روزنامه اقتصادی معدن و صنایع معدنی ایران

روزگار معدن

www.Madandaily.com

دوشنبه • ۱۱ شهریور ۱۳۹۸ • ۲ محرم ۱۴۴۱ • ۲ سپتامبر ۲۰۱۹ • سال دوم • شماره ۲۳۷ • ۸صفحه • قیمت ۲۰۰۰ تومان



حضور ۱۱ غول معدنی در برنامه اکتشافات

صفحه ۲



کاشته‌های معدنی کمتر از داشته‌ها

صفحه ۳

وزیر صنعت، معدن و تجارت در سفر به استان خراسان جنوبی اعلام کرد

۱۰۰هزار میلیارد تومان پروژه آماده بهره‌برداری

صفحه ۲





یادداشت‌ها



سنگ‌هایی که جلوی پای صنعت سنگ هستند

صفحه ۳



فناوری قدیمی گریبانگیر صنعت آلومینیوم

صفحه ۵



سهمی که افریقا از گنجینه‌های معدنی‌اش ندارد

صفحه ۸

گزارش

انقلاب گرافیتی در قاره سیاه

صفحه ۶





اینجا هم نذر شما قبوله! چون ثمره‌اش زندگیه!

در شرایطی که محک برای تأمین هزینه دارو و درمان بیش از ۱۹ هزار کودک مبتلا به سرطان تحت درمان تلاش می‌کنه و هر روز ۶ کودک به تعداد فرزندانش اضافه می‌شه، نذر امسال شما می‌تونه کمکی برای نجات زندگی این قهرمان‌های کوچیک باشه و از نگرانی‌های مسیر سخت مبارزه‌شون با سرطان کم کنه.

محک
مؤسسه خیریه حمایت از کودکان مبتلا به سرطان
mahak-charity.org

روش‌های حمایت از کودکان محک:
شماره کارت: ۶۰۳۷-۹۹۱۱-۹۹۵۰-۰۵۹۰
کد USSD: #۲۳۵۴۰*۷۳۳*
و گزینه نیکوکاری اپلیکیشن آپ

از اینکه به پیام ما توجه می‌کنید، سپاسگزاریم.

روزگار معدن

اخبار

۲ دوشنبه
● ۱۱ شهریور ۱۳۹۸
● ۲ محرم ۱۴۴۱
● ۲ سپتامبر ۲۰۱۹
● سال دوم ● شماره ۲۳۷

اعضای کنسرسیوم جدید اکتشاف معرفی شدند

حضور ۱۱ غول معدنی در برنامه اکتشافات

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: با معرفی ۱۱شرکت معدنی به عنوان اعضای کنسرسیوم اکتشافات جدید در ۳۰۰هزار کیلومتر مربع، مجموع اکتشافات ایمیدرو به ۶۴۰هزار کیلومتر مربع می‌رسد.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، خداداد غریب‌پور تصریح کرد: شرکت‌های گل‌گهر، چادرملو، توسعه معادن فلزات، صبانور، گهرزمین، توسعه صنایع و معادن غدیر، مبارکه، فولاد خوزستان، میدکو، ذوب آهن اصفهان و صدر تامین، اعضای این کنسرسیوم هستند.

به گفته غریب‌پور، در برنامه‌ریزی‌های انجام شده، ۱۰۰هزار کیلومتر مربع از اکتشافات ۳۰۰هزار کیلومتر مربعی، به‌وسیله این کنسرسیوم عملیاتی خواهد شد.

وی گفت: بر اساس توافقات انجام شده، تقسیم پهنه‌ها در اکتشافات جدید به شکلی خواهد بود که ایمیدرو، شرکت تهیه و تولید مواد معدنی و یک کنسرسیوم متشکل از شرکت‌های بزرگ معدنی، هر یک عهده‌دار اکتشاف در ۱۰۰هزار کیلومتر مربع خواهند بود.

بنابر این گزارش، پیش از این عملیات اکتشاف در ۲۷۰هزار کیلومتر مربع در ۲۵ استان عملیاتی شد و با اکتشافات جدید، پهنه‌ها در ۲۹استان شناسایی خواهند شد.

ایمیدرو در دوره رئیس پیشین هیات عامل این سازمان (از سال ۹۳) عملیات اکتشاف در ۲۷۰کیلومتر مربع را آغاز کرد. به دنبال آن، از نیمه دوم سال ۹۷ تا مرداد امسال نیز ۷۰هزار کیلومتر مربع به گستره اکتشافات ایمیدرو افزوده شد.

بنابر این گزارش، با اعلام خداداد غریب‌پور و موافقت وزیر صنعت، معدن و تجارت، ۳۰۰هزار کیلومتر مربع به برنامه‌های اکتشافی اضافه شد تا مجموع اکتشافات ۵سال گذشته به ۶۴۰هزار کیلومتر مربع برسد.

در سال‌های ۹۳ تا ۹۷ عملیات اکتشافات ایمیدرو در وسعتی افزون بر ۲۷۰هزار کیلومتر مربع انجام شد. همچنین پس از آن برنامه اکتشاف دیگری، در محدوده ۷۰هزار کیلومتر مربعی از سال ۹۷ تا ابتدای تابستان امسال کلید خورد. سومین گام ایمیدرو در بخش اکتشاف، عملیات جدید در ۳۰۰هزار کیلومتر مربع است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت در سفر به استان خراسان جنوبی اعلام کرد

۱۰۰هزار میلیارد تومان پروژه آماده بهره‌برداری



گروه معدن:

در سفر وزیر صنعت، معدن و تجارت به خراسان جنوبی، حدود ۱۵۰میلیارد تومان سرمایه‌گذاری انجام شده و به نتیجه رسیده در استان خراسان جنوبی، مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

مهم‌ترین پروژه‌های بهره‌برداری شده در این آیین، واحد پروفیل شرکت گسترش صنایع قائن، طرح تولید لوله‌های پلی‌اتیلن و همچنین عملیات اجرایی طرح بازیافت کاغذ شرکت کاشی فرزاد بود.

به گزارش شاتا، رضا رحمانی، شنبه در بدو ورود به خراسان جنوبی و در گفت‌وگو با خبرنگاران درباره اهداف و برنامه‌های این سفر و ظرفیت‌های خراسان جنوبی بیان کرد: خراسان جنوبی، ظرفیت‌های خوبی برای توسعه دارد که شناسایی آنها، مقدمه ورود سرمایه‌گذاران و سرمایه‌گذاری‌های جدید و بزرگ این استان خواهد بود.

او این استان را یکی از پایگاه‌های صادراتی کشور و دارای عملکرد خوب در این حوزه دانست و افزود: ضمن بازدید از چند پروژه صنعتی و معدنی، از مرز نیز بازدید و مسائل صادراتی در حوزه‌های مرزی را پیگیری خواهیم کرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اعلام اینکه امروز حدود ۱۵۰میلیارد تومان سرمایه‌گذاری انجام شده در این استان بهره‌برداری می‌شود، گفت: با صنعتگران و فعالان اقتصادی خراسان جنوبی نیز دیدار خواهم کرد و مسائل جمع‌بندی می‌شوند و مورد پیگیری قرار خواهند گرفت.

گفتنی است که وزیر صنعت، معدن و تجارت، پنجشنبه گذشته برای یک جلسه کاری و بازدید از چند طرح و پروژه صنعتی و معدنی به استان مرکزی سفر کرده بود.

▣ بهره‌برداری از واحد پروفیل شرکت گسترش صنایع قائن

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: دوره جدیدی را در صنعت خودرو آغاز کرده‌ایم و به دنبال تغییر و تحول بنیادین و اساسی در این صنعت هستیم که در کنار دیگر حوزه‌ها مانند تعمیق ساخت داخل است.

رضا رحمانی پس از بازدید از فولاد قائنات در گفت‌وگو با خبرنگاران بیان کرد: طرح فولاد قائنات که یکی از طرح‌های بزرگ کشوری است، در گذشته یکی از طرح‌های هشت‌گانه فولادی بوده که با رفع مشکلات و سپردن مسئولیت آن به ایمیدرو فعال شده است.

او با اعلام اینکه بر اساس برنامه زمان‌بندی شده، بخش احیای این طرح تا دهه فجر باید بهره‌برداری شود، تصریح کرد: هدف ما از اجرای این‌گونه طرح‌ها، تکمیل زنجیره‌ای از فعالیت‌هاست و برای بهره‌برداری طرح‌ها برنامه زمان‌بندی داریم که آن را با جدیت پیگیری می‌کنیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با تاکید بر اینکه جذب نیرو در طرح‌ها با اولویت نیروهای همان مناطق باید انجام شود، گفت: طرح‌ها در مدارک و تخصص‌های ویژه مورد نیاز، از دیگر مناطق کشورمان نیرو جذب کنند و این موضوع ابلاغ نیز شده است.

رحمانی با بیان اینکه تامین و تدارک این طرح‌ها و گردش مالی آنها نیز باید در همان استان انجام شود، افزود: بانک‌ها نیز باید بتوانند برای این‌گونه طرح‌ها در موضوع‌های تخصصی خدمات ارائه دهند و برای افزایش سطح اختیارات و ارائه خدمات بانک‌ها در مناطقی که طرح‌های معدنی و صنعتی داریم نیز در حال پیگیری در سطح ملی با بانک مرکزی و وزارت امور اقتصادی و دارایی هستیم.

او با اشاره به اینکه اجرای طرحی مانند فولاد قائنات در اقتصاد و توسعه و اشتغال خراسان جنوبی موثر خواهد بود، بیان کرد: بازدیدی که با بیان مشکلات و موانع پیش روی این واحد همراه بود، سرعت راه‌اندازی آن را شتاب خواهد داد و مسائل را با دستورات لازم پیگیری خواهیم کرد.

> رضا رحمانی: طرح فولاد قائنات که یکی از طرح‌های بزرگ کشوری است، در گذشته یکی از طرح‌های هشت‌گانه فولادی بوده که با رفع مشکلات و سپردن مسئولیت آن به ایمیدرو فعال شده است

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه خراسان جنوبی با روند جدیدی که در پیش گرفته، به‌زودی پایان بیکاری را جشن خواهد گرفت، گفت: در حوزه اکتشاف نیز این استان جدی گرفته شده و علائم اولیه نشان می‌دهد به ظرفیت‌های خوبی در این حوزه نیز خواهیم رسید.

رحمانی با اشاره به فرمایش رهبر معظم انقلاب که تولید را امری مقدس دانسته‌اند، تصریح کرد: باید بر این مبنا به مسائل نگاه کنیم. همیشه با کمال افتخار و بدون منت پروژه‌ها را در سراسر کشور به پیش بردیم. پروژه‌ها و طرح‌های خوبی نیز در کشور در حال آماده شدن هستند که فولاد قائنات یکی از آنهاست.

او با اعلام اینکه فقط در حوزه ایمیدرو نزدیک به ۴میلیارد دلار پروژه تا پایان سال آماده بهره‌برداری است، گفت: تا پایان امسال در سراسر کشور بیش از ۱۰۰هزار میلیارد تومان پروژه آماده بهره‌برداری می‌شود و این پروژه‌ها با حضور مقامات عالی‌رتبه کشور به مرور به مرحله بهره‌برداری می‌رسند. وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه امسال در حوزه معدن و صنایع معدنی، نهضت خوبی در کشور شروع شده است، افزود: در حوزه تعمیق ساخت داخل نیز نهضت ساخت داخل و داخلی‌سازی آغاز شده که در کل کشور می‌تواند رونق ایجاد کند.

رحمانی در بخش دیگری از سخنان خود با اعلام اینکه دوره جدیدی را در صنعت خودرو آغاز کرده‌ایم، بیان کرد: به دنبال تغییر و تحول بنیادین و اساسی در این صنعت هستیم. این در کنار دیگر حوزه‌ها مانند لوازم خانگی است که به موفقیت‌هایی هم رسیدیم و چند روز پیش نیز نخستین واحد تولید لوازم خانگی هوشمند در کشور بهره‌برداری شد.

او با بیان اینکه از هیات مدیره ۲شرکت بزرگ خودروساز برای رسیدن به این هدف برنامه خواستیم، تصریح کرد: تغییرات مدیریتی در این شرکت‌ها با تصمیم هیات مدیره به وجود آمد. گروه جدید که جوان، دست پاک و نوفکر است، کارها را به خوبی جلو می‌برد و موجب رضایتمندی مردم شده، من هم در این راه جدی هستم. گفتنی است شرکت گسترش صنایع قائن با ظرفیت تولید ۵هزار تن سالانه انواع پروفیل یوپی‌وی‌سی زمینه اشتغال ۱۰۰نفر را فراهم آورده است.

برای راه‌اندازی این طرح که در زمینی به مساحت ۲۴هزار و ۴۹مترمربع با زیربنای ۹هزار متر مربع قرار دارد، حدود ۸۰۰میلیارد ریال سرمایه‌گذاری انجام شده است.

▣ تولید انواع لوله‌های پلی‌اتیلن

وزیر صنعت، معدن و تجارت در ادامه سفر به خراسان جنوبی، طرح تولید انواع لوله‌های پلی‌اتیلن شرکت نهرآب را در قائن بهره‌برداری کرد و از شرکت تروند زعفران نیز بازدید به عمل آورد.

طرح شرکت نهرآب قائن که در شهرک صنعتی قائن قرار دارد، ظرفیت تولید سالانه ۲۰هزار تن لوله پلی‌اتیلن را دارد و با سرمایه‌گذاری ۳۵میلیارد ریال راه‌اندازی شده است.

این طرح که در زمینی به مساحت ۱۰هزار و ۱۸۹مترمربع با زیربنای ۲هزار و ۳۴۱مترمربع قرار دارد، برای ۱۲نفر اشتغال‌آفرینی کرده است.

▣ بهره‌برداری از واحد تولید جرم قلیایی در کارخانه اکسید منیزیم سربیشه

خط تولید جرم‌های دیرگداز قلیایی شرکت تهیه و تولید مواد نسوز کشور با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت ظهر شنبه در کارخانه اکسید منیزیم سربیشه استان خراسان جنوبی بهره‌برداری شد.

ظرفیت این کارخانه ۳۶هزار تن در سال است که زمینه اشتغال ۵۰نفر را به‌طور مستقیم در شهرستان سربیشه استان خراسان جنوبی ایجاد کرده و سرمایه‌گذاری ارزی و ریالی ایجاد این خط تولید به‌طور کامل از سوی بخش خصوصی انجام شده است.

گفتنی است جرم‌های نسوز قلیایی در دوره تولید آزمایشی خود در مدت بسیار کوتاهی مورد استقبال واحدهای تولید فولاد کشور قرار گرفته و نیاز آنها را به این ماده برطرف کرده است.

گفتنی است جرم‌های پاششی، کوبیدنی کوره قوس الکتریکی، پوشش تاندیش، ریختنی و پرکردنی، ۵نوع جرمی هستند که در این کارخانه تولید می‌شوند و پروانه بهره‌برداری واحد اجرام نسوز کوره، تیر امسال به نام شرکت تهیه و تولید مواد نسوز کشور صادر شده است.

استان خراسان جنوبی با داشتن ذخایر بزرگ منیزیت به قطب تولید اکسید منیزیم کشور تبدیل شده و زمینه اشتغال ۶۰۰نفر را در مجموعه خطوط تولید و معادن شرکت‌های «تهیه و تولید مواد نسوز کشور» و «معدنی نسوز بیرجند» ایجاد کرده است.

درحال‌حاضر ۴۶نوع ماده معدنی در خراسان جنوبی شناسایی شده که زغال‌سنگ، منیزیت، سنگ‌های تزئینی، خاک‌های صنعتی، سنگ‌آهن، بازالت و مرمریت از مهم‌ترین آنهاست.

میزان ذخایر کشف شده معادن استان از ۲هزار و ۴۲میلیون تن در آغاز دولت یازدهم به ۳هزار و ۷۰۰میلیون تن در ابتدای سال جاری افزایش یافته که افزایش ۸۱درصدی را نشان می‌دهد.

نامه سرگشاده دبیرکل خانه صنعت، معدن و تجارت جوانان ایران به رئیس قوه قضاییه

دبیرکل خانه صنعت، معدن و تجارت جوانان ایران به رئیس قوه قضاییه نامه نوشت که متن این نامه سرگشاده روی سایت خانه صنعت،معدن و تجارت جوانان ایران منتشر شده است.

در متن این نامه آمده است:

از اهداف مندرج در افق ۱۴۰۴ گرفته تا برنامه‌های توصیفی چهارم، پنجم و ششم توسعه، همچنین نقشه‌های راه متفاوتی که از سوی تشکل‌ها، فعالان اقتصاد معدنی، دانشگاه‌ها و... تدوین شده یا استراتژی‌های ملی در بخش معدن، همگی به نحوی عقیم باقی مانده‌اند و اعتراض فعالان دلسوز با برخوردهای گاه حزبی و جناحی و گاه وارد کردن پاسخ‌های اتهامی و گاه پاسخ تند ذی‌نفعان برخوردار از رانت، روبه‌رو شده که در هیچ‌کدام نمی‌توان توجیه مناسبی انگاشت.

بخش عمده‌ای از برنامه‌های ابلاغی مربوط به جایگاه بخش معدن در افق ۱۴۰۴ که حتی گاه به جزئیات موضوع وارد نشده و به طور عمده بیانگر کلیات بخشی بوده‌اند نیز تحقق نیافتند و به جز مواردی انگشت‌شمار، سایر اصول مترتب بر آن نیز به منصه ظهور نرسیده‌اند و نخواهند رسید. بررسی عمومی وضعیت امروز بخش صنعت، معدن و تجارت نشان می‌دهد که ستون‌های خیمه این بخش از بعد سیاست‌گذاری کلان با خلأهایی همراه است که قابل ترمیم برای تحقق سند ملی چشم‌انداز نخواهد بود و راهکار خروج از این بحران و فساد احتمالی گریبانگیر بخش معدن و صنایع معدنی، هشدارهایی بوده که کارشناسان ذی‌ربط در گذشته بارها به متولیان امر داده‌اند و مدیران دولت‌های امروز و دیروز و صاحبان صنایع خصوصی و حتی با اندکی تامل، متولیان کارتل‌های بزرگ معدنی، مانع تحقق آنها شده‌اند.

ادبیات تحریم برای معدنکار خرد و کارخانه‌دار کلان و صنعتگر کوچک و صاحبان صنایع بزرگ هیچ‌گاه یکی نبوده و نخواهد بود اما همین هیولا عاملی بر فساد گسترده در بخش معدن شده و با حذف بدنه واقعی معدن کشور و تبدیل متخصصان واقعی به کارشناس، تمام اختیارات به سازمان‌هایی سپرده شده که صلاحیت رسمی آنها نیاز به مطالعه دارد.

به مدیران دولتی که برخی از آنها گنجینه بخش معادن به شمار می‌آیند جسارت نخواهم کرد اما معدن در ایران مانند گنجی است که بسیاری از آن بی‌خبرند و برخی خود را به نابینایی زده‌اند. سال‌ها خام فروشی کرده و در کنار آن گنجینه ارزشمند سایر عناصر را به خارجی‌ها واگذار کردیم. سال‌ها در آنالیز مواد معدنی دست درازی کردیم که مالیات، میزان فروش و میزان سود را به طور ظاهری کاهش دهیم و سود واقعی را بالا ببریم. خروجی آن نیز سود سرشار برخی شرکت‌های معدنی خصوصی و دولتی بوده بدون اینکه به تضییع انفال و بیت‌المال نظری بیندازیم که برخی از آنها ریشه در نادانی و برخی ریشه در سودجویی ناعادلانه دارد.

دارا بودن برند دولتی یا در اختیار داشتن کارخانه فرآوری نمی‌تواند توان معدنی یک شرکت را ثابت کند.

همچنین داشتن امتیاز لازم و گواهینامه‌های توان فنی و مالی سازمان نظام مهندسی معدن نمی‌تواند این حق را به شرکت‌های دولتی یا هلدینگ‌های بخش خصوصی دارای کارخانه فرآوری بدهد که همزمان چندین معدن و محدوده و بلوک اکتشافی را تصاحب و بلوکه کنند. انفال نباید ویترین شرکت‌های سرمایه‌گذاری غیر توانمند باشد. بزرگ بودن شرکت نمی‌تواند این حق را ایجاد کند که به بهانه حمایت از سرمایه‌گذاری، سال‌ها یک محدوده را برخلاف قانون معادن در اختیار یک نهاد، هلدینگ یا سازمان قرار دهیم.

هلدینگ‌های غیرتخصصی که سال‌ها این رویه را با شرکت‌های زیر مجموعه‌شان دنبال کرده‌اند و موفق نبوده‌اند، باید شناسایی و برای مدتی از شرکت در مزایده‌های معدنی منع شوند. ادبیات معادن کوچک با معادن بزرگ قابل مقایسه نیست اما شرکت‌های بزرگ گاهی به روش‌های غیر قانونی و گوناگون از پرداخت حقوق دولتی و مالیات شانه خالی می‌کنند، معادن کوچک نیز با منت گاهی تخفیف کوچکی در این زمینه دریافت می‌کنند. از طرفی سازمان‌های اقتصادی گاهی به بهانه کمک به بخش معدن با حضور رقیبان سرمایه‌گذار در قالب شرکت‌های متخصص معدنی وارد عرصه معادن شده‌اند؛ شرکت‌هایی که در زمان تشکیل حتی یک تجربه کوچک معدنی هم نداشته‌اند.

فروش اطلاعات قدیمی از سوی برخی کارشناسان قدیمی سازمان‌ها و تهیه گزارش‌های جدید با اطلاعات قدیمی و ایجاد ارزش افزوده مالی بدون محتوا از بزرگ‌ترین مشکلاتی است که شرکت‌های نوپا ایجاد کرده‌اند.

بخش عمده سهم معدن در تصمیم‌گیری‌های کلان که بر عهده ۱۰گروه، شرکت یا فرد است کمی دردناک به نظر می‌رسد اما واقعیت همین است.

پیشنهاد می‌شود ضمن حفظ کلیات نقشه راه، در قالب کارگروه تدوین نقشه، بازنگری جدید شود و بر شفافیت کاداستری و افزایش لایه‌های اطلاعاتی آن هر چند با دسترسی محدود تاکید می‌شود.

اخبار

رشد ۸۷درصدی درآمد گل‌گهر در ۵ماه امسال



شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر براساس عملکرد ۵ماه برای سال مالی منتهی به ۲۹اسفند ۹۸، بیش از ۵۱هزار و ۳۱۵میلیارد ریال درآمد داشته که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۸۷درصد رشد داشته است.

به گزارش معدن ۲۴، شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر در این مدت موفق به فروش ۴۰۴هزار و ۶۹۴تن کنسانتره سنگ‌آهن به ارزش ۲۴۸۵میلیارد و ۴۴۳میلیون ریال، ۵۵۲هزار و ۴۱۰تن کنسانتره سنگ‌آهن صادراتی به ارزش ۴۰۱۸میلیارد و ۳۷۷میلیون ریال، ۲۱۴هزار و ۱۹۵تن گندله صادراتی به ارزش ۲۴۶۴هزار و ۴۸۶۳میلیون ریال، ۲هزار و ۶۳۸تن گندله ریزدانه داخلی به ارزش ۳میلیارد و ۲۹۷میلیون ریال و ۴میلیون و ۷۲۱هزار و ۲۱۹تن گندله داخلی به ارزش ۴۲۳۴۳میلیارد و ۵۸۱میلیون ریال شد.

همچنین شرکت یاد شده در دوره یک ماهه منتهی به ۳۱مرداد ۹۸ از محل فروش محصولات خود بیش از ۸،۸۱۲میلیارد ریال درآمد داشته است.

این درآمد یک ماهه حاصل فروش ۵۲هزار و ۴۱۱تن کنسانتره سنگ‌آهن به ارزش ۳۲۰میلیارد و ۶۳۶میلیون ریال و ۹۴۵هزار و ۹۰۰تن گندله داخلی به ارزش ۸۴۹۱میلیارد و ۶۸۸میلیون ریال گندله داخلی بوده است.

بهره‌برداری از طرح توسعه شرکت سنگستان

وزیر صنعت، معدن و تجارت همزمان با ششمین روز هفته دولت، از ۲واحد تولید کاغذ از سنگ و شرکت سنگستان در محلات، بازدید و طرح توسعه شرکت سنگستان محلات را بهره‌برداری کرد.

به گزارش ایسنا، طرح توسعه شرکت سنگستان به وسعت ۲۰هکتار با اعتبار ۱۰۰۰میلیارد ریال و اعتبار ارزی ۱۲میلیون یورو از محل سرمایه‌گذاری‌های بخش خصوصی انجام شده است.

ظرفیت تولید سالانه طرح توسعه، یک میلیون و ۲۰۰هزار متر مربع و ۶۰۰۰تن احجام سنگی است که اشتغالزایی ۲۰۰نفر به‌طور مستقیم و ۱۰۰۰نفر به‌طور غیرمستقیم را به همراه دارد.

اتصال دوباره گروه ملی صنعتی فولاد به شبکه سراسری راه‌آهن



پس از حدود ۶سال، دوباره اتصال گروه ملی صنعتی فولاد ایران به شریان سراسری راه آهن جمهوری اسلامی ایران محقق خواهد شد.

به گزارش روابط عمومی گروه ملی صنعتی فولاد ایران، در راستای کاهش هزینه‌های حمل‌ونقل و نیز اصلاح برخی ساختارها به منظور استفاده بهینه از استعداد و ظرفیت‌های موجود شرکت از جمله سهولت ورود و ارسال مواد اولیه و محصول به‌وسیله شبکه ریلی کشور، از شنبه شاهد اتصال گروه ملی به شریان سراسری راه آهن جمهوری اسلامی ایران هستیم.

روزگار معدن

معدن

دوشنبه ۳
● ۱۱ شهریور ۱۳۹۸
● ۲ محرم ۱۴۴۱
● ۲ سپتامبر ۲۰۱۹
● سال دوم ● شماره ۲۳۷

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن کشور اعلام کرد

تدوین راهبرد کلی نظام مهندسی معدن کشور برای ۶ سال آینده

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن کشور در گردهمایی سالانه روابط عمومی‌های این سازمان که در وزارت صنعت، معدن و تجارت برگزار شد، گفت: صیانت از مواد معدنی کشور از خدمات اصلی ما است که با هوشمندسازی خدمات در تلاش هستیم سطح و کیفیت خدمات را ارتقا دهیم. به گزارش شاتا، داریوش اسماعیلی اظهار کرد: برنامه راهبردی سازمان نظام مهندسی معدن در راستای توسعه بخش معدن در ۳محور «صیانت از معادن و مواد معدنی، هوشمندسازی و تلاش برای جذب سرمایه‌گذار در بخش معدن و صنایع معدنی» برای یک دوره ۶ساله تدوین شده است.وی افزود: نقشه راه استراتژیک برای بخش معدن یکی از عواملی است که با اجرایی کردن آن شرایط برای عبور از مشکلات این بخش فراهم خواهد شد.اسماعیلی صیانت از معادن و مواد معدنی کشور را نخستین محور برنامه راهبردی بخش معدن توصیف کرد و در این زمینه توضیح داد: با توجه به اینکه منابع معدنی تجدیدناپذیر است و باید برای آینده کشور حفظ شود، ضرورت دارد نحوه برداشت و استفاده از این منابع، مدیریت و صیانت شود.هوشمندسازی، دومین محور مورد توجه در برنامه راهبردی این بخش است که به گفته رئیس سازمان نظام مهندسی معدنی ایران به منظور شفاف‌سازی و تسریع در روند فعالیت سازمان و همچنین خدمات دریافتی مراجعه‌کنندگان به این سازمان، روند کارها سرعت بیشتری خواهد گرفت. وی ادامه داد: بر اساس آخرین آمار رسمی بیش از ۱۷۰۰هزار میلیارد تومان نقدینگی در کشور وجود دارد که به هر سمتی حرکت کند، نابودکننده خواهد بود؛ به همین دلیل بخش معدن و صنایع معدنی می‌تواند بخش قابل‌توجهی از این رقم را جذب کند. در این زمینه سازمان نظام مهندسی معدن ایران سعی می‌کند فعالیت‌هایی در این زمینه انجام شود تا بخشی از این سرمایه سرگردان جذب معدن و صنایع معدنی شود. اسماعیلی در پایان تاکید کرد: ارتقای سطح سازمان نظام مهندسی معدن ایران در این دوره دغدغه اصلی است زیرا جایگاه این سازمان بسیار بالاتر از شرایط فعلی است. این سازمان برای رسیدن به این جایگاه ۲اقدام انجام داده که شامل ایجاد و ارتقای رضایت در داخل و خارج سازمان بین رئیسان، بهره‌وران و مراجعه‌کنندگان می‌شود. از سوی دیگر، جلسه‌های بسیاری با وزیران صنعت، معدن و تجارت، ارتباطات، نفت، امور خارجه و... برای ارتقای این جایگاه برگزار شده است.

میرصالح میرمحمدی، استاد دانشگاه تهران در گفت‌وگو با روزگار معدن مطرح کرد

کاشته‌های معدنی کمتر از داشته‌ها





عکس: مهدی کاوه‌ای

منیر حضوری:

بنا به گفته فعالان معدنی، بارها فردی را به‌عنوان مهندس معدن استخدام کرده‌ایم اما پس از مدت کوتاهی دیده‌ایم که متاسفانه بدیهیات معدن را نیز بلد نبوده است.

بخشی از دلایل این مسئله، ضعف نظام آموزشی مدارس و دانشگاه‌هاست که دانشجو را تئوریک بار آورده و او را از کار تجربی دور می‌کند. جدا از اینکه ضعف آموزش عواقبی مثل پایین آوردن بهره‌وری، کاهش انگیزه جوانان، مهاجرت و... دارد، پرسش این است که با این تعداد دانشجوی رشته معدن چه باید کرد و با توجه به ظرفیت‌هایی که معدن در کشور دارد و اینکه مدام تاکید می‌شود معدن می‌تواند جایگزین درآمدهای نفتی شود چه اقدامات کاربردی را انجام داده‌ایم؟

روزگار معدن درباره وضعیت اکتشاف در کشور، نقش دانشگاه در حمایت از دانشجویان مرتبط با معدن و نوع سیاست‌هایی که برای استفاده از معدن به جای نفت در پیش گرفته‌ایم، با میرصالح میرمحمدی، استاد دانشگاه و عضو هیات علمی دانشکده مهندسی معدن دانشگاه تهران گفت‌وگو کرده است.

◉ اکتشاف کشور در چه وضعیتی قرار دارد؟

برای پاسخ به این پرسش باید بدانیم که چقدر از وسعت کشور تحت اکتشاف قرار گرفته و چقدر هنوز مانده و برای آن اقدامی نشده است.

گاهی مطرح می‌شود که وسعت مناطق اکتشاف شده نسبت به کل کشور چقدر است و زمانی هم مطرح می‌شود که وسعت مناطق اکتشاف شده نسبت به ظرفیت‌های شناخته شده در مقایسه با شناخته‌نشده‌ها چقدر است.

در خوشبینانه‌ترین حالت به این موضوع می‌رسیم که حدود ۱۰درصد ذخایر بالقوه را شناسایی کرده‌ایم. در این بین مساحت زیر اکتشاف شاید ۱۵ تا ۲۰درصد است و بیشتر اکتشافات ما نیز سطحی بوده است.

در بخشی هم که اکتشافات سطح را پوشش داده‌ایم هنوز به ظرفیت‌های عمیق‌تر نرسیده‌ایم، در حالی که پایه‌ای‌ترین مرحله برای معدنکاری و حلقه اتصال صنعت و معدن، اکتشاف است. در نتیجه در بخش اکتشاف، از نظر پوشش سطحی و برداشت‌های عمقی هنوز کار چندانی نکرده‌ایم.

در این بین تا زمانی سازمان زمین‌شناسی مسئولیت مشخصی داشت و وظیفه‌اش به‌طور عمده، تهیه نقشه‌های زمین‌شناسی در مقیاس‌های مختلف بود اما از یک دوره‌ای وظیفه اکتشاف را هم بر عهده گرفت. تا پیش از این متولی این امر وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان‌های تابع بود.

سازمان زمین‌شناسی نیز در حیطه خود کار می‌کرد و تنها اطلاعات پایه را در اختیار بخش اکتشاف قرار می‌داد اما با واگذاری وظیفه اکتشاف به این سازمان، یک تصمیم اشتباه و قابل نقد گرفته شد. این مسئله باعث شد سازمان زمین‌شناسی از کاری که به خوبی از عهده آن بر می‌آمد، خارج شود یعنی سازمان زمین‌شناسی انرژی خود را تقسیم کرد و از کارهای پایه‌ای که وظیفه اصلی‌اش بود، غافل ماند چراکه وقتی سازمان نمی‌تواند دست به اکتشاف بزند، آن را به دولت واگذار می‌کند یا به‌وسیله مزایده اقدام می‌کند که خیلی خوب جواب نداده است؛ بنابراین به نظرم این مسئله باید مورد بازنگری و آسیب‌شناسی قرار گیرد و در وظایف سازمان زمین‌شناسی بازتعریف به‌وجود آید تا به وظیفه اصلی آن یعنی ارائه داده‌های پایه برای استفاده در اکتشاف برسیم.

◉ دانشگاه در این حوزه چقدر موثر است و تا چه حد دغدغه آشنا کردن دانشجویان با کار معدن به‌طور عملی را دارد؟

مشکل اصلی دانشگاه‌ها غلبه کمیت بر کیفیت است یعنی وقتی بیش از نیاز و امکانات دانشجو بگیریم حتما بر کیفیت تاثیر می‌گذارد. تعدادی را در بخش معدن و زمین‌شناسی در سال‌های اخیر پذیرش کرده‌ایم که بیش از نیاز واقعی بوده است.

دانشگاه با این تعداد دانشجو توان حمایت را ندارد. در گذشته بر سر اینکه دانشجو کجا کارآموزی برود دعوا می‌شد اما درحال‌حاضر التماس می‌کنیم که برای دانشجو جایی پیدا کنند، آن هم به شکل صوری، نه واقعی!

زمانی برای اینکه دانشجو را برای بازدید از تهران به کرمان ببریم شرایط مساعد بود اما اکنون کمترین امکانات فضای کارآموزی و بازدید را به دانشجویان همان استان می‌دهند و نمی‌توانند دانشجویان تهران را حمایت کنند؛ بنابراین دانشجوهای تهران از برخی شهرستان‌ها کم‌برخوردارتر می‌شوند.

متاسفانه در بخش‌های مختلف به عنوان مزاحم به دانشجو نگاه می‌کنند که ریشه در کمیت‌گرایی چند سال گذشته دارد. این در حالی است که اگر برای دانشجویان معدن در کشور نیازسنجی شود، درمی‌یابیم نیاز واقعی شاید تا ۱۰درصد میزان پذیرش فعلی در رشته مهندسی معدن باشد. پیشنهاد این است که تعداد محدودی قطب دانشگاهی در رشته معدن در کشور داشته باشیم. ازآنجایی‌که کشور کشش ندارد لازم نیست هر استانی رشته معدن داشته باشد. ضمن اینکه این تعداد دانشجو با نیاز بازار همخوانی ندارد و باعث می‌شود این جمعیت جوان بی‌انگیزه شود و فضای کار نداشته باشد. اگر رشته معدن را به اجبار کنکور و فقط برای ورود به دانشگاه انتخاب کنند، احتمال سرخوردگی زیاد است.

> گفته می‌شود معدن می‌تواند اقتصاد را اداره کند که حرف درستی است اما نگاه به معدن و باور آن هنوز در حد حرف است. با بررسی سیاست‌های اعمال شده در حوزه معدن متوجه می‌شویم که کاشته‌های ما در بخش معدن بسیار کم است و نمی‌توانیم زیاد درو کنیم. ما باید در سیاست‌گذاری‌ها از شعار خارج شویم و اطمینان حاصل کنیم که بخش معدن پتانسل لازم را برای رشد دارد

◉ به هر حال ما روزی دانشجویان را پذیرفته‌ایم. با این همه دانشجو چه باید کرد؟

وزارت علوم و وزارت صنعت، معدن و تجارت، دانشگاه و سازمان‌های مربوط باید فکری به حال نیاز بازار و چشم‌انداز آینده کنند. اگر آینده معدن برنامه توسعه خوبی داشته باشد می‌توان به تعداد قابل توجهی از دانشجویان این امید را داد که برای‌شان فضا وجود دارد اما در حال حاضر توسعه به موازات کمیت نیست. همان‌طور که گفته شد وقتی صحبت از زیر ۱۰درصد منابع اکتشاف شده و زیر ۲۰درصد پوشش سطحی است می‌بینیم چقدر فضا برای انجام این کار کم است.

دانشجو باید کار را با بازدید از معادن و صنایع یاد بگیرد اما متاسفانه دانشگاه توانایی و بودجه فراهم کردن یک بازدید علمی را ندارد. ۲۰سال پیش بازدیدهای یک هفته‌ای برای دانشجویان ترتیب می‌دادیم اما بودجه ضعیف و تعداد زیاد دانشجو باعث شده که شرایط اصلا مساعد نباشد. گاهی به طور شخصی و خارج از روال، شرایط را برای دانشجویان فراهم کرده‌ایم اما این امر نمی‌تواند جای فعالیت سیستمی را بگیرد و اقدامی چشمگیر باشد.

◉ با توجه به اینکه معدن ظرفیت رشد دارد چرا نمی‌توانیم از دانشجویان این رشته، حمایت و برای آنها شغل ایجاد کنیم؟

سرمایه‌گذاری و باور لازم در این زمینه وجود ندارد. با اینکه راه نفت به‌طور تقریبی بسته شده اما هنوز از معدن صحبت زیادی نمی‌شود.

بخشنامه‌های ضد توسعه‌ای معدن و جلوگیری از صادرات به نام خام‌فروشی، کارشناسی شده نیستند. حتما نباید یک فعال معدنی تا مرحله ذوب پیش برود. گاهی هم خام‌فروشی می‌تواند انجام شود و اگر توجیه داشته باشد باید آن را بپذیریم. اینکه گفته می‌شود معدن می‌تواند اقتصاد را اداره کند، حرف درستی است اما نگاه به معدن و باور آن هنوز در حد حرف است. با بررسی سیاست‌های اعمال شده در حوزه معدن متوجه می‌شویم که کاشته‌های ما در بخش معدن بسیار کم است و به همین دلیل نمی‌توانیم زیاد درو کنیم. اگر بررسی کنیم درمی‌یابیم که سالانه چه میزان به اکتشاف در کشورهای دیگر بودجه داده می‌شود و حفاری‌ها چه متراژی دارد. برای نمونه اگر بودجه سالانه کانادا را در اکتشاف با ۵۰سال ایران مقایسه کنیم به اعداد غیرقابل باور می‌رسیم؛ بنابراین باید از شعار خارج شویم و اطمینان حاصل کنیم که این بخش پتانسل لازم را برای رشد دارد. البته متولیان بخش معدن هم ضعیف عمل کرده‌اند، در مقایسه با صنعت و کشاورزی، خودکوچک‌بینی دارند و هنوز خودشان را باور نمی‌کنند؛ بنابراین انتظار داریم این فعالان اقتصادی هم با اطمینان گام بردارند و به خودباوری برسند.

مدیرکل دفتر امور اکتشاف خبر داد:

پرداخت مبالغ تبصره ۲ و ۳ماده ۶ قانون معادن به صورت برخط است

مدیر کل دفتر امور اکتشاف وزارت صنعت، معدن و تجارت از پرداخت مبالغ تبصره ۲ و ۳ماده ۶قانون معادن به صورت برخط خبر داد.

به گزارش شاتا، اسدالله کشاورز با بیان اینکه از این پس درآمد حاصل از تبصره ۲ و ۳ماده ۶قانون معادن به صورت برخط به‌وسیله سامانه کاداستر معادن به حساب خزانه بانک مرکزی واریز می‌شود، افزود: با راه‌اندازی فرآیند پرداخت الکترونیکی در سامانه کاداستر معادن و با حذف بانک‌های عامل در فرآیند پرداخت، معدنکاران می‌توانند مبالغ تبصره ۲ و ۳ماده ۶قانون معادن را به صورت برخط به حساب بانک مرکزی واریز کنند.

وی یادآور شد: این اقدام در راستای اجرای ماده۹۴ قانون برنامه پنجساله پنجم توسعه و مفاد ماده ۳۷قانون محاسبات عمومی و بخشنامه معاونت نظارت مالی و خزانه‌داری کل کشور انجام شده است.

به گفته کشاورز، با ابلاغ مبالغ تبصره ۲ و ۳ماده ۶قانون معادن در سال ۹۸ از سوی شورای‌عالی معادن تغییرات مبالغ جدید به منظور صدور و تمدید پروانه‌های اکتشاف بر سامانه کاداستر معدنی اعمال شده است.

وی اعلام کرد: اصلاحیه مابه‌التفاوت پروانه‌های صادرشده و تمدیدی تا تاریخ ابلاغ رأی یادشده نیز از سامانه کاداستر به دارندگان آن ابلاغ خواهد شد. گفتنی است در سال۹۴ شبکه کاداستر برای ثبت محدوده‌ها به عنوان بخشی از طرح ایجاد سامانه اطلاعات مکانی وزارت صنعت، معدن و تجارت، عملیاتی شد. نمایش برخط محدوده‌های معدنی در کشور، ثبت درخواست‌های اکتشافی در سراسر کشور به طور برخط بدون محدودیت زمانی، صدور پروانه اکتشاف، گواهی کشف و پروانه بهره‌برداری، تمدید پروانه اکتشاف و انتقال آن، ابطال و انتقال یا سلب صلاحیت گواهی کشف، انتقال یا سلب صلاحیت پروانه بهره‌برداری و صدور مجوز برداشت به دلیل بی‌کفایتی ذخیره و نیز پرداخت درآمد حاصل از تبصره ۲ و ۳ماده ۶قانون معادن از سوی



معدنکاران، فهرست خدمات سامانه کاداستر معادن را تشکیل می‌دهد.

یادداشت

سنگ‌هایی که جلوی پای صنعت سنگ هستند

احمدمشکانی
استاد دانشگاه



با وجود تنوع کم‌نظیر سنگ در ایران و از طرفی وسعت کشور به لحاظ ذخایر سنگ‌های تزئینی و ساختمانی، وضعیت صنعت سنگ کشور متناسب با عملکرد دیگر کشورهای صاحب‌نام نبوده و چندان مساعد نیست.

در چند سال گذشته، با توجه به اینکه روش استخراج به‌مراتب بهتر، فرآوری سنگ مدرنیزه‌تر و کیفیت محصولات مطلوب‌تر شده اما در بازارهای خارجی سهمی برای خود نداشته‌ایم. با ورود کشورهایی ازجمله هند و چین و با وجود تحریم‌ها گوی سبقت صادرات از ایران ربوده شده است. یکی از عواملی که در این حوزه موثر است نداشتن همکاری مناسب دولتمردان و اتاق‌های بازرگانی است که باعث شده کشورهایی مثل چین و هند بازار خارجی را به‌دست بیاورند و با نرخ تمام‌شده کمتر و کیفیت بالاتر از سنگ ایرانی، مشتری‌های این حوزه را جذب کنند. گاهی شنیده شده که این کشورها سنگ خام را از ایران خریداری و فرآوری کرده و به دیگر کشورها صادر می‌کنند. مسئله دیگر موضوع تحریم‌ها و مشکلاتی است که برای بانک‌ها به وجود آمده و باعث شده صادرات مواد معدنی و سنگ ساختمانی با مشکلات عدیده‌ای روبه‌رو شود. رقیبان و کشورهای دیگر از این فرصت استفاده کرده و بازار خارجی را متعلق به خود کرده‌اند. اختلاف نرخ دلار نیز باعث شده که مشکلات افزایش یافته و صادرکنندگان در یک مسیر نامشخص قرار گیرند.

در بازارهای داخلی هم به دلیل رکود مسکن وضعیت پررونقی برای حوزه سنگ مشاهده نمی‌شود. متاسفانه معدنکاران کوچک و کارخانه‌های کوچک فرآوری به‌تدریج از گردونه رقابت در حال خروج هستند. به سبب رکود صنعت ساختمان و ساخت‌وساز و استفاده از محصولات دیگر به‌جای سنگ ساختمانی، شاهد رکود در حوزه سنگ هستیم.

از طرفی فرآوری سنگ و فناوری‌های نوین در طراحی و اشکال مختلف در جهان روزبه‌روز در حال پیشرفت و رقابت است و در این راستا محصولات در بازار ارائه می‌شوند؛ بنابراین باید تمام تلاش خود را بکنیم تا از این رقابت عقب نمانیم و محصولات جدیدی را عرضه کنیم. دراین‌بین توجه به دانش و فناوری نوین و بهره‌گیری از آن می‌تواند گامی موثر در حرکت به سمت جلو باشد.

خبر

عقد تفاهمنامه همکاری بین شرکت سرمایه‌گذاری کوثر و سازمان نظام مهندسی



تفاهمنامه همکاری بین شرکت سرمایه‌گذاری توسعه صنایع و معادن کوثر و سازمان نظام مهندسی معدن ایران در محل سازمان نظام مهندسی معدن ایران امضا شد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل سازمان نظام مهندسی معدن ایران، این تفاهمنامه به منظور مطالعات و پژوهش‌های کاربردی و نظارت بر اجرای پروژه‌های معدن و صنایع معدنی به امضای مهدی آل ابراهیم، مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه صنایع و معادن کوثر و داریوش اسماعیلی، ریاست سازمان نظام مهندسی معدن ایران رسید.

روزگار معدن

صنایع معدنی غیرفلزی

۴ دوشنبه
۱۱ شهریور ۱۳۹۸
۲ محرم ۱۴۴۱
۲ سپتامبر ۲۰۱۹
سال دوم ● شماره ۲۳۷

روی خط خبر

بازدید مدیرکل محیط‌زیست استان کرمانشاه از کارخانه سیمان سامان غرب

مدیرکل محیط‌زیست استان کرمانشاه گفت: صنایع سیمان سامان غرب در ۳سال متوالی به عنوان صنعتی سبز و در سال ۹۶ برگزیده سطح کشور معرفی شده است.

به گزارش برنا، بازدید از صنایع سیمان سامان غرب از نظر پاک بودن از آلودگی با حضور مدیرکل حفاظت محیط‌زیست استان، فرمانده یگان‌های حفاظت محیط‌زیست استان و جمعی از همکاران و خبرنگاران به مناسبت هفته دولت برگزار شد.

فریدون یاوری در این آیین، با تبریک هفته دولت و یاد و خاطره شهدای انقلاب، شهدای دولت و شهیدان رجایی و باهنر اظهار کرد: در جهان وضعیت موجود صنایع سیمان به عنوان آلاینده هوا مطرح شده است.

یاوری افزود: میزان ذرات خروجی از این کارخانه از استاندارد محیط‌زیست کشور نیز کمتر است و جای نگرانی برای آلودگی هوا نیست، این کارخانه جدیدترین و روزآمدترین تجهیزات جهان و کمترین خروجی ذرات را به بیرون از محیط دارد که جای افتخار و خوشحالی برای استان است.

مدیرکل محیط‌زیست استان کرمانشاه در ادامه گفت: صنایع سیمان سامان غرب در ۳سال متوالی به عنوان صنعت سبز و در سال ۹۶ برگزیده سطح کشور معرفی شده است. امیدواریم در سال آینده نیز به عنوان صنعت سبز کشوری معرفی شویم.

وی در ادامه سخنانش از روند رو به رشد زیستگاه‌های حیات وحش در استان خبر داد و افزود: به سمتی می‌رویم که احیا هم در حیات وحش داشته باشیم. به گفته یاوری ۷ تصفیه‌خانه فاضلاب در استان داریم که تصفیه ۴۴درصد فاضلاب خانگی را به‌عهده دارند. تصفیه‌خانه شهرستان کنگاور نیز از سال گذشته کار خود را آغاز کرده است. درحال‌حاضر ۷ منطقه پسماند خانگی شهری و روستایی را مدیریت می‌کند. یاوری از استقرار تصفیه‌خانه در آینده نزدیک در دیگر شهرستان‌های استان خبرداد و افزود: بیش از ۹۰درصد فاضلاب استان در آینده تصفیه خواهد شد. مدیرکل محیط‌زیست استان کرمانشاه تاکید کرد: بیشتر واحدهای صنعتی استان به تجهیزات تصفیه مناسب و کنترل هوا مجهز هستند و صنایع آلودخ‌کننده محیط‌زیست شناسایی و مشمول جریمه می‌شود. یاوری درباره جمع‌آوری نخاله‌های ساختمانی گفت: کرمانشاه نخستین استان کشور بود که اقدام به جمع‌آوری نخاله‌های ساختمانی کرد و با اعتراض روستائیان روبه‌رو شد؛ دستگاه‌های سیار جابه‌جایی انجام دادند و قرار است مکان مناسبی برای حمل نخاله‌های ساختمانی و بازیافت آن در استان داشته باشیم.

بومی‌سازی صنعت سیمان

فرآیند تعمیرات اساسی، طراحی و ساخت و نصب تجهیزات سنگین و حساس در واحد مکانیک شرکت سیمان صوفیان، بومی‌سازی و در داخل شرکت انجام شد. به گزارش روابط عمومی سیمان تامین شستا، منصور نجفی، مدیرعامل شرکت سیمان صوفیان با بیان این مطلب و اشاره به تخصص و توانمندی کارکنان شرکت گفت: تعمیرات اساسی و طراحی و ساخت و نصب برخی تجهیزات با برنامه‌ریزی انجام شد. وی افزود: تمام اقدامات اصلاحی و تعمیرات شرکت با اتکا بر توان داخلی متخصصان شرکت و با بهترین کیفیت و رعایت استانداردهای کیفی انجام شده و با این اقدامات بهبود فرآیند تولید کارخانه و کیفیت محصولات تولیدی تضمین شد. اشرفی، مدیر مکانیک شرکت سیمان صوفیان نیز با اشاره به جزئیات اقدامات توضیح داد: روتور سنگ‌شکن چکشی که بیش از ۳۰ تن وزن دارد و جزو پروژه‌های سنگین و حساس صنعت سیمان است، به همت متخصصان فنی واحد مکانیک در فرآیند مقدمات عملیات ساخت، مونتاژ و هاردفیسینگ قرار گرفت. او ادامه داد: همچنین تعمیرات اساسی زنجیر ریکلایمر با بهینه‌سازی اساسی به لحاظ متریالی، ابعادی و متالوژیکی نیز که کارکرد مستمر کوره۴ را تهدید می‌کرد با موفقیت به پایان رسید و هم‌اکنون در حال بهره‌برداری است. وی افزود: طراحی، ساخت و نصب تجهیزات جامبو بگ برای صادرات کلینکر به کشورهای مجاور نیز با سیستم گیت پنوماتیکی (که پر شدن هر کیسه ۱.۵تنی ۹ ثانیه طول می‌کشد) هم ازسوی واحد مکانیک و دفتر فنی سیمان صوفیان با کمترین هزینه داخلی با موفقیت اجرا شد.

ریال باید از صادرات حذف شود

قائم‌مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه ریال باید از صادرات حذف شود، گفت: صادرات غیرنفتی از نان شب هم واجب‌تر است.به گزارش مهر، حسین مدرس‌خیابانی، در نشست هم‌اندیشی افزایش حمایت‌های صادراتی در شرایط تحریم که با حضور مدیرعامل صندوق ضمانت صادرات ایران و رئیس سازمان توسعه تجارت ایران و نمایندگان جامعه صادرکنندگان کشور برگزار شد، افزود: تعجب می‌کنم که چرا سرمایه صندوق به ریال است. مگر صندوق ضمانت صادرات نیست؛ پس باید سرمایه آن به ارز باشد، بنابراین باید اساسنامه آن موردبازنگری قرار گیرد و از سوی هیات وزیران تلاش کنیم تا اصلاح شود.وی اظهار کرد: نیازمند بازنگری قانون و اساسنامه صندوق به‌وسیله انجام مطالعات تطبیقی صندوق با موسسه‌های همتا از سوی موسسه پژوهش‌های بازرگانی و سازمان توسعه تجارت ایران هستیم. مدرس‌خیابانی گفت: براساس گزارش ارائه شده هدف‌گذاری‌های خوبی انجام شده است، اگرچه برخی مدیران محتاط شده‌اند اما با اقداماتی که مدیرعامل صندوق با افزایش ۲برابر حد معمول پوشش ریسک انجام داده نشانگر مدیری پرریسک است که قابل‌قدردانی است. وی در بخش دیگری از سخنانش گفت: قهرمانان و پیشکسوتان ملی ما فقط هنرپیشه‌ها و ورزشکاران نیستند. امروز عرصه تولید و صادرات بیشتر نیاز به قهرمان ملی دارد و تجارت، تولید و صادرات کار بزرگی است که نیاز به بزرگان دارد. مدرس‌خیابانی گفت: کدامیک از مزیت‌های رقابتی شما صادرکنندگان با رقیبان‌تان برابر است، همه فضای بازبانکی، سوئیفت، نقل و انتقال ارز و کشتیرانی در اختیار آنهاست و شما با محدودیت روبه‌رو هستید. وی افزود: سیاست‌گذاری‌های ارزی و تجاری در مسیر صادرات قرار دارد و از سوی دیگر واردات به شدت سخت شده و با افزایش نرخ ارز صرفه ندارد، از طرفی ما هم واردات ۱۵۰۰ قلم کالا را برای حمایت از تولید داخل محدود کردیم. قائم‌مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت خطاب به رئیس سازمان توسعه تجارت گفت: کارکرد و مسئولیت‌های رایزنان بازرگانی در خارج از کشور به گونه‌ای که هم راه ورود محصولات ایرانی تسهیل و هم رفتار رقیبان در کشورهای محل خدمت رایزنان رصد و گزارش شود، نیازمند اصلاح است. مدرس‌خیابانی همچنین با اشاره به لزوم افزایش تعداد رایزنان بازرگانی گفت: تحلیل ظرفیت‌های تولیدی داخل و بررسی نیاز کشورهای مقصد از سوی میزهای کالایی سازمان توسعه تجارت ایران لازم است. وی با اشاره به لزوم محدود کردن خام‌فروشی گفت: امروز صادرات مواد اولیه افتخار نیست. قرار بود مواد اولیه وارد و محصول نهایی صادر کنیم و این جهت نباید برعکس شود.

گفتنی است، بخش قابل توجهی از صادرات کشور به صنایع معدنی اختصاص دارد.

سبک‌سازی ساختمان‌ها در برابر زلزله

با ساخت و ساز خشک می‌توان وزن سازه‌ها را کاهش داد



عکس: آیدا فریدی

گروه معدن:

زمین‌لرزه در سراسر جهان و به‌ویژه در ایران، تهدیدی بزرگ به‌شمار می‌آید. بیشتر زمین‌لرزه‌ها با شدت کم و دامنه محدود رخ می‌دهد. با این حال اگر تمهیدات لازم درنظر گرفته نشده باشد، حتی زمین‌لرزه‌هایی که شدت متوسط هم داشته باشند می‌توانند پیامد وخیم و جبران‌ناپذیری به بار آورند.

تمهیداتی مانند فراهم کردن زیرساخت‌های لازم در برابر زلزله، مقاوم‌سازی ساختمان‌ها در برابر زلزله، سبک‌سازی و رعایت فاصله استاندارد میان ساختمان‌ها ازجمله مواردی است که رعایت آنها به‌ویژه در کشورهایی که روی گسل‌ها و مناطق زلزله‌خیز قرار گرفته‌اند، برای به کمترین میزان رساندن صدمه و حفظ جان انسان‌ها ضروری است. ایران با قرار گرفتن بر گسل‌های فعال کره زمین، همواره در معرض وقوع زمین‌لرزه قرار دارد و هیچ‌یک از شهرهای کشور از خطر یادشده مستثنا نیستند.

در ایران سالانه حدود ۲هزار زمین‌لرزه با شدت ۴-۳ ریشتر، ۲۰۰ زمین‌لرزه با شدت ۵-۴ ریشتر، ۲۰ زمین‌لرزه با شدت۶-۵ ریشتر، ۲ زمین‌لرزه با شدت ۷-۶ ریشتر و در هر دهه ۲زمین‌لرزه با شدت بیش از ۷ ریشتر ثبت شده و مورد انتظار است. با این حال اقدامات لازم برای مقاوم‌سازی ساختمان‌ها در مناطق شهری و روستایی انجام نشده است و وقوع زلزله‌های متوسط و بزرگ، تلفات و هزینه‌های بسیار سنگین جانی و مالی به‌بار می‌آورد که بخش بزرگی از آن به‌وسیله رعایت استانداردها، نظارت بر ساخت‌وساز و بکارگیری مصالح مقاوم قابل پیشگیری است.

> استفاده از بتن سبک سازه‌ای، با کم کردن بار مرده ساختمان باعث کاهش نیروی ناشی از زلزله و نیروی وارد شده بر ستون‌ها و پی می‌شود، از این‌رو اگرچه تولید بتن سبک هزینه بیشتری دارد اما استفاده از آن به‌صرفه‌تر است

▣ مقاوم‌سازی اجزای غیرسازه‌ای

ساختمان‌ها در دو گروه کلی اسکلت‌دار (قاب ساختمانی) و سنتی (دیوارهای باربر) که سقف روی دیوارهای باربر بدون اتصال قرار می‌گیرد، طبقه‌بندی می‌شوند. قاب‌های ساختمانی از کمترین میزان استانداردهای مقاوم‌سازی در برابر زلزله برخوردارند اما تجهیزات سنتی در برابر زلزله بسیار آسیب‌پذیرند. زمین‌لرزه بر ساختمان نیرو وارد کرده و موجب تغییر مکان سازه می‌شود. در طراحی لرزه‌ای، سازه‌ها برای نیروی برشی پایه زلزله طراحی و درنتیجه در برابر تغییر شکل هنگام وقوع زلزله مقاوم شده و فرونمی‌ریزند. بنابراین طراحی لرزه‌ای برای به کمترین میزان رساندن آسیب‌های ناشی از زمین‌لرزه مورداستفاده قرار می‌گیرد که در مقررات ملی ساختمان نیز گنجانده شده است اما مقاوم‌سازی در برابر زمین لرزه نباید فقط برای اجزای سازه مدنظر قرار گیرد. اجزای غیرسازه‌ای مانند دیوارها و هر آنچه به سقف، کف و اسکلت ساختمان متصل می‌شود نیز باید مقاوم شود.

▣ ساخت‌وساز خشک

تجهیزات درای وال (ساخت‌وساز خشک) به‌وسیله سبک‌سازی، انعطاف‌پذیری و استفاده از مصالح با سختی کم، نقش مهمی در ایمن‌سازی ساختمان‌ها در برابر زلزله ایفا می‌کند. وزن کلی یک ساختمان که با تجهیزات ساخت‌وساز خشک ساخته می‌شود، به‌طور قابل‌توجهی کمتر از ساختمان‌هایی است که با مصالح سنتی بنا می‌شود. دیوارها باید ۶۰ تا ۹۰درصد از دیوارهای بنایی معمول سبک‌تر ساخته شوند، بنابراین استفاده از آنها به دلیل سبک‌سازی و کاهش سختی و به‌دنبال آن افزایش زمان تناوب ساختمان، موجب کاهش نیروی برشی پایه زلزله می‌شود.

در مقاوم‌سازی اجزای غیرسازه‌ای، اثرات متقابل دیوارهای میان‌قابی و اسکلت ساختمان از اهمیت زیادی برخوردار است. این اثرات متقابل می‌تواند موجب افزایش سختی جانبی سازه شده و درنتیجه هنگام زمین‌لرزه نیروهای سنگین پیش‌بینی نشده‌ای به سازه که برای مقابله با آن طراحی نشده است، وارد کند و موجب انهدام ساختمان شود. میان‌قاب‌ها که مقاومت کافی در مقابل ضربه و بارها را ندارند نیز تخریب می‌شوند. بنابراین دیوارهای میان‌قابی باید از اسکلت سازه مجزا بوده یا از انعطاف کافی در برابر زلزله برخوردار باشند. استفاده از دیوارهایی که به‌وسیله اتصالات کشویی لغزان می‌توان آنها را از قاب‌های سازه جدا کرد، از اثرات متقابل بین دیوار و سازه به‌طور کامل جلوگیری می‌کند.

▣ اتصالات مناسب اجزای غیرسازه‌ای

چگونگی اتصال دیوارها به سازه و اتصالات نما و سقف‌های کاذب هنگام بروز زمین‌لرزه نقش تعیین‌کننده‌ای دارد. بر اساس استاندارد، اجزای غیرسازه‌ای ازجمله دیوارهای داخلی و نما باید به‌گونه‌ای باشد که هنگام وقوع زلزله از حرکت سازه جلوگیری نکند. اگر اتصالات دیوارهای داخلی و نما به سازه موجب محدودیت حرکت جانبی سازه شود، باید بتواند نیروهای داخلی ایجاد شده را تحمل کند و این نیرو را به سازه‌ای که در برابر این نیروها طراحی شده است، منتقل کند.

سقف‌های کاذب نیز باید با مصالح سبک ساخته و با قاب به اسکلت متصل شود تا ضربه تکان‌های ناشی از زمین‌لرزه، موجب تخریب دیوارهای مجاور نشود. دیوارهای بنایی سنگین ممکن است در اثر شتاب زلزله به‌ویژه در مناطقی که اتصال مناسب بین دیوار و سازه وجود نداشته باشد، به ناپایداری خارج از صفحه دچار شوند. خطر فروریزی قطعات نما از دیگر مواردی است که هنگام بروز زمین‌لرزه احتمال وقوع آن می‌رود که استفاده از تجهیزات ساخت‌وساز خشک به همراه صفحه‌های مسلح سیمانی آکوآپنل می‌توانند از وقوع آن جلوگیری کند. از آنجا که فلات ایران دارای وضعیتی ناپایدار است، فعالیت‌های لرزه‌ای در بیشتر مناطق ایران به‌ویژه کوهستانی روی می‌دهد.

لزوم بکارگیری مصالح مقاوم و نوین و سبک‌سازی و انعطاف‌پذیری بنا در کشور که روی گسل‌های فعال گوناگونی قرار گرفته و احتمال وقوع زلزله در سراسر آن وجود دارد، ضرورتی غیرقابل چشم‌پوشی است. استفاده از تجهیزات درای وال در ساخت‌وساز که استانداردهای بین‌المللی و ملی ایمن‌سازی را تضمین کند، می‌تواند تلفات و خسارت ناشی از وقوع زلزله را کاهش دهد.

▣ بکارگیری بتن‌های سبک

پیش از این عنوان شد که هر اندازه با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین، وزن یک ساختمان را کاهش دهیم، سازه در برابر ویرانی ایمن‌تر خواهد شد. ازجمله مواد جدیدی که جایگاه ویژه‌ای در ساخت و ساز به خود اختصاص داده، بتن سبک است که در سال‌های اخیر به‌خاطر مزایای عملی استفاده از آن، به عنوان یکی از مصالح سازه‌ای مهم شناخته شده و تقاضا برای استفاده از آن در حال افزایش است. استفاده از بتن سبک سازه‌ای، با کم کردن بار مرده ساختمان باعث کاهش نیروی ناشی از زلزله و نیروی وارد شده بر ستون‌ها و پی می‌شود، از این‌رو اگرچه تولید بتن سبک هزینه بیشتری دارد اما استفاده از آن به‌صرفه‌تر است.

منبع: وب‌سایت گروه صنعتی کناف

جدول نرخ جدید سیمان

سیمان خاکستری تحویل در کارخانه	فله (تن) – ریال	پاکت ۵۰ کیلویی (تن) – ریال
سیمان ۳۲۵-۱	۱.۷۸۶.۰۴۲	۲.۱۲۴.۰۴۲
تیپ ۲ و پوزولانی	۱.۸۴۱.۲۸۰	۲.۱۷۹.۲۸۰
۴۲۵-۱	۱.۸۵۹.۶۹۳	۲.۱۹۷.۶۹۳
تیپ ۵	۱.۸۷۸.۱۰۶	۲.۲۱۶.۱۰۶
۵۲۵-۱	۱.۸۹۶.۵۱۸	۲.۲۳۴.۵۱۸

روزگار معدن

صنایع معدنی فلزی

۵ دوشنبه
۱۱ شهریور ۱۳۹۸
۲ محرم ۱۴۴۱
۲ سپتامبر ۲۰۱۹
سال دوم ● شماره ۲۳۷

نامه نوردی‌ها به جهانگیری و سرقینی

کارخانه‌های نوردی مقاطع طویل فولادی در نامه‌ای به اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس‌جمهوری و جعفر سرقینی، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، ضمن قدردانی از عملکرد وزارت صنعت، معدن و تجارت مبنی بر حذف الزام به عرضه در بورس کالا به عنوان شرط صادرات مقاطع طویل نوردی عنوان کردند اگر چنین تدابیری اتخاذ نمی‌شد و در شرایطی که تقاضای فولاد به کمترین میزان ممکن رسیده است، همه واحدهای نوردی بدون توجه به نحوه تامین شمش موردنیاز خود، ملزم به عرضه در بورس کالا می‌شدند، بی‌شک تعداد زیادی از واحدهای نوردی متوسط و کوچک مقیاس مجبور به تعطیلی و تعدیل نیروی کاری خود بودند و صدها هزار خانوار که از این محل ارتزاق می‌کنند، دچار مشکلات عدیده اقتصادی و اجتماعی می‌شدند. در ادامه این نامه چنین آمده است: در شرایطی که فولاد به عنوان یکی از محورهای مهم تحریم‌های ظالمانه امریکا علیه کشورمان بوده و به کمترین میزان رساندن صادرات فولاد ایران یکی از اهداف این تحریم‌ها اعلام شده است، هر گونه ایجاد محدودیت در صادرات فولاد کشور جایز نیست، بنابراین در جهت مقابله با تحریم‌ها لازم است موانع صادراتی فولاد به سرعت برطرف شود. در ضمن با توجه به اینکه قیمت‌های فعلی میلگرد و شمش فولادی تناسب عادلانه با یکدیگر ندارند و سیاست آن وزارتخانه برای کاهش نرخ در بازار داخلی، علاوه بر اینکه به زیان واحدهای نوردی است، موجب از دست رفتن منافع ملی به دلیل افزایش قدرت چانه‌زنی مشتریان صادراتی و کاهش ارزش صادرات محصولات فولادی شده است، از این‌رو تقاضا دارد با بررسی عوامل موثر بر بهای تمام شده، تدابیری بیندیشید که نسبت‌های عادلانه بین نرخ شمش و میلگرد در بازار فولاد حاکم شود. به‌طور قطع این تصمیم‌ها که با مشورت تشکل‌ها و در راستای تامین منافع ملی و فراصنفی و توسعه صادرات محصولات فولادی و برداشتن سایه اقدامات تعزیراتی از سر تولید فولاد کشور اتخاذ می‌شود، نه‌تنها موجب رونق تولید به واسطه توسعه صادرات می‌شود که باعث حفظ سطح اشتغال و افزایش ارزآوری صنعت فولاد کشور خواهد شد. در ضمن ما تولیدکنندگان محصولات طویل نوردی متقاضی هستیم که به جای وضع ممنوعیت‌ها و محدودیت‌های صادراتی داخلی و همچنین موانع غیر تعرفه‌ای ایجاد شده از سوی گمرک مرزی عراق به عنوان بزرگ‌ترین بازار هدف محصولات نوردی که توقف بخش عمده صادرات به آن کشور را موجب شده است، با عنایت به مناسبات سیاسی بین دولت‌های ایران و عراق، همکاری لازم به‌منظور بازگشایی مرزها و تعدیل تعرفه‌های جاری به جای ممنوعیت‌های صادراتی خاص انجام شود.



راه هموار صادرات فولاد از کنسرسیوم تا هایپرمارکت

عکس: مهدی کاوه‌ای

سارا اصغری:

واحدهای فولادی این‌روزها با عرضه بیش از تقاضا روبه‌رو هستند؛ موضوعی که رکود را برای آنها به ارمغان آورده است. از این‌رو این واحدها باید بیش از پیش به صادرات همت بگمارند تا بتوانند چرخ تولید خود را به چرخش درآورند. با توجه به شرایط سخت تحریم‌ها که محدودیت‌های صادراتی برای صادرکنندگان به‌وجود آورده است، باید به‌دنبال راهکارهایی بود که بتوان راه صادرات فولاد را هموار کرد. در این میان، کارشناسان حوزه فولاد برای صادرات بیشتر راهکارهایی چون ایجاد کنسرسیوم صادراتی تا هایپرمارکت‌های فولادی را پیشنهاد می‌دهند.

▣ کنسرسیوم، راهی برای صادرات شرکت‌های کوچک

مدت‌هاست که از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت برای انسجام بخشی به امر صادرات فولاد، پیشنهاد ایجاد کنسرسیوم صادراتی مطرح بوده؛ کنسرسیومی که با هماهنگی بیشتر تولیدکنندگان می‌تواند در زمینه موضوع‌هایی چون کیفیت محصولات، نرخ‌گذاری، بازاریابی و صادرات فولاد با مدیریت واحد، انسجام بیشتری به این امور بخشد. برخی کارشناسان فولاد معتقدند، واحدهای فولادی در صورت ایجاد کنسرسیوم می‌توانند به صادرات بیشتری توجه کنند. این مطلب را مجید محمودی، کارشناس فولاد در گفت‌وگو با روزگار معدن معدن بیان و تصریح کرد: ایجاد کنسرسیوم صادراتی در روزهای سخت تحریم، یکی از راهکارهایی است که صادرکنندگان فولاد باید به آن توجه ویژه‌ای داشته باشند. محمودی در ادامه خاطرنشان کرد: بحث این روزهای تولیدکنندگان، فولاد است. صادرکنندگان بزرگ فولاد، محصول میانی تولید می‌کنند؛ این واحدها، واحدهایی چون فولاد خوزستان یا فولاد هرمزگان و... هستند که در زمینه صادرات با مشکل خاصی روبه‌رو نیستند. اما سایر تولیدکنندگان به‌طور عمده تولیدکنندگان بخش خصوصی کوچکی هستند که میلگرد تولید می‌کنند و در زمینه بازاریابی و صادرات به طور عمده ضعیف هستند. وی ادامه داد: با توجه به اینکه این شرکت‌های کوچک که بیشتر خصوصی هستند، توانایی بازاریابی ندارند و دارای دفتر در خارج از کشور نیستند، بنابراین ایجاد کنسرسیوم صادراتی برای آنها بسیار ضروری به‌شمار می‌آید. وی در ادامه یادآور شد: ایجاد کنسرسیوم می‌تواند با چند مزیت همراه باشد؛ ازجمله می‌توان به این موضوع اشاره کرد که این کنسرسیوم می‌تواند واحدها را برای صادرات تجمیع کند و در تعامل بیشتر با یکدیگر قرار دهد؛ چراکه با توجه به رکود داخل در زمینه ساختوساز، اگر بخش خصوصی صادرات نداشته باشند با تعطیلی روبه‌رو خواهند بود و از آنجا که شرکت‌های کوچک بنیه مالی قوی برای تامین مواد اولیه ندارند و اگر قرار باشد محصول آنها نیز تقاضایی نداشته باشد، این واحدهای کوچک زمین‌گیر می‌شوند.

> محمد مهدی یارجانلی: تصمیم‌گیری هیجانی و به دور از منطق از سوی دست‌اندرکاران بخش صادرات فولاد سبب کشیده شدن ترمز صادرات فولاد ایران شده است

▣ هایپرمارکت، راهکاری برای صادرات



در مقابل برخی تولیدکنندگان فولاد فراتر از ایجاد کنسرسیوم معتقدند، با ایجاد هایپرمارکت فولاد می‌توان بازارهای صادراتی بیشتری را به تصرف صادرکنندگان درآورد.

در این‌باره محمد مهدی یارجانلی، مدیرعامل شرکت صنعت ورق آرین‌پاژ در گفت‌وگو با روزگار معدن اظهار کرد: درحال‌حاضر توازنی بین عرضه و تقاضا وجود ندارد و عرضه بیش از تقاضا بوده و این موضوع سبب رکود در بازار فولاد شده است. بسته شدن درهای صادراتی نیز لطمه بسیاری به صنایع مادر وارد کرده است. از این‌رو باید سیاست‌های صادراتی را در جهت تسهیل این امر پیش برد.

یارجانلی ادامه داد: شرکت ما ماهانه ۱۰هزار تن صادرات انجام می‌دهد که در سال ۱۲۰هزار تن می‌شود و این صادرات را به کشورهایی چون عراق، افغانستان، ترکمنستان و ترکیه و برخی کشورهای اروپایی انجام می‌دهد، اما موضوع این است که قوانین داخلی بیشتر سد راه صادرات شده است.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: از سوی دیگر با مشکل مواد اولیه روبه‌رو هستیم. به این دلیل دارای سهمیه‌ای در بورس کالا نیستیم و مجبوریم مواد اولیه خود را از بازار تهیه کنیم و مشکلات خاص خود را داریم. ما در برابر تامین‌کنندگان و در برابر صادرات مظلوم هستیم.

این فعال بازار با اشاره به ظرفیت تولید این شرکت تصریح کرد: ظرفیت اسمی شرکت، تولید ۲۱۰هزار تن ورق کیفی و بهبودیافته و تولید حدود ۱۰۰هزار تن انواع محصولات فولادی بوده که درمجموع با حدود ۱۰درصد ظرفیت مشغول تولید است. این درحالی است که این شرکت صادرات‌محور است، اما به‌دلیل سیاست‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت با محدودیت‌های صادراتی روبه‌رو شده‌ایم.

یارجانلی در ادامه خاطرنشان کرد: باید توجه داشته باشیم، در چشم‌انداز فولاد، ۵۵میلیون تن تولید ترسیم شده است که حدود ۳۰میلیون تن از این تولید باید صادر شود. این درحالی است که به‌هر حال رقیبان منطقه‌ای ما به‌شدت در حال فعالیت هستند. از سوی دیگر تصمیم‌گیری هیجانی و به دور از منطق از سوی دست‌اندرکاران در بخش صادرات فولاد سبب کشیده شدن ترمز صادرات فولاد ایران شده است.

وی در ادامه با بیان این موضوع که صادرات در صورت تجمیع بهتر می‌تواند انجام شود، گفت: ادغام شرکت‌ها به‌ویژه واحدهای فولادی صادراتی، درحقیقت به نوعی ادغام ایدئولوژی‌های صادراتی است.

مدیرعامل شرکت صنعت ورق آرین‌پاژ افزود: لزومی ندارد که همه شرکت‌ها به هم متصل شوند، بلکه باید گروه‌ها و شرکت‌هایی ایجاد شوند تا محصولات فولادی را تجمیع کرده و با یک برند به جهان صادر کنند. بنابراین طرح ایده هایپرمارکت فولاد می‌تواند راهگشای مناسبی برای برون‌رفت از مشکلات فعلی صادرات صنعت فولاد باشد.

ذوب‌آهن در آینده‌ای نزدیک، برداشت آب از زاینده‌رود را به صفر می‌رساند

ذوب‌آهن اصفهان دارای بزرگ‌ترین جنگل مصنوعی در خاورمیانه بوده که وسعت آن ۱۶۵۰۰ هکتار یعنی ۸۴ برابر استانداردهای زیست محیطی است. به گزارش چیلان، مجید مکاری، سرپرست مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست ذوب‌آهن اصفهان گفت: در ذوب‌آهن اصفهان اقدامات گسترده‌ای در قالب پروژه‌های زیست‌محیطی انجام شده که هزینه‌های زیادی نیز صرف آنها شده است.

وی افزود: از سال ۸۸ تا ۹۷ افزون‌بر ۴هزار میلیارد ریال در حوزه آب، هوا و پسماند هزینه شده است، هرچند پیش از سال ۸۸ نیز ذوب‌آهن در این ۳حوزه اقدامات خوبی انجام داده بود اما عمده فعالیت‌هایی که هزینه‌های عملیاتی زیادی داشت، در بین سال‌های یادشده بود. از این پروژه‌ها دست‌کم ۳۰ پروژه در بخش هوا بوده که پروژه شاخص این بخش، بازسازی و بهسازی کنورتورهای فولادسازی بوده است. برای این پروژه در ابتدا با یک شرکت آلمانی قرارداد بسته شد اما برای دو کنورتور باقی‌مانده با استفاده از توانمندی‌های داخل شرکت کار بهسازی انجام شد و به نتیجه مطلوبی نیز دست یافتیم.

مکاری ادامه داد: در بخش مدیریت آب و پساب هم ذوب‌آهن اقدامات بسیاری انجام داده که شامل بازچرخانی، تصفیه و استفاده دوباره از پساب‌ها بوده و کارهایی هم در زمینه کاهش و صرفه‌جویی در مصرف آب انجام شده است. مجموعه این اقدام‌ها از سال ۷۵ تا ۹۶ موجب شد ۵۰درصد مصرف آب ذوب آهن کاهش یابد. همچنین در نیمه نخست سال ۹۷ نسبت به نیمه نخست ۹۶ دوباره کاهش ۲۵درصدی مصرف آب را داشتیم. ازاین‌رو برداشت آب خام ذوب‌آهن از زاینده‌رود در این سال‌ها به‌شدت کاهش یافته است. ازجمله پروژه‌های حوزه آب و پساب می‌توان به انتقال پساب تصفیه‌خانه فاضلاب زرین‌شهر به ذوب‌آهن اشاره کرد. شروع این پروژه در سال ۹۴ بود و اکنون قراردادهایی با فولادشهر و ایمان‌شهر بسته شده تا پساب این شهرها نیز به ذوب‌آهن منتقل شود. همچنین در مرحله انعقاد قرارداد با شهر نجف‌آباد هستیم. اجرای این پروژه و انتقال پساب شهرهای اطراف ذوب‌آهن نیازمند هزینه زیادی است. همچنین ظرفیت ساخت تصفیه‌خانه در داخل ذوب‌آهن که قرارداد آن منعقد شده ۸۵۰ مترمکعب در ساعت است و به همراه خطوط انتقال و ساخت پمپ‌خانه‌ها، هزینه ۳۰۰میلیارد تومانی برای آن برآورد شده است.

وی تصریح کرد: از بعد مسئولیت‌های اجتماعی نیز ذوب‌آهن قرار است برای جمع‌آوری شبکه فاضلاب در شهرهای ایمان‌شهر، فولادشهر و نجف‌آباد مشارکت کند. تمامی پروژه‌های انتقال پساب تا سال ۱۴۰۰ عملیاتی می‌شود و در سال‌های آینده برداشت آب ذوب‌آهن از زاینده‌رود به کمترین میزان رسیده و درنهایت صفر می‌شود.

سرپرست مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست ذوب آهن اصفهان با بیان اینکه ذوب آهن در راستای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی و کاهش وابستگی به خارج از کشور، بومی‌سازی تجهیزات محیط زیستی را نیز در دستورکار قرار داده، گفت: پروژه ساخت بک در کارگاه برس خرسک و بک فیلتر پاتیل‌های ال‌اف و نیز ساخت درهای انعطاف‌پذیر باتری ککسازی ازجمله این بومی‌سازی‌ها بوده که برخی از آنها تمام شده و بعضی در حال انجام است و در سال ۹۸ به پایان می‌رسد. در این پروژه‌ها مراحل مهندسی، طراحی، ساخت، مونتاژ، نصب و راه‌اندازی و آزمون آن برعهده متخصصان ذوب آهن است.

مکاری در پایان گفت: ذوب‌آهن دارای بزرگ‌ترین جنگل دست‌کاشت (مصنوعی) در خاورمیانه بوده که وسعت آن ۱۶۵۰۰هکتار یعنی ۸۴برابر استانداردهای زیست محیطی است.

یادداشت

فناوری قدیمی، گریبانگیر صنعت آلومینیوم

شهرام بیات
کارشناس آلومینیوم



آلومینیوم با توجه به سبک بودن آن در صنایع گوناگونی کاربرد دارد. ازجمله صنایع خودروسازی و نانوفناوری در حال جایگزین کردن این فلز با فلزات دیگر هستند. ازاین‌رو این روزها به عنوان یک فلز پرکابرد به نسبت دیگر فلزات از رونق خوبی برخوردار است. اما در صنایع پایین‌دست آلومینیوم که می‌تواند ارزش‌افزوده بسیاری را به همراه بیاورد، فناوری قدیمی سبب شده چندان نتوانند در رقابت با جهان این صنعت را پیش ببرند. اما یکی از مهم‌ترین مشکلاتی که صنایع پایین‌دست آلومینیوم با آن روبه‌رو هستند، سرمایه در گردش پایین است؛ چراکه کم‌وبیش فناوری واحدهای صنایع آلومینیوم مربوط به دو دهه گذشته است و نیاز به بازسازی بنیادین دارد. بنابراین این واحدها دچار عقب‌ماندگی فناوریکی هستند که نیاز به نوسازی و روزآمدی دارند. روزآمد نشدن واحدهای فناوری عاملی شده که در دو دهه گذشته، محصولات یا فلزات دیگری جایگزین برخی صنایع آلومینیوم در بازار شوند. برای نمونه در و پنجره‌های پروفیل و یوپی‌وی‌سی در حال جایگزینی با پنجره‌های آلومینیوم هستند که برای صنایع پایین‌دست مشکل‌ساز و سبب رکود شده است. ازسوی دیگر این واحدها با کمبود مواد اولیه و شمش روبه‌رو هستند. باتوجه به این شرایط، اگر واحدهای پایین‌دست آلومینیوم که بخش قابل‌توجهی از اشتغال را به خود اختصاص داده‌اند، با مشکلات مواد اولیه و سرمایه در گردش به کار خود ادامه دهند، تولید آنها با افت روبه‌رو خواهد بود.

روی خط خبر

یک واحد تولید پروفیل ساختمانی در عباس‌آباد به بهره‌برداری رسید

همزمان با سومین روز از هفته دولت، یک واحد تولید پروفیل ساختمانی در شهرک صنعتی عباس‌آباد با حضور احمد حسین‌زادگان، استاندار مازندران و جمعی از مسئولان استانی و شهرستانی به بهره‌برداری رسید. به گزارش ایرنا، این طرح با اعتباری افزون‌بر ۲۲میلیارد تومان از سوی بخش خصوصی آماده بهره‌برداری شده که از سوی سرمایه‌گذار این بخش تامین شده است. سرمایه‌گذار این بخش در آیین گشایش این واحد تولیدی گفت: این واحد تولیدی دارای زمینی به مساحت ۷هزار و ۶۰۰مترمربع و سالن تولیدی ۵هزار متری است. عابد محمدعلی‌پور با بیان اینکه با افتتاح این واحد تولیدی برای ۶۰ نفر اشتغالزایی شده است، افزود: در این واحد تولیدی انواع پروفیل ساختمانی تولید و به بازار منطقه عرضه می‌شود. وی، با اشاره به فاز نخست این واحد تولیدی گفت: روزانه ۱۵۰تن انواع پروفیل ساختمانی در این مجموعه تولید می‌شود. به گفته وی، فاز دوم این واحد تولیدی در حال فعالیت است. استاندار مازندران به‌منظور دیدار چهره به چهره با مردم شهرستان رامسر و افتتاح پروژه‌های عمرانی و خدماتی و اشتغالزایی شهرستان‌های رامسر، تنکابن و عباس‌آباد به غرب مازندران سفر کرده است.

انتصابات جدید ذوب‌آهن اصفهان

در نشستی با حضور منصور یزدی‌زاده، مدیرعامل و جمعی از مسئولان ذوب‌آهن، ضمن قدردانی از زحمات نعمت‌الله محسنی، معاون پیشین بازرگانی شرکت، محمدجعفر صالحی به عنوان معاون خرید و بهزاد کرمی به عنوان معاون بازاریابی و فروش ذوب‌آهن اصفهان منصوب شدند. همچنین نعمت‌الله محسنی به عنوان عضو موظف هیات‌مدیره پویش بازرگان منصوب شد. گفتنی است، پیش از این معاونت بازرگانی ذوب‌آهن با تلفیق معاونت‌های خرید و بازاریابی و فروش شکل گرفت که با انتصابات یادشده، این دو معاونت دوباره ایجاد شدند.

روزگار معدن

معدن بین‌الملل

۶ دوشنبه
۱۱ شهریور ۱۳۹۸
۲ محرم ۱۴۴۱
۲ سپتامبر ۲۰۱۹
سال دوم ● شماره ۲۳۷

افزایش ظرفیت و کاهش تولید مس تصفیه شده در جهان

ظرفیت کارخانه‌های مس تصفیه شده جهانی در ۵ماه نخست سال جاری میلادی، افزایش و میزان تولید این کارخانه‌ها کاهش یافت.

به گزارش ایمیدرو، براساس تازه‌ترین گزارش گروه مطالعات بین‌المللی مس، ظرفیت کارخانه‌های مس تصفیه شده از ابتدای ژانویه تا پایان مه ۲۰۱۹ (اواسط دی ۱۳۹۷ تا اواسط خرداد ۱۳۹۸)، به ۱۱میلیون و ۷۵۴هزار تن رسید که نسبت به رقم مدت مشابه سال گذشته میلادی (۱۱میلیون و ۴۲۹هزار تن) ۲.۸درصد افزایش نشان می‌دهد.

تولیدکنندگان جهانی مس در ۵ماه نخست سال جاری میلادی، ۹میلیون و ۷۷۴هزار تن مس تصفیه شده تولید کردند.

این رقم در مدت مشابه سال گذشته میلادی، ۹میلیون و ۸۷۰هزار تن بود که نشان‌دهنده کاهش ۰.۰۹۷درصدی است.

بر اساس این گزارش، ظرفیت معادن مس جهانی از ابتدای ژانویه تا پایان مه سال جاری میلادی، ۱۰میلیون و ۲۹۹هزار تن بود که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته میلادی (۱۰میلیون و ۲۶۲هزار تن)، ۰.۰۳۶درصد افزایش یافت.

همچنین، شرکت‌های مس جهانی در ۵ ماه امسال، حدود ۸میلیون و ۲۸۱هزار تن ماده معدنی تولید کردند.

این رقم در مدت مشابه سال گذشته‌میلادی، ۸میلیون و ۳۴۷هزار تن بود که حاکی از کاهش حدود ۰.۸درصدی میزان تولید است.

از این میزان، ۴میلیون و ۵۳۴هزار و ۸۰۰تن مربوط به قاره امریکا، یک‌میلیون و ۶۶۱هزار تن مربوط به آسیا، ۹۰۱هزار و ۲۰۰تن مربوط به افریقا، ۷۳۲هزار و ۸۰۰تن مربوط به اروپا و ۴۵۱هزار و ۲۰۰تن مربوط به اقیانوسیه بوده است.

بر اساس این گزارش، نرخ جهانی مس نسبت به ماه گذشته میلادی (۵۹۵۷ دلار) با ۲۸۶دلار کاهش، به حدود ۵۶۷۱دلار در تن در روزهای اخیر رسیده است.

داده‌های یک موسسه اطلاعاتی انگلیسی نشان می‌دهد

انقلاب گرافیتی در قاره سیاه

ثمن رحیمی‌راد:

رشد صنعت باتری‌های شارژی به ایجاد دگرگونی در بازار شماری از مواد معدنی از جمله گرافیت انجامیده است. در همین حال داده‌های روسکیل نشان می‌دهد افزایش تقاضا برای این ماده به آبادانی مسیر تجارت گرافیت بین چین در جایگاه بزرگ‌ترین مصرف‌کننده و افریقا در جایگاه بزرگ‌ترین تولیدکننده انجامیده است. این اتفاق همچنین شمار زیادی از شرکت‌های معدنی را از سراسر جهان و کشورهایی مانند استرالیا، هند و فرانسه به قاره سیاه کشانده است. به نظر می‌رسد انقلابی از گرافیت در افریقا برپاست. به گزارش روزگارمعدن به نقل از ماینینگ، عرضه‌کنندگان گرافیت در افریقا تولید را افزایش می‌دهند. این اتفاق برخاسته از تقاضای روزافزون چین برای موادی است که در ساخت باتری استفاده می‌شود، از جمله گرافیت طبیعی. بنا بر داده‌های منتشر شده شرکت انگلیسی روسکیل که در زمینه ارائه اطلاعات فعالیت می‌کند، در نیمه نخست سال جاری میلادی (۱۱ دی ۱۳۹۷ تا ۹ تیر ۱۳۹۸) صادرات گرافیت طبیعی از افریقا به چین در مقایسه با سال‌های گذشته بیش از ۱۷۰درصد رشد داشته است. پیش از این، آنچه به عرضه و تقاضای گرافیت جهت می‌داد، مصرف فولادسازها در چین و روند صنعتی شدن در این کشور بود اما در میانه ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۷میلادی (سال‌های ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۶خورشیدی) با کم شدن حجم فولادی که چین تولید می‌کند، تقاضا برای گرافیت کاهش یافت. گرافیت در الکترودهای کوره، روان‌کننده‌ها، مواد نسوز، قطعات الکتریکی، رنگ‌ها، فولادهای پرکربن، چدن‌ها، مداد گرافیتی و... استفاده می‌شد. حالا این ماده، بازار مصرف دیگری پیدا کرده؛ انتظار می‌رود باتری‌های لیتیوم‌یون پشتیبان خوبی برای رشد تقاضای گرافیت طبیعی ورقه‌ای و گرافیت طبیعی باشد، چون گرافیت در سراسر جهان یک ماده خام استراتژیک حیاتی برای صنعت باتری به شمار می‌آید.



سایت تولید گرافیت در موزامبیک - عکس: ماینینگ

> تخمین زده می‌شود که تقاضای بخش باتری برای گرافیت طبیعی در میانه سال‌های ۲۰۱۸ تا ۲۰۲۸میلادی (۱۳۹۷ تا ۱۴۰۷ خورشیدی) در هر سال ۱۹درصد رشد کند. این روند رو به رشد می‌تواند تقاضای کلی برای گرافیت را به ۱.۷ میلیون تن برساند

▣ اصلی‌ترین مبدأ صادراتی

مبدأ بیشترین صادرات گرافیت از افریقا به چین، کشور موزامبیک در جنوب قاره است. موزامبیک ورق‌های گرافیت در اندازه‌های متوسط و کوچک تولید می‌کند که در ساخت باتری به کار می‌آید. در ۶ماه نخست سال جاری میلادی، موزامبیک ۱۰۰کیلوتن (هر کیلوتن برابر با ۱۰۰۰تن است) گرافیت صادر کرد که ۸۲درصد این رقم به چین رفت، در حالی که رقم صادرات این کشور در سال گذشته میلادی به ۵۱.۸کیلوتن و در سال ۲۰۱۷میلادی(۱۳۹۶ خورشیدی) فقط ۰.۸ کیلوتن بود. بیشتر گرافیت صادراتی از موزامبیک در پروژه‌ای به نام بالاما تامین شد. بالاما متعلق به شرکت استرالیایی «سایراریسورسز» است. این پروژه ۲سال پیش و در سال ۲۰۱۷میلادی راه‌اندازی شد و در سال گذشته ۱۰۴کیلوتن و در نیمه نخست امسال ۹۲کیلوتن گرافیت تولید کرد. در همین راستا روسکیل تخمین می‌زند که تقاضای بخش باتری برای گرافیت طبیعی در میانه سال‌های ۲۰۱۸ تا ۲۰۲۸میلادی (۱۳۹۷ تا ۱۴۰۷ خورشیدی) در هر سال ۱۹درصد رشد کند. این روند رو به رشد می‌تواند تقاضای کلی برای گرافیت را به ۱.۷میلیون تن برساند. با این تفاسیر حتی اگر پروژه بالاما از تمام ظرفیت خود که ۳۵۰کیلوتن است، بهره‌برداری کند، باز هم از پس تقاضای جهان در دهه پیش رو برنخواهد آمد و در طولانی‌مدت نیاز به منابع اضافی از گرافیت وجود خواهد داشت. البته این رقم مصرف برای ورق‌های گرافیتی کوچک و متوسط که در باتری استفاده می‌شود پیش‌بینی می‌شود و برای ورق‌های گرافیت بزرگ که در ساخت ضداحتراق‌ها، واشرها و درزبندها استفاده می‌شود، تقاضای بسیار کمتری نسبت به باتری‌ها وجود دارد.

▣ مهم‌ترین تولیدکننده ورق‌های بزرگ

چین بزرگ‌ترین مصرف‌کننده و ماداگاسکار بزرگ‌ترین تولیدکننده ورق‌های گرافیتی بزرگ جهان هستند. ماداگاسکار کشوری جزیره‌ای در اقیانوس هند و کنار سواحل جنوب شرقی افریقاست که حجم ورق‌های صادراتی از آن در سال‌های اخیر افزایشی بوده است. ماداگاسکار در سال ۲۰۱۷میلادی (۱۳۹۶ خورشیدی) ۹.۴کیلوتن از این محصول صادر کرد که این رقم در سال گذشته میلادی به ۴۹.۹کیلوتن و در نیمه نخست امسال به ۳۲.۵کیلوتن رسید. تولیدکنندگان اصلی گرافیت در ماداگاسکار نیز همانند موزامبیک ۳شرکت خارجی هستند؛ یکی گروه «گرافیت تیروپاتی» از هند، دومی گروه «ایتابلیسمنتز گلوآیس» از فرانسه و سومی گروه «بیس متالز» از استرالیا.

▣ روند افزایشی تولید در تانزانیا

دیگر کشور افریقایی که در مسیر تبدیل شدن به یک تولیدکننده بزرگ گرافیت قرار دارد، تانزانیاست و یکی از پروژه‌های فعال در استخراج گرافیت این کشور «ماهِنگی» نام دارد. ماهنگی متعلق به شرکت استرالیایی بلَک‌راک‌ماینینگ است. این شرکت در ژوئیه (تیر-خرداد) مطالعات قطعی امکان‌سنجی این پروژه را به پایان رسانده و تخمین زده که در نتیجه این مطالعات می‌تواند تولید کنسانتره گرافیت را از ۲۵۰کیلوتن در هر سال به ۳۴۰کیلوتن افزایش دهد. علاوه بر این پروژه تانزانیا در سال جاری میلادی، مجوزهای جدید دیگری نیز برای استخراج گرافیت صادر کرده است.

گزارش تصویری

نمایش ۲ هزار ماده معدنی در یک موزه خصوصی

موزه میم (mim) یک موزه خصوصی در لبنان و شهر بیروت است که در آن بیش از ۲هزار ماده معدنی به نمایش گذاشته شده است. این مواد در ۴۵۰گونه مختلف قرار دارند و از ۷۰کشور جهان در این مجموعه گرد هم آمده‌اند. موزه میم در سال ۲۰۱۳میلادی (۱۳۹۲ خورشیدی) بازگشایی شد و یکی از جذاب‌ترین مجموعه‌های مواد معدنی جهان به شمار می‌آید. در این موزه علاوه بر مواد معدنی نمایشگاهی، فسیل جانوران دریایی و پرندگان نیز قرار دارد.

برگردان: ثمن رحیمی‌راد
منبع: museeum.com





















سنگ آهن ۸۳دلار شد

قیمت پایین محصولات فولادی در چین و ادامه نوسان نرخ در بازار نقدی سنگ‌آهن، نرخ این ماده اولیه را پایین آورد.

به گزارش ایفنا به نقل از پلتس، آخرین شاخص نرخ موسسه پلاتس برای سنگ‌آهن خلوص ۶۲درصد، ۲.۹دلار در چهارشنبه ۲۸ اوت (۶ شهریور) نسبت به اواسط هفته گذشته افت داشت و ۸۳.۱۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر شنیده شد.

قرارداد سواپ سپتامبر (شهریور-مهر) نیز ۲.۷دلار افت داشت و ۸۱.۰۵دلار هر تن خشک سی‌اف‌آر شد. حاشیه سود فولادسازان همچنان پایین است و تمایل به خرید سنگ‌آهن هر روز کمتر می‌شود.

تنش تجاری، میلگرد چین را ارزان‌تر کرد

بازار میلگرد چین همچنان متاثر از تنش تجاری امریکا و چین است. در بازار داخلی نیز نرخ تا ۱۲.۵دلار افت داشته و ۴۹۴ تا ۵۰۲ دلار هر تن در کارخانه است.

به گزارش ایفنا به نقل از متال‌بولتن، در بازار صادرات نیز نرخ تا ۵دلار افت داشته و پیشنهادها بین ۴۷۰ تا ۴۸۵دلار هر تن فوب است.

به نظر می‌رسد کارخانه‌ها حاضر باشند در ۴۶۵ تا ۴۷۰دلار معامله کنند. البته درخواست‌های خرید از ۴۶۰دلار بالاتر نیست. همچنین گفتنی است آخرین نرخ بیلت در بازار داخلی چین ۴۶۷.۶دلار هر تن در کارخانه است که ۴دلار افت نرخ را تجربه کرده است.

روی خط خبر

بیشترین رشد ماهانه طلا در ۲۰ ماه گذشته رقم خورد

قیمت طلا در معاملات روز جمعه ۳۰اوت (۸شهریور) بازار جهانی به روند کاهشی گذشته ادامه داد و در مسیر ثبت نخستین کاهش هفتگی در ۵هفته گذشته قرار گرفت اما این فلز ارزشمند با بیشترین رشد ماهانه از ژانویه سال گذشته میلادی (دی-بهمن ۱۳۹۷) تاکنون روبه‌روست.

به گزارش ایسنا، هر اونس طلا برای تحویل فوری در معاملات روز جاری بازار سنگاپور ۰.۲درصد افت کرد و به ۱۵۲۴دلار و ۴۳سنت رسید. بهای معاملات این بازار، روز جمعه یک درصد کاهش یافت و از ابتدای هفته جاری حدود ۰.۱درصد کاهش نشان می‌دهد.

در بازار معاملات آتی امریکا، هر اونس طلا با ۰.۲درصد کاهش، به ۱۵۳۳دلار و ۵۰سنت رسید.

به گفته کایل رودا، تحلیلگر شرکت آی‌جی مارکتس، اخبار درباره جنگ تجاری امریکا و چین باعث رشد بازارهای سهام شد و بازده اوراق قرضه اندکی رشد کرد که باعث بهبود ریسک‌پذیری و کاهش نرخ طلا شد.

دونالد ترامپ، رئیس‌جمهوری امریکا اعلام کرد مذاکره‌هایی در روز پنجشنبه ۲۹ اوت (۷ شهریور) انجام شد و برای مذاکره‌های بیشتر نیز برنامه‌ریزی شده است.

بر اساس گزارش رویترز، وزارت بازرگانی چین نیز اعلام کرد دور مذاکره‌های سپتامبر از سوی دو طرف مورد بحث قرار گرفته اما لازم است واشنگتن افزایش تعرفه‌ها را لغو کند.

با این حال نگرانی از کندی رشد اقتصاد جهانی و تسهیل سیاست پولی از سوی بانک‌های مرکزی سراسر جهان، کمک کرد طلا در مسیر ثبت رشد ماهانه قرار بگیرد. نرخ طلا دوشنبه هفته جاری به رکورد ۱۵۵۴ دلار و ۵۶ سنت صعود کرد که بالاترین نرخ در بیش از ۶سال گذشته بود و در اوت، حدود ۸درصد رشد کرد.

در بازار سایر فلزات ارزشمند، هر اونس نقره برای تحویل فوری با ۰.۱درصد افزایش، به ۱۸دلار و ۲۵سنت رسید. هر اونس پلاتین برای تحویل فوری ثابت بود و ۹۱۶دلار معامله شد. هر اونس پالادیم برای تحویل فوری ۰.۶درصد رشد کرد و به ۱۴۸۳دلار رسید.

روزگار معدن

استان‌ها

دوشنبه ۷
۱۱ شهریور ۱۳۹۸
۲ محرم ۱۴۴۱
۲ سپتامبر ۲۰۱۹
سال دوم • شماره ۲۳۷

رشد صنعت کهگیلویه و بویراحمد نیازمند نگاه ویژه مسئولان ایمیدرو است

مدیرکل دفتر جذب و حمایت از سرمایه‌گذاری استانداری کهگیلویه و بویراحمد گفت: انتظار می‌رود برای رفع مشکلات حوزه صنعت، مسئولان ایمیدرو توجه ویژه به این استان کنند.

به گزارش ایرنا از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو)، سیدحشمت‌الله صمیمی‌دوست اظهار کرد: حجم سرمایه‌گذاری و میزان اشتغال ایجاد شده در بخش صنعت کهگیلویه و بویراحمد حدود ۰.۳درصد بوده، درحالی‌که جمعیت و مساحت این استان نسبت به کشور یک درصد است.

وی درباره پایین بودن حجم سرمایه‌گذاری‌ها، افزود: ضعیف بودن بخش خصوصی استان در اجرای طرح‌های بزرگ اقتصادی و سرمایه‌گذاری نشدن از سوی سازمان‌های توسعه‌ای کشور در گذشته، از دلایل آن است.

مدیرکل دفتر جذب و حمایت از سرمایه‌گذاری استانداری کهگیلویه و بویراحمد بیان کرد: سرمایه‌گذاری انجام شده در بخش صنایع متوسط و بزرگ نیز در وضعیت بهتری قرار ندارد.

صمیمی‌دوست عنوان کرد: همانگونه که با همکاری رئیس هیات عامل ایمیدرو، طرح‌های بزرگ فسفات چرام رونق گرفت، انتظار می‌رود این روند در دیگر بخش‌های استان نیز شتاب بگیرد.

وی تصریح کرد: با توجه به تاکید استاندار برای پیگیری و حل مشکلات تولید و اشتغال در سطح استان به‌ویژه شهرستان‌های کمترتوسعه‌یافته، انتظار همکاری بیشتر از مسئولان مربوط وجود دارد.

صمیمی‌دوست گفت: این آمادگی در سطح استان وجود دارد تا نسبت به رفع مشکلات سرمایه‌گذاران به‌ویژه طرح‌های ایمیدرو گام‌های عملیاتی برداشته شود. هم‌اکنون ۵۵۱واحد صنعتی در استان با سرمایه‌گذاری ۱۰هزار میلیارد ریال در حال فعالیت هستند.

گفتنی است استان کهگیلویه و بویراحمد با ۷۲۰هزار نفر جمعیت در جنوب غربی ایران قرار دارد.

بررسی دوباره مجوزهای معادن قزوین از سوی استانداری

صدای انفجار، فعالیت یک معدن را در قزوین متوقف کرد



عکس: آیدا فریدی

گروه معدن:

چندی پیش انفجار مهیب یک واحد معدنی در شمال شهر آبیک و ایجاد ترس و وحشت در بین مردم، اعتراض‌های زیادی را از سوی اهالی منطقه و مسئولان آبیک در پی داشت، به طوری‌که خواستار تغییر رویه فعالیت معادن شدند.

شهر آبیک با جمعیتی حدود ۶۰هزار نفر در محاصره انواع آلایندگی‌ها قرار گرفته و با صدور مجوزهای متعدد برای اکتشاف معادن در شمال شهر آبیک، آسایش و آرامش از چشم مردم این شهر ربوده شده است.

▣ پیغمبرکوه ظرفیت معدن جدید را ندارد

شهرام احمدپور، فرماندار شهرستان آبیک با اشاره به انفجار مهیب ۲۸مرداد از سوی یک واحد معدنی اظهار کرد: در جلسه فوق‌العاده شورای تامین شهرستان آبیک از مدیران این واحد معدنی دعوت شده تا درباره علل انفجار در وسعت زیاد و هماهنگی نکردن با مسئولان توضیحات خود را ارائه دهند؛ دادستان آبیک به عنوان مدعی‌العموم فعالیت این واحد را متوقف کرده که در زمینه ادامه فعالیت آن، شورای تامین تصمیم‌گیری می‌کند.

به گزارش ایلنا، وی افزود: مشاهدات انجام شده در زمینه انفجار مهیب واحد معدنی یادشده، دال بر این است که ضوابط فنی و قانونی رعایت نشده است.

فرماندار آبیک با تاکید بر اینکه واحدهای معدنی باید با رعایت شرایط و ضوابط قانونی، به فعالیت خود ادامه دهند، افزود: معادن فاقد مجوز باید تعطیل شوند، مجوزهای جدید معدنی هم که صادر شده باید ابطال شوند؛ درخواست داده‌ایم مجوزهای معدنی که از قبل صادر شده اما هنوز شروع به کار نکرده‌اند، فعالیت نکنند چون پیغمبرکوه دیگر ظرفیت و تحمل واحد معدنی را ندارد.

وی افزود: در گذشته به واحدهای صنعتی شهرک صنعتی کاسپین بر اثر انفجار معادن خسارت وارد شده و اعتراض‌هایی هم شده بود که این موضوع هم باید از سوی بهره‌برداران معادن مدیریت شود.

این مسئول تصریح کرد: با فعالیت هر واحد معدنی حتی اگر مجوز قانونی داشته باشد اما در تعارض با سلامت مردم بوده و مشکلات زیست‌محیطی برای منطقه داشته باشد، مخالفیم و خواستار توقف و تعطیلی آن خواهیم بود زیرا جان مردم برای مسئولان مهم‌تر است و مخل آسایش مردم شدن و فقط به فکر سود و منفعت بودن، به هیچ عنوان پذیرفتنی نیست.

▣ فعالیت معادن نباید به آسایش مردم آسیب بزند

منوچهر حبیبی، معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری قزوین هر گونه فعالیت معدنی را تابع ضوابط و شرایط شورای عالی معادن استان و با مجوز این شورا دانست و اظهار کرد: رعایت مسائل زیست‌محیطی از نظر زیستی، گیاهی و جانوری در اولویت کاری مسئولان قرار دارد و وضعیت نباید به گونه‌ای باشد که با مشکل روبه‌رو شویم.

وی افزود: در شورای‌عالی معادن استان تاکید شده که هر گونه اقدامی در شهرستان آبیک به ویژه انفجارها به دلیل آلودگی صوتی و گرد و غبار باید به نحوی باشد که موجبات نگرانی مردم را فراهم نکند و با هماهنگی مسئولان به ویژه فرماندار شهرستان آبیک باید انجام شود.

این مسئول ادامه داد: ضمن استفاده حداکثری از ظرفیت خدادادی معادن برای رونق اقتصادی و ایجاد اشتغال، باید مسائل زیست‌محیطی، رعایت و به آرامش و حال مردم توجه شود.

معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری قزوین اضافه کرد: مقرر شده که فرماندار شهرستان آبیک گزارشی از تمام مجوزهای معادن به ویژه معدنی که انفجار مهیب ایجاد کرده بود به مسئولان قزوین ارائه دهد تا در شورای‌عالی معادن استان و در صورت لزوم در شورای تامین استان، مطرح شود و مورد بررسی قرار گیرد.

حبیبی در پاسخ به این پرسش که آیا مجوز معدنی جدید در آبیک صادر می‌شود، خاطرنشان کرد: این موضوع تحقق می‌یابد و در صورتی که از لحاظ زیست‌محیطی مانع داشته باشد اجازه صدور مجوز را نمی‌دهیم؛ انفجار مهیب در معدنی که فعالیت آن متوقف شده کار درستی نبوده و تذکر لازم هم به صاحبان آن داده شده، فعالیتش هم متوقف شده تا مجوزهای آن دوباره بررسی شوند.

> دادستان عمومی آبیک: میزان ماده منفجرشده در واحد معدنی شمال شهر آبیک ۱۵تن بوده که تمام فعالیت‌های این واحد متوقف شده و تا زمانی که این واحد نسبت به اخذ مجوزهای لازم برای فعالیت سنگ‌شکن و... اقدام نکند، اجازه فعالیت نخواهیم داد

وی گفت: هر اقدام جدید واحد معدنی یادشده باید با هماهنگی مدیریت ارشد شهرستان آبیک و شورای‌عالی معادن استان قزوین انجام شود.

▣ فعالیت معدن متوقف شد

سعید احمدزاده، دادستان عمومی و انقلاب شهرستان آبیک هم اعلام کرده میزان ماده منفجرشده در واحد معدنی شمال شهر آبیک ۱۵تن بوده که تمام فعالیت‌های این واحد متوقف شده و تا زمانی که این واحد نسبت به اخذ مجوزهای لازم برای فعالیت سنگ‌شکن و... اقدام نکند، اجازه فعالیت نخواهیم داد.

▣ سینه‌کار معادن دارای مشکل آبیک تغییر می‌کند

سعید نبیل، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان قزوین هم اظهار کرد: در جلسه شورای‌عالی معادن استان قزوین عنوان شد سینه‌کار معادنی که در شمال شهر آبیک مشکل دارند، به بافت مسکونی آسیب می‌زند و مزاحمت شهری ایجاد می‌کند که باید تغییر یابد؛ البته بر اساس مصلحت منطقه‌ای و اختیارات قانونی، سینه‌کار قابل تغییر است.

وی افزود: در منطقه پیغمبرکوه آبیک، محدوده معادن تعریف شده است و براساس سیستم قانونی معادن فعالیت می‌کنند؛ از سویی قانون معادن، تکلیف واگذارکننده مناطق معدنی، میزان ذخیره و سایر موضوع معادن را مشخص کرده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان قزوین ادامه داد: درباره میزان برداشت معادن، مرکزی در استانداری وجود دارد که معادن مصوبه‌ای دارند و بر اساس آن، با هماهنگی استانداری، آمار برداشت و انفجارهای آنها مشخص می‌شود که باید بر اساس آن مصوبه عمل کنند.

وی با بیان اینکه کارشناسی ارزیابی در منطقه پیغمبرکوه و معدن انجام شده و قرار است ارزیابی دقیق‌تر از وضعیت معدن یادشده انجام شود، خاطرنشان کرد: از معدنکار واحد معدنی آبیک، مطالبه شده و درخواست شده است در سازمان صنعت، معدن و تجارت حضور یافته و توضیحات لازم را ارائه دهد که چرا به این کیفیت نسبت به انفجار ناحیه معدنی اقدام کرده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان قزوین در پاسخ به این پرسش که آیا با تغییر سینه‌کار معادن شمال شهر آبیک، دوباره معادن در حوزه شهرستان آبیک فعالیت خواهند کرد، توضیح داد: منطقه اکتشافی و معدنی تعریف شده در منطقه آبیک بزرگ و پراکنده است، منطقه معدنی پهن است و سینه‌کار معادن به مکانی از همان مجموعه که به سمت شهر نیست، با شهر فاصله دارد و مزاحمت ایجاد نمی‌کند، انتقال می‌یابد.

▣ تعریف نحوه انفجار برای معادن آبیک

نبیل ادامه داد: بر اساس شناسایی فرمانداری شهرستان آبیک و اعلام مسئولان این شهرستان، ۲واحد معدنی وجود دارد که انفجار آنها برای ساکنان مزاحمت ایجاد می‌کند و در زمینه انفجار آنها تدابیر لازم اندیشیده می‌شود.

وی اضافه کرد: در برخی معادن هم که انفجارات‌شان مشکلات خیلی بزرگ ایجاد نمی‌کند، باید تعریف دقیق‌تری از نحوه انفجار شود تا مشکلی ایجاد نکنند.

این مسئول مطرح کرد: اگر ثابت شود واحد معدنی که در شهر آبیک نسبت به انفجار مهیب ماده معدنی اقدام کرده، تخلف کرده است، قطع به یقین تحت پیگیرد قانونی قرار می‌گیرد.

او در پاسخ به این پرسش که آیا مجوز جدید معدنی در شمال شهر آبیک صادر خواهد شد، افزود: درباره این موضوع متناسب با شرایط، تصمیم‌گیری می‌شود و در اختیار شورای‌عالی معادن استان قزوین قرار دارد. شورا باید تصمیم بگیرد.

وی با اشاره به وجود ۱۶معدن در شهرستان آبیک ادامه داد: از این تعداد، ۳معدن فعال هستند. اکتشافات جدید در حد مطالعات و گمانه‌زنی بوده و هنوز به مرحله بهره‌برداری نرسیده است.

وی درباره ممنوع اعلام شدن پیغمبرکوه آبیک در زمینه اکتشاف معدن اذعان کرد: این موضوع در شورای‌عالی معادن استان قزوین مطرح شده اما هنوز به جمع‌بندی نرسیده و از سوی این شورا باید تصمیم‌گیری شود.

بررسی مشکلات سرمایه‌گذار خارجی تولید «سیلیکو منگنز» ابرکوه

مشکلات سرمایه‌گذار خارجی تولید «سیلیکو منگنز» شهرستان ابرکوه در نشست نمایندگان سازمان‌های تام‌الاختیار یزد که با حضور مسئولان اقتصادی و اجرایی در مرکز خدمات سرمایه‌گذاری استان برگزار شد؛ برای راه‌اندازی مورد بررسی قرار گرفت.

به گزارش ایرنا، در این نشست پس از تبادل نظر درباره اقدامات انجام شده در حوزه‌های آب، زمین و مسائل زیست‌محیطی، تصمیم‌ها برای تسریع و تسهیل فرآیندهای اداری سرمایه‌گذاری، انجام و با برگزاری این نشست، فرآیند سرمایه‌گذاری خارجی تسریع و تسهیل شد.

معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری یزد تاکید کرد: آنچه در مرکز یادشده مورد موافقت و پذیرش قرار می‌گیرد باید انجام شود، نمایندگان سازمان‌های اجرایی که متولی امور سرمایه‌گذاری هستند در نشست‌های مرکز خدمات سرمایه‌گذاری استان حضور دارند و آنچه را می‌پذیرند باید انجام دهند و پیگیر آن باشند.

سید مسعود عظیمی افزود: توجه و تحقق سرمایه‌گذاری می‌تواند بخش مهمی از مشکلات موجود در بازار کار استان را حل کند.

وی، سرعت، پاسخگویی، شایستگی و انعطاف‌پذیری را از ارکان چالاکی و چابکی کار دانست و گفت: اگر این موارد وجود نداشته باشند توسعه انجام نمی‌شود.

همچنین مدیرکل امور اقتصادی و دارایی استان یزد گفت: یک گروه چینی با ۱۵۰ میلیون دلار سرمایه آماده فعالیت در ابرکوه است. علی نمازی افزود: در این مدت نشست‌های مختلفی با این گروه درباره ارائه مشوق‌های لازم و فرآیند کار برگزار شد و برای جذب سرمایه‌گذاری خارجی اقدامات خوبی انجام شده است.

وی بر تسریع روند سرمایه‌گذاری، حل قوانین مخل این عرصه، فضای کسب و کار و اجرای فرآیند کار تاکید کرد و ادامه داد: مرکز خدمات سرمایه‌گذاری استان تلاش می‌کند فاصله درخواست تا صدور مجوز را کوتاه کند و لازم است سازمان‌های تخصصی، موارد استعلام را سریع‌تر پاسخ دهد.

به گزارش اداره کل امور اقتصادی و دارایی یزد، فرماندار ابرکوه با ارائه گزارشی از روند کار سرمایه‌گذاری گروه یادشده، گفت: تمام موارد استعلام و اقدامات برای این طرح انجام شد و منتظر پاسخ استعلام از شرکت آب منطقه‌ای و حفاظت محیط‌زیست هستیم.

محمد کاظمی‌نسب با بیان اینکه سرمایه‌گذار چینی، علاقه‌مند به فعالیت در شهرستان است، افزود: اقدامات باید به‌گونه‌ای باشد که منجر به جذب سرمایه‌گذار داخلی و خارجی شود.

همچنین در نشست یادشده، گزارشی از وضعیت مشوق‌های سرمایه‌گذاری استان و وضعیت معرفی قوانین مخل کسب و کار در استان ارائه شد.

پروژه سرمایه‌گذاری یادشده در فاز نخست، منجر به ایجاد اشتغال برای ۲۰۰نفر خواهد شد.

روی خط خبر

استاندار سمنان:

پیگیر معدن بوکسیت هستیم

به گزارش مهر، استاندار سمنان گفت: یکی از دغدغه‌های جدی نماینده شاهرود و میامی، فعالان زیست‌محیطی و ان‌جی‌اوهای شاهرود که به استانداری منعکس شده، وضعیت معدن بوکسیت و تخریب‌های شاهوار است که چند جلسه با وزیر صنعت، معدن و تجارت برگزار شده و سازمان‌هایی که در این منطقه ذی‌نفع هستند تعهداتی را برای شرکت ایجاد کرده‌اند که باید انجام می‌دادند؛ بنابراین باید آنها را کنترل کرد.علی‌رضا آشناگر بیان کرد: ما به دغدغه‌های زیست‌محیطی مردم و گروه‌های فعال زیست‌محیطی توجه خواهیم کرد و باید اطمینان پیدا کنیم که هیچ آلایندگی از سوی این معدن، شهروندان را تهدید و آب شرب را آلوده نمی‌کند. در مرحله بررسی مطالعه هستیم و در نشستی که داشتیم قرار شد دانشگاه شاهرود به عنوان یک مرجع برای بررسی وضعیت زیست‌محیطی آن منطقه و مسائل و مشکلات مطرح‌شده ورود کند که منتظر نتایج آن هستیم. وی افزود: مراجعی که باید در این باره به ما اطلاع دهند، امور آب، محیط‌زیست و دانشگاه شاهرود است و حتی می‌توانیم مراکز مطالعاتی خارج از کشور هم به یاری بیاوریم. این کار در حال انجام است و اصل این است که اطمینان پیدا کنیم مشکلات زیست‌محیطی در فعالیت‌های معدن دیده نشود.

فرماندار هشترود:

خام‌فروشی از معادن ممنوع است

فرماندار هشترود با تاکید بر لزوم بهره‌برداری همراه با ارزش افزوده از معادن گفت: بر این اساس هر گونه خام‌فروشی از معادن شهرستان ممنوع است.به گزارش ایرنا، امین امینیان با بیان اینکه خام‌فروشی معادن جز نابودی جاده‌ها و منابع طبیعی چیزی عاید منطقه نمی‌کند، افزود: بیشتر سنگ‌های تزئینی عتبات عالیات در کشور عراق از سنگ معدن کریم‌آباد هشترود است که به‌نام اصفهان صادر می‌شود.وی گفت: متاسفانه فقط هزار و ۷۰۰هکتار از پایاب سد سهند هشترود پس از ۱۲سال آبگیری اجرا شده بود که امسال با مشارکت مردم و صرف هزینه‌ای افزون بر ۲۷.۵میلیارد تومان هزار هکتار هم تا پایان امسال اجرا خواهد شد.فرماندار هشترود گفت: هر هکتار از پایاب برای ۵نفر ایجاد اشتغال می‌کند و در صورت پایان ۵فاز آن برای ۳۵هزار نفر ایجاد اشتغال خواهد شد.وی از رتبه چهارم این شهرستان در جذب اعتبارات پایدار روستایی در استان نیز خبر داد و گفت: از ابتدای اجرای این طرح تاکنون ۱۵۳طرح با ایجاد اشتغال برای ۳۹۲نفر اجرایی شده است.وی فرآوری محصولات تولیدی در این شهرستان از جمله گندم و سیب را ضروری دانست و گفت: از سرمایه‌گذاران در فرآوری محصولات این شهرستان حمایت‌های مالی خواهد شد.هشترود با ۵۷هزار نفر جمعیت در ۱۲۰کیلومتری جنوب‌شرق تبریز، مرکز آذربایجان‌شرقی، قرار دارد.

دادستانی به موضوع اخلال در معدن مس عنبرآباد ورود کرد

در پی ایجاد اخلال در روند کار معدن مس گمرکان عنبرآباد در جنوب کرمان، دادستان این شهرستان با صدور دستوری، تامین امنیت معدن را به قرارگاه قدس سپاه پاسداران واگذار کرد.به گزارش ایرنا، دادستان عنبرآباد اظهار کرد: در پی مختل شدن فعالیت معدن مس گمرکان، مجوز واگذاری امنیت معدن به قرارگاه قدس سپاه صادر شد.یوسف سبحانی با اشاره با تاکیدات رهبر معظم انقلاب بر تقویت رونق تولید بیان کرد: در راستای تحقق فرمایشات معظم له، از سرمایه‌گذاران بخش خصوصی که زمینه تولید و اشتغال را فراهم می‌کنند، حمایت ویژه می‌شود.وی عنوان کرد: تامین امنیت و حمایت از سرمایه‌گذاران به‌طور ویژه برای تحقق شعار سال در دستور کار قرار گرفته و با اخلالگران این بخش برخورد قاطع می‌شود.دادستان عنبرآباد گفت: خوشبختانه امروز با حضور قرارگاه قدس، شاهد تامین امنیت معدن مس گمرکان بودیم.به گفته کارشناسان با ساخت کارخانه مس در گمرکان برای بیش از ۵۰۰جوان اشتغال ایجاد خواهد شد. معدن مس عنبرآباد جزو معادن برتر کشور به شمار می‌رود و بر اساس اکتشاف‌ها، ظرفیت این معدن ۴۰۰میلیون تن پیش‌بینی شده است. عنبرآباد در فاصله ۲۶۰کیلومتری جنوب کرمان قرار دارد.

روزگار معدن

دوشنبه ● ۱۱ شهریور ۱۳۹۸ ● ۲ محرم ۱۴۴۱ ● ۲ سپتامبر ۲۰۱۹ ● سال دوم ● شماره ۲۳۷

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل

مدیر مسئول: ناصر بزرگمهر

سردبیر: محبوبه ناطق

همکاران: سارا اصغری-ثمن رحیمی‌راد- منیر حضوری

مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی

نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر

آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فراهانی- پلاک ۷۴

تلفکس: ۸۸۳۱۰۵۷۵-۸۸۳۱۰۵۷۶

سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲

توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

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

بانک‌های مرکزی جهان ۳۷۴ تن طلا خریدند



گروه معدن:

اطلاعات شورای جهانی نشان می‌دهد، بانک‌های مرکزی در نیمه نخست سال جاری میلادی (۲۰۱۹) ۳۷۴ تن طلا به ارزش ۱۵.۷میلیارد دلار خریداری کرده‌اند که یک رکورد است.

به گزارش تسنیم به نقل از راشاتودی، افزایش تنش‌های جهانی، جنگ‌های ارزی و روند دوری از دلار باعث شده بانک‌های مرکزی خرید طلای خود را افزایش دهند. به گفته متخصصان، این فرآیند در سال‌های آینده هم ادامه می‌یابد.

اطلاعات شورای جهانی نشان می‌دهد، بانک‌های مرکزی در نیمه نخست سال جاری میلادی، ۳۷۴ تن طلا به ارزش ۱۵.۷میلیارد دلار خریده‌اند که یک رکورد است.

با افزایش نگرانی‌ها درباره جنگ‌های تجاری و رشد اقتصاد جهان، تمایل سرمایه‌گذاران به سرمایه‌های ایمن بیشتر شده که طلا یکی از اصلی‌ترین سرمایه‌های امن است.

لوکمن اوتونوگا، تحلیلگر ارشد افایکس‌تی‌ان (موسسه جهانی تجارت ارز خارجی) گفت: در شرایطی که تمایل به ریسک به‌خاطر ترس از رشد اقتصاد جهان، جنگ‌های تجاری و نبود اطمینان نسبت به برکسیت آسیب دیده، طلا در میان بسیاری از سایر عوامل خطرساز ژئوپلتیکی جایگاه برتر را دارد.

به گفته گروه بانکی استرالیا و نیوزیلند اِی‌ان‌زِد، این روند افزایش خرید طلا در سال‌های آینده ادامه می‌یابد. پیش‌بینی می‌شود، خرید طلا ازسوی بانک‌های مرکزی بیش از ۱۵۰ تن در سال باشد.

> بانک مرکزی روسیه بزرگ‌ترین و ثابت‌ترین خریدار طلا در سال‌های اخیر بوده و ذخایر خود را در ۵ سال گذشته ۲برابر کرده و به ۲هزار و ۲۱۹ تن رسانده است

استراتژیست‌های اِی‌ان‌زِد می‌گویند: در شرایط فعلی که بی‌ثباتی در ارز بازارهای نوظهور بالاست، کشورهایی مانند روسیه، ترکیه، قزاقستان و چین دلیل خوبی برای متنوع کردن فهرست سهام و اوراق بهادار خود دارند.

براساس اطلاعات صندوق بین‌المللی پول، چین از نظر ذخایر ارز خارجی در پایان سال گذشته (۲۰۱۸) رتبه نخست را در جهان داشت و کل سرمایه آن به ۳.۰۷تریلیون دلار می‌رسید. از نظر اِی‌ان‌زِد، چین کشوری است که در سال‌های آینده بیشترین خرید طلا را خواهد داشت.

بانک مرکزی چین حدود ۱۹۳۶ تن طلا ذخیره دارد که فقط ۳درصد کل دارایی‌های ذخایر خارجی آن را تشکیل می‌دهد.

بانک اِی‌ان‌زِد همچنین به افزایش ذخایر طلای روسیه اشاره کرد و گفت که بانک مرکزی این کشور بیش از ۹۶ تن از این فلز گرانبها را از آغاز سال جاری به ذخایر خود اضافه کرده است.

بانک مرکزی روسیه بزرگ‌ترین و ثابت‌ترین خریدار طلا در سال‌های اخیر بوده و ذخایر خود را در ۵ سال گذشته ۲برابر کرده و به ۲هزار و ۲۱۹ تن رسانده است. افزایش ذخایر طلای روسیه در پاسخ به افزایش خطرات سیاسی و تحریم کشورهای غربی انجام شده است.

افزایش خرید طلا ازسوی بانک‌های مرکزی، یکی از عوامل اصلی بالا رفتن نرخ این فلز گرانبهاست. نرخ طلا رو به افزایش است و در اوت از ۱۵۰۰دلار در هر اونس بالاتر رفته و به بیشترین حد در ۶.۵سال گذشته رسیده است.

تشکیل وزارت مستقل صنعت و معدن در عربستان

عربستان سعودی یک وزارتخانه جدید برای صنعت و منابع معدنی تشکیل داد و آن را از وزارت انرژی جدا کرد.

به گزارش ایسنا، بندر الخرایف، به عنوان رئیس وزارت صنعت و معدن که از ۱ ژانویه (۱۱ دی) مستقل خواهد شد، منصوب شد.

بخش‌های صنعت و معدن برای طرح‌های متنوع‌سازی اقتصاد عربستان سعودی که بزرگ‌ترین صادرکننده نفت جهان است، حیاتی به‌شمار می‌رود.

بر اساس گزارش رویترز، عربستان سعودی همزمان در بخش‌های دیگر نیز تغییراتی انجام داد و فهد بن محمد الاسا که پیش از این مدیر دفتر محمد بن سلمان، ولیعهد عربستان در وزارت دفاع بود، به عنوان رئیس جدید دیوان سلطنتی منصوب شد. همچنین مازن الخاموس، رئیس کمیسیون ملی ضدفساد و عواد العواد، مدیر جدید کمیسیون حقوق بشر شد.

آغاز تولید مس در پروژه «گانیسون» امریکا

شرکت معدنکاری اکسلسیور به تازگی یک دالان خط لوله را در پروژه مس گانیسون در آریزونای جنوبی به پایان رسانده و معنای آن این است، این شرکت در مسیری قرار دارد که نخستین تولید مس این پروژه را در فصل چهارم سال جاری میلادی به انجام خواهد رساند.

به گزارش فلزات‌آنلاین، به نقل از روابط عمومی مجتمع مس سرچشمه، ساخت دالان خط لوله پلی‌اتیلنی ۲مایلی (حدود ۳.۳کیلومتری) با تراکم بالا که کارخانه فرآوری معدن جانسون کمپ را به محل تولید سنگ معدن وصل می‌کند، در ژانویه آغاز شد.

استفن تویرولد، مدیرعامل و رئیس اکسلسیور، در یک بیانیه خبری گفت: ما از نظر روند کلی ساخت درحال‌حاضر بیش از ۹۰درصد از کارها را به انجام رسانده‌ایم و باقی‌مانده کارها را هم با شور و شوق در



طول ماه آینده تمام خواهیم کرد. پروژه ۹هزار و ۵۶۰ جریبی گانیسون دربرگیرنده معدن نورت‌استار است که به گفته اکسلسیور، حاوی منابع مس قطعی و احتمالی بیش از ۴.۹۹میلیارد پوندی است.

انتظار می‌رود، این معدن در طول عمر ۲۴ساله خود ۲.۲میلیارد پوند مس کاتد خالص تولید کند.

دودستگی بازار درباره روند نرخ طلا

نظرسنجی طلای هفتگی کیتکونیوز نشان داد، موج بدبینی به روند افزایشی نرخ طلا در میان کارشناسان وال‌استریت افزایش پیدا کرده است، درحالی‌که سرمایه‌گذاران همچنان به این فلز ارزشمند خوشبین مانده‌اند.

به گزارش ایسنا، نظر کارشناسان وال‌استریت در حالی تغییر کرد که بازار طلا با نخستین کاهش هفتگی خود در ۵ هفته گذشته روبه‌رو شد. اگرچه بسیاری از تحلیلگران فروش در بازار طلا را توصیه نمی‌کنند اما پس از اینکه طلا به بالاترین حد در ۶ سال گذشته صعود کرد، انتظار دارند سودگیری روی جو بازار تاثیر بگذارد.

اوژن واینبرگ، مدیر استراتژی کالا در کومرس بانک در این‌باره اظهار کرد: وضعیت اقتصادی به اندازه گذشته وخیم به نظر نمی‌رسد، بنابراین مشاهده سودگیری در بازار تعجب‌آور نخواهد بود. اما حتی اگر قیمت‌ها کاهش پیدا کند، روند صعودی بلندمدت تغییر نکرده است.

در نظرسنجی کیتکونیوز برای هفته جاری، ۱۵نفر از کارشناسان وال‌استریت شرکت کردند که از میان آنها ۶نفر یا ۴۰درصد افزایش نرخ طلا و همین تعداد کاهش نرخ طلا را پیش‌بینی کردند، درحالی‌که ۳نفر یا ۱۹درصد درباره روند کوتاه مدت طلا نظری نداشتند.

در نظرسنجی کیتکونیوز از سرمایه‌گذاران، ۱۲۰۳نفر شرکت کردند که از میان آنها ۷۶۲ نفر یا ۶۳ درصد افزایش و ۲۵۸ نفر یا ۲۱درصد کاهش نرخ طلا را پیش‌بینی کردند، درحالی‌که ۱۸۳نفر یا ۱۵درصد نظری نداشتند.

در نظرسنجی هفته گذشته، هر دو گروه کارشناسان وال‌استریت و سرمایه‌گذاران نسبت به روند افزایش نرخ طلا خوشبین بودند. در معاملات جمعه بازار امریکا هر اونس طلا برای تحویل در دسامبر ۷دلار و ۵۰سنت یا معادل ۰.۵درصد کاهش پیدا کرد و در ۱۵۲۹دلار و ۴۰سنت بسته شد. نرخ طلا برای کل هفته ۰.۵درصد کاهش نشان داد اما برای اوت بیش از ۶درصد رشد ثبت کرد.

میزان درستی پیش‌بینی هر دو گروه از ابتدای سال (۲۰۱۹) تاکنون ۵۶درصد بوده است.

چارلی ندوس، تحلیلگر ارشد بازار در گروه لاسال فیوچرز با وجود اینکه انتظار دارد بازار طلا شاهد سودگیری از رشد قیمت‌ها باشد اما همچنان به روند افزایش نرخ طلا خوشبین است. وی به کیتکونیوز گفت: فوق‌العاده به طلا در کوتاه‌مدت خوشبین است زیرا بازار بالای میانگین نرخ ۱۰روزه مانده است و طلا در شرایطی که بازارهای سهام موفق شدند به سطح بالاتری صعود کنند، عملکرد خوبی نشان داد و رشد نرخ خود را حفظ کرد.

اما آدریان دی، مدیرعامل شرکت مدیریت دارایی آدریان دی که در چند هفته گذشته نسبت به طلا بدبین بوده است، بر موضع خود باقی ماند و اظهار کرد که طلا در آستانه تصحیح نرخ قرار دارد.

اوله هانسن، مدیر استراتژی کالا در ساکسو بانک نسبت به روند نرخ طلا نظری نداشت و به کیتکونیوز گفت: اگر طلا در کوتاه‌مدت به سطح پایین‌تری نزول کند، تعجب نخواهد کرد زیرا خوشبینی سرمایه‌گذاران در یک هفته اخیر بهبود پیدا کرده است.

«بی‌اچ‌پی» به دنبال واگذاری سهام خود در گینه

شرکت معدنی بی‌اچ‌پی‌بیلتون، در یک قدمی واگذاری سهام خود در ذخایر سنگ‌آهن نیمبای گینه قرار دارد و ۳شرکت بزرگ معدنی درتلاش هستند نیمی از سیماندو، بزرگ‌ترین ذخیره سنگ‌آهن گینه را توسعه دهند.

به گزارش فلزات‌آنلاین، گینه چندین دهه تلاش کرده است تا از ذخایر سنگ‌آهن خود بهره‌برداری کند که به‌دلیل اختلاف طولانی‌مدت حقوقی و هزینه بالای زیرساخت‌ها، تاکنون موفق نشده است. صادرات سنگ معدن سیماندو به‌وسیله گینه به یک راه‌آهن ۶۵۰کیلومتری ساحلی نیاز دارد که هزینه ساخت آن مانع توسعه سیماندو شده است.

افزایش نرخ سنگ‌آهن به دنبال توفان‌های گرمسیری در استرالیا و کاهش تولید در برزیل پس از حادثه شکسته شدن سد باطله معدن شرکت واله در ژانویه سال جاری، همراه با حل و فصل یکی از اختلاف‌های قانونی که مانع توسعه سیماندو شده بود، به افزایش تمایل به سرمایه‌گذاری در ذخایر سنگ‌آهن گینه کمک کرد.

دبیرکل وزارت معادن گینه اعلام کرد: ما درخواست‌هایی از ۵ شرکت دریافت کردیم و در پایان با ۳ شرکت درباره شرایط معامله به توافق رسیدیم و آنها دسترسی به داده‌های پروژه را خریداری کرده‌اند. این شرکت‌ها از ۱۹ اوت (۲۸ مرداد) به‌مدت ۴۵روز زمان دارند تا مدارک لازم را تهیه کنند.

دورخیز هند برای کاهش ۱۲۰ میلیون تنی واردات زغال‌سنگ



شرکت زغال‌سنگ هند واردات این ماده معدنی را به میزان ۱۲۰میلیون تن کاهش می‌دهد. هند درنظر دارد تولید داخلی زغال‌سنگ را افزایش دهد.

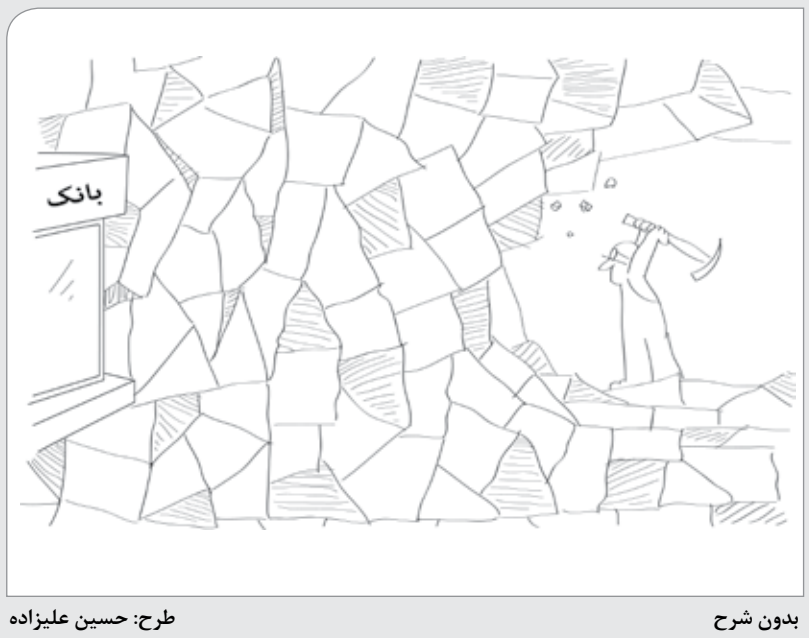
به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو)، به نقل از وب‌سایت کانستراکشن وی‌آنلاین شرکت زغال‌سنگ هند در نظر دارد در ۳ سال آینده با رشد تولید داخلی، واردات زغال‌سنگ را به میزان ۱۲۰میلیون تن کاهش دهد.

به منظور انجام این کار، شرکت زغال‌سنگ هند افزایش ۵۰ تا۵۵میلیون تنی تولید سالانه زغال‌سنگ را در ۳ سال آینده در برنامه خود قرار داده است.

آکجا، رئیس شرکت زغال‌سنگ هند گفت: در راستای انجام برنامه افزایش تولید داخلی زغال‌سنگ، ۱۰۵میلیارد روپیه برای خرید تجهیزات جدید در سال جاری و آینده هزینه خواهد شد.

وی افزود: سال گذشته این کشور ۷۳۰میلیون تن زغال‌سنگ تولید کرد، درحالی‌که مصرف این ماده معدنی در هند ۹۶۵میلیون تن به ثبت رسید. حدود ۲۳۵میلیون تن از زغال‌سنگ موردنیاز به‌وسیله واردات تامین شده و از این میزان ۱۱۵میلیون تن زغال‌سنگ کک‌شو است که قابل تولید در کشور نیست. اما در زمینه ۱۲۰میلیون تنی که در کشور قابل‌تولید است، برنامه جایگزینی با تولید داخل را تا ۳سال آینده داریم.

کارتون روز



بدون شرح

طرح: حسین علیزاده

یادداشت

سهمی که افریقا از گنجینه‌های معدنی‌اش ندارد

ثمن رحیمی‌راد
روزنامه‌نگار



در یک دهه گذشته هم تولید خودروهای برقی رو به رشد بود و هم ساخت ابزار های‌تک مانند گوشی‌های هوشمند، لپ‌تاپ‌ها و انواع گجت‌ها توسعه پیدا کرد. این روند رو به رشد همچنان ادامه دارد و جای تعجب نیست که در چند دهه آینده هم با همین جریان روبه‌رو باشیم. این اتفاق به سهم خود ذائقه صنایع را نسبت به مصرف مواد معدنی تغییر داد و توجه صاحبان صنایع تولیدکننده اقلام نام‌برده را به مناطقی از جهان معطوف کرد که ذخایر این مواد را در خود جای داده‌اند؛ موادی مانند لیتیوم، کبالت و البته گرافیت. در نتیجه به‌نظر می‌رسد، توسعه تولید محصولات یادشده سود سرشاری را نصیب دارندگان این ذخایر کند. از کبالت و لیتیوم که در این مجال بگذریم، بحث بر سر گرافیت است. بیشترین ذخایر گرافیت که در چین مصرف می‌شود، در کشورهای افریقایی همچون موزامبیک، ماداگاسکار و تانزانیا قرار دارد. اما این کشورها در یک دهه گذشته ثروتمند نشده‌اند و دلیلش هم آن است که تولیدکنندگان بزرگ گرافیت جهان دارندگان این ذخایر نیستند و ذخایر گرافیت با همه چشم‌انداز جذابی که برای آن تصور می‌شود، نه به‌دست صاحبان کسب و کار در این کشورهای افریقایی که به‌دست شرکت‌هایی استخراج و فرآوری می‌شود که از برخی کشورها مانند استرالیا، فرانسه و هند به قاره سیاه می‌آیند. دولت‌های افریقایی نیز در این بین مجوز فعالیت برای این شرکت‌های معدنکار صادر می‌کنند و حق امتیاز می‌گیرند، اما سهم مردم افریقا از ذخایر گرافیت همان است که از ذخایر سایر مواد معدنی این قاره و موادی مانند الماس، کبالت، مس و... بود؛ حق امتیازی که به دولت‌ها تعلق می‌گیرد و به‌نظر نمی‌رسد ملت‌ها سهمی از درآمدها داشته باشند، چون هیچ‌وقت آن‌قدر صاحب سرمایه نشده‌اند که دست به بهره‌برداری از ذخایر بزنند و از سرمایه‌های ملی بهره‌برداری کنند. گویا افریقای ثروتمند همواره مهد بهره‌برداری بوده است نه رشد و توسعه.

اخبار کوتاه

کشف طلای ۸۰۰ ساله‌ای که انگار دیروز ساخته شده



یک گردنبند طلای ۸۰۰ ساله از یک کشتی چینی کشف شده که به‌نظر می‌رسد همین دیروز ساخته شده است.

به گزارش فارس به نقل از دیلی میل، این گردنبند در کشتی نان‌های کشف شده است؛ نان‌های یک کشتی تجاری چینی است که صدها سال پیش غرق شد. این کشتی حامل هزاران آثار باارزش بوده که از سال ۱۹۸۷میلادی (۱۳۶۶ خورشیدی) به کمک غواصان تعدادی از اشیای آن کشف شده و در یک موزه نگهداری می‌شود. در تازه‌ترین جست و جوها، پژوهشگران یک گردنبند طلای ۸۰۰ساله کشف کردند؛ این گردنبند باستانی قرار است در موزه گوانگ دونگ نگهداری شود.

موزه گوانگ دونگ یک موزه عمومی در سالت دانشگاه سان‌یات-سن گوانگژو چین است که در سال ۱۹۵۹میلادی (۱۳۳۸خورشیدی) تاسیس شد.

رشد تولید جهانی فولاد

در ژوئیه (تیر-خرداد) تولید فولاد خام ۶۴ کشوری که به انجمن جهانی فولاد گزارش می‌دهند، ۱۵۶.۷ میلیون تن ثبت شد که ۱.۷درصد نسبت به ژوئیه سال قبل رشد داشت. به گزارش ایفنا به نقل از استیل‌گورو، تولید چین ۸۵.۲میلیون تن بود که ۵درصد بهبود سالانه داشت. همچنین هند ۹.۲میلیون تن فولاد خام تولید کرد که رشد ۱.۷درصدی در مقایسه با سال قبل داشت. براساس این آمار تولید فولاد خام ایران نیز ماه گذشته ۱۱.۱درصد رشد سالانه داشت و ۲.۲میلیون تن ثبت شد. از طرفی، تولید ژاپن ۰.۴درصد افت داشت و ۸.۴میلیون تن ثبت شد و تولید کره جنوبی نیز با ۲.۱درصد کاهش ۶میلیون تن ثبت شد.

بیلت سی‌آی‌اس در تنگنای رکود بازار مواد اولیه

روند نزولی بازار صادرات بیلت سی‌آی‌اس ادامه دارد. علاوه بر تقاضای پایین که چندین هفته است عرضه‌کننده‌ها را زیرفشار قرار داده، افت نرخ قراضه در ترکیه نیز وضعیت را بدتر کرده است. درکل بازار مواد اولیه درحال‌حاضر شرایط مطلوبی ندارد. بیلت صادراتی سی‌آی‌اس ۴۰۰ تا ۴۰۵ دلار هر تن فوب است که برای تولیدات سپتامبر تا اکتبر (نیمه شهریور تا نیمه آبان) است. به گزارش ایفنا به نقل از متال‌اکسپرت، برخی از عرضه‌کننده‌ها در ۳۹۰ تا ۴۰۰دلار هر تن فوب نیز پیشنهاد داده‌اند. محموله‌های حمل سپتامبر هم تا ۳۸۰ دلار هر تن فوب شنیده شده است. این در حالی‌است که هفته قبل نرخ ۳۹۵ تا ۴۱۰دلار هر تن فوب بود.