

روزگار معدن



فولاد هرمزگان
جنوب در
رتبه ۴۶

صفحه ۴



تجارت گوهر سنگ‌ها در ورطه فراموشی



عکس: آیدیا فریدی

یادداشت‌ها

چراغ قرمز مجلس
به خام‌فروشی



صفحه ۲

سنگ‌اندازی
داخلی بدتر از تحریم



صفحه ۵

گزارش

بازار فولاد در محاصره دلالان

رشد قابل توجه قیمت محصولات فولادی و آهن‌آلات در ماه‌های گذشته خبرساز شده است. بسیاری از فعالان بازار اعتقاد دارند در حال حاضر، فولاد به کالایی سرمایه‌ای تبدیل شده، چراکه فعالیت‌های ساخت‌وساز با رکود روبه‌رو هستند و تقاضای قابل توجه فعلی برای خرید این محصولات عجیب است. در چنین شرایطی، بدیهی است که روند رو به رشد نرخ ارز، بر قیمت محصولات فولادی اثرگذار است و زمینه رشد آنها را فراهم می‌کند. با این وجود، در چند ماه گذشته روند صعودی قیمت آهن‌آلات از روند رو به رشد نرخ ارز پیشی گرفته است. گویی رشد دلار بهانه‌ای شده تا عده‌ای واسطه‌اثرگذار، محصولات فولادی را با هر قیمتی به فروش برسانند...

صفحه ۵

www.si24.ir

بیمه سامان
Saman Insurance

افتتاح شعب بیمه سامان در عراق

گامی بلند در راه تجارتی مطمئن





نحوه پرداخت تسهیلات به بخش صنعت و معدن

در دیدار معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت با مدیرعامل صندوق توسعه ملی آخرین وضعیت پرداخت تسهیلات صندوق و نحوه ساز و کار همکاری در امسال بررسی شد.

به گزارش شاتا، سعید زرنذی در این جلسه ضمن تشکر از همراهی صندوق توسعه ملی با بخش تولید، گفت: در سال جهش تولید باید با تحرک بیشتری همه دستگاه‌ها در زمینه حمایت از تولید حرکت کنند.

وی افزود: اولویت‌های بخش صنعت و معدن مشخص شده است و ما از صنایعی که جنبه صادراتی داشته و یا جایگزینی واردات را دنبال کند، حمایت بیشتری خواهیم کرد.

زرنذی درباره تسهیلات از محل تبصره ۱۸ بودجه هم گفت: تلاش می‌کنیم منابع موجود در این بند قانونی را به طور کامل جذب کنیم و در این زمینه، همراهی بیشتری از سوی نظام بانکی نیاز است.

معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت همچنین افزود: ما آمادگی همکاری بیشتر درباره استفاده از ظرفیت ماده ۵۲ قانون را در جذب منابع صندوق توسعه ملی برای بخش صنعت و معدن داریم.

حدود ۴.۳ ظرفیت تولید سیمان کشور در کرمانشاه است



رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه در نشست بررسی وضعیت صادرات سیمان این استان، گفت: حدود ۴.۳ ظرفیت تولید سیمان کشور، در دست ۲۲کارخانه سیمان سامان و سیمان غرب است که همچون نگینی در کشور می‌درخشند.

به گزارش شاتا، محسن دارابی در ادامه تاکید کرد: استان کرمانشاه به خاطر وجود این دو کارخانه مهم، همچنین گلوگاه خروجی محصولات سیمان، میز سیمان به این استان سپرده شده است و ما نباید به‌راحتی میز سیمان را از دست بدهیم.

وی افزود: به خاطر سیاست‌های طرف عراقی از فروردین ۹۸ صادرات سیمان به عراق را اذسدت‌داده و باید با تحلیل درست و مناسب و چاره‌اندیشی، برای پس گرفتن صادرات سیمان اقدامات لازم را انجام دهیم.

دارابی بیان کرد: مشکلات عدیده‌ای ازجمله: افزایش هزینه‌های تولید و بندری، بالا بودن هزینه حمل‌ونقل، مشکلات ریلی و جاده‌ای، فرسودگی ناوگان جاده‌ای، صدور مجوزهای لازم برای کامیون‌های سنگین، نبود اسکله‌های مناسب بارگیری محصولات معدنی و... پیشروی صنعت سیمان است و در سالی که رهبر معظم انقلاب آن را جهش تولید نام‌گذاری کرده‌اند باید بتوانیم برای این مشکلات راه‌حل مناسبی را پیدا کنیم تا بتوانیم صادرات سیمان را به‌مانند سال‌های گذشته افزایش داده و درآمد ارزی قابل‌توجهی کسب کنیم.

در این نشست مدیران عامل شرکت‌های سیمان و سامان و سیمان غرب نیز هرکدام به تشریح مسائل و مشکلات پیش روی این صنعت مهم پرداختند و گزارش‌های ميسوسطی را ارائه دادند.

نشست بررسی وضعیت صادرات سیمان استان به ریاست محسن دارابی «رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه»، گراوندی «مدیرعامل سیمان سامان»، حیدری «ناظر حوزه نظارت گمرکات و مدیرکل گمرک»، اشرفی «مدیرعامل صنایع سیمان غرب»، احسان باقرخانی «معاون بازرگانی و توسعه تجارت خارجی سازمان صنعت، معدن و تجارت»، صلاحی «معاون امور صنایع سازمان صنعت، معدن و تجارت» و سایر اعضا برگزار شد.

▲ گروه معدن:

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، با اعلام برنامه‌های این شرکت در امسال با توجه به افزایش سرمایه انجام شده برای صندوق، به تشریح اصلی‌ترین مشکل حوزه معدن کشور برای اکتشاف و استخراج پرداخت و از اقدام برای نوسازی ماشین‌آلات معدنی خبرداد.

فرید دهقانی در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به تاثیرات افزایش سرمایه صندوق در امسال و برنامه‌های تامین آن، اظهار کرد: صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی در سال ۱۳۹۸، سرمایه خود را از ۱۴۲میلیارد ۳۰۰میلیون تومان به ۳۵۰میلیارد تومان رساند که این رقم امسال به ۵۰۰میلیارد تومان خواهد رسید که این افزایش سرمایه در امسال می‌تواند نقش بسیار مهمی در توسعه فعالیت‌های معدنی داشته باشد.

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی با بیان اینکه صندوق یک شرکت دولتی-حاکمیتی است که ۱۰۰درصد سهام آن متعلق به ایمیدرو است، تصریح کرد: مجموع ۵۰۰میلیارد تومان سرمایه صندوق از سوی ایمیدرو تامین شده و از هیچ منبع بودجه عمومی نبوده است.

وی با اعلام اتمام مباحث مربوط به تامین سرمایه صندوق، گفت: اکنون در حال طی کردن مراحل قانونی آن هستیم که این افزایش سرمایه می‌تواند منجر به گسترش فعالیت‌های صندوق در حوزه اختیارات اساس‌نامه‌ای خود شود.

مشاور معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به نقش کلیدی صندوق درحوزه پوشش ریسک و تسهیل دسترسی به منابع مالی بیمه در سال‌های فعالیت خود بیان کرد: این شرکت با ارائه بیمه‌نامه‌های اعتباری در بانک‌های عامل و موسسات اعتباری، نقش بسیار مهمی در توسعه معدن کوچک مقیاس داشته که با این افزایش سرمایه، در امسال در نظر دارد با توان بالاتری ریسک در حوزه

اکتشاف و استخراج و فرآوری را پوشش دهد. دهقانی با بیان اینکه متناسب با بیمه‌نامه‌های تدوین شده، در جهت پوشش ریسک برای بخش خصوصی خدمات ارائه می‌شود، گفت: صندوق در حوزه تسهیل دسترسی به منابع مالی، متناسب با افزایش سرمایه، خدمات بیشتری به متقاضیان معدنی خواهد داد که

اتفاق جدید در نوسازی ماشین آلات معدنی



اعطای یارانه سود تسهیلات به خریداران ماشین‌آلات معدنی

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: ایمیدرو به خریداران ماشین‌آلات معدنی ساخت داخل، یارانه سود تسهیلات اعطا می‌کند.

به گزارش روابط‌عمومی ایمیدرو، خداداد غرب‌پور تصریح کرد: مقرر شده با هدف توسعه ساخت داخل و حمایت از تولیدکنندگان داخلی، صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، تا ۴درصد از سود تسهیلات را به صورت یارانه در اختیار معدنکارانی که به این شیوه اقدام می‌کنند، یارانه پرداخت کند.

وی با اشاره به سیاست‌های ایمیدرو در تقویت تولیدات داخلی، اظهار کرد: مجموعه این اقدامات سبب تحقق شعار جهش تولید می‌شود.

غرب‌پور تصریح کرد: پیش از این، ایمیدرو با پیشنهاد صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی مبنی‌بر حمایت از سازندگان ماشین‌آلات معدنی، موافقت کرده بود و به تازگی مصوبه هیات عامل ایمیدرو در این‌باره نیز صادر شده است. صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، به عنوان یکی از زیرمجموعه‌های ایمیدرو فعالیت می‌کند. عملکرد این نهاد پشتیبان معدن بخش خصوصی، در ۲ سال گذشته، برابر با ۱۶ سال پیش از آن بود. خدمات ارائه شده این صندوق بیمه عمدتاً بر مناطق کم‌برخودار کشور متمرکز بوده است.

بسته به میزان و حجم اعتبارات در بانک‌های عامل و همچنین افزایش تعداد این بانک‌های عامل، این خدمت‌رسانی افزایش تعداد و رقم خواهد داشت.

ایجاد تنوع در خدمت‌رسانی‌های صندوق

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه‌گذاری

یکی از مهم‌ترین بخش‌هایی است که منجر به توسعه فعالیت‌های معدنی می‌شود. یکی از دلایل عدم توسعه معدن موجود، نداشتن اکتشاف تکمیلی در هنگام استخراج یا اکتشافی است که باید پس از اتمام ذخیره کشف شده قبلی، سرمایه‌گذاری‌های لازم برای آن انجام می‌شده است اما این عدم سرمایه‌گذاری در این بخش منجر به رکود یا از رده خارج شدن معدن می‌شود.

مدیرعامل صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی تصریح کرد: برای این منظور سعی خواهیم کرد در چارچوب طرح احیای معدن کوچک، یاری‌گر توسعه فعالیت‌های اکتشافی و به‌ویژه اکتشافات تکمیلی باشیم.

این امر می‌تواند کمک شایان توجهی در جهت احیا و خروج از رکود این معدن باشد، این درحالی است که تا پیش از سال ۹۹، به هیچ عنوان بحث اکتشافات تکمیلی وجود نداشته است.

باتک‌محوری و بازار سرمایه

جهت خدمت‌رسانی به بخش خصوصی بوده است؛ اما در شرایط حال حاضر با افزایش سرمایه، در تنوع بخشی به خدمت‌رسانی‌ها اقدام خواهیم کرد و تلاش خواهیم کرد تا به موازات بالابردن حجم عملیات خود، تنوع را لحاظ کنیم.

وی اعلام کرد: همچنین در رابطه با احیای معدن کوچک یا به عبارتی طرح ملی اقتصاد مقاومتی مورد تاکید دولت، نیز مباحث مربوط به تامین مالی این طرح (طرح ملی احیای معدن کوچک) برعهده صندوق است. به

عبارتی دیگر معدن کوچک به مجری طرح (شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران) مراجعه کرده و سپس پرونده را به صندوق برای ارائه ضامنین لازم جهت دسترسی به منابع مالی ارجاع می‌دهند که جایگاه و کارکرد ما در این امر بسیار مهم خواهد بود. احیای معدن می‌تواند بواسطه تزریق منابع مالی جدید انجام شود.

ورود به حوزه اکتشافات تکمیلی با هدف احیا و خروج معدن کوچک از رکود

دهقانی با بیان اینکه در بخشی دیگر از این طرح، صندوق بیمه درحوزه کمک به اکتشاف، به ویژه اکتشافات تکمیلی وارد عمل خواهد شد؛ اظهار کرد: بر این باور هستیم که اکتشاف،

باشکایت سازمان بازرسی کل کشور؛

یکی از بخشنامه‌های بهره‌برداری ابطال شد

مندرچ در قانون معدن و آیین‌نامه اجرایی آن (موضوع بند ث تبصره ۳ ماده ۱۲) نیز چنین موضوعی تصریح و درج نشده است، بنابراین استناد سازمان شاکی مبنی‌بر خروج از اختیار تفویض ارزیابی فنی و مالی به جهت صلاحیت شورای‌عالی معدن بنا به نکاتی که بیان شد مردود است.

ثانیاً: در مورد عدم مطالبه اسناد و مدارک مربوط به شیوه نامه ارزیابی صلاحیت فنی و مالی که مورد ایراد سازمان شاکی بوده نکات آتی قابل ذکر است:

۱- ارزیابی صلاحیت فنی و مالی واجد جنبه فنی و کارشناسی بوده که باید به وسیله کارشناسان ذی صلاح و بر اساس شیوه نامه ناظر بر آن تعیین شود.

۲- سازمان نظام مهندسی معدن با توجه به گسترش آن در کلیه سطوح کشور و تشکیل سازمان‌های نظام مهندسی استان برای کلیه سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت استان‌ها قابل دسترس می‌باشند.

۳- سازمان نظام مهندسی معدن با توجه به قانون نظام مهندسی معدن و آیین‌نامه اجرایی آن دارای اعضای کارشناسی و خیره دارای پروانه از تخصص‌های مختلف هستند.

۴- بنابر صراحت تبصره الحاقی به ماده ۳۴ قانون معدن و اصلاحات آن (اصلاحی به موجب ماده ۲۳ قانون اصلاح قانون معدن مصوب ۱۳۹۰) امکان استفاده از اعضای سازمان نظام مهندسی جهت انجام امور کارشناسی، نظارت و بازرسی مورد تاکید قانونگذار قرار گرفته است و با وجود اینکه نظارت و بازرسی بر نحوه اجرای تعهد و بهره‌برداری از وظایف این وزارتخانه (مندرج در ماده ۲۴ همان قانون) است یا این حال در تبصره مذکور به صراحت استفاده از توان سازمان نظام مهندسی در این باره (نظارت و بازرسی) تجویز شده است.

۵- از آنجا که تعیین صلاحیت فنی و مالی به عنوان امر کارشناسی به وسیله کارشناسان ذی ربط انجام می‌شود، استفاده از سازمان نظام مهندسی معدن برای انجام خدمات کارشناسی در تبصره ماده ۲۴ ذکر شده و حتی امکان تفویض برخی از اختیارات غیر حاکمیتی علاوه بر موارد فوق نیز به استناد همان تبصره ممکن شده است.

۶- آنچه که جز وظایف وزارت صنعت، معدن و تجارت در فصل چهارم آیین‌نامه اجرایی قانون معدن آمده و به وسیله کمیسیون‌های مزایده اعمال می‌شود اجرای موارد مندرج

در بند (ت) ماده ۶۹ آیین‌نامه اجرایی قانون معدن از جمله گشودن پاکت توان فنی و مالی مزایده گران است. بنابراین با عنایت به تمامی موارد بالا ملاحظه می‌فرمایند: الف- تخلفی از مقررات و قوانین مرتبط از جمله قانون معدن و آیین‌نامه اجرایی آن واقع نشده است.

ب- وظایف حاکمیت وزارتخانه تفویض نشده است. ج- به تجویز قانون معدن و آیین‌نامه اجرایی مربوطه از خدمات کارشناسی که در موارد زیادی قابل استفاده است بهره‌گیری شده است، به ویژه اینکه سازمان نظام مهندسی معدن به استناد قانون نظام مهندسی معدن و آیین‌نامه اجرایی آن متشکل از کارشناسان متخصص در حوزه معدن بوده و بدین ترتیب مستند به تبصره ذیل ماده ۲۴ قانون معدن و اصلاحات آن شکایت وارده را مورد قبول ندانسته

و تقاضای رد آن را دارد.
هیأت عمومی عدالت اداری در تاریخ ۱۳۹۹/۴/۳

با حضور معاونان دیوان عدالت اداری و رؤسا و مستشاران و دادرسان شعب دیوان تشکیل شد و پس از بحث و بررسی با اکثریت آرا به شرح زیر به صدور رأی مبادرت کرده است.

رأی بهیات عمومی دیوان عدالت اداری

نظری به اینکه مطابق ماده ۱۰ قانون اصلاح قانون معدن، بهره‌برداری از ذخایر معدنی بلامعارض به استننا تکلفان از طریق مزایده‌ای که شرایط آن در آیین‌نامه اجرایی قانون تعیین می‌شود امکان‌پذیر اعلام شده است و به موجب ماده ۲۵ قانون اصلاحی قانون معدن مصوب سال ۱۳۹۰، تصویب آیین‌نامه‌های اجرایی قانون ازجمله آیین‌نامه ماده ۱۰ قانون به عهده هیات وزیران موكول شده است و هیات وزیران در جز ۳ بند (ت) ماده ۷۰ آیین‌نامه اجرایی قانون معدن مصوب سال ۱۳۹۲ بررسی اسناد و مدارک موجود در پاکت فنی و مالی و «محاسبه امتیازهای مربوط را» بر عهده کار گروه فنی کمیسیون مزایده محول کرده است، بنابراین مفاد بخشنامه ۶۰/۴۵۰۳۳-۶۰/۱۶-۱۳۹۳/۱۰ مدیرکل دفتر امور اکتشاف وزارت صنعت، معدن و تجارت مبنی بر اینکه امتیاز صلاحیت فنی و مالی مزایده گران توسط سازمان نظام مهندسی معدن تعیین شود خارج از حدود اختیار مقام واضع وضع شده، ضمن اینکه تصویب چنین حکمی با آنچه که هیات وزیران مطابق قانون برای آن تعیین تکلیف کرده مغایرت دارد، بنابراین بخشنامه مورد اعتراض مستند به بند ۱ ماده ۱۲ و ماده ۸۸ قانون تشکیلات و آیین دادرسی دیوان عدالت اداری مصوب سال ۱۳۹۲ ابطال می‌شود.



شنبه

۲۸ تیر ۱۳۹۹
۲۶ ذی‌القعده ۱۴۴۱
۱۸ جولای ۲۰۲۰
سال دوم • شماره ۳۹۹

یادداشت

چراغ قرمز مجلس به خام‌فروشی

رضا علیزاده

کارشناس معدن



نقش مجلس در حوزه معدن بسیار مهم است؛ بنابراین نماینده‌ها برای پر کردن خلأهای بخش معدن نقش مهمی دارند و باید در کنار معدنکاران حضور فعالی داشته باشند. به‌طور مثال در قانون برنامه ششم درباره تشکیل شورای معدن در استان‌ها صحبت شده است؛ چراکه تصویب این قانون می‌توانست نقش مهمی برای حل موضوعات مختلف معدن و حمایت از معدنکاران داشته و راهگشای بسیاری از مشکلات بخش معدن باشد. یکی از مواردی که باید مورد توجه قرار بگیرد لزوم دوری از خام‌فروشی است. در این بین، مجلس برای تبدیل ماده معدنی خام به محصول نهایی می‌تواند راهکارها و مصوباتی را مطرح و برای معدنکاران مشوق‌هایی بگذارد. با توجه به اینکه سیاست کلان کشور مقابله با خام‌فروشی تا حد امکان است؛ بنابراین باید راهکارها و مشوق‌هایی برای معدنکاران در نظر گرفته شود. در این بین باید مسیرها را باز گذاشت تا جلوگیری از خام‌فروشی منجر به تعطیلی معدن کشور نشود و به عبارتی با این سیاست معدن را به بن‌بست نرسانیم. برای مقابله با خام‌فروشی و در عین حال حمایت از معدنکاران به مصوبات مناسب و کارشناسی شده در مجلس نیاز داریم تا هم جلوی خام‌فروشی گرفته شود و هم معدن تعطیل نشوند. در این بین مجلس باید سعی کند تا جایی که می‌تواند مسیر را برای رونق معدن و فعالیت درست معدنکاران هموار کند. هرچند موانع زیادی در حوزه معدن وجود دارد، اما باید اطلاعات از سوی معدنکاران به نماینده‌ها داده شود تا آنها هم بتوانند به درستی موضوعات را بررسی کرده و خلا و قوانین دست و پاگیر را حذف کنند. تسهیل کار معدنکاران و کاهش روند بروکراسی از جمله مواردی است که مجلس می‌تواند بر آن تمرکز کند. البته در این بین اگر معدنکاران با شوق بیشتری فعالیت کرده و با نماینده‌ها همکاری لازم را داشته باشند، مجلس هم بهتر می‌تواند در کنار آنها باشد و به رفع مشکلات دست بزند.

خبر

ضرورت تسریع در استخراج طلای کردستان

معاون هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع استاندار کردستان ضمن تاکید بر اهمیت تسریع در اجرای طرح استخراج طلا در این استان، این پروژه را یکی از ۱۲ طرح اقتصادی اولویت دار معرفی کرد. به گزارش ایرنا، خالد جعفری در جلسه بررسی آخرین وضعیت طرح طلای کردستان (قلقله سقر) اظهار کرد: در یک‌سال باید پروژه‌های عمرانی و اقتصادی اولویت‌دار استان آغاز یا مورد بهره‌برداری قرار گیرد که طرح معدن طلای سقر نیز یکی از این طرح‌ها است. وی خواستار تسریع در تکمیل مطالعات زیست محیطی و همچنین نهایی شدن محل اجرای طرح قلقله سقر شد و به سرمایه‌گذار آن توصیه کرد زیرساخت‌های مورد نیاز از جمله برق و راه را باید دیدگاه توسعه طرح در آینده، بررسی و مطالبه کند. معاون هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع استاندار کردستان یادآور شد: تسهیل و تسریع در مهیا کردن زیرساخت‌ها از سوی دستگاه‌های ذی‌ربط، می‌تواند مشوقی برای حضور سرمایه‌گذاران در استان باشد. ناحیه قلقله در ۴۰ کیلومتری جنوب غرب شهرستان سقر و در شمال غرب استان کردستان واقع شده و این ناحیه از دیدگاه زمین شناسی عمومی بخشی از زون دگرگونه سندانج - سیرجان است. اکتشاف ماده معدنی در محدوده قلقله از سال‌های ۷۳ تا ۱۷۴ رسوسی سازمان زمین‌شناسی آغاز و سال ۸۷ این اکتشافات تکمیل و ذخیره ۷.۲ میلیون تنی طلای خالص در آنجا محرز شد. معدن طلای قلقله سقر به شرکت شستا به عنوان سرمایه‌گذار طرح طلای کردستان واگذار شده و قرار بود عملیات اجرایی کارخانه استحصال آن سال ۹۷ آغاز شود. سقر در ۱۹۰ کیلومتری شمال سندانج مرکز استان قرار دارد.

تجارت گوهر سنگ‌ها در ورطه فراموشی



عکس: روزگار معدن

منبر حضوری:

سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی در کل تحت عنوان گوهرسنگ‌ها شناخته می‌شوند. با توجه به جذابیتی که این دسته از سنگ‌ها در داخل و خارج از کشور دارند، در نتیجه می‌توانند بازار خوبی داشته باشند. البته آمار واردات و صادرات این نوع از سنگ‌ها چندان شفاف نیست و به گفته مدیر هیات عامل ایمیدرو هیچ ساختار و سازمانی برای اکتشاف، فرآوری و تامین ماشین‌آلات این صنعت شکل نگرفته است. از این‌رو تا کنون این نوع سنگ‌ها به‌صورت خام به خارج قاچاق و محصولات فرآوری آن به‌صورت غیررسمی وارد کشور شده است. درباره اهمیت گوهرسنگ‌ها و نقش آن در اقتصاد ایران، چندی پیش نشست‌هایی از سوی ایمیدرو با حضور مسئولان و کارشناسان مربوطه در استان‌های اصفهان و خراسان رضوی برگزار شد. این جلسات منجر به ایجاد سند و تفاهنامه همکاری بین ایمیدرو و استانداری‌های مربوطه در زمینه ایجاد بازارچه گوهرسنگ‌ها، احیای معدن و رشد این حوزه شد.

روزنامه «روزگار معدن» درباره اهمیت این ماده معدنی و وضعیت آن در کشور با کارشناسان گفت‌وگو کرده که در زیر می‌خوانید.

تجارت چمدانی سنگ قیمتی اشکالی ندارد



منصور قربانی، عضو هیات علمی دانشگاه شهید بهشتی با بیان اینکه شناخته‌ترین گوهرسنگ در ایران سنگ فیروزه است، به «روزگار معدن» گفت: امروز تنها معدن فعال فیروزه در نیشابور جای گرفته است که در دنیا هم شناخته شده است.

این معدن تاریخ ۷ هزارساله دارد، سنگ فیروزه به‌صورت خام و تراش‌خورده بازار خوبی در خارج از کشور دارد.

او تاکید کرد: بسیاری از مناطق دنیا تمایل دارند که فیروزه نیشابور را به صورت خام یا پردازش‌شده، خریداری کنند.

این استاد دانشگاه با بیان اینکه معدن نیشابور به تنهایی نمی‌تواند تامین‌کننده نیاز داخلی کشور باشد، اظهار کرد: بهتر است که معدن دیگر فیروزه در کشور که هم اکنون غیرفعال هستند، فعال شوند حتی اگر فیروزه خام (غیر از فیروزه چینی) از خارج از کشور هم وارد می‌شوند، مورد استفاده قرار می‌گیرد؛ چراکه تقاضای فیروزه داخلی بیش از ظرفیت معدن نیشابور است.

او خاطر نشان کرد: در کتابی که در دست چاپ دارم تمام گوهرسنگ‌های ایران، خاورمیانه و کانی‌های کلکسیون و جایگاه آنها از نظر تجاری و اقتصادی را معرفی کرده‌ام

که در هفته‌های آتی به چاپ می‌رسد. رئیس انجمن زمین‌شناسی ایران با اشاره به لزوم واردات سنگ‌های قیمتی را ف از خارج کشور گفت: آنچه نباید اجازه ورود پیدا کند، سنگ پردازش‌شده قیمتی و نیمه‌قیمتی است، زیرا که سنگ‌های نیمه‌قیمتی مثل انواع عقیق‌ها که در کشور وجود دارد، مانع رشد صنعت داخلی می‌شود. اما اگر سنگ نیمه‌قیمتی به‌صورت خام وارد شود و با هنر ایرانی پردازش شود، اتفاق خوبی است. از سوی دیگر باید صادرات سنگ‌های پردازش‌شده و کار گذاشته‌شده را آزاد کرد.

او ادامه داد: سعی بر این است که سنگ نیمه‌قیمتی و قیمتی پردازش‌شده وارد کشور نشود. باید ورود سنگ‌ها مثل یاقوت، زمرد و انواع بریل به صورت خام باشد تا با هنر ایرانی پردازش و بعد صادر شوند.

قربانی در ادامه با اشاره به تاریخچه ایران درباره تجارت سنگ‌های قیمتی به اهمیت درایت و مدیریت آگاهانه دولت بر صنعت سنگ قیمتی تاکید کرد و گفت: ایران سابقه چند هزارساله از صادرات و واردات گوهرسنگ‌ها دارد. به‌طور مثال سنگ‌های قیمتی به شکل خام از کشورهای شرقی وارد کشور می‌شدند، در شهر سوخته نزدیک زابل فعلی به‌عنوان مرکز تراش و پردازش کشور به هنر ایرانی آغشته و بعد به کشورهای جنوب غربی ایران یعنی بابل، مصر و رم صادر می‌شدند. بنابراین ایران قدمت ۴۰۰۰ ساله در زمینه گوهرسنگ‌ها دارد.

او با اشاره به نقش ایمیدرو در این حوزه گفت: چند وقتی است که در ایمیدرو بحث گسترده‌ای در رابطه با رونق گوهرسنگ‌ها مطرح‌شده است. تاکنون این سازمان مراحل خوبی را طی کرده، امیدواریم به نقاط پیشرفت قابل‌توجهی دست پیدا کنیم و صنعت گوهرسنگ در ایران رونق پیدا کند. اگر مطالعات و بررسی‌های ایمیدرو به استراتژی مورد نظر برسد، به‌طور حتم وضع صنعت گوهرسنگ‌ها دگرگون خواهد شد. قربانی با بیان اینکه واردات سنگ‌های قیمتی به ایران از نظر تجاری هیچ اشکالی ندارد، گفت: به دلیل اینکه اغلب سنگ‌های قیمتی در ایران وجود ندارد؛ در نتیجه واردات آن هم خالی از اشکال است.

ما گوهرسنگ‌های قیمتی مثل الماس، یاقوت کبود یا زمرد را در کشور نداریم و تنها در گروه نیمه‌قیمتی‌ها یعنی عقیق، گارنت، فیروزه و شجر توانمند هستیم؛ بنابراین واردات ما بیشتر به سنگ‌های قیمتی خلاصه می‌شود.

او با اشاره به تجارت چمدانی سنگ‌های قیمتی نیز بیان کرد: این مسئله هیچ اشکالی ندارد؛ چراکه اگر به دنبال رونق و اشتغال باشیم، باید به این مهم توجه کنیم.

این استاز دانشگاه در پایان تاکید کرد: جایگاه گوهرسنگ‌های ایران در جهان می‌تواند قابل‌توجه باشد.

اگر درایت نشان دهیم و دست ایمیدرو را باز بگذاریم، می‌توانیم حرفی در دنیا داشته باشیم. بنابراین سازمان‌هایی دیگر نباید روی این بخش موانعی ایجاد کنند و باید همسو و در یک‌جهت به رشد گوهرسنگ‌ها کمک کنند.

در فرآوری سنگ‌های قیمتی عقب هستیم



بهرام صادقی، مدیر موزه علوم زمین در سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور در پاسخ به این سوال که برای حمایت از صنعت سنگ‌های قیمتی کشور چه اقداماتی باید انجام داد، به «روزگار معدن» گفت: جلوگیری از خام‌فروشی، برندسازی برای فیروزه نیشابور، شجر فردوس، دامتوبید کرمان و... آموزش همگانی استاندارد براساس متدهای روز دنیا از مدرسه تا دانشگاه، ایجاد بورس سنگ‌های قیمتی و بانک اطلاعاتی، همکاری با صنایع دستی، شرکت در نمایشگاه‌های هدف و معتبر بین‌المللی با حمایت دولت، تکمیل زنجیره تولید شامل اکتشاف، بهره‌برداری، فرآوری و آموزش از جمله مواردی است که باید به آن توجه کرد.

مدیر موزه علوم زمین در سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور در پاسخ به این سوال که اوضاع سنگ‌های قیمتی در کشور به چه صورت است، بیان کرد: براساس آخرین آمار ۴ میلیارد تن ذخیره سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی با تنوع ۳۰ نوع ماده معدنی و بیش از ۲۰۰ محدوده در کشور شناسایی شده؛ اما از سوی دیگر سهم ۰.۵ درصدی ایران از تجارت جهانی نشان‌دهنده این موضوع است که در بحث فرآوری سنگ‌های قیمتی نسبت به رقیبان خود در دنیا عقب هستیم.

صادقی ادامه داد: براساس داده‌های نشریه

رویکرد گل‌گهر در ایفای مسئولیت اجتماعی



ساخت بیمارستان تخصصی
پروژه ساخت بیمارستان تخصصی گل‌گهر با مطالعات گسترده در شهریور سال ۱۳۹۵ آغاز و برای ساخت آن در آذر همین سال زمینی به مساحت ۱۵۰۰۰ مترمربع در منطقه ویژه اقتصادی سیرجان خریداری شد. طراحی این پروژه بزرگ درمانی در دی سال ۱۳۹۵ با انتخاب مشاوران زنده کلید خورد و پس از برگزاری مناقصه در مرداد سال ۱۳۹۶ پیمانکار مربوطه انتخاب و از آن‌ها همین سال عملیات اجرا و ساخت آن شروع شد. برای توسعه این پروژه در بهمن ۱۳۹۸ با دستور و موافقت جمشید ملارحمان، مدیرعامل و همچنین اعضای هیات‌مدیره شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر ۲۵ هزار مترمربع دیگر نیز در مجاورت پروژه و با نگاه توسعه‌مدارانه خریداری شد. به‌این ترتیب در مجموع بیش از ۴ هکتار زمین برای پروژه ساخت بیمارستان تخصصی در نظر گرفته شده است.

با بررسی و بازبینی نقشه‌ها به ویژه ارتقا و افزایش سطح موتورخانه، زیربنای پروژه به حدود ۱۸۰۰۰ مترمربع ساختمان اصلی و بیش از ۲۰۰۰ مترمربع ساختمان‌های جانبی افزایش یافته است.

اول و اتاق‌های بستری در طبقات دوم و سوم قرار دارند. اتاق‌های عمل مدولار (ترکیب شیشه و استیل)، نمای خشک، طراحی داخلی زیبا و فضاهای متنوع از ویژگی‌های دیگر قابل تامل این پروژه است.

طبق برنامه‌ریزی اولیه ۳۰ ماه برای عملیات اجرایی و ساخت و ۱۲ ماه برای تجهیز، تامین نیرو و راه‌اندازی در نظر گرفته شده است. علی‌رغم افزایش زیربنا، ارتقای اتاق‌های عمل، جابه‌جایی و توسعه ظرفیت موتورخانه، تغییرات شدید قیمتی و مشکلاتی از قبیل تحریم‌ها، پروژه در زمان مقرر خود یعنی اوایل سال ۱۴۰۰ به اتمام می‌رسد. بی‌تردید با حمایت‌های مدیرعامل و هیات‌مدیره و تلاش‌های بی‌دریغ کارگران و کارکنان شرکت گل‌گهر و نیز همکاری مجموعه درمان شهرستان و استان، پروژه‌های ماندگار، با ارزش و در شأن مردم سیرجان احداث خواهد شد که شهرستان‌های همجوار را هم تحت پوشش قرار خواهد داد. در چشم‌انداز این پروژه بزرگ، ایجاد و تاسیس شهرک سلامت مدنظر است. همچنین احداث هتل همراه بیمار، پارکینگ طبقاتی، رستوران، سالن کنفرانس، درمانگاه‌های تخصصی و استراحتگاه برای پزشکان پروازی از آن جمله هستند.

شماره جدید فصلنامه گوهرانه
به گزارش روابط‌عمومی و امور بین‌الملل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر، شماره جدید فصلنامه گوهرانه مربوط به ۳ ماهه اول سال ۱۳۹۹ با مشارکت و همکاری جمعی از فعالان فرهنگی و هنری و فعالان حوزه کودک و نوجوان منتشر شده است. این فصلنامه به موضوعاتی همچون پیشگیری و مقابله با ویروس کرونا، معرفی آثار باستانی سیرجان، توجه به بهداشت فردی و اجتماعی در بین کودکان و نوجوانان، راهکارهای تقویت هوش فرزند پس از تولد و... پرداخته است. گفتنی است این فصلنامه که با رویکرد آگاهی‌بخشی به کودکان و نوجوانان و توجه ویژه به موضوعات تربیتی و آموزشی توسط روابط‌عمومی و امور بین‌الملل شرکت گل‌گهر و با همکاری روابط‌عمومی و امور فرهنگی شرکت نظماً و آوران منتشر می‌شود، در مدت فعالیت ۳ ساله خود تاکنون ۹ شماره منتشر کرده است.



هدف‌گذاری تولید

۸۰۰ هزار تنی در فولاد غرب آسیا

مدیرعامل شرکت فولاد غرب آسیا گفت: ارزش تولیدات فولاد غرب آسیا، تنها با سرمایه‌گذاری ۱۰۰ میلیون دلاری، در عرض ۱۰ ساله که از تولید نخستین کلاف سرد در این شرکت می‌گذرد، حداقل ۱.۴ میلیارد دلار بوده که این امر مزیت‌های حرکت به سمت تولید محصولات فولادی با ارزش افزوده بالاتر را نشان می‌دهد.

به گزارش چیلان، غلامرضا خلیقی درباره برنامه امسال تولید این شرکت به چیلان گفت: فولاد غرب آسیا برای سال ۹۹، ابتدا تولید ۵۰۰ هزار تن محصول را در برنامه داشت که به دلیل کمبود مواد اولیه و همچنین نیاز بازار به ورق‌های نازک که در صنایع بسته‌بندی مورد استفاده قرار می‌گیرد و به آن ورق گروه ۰.۲ می‌گویند، این تولید برنامه‌ریزی‌شده را کاهش دادیم و به ۴۲۰ هزار تن رساندیم. وی افزود: امسال همچنین قراردادی برای تولید ۴۰ هزار تن ورق ۰.۱۸ تا ۰.۲۲، بسته‌ایم که نورد این میزان ورق در ضخامت یادشده، معادل تولید ۱۲۰ هزار تن ورق ۰.۷ است. تولید فولاد غرب آسیا امسال طبق برنامه ادامه دارد و اگر در امسال کمبود ورق گرم در بازار وجود نداشت می‌توانستیم تولید خود را به ۵۲۰ هزار تن برسانیم.

از بورس کالا نمی‌توانیم خرید کنیم
مدیرعامل فولاد غرب آسیا در مورد روش تامین مواد اولیه در این شرکت گفت: شرکت فولاد غرب آسیا به دلیل مشکلاتی که تصمیمات ستاد تنظیم بازار ایجاد کرده است و همچنین به این دلیل اینکه خرید این شرکت از بورس کالا نیز به نقدینگی بالایی دارد، مواد اولیه خود را از بورس کالا تامین نمی‌کند. وی ادامه داد: فولاد غرب آسیا باید برای خرید ۲۵ هزار تن مواد اولیه در ماه ۲۲۰ میلیارد تومان پرداخت کند و چون ۳ ماه طول می‌کشد که نورد انجام شود و ما محصول خود را بفروشیم باید در ۳ ماه مجموعاً ۶۶۰ میلیارد تومان نقدینگی برای خرید از بورس کالا کنار بگذاریم که تامین چنین سرمایه در گردش کار دشواری است و لذا ما نیاز خود را از بازار تامین می‌کنیم و نمی‌توانیم از بورس کالا خرید کنیم. در این شرایط ما به سمت کار دستمزدی حرکت کرده‌ایم.

سیستم انرژی جواب نمی‌دهد

مدیرعامل فولاد غرب آسیا در مورد معاملات ورق فولادی در بورس کالا عنوان کرد: باید توجه داشت که قیمت‌گذاری در هر کالایی باعث انرژی شدن آن می‌شود. معاملات در بورس کالا در حال حاضر بر اساس اصل عرضه و تقاضا انجام نمی‌شود. در کنار این، پول‌های سرگردان که زمانی به بازار ارز و سکه هجوم آوردند، اکنون به بازار فولاد هجوم برده‌اند. کلاف ورق گرم که در بورس کالا در قیمت‌های حدود ۶ هزار تومان معامله می‌شود در بازار آزاد، کمتر از ۱۰ هزار تومان معامله نمی‌شود و این اختلاف قیمت در جیب شرکت عرضه و تقاضا، قیمت نقدینگی دارند و سرمایه خود را با قصد واسطه‌گری به بازار فولاد آورده‌اند.

قیمت ورق فولادی در بورس واقعی شود

خلیقی در پاسخ به اینکه چگونه می‌توان در بازار ورق فولادی، ثبات ایجاد کرد، گفت: راه‌حل این است که اجازه داد با سازوکار عرضه و تقاضا، قیمت واقعی در بورس کالا کشف شود. شکل‌گیری نرخ واقعی، تقاضا را نیز واقعی خواهد کرد و سوداگران با واقعی شدن قیمت‌ها از بازار فولاد خارج می‌شوند.

زمان راه‌اندازی طرح توسعه فولاد غرب آسیا

مدیرعامل فولاد غرب آسیا درباره طرح توسعه این شرکت، عنوان کرد: ما یک طرح توسعه با ظرفیت ۲۰۰ هزار تن در دست اقدام داریم که ظرف یک ماه آینده قرارداد آن با شرکت اتریشی منعقد می‌شود و در خرداد ۱۴۰۰، نخستین محصول این طرح توسعه تولید و طرح به بهره‌برداری می‌رسد. با راه‌اندازی این طرح، ظرفیت تولید در فولاد غرب آسیا در شهریور سال ۱۴۰۰ به ۸۰۰ هزار تن می‌رسد.

خلیقی درباره سرمایه‌گذاری مورد نیاز در این طرح توسعه گفت: سرمایه‌گذاری این طرح بین ۲۵۰ تا ۳۰۰ میلیارد تومان است و این میزان سرمایه‌گذاری در شرایطی است که شرکت فولاد غرب آسیا، تمام موارد زیربنایی طرح، نظیر آب، زمین و برق را در اختیار دارد و اگر نیاز به تاسیسات زیربنایی بود، سرمایه‌گذاری بیشتری باید انجام شود.

نامه معاون دادستان کشور به جهانگیری

به داد بازار فولاد برسید

فولاد ارتباطی به تحریم و ارز ندارد، استدعا داریم به داد بازار فولاد برسید. به دلیل عدم عرضه مواد اولیه، ویژه فروشی و ایجاد رانت فاجعه در تعطیلی صنایع پایین‌دستی تولید محصولات فولادی و بیکاری کارگران در راه است.

ستاد تنظیم بازار اخیراً مصوبه‌ای برای تنظیم بازار فولاد صادر کرد که طبق آن، عرضه شمش و اسلب فولادی فقط از طریق بورس کالا امکان‌پذیر است و تامین ارز و ورق مورد نیاز واحدهای تولیدکننده لوازم خانگی

معاون قضایی دادستان کل کشور در نامه‌ای به معاون اول رئیس‌جمهور، ساماندهی بازار فولاد و رفع رانت در فروش تولیدات صنایع بالادستی فولاد را خواستار شد.

به گزارش فارس، سعید عمرانی در نامه‌ای به اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس‌جمهور، ساماندهی بازار فولاد و رفع مشکل تامین مواد اولیه مورد نیاز صنایع پایین‌دستی را خواستار شد.

در این نامه آمده است: ضمن تاکید بر اینکه مشکل

معاون قضایی دادستان کل کشور در نامه‌ای به معاون اول رئیس‌جمهور، ساماندهی بازار فولاد و رفع رانت در فروش تولیدات صنایع بالادستی فولاد را خواستار شد.

به گزارش فارس، سعید عمرانی در نامه‌ای به اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس‌جمهور، ساماندهی بازار فولاد و رفع مشکل تامین مواد اولیه مورد نیاز صنایع پایین‌دستی را خواستار شد.

در این نامه آمده است: ضمن تاکید بر اینکه مشکل

نگاهی به وضعیت چهارمین تولیدکننده فولاد در میان ۱۰۰ شرکت برتر کشور

فولاد هرمزگان جنوب در رتبه ۴۶



مصطفی متقی - معاونت مالی و اقتصادی شرکت فولاد هرمزگان جنوب: چهارده شرکت از ۵۰۰ شرکت برتر کشور در استان هرمزگان قرار گرفته‌اند. از جمله شرکت‌های برجسته در این استان می‌توان به شرکت فولاد هرمزگان جنوب اشاره کرد که در بین ۱۰۰ شرکت برتر ایران جای گرفته است. در سال‌های متوالی، این شرکت توانسته است رتبه‌های درخشانی را به ثبت برساند. در حال حاضر این شرکت رتبه ۴۶ را در بین شرکت‌های بزرگ ایران دارد و پیش‌بینی می‌شود که با توجه به پتانسیل‌ها و قابلیت‌های فولاد هرمزگان، رتبه این شرکت در سال‌های آتی ارتقا یابد.



در عرصه رقابتی ۱۰۰ شرکت برتر ایران، شرکت‌ها عمدتاً بر اساس شاخص‌های عملکردی و مالی مورد ارزیابی قرار می‌گیرند. در زمینه مسائل مالی، شرکت فولاد هرمزگان جنوب، با مالکیت تحت اختیار بخش خصوصی، در سال ۱۳۹۸ و همچنین سال‌های پیش از آن به نتایج ارزشمند دست یافته است. این شرکت، در گروه صنعتی فلزات اساسی، در سال‌های متوالی توانسته است در زمره ده شرکت برتر قرار گیرد که دلیل این امر، افزایش میزان فروش این شرکت است.

فولاد هرمزگان جنوب در دسته صدتایی نخست
بر اساس ارزیابی‌های سالانه سازمان مدیریت صنعتی، فولاد هرمزگان جنوب به عنوان یکی از ۱۰۰ شرکت برتر کشور معرفی شده است. از اواخر سال ۱۳۹۵ شرکت فولاد هرمزگان جنوب، با رویکرد مدیریتی جدید، برنامه توسعه همه‌جانبه را تدوین و آغاز کرد. این شرکت با تهیه نقشه استراتژیک و با هدف‌گذاری خروج از زیان انباشته و دستیابی به سودآوری پایدار، همواره به دنبال بهبود مستمر بوده است؛ جواز شرکت در زمینه تعالی سازمانی گواه بر این بهبود مستمر است. نمودار ۱ رتبه‌های این شرکت در ۱۰۰ IMI را نشان داده است. این شرکت در زمینه سودآوری و تثبیت آن و همچنین در زمینه عملیاتی، پیشرفت قابل توجهی داشته است. در ضمن، شرکت فولاد هرمزگان یکی از پایه‌های اصلی سودآوری را مدیریت هزینه در نظر گرفته است تا در شرایط بحرانی بتواند به سود قابل قبولی برسد. این شرکت قریب به ۴ سال بهترین عملکرد در زمینه بهای تمام‌شده را در بین شرکت‌های فولادساز هم‌تراز خود داشته است. البته همچنان جای بهبود و ارتقا وجود دارد و این مسئله به صورت یک هدف استراتژیک در دستور کار شرکت فولاد هرمزگان جنوب قرار گرفته است.

نمودار ۲ میزان فروش و سود خالص شرکت فولاد هرمزگان جنوب طی سال‌های اخیر را نشان می‌دهد. در این راستا، تشکیل کمیته‌های تحول و همچنین کمیته‌های تخصصی حل مسئله کمک شایانی کرده‌اند. با توجه به پیش‌بینی‌ها و شرایط پیش‌رو، به سرعت تصمیم‌گیری می‌شود و از ایجاد بحران جلوگیری به عمل می‌آید.

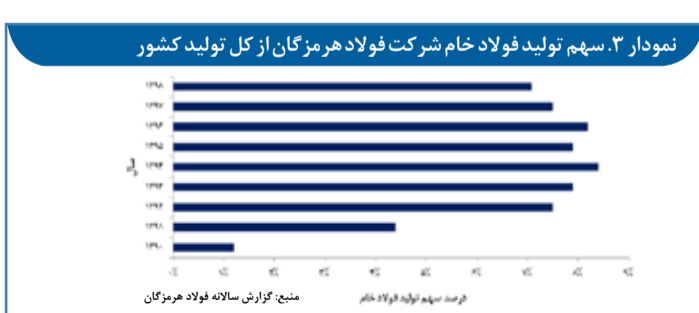
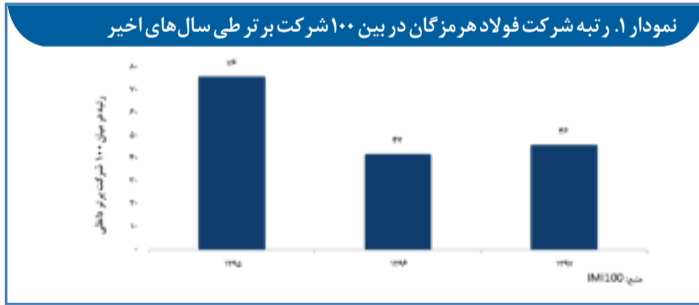
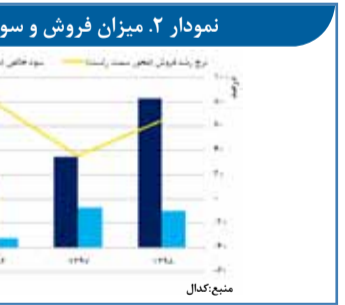
تحولات در زمینه تولید و فروش
در سال ۱۳۹۸ شرکت فولاد هرمزگان جنوب، به عنوان یکی از برترین تولیدکنندگان فولاد، توانست رتبه چهارم تولید فولاد خام کشور را

این شرکت قریب به ۴ سال بهترین عملکرد در زمینه بهای تمام‌شده را در بین شرکت‌های فولادساز هم‌تراز خود داشته است. البته همچنان جای بهبود و ارتقا وجود دارد و این مسئله به صورت یک هدف استراتژیک در دستور کار شرکت فولاد هرمزگان جنوب قرار گرفته است

درآمد حاصل از فروش محصولات شرکت فولاد هرمزگان جنوب در بازارهای داخلی و خارجی، با رشد ۶۵ درصدی نسبت به سال ۱۳۹۷، از ۳۷ هزار و ۲۶۱ میلیارد ریال به ۶۱ هزار و ۳۶۷ میلیارد ریال رسیده است. صادراتی نسبت به سال قبل به‌ترتیب ۳۲ و ۱۱۱ درصد رشد داشته است

در سال ۱۳۹۸ میزان تولید محصول تختال، با یک درصد رشد نسبت به سال ۱۳۹۷، از یک میلیون و ۴۴۰ هزار و ۲۷۶ تن به یک میلیون و ۴۵۶ هزار و ۷۱۰ تن رسید. در سال ۱۳۹۸ میزان فروش بریکت و آهک نسبت به سال ۱۳۹۷ به‌ترتیب ۴۴ و ۱۱ درصد کاهش داشته، اما میزان فروش آهن‌اسفنجی افزایش چشمگیر یافته است. محصول اسلب به‌فروش‌رسیده در داخل و خارج از کشور به یک میلیون و ۵۵۸ هزار و ۷۳۶ تن رسید که از این میزان ۵۲۳ درصد در بازارهای صادراتی و ۴۷۷ درصد در بازار داخلی عرضه شده است.

در سال ۱۳۹۸ شرکت فولاد هرمزگان جنوب، با تلاش در زمینه‌های گوناگون، اهداف خود را با موفقیت محقق ساخت و توانست تقدیرنامه ۴ ستاره تعالی سازمانی را از آن خود کند. در زمینه مشتری‌مداری نیز موفق به کسب لوح تقدیر رضایتمندی مشتریان شد و علاوه بر آن، گواهی رعایت حقوق مصرف‌کنندگان را اتخاذ کرد. این شرکت، همچون سال‌های گذشته، در سال ۱۳۹۸ نیز در فهرست ۱۰۰ شرکت برتر کشور جای گرفت. دستیابی به مدال زرین دومین مدیر ملی جهادی، حرفه‌ای‌گرایی در روابط عمومی، کسب عنوان واحد نمونه صنعتی استان هرمزگان و صادرکننده نمونه برای ۵ سال پیاپی از دیگر دستاوردها و افتخارات این شرکت در سال ۱۳۹۸ بوده‌اند.



ممنوعیت فروش شمش خارج از بورس

شده را به وزارت صنعت، معدن و تجارت دیکته کرده و در صورت اختلاف در کف عرضه واحدها باید موضوع تغییر کف عرضه‌ها در کار گروه مصوب و اعلام شود. وی همچنین تاکید کرد: در حال حاضر کف عرضه واحدها ۶۰ درصد تولید آنهاست که یک سوم آن هم رعایت نشده و یکی از دلایل عدم عرضه مکفی، ورود انجمن به مخالفت با عرضه‌ها بوده است. انجمن به عنوان یک تشکل بخش خصوصی باید بازوی دولت در سیاست‌گذاری‌ها باشد نه آنکه با فراقتنی و دروغ پردازی به مخالفت با دولت برآیند.

مدیرکل صنایع معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه در کار گروه اصلی تنظیم بازار، تولیدکنندگان ۶۰ درصد از تولیدات خود را در بورس عرضه کنند و در این شرایط کف عرضه معنایی ندارد، گفت: از سوی دیگر اعلام کرده‌ایم هر گونه فروش شمش فولادی خارج از بورس تحت هر شرایطی ممنوع است، یعنی فقط امکان عرضه در بورس و پس از آن صادرات شمش وجود دارد. به گزارش اقتصادآنلاین، سیفاله امیری افزود: معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت،

مدیرکل صنایع معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه در کار گروه اصلی تنظیم بازار، تولیدکنندگان ۶۰ درصد از تولیدات خود را در بورس عرضه کنند و در این شرایط کف عرضه معنایی ندارد، گفت: از سوی دیگر اعلام کرده‌ایم هر گونه فروش شمش فولادی خارج از بورس تحت هر شرایطی ممنوع است، یعنی فقط امکان عرضه در بورس و پس از آن صادرات شمش وجود دارد. به گزارش اقتصادآنلاین، سیفاله امیری افزود: معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت،

شده را به وزارت صنعت، معدن و تجارت دیکته کرده و در صورت اختلاف در کف عرضه واحدها باید موضوع تغییر کف عرضه‌ها در کار گروه مصوب و اعلام شود. وی همچنین تاکید کرد: در حال حاضر کف عرضه واحدها ۶۰ درصد تولید آنهاست که یک سوم آن هم رعایت نشده و یکی از دلایل عدم عرضه مکفی، ورود انجمن به مخالفت با عرضه‌ها بوده است. انجمن به عنوان یک تشکل بخش خصوصی باید بازوی دولت در سیاست‌گذاری‌ها باشد نه آنکه با فراقتنی و دروغ پردازی به مخالفت با دولت برآیند.

مدیرکل صنایع معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه در کار گروه اصلی تنظیم بازار، تولیدکنندگان ۶۰ درصد از تولیدات خود را در بورس عرضه کنند و در این شرایط کف عرضه معنایی ندارد، گفت: از سوی دیگر اعلام کرده‌ایم هر گونه فروش شمش فولادی خارج از بورس تحت هر شرایطی ممنوع است، یعنی فقط امکان عرضه در بورس و پس از آن صادرات شمش وجود دارد. به گزارش اقتصادآنلاین، سیفاله امیری افزود: معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت،

سنگ‌اندازی

داخلی بدتر از تحریم



محمد حیدرزاده
قائم‌مقام مدیرعامل
و مدیر کارخانه خالص‌سازان روی زنجان

صنعت سرب و روی از سابقه قابل توجیهی در کشور ما برخوردار است، در طول سالیان گذشته، واحدهای متعددی برای تولید سرب و روی در کشور احداث شده‌اند، با این وجود، تاکنون این صنایع به جایگاه ویژه‌ای که از ابتدا مدنظر داشته‌اند، نرسیدند. در واقع انواع چالش‌ها و محدودیت‌ها دست و پای این صنعت را بسته است.

در طول سال‌های گذشته، کشور ما با انواع تحریم‌های بین‌المللی روبه‌رو بوده که تعاملات ما با سایر کشورها را محدود کرده است. این محدودیت‌ها، عملکرد صنعت سرب و روی را هم متاثر کرده است.

به‌علاوه آنکه در موقعیت کنونی، تعاملات بانکی ایران با اغلب کشورها بسیار محدود شده است. در چنین شرایطی واردات خاک و تجهیزات و در ادامه صادرات محصولات نهایی به‌سختی انجام می‌شود. این دست محدودیت‌ها تداوم فعالیت تولیدکنندگان را بیش از پیش دشوار می‌کند.

علاوه بر محدودیت‌های یادشده که همگی مربوط به تجارت در حوزه بین‌الملل هستند، مشکلات داخلی نیز فعالیت این صنایع را با دردسر روبه‌رو می‌کنند. گوی خودتحریمی‌ها حتی اثر گذارتر از تحریم‌ها، ضرباتی را به پیکره صنایع وارد می‌کنند، بنابراین از سیاست‌گذاران انتظار می‌رود با انواع خودتحریمی‌ها، کار صنایع را دشوارتر از قبل نکنند.

در تشریح دقیق شرایط موجود می‌توان مثالی را ذکر کرد مبنی بر اینکه صنعت سرب و روی برای بهبود فعالیت‌های خود نیازمند واردات فناوری‌های نوین است، اما در این مسیر با انواع سنگ‌اندازی‌های داخلی روبه‌رو می‌شود. برو گرایی در وزارت صنعت، معدن و تجارت و گمرک و تخصیص ارز مشکل دارد و موجب می‌شود ورود انواع تجهیزات به فرآیند چند ماهه تبدیل شود. این درحالی است که در کشورهای صنعتی این دست اقدامات در بازه زمانی روزانه یا یک هفته انجام می‌شود؛ بنابراین باید خاطر نشان کرد که این اقدامات در نتیجه عملکرد دولت و حاکمیت ایجاد می‌شود و باید در آنها تجدیدنظر شود.

توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که دولت وظیفه تسهیلتگری را برعهده دارد، نه دخالت مستقیم در امور شرکت‌ها و فعالیت‌های تولیدی را. بنابراین از سیاست‌گذاران انتظار می‌رود این مهم را مورد توجه قرار دهند. گفتنی است اکتشافات محدودی که تاکنون انجام شده، از مهم‌ترین نقاط ضعفی است که توسعه صنعت سرب و روی را در کشور با چالش روبه‌رو کرده است. این محدودیت‌ها در حالی هستند که کشور ما از ذخایر غنی سرب و روی برخوردار است؛ یعنی تاکنون فعالیت اکتشافی قابل‌قبولی برای کشف و استخراج این منابع معدنی، انجام نشده است. در چنین شرایطی از دولتمردان انتظار می‌رود ریسک اکتشاف را بر عهده بگیرد. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که سازمان‌های متعددی مانند سازمان نقشه‌برداری کشور، سازمان انرژی اتمی، هواپیمایی و... اطلاعات جغرافیایی ویژه‌ای در اختیار دارند که کمک بسزایی به تکمیل فعالیت‌های اکتشافی می‌کند؛ بنابراین باید برای تحقق رشد صنایع از این اطلاعات بهره گرفت.

ریسک فعالیت‌های اکتشافی بالاست، در نتیجه در مواردی شاهد آن هستیم که بخش خصوصی که اکتشاف و استخراج از یک معدن را بر عهده گرفته در اجرای آن با چالش‌های جدی روبه‌رو می‌شود، در نهایت نیز نتیجه مطلوبی حاصل نمی‌شود. در چنین موقعیتی حضور دولت می‌تواند تسهیلتگر باشد. بنابراین از سازمان سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور و وزارت صنعت، معدن و تجارت انتظار می‌رود بخشی از هزینه‌ها را در این مسیر متقبل شوند. در ادامه فعالیت‌های استخراجی را از طریق مزایده یا هر روش دیگری به بخش خصوصی واگذار کنند. تجربه چنین فعالیت‌هایی در کشورهای با ذخایر غنی معدنی وجود دارد. تجربه نشان می‌دهد که این دست حمایت‌های دولت و صرف هزینه برای اکتشاف، زمینه پیشرفت بخش معدن را در این کشورها فراهم کرده است.

عزمی برای کنترل قیمت‌ها وجود ندارد

بازار فولاد در محاصره دلالات



مرزیه احقانی:
رشد قابل توجه قیمت محصولات فولادی و آهن‌آلات در ماه‌های گذشته خبرساز شده است. بسیاری از فعالان بازار اعتقاد دارند درحال حاضر، فولاد به کالایی سرمایه‌ای تبدیل شده، چراکه فعالیت‌های ساخت‌وساز با رکود روبه‌رو هستند و تقاضای قابل توجه فعلی برای خرید این محصولات عجیب است. در چنین شرایطی، بدیهی است که روند رو به رشد نرخ ارز، بر قیمت محصولات فولادی اثرگذار است و زمینه رشد آنها را فراهم می‌کند. با این وجود، در چند ماه گذشته روند صعودی قیمت آهن‌آلات از روند رو به رشد نرخ ارز پیشی گرفته است. گویی رشد دلار پهناهای شده تا عده‌ای واسطه‌اثرگذار، محصولات فولادی را با هر قیمتی به فروش برسانند و از توجیه رشد نرخ ارز سوءاستفاده کنند.

همانطور که در نمودار آمده است قیمت تیرآهن در ۴ ماه گذشته رشد بیش از ۱۰۹ درصدی را از آن خود کرده است. این درحالی است که نرخ دلار در همین بازه زمانی مورد بحث حدود ۴۲ درصد بیشتر شده است؛ یعنی رشد قیمت آهن‌آلات حتی بیش از دو برابر رشد نرخ دلار است. این افزایش جای تعجب بسیاری دارد و عجیب‌تر آنکه، هیچ اقدامی برای کنترل آن اجرائی نمی‌شود. گویی هیچ عزمی برای کاهش قیمت‌ها وجود ندارد.

رشد غیر منطقی قیمت آهن‌آلات



محمد کارشناس بازار فولاد در گفت‌وگو با «روزگار معدن» و درباره تداوم رشد عجیب محصولات فولادی در بازار گفت: در انتهای فروردین امسال، تیرآهن در رنج قیمتی ۶۱۰۰ تومان به‌ازای هر کیلوگرم به فروش می‌رسید و اکنون با گذشت حدود ۴ ماه، همین محصول ۱۲ هزار و ۷۵۰ تومان به‌ازای هر کیلوگرم در بازار آزاد به فروش می‌رسد؛ یعنی قیمت آن در این بازه زمانی ۴ ماهه، ۱۰۹ درصد افزایش یافته است.

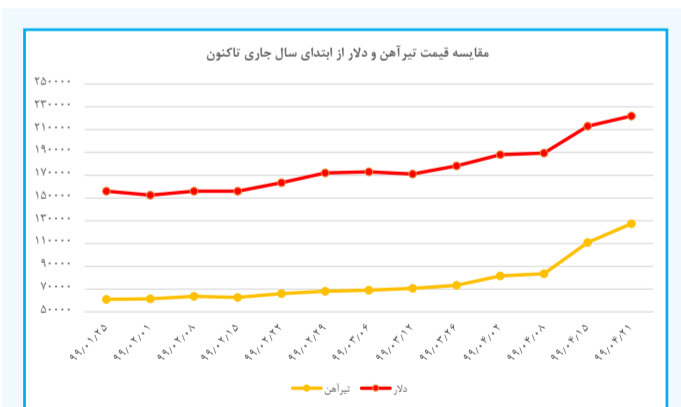
این کارشناس بازار فولاد افزود: یکی از دلایل اصلی این رشد قیمتی را می‌توان به کمبود شمش و مشکل واحدهای پایین‌دستی فولاد در تامین مواد اولیه مورد نیاز خود نسبت داد. چنانچه این روند تداوم یابد، قیمت‌ها همچنان در مسیر صعودی خواهند بود. وی افزود: درحال حاضر واحدهای تولید شمش موظف هستند محصولات خود را فقط در بورس کالا عرضه کنند و به فروش برسانند. اعتباری در ادامه خاطر نشان کرد: رشد قیمت دلا به‌عنوان دیگر علت اصلی رشد قیمت آهن‌آلات و محصولات فولادی در بازار عنوان می‌شود، با این وجود، رشد قیمت آهن‌آلات به‌مراتب بیشتر از افزایش قیمت دلار است. در واقع، تنها گفته می‌شود که دلار معیار اصلی رشد قیمت‌هاست، اما هیچ تجزیه و تحلیلی بر آن نمی‌شود. متأسفانه گویی ترمز رشد قیمت آهن‌آلات بریده شده و قرار نیست کسی مانع آن شود.

این کارشناس بازار در ادامه، حضور دلالات در بازار فولاد را دیگر علت اصلی برای این روند غیرمنطقی رشد نرخ محصولات فولادی عنوان کرد و افزود: بسیاری از افرادی که محصولات فولادی را از بورس کالا خریداری می‌کنند، مصرف‌کننده واقعی نیستند. محصول مورد نظر را با تحویل ۳ ماهه از بورس کالا خریداری نمی‌کنند و به‌جای آن به‌صورت فیزیکی آن را می‌فروشند. این افراد به‌عنوان واسطه‌کار عمل می‌کنند و سود خود را از تفاوت قیمت می‌کنند. وی گفت: در حالی که دولت هیچ اقدامی برای کنترل این روند قیمتی نمی‌کند و حتی با افزایش نرخ ارز در بازار آزاد نیز بی‌توجهی می‌نماید، انتظار می‌رود قیمت‌ها همچنان به‌صورت تصاعدی افزایش یابند.

صدارات اسلب شرکت‌های بزرگ فولادی نیز در ۳ ماهه نخست امسال، ۲۰۴ هزار و ۴۸۷ تن بوده که نسبت به دوره مشابه سال قبل، کاهش شدید و نگران‌کننده ۶۱درصدی

قیمت تیرآهن در ۴ ماه گذشته رشد بیش از ۱۰۹ درصدی را از آن خود کرده است. این درحالی است که نرخ دلار در همین بازه زمانی مورد بحث حدود ۴۲ درصد بیشتر شده است

کرده‌اند، حال که زمان دریافت آن رسیده، این محصول را با قیمتی بسیار بالاتر در بازار آزاد به فروش می‌رسانند. حال این سوال مطرح است که چگونه می‌توان تیرآهن را با قیمت کیلویی ۷ هزار تومان خرید و پس از تحویل با نرخ ۱۲ هزار تومان به فروش رساند و هیچ نظارتی نباشد و کسی هم مانع این واسطه‌گری نشود؟ در واقع از سیاست‌گذاران انتظار می‌رود از ابتدا فکری به حال این بازار بکنند؛ یعنی سودی منطقی برای فروش محصولات در بازار آزاد در نظر گرفته شود. حال چنانچه فردی این محصولات را با قیمت بالاتر از نرخ تعیین‌شده به فروش رساند، مورد بازخواست قرار گیرد. بنابراین امکان کنترل این بازار لجام‌گسیخته وجود دارد، هرچند گویی تصمیم‌گیران امر همدل نیستند. وی افزود: درحال حاضر، انبار تولیدکنندگان فولادی پر از محصول است. در چنین شرایطی تعزیرات یا سایر نهادهای مرتبط باید به این قضیه ورود کنند و دلیل این موضوع را جویا شوند. اما از شواهد امر این‌گونه بر می‌آید که گویی عزمی برای جلوگیری از رشد قیمت‌ها وجود ندارد. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که



کاهش صادرات بزرگان فولاد

را نشان می‌دهد. در مجموع در ۳ ماهه نخست امسال، صادرات فولاد میانی فولادسازان بزرگ کشور، نسبت به دوره مشابه سال قبل، ۴۳ درصد کاهش یافته و به ۸۱۰ هزار و ۲۴۴ تن رسیده است.

صادرات محصولات فولادی شرکت‌های بزرگ فولادی کشور که در ۳ ماهه نخست سال گذشته، بیش از ۲۴۹ هزار تن بوده، در ۳ ماهه نخست امسال با کاهش ۶۴درصدی به ۹۰ هزار و ۸۸۲ تن رسیده است.

نگاهی به جزئیات آمارها که در جدول زیر آمده است به وضوح نگران‌کننده بودن وضعیت صادرات فولاد کشور را نشان می‌دهد. کاهش صادرات فولاد در شرایطی انجام می‌شود که به دلیل تحریم‌های خصمانه دولت آمریکا، کشور به درآمدهای ارزی حاصل صادرات غیرنفتی نیاز مبرمی دارد.

هشدار انجمن فولاد درباره کاهش صادرات

انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در اوایل اردیبهشت در نامه‌ای به وزیر صنعت، معدن و تجارت با توجه به شرایط ایجادشده از سوی بحران کرونا و همچنین محدودیت‌های

این رشد غیرقابل توجیه ایجاد شد. تولید و توزیع مشکل دارد



امیر خسرو حسامان قائم مقام مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان

این رشد غیرقابل توجیه ایجاد شد. تولید و توزیع مشکل دارد. فولاد مبارکه اصفهان در این زمینه با چالش‌های جدی روبرو است. در حالی که قیمت فولاد در بازار آزاد به‌صورت تصاعدی افزایش یافته، قیمت فولاد در بورس کالا به‌صورت قابل‌توجهی کاهش یافته است. این تفاوت قیمت، نشان دهنده مشکلاتی در توزیع و بازاریابی فولاد است. آقای حسامان افزود: ما در حال حاضر سیاست‌گذاران را متقاعد کردیم که در زمینه قیمت فولاد، به‌جای کنترل نرخ ارز، بر مدیریت عرضه و تقاضا تمرکز کنند. این رویکرد می‌تواند منجر به کاهش قیمت‌ها و افزایش عرضه فولاد در بازار شود.

امیر خسرو حسامان قائم مقام مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان گفت: در حالی که دولت هیچ اقدامی برای کنترل این روند قیمتی نمی‌کند و حتی با افزایش نرخ ارز در بازار آزاد نیز بی‌توجهی می‌نماید، انتظار می‌رود قیمت‌ها همچنان به‌صورت تصاعدی افزایش یابند. وی گفت: در حالی که دولت هیچ اقدامی برای کنترل این روند قیمتی نمی‌کند و حتی با افزایش نرخ ارز در بازار آزاد نیز بی‌توجهی می‌نماید، انتظار می‌رود قیمت‌ها همچنان به‌صورت تصاعدی افزایش یابند.

محمد کارشناس بازار فولاد در گفت‌وگو با «روزگار معدن» و درباره تداوم رشد عجیب محصولات فولادی در بازار گفت: در حالی که دولت هیچ اقدامی برای کنترل این روند قیمتی نمی‌کند و حتی با افزایش نرخ ارز در بازار آزاد نیز بی‌توجهی می‌نماید، انتظار می‌رود قیمت‌ها همچنان به‌صورت تصاعدی افزایش یابند.

این کارشناس بازار فولاد افزود: یکی از دلایل اصلی این رشد قیمتی را می‌توان به کمبود شمش و مشکل واحدهای پایین‌دستی فولاد در تامین مواد اولیه مورد نیاز خود نسبت داد. چنانچه این روند تداوم یابد، قیمت‌ها همچنان در مسیر صعودی خواهند بود. وی افزود: درحال حاضر واحدهای تولید شمش موظف هستند محصولات خود را فقط در بورس کالا عرضه کنند و به فروش برسانند. اعتباری در ادامه خاطر نشان کرد: رشد قیمت دلار به‌عنوان دیگر علت اصلی رشد قیمت آهن‌آلات و محصولات فولادی در بازار عنوان می‌شود، با این وجود، رشد قیمت آهن‌آلات به‌مراتب بیشتر از افزایش قیمت دلار است. در واقع، تنها گفته می‌شود که دلار معیار اصلی رشد قیمت‌هاست، اما هیچ تجزیه و تحلیلی بر آن نمی‌شود. متأسفانه گویی ترمز رشد قیمت آهن‌آلات بریده شده و قرار نیست کسی مانع آن شود.

این کارشناس بازار در ادامه، حضور دلالات در بازار فولاد را دیگر علت اصلی برای این روند غیرمنطقی رشد نرخ محصولات فولادی عنوان کرد و افزود: بسیاری از افرادی که محصولات فولادی را از بورس کالا خریداری می‌کنند، مصرف‌کننده واقعی نیستند. محصول مورد نظر را با تحویل ۳ ماهه از بورس کالا خریداری نمی‌کنند و به‌جای آن به‌صورت فیزیکی آن را می‌فروشند. این افراد به‌عنوان واسطه‌کار عمل می‌کنند و سود خود را از تفاوت قیمت می‌کنند. وی گفت: در حالی که دولت هیچ اقدامی برای کنترل این روند قیمتی نمی‌کند و حتی با افزایش نرخ ارز در بازار آزاد نیز بی‌توجهی می‌نماید، انتظار می‌رود قیمت‌ها همچنان به‌صورت تصاعدی افزایش یابند.

کاهش صادرات بزرگان فولاد

شدید داخلی مرتبط با ستاد تنظیم بازار، نسبت به کاهش صادرات فولاد کشور و کاهش درآمد‌های ارزی صنعت فولاد اعلام خطر کرده بود. انجمن تولیدکنندگان فولاد در نامه خود عنوان کرده بود که در حالی که علاوه بر تحریم‌ها، بحران کرونا محدودیت‌های خارجی بیشتری به صادرات فولاد ایران را به حد اکثر رسانده، «فرآیندهای محدودکننده متعدد داخلی ازجمله دریافت مجوزهای محموله به محوله از وزارت صنعت، معدن و تجارت و همچنین الزام به عرضه‌های سنگین فولاد در بورس کالا، باعث شده تا صادرات به سخت‌ترین امور واحدهای تولیدی فولاد کشور تبدیل شود.»

آمار صادرات ۳ ماهه فولاد کشور نشان می‌دهد که تحلیل و پیش‌بینی انجمن فولاد ایران درست بوده و حالا مشخص شده که حجم صادرات فولادسازان بزرگ کشور در دوره ۳ ماهه نخست سال ۹۹، کاهش شدیدی را تجربه کرده است. انجمن فولاد در نامه هشدارآمیز ۳ درخواست را وزارت صنعت، معدن و تجارت مطرح کرده بود. این انجمن درخواست کرده بود که (۱)



ظرفیت پایین تولید در شرکت آلومینیای جاجرم



معاون استانداری خراسان شمالی گفت: شرکت آلومینیای جاجرم به علت کمبود مواد اولیه با ظرفیت پایین کار می‌کند. به گزارش ایسنا، محمود قنبری افزود: همین امر سبب شده تا این شرکت علاقه‌ای نیز به افزایش ظرفیت نداشته باشد. وی با اشاره به اینکه از معدن تاش در استان سمنان که متعلق به این شرکت است، مواد اولیه نمی‌رسند، ادامه داد: پیگیری‌ها در این رابطه انجام شده است اما باید جلسه‌ای با حضور استانداران استان برگزار شود تا مسئله معدن تاش حل و فصل شود.

گفتنی است یکی از معادن تامین‌کننده بویکست معدن تاش در استان سمنان است که پروانه بهره‌برداری آن به نام خراسان شمالی است اما چند سالی است برداشت از این معدن بنا به دلایل مختلف متوقف شده است.

کاهش فرآیند صدور مجوزها، زمینه ساز جهش تولید

دبیر شورای معادن استان کرمان گفت: به منظور تحقق شعار سال یعنی جهش تولید موفق به کاهش فرآیند بازه زمانی صدور مجوزها در قالب پنجره واحد سرمایه‌گذاری شده و از طریق این پنجره، نگاه ایجاد شهرک‌های تخصصی را به صورت پایلوت دنبال کردیم.

مهدی حسینی‌نژاد در گفت‌وگو با ایرنا افزود: استان کرمان به صورت پایلوت کشور فرآیند صدور مجوزهای بی‌نام برای حوزه‌هایی که ظرفیت داریم را با ایجاد شهرک تخصصی مس در شهر بابک را دنبال کرده که با کمک استان مجوز بی‌نام را صادر می‌کنیم طوی که با حضور سرمایه‌گذار تنها یک نقل و انتقال برای دریافت مجوزها نیاز باشد.

حسینی‌نژاد بیان کرد: فضای کسب‌وکار در کشور ما جایگاه خوبی ندارد اما به صورت پایلوت کشور با احداث شهرک‌های تخصصی در حوزه مس، ربلی، قطعه‌سازی و بندر خشک دنبال می‌شود.

وی افزود: امیدواریم تا پایان سال بخشی قابل توجه از این موانع و مشکلات را رفع کنیم و ظرفیت‌ها و ظرفیت‌های استان کرمان را به منصف ظهور بگذاریم. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان همچنین گفت: استان کرمان در سال‌های گذشته برنامه توسعه اکتشافات معدنی را در قالب پهنه‌ها به عنوان اقدامی مطلوب آغاز کرد و در این زمینه ۲۵ پهنه را تعریف کردیم که ۲۸ هزار کیلومتر از مساحت استان را شامل می‌شد که بهره‌برداری از این پهنه‌های معدنی در جهش تولید موثر است.

وی ادامه داد: ما حاصل سیاست اکتشافات در قالب پهنه‌های معدنی و اکتشافات تکمیلی واحدهای معدنی، افزایش ۲۵۰ میلیارد تنی ذخایر قطعی اثبات شده در حوزه مس و سنگ‌آهن در استان محقق شده که ذخایر ما را از ۵۸ میلیارد تن به ۸ میلیارد تن افزایش داده است. استان کرمان به لحاظ برخورداری از منابع مختلف معدنی به بهشت معادن کشور معروف است.

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

www.smtnews.ir

رئیس نظام مهندسی معدن استان زنجان با اشاره به جلوگیری از صادرات سنگ‌آهن به خارج کشور گفت: این اقدام به دلیل جلوگیری از خام‌فروشی اتفاق افتاده است. به گزارش ایلنا، رضا کشاورزی با اشاره به محدودیت بخشنامه منابع طبیعی در حوزه معادن استان زنجان، گفت: همچنان درگیر این بخشنامه هستیم و منابع طبیعی در اجرای این بخشنامه قاطعانه ایستاده است. وی تصریح کرد: اجرای این بخشنامه نیز درست اجرا نمی‌شود و این

رئیس نظام مهندسی معدن استان زنجان:

صادرات سنگ‌آهن از زنجان ممنوع شد

موضوع باعث جلوگیری از توسعه معادن در استان زنجان شده است. کشاورزی با تأکید بر اینکه منابع طبیعی از حدود ۱۵۰۰ استعلام حتی ۱۰ درصد آن را پاسخ مثبت نداده است، عنوان کرد: حدود ۹۰ درصد استعلاماتی که در استان زنجان در حوزه معدن از منابع طبیعی شده جواب منفی داده است. رئیس نظام مهندسی معدن استان زنجان، از ممنوعیت صادرات سنگ‌آهن خبرداد و عنوان کرد: در این باره بخشنامه‌ای صادر شده و از صادرات آن به خارج

فرآوری مواد معدنی در استان زنجان اتفاق بیفتد عنوان کرد: کارخانه درباره زنجیره کنسانتره سنگ‌آهن در زنجان در حال تکمیل است. وی با اشاره به اینکه فعالیت این کارخانه‌ها اگر در ۵ ماه آینده آغاز شود تأثیرگذاری بالایی برای استان دارد گفت: سنگ‌آهن در زنجان استخراج و کنسانتره آن نیز تامین می‌شود. کشاورزی، افزود: ۵۰ درصد نیاز این واحدها از استان زنجان تامین می‌شود و ۵۰ درصد باقی‌مانده نیز از استان‌های هم‌جوار تامین خواهد شد.

گام‌های فارس در مسیر تکمیل زنجیره صنعت فولاد



عکس: روزگار معدن

گروه معدن:

بهره‌برداری گام ۲ از مراحل توسعه مجتمع ذوب‌آهن پاسارگاد شهرستان کوار نوبدبخش گام‌های پایانی فارس در مسیر تکمیل زنجیره صنعت فولاد بود. به گزارش ایرنا، پس از بهره‌برداری از طرح‌های حوزه وزارت نیرو در بخش‌های آب، فاضلاب و انرژی خورشیدی در استان فارس در ارتباط از راه دور رئیس جمهوری، نوبت به سومین برنامه افتتاح ویدئوکنفرانسی در شهرستان کوار و در حوزه صنعت فولاد رسید.

همچنین رئیس جمهوری پیش از این در ماه اردیبهشت در ارتباط ویدئوکنفرانس دستور بهره‌برداری از طرح‌های ملی جنوب فارس در شهرستان لامرد را صادر کرد.

رخداد ملی فارس

طرح‌های توسعه مجتمع صنعتی ذوب‌آهن پاسارگاد واقع در شهرستان کوار استان فارس (۴۰ کیلومتری جنوب شرقی شیراز)، شامل تولید آهن اسفنجی و گندله‌سازی ۱۹ تیر به صورت ویدئو کنفرانس با دستور رئیس جمهوری به بهره‌برداری رسید.

دستور آغاز عملیات ساخت این طرح‌ها را نیز رئیس جمهوری در فروردین ۹۶ صادر کرده بود. مجتمع صنعتی ذوب‌آهن پاسارگاد در شهرستان کوار شامل چهار مرحله توسعه است که ساخت آن، سال ۸۴ توسط بخش خصوصی و با دریافت مجوزهای قانونی از وزارت صنعت، معدن و تجارت آغاز شد. بنا بر اعلام داریوش اسماعیلی، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، واحد تولید فولاد این مجتمع با ظرفیت یک میلیون و ۵۰۰ هزار تن در سال ۱۳۹۲ به بهره‌برداری رسید.

بر این اساس، برای اجرای گام نخست این طرح، ۶۹ میلیون یورو و ۱۵۰ میلیارد تومان نیازمند تأمین سنگ معدن است که نامه‌ای در این زمینه برای طرح در هیات دولت و دریافت مجوز مربوطه به دفتر معاون اول رئیس جمهوری ارسال شده است.

اهتمام دولت و بخش خصوصی به تکمیل زنجیره صنعت فولاد در فارس

بنا بر اعلام مسئولان استان فارس، تکمیل زنجیره صنعت فولاد از مراحل آغازین یعنی استخراج معدن تا تولید و فرآوری در مراحل بعدی در سال‌های گذشته در دستور کار دولت بوده و سرمایه‌گذار بخش خصوصی در این زمینه، سرمایه‌گذاری گسترده ارزی و ریالی انجام داده است. حمیدرضا ایزدی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس در این باره به

مواهب اشتغال این طرح بهره‌مند شدند. مراحل بعدی توسعه این مجتمع شامل بخش‌های گندله‌سازی و کنسانتره است که بخش گندله‌سازی به بهره‌برداری رسید و معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت نوبت بهره‌برداری از بخش کنسانتره در صورت تأمین منابع معدنی مورد نیاز را تا پایان امسال مطرح کرد. ظرفیت تولید گندله این مجتمع که به بهره‌برداری رسیده، سالانه سه میلیون و ۵۰۰ هزار تن و ظرفیت تولید سالانه بخش کنسانتره در

در حال حاضر تنها زنجیره‌ای که در مجتمع فولاد پاسارگاد در حال برنامه‌ریزی و انجام است بخش کنسانتره و بخش میلگرد است که این بخش نیز در اقیانوس سال ۱۴۰۱ تحقق پیدا می‌کند و زنجیره فولادی فارس تکمیل می‌شود



زمان افتتاح ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تن بود. برای اجرای این مرحله از توسعه این مجتمع نیز ۱۴۱ میلیون یورو و ۲۰۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری و تجهیزات از سوی بخش خصوصی از خارج کشور تأمین شده است.

به گفته معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، بهره‌برداری از بخش کنسانتره این مجتمع نیازمند تأمین سنگ معدن است که نامه‌ای در این زمینه برای طرح در هیات دولت و دریافت مجوز مربوطه به دفتر معاون اول رئیس جمهوری ارسال شده است.

تکمیل زنجیره صنعت فولاد در فارس

بنا بر اعلام مسئولان استان فارس، تکمیل زنجیره صنعت فولاد از مراحل آغازین یعنی استخراج معدن تا تولید و فرآوری در مراحل بعدی در سال‌های گذشته در دستور کار دولت بوده و سرمایه‌گذار بخش خصوصی در این زمینه، سرمایه‌گذاری گسترده ارزی و ریالی انجام داده است. حمیدرضا ایزدی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس در این باره به

مواهب اشتغال این طرح بهره‌مند شدند. مراحل بعدی توسعه این مجتمع شامل بخش‌های گندله‌سازی و کنسانتره است که بخش گندله‌سازی به بهره‌برداری رسید و معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت نوبت بهره‌برداری از بخش کنسانتره در صورت تأمین منابع معدنی مورد نیاز را تا پایان امسال مطرح کرد. ظرفیت تولید گندله این مجتمع که به بهره‌برداری رسیده، سالانه سه میلیون و ۵۰۰ هزار تن و ظرفیت تولید سالانه بخش کنسانتره در

زنجیره‌ای که در مجتمع فولاد پاسارگاد در حال برنامه‌ریزی و انجام است بخش کنسانتره و بخش میلگرد است که این بخش نیز در اقیانوس سال ۱۴۰۱ تحقق پیدا می‌کند و زنجیره فولادی استان فارس تکمیل می‌شود.

ایزدی افزود: حداقل تا ۲ سال آینده شاهد تکمیل این زنجیره خواهیم بود و تمام تلاش سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس این است که بتواند زنجیره فولادی را در استان فارس تکمیل کند.

ایجاد شهرک صنعتی تخصصی فولاد در مره‌له واگذاری زمین

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس در بخش دیگری از این سخنان گفت: یکی از برنامه‌های این سازمان این است که صنایع پایین‌دستی محصولات فولادی را در کنار مجتمع فولاد ذوب‌آهن پاسارگاد داشته باشیم. ایزدی اضافه کرد: یکی از اهداف ما ایجاد شهرک صنعتی تخصصی فولاد است تا واحدهای پایین‌دستی تولیدکننده پیچ و مهره‌های آلیاژی و الکترودهای آلیاژی که در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی و سایر صنایع مهم استفاده می‌شوند در این شهرک فعال شوند.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس گفت: در حال حاضر با دستور استاندار فارس مراحل واگذاری زمین به شرکت شهرک‌های صنعتی در حال انجام است تا شهرک صنعتی تخصصی فولاد ایجاد شود.

مواهب طرح‌های فولادی، اشتغال و محرومیت‌زدایی

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس گفت: کل اشتغالزایی مستقیم انجام شده در بخش‌های تولید شمش فولادی، گندله‌سازی و آهن اسفنجی مجتمع ذوب‌آهن پاسارگاد شهرستان کوار تاکنون حدود ۳ هزار نفر بوده است. گفته رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس، یکی از ویژگی‌های مهم پروژه ذوب آهن پاسارگاد اشتغال غیرمستقیمی است که

پرهیز از رویکرد غیر تخصصی به معادن گیلان

تسهیلاتی مخالفت شده، کمک شایانی به بخش تولید و تجارت کند.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان فعالیت ۵۶ معدن دارای پروانه بهره‌برداری در گیلان را نشان از مهجور شدن فعالیت‌های معدنی در گیلان قلمداد و تصریح کرد: تأکید سیاست‌های کلان برای عبور از وابستگی نفتی، بهره‌برداری بیشتر از معادن است.

وی با اشاره به اینکه از رویکرد غیر تخصصی به معادن باید پرهیز شود، خاطر نشان کرد: هم‌اکنون فقط در بخش عمران به طور میانگین بیش از ۱۵ میلیون تن در سال برای رفع نیازهای طرح‌های عمرانی و تاسیسات ساختمانی به مصالح معدنی نیازمند هستیم و نباید به این امر به عنوان تخریب‌گر زیست‌محیطی و منابع طبیعی به آن نگاه شود.

وجود مشکلات موجود در حوزه کسب و کار، شاهد زحمت‌شایانه روزی این قشر پرتلاش در کشور هستیم و امروز در شرایط تحریمی، بیش از هر زمان دیگری، نیازمند حمایت از تولید داخلی هستیم.

دلق پووش با بیان اینکه سهم اشتغال پایدار صنعتی استان نسبت به کشور بیش از ۳۷٪ است، افزود: گیلان با وجود قریب به ۳۰۰ واحد صنعتی توانسته است برای ۸۷ هزار و ۴۵۴ نفر به صورت مستقیم در بخش صنعت اشتغال ایجاد کند و از منظر اشتغال صنعتی رتبه ۱۲ کشور را داریم و از نظر تعداد واحد صنعتی رتبه نهم را به خود اختصاص داده‌ایم.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان از اشتغال، ساماندهی و آموزش فعالان فرش دستباف گیلان سخن

گفت و عنوان کرد: بر اساس آخرین آمار ۱۳ هزار نفر به صورت حرفه‌ای در حوزه هنر صنعت فرش دستباف گیلان مشغول فعالیت هستند.

تشکیل هیات خبرگان بانکی در گیلان

دلق پووش تشکیل هیات خبرگان بانکی در گیلان برای تسریع در روند پرداخت تسهیلات به حوزه صنعت و معدن و بررسی پرونده‌های بانکی را ضروری دانست و تأکید کرد: لازم است، بانک‌ها اولویت اول خود را تأمین نقدینگی بخش تولید و اجرای مصوبات کارگروه تسهیل و رفع موانع قرار دهند تا زمان را برای تحقق اهداف سال از دست ندهیم. وی خاطر نشان کرد: این ابلاغیه جدید تبصره ذیل ماده ۶۲ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر، بانک مرکزی؛ به کلیه بانک‌ها می‌تواند برای بررسی پرونده‌های

شنبه
 ۲۸ تیر ۱۳۹۹
 ۲۶ ذی القعدة ۱۴۴۱
 ۱۸ جولای ۲۰۲۰
 سال دوم • شماره ۳۹۹

روی خط خبر

پیش بینی کاهش صادرات قراضه آلومینیوم قبرس



قبرس از سال ۲۰۱۸ تا ۲۰۱۹ تقریباً ۱۷ هزار تن قراضه آلومینیوم صادر کرده است و پیش بینی می شود حجم صادرات این محصول در سال ۲۰۲۰ با ۸.۳۴ درصد افت به حدود ۷ هزار و ۲۰۰ تن کاهش یابد.

به گزارش معدن نیوز، قبرس عمدتاً قراضه آلومینیوم خود را به آلبانی، یونان، ایتالیا، هند، هلند، لیتوانی، لهستان، رومانی و اسپانیا صادر می کند.

حمایت چین از تولیدکنندگان اسلب



تمایل به خرید اسلب در بازار آسیا به طور کلی ناچیز است و تقاضا در رکود است. از طرفی عرضه محصولات حمل سپتامبر از جانب عرضه کننده های خارجی محدود است.

به گزارش به نقل از فولاد ایران، از این رو اختلاف قیمت پیشنهادی فروشنده ها و قیمت درخواستی خریداران چشمگیر است. با این حال چون فعالیت بازار واردات اسلب چین به کندی سایر کشورها نیست و از بازار جنوب شرق آسیا بهتر است، روند بازار چین از عرضه کننده ها حمایت کرده است.

قیمت اسلب وارداتی در چین ۲ هفته اخیر در ثبات نسبی بوده که به لطف تقاضای بازار ورق آن بود. اسلب روسیه ۱۵ دلار هر تن سی اف آر چین است که معادل ۴۰۰ دلار هر تن فوب است.

رشد قیمت چدن وارداتی در چین



۲ هفته اخیر قیمت چدن وارداتی در چین بالا رفته چراکه عرضه کننده های خارجی بیش از این برای حمل سپتامبر و آگوست فروش خوبی داشتند.

به گزارش فولاد ایران، البته معامله زیادی نهایی نشده چون تقاضای چینی ها با رکود جو بازار دوباره کاهش یافت. چدن اوکراین در ۳۴۶ دلار هر تن سی اف آر به چین فروخته شد که ۶ دلار رشد هفتگی داشت. چدن هند نیز در ۳۳۷ دلار هر تن سی اف آر چین معامله شد.

بازار بیلت ترکیه در ثبات نسبی

فعالیت بازار صادرات بیلت ترکیه همچنان ضعیف است ولی بهبود تقاضای میلگرد در بازار داخلی آن موجب شده بازار داخلی بیلت کمی فعال تر شود. در این بین تمایلی به خرید از بازار واردات بیلت هم وجود ندارد. به گزارش فولاد ایران، قیمت بیلت در بازار داخلی در ۳۹۰ تا ۴۰۰ دلار هر تن درب کارخانه در ثبات است و تمایل به خرید از بازار داخلی بیلت بهتر شده است. در بازار واردات نیز بیلت سی ای اس ۳۸۰ تا ۳۸۵ دلار هر تن سی اف آر است که نسبت به اواخر هفته قبل تغییری نداشته است. ظاهراً قیمت مورد قبول بازار کمتر از ۳۷۵ دلار هر تن سی اف آر است.

اهمیت ایمنی در معادن



گروه معدن:

ما شاهد پیشرفت تولید وسایل نقلیه معدن و ماشین آلات سنگینی هستیم به ویژه که با توسعه دیجیتالی شدن معدن کاران به دنبال افزایش بهره‌وری هستند. اد سانتاماریا، مدیرعامل شرکت معدنی نورمت معتقد است که تولیدکنندگان به دنبال این هستند که با تجربه و اطمینانی که دارند در جهت افزایش ایمنی حرکت کنند.

به گزارش گسترش نیوز، صنایع معدنی مواد مورد نیازی را تولید می کنند که بدون آنها نمی توان زندگی کرد.

کسانی که در معادن زیرزمینی فعالیت دارند در معرض خطرات جدی و مجروح شدن هستند و اقداماتی را انجام می دهند که جان آنها را به خطر می اندازد.

مردم از این موارد اطلاعی ندارند که از جمله این خطرات می توان به برخورد با وسایل نقلیه، مرگ و میر ناشی از سقوط از ارتفاع، استنشاق گازهای خطرناک، انفجار یا حتی آتش سوزی اشاره کرد و همه اینها خطراتی هستند که به طور پیوسته وجود داشته و همواره اقداماتی به منظور حفاظت کارگران انجام می شود.

ساخت وسایل و تجهیزات ایمنی معدن کاری راه طولانی برای پیشرفت طی کرده است. تولیدکنندگان جهانی در تلاش هستند تا لوازم حفاظت شخصی (PPE) یا کارایی بیشتر از جمله دستگاههای تنفسی و کشف گاز و همچنین دستکش و ماسک طراحی کنند.

دیجیتالی شدن، افزایش بهره‌وری و ایمنی

ما شاهد پیشرفت تولید وسایل نقلیه معدن و ماشین آلات سنگینی هستیم به ویژه که با توسعه دیجیتالی شدن معدن کاران به دنبال افزایش بهره‌وری هستند. اداسمانتاریا، مدیرعامل شرکت معدنی نورمت معتقد است که تولیدکنندگان به دنبال این هستند که با تجربه و اطمینانی که دارند در جهت افزایش ایمنی حرکت کنند.

شما شاید در این باره که قابلیت اطمینان رابطه‌ای با ایمنی دارد فکر نکنید اما هر چقدر که اطمینان از یک قطعه بالاتر رود می توان برای تعمیر و نگهداری آن برنامه ریزی کرد و خطر خرابی قطعات در هنگام کار اپراتورها با دستگاه

را کاهش داد. در غیر این صورت باید دستگاه تعمیر و یا تعویض شود.

این مسئله نمایانگر صنایع معدنی در پلتفرم های دیجیتالی شدن است. بهره گیری از هوش مصنوعی و اتوماسیون نه تنها می تواند عملکرد تجهیزات را کنترل و تجزیه و تحلیل کند بلکه می تواند برای تعمیر و نگهداری نیز برنامه مشخص و مدونی ارائه دهد و این بدان معناست که می توانیم مطمئن باشیم که استفاده از دستگاهها با کارآمدی بالا می تواند خطرات آسیب دیدگی در هنگام کار را کاهش داده و امکان تعمیرات از راه دور را فراهم

سازد. با ادغام فناوری جدید در تجهیزات معدنی، تولیدکنندگان می توانند با نظارت بر کل شبکه معدن در هر سطح اطمینان حاصل کنند. فناوری های جدید در دستگاه

هشداردهنده تشخیص گاز و سیستم کنترل تهویه مطبوع می توانند در مناطقی که انبوهی از جمعیت معدن کاران در حال فعالیت هستند هوای قابل تنفس ایجاد و خطر آتش سوزی را

کاهش داد. همچنین پایش وسایل نقلیه در معادن نیز می تواند به کاهش خطر تصادف و تعمیر و نگهداری بدون برنامه ریزی منجر شود.

بهره گیری از روش های جدید در ساخت و تولید

طراحی در ساخت و تولید نیز به خودی خود در حال تکامل است و این اتفاق را می توان در شناسنامه محصولات به خوبی مشاهده کرد. عملیات معدن کاری در زیرزمین نیازمند استفاده از کابین هایی حاملی هستند که به خوبی ساخته شده باشند.

همچنین بهره گیری از روش های امن برای حمل و نقل افراد و تقویت ساختار تونل ها به منظور حفاظت نیز از مهم ترین اقدامات در معدن کاری به شمار می رود. به عنوان مثال شرکت نورمت یک پیچ تقویت کننده سنگ (D-Bolt) ساخته است.

این تجهیزات نشان می دهند که چگونه تولیدکنندگان روش های تقویت سنگ به منظور برطرف کردن چالش هایی مانند کار

بی ثباتی در زنجیره فولاد با افزایش قیمت مواد اولیه



و این روند آسیب جدی به فولادسازان وارد می کند. مدیرعامل فولاد خوزستان اظهار داشت: این افزایش قیمت منطقی نبوده و در آینده روند

چرخه تولید فولاد را با مشکل روبرو خواهد کرد و این بی ثباتی کل زنجیره تولید را از معدن تا محصول نهایی، تحت تاثیر قرار خواهد داد. لذا از مسئولان محترم وزارت صمت این انتظار را داریم نسبت به تثبیت قیمت مواد اولیه، اقدامات لازم را صورت داده و آرامش را به بازار برگردانند. وی در پایان تاکید کرد: یقیناً حفظ آرامش در شرایط تحریمی کشور و حمایت فولاد سازان موجب پایداری تولید، تامین نیاز داخلی کشور و همچنین استعمار صادرات و ارزآوری را به همراه خواهد داشت.



آخرین اخبار و تازه ترین تحلیل ها

رادر پایگاه خبری «گسترش نیوز»

دنبال کنید



www.Gostareash.news

در صورتی که به دنبال فرهنگ ایمنی قوی هستیم باید تلفات را به صفر برسانیم. مواردی همچون کنترل مدیریت در شرایط بحرانی، مهارت های نجات زندگی و کنترل آتش سوزی مواردی است که اساساً از اهمیت برخوردارند.

مدیرعامل شرکت معدنی نورمت گفت: با وجود ایمنی، تلفات زیاد همچنان وجود دارد که بسیاری از این تلفات نیز به استفاده از وسایل نقلیه بازمی گردد.

کاهش گازهای گلخانه ای با بهره گیری از باتری های یون-لیتیوم

وی در پاسخ به این پرسش که نیازمند ایمنی بیشتر وسایل نقلیه در معادن زیرزمینی هستیم گفت: شرکت نورمت به دنبال راهکارهایی به منظور استفاده از باتری های الکتریکی در معدن است تا عوارض ناشی از تولید گازهای گلخانه ای در معادن زیرزمینی را برطرف سازد.

باتری های الکتریکی خودروهایی هوشمند مجهز به باتری های یون-لیتیوم از مازول های جداگانه ساخته شده اند و این بدان معناست که در صورتی که یکی از مازول های این باتری به درستی عمل نکند باز هم قادر خواهد بود به فعالیت خود ادامه دهد و همین قابلیت شانس از کارافتادن آن را کاهش می دهد.

شرکت نورمت فناوری جدیدی به منظور تزریق بتن با نام SmartSpray ابداع کرده است که با بهره گیری از این فناوری امکان تزریق بتن به صورت خودکار فراهم می شود و می توان بر مشکلاتی نظیر کمبود کارگر آموزش دیده غلبه کرد و اطمینان یافت که انجام کار به صورت موثرتر و با حداقل ضایعات انجام شود.

علاوه بر این فناوری با بهره گیری از SmartScan نیز می توان با محاسبه و پایش میزان یکنواخت تزریق بتن را ارزیابی کرد تا از میزان ضخامت بتن تزریق شده اطمینان یافت.

سانتاماریا می گوید: ما به منظور اطمینان یافتن از ایمنی مردم وظیفه و مسئولیت داریم. بنابراین تمامی تمرکز خودمان را به منظور حفاظت از محیط زیست، تجهیزات قابل اعتماد و کیفیت بالاتر در معادن زیرزمین به کار گرفته ایم.

برندگان و بازندگان بازار کالا



هر سال این موقع عملکرد بازارهای مواد خام مورد بررسی قرار می گیرد اما امسال از رقابت خبری نبود و فلزات ارزشمند بزرگترین برندگان عمده نخست سال ۲۰۲۰ بودند.

به گزارش ایسنا، طلا که قیمت هر اونس آن از ابتدای سال ۲۰۲۰ تاکنون رشد بیش از ۱۷ درصدی داشته، در رتبه نخست قرار گرفت و پس از آن نقره با حدود دو درصد رشد قیمت و پالادیم تقریباً با قیمت ثابت ایستادند.

پلاتین که در تولید کاتالیزورهای خودرو مورد استفاده قرار می گیرد با فاصله قابل توجهی پس از این فلز ارزشمند قرار گرفت زیرا فروش جهانی خودرو در نتیجه وضع مقررات قرنطینه در ۶ ماه گذشته به شدت کاهش پیدا کرده است.

با این حال اوضاع ممکن است تغییر کند؛ تولیدکنندگان خودرو در چین که دومین بازار بزرگ خودروی جهانی است، روز جمعه اعلام کردند که فروش ۳ ماهه دوم بیش از ۱۰ درصد در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته رشد کرده است.

در واقع فروش ژوئن در چین به رکورد بالای جدیدی صعود کرد و ۲.۳ میلیون خودرو فروخته شد.

طلا برای پنجمین هفته متوالی رشد هفتگی داشت و با تقاضای سرمایه گذاران برای خرید دارایی امن، برای نخستین بار از سال ۲۰۱۱ به بالای مرز ۱۸۰۰ دلار صعود کرد و تا مرز ۱۸۲۸ دلار پیشرفت که بالاترین قیمت در ۹ سال اخیر بود اما با سودگیری معامله گران روبه‌رو شد و به عقب نشینی تن داد اما بیشتر تحلیلگران مسیر حرکت طلا را صعودی پیش بینی می کنند.

بسیاری اکنون رکورد بالای قیمت طلا در ۱۲ ماه آینده را پیش بینی می کنند و گلدمن ساکس با اشاره به احیای اقتصادی متزلزل، قیمت هر اونس طلا را ۲۰۰۰ دلار پیش بینی کرده است. تحلیلگران این بانک وال استریت در یادداشتی برای سرمایه گذاران نوشتند: مس، نقره و فولاد بخرید و خریدار طلا بمانید.

سهام طلا و صندوق های ETF طلا در طول روند صعودی قیمت طلا شاهد موج ورود سرمایه بوده اند و شرکت های معدنکاری طلا شاهد رشد ۱۴۵ درصدی ارزش سهام خود در ۱۲ ماه گذشته بوده اند.

در این بین مجموع ذخایر طلا در صندوق های ETF طلای جهان در نهم ژوئیه به رکورد ۱۰۴.۳ میلیارد اونس رسید که معادل بیش از ۲۹۵۶ تن طلا است. برای این پی بردن به اینکه رقم مذکور تا چه حد عظیم است کفایت بدانیم که این میزان طلا بالاتر از ذخایر هر کشوری در جهان به جز آمریکا (۸۱۳۳.۵ تن) و آلمان (۳۳۶۳.۶ تن) است.

بدترین عملکرد به نام انرژی زده شد

انرژی بدترین عملکرد بخش اس اند پی ۵۰۰ را در نیمه اول سال ۲۰۲۰ داشت و حداکثر ۳۵.۳ درصد سقوط کرد که بالاتر از پیش بینی افت ۳۴.۹ درصدی از سوی بانک های وال استریت بود.

گاز طبیعی، زغال سنگ و نفت همگی در ۶ ماه نخست سال میلادی جاری که محدودیت های سفر اعمال شد و چشم انداز تقاضا رو به وخامت گذاشت، بیش از ۲۰ درصد سقوط کردند.

بر اساس گزارش اوپل پرایس، مانند سایر بخش های آسیب دیده شامل ایرلاین ها، وضعیت جاری بخش انرژی ممکن است به منزله فرصت خوبی برای خرید بزرگ باشد.

