

چشم‌انداز تولید
محصولات پیشرفته
در ذوب آهن



یزدی‌زاده، مدیرعامل ذوب آهن اصفهان

توسعه صنایع معدنی
کرمان با بهره‌برداری از
انتقال آب خلیج فارس



بنی‌اسدی‌راد، مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران

همه در یک
کشتی هستیم



ظریف، وزیر امور خارجه



حسین ضراب، مدیرعامل صنایع فولاد کاوه تیکمه داش
کاهش تشریفات صادراتی از سوی دولت،
رونق صادرات را در پی دارد



شرکت فولاد خوزستان

در بالاترین سطح تعالی کشور



- ارتقاء بهره‌وری و تمرکز بر منابع و قابلیت‌ها
- افزایش تولید و ارتقاء کیفیت
- تامین نیازها و انتظارات مشتریان داخلی
- توسعه بازارهای صادراتی
- صیانت از محیط زیست و تحول در ایمنی و بهداشت حرفه‌ای

khuzestan steel co.

محصولات: اسلب، بلوم، بیلت



- ✓ برنده تندیس سیمین جایزه ملی تعالی سازمانی
- ✓ موفق‌ترین شرکت در بومی‌سازی فناوری صنعت فولاد کشور
- ✓ تنها فولادساز دریافت‌کننده تندیس طلایی رعایت حقوق مصرف‌کنندگان در ۵ سال متوالی
- ✓ صادرکننده نمونه کشور در سال ۱۳۹۶



اهواز/کیلومتر ۱۰ جاده اهواز بندر امام خمینی
 کد پستی: ۶۱۷۸۸-۱۳۱۱۱
 تلفن: ۰۹۸-۶۱-۳۲۹۰۸۰۰۰-۱۵
 دورنگار: ۰۹۸-۶۱-۳۲۹۰۸۰۰۰-۲
 تلفکس روابط عمومی: ۰۹۸-۶۱-۳۲۹۰۸۳۱۰
 www.KSC.ir
 Email: info@ksc.ir

تحلیل‌ها

- ۴ بررسی مصرف فولاد جهان طی ۲۰۱۰ - ۲۰۱۹
 ۵ سهم واردات ورق زنگ‌نزن عربستان طی سال‌های اخیر
 ۶ افت قیمت جهانی حامل‌های انرژی، از سهم آن در هزینه‌های تولید آلومینیوم کاست
 ۷ بزرگ‌ترین صادرکننده شمش روی دنیا از طریق واردات مواد اولیه تولید خود را تأمین می‌کند
 ۸ مصرف ۳۰ هزار تن کاتدمسی در سال ۲۰۱۷
 ۹ بررسی تولید و تقاضای شمش سرب در ۵ ماه ابتدایی سال ۲۰۱۸
 ۱۰ روند صعودی ارزش بازار جهانی فروآلیاژ
 ۱۱ بررسی تقاضای باتری‌ها و الکتروگرافیتی برای کک سوزنی
 ۱۲ قیمت جهانی آلومینا؛ وابسته به واردات چین
 ۱۳

گفت و گوی ویژه

- ۱۴ کاهش تشریفات صادراتی از سوی دولت، رونق صادرات را در پی دارد
 ۱۵

آهن و فولاد

- ۱۶ سود کلان بازار فولاد در جیب دلان
 ۱۷ تحریم‌ها نباید مانع سرمایه‌گذاری‌های جدید شود
 ۱۸ چشم‌انداز روشن تولید محصولات پیشرفته در ذوب آهن اصفهان
 ۲۰ عرضه تمام آهن اسفنجی کشور در بورس کالا قبل از صادرات
 ۲۰ تولید شمش فولاد
 ۲۱

فلزات غیر آهنی

- ۲۱ توسعه صنایع معدنی در استان کرمان با بهره‌برداری از طرح انتقال آب خلیج فارس
 ۲۲ پایین‌ترین سطح ذخایر مشهود مس در چین
 ۲۲ رویای مالکیت گراسبرگ به تعویق افتاد
 ۲۳

مواد اولیه

- ۲۳ جزییات واگذاری معادن سنگ آهن به میدکو و گروه ماهان
 ۲۳ میزان تولید گندله سنگ آهن شرکت‌های بزرگ طی ۳ ماهه نخست ۹۷، بیش از ۶۸ درصد افزایش یافت
 ۲۳ کارخانه کنسانتره سنگ آهن هماتیتی زرنند افتتاح شد
 ۲۴ لزوم پیوستن به زنجیره جهانی صنعت فولاد
 ۲۵

بورس

- ۲۶ شفافیت قیمتی زنجیره تولید تنها در بورس امکان پذیر است
 ۲۷ ارزش معاملات بورس در رقم تاریخی ۱۹۴۰ میلیارد تومان ایستاد
 ۲۸ بازگذاشتن دست رانتخواران با دستورات جدید
 ۲۹ گریز "فولادی"ها از تحریم‌های احتمالی
 ۳۰

معدن

- ۳۰ رونمایی نقشه راه توسعه معدن و صنایع معدنی
 ۳۱ جایگاه معدن در اقتصاد کشور مطابق کانسارها نیست
 ۳۲

اقتصاد

- ۳۲ کارگروه کنترل نقدینگی تشکیل شود
 ۳۳ همه در یک کشتی هستیم
 ۳۴ تفاوت اساسی بسته ارزی جدید با گذشته
 ۳۶ بسته ارزی سرانجام باز شد
 ۳۷



فلزات آنلاین

هفته‌نامه



مدیر اجرایی: مرضیه احقاقی

تحریریه:

راضیه موسوی زاده

سعید فتاحی منش

علی اسماعیلی

یسنا کوچک زاده

ساسان خراسانی

نسرین فکری

الیه خسروکیانی

صفحه‌آرا و طراح: نرگس عبدی

نشانی دفتر نشریه:

تهران | خیابان شریعتی | بالاتر از تقاطع سمیه

شماره ۱۱۴ | طبقه دوم واحد ۱۰

تلفکس: ۷۷۶۵۳۸۴۴-۴۵

وب‌سایت: www.felezatonline.ir

پست الکترونیکی: info@felezatonline.ir

پیش‌بینی کاهش نیم درصدی مصرف فولاد چین تا پایان ۲۰۱۸

بررسی مصرف فولاد جهان طی ۲۰۱۰ - ۲۰۱۹



رشد اقتصادی و همچنین افزایش عرضه فولاد در فصل چهارم سال ۲۰۱۷ منجر به رشد مصرف ۳,۶ درصدی فولاد در جهان طی سال ۲۰۱۷ نسبت به سال ۲۰۱۶ شد. این در حالی است که مصرف جهانی فولاد در سال ۲۰۱۵ با رشد منفی (کمترین نرخ رشد در سال‌های اخیر) مواجه بود.

میزان مصرف فولاد و نیز پیش‌بینی آن تا پایان سال ۲۰۱۸ و نیز ۲۰۱۹ را نشان می‌دهد. در سال ۲۰۱۷ کشور چین میزان مصرف فولاد خود را تا ۵,۲ درصد افزایش داد که البته با افزایش حجم تولید فولاد داخلی از سوی این کشور همراه بود. به نظر تحلیل‌گران چین تا پایان سال ۲۰۱۸ با کاهش حدوداً ۰,۵ درصدی مصرف فولاد مواجه خواهد شد. با این وجود بخش ساخت‌وساز شامل زیربنایها و نیز حوزه‌های صنعتی به‌ویژه خودرو، به‌عنوان مراجع اصلی تقاضای فولاد باقی خواهند ماند و چین همچنان دو سوم فولاد جهان را مصرف خواهد کرد. صنعت ساخت‌وساز چین، حدود یک‌سوم تقاضای فولاد این کشور را تشکیل می‌دهد. گفتنی است که در سال ۲۰۱۷ صنایع تولیدی این کشور نرخ رشدی معادل با ۶,۶ درصد را تجربه کرده بود. در حالی که این نرخ در سال ۲۰۱۶ در حدود ۵,۵ درصد بود. بخش خودرو که حدود ۱۰ درصد از کل تقاضای فولاد چین را در برمی‌گیرد در خلال سال‌های ۲۰۱۸ - ۲۰۱۹ با کاهش نرخ رشد مواجه خواهد شد. مسائل مربوط به مصرف انرژی و محیط زیست که نه‌تنها کاهش تولید محصولات فولادی را در چین به‌همراه خواهد داشت، بلکه سبب کاهش رشد فروش خودرو در این کشور خواهد شد که تمامی این موارد به کاهش نرخ رشد تقاضای فولاد چین می‌انجامد.

این نرخ رشد، پیش‌بینی کاهش نرخ مصرف فولاد توسط چین در سال جاری عنوان شده است. ضمن آنکه صنعت ساخت‌وساز در جهان و مخصوصاً چین در سال ۲۰۱۸ کاهش محسوسی را تجربه می‌کند. پیش‌بینی روند مصرف جهانی فولاد نشان می‌دهد میزان مصرف در سال ۲۰۱۹ به حدود یک میلیارد و ۷۱۵ میلیون تن خواهد رسید که به معنای رشد ۲,۲ درصدی در سال مذکور خواهد بود. نمودار ۱ تغییرات

به گزارش پایگاه خبری - تحلیلی «فلزات آنلاین» مصرف فولاد در جهان از سال ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۵ کاهش مداومی را در نرخ رشد تجربه کرده است؛ به نحوی که از نرخ رشد مثبت ۶,۵ درصدی در سال ۲۰۱۱ به نرخ منفی ۲,۹ درصدی در سال ۲۰۱۵ رسید. پس از آن میزان مصرف فولاد در جهان دوباره افزایش یافت و از یک میلیارد و ۵۸۰ میلیون تن در سال ۲۰۱۵ به یک میلیارد و ۶۰۰ میلیون تن در سال ۲۰۱۶ رسید که به معنای نرخ رشد مثبت ۱,۳ درصد بود. این روند در سال ۲۰۱۷ نیز ادامه داشت و میزان مصرف در این سال یک میلیارد و ۶۵۷ میلیون تن (معادل نرخ رشد ۳,۶ درصدی) بود که به معنای بیشترین نرخ رشد سالانه از سال ۲۰۱۴ به بعد بوده است. برآورد می‌شود که میزان مصرف فولاد جهانی تا پایان سال ۲۰۱۸ نسبت به سال قبل افزایش یابد و به یک میلیارد و ۶۷۹ میلیون تن برسد. البته این موضوع به معنای نرخ رشد ۱,۳ خواهد بود که کمتر از رشد سال پیش از آن خواهد بود. عمده دلیل کاهش



بازار ورق زنگ‌نزن عربستان

سه‌م واردات ورق زنگ‌نزن عربستان طی سال‌های اخیر



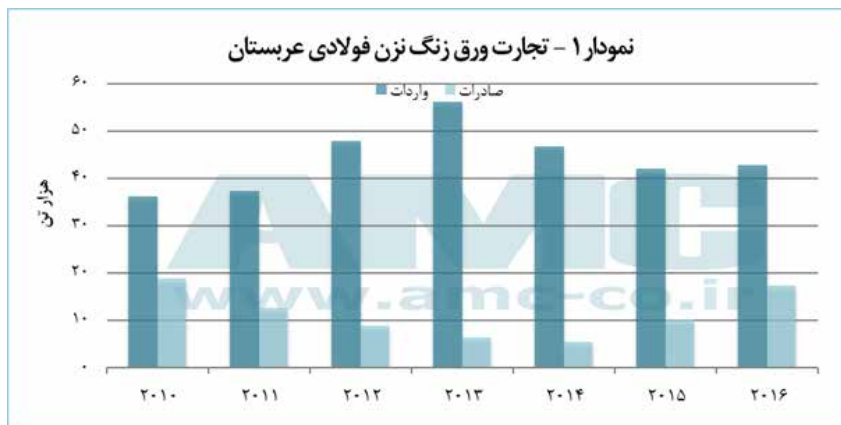
ورق زنگ‌نزن به عربستان بوده است؛ به‌طوری که ۸۰ درصد از واردات عربستان در سال ۲۰۱۶ از آسیا و تنها ۱۲ درصد آن از مبدأ اروپا بوده است. در میان کشورهای آسیایی تایوان و چین بزرگ‌ترین صادرکنندگان ورق زنگ‌نزن به عربستان بودند. در سال ۲۰۱۰ سهم این کشورها از واردات ورق زنگ‌نزن عربستان ۷۰ درصد بود که این نشان می‌دهد علاوه بر این که آسیا همواره بیشترین سهم از بازار ورق زنگ‌نزن عربستان را داشته است؛ سهم آن از بازار ورق زنگ‌نزن عربستان در سال‌های گذشته افزایش نیز یافته است.

از طرفی کاهش واردات ورق زنگ‌نزن عربستان و خروج برخی کشورها از بازار این کشور دلیل دیگری برای رشد سهم کشورهای آسیایی بوده است. علاوه بر این با افول رشد اقتصادی عربستان، این کشور به واردات ورق زنگ‌نزن از کشورهای با قیمتی ارزان‌تر روی آورد. اغلب تأمین‌کنندگان ورق زنگ‌نزن عربستان مانند تایوان، چین و کره جنوبی، از بزرگ‌ترین صادرکنندگان ورق زنگ‌نزن در جهان هستند و سهم عربستان از صادرات این کشورها چندان قابل توجه نیست؛ به عنوان مثال سهم عربستان از صادرات بزرگ‌ترین تأمین‌کننده خود یعنی تایوان در سال ۲۰۱۶ تنها ۱,۶ درصد بود.

واردات ورق زنگ‌نزن عربستان تا سال ۲۰۱۳ روند صعودی داشت اما پس از آن رشد منفی را تجربه کرد. این کاهش واردات ناشی از کاهش تقاضای داخلی به دلیل افت شاخص‌های اقتصادی در این کشور بود و این تأثیرگذاری در واردات به‌عنوان تنها منبع تأمین تقاضای ورق زنگ‌نزن این کشور بسیار نمایان است.

عربستان به بیشترین مقدار خود طی سال‌های گذشته رسید. در این سال عربستان بیش از ۵۶ هزار تن ورق زنگ‌نزن وارد کرد در حالی که پس از این سال با آغاز روند کاهشی، واردات ورق زنگ‌نزن این کشور در سال ۲۰۱۶ به ۴۲,۷ هزار تن رسید. آسیا همواره بزرگ‌ترین صادرکننده

عربستان تولیدکننده ورق زنگ‌نزن نیست، لذا تقاضای ورق زنگ‌نزن نیز در عربستان تنها از طریق واردات تأمین می‌شود. از این رو روند تغییرات واردات کاملاً منطبق بر تقاضای داخلی است. از طرفی از آنجایی که تولید ورق زنگ‌نزن و به‌طور کلی فولاد زنگ‌نزن در این کشور صفر است؛ آمار ثبت شده برای صادرات ورق زنگ‌نزن عربستان نیز حکایت از تجارت مجدد این محصول دارد. به گزارش فلزات آنلاین، در سال‌های ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۳ رشد تقاضای داخلی عربستان افزایش واردات و کاهش صادرات را در پی داشته است. درحالی که همان‌طور که نمودار ۱ نشان می‌دهد، در سال‌های ۲۰۱۴ تا ۲۰۱۶ شرایط بازار ورق زنگ‌نزن عربستان، روند تجارت این کشور را خلاف جهت سال‌های گذشته قرار داد. در سال ۲۰۱۳ واردات ورق زنگ‌نزن



تغییر ساختار هزینه‌های تولید آلومینیوم در جهان

افت قیمت جهانی حامل‌های انرژی، از سهم آن در هزینه‌های تولید آلومینیوم کاست

با توجه به نوع فرآیند احیای آلومینیوم در واحدهای ذوب، انرژی و پترولیوم کک (آندهای کربنی)، به غیر از آلومینا، از مهم‌ترین مؤلفه‌های هزینه‌های به‌شمار می‌روند. در طول سال‌های گذشته، از سهم انرژی در ساختار هزینه‌های واحدهای ذوب کاسته شده است که این امر را می‌توان به افت قیمت حامل‌های انرژی، در رأس آن‌ها نفت، مربوط دانست.

به‌خود اختصاص می‌دهند. در فرآیند احیاء الکترودهای کربنی به‌کاررفته به‌عنوان آند، اکسید شده و گاز کربن دی‌اکسید تولید می‌کنند. به‌طور کلی به‌ازای تولید هر تن آلومینیوم، حدود ۰٫۴ تن آند کربنی مصرف می‌شود. بدین ترتیب، علاوه بر آلومینا، به‌عنوان ماده اصلی اولیه تولید، انرژی الکتریکی و آندهای کربنی اجزاء اصلی هزینه‌های تولید را تشکیل می‌دهند. در نمودار ۱، ساختار هزینه‌های تولید

تولید آلومینیوم از منابع معدنی، از ۲ مرحله اصلی تشکیل می‌شود؛ در مرحله اول، آلومینای خالص از سنگ معدن آلومینیوم تولید می‌شود و در مرحله بعدی، آلومینای خالص توسط فرآیند الکترولیز احیا شده و آلومینیوم خالص به‌دست می‌آید. هر چند که واحدهایی در سطح جهان هستند که به‌صورت یکپارچه به تولید آلومینا و آلومینیوم مشغول هستند، اما عمده واحدهای ذوب به‌صورت مجزا فعالیت می‌کنند. در بخش احیای آلومینیوم، عموماً آلومینای تولید شده در پالایشگاه (واحدهای تولیدکننده آلومینا) در دیگ‌های الکترولیز توسط جریان الکتریکی مستقیم احیاء می‌شود. در این روش، آلومینا در نمک مذاب کریولیت (به‌عنوان الکترولیت) حل شده و روی سطح الکترودهای کربنی احیاء می‌شود.

لازم به‌ذکر است که کریولیت خود دارای مقاومت الکتریکی بالایی است؛ هر چند که این مقاومت بالای الکتریکی مصرف انرژی الکتریکی را افزایش می‌دهد، اما گرمای ناشی از آن سبب ذوب شدن این نمک و متعاقباً ایجاد خاصیت رسانایی الکتریکی (نمک مذاب) می‌شود. با توجه به اینکه کریولیت مورد استفاده در واحدهای ذوب، در چرخه تولید در چندین مرحله قابل استفاده است، بخشی جزئی از هزینه‌ها را به‌خود اختصاص می‌دهد. در مقابل، الکترودهای مصرفی در فرآیند الکترولیز که از مواد پایه کربنی تولید می‌شوند، چون به‌مقدار قابل توجهی مصرف می‌شوند، بخش قابل توجهی از هزینه‌ها را

آلومینیوم در بزرگ‌ترین شرکت‌های تولیدکننده آلومینیوم اولیه برای سال‌های ۲۰۱۱ و ۲۰۱۷ نشان داده شده است. همان‌طور که در این نمودار قابل مشاهده است، سهم آلومینا در هزینه‌های تولید در سال‌های ۲۰۱۷ و ۲۰۱۱ مشابه با هم، حدود ۳۹ درصد است. با توجه به نمودار نشان داده شده، بیشترین تغییرات در سهم هزینه‌های انرژی و آندهای کربنی است. کاهش سهم انرژی در این هزینه‌ها، از حدود ۳۲ درصد به ۲۹ درصد، تا حد زیادی تحت تأثیر افت قیمت نفت بوده است.

در نمودار ۲، تغییرات قیمت نفت برنت از ابتدای سال ۲۰۱۱ تا انتهای ۲۰۱۷ نشان داده شده است. همان‌طور که در این نمودار مشاهده می‌شود، قیمت نفت برنت از حدود ۱۱۰ دلار به‌ازای هر بشکه در سال ۲۰۱۱ به حدود ۵۰ دلار به‌ازای هر بشکه در سال ۲۰۱۷ افت پیدا کرد. این افت قیمت در نفت برنت، تأثیر به‌سزایی در کاهش قیمت دیگر حامل‌های انرژی نیز داشت.

نمودار ۱ - سهم مهم‌ترین اجزاء تشکیل‌دهنده هزینه‌های تولید آلومینیوم



نمودار ۲ - تغییرات قیمت نفت برنت از ابتدای سال ۲۰۱۱ تا انتهای ۲۰۱۷



کره جنوبی دومین واردکننده کنسانتره روی در سال ۲۰۱۷

بزرگترین صادرکننده شمش روی دنیا از طریق واردات مواد اولیه تولید خود را تأمین می کند



هند در رتبه چهارم تولید معدنی روی دنیا قرار گرفت. این کشور دومین تأمین کننده ماده اولیه مورد نیاز برای صنعت روی این کشور بود. سهم این کشور در واردات کره جنوبی ۲۴,۲ درصد بود. مکزیک نیز سومین صادرکننده سنگ و کنسانتره روی به کره جنوبی بود که سهم ۱۱,۳ درصدی از تأمین ماده اولیه صنعت روی این کشور را داشت. همچنین این کشور ششمین تولیدکننده بزرگ معدنی روی در دنیا بود.

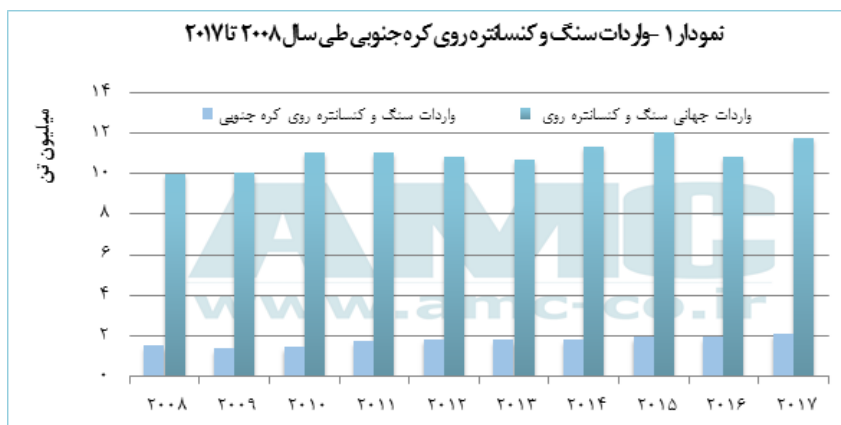
کره جنوبی بزرگترین صادرکننده شمش روی دنیا در سالهای ۲۰۱۵، ۲۰۱۶ و ۲۰۱۷ بود. شرکت روی کره جنوبی یکی از بزرگترین شرکت های تولیدکننده شمش روی در دنیا است که حجم عمده تولید شمش روی این کشور متعلق به این شرکت است. پیش از این سالها، کانادا در رتبه اول صادرات این محصول قرار داشت، اما با افزایش صادرات کره جنوبی و کاهش صادرات کانادا این رتبه به این کشور تعلق گرفت. در سال ۲۰۱۷ کره جنوبی ۵۳۳ هزار و ۹۲۳ تن شمش روی را صادر کرد که این رقم ۹,۹ درصد از تجارت جهانی این محصول را تشکیل داد. هند، ویتنام، چین، اندونزی، هنگ کنگ (چین)، تایوان، تایلند، مالزی و... به ترتیب بزرگترین مقاصد شمش روی کره جنوبی بودند. گفتنی است که ۲۳ درصد از شمش روی تولید شده در کره جنوبی طی سال ۲۰۱۷ به هند صادر شد.

کره جنوبی یکی از بزرگترین تولیدکنندگان و صادرکنندگان شمش روی دنیا است. این کشور عمده سنگ و کنسانتره مورد نیاز خود را از طریق واردات از کشورهای معدنی همانند پرو، استرالیا، مکزیک و... تأمین می کند.

مکزیک، بولیوی، ایالات متحده آمریکا، شیلی و... به ترتیب بزرگترین تأمین کنندگان شمش و کنسانتره روی کره جنوبی در سال ۲۰۱۷ بودند. در این میان پرو با ۶۱۰ هزار و ۷۸۰ تن و سهم ۲۹,۴ درصدی در رتبه اول تأمین کنندگان شمش روی کره جنوبی قرار گرفت. پرو پس از چین بزرگترین تولیدکننده معدنی روی دنیا طی سال ۲۰۱۷ بود. استرالیا پس از چین، پرو و

در نمودار ۱ میزان واردات جهانی سنگ و کنسانتره روی و میزان واردات سنگ و کنسانتره روی کره جنوبی از سال ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۷ آورده شده است. همان طور که در نمودار ۱ مشاهده می شود، براساس گزارش سازمان تجارت جهانی، میزان تجارت جهانی سنگ و کنسانتره روی دنیا در سال ۲۰۱۷ معادل ۱۱ میلیون و ۷۳۰ هزار تن بود که کشور کره جنوبی با واردات ۲ میلیون و ۷۸ هزار تن از این محصولات پس از چین در رتبه دوم واردات قرار داشت. سهم این کشور از واردات جهانی سنگ و کنسانتره روی در سال ۲۰۱۷ معادل ۱۷,۷ درصد بود.

طی ۱۰ سال گذشته همواره کره جنوبی پس از چین در رتبه دوم واردات سنگ و کنسانتره روی قرار داشته است. این کشور برخلاف چین جزو تولیدکنندگان معدنی بزرگ این محصول به شمار نمی رود و نیاز صنعت خود به مواد اولیه را از طریق واردات تأمین می کند. پرو، استرالیا،



نحاس، مصرف کننده بزرگ کاتد عمان

مصرف ۳۰ هزار تن کاتد مسی در سال ۲۰۱۷



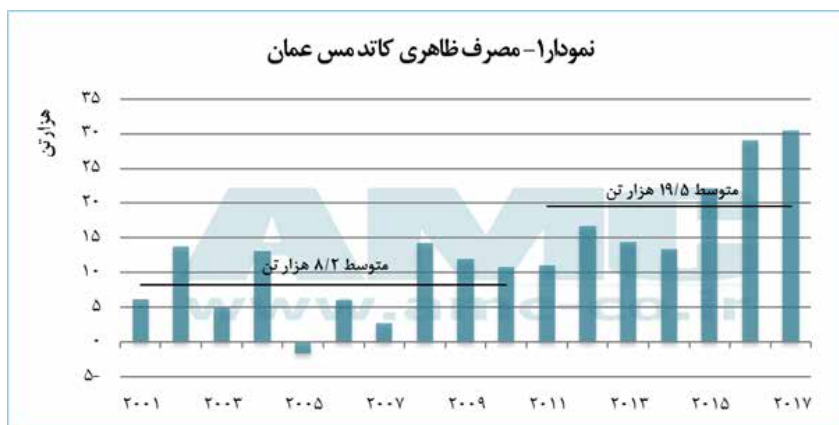
شرکت نحاس، تولیدکننده سیم و کابل مسی بزرگترین مصرف کننده کاتد مس در عمان است که نه تنها حجم تولید تنها مجتمع ذوب و پالایش این کشور یعنی صحار را به مصرف می‌رساند، بلکه حدود ۵۰ درصد نیاز خود را از محل واردات تأمین می‌کند. متوسط مصرف مس عمان طی دهه ۲۰۱۰ میلادی به حدود ۱۹,۵ هزار تن در سال رسید که همگام با رشد اقتصادی این کشور بود.

عمان با افت سالانه ۴ درصدی همراه بود. بزرگترین مصرف کننده مس تصفیه شده در عمان، شرکت نحاس، تولیدکننده مفتول و سیم و کابل مسی است. اگرچه سید محصولی نحاس عمان به سیم و کابل ساختمانی، کابل برق فشار ضعیف و متوسط، کابل‌های کنترل و ابزار دقیق، کابل کشتی و کابل‌های ضد حریق خلاصه می‌شود؛ این شرکت دارای تکنولوژی تولید سالانه ۳۰ هزار تن مفتول مسی عاری از اکسیژن از شرکت اتوکمپو فنلاند (تکنولوژی

به‌رغم وجود معادن متعدد مس در عمان، تنها یک مجتمع ذوب و پالایش به نام صحار (واقع در منطقه صحار) با ظرفیت سالانه ۲۵ هزار تن کاتد مس در این کشور عربی وجود دارد. از این رو، هر گونه تغییر در برنامه تولید کاتد مس این شرکت معدنی نظیر تعمیر و نگهداری (به ویژه تعمیرات اساسی)، تأمین تقاضای داخلی این کشور را با چالش مواجه می‌سازد. به گزارش «فلزات آنلاین» متوسط تولید کاتد مس عمان طی سال‌های ۲۰۰۱ تا ۲۰۰۷ که تراز تجاری عمان صادراتی بود، برابر با ۱۹/۸ هزار تن در سال برآورد شد در حالی که با افت حجم تولید طی سال‌های ۲۰۰۷ تا ۲۰۱۰ به میزان ۵۶ درصد، تأمین بازار کاتد مس این کشور عربی، دچار ناپایداری شد. در همین دوره، شاهد گزار بازار تجاری عمان از خالص صادرات به خالص واردات هستیم. پس از ناپایداری حجم تولید کاتد مس عمان طی دوره گزار، روند تولید مجدداً به سطح ثابت سالانه ۱۱/۵ هزار تن در سال‌های ۲۰۱۲ تا ۲۰۱۷ رسید. به طور کلی، طی بازه ۱۷ ساله از ۲۰۰۱ تا ۲۰۱۷، تولید کاتد مس

کست اند درا- معروف به آپکست) است. از این رو، جهت تولید محصولات خود، نیازمند کاتد مسی است. به‌روش معمول، با توجه به حجم تولید و میزان تجارت و با صرف نظر کردن از موجودی کاتد مس در انبارهای عمان، چه تولیدکننده و چه مصرف کننده، میزان مصرف ظاهری این فلز صنعتی طی سال‌های ۲۰۰۱ تا ۲۰۱۷ برآورد شده و در نمودار ۱ قابل مشاهده است.

با توجه به این نمودار، میزان مصرف کاتد مس در عمان طی دهه ۲۰۰۰ میلادی رقم کمی در حد سالانه ۸ هزار تن بود که با توسعه اقتصادی عمان طی دهه ۲۰۱۰ میلادی، بازار مصرف این فلز صنعتی، جهش بیش از ۲ برابری به‌خود دید و از متوسط مصرف ۸,۲ هزار تن مس در سال طی دهه ۲۰۰۰ میلادی به متوسط مصرف ۱۹,۵ هزار تن در سال طی دهه ۲۰۱۰ میلادی رسید. به گزارش «فلزات آنلاین» رشد سالانه مصرف ظاهری کاتد مس در عمان طی بازه ۱۷ ساله مورد بررسی، حدود ۱۱ درصد برآورد شد. میزان مصرف کاتد مسی در عمان برای سال ۲۰۰۵ منفی برآورد شده که به دلیل صادرات بیش از عرضه این فلز صنعتی در آن سال بود. علت اصلی این امر را می‌توان به فروش از محل موجودی انبارهای سال ۲۰۰۴ ارتباط داد. به‌طور کلی، روند نوسانی مصرف طی دهه ۲۰۰۰ در عمان بیانگر آن است که بخشی از مصرف به عنوان موجودی انبار تولیدکننده (شرکت صحار) یا مصرف کننده (شرکت نحاس) بوده است.



سرب حاکی از افزایش تولید معدنی نسبت به تولید ثانویه دارد.

در نمودار ۲ میزان تقاضا برای شمش سرب طی ۵ ماه ابتدایی سال ۲۰۱۸ به تفکیک ماه نیز مشاهده می‌شود. همان‌طور که در نمودار ۲ مشاهده می‌شود تقاضا در ماه می نسبت به ماه آوریل رشد ۰,۷ درصدی داشت، اما همچنان تقاضا برای شمش سرب در ماه مارس بیشترین میزان طی دوره مورد بررسی بود.

باتوجه به سیاست‌های انبساطی که دولت چین در ماه‌های اخیر اتخاذ کرده است و به بانک‌های این کشور دستور داد تا روند اعطای وام را تسهیل کند انتظار افزایش تقاضا برای انواع کامودیتی‌ها از جمله سرب دور از ذهن نیست. هرچند سیاست‌های اقتصادی ترامپ رئیس‌جمهور ایالات متحده آمریکا نیز بر این بازار بی‌تأثیر نبوده و توانست طی یکسال اخیر هرگونه پیش‌بینی بازاری را با تغییر مواجه کند.

رشد تقاضای شمش سرب در ماه می ۲۰۱۸

بررسی تولید و تقاضای شمش سرب در ۵ ماه ابتدایی سال ۲۰۱۸

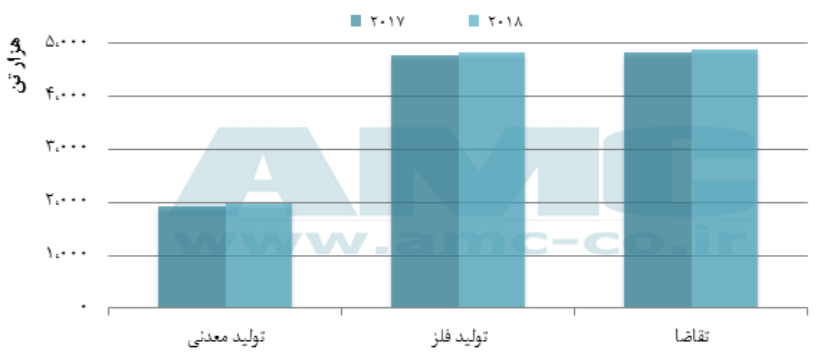
براساس اطلاعات گروه مطالعات بین‌المللی سرب و روی (ILZSG)، آمار تولید معدنی، تولید فلز و تقاضا برای سرب در ۵ ماه ابتدایی سال ۲۰۱۸ منتشر شد. طی این زمان، بازارهای جهانی نسبت به مدت مشابه سال قبل شاهد رشد تقاضا برای سرب بودند اما از آنجاییکه رشد تولید از رشد تقاضا بیشتر بود، کسری موجود در بازار کاهش یافت که همین امر عاملی منفی در رشد قیمت این کامودیتی در بازارهای جهانی بود.

میزان تولید معدنی با ۳,۳ درصد رشد نسبت به ماه قبل خود به ۴۱۰ هزار و ۵۰۰ تن رسید. میزان تولید فلز سرب در ماه می نیز با ۱,۸ درصد رشد نسبت به ماه پیش از آن به ۹۷۳ هزار و ۸۰۰ تن رسید. بالاتر بودن رشد تولید معدنی نسبت به تولید فلز

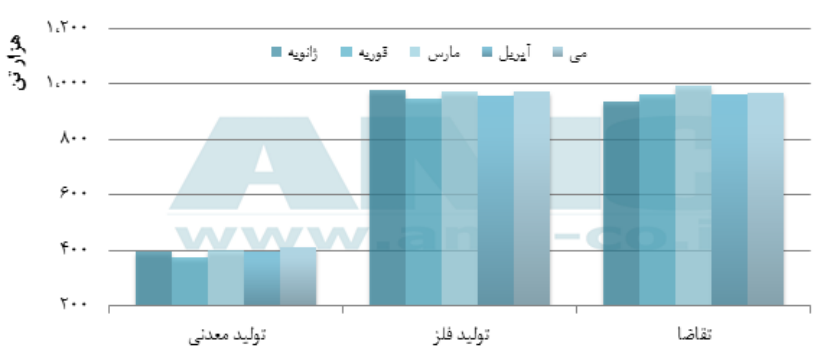
به گزارش فلزات آنلاین و براساس اطلاعات منتشر شده توسط گروه مطالعات بین‌المللی سرب و روی (ILZSG)، میزان تولید معدنی، تولید فلز سرب و تقاضا برای سرب در ۵ ماه ابتدایی سال ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸ در نمودار ۱ آورده شده است. همان‌طور که در نمودار مشاهده می‌شود تولید معدنی، تولید فلز و تقاضا برای سرب طی ۵ ماه ابتدایی سال ۲۰۱۸ نسبت به ۵ ماه ابتدایی سال ۲۰۱۷ رشد داشت. این رشد در زمینه تولید معدنی حدود ۳,۱ درصد، در تولید فلز سرب حدود ۱,۶ درصد و در مورد تقاضا حدود ۱,۴ درصد بود. بنابراین میزان رشد تولید در این مدت از رشد تقاضا پیشی گرفت اما همچنان تقاضا برای شمش سرب بیش از عرضه این فلزات است. همچنین از نیمه دوم سال ۲۰۱۸ باید شاهد بازگشایی معادن جدید سرب و روی در دنیا بود که همین امر می‌تواند در ماه‌های آتی زمینه افزایش بیش از پیش تولید معدنی سرب را فراهم کند.

در نمودار ۲، میزان تولید معدنی سرب، تولید فلز و تقاضا برای شمش سرب طی ۵ ماه ابتدایی سال ۲۰۱۸ به تفکیک ماه آورده شده است. همان‌طور که در این نمودار مشاهده می‌شود، تولید معدنی سرب در ماه می در بیشترین میزان خود قرار دارد.

نمودار ۱ - تولید معدنی، تولید فلز و تقاضا برای سرب در ۵ ماه ابتدایی سال ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸



نمودار ۲ - تولید معدنی، تولید فلز و تقاضا برای سرب در ۵ ماه ابتدایی ۲۰۱۸



پیش‌بینی ارزش بازار جهانی فروآلیاژ تا سال ۲۰۲۴

روند صعودی ارزش بازار جهانی فروآلیاژ



با توجه به استفاده روزافزون فروآلیاژ در صنایع مختلف انتظار می‌رود که ارزش بازار این ماده افزودنی با رشد چشم‌گیری مواجه شود و تا سال ۲۰۲۴ به ۶۵ میلیارد دلار برسد که این به معنای رشد بسیار سریع این حوزه در طول ۱۰ سال اخیر (از سال ۲۰۱۵ تا سال ۲۰۲۴) است.

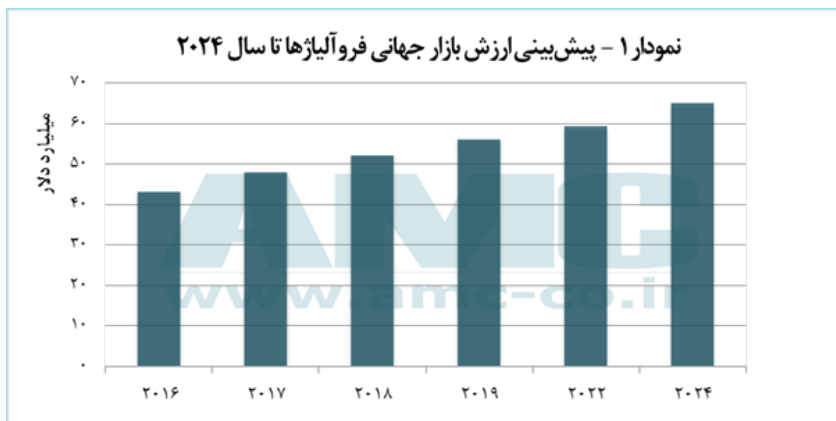
حوزه‌های مختلف متالورژی مانند ساخت ریل‌ها، بدنه خودرو، وسایل برشی مانند کارد و چنگال جایگاه وسیعی را برای خود پیدا کرده است. این کاربردها به دلیل خواص این ماده افزودنی است؛ خواصی مانند مقاومت در برابر سایش، کشش در دمای بالا، جلوگیری از هدر رفت کربن در مذاب و افزایش مقاومت خوردگی در فولادهای زنگ‌نزن از برجسته‌ترین خواص این قبیل از مواد افزودنی به‌شمار می‌آیند. به‌طور منطقه‌ای، بازار فروآلیاژهای جهانی به اروپا، آمریکای شمالی، آسیا،

به گزارش فلزات آنلاین، سال ۲۰۱۵ صادرات جهانی فروآلیاژ با افت شدیدی همراه بود؛ پس از این سال و با حضور کشورهایمانند چین و ژاپن حجم مبادلات این صنعت افزایش پیدا کرد تا اینکه در سال ۲۰۱۶ توانست به رکورد ۴۲ میلیارد دلاری دست پیدا کند. سال ۲۰۱۶ را می‌توان سال شروع روند صعودی ارزش بازار فروآلیاژ دانست؛ رشد ارزش بازار فروآلیاژ در این سال امیدواری فعالان این حوزه از وجود آینده‌ای روشن و موفق را به همراه داشت. سال ۲۰۱۷ نیز با موفقیت‌های بسیاری همراه بود و با رشد ۵ میلیارد دلاری، حجم مبادلات فروآلیاژ به ۴۷ میلیارد دلار رسید. از سال ۲۰۱۷ به بعد، انتظار می‌رفت فروآلیاژ بتواند جایگاه خود را در صنایع حوزه متالورژی پیدا کند و در سال‌های ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ به ترتیب با ثبت رکوردهای ۵۲ و ۵۶ میلیارد دلاری ضمن حفظ این جایگاه، سرمایه‌گذاران این حوزه را بیش از پیش از تصمیم خود برای احداث واحدهای تولیدی فروآلیاژ مطمئن سازد. صنعت فروآلیاژ به دلیل کاربرد در

خاورمیانه و آفریقا تقسیم می‌شود. انتظار می‌رود صادرات چین شاهد رشد بیشتری در آینده باشد و همچنان منطقه آسیا، بیشترین سهم را از این بازار در اختیار داشته باشد. بازار جهانی فروآلیاژ به‌طور عمده بر اساس انواع و منطقه به فروکروم، فرومنیزیم، فرومنیزیم، فرو مولیبدن، فرو وانادیم و .. تقسیم می‌شود. از کشورهای فعال در حوزه تولید فروآلیاژ می‌توان به آمریکا، کانادا، آلمان، چین، هند و آفریقای جنوبی اشاره کرد. این موضوع نشان‌دهنده رقابت شدید در این حوزه و نقش موقعیت مکانی کشورها در صادرات فروآلیاژ است.

طبق پیش‌بینی‌های انجام شده، حجم مبادلات اقتصادی فروآلیاژ در سال ۲۰۲۲ به بالاترین درصد رشد خود خواهد رسید که این میزان، ارزش کل بازار فروآلیاژها را تا ۵۹٫۴ میلیارد دلار افزایش خواهد داد.

پایگاه خبری فلزات آنلاین با بررسی بازارهای مختلف تولید فولاد در سال‌های اخیر به رابطه منطقی بین تولید فولاد و استفاده از فروآلیاژ رسیده است؛ از عوامل تأثیرگذار در تجارت فروآلیاژ می‌توان به پتانسیل رشد تقاضا، روند قیمت و رقابتی‌تر شدن بازار اشاره کرد. نمودار ۱ نشان می‌دهد طبق چشم‌انداز گزارش جهانی، میزان ارزش بازار فروآلیاژ تا سال ۲۰۲۴ به ۶۵ میلیارد دلار نیز خواهد رسید که این در نوع خود طی سال‌های گذشته بی‌سابقه است.



نگاهی به رشد قیمت کک سوزنی در ۲ سال اخیر

بررسی تقاضای باتری‌ها و الکتروگرافیتی برای کک سوزنی



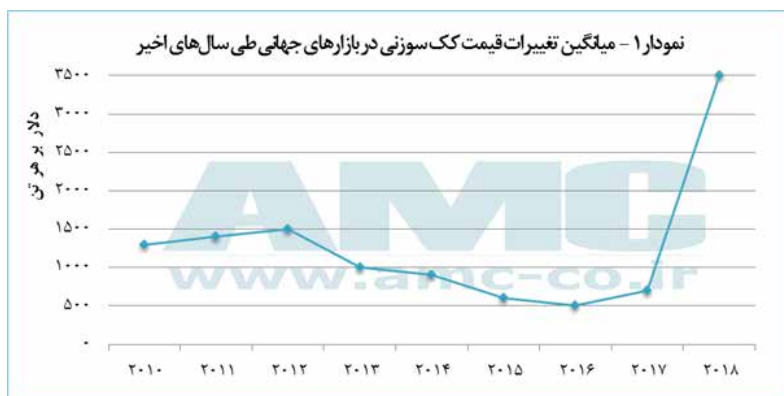
همزمان صنعت باتری‌ها باعث می‌شود تا فضای بازار کک سوزنی رقابتی‌تر از گذشته شود. البته باید توجه داشت که افزایش شدید قیمت کک سوزنی استفاده از گرافیت مصنوعی را برای صنعت باتری‌ها را تا حدودی غیر اقتصادی کرده و این امر باعث شده است تا بار دیگر رویکرد بازار باتری‌های لیتیوم یون به سمت گرافیت طبیعی متمایل شود. قیمت کک سوزنی که در سال ۲۰۱۸ به بیش از ۳ هزار و ۵۰۰ دلار برای هر تن افزایش یافته با قیمت گرافیت طبیعی با خلوص بسیار بالا قابل مقایسه است. گرافیت طبیعی (خلوص متوسط) در حال حاضر در محدوده قیمتی یک هزار و ۸۵۰ دلار بر تن در بازار جهانی معامله می‌شود. نمودار ۱ تغییرات قیمت کک سوزنی در بازار جهانی را در سال‌های اخیر نشان می‌دهد، تداوم استفاده از گرافیت مصنوعی از سوی برخی تولیدکنندگان باتری منجر به کاهش حاشیه سود و یا افزایش قیمت تمام‌شده باتری‌های لیتیوم - یون خواهد شد.

غیر از رشد جهانی قیمت‌ها، عامل جالب توجهی که صنعت باتری‌ها را به سمت استفاده از مواد کم‌هزینه‌تر سوق خواهد داد. تلاش گروه‌های تحقیق و توسعه برای استفاده از گرافن (یکی از مشتقات گرافیت) در تولید باتری است. گرافن به دلیل خواص مطلوب جدیدی که در اختیار تولیدکنندگان قرار داده است در سال‌های اخیر بسیار مورد توجه قرار گرفته است.

و استفاده از روش‌های دوست‌دار محیط زیست از سال ۲۰۱۶ به بعد شکلی جدی‌تر به خود گرفت اما این اتفاق ناگهان در نیمه دوم سال ۲۰۱۷ در رشد تقاضای عجیب برای الکتروگرافیتی، خود را نشان داد. رشد فزاینده استفاده از کوره‌های قوس الکتریکی باعث خواهد شد تا تقاضا برای الکتروگرافیتی در سال‌های آتی در جهان همچنان افزایش یابد. انتظار می‌رفت که رشد

چنان که در گزارش قبلی پایگاه خبری تحلیلی «فلزات آنلاین» اشاره شد، صنعت باتری‌ها از هر ۲ نوع گرافیت‌های مصنوعی و طبیعی برای تولید محصول استفاده می‌کند. که هرکدام مزایا و معایب مربوط به خود را دارند. مهم‌ترین مسأله در گرافیت مصنوعی قیمت تمام شده آن است. در خلال سال‌هایی که قیمت کک سوزنی به شدت کاهش یافته بود (۲۰۱۴ تا ۲۰۱۷) این کالا به‌عنوان جایگزین بسیار مناسب برای گرافیت طبیعی محسوب می‌شد و در نتیجه برای تولید آندهای گرافیتی در باتری‌ها بسیار مورد توجه قرار گرفت و موجب شد تا تقاضا برای گرافیت مصنوعی به مرور افزایش یابد. تا به اینجا صنعت تولید الکتروگرافیتی هنوز تحت تأثیر کسری مواد اولیه بازار قرار نگرفته بود. اقدامات زیست‌محیطی چین و سایر کشور برای کاهش تولید فولاد با روش‌های آلاینده

قیمت کک سوزنی طی سال‌های ۲۰۱۲ تا ۲۰۱۶ به علت تقاضای پایین صنعت الکتروگرافیتی، کاهش یافت. البته کاهش قیمت مواد اولیه برای تولید این محصول (کک نفتی) طی این سال‌ها را نیز نباید از نظر دور نگه داشت. قیمت کک سوزنی در خلال سال‌های ۲۰۱۲ تا ۲۰۱۴ به کمتر از هزار دلار برای هر تن و پس از آن طی سال‌های ۲۰۱۴ تا ۲۰۱۷ حتی به کمتر از ۵۰۰ دلار برای هر تن رسید. این رکود و کاهش نرخ برای سال‌ها، مانند آرامش قبل از طوفان در بازار کک سوزنی بود؛ چرا که رشد ۷ تا ۱۰ برابری قیمت کک سوزنی که در عرض کمتر از چند ماه در نیمه سال ۲۰۱۷ اتفاق افتاد، تمامی سطح پایین قیمت‌های قبلی را جبران کرد!



کاهش سهم آلومینا در بازار وارداتی چین، قیمت آلومینا را کاهش داد

قیمت جهانی آلومینا؛ وابسته به واردات چین



قیمت آلومینا اصلی‌ترین ماده اولیه تولید آلومینیوم، طی ۷ سال گذشته، دستخوش تغییر شده است. با این حال، این تغییرات به گونه‌ای رقم خورد که متوسط سهم هزینه تأمین آلومینا برای واحدهای ذوب در سال‌های ۲۰۱۱ و ۲۰۱۷ تقریباً یکسان برآورد شد. درحالی که تا پیش از سال ۲۰۱۷، قیمت آلومینا روندی نزولی را طی می‌کرد.

به گزارش فلزات آنلاین، آلومینا مهم‌ترین ماده اولیه تولید آلومینیوم در واحدهای ذوب به‌شمار می‌رود؛ این ماده حدود ۳۹ درصد از کل هزینه‌های تولید آلومینیوم در واحدهای ذوب را طی سال ۲۰۱۷ به‌خود اختصاص داد. قیمت آلومینا طی ۷ سال گذشته، از مقدار بیشینه ۳۷۴ دلار بر تن در سال ۲۰۱۱، روندی نسبتاً نزولی را طی کرد و در سال ۲۰۱۶ به کمینه مقدار خود طی دوره مورد بررسی رسید. از مهم‌ترین دلایل این امر، می‌توان به افزایش تولید آلومینا در چین، به‌عنوان بزرگ‌ترین مصرف‌کننده این محصول و کاهش تقاضای وارداتی آن اشاره کرد.

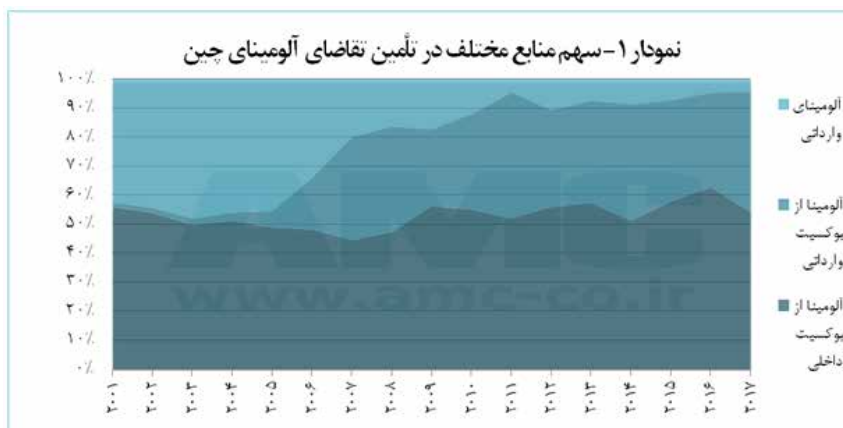
هر چند که عیار آلومینای محتوی بوکسیت چین چندان زیاد نیست تا جایی که حتی اقتصادی بودن استخراج آن را تحت تأثیر قرار می‌دهد، اما این کشور با تغییر رویه خود، از واردات آلومینا به واردات بوکسیت و تبدیل آن در داخل به آلومینا، سهم آلومینای وارداتی را در تأمین

سال‌های گذشته به‌طور میانگین سهم ۵۳ درصدی در تأمین آلومینای مورد نیاز این کشور داشته‌اند. در نمودار ۱، تغییرات سهم منابع مختلف در تأمین تقاضای آلومینای چین طی سال‌های گذشته نشان داده شده است.

به گزارش فلزات آنلاین، با وجود افت تقاضای وارداتی آلومینای چین طی سال‌های گذشته که تا سال ۲۰۱۷ نیز ادامه پیدا کرد، قیمت آلومینا در سال ۲۰۱۷ به یکباره روندی صعودی به‌خود گرفت تا جایی که توانست قیمت سال ۲۰۱۱ خود را دوباره بازیابد. در سال ۲۰۱۷، نه‌تنها بازرسی‌های بسیار سخت‌گیرانه زیست‌محیطی در چین از سرگرفته شد تا ظرفیت‌های آلاینده تعطیل شوند، بلکه برای کاهش آلودگی هوا این کشور طی فصل زمستان حدود ۳۰ درصد از ظرفیت‌های پالایش آلومینا را به‌طور موقت تعطیل کرد. گفتنی است که بیش از ۹۵ درصد ظرفیت‌های پالایش آلومینا در چین، انرژی مورد نیاز خود را از منابع سوخت فسیلی تأمین می‌کنند که آلاینده‌های بالایی داشته و سبب انتشار قابل توجهی از گازهای گلخانه‌ای به اتمسفر می‌شود.

اقدام چین به تعطیلی موقت ظرفیت‌های تولیدکننده آلومینا، نگرانی‌های بسیاری را در بازار برای واحدهای ذوب آلومینیوم به‌منظور تأمین به‌موقع آلومینا ایجاد کرد و سبب صعود قیمت آن شد.

تقاضای خود به‌شدت کاست و سبب شد تا قیمت این محصول در بازارهای جهانی شدیداً تحت فشار قرار بگیرد. این استراتژی سبب شد تا واردات آلومینای چین که در سال ۲۰۱۱، حدود ۴۳ درصد از کل مصرف سالانه آن بود، در سال ۲۰۱۷ تا ۴ درصد کاهش یافت. در همین حین، سهم بوکسیت تولید داخل چین، در تأمین آلومینای مورد نیاز این کشور، طی سال‌های گذشته ثابت باقی ماند؛ معدن کاران بوکسیت چین، طی





منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی
خلیج فارس



منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی

خلیج فارس

امن ترین مکان برای صاحبان سرمایه

مزایا و نقاط قوت

- ✓ حضور در مهمترین نقطه استراتژیک جهان و دسترسی آسان به آبهای آزاد
- ✓ منابع عظیم انرژی نفت و گاز پالایشگاه هشتم نفت، ستاره خلیج فارس و هرمز
- ✓ زیر ساختهای ریلی: برخورداری از دو خط سراسری راه آهن با ایستگاه اختصاصی مانوری
- ✓ زیرساختهای هوایی: دسترسی آسان به فرودگاه بین المللی بندرعباس
- ✓ زیرساختهای دریایی: وجود اسکله تخلیه و بارگیری مواد معدنی با ظرفیت ۶ میلیون تن و اسکله نفتی با ظرفیت ۱۵ میلیون تن در سال و افزایش تا ۷۰ میلیون تن، همجواری با بندر شهید رجایی و بندر شهید باهنر
- ✓ کارخانجات آب شیرین کن با ظرفیت تولید ۳۵۸۰۰ متر مکعب در روز و قابل افزایش تا ۱۰۰ هزار متر مکعب در روز
- ✓ همجواری با نیروگاه ۱۲۰۰ مگاواتی بندرعباس
- ✓ برخورداری از نیروگاه گازی نما با ظرفیت تولید ۵۰۰ مگاوات برق (در حال احداث) و برنامه ریزی برای تولید ۳۰۰۰ مگاوات برق
- ✓ همجواری استان هرمزگان با مهمترین معادن سنگ آهن کشور (چادر ملو - گل گهر سیرجان - سنگ آهن مرکزی) و دسترسی آسان به سایر معادن مواد معدنی کشور

آدرس: بندرعباس، کیلومتر ۱۳ بزرگراه شهیدرجایی

شماره تماس: ۰۷۶ - ۳۳۵۹۲۲۰۱ - ۱۰

www.pgsez.ir

کشور و منطقه و رکود حاکم بر بازار داخلی در بخش مسکن و ساخت‌وساز، حضور تولیدکنندگان در عرصه‌های بین‌المللی را حائز اهمیت کرده و مسیری برای آن فراهم کرده است. یا به عبارت ساده‌تر رکود اقتصادی حاضر در بازار توفیقی اجباری برای تولیدکنندگان و صادرکنندگان محسوب می‌شود تا در عرصه‌های فرامرزی طبع خود را بیازمایند. بدون شک تولید مستمر به همراه کاهش بهای تمام‌شده زمینه‌ساز ایجاد فضای نسبی رقابتی برای تولیدکنندگان خواهد شد.

■ به عقیده جنابعالی حضور در بازار جهانی با روش‌های سنتی تا چه اندازه موفقیت‌آمیز خواهد بود؟

حضور در بازار جهانی به روش‌های سنتی، با موفقیت همراه نیست. قطعاً برای حضور در عرصه‌های بین‌المللی باید با تفکر نو، ایده‌های جدید، همچنین با بهره‌گیری از امکانات روز و البته با تکیه بر تجارب گذشته افق روشنی برای حرکت خود ایجاد کرد. تولیدکنندگان باید همواره تلاش کنند تا روش‌های جدید در حوزه‌های بازاریابی را بیاموزند و با ایجاد ارتباط مستمر در مسیر کشف تقاضاهای پنهان در بازارهای بین‌المللی، سهم خود را پیدا کرده و موجب رشد و شکوفایی اقتصاد کشور عزیزمان و ایجاد موقعیت‌های شغلی جدید را فراهم آورند.

■ حضور موفق در بازار فروش بین‌المللی به چه الزاماتی نیاز دارد؟ برندسازی را در تقویت حضور در بازارهای جهانی چه میزان اثرگذار می‌دانید؟

حضور موفق در بازارهای جهانی به الزاماتی نیاز دارد که از جمله مهمترین آن‌ها می‌توان از هماهنگی دقیق میان واحدهای تولیدی و دستگاه‌های نظارتی در داخل کشور اشاره کرد. گفتنی است،

حسین ضراب، مدیرعامل صنایع فولاد کاوه تیکمه داش

کاهش تشریفات صادراتی از سوی دولت، رونق صادرات را در پی دارد



صنعت فولاد یکی از صنایع تاثیرگذار و استراتژیک در هر کشوری شناخته می‌شود. این صنعت اشتغال‌زایی گسترده‌ای به‌همراه دارد و از این منظر حائز اهمیت است. بر همین اساس حفظ تولید به‌صورت مستمر در این صنعت مورد توجه ویژه قرار دارد. حضور در بازار بین‌المللی و صادرات به کشورهای مختلف را باید یکی از راهکارهایی اساسی برای حفظ این صنعت دانست. پایگاه خبری و تحلیلی فلزات آنلاین با هدف بررسی بهبود جایگاه صنعت فولاد کشور با مدیرعامل شرکت صنایع فولاد کاوه تیکمه داش به گفت‌وگو نشسته است. حسین ضراب اعتقاد دارد، برای حضور در عرصه‌های بین‌المللی باید با تفکر نو، ایده‌های جدید، همچنین با بهره‌گیری از امکانات روز و البته با تکیه بر تجارب گذشته افق روشنی برای حرکت خود ایجاد کرد. متن کامل این گفت‌وگو را در ادامه می‌خوانید.

صادرات فولاد در مقاطع مختلف و نقش آن در توسعه اقتصادی کشورها همواره به‌عنوان یکی از موضوعات مهم مطرح بوده است. با توجه به شرایط کنونی

■ حفظ تولید مستمر در صنایع فولادی کشور را چه میزان متأثر از صادرات و حضور در بازارهای بین‌المللی می‌دانید؟ اهمیت صادرات غیرنفتی به‌ویژه

کنترل بازار ارز را رفع کند. اما این موضوع و انطباق اجرایی آن در چنین برهه‌ی زمانی (بدون در نظر گرفتن شرایط موجود و ساختار اقتصادی کنونی کشور) تا حدودی موجب اختلال در صادرات شده است و امید می‌رود به‌زودی با اجرای صحیح قوانین و مصوبات اخیر دوباره شاهد صادرات بیش از پیش در حوزه‌ی مقاطع فولادی باشیم.

■ در حال حاضر چه سهمی از محصولات شرکت صنایع فولاد کاوه تیکمه داش صادر می‌شود؟ این سهم صادراتی چه اثری بر عملکرد شرکت دارد؟

در حال حاضر بیش از ۶۸ درصد از تولید شرکت صنایع فولاد کاوه تیکمه داش به بازارهای منطقه صادر می‌شود و امید آن می‌رود که این میزان در ماه‌های آینده نیز حفظ و یا ارتقا یابد.

صادرات محصولات تولید شده در این شرکت مزیت‌های متعددی به‌دنبال داشته است. از جمله مزیت‌های صادرات می‌توان به ارزآوری و شناساندن برند ایرانی در عرصه‌های بین‌المللی اشاره کرد که زمینه افزایش تولید را در این مجموعه فراهم کرده است و امید می‌رود با حفظ سهم صادراتی خود بتوانیم در راستای توسعه‌ی شرکت قدم‌هایی برداریم و شرایط اشتغال را برای جوانان فراهم کنیم.

■ کدام کشورها و به چه علتی در اولویت صادرات شرکت شما قرار دارند؟

در شرایط فعلی محصولات شرکت صنایع فولاد کاوه تیکمه داش به‌طور عمده به کشورهای عراق و افغانستان صادر می‌شود. اما لازم به یاد آوری است که قبل از اجرای قوانین جدید به کشورهای پاکستان، لبنان، سوریه، ترکمنستان، آذربایجان، ارمنستان و گرجستان و حتی کشورهای حوزه خلیج فارس صادرات داشتیم.

تحریم امری بسیار نا عادلانه و بسیار غیرمنصفانه است که طی سال‌های گذشته علیه ایران اعمال شده و اکنون احتمال تدام آن وجود دارد. برای تشریح اثر تحریم می‌توان از مثال دنده‌های استفاده کرد که به پای اوزنجیرها بسته‌اند و از وی می‌خواهند که با پای برهنه در مسیر ناهموار و نابرابر مسابقه بدهد.

دولت به‌عنوان بازوی عملیاتی کشور می‌تواند با اجرای صحیح قوانین تجاری و بازرگانی و همچنین با کاهش تشریفات صادراتی مسیر را برای تولیدکنندگان و صادرکنندگان هموار سازد و احیاناً در امر ایجاد مناطق ویژه اقتصادی - تجاری و همچنین بهبود زیرساخت‌های لجستیکی در جهت حفظ سود و کاهش هزینه‌های جاری و ثابت شرکت‌ها نقش مؤثری داشته باشد

در سال‌های اخیر فتاوری در عرصه‌های مختلف و همچنین صنعت فولاد با شدت بسیاری پیشرفت کرده است اما تولیدکنندگان شریف کشورمان امکان بهره‌گیری از این پیشرفت‌ها را نداشته‌اند. این موضوع یکی از چالش‌های غیرقابل اغماض در صنعت فولاد ایران به‌شمار می‌رود. در این میان و در چنین شرایط دشواری، تصمیم‌گیری برخی از مدیران مزید بر علت می‌شود و زمینه بروز مشکلات بسیاری را فراهم می‌آورد که این تحریم‌ها را تشدید می‌نماید.

برای نمونه می‌توان به موضوع ثبت معاملات ارزی در راستای شفاف‌سازی جریان‌های مالی اشاره کرد که یکی از پسندیده‌ترین و مقبول‌ترین اقدامات است و بدون شک این مهم می‌توانست یکی از خلأهای فرایند صادرات، واردات و

ارائه محصولات باکیفیت و رقابت‌پذیر در سطح بین‌المللی و همچنین ایجاد سیستم بازاریابی منظم و دقیق در عرصه‌های بین‌المللی در تحقق این هدف ضروری است.

همچنین باید خاطرنشان ساخت که برای کسب جایگاه در بازار بین‌المللی، حفظ موقعیت و همچنین برای کسب عافیت در تجارت بلندمدت، ایجاد برند و تقویت تصویر برند در اذهان مشتریان و مصرف‌کنندگان یکی از مهم‌ترین نیازهای تجارت در عصر حاضر به‌شمار می‌رود. برندسازی یکی از مواردی است که باید هرچه بیشتر در کشور ما مورد توجه قرار گیرد.

■ دولت چه نقشی حمایتی برای کسب بازار صادراتی توسط شرکت‌های خصوصی می‌تواند بر عهده بگیرد؟

دولت به‌عنوان بازوی عملیاتی کشور می‌تواند با اجرای صحیح قوانین تجاری و بازرگانی و همچنین با کاهش تشریفات صادراتی مسیر را برای تولیدکنندگان و صادرکنندگان هموار سازد و احیاناً در امر ایجاد مناطق ویژه اقتصادی - تجاری و همچنین بهبود زیرساخت‌های لجستیکی در جهت حفظ سود و کاهش هزینه‌های جاری و ثابت شرکت‌ها نقش مؤثری داشته باشد.

هرچند که دولت در مواردی به‌جای ایجاد انگیزه در تولیدکنندگان، مشکلاتی را ایجاد می‌کند که از جمله آن‌ها می‌توان به روند زمان‌بر بازپرداخت مالیات بر ارزش‌افزوده اشاره کرد که درنهایت بسیاری از تولیدکنندگان را دل‌سرد می‌کند.

■ در طول سال‌های اخیر صادرات محصولات فولادی با چه چالش‌هایی مواجه بود؟ به عقیده جنابعالی تشدید احتمالی تحریم‌ها علیه ایران چه اثری بر عملکرد این صنعت خواهد داشت؟

عزیز قنوتی، مدیرعامل فولاد امیر کبیر کاشان

سود کلان بازار فولاد در جیب دلان



تعیین نرخ دستوری ارز هم‌خوانی با خصوصی‌سازی، بازار آزاد و فضای عرضه و تقاضا ندارد. نکته مهم، پذیرفتن قوانین حاکم بر این مولفه‌های مهم اقتصادی است. رهاسازی بخش خصوصی برای تامین تجهیزات و مواد اولیه و فناوری و عدم یاری رسانی به آن و سپس دستوری تعیین کردن نرخ ارز و وارد آوردن فشار به تولیدکننده برای عرضه با این نرخ، غیر از آنکه مشکلی را حل نمی‌کند، در نهایت منجر به دلسرد شدن بخش خصوصی و بی‌انگیزه شدن او برای ادامه کار و فعالیت اقتصادی شده و در صورت داشتن برنامه‌ای برای توسعه آن را متوقف خواهد کرد. این امر حتی باعث دادن پالس منفی برای ورود سرمایه‌گذار خارجی می‌شود. رسیدن به هدف بزرگ چشم‌انداز فولاد نیازمند ورود سرمایه و سرمایه‌گذار خارجی است و با شرایط موجود این سرمایه‌گذار از همکاری با بخش خصوصی کشور انصراف خواهد داد.

نفع می‌برد. حتی در صورتی که بازار ملتهب برای عده‌ای سود داشته باشد، در نهایت همه ضرر خواهند کرد.

تصمیم پایدار در مورد هر مولفه توسعه‌ای، مخصوصاً تصمیمات اقتصادی وزارت صمت با مشورت گرفتن از انجمن‌های تخصصی و کارگروه‌های بخش خصوصی به ویژه در صنعت فولاد حاصل می‌شود. یقیناً فولادسازان بزرگ می‌توانند در یاری رساندن به وزارتخانه برای تصمیمات صحیح نقش موثری را ایفا کنند.

■ نرخ دستوری ارز و سود سرشار دلان

نرخ دستوری ارز جز وارد آوردن فشار بیشتر به بخش خصوصی نتیجه دیگری در پی ندارد. این بخش باید در مقابل

استفاده از سازو کاری که نظرات بخش خصوصی را منعکس کرده و نیز التهاب بازار ارز را کنترل کند یکی از مهم‌ترین لازمه‌های اقتصاد کشور است. قطعاً اتخاذ هرگونه تصمیم اقتصادی بدون نظرخواهی از بخش خصوصی قابلیت اجرایی زیادی نداشته و در نهایت به نفع اقتصاد کشور تمام نخواهد شد. وزارت صنعت، معدن و تجارت تمام تلاش خود را به کار می‌گیرد تا تمامی جوانب بازار را بررسی و آن را تنظیم کند. مسلماً هیچ کس معترض به این امر نیست. اما لحاظ کردن منافع بخش خصوصی برای بهبود شرایط اقتصادی کنونی را در تصمیمات وزارتخانه نمی‌توان نادیده انگاشت. هیچ تولیدکننده‌ای نه به دنبال التهاب در بازار است و نه از وجود آن

سهام‌داران و ذی‌نفعان خود پاسخگو باشد. در هیچ جای دنیا با این روش صنعت خود را تحت فشار قرار نمی‌دهند. شایان ذکر است که تغییرات نرخ ارز، تماماً ناشی از پارامترهای اقتصادی داخلی و خارجی نیست، برخی عواملی غیر اقتصادی (مانند اثرات روانی) منجر به بروز التهاب در بازار می‌شوند. امروز نمی‌توان به نرخ بازار آزاد اتکا کرد و تصمیم دولت مبنی بر ارائه ارز در بازار ثانویه و قیمت‌گذاری توافقی بین فروشنده و خریدار در خارج از سامانه نیما را می‌توان اخذ رویکرد مناسب در راستای کاهش التهاب بازار دانست. نرخ ارز در بازار آزاد بیشتر از مقدار واقعی (بر اساس پارامترهای اقتصادی) است و بازار ثانویه کمک می‌کند تا قیمت‌گذاری‌ها بر اساس شرایط حقیقی تعیین شوند. البته ناگفته نماند ایجاد دستور در بازار ثانویه مانند تعیین دستوری حجم معاملات و مواردی نظیر این منجر به بازگشت به شرایط قبلی می‌شود. باید دانست یکی از پارامترهای مهم در فضای رقابتی بازار، قیمت تمام شده است و کاهش این قیمت برای افزایش قابلیت رقابت‌پذیری نیازمند صرف هزینه است و در این حین باید از ایجاد بار هزینه‌های اضافی در صنعت جلوگیری شود.

در ابتدای امر شاید در بازار ثانویه نرخ‌ها خیلی واقعی نباشند اما به مرور جایگاه خود را پیدا خواهند کرد و به تنظیم بازار کمک می‌کند. سیاست‌گذاری کلان توسط دولت به افزایش انگیزه بخش خصوصی برای ادامه حیات کمک می‌کند متأسفانه در حال حاضر دلان بازار از آب گل‌آلود ماهی گرفته و با استفاده از رانت‌های موجود سودهای کلانی را نصیب خود کرده‌اند که این میزان سودآوری واحدهای بزرگ فولادی در مقابل آن بسیار ناچیز است. امید می‌رود با عملی ساختن تصمیمات صحیح اقتصادی از سوی دولت؛ از بروز مشکلاتی این‌چنین جلوگیری شود.

دهمین نمایشگاه متالورژی، فولاد و ریخته‌گری در اصفهان برگزار شد

تحریم‌ها نباید مانع سرمایه‌گذاری‌های جدید شود



شرکت فولاد مبارکه اصفهان، بومی سازی شده است. در طول سالیان گذشته، تحریم، فراز و نشیب‌های متعددی را در مسیر فعالان صنعت فولاد کشور قرار داد. اما نتیجه آن، خودکفایی این صنعت بود. وی افزود: فولاد مبارکه به عنوان بزرگ‌ترین فولادساز کشور، منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا، بومی سازی در همه زمینه‌ها را مورد توجه قرار داده است. این شرکت در حال حاضر ۸۵ درصد نیاز خود را بومی سازی کرده است. اکنون در فشار تحریم‌های جدید در پی آن است تا مابقی نیاز این صنعت را در داخل کشور تامین کند. همچنین کارخانه تولید الکتروگرافیتی این مجموعه تا ۱.۵ سال آینده در اردکان به مدار تولید وارد خواهد شد و این نیاز نیز مرتفع می‌شود.

■ ریل تولیدی در ذوب آهن مطابق استانداردهای روز اروپا است

در ادامه مهندس یزدی زاده، مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان به ارائه گزارش کوتاهی از عملکرد این شرکت پرداخت. ریل تولید شده توسط این شرکت با استانداردهای روز اروپا مطابقت دارد، این شرکت در حال حاضر، محدودیتی برای تولید ریل ملی ندارد. ۳ هزار تن ریل مطابق درخواست راه آهن تولید و به این شرکت تحویل داده شده و این شرکت قراردادی همکاری خود را با شهرداری اصفهان با هدف تولید خطوط ریل مترو منعقد کرده است. وی افزود: ذوب آهن، نخستین واحد صنعتی کشور است که موفق به دریافت گواهینامه صادرات به کشورهای اروپایی "کرز" شد. در این مجموعه، حدود ۱۴ هزار نفر به صورت مستقیم فعالیت می‌کنند. در این مجموعه تلاش شده تا مصرف آب به حداقل کاهش یابد. در حال حاضر مصرف آب برای تولید هر کیلوگرم محصول این شرکت به طور متوسط به ۷ لیتر به ازای هر کیلوگرم محصول رسیده است. این شرکت برنامه دارد تا مصرف آب میانگین به ۵ لیتر کاهش یابد. ذوب آهن به دلیل محدودیت منابع آب، اجرای طرح‌های توسعه شرکت را در حاشیه خلیج فارس مورد مطالعه قرار داده است.

دهمین نمایشگاه متالورژی، فولاد و ریخته‌گری در اصفهان با حضور دکتر کرباسیان رئیس هیات عامل ایمیدرو، دکتر سبحانی مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه و مهندس یزدی‌زاده مدیرعامل شرکت ذوب آهن آغاز به کار کرد.

دکتر کرباسیان، رئیس هیات عامل ایمیدرو در مراسم افتتاحیه نمایشگاه گفت: تصمیم‌گیری‌های دولتی به گونه‌ای نباشد که به صادرات کشور در شرایط کنونی لطمه بخورد. وی در ادامه افزود: آینده کشور در گرو شفافیت و مبارزه با فساد است. یکی از اساسی‌ترین محورهای سلامت اقتصادی، توسعه و مبارزه با فساد، رسانه‌ها و مطبوعات آزاد هستند. دکتر کرباسیان در ادامه افزود: این مراسم فرصت مغتنمی جهت تبریک روز خبرنگار به فعالان این حوزه است.

نزدیک به ۶۰ درصد فولاد کشور در اصفهان تولید می‌شود و این افتخاری برای استان است. صنعت فولاد در بحران فعلی کشور و با وجود تصویب ارز ۴۲۰۰ تومانی برای فروش و تخصیص ارز حاصل از صادرات در سامانه نیما حمایت ویژه‌ای از دولت به عمل آورد که قابل تقدیر است. باعث افتخار است که دولت محترم به نقدهایی که به سیاست ارزی وارد بود، توجه کرد و اجرای اصلاحات اساسی در سیستم ارزی را در دستور کار خود قرار داده است. در سال ۹۲، زنجیره فولاد با عدم توازن جدی همراه بود. در آن سال، کشور ما واردکننده گندله بود.

اکنون ما به صادرکننده قوی در حوزه فولاد و آهن اسفنجی تبدیل شده ایم. در موقعیت کنونی کشور، صادرات باید اولویت باشد. بنابراین تصمیمات دولتی نباید با هیجان همراه باشد تا لطمه‌ای به صادرات وارد نشود. صادرات زنجیره فولاد در ۴ ماه نخست امسال برای شرکت‌های بزرگ کشور، حدود ۸ میلیون تن گزارش شده است که نسبت به مدت مشابه سال گذشته، افزایش یافته است. رشد صادرات در حوزه صنایع معدنی و فلزی، به ویژه در شرایطی که صادرات نفت کشور با مشکل مواجه شود، بسیار حائز اهمیت است. در شرایط کنونی که کشور با مشکلات متعددی مواجه است، نباید اجازه دهیم که تحریم‌ها، ما را از سرمایه‌گذاری‌های جدید، غافل کند.

■ اصفهان، پایتخت فولاد کشور است

دکتر سبحانی مدیرعامل فولاد مبارکه به ارائه گزارشی از عملکرد این شرکت پرداخت: ۸۵ درصد نیاز صنعت فولاد در

مدیرعامل ذوب آهن اصفهان عنوان کرد:

چشم‌انداز روشن تولید محصولات پیشرفته در ذوب آهن اصفهان



به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از خبرگزاری صدا و سیما، مرکز اصفهان، مهندس منصور یزدی‌زاده مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان، به بیان شرایط شرکت در زمینه مباحث زیست‌محیطی، تولیدی، پروژه‌های در دست اجرا و چشم‌انداز شرکت پرداخت که مشروح آن را در ادامه می‌خوانید.

وی افزود: به‌طور طبیعی برخی از سیستم‌ها و بخش‌های شرکت باید به صورت مداوم نگهداری و تعمیرات شوند تا از آلاینده‌های آن‌ها یا قرار گرفتن در خارج از سطح استاندارد جلوگیری شود. ذوب آهن اصفهان هیچگاه ادعا نکرده که در این زمینه موفقیت ۱۰۰ درصدی داشته است اما این ادعا را داشته که هر جا احساس شده نیاز به کار دارد، فعالیت‌های لازم را انجام داده است. این شرکت فرایند تولید خود را به روش کوره بلند انجام می‌دهد بدین معنا که برای تامین انرژی به زغال و کک و همچنین به بخش آگلومراسیون نیاز دارد که سایر واحدهای تولیدی این فرایند را ندارند. با وجود گستردگی و پیچیدگی این فرایند در ذوب آهن، اگر بخواهیم مقایسه داشته باشیم، انصافاً از نظر میزان آلاینده‌ها در شرایط مطلوب قرار داریم. بدیهی است که

مهندس یزدی‌زاده گفت: ذوب آهن اصفهان با وجود اینکه نخستین شرکت فولادی است که در ایران پا به عرصه گذاشت و به‌عنوان پیشتاز در تولید انواع مقاطع فولادی به‌شمار می‌رود و اخیراً نیز به‌عنوان تولید کننده ریل و تیرآهن‌های سنگین بال‌پهن مطرح است، تمام تلاش خود را به کار بسته که در رعایت مسائل زیست‌محیطی مطابق با شرایط روز و استانداردهای ملی ایران و جهانی خود را وفق دهد. تولید فولاد در همه‌جا دنیا به صورت ذاتی آلاینده‌ها دارد و مهم کنترل این آلاینده‌ها است. رعایت مسائل زیست‌محیطی در صنعت فولاد بدین معناست که آلاینده‌ها را به حد استاندارد برسانیم و کنترل کنیم تا آسیبی به محیط زیست و مردم وارد نشود.

■ در کنترل آلاینده‌ها، شرایط مطلوبی داریم

به‌صورت مستمر نیز میزان آلاینده‌ها پایش می‌شود و در صورت لزوم، اصلاحات لازم انجام می‌گیرد.

مدیرعامل شرکت ادامه داد: اخیراً مسئله‌ای در باتری ۳ کک‌سازی مطرح شده بود که برای حل آن، علاوه بر اینکه نسبت به طراحی و ساخت درهای جایگزین باتری‌ها اقدام شده است، طی قراردادی که با یک شرکت روسی بسته شد سایر موارد احتمالی بروز مشکل نیز بررسی و آسیب‌شناسی می‌شود.

وی افزود: در ساخت این باتری، شرکت اکرایی که طرف قرارداد بود به دلیل تحریم، کار را به اتمام نرساند و به ناچار از چینی‌ها برای تکمیل باتری کمک گرفتیم. به دلیل شرایط خاصی که در آن دوران حاکم بود امروز باید اصلاحاتی را انجام دهیم تا دغدغه مردم منطقه انشا... برطرف شود.

این مقام مسئول تصریح کرد: از جمله بخش‌هایی که در شرکت آلاینده‌ها داشت کنورتورها بودند که در این خصوص قراردادی با یک شرکت آلمانی معتبر بستیم و کار بزرگی صورت گرفت که بر اساس اندازه‌گیری‌های دوره‌ای سازمان محیط زیست توانستیم یکی از آلاینده‌ترین بخش‌های ذوب آهن را خوشبختانه به کنترل در آوریم. به‌طوریکه میزان غبار خروجی از ۱۸۰۰ به کمتر از ۲۰۰ میلی‌گرم به ازای هر مترمکعب رسیده است.

مهندس یزدی‌زاده اضافه کرد: بخش دیگر مربوط به الکتروفیلترهای آگلومراسیون است که طی قراردادی با جهاد دانشگاهی دانشگاه علم و صنعت و با مشارکت یک شرکت اروپایی این مورد نیز تا حد زیادی کنترل شد. البته نسبت به تداوم پایش قطعاً برنامه‌ریزی داریم.

■ پروژه‌های موثری برای کاهش مصرف آب انجام شده است

وی افزود: بحث دیگر استفاده موثر از

آب است. یکی از طرح‌های خوب در این زمینه که طی چند سال گذشته به روش BOT انجام و امروز این کارخانه در اختیار شرکت قرار گرفته است، آب‌زدایی از لجن کنورتور بود. با اجرای این طرح که با روش‌های روز دنیا انجام شد، توانستیم رطوبت لجن را به زیر ۱۰ درصد رسانده و علاوه بر به کارگیری آب در چرخه تولید، از یک لجن در شیخ‌آگلومره استفاده نماییم. در زمینه استفاده از پساب، اگر این منبع مورد استفاده قرار نگیرد، وارد محیط زیست می‌شود و مشکلاتی را در پی دارد، بنابراین علاوه بر اجرای پروژه انتقال پساب زرین‌شهر به شرکت که طی چندسال گذشته انجام شد و خوشبختانه بخشی از درختان غیر مثمر نیز از طریق آن آبیاری می‌شود؛ بدنبال احیای پروژه تصفیه پساب شرکت با ظرفیت حدود ۹۰۰ مترمکعب در ساعت هستیم که متأسفانه به دلایل نامعلوم در دوره مدیریت قبلی شرکت متوقف شد.

ذوب آهن اصفهان بزرگترین جنگل مصنوعی منحصربفرد را به مساحت ۱۶ هزار و ۵۰۰ هکتار ایجاد کرده است که آبیاری ۲۰۰۰ هکتار آن بصورت غرقابی و مابقی آن به صورت دیم است و تأثیرات زیست محیطی مهمی برای منطقه دارد. وی خاطر نشان کرد: در مجموع طی چند سال گذشته یک درصد عوارض آلاینده‌گی مطابق قانون پرداخت شده و مجموع اقداماتی که صورت گرفته، قابل توجه است. در واقع به ازای هر تن تولید، مبلغی صرف محیط زیست می‌شود اما این موضوع برای خودمان رضایت‌بخش نیست به این معنی که ما مدام باید این شاخص‌ها را بهبود بخشیم و مطابق با شرایط روز پیش برویم.

با توجه به شرایط خاصی که با آن روبه رو هستیم مدیریت مصرف آب، استفاده موثر از آن و کاهش مصرف مورد توجه ویژه قرار دارد. خوشبختانه در حال حاضر

در وضعیت نسبی پایدار قرار داریم که آسیبی به وضعیت تولید وارد نشود. تمام تلاش ما این است که انشا... مطابق با بودجه‌ای که به سهامداران اعلام شده است و خود را مکلف به اجرای آن می‌دانیم بتوانیم خود را با این شرایط وفق دهیم. یکی از دغدغه‌های دیگر تامین مواد اولیه است که در این زمینه نیز برنامه‌ریزی‌هایی صورت گرفته است که با تامین منابع مالی به فرایند پایدار سازی مواد اولیه برسیم.

مدیریت مصرف آب، استفاده موثر از آن و کاهش مصرف مورد توجه ویژه قرار دارد

■ ذوب آهن وارد صحنه جدیدی از روزگار تولید خود می‌شود

مهندس یزدی‌زاده اظهار داشت: از جمله محصولاتی که امروزه جای خوشبختی و افتخار دارد، تولید ریل است که خوشبختانه با عنوان ملی همراه است و به‌عنوان کاری نرمال و عادی در ذوب آهن انجام می‌گیرد. زمانی این نگرانی وجود داشت که به دلیل پیچیدگی‌ها و حضور کارشناسان خارجی با مشکل مواجه شویم اما خوشبختانه این محصول به بهترین شکل ممکن و مطابق با استانداردهای روز دنیا تولید می‌شود. راه آهن نیز با توجه به تاییدیه شرکت بازدید کننده، محصول را تحویل می‌گیرد. در خردادماه امسال نخستین پارت از محصول به راه آهن تحویل شد و امروز نیز این افتخار را داریم که بگوییم حدود ۲۰۰۰ تن از این محصول با بالاترین استاندارد تولید شده و آماده تحویل است و راه آهن در حال آماده سازی زمینه انتقال آن است تا انشا... ذوب آهن وارد صحنه جدیدی از روزگار تولید خود شود.

وی بیان کرد: با توجه به اینکه نورد ۶۵۰ را تجهیز نمودیم علاوه بر تولید ریل، قابلیت تولید تیرآهن H سنگین ۳۰۰ میلی‌متر به بالا و مصارف صنعتی دارد نیز مهیا است و تولید آن جایگزین تیر ورق می‌شود. این محصول با موفقیت تولید و نخستین پارت آن نیز وارد بازار شده است که امیدواریم با تقاضای ایجاد شده در بازار به‌عنوان یک محصول روتین شناخته شود.

مهندس یزدی‌زاده گفت: ذوب آهن تمام تلاش خود را معطوف کرده تا بتواند از ثمره ۵۰ سال فعالیت فولادی، کارشناسی و تجربه خودش، محصولاتی را تولید کند که در توان تولید دیگران نیست. در این زمینه به‌زودی خبرهای خوبی در پیش است و امیدوارم شاهد باشیم که ذوب آهن به جایگاه واقعی خود به‌عنوان یک شرکت پیش‌رو در فولاد کشور برسد و بعد از رضایت خدا رضایت سهامداران مجموعه جلب شود. پروژه‌های خوبی در دست اقدام داریم که یکی از آن‌ها تزریق پودر زغال است و می‌تواند مصرف کک را در شرکت کاهش دهد و تأثیر خوبی بر هزینه‌های کارخانه داشته باشد. پروژه VD در فولادسازی نیز به‌زودی به بهره‌برداری می‌رسد که تأثیر بسزایی در تولید فولاد های خاص دارد.

وی خاطر نشان کرد: پروژه گوگردزدایی فاز نخست آن راه اندازی شده و به‌زودی فاز دوم هم راه اندازی می‌شود و هیچ‌گونه محدودیتی در ظرفیت آن وجود ندارد. در خصوص اوره نورد ۵۰۰ نیز که سالیان سال ذوب آهن در صادرات تیرآهن به اروپا بابت آن دچار محدودیت بود یکی از خط‌های آن راه اندازی شده و دیگری نیز به‌زودی راه اندازی می‌شود تا اینکه محدودیتی برای اوره تیرآهن مطابق با استانداردها که مورد توجه مشتریان اروپایی است وجود نداشته باشد.

نامه شریعتمداری به گمرک

عرضه تمام آهن اسفنجی کشور در بورس کالا قبل از صادرات

مدیرعامل مجتمع جهان فولاد
سیرجان خبر داد:

تولید شمش فولاد

مدیرعامل مجتمع جهان فولاد سیرجان در حاشیه بهره‌برداری از سیستم کمپرسورهای هوای این کارخانه گفت: با استفاده از مهندسان متخصص، ظرفیت و توان داخلی و بومی‌سازی، تجهیزات این کارخانه بر اساس فناوری روز در آذرماه امسال شمش فولاد تولید می‌شود.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از باشگاه خبرنگاران جوان، عباسلو گفت: کارخانه جهان فولاد سیرجان تنها مرکز تولید فولاد کشور است که خوراک کارخانه از سنگ آهن تا کنسانتره و شمش فولاد در یک نقطه متمرکز است و براساس برنامه ریزی هیچ بارگیری مواد اولیه و خوراک نخواهیم داشت. وی از سرمایه‌گذاری ۵ هزار میلیارد تومانی در

مجتمع فولاد سیرجان خبرداد و گفت: در حال حاضر سالیانه کارخانه آهن اسفنجی یک میلیون تن آهن اسفنجی را در گل‌گهر سیرجان تولید می‌کند و کارخانه میلگرد نیز در بردسیر ۵۰۰ هزارتن ظرفیت خود را تولید می‌کند که در مجموع برای ۱۶۰۰ نفر از مهندسين و جوانان منطقه اشتغال ایجاد شده است و با آغاز فعالیت کارخانه تولید شمش فولاد هم ۴۰۰ نفر دیگر مشغول به کار می‌شوند و میزان اشتغال زایی غیر مستقیم هم بیش از ۶ هزار نفر می‌رسد. وی افزود: کار طراحی و عملیات مهندسی ساخت و احیا کارخانه دیگر تولید آهن اسفنجی با ظرفیت یک میلیون تن در سال آینده اجرایی می‌شود و تحریم‌ها هم نه تنها کار ما را سخت نکرده بلکه توان و عزم جدی کارگران و مهندسين ما را در اتمام طرح‌ها با استفاده از تخصص‌های لازم بومی بیشتر کرده است.



براساس نامه وزیر صنعت به رئیس گمرک، تولیدکنندگان آهن اسفنجی قبل از اقدام به صادرات باید کل کالای تولیدی خود را در بورس کالا و براساس نرخ رسمی عرضه کرده و در صورت نبود تقاضا، با اخذ مجوز از وزارت صنعت، معدن و تجارت اقدام به صادرات آن کنند.

بنابراین گزارش، میزان صادرات آهن اسفنجی در سه ماه نخست امسال به میزان ۱۸۶ هزار و ۳۶۰ تن رسید که در مقایسه با دوره مشابه پارسال ۱۷ درصد کاهش را ثبت کرد و ارزش صادراتی نیز بیش از ۳۳ درصد افت را در مقایسه با سه ماهه نخست پارسال نشان داد. ارزش صادرات آهن اسفنجی در سه ماهه ابتدایی امسال برابر با ۲۸,۹ میلیون دلار بود.

همچنین به میزان ۵۰ هزار تن واردات آهن اسفنجی در مدت سه ماهه امسال ثبت شده که در مقایسه با دوره مشابه پارسال افت ۷۴ درصدی داشت؛ همچنین ارزش ۱۰۰ میلیون دلاری واردات آهن اسفنجی در مقایسه با سه ماهه نخست پارسال، کاهش ۶۷ درصدی دارد.

ایران با تولید ۲۰,۵ میلیون تن آهن اسفنجی در سال ۲۰۱۷ که بیش از ۲۸ درصد کل تولید جهانی محسوب می‌شود، رتبه دوم را به خود اختصاص داد.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از پایگاه خبری بازار سرمایه، محمد شریعتمداری، وزیر صنعت، معدن و تجارت در نامه ای به رئیس گمرک برای تامین مواد اولیه واحدهای ذوبی کشور و تقویت صنایع پایین دستی و حفظ اشتغال آنها صادرات آهن اسفنجی را ممنوع کرد.

براین اساس تولیدکنندگان این کالا قبل از اقدام به صادرات باید کل کالای تولیدی خود را در بورس کالا و براساس نرخ رسمی عرضه کرده و در صورت نبود تقاضا، با اخذ مجوز از وزارت صنعت، معدن و تجارت اقدام به صادرات آن کنند.

پس از این ارسال این نامه، گمرک ایران در بخشنامه ای به گمرکات اجرایی سراسر کشور صادرات آهن اسفنجی از ۱۳ مرداد ماه جاری ممنوع و اعلام کرد: تولیدکنندگان برای صادرات باید مجوز (سیستمی) از وزارت صنعت، معدن و تجارت دریافت کنند.

کنار این اقدامات شرکت مس با همکاری گل‌گهر و چادرملو اقدام به تأسیس شرکت تأمین آب خلیج فارس کرده‌اند تا توسعه پایدار این صنایع معدنی را برای سال‌های آینده تضمین کنند اظهار داشت: سهم گل‌گهر از پروژه انتقال آب از خلیج فارس به استان کرمان ۴۴ درصد، مس ۳۳ درصد و ۲۳ درصد مابقی آن مربوط به چادرملو است.

مدیرعامل شرکت مس با بیان این‌که برای انتقال آب از بندرعباس به استان کرمان در حوزه صنعتی، اجرای شبکه انتقال به طول ۹۰۰ کیلومتر در دست انجام است بیان کرد: تونلی که هم‌اکنون آماده‌سازی شده، امکان انتقال سه خط به ظرفیت هر خط ۱۵۰ میلیون مترمکعب در سال را دارد.

وی با تأکید بر این‌که طرح بهره‌برداری از معدن مس درآکو، دره‌زار و چاه فیروزه سه طرح توسعه‌ای مهم شرکت مس در افق برنامه ششم توسعه است گفت: قطعاً برای بهره‌برداری از این معادن جدید و پیگیری اهداف شرکت مس در افق برنامه ششم، پروژه انتقال آب از خلیج فارس کمک قابل توجهی برای تحقق این اهداف و افزایش ظرفیت تولید شرکت مس خواهد کرد.

گفتنی است، در همین زمینه و در راستای سرعت بخشیدن و رفع موانع اجرایی این طرح، «محمد رضا بنی‌اسدی‌راد» مدیرعامل شرکت مس به همراه «علی محمدی» عضو هیئت‌مدیره شرکت مس و «محمد رضا عالی» معاون توسعه و امور اکتشافات شرکت مس در سفر دو روزه به استان هرمزگان (۸ و ۹ مردادماه) از پروژه انتقال آب خلیج فارس به استان کرمان بازدید کردند و از نزدیک روند پیشرفت این پروژه را مورد بررسی قرار دادند. همچنین در جریان این سفر از پست رضوان کیلومتر ۴۵ جاده بندر به سیرجان، ایستگاه‌های انتقال آب و تونل انتقال آب خلیج فارس در حدفاصل بندرعباس به حاجی‌آباد بازدید به عمل آمد.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران عنوان کرد

توسعه صنایع معدنی در استان کرمان با بهره‌برداری از طرح انتقال آب خلیج فارس



«محمد رضا بنی‌اسدی‌راد» مدیرعامل شرکت مس گفت: پروژه انتقال آب از خلیج فارس یک پروژه ملی است و نیازمند حمایت‌های همه‌جانبه دولت از این پروژه است تا این طرح که با همکاری بخش خصوصی آغاز شده است هر چه سریع‌تر به سرانجام برسد.

بسیار خوب استان کرمان در شرایط کنونی نیاز مبرمی به آب برای تضمین توسعه پایدار صنایع معدنی به‌ویژه صنعت مس وجود دارد. از این‌رو، شرکت مس طی سال‌های گذشته برنامه‌ریزی‌های بلندمدتی برای افزایش بهره‌وری آب و کاهش نرخ مصرفی آب در صنایع مس به‌کار بسته است.

به گفته مدیرعامل شرکت مس، پروژه‌های «تصفیه‌خانه رودخانه شور»، «تیکنرهای خمیری» و «سد رودخانه شور» از مهمترین پروژه‌های «طرح جامع آب» هستند که با اجرای آن بازیابی آب در مجتمع مس سرچشمه به بیش از ۷۰ درصد رسیده است. بنی‌اسدی‌راد با تأکید بر این‌که در

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از مس پرس، مدیرعامل شرکت مس با تأکید بر این‌که اکثر صنایع بزرگ کشور در استان‌های جنوبی و جنوب شرق کشور؛ که از نظر تأمین منابع آبی با مشکل مواجه هستند؛ واقع شده‌اند گفت: در سال‌های گذشته شرکت مس به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین شرکت‌های معدنی و صنعتی کشور اقدامات بسیار گسترده‌ای برای حل مسئله آب در استان کرمان انجام داده است و موفق شده است تا میانگین مصرف آب را به سطح استانداردهای جهانی و حتی پایین‌تر از آن برساند.

بنی‌اسدی‌راد با اشاره به اجرای طرح جامع آب در مجتمع مس سرچشمه و شهربابک گفت: با توجه به ذخایر معدنی

رویای مالکیت گراسبرگ به تعویق افتاد

دولت اندونزی که مدت‌هاست با غول‌های معدنی جهان بر سر مالکیت گراسبرگ مناقشه دارد، بالاخره پذیرفت که بخش عمده سهام گراسبرگ را خریداری کند. با این حال، هنوز چالش‌هایی سر راه مالکیت اندونزی بر دومین معدن بزرگ مس دنیا قرار دارد.

«متال بولتن» در گزارشی نوشت دولت اندونزی موافقت کرد که ۳,۸۵ میلیارد دلار برای به دست آوردن اکثریت سهام معدن گراسبرگ بپردازد، اما با این وجود، دولت مجبور است تا سال ۲۰۲۳ صبر کند تا سهم مس از این معدن تعیین شود. کمپانی معدنی و تولیدی Inalum که متعلق به دولت اندونزی است، تصمیم گرفت تا در اواخر سال جاری، ۸۱ درصد از معدن مس گراسبرگ را خریداری کند. این خرید شامل ۴۰ درصد از سهام کمپانی ریوتینتو و همچنین سهام باقیمانده کمپانی فری پورت مک‌موران است؛ اما یک قرارداد سرمایه‌گذاری مشترک میان کمپانی‌های فری پورت و ریوتینتو در سال ۱۹۹۵ بیان می‌کند که فری پورت مالکیت کل تولید مس معدن گراسبرگ را تا سال ۲۰۴۱ بر اساس پیش‌بینی تولید این کمپانی به دست خواهد آورد.

بر اساس این قرارداد که تا سال ۲۰۴۱ ادامه دارد، کمپانی فری پورت در هر سال، ۱۰۰ درصد از تمام مس تولیدشده معدن گراسبرگ را تا یک سطح تعیین‌شده کسب خواهد کرد و ۴۰ درصد از تولیدات اضافی هر سال نیز به کمپانی ریوتینتو تعلق خواهد گرفت. در اواسط سال ۲۰۲۲ و بعد از آن، بر اساس توافق مذکور، کل تولید این معدن به نسبت ۶۰ به ۴۰ بین کمپانی‌های فری پورت و ریوتینتو تقسیم می‌شود.

کمپانی ریوتینتو در سال ۲۰۱۷ حدود ۶۰۰۰ تن مس از معدن گراسبرگ دریافت کرد. در این سال، گراسبرگ که دومین معدن مس بزرگ در جهان محسوب می‌شود، حدود ۴۴۶ هزار تن تولید داشت. مدیران فری پورت در روز پنجشنبه ۲۶ جولای در یک تماس تلفنی اعلام کردند، چارچوب این توافق ۲۳ ساله تحت مالکیت جدید ادامه خواهد یافت.

در این تماس تلفنی، Kathleen Quirk، مدیر ارشد مالی کمپانی فری پورت گفت: بندهای اقتصادی معاهده سرمایه‌گذاری مشترک با کمپانی ریوتینتو تحت ساختار تعیین‌شده ادامه خواهد یافت؛ بنابراین، حجم مشخصی از مس تولیدی که برابر با ۱۰۰ درصد حجم پیش‌بینی‌شده هر سال است به کمپانی Freeport Indonesia تعلق خواهد داشت.

وی افزود: سهامداران فعلی این معدن همچنان ۱۰۰ درصد از حجم تولیدی پیش‌بینی‌شده هر سال را دریافت خواهند کرد و انتظار می‌رود که این روند تا پایان سال ۲۰۲۲ ادامه پیدا کند.

کمپانی ریوتینتو به مؤسسه متال بولتن گفت: تحت این موافقت‌نامه، اولین سال کاملی که ۴۰ درصد از تولید به این کمپانی تعلق خواهد گرفت، سال ۲۰۲۳ خواهد بود. خرید زمانی اتفاق می‌افتد که معدن گراسبرگ از نوع روباز به معدن زیرزمینی تبدیل شود و در سال‌های ۲۰۱۹ و ۲۰۲۰ تولید به‌شدت رشد خواهد کرد. این بدان معنی است که در جریان این سرمایه‌گذاری مشترک، کمپانی Inalum تا سال ۲۰۲۲ حجمی از تولید را دریافت نخواهد کرد.

موسسه تحقیقاتی CRU خبر داد

پایین‌ترین سطح ذخایر مشهود مس در چین



ذخایر مشهود مس در داخل چین به پایین‌ترین سطح خود طی سال ۲۰۱۸ رسید.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از مس پرس به نقل از CRU، در دو هفته گذشته، آربیتراژ نامطلوب انتقال کاتد را به داخل و خارج از نواحی گمرکی شانگهای محدود کرده است. بنابراین، برآورد می‌شود که مجموع موجودی انبارهای گمرک در شانگهای در محدوده ۴۴۵ تا ۴۵۵ هزار تن و نسبت به گزارش دو هفته قبل بدون تغییر باقی‌مانده است.

بر اساس این گزارش، موجودی سایر انبارهای شانگهای طی دو هفته منتهی به ۲۰ جولای با کاهش چشمگیر به میزان ۴۷ هزار و ۶۸۳ تن به محدوده ۲۰۱ هزار و ۹۹۰ تن رسید. تخمین زده شد که مجموع ذخایر مشهود در چین حدود ۶۸۱ هزار و ۹۹۰ تن است که این حجم، کم‌ترین مقدار گزارش‌شده از نیمه دوم ماه فوریه بوده است.

با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت

کارخانه کنسانتره سنگ آهن هماتیتی زرنند افتتاح شد

نخستین کارخانه کنسانتره سنگ آهن هماتیتی کم عیار جلال آباد زرنند امروز (شنبه) با حضور محمد شریعتمداری، وزیر صنعت، معدن و تجارت به بهره‌برداری رسید.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از ایرنا، مدیرعامل شرکت فکور صنعت تهران سرمایه‌گذار طرح نخستین کارخانه کنسانتره سنگ آهن هماتیتی کم عیار جلال آباد زرنند در این آیین گفت: این کارخانه برای نخستین مرتبه در کشور از سنگ آهن هماتیتی کم عیار و باطله، کنسانتره تولید می‌کند.

محمدوحید شیخ‌زاده ادامه داد: ۲۵۰ نفر در این طرح به صورت مستقیم و ۵۰۰ نفر به صورت غیر مستقیم مشغول به کار شده‌اند.

وی تصریح کرد: ظرفیت کارخانه کنسانتره سنگ آهن هماتیتی زرنند ۶۰۰ هزار تن است و در طراحی و ساخت آن از تکنولوژی برتر استفاده شده است.

سرمایه‌گذار طرح اظهار داشت: ۱۱ میلیون و ۴۷۵ هزار یورو در بخش ارزی و ۱۵۷ میلیارد تومان در بخش ریالی این کارخانه سرمایه‌گذاری شده است. شریعتمداری، بدو ورود به شهرستان زرنند با حضور در گلزار شهدای این شهر به مقام شامخ شهیدان ادای احترام و بعد از آن از کارخانه واگن‌سازی زرنند بازدید کرد. آیین افتتاح نخستین کارخانه کنسانتره سنگ آهن هماتیتی کم عیار جلال آباد زرنند با حضور حسین امیری نماینده مردم زرنند و کوهبنان در مجلس شورای اسلامی، سرپرست استانداری کرمان و جمعی از مسئولان برگزار شد. مرکز شهرستان زرنند در ۷۵ کیلومتری شمال کرمان واقع است.

مهدی کرباسیان، رئیس هیات عامل ایمیدرو:

جزییات واگذاری معادن سنگ آهن به میدکو و گروه ماهان

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از معدن ۲۴، مهدی کرباسیان رییس سازمان ایمیدرو سیاست سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران را افزایش حداکثر بهره‌برداری از معادن دانست؛ به طوری که امروز توانستیم از ۱۱ میلیون تن باطله کم عیار معدن بزرگ جلال آباد کنسانتره سنگ آهن توسط شرکت فکور صنعت تهران تولید کنیم.

وی تصریح کرد: ظرفیت این کارخانه فراوری ۶۰۰ هزار تن کنسانتره سنگ آهن با استفاده از باطله‌های سنگ آهن است و هدف از احداث کمک به زنجیره تولید فولاد کشور است. کرباسیان افزود: توسعه فراوری سنگ آهن با روش‌های موبایل و بدون آب استراتژی ایمیدرو است همچنین افزایش عیار باطله‌های مواد معدنی بطور جدی پیگیری می‌شود. رییس سازمان ایمیدرو افزود: خوشبختانه آقای دکتر شریعتمداری تاکید فراوانی به توسعه فراوری دارند و واگذاری معدن به اهلیت در الویت قرارداد به طوری که واگذاری بهره‌برداری معدن دولتی جلال آباد به هلدینگ خصوصی میدکو اقدام مهمی بود.

وی ضمن تقدیر از عملکرد میدکو در حوزه معدن گفت: واگذاری معدن شماره ۲ و ۶ گل‌گهر به میدکو با سرمایه‌گذاری مشترک ماهان اقدام موثری در توسعه معدن خواهد بود. کرباسیان در ادامه افزود: واگذاری معدن زغالسنگ خمرود به میدکو سبب توسعه معادن زیرزمینی خواهد شد. رییس سازمان ایمیدرو گفت: ایمیدرو در راستای خصوصی‌سازی معادن مطابق اصل ۴۴ قانونی اساسی عمل خواهد کرد و کاملاً در این زمینه پیشرو است.

افزایش ۶۸ درصدی تولید گندله شرکت‌های بزرگ

میزان تولید گندله سنگ آهن شرکت‌های بزرگ طی ۳ ماهه نخست ۹۷، بیش از ۶۸ درصد افزایش یافت.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، ۳ شرکت تولید کننده گندله سنگ آهن از ابتدای فروردین تا پایان خرداد، ۷ میلیون و ۹۳ هزار و ۸۱۰ تن گندله تولید کردند. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۴ میلیون و ۲۱۵ هزار و ۴۲۳ تن بود.

از این میزان، شرکت‌های گل‌گهر، ۳ میلیون و ۲۲۲ هزار و ۲۲۶ تن، توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه یک میلیون و ۲۷۲ هزار و ۵۷۵ تن، اپال پارسیان سنگان یک میلیون و ۱۱ هزار و ۱۳۸ تن، چادرملو یک میلیون و ۴۹ هزار و ۲۷۴ تن و صنایع معدنی فولاد سنگان ۵۳۸ هزار و ۵۹۷ تن گندله تولید کردند.

شرکت‌های یاد شده طی ۳ ماهه نخست امسال، ۳ میلیون و ۸۲ هزار و ۶۷۳ تن گندله به شرکت‌های داخلی ارسال کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (۳ میلیون و ۵۰۳ هزار و ۶۰ تن)، ۱۲ درصد کاهش یافت.

لزوم پیوستن به زنجیره جهانی صنعت فولاد



زوبین بختیاری
قائم مقام مدیرعامل
شرکت مادکوش

تولید مواد اولیه برای صنعت فولاد کشور از آن رو اهمیت دارد که در سال‌های گذشته این زنجیره نامتوازن شده است و کمبودهایی در زمینه حفظ مواد اولیه آن وجود دارد. البته در حال حاضر این مشکل تا حدودی برطرف شده و زنجیره فولاد به سمت توازن پیش رفته است، اما در آینده باز هم مشکل کمبود مواد اولیه خواهیم داشت. گندله از جمله مواد اولیه‌ای است که در زنجیره فولاد اهمیت بسیاری دارد. طبق برنامه چشم‌انداز، قرار است در استان هرمزگان به‌عنوان یکی از قطب‌های صنعت فولاد کشور، ۱۰ میلیون تن فولاد تولید شود. بنابراین تامین مواد اولیه این میزان تولید باید در اولویت قرار گیرد. از این رو، احداث یک کارخانه گندله‌سازی در این منطقه می‌تواند کمبودهای مواد اولیه را تا حد زیادی جبران کند.

در واحدهای گندله‌سازی که دور از واحدهای تولید کنسانتره ساخته می‌شوند، تجهیزات اضافی مانند سنگ‌شکن، محل دپوی سنگ‌آهن و کنسانتره، تیکنر، فیلترپرس و... نصب شود تا در صورت لزوم، کنسانتره نیز در همان محل تولید شود.

بنابراین هزینه احداث کارخانه گندله‌سازی دو و نیم میلیون تنی که به این صورت ساخته می‌شود با دیگر کارخانه‌ها بسیار متفاوت است. با وجود این، میزان سرمایه‌گذاری لازم برای کل مراحل طراحی، مهندسی، نصب، تجهیز و راه‌اندازی حدود ۱۱۰ تا ۱۵۰ میلیون یورو است. احداث چنین طرح‌هایی حدود سه تا چهار سال زمان نیاز دارد، اما به دلیل وجود مشکلاتی مانند تحریم و حضور نداشتن پیمانکار خارجی، امکان دارد ساخت آن‌ها بیش از حد معمول زمان ببرد.

■ مزیت‌های احداث کارخانه گندله‌سازی در استان هرمزگان

در حال حاضر معادن سنگ‌آهن متعددی در استان هرمزگان وجود دارند که می‌توانند منشا تامین بخشی از مواد اولیه فولادسازان این استان در راستای سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ و تولید ۱۰ میلیون تن فولاد باشند. در واقع تبدیل سنگ‌آهن به کنسانتره و سپس گندله، بهتر از خرید این مواد از نقاط دوردست کشور و حتی واردات است.

مزیت تولید گندله در سواحل جنوبی کشور و به‌ویژه منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس در این است که این مناطق در سواحل آزاد قرار گرفته‌اند و به اسکله برای تخلیه و بارگیری دسترسی دارند. از این رو

تامین گندله در کشور در سال‌های گذشته مشکلات زیادی داشته و حتی بسیاری از فولادسازان مجبور به واردات گندله از خارج کشور شده‌اند. با ادامه روند کنونی به نظر می‌آید برخی فولادسازان برای تامین مواد اولیه خود یعنی گندله با مشکل مواجه شوند، بنابراین صنعت فولاد کشور مشتاق بهره‌برداری از طرح‌های جدید در زمینه تولید گندله است.

■ پیش‌شرط‌های لازم برای احداث واحدهای گندله‌سازی

یک کارخانه گندله‌سازی در درجه نخست به یک سرمایه‌گذار مطمئن نیاز دارد که با داشتن اطمینان نسبت به بازار فولاد وارد این زنجیره شود. پس از آن، کارخانه طراحی شده و تجهیزات مورد نیاز آن تامین و نصب می‌شوند. فرآیند تبدیل کنسانتره به گندله فقط فیزیکی است و از آنجایی که نسبت کنسانتره به گندله یک‌به‌یک است، باید به اندازه ظرفیت کارخانه، کنسانتره نیز تامین شود. پس از این، گندله تولید شده باید برای مرحله بعد یعنی احیاء و تولید آهن‌اسفنجی

آماده شود. گاهی برخی از فولادسازان جنوب کشور، مجبور به خرید گندله از تولیدکنندگان این ماده معدنی از نقاط دوردست مانند سنگان واقع در استان خراسان می‌شوند که با توجه به دوری معادن از فولادسازان و نیز ضعف سیستم حمل‌ونقل ریلی کشور، مشکلات فراوانی دارد. به نظر می‌آید در سال‌های آینده کشور با کمبود کنسانتره برای تولید گندله نیز مواجه شود.

در همین حال میزان سرمایه‌گذاری برای احداث یک طرح تولید گندله با حجم دو و نیم میلیون تن از نظر ریالی بسیار متغیر است، چرا که نرخ ارز در کشور ما در سال‌های اخیر همواره تغییر کرده و نوسان‌هایی داشته است. علاوه بر این، مکان ساخت کارخانه نیز مهم است و در میزان سرمایه‌گذاری تاثیر زیادی دارد. در حاضر حال سرمایه‌گذاری لازم برای احداث واحدهای تولید گندله در کنار واحدهای کنسانتره‌سازی و معادن، تا حدودی کمتر از طرح‌های است که به‌طور جداگانه ساخته می‌شوند. نکته قابل توجه دیگر این است که باید

سنگ آهن در ایران، هزینه حمل و نقل است. در حال حاضر شرکت های فولادی در منطقه ویژه خلیج فارس برای تامین مواد اولیه خود با حمل ریلی مشکلات فراوانی دارند. در این موضوع نیز مقوله قیمت و هم زمان بسیار مهم هستند. متأسفانه سرعت کند حمل و نقل و محدودیت هایی که در این زمینه وجود دارد، قیمت تمام شده تولید را برای فولادسازان افزایش می دهد و در نتیجه قدرت رقابت صنعت فولاد کشور در مقایسه با رقبای خارجی و بین المللی به شدت کاهش می یابد و چه بسا در مواردی فولادسازان کشور به دلیل ضعف در سیستم حمل و نقل نتوانند با شرکت های مشابه رقابت کنند.

بنابراین برای افزایش رقابت پذیری صنعت فولاد باید سیستم حمل و نقل ریلی و جاده ای کشور تقویت شود. قیمت تمام شده محصولات فولادی در ایران متناسب با قیمت تمام شده جهانی نیست و مواد اولیه محصولات سنگ آهن مانند کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی هنوز به صورت داخلی و با ضریبی از شمش فولاد خوزستان قیمت گذاری می شوند، حال اگر قیمت گذاری این محصولات بر مبنای نرخ های بین المللی و واقعی انجام شود، ممکن است بسیاری از شرکت ها در تامین مواد اولیه خود با مشکل مواجه شوند و دیگر نتوانند رقابت پذیری خود را در بازار حفظ کنند.

حجم تولید طرح های مختلف در زنجیره صنعت فولاد رعایت نشده است. نکته بسیار مهم دیگر، جابه جایی مواد اولیه و محصولات میان واحدهای گوناگون است. همان طور که پیشتر نیز بیان شد، ضعف در سیستم حمل و نقل ریلی و جاده ای کشور، توازن لازم میان طرح های مختلف را به شدت تحت تاثیر قرار می دهد. در این اوضاع، قیمت تمام شده و قیمت حمل محصول، میزان رقابت پذیری محصولات نهایی زنجیره فولاد را در بازارهای خارج کشور کاهش می دهد.

■ قیمت گذاری در زنجیره فولاد

کشور، جهانی نیست

سال هاست که بازار فولاد جهان دچار تحولات اساسی شده است. در اوضاع کنونی دیگر در هیچ کشوری نمی توان با دیوار تعرفه، محصولات مختلف مانند خودرو، فولاد و... را به صورت داخلی قیمت گذاری کرد. از این رو، کشور ما برای باقی ماندن در بازارهای جهانی و رقابت پذیری تولیدات داخلی در مقابل محصولات وارداتی، چاره ای جز پیوستن به بازارهای بین المللی ندارد. در این راستا باید برای قیمت گذاری محصولات مختلف، قیمت تمام شده و بهای خرید و فروش آن در داخل کشور، نرخ های جهانی لحاظ شود.

یک عامل مهم و تاثیرگذار بر قیمت تمام شده محصولات گوناگون زنجیره

در بدترین اوضاع، در صورتی که کنسانتره و سنگ آهن در داخل کشور موجود نباشد و به این منطقه نرسد، امکان واردات نیز وجود دارد. علاوه بر این، جای نگرانی برای ورود انواع سنگ آهن دانه بندی و کنسانتره نیز وجود ندارد.

■ رویکرد برداشت از معادن باید تغییر کند

در کشور ما معادن و ذخایر بسیاری از سنگ آهن وجود دارد که تا سال ها پاسخگوی نیاز داخلی است. با وجود این، به نظر می آید نحوه استخراج و برداشت از این معادن تا حدودی اشتباه بوده و همین موضوع به کاهش ذخایر معدنی سنگ آهن و بهره وری نداشتن مناسب از آن ها منجر شده است. در این زمینه شرکت های بزرگ سنگ آهن در وهله نخست باید درباره نوع اکتشاف، تکنولوژی و روش های استخراج، انتخاب جبهه های کاری و... کار کارشناسی و مهندسی انجام دهند تا بتوانند از ذخایر غنی موجود استفاده کنند و برداشت بهینه ای از آن ها داشته باشند. علاوه بر این، برای سرمایه گذاری در زنجیره تامین باید احداث واحدها از نظر مکانی یابی نیز بررسی و به شدت از پراکندگی واحدها پرهیز شود.

در نگاه نخست، ممکن است طرح جامع فولاد یا سند چشم انداز فولاد کشور مشخص باشد، اما قدر مسلم اینکه در سال های گذشته توازن مکانی و همچنین



مهرداد اکبریان، رئیس انجمن تولید کنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن

شفافیت قیمتی زنجیره تولید تنها در بورس امکان پذیر است



اکنون در شرایطی قرار داریم که تحریم، مانع صادرات سنگ آهن و مقاطع فولادی می‌شود و تولید نیز کاهش می‌یابد؛ یعنی بسیاری از کارخانجاتی که نمی‌توانند قراردادهای مناسبی منعقد کنند، مجبور می‌شوند از عرصه فعالیت اقتصادی خارج شوند یا در دوران رکود، تولید خود را کاهش دهند. در این شرایط، احتمالاً دولت وارد قیمت گذاری دستوری و تعیین سهمیه بندی مواد اولیه مصرفی در داخل بین کارخانجات بزرگ تا کوچک شود، اما تجربه اثبات کرده که دخالت در بازارها خود عامل برهم ریختگی توازن است.

رئیس انجمن تولید کنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن گفت: ضروری است که در بازار کالاهایی مانند زنجیره تولید فولاد، شفافیت قیمتی و نظام قیمت گذاری بر مبنای عرضه و تقاضا حاکم باشد که این مهم در بستر بورس کالا دست یافتنی است.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از پایگاه خبری بازار سرمایه، مهرداد اکبریان در خصوص روند قیمت گذاری محصولات فولادی در بورس کالا بیان داشت: در بورس کالا، قیمت واقعی کالاها کشف می‌شود، زنجیره تولیدکننده تا مصرف کننده با هم مبادله کالایی دارند و هر دو سمت معامله نیز راضی هستند؛ چون از ارزش افزوده‌ای که روی محصول ورودی خود دارند، می‌توانند سود

واحدهای تولیدی خود را به دست بیاورند. وی در ادامه افزود: اکنون در شرایطی قرار داریم که تحریم، مانع صادرات سنگ آهن و مقاطع فولادی می‌شود و تولید نیز کاهش می‌یابد؛ یعنی بسیاری از کارخانجاتی که نمی‌توانند قراردادهای مناسبی منعقد کنند، مجبور می‌شوند از عرصه فعالیت اقتصادی خارج شوند یا در دوران رکود، تولید خود را کاهش دهند. در این شرایط، احتمالاً دولت وارد قیمت گذاری دستوری و تعیین سهمیه بندی مواد اولیه مصرفی در داخل بین کارخانجات بزرگ تا کوچک شود، اما تجربه ثبات کرده که دخالت در بازارها خود عامل برهم ریختگی توازن است.

اکبریان تصریح کرد: علاوه بر این، ما برای تعادل بخشی به بازار کالایی،

اعتقادی به کارایی روش‌های کنترل دولتی قیمت‌ها یا سیاست قیمت گذاری دستوری نداریم و معتقدیم که اگر تنظیم بازار را تولیدکنندگان و مصرف کنندگان داخلی به دست بگیرند، خودشان از لحاظ قیمت و میزان تولید به تعادل می‌رسند. این حالت از دخالت دستوری و کنترل بازار و همچنین شیوه سهمیه بندی، کاملاً متفاوت و کارا تر است.

وی ادامه داد: البته دولت می‌تواند تامین مواد اولیه را برای صنایع پایین دست را سهل کند که به عنوان مثال، محصولات صنایع بالادست از طریق بورس به مصرف کنندگان عرضه شود. اکبریان تاکید کرد: بنابراین، ضروری است که در بازار کالاهایی مثل زنجیره تولید فولاد، شفافیت قیمتی و نظام قیمت گذاری آزاد که به کمک بورس دست یافتنی است، را حفظ کنیم.

در مسیر آزادسازی اقتصادی قطعا بورس کالا در ابتدای راه بوده و اکنون در جهت تقویت قرار دارد؛ اگر وضعیت سیاسی و اقتصادی کشور به پایداری برسد و در روند عرضه و تقاضا و قیمت کالاها نیز دخالت‌های دستوری وجود نداشته باشد، آن زمان است که کارایی بورس بیش از گذشته خودنمایی می‌کند. در زنجیره تولید فولاد نیز برخی از بخش‌های زنجیره در بورس حضور داشتند و ما در حال مذاکره با سایر بخش‌ها هستیم تا تولیدکنندگان کم کم به این سمت وارد شوند. از سوی دیگر، مصرف کنندگان اصلی از بورس خرید خود را انجام دهند.

■ تقویت ابزارهای مالی بورس کالا

برخی از مقامات دولتی عقیده دارند که مصرف کننده واقعی باید به تولیدکننده واقعی متصل شود و غیر از این را واسطه‌گری می‌دانند. اما سال‌های گذشته که بسیاری از واحدهای تولیدی

از حمایتی برخوردار نبودند، این سرمایه‌گذاران داخلی بودند که توانستند از تولید حمایت کرده و بازار را تنظیم کنند. اما این امر اشاره به کسانی نیست که محصولی را خرید می‌کنند و همان روز آن را با قیمت بالاتر می‌فروشند. منظور سرمایه‌گذاران و واسطه‌های ضروری است که باعث گردش مالی و کاری در چند واحد تولیدی می‌شوند که حضور

آن‌ها هم به نفع تولید کننده و هم مصرف کننده بوده و خود نیز سود می‌کردند. بورس کالا باید از لحاظ ابزاری تقویت شود؛ یعنی روش‌های دیگر معاملاتی را نیز در سیستم خود وارد کند. به عنوان مثال، از تهاثر کالایی در معاملات کالایی مختلف استفاده کند تا معاملات تنها بر مبنای پول نباشد و تامین زنجیره فولاد با مبادله کالا بین بخش‌های مختلف

امکان پذیر شود. چراکه بازار داخلی در حال تضعیف است و در شرایط تحریم، بازار خارجی نیز تاحدودی از دست می‌رود؛ بنابراین، به کمک این روش‌ها، باید انجام معاملات تسهیل شود. در شرایط بحرانی اقتصاد کشور، باید به دنبال روش‌های عقلانی باشیم و چه جایی را بهتر از بورس می‌توان یافت که این عقلانیت و منطق در آن پیدا شود؟

روند بورس تهران از اول مرداد نشان داد؛

ارزش معاملات بورس در رقم تاریخی ۱۹۴۰ میلیارد تومان ایستاد



۲۵ کانال شکنی نماگر شاخص بازار سهام در ۱۵ روز ابتدایی گرمترین ماه سال، کارنامه فعالیت بورس تهران را درخشان تر از قبل کرد. امروز شاخص بورس تهران در روندی افسارگسیخته توانست رشد بیش از پنج هزار واحدی را رقم بزند و از مرز کانال ۱۳۰ هزار واحد عبور کند، روندی که به نظر می‌رسد تحت تاثیر اثرات مثبت بسته ارزی جدید رخ داده است.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از پایگاه خبری بازار سرمایه، بورس تهران در روزهای اخیر بار دیگر جان تازه‌ای گرفت. در همین زمینه، رشد بیش از ۵ هزار واحدی شاخص بار دیگر رکورد این مولفه را جابه‌جا کرد تا شاخص به سطح ۱۳۳ هزار و ۶۴۶ واحد رسید. به این ترتیب بازدهی بورس تهران از ابتدای سال به حدود ۳۹ درصد رسید.

■ سیگنال‌های مثبت میرداماد به حافظ

در حالیکه در مدت اخیر بسیاری در انتظار اتخاذ تصمیم‌های جدید دولت در خصوص سیاست‌های ارزی بودند، شب‌گذشته بسته جدید ارزی از سوی رئیس کل بانک مرکزی تشریح شد. عبدالناصر همتی، ضمن بیان جزئیاتی جدید، شناور سازی ارز شرکت‌های پتروشیمی و معدنی- فلزی را تایید کرد. موضوعی که پیش‌تر زمزمه آن میان

سهامداران شنیده و منجر به افزایش تقاضا در این گروه‌ها شد. براساس گفته‌های رئیس کل بانک مرکزی ارز حاصل از صادرات این صنایع از سامانه نیما به بازار ثانویه منتقل شده و به فروش می‌رسد. بر این اساس کارشناسان معتقدند اختلاف قیمت این دو بازار می‌تواند نهایتاً سودآوری بسیاری از شرکت‌های صادرات محور بورسی را به همراه داشته باشد.

■ تاخت بی‌محابای ارزش معاملات

بسیاری از تحلیلگران اقتصادی بر این باورند اتخاذ این سیاست‌ها علاوه بر اینکه می‌تواند به کاهش تلاطم‌ها در بازار ارز و سکه بینجامد، می‌تواند نگاه‌های بسیاری از فعالان این بازار را به سمت بورس روانه کند. دو مولفه گواه بر این موضوع نیز این‌روزها حال و احوال دیگری دارد. بر همین اساس، ارزش معاملات بورس روز چهاردهم مرداد به رکورد تاریخی ۹۴۰ میلیارد تومان نیز رسید که نشان از تحرک بسیار زیاد سهامداران دارد. اما در روز پانزدهم این رکورد بار دیگر جابه‌جا شد و ارزش معاملات خرد بورس تهران با رشد حدود ۴۴ درصدی نسبت به روز قبل، به ۱۹۴۰ میلیارد تومان رسید که یک رقم تاریخی برای این بازار به شمار می‌رود. با این رکود، بازده این بازار نسبت به میانگین یکسال گذشته به محدوده ۵۰۰ درصد رسید. حجم معاملات نیز با رشد ۳۸ درصدی نسبت به روز قبل ۳ میلیارد و ۶۶۸ میلیون سهم رقم خورد.

بورس کالا جای قیمت‌گذاری دستوری نیست

بازگذاشتن دست رانتخواران با دستورات جدید



آزاد نیز کالای ارزان دریافت خواهد کرد؛ اما هیچ‌گاه چنین اتفاقی نیفتاد و هرگز نخواهد افتاد. چرا که بازار آزاد همواره راه خود را مستقل از دستورات و بخشنامه‌های دولت پیش می‌رود. دیگر بخشنامه‌ای که اخیراً از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت به بورس کالا ابلاغ شد، تعیین صریح قیمت فولاد بود که صریح‌ترین دخالت دولت در معاملات بورس کالا محسوب می‌شود. در حقیقت این بخشنامه‌ها باعث می‌شوند نه تنها بورس کالا را از رسالت اصلی خود مبنی بر ایجاد یک بستر عادلانه برای انجام معاملات دور می‌کند، بلکه زمینه را برای رانت و واسطه‌گری بیشتر فراهم می‌کند.

برخلاف شعارهای دولت در مورد ایجاد بازاری آزاد برای انجام معاملات فلزات، به نظر می‌رسد دولت دخالت را در بازارهای فلزی و به‌ویژه فولاد به اوج خود رسانده و اخیراً دستورالعمل جدید مبنی بر قیمت‌گذاری محصولات فولادی به بورس کالا ارایه کرده است. در حالی که هنوز اثر زخم دستورالعمل پیشین دولت بر پیکره صنعت فولاد با قیمت دستوری دلار از بین نرفته است.

■ **واسطه‌ای که دو برابر تولیدکننده سود می‌برد**
محصولات فلزی به قیمت ارز دولتی در بورس کالا عرضه می‌شوند. تولیدکنندگان فولاد، مس و آلومینیوم مجبور به تبعیت از دستور هستند. اما واسطه‌ها و خریداران این محصولات در بورس کالا، مجبور به تبعیت از دستور دولت نیستند. این یعنی در حالی که شمش فولاد با قیمت دستوری حدود ۲۲۰۰ تومان برای هر کیلوگرم قیمت‌گذاری شود، پایین‌ترین قیمت شمش فولاد در بازار آزاد حدود ۴۰۰۰ تومان است. این یعنی به راحتی رانت ۱۸۰۰ تومانی از تولیدکننده توسط دولت به جیب واسطه سرارز می‌شود. در بازار مس نیز وضعیت به همین منوال است. حتی اگر محصولات در بازار داخلی به فروش نروند، صادرات نیز چنین رانتي را نصیب خریداران خواهد کرد. دولت به همین راحتی بستری را برای رانت و سودجویی عده‌ای خاص فراهم کرده است. آیا کسی به داد تولیدکنندگان می‌رسد؟ آیا خریداران درخواستی مبنی بر شفافیت تولید و مصرف می‌شود؟ آیا بر بازارهای مصرف نظارتی می‌شود؟ چه کسانی مسئول ایجاد چنین وضعیتی هستند؟

برخلاف بورس‌های کالایی در دنیا، هر از چندگاهی دیده می‌شود که یکی از وزارتخانه‌ها و یا نهادها با بخشنامه و دستورالعمل جدید، در وظایف بورس کالا دخالت می‌کنند. این دخالت‌ها از تعیین فرمول قیمت‌گذاری شروع می‌شوند و تا تکلیف کردن تولیدکننده به عرضه همه محصولات خود در بورس کالا و حتی تعیین قیمت عرضه نیز می‌رسند. متأسفانه در همه مواردی که بیان شد، رد پای آشکار دولت دیده می‌شود. از ابتدای سال جاری پس از نوسان شدید نرخ ارز در کشور، دستورالعمل جدید مبنی بر قیمت‌گذاری کالاها با نرخ ارز دولتی موسوم به ۴۲۰۰ تومانی منتشر شد و همه تولیدکنندگان فلزی اعم از فولاد، مس، آلومینیوم... موظف شدند محصولات خود را با نرخ ارز دولتی در بورس عرضه کنند. ممکن است به دلیل ارزان‌تر شدن کالا در بورس این تصور شود که مصرف‌کننده نهایی در بازار

به گزارش فلزات آنلاین، همه اقتصاددانان در ایران و جهان راه اصلی رونق اقتصاد را رها کردن دولت از این مهم می‌دانند و یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های اقتصاد آزاد نیز انجام معامله میان تولیدکننده و مصرف‌کننده بدون دخالت نهادهای دولتی و شبه‌دولتی و نیز بدون بخشنامه و دستور است. یکی از مهم‌ترین نهادهایی که در دنیا چنین معاملاتی در آن صورت می‌گیرد و تولیدکننده و مصرف‌کننده بدون واسطه، بخشنامه و دستور با یکدیگر مواجه می‌شوند، بورس‌های کالایی هستند. بورس‌های کالایی هدف اصلی خود را رهایی صنایع و کالاها از واسطه‌ها و دلالان و انجام معاملاتی بر پایه رضایت تولیدکننده و مصرف‌کننده می‌دانند. بسیاری از بورس‌های کالایی در دنیا به هدف خود رسیده‌اند. ولی در کشور ما متأسفانه راه برای دخالت در بورس بسیار زیاد است.

دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران مطرح کرد:

گریز "فولادی" ها از تحریم‌های احتمالی



اسفنجی در منطقه بسیار بالاست، در شرایط تنگنای تجاری میتوان حداقل ۹ میلیون تن آهن اسفنجی به ترکیه صادر کرد.

وی افزود: در شرایط موجود، باید از کاهش تعرفه واردات برای محصولاتی که توان صادراتی خوبی دارند جلوگیری کنیم. به عنوان مثال، در تولید ورق توان بالایی داریم اما شاهد افت تعرفه واردات آن شدیم. با توجه به اینکه ممکن است صادرات با محدودیت مواجه شود، نباید تولیدکننده داخلی با مشکل مواجه شود.

دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در ادامه با اشاره به تغییر در سیاست‌های ارزی دولت در صنعت فولاد بیان کرد: در بسته جدید دولت ارز حاصل از صادرات فولادی‌ها به بازار ثانویه منتقل می‌شود که این موضوع می‌تواند سودآوری این شرکت‌ها را به همراه داشته باشد.

وی در پایان بیان کرد: تهدیدهای مطرح شده از سوی دولت آمریکا در خصوص موج جدید تحریم‌ها نمی‌تواند مشکل قابل توجهی به سودآوری شرکت‌های فولادی وارد کند. زیرا سهم بازار هدف و میزان تولید شرکت‌های فولادی، در بازارهای جهانی قابل توجه بوده و در نتیجه تقاضای مصرف همواره وجود دارد.

خلیفه سلطان همچنین از بورس کالا به عنوان مرجع قیمت گذاری محصولات فولادی یاد کرد و گفت: روند قیمت‌ها طی سال‌های اخیر نشان داده است که بورس کالا به عنوان ارجح‌ترین مرجع قیمت گذاری برای محصولات فولادی مطرح است.

وی در پایان گفت: بورس کالا یک بستر شفاف برای انجام معاملات است. اگر بورس کالا امروز در حوزه بازار فولاد فعال نبود، عدم شفافیت عامل اصلی فساد و سوء استفاده در این بازار می‌شد. از این رو مکانیسم بورس کالا که به شفاف سازی معاملات و چگونگی کشف قیمت‌ها منجر می‌شود به سود اقتصاد و مردم است.

تقاضای آهن اسفنجی در منطقه بسیار بالاست، در شرایط تنگنای تجاری میتوان حداقل ۹ میلیون تن آهن اسفنجی به ترکیه صادر کرد. در شرایط موجود باید از کاهش تعرفه واردات برای محصولاتی که توان صادراتی خوبی دارند جلوگیری کنیم. به عنوان مثال، در تولید ورق توان بالایی داریم اما شاهد افت تعرفه واردات آن شدیم. با توجه به اینکه ممکن است صادرات با محدودیت مواجه شود، نباید تولیدکننده داخلی با مشکل مواجه شود.

سال گذشته به رقابت با قیمت‌های جهانی پرداختند.

دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در ادامه با اشاره به توانمندی‌های این صنعت در مقایسه با دیگر صنایع گفت: با وجود آنکه رکود نسبی در بخش‌های مختلف نظیر مسکن وجود دارد، فولادی‌ها توانستند با تکیه بر بازارهای هدف بین‌المللی روند تعادلی را طی کنند. گواه این موضوع نیز رکورد زنی این شرکت‌ها در صادرات کنسانتره، آهن اسفنجی و شمش فولاد بود.

این مقام مسئول فولادی همچنین بیان کرد: خوشبختانه اغلب طرح‌هایی که طی چهار تا پنج سال گذشته شروع شده، به بهره برداری رسیده یا در مرحله نهایی است و این روند نشان می‌دهد، زنجیره فولاد به تدریج به سمت تعادل پیش می‌رود.

رسول خلیفه سلطان در بخش دیگری از اظهاراتش با اشاره به گریز این صنعت از تحریم‌های احتمالی بیان کرد: تقاضای آهن

صنعت فولاد کشور، سال ۹۶ را با اقبال نسبتاً بهتری نسبت به سال‌های گذشته پشت سر گذاشت. تحولات بین‌المللی در حوزه کامودیتی‌ها و همچنین سیاست کارخانه‌ها در جهت تولید بیشتر محصول و افزایش صادرات از مواردی بود که توانست در روند فعالیت این گروه‌ها اثرگذار باشد.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از پایگاه خبری بازار سرمایه، رسول خلیفه سلطان، دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، با اشاره به موارد فوق عنوان کرد: شرکت‌های فولادی در سال گذشته ۹ میلیون تن انواع محصولات صادر کرده‌اند، که با محاسبه صادرات در چهار ماهه ابتدایی سال این خوشبینی وجود دارد که شرکت‌ها بتوانند با افزایش تولید محصولات همراه باشند.

وی در ادامه بیان کرد: از سوی دیگر این افزایش تولیدات فضا را به سمت رقابتی شدن قیمت‌ها سوق داد. بر همین اساس بسیاری از شرکت‌ها توانستند در

شریعتمداری در کرمان خبر داد:

رونمایی نقشه راه توسعه معدن و صنایع معدنی



اکتشاف که پایه توسعه معدنی هست قدمهای اساسی تری برداریم. شریعتمداری در ادامه از اکتشاف یک ذخیره بزرگ سنگ آهن در استان یزد خبر داد و افزود: هم‌اینک در استان یزد درست معادل همه ذخایر سنگ آهن موجود کشور در عمق کمی بیشتر از سطحی که الان برداشت می‌کنیم ذخایر سنگ آهن شناسایی کردیم که به تدریج دارای صرف و صلاح اقتصادی خواهد شد.

وی اظهار کرد: اکتشاف از مهمترین عناصر کارماست و اکتشافات تکمیلی مثل سرمایه‌گذاری در یک واحد تولیدی است که زیر بناها فراهم است و باید توجه جدی تری کنیم که بر حیات مجموعه بیفزاییم و ما را نسبت به سایر فعالیت‌های معدنی بیمه کند و ایمیدرو مسوول است که اکتشافات تکمیلی را حوزه بهره‌برداری از واحدهای تولید انجام دهد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه یکی دیگر از مسایل مهم زیست محیطی توجه به حوزه آب است افزود: طرحی مهرماه ۷۶ برای آبیگری از باطله‌ها شروع شد که اکنون ۷۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد و در شهریور سال جاری راه اندازی می‌شود و با بهره‌برداری از این واحد از اتلاف یکهزار متر مکعب آب در سال جلوگیری می‌کند.

شریعتمداری گفت: کار با ارزش دیگر در این نقطه که دومین نمونه احداث کارخانه برای افزودن عیار کنسانتره با استفاده از باطله است یکی از کارهای مهم ماست.

وی اضافه کرد: در این طرح در کارخانه موجود ۱۳۰ هزارتن سنگ آهن با عیار ۶۱ درصد به مجموعه فولاد سازی ۲۰ درصد به اشتغال قبلی اضافه می‌کند و به‌صورت مستقیم و غیر مستقیم یک هزار نفر مشغول می‌شوند و باتکمیل طرح اشتغال گستره‌تری خواهیم داشت.

وزیر صنعت، معدن و تجارت از رونمایی نقشه راه توسعه معدن و صنایع معدنی در آینده نزدیک خبر داد.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از شاتا محمد شریعتمداری در افتتاح کارخانه تولید کنسانتره شرکت فکور صنعت تهران در زرنند کرمان افزود: یکی از وعده‌های من در شروع دولت دوازدهم این بود که برنامه ۴ ساله‌ای را برای توسعه معدنی کشور تهیه و به اجرا در بیارم و به لطف الهی با نظر خواهی از همه اصحاب فکر و اندیشه نقشه راه معدن و صنایع معدنی پیش روی ماست و به زودی رونمایی می‌شود.

وی افزود: با استفاده از این نقشه ما می‌دانیم در چه زمینه‌ای با چه اهداف و سرعتی در این حوزه حرکت کنیم بدون نقشه راه حرکت خطاست و در حوزه صنایع معدنی که به گفته رهبری یکی از پتانسیل‌های جایگزین نفت است زمینده نبود که بدون نقشه راه قدم برداریم.

وی در ادامه تاکید کرد: بر استفاده از ذخایر و معادن کوچک در نقشه راه ۴ ساله و جامع توجه ویژه داشته‌ایم و راه‌حلهایی را برای استفاده از ذخایر معادن کوچک برای توسعه معدنی پیش بینی کرده‌ایم.

شریعتمداری شرکت فکور صنعت تهران را مایه فخر و مباهات صنایع معدنی ایران دانست و افزود: این مجموعه صنعتی بزرگ تاکنون در سطح کشور ۳۲ میلیون تن ظرفیت تولید آهن در عرصه‌های گوناگون به اجرا در آورده است.

وی در ادامه با اشاره به نبود نقشه جامع حوزه معدن و صنایع معدنی افزود: همین باعث ایجاد عدم تعادل‌هایی درحوزه صنایع معدنی شده و در حوزه فولاد عدم تعادل در عرصه‌های گوناگون کنسانتره، آهن اسفنجی گندله و... بود که به تدریج با دسترسی به این سند جامع برطرف می‌شود.

شریعتمداری ادامه داد: یکی از تاکیدات ما برای توسعه فعالیت‌های معدنی توجه بر امر اکتشاف است که این فعالیت‌ها در دولت ۱۱ و ۱۲ قابل مقایسه با همه ادوار فعالیت اکتشافی در حوزه معدن هم ژئوفیزیک هوایی و هم ژئوشیمی در سطح و عمق دره‌ها اعداد و ارقام و شاخص‌ها قابل مقایسه با همه ادوار گذشته هستیم. وی تاکید کرد: با تهیه نقشه جامع راه ۴ ساله توسعه معدنی ایران، ما برای اولین بار در تاریخ تقسیم کار روشنی بین فعالیت‌های زمین‌شناسی و نقشه‌کشی ایران و سازمان ایمیدرو داریم که با استفاده از همه توان بخش خصوصی برای توسعه

در نشست اعضای هیات مدیره خانه معدن با استاندار ایلام مطرح شد

جایگاه معدن در اقتصاد کشور مطابق کانسارها نیست



در نشست اعضای هیات مدیره خانه معدن با استاندار ایلام، عضو هیئت مدیره خانه معدن ایران گفت: جایگاه معدن در اقتصاد کشور را هم سطح و متناسب با کانسارهای سرشار آن نیست درحالی که این بخش می تواند جایگزین مناسب درآمدهای نفتی شود.

به عنوان استان محروم یاد می شود. وی افزود: براساس مطالعات انجام شده حدود ۱۵/۳ درصد ذخایر نفت مناطق خشکی ایران معادل ۸۷/۱۱ میلیارد بشکه نفت و ۱۱ درصد معادل ۱۴ تریلیون فوت مکعب ذخایر گاز کشور در محدوده استان ایلام شناسایی شده که با وجود این منابع وجود فقر و بیکاری برای این استان نامناسب است.

وی تصریح کرد: فعالان معدنی استان و خانه معدن ایران آمادگی این را دارد که بهر صورت ممکن در همکاری و همراهی با استانداری استان ایلام و فعالان معدنی استان در راستای کمک به آسان سازی انجام فعالیت های معدنی تلاش کند.

■ مدیریت استان ایلام مصمم به حمایت از کارآفرینان است

استاندار ایلام نیز در این نشست با ذکر اینکه ناجی اقتصاد کشور بخش خصوصی است بیان کرد: متناسب با رویکرد دولت که به دنبال تولید و اشتغالزایی و بهبود معیشت مردم است استانداری ایلام مصمم به حمایت از سرمایه گذاران بخش خصوصی است. قاسم سلیمانی دشتکی گفت: مسئولان استان با حمایت مادی و معنوی خود از تمامی سرمایه گذاران حمایت و استقبال می کنند، بطور قطع تمامی موانع سرمایه گذاری در استان با همکاری دستگاه های اجرایی برداشته می شود.

وی افزود: استان ایلام دارای ظرفیت های زیادی در بخش نفت، گاز، پتروشیمی، اربعین و گردشگری است ولی متأسفانه توسعه نیافتگی استان زیاد است که نیاز به سرمایه گذاری برای توسعه دارد. براساس بررسی های اعلام شده هم اکنون حدود ۶ هزار معدن در زمینه برداشت ۷۰ نوع ماده معدنی شناسایی شده در کشور فعال است. استان ایلام با حدود ۲۰ هزار کیلومتر مربع مساحت از حیث منابع نفت و گاز و کانی های غیر فلزی غنی است.

خام صادر می شود اما در حوزه معدن ۱۶ درصد مواد معدنی به صورت خام صادر می شود. در صورت حمایت دولت بخش ارز آور معدن می تواند با تکیه بر منابع داخلی محور ایجاد اشتغال و افزایش درآمد شود.

■ تفاهم خانه معدن و وزارت کشور ظرفیتی برای رونق بخش معدن استان ها است

رئیس هیات مدیره خانه معدن ایران نیز در این نشست هدف از حضور اعضای هیات مدیره خانه معدن ایران را در ایلام بررسی ظرفیت های معدنی این استان و تبادل نظر در خصوص راه های بهره وری از این منابع عنوان کرد و گفت: تفاهم نامه خانه معدن ایران با وزارت کشور زمینه هماهنگی بیشتر با استانداران در جهت رونق بیشتر بخش معدن در مناطق مختلف کشور ایجاد کرده است.

محمدرضا بهرامن با ذکر اینکه خاستگاه اصلی بیتومین استان های ایلام و کرمانشاه است ابراز تأسف کرد: ایلام درحالی که روی منابع عظیم نفت و گاز واقع شده از آن

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از ایرنا، بهرام شکوری، عضو هیات مدیره خانه معدن ایران روز دوشنبه در نشست اعضای هیات مدیره خانه معدن با استاندار ایلام و شماری از فعالان معدنی این استان افزود: عدم بهره برداری بهینه از ذخایر معدنی به علت فقدان سرمایه گذاری لازم، سبب شده که با وجود داشتن ظرفیت های غنی، سهم بخش معدن در تولید ناخالص داخلی کشور تنها ۱،۲ درصد باشد.

وی از خام فروشی به عنوان آسیب دیگر این بخش نام برد و گفت: ایران به عنوان چهارمین کشور نفتی دنیا ۴۴ درصد محصول را به شکل خام صادر می کند هرچند روند کنونی حاکی از آن است که تلاش هایی برای تبدیل نفت خام به کالایی با ارزش افزوده جریان دارد.

رئیس کمیسیون معدن اتاق ایران با ذکر اینکه اطلاعات و آمار موجود نشان دهنده حرکت کشور به سمت ایجاد ارزش افزوده بیشتر است اضافه کرد: در حوزه گاز نیز هشت درصد محصول به شکل

دستور رهبر معظم انقلاب به دولت:

کارگروه کنترل نقدینگی تشکیل شود



مقام معظم رهبری به دولت دستور دادند با تشکیل یک کارگروه قوی، پُرکار، دانا، خطرپذیر و شجاع جهت بررسی مشکل بانک‌ها و نقدینگی اجازه ندهند این نقدینگی به سمت بازار ارز و طلا و مسکن سرازیر شود.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از سایت Khamenei.ir، رهبر انقلاب در دیدار اخیر هیات دولت گفت: به مشکل نظام بانکی به طور جدی باید رسیدگی بشود؛ این حرفی است که همه می‌زنند. در نظام بانکی و مشکل نقدینگی‌ای که الان در کشور وجود دارد، اگر چنانچه ما که حالا بعد عرض خواهم کرد می‌توانستیم با هنر هدایت این نقدینگی به کارهای سازنده و مفید، کشور را پیش می‌بردیم، این نقدینگی نعمت بزرگی بود؛ الان یک بلای بزرگی است؛ واقعا یک چیز خیلی خطرناکی است. این رقم نقدینگی خیلی رقم فوق‌العاده‌ای است؛ هم رقمش خیلی بالا است، هم رشدش زیاد است؛ ۱۵۰۰ هزار میلیارد یک چیز افسانه‌ای است. به نظر من مسئله بانک‌ها و به خصوص تکیه روی مسئله نقدینگی احتیاج دارد به یک کارگروه دانا، حساس، پُرکار، خطرپذیر و شجاع؛ دولت یک کارگروه‌ی تشکیل بدهد.

یک کارگروه قوی فعال شب و روز کار، معین بشوند فقط برای اینکه فکر کنند ببینند با مسئله بانک‌ها و با مسئله نقدینگی چه جوری بایستی برخورد کنند؛ بخش‌های جذابی را برای جذب نقدینگی در نظر بگیرند که البته یک فهرستی به من داده شده. نگذاریم که این نقدینگی سرازیر بشود به طرف ارز و به طرف طلا و به طرف مسکن و به طرف کالاها، که خب طبعا به هر جا که این نقدینگی رو کند و هجوم بیاورد، پدر آن منطقه در می‌آید. البته کارگروهی که بخواهند بنشینند و هفته‌ای یک جلسه داشته باشند، فایده ندارد؛ باید یک کارگروه دائم شبانه‌روزی از آدم‌های فعال تشکیل بشود، بنشینند واقعا کار کنند، فکر کنند، سر یک ماه، دو ماه، سه ماه یک برنامه کاری روشنی مشخص کنند و بیاورند بدهند به آقای رییس‌جمهور، دستور اقدام داده بشود و بلافاصله مشغول عمل بشوند؛ یعنی یک چنین چیزی لازم است.

همتی رئیس کل بانک مرکزی در فراکسیون امید

ثبات بازار ارز و سکه

رئیس کل بانک مرکزی با ابراز امیدواری نسبت به حمایت مسئولان و مردم برای تثبیت بازار ارز و سکه اصلاح سیستم بانکی را مهمترین رسالت خود در بانک مرکزی دانست.

به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از ایسنا: محمدرضا تابش با اشاره به حضور همتی رئیس کل بانک مرکزی در نشست مجمع عمومی فراکسیون امید گفت: آقای همتی در این جلسه اجرای بسته ارزی جدید بانک مرکزی همزمان با آغاز تحریم‌های آمریکا را نشان دهنده عزم جدی مسئولان و مردم در مقابله با این حربه‌های شکست خورده دانست و گفت که اصلاح سیستم بانکی را مهمترین رسالتی می‌داند که انجام آن را بر خود فرض می‌داند.

وی اضافه کرد: آقای همتی همچنین گفت بازار ارز و سکه را با حمایت مسئولان و کمک مردم به ثبات خواهیم رساند. ایشان همچنین تاکید کرد که مهار رشد نقدینگی باید به جد مورد اهتمام قرار گیرد.

تابش ادامه داد: رئیس کل بانک مرکزی تقویت ذخایر کشور و پول ملی را به منزله ناموس بانک مرکزی عنوان کرد و در ادامه گفت، من چند دهه تجربه مدیریتی و داشته‌های علمی‌ام را در این برهه حساس آورده‌ام تا به مردم کشورم کمک کنم و قطعا در بانک مرکزی تصمیم مغایر با مصالح کشور و دیدگاه‌های علمی و تجربی خود را اتخاذ نمی‌کنم. نایب رئیس فراکسیون امید مجلس همچنین اضافه کرد.

ظریف در محفل گرامیداشت روز خبرنگار

همه در یک کشتی هستیم



مراسم گرامیداشت روز خبرنگار در ساختمان وزارت امور خارجه برگزار شد. طی این مراسم دکتر قاسمی، سخنگوی وزارت امور خارجه و پس از آن دکتر محمد جواد ظریف به ایراد سخنرانی پرداختند.

باری از دوش مردم بردارد. امروز هنگامی که آمریکا تحریم‌هایی علیه ما اعمال می‌کند، کشورهای دیگر از آن تبعیت نمی‌کنند و آمریکا منزوی شده و امروز همه سخن از انزوای ترامپ، نتانیاها و بن سلمان می‌کنند و نه ایران. کسی که توافقات بین‌المللی را زیر پا می‌گذارد، کسی که کشتار مسلمانان و محاصره آنها را دارد و کسی که نخست وزیر یک کشور را بازداشت می‌کند، همه‌گی در انزوا هستند. دکتر ظریف همچنین افزود: یقین دارم که از این مرحله نیز عبور خواهیم کرد زیرا چند کشور فقط با آمریکا همراه هستند. میلیون‌ها دلار هزینه کردند تا این وضعیت فضاقت‌آمیز خود را به طرق دیگری نشان دهند. وی با این پیام که آمریکا باید پاسخگو باشد افزود: اگر آنها با مردم ایران ادعای دوستی دارند چرا اولین تحریم آنها علیه هواپیماهای مسافربری بود؟ نتانیاها هر روز یک پیام برای ملت ایران می‌فرستند جواب بدهند چرا اجازه ارسال قطعات هواپیمای ATR را ندادند؟ برجام با تلاش

به گزارش پایگاه خبری تحلیلی «فلزات آنلاین» وزیر امور خارجه در جمع خبرنگاران با اشاره طنزگونه به عبارت «مقطع حساس کنونی» اظهار داشت: امروز گفته می‌شود ایران چهل سال است که در مقطع حساس کنونی قرار دارد! اما واقعیت این است که کشور «مقاطع حساس کنونی» بسیاری را پشت سر گذاشته است. لذا همه لحظات ما مهم و حساس هستند و به همین دلیل همواره در مرحله حساس کنونی هستیم. کشور اکنون شرایط بحرانی ندارد. ظریف گفت: در سنوات گذشته کشورهای مختلف برای تحریم‌های بیشتر از آمریکا سبقت می‌گرفتند، به عنوان مثال اتحادیه اروپا از آمریکا تحریم‌های شدیدتری را اعمال می‌کرد و ما آن دوران را با سربلندی پشت سر گذاشته‌ایم. ما نبودیم که پای میز مذاکره آمدیم، بلکه آنها آمدند و ما همواره پای میز بوده‌ایم و هیچگاه مذاکره را ترک نکردیم. وزیر امور خارجه کشورمان اذعان داشت: وظیفه سیاست خارجی است که

بسیار به دست آمد. اما با این همه، مذاکرات را باطل کردند، آیا با این کشور می‌شود مذاکره کرد؟ حرکات آنها جز نمایشی تبلیغاتی نیست. ایران همواره نشان داده طرفدار مذاکره است اما آمریکا باید نشان دهد ارزش مذاکره را دارد. آنها فضا سازی می‌کنند که هوادار مذاکرات هستند و در این فضا سازی رسانه‌ها نقشی بسیار تأثیرگذاری دارند.

وی در ادامه به تأثیر بی‌بدیل رسانه در جامعه پرداخت و افزود: رسانه‌ها قدرت زیادی دارند، رسانه‌ها نباید قدرت خود را دست کم بگیرند در این برهه حساس همه ما روی یک کشتی هستیم. اعتقاد قلبی بنده این است که امروز جناح راست و چپ و میانه و اعتدال و بی‌خط در کشور بی‌معنا است، چنانکه که در وزارت خارجه طبق اساسنامه (ما) نباید جزو جناح خاصی باشیم. آنچه که اسرائیل کمر به نابودی آن بسته است، موجودیت کشور ایران است و یقین دارم این خیال خام رخ نمی‌دهد. اتکا به مردم و نگرانی برای آنها، جزو مولفه‌های امنیت ملی ما است، هر چند امروز اجماع جهانی پشت ما است اما آنچه ما را پیروز کرد مردم ما بودند.

ظریف با اشاره به وظیفه خطیر رسانه افزود: از اهمیت و ارزش آگاهی دادن به مردم نباید غافل شد و از طرفی سیاه‌نمایی و نا امید کردن مردم را باید کنار گذاشت. فضای دشوار کنونی ناشی از عدم اطمینان به آینده است، این سیاستی است که آمریکا دنبال می‌کند با فضا سازی رسانه‌ای به بازی با افکار عمومی می‌پردازد.

در پایان دکتر ظریف با اشاره به وجه تسمیه نامگذاری روز خبرنگار گفت: شکل دادن به واقعیات و وظیفه رسانه است و رسانه امروز قدرت بسیاری دارد. در قدرت رسانه‌ها همین بس که در روز ۱۷ مرداد وزارت خارجه چندین شهید داد ولی تنها یک خبرنگار به شهادت رسید و این روز، روز خبرنگار نامیده می‌شود!

رئیس جمهوری در گفت و گوی زنده تلویزیونی مطرح کرد:

تفاوت اساسی بسته ارزی جدید با گذشته



رئیس جمهور با اشاره به رونق شاخص های بورس در کشور گفت: می بینیم که در یک روز، شاخص بورس ما چند هزار واحد افزایش می یابد که این به معنی امید مردم است. زمانی که رونق بورس را می بینیم یعنی نقدینگی درست هدایت می شود و به سمت تولید می رود.

امروز ادعای مذاکره می کند، از همه تعهدات بین المللی از معاهده پاریس گرفته تا تعهدات تجاری اش با دیگر کشورها خارج شده است.

رئیس جمهور با بیان اینکه همزمان با تحریم، مذاکره چه معنایی دارد، اظهار داشت: ترامپ و دولت ترامپ از مذاکره خارج شده اند و کارهایی که انجام می دهند، علیه ملت ایران و منافع ملی ایران است، اگر صداقت باشد، ایران همواره از مذاکره استقبال کرده است. تحریم علیه کودکان ایرانی، علیه بیماران، بزرگسالان و مردم ایران با مذاکره، متناقض است. در واقع فشار ترامپ علیه ملت ایران نیست علیه همه شرکت های خارجی است که با ایران در حال تعامل هستند.

حجت الاسلام روحانی ادامه داد: هدف آمریکا در خروج از برجام خروج ایران بود تا بتوانند پرونده را به شورای امنیت ببرند؛ ما در برجام یک دستاوردی داریم و آن قطعنامه ۲۲۳۱ است که این قطعنامه اولاً

رئیس جمهور، حجت الاسلام حسن روحانی، در گفت و گوی زنده تلویزیونی با مردم ایران اسلامی، برنامه های دولت در حوزه های اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی را تشریح و مواضع کشورمان را درباره تازه ترین مسایل منطقه ای و بین المللی تبیین کرد.

حجت الاسلام و المسلمین دکتر حسن روحانی در ابتدای این گفت و گوی تلویزیونی خود با تبریک روز خبرنگار به همه خبرنگاران گفت: کسانی که امروز در دولت هستند از ابتدا شعارشان تعامل، مذاکره، گفتگو بود و تاکنون بر همین مبنا پیش رفته اند.

حجت الاسلام روحانی با تاکید بر اینکه مذاکره اصولی دارد، تصریح کرد: کسی که ادعا می کند و می گوید من تمایل به مذاکره دارم، باید این مبانی مذاکره را رعایت کند. اولین آنها صداقت است که دو طرف باید باور داشته باشند و همچنین به نتیجه رسیدن مذاکره است. کسی که

تحریم های قبلی را ملغی می کند، ثانیاً همه کشورها را دعوت می کند که از برجام پشتیبانی کنند و آنچه در برجام توافق شده در شورای امنیت سازمان ملل، به عنوان یک سند و پیمان بین المللی مستحکم شده است.

رئیس جمهور گفت: آمریکا می خواست همه دنیا را وادار به تحریم ایران کند. اکنون هم دنیا را به تحریم دعوت می کند اما در این کار ناموفق بوده، یعنی اروپایی ها مخالفت کردند و همین امروز هم در اولین قدم، اروپایی ها در برابر آمریکا ایستادگی کردند و قانون ممانعت از تحریم یا انسداد را اعلام کردند و گفتند هرشرکتی که با ایران کار می کند اگر بخواهد خواسته آمریکا در تحریم را قبول کند و ایران را تحریم کند اروپا او را تحریم می کند.

روحانی با اشاره به اینکه اروپا امروز روبروی آمریکا ایستاده در حالی که همیشه متحد آمریکا بوده است، افزود: ما امروز تنها نیستیم یعنی همه کشورهای جهان به جز چند کشور معدود حامی و طرفدار ایران هستند و ایران را به عنوان، متعهدی که قابل اعتماد است و به عنوان کشوری که در هر تعهدی قابل اعتماد است، می شناسند.

اروپایی ها به صراحت کار آمریکا را غیرقابل قبول دانستند و تعهدشان بر این است که ما به تحریم اعتنا نخواهیم کرد.

رئیس جمهور اظهار داشت: مشکل آنها شرکت هایی است که ممکن است بر اثر فشار آمریکا تحت تأثیر این تحریم قرار بگیرند. بنابراین ما هنوز منتظر اقدامات عملی اروپا هستیم. در این راستا جلسه ای در اواخر ماه اوت بین ایران و ۵ کشور دیگر و مخصوصاً اتحادیه اروپا در اروپا و سپس در حاشیه اجلاس سازمان ملل در سطح وزرا برگزار می شود.

اساس تحریم به ۳ ماه آینده برمی گردد که آمریکا می خواهد در نفت و بانک وارد عمل شود؛ تحریم های امروز غیر از بانک و

نفت است و قولی که اروپا، چین و روسیه به ما دادند این است که بتوانند ایستادگی کنند، هم برای فروش نفت و هم برای اینکه روابط بانکی ما با دنیا حفظ شود.

■ برخی مشکلات ارزی ریشه قدیمی دارد

روحانی در پاسخ به سوالی درباره نوسانات اخیر ارزی و تصمیماتی که در این خصوص اتخاذ شده است، گفت: برخی مشکلات و بیماری‌های اقتصادی مربوط به این دولت و دولت قبل نیست. برخی از آنها مربوط به قبل انقلاب و برخی مربوط به پس از انقلاب است. برای مثال، مشکلات بانک‌ها و مؤسسات اعتباری، مشکلات تاریخی کشور است که در یک شرایطی بروز و ظهور پیدا می‌کند. موضوع نقدینگی یکی از مواردی است که وقتی در یک شرایطی به حرکت در می‌آید، تخریب‌هایی را به وجود می‌آورد.

اعتماد مردم نسبت به آینده متزلزل می‌شود. چرا ارز بالا و پایین می‌شود به غیر از مسأله نقدینگی داخلی، دسترسی ما به ارز مورد بحث است ممکن است ارز به اندازه کافی داشته باشیم و روابط بانکی ما با دنیا یا مسأله ورود اسکناس به ایران، طلا یا امثال آن در شرایطی تغییر کند. این موارد در کنار هم، انتظارات تورمی را ایجاد می‌کند.

■ نقطه شروع مشکلات ارزی

رییس‌جمهور خاطرنشان کرد: در دولت یازدهم و سال اول دولت دوازدهم، نرخ برابری ارز کاهشی بود، حتی در زمانی که رئیس وقت بانک مرکزی، نرخ ارز را سه هزار تومان اعلام کرد، همچنان دلار در ارقام دو هزار و ۷۰۰ تومان معامله می‌شد که دلیل آن امیدواری مردم به آینده بود. مردم به آینده امیدوار و خوش‌بین بودند و می‌دانستند که روابط کشور با دنیا در حال بهتر شدن است، سرمایه‌ها وارد کشور می‌شود و شرایط اقتصادی برای فعالیت

اقتصادی بیشتر می‌شود.

وی افزود: این خوش بینی، قیمت ارز را هم متعادل کرده بود. البته در روند مذاکره، توافق موقت و توافقات بعدی، برخی منابع ارزی کشور آزاد شد.

■ مردم باید اعتماد کنند که نوسانات ارزی تاثیری ندارد و ارز با قیمت مناسب پرداخت می‌شود.

روحانی افزود: هم حوادث داخلی و هم حوادث خارجی دست به دست هم داده و یک نگرانی را برای جامعه به وجود آوردند. البته روابط بانکی ما پس از روی کار آمدن ترامپ، با دنیا مشکلاتی پیدا کرد که اینها کنار هم قرار گرفت و در فروردین یک التهاب و یک جهش ایجاد شد. بر آن مبنا تصمیماتی اتخاذ شد تا این التهاب کنترل شود، این التهاب به نظر من قابل کنترل بود، اگر همه با هم همکاری می‌کردیم یعنی خریدار ارز، فروشنده ارز، صراف، بانک، واردکننده، صادرکننده، اگر همه با هم در کنار هم قرار می‌گرفتیم، طرح می‌توانست موفقیت‌های خوبی داشته باشد. اما عده‌ای ارز گرفتند و سوء استفاده کردند جنس را وارد نکردند یا بخشی از جنس را وارد کردند و بخش دیگر را در بازار آزاد فروختند و مشکلات دیگری پیش آمد. بنابراین طرح به گونه‌ای شد که در کنارش رانت و فساد بوجود آمد.

رییس‌جمهور خاطرنشان کرد: این جریان‌ها با اردیبهشت و اعلام خروج آمریکا از برجام همزمان شد و این دو در کنار هم قرار گرفت. بعد از اردیبهشت یعنی در خرداد، ما به این ذهنیت رسیدیم که روند بسته پیشنهادی ارز در شرایط فعلی دیگر کارایی ندارد.

■ تفاوت اساسی بسته ارزی جدید با گذشته روحانی با اشاره به اینکه بسته جدید

کاملاً با بسته گذشته تفاوت‌های اساسی دارد، گفت: در بسته گذشته بانک مرکزی بار سنگینی از تعهدات را بر دوش داشت و قیمت ارز را تعیین و ایجاد رانت می‌کرد ولی در شرایط فعلی بانک مرکزی نقش سبک تری دارد و بانک مرکزی متعهد شده برای کالاهای اساسی، دارو و تجهیزات پزشکی از صبح روز ۱۶ مردادماه، با قیمت متعادل و ثابت ارز پرداخت کند. رئیس‌جمهور با بیان اینکه وزارت جهاد و صمت توافقات خود را انجام دادند و فهرست جدید به بانک مرکزی اعلام می‌شود، گفت: مردم باید اعتماد کنند که نوسانات ارزی تاثیری ندارد و ارز با قیمت مناسب پرداخت می‌شود.

■ همه به ارز ۴۲۰۰ تومانی نظارت کنند

همه باید بر ارز ۴۲۰۰ تومانی که ویژه کالاهای اساسی است تا رسیدن به دست مصرف‌کننده نظارت کنند. روحانی افزود: در جلسه هیات دولت به وزرا گفتم ارزی که برای کالای اساسی و از فردا پرداخت می‌شود ادامه خواهد داشت یعنی حداقل مردم باید بدانند تا پایان فروردین سال آینده این نرخ برای کالاهای اساسی دست نخواهد خورد.

رییس‌جمهور با تأکید بر اینکه ارزی که برای کالاهای اساسی داده می‌شود باید به طور شفاف به مردم اعلام شود. دستگاه‌های نظارتی دولت، تعزیرات، قوه قضاییه و بازرسی در کنار هم همکاری می‌کنند تا قیمت‌ها تغییر نکرده و مردم خیالشان در مورد ضروریات زندگی راحت باشد.

روحانی در پاسخ به این پرسش که در بسته جدید ارزی چقدر امکان کنترل پرداخت ارز دولتی برای کالاهای مشمول وجود دارد؟ اظهار داشت: تا پیش از این چند هزار قلم کالا وجود داشت که کنترلش بسیار سخت بود، اما اکنون اقلام مشمول، محدود است.

گزارشی از سیاست‌های جدید اقتصادی دولت

بسته ارزی سرانجام باز شد



به گزارش فلزات آنلاین و به نقل از روزنامه دنیای اقتصاد، بسته جدید ارزی سرانجام روز گذشته رونمایی شد. محوریت این بسته به رسمیت شناختن بازار و آزادسازی داد و ستد ارزی بر مبنای عرضه و تقاضا بود. روز گذشته جزئیات بسته ارزی پیشنهادی از سوی بانک مرکزی در هیات دولت بررسی شد. پیش از این نیز، کلیات آن به تایید شورای عالی هماهنگی اقتصادی رسیده بود. بسته طراحی شده حکایت از آن دارد که دولت با اجرای آن در فکر ساماندهی بازار ارز و حذف رانت ناشی از شکاف قیمتی میان نرخ رسمی و نرخ بازار است.

خارج است، نمی‌تواند از دلار نفتی بهره‌مند شود. در مورد نرخ ارز مورد نیاز کالاهای اساسی و دارو، جزئیات بیشتری منتشر نشده و تنها ذکر شده که ارز کلیه این کالاها به نرخ رسمی (۴۲۰۰) تأمین می‌شود و این نرخ تا پایان فروردین ۹۸ تغییری نخواهد کرد. براساس تصمیم هیات دولت، وزارت صنعت، معدن و تجارت موظف است فهرست کالاهای مذکور را بازنگری و به‌روزرسانی کند. علاوه بر این وزارت صنعت، وظیفه نظارت بر توزیع را نیز برعهده دارد؛ این وزارتخانه باید اطمینان حاصل کند که توزیع کالاهای اساسی و دارو از زمان ورود کالا تا عرضه آن در شبکه خرده‌فروشی (از تأمین، پخش، توزیع و رسیدن به دست مصرف‌کننده) بر مبنای نرخ رسمی باشد. با این تدبیر، اثر تورمی تعمیق بازار دوم به مراتب کمتر

شنبه صبح بود که در جلسه شورای عالی هماهنگی اقتصادی به ریاست رئیس‌جمهور و حضور سران دو قوه دیگر، بسته جدید ارزی تایید شد. در آن جلسه اعضا با تایید کلیات بسته ارزی، تصمیم‌گیری در مورد جزئیات را به هیات دولت واگذار کردند. به همین منظور عصر دیروز هیات وزیران در جلسه‌ای به ریاست حجت‌الاسلام والمسلمین حسن روحانی رئیس‌جمهوری، مهمترین بسته اقتصادی سال جاری را مورد بررسی قرار دادند و چارچوب کلی آن را به تصویب رساندند. مختصات محدود ارز دولتی: بر اساس گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی دولت، ارز دولتی و برآمده از درآمدهای نفتی تنها به کالاهای اساسی و دارو اختصاص خواهد یافت. از این پس، هیچ کالای وارداتی که از زمره کالای اساسی و دارو

خواهد شد و به ویژه برای دهک‌های کم‌برخوردار، تامین کالاهای اساسی می‌تواند بدون اثری از جهش ارزی باشد. بازگشت صرافی‌ها: دومین تصمیم مهم دولت، بازگشت فعالانه صرافی‌ها به تمامی مبادلات ارزی کشور است. بر این اساس، کلیه صرافی‌های مجاز می‌توانند در چارچوب انجام معاملات خرد نسبت به خرید ارز به صورت اسکناس با رعایت مقررات ارزی، به ویژه مقررات مبارزه با پولشویی اقدام کنند. در زمینه فروش ارز، صرافی‌های مجاز باید صرفاً بابت مصارف خدماتی و مسافرتی مطابق مقررات ارزی بانک مرکزی با ثبت مدارک و مستندات لازم، اقدام کنند. در واقع تامین ارز مسافرتی و خدماتی بار دیگر به صرافی‌ها واگذار شد تا این صنف بتواند نقش خود در بازار ارز را بازیابد. در مورد ارز مسافری به صورت مشخص اشاره‌ای نشده است، اما شواهد حکایت از این دارد که ارز مورد نیاز مسافران خارج از کشور از کانال صرافی‌ها و بازار دوم تامین خواهد شد.

حذف حصار از ورود ارز: هیات دولت در سومین تصمیم مهم، ورود ارز به کشور را بدون محدودیت اعلام کرد. در واقع ورود ارز به صورت اسکناس و طلا به داخل کشور بدون محدودیت مطابق با ضوابط و مقررات بانک مرکزی توسط اشخاص حقیقی و حقوقی مجاز است. پیش از این، بنا به مقررات بانک مرکزی ورود ارز، اسناد بانکی و اوراق بهادار بی‌نام، تا سقف مبلغ ۱۰ هزار یورو یا معادل آن به سایر ارزها مجاز بوده و برای ورود مبالغ بیش از آن، اظهار در مبادی ورودی الزامی بود. اما به نظر با توجه به شرایط ارزی فعلی و در محدودیت‌های ارزی پیش‌رو، هیات دولت تصمیم به تشویق ورود ارز گرفته و نیاز به اظهار در مبادی ورودی را حذف کرده است.

همچنین در یک تصمیم دیگر، واردات طلا به صورت خام از کلیه حقوق، عوارض قانونی و مالیات بر ارزش افزوده معاف شده است. این دو امتیاز می‌تواند مانند یک انرژی فعالساز، شریان ورودی ارز و طلا به کشور را سرعت بخشد.

به رسمیت شناختن نرخ آزاد: چهارمین تصمیم مهم هیات دولت، تعمیق بازار دوم با ورود ارز صادراتی کلیه کالاهای غیرنفتی است. در حقیقت برای تامین ارز واردات بقیه کالاها، ارز از محل صادرات کلیه کالاهای غیرنفتی (به ویژه فرآورده‌های نفتی، گاز طبیعی، پتروشیمی، محصولات فولادی و فلزات رنگی) و خدمات تأمین می‌شود. معاملات در این بازار بین صادرکنندگان و وارد کنندگان از طریق بانک‌ها و صرافی‌های مجاز صورت می‌گیرد و نرخ ارز در این بازار براساس عرضه و تقاضا به دست می‌آید. مفهوم این تصمیم این است که دولت به طور علنی نرخ آزاد را به رسمیت شناخته و نرخ در بازار دوم صرفاً از سازوکار عرضه و تقاضا و بدون هیچ نوع قیمت‌گذاری یا تعیین سقف و کفی تعیین می‌شود.

همچنین هیات دولت تصمیم گرفته تا نرخ موجود در بازار دوم، به نحو مناسب، به عنوان نرخ آزاد ارز اطلاع‌رسانی شود. با این راهکار، نقصان موجود در مدل قبلی بازار دوم که هیچ نوع اطلاعی در مورد نرخ توافقی آن وجود نداشت، برطرف شده است. همچنین هیات دولت تأکید کرده که صادرکنندگان باید تعهد لازم را برای برگشت ارز حاصل از صادرات به چرخه اقتصادی کشور بپردازند. اما نحوه این واگذاری تعهد همچنان مشخص نشده است.

افتتاح سپرده ارزی: پنجمین تصمیم هیات دولت در بسته جدید ارزی، افتتاح حساب سپرده ارزی توسط بانک مرکزی

است. بنا به این تصمیم بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران مجاز است نسبت به دریافت سپرده ارزی (به صورت اسکناس) از اشخاص حقیقی و حقوقی به واسطه بانک‌های عامل اقدام کند. همچنین بانک مرکزی می‌تواند بر اساس تشخیص خود، نرخ سود ارزی برای سپرده‌ها تعیین و پرداخت سود را به سپرده‌گذاران انجام دهد.

هیات دولت در سومین تصمیم مهم، ورود ارز به کشور را بدون محدودیت اعلام کرد

پیامدهای سیاست‌های جدید

فلسفه بسته جدید ارزی این است که دولت در سیاست دلار ۴۲۰۰ تومانی برای تمامی نیازهای ارزی بازنگری کرده است. این بازنگری یک مفهوم گسترده‌تر نیز دارد و آن این است که دولت از دادن سیگنال قیمتی به بازار صرف‌نظر کرده و ترجیح داده تا فقط نقش نظارتی و تنظیمی را ایفا کند. خطا در تعیین قیمت و تامین کل نیازهای ارزی با آن قیمت، باعث بروز یک رانت ارزی وسیع و جذاب شدن واردات و بیانگیزگی صادرکنندگان شده بود. طبق اعلام وزیر صنعت، معدن و تجارت، تا پایان تیرماه، ۸۸ هزار رکورد به ارزش ۴۰ میلیارد دلار ثبت‌سفارش برای دلار دولتی گزارش شده بود. در نتیجه حجمی که عطش دلار دولتی را داشتند، قابل‌ملاحظه و موجب خسران به اقتصاد کشور بود. در حقیقت دلار ۴۲۰۰ تومانی بسیاری از منابع ارزی را صرف واردات غیرضروری کرد و ادامه این روند می‌توانست کشور را در شرایط تحریمی با فشار مضاعف ارزی مواجه کند. در حالتی که قیمت ارز واقعی نباشد، صادرکننده تمایلی به ابراز درآمد ارزی خود ندارد و در مقابل

واردکننده تمایل به احراز بیش از واقع کالای وارداتی دارد تا با به‌دست آوردن دلار ۴۲۰۰ تومانی، آن را به بازار عرضه کند و سود بیش از ۱۰۰ درصدی را به‌دست آورد. در شرایطی که ورود ارز به کشور با محدودیت روبه‌رو خواهد شد، حذف ذخایر ارزی و ارزش نهادن به آن یک ضرورت است و نمی‌توان با تاراج ذخایر ارزی، موقعیت اقتصادی کشور را تضعیف کرد. دولت با تصمیم جدید جلو این تضعیف ارزی ایستاد تا منابع محدود ارزی به شکل هدفمند تخصیص یابد. دولت قصد داشت با مقید کردن تمامی واردات به دلار ۴۲۰۰ تومانی، مردم را از جهش ارزی مصون نگه دارد تا ترکش جهش ارزی به آنها برخورد نکند. اما این تصور با احتکار کالاهای وارداتی یا فروش کالاهای وارداتی به نرخ آزاد ارز، باطل شد.

زیرا سیاست دولت در تخصیص منابع ارزی با قیمت پایین‌تر از قیمت بازار برای مصون ماندن قیمت کالاهای وارداتی از نوسان ارزی به نتیجه نرسید و این کالاها گرچه با نرخ رسمی وارد می‌شدند اما بر مبنای قیمت دلار در بازار آزاد به دست مصرف‌کننده می‌رسید. در کنار شکست حمایت از مصرف‌کننده تخصیص ارز با نرخ رسمی موجب شکل‌گیری رانت‌های کلان در اقتصاد ایران شد. از این‌رو دولت تصمیم گرفت تا با بردن تمامی کالاهای وارداتی به‌جز کالاهای اساسی به بازار دوم، ضریب شفافیت را ارتقا دهد. با این کار دولت تنها نیاز است تمرکز خود را بر نظارت بر قیمت کالاهای اساسی که محدود هستند، بگذارد تا در دخل و خرج اقشار ضعیف نگرانی به‌وجود نیاید. علاوه بر این، پیش‌بینی می‌شود رانت موجود در اقتصاد نیز به واسطه شکاف قیمتی ناشی از سیاست قبلی برقرار نخواهد ماند.



شرکت فولاد امیر کبیر کاشان

اولین تولید کننده ورق گالوانیزه در ایران
همگام با کیفیت

صنایع ساختمانی



سقف های کاذب مشبک



لوازم خانگی

خودروسازی



Kashan Amir Kabir Steel co

www.aksteel.ir



صنایع فولاد کاوه تیکمه داش

تولید کننده میلگردهای A2 و A3

SFK

SFK STEEL CO.

www.sfksteel.com

+98 41 36 66 46 46

TEST THE BEST!

تولید اقتصادی، ارتقاء کیفیت، توسعه زنجیره ارزش



شرکت فولاد هرمزگان


پیشرفته ترین کارخانه فولادی کشور





واحد نمونه صنعتی


استان هرمزگان

در سال ۹۶

 email:info@hosco.ir

 <https://sapp.ir/hormozgan.steel.company>

 <https://www.instagram.com/hormzgan.steel.company>

 <https://www.apparat.com/hormozgan.steel.company>

WWW.HOSCO.IR