

روزگار معدن



صنعت شیشه
با تمام ظرفیت
تولید کرد

صفحه ۴



توسعه تولید لیتیوم
در شیلی و آرژانتین

صفحه ۶



داریوش اسماعیلی در نشست رئیس‌ان نظام مهندسی معدن استان‌ها:

طرح جامع پژوهشی و فرصت‌های سرمایه‌گذاری تدوین می‌شود

صفحه ۲

یادداشت‌ها

صنعت فولاد در گذر پرتیاب ۹۷  صفحه ۵

معدن نیاز امروز و فردا  صفحه ۶

گزارش‌ها

بی‌توجهی مسئولان به صادرات قیر صفحه ۷

تلاش معادن و صنایع معدنی زنجان برای بقا صفحه ۳

تولید آلومینیوم را با قرصه به صرفه کنیم صفحه ۵

آخرین اخبار و تازه‌ترین تحلیل‌ها را در پایگاه خبری «گسترش نیوز» دنبال کنید

www.Gostareh.news

با ما سبک زندگی اقتصادی را گسترش دهید

www.Gostareh.news

شرکت فولاد امیرکبیر کاشان به جمع ۵ شرکت سازمان دانشی برتر راه یافت





وی در پایان با قدردانی و تبریک این موفقیت آورده است: دانشگاه صنعتی شریف و دفتر بنیاد MAKE در ایران از شرکت فولاد امیرکبیر کاشان در تهران قدرانی خواهد کرد. گفتنی است شرکت فولاد امیرکبیر کاشان در گروه فولاد مبارکه اصفهان، مأموریت تولید ورق گالوانیزه و سهم ۲۰ درصدی از تولید این محصول در کشور را دارد که در سال‌های جاری موفق به کسب عنوان ملی و بین‌المللی فراوانی در بخش‌های گوناگون فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی شده است.

سهراب‌پور در مکاتبه خود آورده است: جایزه جهانی MAKE در سال آینده با تاکید بیشتر بر نوآوری، برگزار خواهد شد، به همین لحاظ معتبرترین جایزه جهانی در حوزه دانش، نوآوری و خلاقیت و سرمایه‌های فکری در بین شرکت‌های ۴ قاره جهان است که در ۳ سطح ملی، قاره‌ای و جهانی برگزار می‌شود.

در هفتمین دوره جایزه جهانی سازمان دانشی برتر آسیا با ارزیابی کارشناسان بین‌المللی جایزه جهانی MAKE، شرکت فولاد امیرکبیر کاشان، موفق به ورود به جمع ۵ شرکت دانشی برتر کشور شد و به جمع برندهای معتبر جهانی پیوست. دکتر سعید سهراب‌پور، رئیس بنیاد جایزه جهانی سازمان دانشی برتر در ایران در مکاتبه با «مهندس عزیز قنوتی»، مدیرعامل شرکت فولاد امیرکبیر کاشان نوشت: دستیابی به این موفقیت ارزشمند در ابعاد بین‌المللی، نتیجه تلاش‌های بدنه مدیریت و تمامی کارکنان محترم آن مجموعه است.








محقق شدن ۲۳۹

درصدی برنامه تولید

مجتمع فروگروم جغتای

در ۱۱ ماهه سال ۲۳۹،۹۷ درصد برنامه تولید در مجتمع فروگروم جغتای محقق شده است. به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از روابط عمومی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، برنامه تولید مجتمع فروگروم جغتای در ۱۱ ماهه سال ۹۷ برابر با ۵۵۰۰ تن است که در این زمان ۱۳۱۷۰ تن فروگروم تولید شده و رشد ۲۳۹ درصدی را نشان می‌دهد. میزان فروش مجتمع فروگروم جغتای در ۱۱ ماهه امسال ۲۵۵ درصد رشد داشته است. میزان صادرات فروگروم در ۱۱ ماهه امسال ۲۶۸۰ تن است که این رقم در مدت مشابه سال گذشته ۵۹۰۷ تن است.

بر اساس این گزارش، میزان فروش داخلی فروگروم جغتای در ۱۱ ماهه سال ۹۷ برابر با ۱۴۰۲۹ تن بود که رشد ۲۵۵ درصدی نسبت به برنامه تولید سالانه را رقم زد و این در حالی است که میزان فروش داخلی در ۱۱ ماهه سال ۹۶ برابر با ۸۷۹۸ تن بوده است. گفتنی است فروگروم نیز همانند دیگر فرآلیها با هدف بهبود کیفیت انواع فولادها تولید می‌شود و مورد استفاده قرار می‌گیرد. ساخت فولادهای خاص از جمله فولادهای ضد زنگ، فولادهای مقاوم به حرارت، فولادهای ضد سایش، فولادهای ابزار، فولادهای مقاوم به خوردگی و... بدون کاربرد فروگروم غیر ممکن است.

سهم ۵۳ در صدی بورس

از کل واگذاری‌های دولت

از سال ۸۰ تاکنون ۱۴۹۲ هزار و ۹۴ میلیارد ریال سهم و اموال دولتی واگذار شده که از این میزان، ۵۳،۱ درصد واگذاری‌ها به وسیله بورس اوراق بهادار بوده است. به گزارش ایبنا، نگاهی به آمار واگذاری‌ها نشان می‌دهد از سال ۸۰ با تأسیس سازمان خصوصی‌سازی، در مجموع ۱۴۹۲ هزار و ۹۴ میلیارد ریال سهم و اموال دولتی واگذار شده است که ۹۱۰ هزار و ۲۰۸ میلیارد ریال فروش سهم یا دارایی به عموم متقاضیان، ۲۱۵ هزار و ۵۲۳ میلیارد ریال واگذاری سهم یا دارایی به شیوه انتقال مستقیم به اشخاص حقیقی و حقوقی طلبکار از دولت و ۲۶۶ هزار و ۳۶۳ میلیارد ریال انتقال مستقیم سهام یا دارایی بابت سهام عدالت بوده است. همچنین در این مدت ۷۹۱ هزار و ۹۷۱ میلیارد ریال به وسیله بورس اوراق بهادار، ۱۸۱ هزار و ۲۲۴ میلیارد ریال به وسیله فرابورس ایران، ۳ هزار و ۲۴۵ میلیارد ریال به وسیله مذاکره و ۵۱۴ هزار و ۹۵۳ میلیارد ریال به وسیله مزایده بوده است.

هر لحظه امکان ایجاد بازار

جدید وجود دارد

مدیرکل دفتر نظارت بر امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت درباره تحقق تولید ۵۵ میلیون تن فولاد عنوان کرد: برای دستیابی به این رقم باید خوشبین بود و تلاش کرد تا هم بازار داخل را با زمینه‌سازی آماده این میزان تولید کنیم و هم تمهیداتی در راستای تسهیل صادرات داشته باشیم.

به گزارش معدن‌نامه، عباسعلی ایرانی، افزود: شرایط همیشه ثابت نیست و هر لحظه امکان ایجاد بازار جدید است. روند تولید فولاد در این مقیاس زمان‌بر است و در لحظه نیاز به طور آنی نمی‌توان جواب بازار را داد. به همین دلیل باید آماده تغییرات باشیم تا بازار شوکه نشود. وی عنوان کرد: ظرفیت بالای معدن ایران یکی از امتیازهای ویژه کشور است که در صورت استفاده درست از آن، ضمن تأمین نیاز صنایع داخلی به مواد اولیه می‌توان زمینه صادرات مواد فرآوری شده معدنی را به کشورهای مصرف‌کننده فراهم کرد. ما به آینده خوشبین هستیم و کشور را برای روزهای بهتری آماده می‌کنیم، تلاش را نباید زیر سوال برد بلکه درجه موفقیت می‌تواند متفاوت باشد. مدیرکل دفتر نظارت بر امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در ادامه افزود: اگر ذخایر آهنی ثابت بماند برای تحقق چشم‌انداز به مشکل بر خواهیم خورد. به همین دلیل برای تأمین مواد اولیه باید برنامه‌ریزی تغییر کند و توجه ویژه به اکتشافات کنیم. در این زمینه اقداماتی هم از جانب وزارت صنعت، معدن و تجارت انجام شده است.

تاکید غریب‌پور بر رابطه تعاملی با رسانه‌ها

رئیس هیات عامل ایمیدرو خواستار اطلاع‌رسانی بیشتر از بخش معدن و صنایع معدنی، تعامل بیشتر با رسانه‌ها و رصد افکار جامعه مخاطب این سازمان شد. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، خداداد غریب‌پور در نشست با کارکنان و مدیریت روابط عمومی این سازمان، پوشش گسترده عملکرد بخش‌های مختلف مجموعه ایمیدرو را ضروری خواند. وی با تأکید بر روابط تعاملی با رسانه‌ها اظهار کرد: مجموعه ایمیدرو، اقدامات موثری را در همکاری با بخش خصوصی و ظرفیت‌سازی و توسعه بخش معدن و صنایع معدنی انجام داده

و خواهد داد. از این رو ضروری است که اطلاع‌رسانی دقیق، شفاف و جذابی از این روند شود. رئیس هیات عامل ایمیدرو با بیان اینکه حرکت در این سازمان همچون دوی امدادی است، ادامه داد: از زمانی که هدایت این سازمان را از دکتر کرباسیان تحویل گرفتیم، چنین نگرشی به ایمیدرو داشته‌ام و تلاش خود و مجموعه را بر اعتدالی حوزه معدن و صنایع معدنی با تکیه بر منابع و سرمایه انسانی خواهم گذاشت. وی به اقدامات روابط عمومی در این زمینه اشاره کرد و ضمن قدرانی از فعالیت‌های این بخش گفت: پوشش خبری مستمر از اقدامات سازمان

و رصد افکار عمومی و تلاش برای رفع نواقص از مهم‌ترین فعالیت‌های یک روابط عمومی کارآمد است. غریب‌پور معتقد است: انجام کارها بر اساس عشق و علاقه سبب روان شدن حرکت تمام بخش‌ها از جمله روابط عمومی می‌شود. وی تأکید کرد: بر اساس فرموده رسول اکرم (ص)، هر کسی در هر بخشی که فعالیت می‌کند باید خود را جای مخاطب قرار دهد تا بتواند عدالت را رعایت کند و این نکته‌ای است که سرلوحه رفتارهای اینجانب نیز قرار گرفته است. وی با بیان اینکه کف ارزش‌های دینی ما مستفاد از ارزش‌های منابع انسانی است، تصریح کرد:

تکریم سرمایه انسانی، برشمردن قابلیت‌های کارشناسان و ایجاد انگیزه نزد کارکنان، از برنامه‌های پیش رو در حوزه سرمایه انسانی است. غریب‌پور به جمله بزرگان علم مدیریت (جک ولش) اشاره کرد و گفت: مشکل سازمان‌های ما این است که بیشتر مدیریت شده‌اند تا رهبری؛ در صورتی که امروز به رهبری سازمان‌ها نیاز داریم تا نفوذ بیشتری بر قلب‌ها داشته باشیم. وی تأکید کرد: توجه به سرمایه انسانی، روش اثربخش برای پیشرفت سازمان، ذی‌نفعان و مخاطبان این مجموعه به شمار می‌آید.

داریوش اسماعیلی در نشست رئیس‌ان نظام مهندسی معدن استان‌ها:

طرح جامع پژوهشی و فرصت‌های سرمایه‌گذاری تدوین می‌شود



عکس: آیدآ فردینی

نظام مهندسی معدن در نظر دارد فرصت‌های سرمایه‌گذاری را به شکل جامع و مشخص در سراسر کشور به تفکیک مواد معدنی، صنایع معدنی و استان‌ها تهیه کند که این فرصت‌ها در ۲ نسخه فارسی و انگلیسی چاپ می‌شود و در اختیار سرمایه‌گذاران قرار می‌گیرد

در بخش معدن و صنایع معدنی بررسی می‌شوند و برای رفع این موانع اقدامی می‌شود تا بخشی از سرمایه سرگردان در کشور به سمت بخش معدن و صنایع معدنی سوق یابد. اسماعیلی از برنامه‌ریزی برای برطرف کردن موانع و مشکلات سرمایه‌گذاری در بخش معدن و صنایع معدنی خبر داد و گفت: قرار است این موانع با همکاری ایمیدرو شناسایی شوند. وی یادآور شد: مالیات، موانع دولتی، عوارض، موانع طبیعی و زیست‌محیطی، نبود امنیت سرمایه‌گذاری و... می‌تواند از جمله این موانع به شمار آید. رئیس فراکسیون معدنی کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی در ادامه گفت: همچنین اجرای نقشه راه معدن و صنایع معدن، از دیگر پیشنهادها ما در این تفاهنامه بوده است. این تفاهنامه دارای ۷۲ بند و ۳۰ مورد آن مربوط به ایمیدرو است. اسماعیلی در ادامه خاطرنشان کرد: سازمان نظام مهندسی معدن ایران آمادگی خود را برای اجرای این تفاهنامه ۳ ماده‌ای اعلام می‌کند و مقرر شده است تا پایان فروردین ۹۸ این تفاهنامه امضا شود و به اجرا برسد. امیدوارم این تفاهنامه بستر مناسبی برای قراردادهای خوب بعدی باشد. وی در پایان سخنانش به لزوم هوشمندسازی سازمان نظام مهندسی معدن به عنوان بخش مهمی از وظایف این سازمان اشاره کرد و گفت: در حال پیگیری هوشمندسازی سازمان نظام مهندسی معدن و در نهایت بخش معدن و صنایع معدنی هستیم. تلاش در این زمینه، یک سوم وظایف ما را تشکیل می‌دهد.

خود پرداخت می‌کند، گفت: در راستای این تفاهنامه پیشنهاد شد یک طرح جامع پژوهشی در بخش‌های مختلف برای دانش‌جویان ارشد و دکتری، تهیه و تنظیم شود و به تصویب ایمیدرو برسد تا دانشجویانی که می‌خواهند از حمایت مالی ایمیدرو برخوردار شوند موضوع پایان‌نامه خود را در قالب این طرح جامع پژوهشی پیشنهاد دهند. اسماعیلی در ادامه تصریح کرد: همچنین قرار شد یک نفر از سازمان نظام مهندسی معدن در کنار دانشجویان ارشد و دکتری به عنوان مشاور صنعتی قرار گیرد تا اهدافی که ایمیدرو در قالب این طرح پژوهشی انجام می‌دهد دنبال شود. وی افزود: پیشنهاد دادیم که نظام مهندسی معدن، این پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها را بررسی کند و هر بخشی از آن که مورد نیاز ایمیدرو است را استخراج کرده و در اختیار وزارتخانه و ایمیدرو قرار دهد. **تدوین فرصت‌های سرمایه‌گذاری** رئیس سازمان نظام مهندسی کشور در بخش دیگری از سخنان خود افزود: بعد دیگر تفاهنامه در زمینه جذب سرمایه‌گذار در بخش معدن و صنایع معدنی است که در این زمینه چند محور پیشنهاد دادیم؛ از جمله سازمان نظام مهندسی معدن در نظر دارد فرصت‌های سرمایه‌گذاری را به شکل جامع و مشخص در سراسر کشور به تفکیک مواد معدنی، صنایع معدنی و استان‌ها تهیه کند که این فرصت‌ها در ۲ نسخه فارسی و انگلیسی چاپ می‌شود و در اختیار سرمایه‌گذاران قرار می‌گیرد. وی ادامه داد: همچنین موانع سرمایه‌گذاری

نظام مهندسی معدن ایران را به معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت تفویض کرد که در این زمینه کار ما آسان‌تر شده است. رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران تفاهنامه‌هایی را امضا کرده که برخی در حال اجرا و برخی در دستور کار است. با وزارت صنعت، معدن و تجارت و همچنین شرکت سبزی تأمین که زیر مجموعه شناسات نیز تفاهنامه‌ای برای انجام امور آموزشی امضا شده که خوشبختانه وارد فاز اجرایی شده است. وی افزود: تفاهنامه‌ای نیز با صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی برای اجرایی شدن میز صندوق در استان‌ها که قبلاً به تصویب رسیده بود و به دلیل مشکلات اجرایی نشده بود، به امضا رساندیم که وارد فاز عملیاتی شده تا نقش نظام مهندسی معدن در ارائه تسهیلات به متقاضیان معدنکار بسیار پررنگ‌تر شود. رئیس فراکسیون معدن کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی در ادامه تأکید کرد: تفاهنامه‌ای نیز با شرکت تهیه و تولید عملیاتی می‌شود. از سویی دیگر تفاهنامه‌هایی

محبوبه ناطق: دیروز بعد از ظهر داریوش اسماعیلی، رئیس سازمان نظام مهندسی کشور در گردهمایی رئیس‌ان سازمان‌های نظام مهندسی استان‌ها که با حضور جعفر سرقینی، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت و عباسعلی ایرانی، مدیرکل دفتر نظارت بر امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت برگزار شد، از آماده شدن زمینه لازم برای امضای تفاهنامه‌های متعدد بین این سازمان با ایمیدرو، صندوق بیمه فعالیت‌های معدنی و... خبر داد. مهم‌ترین موارد این تفاهنامه‌ها با ایمیدرو، تدوین و معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری به شکل جامع و مشخص در سراسر کشور به تفکیک مواد معدنی، صنایع معدنی و استان‌ها و همچنین طرح جامع پژوهشی به عنوان نقشه راه حمایت ایمیدرو از پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد و دکترا بود. **تفویض اختیارات وزیر به سرقینی** در این گردهمایی، داریوش اسماعیلی، رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ایران به ارائه گزارش کار شورا پرداخت و مطرح کرد: قرار بود این نشست هفته پیش برگزار شود که وزیر صنعت، معدن و تجارت و معاونت معدنی نیز در این جلسه حضور داشته باشند، به همین دلیل جلسه به امروز موکول شد. متأسفانه وزیر صنعت، معدن و تجارت به دلیل سفر هیات دولت به عراق نتوانست در این جلسه حضور پیدا کند. اسماعیلی اضافه کرد: وزیر صنعت، معدن و تجارت هفته گذشته، اختیارات خود در زمینه

توصیه معاون امور صنایع به صنعتگران:

واحدهای تولیدی نسبت به ترخیص ماشین‌آلات مشمول مصوبه اخیر هیات وزیران اقدام کنند

ظرفیت تولید صنایع صادر شده است و مشکلات بسیاری از واحدهای تولیدی واردکننده ماشین‌آلات و کالاها را برطرف خواهد کرد. مقیمی همچنین درباره ترخیص ماشین‌آلات صنعتی نیز توضیح داد: ماشین‌آلاتی که پیش از ۱۶ مرداد امسال ترخیص شده و پروانه گمرکی بر اساس ثبت سفارش و اسناد حمل مربوط ارائه شده باشد، در صورتی که سررسید پرداخت آنها از ۱۶ مرداد به بعد باشد، تأمین ارز به میزان کالای ترخیص شده و براساس پروانه گمرکی با نرخ رسمی و از محل ارزهای در دسترس بانک مرکزی منوط به تأیید دستگاه اجرایی ذی‌ربط خواهد بود.

را در مهلت مقرر و با توجه به مصوبه هیات دولت انجام داده بودند، برای ترخیص تجهیزات و ماشین‌آلات هرچه سریع‌تر اقدام کنند. به گفته مقیمی با ابلاغ مصوبه هیات وزیران اعتبارات اسنادی مدت‌دار(بیزانس)، ریفاینانس و پروات اسنادی مدت‌دار که اسناد حمل آنها پیش از ۳۱ فروردین ۹۷ معامله و ظهرنویسی شده و کالاها پیش از تاریخ یادشده ترخیص شده باشد، تأمین ارز با همان نرخ رسمی از محل ارزهای در دسترس بانک مرکزی انجام خواهد شد. به گفته معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، این مصوبه در راستای تسهیل فرآیند تولید، کاهش نرخ تمام شده و افزایش

به ترخیص ماشین‌آلات مشمول مصوبه اخیر هیات وزیران اقدام کنند. فرشاد مقیمی با اشاره به اتخاذ تدابیر حمایتی برای بخش تولید گفت: تسویه اسناد اعتباری واحدهای تولیدی با تخصیص ارز مرجع از جمله مهم‌ترین دغدغه‌های واردکنندگان کالاها، ماشین‌آلات، تجهیزات و قطعات بود که با اصلاحیه مصوبه قبلی هیات محترم وزیران در این زمینه، مشکل برطرف شد. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت از هماهنگی با گمرک برای تسریع در ترخیص قطعات و تجهیزات خبر داد و خاطرنشان کرد: واحدهای صنعتی آن بخش از محموله‌های وارداتی که گشایش اعتبارات مرتبط

معاون امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت از تخصیص ارز مرجع (۴۲۰۰ تومانی) برای تسویه تعدادی از اسناد اعتباری صاحبان صنایع با مصوبه اخیر هیات وزیران خبر داد و گفت: واحدهای تولیدی در فرصت باقی مانده هرچه سریع‌تر نسبت به ترخیص ماشین‌آلات مشمول مصوبه اخیر هیات وزیران اقدام کنند. به گزارش شاتا، معاون امور صنایع وزارت صنعت، معدن و تجارت از تخصیص ارز مرجع (۴۲۰۰ تومانی) برای تسویه تعدادی از اسناد اعتباری صاحبان صنایع با مصوبه اخیر هیات وزیران خبر داد و گفت: واحدهای تولیدی در فرصت باقی مانده هرچه سریع‌تر نسبت



برای نخستین بار در جهان

تولید کاتد مس با روش نوین بومی در شهر بابک

عملیات بهره‌برداری و تولید کاتد مس با اتکا بر دانش بومی به روش تانک بایولیچینگ برای نخستین بار در جهان در مجتمع بابک مس ایرانیان شهرداریک از شرکت‌های زیر مجموعه هلدینگ میدکو از دوشنبه آغاز شد.

به گزارش روزگار معدن به نقل از روابط عمومی شرکت میدکو، محمدرضا پورمند، مدیرعامل شرکت میدکو در آیین بهره‌برداری از کاتد مس روش تانک بایولیچینگ این موفقیت را که برای نخستین بار در جهان از سوی نیروهای متخصص میدکو، در مجتمع بابک مس ایرانیان عملی شده است، تبریک گفت و اظهار کرد: این مهم یک تغییر بزرگ فناوری در سطح جهان و در صنعت مس است.

پورمند ضمن قدردانی از بانک پاسارگاد که حامی مالی این پروژه است، افزود: این مهم با حمایت‌های ویژه رئیس هیات مدیره شرکت میدکو به بهره‌برداری رسیده است.

بر اساس این گزارش، مجتمع بابک مس ایرانیان با ظرفیت تولید ۵۰ هزار تن کاتد مس و ۱۲ هزار تن لوله مسی در سال فعالیت می‌کند.

در روش تانک بایولیچینگ با استفاده از نوع ویژه‌ای از باکتری‌های غیرمضر، محصول نهایی استحصال می‌شود و دانش این فناوری سازگار با محیط‌زیست از سوی متخصصان ایرانی در ۵ سال پژوهش و تلاش مستمر، ایجاد و راه‌اندازی شده است.

از مزایای اصلی روش تانک بایولیچینگ می‌توان به حذف کوره‌های ذوب و در نتیجه کاهش قابل ملاحظه آلاینده‌ی و صرفه‌جویی در مصرف آب و منابع انرژی در راستای حمایت از محیط‌زیست و عمل به مسئولیت‌های اجتماعی اشاره کرد.

صادرات پر قدرت شرکت مس

کشتی ۲۰ هزار تنی

در حال بارگیری



مدیر امور سهام و سرمایه‌گذاری شرکت مس گفت: قرارداد صادرات ۱۵۰ هزار تن کانسازته مس بسته شده

و نخستین کشتی با حجم ۲۰ هزار تن کانسازته در چند روز آینده بارگیری می‌شود و راهی مقاصد صادراتی خواهد شد. به گزارش مس پرس به نقل از بورس‌نیوز، سهم شرکت ملی صنایع مس ایران با سرمایه ۷۸۰۰ میلیارد تومانی از جمله سهم‌های بزرگ بازار است که از ابتدای فصل زمستان افزایش نرخ ۱۵ درصدی داشته است.

سود خالص این شرکت در ۹ ماهه امسال، جهش ۱۲۰ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته داشته است. بررسی روند معاملات نشان می‌دهد که نماد فملی مدتی است از سوی حقوقی‌های بازار سهام مورد توجه گرفته و قدرت خریداران، بیش از فروشندگان بوده است.

این شرکت، یازدهمین ماه سال را با رشد بیش از ۲۰۰ درصدی مبلغ فروش سپری کرد که از امر ناشی از افزایش مقدار فروش کاتد است. انتظار می‌رود این روند رو به رشد در ماه‌های آینده نیز تکرار شود.

«پهروز رحمتی» مدیر امور سهام و سرمایه‌گذاری شرکت ملی صنایع مس ایران درباره وضعیت «فملی» و پیش‌بینی روند سودآوری سال آینده بیان کرد: در بودجه امسال، پیش‌بینی تولید ۲۰۰ هزار تن کاتد مس شده بود اما تا این لحظه ۲۴۰ هزار تن تولید کاتد مس در شرکت انجام شده است. در سال ۹۸، حجم کمی تولید بیش از ۲۴۰ هزار تن خواهد بود. کیفیت محصول تولیدی نیز در حد بهترین کیفیت ممکن است.

وی افزود: افزایش احتمالی نرخ ارز در سال ۹۸ نیز اثر مثبتی بر سودآوری شرکت خواهد داشت.

رحمتی درباره وضعیت صادرات اظهار کرد: قرارداد صادرات ۱۵۰ هزار تن کانسازته مس بسته شده و نخستین کشتی با حجم ۲۰ هزار تن کانسازته در چند روز آینده بارگیری می‌شود و راهی مقاصد صادراتی خواهد شد. با این وضعیت به روند سودآوری شرکت در سال آینده خوشبین هستیم.

شه‌ریار طاهرپور ، مدیر عامل آلومینیوم جنوب سالکو شد



صنعتی و معدنی نفت. همچنین شه‌ریار طاهرپور در سال ۱۳۸۶ با ۴۴.۱۳ درصد آرا به عنوان نماینده مردم تویسرکان وارد هشتمین دوره مجلس شورای اسلامی شد.

گفتنی است شرکت مجتمع صنایع آلومینیوم جنوب (سالکو) در سال ۱۳۸۱ در راستای اهداف توسعه صنایع انرژی‌بر با ظرفیت تقریبی یک

است. از سوابق مدیرعامل جدید سالکو می‌توان به این موارد اشاره کرد: عضو هیات عامل و معاون نوسازی و بهره‌برداری ایندرو، معاون حقوقی و امور مجلس وزارت صنعت، معدن

و تجارت، رئیس جهاد دانشگاهی دانشگاه صنعتی شریف، مدیرعامل آلومینیوم ایران، مدیرعامل آلومینیوم المهدی و مدیرعامل شرکت کانیکو هلدینگ

شنیده‌ها حاکی است شه‌ریار طاهرپور که آبان امسال به جای معظمی به ریاست سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران منصوب شده بود جایگزین محمدمهدی مستقیم در آلومینیوم جنوب سالکو شد. به گزارش روزگار معدن، طاهرپور در سال ۱۳۳۷ در تویسرکان استان همدان متولد شد. او دانش‌آموخته رشته مهندسی صنایع دانشگاه شریف است و دوره کارشناسی ارشد خود را در دانشگاه علم و صنعت و دوره دکتری کسب و کار در دانشگاه تهران گذرانده

حرکت کُند چرخ معادن روی ریل‌های فرسوده

تلاش معادن و صنایع معدنی زنجان برای بقا



و می‌توان گفت که تولید در این عرصه سودآور است، به همین دلیل معادنی که تعطیل بودند، فعالیت خود را آغاز کرده‌اند. این فعال معدنی درباره وضعیت ماشین‌آلاتی که در این بخش مورد استفاده قرار می‌گیرد نیز اظهار کرد: ماشین‌آلات معدنی که در کشور و به‌ویژه در استان زنجان استفاده می‌شود، مستهلک بوده که از دهه ۹۰ میلادی در این عرصه مورد استفاده قرار می‌گیرد. قطعات این ماشین‌آلات نیز به‌سختی پیدا می‌شود که باعث شده است هزینه معدنکاری بالا برود. متأسفانه دولت اجاره‌بها را از سال گذشته به شدت افزایش داده و نسبت به سال ۹۵ حدود ۳۰۰ برابر کرده است که این موضوع باعث می‌شود قدرت معادن پایین بیاید و نتوانند روند فعالیتی که در پیش گرفته‌اند را ادامه دهند. وی با اشاره به اینکه یکی از مشکلات مهم در برهه کنونی، مربوط به حقوق دولتی است، ادامه داد: متأسفانه دولت اجاره‌بها را از سال گذشته به‌شدت افزایش داده و آن را نسبت به سال ۹۵ حدود ۳۰۰ برابر کرده است که باعث می‌شود قدرت معادن پایین بیاید و نتوانند روند فعالیتی که در پیش گرفته‌اند را ادامه دهند. بدون شک سال آینده شاهد تعطیلی معادنی در واحدهای کوچک‌مقیاس خواهیم بود.

محمدی بیان کرد: در راستای کاهش حقوق دولتی، صحبت‌ها و رایزنی‌های زیادی شده است. به‌عنوان مثال به وسیله خانه صنعت و معدن استان، پیگیری این موضوع بودیم و چندین جلسه نیز با استاندار و رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان داشتیم که خوشبختانه در استان از این مهم حمایت شد اما متأسفانه وزارتخانه استقبالی چندانی از آن نکرد. این فعال در حوزه معدن با تأکید بر اینکه تعیین این میزان حقوق دولتی، اقدامی غیرکارشناسانه است، گفت: معدنکاران با مشکلات زیادی دست‌به‌گریبان هستند و متأسفانه کارشناسی که در تهران حضور دارد، هیچ‌کدام از این سختی‌ها را نمی‌بیند. مشکل اصلی ما این است که این کارشناسان به سختی کار، آشنایی ندارند و رقمی را به‌صورت غیرکارشناسی برای حقوق دولتی تعیین می‌کنند.

یک فعال دیگر بخش معدن نیز با بیان اینکه درحال حاضر تنها در یک واحد تولید سنگ‌های تزئینی ماهانه بیش از ۱۰۰۰ مترمربع سالانه بیش از ۳۰۰ هزار متر مربع سنگ تولید می‌شود، می‌گوید: محصولات تولیدی این واحد به کشورهای اروپایی و خلیج فارس صادر می‌شود. همچنین به بیان اینکه فراروی تولید سنگ اشاره کرده و با بیان اینکه مشکل ۲ نرخی بودن ارز بین‌بانکی و صرافی، انتقال از بانک و نیز مشکل بازار فروش خارجی است، ادامه

کوچک‌مقیاس بودن معادن استان زنجان از چالش‌های مهم بخش معدن است که باعث به‌صرفه نبودن فعالیت‌هاست و باید به سمت ایجاد شهرک‌های مواد معدنی در استان زنجان حرکت کرد

برای تشکیل کانی‌های معدنی دارد. ناصر فغفوری با اشاره به اینکه درحال حاضر ۳۸۰ معدن در استان زنجان وجود دارد که از این تعداد ۳۱۴ معدن فعال و ۶۶ معدن غیرفعال بوده و حدود ۲۶۵۸ نفر در این معدن مشغول به کار هستند، می‌افزاید: علاوه بر این، هم‌اکنون ۳۵ ماده معدنی در استان زنجان وجود دارد که از این تعداد ۳۰ ماده معدنی استخراج می‌شود.

۸ ذخایر ۶۰۰ میلیون تنی مواد معدنی استان زنجان

«ذخایر مواد معدنی استان زنجان ۶۰۰ میلیون تن و استخراج واقعی از معادن استان ۱۲ میلیون تن است.» رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان با تأیید این مطلب، از زنجان به‌عنوان استانی غنی در زمینه سنگ‌های معدنی یاد می‌کند. استان زنجان قوت استن استخراج انواع مواد معدنی را دارد و نقطه مسیر اقتصادی است.

فغفوری به یکی دیگر از نقاط قوت استان در این بخش که قرار گرفتن در مسیر اقتصادی و قابلیت دسترسی استان به بازارهای عمده معدنی است، اشاره کرده و اظهار می‌کند: علاوه بر همه این مزیت‌ها، وجود شهرک‌های تخصصی مرتبط با صنایع معدنی در استان زنجان و نیز مواد معدنی منحصربه‌فرد در نیز باید اضافه کرد، به‌طوری‌که وجود مواد معدنی سیلیس، آهن و آلانیت جزو ظرفیت‌های استان زنجان به شمار می‌رود.

این مسئول با یادآوری اینکه فارغ از همه مزیت‌هایی که برشمردیم، در حوزه معدن با چالش‌های زیادی روبه‌رو هستیم، ادامه می‌دهد: کوچک‌مقیاس بودن معادن استان زنجان از چالش‌های مهم بخش معدن است که باعث نبودن سود مناسب و به‌صرفه نبودن فعالیت‌هاست و باید به سمت ایجاد شهرک‌های مواد معدنی در استان زنجان حرکت کرد.

۶۱۴ میلیون تن ذخیره قطعی عضو هیات‌مدیره نظام مهندسی معدن استان زنجان با بیان اینکه ذخیره قطعی اکتشاف شده درحال حاضر ۶۱۴ میلیون تن و ذخیره احتمالی یک میلیارد و ۱۰۰ تن است، می‌گوید: استخراج اسمی در سال بیش از ۱۱ میلیون تن است. مهدی حمیدی با بیان اینکه تنها ماده معدنی که به‌صورت خام تولید می‌شود بنتونیت

گروه معدن:

وجود ۶۰۰ میلیون تن انواع ذخایر مواد معدنی باعث شده که استان زنجان از رنگین‌کمان مواد معدنی برخوردار باشد اما شکوفایی این ظرفیت‌ها همچنان درگیر مشکلاتی از جمله بودن ماشین‌آلات است.

به گزارش مهر، ذخایر معدنی از جمله ثروت‌های طبیعی و خدادادی هستند که به اشتغالزایی و توسعه منطقه، کمک شایانی می‌کنند. نقاط مختلف ایران از این ذخایر ارزشمند بهره‌مند است و چنانچه به‌درستی مورد استفاده قرار گیرد، برکات بسیاری خواهد داشت.

اما شاهد هستیم که به دلیل کم‌توجهی به این بخش و بهره‌برداری نکردن مناسب از جنبه‌های مختلف این ذخایر، آن‌گونه که شایسته است از این ظرفیت ارزشمند برای توسعه، اشتغال و کسب ثروت استفاده نشده و به کمترین بهره‌برداری اکتفا شده است.

بر اساس آخرین آمار اعلام‌شده مرکز آمار ایران، تعداد معادن در حال بهره‌برداری در سال گذشته ۵ هزار و ۳۵۳ معدن بوده که نسبت به سال پیش از آن ۹ درصد رشد داشته است. همچنین تعداد شاغلان معادن در حال بهره‌برداری در سال گذشته ۶۵ هزار و ۸۳۱ نفر گزارش شده است.

بر اساس اعلام وزارت صنعت، معدن و تجارت در ۹ ماه نخست امسال در بخش معدن، ۷۵۸ پروانه اکتشاف، ۳۷۰ گواهی کشف و ۴۳۶ پروانه بهره‌برداری صادر شده است که نسبت به دوره گذشته در تعداد پروانه اکتشاف ۸.۹ درصد و گواهی کشف ۰.۳ درصد رشد و پروانه بهره‌برداری ۲۱.۷ درصد کاهش داشته است.

استان زنجان با برخورداری از مواد معدنی ویژه، جایگاه ممتازی در این حوزه دارد، به‌گونه‌ای که بزرگ‌ترین معدن سرب و روی کشور و منطقه خاورمیانه در این استان ذخیره سرب و روی و عیار خاک بالایی دارد و استقرار ۷۰ درصد واحدهای سرب و روی در استان زنجان به دلیل وجود این معدن ارزشمند است.

معدن، موتور محرکه توسعه

بخش معدن یکی از ظرفیت‌های مهم و ارزشمند استان به شمار می‌رود و با توجه به گام‌های برداشته‌شده در ۴۰ سال گذشته، امروز موتور محرکه توسعه اقتصادی زنجان است. قرار گرفتن معدن بزرگ سرب و روی انگوران در زنجان باعث شده است این استان واحدهای بزرگ و کوچک صنعت سرب و روی را در خود جای دهد، به‌گونه‌ای که بخش مهمی از اشتغال زنجان در این حوزه است. امروز نبض اقتصاد استان در حوزه سرب و روی و بخش معدن فعال‌تر از سایر حوزه‌ها می‌تپد.

بخش معدن استان زنجان پس از انقلاب اسلامی رشد قابل‌توجهی داشته است، به‌گونه‌ای که تعداد معادن در حال بهره‌برداری استان زنجان در سال ۵۷، ۲۶ مورد بوده است و این میزان در سال ۹۲ به ۱۲۵ معدن و در سال ۹۵ به ۱۲۴ معدن با اشتغالزایی ۲۶۵۸ نفر رسیده است. با فعالیت‌های انجام شده، تاکنون در بخش معادن استان زنجان نزدیک به ۲۰۰۰ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری شده است.

رشد ۱۰۶ درصدی ارزش تولیدات معادن استان زنجان از سال ۹۲ تا ۹۵ نشان‌دهنده توسعه بخش معدن با وجود تحریم، مشکل در صادرات و نیز فرسودگی و به‌روز نبودن تجهیزات است. نبود بازار مناسب، فرسودگی ماشین‌آلات و تجهیزات، کافی نبودن تعداد واحدهای فرآوری، بالا بودن نرخ تمام‌شده و نبود ثبات در بازار ارز، از مشکلات واحدهای استخراج معدن است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان با بیان اینکه این استان از نظر ذخایر معدنی دارای ظرفیت‌های بسیار غنی بوده و از قطب‌های معدنی کشور است، می‌گوید: استان زنجان دارای مواد معدنی و کانی‌های مهم و ارزشمند معدنی است و شرایط بسیار مناسبی

همکاری‌های صنعتی و تجاری ایران و عراق گسترش می‌یابد



سرپرست سازمان توسعه تجارت ایران گفت: همکاری‌های صنعتی و تجاری ایران و عراق گسترش می‌یابد و ایران در احیای صنایع عراق بعد از داعش، مشارکت خواهد کرد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه تجارت ایران، محمدرضا مودودی سرپرست سازمان توسعه تجارت ایران در سفر به عراق که مقدمه‌ای بر سفر رئیس‌جمهوری اسلامی ایران به دعوت رئیس‌جمهوری و نخست‌وزیر عراق بوده، در نشست‌هایی با هم‌تایان خود، زمینه‌های توسعه همکاری‌های صنعتی و تجاری دو کشور و نیز محورهای مهم تفاهنامه‌های را که میان وزیران دو کشور به امضا خواهد رسید، بررسی کرد.

مودودی در دیدار با مکی، معاون وزیر صنایع عراق، درباره موافقت کلی در زمینه بازسازی و احیای صنایع عراق ناشی از جنگ با داعش، زمینه‌های صنعتی و تجاری مناسب برای سرمایه‌گذاری و ساخت شهرک‌های صنعتی مشترک با سرمایه‌گذاری دو طرف در محدوده مرزهای دو کشور و مطابق با قوانین جاری دو همسایه گفت‌وگو کرد. وی همچنین در نشست خود با عادل، دستیار ویژه وزیر تجارت عراق درباره بندهای توافقنامه پیوسته به بخش زیرساخت‌ها مانند روابط بانکی، حمل‌ونقل، استاندارد، ثبت محصولات به‌ویژه دارو، روادید و تسهیلات تجاری مانند امکانات مورد نیاز گمرکات مرزی گفت‌وگو و تبادل نظر کرد.

گفتنی است، این سفر مقدمه‌ای بر سفر رئیس‌جمهوری اسلامی ایران به عراق است که وزیر صنعت، معدن و تجارت و وزیران دیگر کابینه وی را همراهی کرده‌اند.

دیدار رئیس اینستکس با فعالان اقتصادی ایران

دوشنبه شب در آیینی که با همکاری سفارتخانه‌های آلمان، انگلستان و فرانسه در تهران برگزار شد، پر فیشر به‌عنوان رئیس اجرایی اینستکس با جمعی از فعالان اقتصادی ایران دیدار و گفت‌وگو کرد.

به گزارش ماین‌نیوز، فیشر در این آیین با بیان اینکه استفاده از منافع برجام حق ایران است، گفت: تلاش خواهیم کرد با اجرایی شدن اینستکس نتایج ملموسی برای طرف ایرانی حاصل شود.

در این آیین که با حضور برخی از فعالان اقتصادی اروپا و ایران، سفیران و دیپلمات‌های کشورهای خارجی، به میزبانی سفیر آلمان برگزار شد، عباس عراقچی، معاون وزیر امور خارجه نیز ابراز امیدواری کرد که این اقدام هر چند دیر اروپایی‌ها، بتواند ارتباط منطقی بین پایبندی کامل ایران به برجام و بهره‌مندی متناسب از منافع آن ایجاد کند. گفتنی است فیشر علاوه بر دیداری که تاکنون با بانک مرکزی ایران داشته است، با چند بانک خصوصی هم دیدار خواهد کرد.

در همین زمینه، هومان خواجه نصیری، فعال و مشاور حوزه صنایع معدنی کشور گفت: برداشت من از ملاقات با آقای فیشر این است که وی از تجربه، دانش و مهارت‌های لازم برای شروع این مأموریت برخوردار است اما برای به ثمر نشستن اینستکس به ابزارهایی نیاز است که هنوز بخشی از آنها در دسترس نیست. از این رو زمان و نحوه استفاده از این مکانیسم، به‌ویژه از جنبه تبادلات مالی که دغدغه اصلی فعالان اقتصادی طرفین است، همچنان مبهم می‌ماند تا در آینده رمزگشایی شود.

خواجه نصیری افزود: بی‌تردید حضور آقای فیشر و هیات همراه در ایران آن هم در اوج تحریم‌ها و تهدیدات امریکا، یک گام رو به جلو از سوی ۳ کشور قدرتمند اروپایی به نمایندگی از کل قاره سبز است که حاصل مطالبه‌گری مستمر نهاد دیپلماسی کشور بوده است.

پول‌های ملی ایران و سوریه مبنای مبادلات قرار گیرد

۱۸ توافقنامه‌ای که بین تهران و دمشق منعقد شده، اجرایی شود. علی سیداحمد، کاردار سوریه در تهران نیز در این دیدار پیشنهاد داد: برای گسترش مبادلات اقتصادی، پول‌های ملی ایران و سوریه مبنای مبادلات اقتصادی قرار گیرد. وی گفت: برای توسعه روابط اقتصادی میان ایران و سوریه بهتر است بانک‌های بین دو کشور اقدام به مبادلات اقتصادی با لیر سوریه و ریال ایران کنند. وی با دعوت از سرمایه‌گذاران ایرانی برای حضور در سوریه با هدف بازسازی این کشور تصریح کرد: سوریه نیازمند دهه‌ها میلیارد دلار برای بازسازی است و ما از همه شرکت‌های ایرانی تقاضا داریم

در این بازسازی مشارکت داشته باشند. سیداحمد با اشاره به مذاکرات بازرگانان سوریه و ایران برای بازسازی این کشور ادامه داد: بازسازی زیرساخت‌ها و ایجاد راه‌های زمینی و دریایی جزو نیازهای اصلی سوریه است که در این زمینه باید اقدامات مناسبی انجام شود. کاردار سفارت سوریه در ایران با انتقاد از حجم پایین روابط تجاری بین ایران و سوریه خاطر نشان کرد: حجم مبادلات تجاری دو کشور ۲۰۰ میلیون دلار است که این رقم بسیار ناچیز بوده و نشان می‌دهد روابط اقتصادی بین دو کشور در حد روابط سیاسی نیست. کاردار سفارت سوریه در تهران تاکید کرد: اکنون

تعرفه گمرکی برای تبادل کالا بین دو کشور ۴ درصد است که در گفت‌وگو با مقامات گمرکی دو کشور تلاش داریم این تعرفه به صفر برسد. وی افزود: برخی شایعه‌ها مبنی بر اینکه قرار است بازسازی سوریه از سوی گروه‌های دیگر انجام شود به گوش می‌رسد اما اعلام می‌کنم ما به روابط خود با ایران پایبند هستیم و نسبت به حضور ایران در بازسازی سوریه تاکید داریم. هیات تجاری سوریه از دوشنبه ۲۰ اسفند وارد ایران شده و تا پنجشنبه ۲۳ اسفند با هدف رایزنی اقتصادی و آشنایی با ظرفیت‌های اقتصادی ایران مهمان ایرانیان خواهند بود.



گذر صنعتی شکننده از سال پرافت‌وخیز ۹۷

صنعت شیشه با تمام ظرفیت تولید کرد

شیشه خودرو با ۴۵ درصد افت تولید روبه‌رو بوده است

تحریم‌ها از کشور خارج شدند و خودروسازی دچار رکود شد که این رکود به شیشه‌سازی خودرو نیز سرایت کرد. زجاجی در ادامه با اشاره به میزان صادرات شیشه عنوان کرد: از میزان تولید شیشه در سال جاری حدود ۷۵۰ هزار تن آن (حدود ۳۰ تا ۳۵ درصد) به صادرات اختصاص یافت. البته شیشه در بخش خودروسازی به دلیل تحریم‌ها و خروج خودروسازان از ایران، تنها بخشی بود که ظرفیت تولید آن خالی باقی ماند و تولیدکنندگان آن متحمل ضرر شدند.

سارا اصغری: ۲۵ درصد صادرات داشتیم

درباره وضعیت کلی صنعت شیشه در سال جاری حسین زجاجی، دبیر انجمن صنفی صنعت شیشه ایران در گفت‌وگو با روزگار معدن اظهار کرد:



در سال ۹۷ تولید شیشه از مرز ۲۵ میلیون تن در بخش‌های مختلف شیشه گذر کرد که از این میزان ۶۵ درصد شیشه تخت، حدود ۱۷ درصد ظروف بسته‌بندی، دارویی و غذایی، حدود ۱۶ درصد ظروف بلوری و سایر ظروف به ۲ درصد رسیده است. زجاجی در ادامه خاطر نشان کرد: حدود ۷۰ واحد در مقیاس صنعتی و ۱۰۰ واحد کوچک در ۵ شاخه مجزا در صنعت شیشه مشغول تولید هستند.

وی در پاسخ به این پرسش که این واحدها در سال جاری با تمام ظرفیت کار کرده‌اند، گفت: به غیر از واحدهایی که در بخش صنعت شیشه‌سازی خودرو مشغول تولید هستند، سایر واحدها با بیشترین ظرفیت کار می‌کنند. از آنجا که کوره واحدهای شیشه‌سازی به‌گونه‌ای است که زمانی که روشن شدند باید بالای ۱۲ سال کار کنند و خاموش نشوند بنابراین باید با بیشترین ظرفیت‌شان به تولید ادامه بدهند.

دبیر انجمن صنفی صنعت شیشه ایران در ادامه خاطر نشان کرد: در بخش صنایع خودرو در سال جاری بیش از ۴۵ درصد با افت تولید روبه‌رو شده‌ایم، چراکه خودروسازان خارجی به دلیل

سوی دیگر نرخ داخلی شیشه را نیز افزایش دهند. از این رو ناخواسته این قیمت‌ها را افزایش دادیم تا بازار داخلی دچار مشکل نشود که برای صادرات به آن هجوم آوردند، با توجه به این شرایط شیشه بین ۶۵ تا ۷۰ درصد با افزایش نرخ روبه‌رو شد که این افزایش می‌توانست کمتر از این میزان نیز باشد. زجاجی با اشاره به مشکلاتی که بازار صنعت شیشه با آن روبه‌رو بود، عنوان کرد: برخی مشکلات بازار به شکل عمومی تمام صنایع را

مواد اولیه شیشه در سال جاری با افزایش نرخ روبه‌رو نشد اما هزینه‌های جانبی تولید از جمله حمل‌ونقل، دستمزدها و... با افزایش نرخ محصول شیشه را نیز با سیر صعودی همراه کرد

دچار مشکل کرد؛ نوسان نرخ دلار در سال جاری یکی از مشکلاتی بود که با آن روبه‌رو بودیم، مشکل دیگر صادرات بود؛ بخش عمده‌ای از صادرات ما به کشورهای چین عراق و افغانستان بود که به شکل ریالی انجام می‌شد اما قوانین پیمان‌سپاری سبب کاهش صادرات ما به این کشورها شد. از سوی دیگر موضوع حمل‌ونقل پیش آمد چراکه ما حتی به برزیل هم صادرات شیشه داشتیم که با وجود تحریم‌ها و نبود کشتی هزینه‌های حمل‌ونقل چندین برابر شد.

وی ادامه داد: در زمینه صادرات نیز با برخی کشورها توافق‌های ترجیحی داشتیم، برای نمونه در زمینه شیشه با کشور ترکیه توافق ترجیحی داشتیم که ۴۰ درصد به واردات شیشه آنها تخفیف ترجیحی بدهیم اما در مقابل این کشور برای شیشه ما محدودیت و تعرفه گذاشته است. این توافق ترجیحی درست دیده نشده و باید این توافق‌ها اصلاح شود. در راستای حفظ و گسترش صادرات باید سازمان یا نهادهای بسیار قوی از صادرات حمایت کرد.

وی ادامه داد: از لحاظ کیفیت و کمیت و تهیه مواد اولیه شیشه در چند سال گذشته با مشکلی روبه‌رو نبودیم و اکنون به وضعیت مناسبی رسیده‌ایم. امسال نیز چند کار اساسی در صنعت شیشه انجام شد؛ نخست بهره‌برداری از واحد تولید کربنات سدیم فیروزآباد بود که یکی از مواد اولیه شیشه به شمار می‌آید که در کشور حدود ۷۰۰ هزار تن مصرف کربنات سدیم خواهیم داشت و با وجود این کارخانه در کشور نیاز کشور رفع خواهد شد و اگر تولید این واحد به مرز یک میلیون تن برسد، می‌توانیم صادرات نیز داشته باشیم. دبیر انجمن صنفی صنعت شیشه ایران ادامه داد: مورد دیگری که امسال اتفاق افتاد، تولید فوق‌شفاف شیشه مورد نیاز صنایع جانبی بود. زجاجی در پایان افزود: در کل در بسیاری از بخش‌های شیشه رشد کرده‌ایم، برای نمونه کریستال تولیدی کشور از کیفیت مناسبی برخوردار است که دیگر در این زمینه نیازی به واردات نداریم.

حال «شیشه جام» خوب است

همچنین درباره بازار شیشه جام در سال جاری، محمدعلی قنبری رئیس اتحادیه شیشه و آینه تهران در گفت‌وگو با روزگار معدن اظهار کرد:



«شیشه جام شیشه» (ورق یا شیت) به اندازه ۳ در ۲ متر تولید می‌شود و به نوعی ماده اولیه صنعت شیشه به شمار می‌رود که در آینه، شیشه خودرو و شیشه خم کاربرد داشته و مورد استفاده واحدهای صنفی و کارخانه‌ها قرار می‌گیرد.

وی در ادامه با اشاره به این موضوع که تولید شیشه جام به‌طور کامل در دست بخش خصوصی است، گفت: صنعت شیشه جام امسال با تمام ظرفیت مشغول کار بوده، البته همواره تولید شیشه جام آمار تولید ثابتی دارد چراکه ۱۰ کارخانه در این صنعت مشغول کار هستند.

یکی از افتخارات صنعت شیشه جام این است که زمانی که یک کوره‌ای روشن می‌شود تا ۱۷ تا

۱۸ سال آن کوره نباید خاموش شود. قنبری در ادامه خاطر نشان کرد: در حال حاضر میزان تولید شیشه در کشور روزانه حدود ۵۰۰ هزار مترمربع است که از این میزان حدود ۴۰ درصد آن صادر می‌شود.

قنبری در پاسخ به این پرسش که شیشه در سال جاری تا چه اندازه با افزایش نرخ روبه‌رو شد، گفت: افزایش نرخ در ۲ مرحله رخ داد، با توجه به افزایش نرخ دلار و تورم در تمام کالاها، شیشه نیز با افزایش نرخ روبه‌رو شد. برای نمونه رنگ پشت آینه یا طلق وسط دو شیشه که در جلوی خودرو کار می‌شود یا نیترا تفره و... با افزایش نرخ همراه بودند. البته در گذشته این مواد چند سالی به دلیل اینکه بازار کفش نداشت، با افزایش نرخ روبه‌رو نبودند تا اینکه با تحولات نرخ ارز افزایش قیمت پیدا کردند البته چند ماهی قیمت‌ها عقب‌نشینی کرد و دوباره به اندازه جزئی با افزایش نرخ روبه‌رو شدند.

وی در پاسخ به این پرسش که تولیدکنندگان با مشکل تهیه مواد اولیه روبه‌رو نبودند، گفت: مواد اولیه شیشه به‌طور ۱۰۰ درصد در ایران قابل تأمین است و به متخصص خارجی نیز برای تعمیرات و ساخت نیاز نیست. در کل وضعیت شیشه جام در کشور مطلوب است.

رئیس اتحادیه شیشه و آینه تهران همچنین در پاسخ به این پرسش که آیا تحریم‌ها خللی در صادرات شیشه در سال جاری ایجاد کرد، گفت: از آنجا که تمام تولیدکنندگان شیشه جام به‌طور کامل جزو بخش خصوصی هستند، تحریم‌ها تاثیری بر کار این تولیدکنندگان ندارد و هر یک، کانال‌های ویژه صادرات خود را دارند و این موضوع را مدیریت کرده‌اند. در حال حاضر نیز همان ۴۰ درصد صادرات انجام می‌شود.

قنبری ادامه داد: هر اندازه که صنعت ساخت‌وساز رشد کند، به لحاظ تأمین شیشه با مشکلی روبه‌رو نیستیم.

وی در ادامه افزود: تا اندازه‌های هزینه‌های تولید افزایش یافته است اما این بخش با استفاده از توان بخش خصوصی به خوبی مدیریت می‌شود.

نرخ انواع سیمان و پودر سنگ

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

نرخ انواع بلوک سیمانی

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

صنایع معدنی فلزی



یادداشت

صنعت فولاد

در گذر پیر التهاب ۹۷

حسام ادیب

رئیس هیات مدیره گروه دانش‌بنیان پاترون



۹۷، سال تصمیم‌های آنی و بخش‌نامه‌های غیر کارشناسی ناشی از آماده نبودن برای رویارویی با تحریم‌های تازه‌بود. هر چند افزایش نرخ جهانی فولاد و افزایش نرخ ارز می توانست منجر به افزایش بازدهی فولادسازی در ایران شود اما تحریم‌های داخلی از جمله محدودیت‌های ارزی برای صادرات همچنین برای واردات مواد اولیه و مصرفی، کاهش مصرف سرانه فولاد، کاهش استقبال خریداران خارجی محصولات فولادی ایران، افزایش هزینه‌های حمل‌ونقل دریایی، افزایش نرخ تمام‌شده فولاد به‌خاطر افزایش شدید نرخ ارز و زربری اقلام استراتژیکی مانند الکتروود گرافیتی و فروآلیاژها، همه و همه رمق صنعت فولاد را کشیدند و سالی با اضطراب و سردرگمی سپری شد. کاهش حدود ۲۰ درصدی صادرات و کاهش مصرف ظاهری فولاد به میزان تقریبی ۲۰ درصد نیز از دیگر نشانه‌های وخامت وضعیت صنعت فولاد ایران است. توقف برخی پروژه‌های بزرگ فولادسازی که در راستای دستیابی به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در سال ۱۴۰۴ بود، به دلیل تحریم‌های امریکا، تامین نشدن تجهیزات ازسوی فروشنندگان خارجی یا تامین مالی نشدن پروژه‌ها نیز از دیگر اتفاق‌های سال ۹۷ بود. در مجموع می‌توان گفت همه این مسائل یا نتیجه مستقیم تحریم‌های جدید بودند یا ناشی از آماده نبودن تصمیم‌گیران برای رویارویی با تحریم‌ها که منتج به اقدام‌هایی شد که به جای کاهش پیامدهای ناشی از تحریم، به افزایش بحران صنعت فولاد دامن زد، به‌طوری‌که از این اقدام‌ها به عنوان تحریم داخلی یاد شد. در شرایط بحرانی این چنینی، استراتژی‌های بلندمدت را باید کنار گذاشت. تعریف استراتژی در جهان امروز که پارامترهای موثر بر بازار و صنعت به‌طور محوره به معنای نوین آن است؛ چیزی که سازمان‌ها و در سطح بالاتر، کل صنعت یک کشور، توانایی تبدیل تهدیدها به فرصت‌ها در کوتاه‌ترین زمان داشته باشند. انفعال یا عملکرد شعاری و پرهیز از بذرفتن واقعیت‌ها تهدیدی است که اثر تهدیدات دیگر را دوچندان می‌کند. صنعت فولاد کشور و به دنبال آن دیگر صنایع نیازمند سکنداری حمایتی استراتژی‌محوره به معنای نوین آن است؛ چیزی که در کنار همه اتفاق‌های نامیومنی که امسال رخ داد، می‌توان گفت امیدواریم اتفاق‌های سال ۹۷ جدا از آثار مخرب‌شان، دستاوردی به نام «کسب تجربه» برای تغییر در نگاه و استراتژی‌ها داشته باشد.

خبر

تصویب استاندارد پیشنهادی انجمن فولاد

۳ پیش‌نویس دیگر از استانداردهای در دست اجرای واحد استاندارد و کیفیت انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در کار گروه ملی استاندارد به تصویب رسید.

به گزارش چیلان، بهرام باقرزاده دبیر کار گروه استاندارد و کیفیت انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران گفت: در اجلاسیه ۵۷ کارگروه ملی استاندارد فلزشناسی که در سازمان ملی استاندارد با مشارکت تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان صنایع فولادی مانند فولادمبارک، که فولاد امیر کیبیر کاشان، فولاد توان‌آور آسیا، فولاد بهمن، آزمایشگاه بنیاد رازی و... برگزار شد، پیش‌نویس استانداردهای «ورق فولاد سرد نوردیده قلع‌اندود به روش الکترولیتی»، «ورق فولادی سرد نوردیده خط قلع‌اندود با پوشش کروم-اکسید کروم به روش الکترولیتی» و «محصولات فولادی چندفازی گرم نوردیده و سرد نوردیده بدون پوشش برای شکل‌دهی سرد» به تصویب رسید.

وی افزود: در یک ماه گذشته نیز ۲ عنوان از پیش‌نویس استانداردهای فولادی در زمینه ورق فولادی گالوانیزه کششی و فولادهای گرم نوردیده استحکام بالا برای شکل‌دهی سرد به تصویب کارگروه ملی استاندارد رسیده بود که با احتساب موارد اخیر تعداد پیش‌نویس‌های مصوب به ۵ مورد رسید.

نگاهی به مصرف و صادرات ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴

تولید را برای کشورمان دور از دسترس می‌دانند و از سوی دیگر کارشناسان بازرگانی فولاد امکان فروش و صادرات این حجم تولید را حتی با فرض ایجاد ظرفیت تولید آن غیر عملی می‌بینند. احرامیان ادامه داد: به هدف گذاری مصرف سالانه فولاد در کشور بین ۱۰ تا ۱۵ میلیون تن است که این عدد در سال‌های آینده نیز با توجه به روند مصرف داخلی صنایع کشور چندان تغییری نخواهد کرد، در این بین نکته مهم آن است که دولت و مسئولان که به‌دنبال ایجاد ظرفیت‌های جدید هستند، چه برنامه‌ای برای ۴۰ میلیون تن ظرفیت هدف گذاری شده باقی مانده دارند.

افق ۱۴۰۴ در شرایط رونق کشور نیز قابل تحقق نبود، چه برسد به شرایط فعلی. به فرض هم ایران با توسعه واحدهای زیر سقفی کنونی و به بهره‌برداری رسیدن واحدهای در حال ساخت در حوزه فولاد در سال‌های آینده، به هدف گذاری تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در سال برسد اما پرسش این است که آیا برای این میزان تولید برنامه‌ریزی جامعی شده است؟ بهادر احرامیان گفت: هدف تولید فولاد ۵۵ میلیون تن در سال برای کشور غیر عملی است. از یک‌سو بدنه مهندسی کارشناسان و زیرساخت‌های کشور اعم از حمل‌ونقل، آب، برق، محیط‌زیست و... امکان فراهم کردن، الزامات این حجم

آنچه مشخص است طرح سند چشم‌انداز فولاد ایران از ۲ جنبه باید مورد توجه ویژه قرار گیرد: نخست میزان تولید، تجارت و مصرف خارجی و داخلی فولاد و دوم وضعیت زیرساخت‌هایی همچون گاز، برق و آب به‌ویژه بررسی امکانات حمل‌ونقل باری و جاده‌ای؛ جنبه‌هایی که پس از بررسی‌های دقیق‌تر آنها این پرسش را در ذهن ایجاد می‌کند که آیا صنعت فولاد کشور قابلیت رسیدن به ۵۵ میلیون تن تولید را دارد؟ به گزارش نایب‌رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران و مدیرعامل فولاد یزد در این باره عنوان کرد: افزایش ظرفیت تولید فولاد به ۵۵ میلیون تن تا

تولید آلومینیوم را با قراضه به صرفه کنیم



آلومینیوم ثانویه مانند آلومینیوم پایه

قراضه‌های آلومینیومی و ضایعاتی که در کارخانه‌های تولیدکننده آلومینیوم به‌دست می‌آید، در صنایع مختلف می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد. از این ضایعات آلومینیوم در صنعت خودروسازی، بیلت و دروپنجره‌سازی استفاده می‌شود.

درباره تفاوت آلومینیوم پایه و ثانویه چندی پیش محمد آشفته آج‌پیشه، کارشناس آلومینیوم در گفت‌وگو با روزگار معدن گفت: ضایعاتی که از بدنه آلومینیومی خودروها به‌دست می‌آید، «آلیاژی» هستند همچنین ضایعاتی که از کارخانه‌های تولیدکننده آلومینیوم به‌دست می‌آید، بازیافت شده و تبدیل به آلومینیوم با گرید ۹۷ به بالاتر می‌شود که آلومینیوم «پایه» نامیده می‌شوند.

آلومینیوم «ثانویه» درحقیقت همان بازیافت آلومینیوم است که در آلیاژ به کار برده می‌شود. این آلومینیوم بیشتر در صنایعی مانند بلیت‌سازی مورد استفاده قرار می‌گیرد که با آلیاژ ترکیب می‌شود اما در آلومینیوم پایه به‌کار برده نمی‌شود.

آشفته آج‌پیشه در ادامه عنوان کرد: ترکیبی از آلومینیوم پایه و آلومینیوم ضایعاتی به‌علاوه آلیاژهای دیگر به محصول نهایی تبدیل می‌شود که تفاوت چندان‌ی با آلومینیوم اولیه نخواهد داشت.

وی با اشاره به اینکه در ایران تنها یک واحد آلومینیومی این بازیافت و ترکیب را انجام می‌دهد، تصریح کرد: ترکیب آلومینیوم ثانویه با آلومینیوم پایه در هرمزال و المهدی انجام نمی‌شود و تنها واحدی که این فرآوری را انجام می‌هد، واحد ایرالکو است. مشاور آلومینیوم ایمیدرو در پاسخ به این پرسش که آیا تبدیل یا بازیافت آلومینیوم صرفه اقتصادی دارد، عنوان کرد: مسئله بااهمیت در زمینه آلومینیوم این است که در این صنعت از خام‌فروشی رهایی پیدا کنیم، یعنی ما در این صنعت باید به سمت محصولات آلیاژی و بازیافتی پیش برویم. آشفته آج‌پیشه در ادامه درباره نحوه نرخ آلومینیوم پایه و بازیافتی عنوان کرد: بازیافت در کشورهای مختلف، نرخ‌های متفاوتی خواهد داشت، برای نمونه آلومینیوم بازیافتی در کشور ما یک نرخ و در ترکیه نرخ دیگری دارد. این درحالی است که آلومینیوم پایه یک نرخ جهانی دارد.

وی در ادامه توضیح داد: بنابراین زمانی که نرخ آلومینیوم جهانی در سطح پایینی قرار دارد، ممکن است آلومینیوم ثانویه صرفه اقتصادی نداشته باشد اما در عوض زمانی که نرخ آلومینیوم پایه بالاست، آلومینیوم ثانویه و ضایعات آن صرفه اقتصادی بیشتری پیدا خواهد کرد. وی در پایان تاکید کرد: در کل ضایعات آلومینیوم و ترکیب آن با آلومینیوم پایه در این صنعت نقش قابل توجه و مهمی دارد.

یک اتفاق خوب برای ذوب آهن

خرید ۲.۶۸ درصد از سهام شرکت فرآوری زغال منطقه پروده طبس (یکی از شرکت‌های اصل ۴۴ که در اختیار صندوق کارکنان فولاد بوده است) داد و گفت: در حال حاضر ۵.۵۶ درصد از سهام ذوب آهن اصفهان متعلق به تامین اجتماعی است که به صورت وکالتی ازسوی هلدینگ صدر تامین اداره می‌شود. وی گفت: ذوب آهن اصفهان نخستین تولیدکننده فولاد کشور و یکی از بزرگ‌ترین واحدهای تولید کشور است که پس از خصوصی‌سازی بخش‌هایی از زنجیره تامین این مجموعه به‌طور جداگانه واگذار و به نوعی خصوصی‌شده اما استراتژی ما برای این مجموعه تکمیل زنجیره تامین و تولید ذوب آهن است و در این راستا اقدام به خرید سهام یکی از بهترین و مدرن‌ترین کارخانه‌های زغال‌سنگ کشور که هم زخایر معدنی بسیار خوبی دارد و هم جزو شرکت‌های با ظرفیت بالا است، کرده و ۲.۶۸ درصد از سهام این مجموعه را خریداری کردیم. این شرکت توان تولید سالانه ۱ میلیون و ۵۰۰ هزار تن زغال خام و ۷۵۰ هزار تن زغال کک را دارد است.

قوطی آلومینیوم بازیافت کرده است. این در حالی است که نرخ بازیافت قوطی آلومینیوم این کشور در سال ۲۰۱۴ میلادی (۱۳۹۴) به ۴.۹۸درصد رسید. به همین منوال در ترکیه نیز بخش بزرگی از آلومینیوم تولیدی از طریق تولید ثانویه تامین می‌شود و این کشور یکی از واردکنندگان مهم قراضه‌های فلزی از جمله آلومینیوم است که از آن در تولید آلومینیوم استفاده می‌کند. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که راه‌اندازی صنعت تولید آلومینیوم ثانویه علاوه بر تاثیر مستقیم بر افزایش تولید آلومینیوم و گسترش این صنعت، بر افزایش تولیدات وابسته و صنایع پایین‌دستی آلومینیوم نیز تاثیرگذار خواهد بود.

براساس گزارش‌های ارائه‌شده، در تولید آلومینیوم ثانویه به مراتب نسبت به تولید آلومینیوم اولیه از انرژی کمتری استفاده می‌شود. براساس اعلام انجمن جهانی آلومینیوم، با تولید آلومینیوم به‌ طریق ثانویه می‌توان تا ۹۲درصد در مصرف انرژی صرفه‌جویی کرد. علاوه بر صرفه‌جویی در مصرف انرژی، تولید آلومینیوم ثانویه موجب کاهش قابل توجه هزینه‌ها و الودگی‌های محیط‌زیستی نیز می‌شود، به‌طوری‌که براساس اعلام این انجمن، ۰ درصد افزایش تولید آلومینیوم ثانویه موجب کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای به میزان ۱۵درصد می‌شود. علاوه بر این تولید آلومینیوم ثانویه برای شرکت‌های تولیدکننده محصولات حاوی آلومینیوم ثانویه نیز موجب افزایش فروش و سوددهی بیشتر خواهد شد. این بدان دلیل است که مصرف‌کنندگان به‌ویژه در کشورهای غربی به‌دنبال خرید از شرکت‌هایی هستند که محصولات آنها براساس استانداردهای محیط‌زیستی تولید می‌شود.

۱۰ درصد افزایش تولید آلومینیوم ثانویه موجب کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای به میزان ۱۵ درصد می‌شود

در زمینه استفاده از آلومینیوم ثانویه در صنعت خودروسازی نیز باید اذعان کرد که هنوز استفاده از آلومینیوم در صنعت خودروسازی ما آن‌گونه که باید جایگاه خود را پیدا نکرده است. این درحالی است که براساس گزارش‌های ارائه شده تا سال ۲۰۲۵ میلادی ارزش مصرف آلومینیوم در صنعت خودرو در امریکای شمالی به ۱۰ میلیارد پوند و در جهان به ۳۵ میلیارد پوند خواهد رسید، درنتیجه صنعت تولید خودروهای سبک به‌مهم‌ترین بازار جهانی برای صنعت آلومینیوم تبدیل خواهد شد.

صرفه اقتصادی آلومینیوم ثانویه

آلومینیوم ثانویه به‌طور قابل توجهی باعث افزایش تولید آلومینیوم می‌شود. در این زمینه می‌توان به کشورهایی چون ترکیه، برزیل، چین و امریکای شمالی اشاره کرد. برای نمونه امریکای شمالی اعلام کرده با توجه به صرفه استفاده از آلومینیوم ثانویه در تولید خودرو، تا سال ۲۰۲۵ میلادی (۱۴۰۴)، ۷۵درصد از بدنه تمامی وانت‌های جدید تولیدی خود را از آلومینیوم تولید می‌کند که بخشی از آن به‌واسطه تولید آلومینیوم ثانویه خواهد بود. جالب است بدانید که درحال حاضر حدود ۴۰درصد از آلومینیوم تولیدی در امریکای شمالی از طریق تولید ثانویه به‌دست می‌آید. برزیل نیز یکی از کشورهای پیشرو در زمینه بازیافت آلومینیوم به‌ویژه قوطی‌های آلومینیومی در جهان است. بر اساس گزارش انجمن آلومینیوم برزیل، این کشور تا فوریه ۲۰۱۶ میلادی (۱۳۹۵) ۲۸۹۵۰۰ تن

بود و به مرور زمان قراضه‌های تولید آلومینیومی انباشته شده را که آن‌هم نیازمند دانش لازم در این زمینه است، از طریق صنعت بازیافت به چرخه مصرف بازگرداند یا از سرانه مصرف آلومینیوم بالا در کشور برخوردار بود. بنابراین، صنعتی بودن و سرانه مصرف آلومینیوم از عوامل مستقیم تاثیرگذار بر تولید قراضه‌های آلومینیومی است که خوراک لازم را برای توسعه صنعت تولید آلومینیوم ثانویه یا همان بازیافت آلومینیوم فراهم می‌کند.

یکی دیگر از راه‌های تامین قراضه آلومینیومی برای راه‌اندازی صنعت آلومینیوم ثانویه، واردات قراضه آلومینیومی از سایر کشورهاست که نیازمند زیرساخت‌هایی چون توسعه بندرها و اسکله‌های مجهز است. این درحالی است که در ایران با مشکلات واردات قراضه فلزات رویه‌رو هستیم. در کنار موارد یادشده برنامه‌ریزی راهبردی و سیاست‌گذاری در زمینه ایجاد صنعت آلومینیوم ثانویه از نقش سزایی برخوردار است. متأسفانه در ایران هنوز برنامه مدون و مشخصی در زمینه توسعه این صنعت تدوین نشده، البته شرکت‌هایی مانند ایرالکو به‌طور ضمنی عنوان کرده‌اند به‌دنبال توسعه صنعت آلومینیوم ثانویه هستند.

در ضایعات و قراضه‌های آلومینیومی میزان قابل‌توجهی آلومینیوم وجود دارد که با ذوب دوباره و اضافه کردن آلیاژها به آنها قابل استفاده در صنایع مختلف از جمله بیلت‌سازی، خودروسازی، تولید لوازم خانگی و... است.

آزادسازی نرخ فولاد تصمیم درستی بود

فولاد، افزایش نرخ مواد اولیه و بالا رفتن نرخ تمام‌شده بود، این عدد آنقدر زیاد بود که در صورت ادامه روند قبلی و نرخ دستوری فولاد، بسیاری از تولیدکنندگان مجبور به تعطیلی فعالیت خود شدند زیرا تولید دیگر صرفه اقتصادی نداشت اما اکنون عرضه در بورس شرکت‌ها منتظر هستند ببینند کدام کشور میزبانی و مدیریت آن را به‌عهده خواهد گرفت. به گزارش ایلنا، احمد دیناپور درباره آزادسازی نرخ فولاد و فروش آن خارج از بورس گفت:

فلسفه ایجاد بورس، حاکم شدن قاعده و قانون بر معاملات است. بر اساس همین قانون قیمت‌ها بر مبنای عرضه و تقاضا مشخص می‌شود، درواقع اصلی‌ترین کار بورس ابزار کشف‌نرخ و انجام معامله امن است، حال اگر ما آن را محدود کنیم و افزایش نرخ دستوری به‌عنوان نمونه برای فلان کالا را ۵۰درصد تعیین کنیم دیگر از حیز انتفاع خارج می‌شود. عضو انجمن فولاد ایران با اشاره به بخش‌نامه جدید گفت: اصلی‌ترین دلیل آزادسازی نرخ

مطالعات کلان در زمینه فولاد از سال ۱۳۸۲ در کشور آغاز شد. پس از آن مطالعه دیگری با عنوان توسعه صنعت فولاد ایران در برنامه چهارم توسعه انجام شد و در مرداد ۱۳۸۵ سند راهبردی توسعه صنعت فولاد کشور بر مبنای سند چشم‌انداز کشور منتشر شد. در این سند ظرفیت تولید فولاد ایران در افق ۱۴۰۴، ۵۵ میلیون تن هدف گذاری شد. در میان مطالعات انجام شده، آنچه در سند راهبردی صنعت فولاد کشور در زمینه ظرفیت فولاد خام مطرح شده، دستیابی به ظرفیت ۵۵ میلیون تن فولاد خام به عنوان یک هدف گذاری کلان اعلام شده و تا امروز بدون تغییر باقی مانده است اما

گروه معدن:

ایران اگرچه تولیدات آلومینیوم زیادی ندارد اما تولید حدود ۴۰۰ هزار تن شمش آلومینیوم در سال نیاز داخلی را رفع می‌کند. هرچند ایران به نسبت کشورهای منطقه پیشینه طولانی‌تری در این صنعت دارد اما میزان تولید کشورهای منطقه در مدت‌زمان کوتاهی چند برابر ایران شده است و کشور ما نتوانسته به اندازه این کشورها در توسعه صنعت آلومینیوم موفق باشد. این توسعه از این نظر مهم است که رویکرد جهانی به آلومینیوم روزبه‌روز بیشتر می‌شود و این فلز در حال جایگزینی فولاد و مس است و به نوعی تبدیل به شاخص توسعه‌یافتگی می‌شود. به گزارش روزگار معدن در این راه یکی از مهم‌ترین موانع حرکت ما به این سمت، کمبود مواد اولیه برای تولید آلومینیوم است که قراضه آلومینیوم می‌تواند به نوعی این کمبود را پوشش دهد.

از دهه‌های گذشته بخش وسیعی از آلیاژهای آلومینیوم کارپذیر جهان از قراضه یا ضایعات آلومینیوم تامین می‌شود که این قراضه و ضایعات ناشی از پسماندهای صنعتی و قطعات اسقاطی است که در گذشته استفاده شده است. دلیل این مسئله ایجاد ارزش‌افزوده در شبکه تولید است. به هر حال جایگزین کردن حتی بخش کوچکی از آلومینیوم اولیه در آلیاژهای کارپذیر به وسیله قراضه‌های بی‌ارزش (که این قراضه‌ها دارای ناخالصی‌های مختلف غیرفلزی هستند) بدون اینکه این ناخالصی‌ها تاثیری در کیفیت آلیاژ بگذارد، از نظر مالوژری بسیار با ارزش است. بالا بردن فهم بیشتر برای افزایش تیرانس در آلیاژهای آلومینیومی هنوز ازسوی پروژه‌های آکادمیکی و صنعتی در حال بررسی است.

با این حال از ۳ کارخانه عمده تولید آلومینیوم در ایران، تنها کارخانه ایرالکو از فناوری تولید آلومینیوم از قراضه برخوردار است. کارخانه ایرالکو حدود ۱۵۰ تا ۲۰۰هزار تن آلومینیوم تولید می‌کند اما تولید آن با قراضه به حدود ۳۰۰ هزار تن می‌رسد. به گفته کارشناسان این صنعت، ضایعاتی که از تولید آلومینیوم به‌دست می‌آید از نظر کیفیتی تفاوتی با آلومینیوم پایه ندارد، از این‌رو می‌توان به سمت تولید آلومینیوم بیشتر یا این قراضه‌ها گام برداشت.

استفاده از آلومینیوم ثانویه

مدت‌هاست بسیاری از کشورهای جهان به سوی تولید آلومینیوم از قراضه‌ها حرکت کرده‌اند و یکی از دلایل موفقیت صنایع این کشورها استفاده درست از این قراضه‌هاست اما ایران با موانعی جدی در راه تامین قراضه آلومینیوم نیز روبه‌رو است. استفاده مستمر از قراضه برای بازیافت، مستلزم داشتن فناوری صنعتی و مصرفی است، درحالی‌که کشور تولیدکننده عمده قراضه آلومینیوم به‌شمار نمی‌رود. به معنای دیگر با باید کشوری صنعتی



در پروژه‌های بلندمدت مانند بهره‌برداری از منابع معدنی، سرمایه تبدیل به پروژه‌ای می‌شود که در یک بازه زمانی طولانی می‌تواند به اشتغالزایی و درآمدزایی بینجامد؛ برخلاف پروژه‌های کوتاه‌مدت مانند پروژه‌های ساختمانی که تنها در یک بازه زمانی کوتاه به آفرینش فرصت‌های شغلی می‌انجامد. چنین پروژه‌هایی هر چند خیلی زودتر سود را به صاحب سرمایه برمی‌گرداند اما مطالبه اصلی امروز جامعه ما را که «اشتغال» است، برآورده نمی‌کنند. از نظر من جامعه امروز ما به صنایعی نیاز دارد که در یک دوره زمانی طولانی، مولد درآمد باشد. برای نیل به این هدف باید از اکتشاف آغاز کرد. اساس معدن، اکتشاف است. معدن همچنین می‌تواند به عنوان خالق توسعه منطقه‌ای ایفای نقش کرده و به توزیع متعادل ثروت کمک کند زیرا بیشتر منابع معدنی ایران در مناطق فقیر کشور قرار دارند؛ مناطقی که نیازمند و البته مستعد اشتغالزایی و درآمدزایی هستند و استعدادهای معدنی آنها، امکان برطرف کردن این نیازها را فراهم می‌کند. بر اساس استاندارد سازمان زمین‌شناسی آمریکا، ۴۸ تپ کانه‌زایی در جهان وجود دارد که ۳۳ تپ آن در ایران موجود است. کل ذخایر اثبات شده و احتمالی ما نیز به ۶۰ میلیارد تن می‌رسد که با افزودن تنها ۳۰۰ هزار کیلومتر مربع به امکان اکتشاف جدید می‌توانیم ذخایر خود را به بیش از ۷۰ میلیارد تن در جهان برسانیم. ایران یکی از ۱۰ کشور دارای ذخایر مهم جهان برای سنگ آهن، مس و روی است و حدود یک درصد جمعیت جهان و ۷ درصد ذخایر معدنی جهان را در خود جای داده اما بر اساس گزارشی که سازمان «نقش معدن در اقتصادهای ملی شورای بین‌المللی معدن و فلزات» در سال ۲۰۱۴ میلادی (۱۳۹۳ خورشیدی) منتشر کرد، ارزش تولیدات معدنی ایران در سال ۲۰۱۲ میلادی (۱۳۹۱ خورشیدی) ۸.۲ میلیارد دلار و سهم آن در کل تولیدات جهان، حدود ۱.۱ درصد بود. این رقم حدود ۱۷ درصد توانمندی و ظرفیت تولید معدنی ایران است و به عبارتی دیگر، ایران تاکنون تنها از حدود یک پنجم ظرفیت معدنی خود بهره گرفته است. استحصال، اکتشاف و استخراج، نیاز به مطالعات امکان‌سنجی دارد.

کاهش صادرات معدنی پرو با افت نرخ طلا و مس

افت نرخ طلا و مس منجر به کاهش صادرات مواد معدنی پرو در ژانویه ۲۰۱۹ میلادی (نیمه دی تا نیمه بهمن) شد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، به نقل از وب‌سایت ماینینگ میزان صادرات این کشور در ژانویه با کاهش ۷.۴ درصدی روبه‌رو شده است. در بخش مواد معدنی نیز به دلیل کاهش نرخ طلا و مس، صادرات این بخش با ۱۶.۸ درصد افت همراه بوده است. در جدیدترین گزارش وزارت تجارت خارجی و گردشگری پرو اعلام شد: در ژانویه، فروش فلز زرد ۲۷.۳ درصد و فروش فلز سرب ۱۱.۶ درصد کاهش را نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۸ میلادی شاهد بوده‌اند. طلا و مس ۴۶ درصد از مجموع صادرات پرو را تشکیل می‌دهند. در مدت یاد شده، تولید مواد معدنی در پرو ۱.۲۶ درصد کاهش یافته که به نظر می‌رسد میزان فروش کمتر این فلزات می‌تواند متأثر از این عامل نیز باشد. بنا بر گزارش بانک مرکزی پرو، اگرچه آمارها نشان از کاهش صادرات از این کشور دارد اما پرو در ژانویه ۲۰۱۹ شاهد رشد اقتصادی ۲ درصدی نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۸ میلادی بوده است. پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد که رشد اقتصادی این کشور تا پایان سال ۲۰۱۹ میلادی تا ۴ درصد افزایش خواهد یافت.

بورس‌های جهانی بر ریل صعودی

با صعود ۰.۳۷ درصدی به کار خود پایان داد، شاخص دکس بورس فرانکفورت ۰.۷۵ درصد بالاتر رفت، شاخص کک بورس پاریس ۰.۶۶ درصد افزایش یافت و شاخص استوتکس ۶۰۰ که در بردارنده نماد ۶۰۰ شرکت بزرگ اروپایی است با ۰.۶۳ درصد افزایش بسته شد تا بازدهی خود را از ابتدای ماه جاری میلادی به ۳.۵۶ درصد برساند. در آسیا نیز روند صعودی بورس‌ها ادامه یافت، به گونه‌ای که شاخص ام‌اس‌سی‌آی بورس‌های منطقه آسیا-اقیانوسیه به جز ژاپن، ۱.۱۷ درصد جهش کرد. در ژاپن شاخص

نیککی ۲۲۵ بورس توکیو بیش از ۲ درصد جهش کرد و شاخص تایپکس نیز با افزایش ۱.۸۸ درصدی بسته شد. در چین شاخص‌های شانگهای کامپوزیت و شنزن کامپوزیت به ترتیب ۱.۶۱ درصد و ۱.۴۱ درصد افزایش یافتند. در بین دیگر بورس‌های آسیایی، شاخص کسبی بورس سنئول ۰.۸۹ درصد بالاتر رفت و در استرالیا شاخص ای‌اس‌ایکس با ۰.۴۱ درصد افزایش بسته شد. شاخص هانگ‌سنگ بورس هنگ‌کنگ نیز کار خود را با افزایش ۱.۳۳ درصدی به پایان رساند.

در بورس وال‌استریت نیویورک نیز روند صعودی به طور کامل محسوس بود و همه شاخص‌های مهم رو به بالا حرکت کردند: شاخص داوجونز با افزایش ۰.۷۹ درصدی همراه شد، شاخص کامپوزیت با ۲.۰۲ درصد افزایش بسته شد و شاخص اس‌اند‌پی ۵۰۰ خود را ۱.۴۷ درصد بالاتر کشید. در بازار نفت نیز قیمت‌ها افزایشی بود، به گونه‌ای که هر بشکه نفت وست‌تگزاس اینترمدیت با ۰.۱۱ درصد افزایش به ۵۶.۹۰ دلار و هر بشکه نفت برنت دریای شمال با ۰.۰۳ درصد افزایش به ۶۶.۶۱ دلار رسید.

پیش‌بینی‌های یک موسسه تحلیگر بین‌المللی از یک دهه آینده نشان می‌دهد

توسعه تولید لیتیوم در شیلی و آرژانتین



در جهان تبدیل شود. بی‌ام‌آی در این باره می‌گوید: افزایش قدرت پروژه‌ها سبب شده است بسیاری از شرکت‌های معدنکار نوپا به این عرصه وارد شوند و این توانمندی را داشته باشند که در کنار شرکت‌های بزرگ‌تر در زمینه بهره‌برداری از این فلز نوظهور پیش بروند. یک مورد از پروژه‌های کلیدی که قرار است در سال جاری میلادی در آرژانتین آغاز به کار کند، یک سرمایه‌گذاری مشترک بین شرکت‌های «لیتیوم آمریکا» و «سیوسیداد کوبیمیکا مینرا» به ارزش ۶۷۵ میلیون دلار است. این پروژه «کوچاری اولاروز» نام دارد و ظرفیت تولید به طور متوسط ۲۵ هزار تن لیتیوم کربنات را دارد.

پیش‌بینی‌های مبنی بر تولید لیتیوم در شیلی ارائه کرده بود که بتواند تا سال ۲۰۲۰ میلادی (۱۳۹۹ خورشیدی) سالانه ۱۲۵ هزار تن از این فلز تولید کند. این شرکت نیز به دنبال دریافت تایید برای اجرای پروژه مورد نظر است. همچنین از جمله مصادیق تحقق پیش‌بینی بی‌ام‌آی، رشد تولید شرکت شیمیایی و شیلیایی «سیوسیداد کوبیمیکا مینرا» است. این شرکت بزرگ‌ترین تولیدکننده لیتیوم در جهان به شمار می‌آید. همسو با شیلی، آرژانتین نیز تصمیم دارد در سال جاری میلادی، به بزرگ‌ترین تولیدکننده لیتیوم

آرژانتین و شیلی در حالی به تولید لیتیوم روی آورده‌اند که در استخراج سایر مواد معدنی نیز از سرآمدان جهان به شمار می‌آیند. آرژانتین از تولیدکنندگان اصلی آلومینیوم اولیه، سرب، مس، روی، نقره و طلا در آمریکای جنوبی است

ادامه از چشم‌انداز مثبتی که برای این بخش لیتیوم فلزی و کانه‌های لیتیوم دریافت کرده است. ۳ مورد از این شرکت‌ها چینی، یک مورد روسی و یک مورد کراهی هستند و یک شرکت نیز در شیلی است. بی‌ام‌آی در

پیشنهادهایی از ۶ شرکت در زمینه تولید لیتیوم فلزی و کانه‌های لیتیوم دریافت کرده است. ۳ مورد از این شرکت‌ها چینی، یک مورد روسی و یک مورد کراهی هستند و یک شرکت نیز در شیلی است. بی‌ام‌آی در زیر پوشش دارد. بنا بر گزارش این موسسه، این پیشتازی حاصل پروژه‌هایی است که در این ۲ کشور انجام شده و در سال جاری میلادی که حدود ۲.۵ ماه از آغاز آن سپری شده، به ایجاد ظرفیت‌های جدیدی از این فلز منجر می‌شود. هموار شدن موانع قانونی که در گذشته در مسیر اکتشاف لیتیوم وجود داشت نیز عامل دیگری است که حکایت از توسعه تولید این فلز دارد. در واقع روند کند توسعه پروژه‌های لیتیومی در شیلی به دلیل کنترل شدید این کشور بر سطوح تولید لیتیوم است اما اکنون فرصت‌های سرمایه‌گذاری در بخش لیتیوم شیلی فراهم آمده است.

این در حالی است که آرژانتین و شیلی در حالی به تولید لیتیوم روی آورده‌اند که در استخراج سایر مواد معدنی نیز از سرآمدان جهان به شمار می‌آیند. آرژانتین از تولیدکنندگان اصلی آلومینیوم اولیه، سرب، مس، روی، نقره و طلا در آمریکای جنوبی است. در شیلی نیز بخش معدن یکی از ستون‌های اقتصاد کشور است و صادرات مس به تنهایی بیش از یک سوم درآمد دولت را تأمین می‌کند. شیلی علاوه بر مس، در استخراج طلا، نقره، مولیبدن، سنگ آهن و زغال‌سنگ هم توانمند است.

در همین زمینه، کورفو (Corfo) یا شرکت توسعه تولید شیلی اعلام کرد که



در ادامه، پیش‌بینی این موسسه را از حجم تولید در سال جاری میلادی تا ۲۰۲۷ میلادی (۱۴۰۶ خورشیدی) ترسیم می‌کند. منبع: سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده و موسسه پژوهشی بی‌ام‌آی ریسرچ

رنگ آبی تیره، نشانگر تولید لیتیوم در آرژانتین و رنگ آبی روشن نشانگر تولید در شیلی است. بازه زمانی نمودار از چپ به راست، برآورد بی‌ام‌آی از حجم تولید در سال‌های ۲۰۱۴ میلادی (۱۳۹۳ خورشیدی) تا سال ۲۰۱۷ میلادی (نیمه دی ۱۳۹۶) را نشان می‌دهد و

در نهایت بی‌ام‌آی نتیجه می‌گیرد در پرتو توسعه و همچنین بر اساس این واقعیت که تولیدکنندگان باتری‌های لیتیومیون، در رقابت برای تأمین موجودی مورد نیاز هستند، دارندگان لیتیوم در شیلی و آرژانتین می‌توانند امیدوار باشند که از استخراج لیتیوم در فصول پیش رو به درآمد چشمگیری دست می‌یابند. همچنین نموداری که سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده و موسسه پژوهشی بی‌ام‌آی ریسرچ در همین زمینه منتشر کرده‌اند، نشان می‌دهد که میزان تولید معدن لیتیوم در آرژانتین و شیلی از سال ۲۰۱۴ میلادی (۱۳۹۳ خورشیدی) تاکنون افزایشی بوده و این سیر صعودی تا سال ۲۰۲۷ میلادی (۱۴۰۶ خورشیدی) نیز ادامه خواهد داشت.

بنا بر پیش‌بینی بی‌ام‌آی، میزان تولید آرژانتین از کمتر از ۲۰ هزار تن در سال ۲۰۱۴ میلادی به ۱۲۰ هزار تن در سال ۲۰۲۷ میلادی خواهد رسید و میزان تولید در شیلی که در سال ۲۰۱۴ میلادی حدود ۲۰ هزار تن بود، در سال ۲۰۲۷ میلادی (۱۴۰۶ خورشیدی) به بیش از ۸۰ هزار تن رشد خواهد کرد، در نتیجه در دهه پیش رو تولید لیتیوم در شیلی حدود ۱۱۲.۵ درصد و در آرژانتین حدود ۱۱۰ درصد بیشتر خواهد شد.

روند کاهشی طلا معکوس شد

است مقاومت در سطح ۱۳۰۱ دلار را امتحان کند و اگر این نرخ شکسته شود می‌تواند تا محدوده ۱۳۰۷ تا ۱۳۱۳ دلار صعود کند. در بازار سایر فلزات ارزشمند، هر اونس پالادیوم برای تحویل فوری با ۰.۲ درصد افزایش، ۱۵۳۹.۶۲ دلار معامله شد. هر اونس نقره برای تحویل فوری ۰.۵ درصد رشد کرد و به ۱۵۳.۹ دلار رسید. هر اونس پلاتین برای تحویل فوری حدود ۰.۶ درصد کاهش یافت و به ۸۱۹.۸۸ دلار رسید.

رشد کرد و اقتصاددانان را که انتظار داشتند تغییری در آمار روی ندهد، غافلگیر کرد. با این حال این رقم اندک بود. جروم پاول، رئیس بانک مرکزی آمریکا اعلام کرد این بانک مرکزی هیچ عجله‌ای برای تغییر سطح نرخ‌های بهره ندارد و تأثیر کندی اقتصادی جهانی روی اقتصاد داخلی را رصد می‌کند. بر اساس گزارش رویترز، نگرانی‌های فزاینده نسبت به رشد اقتصاد جهان، از نرخ طلا پشتیبانی کرده است، وانگ تائو، تحلیلگر فنی رویترز پیش‌بینی کرد که طلا ممکن

پس از اینکه کمیسیون اروپا در آستانه رأی‌گیری در پارلمان انگلیس درباره توافق جدایی از اتحادیه اروپا، موافقت کرد که در توافق برگسیت تغییراتی انجام دهد، بازارهای سهام آسیا صعود کردند. از سوی دیگر انتشار آمار اقتصادی جدید در آمریکا و رشد ارزش پوند، عقب‌نشینی دلار در برابر سایر ارزهای بزرگ را به دنبال داشت و ارز آمریکا ۰.۲ درصد کاهش پیدا کرد. آمار نشان داد خردفروشی آمریکا در ژانویه ۰.۲ درصد

قیمت طلا در معاملات روز سه‌شنبه بازار جهانی به دنبال افت ارزش دلار که تقاضا برای خرید این فلز ارزشمند را تقویت کرد، اندکی افزایش یافت. به گزارش ایستنا، هر اونس طلا برای تحویل فوری در معاملات روز جاری بازار سنگاپور ۰.۲ درصد افزایش یافت و به ۱۲۹۶.۰۸ دلار رسید. در بازار آمریکا، هر اونس طلا برای تحویل در آوریل با ۰.۴ درصد رشد، به ۱۲۹۵.۹۰ دلار رسید.

قیمت طلا در معاملات روز سه‌شنبه بازار جهانی به دنبال افت ارزش دلار که تقاضا برای خرید این فلز ارزشمند را تقویت کرد، اندکی افزایش یافت. به گزارش ایستنا، هر اونس طلا برای تحویل فوری در معاملات روز جاری بازار سنگاپور ۰.۲ درصد افزایش یافت و به ۱۲۹۶.۰۸ دلار رسید. در بازار آمریکا، هر اونس طلا برای تحویل در آوریل با ۰.۴ درصد رشد، به ۱۲۹۵.۹۰ دلار رسید.

استان‌ها

چهارشنبه

- ۲۲ اسفند ۱۳۹۷
- ۶ رجب ۱۴۴۰
- ۱۳ مارس ۲۰۱۹
- سال اول • شماره ۱۴

اخبار

معادن خر اسان جنوبی به اعتبار ویژه نیاز دارند

رئیس خانه معدن خراسان جنوبی گفت:

این استان برای نوسازی ماشین‌آلات، اکتشاف و فرآوری، نیاز به اعتبار ویژه دارند. به گزارش ایرنا، علیرضا باقری در نشست فعالان اقتصادی استان خراسان جنوبی با معاون رئیس‌جمهوری و رئیس سازمان برنامه و بودجه اظهار کرد: معادن از بخش‌های مهم توسعه استان هستند که باید به این بخش توجه شود. وی افزود: در خراسان جنوبی ۶۰۰ پروانه بهره‌برداری معدن داریم که در سایه چند معدن بزرگ قرار گرفته‌اند. رئیس خانه معدن استان خراسان جنوبی بیان کرد: معادن کوچک و متوسط مشکلات اساسی دارند که تجهیز و نوسازی، عملیات اکتشافی و فرآوری از مهم‌ترین این مشکلات است. وی تأکید کرد: ۳ موضوع نوسازی ماشین‌آلات معدنی که فرسوده شده‌اند، اکتشافات تفصیلی و فرآوری، برای افزایش ارزش افزوده نیاز به تأمین اعتبار دارند. باقری با بیان اینکه معدنکاران استان از اعتبارات عشایری استفاده نکردند، اظهار امیدواری کرد با تخصیص اعتبار ویژه، مشکلات موجود حل شود. وی یادآور شد: در ۶ سال از عمر دولت تدبیر و امید، برای توسعه معدن، سرمایه‌گذاری در خراسان جنوبی جذب شدند که در حوزه‌های طلا، مس و مواد نسوز سرمایه‌گذاری کردند. رئیس خانه معدن خراسان جنوبی ادامه داد: اما بسیاری از کارخانه‌ها به علت تغییرات نرخ ارز، بخش زیادی از منابع خود را وارد سرمایه در گردش کرده‌اند و برای توسعه، به اعتبار نیاز دارند.

بیش از ۴۴ هزار کیلوگرم ورق فولادی قاچاق در مرز مهران کشف شد

رئیس تعزیرات حکومتی شهرستان مهران، از کشف بیش از ۴۴ هزار و ۱۳۰ کیلوگرم ورق فولادی قاچاق در مرز مهران خبر داد. به گزارش تسنیم، خیرعلی طهماسبی در ایلام، اظهار کرد: در راستای مبارزه با قاچاق و خروج غیرقانونی کالا از مرز مهران، فردی که قصد داشت بیش از ۴۴ هزار و ۱۳۰ کیلوگرم ورق فولادی قاچاق را از مرز مهران خارج کند، دستگیر و با تشکیل پرونده به این مرجع معرفی شد. امام جمعه اردبیل: راهکار اصلی مقابله با قاچاق کالا در کشور شفاف‌سازی است؛چرا باید در مملکت اسلامی قاچاق کالا همانند آب خوردن باشد؟رئیس سازمان تعزیرات: روش‌های قبلی مقابله با قاچاق کالا و ارز کافی نبوده است رئیس تعزیرات حکومتی شهرستان مهران گفت: علاوه بر ضبط ۴۴ هزار و ۱۳۰ کیلوگرم ورق فولادی مشکوفا مبلغ ۲۴۶ میلیون تومان جریمه نقدی برای فرد یادشده منظور شد که با ابلاغ حکم به خزانه دولت واریز شده است.

۷۰۰ دیگ قدیمی ایرالکو تعویض شدند

استاندار استان مرکزی با بیان اینکه ۷۰۰ دیگ قدیمی ایرالکو تعویض شدند، گفت: ۹۸ درصد سوخت نیروگاه شانزدن با انرژی پاک تأمین می‌شود. به گزارش دنیای معدن، سیدعلی آقازاده در نخستین همایش استانی صنعت و خدمات سبز استان مرکزی با اشاره به اقدامات انجام شده در راستای حفاظت از محیط‌زیست استان اظهار کرد: با تلاش تولیدکنندگان و صنعتگران استان مرکزی، شاهد کاهش تعداد روزهای آلوده این کلانشهر هستیم به گونه‌ای که در شهرستان اراک تعداد روزهای آلوده از ۶۸ روز به ۴۸ روز یعنی ۲۰ درصد کاهش پیدا کرده و روزهای آلوده سال گذشته نیز نسبت به سال پیش از آن حدود ۳۰ درصد کاهش داشته است. وی افزود: در سال ۹۵ در مجموع ۱۰۵ روز آلوده داشتیم. ۵۰ درصد صنایع بزرگ استان که زمانی منشأ آلودگی بودند بر اساس گواهی منابع قانونی، اصلاح و به صنعت سبز تبدیل شده‌اند. استاندار استان مرکزی تصریح کرد: در ۶ سال گذشته شاهد بودیم که ۵۰ درصد انرژی نیروگاه شانزدن از ماژوت تأمین می‌شد و هم‌اکنون با فعالیت و اقدامات دولت تدبیر و امید، ۹۸ درصد سوخت این صنعت از انرژی پاک تأمین می‌شود. آقا‌زاده بیان کرد: در آلودمیونیوم‌سازی اراک(ایرالکو) دیگ‌های قدیمی وجود داشتند که با اقدامات و همکاری‌های انجام شده در استان، ۷۰۰ دیگ قدیمی ایرالکو در این مدت استانداردسازی و با دیگ‌های جدید تعویض شده‌اند.

دارد. کشکولی تصریح کرد: صاحبان این صنعت باید با فناوری روز کار کرده و خودشان را به روز کنند تا بتوانند همچنان در این عرصه فعالیت کنند.

فرماندار الیگودرز با اشاره به اهمیت بازاریابی اضافه کرد: در دنیای امروز بازاریابی خیلی مهم است و اگر صاحبان این صنعت در راستای بازاریابی فعالیت خود را بیشتر کنند، بدون شک موفق تر خواهند بود. وی بیان کرد: ما نیز به عنوان دولت تا حد امکان به بخش صنعت سنگ کمک خواهیم کرد.

که اکنون رغبت زیادی برای استفاده از سنگ‌های تراورتن وجود دارد و در نتیجه، تمایل استفاده از سنگ چینی در کل کشور با کاهش قابل توجهی روبه‌رو شده است.

■ کارخانه‌های سنگ با فناوری روز کار کنند
فرماندار الیگودرز گفت: کارخانه‌های سنگ باید بازاریابی کرده و با فناوری روز کار کنند. به گزارش ایسنا، حمید کشکولی اظهار کرد: موارد زیادی دست به‌دست هم داده که مشکلاتی برای کارخانه‌های سنگ شهرستان ایجاد شود. رفع این مشکلات نیاز به همت متولیان این حوزه

برخوردار است. معاون امور معدن سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان گفت: درحال حاضر ۶۰ درصد معدن استان، سنگ‌های تزئینی هستند. همچنین ۱۸ نوع ماده معدنی از معدن استان استخراج می‌شود. مومیوند گفت: امروز بیشتر سرمایه‌های جدید به سمت بخش معدن هدایت می‌شوند چراکه برای سرمایه‌گذار صرفه اقتصادی دارند. معاون سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان خاطرنشان کرد: عمده معدن غیرفعال استان، سنگ چینی هستند و علت اصلی آن نیز نبود بازار و تغییر سلیقه مردم است، به نحوی

معاون سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان از تکمیل مطالعات طلا و مس در الیگودرز خبر داد. به گزارش ایسنا، جمال مومیوند، اظهار کرد: امسال مطالعات تکمیلی طلا و مس در الیگودرز انجام شد. نتایج و اطلاعات جمع‌آوری شده در دست بررسی هستند و در نهایت اعلام خواهند شد. وی بیان کرد: منابع معدنی نقش زیربنایی در فرآیند توسعه اقتصاد کشور دارند و در این میان طلا به عنوان یک منبع ثروت با کاربرد ویژه در صنعت و پشتوانه سیستم پولی پاره‌ای کشورها از اهمیت ویژه‌ای

۶۵درصد قیر طبیعی کشور در گیلانغرب است

بی‌توجهی مسئولان به صادرات قیر



خاکستر توجه خواهد شد که بسیاری از معدن منطقه گیلانغرب، به این دلیل در ردیف بهترین قیرهای طبیعی قرار دارند.

■ ۴۴ پروانه اکتشاف صادر شد

فرماندار گیلانغرب گفت: شهرستان گیلانغرب یکی از مناطق ارزشمند سرشار از ذخیره قیر طبیعی است که ۹۰ درصد ذخایر قیر طبیعی استان کرمانشاه را دارد و تاکنون ۴۴ پروانه اکتشاف معدن قیر در این شهرستان صادر شده است.

کرووش محمودیان افزود: از مجموع ۴۴ پروانه صادر شده اکتشاف در این شهرستان، ۲۴ مورد با سرمایه‌گذاری ۲۱۰ میلیارد ریال پروانه بهره‌برداری را دریافت کرده‌اند. وی اظهار کرد: در سال‌های اخیر بنا به دلایل متعدد فقط ۱۰ واحد فعال در زمینه تولید قیر در گیلانغرب فعالیتند و ۱۴ واحد دیگر به دلیل مقرون به صرفه نبودن هزینه استخراج، پایین بودن نرخ فروش، نداشتن تخصص و علم و دانش کافی برخی از معدنداران و وجود واسطه‌ها در عرضه قیر بدون کیفیت به مشتریان، به صورت نیمه فعال یا راکد مانده‌اند.

■ اشتغالزایی برای ۱۹۶ نفر

فرماندار گیلانغرب گفت: ظرفیت پیش‌بینی شده برای اشتغال معدن قیر گیلانغرب، ۲۴۰ تن است که هم‌اکنون ۹۶ تن به طور مستقیم و ۱۰۰ تن به طور غیرمستقیم در معدن این شهرستان مشغول فعالیتند. به گفته محمودیان، در چند سال گذشته میزان استخراج قیر طبیعی از معدن گیلانغرب سالانه به ۶۰ هزار تن هم رسیده اما بنا به دلایل مختلف، میزان استخراج قیر طبیعی این شهرستان اکنون به نصف رسیده است.

منتظر ابلاغ قانون حفاظت خاک به دولت هستیم

معاون وزیر جهاد کشاورزی گفت: امروز برای نخستین بار در تاریخ ایران دفتری به نام «خاک» با نگاه اجرایی راه‌اندازی شده است.

وی با اشاره به جایگاه خاک به‌ویژه در بخش کشاورزی، افزود: ما تا کنون بیشتر روی موضوع آب در کشور تأکید داشته‌ایم و تلاش کردیم جایگاه آب را برای جامعه تبیین کنیم، در حالی‌که ۲ عنصر آب و خاک در کنار هم معنی و مفهوم پیدا می‌کنند زیرا خاک بستر تولید و مخزن آب است و ظرفیت تولید و نگهداری آب در خودش را تأمین می‌کند. اکبری بیان کرد: اگر خاکی قوی، حاصلخیز و دارای مواد آلی بالا نباشد، از منابع آب هم نمی‌توانیم به درستی استفاده کنیم. وی گفت: در خاکی که دارای مواد آلی بالای ۲ درصد است تا ۳۰ درصد صرفه‌جویی آب بیشتر است.

وی با اشاره به اهمیت بالای خاک چه در بخش کشاورزی و چه در بخش غیر کشاورزی، افزود: ایران یکی از کشورهایی است که درصد فرسایش خاک بالایی دارد.

اکبری اظهار کرد: همواره اعداد مختلفی برای فرسایش خاک در کشورمان مطرح می‌شود که باید به کمک

از ۱۲۵ میلیارد ریال تسهیلات از محل اشتغال توسعه روستایی مناطق زلزله‌زده برای ۱۱ واحد صنعتی جدید مصوب شده است. وی از معرفی این واحدها به بانک‌های عامل برای دریافت تسهیلات مورد نیاز خبر داد و گفت: این واحدها در حال امضای قرارداد برای دریافت تسهیلات هستند تا بخشی از مشکلات موجود را رفع کنند. محمودیان، مهم‌ترین واحدهای صنعتی شهرستان را تولید دانه‌بندی شن و ماسه، پودر بیتومین و برخی مشتقات قیر طبیعی، آجر، باند و گاز طبی، تولید بالش‌تک خودروهای سنگین و محافظ الکتریکی بیان کرد.

■ فروش با یک‌سوم نرخ جهانی

رئیس انجمن صنفی معدن قیر طبیعی گیلانغرب گفت: هم‌اکنون در این شهرستان ۱۰ بهره‌بردار به تولید قیر طبیعی و استخراج این ماده ارزشمند اشتغال دارند که تولیدهای خود را باید با واسطه به میزان یک سوم نرخ واقعی آن به فروش برسانند.

جهانبخش مرجانی افزود: به عنوان یک بهره‌بردار، ۲۰ سال است که به استخراج قیر طبیعی و فعالیت در معدن مشغول هستم و در این سال‌ها همواره معدن قیر طبیعی گیلانغرب از سوی مسئولان مورد غفلت و بی‌توجهی قرار گرفته‌اند.

وی اظهار کرد: در صورت توجه به معدن قیر طبیعی و اینکه این شهرستان کانون قیر طبیعی معرفی شده و دارای ذخایر ارزشمندی است، می‌توان شاهد اشتغالزایی و رونق بیش از پیش منطقه بود. این بهره‌بردار باسابقه قیر طبیعی در گیلانغرب گفت: در زمینه برداشت قیر در این شهرستان و استان کرمانشاه نسبت به دیگر مناطق مانند استان ایلام، نابرابری و بی‌عدالتی

وجود دارد و مسئولان باید این مهم را مورد توجه بیش از پیش قرار دهند و برای رفع این مشکل گام‌های اساسی بردارند. وی گفت: به‌عنوان مثال هم‌اکنون اگر تمام بهره‌برداران استان کرمانشاه سالانه حق برداشت ۳۰ هزار تن قیر طبیعی را داشته باشند، یک بهره‌بردار در ایوان غرب می‌تواند در یک ماه برابر تمام تولیدات استان کرمانشاه را قیر تولید و استخراج کند که این بی‌عدالتی باید رفع شود. رئیس انجمن صنفی معدن قیر طبیعی گیلانغرب افزود: با توجه به ظرفیت‌های بی‌نظیر و فراوان در بخش معدن قیر طبیعی، هم‌اکنون فقط نزدیک به ۲۰۰ کارگر در معدن گیلانغرب مشغول به کار هستند که در صورت توجه و حمایت‌های لازم مسئولان، این‌ن تعداد به یک هزار تن خواهد رسید.

مرجانی، با ابراز گلایه از برخی دستگاه‌های اجرایی نظیر اداره دارایی گفت: هم‌اکنون یکی از مشکلاتی که بهره‌برداران قیر طبیعی با آن دست و پنجه نرم می‌کنند، پرداخت مالیات حتی در ماه‌هایی که فروش ندارند، است که باعث بروز مشکلات فراوان برای بهره‌برداران شده است. وی اضافه کرد: برخی بهره‌برداران برای پرداخت مالیات‌های سنگین، مجبور به فروش ماشین‌آلات و تجهیزات برداشت و استخراج قیر شده‌اند و این به دور از انصاف است.

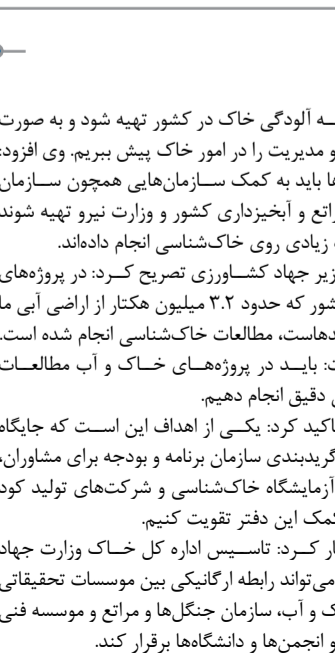
مرجانی خواستار حمایت دولت از بهره‌برداران معدن قیر طبیعی شد و گفت: با وجود حق دولتی که وزارت صنعت، معدن و تجارت از بهره‌برداران قیر طبیعی دریافت می‌کند، به‌نفعشان شاهد بازنگرداندن آن در شهرستان به منظور ایجاد خدمات رفاهی برای معدنداران هستیم.

وجود واسطه‌ها و دلالت از مهم‌ترین عوامل تخریب تولید است که بازاریابی مناسب، حمایت‌های لازم و ایجاد صنایع تبدیلی می‌تواند مانع غارت قیر طبیعی گیلانغرب به دیگر کشورها و هدررفت این سرمایه ارزشمند با بهای اندک باشد.

■ حمایت‌های دولت از معدنداران

فرماندار گیلانغرب گفت: دولت از معدنداران در گیلانغرب حمایت کرده و در این زمینه، بهسازی و روکش آسفالت راه دسترسی به طول ۲۰ کیلومتر در دستور کار قرار گرفته است. این طرح برای اجرا به سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی و گذار شده است.

محمودیان افزود: کاهش حقوق دولتی در هر تن از ۱۰۰ تومان به ۸ هزار تومان، از جمله اقدام‌های مهم در حمایت از معدنداران گیلانغرب است. امید است با ایجاد مشوق‌ها و حمایت‌های لازم از سوی مسئولان و دولتمردان ایجاد کارخانه‌های فرآوری، شاهد تندتر شدن چرخه تولید معدن گیلانغرب، ایجاد اشتغالزایی و رونق اقتصادی منطقه باشیم.



و نقشه آلودگی خاک در کشور تهیه شود و به صورت مرتب رصد و مدیریت را در امور خاک پیش ببریم. وی افزود: این نقشه‌ها باید به کمک سازمان‌هایی همچون سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور و وزارت نیرو تهیه شوند

که مطالعات زیادی روی خاک‌شناسی انجام داده‌اند.

معاون وزیر جهاد کشاورزی تصریح کرد: در پروژه‌های سدسازی کشور که حدود ۳.۲ میلیون هکتار از اراضی آبی ما

در آبخور سدهاست، مطالعات خاک‌شناسی انجام شده است.

وی گفت: باید در پروژه‌های خاک و آب مطالعات نیمه‌تفصیلی دقیق انجام دهیم.

اکبری تأکید کرد: یکی از اهداف این است که جایگاه خاک را در گریذبندی سازمان برنامه و بودجه برای مشاوران،

پیمانکاران، آزمایشگاه خاک‌شناسی و شرکت‌های تولید کود

حیوانی به کمک این دفتر تقویت کنیم.

وی اظهار کرد: تأسیس اداره کل خاک وزارت جهاد

کشاورزی می‌تواند رابطه ارگانیکی بین موسسات تحقیقاتی

همچون خاک و آب، سازمان جنگل‌ها و مراتع و موسسه فنی

و مهندسی و انجمن‌ها و دانشگاه‌ها برقرار کند.

صاحب امتیاز:	همکاران: سارا اسغری - ثمن رحیمی-راد
موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل	سیرانوش موسوی
مدیر مسئول: ناصر بزرگمهر	مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی
سردبیر: محبوبه ناطق	نماینده: دفتر اروپا: چکارک بزرگمهر
آدرس: تهران - میدان هفتم تیر - خیابان قائم مقام فرامانی - پلاک ۷۴	
تلفکس: ۸۸۳۱۰۵۷۵-۸۸۳۱۰۵۷۶	
سازمان آگهی‌ها: ۰۲-۸۸۷۲۲۳۳۲۲	
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱	
چاپ: شرکت چاپ رواق روشن مهر	
www.Madandaily.com	
www.instagram.com/Madandaily	
www.twitter.com/Madandaily	
www.t.me/Madandaily	
E-mail: info@madandaily.com	
tozi.smtnews@gmail.com	

روی خط خبر

نگاهی به بازارهای قراضه در هفته‌ای که گذشت

در هفته‌ای که گذشت، بیشتر بازارهای قراضه جهان با بهبود نرخ روبه‌رو شدند البته به جز چین. امید به بهبود تقاضا در ماه جاری و جو مثبت بازار عرضه‌کننده‌های قراضه نرخ این ماده اولیه را کمی بهبود بخشید. با توجه به اینکه نرخ قراضه در بازار داخلی آمریکا نیز رشد داشته، خریداران در ترکیه حاضر شدند برای تامین قراضه نرخ بالاتر بپردازند. در بازار داخلی کره نیز نرخ قراضه بالا رفت و در آسیا افزایش خریدهای نقدی در جنوب شرق این قاره مشاهده شد.

به گزارش ایفنا به نقل از استیل‌مینت، در ترکیه قراضه وارداتی ۸۰-۲۰ به طور متوسط ۷ تا ۸ دلار رشد داشته و ۳۲۲ دلار هر تن سی‌اف‌آر ثبت شد. محصول اروپا نیز ۳۱۶ تا ۳۱۶ دلار هر تن سی‌اف‌آر بود. توکیو استیل ژاپن نیز ۲ مرتبه نرخ خرید قراضه را بالا برده و در مجموع ۵ تا ۹ دلار افزایش نرخ داشت. قراضه صادراتی سنگین کلاس ۲ ژاپن نیز ۳۰۶ تا ۳۱۰ دلار هر تن فوب ثبت شد. در هند فعالیت بازار قراضه کم بود ولی نرخ ۸ دلار رشد داشت. در این بین در چین، نرخ خرید قراضه ۴ دلار افت داشت و ۳۹۰ دلار هر تن با ۱۶ درصد مالیات ارزش افزوده ثبت شد.

کاهش واردات سنگ آهن به چین

آمار نشان می‌دهد چین که بزرگ‌ترین مصرف‌کننده سنگ آهن جهان است، در ماه گذشته ۸۳۰۸ میلیون تن سنگ آهن وارد کرد و این آمار ۹ درصدی نسبت به ماه قبل داشت. میزان واردات فوریه پایین‌ترین رقم در ۱۰ ماه گذشته بود و آخرین بار آوریل ۲۰۱۸ (فروردین ۱۳۹۷) حدود ۸۲.۹۲ میلیون تن ثبت شد که پایین‌ترین بود.

به گزارش ایفنا به نقل از استیل‌مینت، البته علت افت واردات فوریه بیشتر به دلیل تعطیلات سال نو چینی بوده که موجب شد خریدهای ژانویه چینی‌ها افزایش یابد تا برای تعطیلات آماده شوند.

گفتنی است، در فوریه امسال متوسط نرخ ماهانه سنگ آهن وارداتی به چین ۱۶ درصد رشد داشته و ۸۸ دلار هر تن سی‌اف‌آر شد، البته فاجعه شکستن سد شرکت معدنی واله برزیل موجب این افزایش قیمت‌ها شد.

تقاضای ضعیف برای بیلت سی‌آی اس در بازارهای مصرف

کمبود تقاضای موثر در بازارهای مصرف باعث شده فروشندگان افت فروش داشته باشند. در عین حال، آنها حاضر به کاهش قیمت‌های خود نیستند و معتقدند رشد نرخ قراضه در ترکیه باعث افزایش تقاضا برای بیلت خواهد شد. این در حالی است که ترک‌ها با توجه به وجود نداشتن تقاضا برای میلگرد رو به فروش بیلت آورده‌اند و رقیب فروشندگان سی‌آی‌اس شده‌اند.

به گزارش استیل‌پرایس، فولادسازان ترک بیشتر بر بازار شمال افریقا متمرکز شده‌اند و قیمت‌های مناسب‌تری از بازار سی‌آی‌اس ارائه می‌دهند. قیمت آنها حدود ۴۵۰ دلار تن فوب است. قیمت‌های تامین‌کنندگان سی‌آی‌اس نیز در محدوده ۴۴۵ دلار است که با توجه به هزینه حمل بیشتر برای شمال افریقا توجیه‌پذیر نیست. تامین‌کنندگان سی‌آی‌اس بیشتر متمرکز بر بازار جنوب شرق آسیا هستند، جایی که تقاضا همچنان در سطح پایینی است و قیمت‌های چین قابل‌پذیرش نیستند. خریداران ترک نیز تنها در محدوده ۴۴۵ دلار تن سی‌اف‌آر حاضر به خرید هستند که به هیچ وجه برای تامین‌کنندگان سی‌آی‌اس قابل‌پذیرش نیست. نرخ میلگرد ترکیه در محدوده ۴۹۵ دلار تن فوب خریدار زیادی ندارد و از این‌رو ترک‌ها تصمیم به صادرات بیلت گرفته‌اند که تقاضای بالاتری دارد.

از بازار فولاد چه خبر؟

بهای بیلت در چین با افت تقاضا، ۲۰ یوان در تن کاهش یافت و به ۳۴۶۰ یوان رسید، در حالی که به علت پایین بودن سطح موجودی انبار، نرخ میلگرد چین افزایش داشت همچنین به دلیل کاهش تقاضای ناشی از اعلام محدودیت‌ها برای آلایندگی هوا، سطح تولید فولادسازان کاهش یافته است. بهای میلگرد صادراتی ترکیه با ۲ دلار کاهش به ۴۸۷ دلار رسید و یک فولادساز در ازبکستان ۵۰ هزار تن میلگرد به سنگاپور به بهای ۴۸۵ دلار فوب ترکیه فروخت.

همچنین یک فولادساز در اسکندرون ۴۰ هزار تن محموله بیلت به بهای ۴۵۵ تا ۴۶۰ دلار تن فوب ترکیه به اتیوپی فروخت. یک فولادساز در مرمره نیز ۵۰ هزار تن بیلت به عربستان سعودی به نرخ ۴۵۸ تا ۴۶۰ دلار فوب ترکیه فروخت. ترکیه پیشنهاد ۵۰ تا ۵۱۰ دلاری برای میلگرد وزن تئوری تحویل سی‌اف‌آر معادل ۵۲۰ تا ۵۲۵ دلار وزن واقعی، برای تحویل جنوب شرق آسیا داشت که برای خریداران جذاب نبود در حالی که قطر ۱۰ هزار تن میلگرد به نرخ ۵۰۰ دلار سی‌اف‌آر هنگ‌کنگ وزن واقعی فروخت.

در حالی که با توجه به افت ارزش لیر نسبت به دلار داخلی، میلگرد ترکیه حدود ۳ تا ۴ دلار افت داشت، به نرخ ۲۷۱۰ تا ۲۲۲۰ لیر در تن در کارخانه بدون مالیات اعلام شد.

بهای قراضه وارداتی ترکیه ۳۳۰ تا ۳۳۵ دلار در تن سی‌اف‌آر ترکیه بود. خیرها حکایت از آن دارد که تقاضا برای بیلت در خاورمیانه خوب بود. دویی ۶۰ هزار تومان بیلت به بهای ۴۹۵ دلار سی‌اف‌آر از سی‌آی‌اس خرید و عمان ۱۵ هزار تن بیلت از هند خریداری کرده است.

بیلت سی‌آی‌اس با ۵ دلار افزایش به ۴۴۰ دلار رسیده در حالی که بعضی تا ۴۶۰ دلار فوب دریای سیاه نیز پیشنهاد می‌کنند. دولت مصر واردات بیلت را از سوی تاجران ممنوع اعلام کرده و واردات فقط از سوی فولادسازان امکان‌پذیر خواهد بود. بهای اسلب صادراتی دریای سیاه نیز با ۵ دلار افزایش ۵۰۰ دلار فوب پیشنهاد می‌شود.

منبع: کانال تلگرام کیوان جعفری طهرانی

نگاهی به عملکرد بزرگ‌ترین فولادساز جهان در سالی که گذشت

افزایش ۱۲.۷ درصدی درآمد خالص آرسلور میتال



آرسلور میتال یک شرکت چندملیتی فولادی است. این شرکت در سال ۲۰۰۶ میلادی (۱۳۸۵ خورشیدی) و در پی خریداری شرکت آرسلور از سوی فولاد میتال تأسیس شد و اکنون بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد جهان به‌شمار می‌آید.

به گزارش فلزات آنلاین، گزارش‌های مالی منتشر شده از عملکرد این شرکت در سال گذشته میلادی (۲۰۱۸) حکایت از آن دارد که درآمد خالص سال مالی ۲۰۱۸ شرکت آرسلور میتال ۵.۱ میلیارد دلار بود. این درآمد در سال ۲۰۱۷ (۱۳۹۵) ۴.۶ میلیارد دلار گزارش شده بود یعنی درآمد خالص سال مالی ۲۰۱۸ این شرکت ۱۲.۷ درصد نسبت به سال ۲۰۱۷ افزایش یافته است.

میزان تولید فولاد خام آرسلور میتال در فصل چهارم سال ۲۰۱۸ و ۲۰۱۷ به ترتیب ۲۲.۷ و ۲۲.۸ میلیون تن عنوان شده است همچنین باید گفت این شرکت فولادی در سال ۲۰۱۸، حدود ۹۲.۵ میلیون تن فولاد خام تولید کرده است. این رقم تولید نسبت به سال گذشته آن، ۰.۶ درصد کاهش یافته است.

گفتنی است، آرسلور میتال بخشی از مواد اولیه تولید آهن و فولاد خود را تامین می‌کند. میزان تولید سنگ آهن این مجموعه در فصل چهارم سال ۲۰۱۸ و ۲۰۱۷ به ترتیب ۱۴.۴ و ۱۴.۹ میلیون تن گزارش شد. این رقم برای ۱۲ ماه سال

هیات مدیره پیشنهاد داده‌اند سود سهام پایه که از درآمد سال ۲۰۱۸ پرداخت می‌شود تا ۰.۲ دلار به ازای هر سهم افزایش پیدا کند. آرسلور میتال در گزارش خود اعلام کرده است، انتظار دارد تقاضای جهانی فولاد در سال مالی ۲۰۱۹، به نسبت سال ۲۰۱۸ کمی بهتر باشد. بدون شک رونق تقاضا به‌منزله حمایت از تولید است و به بهبود

عملکرد این شرکت منجر خواهد شد. لاکشمی میتال، مدیرعامل آرسلور میتال با اشاره به عملکرد این شرکت در سال ۲۰۱۸، آن را سالی مثبت برای این مجموعه دانست و افزود که پیشرفت‌های قابل‌قبول استراتژیک و مالی برای این شرکت در این سال رقم خورد. آرسلور میتال از عملکرد مالی قوی برخوردار است و بهبود قابل‌توجه سودآوری را به همراه داشته

میتال خاطر نشان می‌کند که البته ما در سال ۲۰۱۸ برای تحقق چشم‌انداز سال ۲۰۲۰ میلادی (۱۳۹۹ خورشیدی) خوب عمل نکردیم و در سال جدید تلاش می‌کنیم تا این اهداف عملیاتی شود. تولید فولاد همچنان بیش از ظرفیت جهانی ادامه دارد اما ما انتظار داریم تقاضای این محصول استراتژیک در سال جاری متوسط باشد و امید داریم مشکلی در این زمینه روبه‌رو نشویم.

کارخانه آلومینیوم «معدن» در ریاض

گزارش تصویری

کارخانه آلومینیوم «معدن» حاصل سرمایه‌گذاری مشترک شرکت معدنی عربستان سعودی (معدن) و شرکت امریکایی آلکوآ است. آلکوآ سومین تولیدکننده بزرگ آلومینیوم در جهان به‌شمار می‌آید. این تصویرها را وبسایت arabianbusiness.com در سال ۲۰۱۶ میلادی (۱۳۹۴ خورشیدی) از آلومینیوم معدن منتشر کرده است.

برگردان: ثمن رحیمی‌راد

