کرد و گفت: در امسال ۶۱ میلیون تن سیمان تولید شده است که ازین میزان ۵۰ میلیون تن مصرف داخلی این محصول در سال است.

مدیرعامل کارخانه سیمان تهران با اشاره به بالارفتن هزینه‌های تولید در چند ماه اخیر گفت: کمبود مواد اولیه، هزینه حمل‌ونقل با رشد ۵۰ درصدی، افزایش ۳ برابری قطعات یدکی ۳ برابر شدن نرخ پاکت خالی سیمان و همچنین حقوق و دستمزد کارکنان فروش سیمان با قیمت‌های کنونی برای تولیدکنندگان جذابیت ندارد.

حسینی ادامه داد: افزایش ۲ یا چند برابری نرخ سیمان در بازار نشات گرفته از شبکه معیوب توزیع است که باب دلالی را به روی سود جویان باز کرده است و یکی از راه‌های موثر در کنترل بازار عرضه سیمان در بورس است و با حذف واسطه‌ها سیمان با نرخ معقول به‌دست مصرف‌کننده می‌رسد.

وی افزود: درحال‌حاضر کارخانه‌های موجود کشور دوران بازگشت سرمایه خط‌های تولید را گذرانده‌اند و رو به فرسودگی می‌روند و اگر توجهی به این صنعت نشود در آینده با مشکل تولید سیمان برمی‌خوریم.

حسینی گفت: امروزه برای راه‌اندازی یک خط یک میلیون تنی سیمان نیاز به ۳ هزار میلیارد تومان اعتبار است و هم‌اکنون با وجود ظرفیت‌های خالی و تعطیل شده کارخانه‌های سیمان سالانه از تولید ۱۶ میلیون تن سیمان که می‌تواند فرصتی برای صادرات باشد عقب هستیم و با رونق صادرات می‌توانیم ۳ برابر نرخ داخلی برای کشور درآمدزایی داشته باشیم.

این عضو هیات مدیر تولیدکننده سیمان ادامه داد: دو کار بزرگ در صنعت سیمان بلاخص در شرکت سیمان تهران انجام شده که یکی بازگشت خط خاموش یک میلیون تنی به چرخه تولیده سیمان بوده و دیگری تبدیل الکتروفیلتر کاهش آلایندگی‌ها به بک هوس یعنی بازگشت غبار حاصل از آسیاب کلینکر به مخازن ذخیره بوده که باعث شده خط‌های تولید با آلایندگی کمتر از یک ۱نجم حد استاندارد محیط‌زیست فعال باشند.

مدیرعامل شرکت سیمان تهران با اشاره به تولید ۴ میلیون تنی این کارخانه در سال گفت: کارخانه سیمان تهران ۵۰ درصد نیاز سیمان پایتخت را برعهده دارد و برنامه مهمی که در این شرکت دنبال می‌شود عرضه مستقیم این محصول به مصرف‌کننده و حذف واسطه‌ها برای مقابله با بازار سیاه سیمان سیاه است.

حسینی گفت: اگر با نظام فعلی توزیع کار کنیم نمی‌توانیم انتظار داشته باشیم نرخ سیمان کاهش پیدا کند بنابراین با نظامات جدید و حذف واسطه‌ها می‌توان به این صنعت و مصرف‌کنندگان واقعی کمک کرد.

مچینگ؛ غده سرطانی بازار فولاد

معاملات مچینگ فولاد با همه منتقدان سرسختی که دارد، همچنان به قوت خود باقی است و مشخص نیست تبعات نبود شفافیت در خریداران این شیوه فروش برخی فولادسازان را چه افرادی قرار است پاسخگو باشند.

به گزارش تسنیم، به اعتقاد کارشناسان، عدم شفافیت و نظارت از سویی و اعمال سلیقه برای فروش ورق فولاد از سوی فولادسازان به یکی از بزرگترین چالش‌های بازار فولاد مبدل شده و برخی از فعالان بازار از این معاملات به عنوان گذرگاه فساد و البته غده سرطانی بازار یاد می‌کنند.

همچنین سعید عمرانی، معاون قضایی دادستان کل کشور نیز در چند ماه اخیر بارها بر نبود شفافیت در خریداران مچینگ فولاد تاکید کرده و به صراحت اعلام داشته که اگر وزارت صنعت، معدن و تجارت فهرست متخلفان فولادی در مچینگ را به دادستانی اعلام کند، به سرعت با این افراد برخورد می‌شود اما مشخص نیست که چرا فهرستی از متخلفان فولادی منتشر نمی‌شود.

▣ اثر «مچینگ» در افزایش نرخ فولاد

علیرضا سلیمانی، کارشناس بازارهای کالایی در ارزیابی معاملات مچینگ فولاد گفت: حقیقت آن است که برخی فولادسازان با بیرون کشیدن بخش زیادی از محصولات فولادی از تالار بورس و عرضه آن در مچینگ، میزان عرضه در بورس کم شده و این کمبود بر افزایش قیمت‌ها تأثیر می‌گذارد. بنابراین آنچه تولیدکنندگان را ترغیب به عرضه مچینگ می‌کند پایبندی به مشتریان قدیمی نیست بلکه سودی است که از محل افزایش

قیمت‌ها، نصیب آنها می‌شود. این کارشناس بازارهای کالایی ادامه داد: عرضه‌های خارج از تالار روی قیمت‌ها به‌طور مستقیم تأثیر گذاشته است. اینکه برخی تولیدکنندگان فولادی به بهانه مچینگ محصولات را به تالار نمی‌آورند و خارج از قاعده بورس به مشتریان عرضه می‌کنند سبب شده است که عرضه در بورس کم شود و همین کمبود عرضه نسبت به تقاضا، قیمت‌ها را بالا برده است.

سلیمانی افزود: برخی فولادسازان برای آنکه بتوانند قیمت‌ها را کنترل کنند میزان عرضه‌ای را که دارند محدود می‌کنند و در یک سطحی نگه می‌دارند که بر افزایش قیمت‌ها تأثیرگذار باشد؛ در این شرایط سیاست‌گذار باید نسبت به رشد عرضه‌ها در بورس اقدام کند اما در کمال تعجب مچینگ فولاد کماکان ادامه دارد.

▣ رانت عظیم در معاملات «مچینگ» فولادی

رضا شهرستانی، عضوهیات مدیره انجمن فولاد ایران نیز درباره عرضه خاص فولاد در مچینگ گفت: بنده معتقدم این اقدامات مهندسی‌شده است چون پای رانت صد هزار میلیاردتومانی در میان است.

این عضو هیات مدیره انجمن فولاد تصریح کرد: قرار بر این بوده که از طریق سامانه «بهین‌یاب» وزارت صنعت، معدن وتجارت، بازنگری صورت بگیرد و مشکلات مچینگ نیز حل شود.

▣ دلیل تخلف برخی فولادی‌ها در مچینگ چیست؟

مهدی رحیمی، کارشناس بازار سرمایه نیز در خصوص معاملات مچینگ شرکت‌های فولادی گفت: دلیل اینکه برخی فولادی‌ها اصرار به فروش محصول در معاملات مچینگ دارند کاملا مشخص است؛ سیاست‌گذار در اقدامی اشتباه برای معاملات در تالار بورس، کف و سقف قیمتی می گذارد و همین موضوع باعث می‌شود تا برخی فولادی‌ها برای عرضه حداقلی در تالار، عمده معاملات خود را راهی مچینگ کنند تا بخش بزرگی از عرضه هایشان در اختیار خود شرکت باشد.

رحیمی ادامه داد: مادامی که قیمت‌ها دستوری باشد با وجود همه مزیت های بورس، اما فولادسازان یک مقدار کم را در تالار اصلی عرضه می‌کنند و بخش زیادی از تولیداتشان را در خارج از بورس به صورت مچینگ به فروش می‌رسانند.

این کارشناس بازار سهام ادامه می‌دهد: تجربه ثابت کرده اگر قیمت‌ها دستوری باشد تولیدکننده انگیزه‌ای برای عرضه در تالار ندارد و به دنبال راهی برای فروش محصولش تحت اختیار خودش می گردد که آن، مچینگ است.

به اعتقاد این کارشناس بازار سرمایه، سهمیه بندی از یک سو و نظام قیمت‌گذاری دستوری از سوی دیگر عامل اصلی ایجاد رانت و معاملات مچینگ فولادی‌ها است و تا زمانی که این مشکل حل نشود همچنان شاهد این اتفاقات خواهیم بود.

قدرت نمایی سنگ‌آهن در رقابت با مس

گروه معدن

کارشناسان بر این باورند سنگ‌آهن که دومین کومودیتی بزرگ بعد از نفت از نظر وزن و همچنین ارزش است می‌تواند به عنوان یک شاخص اقتصادی در بازارهای جهانی نقشی داشته باشد و جای رقیب خود یعنی مس را بگیرد، چراکه علاقه به سرمایه‌گذاری در بازار این ماده اولیه فولادسازی در سطح جهان بیشتر شده و از طرفی با چرخه‌های صنعتی و اقتصادی به ویژه چین که بزرگ‌ترین مصرف‌کننده سنگ‌آهن نیز است پیوند دارد. به گزارش فولاد ایران، برخی معتقدند سنگ‌آهن در ارتباط نزدیک با چرخه‌های اقتصادی چین ازجمله محرک‌های اقتصادی و توسعه‌های زیربنایی آن است و شاید بتواند حتی بهتر از مس به عنوان یک شاخص اقتصادی کلان خود را نشان دهد. سال ۲۰۲۰ اقتصاد چین در سطح دنیا بهترین عملکرد را داشته و شاید موتور حرکت و رشد اقتصادی دنیا باشد و سنگ‌آهن نیز نماینده این رشد بوده است. درحال‌حاضر نرخ سنگ‌آهن به بالاترین سطح ۷ سال اخیر رسیده که به دلیل محدودیت عرضه و رشد تولید فولاد خام چین بوده است و همچنین در سطح جهان نیز بسته‌های محرک اقتصادی دولت‌ها برای بهبود اقتصادی بر پایه توسعه زیرساخت‌ها جهت نجات از رکود دوره پاندمی کرونا بوده است. امسال سنگ آهن ۵۶ درصد رشد نرخ داشته در حالی که مس ۲۴ درصد رشد نرخ داشته و برخی معتقدند امسال سنگ‌آهن بین کومودیتی‌ها بهترین عملکرد را داشته است.

نرخ نوسان سالانه سنگ‌آهن سال گذشته میلادی ۳۵ درصد بود و حال امسال به ۳۰درصد رسیده است. سنگ‌آهن پیوند حدود ۸۰درصدی با نرخ میلگرد و طلا دارد و همچنین ارتباط نزدیک به ۹۰ درصدی با شاخص A50 بازار سهام چین داراست. از آنجایی که امسال عملکرد بازار سنگ‌آهن با توسعه‌های اقتصادی و عملکرد سایر کومودیتی‌ها بیشتر هم تراز بوده شاید بتواند یک شاخص اقتصاد کلان گردد. عملکرد تماشایی سنگ‌آهن به عنوان یک دارایی در بازار سرمایه در امسال، همراه با افزایش نفوذ مالی آن، باعث شده است که به آن در کنار طلا به عنوان یک مکان امن و شاخصی با ریسک ثابت نگاه شود، و می‌تواند بخشی از شاخص گسترده‌تری از کومودیتی‌ها باشد.

فقط در طول ۱۰ سال، بازار سنگ‌آهن از بازاری مبهم با قراردادهای سالانه به یک کالای مالی جهانی تبدیل شده است که به طور مرتب صفحه اول مطبوعات مالی را در دست دارد. مس به طور سنتی به عنوان فشارسنج سلامت اقتصادی جهان نقش داشته زیرا در توسعه و پیشرفت غرب بسیار مورد استفاده قرار گرفته است، در حالی که توسعه چین بیشتر با استفاده از میلگرد و سایر محصولات فولادی و مبتنی بر زیرساخت‌ها بوده است، از این‌رو پیوندهای قوی آن با سنگ‌آهن مطرح است.

سالانه نزدیک به ۱.۵ میلیارد تن سنگ‌آهن در بازارهای جهانی مبادله می‌شود که در مجموع ارزشی معادل ۳۰۰ میلیارد دلار داراست ولی با این حال چنین بازار فیزیکی بزرگی هنوز در مراحل اولیه بلوغ به سر می‌برد. قیمت‌گذاری نقدی تنها ۱۰ سال است که وارد این بازار شده در حالی که ۴۰ سال روش قیمت‌گذاری با مذاکرات قراردادهای سالانه یا مشارکت شرکت‌های معدنی بزرگ با کارخانه‌های فولادسازی بزرگ بوده است. با افزایش حضور بازیگران مالی در بازار سنگ‌آهن حال حجم قراردادهای مشتقه از معاملات بازار فیزیکی پیشی گرفته و امسال در بورس سنگاپور تنها حدود ۲.۲ میلیارد تن قرارداد مشتقه سنگ‌آهن معامله خواهد شد آن هم تنها ۱۰ سال پس از راه‌اندازی و با چشم‌انداز رشد بیشتر در آینده. از طرفی سهم فولادسازان در بازار هدجینگ سنگ‌آهن تنها ۱۰ درصد آن را در بر دارد. با این حال تعداد فولادسازانی که به دنبال هدجینگ سنگ‌آهن هستند در اروپا به ویژه در آلمان روبه‌رشد است. البته تحلیلگران معتقدند که گرچه فولادسازان و شرکت‌های معدنی در واقع هدجینگ سنگ‌آهن را انجام نمی‌دهند ولی درحال رصد دقیق بازارهای فیوچرز سنگ‌آهن هستند تا در تصمیم‌گیری‌های آنها کمک‌کننده و راهنما باشد.

با این حال سنگ‌آهن بازاری است که خیلی به عرضه و تقاضای فیزیکی وابسته است و نرخ آن در واقع توسط شاخص‌های اقتصاد کلان چین و این که فولادسازان چینی تا چه میزان در فروش محصولات خود موفق بوده‌اند تعیین می‌شود. واکنش اخیر بازار به خبر کاهش هدف تولید شرکت واله برای امسال که ۵ درصد از برآورد قبلی کمتر شده و تخمین تولید سال آینده آن نیز ۲۵ میلیون تن کمتر از برآورد قبلی بوده نشان می‌دهد حساسیت نیروی عرضه و تقاضا چقدر بالا است. تحلیلگران برآورد کرده‌اند نرخ سنگ‌آهن سال آینده به طور میانگین ۱۱۰ دلار هر تن باشد که ۵ دلار از پیش‌بینی قبلی بالاتر رفته است. البته برای ژانویه و فوریه ۲۰۲۱ نیز هنوز برآورد نرخ ۱۵۰ دلاری نیز مطرح است که به دلیل فاکتورهای فصلی است. برخی معتقدند حداقل ۶ ماه دیگر بازار سنگ‌آهن پرجنب و جوش و داغ می‌ماند. عرضه سنگ‌آهن استرالیا در نوامبر ۶ درصد افت سالانه داشته در حالی که موجودی سنگ‌آهن بنادر چین ۲ هفته متوالی نزولی بود.

تقاضای فولاد چین عامل اصلی گرداننده نرخ سنگ‌آهن است. بهبود اقتصادی چشمگیر چین پس از پاندمی ویروس کرونا بدین معنا است که ۷۶ درصد عرضه جهانی سنگ‌آهن در ۹ ماه نخست سال وارد چین شده در حالی که نرخ همیشگی آن ۷۰ درصد بوده است. با این حال این اتفاق نظر وجود دارد که نرخ سنگ‌آهن سال آینده کاهش می‌یابد. رشد نرخ اخیر سنگ‌آهن به اوج چند سال اخیر حاکی از آن است که برای ۱۲ ماه آینده باید احتمالا منتظر روند نزولی باشیم. بالاخره اوج‌گیری تقاضای چین باید سال آینده در نقطه‌ای ضعیف شود به ویژه که سیاست مالی چین احتمالا از بخش‌های وابسته به کومودیتی‌ها فاصله می‌گیرد.

اخبار

کاهش بیش از ۲۳ دلاری نرخ آلومینیوم

روز دوشنبه ۱۷ آذر ماه، نرخ آلومینیوم در بورس فلزات لندن نسبت به روز معاملاتی ۱۴ آذر ماه، با افت ۲۳.۵ دلاری، به ۲ هزار و ۴ دلار رسید.

به گزارش فلزات آنلاین، نرخ آلومینیوم در بورس فلزات لندن، روز دوشنبه ۱۷ آذر ماه، نسبت به آخرین معاملات انجام شده (جمعه ۱۴ آذر ماه)، ۲۳.۵ دلار افت داشت. به گونه‌ای که در جمعه ۱۴ آذر ماه، آلومینیوم ۲هزار و ۲۷ دلار و ۵۰ سنت به ازای هر تن قیمت‌گذاری شد و نرخ آن به ۲ هزار و ۴ دلار به ازای هر تن رسید.

همچنین روز دوشنبه ۱۷ آذر ماه، نرخ آلومینیوم در بورس فلزات لندن نسبت به هفته قبل، ۰.۵ درصد، معادل ۱۰.۵ دلار کاهش داشته و از نرخ ۲ هزار و ۱۴ دلار و ۵۰ سنت به ازای هر تن به ۲ هزار و ۴ دلار به ازای هر تن رسیده است.

میانگین موجودی آلومینیوم در انبارهای بورس فلزات لندن نیز با ۲۳ تن کاهش از یک میلیون و ۳۷۴هزار و ۲۵ تن در هفته گذشته به یک میلیون و ۳۵۰هزار و ۵۲۵ تن در هفته اخیر رسیده است.

مس ۸۵ دلار ارزان شد

روز دوشنبه ۱۷ آذر ماه، نرخ مس در بورس فلزات لندن نسبت به روز معاملاتی پیشین ۸۵ دلار کاهش داشته و به ۷ هزار و ۶۵۷ دلار رسیده است.

به گزارش فلزات آنلاین، نرخ مس در روز ۱۷ آذر ماه در معاملات بورس فلزات لندن نسبت به روز جمعه ۱.۱ درصد افت داشت و نسبت به هفته پیشین نیز ۰.۲ درصد کاهش را تجربه کرده و به ۷ هزار و ۶۵۷ دلار رسیده است. قیمت ۳ ماهه مس در معاملات روز دوشنبه ۱۷ آذر ماه، یک درصد، معادل ۷۷ دلار نسبت به روز معاملاتی پیش کاهش داشت. نرخ ۳ ماهه فلز سرخ نسبت به هفته پیش ۰.۱ درصد افت داشته است.

در گفت‌وگو با مدیرعامل برند زنجیره‌ای «هوپو» مطرح شد:

ایجاد بیش از ۳۰ هزار فرصت شغلی و کارآفرینی در صنعت آرایشی و سلامت مردان

شهریار شهیر برزگر، تولیدکننده و فعال در حوزه‌ی خدمات آرایشی و بهداشتی، با اعلام آغاز به کار مجتمع خدماتی، صنعتی و کارآفرینی گروه شاتا کاسپین با برند «هوپو»، اثرات اقتصادی، اجتماعی و روان‌شناختی این طرح را در کشور تشریح کرد.

وی با تشریح طرح تولیدی و فرنچایز هوپو، این مجموعه را چنین توصیف کرد: «هوپو» یک طرح کارآفرینی نوآورانه و یک کسب‌وکار فرانچایز دانش‌محور ایرانی است.

در واقع زنجیره‌ای کامل از تامین مواد اولیه تا تولید محصول و ارائه خدمات به مصرف کننده را صفرتا صد در یک چرخه تولیدی- خدماتی گرد هم آوردیم.

این مجموعه که طرحی خدماتی محسوب می‌شود، بیش از ۴ سال در زمینه طراحی، برنامه‌ریزی و استانداردسازی آن، مهندسی و کارشناسی دقیقی انجام شده تا آنجا که چندین مجلد کتاب نیز امروز از دستاوردهای آن است که این کتب استانداردها و دستورالعمل‌های تخصصی را تشریح و ساده‌سازی می‌کند.

ما سال‌ها روی مدل‌های معروف دنیا که مدل بیزینسی فرانچایز را دنبال می‌کردند مطالعه کردیم و با سازوکاری متفاوت و خلاقانه آغاز به کار کردیم.

مدیرعامل هوپو ادامه داد: این مجموعه در مرحله توسعه برای بیش از ۳۰ هزار نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم اشتغال‌زایی کرده و همچنین، ۵۰۰ نفر دیگر هم به زودی در یکصد مرکز وابسته، استخدام خواهند شد.

این فعال کارآفرینی افزود: «خدمات مراکز هوپو بسیار متنوع بوده و تمام خدمات حوزه زیبایی را شامل می‌شود، از جمله خدمات ترمیمی و مراقبت مو با پروتز، جوان‌سازی پوست، لاغری، تناسب اندام و گریم داماد که در واقع با رصد بازار مصرف و تحقیق روی جامعه هدف به میزان قابل توجهی کشور ما در این حوزه به بازار مصرف شرکت‌های خارجی تبدیل شده بود و این مهم خروج ارز از کشور را افزایش می‌داد. پس می‌توان گفت با راه‌اندازی چنین مجموعه‌ای نقش به سزایی در راستای اقتصاد مقاومتی برداشته‌ایم.»

برآورد ما در شرایط ایده آل این است که از بین ۱۸۰ هزار آرایشگاهی که در سراسر کشور ایران وجود دارد، با در نظر گرفتن تنها ۱۱ هزار مرکز و با ایجاد اشتغال برای حداقل ۲ نفر در هر مرکز از طریق این طرح کسب و کار می‌توان برای ۲۲ هزار نفر اشتغال ایجاد کرد

شهریار شهیر برزگر گفت: «برآورد ما در شرایط ایده آل این است که از بین ۱۸۰ هزار آرایشگاهی که در سراسر کشور ایران وجود دارد، با در نظر گرفتن تنها ۱۱ هزار مرکز و با ایجاد اشتغال برای حداقل ۲ نفر در هر مرکز از طریق این طرح کسب و کار می‌توان برای ۲۲ هزار نفر اشتغال ایجاد کرد.»

وی همچنین با اشاره به تلاش‌های خود و مجموعه‌ی اتاق فکر «هوپو»، جهت فرصت‌آفرینی و اشتغال‌زایی، خاطرنشان کرد: بدون استفاده از منابع بانکی و دیگر منابع و مشوق‌های دولتی به کمک مطالعات امکان‌سنجی انجام شده، با جذب تنها ۷ درصد از حجم بازار بدون آسیب رساندن به مسائل زیست محیطی ایجاد اشتغال خواهیم کرد که این میزان اشتغال مستقیم و غیرمستقیم، برای ۱۰۰ هزار نفر از خانواده‌های این افراد درآمد پایدار خواهد داشت، در شرایطی که به همه این موارد باید ارائه خدمات مفید و موثر به دریافت‌کنندگان آن و رضایتمندی و سلامت جسمی و روحی افراد جامعه را اضافه کرد.

در نهایت منافع و عواید ناشی از تولیدات و خدمات این مجموعه مانع از خروج میلیون‌ها دلار ارز از کشور خواهد شد.

وی همچنین اضافه کرد: پیاده‌سازی نهایی طرح و تحقق درآمدهای سالانه، تنها بیش از ۷۰۰ میلیارد تومان مالیات به صورت سالیانه از سوی این مجتمع و متعلقات به دولت پرداخت خواهد شد که این در الگوی یک شرکت خدماتی در صنعت منحصربه‌فرد است.

از طرفی تاثیر مستقیم استفاده از محصول هوپو ایجاد اعتماد به نفس و شادابی خواهد شد، لذا اجرای طرح از بُعد روان‌شناختی نیز برای جامعه، منافعی به همراه خواهد داشت.

بنابراین، در شرایط تحریم‌های بین‌المللی به عنوان یک کسب‌وکار مستقل که زنجیره‌ای کامل از تامین مواد اولیه تا تولید محصول و ارائه خدمات را دربرمی‌گیرد، می‌تواند در راستای کاهش تاثیرپذیری کشور از اثرات منفی تحریم‌ها، یاری‌دهنده اقتصاد کشور باشد.

شهریار شهیر برزگر در خصوص صادرات محصولات هوپو و کسب درآمد ارزی از طریق اعطای شعبه در کشورهای خارجی توضیح داد: «یکی از برنامه‌های آتی طرح هوپو، راه‌اندازی مراکز خدمات محصولات هوپو در دیگر کشورهاست که در پلن اول برون مرزی روی کشورهای همسایه کار می‌کنیم که موجب صادرات همزمان کالا و خدمات و ارزآوری برای کشور خواهد شد.»

وی در پایان خاطرنشان کرد: «با توجه به اینکه در حال حاضر، پروتز موی مصرفی در کشور از کانال واردات رسمی و غیررسمی تامین می‌شود، لذا بر اساس برآوردهای انجام شده، سالانه حدود ۳۰ میلیون دلار خروج ارز بابت تامین پروتز مصرفی برای جامعه مشتریان این محصول، متشکل از بیش از ۱۰۰ هزار نفر صورت می‌گیرد.

با اجرای طرح هوپو و تولید داخلی محصول در کارخانه واقع در منطقه آزاد انزلی، از این میزان خروج ارز جلوگیری خواهد شد و در عوض کانال صادرات این محصول فعال خواهد شد.»

روزگار معدن

استان‌ها

۶ چهارشنبه
• ۱۹ آذر ۱۳۹۹
• ۲۳ ربیع‌الثانی ۱۴۴۲
• ۹ دسامبر ۲۰۲۰
• سال سوم • شماره ۵۰۷

معادن سیستان و بلوچستان راهی برای رونق تولید

گروه معدن

شناخت مزیت‌های سرشار معدنی سیستان و بلوچستان و هدایت سرمایه‌ها و منابع به سمت بهره‌برداری و فرآوری آنها و در نتیجه افزایش ارزش افزوده و ایجاد توان رقابتی در بازارهای بین‌المللی از جمله مهم‌ترین راه‌های رونق تولید و رسیدن به اقتصاد مقاومتی است.

به گزارش ایرنا، بخش معدن و صنایع معدنی یکی از مهم‌ترین بخش‌های اقتصادی کشورهای دارای وفور منابع بوده و در این بین ایران به لحاظ تنوع منابع معدنی در بین سایر کشورها از جایگاه ویژه‌ای برخوردار است.

واژه سرزمین معادن رنگارنگ یا رنگین کمان معدن برای سیستان‌وبلوچستان زیبنده این استان مستعد و غنی است، وجود معادنی چون کرومیت، مس، منگنز، آهن، طلا، تیتانیوم و تالک، منیزیت، گل‌سفید، آنتیموان، فلدسپات خاک صنعتی، نیکل، کائولن، سیلیس و سنگ‌های ساختمانی به ویژه گرانیت نشان از این گنج‌های سنگی یا زیرسنگی دارد.

جایگاه سیستان‌وبلوچستان در حوزه معادن قابل توجه بوده که برای بررسی بیشتر این موضوع و نقش معادن این استان در توسعه رونق تولید و رسیدن به اقتصاد مقاومتی کشور به بررسی گوشه‌هایی از این نعمت خدادادی می‌پردازیم.

عکس: روزگار معدن

شناخت ذخایر معدنی سیستان و بلوچستان

گام نخست حرکت به سمت استفاده از ظرفیت‌های یک استان شناخت دقیق ذخایر و راههای بهره‌مندی از آنها است.

برای شناخت ذخایر معدنی سیستان و بلوچستان به گفت‌وگو با داود شهرکی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت این استان نشستیم.

وی گفت: ذخیره کلی مواد معدنی کشف شده در این استان تاکنون افزون‌بر یک‌هزار و ۱۲۶میلیون تن بوده که از این میزان ۷۶۳میلیون تن در حال بهره‌برداری و ۳۶۳میلیون تن نیز شناسایی شده که آماده واگذاری به سرمایه‌گذاران است.

زیرساخت‌های بهره‌مندی از معادن سیستان‌وبلوچستان

به کارگیری ظرفیت‌های بالقوه معادن و حرکت در جهت شکوفایی آن نیازمند زیرساخت‌هایی است که دولت با برنامه‌ریزی منسجم، شناخت ظرفیت‌های هر منطقه و انجام کارهای کارشناسی و سخت در شرایط تحریم‌های بین‌المللی نقش مهمی در فراهم کردن این زیرساخت‌ها داشته است.

احمدعلی موهبتی، استاندار سیستان و بلوچستان چندی پیش در نشست تخصصی حوزه معادن گفت: مزیت مهم استان در مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت نهفته است زیرا ترانزیت، تجارت و معدن سه مزیت مهم استان در این حوزه است. وی اقدامات و برنامه‌ریزی‌های انجام شده در حوزه زیر ساخت‌های معادن را مطلوب دانست و افزود: با برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته می‌توانیم سال آینده خوبی رقم‌زده و برنامه‌ریزی برای ورود به برنامه هفتم را از هم‌اکنون شروع کرده و اثرگذاری کار را به نحو شایسته انجام دهیم.

استاندار سیستان‌وبلوچستان در بخش دیگری از سخنانش به همکاری همه دستگاه‌های دولتی و غیردولتی در توسعه معادن اشاره و بیان کرد: در حوزه معادن بخش دولتی وظایف خود را به خوبی انجام دهد و بخش خصوصی نیز مورد حمایت قرار گیرد تا در جایگاه بخش خصوصی کشور اثرات خوبی داشته باشد.

وی اظهارکرد: سیستان‌وبلوچستان کلکسیونی از معادن بوده اما تاکنون بخوبی از این ظرفیت‌ها استفاده نشده است.

موهبتی بیان کرد: این استان معادن مس بسیار زیادی دارد که می‌توان با بهره‌گیری از این معادن توسعه اقتصادی و اشتغال منطقه را متحول کرد. وی گفت: اگر در حوزه مس این استان با توجه به اینکه فناوری آن در کشور وجود دارد سرمایه‌گذاری شود در کمتر از ۴ ماه می‌توان شمش مس تولید کرد.

استاندار سیستان‌وبلوچستان ادامه داد: با وجود اینکه ایران اسلامی در تحریم‌های ظالمانه امریکا بسر می‌برد اما می‌توانیم با تولید شمش مس ارزآوری خوبی را برای کشور در شرایط کنونی رقم زنیم.

وی تصریح کرد: سیستان‌وبلوچستان یکی از استان‌های مستعد در زمینه سرمایه‌گذاری به‌ویژه در بخش معدن است و باید از این ظرفیت بخوبی برای ارزآوری کشور استفاده کرد.

رونق تولید وافزایش درآمدهای ملی در گرو توسعه معادن

بخش معادن می‌تواند افزایش درآمد ملی را به دنبال داشته و در کاهش وابستگی کشور به درآمدهای نفتی موثر باشد.

همچنین با معادن وابستگی صنایع کشور به واردات مواد اولیه کاهش یافته و گامی در جهت خودکفایی صنعت کشور برداشته می‌شود که این خود زمینه رونق تولید در کشور است.

داود شهرکی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت سیستان‌وبلوچستان به نقش معادن در رونق تولید اشاره کرد و در ادامه صحبت هایش گفت: طرح شناسایی و پیجویی پهنه‌های اکتشافی با اعتباری بالغ بر ۱۶ میلیارد و ۲۰۰میلیون تومان، طرح اکتشافی عمومی- تفضیلی با اعتباری بالغ بر ۴۴ میلیارد تومان، طرح بازرسی و ارزیابی وضعیت ایمنی معادن، طرح احیاء، فعالسازی و توسعه معادن کوچک مقیاس ۱۱ واحد معدنی با سرمایه‌گذاری ۲۵۰میلیارد ریال و اشتغال ۱۸۳ نفر، طرح‌های صنایع معدنی در دست اجرا با اعتباری بالغ بر سه هزارو ۴۱۱ میلیارد تومان، طرح‌های مصوب و در دست مطالعه زیرساخت معادن مجموعا به طول ۴۳ کیلومتر با اعتباری بالغ بر ۶۴ میلیارد تومان و تفاهمنامه‌های سازمان با شرکت‌های دولتی و خصوصی از طرح‌های مهم اکتشافی - معدنی و صنایع معدنی در دست اجرا امسال است. در سالی که از سوی رهبر معظم انقلاب به سال جهش تولید نامگذاری شده ضروریست صنایعی فعال و پویا با پشتوانه قوی از معادن داشته باشیم. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت سیستان‌وبلوچستان به یک نمونه از معادنی که در رونق تولید این استان و به مراتب کشور نقش مهمی دارد اشاره و بیان کرد: عملیات اجرایی چند طرح فرآوری و صنایع معدنی به‌ویژه ۲کارخانه فرآوری طلا در سیاه جنگل و خارستان در سال ۹۹ با سرمایه‌گذاری ۸هزار میلیارد تومان تا پایان سال آغاز خواهند شد.

مزیت سرمایه‌گذاری در معادن سیستان‌وبلوچستان

موقعیت جغرافیایی و وضعیت ژئوپلیتیک ایران در منطقه امکان صادرات صنایع معدنی را به تمامی نقاط دنیا میسر کرده و فرصت عضویت در جمع کشورهای ECO با ظرفیت جمعیتی نزدیک به ۵۰۰ میلیون نفر بازار مصرف مناسبی را برای این بخش تضمین می‌کند که این مهم جایگاه ویژه معادن را در توسعه ایران مشخص می‌کند.

سیستان‌وبلوچستان و هم مرزی آن با ۲کشور افغانستان و پاکستان نیز از مزیت‌های سرمایه‌گذاری در معادن این منطقه است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان درباره وضعیت سرمایه‌گذاری در معادن این استان گفت: هفت طرح کنسانتره آهن ایرانشهر، آنتیموان و فروکرم زاهدان، پرعیارسازی تیتانیوم فنوج، فرومنگنز زاهدان، شمش طلا زاهدان و آجر نسوز منیزیتی زاهدان از فرصت‌های سرمایه‌گذاری در این استان است.

وی در بیان دلایل توجیهی این ۷ طرح بیان کرد: طرح کنسانتره آهن ایرانشهر به دلایل وجود ذخیره‌ای بالغ بر ۱۷۸ میلیون تن کانسنگ آهن پلاسری، ایجاد ارزش‌افزوده، برآورد نیاز داخلی، ایجاد اشتغال و امنیت پایدار، رشد اقتصادی در این استان و استان‌های همجوار و سرمایه‌گذاری کل طرح به ارزش یک‌هزار و ۱۰۰میلیارد ریال و اشتغالی بالغ بر ۳۵ نفر دارای توجیه است.

شهرکی افزود: طرح آنتیموان زاهدان به دلیل وجود ذخیره‌ای در حدود ۲۵۰هزار تن کانسنگ آنتیموان، ایجاد اشتغال پایدار، رشد اقتصادی، ایجاد ارزش افزوده و تامین نیاز صنایع داخلی دارای اهمیت است.

وی ادامه داد: طرح فروکرم زاهدان به دلیل کمربند افیولیتی از شمال تا جنوب سیستان و بلوچستان و همچنین وجود ذخایر معدنی مناسب کرومیت (۳۴۶ هزار تن) در زاهدان و مطالعات اکتشافی جدید مواد معدنی فلز، فعال شدن معادن کرومیت و استفاده از مواد معدنی دارای عیار پایین و میزان سرمایه‌گذاری یک هزار و ۶۵۰ میلیارد ریال با اشتغال بالغ بر ۵۵نفر دارای توجیه است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان بیان کرد: طرح پرعیارسازی تیتانیوم فنوج به دلیل وجود ذخیره کشف شده بالغ بر ۴۹.۴ میلیون تن کانسنگ تیتانیوم، وجود پهنه اکتشافی بر روی زون افیولیتی ایرانشهر _ فاریاب و ظرفیت ۱۳۰ هزار تن ایملنت، ایجاد اشتغال پایدار، ارزش افزوده و تامین نیاز صنایع داخلی با سرمایه‌گذاری ۲هزار و ۲۰۰ میلیارد ریالی و اشتغال ۱۵۰ نفر قابل توجه است.

وی گفت: طرح فرو منگنز زاهدان با ذخیره قطعی ۷۲۴ هزار و ۸۰۰ تن، فعال شدن معادن منگنز، جلوگیری از خام فروشی، ایجاد اشتغال پایدار و تامین نیاز داخلی با سرمایه‌گذاری یکهزار و ۲۰۰ میلیارد ریال و اشتغالی بالغ بر ۱۲۵ نفر دارای اهمیت است.

شهرکی طرح شمش طلا با ظرفیت ۱۰میلیون کانسنگ و سرمایه ۳ هزار میلیاردی و اشتغال ۲۰۰ نفر در این استان و طرح آجر نسوز منیزیتی زاهدان با ظرفیت یک میلیون تن کانسنگ و سرمایه ۵۰۰ میلیارد ریالی و اشتغال ۱۵۰ نفر را از دیگر طرح‌های مهم معدنی سیستان و بلوچستان بر شمرد.

مجموع این طرح‌ها و فرصت‌های سرمایه‌گذاری در معادن سیستان‌وبلوچستان در نگاه نخست و به صورت مستقیم ۷۱۵ شغل ایجاد و ارزش افزوده بالایی را برای کشور فراهم خواهد کرد که به جد می‌توان ادعا کرد معادن گنج‌های پنهان این استان و یکی از عوامل توسعه پایدار هستند.

اتفاقات خوبی در راه است

شرایط اقتصادی امروز کشور و گسترش بدون منطق ابعاد تحریم‌های ظالمانه بین‌المللی شرایطی را فراهم کرده که معادن بکر سیستان‌وبلوچستان به عنوان ضرورتی جدی برای گذر از این بخش در نظر گرفته شوند.

معادن سیستان‌وبلوچستان هم فراهم‌آورنده ملزومات اولیه صنایع‌اند، هم عامل رونق تولید، هم افزایش‌دهنده اشتغال و در نهایت عامل رشد صادرات و ارز آوری برای کشورمان ایران هستند.

برنامه‌ریزی و اقدامات دولت در سال‌های اخیر برای رونق معادن سیستان‌وبلوچستان یادآوری می‌کند که اتفاقات خوبی در راه است.

۵۴ معدن هرمزگان به چرخه تولید باز می گردد

معاون امور معادن صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن وتجارت هرمزگان گفت: درسال جهش تولید فعال‌سازی ۵۴معدن در دست پیگیری قرار گرفته و به چرخه تولید باز می‌گردند.

ابراهیم سعدینی در گفت‌وگو با ایرنا افزود: برای فعال‌سازی این معادن غیرفعال حدود یک‌هزار میلیارد ریال اعتبار نیاز است که با بهره‌برداری از آنها برای حدود ۵۰۰ نفر اشتغالزایی خواهدشد.

وی ادامه داد: به هر میزان که بتوان از ظرفیت‌های معدنی موجود در بخش اکتشاف، استخراج و فرآوری بهره برد، به همان میزان نیز زمینه رشد اقتصادی هرمزگان و در کنار آن کشور ایجاد خواهد شد.

این مسئول درخصوص وضعیت مجوزهای معدنی شهرهای هرمزگان نیز گفت: در شهرستان میناب مواد معدنی «کرومیت و مصالح ساختمانی شامل شن وماسه»، رودان «کرومیت و منگنز»، بشاگرد «منگنز، کرومیت و حتی مس و طلا» و حاجی‌آباد نیز در بخش کوشا احمدی «کرومیت و منگنز» و باغات «سنگ‌آهن و معادن سنگ چینی» است.

در هرمزگان می‌توان برای ۲۱ نوع ماده معدنی از جمله سنگ گچ، سنگ‌آهن، سنگ نمک، سنگ کرومیت، دولومیت، سنگ آهک، خاک سرخ و سنگ لاشه اکتشاف انجام داد که مواد استخراج شده از این معادن در صنعت ساختمان، صنایع فولاد، تولید گچ، شن و ماسه، صنایع سیمان و تهیه آجر کاربرد دارد. این موادمعدنی همچنین علاوه برمصرف داخلی و کمک به واحدهای تولیدی؛ به کشورهای حاشیه خلیج‌فارس و چین صادر می‌شود؛ همچنین در زمینه صادرات غیرنفتی نیز با صادرات نفت و حتی بالاتر دراین شرایط سخت تحریمی برابری می‌کند که نیازمند حمایت و برنامه‌ریزی دراین زمینه است. البته این موادمعدنی بیشتر روباز بوده که به صورت عمده و خام‌فروشی در قالب صادرات از استان هرمزگان خارج می‌شود و کمتر فرآوری و ارزش‌افزوده‌ای روی آنها صورت می‌گیرد.

ظرفیت‌های معدنی لرستان مناسب سرمایه‌گذاری کلان است

سرپرست سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان گفت: این استان یکی از مناطق غنی در حوزه مواد معدنی است و قابلیت پذیرش سرمایه‌گذاری‌های کلان را در این حوزه دارد.

بختیار رازانی در گفت‌وگو با ایرنا اظهار کرد: لرستان به عنوان یکی از استان‌های معدنی کشور محسوب می‌شود که در زون (نقطه) سنندج - سیرجان و زاگرس میانی واقع شده است.

وی افزود: این مواد معدنی شامل مصالح ساختمانی گچ، آهک، نمک، مواد اولیه صنایع سیمانی و همچنین آنومالی‌ها (یا ظرفیت سنگ‌آهن و فلزی) هستند که عمده جنس معادن لرستان به صورت رسوبی و شامل کربنات کلسیم در شهرستان‌های خرم‌آباد، ازنا و الیگودرز است.

سرپرست صنعت، معدن وتجارت لرستان گفت: اکنون ۱۷۰معدن در این استان وجود دارد که شامل معادن سنگ‌های تزئینی و نما، شن و ماسه، آهک، گچ، دولومیت، سنگ لاشه، کربنات کلسیم، منیزیم و سدیم می‌شود.

رازانی اظهار کرد: آنومالی‌های طلا و سنگ‌آهن در شمال الیگودرز و نورآباد شناسایی شده و گرانیت‌های پوست پلنگی نیز در معادن بروجرد موجود است. وی ادامه داد: معادن سنگ‌های تزئینی در شهرستان دوره چگنی، سنگ‌های چینی در دورود و سنگ‌های مرمریت در ازنا و الیگودرز استخراج می‌شوند که برخی از آنها به دلیل کیفیت مناسب شهره جهانی دارند.

رازانی با تاکید بر ایجاد صنایع فرآوری و تبدیلی مواد معدنی در لرستان افزود: در صورت سرمایه‌گذاری اصولی برای این مهم، ارزش‌افزوده محصول نهایی افزایش خواهد یافت.

اکنون ۲۲ نوع ماده معدنی از معادن لرستان استخراج می‌شود که ۳ ماده آن فلزی است.

ذخیره معادن استان بیش از ۶۰۰ میلیون تن برآورد شده که عمده آن سنگ لاشه و تزیینی است و لرستان درحالی ۲درصد ذخیره سنگ کشور را دارد که حدود ۶ درصد میزان استخراج کشور را دارا است.

همچنین دی ماه پارسال گواهی کشف نخستین معدن سنگ‌آهن لرستان با ذخیره قطعی ۵۰ هزار تن در شهرستان الیگودرز صادر شد.

معادن خراسان جنوبی واگذار می‌شود

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری خراسان جنوبی گفت: معادن با شرایط خاص به دهیاری‌ها و شهرداری‌های متقاضی واگذار می‌شود.

به گزارش تسنیم، مشیرالحق عابدی در شورای معادن خراسان جنوبی اظهارکرد: براساس مصوبه شورای معادن استان در سال گذشته، برخی از معادن در اختیار دهیاری‌ها و شهرداری‌ها قرار می‌گیرد.

وی تأکید کرد: این اقدام در زمینه ایجاد درآمد پایدار برای دهیاری‌ها و شهرداری‌ها و بالطبع توسعه خدمات شهری و روستایی صورت می‌گیرد.

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری خراسان جنوبی بیان کرد: شهرداری‌ها و دهیاری‌ها می‌توانند با فروش مواد معدنی در اختیار به دهیاری‌ها و شهرداری‌های دیگر مناطق، درآمدزایی کنند.

عابدی افزود: انتفاع دهیاری‌ها و شهرداری‌ها از این معادن، تابع قانون است و طی کردن تمام مراحل قانونی را می‌طلبد.

وی گفت: براساس مصوبه شورای معادن استان، صرفا محدوده‌هایی در اختیار شهرداری‌ها و دهیاری‌ها قرار می‌گیرند که برای امورات عمرانی آنها مفید است. معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری خراسان جنوبی ادامه داد: معادن شن، ماسه، سنگ لاشه و خاک رس ازجمله مواردی است که در فهرست واگذاری به دهیاری‌ها و شهرداری‌ها قرار دارد. عباس جرجانی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی نیز در این جلسه گفت: این استان با ۶۵۷ پروانه بهره‌برداری معدنی و با ذخیره قطعی ۶ میلیارد و ۷۰۰ میلیون تن؛ در ذخیره رتبه ۷ کشور و در معادن فعال و اشتغال رتبه چهارم کشور را به خود اختصاص داده است.

جرجانی اظهار کرد: در ۷ ماهه اول امسال رتبه اول صدور پروانه اکتشاف، رتبه دوم صدور پروانه بهره‌برداری و رتبه سوم گواهینامه کشف نیز متعلق به خراسان جنوبی بوده است.

وی با اشاره به مصوبه کشوری در زمینه واگذاری معادن راکد به سرمایه‌گذاران دارای صلاحیت و برنامه افزود: با توجه به اینکه ۲۵۲ محدوده راکد معدنی در استان وجود داشت طرح عارضه‌یابی در تمام شهرستان‌ها برگزار شده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی بیان کرد: در این زمینه جلساتی با حضور معدنکاران تشکیل و ۶۰ محدوده اکتشافی از ید سرمایه‌گذار خارج و به مزایده گذاشته شد که در نخستین مزایده ۲۳ محدوده معدنی به سرمایه‌گذاران جدید واگذار شد.

جرجانی مهم‌ترین دلایل راکد بودن برخی از معادن را به ترتیب بالا بودن هزینه حمل، دوری از واحد فرآوری، کمبود و مستهلک بودن ماشین‌آلات معدنی، نبود زیرساخت‌های آب، برق و گاز، جاده نامناسب و تحریم‌های ظالمانه (با توجه به کاهش صادرات) و افزایش هزینه سیم برش و قطعات مورد نیاز معدن کاران و عدم بازار فروش ذکر کرد.

وی افزود: در ۲ ماهه گذشته ۱۳ معدن تعطیل فعال، ۳معدن سلب صلاحیت، ۱۰۳ درخواست اکتشاف و ۱۹ پروانه اکتشاف که اقدامی انجام نداده بودند ابطال شد.

اخبار

فروش سیمان‌های تاریخ مصرف گذشته در هرمزگان

فرمانده انتظامی استان از کشف ۳ هزار و ۶۹۹ تن سیمان تاریخ مصرف گذشته به ارزش ۱۰ میلیارد ریال در استان خبرداد.

به گزارش مهر، سردار غلامرضا جعفری در تشریح این خبر گفت: در راستای برخورد با اخلال گران نظام اقتصادی کشور و در پی اعلام کارشناسان سازمان صنعت، معدن وتجارت مبنی بر فروش و عرضه سیمان تاریخ گذشته در سطح شهرستان بندرعباس، پیگیری موضوع در دستور کار مأموران قرار گرفت.

وی افزود: کارشناسان اداره مبارزه با جرائم اقتصادی استان پس از هماهنگی قضائی در قالب اکیپ گشت مشترک و در معیت کارشناسان تعزیرات حکومتی و اداره صنعت، معدن وتجارت از انبار دپوی سیمان واقع در گمرک شهید رجایی بازدید کردند.

این مقام انتظامی تصریح کرد: با بررسی‌های انجام شده مشخص شد مقدار ۳ هزار و ۶۹۹ تن سیمان پرتلند در خرداد ماه امسال به کشور قطر صادر و با توجه به انقضاء تاریخ آن‌ها(سال ۲۰۱۸)، سیمان‌ها به کشور عودت می‌شود و مسئولان کارخانه با سوءنیت و در جهت کسب منفعت اقدام به فروش غیرقانونی سیمان‌ها به شرکت‌های بتن‌سازی شهرستان کرده‌اند.

سردار جعفری با اشاره به اینکه نماینده کارخانه احضار و پس از انجام تحقیقات پرونده تکمیلا به همراه متهم جهت کسب تکلیف قضائی به تعزیرات حکومتی ارسال شد، خاطرنشان کرد: ارزش کالای کشف شده برابر اعلام کارشناسان ۱۰ میلیارد ریال است.

سامانه پایش آنلاین در معدن طلای اندریان نصب شود

سرپرست معاونت اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم دادگستری کل آذربایجان‌شرقی بر لزوم نصب سامانه پایش تصویری آنلاین در معدن طلای اندریان تأکید کرد.

به گزارش ایرنا، احمد موقری در نشست «بررسی امکان ایجاد زیرساخت‌ها و تجهیزات ارتباط صوتی و تصویری در معدن طلای اندریان» با اشاره به لزوم نظارت بر روند کار این معدن از جمله بهره‌برداری خارج از روال معمول از آن، اظهار کرد: سامانه پایش یاد شده امکان نظارت بیشتر در منطقه را فراهم می‌کند.

معاون اداره کل ارتباطات زیرساخت و فناوری اطلاعات آذربایجان شرقی نیز در این نشست از ایجاد سایت مخابراتی در ۲ روستای آستارگان و عظیم آباد در محدوده معدم طلای اندریان خبر داد و گفت: با اتمام این سایت ها، مشکلات اینترنتی منطقه رفع شده و این ۲ سایت می‌توانند به طور کامل محل معدن را نیز پوشش بدهند. در این نشست مقرر شد شرکت مخابرات آذربایجان شرقی، کمیت و کیفیت وجود زیرساخت‌های لازم برای برقراری ارتباط صوتی و تصویری آنلاین در محل معدن طلای اندریان و آمادگی یا عدم آمادگی شرکت مخابرات را برای شروع عملیات اجرایی، اعلام و پس از وصول آن، مراتب به سازمان صنعت، معدن و تجارت استان منعکس شود تا این سازمان در اجرای مصوبات جلسه گذشته مبنی بر ایجاد سیستم پایش تصویری آنلاین در محل معدن برای نظارت مستمر، ظرف مدت یک ماه شرکت پیمانکار معدن را ملزم به ایجاد بستر و ساختار لازم برای تبادل اطلاعات کند. اداره کل حفاظت از محیط زیست آذربایجان شرقی دستور توقف عملیات تولیدی و پلمب معدن طلای «اندریان» در شهرستان ورزقان برای بار دوم در امسال را صادر کرد. بار اول با توجه به تصمیمات استانی یک فرجه زمانی چهار ماهه برای رفع آلودگی‌های زیست محیطی به این معدن داده شد که مدیران این مجتمع نتوانستند در مدت زمان تعیین شده مشکلات زیست محیطی معدن را بر طرف کنند. معدن طلای اندریان در ۷۰ کیلومتری شمال شرق تبریز و در محدوده جنگل‌های ارسباران از جمله معادن بحث برانگیز آذربایجان شرقی است که با وجود انجام پایش‌های زیست‌محیطی و اطمینان دادن مقام‌های ارشد استانی و دانشگاهی مبنی بر آلوده نبودن آن، در سال‌های اخیر توجه رسانه‌ها و تعدادی از تشکل‌های مردمی را به خود جلب کرده است.

فعالیت‌های اکتشافی در محدوده معدن طلای اندریان از سال ۱۳۷۲ توسط شرکت منطقه‌ای معادن آذربایجان آغاز شد و اکنون نیز شرکت معدنی «زرین داغ آستارکان» با همکاری و سرمایه‌گذاری «شرکت پروژه زمین شناسی معدنی» از کشور گرجستان با هدف استخراج سالانه ۱۴۰۰ هزار تن کانسنگ طلا و تولید طلا به روش «هیپ لیچ» در این معدن فعالیت می‌کنند. تاکنون در این معدن بالغ بر ۲۵ میلیون دلار سرمایه‌گذاری شده است.

روزهای پررونق پیش روی مس

مرضیه احقاقی
خبرنگار

عکس: روزگار معدن

رشد قیمتی مس در هفته‌های اخیر شدت گرفته است. تا جایی که این فلز سرخ رنگ موسوم به طلای سرخ در آخرین روز کاری هفته گذشته با ۷۷۴۱ دلار به‌ازای هر تن در بورس فلزات لندن معامله شد. این عدد بالاترین نرخ معامله مس از سال ۲۰۱۳ میلادی تاکنون بوده است. برخی فعالان بازار به تداوم روند رو به رشد قیمت مس امیدوار هستند. براساس گزارش «روزگار معدن»، از دلایل متعددی برای توجیه رشد مس یادمی‌شود که ازجمله مهم‌ترین آنها می‌توان به امیدواری به کاهش تنش‌های تجاری میان چین و ایالات متحده، اخبار امیدوارکننده از کشف واکسن کووید ۱۹ و همچنین رشد تقاضای این فلز از سوی کشورهای بزرگ مصرف‌کننده آن مانند چین اشاره کرد.

نگاهی دقیق به روند قیمت‌ها

نمودار یک، میانگین قیمتی مس را در سال جاری میلادی نشان می‌دهد. همانطور که در این نمودار مشاهده می‌شود، میانگین قیمتی این فلز سرخ رنگ در بورس فلزات لندن در نخستین ماه از سال جاری میلادی ۶۰۴۹ دلار به‌ازای هر تن گزارش شد. در همین بازه زمانی، میانگین ماهانه موجودی انبارهای بورس فلزات لندن نیز از این فلز ۱۵۴۵۷۸ تن برآورد شده است.

به‌دنبال همه‌گیری ویروس کووید ۱۹ در چین، قیمت این فلز سرخ رنگ از ماه فوریه در روندی نزولی قرار گرفت تا جایی که میانگین نرخ فروش آن در دومین ماه از سال جاری میلادی به ۵۶۸۶ دلار کاهش یافت.

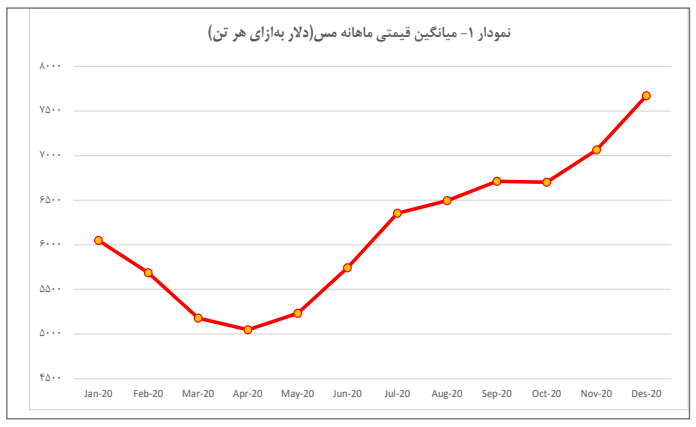
این افت قیمتی در سایه کاهش تقاضا برای خرید این فلز به‌ویژه از سوی چین شکل گرفت. در همین حال، موجودی انبارهای بورس فلزات لندن نیز مسیر رو به رشدی را تجربه کرد و به ۱۷۶۰۳۳ تن رسید. با همه‌گیر شدن این ویروس در جهان این روند نزولی ادامه پیدا کرد. تا جایی‌که کمترین نرخ فروش ماهانه مس در ماه آوریل (فروردین و اردیبهشت) ۵۰۴۸ دلار به‌ازای هر تن گزارش شد.

همانطور که در نمودار مشاهده می‌شود میانگین قیمت ماهانه مس دوباره از ماه ژوئیه (تیر و مرداد) به کانال ۶۰۰۰ دلار وارد شد. کاهش موجودی انبارهای بورس فلزات لندن از این فلز را باید از دلایل اصلی این روند رو به رشد قیمتی عنوان کرد تا جایی که موجودی این انبارها در ماه سپتامبر به ۸۶۲۸۹ تن کاهش یافت. این روند رو به رشد قیمتی در ماه نوامبر و تحت‌تاثیر عواملی دیگر شدت گرفت تا جایی که میانگین قیمت ماهانه این طلای سرخ رنگ در این ماه برابر ۷۰۷۸ دلار به‌ازای هر تن ثبت شد.

روزهای ابتدایی ماه دسامبر نیز برای این فلز بسیار درخشان رقم خورده و رکوردی تاریخی برای این فلز ثبت شده است. این فلز سرخ رنگ در روز نخست ماه دسامبر ۷۶۴۴ دلار به‌ازای هر تن معامله شد. نرخ فروش مس در روز چهارم دسامبر به ۷۷۴۱ دلار افزایش پیدا کرد؛ یعنی در یک بازه زمانی ۴ روزه شاهد رشد ۶۲ دلاری مس بودیم.

گفتنی است در همین بازه زمانی موجودی بورس فلزات لندن چندان تغییری نداشت و از ۱۴۹۹۲۵ تن به ۱۴۹۶۷۵ تن کاهش پیدا کرد.

> دلایل متعددی برای توجیه رشد قیمت مس مطرح می‌شود که ازجمله مهم‌ترین آنها می‌توان به امیدواری به کاهش تنش‌های تجاری میان چین و ایالات متحده، اخبار امیدوارکننده از کشف واکسن کووید ۱۹ و همچنین رشد تقاضا برای این فلز از سوی کشورهای بزرگ مصرف‌کننده آن مانند چین اشاره کرد



بازگشت به روند افزایشی

بازار اغلب کامودیتی‌های فلزی در سال جاری میلادی تحت‌تاثیر عوامل مختلفی قرار گرفت. این فلزات در ماه‌های نخست سال ۲۰۲۰ و تحت‌تاثیر شیوع ویروس کرونا، افت قابل‌توجه قیمتی را تجربه کردند. اما این روند نزولی ادامه‌دار نبود؛ بدین معنی که قیمت‌ها دوباره در مسیر رشد قرار گرفتند. در میان تمام کامودیتی‌های فلزی، مس روزهای پر رونق‌تری را پشت‌سر می‌گذارد.

مس به‌عنوان کالای واسطه‌ای در صنایع مختلف کاربرد دارد؛ بنابراین رشد کاربردهای این فلز و افزایش تقاضا برای آن تاثیر بسزایی بر روند قیمتی آن دارد. قیمت این فلز سرخ‌رنگ از ابتدای سال جاری تاکنون، ۲ روند متفاوت را تجربه کرده است.

قیمت این فلز ابتدا تحت‌تاثیر همه‌گیری کووید ۱۹ در یک روند نزولی قرار گرفت اما این روند نزولی قیمت چندان هم پایدار نبود. همانطور که در نمودار مشاهده می‌شود از ماه ژوئیه، شاهد بازگشت قیمتی این فلز به مدار صعود بودیم.

کاهش تولید مس در برخی کشورهای امریکایی و افریقایی به‌دلیل پاندمی کرونا و افت قیمت این فلز و به‌دنبال آن رشد تقاضا برای این فلز سرخ رنگ در برخی کشورها به‌ویژه چین را باید محرک رشد قیمت این فلز دانست.

تا جایی که افت قیمت در ماه‌های فوریه، مارس، آوریل، مه و ژوئن به سرعت جبران و دوباره قیمت‌ها به کانال ۶۰۰۰ دلار به‌ازای هر تن وارد شد. درحال‌حاضر نیز قیمت این طلای سرخ رنگ به کانال ۷۷۰۰ دلاری وارد شده است. تا جایی که مس در معاملات روز ۴شنبه بورس فلزات لندن با قیمت ۷۷۴۱ دلار به‌ازای هر تن معامله شد. بسیاری از فعالان اقتصادی و صنعتی این قیمت را یک اوج تاریخی برای مس می‌دانند.

آیا صعود ادامه دارد؟

برخی از فعالان بازار نیز اعتقاد دارند مس در نقطه حیاتی قرار دارد و احتمال می‌دهند این روند صعودی ادامه‌دار باشد؛ بنابراین پیش‌بینی می‌کنند رکوردی تاریخی از قیمت این فلز ثبت شود. از مهم‌ترین دلایل برای پیش‌بینی تداوم این روند صعودی می‌توان به احتمال رشد تقاضای مس در بلندمدت اشاره کرد. کشور چین، سیاست‌های این کشور در مسیر توسعه زیرساخت‌ها و رشد اقتصادی آن، از مهم‌ترین عواملی است که احتمال تداوم رشد تقاضا برای این فلز را شدت می‌بخشد.

چین نخستین کشوری بود که با همه‌گیری کووید ۱۹ روبه‌رو شد. بر همین اساس نیز رشد اقتصادی این کشور در ۳ ماه نخست سال جاری میلادی کاهش پیدا کرد. هرچند چین توانست با سرعت بر چالش‌های ناشی از همه‌گیری این ویروس کنار بیاید. چین درحال‌حاضر در تلاش است رشد اقتصادی خود را در سال جاری به بیش از ۶ درصد برساند. همین موضوع را باید محرک تقاضای کامودیتی‌ها ازجمله مس دانست. در چنین شرایطی، تداوم روند رو به رشد قیمت کامودیتی‌های فلزی تا پایان سال دور از ذهن نیست.

اخبار خوب محرک بازار

در ادامه باید تاکید کرد طی هفته‌های اخیر اخباری مبنی بر کشف واکسن کرونا از سوی چند شرکت معتبر داروسازی منتشر شده است. انتشار این اخبار، شوک مثبتی را بر بازارهای کالایی وارد کرد و شاهد افزایش قیمت‌ها بودیم.

بدون تردید امید به کشف واکسن کرونا زمینه را برای رشد فعالیت‌های اقتصادی و توسعه فعالیت‌های زیرساختی در اغلب کشورهای جهان، تقویت می‌کند.

همین امید به رشد تقاضا نیز به منزله افزایش قیمت‌ها خواهد بود. کما اینکه آثار این اخبار چندهفته‌ای است روند قیمتی بازار کامودیتی‌های فلزی را مثبت کرده است.

در پایان باید خاطرنشان کرد با پیروزی جو بایدن در انتخابات ریاست‌جمهوری ایالات متحده انتظار می‌رود تنش‌های تجاری میان چین و امریکا کاهش یابد. همین پیش‌بینی نیز سیگنال مثبتی را به این بازار اعمال می‌کند.

گفتنی است بازار کامودیتی‌های فلزی طی سال‌های گذشته تحت‌تاثیر تنش‌های تجاری میان ۲کشور مورد بحث بوده است. این تنش‌ها مسیر رشد بازار کامودیتی‌های فلزی را (به‌جز طلا) سد می‌کنند. البته درحال‌حاضر هنوز اتفاق مثبتی میان ۲ کشور نیفتاده است. اما تغییر رئیس‌جمهوری این کشور، امید به بهبود شرایط و زمینه رشد قیمت‌ها را مهیا کرده است.

سخن پایانی

بازار مس در ماه‌های گذشته دستخوش تغییرات بسیاری بوده است. این فلز در ماه‌های نخست سال جاری میلادی به‌دلیل همه‌گیری ویروس کرونا با افت قابل‌توجه قیمت روبه‌رو شد. اما این افت قیمتی ادامه‌دار نبود و دوباره قیمت‌ها احیا و در مسیر رشد قرار گرفتند. این روند رو به رشد قیمتی برای فلز مس به‌قدری قوت گرفت که نرخ فروش این فلز در یک قله تاریخی ایستاد.

یادداشت

سرچشمه التهاب بازار فولاد

علیرضا سلیمی
نماینده مردم محلات
در مجلس شورای اسلامی

طی ماه‌های گذشته، قیمت شمش فولاد و محصولات وابسته به آن رشد قابل‌توجهی داشته تا جایی‌که می‌توان اذعان کرد نرخ فروش این محصول از ریل خارج شده است؛ بنابراین کشف راه‌حلی برای رفع این چالش ضروری به‌نظر می‌رسد.

با این وجود، نمی‌توان برای رفع این مشکل به قیمت‌گذاری روی آورد، چراکه ایرادهای بسیاری به روند قیمت‌گذاری وارد است. به‌علاوه آنکه تجربه آن در گذشته وجود داشته و با نتایج مثبتی همراه نبوده است.

بر همین اساس نیز نمایندگان مجلس شورای اسلامی ضمن تاکیدی که بر سروسامان بخشیدن به این بازار دارند با نرخ‌گذاری دستوری مخالف هستند. با این وجود، بسیاری از نهاده‌های تولید شمش با یارانه در اختیار تولیدکنندگان قرار می‌گیرد. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که ایران از ظرفیت‌های غنی معدنی برخوردار است و این منابع معدنی با نرخ به مراتب پایین‌تر از قیمت‌های جهانی در اختیار تولیدکنندگان قرار می‌گیرد. وجود ذخایر عظیم انرژی موجب شده منابع ارزان انرژی نیز در اختیار این تولیدکنندگان قرار گیرد.

با این حال، شمش فولاد در کشور حتی در مواردی بالاتر از نرخ‌های جهانی به فروش می‌رسد. بالا بودن نرخ فروش شمش فولاد در کشور و به‌ویژه رشد قابل‌توجه آن در ماه‌های اخیر جای سوال دارد.

این قیمت‌ها به‌ویژه با وجود امتیازات و یارانه‌هایی که در اختیار فولادسازان قرار می‌گیرد، منطقی و قابل‌قبول نیست. التهاب در بازار فولاد طی ماه‌های گذشته به‌قدری شدت گرفته که این موضوع به یکی از دغدغه‌های نمایندگان مردم در مجلس شورای اسلامی بدل شده است.

به‌ویژه که فولاد در ساخت بسیاری از محصولات نهایی مورد استفاده مردم کاربرد دارد؛ بنابراین رشد قیمت این فلز به افزایش قیمت کالاهای مصرفی مرم منجر خواهد شد.

بخش قابل‌توجهی از این نابسامانی‌ها را باید به عرضه محدود فولاد در بورس کالا نسبت داد. کما اینکه آمارها حکایت از آن دارد که طی ماه‌های گذشته کمتر از ۳۰ درصد شمش تولید شده در کشور در بورس کالا عرضه شده است.

حال این سوال مطرح است که مابقی این تولیدات چگونه و از چه کانالی به فروش می‌رسد؟ در همین حال باید خاطرنشان کرد که انتقاداتی هم به روند توزیع و فروش فولاد در بورس کالا و همچنین بهره‌گیری از سامانه بهین‌یاب نیز وجود دارد. این نواقص که بسیار هم هستند زمینه حذف شفافیت را از زنجیره فولاد و معاملات آن فراهم کرده است.

در چنین شرایطی، التهاب و تنش در این بازار طبیعی است؛ بنابراین باید راه‌حلی اساسی برای رفع این مشکل اندیشیده شود. در ادامه باید خاطرنشان کرد اختلال در بازار داخلی در حالی است که بخش قابل‌توجهی از این شمش صادر می‌شود.

صادرات این حجم از شمش فولادی به منزله تقویت خام‌فروشی است. بنابراین مافیایی در این حوزه شکل گرفته است.

این مافیا روند توزیع و قیمت شمش را در اختیار گرفته‌اند. درنتیجه با توجه به آمار قابل‌توجه تولید شمش فولادی که به مراتب بیشتر از نیاز داخلی است، همچنان با کمبود این محصول روبه‌رو هستیم. کمبودی که به رشد بی‌سابقه قیمت‌ها منجر شده است. درواقع عرضه قطره‌چکانی زمینه رشد قابل‌توجه قیمت‌ها را فراهم می‌کند.

در چنین موقعیتی، تلاش برای بهبود شرایط و اصلاح قیمت‌ها ضروری به‌نظر می‌رسد. بر همین اساس نیز با توجه به چالش‌های یادشده نمایندگان مجلس شورای اسلامی به فکر چاره افتاده و طرحی را با هدف تنظیم بازار فولاد تدوین کرده‌اند.

به اعتقاد ما تصویب این طرح و اجرایی شدن آن که با عنوان توسعه و تولید پایدار فولاد مطرح‌شده، زمینه تنظیم بازار این فلز و بازگشت آرامش را به این بازار فراهم می‌کند.

رئیس هیات مدیره انجمن دایکست ایران در گفت‌وگو با «روزگار معدن» تصریح کرد:

۹۹درصد از کوره‌های ذوب از فناوری قدیم است

مسعود رمضانی- خبرنگار: رئیس هیات مدیره انجمن دایکست ایران گفت: دایکست‌کاران به طور مستقیم از شمش‌های ضایعاتی استفاده نمی‌کنند و تنها گروهی از آنها اقدام به خرید ضایعات کرده و توسط کوره‌های مادر نسبت به انجام عملیات ذوب و احیا اقدام کرده و آلومینیوم را به آلیاژ مدنظر خود می‌رسانند.

یکی از شاخه‌های ریخته‌گری، تزریق مواد مذاب تحت فشار به داخل قالب است که از آن با نام دایکست یاد می‌شود. استفاده از مواد اولیه مناسب در این صنعت از اهمیت بسیاری برخوردار است به طوری که در برخی از قطعات خاص نیاز است تا آلیاژهای با کیفیت استفاده شود. در همین زمینه «روزگار معدن» گفت‌وگویی با علیرضا تسبیح‌گو، رئیس هیات‌مدیره انجمن صنفی کارفرمایی ریخته‌گری تحت‌فشار ترتیب داده است که در ادامه می‌خوانید:

شمش‌های آلیاژی متفاوت

تسبیح‌گو درباره استفاده از شمش‌های آلومینیومی در ریخته‌گری دایکست گفت: فعالیت ما در بخش دایکست ریخته‌گری تحت فشار است و آلیاژهای مورد استفاده ما با گروه‌هایی مانند گرویتی کستینگ‌های ریخته‌گری‌های زمینی و ثقلی یا لو پرشرها و گروه اکستروژن‌کارها که اقدام به تولید پروفیل می‌کنند متفاوت است.

وی درباره استفاده دایکست‌کاران از شمش‌های ضایعاتی افزود: دایکست‌کاران به طور مستقیم از شمش‌های ضایعاتی استفاده نمی‌کنند و تنها گروهی از آنها اقدام به خرید ضایعات می‌کنند که آنها نیز توسط کوره‌های مادر نسبت به انجام عملیات ذوب و احیا اقدام کرده و آلومینیوم را به آلیاژ مد نظر خود می‌رسانند.

رئیس هیات‌مدیره انجمن صنفی کارفرمایی ریخته‌گری تحت‌فشار درباره کیفیت ضایعات آلومینیوم در فرآیند ذوب و احیا خاطرنشان کرد: این ضایعات به دلیل فرآیند کاری که قبلا بر روی آن انجام شده گاها درصدی از عناصر خود را از دست می‌دهند. در هر گرید از آلومینیوم آلیاژی مورد استفاده در ریخته‌گری دایکست، درصدی از عناصری مانند منیزیم، مس، سیلیس و آهن وجود دارد که باید از استاندارد لازم برخوردار باشد که عمدتا و بنا به دلایلی این میزان از درصد عناصر در آلیاژ مدنظر کم یا زیاد می‌شود که لازم است تا با انجام اقدامات کوانتومتری درصد عناصر به کار رفته در آنها مشخص شده و آن عنصر به میزان مورد نظر در گرید مشخص رسانده شود.

وی ادامه داد: همچنین در ساخت برخی قطعات خاص مانند خودرو یا ظروف موادغذایی لازم است تا از گریدهای مشخص و استاندارد استفاده شود و به همین منظور این واحدهای تولیدی اقدام به خرید شمش از مرجع‌های اصلی که کارخانه‌های معتبری هستند تهیه می‌کنند.

هر چند که برخی از آنها ممکن است برای ارزان‌تر شدن محصول نهایی خود از ضایعات استفاده کنند که در این صورت نیز باید درصد آلیاژی آن استخراج و به استاندارد لازم برسد.

علیرضا تسبیح‌گو تصریح کرد: یکی دیگر از موارد استفاده از ضایعات در شرکت‌ها، استفاده از آلیاژ استفاده شده در آن محصول است. به عنوان مثال وقتی که کارخانه تولید قطعات خودروسازی یا ظروف‌سازی گرید خاص آلیاژ آلومینیومی خود را از یک شرکت مرجع تهیه می‌کند در طول فرآیند ساخت آن محصول، مقادیری از ضایعات همان آلیاژ تولید می‌شود که کارخانه‌ها با ذوب آن و مخلوط کردن با شمش اصلی اقدام به تولید مجدد می‌کنند که در این فرآیند دیگر نیازی به اقداماتی نظیر ترکیب عناصر با یکدیگر و آنالیز آن به‌منظور رسیدن به استاندارد لازم در آن گرید نیست.

وی درباره تفاوت میان شمش تولیدی ساخته شده از قراضه‌ها و شمش تولید شده در مراکز معتبر افزود: کارخانه‌هایی که برای تولید شمش از قراضه‌های آلومینیومی استفاده می‌کنند به دلیل وجود خطاهای ماشین‌آلات و نیروی انسانی از اعتبار کمتری در میان مصرف‌کنندگان برخوردار هستند.

به همین منظور دایکست‌کاران به دنبال خرید و استفاده از شمش‌های آلومینیومی از مراجع معتبر هستند اما در این میان برخی که درصد آنها نیز بسیار کم است به منظور ساخت لوازم بازار و تزئینی از شمش‌های تولیدی از قراضه استفاده می‌کنند چرا که حساسیتی از بابت استحکام فیزیکی و مکانیکی در آنها وجود ندارد.

ضرورت استفاده از فناوری‌های روز دنیا

رئیس هیات مدیره انجمن دایکست ایران درباره استفاده از فناوری روز دنیا در بهره‌گیری از کوره‌های ذوبی گفت: استفاده از فناوری‌های روز دنیا مستلزم هزینه روز دنیا است و ما درحال‌حاضر از فناوری روز دنیا ۳۰ سال عقب هستیم و بالای ۹۹ درصد از کوره‌های ذوب دایکست‌کاران از فناوری‌های قدیم است و در صورتی که دایکست کاران به منظور استفاده مجدد از ضایعات و پسماندهای کار و قطعات ریجکت شده بخواهند اقدام به تهیه و خرید کوره ذوب متوسط از یک برند معروف بین‌المللی داشته باشند، جدایی از مباحث ارز، برای آنها هزینه‌ای بالغ بر ۴.۵ میلیارد تومان در بر خواهد داشت که این رقم برای واحدهای متوسط دایکست‌ها عدد بزرگی به شمار می‌رود.

رئیس هیات مدیره انجمن ریخته گری تحت فشار درباره اهمیت استفاده از کوره‌های روز دنیا و نوع عملیات ذوب افزود: انجام عملیات ذوب در کوره‌های ریخته‌گری به دلیل فعل و انفعالاتی که در فرآیند ذوب روی می‌دهد با پرت همراه است که درصدی از آن به طور خاص به نوع ذوب و کوره آن برمی‌گردد. همچنین در زمینه افزایش دانش فنی دایکست‌کاران با فناوری‌های روز دنیا و به منظور کاهش پرت کوره‌ها ما در انجمن چندین سمینار برگزار کردیم و حتی از معتبرترین سازندگان کوره آلمانی برای انتقال دانش فنی به کشور دعوت کردیم که ارائه‌های خوبی نیز صورت گرفت. با توجه به تجهیزات قدیمی کوره‌های مورد استفاده در کشور در صورتی که ما از کوره‌های خود به درستی استفاده کنیم می‌توانیم استفاده از انرژی را به یک سوم کاهش دهیم.

ساخت کوره‌های ذوب در ایران

تسبیح‌گو درباره دانش فنی و امکانات ساخت کوره در کشور گفت: ما در کشور کوره سازهای خوبی در زمینه ساخت استراکچر داریم اما یکی از مسائلی که هنوز داخل کشور به آن توانمندی نرسیدیم و وارداتی است، ساخت جرم داخل کوره همانند مشعل و تجهیزات کنسولی است.

در بخش استراکچر هم با توجه به نوسانات نرخ فولاد بحث هزینه تولید مطرح است. به‌عنوان مثال خرید یک کوره از آلمان و واردات آن به کشور با ۴ میلیارد تومان هزینه انجام می‌شود که در تولید داخلی این رقم به ۳ میلیارد تومان می‌رسد.

وی افزود: صنعت ریخته‌گری دایکست در ایران ضعیف است و به همین دلیل ساخت کوره به صورت استاندارد و بین‌المللی و با رعایت تمام استانداردها خیلی کم اتفاق می‌افتد اما در فولادسازی چون پول دارند کوره‌های خوبی می‌سازند.

روزگار معدن

چهارشنبه ● ۱۹ آذر ۱۳۹۹ ● ۲۳ ربیع‌الثانی ۱۴۴۲ ● ۹ دسامبر ۲۰۲۰ ● سال سوم ● شماره ۵۰۷

صاحب امتیاز:
موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل
مدیر مسئول و سردبیر:
ناصر بزرگمهر

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

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

چاپ: شرکت چاپ رواق روشن مهر

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

اخبار

باید به تصمیمات اشتباه در بازار سهام پایان داد

یک تحلیلگر بازار سرمایه با تاکید بر اینکه دولت باید این سیگنال را به بازار بدهد که قرار نیست بورس، فدای منافع سیاسی شود، گفت: اگر مداخلات سیاسی برداشته شود، بازار به شرایط قبل بازمی‌گردد.

علی مروی در گفت‌وگو با مهر با بیان اینکه برای حفظ اعتماد بازار پیشنهاداتی که در گذشته مطرح شد، کماکان موضوعیت دارند، گفت: سازمان بورس و وزارت امور اقتصادی و دارایی، باید کمترین میزان دخالت را در بازار سرمایه داشته باشند، ضمن اینکه تمامی بازیگران اعم از حقیقی و حقوقی نباید در فرآیندی قرار گیرند که مجبور به خرید یک سهام باشند تا صف خرید یا فروشی تشکیل شود؛ این در حالی است که ضوابط رگولاتوری نیز باید به نحو مناسبی انتخاب شود؛ نه اینکه مانند حذف حجم مبنا یا دامنه نوسان، برای بازار سرمایه دردسرساز شوند.

این تحلیلگر بازار سرمایه با تاکید بر اینکه وزارت اقتصاد و شورای‌عالی بورس به عنوان رگلاتور باید با تخلفات در بازار برخورد کنند، افزود: از سوی دیگر، باید مدیریت در بازار به گونه‌ای باشد که انحصارها در مواردی همچون سبدگردانی یا کارگزاری‌ها برداشته شود؛ واقعیت این است که سازمان بورس شیوه بدی را در ارتباط با بازارگردانی به نمایش گذاشت که این موضوع باید اصلاح شود؛ چراکه نحوه سیاستگذاری و برخورد سازمان بورس در برابر بازارگردانی اصلا قابل دفاع نبوده و خود مانعی برای شکل‌گیری بازارگردانی مناسب است.

وی تصریح کرد: انجام چنین اقداماتی می‌تواند به فعالان بازار این سیگنال را بدهد که قرار نیست بازار سرمایه، فدای منافع سیاسی شود؛ ضمن اینکه عدم شفافیت‌هایی همچون بسته شدن نمادهایی که بعضاً دست‌اندرکاران بورس در آن ذی نفع هستند نیز به صلاح نیست و روند شفاف بازار سرمایه را دچار اختلال می‌کند.

مروی معتقد است که در شرایط کنونی بازار سرمایه، عطش خرید آن‌چنانی وجود ندارد و این میزان استقبال از خرید سهام هم، قابل پیش‌بینی بوده است؛ بنابراین اگر مداخلات سیاسی برداشته شود، بازار به شرایط رو به رشد قبل بازخواهد گشت؛ ضمن اینکه بخشی از رشد بازار نیز به بعد از سال جدید موکول می‌شود؛ بر این اساس، انتظار رشد اسمی را در بازار داریم.

وی اظهارکرد: بحث شکل‌گیری حباب در بازار، منتفی است مگر در مورد برخی سهام خاص که داستان آنها متفاوت است و نمی‌توان شرایط آنها را به کل بازار تعمیم داد.

سقوط اوراق تسهیلات به کانال ۵۰ هزار تومان

در پی ورود بازار مسکن به فاز رکود غیر تورمی به دلیل کاهش قدرت خرید خانوارها و افت بازدهی آن، تابلوی بازار ثانویه اوراق تسهیلات مسکن نیز فرابورس را سرخ پوش و به کانال ۵۰ هزار تومان افت کرد.

به گزارش مهر، اوراق تسهیلات مسکن در معاملات روز سه‌شنبه(۱۸آذر) بازار سرمایه با کاهش در تعداد معاملات، تعداد برگه‌های فروخته شده و همچنین نرخ هر برگه مواجه شد که به نظر می‌رسد رکود حاکم بر بازار مسکن، در بازار اوراق گواهی حق تقدم تسهیلات مسکن نیز اثرگذار بوده است.

در معاملات روزگذشته این اوراق که برای نخستین‌بار پس از آنکه در خرداد ماه، نرخ اوراق تسهیلات مسکن از کانال ۵۰ هزار تومانی که در اردیبهشت ماه بود، با ۲ کانال رشد، وارد دامنه ۷۰ هزار تومانی شد و سپس در مرداد امسال و در پی آغاز دوره کاهشی شاخص کل بورس، وارد دامنه ۹۰ هزار تومانی شد و حتی در چند روز، رقم ۱۰۰ هزار تومان را تجربه کرد، در معاملات روزگذشته وارد دامنه ۵۰ هزار تومان شد.

کاهش نرخ اوراق تسهیلات مسکن در کمتر از یک ماه اخیر آغاز شد و با اعلام متوسط نرخ مسکن در آبان ماه همزمان شد؛ بر اساس گزارش بانک مرکزی از بازار مسکن تهران در آبان ماه، این بازار نه تنها با کاهش حدودا ۵۰ درصدی تعداد معاملات مواجه شد، بلکه از رشد ماهانه این بازار که در ماه‌های پیش از آن، رشد شتابانی داشت و سبب دستیابی به رکورد رشد ماهانه ۱۰ درصدی متوسط نرخ مسکن در مهر ماه نسبت به شهریور ماه شد، در آبان ماه نسبت به ماه قبل از آن (مهر امسال) هم خبری نبود.

به گفته کارشناسان اقتصادی، دو عامل افت بازدهی بازار مسکن که به خروج خریداران سرمایه‌ای از این بازار و همچنین کاهش شدید قدرت خرید خانوارها که به خروج خریداران مصرفی منجر شد، از عوامل کاهش تقاضای خرید مسکن در آبان ماه بوده که احتمالا این روند در یکی دو ماه آینده هم ادامه داشته باشد.

برخی کارشناسان بازار مسکن بر این نظر هستند که با توجه به لایحه انبساطی بودجه ۱۴۰۰ و احتمال افزایش رشد نقدینگی و تورم عمومی در سال آینده، احتمال افزایش نرخ مسکن و همچنین افزایش تقاضای خرید سرمایه‌ای وجود دارد که در بروز برخی تلاطم‌ها در بازار اوراق تسهیلات مسکن مؤثر خواهد بود. قیمت اوراق تسهیلات مسکن در بیشتر نمادها در بازه ۵۷ تا ۶۰ هزار تومان در حال خرید و فروش است.

ارزان‌ترین برگه تسهیلات مسکن به نماد تسه ۹۸۰۷ (اوراق مسکن مهر ۹۸) با نرخ ۵۷ هزار و ۲۵۰ تومان و گران‌ترین برگه نیز به یکی از معاملات نماد تسه ۹۹۰۲ (اوراق مسکن اردیبهشت امسال) با نرخ ۶۴ هزار تومان اختصاص داشت.

بیشترین تعداد برگه‌های فروخته شده نیز با حدود ۱۷ هزار برگه به نماد تسه ۹۹۰۸ (اوراق تسهیلات مسکن صادره در آبان امسال) تعلق داشت که به دلیل افزایش عرضه این برگه‌ها، در چند معامله تا دامنه ۵۶ هزار تومان هم افت کرده بود اما درحال‌حاضر با متوسط نرخ ۵۹ هزار و ۲۳۰ تومان در حال معامله است.

با توجه به رکود حاکم بر بازار مسکن، بیشتر نمادهای تسه زیرمجموعه اوراق تسهیلات مسکن، به جز اوراق تسهیلات مسکن آبان امسال (تسه ۹۹۰۸) که به دلیل آنکه آخرین نمادی است که در فرابورس عرضه شده، در سایر نمادها در معاملات روزگذشته، با کمتر از هزار برگه تقاضای خرید مواجه شدند.

تاخت‌وتاز سیگنال فروشان در فضای مجازی

گروه معدن

بازار سرمایه پس از ۳ ماه ریزش و اصلاح، چند هفته‌ای است که به حالت متعادل درآمده و توانسته سهامداران خرد را متقاعد به ورود دوباره به این بازار کند.

به گزارش فارس، روند بورس در آذرماه به گونه‌ای پیش رفته است که دیگر نمی‌توان حتی ساعتی بعد را هم پیش‌بینی کرد. حجم ورود پول و عرضه و تقاضا در این مدت آن قدر نوسان داشته است که هر لحظه بازار را با خود به سمتی می‌برد.

در این مدت در بسیاری اوقات حجم تقاضا بسیار بالا بوده و در بیشتر مواقع نمادها با صف خرید و یا نزدیک صف خرید معامله شده‌اند. اما در بعضی مواقع نیز آنقدر عرضه‌ها زیاد می‌شود که به یک باره بازار با ریزش شاخص مواجه می‌شود.

عوامل بنیادی در این مدت تغییر زیادی نداشته است؛ نمادها در وضعیت پایداری قرار دارند و این حجم بالای پول حقیقی است که تعیین‌کننده شکل بازار سرمایه است.

در روزهای گذشته حجم بالایی از پول حقیقی وارد بورس شده است و حجم معاملات در بورس و فرابورس نیز به بالای ۲۰ هزار میلیارد تومان رسیده است. این عدد نشان می‌دهد تا حدود زیادی اعتماد به بازار سرمایه برگشته است و حجم و میزان معاملات نیز دستخوش بازگشت این اعتماد شده است.

بازار سرمایه و ورود به معاملات گاوی

در شرایط فعلی به نظر می‌رسد بازار سرمایه در ایران بازهم به حالت معاملات گاوی رفته است. این واژه برای مشخص کردن روند کلی بازار سرمایه به کار گرفته می‌شوند. به عبارت ساده، هنگامی که بازار رو به رشد باشد و نرخ سهام روندی صعودی دارد می‌گویند «بازار گاوی» است.

در بازار گاوی تقاضا بسیار زیاد است و عرضه به ندرت صورت می‌گیرد. به عبارت دیگر، سرمایه‌گذاران با امید به آینده رو به رشد بازار، اقدام به خرید سهام جدید می‌کنند و فروشندگان نیز تمایلی برای فروش ندارند.

زمانی که بازار در شرایطی متفاوت با وضعیت فعلی است، گفته می‌شود که بازار به حالت خرسی رفته است. یعنی اگر نرخ سهام روندی نزولی داشته و رکود در اوضاع اقتصادی حاکم شده باشد، «بازار خرسی» نامی است که می‌تواند روند بازار را توضیح دهد.

در شرایط فعلی، در بازار گاوی، بیشتر افراد به امید کسب سود بیشتر، در بازار سرمایه‌گذاری می‌کنند، اما در بازار خرسی، جوی منفی بر بازار حاکم است و همین امر رمقی برای سرمایه‌گذاران به منظور خرید سهام جدید باقی نمی‌گذارد. عکس این اتفاق نیز ممکن است؛ به عبارتی، اخبار ناخوشایند می‌تواند منجر به بازار خرسی شود و در مقابل، اخبار خوب بازار گاوی را رقم زند.

عکس: آیدا فریدی

کانال‌های سیگنال فروش همچنان سهم معرفی می‌کنند

اما نباید در این بین از ۲ مسئله گذشت. اول از برخی شیطنت‌های شرکت‌های حقوقی که با افزایش عرضه در برخی نمادها که ظاهرا لیدری بازار را به‌عهده گرفته‌اند، سعی در کنترل این نمادها دارند. دوم، کانال‌ها و افراد سیگنال‌فروشی که هیچ تحلیل تکنیکال و بنیادی بر روی نمادها ندارند و فقط برای دریافت پول و رانت برخی سهم‌ها را تبلیغ می‌کنند.

به عبارت دیگر، کانال‌هایی که گردانندگان آنها خود را کارشناس بازار سهام معرفی می‌کنند؛ اما با دادن آدرس غلط به سهامداران تازه‌وارد سعی در انحراف معاملات به مقاصد منتخب خود دارند. این نسخه انحرافی در حالی پیچیده می‌شود که بهبود عوامل بنیادی، انتظار برای غلبه تحلیل بر هیجان در معاملات سهام را افزایش داده است؛ اما پارازیت‌های ارسالی از سوی سیگنال فروشان می‌توانند در مجموع به تهدیدی برای معامله‌گران سهام تبدیل شود.

بازار حالت متعادل به خود گرفته است

با نگاهی به نقشه بازار در روزهای گذشت می‌توان دریافت در بیشتر روزها شاخص کل هموزن، با رشد قابل توجهی همراه بوده است. این مسئله در صورتی رخ داده است که شاخص کل به دلیل منفی شدن نرخ نمادهای شاخص ساز، قرمز رنگ بوده است. در ماه‌های گذشته که بورس روند نزولی داشت، در بیشتر مواقع شاخص هموزن کاهشی بود و شاخص کل در روزهایی که از نمادهای دولتی حمایت می‌شد، سبز پوش بود.

این روند معکوس نسبت ماه‌های گذشته نشان از یک جهش در نوع معاملات سهامداران دارد. یعنی معاملات از هیجان خالی شده و جای خود را تحلیل داده است و سهامداران نیز از تجربه قبلی خود استفاده کرده و توانسته‌اند، نمادهای ارزنده را از نمادهای دولتی و غیرارزنده تشخیص دهند. همین مسئله راه را برای چرخش آزادانه سرمایه در میان صنایع مختلف تا حدودی باز کرده است و هر روز شاهد بهبود معاملات در صنایع مختلف هستیم.

تشکیل صف‌های فروش در بیشتر نمادها، اما مثبت شدن شاخص کل از طریق شاخص‌سازها، از یک سو، آزادی عمل سرمایه‌گذاران را با مانع روبه‌رو می‌کرد و از دیگر سو، سبب می‌شد تا خشک شدن تقاضا در مقابل فروش‌های سنگین می‌شد. این کاهش نقدشوندگی در بازار سرمایه تاثیر منفی فراوانی بر اعتماد بر بورس گذاشته بود.

در حال‌حاضر کاهش میزان نقدشوندگی بورس، از سر راه برداشته شده و رشد نرخ سهام و کفه سنگین تقاضا نه‌تن‌ها در نمادهای شاخص‌ساز بلکه در نمادهای کوچکی مشاهده می‌شود که تا چندی قبل سقوط آزاد قیمت‌ها در آنها خود به مانعی روانی برای افزایش تقاضا بدل شده بود.

ضریب بالای نقدشوندگی شرکت‌های فولادی و معدنی

یک کارشناس ارشد بازار سرمایه گفت: اغلب شرکت‌های فولادی و معدنی جز شرکت‌های پرطرفدار در بازار سرمایه هستند و علت آن افزایش فزاینده ضریب نقدشوندگی این اوراق است، زیرا یکی از ریسک‌ها و نگرانی‌های جدی این روزهای بازار سرمایه به دلیل نوسانات در تصمیمات اقتصادی، ضریب نقدشوندگی است.

فرزین آقا بزرگی در گفت‌وگو با ایراسین در مورد جهش ارزش سهام گروه معدنی و فلزی در هفته گذشته گفت: در هفته‌های گذشته با توجه به پیشنهاد نرخ‌گذاری محصولات فرآورده‌های فولادی و تغییر ضریب از ۹۵ درصد فوب خلیج‌فارس به ۸۰ درصد نرخ منطقه CIS، تاثیرات احتمالی این پیشنهاد خودش را در بازار سرمایه نشان داد، اما بعد از برطرف شدن برخی از شبهات و کاهش نگرانی از اجرای شیوه نامه دولت در زمینه فولاد، بخشی از

آن افت نسبی گروه فولاد جبران شد. نکته دوم در مورد افزایش ارزش سهام این گروه‌ها این است که اغلب شرکت‌های فولادی و معدنی جز شرکت‌های پرطرفدار در بازار سرمایه هستند و علت آن افزایش فزاینده ضریب نقدشوندگی این اوراق است. زیرا یکی از ریسک‌ها و نگرانی‌های جدی این روزهای بازار سرمایه به دلیل نوسانات در تصمیمات اقتصادی، ضریب نقدشوندگی است.

آقا بزرگی در ادامه افزود: در کنار این ۲ عامل، تثبیت نرخ ارز و کاهش دامنه نوسان نرخ ارز هم تا حدودی فرآیند نرخ‌گذاری محصولات و فرآورده‌های فولادی را چه در بورس کالا و چه در فروش خارج از بورس، التیام بخشیده است و علاوه بر آن در کنار این ۳ عامل، بحث جو عمومی بازار مبنی بر مرتفع شدن هیجان اصلاح نرخ که ظرف دو سه ماه گذشته انجام شده بود نیز کاسته شده و این هم بی‌تاثیر نبوده است. زیرا به دلیل حجم معاملات بالا، این گروه همیشه جز اولویت‌های مد نظر فعالان بازار بوده است و در مجموع به نظر من این موارد دلایل اقبال بازار در هفته گذشته و روزهای اخیر به این صنایع است.

این کارشناس ارشد بازار سرمایه در مورد افزایش قیمت‌های جهانی کامودیتی‌ها هم گفت: حتما افزایش نرخ جهانی کامودیتی‌ها هم بی‌تاثیر نبوده است اما همانطور که می‌دانید افزایش نرخ کامودیتی‌ها یک وزن کمتری نسبت به نرخ ارز و نحوه محاسبه نرخ فروش محصولات دارد. لذا نرخ ارز، ضریب اثرگذاری بیشتری دارد.

ضمن اینکه با حذف ارز ۴۲۰۰ تومانی این شبهه تقویت شده که دولت در بودجه ۱۴۰۰ با یک کسری ۳۰۰ هزارمیلیارد تومان مواجه است و این نشان‌دهنده یک تورم در سال ۱۴۰۰ است. این تورم قاعدتا باعث افزایش ترنور مالی در اغلب شرکت‌ها و ظهور و نمود پیدا کردن آثار تورم در سال ۱۴۰۰ است.

لذا به واسطه گردش مالی شرکت‌ها پیش‌بینی می‌شود که قدرمطلق سود شرکت‌ها هم به همین تناسب افزایش پیدا کند و در نتیجه شرکت هایی که با گردش مالی بالاتری مثل گروه خودرو، گروه پتروشیمی، فولاد، کانی و... که در بورس حضور دارند؛ قاعدتا قدر مطلق سودشان هم بالاتر خواهد بود.

همه سفته بازی‌ها مذموم نیست

مدیر عملیات بازار فرابورس ایران، حذف یا افزایش دامنه نوسان را مستلزم مجموعه‌ای از پیش نیازها دانست و گفت: در شرایطی که منطق بر بازار حاکم باشد، تغییر دامنه نوسان حتما کمک‌کننده خواهد بود.

محمد صادق غزنوی در برنامه به وقت تحلیل با اشاره به مزایا و معایب دامنه نوسان در بازار سهام اظهارکرد: افزایش دامنه نوسان، درجه نقدشوندگی سهم را بالا می‌برد ولی در عین حال در بازارهای اکیدا صعودی یا اکیدا نزولی می‌تواند آسیب زننده باشد و دارایی افراد را تحت‌تاثیر قرار دهد.

مدیر عملیات بازار فرابورس ایران، حضور معامله‌گران حرفه‌ای را که بتوانند در شرایط خاص احساسات خود را کنترل و براساس منطق تصمیم‌گیری کنند، ازجمله لوازم و پیش نیازهای افزایش یا حذف دامنه نوسان دانست.

وی همچنین با اشاره به شکل‌گیری برخی سفته بازی‌ها در کنار تغییرات دامنه نوسان گفت: سفته بازی الزاما مذموم نیست و نباید به آن نگاه منفی داشت؛ چراکه در بسیاری از اوقات، همین سفته بازی‌ها به نقدشوندگی بازار کمک می‌کنند. لذا آن سفته بازی که با فریب شخص مقابل همراه نباشد، نه تنها اشکال ندارد بلکه مفید به حال بازار خواهد بود.

غزنوی در ادامه، افزایش یا حذف دامنه نوسان را بسته به نماد، وضعیت شناوری آن و دیگر مولفه‌ها برای سهم‌های مختلف متفاوت دانست و افزود: هم اکنون در فرابورس صندوق‌ها دامنه نوسان ۱۰درصدی دارند و ۴ یا ۵ سهم نیز با این دامنه نوسان معامله می‌شوند.

وی همچنین در پاسخ به سوالی درخصوص شرایط اجرای دامنه نوسان پویا گفت: اجرای دامنه نوسان پویا اتفاق خوبی است که از حرکت‌های ناگهانی در یک سهم جلوگیری می‌کند.

غزنوی با بیان اینکه تقریبا همه فعالان بازار سرمایه بر دامنه نوسان پویا اجماع دارند، گفت: پدیده صف‌نشینی نتیجه دامنه نوسان ایستا است و در صورت فراهم‌سازی شرایط و امکان عملیاتی شدن آن در سامانه معاملات، صف نشینی‌ها کمرنگ و کمرنگ تر خواهد شد.

مدیر عملیات بازار فرابورس ایران به تجربه موفق دنیا در به کارگیری دامنه نوسان پویا اشاره کرد و افزود: امروزه بیشتر بورس‌های پیشرو دامنه نوسان پویا را اجرا می‌کنند و به نتایج خوبی هم رسیده‌اند اما قبل از هرچیز زیرساخت‌های آن را نیز فراهم کرده‌اند.

پیش‌بینی بازدهی بازار سرمایه در بلندمدت

یک کارشناس بازار سرمایه گفت: اکنون سهام بسیاری از شرکت‌های بورسی با قیمت‌های پایین‌تر از ارزش واقعی در بورس معامله می‌شود. بنابراین در میان‌مدت و بلندمدت با افزایش نرخ و بازدهی خوبی در بازار سرمایه مواجه خواهیم بود، هرچند که ممکن است در کوتاه‌مدت این امر محقق نشود.

به گزارش سنا، وحید عباسیون با اشاره به نوسانات قیمتی ایجاد شده در بازار، اظهار کرد: گفته می‌شود از لحاظ تئوری و نظری بازارهای سهام باید در حالت تعادل باشند، یعنی نرخ با ارزش برابر یا نزدیک به ارزش باشد اما در کوتاه‌مدت ممکن است قیمت‌ها دارای انحراف باشند، یعنی نرخ خیلی بیشتر یا خیلی کمتر از ارزش باشد.

وی با اشاره به منطقی نبودن رفتار سرمایه‌گذاران اضافه کرد: به خصوص در امسال ما بیشتر شاهد رفتارهای هیجانی تا رفتارهای منطقی بوده‌ایم. این دو عامل سبب شده است که همچنان با انحراف نرخ نسبت به ارزش در چند ماه اخیر روبه‌رو باشیم. درنظر داشته باشید که اکنون سهام بسیاری از شرکت‌ها دارای ارزندگی زیادی هستند اما کارایی

پایین عملیاتی و رفتار هیجانی سرمایه‌گذاران باعث شده است که ما قیمت‌های سهام را بسیار پایین‌تر از ارزش‌هایشان ببینیم.

عباسیون با اشاره به اهمیت نقش بازارگردان‌ها در بازارسرمایه گفت: در همه بازارهای دنیا بازارگردان‌ها بازیگران اصلی به شمار می‌روند، به طوری که عمده سرمایه‌گذاران طرف معاملات آنها بازارگردان‌ها هستند. بازارگردان‌ها بیشتر با هسته معاملات در ارتباط هستند و مبادرت به خرید و فروش سهام می‌کنند. به طور قطع بازار ما هم نیاز به بازارگردان‌های حرفه‌ای دارد، نه بازارگردانی که اسمی باشد. به نظر من بحث بازارگردانی حتما باید توسعه پیدا کند. این کارشناس بازارسرمایه افزود: بازار سرمایه، بازاری است که از لحاظ زمانی بیش از یک‌سال باید در آن سرمایه‌گذاری انجام شود. به همین دلیل این رفتار کوتاه تغییرات نرخ در کوتاه‌مدت قابل پیش‌بینی و توجیه است و باید با دید میان‌مدت و بلند مدت به این بازار نگاه شود.

وی با بررسی صنایع و گروه‌های بورسی بیان کرد: به نظر من قیمت‌ها در همه صنایع و گروه‌ها پایین آمده است و اکنون بسیاری از شرکت‌ها در صنایع مختلف بودجه سرمایه‌گذاری دارند، ولی برای سرمایه‌گذاری در صنایع، ابتدا باید طبقه بندی صنایع مان را در بازار بررسی کنیم.

پیشنهاد به سرمایه‌گذاران

این کارشناس بازار سرمایه پیشنهاد کرد: در راستای بحث تنوع‌بخشی سرمایه گذاری‌ها، بهتر است سرمایه‌گذاران در سبد سهام خود از هر کدام از صنایع بهترین شرکت‌ها را داشته باشند. به این ترتیب که شرکت‌هایی که درآمد دلاری در گروه فلزی و پتروشیمی دارند و شرکت‌هایی که مشمول قیمت‌گذاری با نرخ ارز ترجیحی محصولات شان فروخته می‌شوند، در این سبد گنجانده شوند.

وی تاکید کرد: نکته دیگری که در حوزه اقتصادی باید به آن توجه داشته باشیم، این است که باید تصمیمات اقتصادی در سطح کلان، متناسب با انتظارات‌مان از بازار سرمایه و سرمایه‌گذاران باشند.

عوامل موثر بر جلب اعتماد سرمایه‌گذاران

عباسیون، موضوع «ثبات» را از مهم‌ترین عوامل موثر بر اعتماد سرمایه‌گذاران دانست و افزود: وجود ثبات عاملی با اهمیت در تصمیم‌گیری‌های کلان و تعادل بازارهاست. به نظر من تصمیمات جدید باید در دوره ثبات و تعادل بازار گرفته شوند، نه در دوره هایی که بازار در حالت هیجانی است و بازار در حالت نزول یا صعود است. همچنین، نبود نوسانات زیاد در بازارهای ارز یا بازار نرخ بهره از دیگر عوامل موثر بر ایجاد ثبات در بازارها به شمار می‌رود. نکته دیگری که در بحث اعتمادسازی مطرح است، اینکه مسئولان به وعده‌های خود به موقع عمل کنند.