

روزگار معدن



پدیده‌ای جدید اما غیر فراگیر به نام سرفت خاک طلا

صفحه ۳



بورس کالا معاملات منصفانه را در اقتصاد رواج داد

صفحه ۲



تأثیر نرخ ارز بر مازاد عرضه مس در بازار داخلی

فلز سرخ این روزها طالب ندارد

صفحه ۵

یادداشت‌ها

سرفت از معدن آذربایجان غربی غیرممکن است



صفحه ۲

برندسازی در پایین دست مس



صفحه ۵

معدن، عامل توسعه پایدار



صفحه ۶

گزارش‌ها

تولید در هیکو با ۹۰۰ میلیارد ریال اعتبار جان می‌گیرد

صفحه ۲

۵ مورد از برجسته‌ترین مأموریت‌های امداد و نجات معدنی در جهان

صفحه ۶

خبری از پایانه صادراتی سنگ لرستان نیست؟

صفحه ۷

SIMEX 2019

اولین نمایشگاه بین‌المللی
زنجره‌ناتمین فولاد
ماشین‌آلات و تجهیزات وابسته

۲۵ الی ۲۸ دیماه ۱۳۹۷
۱۰ صبح الی ۵ بعد از ظهر
محل دائمی نمایشگاه‌های
بین‌المللی کرمان

ستاد برگزاری:
۱۱-۳۲۴۳۵۹۱۰ - ۳۴
۰۸-۳۲۴۳۵۹۰۸ - ۳۴

سازمان معدن و فولاد
MIRING & STEEL

پانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی
ایران متافو
The 15th INTERNATIONAL EXHIBITION OF
IRAN METAF

Mineral - Steel - Nonferrous - Refractory - Furnace - Project - Cast Iron

فولاد - صنایع معدنی - فلزات غیر آهنی - مس، آلومینیوم، روی - ریخته‌گری
ماتورزی - قالب‌سازی - ماشین‌کاری - آهنگری - نوسازها - کوره‌های صنعتی و عملیات حرارتی

www.iranmetafo.com

۱۴ - ۱۱ آذر ۱۳۹۷
محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران

بلوار میرداماد غربی، خیابان دهبینه، خیابان دامن افشار، شماره ۴۹، واحد ۲۸
Tehran International Permanent Fairground

تلفن: ۰۲۱ ۸۸۲۰۳۰۲۰ (۰۲۱) ۸۸۲۰۸۴۲۳ - پیامک: ۳۰۰ ۴۵۲۵
2 - 5 Dec, 2018

صنعت سیمان نیاز مند تصمیم

جدی برای صادرات است

دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان گفت: دولت باید با اتخاذ سیاست‌هایی، برای صادرات سیمان شرایط مناسب‌تری در نظر بگیرد. به گزارش سیمان خبر، عبدالرضا شیخان، دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان درباره اخبار منتشر شده مبنی بر افزایش ۲۴ هزار تومانی نرخ سیمان گفت: افزایش ۲۴ هزار تومانی نرخ سیمان هنوز اعمال نشده است. وی با اشاره به اینکه هزینه‌های بسته‌بندی سیمان بالا رفته است، افزود: این امر به دلیل افزایش مواد پتروشیمی است. شیخان، با بیان اینکه نرخ در کارخانه سیمان حدود ۸ هزار تومان است، تصریح کرد: با احتساب ارزش افزوده، هر کیسه سیمان ۵۰ کیلوگرمی با قیمتی بیش از ۸ هزار تومان به فروش می‌رسد. دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان، گفت: امیدواریم دولت با سیاستی که در پیش می‌گیرد بتواند شرایط مناسب‌تری را برای وضعیت سیمان به‌ویژه در بخش صادرات در نظر بگیرد. شیخان، با بیان اینکه هم‌اکنون نرخ سیمان افزایش یا کاهش نداشته است افزود: باید تصمیم جدی‌تری برای بخش صادرات گرفت. دبیر انجمن کارفرمایان صنعت سیمان در پایان گفت: مصرف سیمان، یکی از شاخص‌های ساخت‌وساز است. وضعیت سیمان در ۶ ماه از سال جاری نسبت به مدت مشابه سال گذشته، تغییری نکرده و روال عادی خود را دارد.

طرح بتن خشک بسته‌بندی شده، آماده تجاری‌سازی است

مخترع کشورمان که طرح بتن خشک بسته‌بندی شده را برای نخستین بار در کشور به ثبت رسانده معتقد است که اکنون این طرح آماده تجاری‌سازی است. به گزارش سیمان خبر، روشنگر امامی، مخترع کشور و از فعالان حوزه صنعت ساختمان درباره ایده تجاری‌سازی «طرح بتن خشک بسته‌بندی شده» گفت: کیفیت بتن در کارگاه‌های سیمان، بتن‌تعمیرات، ستون‌های ساختمان‌های بلند و بتن‌ریزی در معابر تنگ که امکان استقرار بعمق هوایی فراهم نیست، پیاده‌روسازی و بتن‌ریزی در مناطق دشوار گذر همیشه یکی از دغدغه‌های ناظران کیفی بوده است. وی افزود: در طرح بتن خشک بسته‌بندی سعی شده است با دقت در میکس‌صنعتی در کارخانه و جلوگیری از خطای انسانی در اختلاط مواد، خطا را به کمترین میزان برسانند و با میکس کارخانه‌ای، امکان استفاده از بتن‌های نسل جدید فراهم شود. امامی همچنین درباره ظرفیت پیاده‌سازی این طرح در سطح کشور اظهار کرد: ظرفیت ساخت این کارخانه‌ها برای بتن‌ریزی شهری، ۱۰۰ خط تولید برای کشور است که می‌تواند با همکاری صاحبان معادن یا کارخانه‌های تولیدی و کارخانه‌های سیمان راه‌اندازی شوند، به گونه‌ای که ظرفیت در نظر گرفته شده برای هر خط تولید ۹۰ هزار تن در ۳ شیفت است و با توجه به توانایی صادرات محصولات، در سال نخست کارخانه به نقطه سر به سر خواهد رسید. البته این کارخانه‌ها بسته به آمار پروانه‌های صادر شده در استان‌های کشور قابل واگذاری هستند. این کارشناس صنعت ساختمان ضمن اشاره به ظرفیت‌های بالقوه این طرح از جمله کاهش هدررفت مواد به‌ویژه در کارگاه‌های سیمان افزود: سهولت حمل عمودی و افقی، حفظ کیفیت بتن تولیدی و جلوگیری از اشتباه‌های احتمالی در فرآیند اختلاط را از دیگر ویژگی‌های این طرح می‌توان عنوان کرد. گفتنی است استفاده از بتن بسته‌بندی در خانه‌سازی روستایی نیز یکی دیگر از موارد مصرف بتن خشک بسته‌بندی است و دستگاه آماده‌سازی این بتن خشک به منظور استفاده در محل مورد نیاز هم یکی دیگر از اختراعات روشنگر امامی به شمار می‌رود که روند عرضه این محصول از طریق فرابورس نیز به زودی کلید خواهد خورد.

واحد ذوب جهان فولاد سیرجان تا پایان سال به بهره‌برداری می‌رسد

واحد ذوب جهان فولاد سیرجان به ظرفیت یک میلیون تن در مرحله پیش‌راه‌اندازی است و انتظار می‌رود تا پایان سال بهره‌برداری شود.

به گزارش چیلان، علی عباسلو، مدیرعامل شرکت جهان فولاد سیرجان با بیان اینکه ترکیه بازار هدف مناسبی برای فروش آهن اسفنجی ایران است، گفت: ترکیه‌ها به سمت جایگزینی آهن اسفنجی به جای قراضه رفته‌اند و با توجه به تولید ۴۰ میلیون تن فولاد از سوی فولادسازان ترکیه، این کشور می‌تواند بازار هدف خوبی برای فروش محصول ایران باشد.

وی افزود: واحد ذوب جهان فولاد سیرجان به ظرفیت یک میلیون تن در مرحله پیش‌راه‌اندازی است و در انتظار ترخیص باقیمانده تجهیزات از گمرک هستیم. انتظار می‌رود تا پایان سال، این واحد مورد بهره‌برداری قرار گیرد. از این رو تا زمان راه‌اندازی واحد ذوب می‌توانیم اقدام به صادرات کنیم.

بیست و دومین سالروز ملی صادرات در کرمانشاه برگزار شد. به گزارش شاتا، در این آیین نمایندگانی از واحدهای برتر و نمونه استان سخنانی کردند و مشکلات فروری واحدهای تولیدی را برشمردند که از جمله آنها می‌توان به موضوع‌هایی مانند بیمه‌سازی ارزی، تصمیم‌های آبی دولت در اعلام ممنوعیت صادرات برخی کالاها، بالا بودن میزان مالیات‌های دریافتی از واحدهای صنعتی و تولیدی و بالا بردن تعرفه برخی محصولات صادراتی مانند سیمان از سوی عراق اشاره کرد.

سرپرست سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمانشاه نیز ضمن اشاره به تشدید تحریم‌ها، اثرات روانی آنها بر بازار تولید و توزیع کشور، گذر از این وضعیت و تسیر مراحل آن را با توجه به برنامه‌ریزی مدیران و مقاومت و پایداری ملت در برابر

زورگویی‌های آمریکا خوب توصیف کرد و گفت: به‌زودی از این شرایط خارج خواهیم شد، به‌شرط آنکه بکدل، یکصدا، متحد و هماهنگ باشیم و در مسیر ارتقا و تنوع محصولات داخلی و گسترش صادرات قرار بگیریم.

محسن رستمی، برگزار کننده بیست و دومین سالروز ملی صادرات را در این شرایط، موتور محرکه اقتصاد برشمرد و افزود: در واقع این‌گونه گردهمایی‌ها نشان می‌دهد که ما تا چه اندازه در اقدامات، برنامه‌ها و فعالیت‌های خود، موثر عمل کرده‌ایم و با چه مشکلاتی روبه‌رو هستیم.

سرپرست سازمان صنعت، معدن و تجارت استان با اشاره به

آیین روز ملی صادرات در کرمانشاه برگزار شد

اهمیت بالای صادرات از دیدگاه رهبر معظم انقلاب، اقتصاد درون‌زا و بیرون‌گرا را به گفته ایشان، اقتصادی دانست که در شرایط مقاومت و پایداری باید از تمام داشته‌ها و توانایی‌های داخلی خود بهره بگیرد و در عین حال به بازارهای مصرف خارجی نیز نظری داشته باشد.

این مقام مسئول اقتصاد استان در ادامه سخنان خود، وضعیت صادرات در استان کرمانشاه و کل کشور را با وجود تحریم‌های مضاعف آمریکا، خوب و دارای روند مناسب ارزیابی و تأکید کرد که از بین استان‌های غرب کشور، میزان صادرات استان کرمانشاه بسیار بهتر است و این مهم جز با هماهنگی، همکاری و تلاش

بی‌وقفه تولیدکنندگان و حمایت مدیران استان، به‌دست نیامده است. رستمی به روند اجرایی انتخاب واحدهای نمونه نیز اشاره و تصریح کرد: بر اساس بخشنامه و قوانین، ابتدا ۲۸ واحد واجد شرایط تعیین سپس با بررسی‌های بیشتر و فعالیت‌های کارشناسی، ۱۴ واحد برتر بنا بر شاخص‌های موجود، تعیین و معرفی شدند، اگرچه همه تولیدکنندگان و صادرکنندگان را به خاطر زحمات‌ها و تلاش‌هایی که در شرایط اقتصادی کنونی انجام می‌دهند، نمونه می‌دانیم اما ناچار به رعایت قوانین و مقرراتی هستیم که در این زمینه وضع شده‌اند. وی به برگزاری نمایشگاه در آینده نزدیک در عراق نیز اشاره کرد و از مدیران و دستگاه‌های مرتبط استانی درخواست کرد به دلیل اهمیت و جایگاه این نمایشگاه، اهتمام ویژه‌ای برای برگزاری آن از خود نشان دهند.

رشد صادرات شیشه و ظروف ایرانی به اروپا و آسیای میانه



گروه معدن

شیشه‌سازی در ایران از صنایع بسیار پویا و توانمند به شمار می‌رود که می‌تواند با رونق، توسعه و پیشرفت هر چه بیشتری همراه شود. البته طرح این موضوع به معنای وجود ضعف‌های جدی در این صنعت نیست و در شرایطی که حدود یک سوم از تولیدات این عرصه به کشورهای هدف صادر می‌شود، صنعت یاد شده از طراوت و پیشرفت قابل توجهی برخوردار است. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، چندی پیش جعفر سرقینتی، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در گفت‌وگویی با رادیو اقتصاد با اشاره به این آمار گفت: کمتر صنعتی را در کشور می‌توان یافت که یک سوم از تولیدات آن صادر شود. ۱۷۵ میلیون تن شیشه تختی تولیدی، ۵۰۰ هزار تن صادر شده که این عدد و رقم به تنهایی موید میزان پیشرفت حاصل شده در این عرصه است. تولیدات در این حوزه فقط به شیشه‌های تخت منحصر و خلاصه نمی‌شود بلکه در عرصه ظروف شیشه‌ای نیز شاهد حصول توفیقات بسیاری در صنعت یاد شده هستیم.

آنچنان که معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت مطرح کرده که در سال ۱۳۹۵ از مجموع ۷۰۰ هزار تن ظروف شیشه‌ای تولیدی، ۱۵۰ هزار تن بر مباد صادرات قنار گرفته و این عدد و رقم به نوبه خود بسیار قابل توجه است.

توانمندی بسیار بالای تولید شیشه در ایران

حسین زجاجی، عضو هیات مدیره انجمن صنعت شیشه ایران نیز با اشاره به توانمندی بسیار بالا و برجسته ایران در این صنعت عنوان

کرد: به واقع، تولید شیشه در این مرز و بوم از قدمت و پیشینه‌ای چندین هزار ساله برخوردار است که این فعالیت در بخش‌های مختلف نمود داشته است. آنچنان که این مقام مسئول گفت:

ظرفیت تولید شیشه‌سازی در ایران چقدر است؟

فعالیت شیشه‌سازی ایران در ابعاد مختلف همچون ظروف کریستال، شیشه‌های بلور، اوبال و... پیگیری می‌شود که بخش قابل توجهی از این محصولات از کیفیت بسیار بالایی برخوردار هستند و به کشورهای مقصد، صادر می‌شوند. زجاجی افزود: واحدهای تولید شیشه در کشور بسیار متعدد هستند و مراکز یادشده از فناوری بسیار بالایی نیز برخوردارند. با توجه به قرابت و در هم تنیدگی این صنعت با مواد اولیه مورد نیاز آن برای تولید شیشه و غنای بالای معادن سیلیس و کربنات سدیم، شاهد پیشرفت قابل توجهی در این حوزه (صنعت شیشه‌سازی) هستیم.

خسرو فخری‌شاهی، مدیرعامل یکی از شرکت‌های صاحب‌نام شیشه‌سازی در ایران و عضو هیات مدیره انجمن صنعت شیشه نیز با اشاره به لزوم آگاه‌سازی عموم مردم و اطلاع‌رسانی درباره ضرورت استفاده از مواد غذایی که ظروف بسته‌بندی آنها شیشه‌ای هستند (به دلیل مشکلاتی که ظروف پلاستیکی برای محیط‌زیست ایجاد می‌کنند) گفت: ما نیز به نوبه خود، با برگزاری جلسات، کنفرانس‌ها، همایش‌ها و انتشار مقالات، در این مسیر (آگاه‌سازی عمومی) گام برمی‌داریم.

در واقع صنعت شیشه‌سازی عرصه‌ای فراخ برای تولید به شمار می‌رود که به زعم این عضو هیات مدیره انجمن شیشه‌سازی کشور، یکی از بخش‌های تولیدی این صنعت به تولید کالاها

وابستگی نداشتن به واردات مواد اولیه

علی اصغر فلاحتی، یکی از شیشه سازان فعال در غرب استان تهران، با اشاره به توانمندی‌های کم‌نظیر ایران در صنعت شیشه‌سازی اظهار کرد: یکی از ابعاد مثبت این صنعت، این است که در عرصه تأمین مواد اولیه نیز وابستگی به کشورهای دیگر وجود ندارد و این امر نقطه قوتی است که نمی‌توان به راحتی آن را نادیده انگاشت.

وی افزود: این ویژگی باعث می‌شود حتی در اوج تحریم‌ها و در شرایطی که کشورهای ثالث از فروش مواد اولیه به ما امتناع می‌کنند نیز هیچ‌گونه خللی در روند تولید شیشه ایجاد نشود. فلاحتی مطرح کرد: یکی از نارسایی‌های پیش روی این حوزه، به فعالان خرد این عرصه باز می‌گردد که نزد عوام به شیشه‌سازان مصطلح شده‌اند اما باید از آنها با عنوان شیشه‌برها یاد کرد که با رکود عرصه مسکن، کسب و کار این صنف نیز به شدت تحت‌الشعاع قرار گرفته و با کاهش مشهود ضریب ساخت‌وسازها، معیشت فعالان این عرصه نیز تحت تأثیر است، آنچنانکه در ۵ سال گذشته، درآمد بسیاری از شیشه‌برها، با کاهش و افت دست‌کم ۶۰ درصدی همراه شده است.

وی افزود: با همه این اوصاف، از زوایه کلان، کاهش ضریب تقاضا در بازار داخلی، صنعت یادشده را آسیب‌پذیر کرده زیرا بعد صادراتی تولیدات همچنان به قوت خود باقی است. از دیگر سو تولیدات کارخانه‌های شیشه‌سازی و به تبعی صنعت شیشه‌سازی کشور فقط به شیشه‌های تخت دو جداره و... خلاصه نمی‌شود و همین امر باعث بقا و حیات این صنعت در کشور

اثبات خواهد بود.

افزایش صادرات شیشه

محمد علی قنبری، رئیس اتحادیه شیشه و آینه در تشریح بنیه صادراتی کشور در عرصه یاد شده اظهار کرد: برخورداری از فناوری فلوت در صنعت شیشه باعث شده که استقبال قابل توجهی از تولیدات شیشه و آینه ایرانی از سوی کشورهای مقاضی شود.

وی افزود: درحال حاضر محصولات ایرانی در بخش اشاره شده به آسیای میانه و برخی کشورهای اروپایی صادر می‌شوند و فعالیت حدود ۹ کارخانه شیشه فلوت در شهرهای همچون یزد، قزوین، مراغه، آذربایجان، مشهد و سناوه، فرصت‌های قابل توجهی در حوزه اشتغالزایی ایجاد کرده است.

قنبری گفت: مصارف شیشه فقط به حوزه ساختمان‌سازی خلاصه نمی‌شود و تولیدات متنوع و متعددی برای تأمین نیاز شیشه قفسه‌ها، ایستگاه‌های اتوبوس، میزها و شیشه‌های ضد گلوله در این حوزه دیده شده است.

وی با بیان خودکفایی کامل ایران در تأمین شیشه مورد نیاز کشور تصریح کرد: درحال حاضر به‌صورت روزانه، دست‌کم ۵۰۰ هزار متر مربع شیشه در کشور تولید می‌شود و این حوزه از نمونه عرصه‌هایی به شمار می‌رود که خوشبختانه با مشکلات جدی چندانی روبه‌رو نیست.

امید آن می‌رود با الگوبرداری از این صنعت، خط‌مشی پیموده شده در این بخش و پیاده‌سازی استراتژی‌های اتخاذ شده برای این حوزه در دیگر صنایع، رشد و شکوفایی فرآیندهای اقتصادی و تولیدی صنایع کشور در دیگر عرصه‌ها نیز به بهترین نحو ممکن رقم بخورد.

نرخ انواع سیمان و پودر سنگ

توضیحات	قیمت (قالبی) - به تومان	مشخصات	محصول
بدون حمل	۱۸۰۰	کیسه	پودر سنگ ۲۵ کیلویی
بدون حمل	۱۲۰۰	کیسه	پودر سنگ ۱۵ کیلویی
بدون حمل	۱۴۰۰۰	کیسه	سیمان سفید ۵۰ کیلویی
بدون حمل	۱۲۰۰۰	کیسه	سیمان سفید ۴۰ کیلویی
با حمل - کامیون	روز	کیسه	سیمان اکیند یوزلان تهران

نرخ انواع بلوک سیمانی

توضیحات	قیمت (قالبی) - به تومان	مشخصات	محصول
لیکای اصل ، با حمل	۲۰۴۰	۱۵×۲۰×۵۰	بلوک لیکا ۱۵
لیکای اصل ، با حمل	۲۵۰۰	۲۰×۲۰×۴۰	بلوک لیکا ۲۰
درجه ۱، بدون حمل	۵۶۰	۷×۲۰×۴۰	بلوک طرح لیکا ۷
درجه ۱، سبک، بدون حمل	۹۰۰	۲۰×۲۰×۴۰	بلوک طرح لیکا ۲۰
درجه ۱، سنگین ، بدون حمل	۶۶۰	۳۰×۲۰×۴۰	بلوک طرح لیکا ۲۰

برندسازی در صنایع پایین‌دستی مس

سارا اصغری
 روزنامه‌نگار



توسعه صنایع پایین‌دستی در صنعت مس می‌تواند مسیر را برای رشد درآمد و اشتغالزایی در این صنعت هموار کند و علاوه بر آن با ایجاد ارزش‌افزوده بیشتری برای این صنعت همراه باشد. با توجه به ذخایر مس ایران، کشور ما از یک‌سوی تولیدکننده محصولات مسی است و از سوی دیگر کالاهایی که تولید می‌کند، دارای مرغوبیت است اما موضوع قابل توجه این است که تولیدکنندگان محصولات مسی در صنایع پایین‌دستی باید تلاش بیشتری برای برندسازی محصولات خود داشته باشند چراکه شرکت‌های پایین‌دستی برای پیشرفت نیاز به این کار دارند. وارد شدن به برندسازی و مارکت‌ها کار ارزان و آسانی نیست بلکه باید از جایی وارد شویم که ظرفیت‌های لازم وجود داشته باشد.

بر اساس آمارهای اعلام شده، کشوری مانند ترکیه ۶۵۰ هزار تن کاتد مصرف می‌کند که از این میزان ۳۵۰ تا ۴۰۰ هزار تن را وارد و ۲۰۰ هزار تن را از محل بازیافت قراضه تامین می‌کند. در این کشور ۲ کارخانه صنایع پایین‌دستی مس به ظرفیت ۴۵۰ هزار تن وجود دارد اما کارخانه‌های متوسط و کوچک نیز در این کشور وجود دارند که به شیوه درست راهبری می‌شوند، در حالی که صنایع پایین‌دستی مس ایران با وجود تعداد زیاد، به خوبی راهبری نمی‌شوند و به خوبی قادر نشده‌اند محصولات خود را به عنوان برند مطرح کنند.

از این رو می‌تواند که به صنایع پایین‌دستی در صنعت مس بیش از پیش توجه شود تا از خام‌فروشی جلوگیری به عمل آید. شرایط ادامه کار کارگران نیز باید فراهم شود. این مسئله در کنار برنامه‌ریزی برای جلوگیری از خام‌فروشی، قابل پیش‌بینی است.

خبر

تعامل بین منطقه و صنعت، توسعه اقتصادی و اجتماعی به هم راه دارد

فرماندار لنجان در جریان بازدید از خطوط تولید مجتمع فولاد سبا و دیدار با احمد احمدیان، مدیر این مجتمع، بر اهمیت توسعه همکاری میان منطقه و صنعت تاکید کرد. به گزارش روزگار معدن از اصفهان، مهدی صفرخانلو با اشاره به اینکه صنعت فولاد در توسعه اقتصادی کشور و منطقه تصریح کرد: مجموعه فرمانداری و مسئولان شهرستان لنجان همواره در حمایت از صنعت و رفع مشکلات احتمالی آن اهتمام ورزیده‌اند و بر این باورند که ظرفیت‌های صنعتی منطقه می‌تواند علاوه بر نقش آفرینی در توسعه اقتصادی کشور، در رونق کسب و کار و توسعه فضای فرهنگی و اجتماعی منطقه نیز موثر باشد. وی با اشاره به اینکه مجتمع فولاد سبا خط تولیدی توانمند است، ظرفیت‌های زیادی دارد و می‌تواند در زنجیره تولید فولاد کشور و تولید محصولات ویژه فولادی نقش بسزایی داشته باشد، از برقراری تعامل هر چه بیشتر دست‌اندرکاران عرصه صنعت با مسئولان منطقه به عنوان راهسکار موثری برای بهبود فضای کسب و کار یاد کرد. در جریان این بازدید، احمد احمدیان، مدیر مجتمع فولاد سبا نیز ضمن ارائه گزارش کاملی از عملکرد این ناحیه در تولید محصولات فولادی و ایفای نقش در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی، گفت: به مسئولیت‌های اجتماعی، یکی از راهبردهای اصلی شرکت است؛ از این رو هر زمانی که نیاز بوده، صنعت، خود را جدا از منطقه ندانسته و در چارچوب مقررات شرکت به مسئولیت‌های اجتماعی پایبند بوده است، وی از بازسازی مرکز توانبخشی شهید مدنی، تامین هزینه خودرو ویژه معلولان شهید مدنی، ساخت زیرگذر اتوبان حاج آقا حسینی حد فاصل زرین شهر و زورنامخواست، ساخت ایستگاه راه‌آهن «هریز»، ساخت و نصب تندیس ورودی شهر چمگردان، سرمایه‌گذاری در پروژه جمع‌آوری فاضلاب شهری منطقه لنجان، مساعدت مالی به کمیته امداد امام خمینی، حمایت مالی از نخستین کنفرانس ملی بحران آب شهرهای ایران و توسعه پایدار، همکاری با اداره بهزیستی شهرستان لنجان به‌عنوان بخشی از اقدام‌های فولاد مبارکه در راستای مسئولیت‌های اجتماعی در منطقه لنجان یاد کرد.

صادرات نیازمند زیرساخت‌های اساسی است

به کمبود آب در مرکز و شمال کشور به دلیل خشکسالی‌های اخیر، بیان کرد: راه‌گزینه‌ای جز توسعه صنایع آب‌بر در استان هرمزگان، حاشیه خلیج فارس و دریای عمان وجود ندارد. مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان در ادامه تاکید کرد: تحقق تولید ۱۰ میلیون تن محصول فولاد در هرمزگان به بیش از ۴۰ میلیون تن جابه‌جایی نیاز دارد که باید به آماده‌سازی زیرساخت‌های آن به ویژه در حوزه حمل‌ونقل ریلی توجه کرد. ارزانی ادامه داد: علاوه بر آماده‌سازی زیرساخت‌های حمل‌ونقل، به زیرساخت‌هایی نظیر، آب، برق، گاز و... در هرمزگان برای عملیاتی شدن توسعه ۱۰ میلیون تنی فولاد در این استان نیاز داریم که با پیگیری‌ها در تمام سطوح

مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان با بیان اینکه حمل‌ونقل ریلی بر امنیت و توسعه پایدار تاثیر مستقیم دارد، گفت: توسعه ناوگان حمل‌ونقل ریلی کشور، زمینه‌ساز تحقق تولید ۵۵ میلیون تن فولاد، بر اساس سند چشم‌انداز توسعه است. به گزارش چیلان، فرزاد ارزانی ضمن اشاره به تاثیر توسعه حمل‌ونقل ریلی در صنعت فولاد در ادامه افزود: توسعه حمل‌ونقل ریلی علاوه بر افزایش امنیت، در محیط زیست و اقتصاد کشور نیز تاثیر مستقیم دارد و شرکت فولاد هرمزگان نیز با توجه به نیاز در بخش جابه‌جایی مواد اولیه و محصولات تولیدی از توسعه حمل‌ونقل ریلی و اضافه شدن ۲۰۰ واگن باری به این ناوگان استقبال می‌کند. ارزانی ادامه داد: بهره‌برداری از نخستین فاز توسعه حمل‌ونقل ریلی کشور در استان، می‌تواند در جابه‌جایی مواد اولیه مورد نیاز شرکت فولاد



تاثیر نرخ ارز بر مازاد عرضه مس در بازار داخلی

فلز سرخ این روزها طالب ندارد

داده است، پیش‌بینی می‌شود که نرخ دلار تا حدی افزایش یابد، هر چند بعید به نظر می‌رسد که قیمت‌های جهانی افزایش شتاب داشته باشند و به احتمال زیاد در همین محدوده باقی خواهند ماند. در کل با توجه به افزایش نرخ نیمایی ممکن است به صورت اندک با افزایش نرخ مس تا پایان سال روبه‌رو شویم اما اگر پس از تصویب بودجه، دلار نیز ثابت باقی ماند، قیمت‌های مس در همین محدوده باقی می‌مانند.

آلیاژها در بی‌تقاضای شدید

همچنین درباره وضعیت این روزهای بازار مس، رضا طاهرزاده، فعال پایین‌دست روزگار معدن اظهار کرد: بازار مس به ثبات نسبی رسیده است، آنهم به دلیل ثبات نسبی حاکم بر بازار ارز. به عبارت دیگر هر زمان در بازار ارز ثبات داشته باشیم، در بازار هم شاهد ثبات خواهیم بود. طاهرزاده در ادامه عنوان کرد: البته عرضه‌هایی در بورس کالا در زمینه مس انجام می‌شود اما به صنایع پایین‌دستی نمی‌رسند، وی در پاسخ به این پرسش که وضعیت تقاضا در صنایع پایین‌دستی چگونه است، خاطر نشان کرد: در صنایع پایین‌دست مس به‌ویژه در زمینه آلیاژها بازار به شدت دچار کاهش تقاضا شده است.

وی در ادامه خاطر نشان کرد: آلیاژهای مس از ابتدای امسال تاکنون حدود ۱.۵ تا ۲ برابر گران

کیلو کاتد حدود ۲۶ تا ۲۸ هزار تومان بود که به ۵۴ هزار تومان رسید یعنی حدود ۲ برابر شده است. البته نرخ این محصول تا ۶۵ هزار تومان هم صعود کرد اما پس از آن دوباره روند نزولی به خود گرفت و قیمت‌ها تا حدودی تعدیل شد. وی در ادامه افزود: البته فرمول قیمت‌گذاری پس از بخشنامه‌های عرضه‌کننده و هم تولیدکننده می‌تواند پیش‌بینی تاثیرگذار نبود.

این کارشناس حوزه مس در پاسخ به این پرسش که قیمت‌ها تا چه اندازه ثبات پیدا کرده‌اند و گمان می‌کنید تا پایان سال چه روالی را طی کنید، گفت: اگر دولت، فرمول قیمت‌گذاری را تغییر نهد و اجازه دهد که بازار روند خودش را در پیش بگیرد و از اقدام‌های دستوری در بازار پرهیز کند، هم عرضه‌کننده و هم تولیدکننده می‌توانند پیش‌بینی کرده و وارد بازار شوند.

دیانت تاکید کرد: زمانی که فرمول قیمت‌گذاری را ثابت نگه داریم قدرت پیش‌بینی فعالان بازار را بسلا خواهیم برد اما اگر قرار باشد که هر هفته فرمول قیمت‌گذاری تغییر کند، عرضه‌کنندگان و تولیدکنندگان قادر به پیش‌بینی نخواهند نشد. با یک قیمت‌گذاری ثابت می‌توان از التهاب بازار کاست.

دیانت در ادامه با اشاره به نحوه اعلام ارز در نیما عنوان کرد: اگر تغییراتی در نرخ ارز نیمایی ایجاد نشود، قیمت‌ها ثابت خواهند ماند. البته پس از بودجه‌ای که دولت به مجلس شورای اسلامی

پار کردند. وی در ادامه خاطر نشان کرد: همراه با تورمی که از ابتدای امسال اتفاق افتاد به‌تدریج در صنعت مس دچار رکود تورمی شدیم. از یک سو قیمت‌ها افزایش یافت و از سوی دیگر تقاضای وجود نداشت. از این رو تولیدکنندگان در فروش کالای خود دچار مشکل شدند و برگشت نقدینگی برای آنها با مشکل روبه‌رو شد. به عبارت دیگر زمانی که کالایی را به فروش می‌رسانند، دیگر قادر به جایگزین کردن آن نبودند. این مشکل به‌تدریج بیشتر شد و از شهریور تاکنون تقاضا به کمترین میزان ممکن رسیده است. این کارشناس حوزه مس افزود: از طرفی برخی قادر به فروش کالای خود نشدند چراکه بیش از اندازه خرید کردند و برخی هم که قادر به فروش شدند دیگر توان مالی آنچنانی ندارند که بخواهند دوباره خرید کنند. با توجه به این شرایط می‌توان چندین هفته است که به صورت متوالی هم در مفتول و هم در کاتد مس با مازاد عرضه روبه‌رو هستیم. البته پیش‌بینی حاکی از آن است که هفته‌های آینده نیز با مازاد عرضه روبه‌رو خواهیم بود. وی افزود: این رکود تورمی در حقیقت چنین شرایطی را برای بازار ایجاد کرده است. از سوی دیگر خریداران مس، نتوانستند جنس فروخته شده را با جنس‌های جدید جایگزین کنند. این در عامل سبب کاهش شدید تقاضا در بازار مس شده است. دیانت در ادامه با اشاره به وضعیت تقاضا در بازار مس عنوان کرد: موضوع این است که از ابتدای سال با تغییر شدید نرخ دلار روبه‌رو شدیم و بیشتر تولیدکنندگان هر لحظه در انتظار افزایش شدیدتر نرخ ارز سعی کردند انبارهایشان را بیش از نیاز پر کنند. از طرفی به دلیل نگرانی از افزایش قیمت‌ها در روال آتی، سعی در خرید مسواک اولیه و تولید بیشتر کردند و تا جایی که نقدینگی و توان مالی آنها اجازه می‌داد، خرید کرده و انبارهای خود را



سارا اصغری
 قیمت محصولات مسی از ابتدای امسال با تحولات نرخ ارز و افزایش ۲ برابری همراه شده است اما این روزها بازار این فلز سرخ آرامش یافته و با ثبات نسبی نرخ دلار در ثبات به سر می‌برد، البته به لطف عرضه فراوان و تقاضای کم. به عبارت دیگر کمبود تقاضا در بازار مس و صنایع پایین‌دستی، این بازار را دچار رکود تورمی کرده است.

عرضه‌های خوب و قابل قبول

درباره وضعیت این روزهای بازار مس، مجید دیانت فعال و کارشناس حوزه مس در گفت‌وگو با روزگار معدن اظهار کرد: بازار مس از نظر عرضه در وضعیت بسیار خوب و قابل قبولی قرار دارد. در زمینه مفتول و کاتد، مشکلی وجود ندارد و در هر دو کالا عرضه‌ها بسیار مناسب است چراکه هم شرکت ملی مس و هم شرکت‌های خصوصی، عرضه‌های خوب و قابل قبولی دارند. دیانت در ادامه با اشاره به وضعیت تقاضا در بازار مس عنوان کرد: موضوع این است که از ابتدای سال با تغییر شدید نرخ دلار روبه‌رو شدیم و بیشتر تولیدکنندگان هر لحظه در انتظار افزایش شدیدتر نرخ ارز سعی کردند انبارهایشان را بیش از نیاز پر کنند. از طرفی به دلیل نگرانی از افزایش قیمت‌ها در روال آتی، سعی در خرید مسواک اولیه و تولید بیشتر کردند و تا جایی که نقدینگی و توان مالی آنها اجازه می‌داد، خرید کرده و انبارهای خود را

در جریان اجرای تعمیرات سالانه انجام شد

بارگذاری کاتالیست‌های بومی‌سازی شده در مگامدول A شهید خرازی

رئیس واحد احیا مستقیم ۲ فولاد مبارکه از تعمیرات اساسی مگامدول A و بارگذاری موفقیت‌آمیز کاتالیست‌های ریفرمور با کاتالیست بومی‌سازی شده ساخت داخل در مگامدول‌های شهید خرازی خبر داد.

به گزارش روزگار معدن از اصفهان، محمدرضا فتحی افزود: در این تعمیرات سالانه که زمان برنامه‌ریزی شده آن ۳۰ روز بود و با همت و همدلی تمام واحدها در ۲۷ روز به پایان رسید، ۷۵ هزار نفر ساعت با رعایت کامل شیوه‌نامه‌های ایمنی مشارکت داشتند. وی از تعمیرات اساسی ریفرمور، تعویض کاتالیست، تعویض فیدلگ‌های کوره و بازسازی نسوز داگ‌لگ‌ها به عنوان بخشی از این فعالیت‌ها، یاد و اضافه کرد: بارگذاری کاتالیست‌های ریفرمور با کاتالیست بومی‌سازی شده ساخت داخل در مگامدول‌های شهید

خرازی، دستاورد بزرگی برای صنعت فولادسازی کشور است. فتحی با تاکید بر اینکه پس از اجرای این کار تعمیراتی بزرگ، دوساره واحد به ظرفیت تولید اصلی خود رسیده است، گفت: بدون شک مشارکت واحدهای خرید، خدمات فنی پشتیبانی، نسوز، بهره‌برداری ناحیه آهن‌سازی و پیمانکاران مجری، اجرای تعمیرات را میسر ساخت که از تلاش کارکنان این واحدها قدردانی می‌کنیم.

در همین زمینه، نادر اروچ‌نژاد، سرپرست تعمیرات اساسی مستقیم افزود: تعمیرات یادشده، یکی از بزرگ‌ترین تعمیرات سالانه به لحاظ نفر ساعت، حجم فعالیت‌های مکانیک، برق، ابزار دقیق و نسوز بوده است.

حمیدرضا بنار، سرپرست پشتیبانی تعمیرات مکانیک نیز تصریح

کرد: این نخستین بار در فولاد مبارکه است که توقف تعمیراتی سالانه یک مگامدول احیای مستقیم با این حجم نیروی انسانی انجام می‌شود. برای اجرای باکیفیت و ایمن این توقف سالانه باید اقدامات موثری در مدیریت، مهندسی، ارزیابی ریسک فعالیت‌ها و عملکرد و سازماندهی نیروی انسانی انجام شود. بخش دیگری از فعالیت‌های انجام شده عبارتند از شارژ کاتالیست به تعداد ۴۸۰ عدد تیوب (۲۵۹۲۰ نفر ساعت)، کوره، تابگیس، کولینگ گیس، کمپرسور، پمپخانه و رکلدر. پس از آن مگامدول A به موقع برای بهره‌برداری تحویل واحد تولید احیای مستقیم ۲ شد. وی ادامه داد: این دستاورد بزرگ مروه همت و تلاش تمام همکاران است که با غیرت و تلاش فراوان خود چرخ تولید فولاد مبارکه را به حرکت درمی‌آورند و شایسته است از همه این

بلندهمتان تشکر و قدردانی کنیم. محسن زمانی، رئیس تعمیرات نسوز سایر نواحی فولاد مبارکه نیز در این باره گفت: با توجه به گذشت ۶ سال از راه‌اندازی و تولید مدول فوق و تشخیص واحد تولید برای تعویض کاتالیست تیوب‌ها و به سبب آن سرد کردن ریفرمور و دمونتاز و تعویض تمام قطعاتی که نسوزکاری بوده است، مانند شعله پخش‌کن، اینترکن، شیبوری سیستم تعلیق، داگ‌لگ‌ها و محل اتصال لاینپدر به داگ‌لگ‌ها، این امکان فراهم شد تا تعمیرات بخش نسوز از این فرصت استفاده کند و با برنامه‌ریزی دقیق و مشترک با واحد تولید و تعمیرات واحد احیای مستقیم خرازی و تعمیرات مرکزی با نسوزکاری داخل و خارج ریفرمور و اصلاح و ترمیم پلاکت‌های سقف و دیواره جانبی و عرضی داخل ریفرمور ایفای نقش کند.



توسعه پایدار هر کشوری حاصل بهره‌گیری هر چه بیشتر از نقاط قوت درونی و فرصت‌های محیطی است. بنابراین هر کشوری برای دستیابی به توسعه پایدار باید به سمت توسعه صنایع بالقوه حرکت کند. بر اساس نگرش زنجیره ارزش، بخش معدن با تامین منابع اولیه مورد نیاز بیشتر صنایع، جایگاه نخست را به خود اختصاص داده است. به عبارت دیگر سرشاخه شکل‌گیری و توسعه بیشتر صنایع، بخش معدن است. بنابراین در اختیار داشتن ظرفیت قدرتمند معدنی برای توسعه پایدار هر کشوری، یک امتیاز به شمار می‌رود. بر اساس رویکرد بهای تمام شده تولید محصول، عوامل تولید عبارتند از مواد اولیه مستقیم، دستمزد مستقیم و سرپار تولید و سهم هزینه این عوامل در تعیین بهای تمام شده محصول عبارت است از ۵۴ درصد مواد اولیه، ۱۳ درصد دستمزد مستقیم و ۳۳ درصد سرپار کارخانه. بنابراین سهم هزینه تهیه مواد اولیه در بهای تمام شده محصول، بیش از نیمی از بهای تمام شده آن است و می‌تواند در نرخ نهایی آن تاثیر مهمی داشته باشد. در نتیجه، سبب رقابتی شدن محصولات تولیدات داخل در سطح ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی می‌شود. بر اساس نگرش زنجیره ارزش، تامین مواد خام در صنایع مختلف نخستین نیازمندی به شمار می‌رود. بنابراین تولید و تامین مواد معدنی ارزان، نخستین گام در ایجاد و بهبود زنجیره تولید محصولات مختلف صنعتی است. به عبارت دیگر صنعت تولید مواد معدنی جزو صنایع بالادستی هر نوع صنعت دیگری بوده و تامین‌کننده اصلی مواد خام اولیه صنایع مختلف به شمار می‌رود. بنابراین به منظور توسعه پایدار صنعتی اقتصادی هر کشوری لازم است عوامل زنجیره‌های ارزش صنایع آن کشور شناسایی شوند. در ادامه این شناسایی و بر اساس توسعه فناوریانه جهانی، زنجیره ارزش توانمند و برتر باید طراحی و به عنوان سند راهبردی توسعه پایدار زنجیره صنعتی اقتصادی کشور به کار گرفته شود. بر این اساس، نخستین عامل زنجیره صنعتی اقتصادی ایران، ظرفیت توانمند تولید مواد خام اولیه معدنی برای صنایع پایین‌دستی است. گام ابتدایی در ایجاد چرخه زنجیره ارزش توسعه پایدار معدنی صنعتی اقتصادی کشور نیز توانمندی نرم‌افزاری و سخت‌افزاری ساختار تولید مواد معدنی به شمار می‌آید و علاوه بر آن فرارگیری در زمره کشورهای است که تولیدکننده دانش و فناوری‌های نوین و ماشین‌آلات معدنی و صادرکننده این اقلام به سایر کشورهای جهان با توان معدنی هستند.

با توانمندسازی ساختار تولید مواد معدنی کشور، علاوه بر آزروری حاصل از آن، توان تولید محصولات معدنی ارزان برای صنایع پایین‌دستی هم فراهم می‌آید. در نتیجه به جذابیت سرمایه‌گذاری در صنایع پایین‌دستی افزوده می‌شود و ارزش تولید محصولات با ارزش افزوده بالا و متکی به مواد اولیه قابل تولید در داخل رشد می‌کند. همچنین با آزروری حاصل از صادرات کالا به بازارهای مصرفی بین‌المللی، صنعت داخلی به شکوفایی می‌رسد.

با کامل شدن زنجیره تولید محصولات خام تا تولید محصولات با ارزش افزوده کامل و به دنبال آن شکوفایی صنعتی کشور، وابستگی اقتصادی و صنعتی به منابع سوخت فسیلی کاهش می‌یابد و تحقق این کاهش وابستگی، سبب راهی از رویارویی با چالش‌های کاهش حجم منابع تامین انرژی‌های فسیلی، کاهش روند نرخ فروش آنها و همچنین معضلات زیست‌محیطی می‌شود. با ایجاد چرخه اصلی زنجیره ارزش توسعه پایدار در کشور، بر اساس نگرش سیستمی، توسعه صنایع فرعی زنجیره ارزش نیز به دنبال توسعه صنعتی ایجاد می‌شوند و به رشد زیرساخت‌های کشور، اشتغالزایی، حذف بحران جدی و راهبردی کمبود آب، توسعه صنایع دانش‌بنیان و پیوستن به کشورهای صنعتی قدرتمند و افزایش توان چانه‌زنی در سطح منطقه‌ای و بین‌المللی منجر خواهند شد.

آسیا؛ تولیدکننده بزرگ ریل راه‌آهن

زاین، امریکا، اتریش، فرانسه، لهستان و ایتالیا از جمله تولیدکنندگان ریل در جهان به شمار می‌روند. آسیا به مدد چین حدود ۷۰ درصد از ریل جهان را تولید می‌کند. کشورهای عضو اتحادیه اروپا ۱۲ درصد و امریکای شمالی ۱۰ درصد از تولید ریل جهان را در اختیار دارند. چین، هند، ژاپن و کره جنوبی، تولیدکنندگان برتر آسیایی هستند. سالانه بیش از ۵۰۰ درصد ریل تولید شده در جهان تجارت می‌شود. به‌طور میانگین سالانه حدود ۳ میلیون و ۷۰۰ هزار تن ریل در مناطق مختلف جهان داد و ستد می‌شود که در ۸ سال گذشته روند ثابتی داشته اما در سال‌های ۲۰۱۶ و ۲۰۱۷ میلادی (۱۳۹۵ تا ۱۳۹۶ خورشیدی) اندکی از میانگین سال‌های گذشته پایین‌تر بوده است.

بار محوری بیش از ۱۶ تن استفاده می‌شود. ریل یو‌ای سی ۶۰ نیز در پروژه‌های راه‌آهن سبک شهری یا مترو سنگین درون شهری به کار می‌روند. مهم‌ترین سود استفاده از خط آهن، تحویل سریع‌تر محموله‌ها در مقایسه با مسیرهای دریایی است. فولاد مورد استفاده در ساخت ریل به سبب نوع مصرف، شرایط خوردگی، سایش و انواع تنش‌های دینامیکی وارد شده، جزو فولادهای کیفی به شمار می‌رود و نیازمند فرآیند تولید دقیق و عملیات متالورژی ثانویه است. در مجموع ۱۷ کشور در جهان ریل تولید می‌کنند که مجموع تولید این کشورها سالانه حدود ۶ میلیون تن است. بیشترین حجم تولید ریل در جهان متعلق به چین با حدود ۵۰۰ هزار تن در سال است. کشورهایی مانند

ایخار فلزات، ریل‌های راه‌آهن به وسیله نورد ساخته می‌شوند و در کشورهای مختلف جهان اندازه‌های مختلفی دارند؛ لکوموتیوها و سایر وسایل نقلیه ریلی نیز بر اساس استاندارد هر کشور ساخته می‌شوند. ریل‌ها با توجه به کاربرد آن با ابعاد و وزن متفاوت تولید می‌شوند؛ برای نمونه، ریل‌های ویژه قطار شهری و بین‌شهری یا ریل‌های ویژه حمل بار، نام‌گذاری ریل‌ها نیز بر اساس کاربرد انجام می‌شود. در استاندارد یو‌ای سی «UIC» حروف اختصار «اتحادیه بین‌المللی راه‌آهن‌ها» و اعداد به معنای وزن یک متر ریل بر حسب کیلوگرم است؛ برای نمونه، ریل یو‌ای سی ۶۵ در پروژه‌های راه‌آهن سنگین بین‌شهری برای بار عبوری بیش از ۴۰ هزار تن در روز و

شبکه راه‌آهن ایمن‌ترین روش برای انتقال مسافر و سریع‌ترین راه برای حمل‌ونقل بار در ابعاد و حجم‌های بالاست. کشورهای پیشرفته همانند ایالات متحده آمریکا و کشورهای اروپایی در دهه‌های گذشته، سرمایه‌گذاری زیادی در توسعه شبکه ریلی بین شهری و داخل شهری کرده‌اند. ساخت ریل‌های راه‌آهن نیز در انحصار کشورهای محدودی است و این کالای استراتژیک با حجم نسبتاً زیادی در جهان تجارت می‌شود. آسیا به سبب حجم تولید بالای چین و همچنین کشورهای هند و ژاپن، قطب اصلی تولید در جهان است. به گزارش فلزات آنلاین، سالانه حدود ۶ میلیون تن ریل در جهان تولید می‌شود و نیمی از این تولید بین کشورهای مختلف مورد داد و ستد قرار می‌گیرد. به گزارش



۵ مورد از برجسته‌ترین مأموریت‌های امداد و نجات معدنی در جهان



مغشول بازی در باغ بوده است گلدانی را حرکت می‌دهد که روی شکاف یک معدن متروک را پوشانده بود و با حرکت گلدان، به فضایی به تنگی ۳۰ سانتی‌متر افتاد. نیروهای امداد توانستند پیش از وارد آمدن جراحات جدی، خود را به او برسانند. آنها چاهی از سطح زمین و همچنین یک تونل افقی کوچک‌تر را حفر کردند تا به او برسند و با قرار دادن یک بلندگو این امکان را فراهم آوردند تا با مادرش صحبت کند. سپس او را با زله نفتی پوشانده و به یک تخته بستند و از چاه معدن بیرون آوردند. او در این حادثه، یکی از انگشتان پای خود را دست داد.

از معدنچیان بازنشسته شد و در همین حال امشا دریافت که شرکت پلک‌ولف، مالک معدن، متهم به ۲۵ خلاف دیگر پیش از این حادثه بوده و هیچ نقشه به روزی از معدن کوپبریک و ساکسمان در اختیار کارگران و دولت قرار نداده است.

نجات یک کودک از معدنی متروک در امریکا

اکتبر ۱۹۸۷ (مهر ۱۳۶۶) یک دختر ۵ ساله از یک چاه معدن در شهر میدلند ایالت تگزاس امریکا نجات پیدا کرد. این کودک ۲۵ روز در عمق ۶۰۷ متری زیرزمین ماند. گفته می‌شود او زمانی که

نمی‌شد. ورود به این معدن متروک، منجر به جاری شدن ۷۵ میلیون گالن آب به کوپبریک شد. نیمی از این کارگر توانستند خود را نجات دهند اما ۹ نفر دیگر در چاه معدن حبس شدند. در عملیات نجات، اداره ایمنی و سلامت معادن امریکا (امشا) با پاکت هوا اکسیژن را به داخل چاه، پمپاژ و همچنین با استفاده از پمپ‌های آب دیزلی ۲۷۲ هزار گالن آب را در هر دقیقه از معدن خارج کرد. نیروهای امداد در نهایت چاهی از یک زمین کشاورزی متعلق به مردم محلی به سمت معدنچیان حفر کردند تا توانستند آنها را خارج کنند. پس از این حادثه، یکی

مرگ ۹ کارگر و نجات ۹ تن دیگر در معدن زغال‌سنگ امریکا

۱۸ کارگر شافل در معدن زغال‌سنگ کوپبریک در ایالت پنسیلوانیا امریکا در ژوئن ۲۰۰۲ (خرداد ۱۳۸۱) معدنی دیگر به نام ساکسمان را در همسایگی کوپبریک حفر کردند. در این معدن از سال ۱۹۶۳ میلادی (۱۳۴۲ خورشیدی) تولید تجاری انجام

گلدمن ساکس منتشر کرد پیش‌بینی نرخ کالاها در سال آینده



کرده‌اند و ممکن است طلا از راه خرید بانک‌های مرکزی پشتیبانی شود. در معاملات روز سه‌شنبه بازار امریکا، هر اونس طلا برای تحویل در دسامبر ثابت بود و در ۱۲۲۲.۲ دلار ایستاد. بهای معاملات این بازار روز دوشنبه با ۸۰ سنت یا کمتر از ۰.۱ درصد کاهش، در ۱۲۲۲.۴ دلار بسته شد. طلا برای هفته گذشته کمتر از ۰.۱ درصد، رشد نرخ ثبت کرد.

حد در بیش از یک سال گذشته سقوط کرد. این کاهش نرخ در آستانه دیدار رسمی اوپک، فشار روی این گروه را افزایش داد تا برای متوقف کردن افت قیمت‌ها اقدام کند. انتظار می‌رود این گروه اعلام کند تولیدش را محدود خواهد کرد اما چشم‌انداز کاهش تولید اوپک، تاثیر چندانی بر تقویت قیمت‌ها در هفته‌های گذشته نداشته است.

هر دو شاخص نرخ نفت برنت و وست تگزاس اینترمدیت در نوامبر بیش از ۲۰ درصد کاهش داشته‌اند و در مسیر ثبت بزرگ‌ترین کاهش ماهانه در بیش از ۱۰ سال گذشته قرار دارند.

شفافیت بیشتر درباره کاهش احتمالی تولید اوپک

دونالد ترامپ، رئیس‌جمهوری امریکا و شی جین پینگ، همتای چینی وی قرار است در حاشیه نشست گروه جی ۲۰ در آرژانتین دیدار کنند. این دیدار به سران امریکا و چین فرصت می‌دهد به اختلاف تجاری خود رسیدگی کنند. همچنین ولادیمیر پوتین، رئیس‌جمهوری روسیه فرصت خواهد یافت درباره سیاست نفتی با محمد بن سلمان، ولیعهد عربستان گفت‌وگو کند.

گلدمن ساکس در این گزارش نوشت: اگر رشد اقتصادی امریکا

در سال آینده میلادی آهسته شود، طلا از تقاضای بالاتری برای دارایی‌های مطمئن سود خواهد برد.

گلدمن ساکس در این گزارش نوشت: اگر رشد اقتصادی امریکا

در سال آینده میلادی آهسته شود، طلا از تقاضای بالاتری برای دارایی‌های مطمئن سود خواهد برد.

یکی از مشهورترین مأموریت‌های امداد معدنی، ۸ سال پیش در شبلی اتفاق افتاد. در این حادثه، نیروهای امداد، ۳۳ معدنچی را از معدن مس طلایی سن‌ژوزه در شمال این کشور خارج کردند.

استان‌ها

چهارشنبه

- ۷ آذر ۱۳۹۷
- ۲۰ ربیع‌الاول ۱۴۴۰
- ۲۸ نوامبر ۲۰۱۸
- سال اول • شماره ۶۲

خبر

واگذاری تعدادی از

محدوده‌های معدنی هرزگان



معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت، گفت: در راستای اجرای مواد ۶ قانون معادن و با رعایت قوانین و مقررات مربوط، اکتشاف و بهره‌برداری تعدادی از محدوده‌های معدنی به وسیله مزایده عمومی به دارندگان توان فنی و مالی واگذار می‌شود.

به گزارش روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت هرزگان، ابراهیم سعدینی، عنوان کرد: سازمان صنعت، معدن و تجارت هرزگان در نظر دارد تعدادی از معادن بلامعارض استان را به صورت مزایده عمومی واگذار کند.

وی ادامه داد: در راستای اجرای مواد ۶ قانون معادن و با رعایت قوانین و مقررات مربوط، اکتشاف و بهره‌برداری تعدادی از محدوده‌های اکتشافی و معدنی به وسیله مزایده عمومی به دارندگان توان فنی و مالی واگذار می‌شود. سعدینی بیان کرد: متقاضیان برای کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند به نشانی بندرعباس – انتهای خیابان طلوع– سازمان صنعت، معدن و تجارت هرزگان مراجعه یا به سایت سازمان به نشانی hor.mimt.gov.ir مراجعه کنند.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان

خاطر نشان کرد: افراد محدوده‌های مزایده‌های

مشخص شده را می‌توانند روی سامانه کاداستر

معادن به نشانی cadastre.mimt.gov.ir مشاهده کنند.

وی اظهار کرد: افراد متقاضی، اسناد و مدارک مورد نیاز را تهیه و پیشنهادهای خود را پس از بازدید محدوده‌های مورد نظر و تکمیل مدارک مربوط، با توجه به شرایط مندرج حداکثر تا پایان وقت اداری شنبه ۲۴ آذر اسال به‌صورت لاک و مهر شده، تحویل دبیرخانه سازمان داده و رسید دریافت کنند. این مقام مسئول با بیان اینکه بیشتر معادن استان واحد فرآوری اولیه دارند، تصریح کرد: در ۵۰ درصد معادن استان، فرآوری اولیه انجام می‌شود.

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان هرزگان با اشاره به تولید ۱۱ میلیون تن ماده معدنی در سال گذشته، گفت: در سال گذشته ۱۱ میلیون تن ماده معدنی در استان تولید شد و اسمال نیز پیش‌بینی می‌شود بین ۱۱ تا ۱۲ تن از این مواد تولید شود. سعدینی با بیان اینکه بیشتر معادن استان واحد فرآوری اولیه دارند، تصریح کرد: در ۵۰ درصد معادن استان فرآوری اولیه انجام می‌شود.

وی اظهار کرد: کمترین کاری که در زمینه فرآوری مواد معدنی در استان انجام شده، فرآوری اولیه و ماده‌بندی است به طوری‌که ۳۵ واحد فرآوری شامل دانه‌بندی و پودر وجود دارد. سعدینی اضافه کرد: درحال‌حاضر یک کارخانه پودر میکرونیزه در استان هرزگان وجود دارد که عمده محصولات آن به کشورهای دیگر صادر می‌شود.

تولید ۱۶ هزار تن ورق قلع آندود در چهارمحال و بختیاری

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری گفت: در سال جاری، تاکنون ۱۶ هزار و ۷۹۸ تن ورق فولادی قلع‌اندود در کارخانه فولاد توان اوراسیا تولید شده است که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۷ درصد رشد داشته است. به گزارش روابط عمومی سید نعیم امامی افزود: در مدت مشابه سال گذشته ۱۶ هزار و ۳۴۵ تن ورق قلع‌اندود در این کارخانه تولید شده است. وی گفت: این کارخانه سال، بسیاری از نیازهای کشور را توانسته برآورده کند. امامی با اشاره به اینکه نیاز کشور به ورق قلع‌اندود سالانه ۲۰۰هزار تن است، گفت: تولیدات این کارخانه با عرض، ضخامت و پوشش‌های مختلف عرضه می‌شود. سید نعیم امامی با اشاره به اشتغال ۳۰۰ نفری در این واحد صنعتی گفت: ورق قلع‌اندود مورد استفاده در صنایع غذایی ازجمله قوطی‌های روغن نباتی، رب گوجه، کنسروها و… است. ورق قلع‌اندود، محصولی بسیار حساس و آسیب‌پذیراست که این واحد تولیدی ۵۰ درصد نیاز کشور را در این زمینه برآورده می‌کند.

شکوفایی صنایع و معادن سمنان به‌کمک استارت‌آپ‌ها

بازار بزرگ‌تری را پیش روی خود می‌بیند که این اتصال می‌تواند از روش‌های مختلفی به‌ویژه ادغام و اکتساب شرکت‌های دانش‌بنیان در شرکت‌های بزرگ، اتفاق بیفتد.

وی در پایان اظهار کرد: نقش مجموعه صنعت، معدن و تجارت در زمینه توسعه استارت‌آپ‌ها، مهیا کردن زیرساخت‌های مورد نیاز آنها و حمایت از پایداری بلندمدت شرکت‌های دانش‌بنیان در قالب تسهیل و تشویق اتصال آنها به شرکت‌های بزرگ صنعتی، معدنی و تجاری است.

پاگیر با تعریف نشده و تعریف آن در قانون تجارت و یافتن راه‌حل‌هایی برای ایجاد تغییرات در بخش‌هایی از آن را از عمده‌ترین فعالیت‌های زیرساختی مورد انتظار سازمان صنعت، معدن و تجارت عنوان کرد.

مهدی میرکو با اشاره به ضرورت اتصال شرکت‌های استارت‌آپی به شرکت‌های بزرگ تصریح کرد: به این وسیله، شرکت‌های بزرگی می‌توانند با هزینه کمتر به محصولات، خدمات یا فناوری‌های جدید دست یابند.

شرکت‌های کوچک و متوسط نیز چشم‌انداز روشن‌تر و

وی ادامه داد: سازمان صنعت، معدن و تجارت می‌تواند با بهتر معرفی کردن نیازمندی‌ها و ظرفیت‌های صنعت و معدن و ارائه برخی مشوق‌ها، تعدادی از فعالان استارت‌آپی را به این سمت جذب کند تا دانش و فناوری در این زمینه از حوزه فعالیتی وزارتخانه نیز رسوخ بیشتری کند و تحولات مهمی در آن ایجاد شود.

رئیس اداره آموزش، پژوهش و فناوری سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان، تسهیل قواعد و مقررات و مشورت و همکاری با فعالان استارت‌آپی برای شناسایی مسائل دست و



خبری از پایانه صادراتی سنگ لرستان نیست؟



باید اساس و زیرساخت آنها را فراهم می‌کردیم که بخشی از آن دولتی و بخشی خصوصی بود. وی بیان کرد: پایانه‌های صادراتی کاری هنکار راه‌اندازی شود. در این سایت مجموعه دفاتر خدمات و بارانداز لحاظ شده و البته تا ۱۰ هکتار قابل توسعه است.معاون بازرگانی داخلی سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان با بیان اینکه، سرمایه‌گذار این پایانه سنگ بخش خصوصی است، می‌شود با بیان اینکه در این مدت هم بخش خصوصی به‌صورت واقعی پیدا نشده، اظهار کرد: وجود و صدور مجوز به‌خودی‌خود مشکل پایانه‌های سنگ استان را حل نمی‌کند چون در گذشته هم صادر شده بودند و کار ویژه‌ای هم نیست.

چایوند با بیان اینکه اگر دولت در زمینه پایانه سنگ کار مناسبی انجام ندهد و انگیزه ایجاد نکند، بخش خصوصی هم پای کار نخواهد آمد، گفت: با توجه به شرایط فعلی، پایانه، نسخه شفابخش صنعت سنگ استان خواهد بود و با راه‌اندازی آن، صادرات این بخش بیشتر و بیشتر خواهد شد.

نایب رئیس کانون سنگ ایران افزود: بخش خصوصی برای این پایانه پیدا خواهد شد، به شرطی که دولت نیز حمایت‌های لازم را انجام دهد. اگر نسخه شفابخش صنعت سنگ استان، این پایانه است، این پرسش به ذهن متبادر می‌شود که چرا حمایت دولتی از آن نشده و اگر شده است چرا این کمک‌ها بی‌تاثیر بوده‌اند؟

■ پایانه سنگ، مراحل اداری و قانونی را سپری می‌کند

محمدرضا صفی‌خانی، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان نیز گفت: پایانه سنگ خرم‌آباد مشکل تغییر کاربری دارد که به‌زودی برطرف خواهد شد. وی افزود: سرمایه‌گذار جدیدی آمده و مجوز ساخت پایانه را نیز از سازمان توسعه تجارت دریافت کرده است.

صفی‌خانی تصریح کرد: مجوزهای قبلی ایجاد پایانه‌های سنگ خرم‌آباد و دوورود ابطال شده‌اند.

این مسئول اضافه کرد: در دوورود و الیگودرز نیز برنامه‌ریزی برای این پایانه‌ها انجام شده و بستر لازم را برای بخش خصوصی فراهم کردیم.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان بیان کرد: درعین‌حال برای شرق استان نیز طرح ساخت پایانه سنگ در دست تهیه بوده و به چند سرمایه‌گذار ازجمله کانون سنگ دوورود و الیگودرز ارائه شده است. این مسئول تاکید کرد: آمادگی پذیرش سرمایه‌گذار پایانه سنگ در شرق استان را داریم، طرح آن هم آماده شده و حتی مجوز را برای بخش خصوصی قوی می‌گیریم. حال که مشکل فعلی پایانه خرم‌آباد تغییر کاربری است، امیدواریم بعداً عاملی برای عملیاتی شدن آن نشود.

■ آمادگی حمایت کامل از سرمایه‌گذار را داریم

گودرز امیری، معاون هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع استاندار لرستان نیز گفت: با توجه به ظرفیت‌های باقوه لرستان از جمله سنگ، زمینه‌های زیادی برای سرمایه‌گذاری در این استان وجود دارد. وی بیان کرد: استان لرستان با دارا

بودن منابع غنی سنگ‌های تزئینی و نما می‌تواند مستعد سرمایه‌گذاری در زمینه‌های فرآوری انواع سنگ‌های تزئینی و مواد کانی غیرفلزی و ساختمانی باشد. امیری درباره ضرورت راه‌اندازی پایانه سنگ در استان اظهار کرد: اگر سرمایه‌گذار برای این پایانه وجود داشته باشد، حمایت‌های لازم را از آن خواهیم کرد. به‌رحال امیدواریم با توجه به وضعیت کنونی صنعت سنگ لرستان، قابلیت و ظرفیت‌های موجود، مسولان استان، شرایط را که ارائه مشوق‌ها نیز جزئی از آن به‌شمار می‌رود برای ورود بخش خصوصی و عملیاتی کردن این پایانه‌ها به‌عنوان ضرورت‌های غیرقابل‌انکار تسهیل کنند وگرنه باید برای همیشه مصوبه‌های از این نوع را به فراموشی بسپاریم.

گفت: طرح توجیهی پایانه صادراتی سنگ استان را سال گذشته تدوین کردند و ابان اسمال قطعی شد. منصوری ادامه داد: قرار است این پایانه در ۵ هکتار راه‌اندازی شود. در این سایت مجموعه دفاتر خدمات و بارانداز لحاظ شده و البته تا ۱۰ هکتار قابل توسعه است.معاون بازرگانی داخلی سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان با بیان اینکه، سرمایه‌گذار این پایانه سنگ بخش خصوصی است، می‌شود با بیان اینکه در این مدت هم بخش خصوصی به‌صورت واقعی پیدا نشده، اظهار کرد: وجود و صدور مجوز به‌خودی‌خود مشکل پایانه‌های سنگ استان را حل نمی‌کند چون در گذشته هم صادر شده بودند و کار ویژه‌ای هم نیست.

چایوند با بیان اینکه اگر دولت در زمینه پایانه سنگ کار مناسبی انجام ندهد و انگیزه ایجاد نکند، بخش خصوصی هم پای کار نخواهد آمد، گفت: با توجه به شرایط فعلی، پایانه، نسخه شفابخش صنعت سنگ استان خواهد بود و با راه‌اندازی آن، صادرات این بخش بیشتر و بیشتر خواهد شد.

نایب رئیس کانون سنگ ایران افزود: بخش خصوصی برای این پایانه پیدا خواهد شد، به شرطی که دولت نیز حمایت‌های لازم را انجام دهد. اگر نسخه شفابخش صنعت سنگ به‌صورت یک زنجیره می‌خواهیم صنعت سنگ به‌صورت یک زنجیره دیده شود، باید یک پایانه صادراتی که مرحله آخر این زنجیره است، راه‌اندازی شود و به بهره‌برداری برسد.

سلاح‌ورزی عنوان کرد: اواسط دهه ۸۰ در بودجه سالانه، مشوق‌های خوبی برای توسعه صادرات غیرنفتی در نظر گرفته شده بود که یکی از این حمایت‌ها، کمک مالی بلاعوض برای ساخت پایانه‌های صادراتی در مناطق بر اساس مزیت‌ها بود یعنی در هر استان بر اساس مزیت‌ها، از سوی دولت کمک‌هایی اختصاص داده می‌شد. وی بیان کرد: دلیل این حمایت مالی این بود که ایجاد پایانه از سوی بخش خصوصی توجیه اقتصادی نداشت.

نایب رئیس اتاق بازرگانی ایران با بیان اینکه توجیه کمک باعث شد بخش خصوصی در دوورود و خرم‌آباد برای ساخت پایانه صادراتی سنگ‌های ساختمانی اعلام آمادگی کند، اضافه کرد: آن زمان سوله و سالن آماده‌ای در شهر دوورود مربوط به وزارت کار بود و بخش خصوصی اعلام کرد اگر تاسیسات در اختیارشان قرار گیرد و کمک شود، پایانه را خواهد ساخت اما به دلیل واگذار نشدن سوله آماده، به جایی نرسید.

وی با بیان اینکه این مصوبه‌ها تبدیل به بودجه و منابع مالی دولت نشدند، بیان کرد: برای این کار در خرم‌آباد و قسمت کمربندی این شهر، یک زمین نامشوار در نظر گرفته شد و با وجود هزینه زیاد برای تسطیح نسبی آن از سوی بخش خصوصی، ادامه کار فاقد توجیه بود و پیگیری نشد. این مقام مسئول با بیان اینکه تاسیس، پروانه و مجوز ساخت پایانه جزو وظایف سازمان‌های توسعه تجارت و صنعت، معدن و تجارت است، تاکید کرد: تمام مجوزهای گذشته در زمینه ساخت پایانه سنگ دوورود و خرم‌آباد باطل هستند.

سلاح‌ورزی تصریح کرد: دولت امکان کمک مالی

بلاعوض و سوسید به پایانه‌های صادراتی را ندارد و با شرایط فعلی نیز ساخت این پایانه‌ها برای بخش خصوصی توجیه‌پذیر نیست. بعدی می‌دانم استقبال

پایانه را از این موضوع شروع. با صحبت‌های رئیس اتاق بازرگانی لرستان، تنها چاره کار، کمک دولت برای ساخت این پایانه‌ها به منظور ترغیب حضور بخش خصوصی خواهد بود.

■ دولت سیاست‌های تشویقی به کار

تگرفت خداداد غیاثوند، نایب رئیس کانون سنگ ایران نیز گفت: این پایانه‌ها دو بار در سفرهای استانی مصوبه گرفتند و برای اینکه عملیاتی می‌شوند

صادر شد.

وی ادامه داد: در شهرستان خرم‌آباد با توجه به پیگیری‌های مستمر مسئولان استان، زمین موردنیاز به وسیله منابع طبیعی استان طی شماره ثبت ۳۲۶۷۵ به نام شرکت کارآفرینان و تلاشگران لرستان به‌عنوان مجری واگذار شد. بیرونوند با بیان اینکه در این زمینه تاکنون به وسیله بخش خصوصی فعالیت مورد انتظار انجام نشده و شرکت یاد شده در نامه شماره ۹۰/۱۴۹ مورخ ۹۰/۹/۱۵ استقبال نکردن بخش خصوصی در تأمین سرمایه‌گذاری در این حوزه را اعلام کرده، تصریح کرد: در شهرستان دوورود نیز شرکت بردگستر به‌عنوان مجری طرح، تقاضای زمین موردنیاز را داشته که با هماهنگی امور اراضی جهاد زمینی در منطقه کلنگانه دوورود، پیش‌بینی و به متقاضی پیشنهاده شد. شرکت نیز استفاده و تغییر کاربری سالن آموزش فنی و حرفه‌ای شهرستان دوورود را درخواست کرد.

وی گفت: در مکاتبات به عمل آمده با وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی از سوی وزیر صنعت، معدن، تجارت و با پیگیری استاندار لرستان، در نهایت در نامه شماره ۱۰۰۳۳۴۴۴ مورخ ۹۰/۱/۲۸، معاون وزیر و رئیس سازمان فنی و حرفه‌ای کشور، مجوز واگذاری محل موردنظر را پس از طی مراحل قانونی صادر کردند و مراتب کتبی به مجری اعلام شد اما تاکنون هیچ‌گونه اقدامی در این زمینه انجام نشده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان یادآور شد: دبهبی است پیشرفت طرح‌های یادشده، منوط به همکاری و سرمایه‌گذاری بخش خصوصی است.

بیرونوند گفت: تاکنون به دلیل نبود انسجام و تمکن مالی بخش خصوصی، اجرای این پایانه میسر نشده و دولت به‌عنوان پشتیبان آمادگی دارد تا در صورت پیشرفت فیزیکی مناسب، بخشی از هزینه‌ها را بپردازد.

تکنه قابل‌تامل‌تر این اظهارات اینکه گفته می‌شود بخش خصوصی انسجام و تمکن مالی برای راه‌اندازی این پایانه‌ها ندارد، در حالی که دکتر صابری استاندار وقت لرستان ۴ سال پیش مدعی شده بود سرمایه‌گذاران داخل و برون‌استانی لرتبار، توان اجرای این مصوبه را ندارند و چاره کار، بخش خصوصی است.

حالا این پرسش پیش می‌آید که اگر بخش خصوصی و سرمایه‌گذاران داخل و برون‌استانی، توان اجرای این پایانه‌ها را نداشته‌ند، چرا مسئولان از روش‌های دیگر برای تحقق مصوبه هیات دولت اقدام نکردند؟ دبیر کانون سرمایه‌گذاری نیز در خداداد غیاثوند، دبیر کانون سرمایه‌گذاری لرستان ۹۱ مورد تاکید قرار داده و گفته بود: قرار بوده دولت به‌منظور جذب بخش خصوصی ۱۰ درصد کل هزینه‌ها را به‌صورت بلاعوض پرداخت کند که تاکنون در این زمینه سرمایه‌گذاری نکرده است.

وی با بیان اینکه پایانه سنگ یک ضرورت انکارناپذیر برای صنعتی است که همه‌چیز به‌جز صادرات دارد ، تصریح کرد: در کار گروه توسعه صادرات پیش از سفر دوم ریاست جمهوری وقت (محمود احمدی‌نژاد) به لرستان ساخت پایانه سنگ، تصویب و در سفر دوم و سوم نیز دوباره در جلسه هیات دولت مطرح شد اما متأسفانه تاکنون برای ایجاد پایانه سنگ در استان اقدامات قابل قبولی انجام نشده است.

■ صدور مجوز ساخت پایانه سنگ خرم‌آباد: ۴ سال بعد

بهزاد منصور، معاون وقت سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان در آذر ۹۵ از صدور مجوز ساخت پایانه سنگ خرم آباد خبر داد؛ مجوزی که سال‌های گذشته نیز صادر شده بود اما…

وی در جلسه ستاد اقتصاد مقاومتی استان

رئیس اداره آموزش، پژوهش و فناوری سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان بر ضرورت سوق دادن استارت‌آپ‌ها به سمت فعالیت‌های صنعتی و معدنی و استفاده از ظرفیت آنها در شکوفایی صنایع و معادن استان تاکید کرد.

به گزارش شاتا، مهدی میرکو با اشاره به نقش مجموعه صنعت، معدن و تجارت در رونق استارت‌آپ‌ها افزود: با

بهره‌گیری از ظرفیت استارت‌آپ‌های فعال در حوزه‌های لجستیک، بازاریابی و بازرگانی، هزینه‌های مربوط به بخش‌های صنعت و معدن کاهش یافت.



ساخت پایانه‌های صادراتی سنگ در دو شهر لرستان پس از گذشت ۱۲ سال هنوز عملیاتی نشده است، آذر ۱۳۸۶ خبری بسیار خوشحال‌کننده توجه بسیاری از لرستانی‌ها را به خود جلب کرد؛ خبری که از زبان یک مسئول کشوری روی خروجی رسانه‌ها قرار گرفت و آن چیزی نبود جز اینکه نخستین پایانه صادرات سنگ کشور در لرستان ساخته می‌شود.

به گزارش ایسنا، خداداد غیاثوند، نایب‌رئیس کانون سنگ کشور گفته بود: برنامه‌های دولت در تعیین اولویت‌ها و توسعه امکانات بر مبنای مزیت‌های هر منطقه بوده و لرستان نیز در زمینه معادن سنگ از جمله استان‌های غنی و کم‌ظرف کشور به شمار می‌رود.

وی اظهار کرد: اکنون یک‌پنجم سنگ کشور در لرستان تولید می‌شود که با توجه به مزیت تولید و فرآوری، ایجاد پایانه صادرات سنگ نقش بسزایی

در توسعه این صنعت در کشور دارد. خبری که پس از گذشت ۱۲ سال همچنان در خاطر لرستانی‌ها باقی مانده است.

■ ضعف سرمایه‌گذاری

اواخر سال ۱۳۸۸ بود. یک سال از مصوبه دولت می‌گذشت و در عمل کاری انجام نشده بود که صابری استاندار وقت لرستان، اسفند همین سال در مقام پاسخ به چرایی انجام نشدن کار و آخرین وضعیت ساخت دو پایانه صادراتی سنگ در استان به‌عنوان مصوبه هیات دولت گفت: فضای امروز کشور، لزامه ورود به بخش خصوصی و اجرای اصل ۴۴ است.

وی با تاکید بر اینکه باید شرایط سرمایه‌گذاری در استان پیش از پیش فراهم شود، خاطر نشان کرد: نیروهای درون‌استانی از بنیه مالی کافی برای سرمایه‌گذاری برخوردار نیستند و لرستانی‌های خارج از استان نیز حاضر به برگشت و سرمایه‌گذاری نیستند.

صابری با بیان اینکه برای ساخت این پایانه سنگ در استان، پیش از پیش فراهم کردن بخش خصوصی باید کار کند، گفت: محرکه اصلی اجرای این مصوبه، بخش خصوصی است.

صحت‌های استاندار، این موضوع را به مردم القا کرد که لرستانی‌های داخل و خارج از استان نمی‌توانند این پروژه مهم را عملیاتی کنند و نیاز به بخش خصوصی است؛ بخش خصوصی‌ای که هیچ‌وقت از سوی مسئولان برای این پایانه‌ها به میدان آورده نشده و به گفته دکتر صابری اگر هم آمدند نتوانستند کاری از پیش ببرند.

■ خبرهای خوش سنگی

سال ۹۹ لرستان اما قرار نبود مانند سال ۸۸ متعلق به سنگ باشد. خداداد، محمدرضا ملکی‌راد، سرپرست وقت معاونت برنامه‌ریزی استانداری لرستان خبرهای خوشی از این بخش

آورد اما…

وی گفته بود: لرستان از نظر معادن سنگ جز استان‌های برتر کشور است و به همین دلیل به دنبال استانداردسازی سنگ در کشور بوده و مصمم هستیم این مهم را نیز در استان انجام دهیم. ملکی‌راد با بیان اینکه یکی از کارهای بارزوش

در صادرات سنگ استان که درحال پیگیری آن هستیم مقدمات تشکیل خوشه آن است، افزود: همکاری ما در استاندارد، شرکت شهرک‌های صنعتی، صنایع و معادن و بازرگانی به طور مشترک کاری را شروع کردند و امید می‌رود در آینده نزدیک خبر تشکیل خوشه سنگ را به اطلاع مردم برسانیم.

وی درباره وضعیت دو پایانه سنگ لرستان نیز با اشاره به اینکه مرکز توسعه صادرات شرایطی گذاشته بود و ما دربرابر آن مذاکره کردیم، خاطر نشان کرد: در حال مذاکره درباره پایانه سنگ دوورود هستیم تا مرکزی که مربوط به وزارت کار

<p>چهارشنبه ۷ آذر ۱۳۹۷ ۲۰ دی‌ماه ۱۴۰۰ ۲۸ نوامبر ۲۰۱۸ سال اول شماره ۶۲</p> <p>صاحب امتیاز: همکاران: سارا انصاری-ثمن رحیمی-راد</p> <p>موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل</p> <p>مدیر مسئول: ناصر بزرگمهر</p> <p>سردبیر: محبوه ناطق</p> <p>آدرس: تهران - میدان هفتم تیر - خیابان قائم مقام فراهانی - پلاک ۷۴</p> <p>تلفن: ۰۲۱-۸۸۳۱۰۵۷۶-۸۸۳۱۰۵۷۵</p> <p>سازمان آگهیها: ۰۲۱-۸۸۷۲۲۳۲۲</p> <p>توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱</p> <p>چاپ: شرکت چاپ رواق روشن مهر</p> <p>www.Madandaily.com</p> <p>www.instagram.com/Madandaily</p> <p>www.twitter.com/Madandaily</p> <p>www.t.me/Madandaily</p> <p>E-mail: info@madandaily.com</p>
--

روی خط خبر

تقاضای صعودی فلز سرخ تا ۱۰ سال آینده

گروه پژوهشی بین‌المللی بیزینس پرسیپتی کرده است تقاضا برای مس در جهان از ۲۳.۶ میلیون تن در سال جاری میلادی (۲۰۱۸) به ۲۹.۸ میلیون تن تا سال ۲۰۲۷ میلادی (۱۴۰۶ خورشیدی) افزایش یابد؛ افزایشی که بالا رفتن نرخ فلز سرخ در بازار جهانی را نیز به دنبال دارد.

به گزارش تسنیم گزارش تحلیلی صنعت مس در سال جاری میلادی و پیش‌بینی ۱۰ ساله تا سال ۲۰۲۷ از سری گزارش‌های نه‌گانه تحلیل فلزات اساسی جهانی، ازسوی گروه پژوهشی بین‌المللی بیزینس پرسیپتی، وابسته به گروه روند اقتصاد، شامل آخرین پیش‌بینی قیمت، میزان تقاضا، میزان عرضه، تولید و... منتشر شد.

در این گزارش آمده است با توجه به بهبود قیمت‌ها، تولید مس تصفیه‌شده در جهان در یک دهه آینده افزایش خواهد یافت. پیش‌بینی می‌شود تولید جهانی از ۲۳.۶ میلیون تن در سال ۲۰۱۸ به ۲۹.۹ میلیون تن تا سال ۲۰۲۷ افزایش یابد که این موضوع بیانگر میانگین رشد سالانه ۲.۷ درصد است و در مقایسه با میانگین نرخ رشد سالانه ۲.۵ درصد در دوره ۱۰ سال گذشته تغییر محسوسی نداشته است.

در عین حال، مصرف مس تصفیه‌شده در جهان در سال‌های آینده رشد یکنواختی خواهد داشت که این مسئله به عوامل گوناگونی از جمله افزایش تقاضا از سوی صنعت برق، افزایش تولید وسایل نقلیه الکتریکی و نیز چشم‌انداز مساعد رشد اقتصاد جهان نسبت داده می‌شود. پیش‌بینی می‌شود تقاضا برای مس در جهان از ۲۳.۶ میلیون تن در سال جاری میلادی به ۲۹.۸ میلیون تن تا سال ۲۰۲۷ افزایش یابد که این میزان افزایش تقاضا بیانگر میانگین نرخ رشد سالانه ۲.۶ درصد در این مدت است.

بیزینس پرسیپتی همچنین به بررسی چشم‌انداز نرخ مس در دوره ۱۰ ساله آینده پرداخته و با توجه به دخالت عوامل گوناگون موثر بر بازار درباره پیش‌بینی قیمت‌ها می‌افزاید کارشناسان چشم‌انداز مساعدی درباره افزایش قیمت‌ها و بهبود آنها نسبت به قیمت‌های نقدی کنونی در مدت باقی‌مانده از اسامال متصور هستند. البته تشدید منازعات تجاری میان ایالات متحده آمریکا و چین ریسک نامطلوبی بر پیش‌بینی قیمت‌ها تحمیل خواهد کرد.

گفتنی است بیزینس پرسیپتی علاوه بر تحلیل صنعت مس در حوزه سایر فلزات جهانی مانند طلا، فولاد، سسنگ آهن، روی، آلومینیوم، قلع، سرب و نیکل نیز گزارش‌های تحلیلی به شکل فصلی منتشر می‌کند.

جنگ تجاری چین و آمریکا رشد اقتصاد جهان را کاهش می‌دهد

سازمان همکاری و توسعه اقتصادی این هفته اخطار داد که جنگ تمام عیار تجاری بین چین و آمریکا ۰.۸ درصد رشد اقتصاد جهان را تا سال ۲۰۲۱ میلادی (۱۳۹۹ خورشیدی) کند می‌کند و تاثیر آن بر این دو کشور بیشتر خواهد بود.

به گزارش تسنیم به نقل از روتترز، آمریکا و چین هفته جاری با دیدار رئیس‌جمهور خود در بوئس آیرس، آخرین فرصت خود را برای آتش‌بس در جنگ تجاری خطرناک خواهند داشت.

در حالی که رشد جهانی به شدت از درگیری‌های بین این دو اقتصاد بزرگ ضربه می‌خورد، این تنش‌ها در دیدار ترامپ و زی جینپینگ در حاشیه اجلاس جی ۲۰ در آرژانتین به بالاترین حد می‌رسند.

اگر توافق انجام نشود، واشنگتن عوارض را بر ۲۰۰ میلیارد دلار واردات چین از ۱۰ درصد در ژانویه تا ۲۵ درصد بالا می‌برد.

اقتصاددانان یو بی ای در یک یادداشت پژوهشی نوشتند: ما در زمینه این اجلاس خوشبین هستیم، چون فرصتی است برای تعدیل شرایط، ولی عوارضی که تا حالا وضع شده‌اند را پایین نمی‌آورد.

آنها گفتند که قبل از پایان سال فرصت دارند یک برنامه متفاوت درباره عوارض داشته باشند و زمان رو به پایان است.

واشنگتن پکن را متهم کرده عادلانه تجارت نمی‌کند. در حالی که چین می‌گوید آمریکا طرفدار حمایت از مصنوعات داخلی است.

کوین لای تحلیلگر بازارهای سرمایه دایوفا گفت: اگر به هیچ توافقی نرسند، سرمایه‌گذاران باید بدانند دیگر نمی‌توانند از عوارض برای کشاندن چین به پای میز مذاکره استفاده کنند.

او اضافه کرد: عوارض‌ها تبدیل می‌شوند به بخشی از یک استراتژی بلندمدت‌تر برای خارج کردن چین از جهانی‌سازی. به این ترتیب جلوی قدرت اقتصادی آن را می‌گیرند و به آمریکا مزیت‌های استراتژیکی بیشتری می‌دهند.

سازمان همکاری و توسعه اقتصادی این هفته اخطار داد که جنگ تمام‌عیار تجاری بین چین و آمریکا ۰.۸ درصد رشد اقتصاد جهان را تا سال ۲۰۲۱ کند می‌کند و تاثیر آن بر این دو کشور بیشتر خواهد بود.

نارنسن بون، رئیس سازمان همکاری و توسعه اقتصادی با اشاره به خبر پیش‌بینی رکود اقتصادی گفت: تجارت بزرگ‌ترین خطر برای دورنمای اقتصادی ما بوده و نبود گفت‌وگو باعث نگرانی است.

ابهام در بازار بیلت حوزه خلیج فارس

وضعیت بازار بیلت کشورهای عرب حوزه خلیج فارس به ویژه امارات هنوز در ابهام است. به گزارش ایفنا به نقل از متال آکسپرت نرخ پایین میلگرد و کمبود تقاضا علل اصلی رکود بازار بیلت این منطقه است. بیشتر نوردکاران موجودی کافی در انبارها دارند و از طرفی تعداد عرضه‌کننده‌ها رو به افزایش است. هنوز وضعیت عرضه ایران به این منطقه در ابهام است در حالی که تا پیش از این منبع اصلی بیلت وارداتی اماراتی‌ها ایران بوده است. برخی بیلت ایران را ۴۴۰ تا ۴۵۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر اعلام و اظهار کرده‌اند معاملات در جریان است ولی برخی معتقدند معامله با ایران ریسک بالایی را به خریدار تحمیل می‌کند. از این رو وضعیت بازار روشن نیست. بیلت عربستان هم در این منطقه عرضه می‌شود و ۴۹۰ تا ۵۰۰ دلار هر تن با کرایه حمل است ولی چون میلگرد در امارات ۵۲۵ تا ۵۴۵ دلار هر تن در کارخانه است نرخ بیلت عربستان مورد قبول خریداران نیست. شاید بیلت بالاتر از ۴۵۰ تا ۴۶۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر نرخ مورد قبولی در این بازار نباشد. به‌تازگی پیشنهاد محکمی از بیلت سی‌ای‌اس در این منطقه شنیده نشده ولی با توجه به افت نرخ فوب سی‌ای‌اس، نرخ در کشورهای عرب حوزه خلیج فارس باید حدود ۴۷۵ تا ۴۸۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر باشد. البته بازار منتظر افت قیمت‌های بیشتر بیلت سی‌ای‌اس نیز است چرا که قراضه ارزان‌تر شده و بازار چین نیز به‌تازگی نزولی بوده است.

ترکیه و کشورهای عربی، محرک رشد مصرف کاتد خاورمیانه



برنامه‌های توسعه‌ای کشورهای منطقه خاورمیانه به‌گونه‌ای است که انتظار می‌رود نه‌تنها از رشد تقاضای مس در این منطقه حمایت کند، بلکه در آینده بلندمدت موجب افزایش سرعت رشد آن نیز شود. ترکیه و عربستان سعودی به عنوان بزرگ‌ترین کشورهای مصرف‌کننده مس تصفیه‌شده در خاورمیانه محرک اصلی رشد مصرف کاتد مس در خاورمیانه نیز خواهند بود. امارات متحده عربی یکی از عوامل توسعه بازار مصرف مس در خاورمیانه نیز خواهند بود. تقاضای وارداتی این کشور به دلیل قطب تجاری بودن آن است.

به گزارش فلزات آنلاین، خاورمیانه یکی از بازارهای مهم مصرف مس در جهان به‌شمار می‌آید که در سال گذشته میلادی مصرف ظاهری آن بیش از ۹۷۰ هزار تن بود. این رقم بزرگ‌ترین اندازه بازار مصرف خاورمیانه در سال گذشته بوده است و با توجه به توسعه اقتصادی ترکیه و عربستان و تاثیر چشمگیر این دو کشور بر رشد تقاضای وارداتی، می‌توان ادعا کرد که این منطقه همچنان به‌عنوان بازار مصرف بزرگی در جهان باقی خواهد ماند.

نرخ رشد مصرف ظاهری کاتد مس خاورمیانه در ۱۷ سال گذشته حدود ۶ درصد در سال برآورد می‌شود که بیش از ۲ برابر رشد جهانی مصرف کاتد مس در بازه زمانی مورد اشاره است. انتظار می‌رود این روند در سال‌های آینده نیز ادامه پیدا کند و موجب شکست رکورد مصرف یک میلیون تنی منطقه در آینده نزدیک شود. ترکیه در سال گذشته میلادی، با توسعه مالی قدرتمند و رشد صادرات توانست اقتصاد خود را بیش از ۶ درصد رشد دهد. با این وجود، پیش‌بینی سازمان همکاری و توسعه اقتصادی

(OECD) خبر از افت نسبی رشد اقتصادی ترکیه در سال جاری و آینده به حدود ۴.۵ تا ۵ درصد می‌دهد.

تغییر موقتی نظام مالیاتی، تضمین‌های اعتباری قابل‌توجه از سوی دولت ترکیه، افزایش سرمایه‌گذاری‌های عمومی و بهبود اوضاع صادراتی مهم‌ترین عوامل رشد اقتصادی این کشور در سال گذشته بود که با پیاده‌سازی کامل سیاست‌های دولتی انتظار می‌رود ترکیه از سال آینده میلادی با افزایش نرخ رشد اقتصادی روبه‌رو باشد. به‌طور کلی اگرچه در ۲ سال آینده، اقتصاد ترکیه مانند اوایل دهه ۲۰۱۰ میلادی (۱۳۸۹ خورشیدی) رشد نخواهد کرد ولی همچنان به توسعه خود ادامه

خواهد داد و این امر با توجه به اندازه بازار مس در این کشور نشان‌دهنده رشد نسبی مصرف خواهد بود.

ترکیه از جمله کشورهای موفق در حال توسعه بوده و نوسازی و گسترش زیرساخت‌های مختلف در این کشور با رشد بیشتری همراه است. از این رو انتظار می‌رود توسعه و نوسازی شبکه برق و مخابرات ترکیه در کنار روند رو به رشد ۲ صنعت قدرتمند خودروسازی و تجهیزات تبریدی، نه‌تنها از افت تقاضای مس در این کشور جلوگیری خواهد کرد، بلکه موجب افزایش تقاضا در آینده خواهد شد. رشد جمعیت ترکیه، عامل دیگری است که تضمین توسعه صنایع مصرف‌کننده مس

مانند ساختمان به‌شمار می‌رود. با رشد صنعت ساختمان، صنعت تجهیزات تبریدی و تهویه مطبوع نیز رشد خواهد کرد.

علاوه بر ترکیه، عربستان سعودی تاثیر بسزایی در توسعه اقتصادی و رشد تقاضای کاتد مس خاورمیانه دارد. با این تفاوت که اقتصاد عربستان به‌عنوان یکی از اقتصادهای مهم خاورمیانه و کشورهای عرب حاشیه خلیج فارس به شدت به صنعت نفت، گاز و پتروشیمی بستگی دارد. با این وجود، بررسی پروژه‌های مختلف صنعتی این کشور به‌گونه‌ای قادر به بازتاب چشم‌انداز بازار مس در عربستان خواهد بود. به‌عنوان نمونه میزان هزینه‌های صرف شده دولت در بخش‌های زیرساخت و حمل‌ونقل

عربستان در سال گذشته حدود ۱۰ درصد از مجموع بودجه دولتی را تشکیل می‌داد که نسبت به سال ۲۰۱۶ میلادی (۱۳۹۵ خورشیدی) با سهم ۵ درصدی از کل بودجه رشد چشمگیری داشت.

پروژه‌های مهم بخش زیرساخت و حمل‌ونقل عربستان که سهم بسزایی در بازار مصرف مس ایفا خواهند کرد توسعه جاده‌ها، بندرها، خطوط ریلی و ساخت فرودگاه است. البته پروژه‌های صنعتی بزرگ نیز تاثیر چشمگیری در رونق بازار این صنعتی خواهند داشت. در این میان می‌توان به پروژه بزرگ‌ترین مجتمع پتروشیمی جهان شامل ۲۶ واحد یکپارچه تولید در یک فاز اشاره کرد. ظرفیت این پروژه تولید سالانه ۳ میلیون تن محصولات شیمیایی با هزینه سرمایه‌گذاری حدود ۲۰ میلیارد دلار است. از دیگر پروژه‌های بزرگ این کشور می‌توان ساخت پالایشگاه و پایانه انتقال نفت جازان، پالایشگاه آلومینای معادن، تولید گاز مایع، پالایشگاه صادرات نفت نیو، واحد نمک‌زدایی راس‌الخیر و خط مترو ریاض را نام برد.

با توجه به چنین برنامه‌های توسعه‌ای در عربستان و چشم‌انداز اقتصادی ترکیه، پیش‌بینی می‌شود خاورمیانه با رشد اقتصادی و افزایش حجم بازار مس همراه خواهد بود. ناگفته نماند که در این میان اصلاح ساختار اقتصادی ایران و بهبود مناسبات تجاری در سایه روابط دیپلماتیک قادر به توسعه بازار مس کشور نیز خواهد بود. ضمن اینکه چشم‌انداز اقتصادی بازار مصرف مس کشورهای امارات متحده عربی و عمان نیز به‌گونه‌ای پیش‌بینی شده که موجب توسعه بازار مصرف در خاورمیانه خواهد شد.

مردمی که در جوار دهمین معدن بزرگ زغال‌سنگ جهان مرگ را زندگی می‌کنند

اصلی آب خود را از دست داده‌اند. سوء تغذیه، نبود امکانات بهداشتی و درمانی از دیگر مشکلات آنهاست که با ساخت معدن ابعاد گسترده‌تری به خود گرفته است.

برگردان: ثمن رحیمی‌راد

می‌گویند که از پیامدهای زندگی در جوار بزرگ‌ترین معدن زغال‌سنگ این کشور در رنج هستند. این معدن دهمین معدن بزرگ زغال‌سنگ جهان به‌شمار می‌آید.

پس از ایجاد این معدن آنها امکان دسترسی به تنها منبع

و گفته می‌شود از هیچ حمایت دولتی برخوردار نیستند. در حالی که بقای آنها به شدت در خطر است. وب‌سایت politico این تصویرها را سال گذشته از این مردم منتشر کرده و از تقلا آنها برای بقا در شرایطی

«لاگابرا» در شمال کلمبیا یکی از دورافتاده‌ترین و فقیرترین نواحی این کشور است. در این منطقه بیش از ۲۷ هزار نفر از مردمان قومی به نام وایو زندگی می‌کنند. این مردم بزرگ‌ترین جامعه بومی کلمبیا به‌شمار می‌آیند

