

گره در نوسازی ماشین‌آلات معدنی

معاون امور معادن و فرآوری مواد وزارت صنعت معدن و تجارت گفت: بیش از نیمی از ماشین‌آلات فعال معدنی فرسوده است که نیازمند

نوسازی است. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، رضا محتشمی‌پور گفت: اکنون ۱۸ هزار دستگاه از این ماشین‌آلات دارای عمر بیش از ۲۰ سال هستند که برای رسیدن به اهداف تولید ۷۵۰ میلیون تن ماده معدنی در چشم‌انداز ۱۴۰۴، حدود ۲۵ هزار دستگاه ماشین‌آلات باید به ظرفیت موجود افزوده شود. بر اساس داده‌های سامانه کاداستر معادن، ۳۱ هزار دستگاه ماشین‌آلات معدنی در کشور فعال است.

مشکلات اصلی معدن‌کاران هرمزگان

معاون امور معادن و صنایع معدنی اداره کل صنعت، معدن و تجارت هرمزگان گفت: تأمین نقدینگی و فرسودگی ماشین‌آلات مهم‌ترین مشکل معدن‌داران استان هرمزگان است. ابراهیم سعدینی در جریان بازدید از صنایع معدنی استان افزود: وجود ذخایر متنوع مواد معدنی، استان هرمزگان را مستعد سرمایه‌گذاری و توسعه در این بخش کرده‌است.

وی ادامه داد: باید توجه داشت که این سرمایه‌گذاری، زمانی اثرگذار و کارآمد خواهد بود که در راستای اهداف اقتصاد مقاومتی نقش ایفاکند. سعدینی بیان کرد: تلاش برای توسعه صنایع معدنی چیری جز جلوگیری از خام‌روشی، ایجاد و تکمیل زنجیره‌های ارزش صنایع معدنی نیست و به عنوان نمونه باید به دنبال شکل‌دهی زنجیره‌های معدنی استان باشیم.

معاون امور معادن اداره کل صنعت، معدن و تجارت هرمزگان اظهار کرد: در این راستا در سطح استان، با حمایت‌ها و پیگیری‌های استاندار اقدامات ارزشمندی انجام گرفته است و به گواه صاحب‌نظران و فعالان بخش معدن، این اقدامات چه به لحاظ زیرساختی و در حوزه معادن و چه به لحاظ فعال‌سازی معادن و ایجاد واحدهای فرآوری، عملکرد استان هرمزگان قابل‌مقایسه با سنوات قبل نیست. سعدینی، تأمین نقدینگی و فرسودگی ماشین‌آلات را مهم‌ترین مشکل معدن‌داران استان برشمرد و یادآور شد: برای امیدآفرینی در جامعه‌از همه توان و ظرفیت موجود بهره می‌بریم و هیچ فرصتی را هدر نخواهیم داد.

آسیب معادن به جاده‌های زنجان

معاون حمل و نقل اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان زنجان گفت: مشکل عمده حمل‌اضافه تناژ در جاده‌ها مربوط به معادن است که عمدتاً بدون سند بارنامه حمل می‌شود. به گزارش نیلیای معدن، غلامرضا کرمی در جلسه مشترک این اداره کل و فرماندهی پلیس راه استان، گفت: اگر موضوع اضافه تناژ حمل بار معادن کنترل شود، عمده مشکل تخریب جاده‌ها و آبنیه راه حل خواهد شد.

آسیب منابع از عدم شناسایی ذخایر جدید بررسی می‌شود

درانتظار جبران عقب‌ماندگی اکتشاف

براساس آخرین به‌روزرسانی آمار، ذخایر سنگ‌آهن فقط تا سال ۱۴۱۷ نیاز صنعت فولاد

را تأمین خواهد کرد، بنابراین می‌طلبد که اکتشافات جدید انجام شود؛ چرا که برای تحقق هدف چشم‌انداز ۱۴۰۴ که در آن تولید ۵۵ میلیون تن فولاد خام در نظر گرفته شده است، به ۱۶۰ میلیون تن سنگ‌آهن نیاز داریم.

بارها شاهد هشدار کارشناسان به تبعات عقب‌ماندگی اکتشاف بوده و هستیم. حتی طی چند سال گذشته دیوان محاسبات هم درباره اتمام ذخایر سنگ‌آهن کشور طی ۱۸سال آینده ابراز نگرانی کرد. براین اساس، بسط و توسعه‌فعالیت‌های اکتشافی و اکتشاف دقیق‌تر و افزایش عمق آنها و ایجاد کنسرسیوم‌های معدنی و فولادی در پهنه‌های جدید برای تأمین مواد اولیه موردنیاز جهت تولید فولاد پایدار و تشکیل خوشه‌های حمایتی از معادن کوچک و نیز کنترل صادرات مواد اولیه خام، از توصیه‌های مهم دیوان

محاسبات کشور برای جبران عقب‌ماندگی اکتشاف بود.

به دنبال هشدارهای دستگاه‌های دولتی و کارشناسان طرح تحول زمین‌شناسی و اکتشاف ذخایر معدنی کشور در قالب توافقنامه سه‌جانبه همکاری میان سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، امیدرو و معاونت معادن و فرآوری مواد وزارت صنعت، معدن و تجارت با طراحی و اجرای عملیات توسط سازمان زمین‌شناسی و

اکتشافات معدنی کشور از مهرماه ۱۴۰۰ فعالیت خود را آغاز کرد. به این ترتیب این طرح در استان خراسان‌جنوبی آغاز شد و اکنون عملیات اجرایی آن در استان کردستان پایان یافته و استان‌های آذربایجان غربی، قم، مرکزی، اصفهان، یزد و خراسان‌رضوی نیز در فرآیند اجرایی این طرح قرار دارند که با توجه به نتایج به دست آمده تاکنون معرفی ذخایر بزرگ معدنی در برخی استان‌های هدف در آینده نزدیک قریب‌الوقوع خواهد بود که کارآیی و اثربخشی اجرای این طرح را محقق ساخته است.

در گزارش امروز «خانمان» به بررسی ضرورت

محمدخانی:
در حال حاضر سالانه حدود ۱۰۰ میلیون تن سنگ‌آهن استخراج می‌شود، در حالی که صنایع فرآوری ظرفیت فرآوری ۱۶۰ میلیون تن کانسنگ‌آهن را دارند. بنابراین نیازمند سرمایه‌گذاری در اکتشاف ذخایر جدید سنگ‌آهن هستیم

کافی نیست، خاطرنشان کرد: در حال حاضر سالانه حدود ۱۰۰ میلیون تن سنگ‌آهن استخراج می‌شود، در حالی که صنایع فرآوری ظرفیت فرآوری ۱۶۰ میلیون تن کانسنگ‌آهن را دارند که با همین روند استخراج ذخایر فعلی بعد از ۲۰ تا ۲۵ سال به اتمام خواهد رسید.

مدیرکل دفتر کانه‌آرایی و فرآوری مواد معدنی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور ادامه داد: در صورتی که ظرفیت تولید برای تأمین نیاز واحدهای فرآوری افزایش یابد و ضریب دسترسی واحدهای فرآوری به ماده معدنی را نیز در نظر بگیریم، این زمان ۱۰ تا ۱۵ سال خواهد بود. بنابراین نیازمند سرمایه‌گذاری



در اکتشاف ذخایر جدید سنگ‌آهن هستیم. محمدخانی با بیان این‌که صنعت مس نسبت به صنعت سنگ‌آهن متفاوت است، تصریح کرد: ایران با اطلاعات اکتشافی فعلی با داشتن حدود ۶ درصد ذخایر مس دنیا، در این خصوص رتبه پنجم را به خود اختصاص داده ولی تولید مس سالانه در ایران حدود ۳۰۰ هزار تن و حدود ۱ درصد مس تولیدی دنیا

است که سرمایه‌گذاری سه و نیم‌میلیارد تن در استخراج، فرآوری و استحصال این فلز ارزشمند ضروری است و بر اساس میزان ذخیره در کشور سهم تولید ما باید ۶ برابر شود.

وی با بیان اینکه معادن مس بزرگ در دنیا تپپ پورفیری هستند، گفت: یکی از پروژه‌های برنامه‌ریزی شده برای سال جاری پایش سامانه‌های مس پورفیری کشور از دیدگاه اکتشافی و فرآوری است و جمع‌آوری و تحلیل داده‌های، جغرافیایی، اکتشافی،

کانی‌شناسی و متالورژی در ارتباط با این سامانه‌ها می‌تواند به مطالعات آتی اکتشافی و فرآوری جهت‌دهی کند.

در چند قدمی تحول

همچنین علیرضا شهیدی رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور گفت: با تکامل و اجرای سرمایه‌گذاری به‌طور قطع شاهد شناسایی ذخایر بزرگ معدنی، حتی در کلاس جهانی نیز خواهیم بود.



مدیرعامل شرکت فولاد شاهرود:

۴۰ میلیارد تومانی برق منصفانه نیست

در سال گذشته به همان نسبت طی ۲ ماه میزان تولیدات ما نصف شده است و با این وجود نمی‌توانیم میزان قابل پیش‌بینی برای تولید برق متصور شویم.

این تولیدکننده اظهار کرد: انتظار داریم برای امسال بهای میزان برق مصرفی را همچون سال گذشته اعمال نکنند و بهتر آن است که اگر دولت قرار است افزایش قیمتی را اعمال کند، از این تاریخ به بعد باشد؛ نه اینکه قبل را هم در نظر بگیرند.

وی بیان کرد: هرچند قیمت میلگرد و محصولات دیگر را با توجه به قیمت تمام‌شده تعیین کرده‌ایم، اما باز هم دولت فاکتور جدیدی مبنی بر افزایش قیمت برق سال گذشته برای ما صادر کرده است که تمامی قیمت تمام‌شده محصولات ما را به هم می‌ریزد.

مدیرعامل شرکت فولاد شاهرود با بیان اینکه دولت باید نظم و انضباطی در بخش انرژی داشته باشد، گفت: دولت هرروز قوانین عجیب و غریبی را برای تولیدکنندگان به اجرا می‌گذارد، این در حالی است که اگر در حوزه زیرساخت‌ها و انرژی سرمایه‌گذاری بیشتتری صورت گیرد، دیگر نیازی به اعمال محدودیت‌ها در مصرف انرژی نخواهد بود.

خبر»

چشم‌انداز فلز سرخ

تقاضاین فلز سرخ شده است. احیای بالقوه تولید در اروپا و ایالات متحده نیز باعث شده بر میزان این تقاضای فعلی شدت یابد و کف تقاضا نسبت به عرضه بیشتر شود.

درعلی به محاسبات تجدیدنظرشده عرضه و تقاضای UVS اشاره کرد و گفت: کسری مس جهانی را UVS در سال ۲۰۲۴ به میزان ۷۳ هزار تن پیش‌بینی کرده بود، اما کسری مس جهانی برخلاف این پیش‌بینی به ۳۹۰ هزار تن رسید که افزایش کسری بسیاری داشته که باعث رشد شدیدتر قیمت مس جهانی در یک سال اخیر شد. همچنین این رشد شدید را که اتفاق افتاد، باید در تقاضای بسیاری که در معاملات آتی مس صورت گرفت، جست‌وجو کرد.

وی اظهار داشت: اگر نگاهی به گذشته این بازار داشته باشیم متوجه خواهیم شد که قیمت مس جهانی نسبت به سال‌های گذشته یک سقف جدیدی را لمس کرده است و با توجه به اینکه ترازوی عرضه و تقاضا متعادل نیست، می‌توان این رشد را ادامه‌دار در نظر گرفت.

افزایش صادرات مواد معدنی کمیاب چین

افزایش تقاضا موجب شده تا صادرات مواد معدنی خاکی کمیاب چین در ماه‌مه رشد ۳۵/۹ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته داشته باشد. میزان صادرات ۱۷ ماده معدنی کمیاب چین به عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده دنیا در ماه فوق ۶ هزار و ۲۱۷ تن ثبت شد. تولید معدنی کمیاب در طیف گسترده‌ای از محصولات از جمله لیزر، تجهیزات نظامی، وسایل نقلیه برقی، توربین‌های بادی و لوازم الکترونیکی مصرفی استفاده می‌شود.

به گزارش فولاد ایران، جهش صادرات در ماه گذشته نیز عمدتاً به این دلیل بوده است که خریداران خارجی از قبل نیاز فصل تابستان خود را تأمین می‌کنند.

در پنج ماه اول سال ۲۰۲۴ نیز صادرات مواد معدنی کمیاب چین به ۲۴۶۶۶/۵ تن رسید که نسبت به مدت مشابه سال قبل ۱۴/۳ درصد افزایش داشته است.

تلاش روسیه برای کاهش واردات لیتیوم

روسیه قصد دارد راه‌اندازی تنها پروژه تولید لیتیوم خود را از سال ۲۰۳۰ که در ابتدا برنامه‌ریزی شده بود، ۳ تا ۴ سال جلو بیندازد تا وابستگی خود را به واردات لیتیوم و قطعات باتری کاهش دهد. عرضه شیلی و آرژانتین از سال ۲۰۲۲ پس از اعمال تحریم‌ها علیه مسکو کاهش یافته و روسیه مجبور شده از آن زمان به تأمین کربنات لیتیوم از بولیوی و چین متکی باشد.

به گزارش فولاد ایران، هدف این پروژه راه‌اندازی نخستین خط تولید داخلی مواد اولیه حاوی لیتیوم در روسیه و در نهایت تولید صفر تا صد باتری‌های لیتیوم است. این پروژه قصد دارد توسعه ذخایر را سرعت ببخشد و مرحله اول تولید را در حالت آزمایشی و با ۱۰ درصد از کل ظرفیت برنامه‌ریزی شده در سال ۲۰۲۶ تا ۲۰۲۷ راه‌اندازی کند. پیش‌بینی شده است که عرضه جهانی لیتیوم از سال ۲۰۲۴ تا ۲۰۲۷ دچار مازاد شود و پس از آن تا سال ۲۰۳۰ با کسری حدود ۴۰۰ هزار تنی روبه‌رو شود.

توقف فروش زغال‌سنگ کلمبیا به اسرائیل

رئیس‌جمهور کلمبیا اعلام کرد: این کشور به دلیل جنایات رژیم صهیونیستی در غزه تا زمانی که این جنگ به پایان نرسیده، صادرات زغال‌سنگ به اراضی اشغالی را قطع خواهد کرد.

پترو در شبکه اجتماعی ایکس نوشت: «ما صادرات زغال‌سنگ به اسرائیل را متوقف خواهیم کرد، تا زمانی که این نسل‌کشی پایان یابد.» رئیس‌جمهور کلمبیا در ماه میلادی گذشته نیز اعلام کرده بود که این کشور به دلیل جنایات رژیم صهیونیستی در غزه، روابط خود را با این رژیم قطع خواهد کرد. پترو به‌شدت از نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی انتقاد و درخواست داده تا کلمبیا به پرونده شکایت علیه رژیم صهیونیستی در دیوان کیفری بین‌المللی بپیوندد.