

روزگار معدن



۸۰ درصد
زنجیره فولاد
بومی‌سازی
شده است

صفحه ۵



آبادانی
به نام افریقا
به کام چین

صفحه ۶

وزیر صنعت، معدن و تجارت در جمع فعالان اقتصادی مازندران مطرح کرد:

خام‌فروشی مواد معدنی کاهش یافت



یادداشت‌ها

حضور پررنگ زغال سنگ در اقتصاد نوپای مغولستان  صفحه ۸

راه‌های افزایش سرانه مصرف فولاد  صفحه ۵

ملزومات واحدهای خرد معدنی  صفحه ۳

گزارش

گنبد نمکی بستک قابل واگذاری نیست  صفحه ۲

مدیر امور مجامع گروه فولاد مبارکه اصفهان در گفت‌وگو با روزگار معدن:

کرسی سوم شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر به شرکت سرمایه‌گذاری معادن و فلزات بازگشت



وی با اشاره به برگزاری مجمع پیشین این شرکت افزود: در مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر که ۹ تیر برگزار شده بود، کرسی شرکت توسعه معدنی و صنعتی صیانور در اختیار شرکت سرمایه‌گذاری امید قرار گرفت که این کرسی در مجمع عمومی فوق‌العاده روز گذشته دوباره به شرکت توسعه معدنی و صنعتی صیانور برگشت و تعداد کرسی‌های گروه فولاد مبارکه و سرمایه‌گذاری معادن و فلزات دوباره به ۳ کرسی ارتقا یافت.

شبانیه از انتخاب شرکت‌های سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، شرکت فولاد مبارکه اصفهان، شرکت توسعه معدنی و صنعتی صیانور، شرکت سرمایه‌گذاری امید و شرکت سرمایه‌گذاری سیه به‌عنوان ترکیب اصلی هیات‌مدیره گل‌گهر در مجمع عمومی فوق‌العاده خبر داد. وی افزود: شرکت صنعتی و معدنی چادرملو و شرکت سرمایه‌گذاری توسعه گل‌گهر به‌عنوان اعضای علی‌البدل انتخاب شدند.

وی در پایان از گروه فولاد مبارکه اصفهان، به‌عنوان بزرگ‌ترین شرکت حال حاضر بورس کشور یاد کرد.

مرضی شبانی، مدیر امور مجامع شرکت فولاد مبارکه اصفهان از برگزاری مجمع عمومی به‌طور فوق‌العاده شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر در ۵ مرداد جاری خبر داد و گفت: به‌استناد ماده ۹۵ قانون تجارت، شرکت سرمایه‌گذاری معادن و فلزات درخواست برگزاری مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده کرد.

به گزارش روزگار معدن، شبانی با اشاره به اجرا نشدن یکی از بندهای اساسنامه شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر که بر فرصت ۱۵ روزه معرفی نمایندگان اعضای حقوقی شرکت تأکید می‌کند، افزود: پس از فرصت قانونی ۱۵ روز از برگزاری مجمع عمومی نوبت اول با عنایت به معرفی نشدن نمایندگان اعضای حقوقی هیات‌مدیره، صبح شنبه، ۵ مرداد، مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده برگزار شد و از ۷ نامزد هیات‌مدیره شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر، ۵ شرکت به‌عنوان اعضای اصلی هیات‌مدیره، صاحب کرسی شدند.

شبانیه از حضور شرکت توسعه معدنی و صنعتی صیانور در ترکیب جدید این شرکت خبر داد و گفت: صیانور در کمتر از یک ماه موفق شد به ترکیب هیات‌مدیره شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر راه یابد.

قدردانی از دکتر عباسلو به عنوان پیشکسوت نمونه صنعت استان کرمان



عرفان زارعی: پنجشنبه گذشته برای اتاق بازرگانی کرمان روز شلوغی بود. از فرشاد مقیمی، معاون امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت گرفته تا نمایندگان کرمان در مجلس شورای اسلامی (پورابراهیمی و زاهدی)، مرتضوی دبیر کل خانه صنعت، معدن و تجارت ایران و اعضای هیات‌رئیس اتاق بازرگانی کرمان و پیشکسوتان صنعت و معدن و فعالان این عرصه و دست‌آخر تعداد بیشماری خبرنگار و عکاس، سالن همایش‌های اتاق بازرگانی کرمان را پر کرده بودند.

به گزارش روزگار معدن از کرمان، آیین بزرگداشت روز صنعت و معدن در استان کرمان با شور و حال زیادی شروع شد. در حالی که نگرانی از تحریم‌ها، سال گذشته را بر ایرانیان تلخ کرده بود اما شکوفایی صنایع و معادن، از رونق تولید با تکیه بر توان داخلی خبر می‌دهد. این آیین که با معرفی و قدردانی از واحدهای برگزیده صنعتی و معدنی استان همراه بود، در سالن همایش‌های اتاق بازرگانی کرمان برگزار شد و در پایان آیین هم از برگزیدگان و سرآمدان بخش صنعت و معدن استان کرمان در سال ۹۸ قدردانی شد. از جمله از مجتمع جهان فولاد سیرجان قدردانی شد که دکتر علی عباسلو، تندیس را به نمایندگی از کل مجموعه پذیرفت. در این آیین، دکتر عباسلو بنیان‌گذار صنعت فولاد سیرجان نیز به عنوان پیشکسوت نمونه صنعت استان معرفی شد و در نتیجه در میان جمع زیادی از صنعتگران و فعالان عرصه معدن و صنایع معدنی، او تنها کسی بود که دو بار از پله‌های سن بالا رفت و با ۲ تندیس بزرگداشت روز صنعت و معدن بازگشت که ماه مه‌ماهات سیرجان و مجتمع جهان فولاد سیرجان است.

عباسلو که در کمال اخلاق و شگفتی‌نفسی بین گرفتن از دوربین عکاسان و خبرنگاران و اجازه دادن به آنها برای انجام وظیفه‌شان مانده بود، سرانجام راضی شد که پس از آیین، درباره تجربه‌های خودش به عنوان پیشکسوت نمونه صنعت استان و مجتمع جهان فولاد سیرجان، چندکلامی با خبرنگاران هم‌صحبت شود. مدیرعامل مجتمع جهان فولاد سیرجان در آغاز این نشست خبری در جواب تیریک یکی از خبرنگاران گفت: هر دوی این تندیس‌ها را از توکل به خدا و تلاش همکاران و برنامهریزی درست داریم و خوشحالیم که امروز جهان فولاد سیرجان با تولید ۳ محصول با کیفیت برتر در حال تبدیل شدن به برندی جهانی است که فقط با حضور کارشناسان داخلی به بهره‌برداری رسیده و از اردیبهشت سال جاری وارد فاز تولیدی شده است.

آهن اسفنجی تولیدی این کارخانه به شمش فولادی تبدیل و در کارخانه بردسیر میلگرد می‌شود؛ این میلگرد استاندارد اروپا را دارد و نه تنها در ایران بلکه خارج از کشور هم مشتری‌های خودش را دارد و با افتخار سهمی از صادرات کشور را به خود اختصاص داده است.

شرکت جهان فولاد سیرجان در واقع تکمیل‌کننده زنجیره تولید فولاد در منطقه گل‌گهر است. ما اولین تولیدکننده آهن اسفنجی در سیرجان، اولین و بزرگ‌ترین کارخانه شمش فولادی در سیرجان و اولین و بزرگ‌ترین کارخانه تولید



نبرد در جبهه بومی سازی

معاون امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: صنعتگران در زمینه تامین و تدارک مواد اولیه و تجهیزات باید از ظرفیت‌های داخلی استفاده کنند زیرا ارزش فعالیت این مجموعه در مقابله با دشمن کمتر از ساقط کردن پیمان امریکایی نیست.

به گزارش ایسنا، فرشاد مقیمی با اشاره به اینکه یکی از مسائل اصلی در تولید، تامین مالی است، اظهار کرد: برای اینکه بتوانیم وضعیت تولید را در سطح سال ۹۶ حفظ کنیم، به تا ۳ برابر عدد مصوب شده برای سال جاری به سرمایه در گردش نیاز داریم و رشد ۴۱ درصدی در ۲ ماه نخست امسال نیز در پرداخت تسهیلات، پاسخگوی فضا و نیاز تولیدی کشور نبوده است.

وی افزود: برآورد تسهیلات مورد نیاز ارزی و ریالی را به بانک مرکزی اعلام کرده‌ایم اما مشکلاتی در این فضا وجود دارد که پیگیری آن هستیم.

مقیمی با اشاره به توجه به صنایعی که در نوک پیکان تحریم‌ها قرار گرفته‌اند، تصریح کرد: بخش قابل توجهی از مسائلی که گلایه فعالان اقتصادی استان کرمان بود، حل شده است.

معاون امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت در بخش دیگری از سخنانش بیان کرد: سیاست ما بر جلوگیری از واردات کالاهایی است که تولید آن در کشور انجام می‌شود. برای نمونه پس از حضور در کرمان، جلوی واردات رینگ آلومینیومی به کشور گرفته شد و مانع تامین ارز ثبت سفارش‌های گذشته نیز شده‌اند.

مقیمی با تاکید بر اینکه یکی از مهم‌ترین موضوع‌های امروز که در کشور با جدیت دنبال می‌شود، جلوگیری از واردات کالاهای دارای تولید داخل بوده که در همین زمینه نیز همه ناهمواری‌های سر راه و فشارها را تحمل خواهیم کرد، افزود: از سوی دیگر باید کالاهای داخلی را به عرصه نمایش گذاشت.

در همین زمینه، نخستین و بزرگ‌ترین نمایشگاه صنعتی کشور را در تهران برگزار کردیم و برنامه برگزاری این گونه نمایشگاه‌ها را در استان‌های کشور در دستور کار داریم.

وی تصریح کرد: در این نمایشگاه نیازهای ۱۰ واحد صنعتی کشور را به نمایش گذاشتیم. یکی از اتفاق‌های مهم این نمایشگاه، برقراری رابطه بین نیاز و توانمندی‌ها بود و اگر بخواهیم مسائلی را حل کنیم مسائل باید به خوبی شناسایی شوند.

معاون امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت اظهار کرد: در صنعت قطعه‌سازی نیز ۲۵ قطعه که نیاز به یک ریال سرمایه‌گذاری نداشتند را شناسایی کردیم و قراردادی بین تامین‌کننده و متقاضی بستیم که سبب کاهش ارزشی ۸۰ میلیون یورویی شد.

مقیمی با اشاره به آرامش به وجود آمده در بازار پتروشیمی در زمینه فعالیت وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: در حوزه مواد اولیه، این الگو را که امروز در برخی محصولات پتروشیمی به صورت نمونه آزمایشی اجرا کرده‌ایم، در همه محصولاتی که در بورس عرضه می‌شود، تعمیم خواهیم داد تا تولیدکنندگان با آرامش به مواد اولیه داخلی دست پیدا کنند.

وی در ادامه درباره تسهیلات تبصره ۱۸ گفت: حدود ۹۰۰ میلیارد تومان به بانک‌ها سپرده شده و صندوق توسعه ملی نیز ۹۰۰ میلیارد تومان دارد. فعالیت‌ها آغاز شده و پارانه‌ای که بابت این تسهیلات باید پرداخت شود، به طور کامل به بانک‌ها پرداخت شده است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت اظهار کرد: وزارت صنعت، معدن و تجارت به تنهایی متولی اصلی تولید نیست بلکه بانک‌ها، اداره‌های مالیاتی، بیمه‌ها و... باید دست به‌دست هم دهند و در کنار نهضت ساخت داخل که پرچمدار آن هستیم، همدلی و نهضت همکاری ملی در زمینه رونق تولید شکل بگیرد.

مقیمی با بیان اینکه حدود ۴۰ مورد از موانع تولید، احصا شده و در شورای هماهنگی اقتصادی دولت در حال طی مسیر است، تصریح کرد: یکی از مواردی که در ستاد ملی تسهیل و رفع موانع تولید دنبال می‌کنیم، شناسایی و ارائه راهکار است و در کنار مشکلات باید راهکارها ارائه دهیم.

غریب‌پور اعلام کرد:

۴ هزار معدن در کشور فعال نیستند

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه حدود ۴ هزار معدن در کشور غیرفعال هستند، گفت: سیاست دولت در چارچوب برنامه احیای معدن کوچک که از طرح‌های اقتصاد مقاومتی است، تکیه و جذب مشارکت بخش خصوصی در این عرصه خواهد بود.

به گزارش ایرنا، خداداد غریب‌پور افزود: دولت به تنهایی به دنبال فعال‌سازی معدن کوچک نیست بلکه

با بسترسازی و فراهم آوردن زمینه‌های مشارکت بخش خصوصی، این برنامه را پیگیری می‌کند. وی گفت: آمارهای منتشر شده حاکی است، ۹۸.۳ درصد معدن ایران کوچک مقیاس است. ۸۵ درصد سهم اشتغال معدن مربوط به معدن کوچک است و ۶۵ درصد تولید را نیز به خود اختصاص داده‌اند.

غریب‌پور گفت: ایמידرو امسال احیا و فعال‌سازی ۱۵۰ معدن کوچک با سهم اشتغال دست‌کم یک هزار نفر را



مربع از مساحت کشور در برنامه اکتشاف قرار گرفت و اکنون در دولت دوازدهم فعالیت جدید اکتشافی در وسعت ۳۰۰ هزار کیلومتر مربع در دستور کار قرار دارد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت در جمع فعالان اقتصادی مازندران مطرح کرد:

خام‌فروشی مواد معدنی کاهش یافت



گروه معدن:

وزیر صنعت، معدن و تجارت در پایان سفر یک روزه خود به مازندران در جمع فعالان اقتصادی این استان در شهرستان محمودآباد، گفت: با ۱۵ ماه از شروع دوره جدید تحریم‌ها که به مراتب تجربه‌ای سخت‌تر و پیچیده‌تر از دوره پیشین است، دشمن در شرایط جنگ اقتصادی به دنبال تعطیلی دامنه‌دار واحدهای تولیدی کشور است؛ به حمد الهی امیدشان را ناامید کردیم و تا کنون با تلاش گسترده همه دست‌اندرکاران، آنها را ناکام گذاشته‌ایم.

به گزارش شاتا، رضا رحمانی افزود: روند کنونی در ادامه توفیقات بخش تولید با قدرت هر چه تمام‌تر دنبال می‌شود و این برهه و کارهای بزرگ انجام شده در تاریخ ثبت خواهد شد.

رشد آمار صدور جواز تاسیس و پروانه بهره‌برداری در ۳ ماه نخست سال

وی اعلام کرد: در ۳ ماه نخست امسال در صدور جواز تاسیس، شاهد رشد ۲۶.۴ درصدی بودیم و در صدور پروانه بهره‌برداری، افزایش ۱۵.۳ درصدی رخ داده است.

رحمانی تصریح کرد: افزایش صدور جواز تاسیس، نشان‌دهنده انگیزه و علاقه سرمایه‌گذاران برای مشارکت در حوزه صنعت و صدور پروانه بهره‌برداری از واحدهایی است که وارد چرخه تولید شده‌اند.

وی تاکید کرد: با وجود همه محدودیت‌ها، مردم عزیز کشورمان و صنعتگران پرتلاش ما روحیه و انگیزه خود را حفظ کردند و جدیت دشمن در اعمال تحریم‌ها به ناامیدی محض تبدیل شد.

رحمانی ادامه داد: در شرایط فعلی، تولید به عنوان استراتژی کلان کشور مورد توجه ویژه و در اولویت همه برنامه‌هاست.

لزوم اقدام به موقع در حوزه تولید

وی تاکید کرد: در بازدیدها و جلسه‌های متعدد با فعالان و مسئولان اقتصادی استان‌ها، همواره از همه متولیان تولید، چه دولتی و چه بخش خصوصی، درخواست داریم که در صورت بروز مسئله در این حوزه، به‌موقع وارد عمل شوند و مانع بروز اختلال در مسیر تولید باشند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت اضافه کرد: خوشبختانه بسیاری از سازمان‌های دولتی و خصوصی با مجموعه صنعت، معدن و تجارت همکاری و همراهی سازنده دارند که از جمله آنها می‌توان به تلاش‌های ستودنی استانداران اشاره کرد زیرا همواره پای کار هستند و تلاش خود را برای رفع مسائل به کار می‌بندند.

وی گفت: شایسته قدرانی است که شخص وزیر کشور، معاونان وی و استانداران درباره

رضا رحمانی: در بخش معدن تحریم‌کنندگان مانع صادرات محصول نهایی فولاد ما می‌شوند اما صادرات مواد خام و کنسانتره را آزاد گذاشته‌اند

تولید، با وزارت صنعت، معدن و تجارت دارای انگیزه‌های مشترک هستند.

رحمانی بیان کرد: در دوره پیشین تحریم‌ها و با هدف ایجاد فاصله طبقاتی، کشورهای تحریم‌کننده، واردات کالاهای لوکس را برای کشورمان آزاد گذاشته بودند و در دوره جدید، برخی محصولات نهایی و آماده مثل خودرو را تحریم کرده‌اند اما همین کشورها مانع واردات لوازم یدکی و قطعات خودرو به ایران می‌شوند.

توجه به ظرفیت‌های خالی واحدها و طرح‌های توسعه‌ای

وزیر صنعت، معدن و تجارت تصریح کرد: ظرفیت‌های خالی واحدهای صنعتی باید فعال شود و واحدهایی که امکان توسعه دارند را باید با جدیت حمایت کنیم.

وی گفت: هر اقدامی در راستای رونق تولید، نیازمند بخشش یا توصیه‌نامه نیست. این هدف در راستای فرمایش رهبر معظم انقلاب است و دولت در این زمینه جدی عمل می‌کند. بنابراین همه باید کمک کنند.

رحمانی درباره توسعه شهرک‌های صنعتی استان مازندران اظهار کرد: با عنایت به محدودیت‌های موجود در تخصیص زمین، مسائل زیست‌محیطی و منابع آب، در حوزه صنعت، معدن و تجارت؛ قائل به تفویض تام اختیارات به شخص استاندار هستیم و بنا به

شرایط متناسب، هر تصمیم تخصصی که گرفته شود به طور کامل از آن حمایت می‌کنیم. وی بیان کرد: در شرایط تحریم چند موضوع باید جدی گرفته شود که از جمله آنها می‌توان به جلب مشارکت حداکثری ظرفیت‌های صنعتگران و تشکل‌های بخش خصوصی و همچنین کاهش چشمگیر بروکراسی‌های زائد اداری اشاره کرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت عنوان کرد: در سطح استان‌ها حل بسیاری از مشکلات، آسان‌تر از مراجعه به سازمان‌های مرکزی است و ضروری است همه توانمندی‌های موجود در استان به کار گرفته شوند.

اصلاح قانون مالیات ارزش افزوده

رحمانی درباره مسائل مطرح شده درباره مالیات ارزش افزوده و مالیات‌های اعمال شده بر بخش‌های دفتری شهرک‌های صنعتی، توضیح داد: خوشبختانه قانون در حال اصلاح است و انتظار داریم این موضوع به اتاق اصناف سطح کشور هم تسری پیدا کند.

وی افزود: به منظور توسعه صادرات غیر نفتی به میزان قابل ملاحظه و محسوس، تعداد بخشنامه‌های موجود را کاهش داده‌ایم البته همکاری بانک مرکزی را نیز در این حوزه باید لحاظ کنیم.

رحمانی اعلام کرد: در شرایط فعلی و پیرو مصوبه سران قوا و هیات دولت، تمرکز وظایف بازرگانی در وزارت صنعت، معدن و تجارت در دستور کار بوده و قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت به طور ویژه موارد را دنبال خواهد کرد

که امیدواریم نتایج خوب آن به‌زودی مشهود باشد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: وضعیت ارزی کشور در شرایط کنونی باید به سمت رونق صادرات غیرنفتی هدایت شود و از ظرفیت موجود باید بهترین بهره‌برداری ممکن انجام شود.

وی افزود: امسال توسعه صادرات با کشورهای همسایه در دستور کار است و انتظار می‌رود استان مازندران به عنوان پیشرو در صادرات، روابط تجاری کشور را با کشورهای اطراف دریای خزر بیش از پیش توسعه بخشد.

لزوم همکاری استان‌های همجوار برای افزایش صادرات

رحمانی تاکید کرد: استان‌های حاشیه دریای خزر باید با هم‌افزایی و همکاری سازنده با یکدیگر، افزایش صادرات به کشورهای همسایه شمالی را عملیاتی کنند.

وی ادامه داد: افزایش نرخ ارز، صادرات را توجیه‌پذیر و قاچاق کالا را توجیه‌ناپذیر می‌کند. فرصت کنونی باید از طرف تاجران و صادرکنندگان جدی گرفته شود.

وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطرنشان کرد: پیرو تاکیدات امام راحل و رهبر معظم انقلاب باید به شرایطی دست یابیم که بودجه کشور، محور صادرات غیر نفتی تنظیم و ارائه شود و به نوعی کشور را از درآمد نفتی بی‌نیاز کنیم.

رحمانی تصریح کرد: اعتقاد راسخ من بر این محور است که اگر دنبال رفع مشکلات کشور هستیم تولید باید رونق بگیرد که تجربه موفق همه کشورهای پیشرفته صنعتی جهان است.

وی گفت: ما مدافع تولید و تولیدکننده هستیم اما هر جایی متوجه شویم به صورت غیر واقعی اقدام شده و فردی از شرایط موجود سوءاستفاده کرده، با جدیت تمام برخورد می‌کنیم و هیچ ملاحظه‌ای نخواهیم کرد.

رحمانی عنوان کرد: با ساماندهی آمار پروانه بهره‌برداری‌های صادرشده در سال گذشته، شاهد کاهش نرخ محصولات پتروشیمی در کشور بودیم که این روند در زمینه سایر موارد از جمله فولاد هم ادامه خواهد داشت.

کاهش محسوس واردات کالاهای مصرفی

سال گذشته و در واردات رسمی کشور، شاهد کاهش حدود ۲۲ درصدی بودیم که در واردات مواد اولیه، این عدد ۱۷ درصد و در کالاهای مصرفی بیش از ۳۰ درصد بوده که نشان‌دهنده روند درست واردات انواع اقلام کالایی به کشور است و این مهم جهت‌گیری اصلی ما را در وزارت صنعت، معدن و تجارت، نشان می‌دهد.



رئیس ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز اعلام کرد:

گزارشی از قاچاق خاک نداریم؛ خاک هر مزار مزارف دارویی و رنگ آمیزی دارد

موبدی ادامه داد: اما ستاد مرکزی مبارزه با قاچاق کالا و ارز این موضوع را همواره رصد خواهد کرد تا کسی نتواند سرمایه‌های این کشور را به تاراج ببرد.

وی تصریح کرد: حاکی که از جزیره هرمز استحصال و صادر می‌شود، رسمی و قانونی است و حاکی نیست که از منابع پایه کشور خارج شده باشد چراکه این خاک از معدن جزیره هرمز برای مصارف دارویی و رنگ‌آمیزی استحصال شده و صادر می‌شود.

موضوع قاچاق خاک را همواره پیگیری کرده و از این به بعد نیز آن را در دستور کار قرار می‌دهد، افزود: این مسئله اهمیت زیادی دارد اما قاچاق خاک موضوعیتی ندارد و به نظر نمی‌رسد چندان جذابی داشته باشد چراکه کالاهای دیگری که زمینه قاچاق آنها فراهم است وجود دارند و قاچاقچیان به آن سمت و سو می‌روند.

کارشناسان درباره آن صحبت کرده‌اند اما مدیران وزارت جهاد کشاورزی همواره این موضوع را تکذیب می‌کنند.

در این زمینه علی موبدی، رئیس ستاد مرکزی مبارزه با قاچاق کالا و ارز گفت: تاکنون هیچ گزارشی درباره قاچاق خاک دریافت نکرده‌ایم و مسائلی که مطرح می‌شود، در حد شنیده‌ها و اخبار است. وی با بیان اینکه ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز،

رئیس ستاد مرکزی مبارزه با قاچاق کالا و ارز اعلام کرد تاکنون گزارشی از قاچاق خاک نداشتیم و همواره در این زمینه رصد و پایش می‌کنیم. در این زمینه حاکی که از جزیره هرمز استحصال و صادر می‌شود، مربوط به معدن این جزیره بوده و مصارف دارویی و رنگ‌آمیزی دارد.

به گزارش ایسنا، قاچاق خاک یکی از مسائلی است که برخی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی و برخی



مشكلاتی كه ناشی از تحریم هاست، گریبان معدن را نیز گرفته است. ما تا پیش از این، تجهیزات معدنی زیادی را وارد می کردیم كه امروز تحریم هستند. علاوه بر نبودن قطعات ماشین آلات و ابزار آلات در بازار، مسئله دیگر افزایش لجام گسیخته قیمت هاست. مشکل این است كه امروز نرخ كالایی كه به دست مصرف كننده می رسد افزایش چشمگیری دارد كه نشان از افزایش هزینه های وارداتی است. با توجه به همه اینها، امروز شرکتهای معدنی در چند حوزه می توانند فعالیت کنند و در صورت همکاری خوب با معدن می توانند روی پای خود بایستند. برای نمونه ابتدا می توان از تجهیزات رانكاری صحبت كرد. خوشبختانه شرکتهایی داریم كه در این زمینه فعالیت می کنند، به این معنی كه قطعات روغن و گریس را در صنعت جابه جا کنند. معدنی ها این قطعات را در ماشین آلات راه سازی، معدن و كارخانه های فولاد و آجر به كار می برند. فعالیت دومی كه شرکتهای معدنی می توانند انجام دهند این است كه برخی تجهیزات محافظتی را برای نوار، نقاله ها، ماشین آلات و ابزار آلات تامین کنند كه در كارخانه های سیمان و فولاد معدنی، بسیار كاربرد دارند. مورد سوم كه در استان های مختلف كشور به ویژه در معدن کرمان خیلی كاربرد دارد، اجرای پوشش های سخت کاری است. به این معنی كه به طور معمول در كارخانه های معدنی و فولادی، قطعات دستگاه ها مورد سایش قرار می گیرند و فعالان معدنی باید پوشش های مقاومی را ایجاد کنند تا طول عمر دستگاه ها افزایش یابد. به این ترتیب در صورت توجه به توان داخل و همکاری بخش های مختلف، با وجود تحریم نیز می توانیم در حوزه معدن شاهد رشد باشیم.

برگزاری همایش رونق تولید معدن کوچک در ۸ مرداد

همایش «رونق تولید با احیا، فعال سازی و توسعه معدن کوچک مقیاس» ۸ مرداد امسال در تهران برگزار خواهد شد. به گزارش روزگار معدن، طرح احیا، فعال سازی و توسعه معدن کوچک مقیاس در سال ۱۳۹۶ با امضای ۲ تفاهنامه چهار جانبه و به صورت مجزا میان وزارت صنعت، معدن و تجارت، ایمیدرو، خانه معدن، شرکت میدکو، گل گهر و انجمن سنگ آهن ایران كار خود را آغاز كرد. در فاز نخست، ۵ استان كشور به عنوان نمونه آزمایشی، انتخاب شدند و عملیات اجرایی آنها شروع شد. به دلیل موفقیت طرح و استقبال زیاد گروه های هدف، طرح احیا، فعال سازی و توسعه معدن کوچک مقیاس به عنوان یکی از طرح های اقتصاد مقاومتی در دولت مصوب شد. در سال ۱۳۹۸ با دستور مقام عالی وزارت، مسئولیت اجرایی این طرح در قالب پروژه اقتصاد مقاومتی به ایمیدرو سپس از سوی ایمیدرو به شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران واگذار شد. از اهداف طرح «احیا، فعال سازی و توسعه معدن کوچک مقیاس» می توان به مشارکت با بخش خصوصی، افزایش سطح اشتغال پایدار و ثروت آفرینی، افزایش تولیدات معدنی و رونق تولید، استفاده بهینه از تمام منابع و امکانات، رشد زیست بوم كار آفرینی و حمایت از استارت آپ های معدنی و آمارگیری روز از معدن كشور اشاره كرد. شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران به نمایندگی از ایمیدرو برای اجرای طرح، فعالیت خود را در ۴ حوزه متمرکز کرده كه عبارتند از بسیج كمك های دولت برای راه اندازی طرح، شناسایی سرمایه گذاران، شناسایی سرمایه پذیران و همکاری انجمن ها و تشكلك ها. گفتنی است شرکت تهیه و تولید مواد معدنی به عنوان نقش واسط و حمایت از سرمایه گذار و سرمایه پذیر، اقدام به امضای تفاهنامه با قراردادهای بین سرمایه گذار و سرمایه پذیر به صورت دو یا چند جانبه كرد و شرایط را برای فعال كردن معدن كوچك فراهم آورد.

ارائه تسهیلات معدنی در یک کار گروه با همکاری دولت



كمترین هزینه انجام شود. مدل مالی پیشنهادی كردیم كه بر اساس آن، تسهیلات در يك كار گروه با همکاری دولت، نظام بانكي و كار گروه اشتغال استانی ارائه شود.

ماشین آلات معدنی، استانداردها و اولویت هایی برای استان ها قائل شده اند اما موضوع مهم درباره صنایع و معدن، معضلات بهره برداران و تولید کنندگان در تامین ماشین آلات معدنی است. تامین منابع مالی، سر منشأ اصلی این معضلات است. تولید کنندگان ماشین آلات معدنی شرکتهای معدنی دچار بحران مالی هستند. مقدسی در ادامه، در پاسخ به این پرسش كه آیا راه حلی برای تامین مالی صنایع معدنی وجود دارد، گفت: ما باید به گونه ای عمل کنیم كه ارائه تسهیلات نوسازی یا تامین قطعات و ماشین آلات معدنی در بهترین شرایط با

صنایع معدنی اظهار كرد: در برنامه ششم توسعه، استفاده از ظرفیت معدن كشور مورد تاکید قرار گرفت كه بر اساس آن سهم برداشت و صادرات افزایش یافته است. وی در پاسخ به این پرسش كه نقش و عملکرد وزارت صنعت، معدن و تجارت را در زمینه اكتشاف و استخراج چگونه ارزیابی می كنید، گفت: معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در چند سال گذشته در زمینه اكتشاف و استخراج عملكرد خوبی داشته است. عضو کمیسیون صنایع و معدن مجلس شورای اسلامی درباره ماشین آلات معدنی گفت: در زمینه

نماینده مردم اراك و عضو کمیسیون صنایع و معدن مجلس شورای اسلامی درباره ارائه تسهیلات و تامین قطعات در كشور گفت: ما باید به گونه ای عمل کنیم كه ارائه تسهیلات نوسازی یا تامین قطعات و ماشین آلات معدنی در بهترین شرایط با كمترین هزینه انجام شود. مدل مالی پیشنهادی این است كه بر اساس آن، ارائه تسهیلات در يك كار گروه با همکاری دولت، نظام بانكي و كار گروه اشتغال استانی انجام شود. به گزارش پایگاه خبری گسترش نیوز، مهدی مقدسی با اشاره به عملکرد دولت در زمینه معدن و

در بررسی خبر واگذاری گنبد نمکی بستک به بخش خصوصی مطرح شد:

گنبد نمکی بستک قابل واگذاری نیست

گنبد نمکی بستک امن است

خلیل قاسمی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان هرمزگان به روزگار معدن گفت: لایه بندی های مربوط به ماده معدنی نمك در بخش دیگری از این گنبد نمکی قرار دارند كه در سامانه كاداستر معدن نیز بلوكه شده و قابل واگذاری به هیچ شخصی نیست. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان هرمزگان درباره وضعیت محدوده معدنی واگذار شده در شهر بستک و تصاویر و حاشیه های مربوط به آن گفت: این محدوده نمك ۹.۲ كيلومتر وسعت دارد و این ابعاد پس از استعلام از سازمان های مربوط، برابر با ماده ۲۴ قانون معدن برای اكتشاف به بخش خصوصی واگذار شده است. بنابراین هیچ ارتباطی به مناظر طبیعی مشاهده شده در گنبد نمکی بستک ندارد و تصاویر منتشر شده در فضای مجازی، مربوط به این محدوده نیست. قاسمی ادامه داد: محدوده یاد شده فقط پروانه اكتشاف دارد و هیچ گونه مجوز برداشت یا بهره برداری برای آن صادر نشده است. در مرحله اكتشاف این پرسش وجود دارد كه آیا به آن ماده معدنی كه مورد نظر است می رسیم؟ بنابراین فقط در این مرحله يك جاده برای كار های اكتشافی باز شده است. خلیل قاسمی در ادامه افزود: مجوزها، نقشه ها و وضعیت معدن سراسر كشور در سامانه كاداستر معدن وزارت صنعت، معدن و تجارت، موجود و قابل مشاهده است. همه به اطلاعات مورد نیاز دسترسی دارند و می توانند مختصات محدوده های مورد نظر خود یا نقاط برداشت شده را به وسیله GPS ترسیم و محدوده ها را بررسی کنند.

گفتنی است با توجه به اختلاف مطرح شده درباره محدوده اكتشافی گنبد نمکی شهرستان بستک و تصاویر منتشر شده در فضای مجازی، ایرج حیدری، معاون هماهنگی و امور اقتصادی استانداری هرمزگان به همراه رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت هرمزگان و مدیران اداره كل میراث فرهنگی و اداره كل منابع طبیعی هرمزگان، از محدوده اكتشافی گنبد نمکی روستای فتویه شهرستان بستک دیدار كردند.



یازدهم مسئولان استان هرمزگان در محدوده اکتشافی بستک

باید استعلام گرفته شود و با مسئولان مربوط هماهنگی کنند. فرماندار و شورای منطقه نیز باید در جریان باشند تا مشکلی پیش نیاید و از عواقب آن جلوگیری شود.

شریفی با اشاره به مورد دیگری كه در روستای گچویه اتفاق افتاده است، اظهار كرد: جایی كه تفریحگاه و زمین های كشت مردم است را به بخش خصوصی واگذار کرده اند تا دست به استخراج و برداشت معدن بزنند. این موضوع هم دوباره مورد اعتراض مردم محلی قرار گرفته و او ادامه داد: مسئله این است كه آب شرب روستا از آنجا تامین می شود، همچنین آنجا يك منطقه تفریحی و گردشگری است كه مردم از آن استفاده می کنند. بنابراین داشته های فرهنگی، تاریخی و معنوی مردم را نباید با واگذاری به بخش خصوصی از بین ببریم و باعث نارضایتی شویم. همچنین اگر قصد واگذاری داریم، باید با فرماندار، مسئولان محلی و مردم شهرستان هماهنگ شویم.

خلیل قاسمی: لایه بندی های مربوط به ماده معدنی نمك در بخشی از گنبد نمکی واقع شده اند كه در سامانه كاداستر معدن نیز بلوكه شده و قابل واگذاری به هیچ شخصی نیست

آتش می گیرند. به ناچار با آتش نشانی تماس می گیرند و در نتیجه، دیگران متوجه می شوند كه آنها دست به برداشت غیرمجاز از منطقه بستک زده اند. او با بیان اینکه هیچ كس با تولید مخالف نیست، اظهار كرد: هیچ كس مخالف كار و فعالیت نیست اما اینکه عده ای شبانه به منطقه هجوم ببرند به هیچ وجه خوشایند نیست و باید مانع چنین كارهایی شد.

نماینده مردم بندرلنگه، بستک و پارسیان در مجلس شورای اسلامی با اشاره به عواقب برداشت از این منطقه گفت: متأسفانه چنین مسائلی باعث می شوند تنش های اجتماعی در این منطقه افزایش یابد. بارها گفته ایم پیش از هر اقدامی

جاهای مختلف با من تماس می گرفتند، من هم به عنوان نماینده مجلس شورای اسلامی به شورای منطقه و مدیر صنعت، معدن و تجارت استان هرمزگان نامه نوشتم تا رسیدگی های لازم را انجام دهند. این نماینده مجلس شورای اسلامی با ابراز ناراحتی از پاسخگو نبودن به پیگیری ها، اظهار كرد: با وجود همه مخالفت ها و پیگیری ها، هیچ اتفاق خوبی نیفتاده و جوابی به ما داده نشده است.

شریفی در پاسخ به این پرسش كه چطور این موضوع مطرح شد، اظهار كرد: عده ای شبانه، روی این منطقه كار می کرده اند كه ناگهان بلدوزشان

منیر حضوری:

گنبد نمکی بستک در كوه های شرقی روستای فتویه شهرستان بستک قرار دارد كه یکی از زیباترین جاذبه های گردشگری استان هرمزگان است. چندی پیش در خبرها آمد كه این گنبد نمکی به بخش خصوصی واگذار شده تا نمك این منطقه گردشگری را استخراج کنند. همین مسئله باعث اعتراض ها و نگرانی هایی شد. مخالفان مطرح كردند كه این كار، جاذبه طبیعی استان هرمزگان را در خطر تخریب قرار داده است. در پی این خبر، علی اصغر مونسان، رئیس سازمان میراث فرهنگی پس از اطلاع از این اتفاق در پاسخ به فعالان میراث فرهنگی هرمزگان نوشت: پس از كسب خبر، اقدامات لازم برای توقف عملیات اجرایی انجام شد، همچنین برای ابطال مجوز صادر شده، رایزنی های لازم را انجام می دهیم.

این در حالی است كه برخی دیگر باور دارند تصاویری كه در فضای مجازی پخش شد، ارتباطی به گنبد نمکی بستک ندارد و این تصاویر متعلق به منطقه دیگری از استان هرمزگان بوده است. بنابراین واگذاری ها به بخش خصوصی، ربطی به منطقه گردشگری شهرستان بستک ندارد. روزگار معدن برای اینکه این موضوع را بررسی كند با كارشناسان این حوزه گفت و گو کرده است.

داشته های فرهنگی را واگذار نکنیم

ناصر شریفی، نماینده مردم بندرلنگه، بستک و پارسیان در مجلس شورای اسلامی درباره چندوچون واگذاری گنبد نمکی بستک به بخش خصوصی، به روزگار معدن گفت: جریان واگذاری گنبد نمکی بستک، نخستین بار حدود ۴ ماه پیش مطرح شد و در محافل عمومی مورد توجه قرار گرفت و محافظان محیط زیست، میراث فرهنگی و مردم محلی به آن واکنش نشان دادند. با توجه به اینکه اعتراض ها زیاد بود و از



رشد ۲۶ درصدی تولید كاتد در ۴ ماه نخست امسال

مدیرعامل شركت مس در این دوره زمانی، رشد ۵۵ درصدی را تجربه کرده؛ به طوری كه در این مدت، شركت مس ۴۰۰ هزار و ۶۸۰ تن نسبت به برنامه تعریف شده ۲۸۱ هزار و ۹۰۳ تنی، كنسانتره مس تولید کرده است. افزون بر این، تولید كنسانتره مس در تیر از رشد ۱۰ درصدی نسبت به برنامه برخوردار شد و به ۱۰۱ هزار تن رسید. وی با بیان اینکه برنامه تعیین شده برای برداشت سنگ سولفوری نیز تا پایان تیر امسال از مجتمع های مس سرچشمه، میدوك و سونگون ۱۷ میلیون و ۵۷۸ هزار تن بوده، گفت: این در حالی است كه عملكرد تولیدی این محصول نیز نشان دهنده افزایش يك میلیون تنی در برداشت است كه به ۱۸ میلیون و ۴۶۱ هزار تن رسید و در نهایت رشد ۵۵ درصدی را به همراه داشت.

۱۷ هزار و ۵۶۳ تن آند تولید كرد كه نسبت به برنامه ۸۹ هزار و ۳۸۱ تنی، رشد ۱۷ درصدی داشته است. وی تصریح كرد: همچنین عملكرد تولیدی شركت در تولید آند نشان می دهد كه تولید این محصول در تیر نیز افزایش ۱۹ درصدی داشته است. مدیرعامل شركت مس با بیان اینکه میزان تولید مس محتوی معدنی به عنوان شاخص كلي و اساسی تولیدات شركت مس در این بازه زمانی از رشد ۵۵ درصدی برخوردار شده و به ۱۰۲ هزار و ۴۸۶ تن رسیده، گفت: تولید ماهانه مس محتوی معدنی شركت مس نشان دهنده رشد ۸ درصدی است، به طوری كه تولید این محصول در تیرماه با افزایش ۲ هزار تنی به ۲۵ هزار و ۳۷۵ تن رسید. به گفته مدیرعامل شركت مس، تولید كنسانتره مس

مدیرعامل شركت مس با اشاره به عملکرد عالی تولید شركت مس در ۴ ماه نخست امسال گفت: این شركت تا پایان تیر موفق به ثبت رشد ۲۶ درصدی تولید كاتد مس شد. بر این اساس میزان تولید این محصول با افزایش ۱۸ هزار تنی نسبت به برنامه به ۹۰ هزار و ۵۰۰ تن رسید. به گزارش مس پرس، اردشیر سعدمحمدی، مدیرعامل شركت مس با اعلام این خبر افزود: علاوه بر این، بررسی عملكرد ماهانه فملی نشان می دهد كه این شركت در تیر با رشد ۲۲ درصدی نسبت به برنامه، ۲۳ هزار تن كاتد تولید کرده است. سعدمحمدی با تاکید بر اینکه در سال جاری تمام برنامه ریزی های انجام شده مبتنی بر خلق ركورد تازه ای در تولید كاتد است، گفت: این شركت در ۴ ماه نخست امسال

مدیرعامل شركت مس با اشاره به عملکرد عالی تولید شركت مس در ۴ ماه نخست امسال گفت: این شركت تا پایان تیر موفق به ثبت رشد ۲۶ درصدی تولید كاتد مس شد. بر این اساس میزان تولید این محصول با افزایش ۱۸ هزار تنی نسبت به برنامه به ۹۰ هزار و ۵۰۰ تن رسید. به گزارش مس پرس، اردشیر سعدمحمدی، مدیرعامل شركت مس با اعلام این خبر افزود: علاوه بر این، بررسی عملكرد ماهانه فملی نشان می دهد كه این شركت در تیر با رشد ۲۲ درصدی نسبت به برنامه، ۲۳ هزار تن كاتد تولید کرده است. سعدمحمدی با تاکید بر اینکه در سال جاری تمام برنامه ریزی های انجام شده مبتنی بر خلق ركورد تازه ای در تولید كاتد است، گفت: این شركت در ۴ ماه نخست امسال



تامین نشدن مواد اولیه مور دنياز واحدهای فولادی قابل قبول نيست



صادرات باید در رأس امور باشد و وزارت صنعت، معدن و تجارت برای رفع موانع صادراتی تمام تلاش خود را به کار گرفته است. به گزارش چیلان، حسین مدرس خیابانی، قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت در امور بازرگانی در حاشیه بازدید از فولاد هرمزگان اظهار کرد: صادرات باید در رأس امور باشد و ما برای رفع موانع صادرات تلاش می‌کنیم.

وی با اشاره به مشکلات واحدهای تولیدی در تهیه مواد اولیه عنوان کرد: تامین نشدن مواد اولیه مور دنياز واحدهای تولیدی قابل قبول نیست و تامین مواد مور دنياز باید در اولویت باشد و در صورت تامین نشدن به موقع این مواد اولیه، خسارت‌های اقتصادی و اجتماعی خاصی را به بار خواهد آورد.

همچنین فریدون همتی، استاندار هرمزگان در بازدید از خط تولید فولاد هرمزگان اظهار کرد: همه ما باید از ظرفیت‌های تولید در استان استفاده کرده و تلاش کنیم مشکلات واحدهای تولیدی را برطرف کنیم.

وی در ادامه خاطر نشان کرد: نزدیکی به دریا و انرژی از مزیت‌های استراتژیک منطقه است تا طرح‌های توسعه اینجا اتفاق بیفتد و با کمک همه صنایع و مسئولان این امر اتفاق خواهد افتاد.

بارگذاری ریفرمر مگامدول‌های تولید آهن اسفنجی با کاتالیست‌های ایرانی

ریفرمر مجتمع صنعتی ذوب آهن پاسارگاد با کاتالیست‌های ساخت داخل بارگذاری شد. به گزارش چیلان، شرکت گسترش فناوری خوارزمی با بهره‌گیری از نیروی انسانی متخصص و با تکیه بر دانش روزآمد موفق به بارگذاری یکی از بزرگترین مگامدول‌های تولید آهن اسفنجی کشور شد.

مجتمع صنعتی ذوب آهن پاسارگاد به عنوان یکی از بزرگترین واحدهای احیای مستقیم با ظرفیت تولید اسمی سالانه ۱.۸ میلیون تن (HDMI) (Hot Direct reduced iron) آهن اسفنجی است.

کاهش بهای تمام شده محصول و احصای بازارهای جدید

هیات‌مدیره و مدیران شرکت سیمان صوفیان، از معادن و واحدهای تولیدی شرکت بازدید و راهکارهای عملی توسعه و بهبود وضعیت شرکت را بررسی کردند.

به گزارش روزگار معدن از روابط عمومی شرکت سرمایه‌گذاری سیمان تامین شستا، اعضای هیات‌مدیره این شرکت به همراه مدیرعامل، در این بازدید یک‌روزه، آخرین وضعیت تولید، فروش و سایر شرایط فنی و اقتصادی سیمان صوفیان را مورد بحث و تبادل نظر قرار دادند.

منصور نجفی، مدیرعامل شرکت سیمان صوفیان هم با ارائه گزارش فعالیت‌های سال جاری عنوان کرد: با توجه به ظرفیت‌های شرکت، توجه بیشتر به ارتقای عملکرد، سوددهی و کاهش هزینه‌های غیر ضروری است و در این مسیر استراتژی تعریف شده این است که با کاهش بهای تمام شده محصول و افزایش فروش، مسیر دستیابی به بازارهای جدید را پیگیری کنیم.

نجفی در ادامه تاکید کرد: افزایش سوددهی شرکت، استراتژی است که با بهره‌مندی کامل از ظرفیت‌های موجود به آن دست خواهیم یافت.

مدیرعامل فولاد خوزستان در نشست با رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خوزستان و هیات همراه گفت: شرکت‌های معدنی بالادستی در سال‌های گذشته، تامین‌کننده کنسانتره فولاد خوزستان بوده‌اند اما با راه‌اندازی بخش‌های گندله‌سازی این شرکت، طبیعی است که فروش مواد اولیه در آینده کاهش یابد. به گزارش ش چیلان، محمد کشانی افزود: کاهش

تامین مواد اولیه، یک تهدید برای صنعت است به این معنی که اگر فولاد خوزستان در سال‌های آینده فکری برای تامین مواد اولیه خود نکند، با ۴۰ سال پیشینه و قابلیت‌هایی همچون دسترسی به آب‌های آزاد، نزدیکی به بندرها و موقعیت مناسب برای صادرات محصولات خود، با مشکلات جدی روبرو خواهد شد. کشانی ادامه داد: اگر به وضعیت کنونی شرکت گروه ملی خوب دقت کنیم، درمی‌یابیم که این اتفاق مربوط

کاهش تامین مواد اولیه، یک تهدید برای صنعت است از وضعیت شرکت ملی فولاد درس بگیریم

به امروز و دیروز و سال گذشته نیست، این امر نتیجه عملکرد ۵ سال گذشته این شرکت است؛ امیدواریم با حمایت سازمان‌ها و نهادهای مربوط و تلاش کارکنان، تدبیری برای فولاد خوزستان با داشتن بیش از ۱۱ هزار و ۵۰۰ نیروی کار مستقیم و ۱۰۰ هزار نیرو که به‌طور غیرمستقیم با این شرکت در ارتباط هستند، اندیشیده شود که در سال‌های آینده با چنین مشکلی روبرو نشوند.

مدیرعامل فولاد خوزستان در پایان سخنان خود گفت: برای تامین مواد اولیه در سال گذشته اقدام به تملک ۶۷ درصد از سهام شرکت صنعتی و معدنی توسعه فراگیر سناباد شد و در صد هستیم سهام معادن دیگر را خریداری کنیم و همچنین با تلاش برای تملک سهام شرکت فولاد اکسین در پایین دست، زنجیره ارزش گروه فولاد خوزستان تکمیل خواهد شد.

۳۰ درصد اقتصاد یزد وابسته به کاشی و سرامیک



عکس: روزگار معدن

و دستگاه‌های خود را به صورت چکی از خارج خریداری کرده‌اند و تفاوت نرخ اخیر موجب ایجاد مشکلاتی برای آنها شده است. وی ادامه داد: برای نمونه نرخ یورو ابتدای سال ۴،۹۶ هزار و ۱۱۰ تومان بود، یک سال بعد به ۶ هزار و ۲۰۰ تومان رسید و در ۱.۵ سال بعد چند برابر شد و افزایش ۴۵ درصدی نرخ ارز به معنای همین میزان ضرر برای تولیدکنندگان است.

کارخانه‌هایی که با ۷۰ درصد ظرفیت کار می‌کنند

نایب رئیس انجمن کاشی و سرامیک با بیان اینکه بخشی از تولید در انبار کارخانه‌ها موجود است، یادآور شد: هم‌اکنون تعدادی از کارخانه‌ها با ۵۰ درصد ظرفیت و واحدهایی نیز با ۱۰۰ درصد ظرفیت فعالیت دارند، به همین دلیل کارخانه‌های یزد با ۷۰ درصد ظرفیت کار می‌کنند.

شریف‌فرد افزود: هم‌اکنون ۳ واحد از مجموع ۷۶ واحد تولیدی استان با مشکلات قابل توجهی روبرو هستند و امیدواریم مشکل رفع شود. وی در ادامه تصریح کرد: آینده این صنعت بستگی به حمایت جدی دولت دارد و با مدیریتی که در بخش خصوصی وجود دارد، امیدواریم بر این مشکلات غلبه کنیم. لازم به یادآوری است که استان یزد بر پایه سرشماری آبان سال ۱۳۹۵، یک میلیون و ۱۳۸ هزار نفر جمعیت دارد که ۸۵ درصد در ۲۱ شهر و بقیه در روستاها، آبادی‌ها و مناطق عشایری زندگی می‌کنند.

فعالان صنعت و تولید دلگرم‌کننده بود. هم‌اکنون نه تنها از مشوق‌ها خبری نیست بلکه ابلاغ بخشنامه‌ها موجب دل‌سردی و تبدیل به یکی از عوامل بازدارنده صادرات شده است.

وی در ادامه یادآور شد: به‌عنوان نمونه هنوز اقدامی برای همکاری بین بانک‌های ایرانی و کشورهای همسایه در زمینه گشایش اعتبار انجام نشده است، چنانچه صادرکنندگان اجناس خود را با ارز خارجی بفروشند امکان انتقال وجه وجود ندارد.

نایب رئیس انجمن کاشی و سرامیک ایران مشکلات بانکی، افزایش مالیات، بالا بودن هزینه‌های آب، برق، گاز و تامین اجتماعی را از مهم‌ترین مشکلات این صنعت عنوان کرد. شریف‌فرد در ادامه خاطر نشان کرد: دولت در شرایط کنونی از خود نرمی برای بهبود وضعیت صنایع نشان نمی‌دهد، از طرفی مشکلات، قدرت رقابت تولیدکننده ایرانی با رقیبان خارجی را سلب کرده است.

این فعال صنعت کاشی و سرامیک استان یزد همچنین درباره سود وام بانکی افزود: سود بانکی در ترکیه ۴ تا ۶ درصد است، تعداد رابین‌های اقتصادی آنها در برخی کشورها قابل قیاس با شمار رابین‌های ایران نیست، بنابراین چگونه می‌توان انتظار رقابت با تولیدکننده خارجی را داشت؟

شریف‌فرد در ادامه دیگر مشکلات را نوسان نرخ ارز دانست و اضافه کرد: در چند ماه گذشته بسیاری از کارخانه‌ها برخی مواد اولیه

به قطب مهم این صنعت در کشور نیز تبدیل کرده است. این کارشناس صنعتی با بیان اینکه یزد با ۷۶ واحد تولید کاشی و سرامیک فعال در این صنعت پیش‌تاز است، افزود: میزان تولید کشور ۵۵۰ میلیون مترمربع است که افزون بر نیمی از آن در استان تولید و روانه بازار می‌شود. نایب رئیس انجمن کاشی و سرامیک ایران درباره میزان مصرف کاشی و سرامیک کشور اظهار کرد: در بهترین شرایط اقتصادی، سرانه مصرف کاشی و سرامیک حدود ۴ مترمربع داخلی و توقف ساخت‌وسازها به‌ویژه مسکن مهر، مصرف این محصول به‌شدت کاهش یافت، به‌طوری‌که کارخانه‌ها ظرفیت تولید را کاهش دادند.

شریف‌فرد با بیان اینکه پیش از این ۴۰ درصد تولید به صادرات اختصاص داشت، تصریح کرد: هرچند تحریم‌ها بر صادرات تاثیر داشت اما دولت هم برنامه اساسی برای صادرات کاشی و سرامیک نداشته است. وی نبود رابین اقتصادی ایران در بسیاری

از کشورهای همسایه به دلیل عدم رقابت با تولیدکننده ایرانی و سلب می‌کند، افزود: در کنار این موضوع باید نبود مشوق‌های صادراتی را هم اضافه کرد. شریف‌فرد خاطر نشان کرد: در گذشته دولت برخی مشوق‌های صادراتی را برای تولیدکنندگان در نظر می‌گرفت که برای

گروه معدن:

استان یزد با ۷۶ واحد تولید کاشی و سرامیک فعال، پیش‌تاز این صنعت در کشور به‌شمار می‌رود.

کارخانه‌های کاشی و سرامیک این استان نه تنها به‌طورمستقیم موجب اشتغال تعداد زیادی از یزدی‌ها شده، بلکه قطب صنعت کاشی و سرامیک کشور را به خود اختصاص داده است. درحقیقت این استان، بزرگ‌ترین تولیدکننده کاشی و سرامیک ایران و نهمین تولیدکننده این محصول در عرصه بین‌المللی است.

صنعت کاشی و سرامیک یکی از پررونق‌ترین صنایع یزد است و نقش مهمی در اقتصاد این استان ایفا می‌کند.

اشتغال ۳۰۰ هزار نفری

نایب رئیس انجمن کاشی و سرامیک ایران با بیان اینکه اقتصاد حدود ۳۰۰ هزار نفر (۳۰ درصد) از جمعیت یزد به این صنعت وابسته است، تاکید کرد: نبود زیرساخت مناسب برای صادرات و نبود رابین اقتصادی ایران در بسیاری از کشورهای هدف، مهم‌ترین چالش این بخش به‌شمار می‌رود.

به گزارش ایرنا، نصرالله شریف‌فرد اظهار کرد: واحدهای کاشی و سرامیک یزد نه تنها به‌طور مستقیم زمینه اشتغال تعدادی از جویندگان کار را فراهم کرده بلکه استان را

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

جدول نرخ جدید سیمان

دوشنبه
 ۷ مرداد ۱۳۹۸
 ۲۶ ذی القعدة ۱۴۴۰
 ۲۹ ژوئیه ۲۰۱۹
 سال دوم • شماره ۲۱۴

پادداشت

راه‌های افزایش سرانه مصرف فولاد

مسعود خاری‌زاده
 کارشناس فولاد



سرانه مصرف فولاد می‌تواند یکی از نشانه‌های توسعه‌یافتگی هر کشوری به‌شمار رود. در شرایط کنونی یکی از عوامل موثر بر افزایش سرانه مصرف فولاد، می‌تواند افزایش ساخت‌وساز باشد.

برخی طرح‌های دولتی برای ساخت‌وساز و مسکن مطرح شده‌اند که اگر عملی شوند، می‌توانند سبب رونق مصرف فولاد در کشور شوند.

همان‌گونه که در پایان دولت دهم و با آغاز ساخت مسکن مهر شاهد مصرف بالای فولاد بودیم، با اتمام طرح مسکن مهر، سرانه مصرف نیز روند نزولی یافت.

درحقیقت در ایران بخش ساخت‌وساز است که توانسته انقلابی در افزایش سرانه مصرف فولاد ایجاد کند.

موضوع دیگر، عمر بالای استفاده از خودرو در داخل است که مانع افزایش سرانه مصرف فولاد شده است، درحالی‌که اگر خودرو در ایران با عمر کمتری از بازار خارج می‌شد، می‌توانست سرانه مصرف فولاد را افزایش دهد. با توجه به اینکه امسال، سال «رونق تولید» نامگذاری شده است، اگر در عمل بتوانیم به سمت تولید بیشتر برویم، این موضوع می‌تواند سبب افزایش سرانه مصرف فولاد در کشور شود. درنهایت اگر در زمینه صنعت و تولید در داخل کشور بتوانیم خود را بی‌نیاز از واردات کنیم، این موضوع در افزایش سرانه فولاد نیز تاثیرگذار خواهد بود.

خبر

رشد تولید فولاد در نیمه نخست ۲۰۱۹

ایران ۵۰۶ درصد جهان ۴۰۹ درصد

انجمن جهانی فولاد خیر داد: در نیمه نخست سال ۲۰۱۹ میلادی (۱۳۹۸ میلادی) تولید فولاد خام ایران و جهان نسبت به مدت مشابه سال قبل به ترتیب ۵۰۶٪ و ۴۰۹٪ درصد افزایش یافت.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، به نقل از انجمن جهانی فولاد، ایران در نیمه نخست سال جاری میلادی، ۱۲ میلیون و ۷۸۸ هزار تن فولاد خام تولید کرد که حاکی از رشد ۵۰۶ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته است. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۱۲ میلیون و ۱۱۰ هزار تن بود.

همچنین ایران در ژوئن سال جاری، ۲ میلیون و ۱۶۵ هزار تن فولاد خام تولید کرد. این آمار در مدت مشابه سال گذشته میلادی، ۲ میلیون و ۴۰۰ هزار تن بود که رشد ۶۰٪ درصدی تولید فولاد خام نسبت به مدت مشابه سال گذشته را نشان می‌دهد.

در نیمه نخست سال ۲۰۱۹ میلادی، ۶۴ کشور تولیدکننده فولاد در مجموع ۹۲۵ میلیون و ۶۴ هزار تن فولاد خام تولید کردند که نسبت به مدت مشابه سال گذشته میلادی (۸۸۲ میلیون و ۵ هزار تن) ۴۰۹ درصد افزایش یافته است.

تولید جهانی فولاد خام در ژوئن سال جاری نیز با ۴۰۶ درصد رشد به ۱۵۸ میلیون و ۹۷۸ هزار تن رسید.

در مدت یاد شده، چین با تولید ۴۹۲ میلیون و ۱۶۹ هزار تن به عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد خام جهان شناخته شد.

پس از آن، هند با تولید ۵۶ میلیون و ۹۵۹ هزار تن فولاد خام، ژاپن با ۵۱ میلیون و ۸۲ هزار تن، امریکا با ۴۴ میلیون و ۳۴۵ هزار تن، کره جنوبی با ۳۶ میلیون و ۴۴۵ هزار تن و روسیه با ۳۵ میلیون و ۷۵۷ هزار تن بیشترین میزان تولید فولاد خام در ۶ ماه نخست سال ۲۰۱۹ میلادی را به خود اختصاص دادند.

تمامی فرآیندها در ذوب آهن مورد بازبینی قرار گرفته است

وی در ادامه بیان کرد: با توجه به اقدامات مالی که سال گذشته برای ذوب آهن انجام شد شاهد خروج از ماده ۱۴۱ و تهاوت بخشی از بدهی‌های آن بودیم. از این‌رو فضا در بانک‌ها برای ذوب آهن بهتر شده است. بنابراین شاهد هستیم دور تسلسلی که سالیان سال در ذوب آهن رخ داده بود، اصلاح شده و امسال نیز همین روند تداوم خواهد یافت و به سمت تولید بالاتر خواهیم رفت.

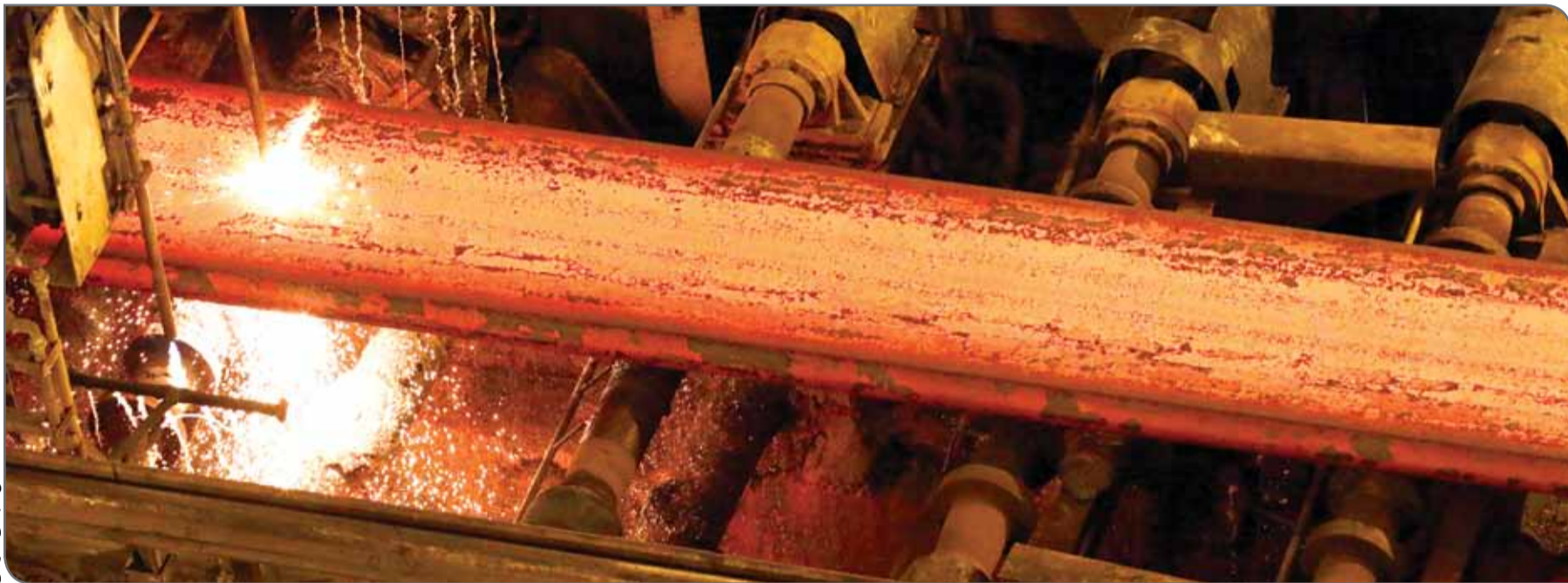
و معادن داشتیم. بنابراین نحوه تامین مواد از منابع با روش‌های پرداختی اعتباری، تهاوتی و نیز مشارکت در پروژه‌ها را بررسی و دنبال خواهیم کرد. محسنی با اشاره به عملکرد شرکت ذوب آهن اصفهان در سال جاری عنوان کرد: عملکرد ذوب آهن در فروردین و اردیبهشت و رکوردهایی که به ثبت رسانده نشان می‌دهد اتفاق‌های مستمر و پایداری در ذوب‌آهن در حال وقوع است که ناشی از به ثمر نشستن برنامه‌های شرکت در تامین پایدار مواد است.

به گونه‌ای که با وجود مسائل مربوط به سیل و مشکلات و محدودیت‌های حمل‌ونقل، ذوب آهن در فروردین موفق به تولید ۲۱۱ هزار تن محصول شد. وی در ادامه خاطر نشان کرد: تحقق این میزان تولید به عنوان خواسته اولیه و نخستین چرخه، مستلزم فراهم بودن مواد اولیه متناسب با این حجم از تولیدات است. از این‌رو به سمت تامین پایدار مواد اولیه رفتیم و در این راستا مذاکراتی با تامین‌کنندگان داخلی و خارجی

شرکت ذوب آهن اصفهان از جمله شرکت‌هایی است که با ترکیب جدید مدیرعامل و هیات‌مدیره، عملکرد مثبتی را در تولید و فروش به ثبت رساند. به گزارش چیلان، نعمت‌اله محسنی، معاون حوزه معاونت بازرگانی ذوب آهن اصفهان عنوان کرد: ذوب‌آهن براساس برنامه تولید تنظیم شده که نشأت گرفته از برنامه بودجه سال ۹۸ است، برنامه تولید ۳ میلیون و ۶۰ هزار تن انواع محصولات فولادی را در دستور کار دارد.

فولادسازان پیشگامان تامین نیاز خود از داخل هستند

۸۰ درصد زنجیره فولاد بومی سازی شده است



عکس: مهدی کاویانی

عزیز قنواتی: زمانی ۱۰۰ درصد قطعات کارخانه فولاد از خارج از کشور تامین می‌شد، اما به تدریج این وابستگی به واردات به کمترین میزان رسید و در حال حاضر فولادسازی ۸۰ تا ۹۰ درصد و حتی تا ۹۵ درصد از تجهیزات خود را در داخل تامین می‌کنند که اگر میانگینی برای این موضوع در نظر بگیریم، حدود ۸۰ درصد از قطعات فولادسازان در داخل ساخته می‌شود. وی با اشاره به این موضوع که فقط الکتروود گرافیتی برای فولادسازان ارزبر است، عنوان کرد: علاوه بر الکتروود گرافیتی، برخی قطعات الکترونیکال از خارج از کشور تامین می‌شود که آن هم بیشتر در اختیار برندهای انحصاری است اما به‌طور کلی بیشتر قطعات در داخل تولید می‌شوند.



اصلی ما ایران خودرو است. همچنین بیشتر گریدهای مورد نیاز کشور را تولید کرده‌ایم. وی در پاسخ به این پرسش که تا چه اندازه خط تولید خود را بومی‌سازی کرده‌اید، گفت: بیشتر نیاز خط تولید ما از داخل تامین می‌شود. کبان پور در ادامه تاکید کرد: نمایشگاه‌های بومی‌سازی فرصت مناسبی است تا تعاملاتی در زمینه نیازمندی‌ها و توانایی‌ها بین شرکت‌های گوناگون شکل بگیرد. کارشناس تحقیق و توسعه شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری در ادامه خاطر نشان کرد: از نخستین روزی که کارخانه آغاز به کار کرده یعنی حدود ۹ سال پیش، به دنبال تامین قطعات به شکل بومی بوده که تا هم‌اکنون نیز بسیاری از قطعات بومی‌سازی شده است. البته هنوز هم از قطعات خارجی استفاده می‌کنیم اما در زمان غیرتحریم نیز سعی کرده‌ایم اولویت‌نخست‌مان تامین نیاز داخل باشد و در چند سال گذشته مدیریت کارخانه همواره بر بومی‌سازی و تامین نیاز از داخل تاکید داشته است.



این مدیرعامل فولادی در پاسخ به این پرسش که برخی از فروآلیاژها نیز وارداتی هستند و آیا در این زمینه نیاز به واردات دارید، عنوان کرد: فروآلیاژها کمتر در داخل تولید می‌شوند و باید بیشتر آنها را وارد کرد. قنواتی در توضیح فروآلیاژها بیان کرد: ساخت برخی قطعات نیازمند فولاد الیازی است و نمی‌توان آن قطعات را با فولاد عام ساخت. قنواتی در ادامه خاطر نشان کرد: فولادی که با ترکیب چندین مواد شیمیایی ساخته می‌شود، تبدیل به فروآلیاژ می‌شود که در قطعات لوازم خانگی تا هواپیما کاربرد دارد. این قطعات، قطعات ظریفی هستند که فروسیلیس و فرومنگنز و... به آن افزوده می‌شوند. از آنجاکه فرآیند تولید فروآلیاژها قدری پیچیده است، به تجهیزات خاصی نیاز دارد و در ایران حدود ۲ تا ۳ کارخانه تولید فروآلیاژ مشغول کار هستند.



بومی سازی ۸۰ درصدی

همچنین درباره وابستگی صنعت فولاد به خارج از کشور و تامین زنجیره آن از داخل چندی پیش، عزیز قنواتی، مدیرعامل کارخانه فولاد آتیه خلیج فارس اهواز در گفت‌وگو با روزگار معدن اظهار کرد: زمانی ۱۰۰ درصد

است توانمندی‌ها یا آزمون‌های نهایی آنها به درستی تعریف نشده باشد. مدیر تحقیقات و توسعه شرکت ذوب آهن اصفهان در پاسخ به این پرسش که آیا بانک اطلاعاتی بومی‌سازی وجود دارد، عنوان کرد: شرکت ذوب آهن اصفهان بانک اطلاعاتی بومی‌سازی را روی سایت خود فعال کرده است. البته جای یک بانک اطلاعاتی قوی که عوامل مورد نیاز کل زنجیره صنعت را در نظر بگیرد، خالی است؛ چراکه این بانک اطلاعاتی توانسته به تولیدکنندگان کمک بسیاری کند. **اولویت ما تامین نیاز از داخل بوده است**

همچنین مهدی کبان پور، کارشناس تحقیق و توسعه شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری درباره بومی‌سازی صنعت فولاد در گفت‌وگو با روزگار معدن اظهار کرد: این شرکت تولیدکننده ورق گالوانیزه صنعتی و خودرویی است که زیر نظر شرکت فولاد مبارکه فعالیت می‌کند. این واحد با ۴۰۰ هزار تن تولید، تنها شرکتی است که ورق گالوانیزه خودرویی تولید می‌کند. کبان پور در ادامه خاطر نشان کرد: مواد اولیه خود را از فولاد مبارکه تامین می‌کنیم. به صورت گالوانیزه تولید ورق داریم و مشتری



تعریف شده هستند و سعی ما این است که ریسک‌های قابل قبول را بپذیریم، به گونه‌ای که خط تولید ما را تحت‌شعاع قرار ندهند. برای پذیرش قطعات جدید، آزمایش‌هایی روی آنها انجام می‌دهیم و پس از تایید، از آنها استفاده می‌کنیم.

مدیر تحقیقات و توسعه شرکت ذوب آهن اصفهان همچنین در پاسخ به این پرسش که نمایشگاه‌های بومی‌سازی تا چه اندازه می‌توانند به رشد بومی‌سازی صنایع کشور کمک کنند، گفت: نمایشگاه‌های بومی‌سازی می‌توانند فرصت مناسبی باشند تا واحدها توانمندی‌ها و نیازمندی‌های خود را به نمایش بگذارند تا خلأهایی که در زنجیره صنعت وجود دارد، پر شود و تولیدکنندگان داخلی شریکین پور در پاسخ به این پرسش که شرکت ذوب آهن اصفهان چه دستاوردهایی در راستای بومی‌سازی برای سایر واحدها دارد، عنوان کرد: ذوب آهن شرکتی است که بخش عمده‌ای از نیازهایش را تامین می‌کند. کارگاه‌های ریخته‌گری، مکانیکی و تعمیراتی دارد که می‌تواند ظرفیت‌های خالی این بخش‌ها را در اختیار سایر واحدها قرار دهد؛ قطعات و تجهیزات پیچیده‌ای را در داخل شرکت به تولید رسانده و توانسته این توانمندی را در اختیار شرکت‌های دیگر قرار دهد یا به آنها مشاوره بدهد. وی در پاسخ به این پرسش که مهم‌ترین مشکلات بومی‌سازی کشور چیست، عنوان کرد: در ابتدا باید معیارهای پذیرش قطعات در داخل تعریف و تایید شود و پس از تعریف شدن آنها، تامین‌کنندگان یا سازندگان توانمند شناسایی شده و قطعات به‌وسیله آزمایش‌هایی تایید شوند و درنهایت مورد استفاده قرار بگیرند. در این راستا ممکن

حدود ۸۰ درصد از قطعات فولادسازان در داخل ساخته و تامین می‌شود، از این‌رو می‌توان ادعا کرد که این صنعت در داخل بومی‌سازی شده است و تولیدکنندگان نیازهای خطوط خود را در داخل تامین می‌کنند. البته بومی‌سازی روندی است که تولیدکنندگان داخلی باید آن را تا حدودی با ریسک بپذیرند؛ چراکه بکارگیری قطعاتی که برای نخستین بار مورد آزمایش قرار می‌گیرند، ممکن است با ریسک همراه باشد.

ریسک‌های تعریف شده را می‌پذیریم

مرتضی شیرین‌پور، مدیر تحقیقات و توسعه شرکت ذوب آهن اصفهان درباره بومی‌سازی شرکت ذوب آهن اصفهان در گفت‌وگو با روزگار معدن اظهار کرد: بومی‌سازی اولویت شرکت ذوب آهن اصفهان بوده و این شرکت برنامه‌ها را به گونه‌ای پیش برده است تا هیچ‌گاه خط تولید متوقف نشود و برای ۳ سال آینده نیز قطعات کارخانه تامین شده است. در کل ذوب آهن اصفهان برنامه‌ریزی برای کالاهایی که امکان ساخت آن در داخل موجود است را انجام داده است.

شیرین‌پور در ادامه خاطر نشان کرد: البته همچنان تامین برخی قطعات وابسته به خارج از کشور است؛ برای نمونه برخی از نسوزهای خاص یا قطعاتی مانند بلبرینگ‌ها که ساخت آنها در داخل ممکن نیست یا هزینه ساخت آنها بالا خواهد بود.

وی در پاسخ به این پرسش که ریسک بومی‌سازی تامین قطعاتی که برای نخستین بار آزمایش می‌شوند را تا چه اندازه می‌پذیرید، عنوان کرد: به‌طور معمول ریسک‌ها



سارا اصغری:

حدود ۸۰ درصد از قطعات فولادسازان در داخل ساخته و تامین می‌شود، از این‌رو می‌توان ادعا کرد که این صنعت در داخل بومی‌سازی شده است و تولیدکنندگان نیازهای خطوط خود را در داخل تامین می‌کنند. البته بومی‌سازی روندی است که تولیدکنندگان داخلی باید آن را تا حدودی با ریسک بپذیرند؛ چراکه بکارگیری قطعاتی که برای نخستین بار مورد آزمایش قرار می‌گیرند، ممکن است با ریسک همراه باشد.

نرخ محصولات کارخانه‌های آهن و فولاد

نرخ قراضه آهن	
شهر	نرخ قبلی (ریال) - کیلو
اصفهان	۲۷۰۰۰
ایوانکی	۲۸۰۰۰
بناب خضولو	۲۷۲۰۰
نیشابور	۲۵۵۰۰
خمین	۲۹۰۰۰
دامغان	۲۶۳۰۰
هفت تپه	۲۶۲۰۰
نرخ جدید (ریال) - کیلو	
اصفهان	۲۶۸۰۰
ایوانکی	۲۷۰۰۰
بناب خضولو	۲۵۰۰۰
نیشابور	۲۴۵۰۰
خمین	۲۵۲۰۰
دامغان	۲۶۶۰۰
هفت تپه	۲۶۰۰۰

نرخ شمش فولاد				
آتالیز	ابعاد (mm)	طول (متر)	شهر	قیمت (ریال) - کیلو
۵sp	۱۲۵×۱۲۵	۶	مشهد	۳۷۰۰۰
۳sp	۱۲۵×۱۲۵	۶	مشهد	۳۷۲۰۰
۵sp	۱۵۰×۱۵۰	۶	تهران	۳۷۵۰۰
۵sp	۱۲۰×۱۲۰	۱۲	کاشان	۳۷۲۰۰
۵Sp	۱۲۵×۱۲۵	۶	ساوه	۳۷۲۰۰
۵sp	۱۲۵×۱۲۵	۶	یزد	۳۷۰۰۰
۵sp	۱۵۰×۱۵۰	۱۲	قزوین	۳۷۵۰۰



پیش بینی پلتس از بهای سنگ آهن

پلتس درباره نرخ متوسط سنگ آهن در سال جاری میلادی پیش بینی کرد که براساس گزارش اطلاعات بازار جهانی اس اند پی، انتظار می رود بازار جهانی سنگ آهن دریایی (سنگ آهنی که با کشتی حمل می شود) در سال جاری با کسری ۵۴ میلیون تنی روبه رو شود.

این آژانس بین المللی پیش بینی کرده که حدود ۳ سال طول می کشد تا بازار دوباره به تعادل در شکاف عرضه ناشی از شکست سد باطله در برزیل و نیز اختلال ناشی از توفان در استرالیا بازگردد. این موسسه اطلاعاتی برای سال آینده میلادی نیز تخمین زده که کسری با توجه به بهبود تدریجی فعالیت های معدنی به حدود ۲۹ میلیون تن و در سال ۲۰۲۱ میلادی (۱۴۰۰ خورشیدی) به ۹ میلیون تن برسد. پلتس درباره پیش بینی نرخ سنگ آهن نیز گفته انتظار می رود میانگین نرخ سنگ آهن در سال ۲۰۱۹ میلادی به ۹۰ دلار در تن سی اف آر چین برسد، در حالی که در پیش بینی قبلی بهای سنگ آهن به طور میانگین ۸۷ دلار تخمین زده شده بود.

منبع: کانال تلگرامی کیوان جعفری طهرانی

کتابت با مس در مصر باستان

تلاش گروهی از پژوهشگران نشان می دهد مس عنصر اصلی جوهر برای نوشتن در مصر باستان بوده است. مطالعات آنها همچنین نشان می دهد استفاده از مس در جوهر به مدت ۳۰۰ سال در مناطق مختلف افریقا ادامه داشته است. به گزارش عصرمس آنلاین، نوشتن، مهم ترین علت خلق فرهنگ است. نتایج بررسی های جدید نشان از محوریت داشتن مس در این عنصر حیاتی فرهنگ و تاریخ دارد. براساس پژوهشی که پژوهشگران دانشگاه کینهاگ انجام داده اند و نتایج آن در شماره اخیر مجله ساینتیفیک رپورتز منتشر شده است، در دنیای باستان، مس عنصر اصلی جوهر بوده است نه کربن.

پژوهشگران دانشگاه کینهاگ با بررسی پاپیروس های به جای مانده از دوران مصر باستان و تهیه عکس های با دقت بالا از آنها به وسیله دستگاه های اشعه ایکس به این نتیجه رسیده اند که مصریان باستان از مس برای نوشتن استفاده می کرده اند. آنها می گویند این احتمال وجود دارد مصریان باستان برای نوشتن از نوعی جوهر استفاده می کرده اند که هنگام استخراج مس از کانی های سولفیدی نظیر کالکوپریت به دست می آمده است. این فرضیه قابل تایید است چرا که پیش از این نیز پژوهشگران نوعی رنگ آبی را در مقبره های مصری پیدا کرده بودند که به «آبی مصری» معروف است و پژوهش ها نشان می دهد این رنگ آبی از مس ذوب شده یا قراضه های مسی به دست آمده است. از همین رو استخراج و استفاده از مس در مصر باستان در ۳۰۰۰ سال پیش از میلاد مسیح رواج داشته است.

از سوی دیگر، پاپیروس هایی که در این پژوهش بررسی شده اند، متعلق به یک بازه زمانی ۳۰۰ ساله هستند و از نقاط مختلفی از مصر جمع آوری شده اند. این یافته نیز نشان می دهد این روش تهیه جوهر برای نوشتن به مدت طولانی در نقاط مختلف افریقا رواج داشته است. این نتایج جدید از آن رو مهم هستند که نشان از استفاده طولانی مدت از مس در بخش های مختلف زندگی بشر باستان دارند؛ یافته ای که اطلاعات تازه ای در اختیار باستان شناسان معدنی قرار می دهد.

کاهش تولید فولاد در ترکیه

از ژانویه تا ژوئن ۲۰۱۹ (نیمه دی ۱۳۹۷ تا نیمه تیر ۱۳۹۸) ترکیه ۱۶.۹۹۴ میلیون تن فولاد خام تولید کرده که ۱۰.۱۴ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افت داشته است. به گزارش ایفنا به نقل از متال بولتن، از اوت ۲۰۱۸ (مرداد-شهریور ۱۳۹۷) با افت شدید ارزش لیر ترکیه، بازار فولاد آن به شدت تحت تاثیر قرار گرفت و رکود بازار موجب افت تولید شد. از سال جاری که دولت آمریکا تعرفه های اعمالی بر فولاد ترکیه را بار دیگر کاهش داد، جو بازار بهتر شده اما ارزش لیر هنوز ضعیف است.

طلا ارزان تر شد

گران شده است. به گفته وانگ تائو، تحلیلگر فنی رویترز، طلا آماده شکستن حمایت در سطح ۱۴۱۲ دلار و سقوط به سطح ۱۳۸۶ دلار است. موجودی طلای «اس پی دی آر گلد تراست» که بزرگ ترین صندوق سرمایه گذاری تحت پوشش طلا در جهان است، پنجشنبه ۰.۳۶ درصد کاهش یافت و به ۸۱۹.۳۲ تن رسید. در بازار سایر فلزات ارزشمند، هر اونس نقره برای تحویل فوری ثابت بود و به ۱۶ دلار و ۴۰ سنت رسید. هر اونس پلاتین برای تحویل فوری با ۰.۳ درصد افزایش، ۸۶۷ دلار و ۵۸ سنت معامله شد. هر اونس پالادیم برای تحویل فوری با ۰.۱ درصد کاهش، به ۱۵۲۹ دلار و ۲۷ سنت رسید.

در ۲ ماه گذشته ایستاد. قوی تر شدن ارزش دلار، طلا را برای خریداران غیر امریکایی گران تر می کند. سرمایه گذاران انتظار دارند بانک مرکزی امریکا در نشست هفته آینده خود نرخ های بهره را کاهش دهد. کاهش نرخ های بهره امریکا ارزش دلار را با کاهش رویه رومی کند، در حالی که جذابیت سرمایه گذاری در طلا که سوئدی ندارد را افزایش می دهد. بهای هر اونس طلا از زمانی که اوایل مه (اواسط اردیبهشت) به رکورد پایین تر از ۱۲۶۵ دلار و ۸۵ سنت سقوط کرد، به دلیل دورنمای تسهیل سیاست پولی بانک های مرکزی بزرگ جهان، نشانه های کندی رشد اقتصاد امریکا و تنش های ژئوپلیتیکی، بیش از ۱۲ درصد یا ۱۵۰ دلار

خود در ۳ هفته گذشته قرار دارد. برخی سرمایه گذاران در آستانه نشست بانک های مرکزی بزرگ جهان به سودگیری از رشد اخیر بهای طلا پرداختند. بانک مرکزی اروپا در نشست روز پنجشنبه خود نرخ های بهره را تغییر نداد اما ماریو در اگی، رئیس بانک مرکزی اروپا اعلام کرد این بانک آماده کاهش نرخ های بهره در سپتامبر است. فعالان بازار، اکنون منتظر نشست سیاست پولی بانک مرکزی امریکا هستند که در هفته جاری برگزار می شود. بازار همچنین منتظر انتشار آمار تولید ناخالص داخلی امریکا در ۳ ماه دوم امسال است تا به ارزیابی حرکت بعدی بانک مرکزی امریکا بپردازد. شاخص دلار امریکا نزدیک به بالاترین حد خود

بهای طلا پس از اینکه روز پنجشنبه به پایین ترین حد در یک هفته گذشته سقوط کرد، در معاملات روز جمعه بازار جهانی تغییر چندانی نداشت. به گزارش ایسنا به نقل از رویترز، ارزش هر اونس طلا برای تحویل فوری در معاملات روز جمعه بازار سنگاپور ۰.۱ درصد افزایش یافت و به ۱۴۱۶ دلار و ۱۶ سنت رسید. بهای معاملات این بازار، پنجشنبه به ۱۴۱۰ دلار و ۷۷ سنت سقوط کرد که پایین ترین بهای در یک هفته گذشته بود. در بازار معاملات آتی امریکا، هر اونس طلا ۰.۱ درصد رشد کرد و به ۱۴۱۶ دلار و ۴۰ سنت رسید. طلا از ابتدای هفته جاری ۰.۶ درصد افت بها داشته و در مسیر ثبت نخستین کاهش هفتگی

آبادانی، به نام افریقا به کام چین



ثمن رحیمی راد:

درباره سرمایه گذاری چینی ها در افریقا حرف و حدیث بسیار است. این در حالی است که بنا بر گفته محمدرضا مودودی، سرپرست سازمان توسعه تجارت ایران، چین بیشترین سهم از بازار قاره افریقا را در حوزه خدمات مهندسی، زیرساخت ها و ظرفیت های اقتصادی دارد و توانسته با در اختیار گرفتن ۱۶ درصد سهم بازار افریقا بیشترین سهم را از آن خود کند. با این حال اما سرمایه گذاری چینی ها در افریقا تا اندازه ای رنگ و بوی استعمار دارد و مقامات افریقایی نیز موضع یکسانی از حضور چینی ها در زمینه های گوناگون اقتصادی از جمله بخش معدن ندارند.

سرفت به واسطه قرارداد

به گزارش روزگار معدن از وبسایت خبری و انگلیسی زبان ماینینگ، از اعطای مجوزهایی برای ساخت یک واحد ذوب مواد معدنی و ۲ واحد تصفیه طلا به شرکت های چینی خبر داده شده است. هفته گذشته، این مجوزها از سوی دولت تانزانیا به این شرکت ها واگذار شد و این اقدام را بخشی از تلاش های دولت برای تولید درآمدهای بیشتر از بخش معدن کشور می دانند.

در همین حال، دوتو بیتکو، وزیر معادن کنگو، ارزش مجوزهایی که به شرکت های چینی داده می شود را بیش از ۱۰۰ میلیون دلار می داند. او البته نه به نام شرکت های چینی اشاره کرد و نه جزئیات بیشتری درباره پروژه های استخراجی در کشورهای شرق افریقا از جمله غنا و مالی ارائه داد.

این در حالی است که پیش تر و در مارس ۲۰۱۷ (نیمه اسفند ۱۳۹۵ تا نیمه فروردین ۱۳۹۶) جان ماگوفولی، رئیس جمهوری تانزانیا، صادرات مواد معدنی را ممنوع کرده بود.

حالا در میانه سال جاری میلادی، وزیر معادن کنگو از تمایل ۳۷ شرکت چینی به سرمایه گذاری در معادن افریقا اظهار مسرت می کند و می افزاید: پس از بررسی دقیق ظرفیت مالی و تاریخی این شرکت ها، مجوزهایی را برای ساخت ۲ واحد تصفیه ذوب

چین در عرصه پروژه هایی که در بخش استخراج مواد معدنی افریقا انجام داده، چندان خوشنام نیست و اتهام های گوناگونی مانند استخراج غیر قانونی در غنا، فساد در آنگولا، گینه و دیگر کشورها و فرسایش محیط زیست در چاد به آن وارد است. این بدنامی ها از شرایط نامطلوب کاری حکایت می کند



در اختیار دارند، بهره چندانی نبرده اند و مواد معدنی ما به وسیله قاچاق یا حتی قراردادهای استخراج مواد معدنی به سرقت می رود. داده های بانک مرکزی همچنین نشان می دهد صادرات طلا منبعی کلیدی در مبادلات خارجی تانزانیا به شمار می آید. این کشور در سال گذشته میلادی ۱.۵۴۹ میلیارد دلار طلا صادر کرد که این رقم در سال ۲۰۱۷ میلادی ۱.۵۴۱ میلیارد دلار بود.

چیزی شبیه استعمار

این خبر به خوبی موضع دوگانه مقامات افریقایی در مقابل چینی ها را نشان می دهد.

احمد کاظمی، کارشناس معدن در گفت و گو با روزگار معدن، این دوگانگی را تایید می کند و توضیح می دهد: چینی ها از یک سو به آبادانی کشورهای افریقایی کمک کرده اند اما از سوی دیگر تاثیر چندان مطلوبی بر اقتصاد کشورهای افریقایی نداشته اند.

وی می افزاید: در سال های ۲۰۰۵ تا ۲۰۱۶ میلادی (۱۳۸۴ تا ۱۳۹۵ خورشیدی) حدود



گشتی در یک کارخانه متروک فولاد

گزارش تصویری



تصاویر، کارخانه متروک فولاد «آلاباما» را در ایالتی به همین نام در جنوب شرق امریکا نشان می دهد. این واحد فولادی ۱۳۰ سال پیش فعال بود اما امروز سنگ، کلوخه و گیاهان هرز، جایگزین ماشین ها و کارگران شده اند. ثمن رحیمی راد منبع: thesun.co.uk



بازدید فرماندار بردسکن از معادن طلای سه‌بندون و دامن‌قر

فرماندار بردسکن و اعضای کارگروه رفع موانع تولید این شهرستان از معادن طلای سه‌بندون و دامن‌قر بازدید کردند.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، مجتبی شاکری در جلسه رفع موانع تولید این ۲ واحد معدنی گفت: تاکنون بیش از هزار میلیارد تومان در بخش معادن بردسکن سرمایه‌گذاری شده است که ۸۰ درصد آن از سوی بخش خصوصی انجام شده است.

وی از استخراج ۲ معدن طلا به نام‌های سه‌بندون و دامن‌قر در شمال این شهرستان در هفته دولت خبر داد و گفت: در حال حاضر، این معادن بیش از ۹۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارند و در هفته دولت وارد چرخه تولید می‌شوند.

فرماندار بردسکن گفت: شهرستان بردسکن به لحاظ ماده معدنی ۱۹ میلیون تن ذخیره در حوزه مس، طلا، سنگ‌آهن و گچ دارد و مساحت برداشت آن در سطح شهرستان ۵۹۰ کیلومتر مربع است.

شاکری گفت: در شهرستان بردسکن ۳۳ واحد معدنی فعال و ۱۶ واحد دیگر در حال گرفتن مجوز اکتشاف و بهره‌برداری هستند.

واگذاری ۳ پهنه معدنی در خراسان جنوبی به ایمپاسکو

معاون استاندار خراسان جنوبی مطرح کرد: انتظار می‌رود با حضور شرکت تهیه و تولید مواد معدنی (ایمپاسکو) در خراسان جنوبی، اکتشافات محدوده‌های طلا در استان تکمیل شود.

به گزارش معدن ۲۴، مشیرالحق عابدی با بیان اینکه تاکنون ۳ پهنه معدنی در خراسان جنوبی به شرکت تهیه و تولید مواد معدنی واگذار شده است، گفت: امیدواریم اگر پیمانکاری برای ارائه‌اندازی کارخانه طلای هیرد اعلام آمادگی نکند، شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران تا پایان سال کلنگ اجرایی این پروژه را به زمین بزند.

سوله شرکت معدن خاک سرخ از حریم قلعه هرمز برداشته شد



پس از ۲۰ سال، سوله شرکت معدن خاک سرخ جزیره هرمز از حریم قلعه پرتغالی‌های این جزیره برداشته شد.

به گزارش ایرنا، این سوله در ضلع شرقی قلعه پرتغالی‌ها قرار داشت که با برداشته شدن آن یک هزار متر مربع فضا آزاد شده و با اختصاص ۱۲ میلیارد ریال اعتبار برای مرمت اضطراری ترک‌ها، جایگزینی سنگ‌های فرسوده و آواربرداری آغاز شده است.

مرمت این بنای ۵۱۲ ساله از پنجشنبه ۲۷ تیر آغاز شده و پس از ۳ ماه پایان می‌یابد. قلعه پرتغالی‌ها به فرمان آلفونسو آلبوکرک دریاورد پرتغالی در سال ۱۵۰۷ میلادی، در محلی موسوم به «مورنا»، در ضلع شمالی جزیره هرمز و در ساحل ساخته شد.

قلعه به شکل چند ضلعی نامنظم بوده و ساختمان آن بسیار محکم است که دیوارهایی به قطر ۳.۵ متر با چند برج به ارتفاع ۱۲ متر دارد. تأسیسات قلعه شامل انبارهای تسلیحات، آب‌انبار (برکه) و اتاق‌هایی با سقف هلالی است. در زمان شاه عباس صفوی که به استعمار پرتغالی‌ها در ایران پایان داده شد، این قلعه به‌دست امام‌قلی‌خان از سرداران شاه عباس فتح شد.

جزیره هرمز یکی از جزیره‌های چهارده‌گانه خلیج فارس در حوزه استان هرمزگان است که در ۲۰ مایلی جنوب بندرعباس قرار دارد.

۲ پهنه معدنی در استان کرمانشاه آزاد شد

یکشنبه ۲۷ مرداد نسبت به درخواست خود در سامانه کاداستر اقدام کنند.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه گفت: در گستره استان، سالانه حدود ۳۰۰ هزار تن مواد معدنی از معادن موجود، استخراج می‌شود و ارزش این مواد ۷۵۰ میلیارد ریال است.

وی با بیان اینکه ۲۰ درصد ۲۲۵ معدن استان مربوط به سنگ تزئینی است، افزود: مجموع معادن استان ۲۳۰۰ نفر به‌طور مستقیم اشتغالزایی ایجاد کرده‌اند و هدف ما

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه گفت: ۲ پهنه معدنی در شهرستان‌های گیلانغرب و هرسین در استان کرمانشاه آزادسازی شده و آماده واگذاری به سرمایه‌گذار است.

به گزارش تسنیم، عزت‌الله حاصلی اظهار کرد: پس از حدود ۲ سال انجام عملیات اکتشافی و پی‌جویی، عملیات اکتشافی در پهنه‌های گیلانغرب و هرسین به پایان رسید و پهنه‌ها آزاد شدند.

وی عنوان کرد: مناقضیان می‌توانند از ساعت ۱۱ صبح

هوا بس ناجوانمردانه گرم است

ذوب کارگران هرمزگان در گرمای خرماپزان

گروه معدن:

در این هوای گرم و طاقت‌فرسای استان هرمزگان که دما و شرجی هوا به بالای ۴۰ درجه سانتی‌گراد می‌رسد و به خرماپزان معروف است، کارگرانی هستند که پای کوره‌های ذوب فلزات یا زیر نور مستقیم آفتاب، گویی ذره ذوب می‌شوند؛ کارگرانی که با وجود تحمل سختی‌ها و مشقت‌های فراوان مجبورند در این استان ساحلی روزانه بین ۱۰ تا ۱۶ ساعت کار کنند و با وجود درد و رنج و اندک درآمد کاری، خدا را شاکر باشند.

به گزارش ایرنا مجتبی، کارگر شرکت فولاد که پای کوره‌های ذوب فلزی کار می‌کند، تازه‌داماد است. او می‌گوید در روستای مان برای جوانانی مثل من کار پیدا نمی‌شود. مجبور شده به شهر بیایم تا بتوانم زندگی‌ام را بچرخانم.

در شهر مستاجرم؛ اجاره خانه بسیار سنگین است، تاکنون به دلیل گرانی اجاره خانه، چند بار جابه‌جا شده‌ام؛ اگر در روستای مان کار بود مجبور به تحمل این سختی نبودم.

صورتش از گرما و داغی کوره‌های فلزی زخم شده بود، می‌گفت پشتیم از گرما و حرارت کوره، جوش و تاول‌های قرمز زده است.

ابتدا به پزشک عمومی مراجعه کردم، پمادی تجویز کرد که نه تنها بهتر نشدم بلکه بدتر هم شدم. بار دیگر به متخصص پوست مراجعه کردم، پزشک گفته حرارت کوره بدنت را سوزانده؛ هر چند ویزیت و داروهایش گران است اما اکنون بهتر شده‌ام.

گرما و شرجی هوا در فصل خرماپزان هرمزگان، بیشتر شهرهای این استان را درگیر کرده و بیشینه دما و رطوبت نسبی هوا در تیر و مرداد به اوج می‌رسد. هرچند مردم هرمزگان گرمای هوا را از نیمه اسفند تجربه می‌کنند و کولرهای گازی از همان زمان ۲۴ ساعته در حال جان‌کندن هستند



عکس: مهدی کلاهی

و قوام اقتصاد و تولید کشور و استان به‌دستان پرمهر و زبر و خشن این قشر بستگی دارد. دین مبین اسلام برای قشر کارگر، جایگاه ویژه‌ای قائل است، تا اندازه‌ای که پیامبر اکرم (ص) بر دستان پینه‌بسته و خشن کارگران که روزی حلال به‌دست آورده‌اند، بوسه می‌زنند و می‌گویند آتش دوزخ به‌دست کارگر نمی‌رسد. گرمای تابستان امسال موجب شده است کولرگازی‌ها هم در برابر گرما نایب نداشته باشند و نمی‌توانند به خوبی خنک کنند. روند گرما علاوه بر گرم‌زدگی در بین مردم

و بروز انواع بیماری‌های پوستی و تنگی نفس، درختان را نیز آسیب‌پذیر کرده و میوه برخی از درختان گرمسیری مثل خرما و انبه به صورت نارس و زودتر از موعد به بار می‌نشیند. در بررسی‌ها آمده است گرمای هوا در واقع ایجاد واکنش‌های هسته‌ای در خورشید است که به وسیله امواج الکترومغناطیس به زمین می‌رسد و باعث به‌وجود آمدن زندگی در سطح زمین می‌شود. در فیزیک و ترمودینامیک، گرما انرژی جابه‌جا شده از یک جسم به جسم دیگر یا از ناحیه‌ای به ناحیه‌ای دیگر، در بر هم کنش‌های گرمایی است. گرما موضوعی جهانی است که باعث ایجاد تابستان‌های گرم و طاقت‌فرسا، ذوب شدن یخچال‌های قطبی، طغیان حیوانات و رنجش انسان‌ها می‌شود. گرما آن چیزی است که با تمام وجود احساس می‌کنید؛ زمانی که دست خود را بالای آتش می‌گیرید؛ در ساحل، حمام آفتاب می‌گیرید یا هنگام دوش گرفتن به طور سهوی خود را می‌سوزانید. بهتر است افراد در فصل گرما برای تحمل گرما از نوشیدنی‌ها و غذاهای خنک استفاده کنند، تا حد امکان بیرون از منزل نمانند، از کرم ضد آفتاب برای صورت و بدن استفاده کنند، عینک آفتابی بزنند، در روز دست‌کم یک بار دوش بگیریدند و از لباس‌های گشاد و نخی استفاده کنند.

نابند تا وسیله‌ای را تعمیر کند و... در واقع هزاران هزار کار روی زمین می‌ماند، هرج و مرج به‌وجود می‌آید و چرخ اقتصاد از کار می‌افتد. شرجی و گرمی هوا به دلیل مختل کردن روش‌های طبیعی دفع گرما از بدن، علاوه بر بیماری‌های پوستی، موجب فشار بر سیستم تنفسی نیز می‌شود. با ادامه گرما شرجی، سیستم تنفسی بدن نیز دچار مشکل می‌شود و بیماری‌هایی همچون آسم، برونشیت مزمن، کم‌خونی، بیماری‌های قلبی و سایر مشکلات تنفسی تشدید می‌شوند. قشر کارگر نیز به‌دلیل اینکه در معرض نور مستقیم آفتاب و گرمای هواست، بیشتر از سایر افراد در معرض این نوع بیماری‌ها قرار دارد که نباید از آن غافل شد. کارگران، قشر حمتکش جامعه هستند و دوام

افزایش موج گرما در مناطق مرکزی، بار بیشتری را بر شبکه تحمیل می‌کند که نیازمند نهضت ملی در مدیریت مصرف است. شرکت توزیع برق هرمزگان گفت: مصرف برق استان در اوایل تیر سال جاری ۴ درصد افزایش یافت که در صورت حفظ پایداری شبکه و مدیریت مصرف، هیچ مورد خاموشی در تابستان امسال به دلیل کمبود برق وجود نخواهد داشت. کارگران مجبورند پنجشنبه‌ها و جمعه‌ها یا روزهای تعطیل مناسبی مانند نوروز، تاسوعا و عاشورا نیز سر کار بروند تا دیگران به کارهای روزانه خود برسند چراکه اگر ناآوایی نباشد که نان بپزد، مغازه‌های نباشد تا مردم خرید کنند، پلیسی سرچهار راه نباشد که امنیت را برقرار کند، رفتگری نباشد که فضای شهر را پاکیزه کند، تعمیرگاهی

اسما در تیر و مرداد که دمای هوا در برخی شهرها به حدود ۵۰ درجه و رطوبت نیز به ۱۰۰ درصد می‌رسد برای رهایی از تابش آفتاب سوزان و گرمای کلافه‌کننده ترجیح می‌دهند در خانه و اداره در کنار کولرهای گازی بمانند یا صبح و غروب به آفتاب کمتر است، تن به خنکای آب دریا و رودخانه‌ها بسپارند. گرمای هوا و افزایش مصرف انرژی موجب شده است استاندار به عنوان مدیر عالی استان برای صرفه‌جویی در مصرف برق، از اول خرداد تا پایان مرداد ۹۸، روزهای پنجشنبه، اداره‌های هرمزگان را تعطیل اعلام کند اما تعطیلی پنجشنبه‌ها در هرمزگان شامل حال کارگران و شغل‌های آزاد نمی‌شود. بر اساس اعلام شرکت توزیع برق هرمزگان، شبکه برق کشور سراسری است و

گزارش تصویری

راسته بازار آهنگران و حلبی‌سازهای همدان

راسته بازار آهنگران همدان که اکنون بازار حلبی‌سازها شده است از بازارهای سنتی است و هنرمندان حلبی‌ساز در این بازار، وسایلی از قبیل متعلقات بخاری، کانال کولر، ناودان، منبع آب و نفت و... را با زیبایی ویژه‌ای می‌سازند.

منبع: ایرنا



Table with 2 columns: Information and Content. Includes contact details like address (Tehran), phone, website, and social media links.

یادداشت

حضور پر رنگ زغال سنگ در اقتصاد نوپای مغولستان

بهرام فرزاد کارشناس زغال سنگ



مغولستان در سال گذشته میلادی با تولید حدود ۳۵ میلیون تن زغال سنگ یکی از تولیدکنندگان بزرگ این مسأله در جهان بوده و با ذخیره‌های بیش از ۱۰۰ میلیارد تن به فعالیت رو به

رشد معدنی خود ادامه می‌دهد. نخستین معدن بزرگ زغال سنگ در مغولستان در سال ۱۹۲۱ میلادی (۱۳۰۰ خورشیدی) در منطقه آلتانج شروع به کار کرد. پس از جدایی این کشور از اتحاد جماهیر شوروی در سال ۱۹۹۱ میلادی (۱۳۷۰ خورشیدی) این معدن فروخته شد و خریدار تمامی تجهیزات معدن را جمع‌آوری و معدن را تعطیل کرد. در نتیجه شهر مجاور معدن نیز تعطیل شد و نیمی از ساکنان ۲۲ هزار نفری آن بیکار شدند، با این اتفاق نسبت بیکاری به ۶۸ درصد در منطقه رسید. در آن زمان اکتشاف زغال سنگ نیز در جریان بوده و در این راستا چندین ذخیره کشف شده، از جمله یک ذخیره ۳۷ میلیون تنی در منطقه آدون چولسو، یک ذخیره ۱ میلیاردتنی در منطقه باجانور، یک ذخیره ۷۳ میلیون تنی در منطقه نالایج، یک ذخیره ۶۹ میلیون تنی در منطقه شارین گل و یک ذخیره ۹۵ میلیون تنی در منطقه تاون تول گوی به ثبت رسیده است. در سال ۱۹۸۵ میلادی (۱۳۶۴ خورشیدی) مغولستان از این ذخایر در مجموع ۶۵ میلیون تن زغال سنگ استخراج کرد. بیشتر این زغال سنگ‌ها از زغال‌های غیرمرغوب بوده و بزرگ‌ترین سهم تولید نیز به معادن شارین گل و معدن نالایج تعلق داشته است. مغولستان ادرصد از ذخایر استخراج‌شده به حجم حدود ۲۲۵ هزار تن را صادر کرد. با ارزش‌ترین ذخیره زغال سنگ کک‌شو در منطقه تاون گلی کشف شد که به دلیل دور افتاده بودن و داشتن فاصله با مراکز صنعتی و نبود راه‌آهن و جاده ارتباطی معدن‌ها از آن بهره‌برداری نمی‌شد. با این حال در برنامه هشتم توسعه مغولستان این معدن باید سالانه حدود ۹ میلیون تن زغال سنگ کک‌شو تولید کند. در حال حاضر بیشترین زغال سنگ در استان اولان باتور و از منطقه باگانور استخراج می‌شود. با توجه به توسعه استخراج زغال سنگ در مغولستان، مسائل و مشکلات محیط‌زیستی مورد توجه واقع شده و به دلیل فراوانی این کانی بیشتر نیروگاه‌های برق این کشور زغال‌سنگی بوده و آلودگی‌های زیست‌محیطی فراوانی را به وجود آورده است. دو نیروگاه زغال سنگی این کشور با فناوری قدیمی کار می‌کنند. یکی از آنها در سال ۱۹۶۵ میلادی (۱۳۴۴ خورشیدی) و دیگری در سال ۱۹۸۴ میلادی (۱۳۶۳ خورشیدی) ساخته شده‌اند و هر دو منابع اصلی آلودگی در اولان باتور هستند. مسائل زیست‌محیطی دیگری که استخراج زغال سنگ در مغولستان به وجود آورده، گسترش بارطله‌های معدنی و ضایعات کارخانه‌های زغال‌سویی است؛ سالانه میلیون‌ها تن باطله در زمین‌های زراعی و مرغوب مجاور معادن رها می‌شود و آنها را به زمین‌های بایر تبدیل می‌کند. مشکل دیگر، افت آب سفره‌های زیرزمینی است. بهره‌برداری بی‌رویه زغال سنگ موجب خشکی بسیاری از چشمه‌های طبیعی شده، بر حیات‌وحش منطقه تأثیر می‌گذارد و تعادل زیست‌محیطی گیاهی و حیوانی برهم می‌زند. با وجود تمام این مشکلات، ساکنان مناطق مجاور معادن بر این باورند که استخراج زغال سنگ مهم‌ترین کار برای کشور آنهاست. زغال سنگ با همه آلاینده‌هایی که دارد برای آنها شغل و منبع درآمد است. همچنین با توجه به مجاورت چین با مغولستان و نیاز مبرم چین به واردات زغال سنگ، این کشور مشتری مهمی برای زغال سنگ‌های حرارتی و کک‌شوی مغولستان به‌شمار می‌آید.

اخبار کوتاه

به گزارش فارس به نقل از رویترز، گروهی مسلح توانستند محموله‌ای از طلا و دیگر فلزات گرانبها با ارزش تقریبی ۴۰ میلیون دلار را از فرودگاه ساوتپاتولو برزیل به سرقت ببرند. به گفته پلیس در حمله افراد مسلح دو نفر گروگان گرفته شده و آنها با یک پیکاپ مشککی با آرم پلیس فدرال این کشور وارد بخش بار فرودگاه ساوتپاتولو شدند. سپس با تهدید اسلحه، کارگران را مجبور کردند طلا را بار و ات کنند. به گفته پلیس، سارقان حدود ۷۵۰ کیلو طلا و دیگر فلزات گرانبها را به سرقت بردند. به گزارش اخبار فلزات، پیش‌بینی‌ها برای میزان رشد اقتصادی بزرگ‌ترین اقتصادهای جهان (ایالات متحده، چین و اروپا) برای فصل دوم سال جاری میلادی که مقداری کمتر از رشد سال گذشته را نشان می‌دهد، نگرانی برای تقاضا و تولیدات صنعتی را در بازار افزایش داد و سبب افت نرخ فلزات شد. در این میان، کاهش نیافتن نرخ بهره یورو از سوی بانک مرکزی اروپا در حالی رخ داد که در روزهای گذشته زرمزه‌هایی مبنی بر احتمال اقدامات مالی انبساطی شدیدی از سوی بانک مرکزی اروپا به گوش می‌رسیده؛ این عامل باعث تشدید افت قیمت‌ها شد. به گزارش چینل، واردات محصولات نهایی فولاد هند در سال مالی ۲۰۱۹-۲۰۱۸ میلادی (۱۳۹۷-۱۳۹۸ خورشیدی) رشد ۴۰۷ درصدی داشته و به ۷۸۳ میلیون تن رسیده است. وزیر فولاد هند اعلام کرد که فولادهای ضد زنگ، محصولات تخت مانند نورد گرم، سرد و ورق‌های گالوانیزه از جمله کالاهایی بودند که از سایر کشورها به هند وارد شدند. وی برخی دلایل توسعه صادرات و نبود تولید داخلی برخی کالاهای وارداتی را دسترس نداشتن به فناوری و تقاضای ناچیز آنها در بازار داخل که تولید را از توجیه اقتصادی خارج می‌کند، عنوان کرده است. به گزارش چینل، بهای قراضه وارداتی در ترکیه کاهش یافته است و با افت نرخ میلگرد، نوردکاران فشار بیشتری بر عرضه‌کنندگان قراضه وارد کرده‌اند. با این حال فعالیت بازار کم است و با وجود پیشنهادهای قراضه اروپا و دریای بالتیک، بیشتر خریداران عقب‌نشینی کرده‌اند. اگرچه در هفته‌های اخیر انتظار می‌رفت قراضه به راحتی بیش از ۳۰۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر ترکیه شود ولی رکود بازار میلگرد موجب افت نرخ شد.

نظر سنجی هفتگی کیتکونیوز حکایت از ادامه درخشش طلا دارد



گروه معدن:

نظرسنجی هفتگی کیتکونیوز نشان داد کارشناسان وال‌استریت و سرمایه‌گذاران انتظار دارند طلا در هفته جاری که نشست بانک مرکزی آمریکا برگزار می‌شود، به روند صعودی ادامه دهد. به گزارش ایسنا، کارشناسان وال‌استریت به موضع بانک مرکزی آمریکا برای تسهیل سیاست پولی، نمودارهای فنی طلا و توانایی بازار برای جذب علاقه خرید از سوی صندوق‌های سرمایه‌گذاری در صورت هرگونه کاهش قیمت، به عنوان دلایل پیش‌بینی خود برای بالا رفتن نرخ طلا اشاره کردند.

سرمایه‌گذاران انتظار دارند بانک مرکزی آمریکا در نشست هفته جاری خود نرخ‌های بهره را کاهش دهد. کاهش نرخ‌های بهره آمریکا، ارزش دلار را با کاهش روبه‌رو می‌کند در حالی‌که جذابیت سرمایه‌گذاری در طلا را افزایش می‌دهد. قیمت هر اونس طلا از زمانی که در اوایل مه (اردیبهشت-خرداد) به رکورد پایین ۱۲۶۵ دلار و ۸ سنت سقوط کرد، به دلیل دورنمای تسهیل سیاست پولی بانک‌های مرکزی بزرگ جهان، نشانه‌های کندی رشد اقتصاد آمریکا و تنش‌های ژئوپلیتیکی، بیش از ۱۲ درصد یا ۱۵۰ دلار گران شده است. در نظرسنجی کیتکونیوز از کارشناسان وال‌استریت، ۱۶ نفر شرکت کردند که از میان آنها، ۸ نفر یا ۵۰ درصد افزایش نرخ طلا و ۳ نفر یا ۱۹ درصد کاهش نرخ طلا را پیش‌بینی کردند، در حالی‌که ۵ نفر یا ۳۱ درصد نظری نداشتند. در این بین، ۹۵۳ نفر در نظرسنجی کیتکونیوز از سرمایه‌گذاران شرکت کردند که از میان آنها، ۵۸۰ نفر یا ۶۱ درصد افزایش نرخ طلا، ۲۲۳ نفر یا ۳۳ درصد کاهش نرخ طلا را پیش‌بینی کردند و ۱۵۰ نفر یا ۱۶ درصد نظری نداشتند. در نظرسنجی هفته گذشته، هر دو گروه کارشناسان وال‌استریت و سرمایه‌گذاران نسبت به افزایش نرخ

سرمایه‌گذاران انتظار دارند بانک مرکزی آمریکا در نشست هفته جاری خود نرخ‌های بهره را کاهش دهد. کاهش نرخ‌های بهره آمریکا، ارزش دلار را با کاهش روبه‌رو می‌کند در حالی‌که جذابیت سرمایه‌گذاری در طلا را افزایش می‌دهد.



طلا خوش‌بین بودند. در معاملات آتی جمعه بازار آمریکا هر اونس طلا ۵۴ دلار و ۶۰ سنت یا ۰۳ درصد افزایش یافت و در ۱۴۱۹ دلار و ۳۰ سنت بسته شد اما برای کل هفته ۰۵ درصد کاهش داشت که نخستین کاهش هفتگی طلا در ۳ هفته گذشته بود. از ابتدای سال جاری میلادی تاکنون کارشناسان وال‌استریت ۱۵ بار و

سرمایه‌گذاران ۱۳ بار جهت نرخ طلا را به‌درستی پیش‌بینی کرده‌اند یا به عبارتی درستی پیش‌بینی آنها ۵۴ درصد بوده است. به گفته ریچارد بیکر، دبیر نشریه اورکا ماینر، با حل نشدن اختلاف‌های تجاری میان آمریکا و چین، احتمال خروج دشوار انگلیس از اتحادیه اروپا، تسهیل سیاست پولی بانک‌های مرکزی بزرگ جهان و کندی رشد اقتصاد جهانی، نرخ طلا حمایت گسترده‌ای برای دربربش گرفتن روند صعودی پیدا کرده است. وی در ادامه افزود: رشد تولید ناخالص داخلی آمریکا در ۳ ماه دوم که جمعه ۴ مرداد (۲۶ ژوئیه) ۲۰۱ درصد گزارش شد و پایین‌تر از نرخ رشد ۳۴ ماه نخست بود، به‌احتمال زیاد مانع نخواهد شد که بانک مرکزی آمریکا نرخ‌های بهره را کاهش

اولتیماتوم آمریکا به سازمان تجارت جهانی برای پایان سوءاستفاده چین

توسعه و همکاری‌های اقتصادی (OECD) کشوری را به عنوان در حال توسعه نپذیرد، از حمایت از عضویت آن کشور در سازمان تجارت جهانی خودداری خواهد کرد. هنوز معلوم نیست که تأثیر این تغییرات چه خواهد بود. به عنوان نمونه آیا دولت ترامپ مذاکرات فعلی سازمان تجارت جهانی که در آن کشورهای مانند چین مدعی شده‌اند در حال توسعه هستند را وتو خواهد کرد. سازمان تجارت جهانی در سال‌های اخیر نتوانسته به توافق کامل میان اعضایش دست پیدا کند اما در تلاش است تا پایان سال جاری به توافقی درباره صید بی‌رویه ماهی دست پیدا کند. دهها کشور شامل چین مدعی شده‌اند که در حال توسعه هستند و در نتیجه به آنها مهلت بیشتری داده می‌شود تا مقررات جدید که پرهزینه هستند را اجرایی کنند. دولت ترامپ امسال به سازمان جهانی تجارت

بزرگ‌ترین صادرکننده جهان است، نباید به عنوان یک کشور در حال توسعه طبقه‌بندی شود. مقامات دولت ترامپ مدعی هستند چین در سازمان تجارت جهانی از امتیازات تجاری برخوردار شده و همزمان کالاهای تولیدی ارزان قیمت این کشور باعث از بین رفتن مشاغل آمریکایی شده است. ترامپ جمعه در تویتی، سازمان تجارت جهانی را ناکارآمد خواند و گفت: این نهاد به کشورهای دیگر اجازه داده است از آمریکا سوءاستفاده کنند. دولت آمریکا اعلام کرده است اگر نمایندگان تجاری آمریکا به این نتیجه برسند که پیشرفت قابل توجهی در اصلاحات مقررات سازمان تجارت جهانی در مدت ۹۰ روز آینده انجام نشده است، آمریکا دیگر با کشورهای که آنها را در حال توسعه بر نمی‌شمارند، به‌صورت کشوری در حال توسعه برخورد نمی‌کند. همچنین آمریکا تهدید کرده است اگر سازمان

دولت ترامپ فشار بر سازمان تجارت جهانی (WTO) را تشدید کرد و به این نهاد ۹۰ روز مهلت داد تمهیدی که به چین اجازه داده است مقررات تجارت جهانی را به بازی بگیرد، تغییر دهد. به گزارش ایسنا، دونالد ترامپ، رئیس‌جمهوری آمریکا اظهار کرد که این کشور از همه راه‌های موجود برای تغییر دادن تمهیدی در سازمان تجارت جهانی که به کشورهای اجازه داده است تصمیم بگیرند خود را به عنوان کشور در حال توسعه تعریف کنند، استفاده خواهد کرد. کشورهایی که مدعی در حال توسعه هستند، با این ادعا می‌توانند از تعرفه‌های ترجیحی استفاده کنند. در حال حاضر حدود دو سوم از ۱۶۴ عضو سازمان تجارت جهانی خود را کشور در حال توسعه معرفی کرده‌اند. دولت ترامپ مدعی است که دهها کشور از این مقررات سوءاستفاده می‌کنند و چین که دومین اقتصاد

۶۴ کشور ۹۲۵ میلیون تن شمش فولاد تولید کردند

به نوشته انجمن جهانی فولاد، جمهوری اسلامی ایران در نیمه نخست سال جاری بیش از ۱۲ میلیون و ۷۸۰ هزار تن فولاد تولید کرده که این رقم در مقایسه سال گذشته حدود ۵۶ درصد رشد کرده است. ایران همچنان در جایگاه دوم از نظر تولید فولاد در جهان قرار دارد. بزرسیل با ۱۶ میلیون و ۶۸۰ هزار تن در جایگاه نهم و ایتالیا با ۱۲ میلیون و ۵۶۰ هزار تن تولید فولاد در رتبه یازدهم جهان قرار گرفته است. همچنین میزان تولید فولاد ایران در ژوئن سال جاری ۶۱ درصد افزایش یافت و به ۲ میلیون و ۱۶۵ هزار تن رسید.

سال جاری (خرداد-تیر ۹۸) در مقایسه با سال گذشته با ۶ درصد افزایش به ۱۵۹ میلیون متریک تن رسید. این گزارش همچنین نشان می‌دهد، سهم قاره آسیا از تولید فولاد خام در مدت زمان یادشده با ۷۴ درصد افزایش در مقایسه با سال ۲۰۱۸ به ۶۶۰ میلیون و ۲۰۰ هزار متریک تن رسید. این در حالی است که میزان تولید فولاد خام در کشورهای عضو اتحادیه اروپا در نیمه نخست سال جاری میلادی در مقایسه با مدت زمان این گزارش در سال گذشته با ۲۵ درصد کاهش به ۸۴ میلیون و ۷۰۰ هزار متریک تن رسید. همچنین میزان تولید فولاد

انجمن جهانی فولاد در گزارشی اعلام کرد: میزان تولید فولاد در جهان در نیمه نخست سال جاری میلادی (۲۰۱۹) در مقایسه با مدت زمان مشابه سال گذشته با افزایش ۴۹ درصدی نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۸ به ۹۲۴ میلیون تن رسید. به گزارش ایرنا به نقل از پایگاه رسمی انجمن جهانی فولاد، میزان تولید فولاد خام در ۶۴ کشور تولیدکننده این فلز در نیمه نخست سال جاری میلادی با ۴۹ درصد افزایش به ۹۲۵ میلیون و ۱۰۰ هزار متریک تن رسید. این در حالی است که میزان تولید فولاد خام در ژوئن

«آگهی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای»

شماره: ۵۲۳۸۹۱۰۲



مناقصه‌گذار: شرکت فولاد خوزستان
شرح مناقصه: عملیات تعمیر و بازسازی جاده‌ها، فونداسیون‌ها، محوطه‌ها و سازه‌های شرکت فولاد خوزستان
نوع مناقصه: عمومی یک مرحله‌ای
مدت زمان: ۱۲ ماه
مهلت اعلام آمادگی: تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۳۹۸/۰۵/۱۲ (با ارسال ایمیل به نشانی زیر)
داوطلبان شرکت در مناقصه با مراجعه به وب‌سایت WWW.KSC.IR منوی مدیریت خرید و تأمین‌کنندگان، ضمن ثبت‌نام و درج کلیه اطلاعات عمومی و تکمیلی خود، مستندات و مدارک لازم را پیوست نمایند.
دریافت اسناد مناقصه (پس از ارائه گواهی صلاحیت ایمنی اداره کار و تأیید واحد ارزیابی تأمین‌کنندگان) از تاریخ ۱۳۹۸/۰۵/۲۲ به مدت دو روز در قبال ارائه اصل رسید واریز مبلغ ۵۰۰,۰۰۰ ریال (غیرقابل استرداد) در وجه شرکت فولاد خوزستان

تاریخ انتشار اول: ۱۳۹۸/۰۵/۰۷ | تاریخ انتشار دوم: ۱۳۹۸/۰۵/۰۹

نوبت اول

تاریخ تحویل پیشنهادات: روز شنبه مورخ ۱۳۹۸/۰۶/۰۲
تاریخ گشایش پاکات پیشنهاد قیمت افنی: روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۸/۰۶/۰۳
مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۷,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
نوع تضمین: (۱) ضمانتنامه معتبر بانکی (۲) چک تضمینی و یا واریز مبلغ در وجه شرکت فولاد خوزستان (۳) انجام بلوکه مالی از مطالبات شرکت‌کننده نزد فولاد خوزستان
شماره حساب واریز وجه: الف) حساب سپهر ۰۱۰۲۰۴۴۵۳۰۰۱ بانک صادرات شعبه مجتمع فولاد اهواز کد ۳۸۸۲
ب) حساب سیبا ۰۱۰۲۵۱۳۱۸۶۰۰۲ بانک ملی شعبه مجتمع فولاد اهواز کد ۶۵۳۲
نشانی شرکت: اهواز، کیلومتر ۱۰ جاده اهواز بندر امام، شرکت فولاد خوزستان، مدیریت: خرید خدمات و قراردادهای
تلفن: ۰۶۱-۹۸۸۶۱۰۳۲۱۲-۳۲۱۲-۶۴۱۲
ایمیل: MADHAMI@KSC.IR

روابط عمومی شرکت فولاد خوزستان