



گسترش ارتباطات بین‌المللی در بخش معدن

در مراسمی از «درگاه سفیران معدن»، در سامانه جامع سازمان نظام مهندسی معدن رونمایی شد به این ترتیب علاقمندان می‌توانند با پرکردن فرم مربوطه در درگاه سرمایه‌گذاری سامانه یاد شده و الحاق مدارک و مستندات لازم از جمله تصویر گذرنامه و احراز هویت با یک شماره تلفن همراه، اعلام آمادگی کنند. تقی نبینی، رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران در جمع خبرنگاران...

روزگار معدن

روزنامه اقتصادی معدن و صنایع معدنی ایران

فناوری قدیمی مانع توسعه معدن انگوران

معدن «سرب و روی»، انگوران را به قطب روی کشور تبدیل کرده است و حتی از کشور ترکیه سواد اولیه این صنعت برای فرآوری وارد زنجان می‌شود ولی نبود فناوری سد محکمی در مقابل توسعه سرب و روی انگوران است. به گزارش تسنیم، زیربنای اقتصاد و صنعت هر جامعه را معادن تشکیل می‌دهند در این زمینه چرخه کشف، استخراج و فرآوری مواد معدنی در همه جوامع از اهمیت...



در بررسی حذف یارانه برق فولادسازان پیش‌بینی شد

کاهش سوددهی فولادی‌ها



عکس: آیدیا فریدی

شوخی کانال بازار متشکل ارزی



ناصر بزرگمهر / مدیر مسئول management@smtnews.ir

به نام او که هر چه بخواهد همان می‌شود

ظاهراً یک کانال بازار متشکل ارزی وجود دارد که بین ساعت ۹ صبح تا ۳ بعد از ظهر چندبار نرخ ارز و تغییرات آن را برای عموم با خواص اعلام می‌کند و چشم‌همه‌صرافایی‌ها به صفحه این کانال و دستورات آن دوخته شده است. ظاهراً این صفحه دنیای مجازی از سوی بانک مرکزی اداره و هدایت می‌شود و با هر قیمتی که اعلام می‌کند، اطلاع می‌دهد که به محض تغییر قیمت، نرخ جدید را دوباره اعلام خواهد کرد.

ظاهر در طول روز نرخ ارز را به یک تومان و ده تومان کاهش و بعداً آخر وقت، یک باره چند صد تومان افزایش می‌دهد و می‌رود برای روز بعد.

ظاهر آگسائی که پشت فرمان این کانال هستند با مزه‌ترین شکل را این روزها پیدا کرده‌اند و در تمام روز به ریش ما می‌خندند و با هم شوخی می‌کنند و این به آن می‌گویند تو من کم کن، اون به این می‌گوید تو هم هزار تو من اضافه کن و خلاصه یک شغل تفریحی برای خود ساخته‌اند.

بامزه‌تر از راننده‌های اتاق فرمان کانال بازار متشکل ارزی، این صرافایی‌های سرگردنه‌ما و اون بنده‌خداهایی هستند که چند دلار دستشان گرفته و در خیابان فردوسی بالا و پایین می‌روند و در موبایل‌هایشان چشم به این کانال دوخته‌اند و ضربان قلب‌شان مثل گنجشک با بالا و پایین رفتن این قیمت‌ها می‌زند و هنوز به این شوخی بزرگ عادت نکرده‌اند.

ادامه در صفحه ۲

رشد اقتصادی با تکیه بر معدن



چالش‌های داخلی و خارجی زنجیره فولاد



الگوی تحول در معادن

مشکلات حال حاضر کشور در بخش معادن و صنایع معدنی به عقیده بسیاری از کارشناسان و فعالان معدنی، از تصمیمات دولتی چه در مسئله تخصیص منابع و تسهیلات و چه در حوزه‌های مدیریتی سرچشمه می‌گیرند. معادن به‌عنوان ظرفیت بزرگ اشتغالزایی می‌توانند به رفع مشکل بیکاری کمک کرده و علاوه بر آن، در افزایش تولید ناخالص ملی و درآمد سرانه یک کشور نقش بسزایی...

نقاط ضعف و قوت صنایع معدنی

بهره‌برداری از ظرفیت‌های معدنی و تلاش برای تکمیل و توسعه صنایع معدنی در طول ۴۲ سال گذشته مورد توجه ویژه قرار گرفته است. این حوزه و تاثیرگذاری آن بر اقتصاد به‌ویژه در طول سال‌های اخیر و با کاهش فروش نفت کشور و تاکید بر تکیه دولت بر درآمدهای غیرنفتی بیش از پیش مورد توجه قرار گرفته...

همایش بزرگ فرصت‌های سرمایه‌گذاری در حوزه معدن و نمایشگاه بین‌المللی معدن، صنایع معدنی فرآوری مواد معدنی، ماشین‌آلات و تجهیزات وابسته محل دائمی نمایشگاه بین‌المللی سیستان و بلوچستان ۲۶ الی ۲۹ بهمن ماه ۱۳۹۹ ساعت بازدید: ۱۸-۱۰

MINING

ZAHEDAN - 2021
Mining Investment Opportunities Conference and The International Exhibition Of Mine, Mining, Mining Industries Mineral Processing, Machinery and Related Equipment
14-17 February 2021 Visit time: 10-18
International Exhibition Center Of Sistan and Baluchestan IRAN

برگزارکننده: رستاک-اکسپو
تلفن: ۰۲۱-۸۱۳۳۳۳۳۳
www.raatak-expo.com
mining@raatak-expo.com

1th Exhibition Production Movement Localization And Exports
14 تا 17 اسفند ماه ۹۹
نخستین نمایشگاه نهضت تولید بومی سازی و صادرات در سال جهش تولید
نمایشگاه بین‌المللی جنوب شرق کرمان

برگزارکننده: شرکت نمایشگاهی توسعه تجارت آرت
تلفن: ۰۳۴-۹۱۰۱۵۹۱۰
۰۳۴-۳۲۷۲۹۵۷۹

اخبار
<div>شنبه </div> <ul style="list-style-type: none"> ۲۵ بهمن ۱۳۹۹ اول رجب ۱۴۴۲ ۱۳ توره ۲۰۲۱ سال سوم • شماره ۵۵۱
<div>شبه </div> <div>سومقاله </div>

شوخی کانال
بازار متشکل ارزی
ادامه‌از صفحه اول
اجازه‌بدهید تغییرات چندروز این صفحه را باهم ببینیم وبخوانیم وبخندیم وگریه کنیم وبه این شرایط ویژگی‌های که بانک مرکزی بر سر مادر آورده است، کمی فکر کنیم.
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۹ و ۲۳ دقیقه و ۷ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۱۸۰۰ تومان
●۴۰۰ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۰ و ۳۳دقیقه و ۳ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۲۰۱۵۹ تومان
●۳۵۹ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۱ و ۱دقیقه و ۶ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۲۰۲۲۰ تومان
●۶۱ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۱ و ۴۴دقیقه و ۴ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۲۵۰۰ تومان
●۲۸۰ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۱ و ۵۵دقیقه و ۶ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۲۵۳۹ تومان
●۳۹ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۲ و ۳۹دقیقه و ۴ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۲۰۴۵۰ تومان
●۸۹ تومان کاهش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۲ و ۴۷دقیقه و ۴ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۲۰۴۷۷ تومان
●۲۷ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۳ و ۱۰دقیقه و ۵ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۲۰۴۸۸ تومان
●۱۱ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۳ و ۴۰دقیقه و ۶ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۲۰۴۸۰ تومان
●۸ تومان کاهش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۵ و ۱۱دقیقه و ۱ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۱
۲۲۰۵۰۰ تومان
●۲۰ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●حالا که تغییرات این مهم‌ترین کانال ارزی در روز ۱۳۹۹/۱۱/۱ را با ساعت و دقیقه و ثانیه خواندید، امیدوارم به ثانیه‌های کانال ویکدو تومان کاهش و افزایش هم خوب دقت کرده باشید. مثل اینکه طلا و زعفران وزن کرده‌اند و هیچ کس متوجه این بازی مضحک نیست. آقایان طمع در گرانفروشی ارز را به حساب نادانی مانگذارید. اجازه دهید ۲۰ روز بعد را با هم بخوانیم و اشک بریزیم.
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۹ و ۳۳دقیقه و ۳ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰
۲۲۰۵۰۰ تومان
●۲۰۰ تومان کاهش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۹ و ۴دقیقه و ۴ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰
۲۲۰۴۹۴ تومان
●۶ تومان کاهش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۰ و ۱۷دقیقه و ۱۰ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰
۲۲۰۵۰۸ تومان
●۱۴ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۰ و ۴۷دقیقه و ۲۰ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰
۲۲۰۵۵۷ تومان
●۴۹ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۱ و ۴۰دقیقه و ۵ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰
۲۲۰۴۷۲ تومان
●۸۵ تومان کاهش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۱ و ۴دقیقه و ۳ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰
۲۲۰۵۵۶ تومان
●۸۴ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●قیمت دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۱ و ۱۷دقیقه و ۳ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰
۲۲۶۰۰ تومان
●۴۴ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●نرخ دلار در بازار متشکل ارزی
ساعت ۱۴ و ۳۴دقیقه و ۴ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰
۲۲۰۷۰۰ تومان
●۱۰۰ تومان افزایش نسبت به نرخ قبل
●خوشبختانه این سیستم دقیق و این قیمت گذاری دقیق و این زمان بندی های دقیق هر لحظه هم به ما اعلام می کند که به محض تغییر قیمت، قیمت جدید اعلام خواهد شد.
●واقعا از این همه دقت و دلسوزی مسئولان بانک مرکزی در ۴۹ تومان افزایش، ۵۰ تومان سر راست، در مثلا ساعت ۱۲ و ۴دقیقه و ۳ثانیه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰ سیاسیگزاریم.



در مراسمی از «درگاه سفیران معدن»، در سامانه جامع سازمان نظام مهندسی معدن رونمایی شد به این ترتیب علاقمندان می‌توانند با پرکردن فرم مربوطه در درگاه سرمایه‌گذاری سامانه یاد شده و الحاق مدارک و مستندات لازم از جمله تصویر گذرنامه و احراز هویت با یک شماره تلفن همراه، اعلام آمادگی کنند.

تقی نبئی، رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران در جمع خبرنگاران و پیش از رونمایی «درگاه سفیران معدن» در سامانه نظام مهندسی معدن (سنم) گفت: سازمان نظام مهندسی معدن ایران در چارچوب گسترش همکاری‌های بین‌المللی و توسعه ارتباط با کشورهای معدنی جهان راه‌اندازی درگاه مزبور را پیش‌بینی کرده که در واقع در مرحله نخست از تجارب و توانمندی مهندسان ایرانی در بخش معدن مقیم خارج بهره‌گیری لازم را به عمل آورد. وی افزود: امروز سیاست توسعه فعالیت‌های بخش معدن و صنایع معدنی با بهره‌گیری از ارتباطات بین‌المللی و ارتقای فناوری روز قابلیت اجرایی دارد و کمبودها را می‌توان جبران کرد.

وی اضافه کرد: براساس برنامه‌ریزی انجام شده مهندسان معدنی ایرانی که در خارج اقامت دارند و در شرکت‌های معدنی فعالیت دارند، به عنوان سفرای افتخاری معدنی ایران انتخاب می‌شوند تا ضمن ایجاد یک ارتباط موثر زمینه ارتقای دانش و فناوری را فراهم و امکان ارتباط اعضا را مهیا کنند.

توسعه همکاری‌ها

نبئی خاطر‌نشان ساخت: گزینش سفرای معدنی هر کشور ضمن بسترسازی برای توسعه همکاری ها، امکان جهانی‌سازی توسعه بخش معدن و صنایع معدنی را فراهم می‌کند و در ابعاد گوناگون و همسو با کشورهای تراز اول جهان فعالیت خواهند داشت. وی گفت: سفرای معدنی در واقع زمینه ایجاد پایگاه‌هایی را فراهم می‌سازند که دانش و فن مهندسی معدن مورد تبادل قرار گیرد و این عرصه برای مرادات بین‌استاد و دانشجوی بخش معدن مهیا شود.

ارتباط با کشورهای شاخص

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن افزود: لازمه رشد بخش معدن و صنایع معدنی بهره‌گیری از



فناوری روز است و درگاه سفیران معدن بستر ارتباطات بین‌المللی محسوب می‌شود و ضمن آشنایی با تازه‌های جهانی در این بخش، فرصت برطرف ساختن کمبودها در بخش فناوری روز است.
استقبال کشورهای اروپایی
نبئی گفت: کشورهای اروپایی و معدنی جهان از جمله ایتالیا، فنلاند، روسیه، در کنار افریقای جنوبی و چین برای همکاری استقبال کرده‌اند و در واقع فرصت جدیدی برای ارتباطات در بخش معدن و صنایع معدنی فراهم شده است.
وی افزود: ایران امروز در بین کشورهای معدنی جهان جای گرفته، اما تاکنون به جایگاه شایسته خود دست نیافته و انتظار می‌رود با این حرکتی که در این عرصه آغاز شده، فرصت‌های جدیدی پیش روی کشورمان گشوده شود. جمهوری اسلامی با شناسایی حدود ۶۰ میلیارد تن انواع مواد معدنی که نزدیک به ۴۰ میلیارد تن قطعی و بقیه‌اش احتمالی است، در جایگاه پانزدهم جهانی قرار دارد.

گامی برای حذف خام فروشی

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران ضمن یادآوری دستورالعمل جدید وزارت صنعت (معاونت معدنی) مبنی بر الزام بکارگیری مسئولان فنی در واحدهای معدنی، کنانه‌آرایی، فرآوری و صنایع معدنی، گفت: این امر همسو با جلوگیری و حذف خام‌فروشی در بخش معدن محسوب می‌شود. دستورالعمل



وزارت صنعت، معدن و تجارت در زمینه الزام بکارگیری مسئولان فنی در واحدهای کنانه‌آرایی، فرآوری و صنایع معدنی موضوع ماده ۱۰۲ آیین‌نامه اجرایی قانون معادن-مصوب یازدهم تیر ۹۹ است. بنابراین گزارش با استناد به ماده ۱۰۲ آیین‌نامه اجرایی قانون معدن-مصوب یاد شده، دارندگان جواز تاسیس عملیات معدنی و صنایع معدنی موظف شده‌اند از خدمات اشخاص دارای مجوز صلاحیت نظام مهندسی معدن در انجام امور فنی و حرفه‌ای فعالیت معدنی بر اساس ماده ۴ قانون نظام مهندسی معدن- مصوب ۱۳۷۹ استفاده کنند.

بهره‌گیری از مسئول فنی

نبئی اضافه کرد: صنایعی که از مواد معدنی بهره‌گیری می‌کنند الزام در بکارگیری مسئول فنی دارند و استفاده از این نیروهای متخصص زمینه‌ای برای ارتقای دانش در بخش معدن و صنایع معدنی محسوب می‌شود.

لزوم جذب سرمایه‌گذاری

رضا کشاورزی، معاون برنامه‌ریزی و توسعه سازمان نظام مهندسی معدن ایران گفت: امروز چنانچه به بخش معدن به عنوان جایگزینی برای درآمدهای نفتی می‌اندیشیم، باید با جذب سرمایه‌های بین‌المللی در مسیر توسعه معدن تلاش کرد. وی توضیح داد: بخش معدن و صنایع معدنی در چارچوب اهداف توسعه کشور باید از شتاب لازم برخوردار شود و در استفاده شده است.

تهیه نقشه زمین‌شناسی یکپارچه تهران

سنگ‌شناسی، رسوب‌شناسی و کانی‌شناسی نمونه‌برداری‌های لازم صورت گرفته است.

سلامتی خاطر نشان کرد: متأسفانه با گسترش بی‌رویه شهر، حوضه آبریز طبیعی کوهپایه تهران، دست‌خوش تغییرات برگشت‌ناپذیر شده که بررسی‌های میدانی را با مشکلات بسیاری مواجه کرده که بر همین اساس علاوه بر برداشت داده‌های سطحی، از داده‌های زیرسطحی چاه‌ها، گوبه‌برداری‌ها و ترانشه‌های راه‌ها و جاده‌ها استفاده شده است.

هیپکواز بن بست خارج می‌شود

نشست مقرر شد با توجه به تبصره ۲ و ۵موضوع بند(د) قانون بودجه، تهاتر بدهی هزار میلیارد تومانی شرکت هیپکواز نسوی بانک‌های عامل صورت گیرد که مورد موافقت وزیر اقتصاد و دارایی قرار گرفت.

وی تصریح کرد: اقدامات اجرایی این فرآیند در قالب یک صورت‌جلسه در سازمان برنامه و بودجه انجام و برای تایید نهایی در اختیار معاون اول رئیس‌جمهوری قرار می‌گیرد تا با رفع مشکلات این واحد تولیدی شاهد رونق تولید باشیم.

استاندار مرکزی در خصوص پرداخت بدهی معوق کارگران شرکت هیپکونیز گفت: به واسطه این تهاتر، حقوق معوق کارگران از نسوی تأمین اجتماعی پرداخت می‌شود و نگرانی در این خصوص وجود ندارد. هیپکودر سال ۱۳۵۱ در زمینی به وسعت ۹۰ هکتار با هدف مونتاژ ماشین آلات راه‌سازی در اراک تاسیس و از سال ۱۳۵۴ شروع به فعالیت کرد. این شرکت ۲۵ نوع ماشین آلات راه‌سازی از جمله گریدر، لودر و غلنگ تولید می‌کند که هشت‌نوع از محصولات آن تحت لیسانس کشورهای چین ژاپن، آلمان، سوئد تولید می‌شود. شرکت هیپکودر اوج پیشرفت و بالندگی در سال ۱۳۸۵ به بخش خصوصی واگذار شد. کارگران هیپکوی اراک سال‌های گذشته در چندین نوبت به دلیل دریافت نکردن حقوق معوق و مشکلات سهامداری این واحد بزرگ، دست به تجمعات صنفی زدند.

استاندار مرکزی گفت: یک‌هزار میلیارد تومان از بدهی‌های واحد تولیدی صنعتی هیپکوی اراک از سوی سه بانک عامل تهاتر می‌شود.

سیدعلی آقازاده در گفت‌وگو با ایرنا اشاره به نشست با مدیران ارشد کشور در محل وزارت اقتصاد و دارایی افزود: با پیگیری‌های استانداری، مسئولان استانی و ملی در راستای رفع مشکلات شرکت‌های صنعتی استان به ویژه شرکت هیپکو، نشست‌ی در وزارت امور اقتصادی و دارایی با حضور وزیر و معاونان اقتصاد و دارایی، وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی، مدیران عامل بانک‌های ملی و تجارت، قائم‌مقام بانک مرکزی، رئیس سازمان تأمین اجتماعی و سایر مسئولان تشکیل شد.

استاندار مرکزی بیان کرد: موضوع اصلی چالش هیپکو یعنی بدهی‌های بانکی مطرح شد که با رفع این مشکل، تمام بن بست‌های هیپکو بازمی‌شود.

وی اضافه کرد: به‌انجام تهاتر، بیش از ۹۵ درصد بدهی‌های هیپکو به بانک‌ها تسویه و فعالیت تولیدی و اقتصادی این شرکت از سر گرفته می‌شود. آقازاده تصریح کرد: با این تهاتر، صدور کسارت بازرگانی، ضمانت‌نامه‌های بانکی، قراردادهای دوسویه بین شرکت هیپکو و خریداران امکان‌پذیر است.

نماینده عالی دولت در استان مرکزی تأکید کرد: در این

گسترش ارتباطات بین‌المللی در بخش معدن

این مسیر افزایش ارتباطات بین‌المللی نقش تاثیرگذار خواهد داشت. وی اضافه کرد: طرح سفیران معدنی که در بستر رایانه دنبال می‌شود، ضمن ارتقای علمی فعالان در این بخش، زمینه‌ساز دستیابی به فناوری روز و تازه‌های این بخش در سطح جهان را فراهم می‌سازد.

این مقام مسئول افزود: بهره‌وری در بخش معدن و صنایع معدنی بدون بسترسازی و بهره‌گیری از ابزارهای روز میسر نیست و سازمان نظام مهندسی معدن با تکیه بر پیش‌تیمیانی‌های وزارت صنعت و در چارچوب وظایف خود به دنبال رشد سرمایه‌گذاری در این بخش است.

ضرورتی برای خودباوری

سلیمان نصر، مدیر سرمایه‌گذاری و توسعه همکاری‌های بین‌المللی سازمان نظام مهندسی معدن ایران هم در مراسم مزبور خاطر‌نشان ساخت: امروز فضای تحریم و کرونا بستری برای خودباوری و بازنگری نسبت به توانمندی‌ها را فراهم ساخته و بخش معدن و صنایع معدنی برای این امر تأکید دارد. وی افزود: ارتباطات دوسویه میان مهندسان ایرانی بخش معدن که در خارج اقامت دارند و در داخل، بستری برای ارتقای دانش و آگاهی از فناوری‌های روز در این بخش است.

نصر یادآور شد: امروز شرکت‌های ایرانی به توانمندی لازم دست یافته‌اند و در عرصه صادرات خدمات فنی و مهندسی حرفه‌های زیادی داریم. پیش از این رئیس کمیسیون صدور خدمات فنی و مهندسی انجمن انبوه‌سازان مسکن و ساختمان استان تهران گفته بود: ظرفیت صادرات خدمات فنی و مهندسی ایران ۴۰ میلیارد دلار برآورد شده که تحقق و دستیابی به آن، نیاز به مشارکت جمعی و یکپارچگی تشکل‌های مربوطه دارد.

واگذاری دفاتر ارتباطات در کشورهای معدنی نصر گفت: اکنون کشورهای روسیه، ایتالیا، افریقای جنوبی، چین و فنلاند برای واگذاری دفاتر ارتباطات در بخش معدن و صنایع معدنی در قالب طرح «سفیران معدن» بدون هیچ‌گونه هزینه استقبال کرده‌اند و این مهم می‌تواند گامی در مسیر رشد بخش معدن باشد. وی اضافه کرد: مرحله نخست درگاه مزبور ارتباطات با مهندسان معدنی ایرانی مقیم خارج است، سپس با اتباع خارجی متخصص این بخش نیز ارتباط برقرار خواهد شد.

اشتغالزایی طرح‌های معدنی برای ۱۰۵۳ نفر

۲، واحد فرآوری غبار کارخانه تغلیظ واحد میکسرهای جدید کارخانه گندله‌سازی شماره یک از جمله طرح‌های مهم و آماده افتتاح شرکت گل‌گهر است. مجموع سرمایه‌گذاری شرکت گل‌گهر در این پروژه و طرح‌ها ۱۰۳ میلیون دلار است. وی ادامه داد: احداث کارخانه ۵ میلیون تنی گندله‌سازی گهر زمین نیز با سرمایه‌گذاری ۱۷۰ میلیون دلار در استان کرمان کلید خواهد خورد.

طرح‌های توسعه‌ای ایמידرو

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به طرح‌های آماده افتتاح ایמידرو، گفت: «طرح نوسازی کارخانه فرآوری کنسانتره سرب نخلک» شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در استان اصفهان نیز در شمار طرح‌های آماده افتتاح است. جعفری افزود: همچنین احداث بندر پارسیان (فاز نخست تکمیل و راه‌اندازی) ۴ پست اسکله بندر تخصصی معدنی پارسیان) طرح آماده افتتاح استان هرمزگان است. میزان سرمایه‌گذاری در این ۲ پروژه، ۶۹۵ میلیون دلار است.

درصد منابع مالی فوق به این حوزه تخصیص می‌یابد.

همچنین در بخش صنعت، اولویت‌بندی طرح‌ها با معاونت طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت خواهد بود.

فرآیند ثبت نام

فرآیند ثبت در خواست متقاضیان تسهیلات از این منابع، ازجای به بانک صنعت و معدن و بررسی، تایید و پرداخت تسهیلات، در سامانه هماهنگ وزارت صنعت ، معدن و تجارت پیاده سازی و عملیاتی خواهد شد. از سوی دیگر با هدف تقویت گردش مالی بانک صنعت و معدن، مقرر شد شرکت‌ها، بخشی از منابع گردش حساب فروش مربوط به بورس کالا را نیز از طریق درگاه بانک صنعت و معدن انجام دهند.

الگوی تحول در معادن

مشکلات حال حاضر کشور در بخش معادن و صنایع معدنی به عقیده بسیاری از کارشناسان و فعالان معدنی، از تصمیمات دولتی چه در مسئله تخصیص منابع و تسهیلات و چه در حوزه‌های مدیریتی سرچشمه می‌گیرند. معادن به‌عنوان ظرفیت بزرگ اشتغالزایی می‌توانند به رفع مشکل بیکاری کمک کرده و علاوه بر آن، در افزایش تولید ناخالص ملی و درآمد سرانه یک کشور نقش بسزایی ایفا کنند اما متاسفانه درحال‌حاضر از این ظرفیت‌ها در برخی استان‌ها استفاده نشده است. برای مثال، در استانی مانند آذربایجان شرقی که رتبه اول را در وجود ذخایر معدنی غنی دارد، بیش از ۵۰ درصد معادن غیرفعال هستند.

بر همین اساس، چندی‌پیش مشکلات معادن و ذخایر استان آذربایجان شرقی از سوی نمایندگان مجلس این استان مطرح شد؛ بهره‌وری نامناسب و کمبود معادن و تولید ارزش نسبت به ظرفیت‌های غنی این استان، وجود پسماندها و نخاله‌های معادن برخی استان‌های دیگر و مشکلات محیط زیستی از جمله مواردی بود که نمایندگان این استان عنوان کردند. همین‌طور بنا بر گفته یکی از فعالان معدنی استان سیستان و بلوچستان، این استان دارای ظرفیت‌های معدنی بسیاری است که هنوز اکتشاف و استخراج نشده است.

از این رو، کمبود معادن و بهره‌برداری نامناسب نسبت به ذخایر موجود وچنین مشکلاتی در استان‌های کشور، موضوع گفت‌وگوی «روزگار معدن» با پیمان افضل، مدرس دانشگاه در حوزه معدن است که در ادامه می‌خوانید:

گروه معدن

معدن روباز در استان سیستان و بلوچستان

● **آیا مشکلات صاحبان معدن در مناطق مختلف کشور متفاوت است؟**

مشکلات بخش معادن در تمامی نقاط ایران وجود دارند و می‌توان گفت کم‌وبیش در سراسر کشور این مشکلات یکسان هستند. اما در برخی از مناطق کشور که کمتر توسعه یافته‌اند، شاهد مسائل متفاوتی از جمله مشکلات محلی نیز هستیم. به‌عنوان مثال، در منطقه‌ای قصد آغاز استخراج معدنی را دارید که از نظر رشد اقتصادی و فرهنگی ضعیف است. در این شرایط مردم محلی در برابر شما و کاری که به‌عنوان معدنکار می‌خواهید انجام دهید، جبهه خواهند گرفت و با توجه به این قضیه در این مکان دچار مشکل مهمی در بحث فعالیت معدنی خواهید شد. این مشکلات محلی در سراسر نقاط ایران کم‌وبیش وجود دارد اما در مناطقی مثل سیستان و بلوچستان یا لرستان که پیوندهای قومی قبیله‌ای بسیار محکمی داریم، بیشتر شاهد این دست معضلات برای فعالان بخش معدن هستیم. از سوی دیگر، اگر بخواهیم به مشکلات قانونی که دولت پیش روی صاحبان معادن گذاشته اشاره کنیم، می‌توانیم بگوییم این مشکلات نیز برای تمامی صاحبان معادن در کل کشور وجود دارد. بارها در بیشتر برنامه‌های نقد لویزیونی در حوزه صنعت، معدن و تجارت و رسانه‌های خصوصی و نشست‌های دولتی عنوان شده که بنابر عقیده بیشتر کارشناسان معدن تا زمانی که بخش معدن از وزارت صنعت، معدن و تجارت جدا نشود، مشکلات به صورت اساسی حل نشده و همچنان باقی خواهند ماند. در آغاز تجارت از صنعت و معدن جدا بود اما در ادامه به این دو بخش پیوست و به کلی زیربنای قوانین و شیوه حل مشکلات و دغدغه‌های وزارت خانه‌صنعت، معدن و تجارت را تحت تاثیر قرار داد. حتی نام‌گذاری صنعت و معدن درست نیست و از لحاظ کارشناسی باید کلمه معدن در ابتدا ذکر شود. این دست اتفاقات به کلی مسائل معدن و فعالان معدنی را به حاشیه کشانده و در نظر مسئولان دولتی و مردم جامعه، معضلات معدن کم‌رنگ و کم‌اهمیت جلوه داده شده است. به‌عنوان مثال، هم‌زمان با تاسیس وزارت صنعت و معدن و تجارت، وزیر این وزارت‌خانه در سمپوزیوم علوم زمین کشور در سازمان زمین‌شناسی شرکت کرد تا از نقشه‌متالورژنیک فلزات خاورمیانه که از سوی کارشناسان سازمان زمین‌شناسی کشور بدون هیچ امکاناتی تهیه و تدوین شده بود، رونمایی کند. در این نشست تخصصی نخستین سوال خبرنگاران از وزیر صنعت، معدن و تجارت بحث تأمین مرغ شش‌ب عید مردم بوده؛ زمانی که در نشست تخصصی علوم زمین‌شناسی کشور، بحث تجارت و معیشت مطرح می‌شود، نمی‌توان توقع داشت که مسئولان دولتی به مسائل بنیادین حال حاضر معادن و مشکلات زیرشاخه آن بپردازند. در این شرایط و کم‌توجهی مسئولان دولتی نیز کسی به دنبال بخش تولید و اقتصاد معدنی و سرمایه‌گذاری در حوزه معدن نخواهد رفت.

● **یکی از استان‌هایی که چندی‌پیش موضوع توسعه معدنی آنها از سوی نمایندگان مجلس پیگیری شد، آذربایجان شرقی است. به نظر شما کاستی‌های مدیریت دولتی چقدر در به ثمر نرسیدن این ظرفیت‌ها موثر است؟**

مادر سراسر کشور ذخایر غنی زیادی داریم. درباره معادن آذربایجان شرقی هم به دلیل تلاقی ۳منطقه ارسباران و ارومیه دختر و طارم هشت‌جین، انواع کانسارهای مهم و مختلف را در اختیار داریم. اما بخش تولید و سرمایه‌گذاری به‌طور حرفه‌ای وارد این معادن نشده و در اصل بهره‌برداری چندانی از این ذخایر نداریم. مانند معدن کانسار خاروانا یا همان طلای میوه‌ر که روسیه انحصار آن را به دست گرفته و کسی اجازه ورود به آن معدن را نداشته یا به همین شکل معدن طلای اندریان نیز دچار چنین مشکلاتی است.

متاسفانه دانش و اطلاعات برخی از نمایندگان مجلس و مسئولان دولتی در حوزه معدن به اندازه کافی نبوده و این موضوع تصمیم‌گیری درباره بخش معادن را بسیار سخت می‌کند. برای مثال، یکی از نمایندگان مجلس عیار معدن طلای اندریان را ۱۰ درصد اعلام کرد با وجود آنکه از لحاظ فنی و کارشناسی این نظر اشتباه است. این گونه صحبت‌ها نشان‌دهنده آن است که مسئولان دولتی در حقیقت با بخش معدن بسیار سنتی و سطحی برخورد می‌کنند. بسیاری از مسئولان و فعالان سیاسی کشور دانش کافی در حوزه معدن ندارند و همین موضوع باعث ایجاد بسیاری از گرفتاری‌ها به‌ویژه در بخش تصمیم‌گیری حوزه معدن می‌شود. یکی از همین مشکلات، حضور کشورهای بر سر معادن کشور ما است که از نظر فناوری در سطح پیشرفته‌ای نبوده و به‌جای‌ما در حال استفاده از این ذخایر هستند.

● **برای رفع این‌گونه مشکلات چه می‌توان کرد؟**

به نظر می‌رسد قوانین دولتی موجود در بخش معادن باید تغییر کنند؛ به‌معنای آنکه قانونی وضع شود تا به جای آنکه بخش خصوصی سراغ دلالی برود، وارد حوزه تولید شود و شرایط را برای سرمایه‌گذاری مساعد ببیند. بخش خصوصی ما در حال حاضر به‌هیچ‌وجه وارد تولید و سرمایه‌گذاری نمی‌شود و حق هم دارد چرا که با وجود قوانین و شرایط فعلی در حوزه معدن مشکلات زیادی وجود دارد که بازگشت سرمایه و سوددهی را دچار تزلزل کرده است. به‌عنوان مثال، در بحث معدن طلای اندریان استان آذربایجان شرقی سال‌هاست اهالی با ابزارهای دستی مانند بیل و کلنگ طلای این معادن را جدا و با چارپایان حمل کرده و به دلالان بخش خصوصی با نرخ مناسبی می‌فروشند. این فعالیت‌های غیرمجاز به‌هیچ‌وجه در جهت حفظ و صیانت منابع ملی ما نبوده و باید این مشکلات ریشه‌ای حل شوند.

اگر دولت اجازه می‌داد تا سرمایه‌گذار داخلی این معدن را دوباره راه‌اندازی کند، برای اهالی ساکن این مناطق اشتغالزایی مناسبی می‌شد و علاوه بر آن بخش تولید معدنی این منطقه برای کشور ما رونق می‌گرفت. شهرک‌سازی، تخصیص امکانات به ساکنان و تأسیس مکان‌های مهمی مانند بهداشت و مدرسه از دیگر فواید فعالیت‌های معدنی در منطقه به‌شمار می‌رود. با ساخت امکانات فرهنگی و آموزشی، سطح دانش مردم از معدن و ذخایر ملی افزایش یافته و به‌جای آنکه با تفکرات اشتباه رایج در باره صاحبان معادن دچار مشکلات قومی قبیله‌ای شوند، خود در جهت بهبود بهره‌برداری ذخایر و ورود این منابع به چرخه تولید تلاش می‌کردند و ما کمتر شاهد مشکلات محلی با صاحبان معادن بودیم.

● **به نظر شما با مشکلات محیط زیستی ناشی از افزایش معادن چه باید کرد؟**

معدن و محیط‌زیست لازم و ملزوم یکدیگر هستند، نه دشمن که به هم آسیب وارد کنند. تفکر غالب در جامعه آن است که تنها معدن و صنایع معدنی به محیط‌زیست آسیب وارد می‌کنند در حالی‌که بخش معدن کشور، نسبت به سایر بخش‌های صنعتی کمترین ضرر و آسیب را به محیط‌زیست وارد می‌کنند. زمانی که بخش معادن و فلزات وارد بخش صنایع شد، رویکرد سازمان حفاظت محیط‌زیست نسبت به حوزه معدن نیز تغییر یافت. از سال ۱۳۷۸ به بعد همواره بخش سازمان حفاظت محیط‌زیست به‌شدت در حال حمله به فعالان معدنی است.

امروزه بخش معدن به نوعی سپر بلایی شده تا تمام حملات سازمان حفاظت محیط‌زیست به آن وارد شود. حوزه معدن می‌تواند تعامل بسیار خوبی با محیط‌زیست داشته باشد اما سازمان حفاظت محیط‌زیست باید در تفکر خود تغییراتی ایجاد کند. محیط‌زیست به جای آنکه جلوی آسیب‌های گسترده باین صنایع را بگیرد، مرکز توجه خود را روی معادن گذاشته و این موضوع بسیار مهمی است زیرا محیط‌زیست باید با معادن همکاری کند؛ نه قصاصی پیش از نگاه در برخی مواقع شاهد هستیم که معدن هنوز شروع به فعالیت نکرده اما ایرادهای محیط‌زیستی هم از سوی سازمان حفاظت محیط‌زیست و هم از جانب ساکنان آن منطقه مطرح شده و از شروع فعالیت‌های آن معدن جلوگیری می‌شود. دلیل آن هم تنها وجود برخی تفکرات غلط رایج در این حوزه است. در بحث محیط‌زیست معادن اغلب موضوع بازسازی معادن در جهت کاهش آسیب‌های محیط‌زیستی مطرح است و درباره این موضوع از سوی دولت و نهادها باید مشوق‌هایی ایجاد شود. برای مثال، اگر صاحب معدنی آغاز به کار در جهت بازسازی و معدن و کاهش مخاطرات محیط زیستی کرد، از میزان حقوق مالکانه‌ای که باید سالانه به دولت پرداخت کند، کاسته شود. به

ضرورت بکارگیری مسئولان فنی در معادن

اساس ماده ۴ قانون نظام مهندسی معدن– مصوب ۱۳۷۹ استفاده کنند.

برابر این ابلاغیه، مسئول فنی افراد حقیقی و حقوقی دارای مجوز صلاحیت نظام مهندسی معدن در حوزه مرتبط که از طرف سازمان یاد شده به عنوان مسئول عملیات معدنی یا صنایع معدنی معین به سازمان استان (صنعت، معدن و تجارت) معرفی می‌شوند.

سرپرست معاونت معدنی وزارت صنعت در ابلاغیه آورده است، کلیه دارندگان مجوز صنایع معدنی مشمول موظفند از میان افراد دارای صلاحیت لازم و مورد تایید سازمان نظام مهندسی معدن، فردی را به عنوان مسئول فنی عملیات

سه‌م ۳۷درصدی معدنی‌ها در فروش شرکت‌های بورسی

بود که سه‌م صادرات بالغ بر ۴۱.۳ میلیارد دلار و میزان واردات نیز به رقم ۴۳.۷ میلیارد دلار رسید، ضمن اینکه حجم صادرات و واردات کشور ۱۶۹ میلیون تن ثبت شده بود.

حجم تجارت خارجی ایران با کشورهای جهان در ۱۰ ماهه ۹۹ بالغ بر ۱۲۲ میلیون و ۸۰۰ هزار تن به ارزش ۵۸میلیارد و ۷۰۰ میلیون دلار رسید. سه‌م صادرات از این میزان ۹۴میلیون و ۵۴۱ هزار تن به ارزش ۲۸ میلیارد و ۶۳ میلیون دلار و سه‌م واردات ۲۸ میلیون و ۲۴۹ هزار تن به ارزش ۳۰میلیارد و ۶۳۹میلیون دلار بود.



عکس: روزگار معدن

این شکل باقی صاحبان معادن نیز در جهت بازسازی و نوسازی تأسیسات و تجهیزات معدنی خود قدم برمی‌دارند.

● **اگر بخواهیم در یک جمع‌بندی به اصلاح ساختاری و ایجاد تحول در بخش معدن برسیم چه الگوی اجرایی پیشنهاد می‌دهید؟**

تا زمانی که تفکر مدیریتی ما در حوزه معدن، قدیمی و سطحی باشد همچنان این معضلات به صورت ریشه‌ای ادامه‌دار خواهند بود. ما باید به صورت ساختاری و تحولی به بخش معدن نگاه کنیم. تا زمانی که به بخش نفت نگاه جداگانه و ویژه‌ای داشته باشیم، بخش تولید در باقی حوزه‌ها پیشرفت نخواهد کرد و برای حل مشکلات حوزه معدن جوابی نخواهیم یافت. آینده‌ما از بخش معدن عبور می‌کند؛ نفت و انرژی هم باید زیرمجموعه‌ای از معدن باشد زیرا آنها نیز نوعی معدن ذخایر مهم به‌شمار می‌روند. درحال‌حاضر ما معادن بسیار غنی داریم که از آنها بهره‌برداری نمی‌شود؛ نه تنها آذربایجان شرقی بلکه در باقی مناطق نیز مانند یزد و سیستان و بلوچستان هم شاهد این اتفاق هستیم و معادن سطح بالای جهانی داریم که از آنها بهره‌برداری نمی‌شود. این معادن هم شامل معدنی می‌شوند که کشف شده اما بنا به دلایل اقتصادی بسته شده‌اند و هم معدنی که هنوز بحث اکتشاف آنها صورت نگرفته است؛ برای نمونه، ما منابع مس‌های رگ‌های، ماتو و روسوی بسیاری در کشور به‌ویژه در استان آذربایجان شرقی داریم اما تاکنون کسی سراغ آنها نرفته است. زمانی که تسهیلاتی برای صاحبان معادن نیست و به‌معدن وام مناسب تعلق و حمایتی صورت نمی‌گیرد و بخش معدن از نظر مسئولان مهجور مانده، نمی‌توان توقع رفع مشکلات پایه‌ای معادن را در سراسر کشور داشت. بسیاری از این مشکلات با داشتن متولی مشخص و تخصصی برای این حوزه حل خواهد شد.

● **چرا فعالان معدنی معتقدند با جدایی حوزه معدن از صنعت و تجارت و تشکیل وزارت‌خانه جدید و تخصصی در این حوزه می‌توان بخشی از مشکلات مدیریتی حوزه معدن را حل کرد؟**

دلیل آنکه فعالان و کارشناسان حوزه معدن معتقدند وزارت معدن و فلزات از وزارت صنعت، معدن و تجارت جدا شود، رسیدگی به مشکلات به صورت تخصصی و پشتیبانی از معادن است. بخش معدن نیاز به حمایت‌هایی از سوی یک وزارت‌خانه تخصصی معدن دارد. اگر وزارت‌خانه‌ای جدا از باقی تقسیمات حوزه‌های کشوری در بحث تخصصی معدن و صنایع معدنی در کشور تشکیل شود، تصمیمات مهم و موثرتر و کارشناسی‌شده‌ای برای رفع مشکلات بخش معدن گرفته شده و شاهد کاهش بسیاری از مسائل موجود در حوزه معدن و افزایش فعالیت‌های سرمایه‌گذاران بخش خصوصی در معادن و رشد اقتصاد معدنی در کشور خواهیم بود.

روزگار معدن

معدن

شنبه

- ۲۵ بهمن ۱۳۹۹
- اول رجب ۱۴۴۲
- ۱۲ فوریه ۲۰۲۱
- سال سوم • شماره ۵۵۱

□□□□□□□□
یادداشت
□□□□□□□□

رشد اقتصادی با تکیه بر معادن



مصطفی رضاحسینی **قطب آبادی**

عضو کمیسیون صنایع و معادن
مجلس شورای اسلامی

امروزه کشور ما در حال گذران دوران تکیه بودجه مستقل از درآمد نفتی است. بنابراین، توجه به باقی سرمایه‌ها و فعالیت‌های اقتصادی جایگاه مهمی داشته و از جمله این فعالیت‌ها می‌توان به معادن و صنایع معدنی اشاره کرد. صنایع معدنی به‌ویژه بحث درآمد ناشی از معادن در اقتصاد امروزه بسیار مهم بوده و رفع مشکلات این حوزه یکی از دغدغه‌های فعالان معدنی و مسئولان دولتی کشور است. ایران دارای ذخایر و مواد معدنی بسیار خوبی در تمامی حوزه‌ها از جمله سنگ آهن، ذغال‌سنگ، مس و روی است که در تمامی این مواد و صنایع معدنی در جایگاه خوبی در جهان قرار گرفته و با استفاده بهینه از این مواد از لحاظ اقتصادی می‌توانیم تولید سرمایه‌های مالی و اقتصادی مهمی را برای کشور رقم بزنیم. یکی از مشکلات امروزه معادن، بحث میزان بهره‌وری معادن کشور نسبت به وجود ذخایر غنی مواد معدنی است. نخستین نکته‌ای که می‌توان به بحث کمبود معادن کاستی در بهره‌وری مناسب نسبت به ظرفیت‌های معدنی موجود کشور در نقاط پراهمیت و غنی از ذخایر معدنی اشاره کرد، آن است که اقتصاد ایران سال‌ها مبتنی بر کشاورزی بوده و با کشف سوخت‌های فسیلی، نفت و گاز به منبع مهم درآمد و بودجه کشور مبدل شدند. معادن نیز بعدها در راستای اکتشافات و استخراج‌ها قرار گرفتند و بحث استفاده از معادن

پس از مدتی در دستور کار دولت و سپس بخش خصوصی قرار گرفت. بنابراین، در حوزه معدن تاکنون فعالیت کمتری انجام شده اما طی سال‌های اخیر استفاده بیشتر از منابع معدنی کشور در دست اقدام قرار گرفت تا از ذخایر و منابع موجود استفاده بهینه‌تری داشته باشیم. بنا بر عقیده کارشناسان بخش معدن، موضوع تکیه بر اقتصاد ناشی از معادن و اهمیت صنایع معدنی، بیش از پیش در جامعه پررنگ شده و اقدامات موثری در این راه و استفاده‌های کلان‌تر از حوزه معدن در حال شکل‌گیری است.

اما در بحث استفاده بهینه از معادن یکی از دلایل تصور بهره‌برداری کم از منابع کشور، مسئله کمبود اکتشافات در این زمینه است. برای رفع این مشکل ابتدا باید مناطق و معادن شناسایی شده و پس از بررسی‌های کارشناسی و فنی با سرمایه‌گذاری‌های فعالان حوزه معدن، اکتشاف و استخراج انجام شود. معادن کشور به طر عمده در ۳ طبقه تقسیم‌بندی می‌شوند: نخست معدنی که هنوز به مرحله اکتشاف و استخراج نرسیده و باید شناسایی شوند و در دستور کار بهره‌برداری قرار گیرند. دسته دوم معدنی که شناسایی شده و روی آنها کار بهره‌برداری و استخراج انجام نشده و در آخر معدنی که ضمن شناسایی، در حال فعالیت و بهره‌برداری هستند. معادن دسته سوم، شامل دو گروه در زیرمجموعه خود هستند؛ معدنی که در کنار آنها کارخانه مورد نیاز و مرتبط تأسیس شده و زنجیره تولید در این معدن ایجاد شده است. به عنوان مثال، معادن مس سرچشمه و معادن مس سونگون. اما معادن دیگری نیز وجود دارند که از سوی بخش خصوصی ثبت شده‌اند و عملیات استخراج از این معادن انجام می‌شود اما متاسفانه مواد استخراجی به صورت خام‌فروشی به کشورهای دیگر صادر می‌شوند. مثل معادن سنگ‌های ساختمانی و سنگ‌های تزئینی. در کمیسیون صنایع و معادن مجلس تمام تلاش بر این است که با اصلاح قانون معدن نخست معادن پلاتکلیف را از دست افرادی که صرفاً آن را به‌عنوان ارزش افزوده ثبت کرده‌اند، خارج کرده و به کارشناسان و فعالان حوزه معدن بسپاریم تا ضمن راه‌اندازی دوباره این معادن، استفاده‌های حداکثری از معادن صورت گرفته و از خام‌فروشی نیز جلوگیری شود. در بحث محیط‌زیست معادن نیز یکی از اعضای کارگروه‌هایی که در شهرستان‌ها برای صدور مجوز و پروانه بهره‌برداری چه اکتشاف و چه استخراج تشکیل می‌شود، کارگروه محیط‌زیست است و بنابر ضوابط و مقررات هر فسال حوزه معدنی که قصد دارد فعالیت معدنی را در منطقه‌ای آغاز کند، اگر نتواند نظر کارگروه محیط‌زیست را جلب کند، مجوز و پروانه بهره‌برداری و اکتشاف به او تعلق نخواهد گرفت. مواردی بوده که برخی مجوز محیط‌زیست را اخذ کرده اما متاسفانه در عمل پسماندها و نخاله‌های معدن را در طبیعت رها کرده و باعث آسیب به محیط‌زیست می‌شوند که در راستای این دست اتفاقات، دولت به همراه سازمان حفاظت محیط‌زیست درصدد آن است تا با ایجاد شرایطی جلوی این تخریب و آسیب‌های محیط‌زیستی گرفته شود.



سهم بالای فولاد مبارکه اصفهان در مبادلات گمرکی



رسول کوهستانی مدیر کل گمرکات استان اصفهان به اتفاق هیات همراه با حضور در شرکت فولاد مبارکه اصفهان و جلسه مشترک با حمیدرضا عظیمیان مدیرعامل این شرکت، به بحث و گفت‌وگو در خصوص همکاری‌های دوطرفه و تسهیل فرآیندهای موجود پرداخت.

به گزارش روابط عمومی فولاد مبارکه اصفهان، در این جلسه که با حضور معاونان خرید، اقتصادی و مالی و فناوری فولاد مبارکه اصفهان ادامه داشت، تسریع صدور ضمانت‌نامه‌های بانکی، تجهیز انبارهای فولاد مبارکه در گمرک اصفهان و اتخاذ تدابیری جهت استفاده بهینه از فضای انبارهای موجود و ایجاد انبار جدید مطرح و تصمیماتی اتخاذ شد.

مدیر کل گمرکات استان اصفهان با اشاره به حجم بالای تبادل کالا و تجهیزات فولاد مبارکه از طریق گمرک خاطر نشان کرد: فولاد مبارکه اصفهان جزو شرکت‌های قدیمی بوده که به عنوان شرکت فعال حوزه اقتصادی شناخته می‌شود و از جمله مراکز اقتصادی منحصراً به فرد کشور است که با توجه به برخورداری از مزیت‌های گمرکی از گمرک اختصاصی بهره‌مند و در ساختار گمرک کشور جارت سازمانی مصوب برای آن وجود دارد. نکته حائز اهمیت آن است که این امکان به جز این شرکت و ذوب آهن اصفهان، در هیچ یک از نقاط دیگر کشور وجود ندارد.

وی در ادامه اختصاص گمرک اختصاصی را به دلیل حجم بالای واردات و صادرات و با هدف کاهش هزینه‌های این شرکت برشمرد. در پایان این جلسه عظیمیان مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان با اهدای لوح تقدیر به مدیر کل گمرکات استان اصفهان ضمن تبریک روز جهانی گمرک، از همکاری‌های صمیمانه و مجدانه گمرک اصفهان تقدیر کرد.

افتتاح ۳ واحد مسکونی برای نیازمندان توسط ذوب آهن

دراستانه چهل و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی و به همت گروه جهادی فولاد مردان ذوب آهن اصفهان، تعداد ۳ واحد مسکونی جهت نیازمندان افتتاح و مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی ذوب آهن اصفهان، در آیین بهره‌برداری از واحدهای مذکور سرهنگ مقوا ساز جانشین سپاه صاحب الزمان (عج) و سرهنگ عجمی رئیس سازندگی این سپاه، سرهنگ محمدی فرمانده سپاه ناحیه لنجان، پیمان رئیس کمیته امداد امام خمینی (ره) شهرستان لنجان، سرهنگ مختاری فرمانده بسیج و مرادیان معاون روابط عمومی ذوب آهن اصفهان حضور داشتند. در هنگام افتتاح واحدهای مذکور، جانشین سپاه صاحب الزمان (عج) در سخنانی ضمن تبریک ایام ... دهه مبارک فجر و تقدیر از گروهی جهادی فولادمردان ذوب آهن اصفهان گفت: یکی از اقدامات و فعالیت‌های ارزشمندی که هم‌اکنون در مأموریت گروه‌های جهادی بسیج با جدیت در حال انجام است، پیگیری و ساخت منازل مسکونی در مناطق مختلف کشور جهت نیازمندان می‌باشد که خوشبختانه، گروهی جهادی و بسیجی شهرستان لنجان با حمایت قابل توجه ذوب آهن اصفهان، توانسته‌اند تاکنون تعداد ۱۷ واحد مسکونی را احداث و تحویل خانواده‌های نیازمندان کنند.

وی با اشاره به جایگاه و نقش مهم ذوب آهن اصفهان در عرصه‌های اقتصادی و صنعتی اجتماعی و فرهنگی یاد آور شد: این شرکت بزرگ صنعتی تاکنون به نحو شایسته به مسئولیت‌های اجتماعی خود عمل کرده و بهره‌برداری از واحدهای مسکونی فعلی یکی از اقدامات مهم در این زمینه است.

سرهنگ مقواساز در پایان از حمایت‌ها و مشارکت‌های همه مسئولان به ویژه ذوب آهن اصفهان و کمیته امداد امام خمینی (ره) و سپاه ناحیه لنجان قدردانی کرد. لازم به ذکر است که ۳ واحد مسکونی که افتتاح شد در شهر سده لنجان و چرمهین و روستای اشیان است.

نقاط ضعف و قوت صنایع معدنی



مرضیه احقاقی
خبرنگار

بهره‌برداری از ظرفیت‌های معدنی و تلاش برای تکمیل و توسعه صنایع معدنی در طول ۴۲ سال گذشته مورد توجه ویژه قرار گرفته است. این حوزه و تاثیرگذاری آن بر اقتصاد به‌ویژه در طول سال‌های اخیر و با کاهش فروش نفت کشور و تاکید بر تکیه دولت بر درآمدهای غیرنفتی بیش از پیش مورد توجه قرار گرفته است. با وجود این، فعالیت در این حوزه همچنان با ضعف و کمبود همراه است. رفع کم‌وکاستی‌های این حوزه نیازمند جذب سرمایه به‌ویژه در حلقه‌های ابتدایی این زنجیره همچون اکتشاف و استخراج و در ادامه تلاش برای تکمیل زیرساخت‌ها است.

توجه به ظرفیت‌های معدنی



مهدی کرباسیان، رئیس اسبق سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در گفت‌وگو با «روزگار معدن» و در پاسخ به سؤالی مبنی بر دستاوردهای کشور در بخش معدن و صنایع معدنی طی ۴۲ سالی که از انقلاب ۵۷ ایران می‌گذرد، گفت: ایران از ظرفیت‌های ویژه معدنی و منابع غنی انرژی برخوردار است. بر همین اساس، نیز طی سال‌های گذشته شاهد رشد بخش معدن و صنایع وابسته به آن بوده‌ایم. هرچند در اغلب سال‌های گذشته، اولویت به بهره‌گیری از ظرفیت‌های نفتی و پس از آن گاز اختصاص یافته است.

در مسیر توسعه

کرباسیان افزود: پس از پیروزی انقلاب ۵۷، بخش معدن و صنایع معدنی ۲ بار مورد توجه ویژه قرار گرفته است. نخست در دوره ریاست‌جمهوری اکبر هاشمی رفسنجانی که وزارتخانه‌ای با عنوان معادن و فلزات شکل گرفت. در این دوره، اقدامات خوبی با هدف توسعه بخش معدن و صنایع معدنی شکل گرفت و این صنعت در مسیر توسعه قرار گرفت. در همین حال، فعالیت‌های اکتشافی نیز آغاز شد.

در ادامه و در دوران نخست ریاست‌جمهوری حسن روحانی نیز بخش معدن و صنایع معدنی دوباره مورد توجه قرار گرفت و شاهد رشد قابل قبولی در این حوزه بودیم. سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در این دوره فعالیت‌های متعددی را اجرایی کرد. از جمله آنکه ۲۷۰ هزار کیلومتر مربع فعالیت‌های اکتشافی انجام شد. در همین حال، زنجیره تولید فولاد در حلقه‌های مختلف تولید مانند کنسانتره، گندله، آهن اسفنجی و حتی تولید شمش فولاد نیز در مسیر رشد ظرفیت قرار گرفت. کمالاتکه واحدهای تولیدی متعددی در سنگان، کرمان، یزد و... افتتاح شد. در همین حال صنعت مس در این سال‌ها در مسیر رشد و توسعه گام

برداشت. تولید کنسانتره و کاتد مس نیز افزایش یافت و فعالیت‌های اکتشافی برای پی‌جویی و استخراج ذخایر جدید مس بیشتر شد. ظرفیت تولید آلومینیوم نیز با توجه به افتتاح واحدهای جدید بیشتر شد. علاوه بر این، صادرات مواد معدنی و محصولات صنایع معدنی نیز در طول سال‌های اخیر به‌شدت رشد داشته است.

نگاهی به ضعف‌های عملکردی

رئیس اسبق سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت: طی ۴۲ سال گذشته شاهد رشد بخش معدن و صنایع معدنی بودیم اما بدون تردید این رشد کافی نبوده است. رشد محدود در بخش معدن و به‌ویژه در حوزه فعالیت‌های اکتشافی را می‌توان به کمبود بودجه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور به‌عنوان متولی بخش اکتشافات نسبت داد. دولتی بودن این سازمان و بروکراسی‌های پیچیده اداری نیز ضعف‌های یادشده را تقویت کرده است.

فعالیت در حوزه اکتشاف با ریسک بالایی همراه است، در نتیجه تاکنون بخش خصوصی حضور فعالی در این حوزه نداشته است. کمبود و حتی نبود سرمایه‌گذاری در حوزه معدن و صنایع وابسته به آن را باید از مهم‌ترین دلایل نقاط ضعف این بخش دانست. کشور ما در طول سال‌های پس از انقلاب مکرراً تحت‌تاثیر تحریم‌های جدی قرار گرفته است. همین محدودیت‌های بین‌المللی نیز مانع جذب سرمایه خارجی به کشور شده است. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که فعالیت در حوزه اکتشاف با ریسک همراه است، در همین حال به سرمایه قابل توجهی نیز نیاز دارد؛ بنابراین این حوزه طی سال‌های اخیر بیش از سایر بخش‌ها با ضعف روبه‌رو شده است. علاوه بر این، دولتی بودن اقتصاد نیز مانعی در مسیر توسعه این بخش شده است.

نگاهی به کارنامه فولاد



محمد کشانی، عضو هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در گفت‌وگو با «روزگار معدن» و در تشریح دستاوردهای ۴۲ ساله صنعت فولاد ایران گفت: در سال‌های گذشته ایران در رده واردکنندگان فولاد بود اما در حال حاضر با احداث صنایع فولادی این نیاز در داخل کشور با بهره‌گیری از ظرفیت‌های داخلی تامین می‌شود. سال‌های نخست شکل‌گیری صنعت فولاد در ایران فناوری تولید، اطلاعات و دانش فنی، مواد واسطه‌ای، قطعات یدکی و... اغلب خارجی بودند اما به‌تدریج با تلاش مهندسان جوان کشور، در همین حال با همکاری دانشگاه و بخش صنعت، این صنعت پیشرفت کرد. در همین حال داخلی‌سازی و بومی‌سازی نیز مورد توجه قرار گرفت. وی تاکید کرد: در حال حاضر تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ هدف گذاری شده و انتظار می‌رود میزان تولید در این صنعت در امسال از ۳۰ میلیون تن پیشی بگیرد. در سایه احداث این تعداد واحد فولادی شاهد رشد و توسعه اقتصادی و به دنبال آن ایجاد موقعیت‌های شغلی متعددی در کشور هستیم. در همین حال می‌توان به صنعت فولاد به‌عنوان زنجیره‌ای ارزآور نگاه کرد. این فعال صنعت فولاد در ادامه بزرگ‌ترین چالش حاکم بر این زنجیره را بی‌توجهی به حلقه‌های بالادستی، کمبود فعالیت‌های اکتشافی، تغییر مداوم قوانین و مقررات و سخت‌تر شدن هر روزه صادرات فولاد دانست و افزود: با توجه به طرح‌های توسعه‌ای که برای این صنعت در نظر گرفته شده، صادرات لازمه مداوم تولید در این صنعت خواهد بود. بنابراین، باید جلوی هر اقدامی که زمینه کاهش صادرات فولاد را فراهم می‌کند گرفته شود.

سخن پایانی

بهره‌گیری از منابع انرژی همچون نفت و گاز و وابستگی اقتصاد کشور به آنها موجب شده است بخش معدن و صنایع معدنی آن‌طور که باید و انتظار می‌رود رشد نیابد. هرچند که در برخی از بازه‌های زمانی اهمیت و اثرگذاری این بخش بیش از پیش مورد توجه قرار گرفته یا فرآیند تولید برخی محصولات معدنی توسعه یافته است. با این وجود همچنان انتظار می‌رود ظرفیت‌های معدنی و صنایع وابسته به آن در اولویت سیاست‌های دولتمردان قرار گیرند.

ذوب آهن اصفهان در مسیر پیشرفت



کشور که از گاز پارانهای استفاده می‌کنند، بخشی از انرژی مورد نیاز تولیدش را وارد می‌کند و به این دلیل در برابر سایر تولیدکنندگان فولاد حاشیه سود کمتری دارد. مدیرعامل شرکت تصریح کرد: با وجود تمام نامهربانی‌هایی مختلف، اقدامات خوبی در زمینه تامین مواد اولیه انجام گرفت. سال گذشته در این زمان موجودی سنگ آهن درشت دانش کارخانه، زیر ۱۰ روز را تامین می‌کرد که این عدد هم اکنون به بالای ۷۰ روز رسیده است، یعنی ۷ برابر. یزدی‌زاده تصریح کرد: در شرایط سخت تحریم و کمبود مواد اولیه باید در کنار تامین مواد آهن‌دار برای تولید، جهت ذخیره هم تلاش می‌کردیم تا به پایداری نسبی برسیم که این مهم تا حدودی انجام گرفته است اما هنوز تا رسیدن به شرایط مطلوب مسیر سختی را در پیش داریم. تملک معادن البرز مرکزی یک ضرورت بود که با حمایت هلدینگ صدرتامین محقق شد و این اقدام نشان داد که ذوب آهن اصفهان توانایی گرفتن معدن را دارد.

پروژه‌های ذوب آهن اصفهان

منصور یزدی‌زاده نیز در این نشست گفت: با تلاش و کوشش تک‌تک پرسنل متعهد و نجیب کارخانه، خرد جمعی و حمایت‌های هلدینگ صدرتامین موفقیت‌ها و دستاوردهای خوبی را با وجود شیوع ویروس کرونا در شرکت شاهد هستیم. وی افزود: ذوب آهن اصفهان در مقایسه با سایر فولادسازان

نشست غلامرضا سلیمانی مدیرعامل هلدینگ صدرتامین و منصور یزدی‌زاده مدیرعامل ذوب آهن اصفهان با معاونان و مدیران ذوب آهن اصفهان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی ذوب آهن اصفهان، غلامرضا سلیمانی گفت: با وجود چالش‌های مختلف از جمله ویروس کرونا و تحریم‌های ظالمانه دشمن شرکت‌های زیرمجموعه هلدینگ صدرتامین و ذوب آهن اصفهان عملکرد خوبی داشتند.

وی افزود: در ۴ سال گذشته در ذوب آهن اصفهان دستاوردهای بسیار خوبی را شاهد بودیم که حاصل لطف خداوند و تلاش و کوشش کارکنان و هیات‌مدیره این شرکت بوده است.

مدیرعامل هلدینگ صدرتامین تصریح کرد: در عهده صنایع فولاد کشور حضور ذوب آهن‌ها را به شیوه‌های مختلف شاهد بودیم. در این راستا روابط عمومی ذوب آهن اصفهان با انتشارات مختلف مانند ویژه نامه‌ها و کتاب‌های تاریخ شفاهی ذوب آهن تجربیات این عزیزان را مکتوب کرده است که اقدام ارزشمندی به شمار می‌رود و امیدواریم ما نیز در ذوب آهن اصفهان با نسل حاضر بتوانیم روزهای خوبی را برای نخستین تولیدکننده فولاد کشور رقم بزنیم.

این مقام مسئول بیان کرد: ذوب آهن اصفهان بحمد... توانسته است زیان انباشته خودش را به صفر برساند و به

آمدگی چادرملو برای همکاری جدید با بخش خصوصی



مدیرعامل و عضو هیات‌مدیره چادرملو با اشاره به اینکه، این شرکت همواره در جهت حفظ سرمایه‌های سهامداران و ایجاد ارزش در دارایی آنها خود را متعهد می‌داند تصریح کرد: در تصمیم‌گیری‌ها باید یک تعامل همه‌جانبه میان وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان بورس و شرکت‌های تولیدکننده شکل بگیرد تا علاوه بر حل و فصل مسائل و مشکلات مصرف‌کنندگان محصولات، منافع سهامداران نیز در نظر گرفته شود.

تقی زاده تاکید کرد: چادرملو برای همکاری بیشتر با مجموعه بازار سرمایه و بورس کالا آمادگی کامل دارد و از هرگونه اقدامی که به حمایت از سرمایه‌های مردم در بورس منتهی شود دریغ نخواهد کرد.

وی با بیان اینکه تحریم‌ها و کرونا نه تنها در روند تولید و برنامه‌های توسعه این شرکت توقف ایجاد نکرده و

بورس کالای ایران میزبان بود، علاوه بر همدلی و عزم مدیران فولاد برای حمایت از حقوق سهامداران، نماینده وزارت صنعت، معدن و تجارت بر تعامل همه‌جانبه این وزارتخانه با بازار سرمایه تاکید کرد.

محمدعلی دهقان دهنوی رئیس سازمان بورس نیز در اظهارات خود گفت: خوشبختانه اراده و رویکرد مثبتی در بین مدیران صنعت فولاد کشور وجود دارد و به عنوان وی کلای میلیون‌ها سهامدار، خود را متعهد به دفاع از حقوق آنها می‌داند.

در پایان این نشست، مقرر شد بیانیه‌ای برای تأمل بیشتر کمیسیون صنایع مجلس در طرح‌های فولادی نگارش و برای نمایندگان ارسال تا بهترین تصمیم‌ها در این حوزه با تعامل صنعتگران فولاد، بازار سرمایه، مجلس و وزارت صنعت، معدن و تجارت اتخاذ شود.



شنبه

۲۵ بهمن ۱۳۹۹
اول رجب ۱۴۴۲
۱۳ فوریه ۲۰۲۱

سال سوم • شماره ۵۵۱

اخبار

کاهش ۸.۸ درصدی صادرات فولاد در آمریکا

صادرات فولاد از آمریکا در سال ۲۰۲۰ میلادی ۸.۸ درصد کاهش داشته است. به گزارش ایراسین، آمریکا در سال ۲۰۲۰ میلادی در مجموع ۶ میلیون و ۴۲۸ هزار و ۷۶۰ تن فولاد صادر کرده است. بر اساس اعلام اداره بازرگانی آمریکا، این میزان صادرات فولاد در مقایسه با صادرات فولاد از این کشور در سال ۲۰۱۹ میلادی ۸.۸ درصد کاهش داشته است. از لحاظ ارزش مادی نیز، صادرات فولاد آمریکا در سال ۲۰۲۰ به ۸ میلیارد و ۶۵۰ میلیون دلار رسید. در سال ۲۰۱۹ میلادی ارزش مادی صادرات فولاد آمریکا ۱۰ میلیارد و ۵۹۰ میلیون دلار بود. بر همین اساس در سال ۲۰۲۰، آمریکا ۳ میلیون و ۱۳ هزار و ۱۶۲ تن فولاد به کانادا صادر کرده که ۴.۴ درصد کمتر از سال ۲۰۱۹ بوده است.

تلاش فولادکاران انگلیسی برای کاهش هزینه‌ها

تولیدکنندگان فولاد در انگلیس به دنبال آن هستند تا با عقد قراردادی جدید در خصوص تامین برق، هزینه‌های تولید را کاهش بدهند. به گزارش ایراسین، مشکل تولیدکنندگان فولاد با تامین کنندگان انرژی (برق) همچنان ادامه دارد. قیمت برق در انگلیس در مقایسه با سایر کشورهای اروپایی بالاتر است، بطوری که در ۵ سال گذشته تولید کنندگان فولاد در این کشور در مقایسه با تولید کنندگان فولاد در سایر کشورهای اروپایی، ۲۵ درصد بیشتر پول برق داده‌اند. این امر موجب شده تا نرخ تمام شده فولاد در انگلیس بالاتر از سایر کشورهای اروپایی باشد و همین امر رقابت را برای تولیدکنندگان انگلیسی مشکل کرده است.

معضل بازار سنگ آهن



گروه معدن

صنعت فولاد چین و بازار سنگ آهن که آن را تغذیه می‌کند، با سیاستی به نظر متناقض دست و پنجه نرم می‌کند که امسال باید تولید کمتری داشته باشد حتی اگر تقاضا به لطف بسته‌های محرک اقتصادی پس از همه گیری کرونا همچنان مطلوب و بالا باشد. به گزارش فولاد ایران، چین سال ۲۰۲۰ حدود ۱.۰۵ میلیارد تن فولاد تولید کرد که همین امر کمک نمود نرخ سنگ آهن به اوج ۱۷۵.۴ دلار برسد و در طول سال رشد ۷۵ درصدی را ثبت نماید. البته تا به امروز نرخ این ماده اولیه به کمتر از ۱۶۰ دلار بازگشته است. ولی دو ماه است که نرخ بالای ۱۵۰ دلار بوده که این عملکردی مطلوب است چرا که نرخ این ماده اولیه بین ماه می ۲۰۱۴ تا می ۲۰۱۹ زیر ۱۰۰ دلار بوده است.

در حالی که تولید بالای فولاد چین اثرات مثبت خود را بر بازار این ماده اولیه داشته میزان عرضه جهانی سنگ آهن نیز تحت تاثیر عوامل مختلفی در برزیل دومین صادرکننده بزرگ دنیا قرار گرفت از جمله اختلالات ناشی از همه گیری کرونا، تعطیلی معادن، مسائل ایمنی و آتش سوزی ماه گذشته در یکی از ترمینال‌های صادراتی آن. از طرفی استرالیا به عنوان بزرگترین صادرکننده سعی داشته عرضه را بالا نگه دارد ولی برای جبران کاهش عرضه برزیل کافی نبوده و میزان تقاضای چین را تامین نکرده است.

تقاضای سنگ آهن در سایر کشورهای دنیا نمایان شده است. در ژانویه میزان حمل و نقل جهانی سنگ آهن حدود ۱۲۵.۰۸ میلیون تن بوده در حالی که در دسامبر این رقم ۱۲۲.۶۷ میلیون تن بود. بازار در دوران شدت شیوع کرونا سال گذشته آمار زیر ۱۲۰ میلیون تن در ماه را ثبت کرده بود. از طرفی میزان واردات به چین در ژانویه ۹۳.۰۵ میلیون تن بود که در دسامبر ۸۵.۳۵ میلیون تن ثبت شد. تصویر کلی این است که تقاضای جهانی سنگ آهن بالا باقی مانده و هنوز در چین نشانه جدی از کاهش رویت نشده است. هنوز سوالاتی در مورد عرضه برزیل هم مطرح است ولی به شدت سال ۲۰۲۰ نخواهد بود.

حال سوال این است آیا شرایط فعلی نرخ بالای ۱۵۰ دلار در هر تن را برای سنگ آهن توجیح می‌کند؟ تجربه بازار نشان داده که جواب منفی است. منحنی نرخ قراردادهای آتی سنگ آهن در بورس سنگاپور هفته‌های اخیر نزولی بوده و قرارداد ۶ ماهه در ۱۳۸.۳۳ دلار نهایی شده در حالی که یک ماه قبل ۱۴۶.۴۸ دلار هر تن بود. موجودی سنگ آهن بنادر چین نیز پایان ژانویه به ۱۲۶.۲ میلیون تن رسیده در حالی که هفته نخست ژانویه ۱۲۴.۴۳ میلیون تن بود. در واقع کلیشه این است که بگوییم بازار کاملاً متعادل شده است، اما در مورد سنگ آهن این یک توصیف مناسب به نظر می‌رسد. حال باید دید ماه‌های آینده چین تولید فولاد را تعدیل می‌کند یا اینکه فولادسازان آن همچنان سخت مشغول تولید می‌مانند.

اگر چین امسال تولید فولاد را محدود کند واردات محصولات فولادی را افزایش دهند خود به خود شرایط برای کاهش جزیی واردات سنگ آهن به این کشور فراهم می‌شود. ولی واردات سایر کشورها بالا می‌ماند. اگر چنین شود می‌توان گفت نرخ سنگ آهن همچنان تحت حمایت باقی می‌ماند چون رشد تقاضای سایر کشورها افت جزیی واردات سنگ آهن به چین را جبران می‌کند. در حال حاضر نیز نشانه‌هایی از افزایش

که تولید را سال ۲۰۲۱ باید کاهش دهند. ولی انجمن آهن و فولاد چین انتظار دارد امسال با توجه به سیاست‌های اقتصادی ادامه دهند و مقامات چینی رشد اقتصادی را نسبت به کنترل آلودگی هوا و مصرف انرژی در اولویت خود قرار می‌دهند. آنچه از سیاست‌های کلی چین به نظر می‌رسد این است که امسال باید ظرفیت تولید فولاد و میزان تولید آن را به تعادل برسانند. وزارت صنعت چین دسامبر اخیر اظهار کرده

که تولید را سال ۲۰۲۱ باید کاهش دهند. ولی انجمن آهن و فولاد چین انتظار دارد امسال با توجه به سیاست‌های اقتصادی ادامه دهند و مقامات چینی رشد اقتصادی را نسبت به کنترل آلودگی هوا و مصرف انرژی در اولویت خود قرار می‌دهند. آنچه از سیاست‌های کلی چین به نظر می‌رسد این است که امسال باید ظرفیت تولید فولاد و میزان تولید آن را به تعادل برسانند. وزارت صنعت چین دسامبر اخیر اظهار کرده

رشد ۶.۶ درصدی تولید فولاد در چین

فولاد چین در دوره ۲۱ تا ۳۱ ژانویه وضعیت تولید محصولات فولادی در چین به شرح زیر بوده است: تولید روزانه فولاد خام: ۲ میلیون و ۱۸۰ هزار تن که ۱.۸ درصد کاهش داشته است. تولید روزانه نورد گرم و سایر فلزات گرم: یک میلیون و ۹۲۰ هزار تن که کاهش ۲.۰۷ درصدی داشته است. میزان تولید نورد سرد: یک میلیون و ۲۰ هزار تن که با رشد یک درصدی همراه بوده است.

تولید فولاد در چین در یک بازه ۱۰ روزه در مقایسه با دوره قبل از آن ۶.۶ درصد رشد داشته است. به گزارش ایراسین، چین در دوره ۱۰ روزه ۲۱ تا ۳۱ ژانویه امسال میلادی ۲ میلیون و ۲۰۰ هزار تن فولاد آماده تولید کرده که این میزان تولید فولاد در مقایسه با فولاد تولید شده در دوره ۱۰ روزه قبلی ۶.۶ درصد رشد داشته است. بر اساس آمارهای منتشر شده از سوی انجمن آهن

راهکار دولتی برای افزایش مصرف فولاد در هند

دولت هند پیشنهاد داده تا با افزایش بودجه مربوط به زیرساخت‌ها و پروژه‌های عمرانی، موجب افزایش مصرف فولاد در داخل شود. هند با وجود آنکه دومین تولیدکننده بزرگ فولاد در جهان است اما با این وجود مصرف فولاد در این کشور چندان زیاد نیست. دولت هند در نظر دارد با افزایش مصرف فولاد مقدمات افزایش تولید آن را فراهم کند.

دولت هند در نظر دارد با افزایش بودجه مربوط به زیرساخت‌ها، موجب افزایش مصرف فولاد در این کشور شود. به گزارش ایراسین، مشکل مصرف پائین فولاد در هند همچنان با برجا است و اکنون با مطرح شدن بودجه جدید این کشور بار دیگر این مشکل در مجلس هند مطرح شده و دولت طرح جدیدی را برای حل آن پیشنهاد داده است.

فرم اشتراک

چنانچه تمایل به اخذ اشتراک و دریافت روزنامه روزگار معدن دارید لطفا فرم زیر را تکمیل و وجه اشتراک به حساب شماره ۲۲۴۱۷۴۱۰۵۰۰ نزد بانک ملی به نام موسسه فرهنگی مطبوعاتی گسترش صنعت، معدن و تجارت (Mahak) واریز نمایید. اصل و کپی فیش واریزی را به همراه فرم اشتراک از طریق پست سفارشی به نشانی خیابان قائم مقام - کوچه آزادگان شماره ۲۶ ارسال یا برای تسریع امور فرم و فیش مربوط را به دفتر امور مشترکین به شماره ۸۸۷۲۲۷۲۵ نمابر نمایید.

لطفا به نکات زیر توجه فرمایید:

- در صورت تمایل به دریافت نسخه‌های بیشتر خواهشمند است در این قسمت (.....) مشخص نمایید.
- کپی رسید وجه پرداختی را تا پایان دوره اشتراک نزد خود نگه دارید.
- امور مشترکین موسسه Mahak متعهد می‌شود روزنامه مشترکین تهرانی را هر روز از ساعت ۷ تا ۱۰/۳۰ صبح تحویل دهد.
- هزینه ارسال رایگان خواهد بود.

هزینه ارسال در تهران رایگان است

هزینه اشتراک	
۱ ماهه با ۱۰ درصد تخفیف	۴۶۸۰۰۰ ریال
۳ ماهه با ۳۰ درصد تخفیف	۱۲۴۸۰۰۰ ریال
۶ ماهه با ۳۰ درصد تخفیف	۲۱۸۴۰۰۰ ریال
۹ ماهه با ۴۰ درصد تخفیف	۲۸۰۸۰۰۰ ریال
۱۲ ماهه با ۵۰ درصد تخفیف	۳۱۲۰۰۰۰ ریال

متقاضیان محترم شهرستان‌ها برای اخذ اشتراک به دفاتر سرپرستی و نمایندگی‌های موسسه Mahak در مراکز استان‌ها و شهرستان‌ها مراجعه فرمایند.

مشخصات رسید بانک

شماره سریال فیش:
تاریخ واریز وجه:
مبلغ واریز شده:

کد یا نام شعبه واریز وجه:

مشخصات مشترک	مسئول پیگیری:
نام و نام خانوادگی:	تلفن:
عنوان موسسه:	فکس:
نوع فعالیت:	تلفن همراه:
سمت/شغل:	ایمیل:
مهرک تحمیلی:	کد اشتراک (در صورت تمديد اشتراک):
تاریخ تولد:	آدرس:
کد ملی:	کد پستی:
کد اقتصادی:	شناسه ملی:
شماره ثبت:	

مهر و امضای امور مشترکین:

مهر و امضای مشترک:



کاری کنین کارستان

با عشق شما قلبش به تپیدن ادامه میدهد...

رادیوتراپی یکی از روش‌های اصلی درمان سرطان، محک باید هزینه تهیه یه قطعه مهم از دستگاه رادیوتراپی رو تأمین کنه. این قطعه مثل قلب دستگاه می‌مونه، تک تک شما می‌تونین کاری کنین که به زندگی ادامه بده و قلب‌های کوچیک کودکان محک با امید بیشتری به سلامتی بته.

با کمک در تأمین هزینه ۲۰۰ میلیون تومانی یه قطعه مهم برای دستگاه رادیوتراپی بیمارستان محک در ۱۲ روز، یه اتفاق بزرگ دیگه رو رقم بزنین.

بیاین به مناسبت روز جهانی سرطان، برای کودکان محک "کاری کنین کارستان"



برای کمک تصویر روبرو را اسکن و
یا به وب سایت محک مراجعه کنید
<https://mahak-charity.org>



استان‌ها

شنبه

- ۲۵ بهمن ۱۲۹۹**
- ۱۳ اول رجب ۱۴۴۲**
- ۱۲ فوریه ۲۰۲۱**
- سال سوم • شماره ۵۵۱**



<div>اخبار</div>
<div></div>

تولید آلومینیوم

مسجدسلیمان به ۱۱ هزار

تن خواهد رسید

رئیس بنیاد مستضعفان گفت: تولید سالانه کارخانه آلومینیوم‌سازی کاوه مسجدسلیمان با سرمایه‌گذاری جدید از هخزار تن فعلی به ۱۱ هزار تن خواهد رسید.

به گزارش ایرنا، سیدپرویز فتاح با بیان اینکه برخی تولیدات این واحد صنعتی در کشور منحصر به فرد است و تاکنون هفت هزار و ۵۰۰میلیارد ریال سرمایه‌گذاری در آن شده افزود: بنیاد مستضعفان آمادگی دارد سرمایه‌گذاری جدیدی با هدف بهبود تولید و افزایش سطح اشتغال برای نیروهای بومی تحصیل کرده منطقه در این واحد صنعتی انجام دهد.

وی با بیان اینکه زیرساخت‌های این واحد صنعتی نظیر آب، برق، ارتباطات، گاز، زمین و از همه مهم‌تر نیروی متخصص تحصیل کرده بومی در این منطقه صنعتی که بین مسجدسلیمان و لالی واقع شده است موجود است گفت: امسال وضعیت تولید این مجموعه صنعتی بهتر شده و بنیاد مستضعفان برای توسعه این واحد صنعتی که هم اکنون ۵۶فقر در آنوبت مشغول کار هستند برنامه مشخص و مدونی با همراهی مسئولان استانی و محلی طراحی و اجرایی خواهد کرد.

رئیس بنیاد مستضعفان افزود: همه مواد اولیه این واحد صنعتی در داخل کشور تامین می‌شود و جوانان مبتکر و خلاق این کارخانه همه قطعات مهم کارخانه را طراحی و ساخته‌اند.

وی آمادگی بنیاد مستضعفان را برای بهبود نقدینگی و سرمایه در گردش کارخانه آلومینیوم کاوه مسجدسلیمان اعلام کرد و ادامه داد: خوشبختانه حقوق کارکنان این کارخانه به موقع پرداخت شده و کارخانه نیز در حال پرداخت اقساط بانکی از محل درآمد و فروش تولیدات است.

فتاح ابراز امیدواری کرد بنیاد مستضعفان بتواند با سرمایه‌گذاری جدیدی که در این واحد صنعتی انجام خواهد داد، در کنار مجتمع صنایع پتروشیمی مسجدسلیمان که در شرف بهره‌برداری نهایی است در توسعه این منطقه مستعد و باظرفیت نقش ایفا کند.

ریشه غیر فعال شدن

برخی معادن

معاون برنامه‌ریزی و توسعه شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمیدرو) یکی از دلایل غیرفعال شدن برخی معادن را در فرآوری نشدن مواد معدنی دانست و گفت: یکی از اهداف ما شناسایی مشکلات اینگونه معادن هست تا بتوان با حل مشکلات آنها را دوباره فعال کرد.

به گزارش ایرنا، خدایار کریم نژاد در حاشیه بازدید از کارخانه بخت آهک و دولومیت کرمان و معدن سنگ آهک چترود شرکت گسترش و نوسازی معدن خاورمیانه(ممرادکو) گفت: با توجه به دیدگاه دولت که باید از ظرفیت‌های بخش خصوصی در عرصه صنعتی و معدنی در جهت ایجاد اشتغال استفاده کرد؛از هیچ کمکی به صنعت و معدن کشور دریغ نمی‌کنیم و بخش خصوصی را حمایت می‌کنیم. وی افزود: باید توزیعی عادلانه در ثروت ملی برای همگان در جامعه وجود داشته باشد و دولت باید به مناطق کمتر توسعه یافته‌ای از جمله لرستان، چهارمحال بختیاری، سیستان و بلوچستان و خراسان جنوبی که فعالیت معدنی کمتری دارند یا معادن آنها غیرفعال شده است توجه بیشتری داشته باشد.

کریم‌نژاد همچنین ابراز کرد: با توجه به شرایط معادن و مشکلات آن در سطح کشور به خصوص در استان‌های محروم که معادن فلزی ندارند و بیشتر معادن آنها آهک است باید بیشتر در این حوزه فعالیت کنیم که البته کارهایی در این خصوص در حال انجام است که باعث افزایش رشد اقتصادی این مناطق می‌شود.وی با اشاره به اینکه طیس زغال خوبی را دارد افزود: محصول زغال به دلیل کک سازی‌های فعالی که وجود دارد یکی از نیازهای مهم میدکو می‌باشد و اگر کک ظرفیت کار نکند سیستم سلولول‌های باتری آن با توجه به تغییر رژیم‌هایی که اتفاق می‌افتد خراب می‌شود و این بدترین معضل کک‌سازی هاست که باعث می‌شود کل سلولول‌های باتری به مرور زمان از بین رفته و از رده خارج شوند و سرمایه‌گذاری مجدد در این زمینه شکل گیرد.

الیاس ایران‌نژاد مدیرعامل شرکت ممرادکو نیز در این بازدید هم گفت: میدکو قدم بزرگی را در توسعه و پیشرفت و اشتغالزایی در مناطق کرمان برداشته است و در کنار این خدمات به انجام مسئولیت اجتماعی در مناطق محروم نیز نگاه ویژه‌ای داشته است.

فناوری قدیمی مانع توسعه معدن انگوران



عکس: روزگار معدن

هستند. رئیس اداره صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان با اشاره به اینکه ظرفیت استخراج معادن زنجان را یک میلیون و ۳۰۰ هزار است، افزود: این آمار استخراج نشان می‌دهد خام‌فروشی در این حوزه انجام نمی‌گیرد.

وی تصریح کرد: واحدهای تولیدکننده روی برای تهیه و تأمین قسمتی از ماده معدنی خود علاوه بر این که از سهمیه معدن انگوران استفاده می‌کنند نسبت به واردات از کشورهای ترکیه اقدام می‌کنند.

با این اوصاف در حالی که وجود این سرمایه ملی و خاک غنی برای زنجان بسیار پرخیر و برکت و ارزشمند است و سبب غرور در خاورمیانه شده است باید این نکته در نظر گرفته شود که

در حوزه معدن به‌طور کلی سختگیری‌ها و نبود همکاری ارگان‌های مختلف تبدیل به سد بزرگی برای فعالیت سرمایه‌گذاران و معدن‌داران شده است و اگر این مسائل مطرح نباشد در حوزه ایجاد اشتغال و تکمیل زنجیره تولید تحول بزرگی رخ خواهد داد.

امیدواریم مسئولان زنجانی با هم‌افزایی بتوانند با جذب سرمایه‌گذاران حوزه معدن از نهایت ظرفیت این منطقه استفاده کنند و نهایتاً این همکاری خوب مسئولان زنجانی به آبادانی استان زنجان ختم شود.

در پایان دوباره سوال می‌شود آیا مسئولان زنجان می‌توانند از تمام ظرفیت این معدن در راستای آبادانی استان استفاده کنند؟ نتایج خوب این همکاری چه زمانی برای شهروندان زنجانی آشکار و نمایان خواهد شد؟

ندارد و نمی‌توانیم معادن بدون ماشین‌آلات چگونه باید کار کنند.

ناصر فغوری، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان در گفت‌وگو با تسنیم اظهار کرد: استان زنجان از نظر معادن سرب و روی ظرفیت بی‌نظیری دارد، عیار روی معدن ما ۴۴ درصد هم که خود نوعی کنسانتره است در این معدن وجود داشته است.

وی با اشاره به اینکه بیش از ۹۰ درصد سرب اولیه کشور و بیش از ۷۵ درصد روی مورد نیاز، در استان زنجان تولید می‌شود، گفت: ظرفیت بالای معدن و فعالیت واحدهای فرآوری میزان صادرات و واردات استان را نیز افزایش داده است.

❑ خام‌فروشی نداریم

رضا درگاهی، رئیس اداره صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان در گفت‌وگو با تسنیم اظهار کرد: در راستای قطع وابستگی به درآمدهای نفتی و تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی، یکی از راهکارهای مهم هدایت سرمایه‌گذاری به سمت ایجاد واحدهای صنایع معدنی و جلوگیری از خام‌فروشی مواد معدنی است. استان زنجان جزء ۱۰ استان معدنی کشور است و در حدود ۳۴۰ فقره پروانه بهره‌برداری معدنی در استان صادر شده است.

وی با بیان اینکه ۷۹ فقره مجوز پروانه بهره‌برداری در زمینه شمش روی فرآورده‌های آهن و کنسانتره سرب و روی است، گفت: تخصص واحدهای فرآوری آهن درحال‌حاضر ۳واحد با ظرفیت یک میلیون و ۹۰۰هزار تن در استان زنجان مشغول به فعالیت

خارجی بر اساس عیار و تناژ بالا ظرفیت معدن را تعیین کردند که اگر بر اساس آن سنجش به معدن نگاه کنیم باید تا به این لحظه ذخیره مد نظر تمام می‌شد.

وی افزود: در حال حاضر اما با توجه به ذخیره‌ای که مانده با عیار پایین‌تر معدن در حایل فعالیت است و معدن زیرزمینی هم به تازگی به مرحله استخراج رسیده است.

رئیس اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های صنایع و معادن سرب و روی ایران تصریح کرد: آن موادی که از معدن زیرزمینی استخراج می‌شوند سولفور ه‌ستند و کاملاً متفاوت‌اند، آنها باید ابتدا تبدیل به اکسید شوند و بعد قابل استفاده در کارخانجات برای تبدیل به شمش روی شوند.

وی با بیان اینکه یک واحد در بافق یزد وجود دارد که تجهیزات مورد نیاز برای استفاده از مواد سولفور ه دارد، گفت: یکی از محصولات آنها اسید است و در نهایت شمش نیز تولید می‌کنند اما چون اسید خیلی ارزان شده است در نتیجه برای شرکت سرب و روی بافق هم صرفه اقتصادی ندارد که از آن سولفور استفاده کند.

حسینقلی با اشاره به بحث فناوری‌های نوین و فناوری‌های جدید خاطر‌نشان کرد: در بحث اکتشاف و استخراج روش نوینی نداریم و برای همان روش‌های قدیمی هم متاسفانه امکانات و ماشین‌آلات وجود ندارد. به تازگی بخشنامه‌ای هم صادر شده است که گمرک اجاره واردات ماشین‌آلات ندارد، در واقع فناوری نو پیشکش ما، همون فناوری سنتی و قدیمی هم اجازه ورود

به‌کار است و حتی مواد خام از ترکیه برای فرآوری وارد استان می‌شوند که همین مسئله میزان صادرات و درآمد ارزی را افزایش داده است.

خاک معدن انگوران از بهترین و باکیفیت‌ترین خاک‌های ایران به شمار می‌رود و به واسطه پایین بودن درصد ناخالصی هیچ معدنی توانایی رقابت با این معدن را ندارد، این معدن تا به این لحظه توانسته است مواد اولیه مورد نیاز بیش از ۸۵ واحد تولیدی در کشور را تأمین کند و بیش از ۷۰ درصد سرب و روی کشور از این معدن تأمین می‌شود، علاوه بر آن برای افراد بسیاری در منطقه اشتغال ایجاد شده است و فعالیت این معدن مایه فخر و افتخار مردم منطقه است اما مشکلاتی هم در راستای فعالیت این معدن دامن‌گیر منطقه شده است.

اگرچه فعالیت معدن انگوران مزایای بسیاری برای مسئولان و اقتصاد استان دارد اما باید به این نکته نیز توجه شود که باید رسیدگی به اوضاع منطقه فعالیت معدن‌کاران، وضعیت جاده‌های متصل به معدن و محرومیت روستاهای اطراف نیز در دستور کار مسئولان قرار گیرد و گوشه‌ای از درآمد و مزایای معدن و این خاک غنی که برای مردم همه استان است نسیب محرومیت‌زدایی در منطقه شود.

❑ در اکتشاف و استخراج روش نوینی نداریم

حسن حسینقلی، رئیس اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های صنایع و معادن سرب و روی ایران در گفت‌وگو با تسنیم اظهار کرد: برای معدن سرب و روی انگوران در سال‌های گذشته کارشناسان

❑ گروه معدن

معدن «سرب و روی»، انگوران را به قطب روی کشور تبدیل کرده است و حتی از کشور ترکیه مواد اولیه این صنعت برای فرآوری وارد زنجان می‌شود ولی نبود فناوری سد محکمی در مقابل توسعه سرب و روی انگوران است.

به گزارش تسنیم، زیربنای اقتصاد و صنعت هر جامعه را معادن تشکیل می‌دهند در این زمینه چرخه کشف، استخراج و فرآوری مواد معدنی در همه جوامع از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است. خاک کشور ایران یکی از غنی‌ترین معادن عناصر مختلف است و در این زمینه هیچ کمبودی وجود ندارد، اگر وجود همین بستر مناسب، همراه با عملکرد و کار مفید باشد قطعاً زمینه توسعه و پیشرفت اقتصادی را به وجود آورده و پایه‌های اقتصادی را محکم‌تر می‌کند، بر این اساس با توسعه فعالیت‌های معدنی و فرآوری استخراجات ایران هم می‌تواند مانند کشورهای نظیر چین در مقابل تحریم کشورهای غربی بی‌تفاوت باشد.

طبق گفته کارشناسان، معادن می‌توانند جایگزین مناسبی برای نفت در کشور باشند که در نتیجه آن کشور می‌تواند از جهات مختلف به خودکفایی برسد. با فعال بودن معادن و همراه شدن استخراجات با فرآوری و بهره‌برداری از مواد اولیه طبیعتاً بستر مناسبی برای فعالیت شاخه صنعتی و تولیدی کشور ایجاد می‌شود که نتیجه آن ایجاد اشتغال، رشد اقتصادی، افزایش و تکمیل ارزش افزوده و زنجیره تولید است. بر این اساس این موضوع به هیچ عنوان قابل چشم‌پوشی نیست و نیازمند توجه و کار مسئولان است.

استان زنجان از لحاظ شمار معادن در کشور رتبه ششم را دارد و از نظر دارا بودن معادن با عیار بالا به خصوص در سرب و روی بسیار غنی بوده به نحوی که بزرگ‌ترین معدن سرب و روی خاورمیانه و نخستین معدن گردشگری ایران در شهرستان ماهنشان استان زنجان قرار دارد، این معدن حرف اول چرخه اقتصادی استان را می‌زنند و درصد بالایی از فعالیت‌های صنعتی و درآمد استان در زمینه فعالیت معادن شکل گرفته است.

معدن انگوران که بزرگ ترین معدن سرب و روی خاورمیانه به شمار می‌رود در بخش رویاز ۸ میلیون تن و در بخش زیرزمینی ۴ میلیون تن روی با عیار بالا دارد، معدن انگوران آنظر عیار بالای فلز محتوی، از معادن نادر در جهان به شمار می‌رود و استخراجات این معدن در استان فرآوری می‌شوند به نحوی که بزرگ‌ترین کارخانه شمش روی خاورمیانه در زنجان مشغول

از سرگیری فعالیت معدن کوهسرخ

فرماندار شهرستان کوهسرخ چندی پیش از غیرفعال بودن حدود ۸۰ درصد از معادن این شهرستان خبر داده بود.

شهرستان کوهسرخ به مرکزیت شهر ریوش در ۲۳۱کیلومتری جنوب غرب مشهد ۲۵ هزار و ۱۴ نفر جمعیت و ۲۸ روستا دارد.

قانونی به مدار فعالیت بازگشت. رئیس کل دادگستری استان خراسان رضوی گفت: امیدواریم اقدامات مثبت صورت گرفته در راستای اجرای مفاد سند امنیت قضایی ابلاغی از ناحیه ریاست قوه قضاییه با محوریت دفاع از حقوق عامه و حمایت از کار، تولید، اشتغال و صنعت در مجموعه قضایی استان با قوت استمرار داشته باشد.

قضایی استان از واحدهای صنعتی منجر به پیشگیری از تعطیلی مراکز مختلف تولیدی و جلوگیری از بیکاری تعداد قابل‌توجهی از نیروهای خدم کار شده است.وی اضافه کرد: معدن سنگ‌آهن واقع در منطقه کوهسرخ که به لحاظ وجود مسائل مختلفی به حالت تعطیل درآمده بود با تلاش حوزه قضایی، انجام بازدیدهای میدانی و اقدامات حمایتی لازم

رئیس کل دادگستری خراسان رضوی گفت: با تلاش‌های صورت گرفته در دستگاه قضا مشکل یک معدن سنگ‌آهن در منطقه کوهسرخ خراسان رضوی حل و فعالیت آن دوباره از سر گرفته شد.

به گزارش روابطعمومی دادگستری خراسان‌رضوی، غلامعلی صادقی افزود: حمایت‌های حقوقی و قضایی مجموعه

۴۲ معدن جدید در خراسان رضوی فعال شد



معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی گفت: امسال ۴۲فقره پروانه بهره‌برداری معدنی در گستره ۱۹۱.۷۶کیلومترمربع با سرمایه‌گذاری ۸۷۲ میلیارد و ۱۰۰ میلیون ریال، ذخیره ۳۲ میلیون و ۶ هزار تن و استخراج اسمی به میزان یک میلیون و ۶۴۱ تن صادر شد.

محمد توکلی در گفت‌وگو با ایرنا افزود: بهره‌برداری از معادن جدید در خراسان رضوی زمینه اشتغال ۳۴۰نفر را فراهم می‌کند.

وی تعداد پروانه‌های بهره‌برداری معدنی موجود را در خراسان رضوی ۹۲۳ فقره با ذخیره ۲.۷۸ میلیارد تن اعلام و بیان کرد: حجم استخراج اسمی سالانه این معدن ۴۳.۴ میلیون تن، مبلغ سرمایه‌گذاری ۱۱ هزار و ۵۲۹ میلیارد ریال و گنجایش اشتغالزایی آنها ۱۰ هزار و ۵۵۰ نفر است.

معاون سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی ادامه داد: هم‌اینک ۳۳۸ فقره گواهی کشف معتبر برای ۳۴۰ میلیون تن ذخیره معدنی با هزینه عملیات اکتشاف ۲۹۱ میلیارد و ۷۰ میلیون ریال در این استان وجود دارد.

وی گفت: همچنین امسال ۴هزار میلیارد ریال حقوق دولتی از معادن استان دریافت و به حساب خزانه واریز شده است.

توکلی به وجود ۴۸۰ معدن راکد و غیرفعال در خراسان رضوی اشاره و بیان کرد: از زمان ابلاغ دستورالعمل وزارت صنعت، معدن و تجارت مبنی بر فعال‌سازی معادن راکد، مزایده برای واگذاری ۱۰۰معدن فلزی و غیرفلزی در خراسان رضوی برگزار شد. وی افزود: استقبال خوبی از از این مزایده

<div></div>	<div>مرضیه احقایی</div> <div><i>خبرنگار</i></div>
	
چندی است صحبت‌هایی مبنی بر آزاد شدن نرخ برق صنایع فولاد و محاسبه نرخ آن براساس فوب خلیج‌فارس مطرح شده است. این موضوع در کمیسیون تلفیق مجلس شورای اسلامی به تصویب رسیده و باید در صحن علنی مجلس نیز تصویب شود. انتظار می‌رود با حذف یارانه‌های انرژی شرکت‌های فولادی، درآمد ۷هزار میلیارد تومانی نصب صنعت برق کشور شود و امید می‌رود این اقدام به توسعه صنعت برق منجر شود. با این وجود، طرح یادشده بدون تردید با مخالفت فولادسازان کشور همراه خواهد شد. فولادسازی در رده صنایع انرژی‌بر کشور قرار دارد؛ بنابراین	

سیدرضا شهرستانی، عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در گفت‌وگو با «روزگار معدن» حذف یارانه برق شرکت‌های فولادی را اقدامی نادرست دانست و افزود: برای افق ۱۴۰۴ تولید ۵۵ میلیون تن فولاد هدف‌گذاری شده و خوشبختانه تا اینجای مسیر خوب پیش رفته‌ایم؛ اما چنانچه قرار باشد هر روز سدی تازه در مسیر توسعه این صنعت ایجاد شود، نباید به تحقق اهداف توسعه‌ای در این صنعت امیدوار باشیم.

وی در ادامه افزود: صنعت فولاد در کشور ما بر پایه بهره‌گیری از منابع غنی معدنی و انرژی شکل گرفته است. تولید فولاد با بهره‌گیری از این منابع به‌منزله ارزش‌آفرینی، توسعه اقتصادی و اشتغالزایی است. حال چنانچه هر روز به بهانه‌ای مانعی تازه در مسیر فعالیت این صنایع ایجاد شود، نباید به تداوم تولید و توسعه در این صنعت امید چندانی داشت.

عضو هییات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد با اشاره به سهم قابل‌توجه شرکت‌های فولادی از کل ارزش بازار بورس و اوراق بهادار کشور گفت: بدون تردید چنین اقدامات غیرکارشناسی تاثیر خود را بر فولادسازان ایرانی بیش از ۴۰ درصد برآورد می‌شود؛ یعنی به‌ازای هر ۱۰۰ تومان فروش، ۴۰ تومان سود نصیب این فولادسازان می‌شود. کسب این سود برای یک واحد فولادی در هیچ‌منطقه‌ای از جهان متعارف نیست.

احسان سلطانی، کارشناس اقتصادی در گفت‌وگو با «روزگار معدن» حذف یارانه‌های انرژی شرکت‌های فولادی را مثبت ارزیابی کرد و افزود: بررسی عملکرد فولادسازان ایرانی و مقایسه آن با سایر شرکت‌های فولادساز بزرگ و موفق جهان حکایت از آن دارد که نسبت سود به درآمد عملیاتی فولادسازان ایرانی به مراتب بالاتر است.

نسبت سود به درآمد عملیاتی فولادسازان بزرگ جهان بین ۵ تا ۱۰ درصد برآورد می‌شود. هرچند در مواردی این رقم به مراتب پایین‌تر هم گزارش شده است. اما این رقم برای برخی فولادسازان ایرانی بیش از ۴۰ درصد برآورد می‌شود؛ یعنی به‌ازای هر ۱۰۰ تومان فروش، ۴۰ تومان سود نصیب این فولادسازان می‌شود. کسب این سود برای یک واحد فولادی در هیچ‌منطقه‌ای از جهان متعارف نیست.

توسعه صنعت برق

این کارشناس اقتصادی سود یادشده را نتیجه منابع مختلف انرژی و معدنی دانست که با قیمت‌های به مراتب ارزان در اختیار این صنایع قرار می‌گیرد و افزود: منابع

در بررسی حذف یارانه برق فولادسازان پیش بینی شد

کاهش سوددهی فولادی‌ها

آزاد شدن نرخ برق صنایع فولاد می‌تواند به تغییر در حاشیه سود شرکت‌های فولادی منجر شود. در ادامه حتی باید منتظر اعتراض سهامداران شرکت‌های فولادی نیز باشیم. در چنین شرایطی رشد نرخ مقطعی فولاد در بازار در سایه افزایش نرخ تمام‌شده این محصول نیز دور از ذهن نیست. با این وجود، این اقدام می‌تواند نقاط قوتی برای صنعت فولاد به همراه داشته باشد؛ ازجمله آنکه دیگر دولت نمی‌تواند به بهانه امتیازهایی که در اختیار این صنایع قرار می‌دهد، اقدام به نرخ‌گذاری دستوری فولاد کند. البته صنایع متعدد دیگری نیز در عین مصرف بالای برق از مزیت برق ارزان در مسیر تولید خود بهره‌مند هستند؛ بنابراین می‌توان امیدوار بود که طرح یادشده مقدمه‌ای برای حذف یارانه انرژی در سایر صنایع انرژی‌بر باشد.

زنگ خطر توقف تولید



تاثیر منفی آن بر عملکرد فولادسازان و کاهش درآمدزایی آنها و در ادامه افت سودآوری خواهیم بود.

سدی تازه در مسیر تولید

شهرستانی در ادامه افزود: بسیاری از فولادسازان فعالیت خود را بر مبنای بهره‌گیری از ظرفیت‌های انرژی در کشور آغاز کرده‌اند؛

بنابراین نمی‌توان در نیمه راه به یکباره سیاست‌ها را تغییر داد و نسبت به تاثیر آن بر عملکرد فولادسازان نیز بی‌تفاوت بود. در همین حال باید خاطر‌نشان کرد که کشور در طول سال‌های گذشته با چالش‌های اساسی روبه‌رو بوده که عملکرد فولادسازان را تحت‌تاثیر قرار داده است.

به‌عنوان مثال، تحریم‌ها و محدودیت‌های بین‌المللی همچون سدی در مسیر فعالیت فولادسازان قرار گرفته است. صنعت فولاد ایران در ۲ سال گذشته بارها از سوی ایالات متحده تحریم شده و همین موضوع نیز ضرباتی را به این صنعت وارد و تداوم فعالیت آن را بیش از پیش دشوار کرده است.

در این میان، وجود انواع بروکراسی‌های اداری، تغییر مداوم قوانین، نابسامانی‌های اقتصادی حاکم بر کشور و… نیز از دیگر مواردی هستند که چالش‌های

خبر خوب حذف رانت

یادشده سرمایه شخصی نیستند، بلکه به کل کشور تعلق دارند. به‌علاوه آنکه صنعت برق کشور در طول سال‌های گذشته با فروش ارزان از سوددهی متعادل خارج‌شده و امکان بازسازی و توسعه خود را نیافته است، چراکه سودی که باید در اختیار صنعت برق قرار می‌گرفت، به صنایع فولادی یا سایر صنایع انرژی‌بر منتقل شده است. در چنین شرایطی به‌تدریج با چالش در تامین برق مورد نیاز کشور روبه‌رو خواهیم شد. سلطانی افزود: اینکه گروهی مستثنا شوند و رانت انرژی در اختیار آنها قرار گیرد، منطقی به‌نظر نمی‌رسد. البته حذف یارانه برق باید به سایر صنایع انرژی‌بر نیز تعمیم یابد.

حذف این‌گونه یارانه‌ها درنهایت برخلاف ادعاهای مطرح‌شده از سوی فعالان این صنایع هیچ تاثیر منفی بر عملکرد آنها ندارد. دیوید ریکاردو، اقتصاددان بزرگ انگلیسی تاکید کرده قطع منابع رانت هیچ تاثیری در توزیع اقتصادی نخواهد داشت.

وی در پاسخ به سوالی مبنی بر متضرر شدن سهامداران

حاکم بر این حوزه را بیش از پیش افزایش می‌دهد. در چنین شرایطی از سیاست‌گذاران انتظار نمی‌رود دشواری‌های موجود در مسیر فعالیت صنایع معدنی و به‌ویژه فولاد را نادیده بگیرند و بدین‌ترتیب روند تولید و فعالیت آنها را دشوارتر کنند.

این فعال صنعت فولاد افزود: چنانچه امتیازهای وابسته به منابع انرژی حذف شود، صاحبان سرمایه با چه امیدی به فعالیت خود در اران ادامه بدهند؟ بدون تردید این دست اقدامات فقط به خروج سرمایه از کشور و انتقال آن به سایر کشورها منجر می‌شود. در چنین شرایطی صاحبان سرمایه ترجیح می‌دهند، فعالیت خود را به سایر کشورها منتقل کنند؛ بنابراین این سیاست‌ها نه‌تنها در نهایت نتایج مثبتی را برای اقتصاد کشور به‌دنبال نخواهد داشت، بلکه به خروج بخش قابل‌توجهی از سرمایه از صنعت فولاد منجر می‌شود و در ادامه شاهد از بین رفتن موقعیت‌های شغلی متعددی در کشور خواهیم بود.

انکساز به بازار فولاد

شهرستانی با اشاره به طرح‌هایی مبنی بر افزایش نرخ مواد اولیه فولادسازان (شامل سنگ‌آهن، ککس‌اتر،



عکس: آیدا فریدی

گندله و آهن اسفنجی) گفت: بدین‌ترتیب تمام مزیت‌های موجود برای فعالیت صنایع فولادی کشور حذف می‌شود و تنها مشکلات باقی خواهد ماند.

صنعتگران در شرایط تحریمی امکان ورود تجهیزات، قطعات یدکی و… را ندارند؛ در همین حال ناچارند محصول خود را به‌دلیل محدودیت‌های یادشده پایین‌تر از نرخ جهانی به فروش برسانند و هزینه مضاعفی برای انتقال پول بپردازند؛ حال با سخت‌تر شدن شرایط تولید در داخل کشور، امکان تداوم فعالیت از آنها سلب خواهد شد. به‌علاوه آنکه از رقابت‌پذیری صنایع فولاد در سطح جهانی نیز کاسته می‌شود.

عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد در پایان افزود: علاوه بر تمام موارد یادشده با آزاد شدن نرخ برق صنایع فولاد شاهد رشد هزینه تمام‌شده تولید این محصول خواهیم بود.

در چنین شرایطی، تولید برای بسیاری از مجموعه‌های خصوصی و کوچک دیگر صرفه اقتصادی نخواهد داشت؛ بنابراین برخی از این واحدها ناچار خواهند بود، فعالیت خود را متوقف کنند. در همین حال از میزان سوددهی مجموعه‌های بزرگ فولادی نیز کاسته می‌شود و تاثیر این موارد به بازار فولاد منکس خواهد شد.

سخن پایانی

دیدگاه‌های متفاوتی درباره حذف یارانه برقی که در اختیار صنایع فولادی قرار می‌گیرد، وجود دارد. اما در مجموع می‌توان اینطور برداشت کرد که این‌گونه یارانه‌ها در طول سال‌های گذشته زمینه سودآوری این صنعت را فراهم کرده است؛ بنابراین فولادسازان در مقابل قطع این یارانه‌ها واکنش منفی از خود نشان می‌دهند. با این وجود، چنانچه این روند به بهینه‌سازی مصرف انرژی در صنایع فولادی منجر شود، باید آن را به فال نیک گرفت. هرچند باید تاکید کرد که تولید فولاد فقط یکی از صنایع انرژی‌بر کشور است و امید می‌رود این سیاست برای سایر صنایع نیز اجرایی شود.

<div></div>	<div>شنبه</div> <div><ul style="list-style-type: none">۲۵ بهمن ۱۳۹۹اول رجب ۱۴۴۲۱۳ فوریه ۲۰۲۱</div>
◄	◄ سال سوم ► شماره ۵۵۱

	یادداشت	
----------------------------	----------------	----------------------------

چالش‌های داخلی و خارجی زنجیره فولاد



حدود یک‌سال و نیم پیش یعنی در مرداد ۹۸، شاهد توافقات درباره سیاست‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت برای زنجیره فولاد بودیم. اما وزارت‌خانه به این توافقات پایبند نماند و در مهر ماه سال گذشته دستورات حاکم بر این زنجیره را لغو کرد و عوارض صادرات سنگ آهن را ۲۵ درصد افزایش داد. این سیاست به کاهش و حتی توقف صادرات سنگ آهن منجر شد. توافقات یادشده برای اعمال عوارض ۲۵ درصدی بر صادرات خارج از برنامه‌ریزی فعالان صنعت سنگ آهن بود و ضرره‌ای بسیاری را به آنها تحمیل کرد.

همین تغییر مداوم قوانین و سیاست‌های حاکم بر زنجیره فولاد یکی از مهم‌ترین دلایلی است که سرمایه کافی به بخش معدن جذب نمی‌شود؛ درنتیجه شاهد افت ۳۴ درصدی سرمایه‌گذاری در بخش معادن سنگ آهن هستیم. افت یادشده قابل توجه و به منزله هشداری در زمینه کمبود احتمالی مواد اولیه تولید فولاد در سال‌های آینده است.

فقط در یک حالت اعتماد به این حوزه برمی‌گردد و زمینه آشنستی دوباره میان سرمایه‌گذاران با بخش معدن و ذخایر سنگ آهن فراهم می‌شود.

برای بازگشت مجدد سرمایه به این حوزه از متولیان امر انتظار می‌رود موضوع‌هایی مانند اکتشاف، نوسازی تجهیزات، ماشین‌آلات و ارتقای فناوری در صنایع معدنی را پیگیری کنند. بدون تردید چنانچه این اهداف اجرایی نشود شاهد وارد آمدن خسارت به بخش معدن خواهیم بود.

در ادامه باید خاطر‌نشان کرد که فعالان بخش معدن در طول چند سال گذشته نسبت به نرخ ارزان سنگ آهن در مقایسه با نرخ این محصول در بازار جهانی گلايه داشتند. اما وزارت صنعت، معدن و تجارت نسبت به این چالش تعلل به خرج داد. در چنین شرایطی این موضوع موردتوجه برخی از سازمان‌ها که در خارج از حوزه وزارت‌خانه و بخش تولید هستند، قرار گرفت. به‌عنوان مثال، نمایندگان مجلس شورای اسلامی با مشاهده این تعلل اقدام به ارائه راهکاری برای این چالش‌ها کردند. در واقع ضعف وزارت صنعت، معدن و تجارت زمینه ورود مجلسی‌ها را به این حوزه فراهم کرد. اگر وزارت‌خانه تصمیم‌گیری‌های خود را به‌موقع انجام می‌داد و تصمیمات درستی اتخاذ می‌کرد، علاوه بر اینکه خسارتی بر ما تحمیل نمی‌شد؛ لازم نبود مجلس به مسائل کوچکی مانند تنظیم بازار ورود کند.

مجلس ۲وظیفه دارد: نظارت و ریل‌گذاری قوانین در رده‌های بالاتر. اگر مجلس تا این حد وارد مسائل جزئی بازار، قیمت‌گذاری و نحوه عرضه فولاد شود، در آینده بازهم خسارت‌های آن را خواهیم دید.

بنابراین انتظار می‌رود پیش از پایان فعالیت دولت دوازدهم، باید تصمیم مشترکی میان مجلس، دولت و بخش تولید (بخش خصوصی) اتخاذ شود. راهکاری که دست‌کم ۵ سال تداوم داشته باشد تا بدین‌ترتیب زمینه بازگشت سرمایه به این حوزه فراهم و کمبودها برطرف شود.

فعالیت در حوزه سنگ‌آهن به‌شدت نیازمند پول‌های زنده و فعال است. ماشین‌آلات و تجهیزات نوین نیز از دیگر ضروریات برای تداوم فعالیت‌های معدنی هستند اما درحال حاضر در تامین تجهیزات و ماشین‌آلات جدید با مشکل روبه‌رو هستیم. برخی از این کمبودها از دلایل داخلی نشات می‌گیرد؛ بدین معنی که قوانین مانع ورود تجهیزات شده‌اند. از سیاست‌گذاران انتظار می‌رود موانع داخلی را در سریع‌ترین زمان ممکن برطرف کنند. بخش دیگری از این کمبودها نیز از تحریم نشات می‌گیرد.

باید به این نکته توجه کنیم که آیا بایدن به برجام برمی‌گردد یا خیر. تمام بخش‌های کشور از جمله سیاسی و اقتصادی با شک و تردید به این قضیه نگاه می‌کند که آیا تغییر معناداری رخ خواهد داد یا خیر؟

بسیاری از شرکت‌های تامین‌کننده ماشین‌آلات و شرکت‌های تامین‌کننده فناوری به علت تحریم، ارتباط با ما را قطع کردند. در این شرایط، هرگونه تغییری حتی در حد ۲۰ تا ۳۰ درصد؛ بسیار تاثیرگذار خواهد بود؛ بنابراین امید می‌رود با تغییر سیاست‌های داخلی و خارجی شاهد رفع چالش‌های این حلقه مهم و اثرگذار در زنجیره فولاد باشیم.

