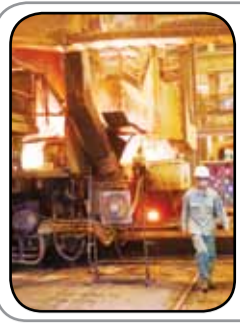


روزگار معدن



فولاد هرمزگان
متعهد به حفظ محیط زیست
 معاون منابع انسانی شرکت فولاد هرمزگان گفت: فولاد هرمزگان به عنوان یک بنگاه تولیدی، حفظ و صیانت از محیط زیست را همواره جزو وظایف ذاتی خود می داند و در جهت بهبود شرایط محیط زیست اقدامات متعددی انجام داده است. کیکاووس ندایی به مناسبت فرارسیدن پنجم ژوئن، روز جهانی محیط زیست، در خصوص اهمیت حفظ محیط زیست و اقدامات شرکت فولاد هرمزگان...

فولاد مبارکه، پیشتاز صنعت سبز
در ایران و امانت دار آیندگان است
 شرکت فولاد مبارکه به عنوان پیشتاز صنعت سبز در ایران در راستای مسئولیت های اجتماعی خود و خلق آینده ای بهتر و به عنوان امانت دار آیندگان اقدامات استراتژیک و مؤثری در تمام حوزه های محیط زیست (هوا، آب، منابع و انرژی، پسماند، تنوع زیستی) تعریف و سرمایه گذاری های کلان بالغ بر هزار میلیون دلار در این راستا انجام داده است...



در بررسی تبعات معدنکاوی در بستر اقیانوس ها مطرح شد

محیطی که جای زیستن نیست

سر مقاله

قوانین نجات بخش محیط زیست

تیرهای روز

سنگینی قوانین صادرات در شهر گوهر سنگ ها

بزرگ ترین کارگاه های تولیدی نقره کشور در مشهد قرار دارد ولی متأسفانه سال هاست که تولیدکنندگان آن با قوانینی از جمله موانع پیش روی صادرات، نقره داغ شده و تولیدات آنها رو به کاهش گذاشته است.

در سال های گذشته و با افزایش ارزش فلزات گرانبها، بازار ساخت مصنوعات طلا و نقره در کشور بسیار پیشرفت کرده و در کنار آن نیز هنر دست هنرمندان و تولیدکنندگان ایرانی مورد اقبال مصرف کنندگان داخلی و خارجی قرار گرفته است.

بر اساس آمارهای موجود و اظهارات اعضای صنف طلا و جواهر، مصنوعات طلا و نقره ایران در میان گردشگران کشورهای حاشیه خلیج فارس، کشورهای عضو اتحادیه اوراسیا و برخی از کشورهای آسیایی طرفداران فراوانی دارد به طوری که در جریان سفر به شهرهای مختلف ایران، برای خرید این گونه مصنوعات اقدام می کنند...

آسیب زنجیره فولاد از دخالت های دولت

با بنیان سلامت پاسارگاد دیگر نگران هزینه های گران دندانپزشکی خود نباشید

خدمات قابل ارائه در شرکت بنیان سلامت پاسارگاد

- ۱- خدمات اقساط دندانپزشکی طی ۱۲ قسط ماهیانه بدون بهره
- ۲- خدمات تخفیفی و مزایای ویژه قابل ارائه به اعضاء باشگاه مشتریان بنیان سلامت
- ۳- ارائه پوشش های دندانپزشکی از ۵۰ تا ۹۰ درصد پوشش به صورت انفرادی و گروهی
- ۴- کلیه خدمات ایمپلنت، کامپوزیت و ... با حداقل هزینه در ۴۵۰ مرکز دندانپزشکی در سراسر کشور
- ۵- معاینه و چکاپ و انجام خدمات دندانپزشکی بصورت یونیت سیار دندانپزشکی در محل سازمانها، شرکت ها و کارخانجات تولیدی

دارای تندیس طلایی از جشنواره ملی ارتقاء سلامت از جشنواره ملی صنعت سلامت ممهر

دارای تندیس کارآفرین برتر از همایش ملی کارآفرینان مسئولیت پذیر

نماینده انحصاری ساجد سوئیس در کشور جمهوری اسلامی ایران

www.bonyansalamat.com

۰۲۱-۴۳۳۱۶ (خط ۳۰)

محیطی که جای زیستن نیست

گیتا جاودانی

معدنکاری در اعماق اقیانوس برای دسترسی به عناصر معدنی موردنیاز در باتری‌های لیتیومی، خطر آزاد شدن مخازن عظیم کربن کف اقیانوس‌ها را به شدت افزایش می‌دهد. روان آتکینسن، کم‌دین معروف انگلیسی که فارغ‌التحصیل مهندسی برق و الکترونیک و یکی از شیفتگان خودرو است، به‌تازگی اظهار کرده است: «در باره آسیب‌زا نبودن خودروهای برقی کمی فریب خورده‌ایم.» وی با اشاره به عمر ۱۰ ساله باتری‌های لیتیومی گفته است: «اگر واقعا به خودرو نیاز دارید، یک ماشین قدیمی بخرید و تا حد امکان از آن استفاده نکنید.» به‌مناسبت روز جهانی محیط‌زیست و در آستانه روز جهانی اقیانوس در گزارش امروز «روزگار معدن» به معدنکاری در اقیانوس و خطرات زیست‌محیطی آن پرداخته‌ایم.

آنچه در ادامه می‌آید، نظرات آرش ابراهیم‌آبادی و سیدسهراب حسینی، ۲ تن از کارشناسان و فعالان حوزه معدن است.

از آنجایی که جهان برای مقابله با گرمایش زمین به‌سمت تولید ماشین‌های برقی گرایش پیدا کرده است، به ۴ عنصر نیکل، کبالت، لیتیوم و منگنز بیش‌ازپیش نیاز یافته تا بتواند باتری‌های شارژی را تولید کند. از سوی دیگر، رسوبات بستر اقیانوس‌ها و دریاها و منابع آبی دیگر حاوی منگنز، آهن، نیکل، کبالت، لیتیوم، طلا و عناصر نادر خاکی است که به‌اصطلاح به آنها polymetallic nodules یا ریزگره‌های چندفلزی می‌گویند، پس منبع بسیار خوبی برای استخراج همه مواد معدنی موردنیاز برای ساخت ماشین‌های برقی است. اما این استنتاج ۲ مشکل عمده دارد؛ اول اینکه خودروهای برقی آنقدر که ادعا می‌شود، دوستدار محیط‌زیست نیست. براساس تحقیقات جدید، انتشار گازهای گلخانه‌ای در فرآیند تولید خودروهای الکتریکی ۷۰ درصد بیشتر از خودروهای بنزینی است. و دیگر اینکه



آرش ابراهیم‌آبادی - کارشناس و فعال معدن: موارد زیر از جمله مهم‌ترین دلایل معدنکاری در اعماق اقیانوس‌ها یا deep see

است: کاهش ذخایر سطحی و زیرزمینی، افزایش تقاضا برای مواد معدنی، ظهور تکنولوژی‌های نوین (برای معدنکاری در بستر آب‌های عمیق)، معاهده آب‌های آزاد و امکان استخراج منابع برای شرکت‌ها در تمام نقاط جهان، معایفت استخراج از اعماق اقیانوس‌ها از قوانین ارزیابی اثرات زیست‌محیطی که ذیل معاهده آب‌های آزاد تنظیم شده است، تمایل به کاهش استفاده از سوخت‌های فسیلی و افزایش توجه به انواع انرژی‌های به‌طورقطع این عنصر تامین مواد معدنی ارزشمند برای صنایع دیجیتال و ...

به‌این ترتیب، می‌توان از بستر اقیانوس‌ها، عناصر ارزشمندی مانند نیکل، کبالت، مس، منیزیم، منگنز، لیتیوم، روی و عناصر نادر دیگری را استخراج کرد که باتوجه به رشد و پیشرفت علم و تکنولوژی به‌طورقطع این عنصر برای صنایع دیجیتال، توربین‌های بادی، باتری‌ها و...موردنیاز است.



سیدسهراب حسینی - کارشناس و فعال معدن: داستان از این قرار است که در بستر اقیانوس آرام، کلوخه‌هایی شبیه به سیب‌زمینی قرار گرفته‌اند

که سرشار از مواد معدنی هستند. البته موضوع این نیست که این منابع معدنی در خشکی‌ها پیدا نمی‌شوند، اما آنچه بشر را به استفاده از منابع زیرآبی ترغیب می‌کند، حجم بیشتر و دسترسی آسان‌تر به آنهاست. این کلوخه‌ها عموماً شامل پلی‌متالیک به‌ویژه مس، نیکل، کبالت، منگنز و فسفات‌ها هستند. از آنجایی که این مواد بر بستر دریا قرار دارند و به آن نجسیده‌اند، فرایند استخراج و حفاری در مقیاس بزرگ نیاز ندارند.

یکی از شرکت‌هایی که در این حوزه پیشقدم است، شرکت «تی ام سی» نام دارد. تی‌ام‌سی امیدوار است سالانه ۱.۳ میلیون تن کلوخه خیس از بستر آب‌ها استخراج کند و بر این باور

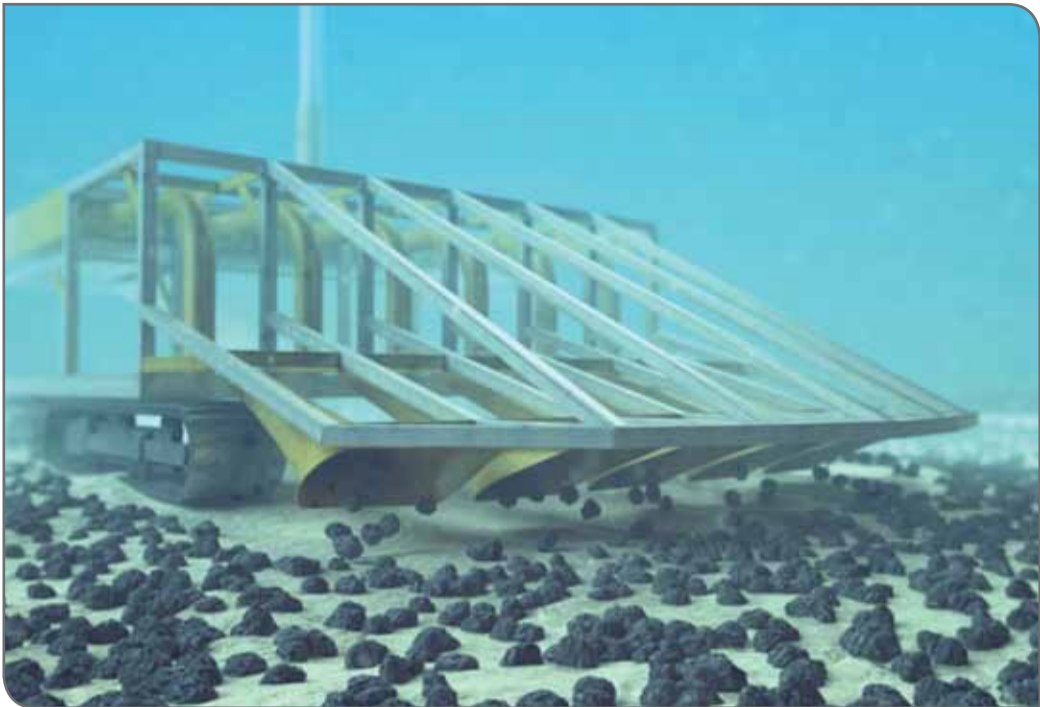
سخن پایانی ...

سازمان زمین‌شناسی آمریکا معتقد است تا ۴۰ سال آینده، بیش از ۴۵ درصد کل معدنکاری جهان در اقیانوس‌ها انجام خواهد شد. ورود صنایع معدنی به استخراج از ذخایر بسیار غنی اقیانوس‌ها کمک می‌کند تا بخشی از کاستی‌های صنایع جهان در زمینه

تولید ۵۵ میلیون تنی فولاد محقق نمی‌شود

این رشد به‌صورت بخشی، اتفاق افتاده است. این عضو هیات مدیره اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران افزود: افزایش تولید فولاد و محصولات فولادی به میزان ۵۵ میلیون تن در سال نیازمند توسعه زیرساخت‌ها از جمله صنعت حمل‌ونقل به‌روز، جاده، بندر، آب‌فناوری برق و حتی بازار است. وی در ادامه به‌احد عوارض صادراتی و قیمت‌گذاری دستوری برخی دستگه‌ها و نهاده‌ها اشاره کرد و گفت: این امر سبب شده است تا تابناخت سرمایه‌مولد در بخش معدن صورت نگیرد و بخش معدن چه در حوزه اکتشافات و چه در تامین ماشین

آلات، بضاعت سرمایه‌گذاری نداشته باشد و باید توجه داشت که استهلاک سرمایه‌در این حوزه در سنوات آتی در بخش معدن و در صنایع پایین دست نظیر فولاد تأثیرات منفی بر جای خواهد گذاشت. عرفی عنوان کرد: انتظار می‌رود قیمت‌گذاری دستوری در بازار داخلی حذف شود و نسبت منطقی میان قیمت فروش داخلی با نرخ صادراتی برقرار شود. این فعال معدنی اظهار داشت: این اتفاق زمانی رقم می‌خورد که پس از کسر هزینه‌های حمل و قیمت‌نهادها به قیمت جهانی نزدیک بوده و تفاوت ویژه‌ای میان نرخ داخلی و صادراتی وجود نداشته باشد.



هر چند هنوز تأثیرات مخرب و آسیب‌های اصلی زیست‌محیطی این پروژه‌ها مشخص نیست، با این حال به‌نظر می‌رسد که پیامدهای استخراج از کف آب‌ها و اقیانوس برای اکوسیستم کره زمین فاجعه‌بار باشد

خفته در اعماق

«میداس» مشغول تحقیق و بررسی روی آسیب‌های احتمالی ناشی از استخراج از بستر دریاها و اقیانوس‌ها هستند. به‌طور کلی، این نگرانی وجود دارد که اکوسیستم، زیست‌بوم و حیات جانوران و گیاهان بستر دریاها مورد آسیب ناشی از معدنکاری در بستر اقیانوس‌ها قرار گیرد. متأسفانه تاکنون مطالعات زیادی درباره اکوسیستم اعماق اقیانوس‌ها انجام نشده، اما در یک مورد، تحقیق درباره مرجان‌های کف اقیانوس روشن شده که معدنکاری در محیط‌زیست این موجودات آنها را دچار آسیب‌هایی خواهد کرد که مشابه صدماتی است که بر اثر ماهیگیری از اعماق دریا ایجاد می‌شود.

از سوی دیگر، آلوده شدن به مواد معدنی بر فیزیکولوژی مرجان‌ها تأثیر می‌گذارد و حیات آنها را به‌خطر می‌اندازد که شدت آن به غلظت این آلاینده‌ها بستگی دارد.

اما چرا پای مرجان‌ها به‌همان آورده شده است؟ زیرا این گونه نقشی مهم و کلیدی در محیط‌زیست آب‌ها ایفا می‌کند.

به‌رحال، برای برنامه‌ریزی و معدنکاری در بستر اقیانوس‌ها باید خطرات ناشی از صدمات جبران‌ناپذیر این فعالیت‌ها به محیط‌زیست، از بین رفتن زیست‌بوم دریایی و تخریب دائمی مخازن کربن زیر بستر اقیانوس را مدنظر داشت.

اقیانوس در دست شرکت‌های بزرگ

کف‌روی اقیانوس‌ها اظهارنظر می‌کند، سازمان بین‌المللی بستر دریا (International Seabed Authority) است که فعالیت شرکت‌های معدنکاری را زیر نظر دارد. رسالت این نهاد حفظ حیات بسیار عجیب و کم‌نظیری است که در برخی بخش‌های اقیانوس وجود دارد و منبع عظیمی از جانداران مرموز و کمتر شناخته‌شده است. سازمان بین‌المللی بستر دریا (ISA) وظیفه حفاظت موثر از عمیق‌ترین دریاهای جهان را برعهده دارد. این نهاد به‌تازگی در حال اعطای تعداد زیادی مجوزهای اکتشاف به موسسات تحقیقاتی و شرکت‌های خصوصی است. در همین حال، سازمان‌هایی مانند صندوق جهانی طبیعت (WWF) و چندین شرکت چندملیتی عظیم خواستار توقف استخراج معادن در اعماق دریاها هستند. این نهادها بر این باور هستند که مقررات کافی درباره فرآیندهای معدنکاری جدید موردنیاز برای استخراج مواد معدنی از منطقه وجود ندارد. با قرار گرفتن ISA در میانه این ۲ گروه، این

منافع و تضادهای موافقان و مخالفان است که آینده استخراج معادن در اعماق دریا را تعیین می‌کند. آینده‌ای که البته در حال حاضر چهره آن مشخص نیست.

هنوز نمی‌دانیم

پژوهشگران در پاسخ می‌گویند که باور آنها این است که ابعاد گوناگون تأثیرات استخراج مواد معدنی از بستر آب‌ها هنوز نامعلوم است. همچنین، دانشمندان شاعل بر یک پروژه پژوهشی در اروپا که تأثیر استخراج مواد معدنی از بستر آب‌ها را بررسی می‌کنند، می‌گویند حتی پیامدهای اختلالات وارد بر بستر آب‌ها در پروژه‌های آزمایشی تأثیرات طولانی‌مدتی بر انواع اکوسیستم‌ها می‌گذارد. آنها همچنین بر این نتیجه رسیدند، مناطقی که تحت‌تأثیر اجرای این پروژه‌ها قرار می‌گیرند، گسترده‌تر از نواحی هستند که کلوخه‌های آنها برداشت شده است. اما در نهایت، هنوز هیچ نظر قطعی مبنی بر اینکه این استخراج چه تأثیرات مخربی بر اکوسیستم اقیانوس‌ها دارند، وجود ندارد.

و اعلام کرده‌اند که در حال حاضر از این مواد استفاده نمی‌کنند. هم‌اکنون یک قانون کلی و جامع برای نظارت بر عملیات کف‌روی اقیانوس‌ها وجود ندارد. اما کشورهای در حال تلاش هستند تا قوانینی برای تقسیم منابع و همین‌طور ممانعت یا کاهش و کنترل آسیب دائمی به بستر اقیانوس‌ها تدوین و تصویب کنند. معدنکاری در بستر دریاها و اقیانوس‌ها در داخل قلمرو آبی کشورها برعهده همان کشورها است. اما فراتر از آن در زمره آب‌های بین‌المللی است و مشمول قانون کنوانسیون دریاها می‌شود که بیشتر کشورها آن را به تصویب رسانده‌اند، اما ایالات متحده آمریکا با وجود موافقت اولیه، هنوز آن را به تصویب نرسانده است. ذیل این پیمان، نهاد بین‌المللی بستر دریاها تشکیل شده که هدف آن مدیریت بر معدنکاری در بستر آب‌های بین‌المللی است. براساس این پیمان، باید فعالیت‌های معدنی به نفع بشریت باشد و عامل آلودگی و صدمه به محیط‌زیست نشود.

باین حال، در نخستین معاهده آب‌های آزاد محدودیت‌هایی مربوط به ۳۰ درصد از آب‌های بین‌المللی به‌نفع اکتشاف مواد معدنی کف اقیانوس‌ها برداشت شده است که می‌توان این امر را به‌معنای هموار شدن مسیر سرمایه‌گذاری در معدنکاری در بستر اقیانوس‌ها تلقی کنیم.

تهدید آب‌وهوایی

سازمان «فون‌تافلور» نخستین بار در گزارشی در سال ۲۰۲۰ نگرانی‌هایی در ارتباط با معدنکاری اقیانوسی مطرح کرد. از آن زمان تاکنون، دانشمندان مطالعات خود را در باره مناطق اعماق دریاها و اقیانوس‌ها شدت بخشیده و خطرات بیشتر ناشی از معدنکاری در این مناطق را مورد تأکید قرار داده‌اند. این موضوع در تمرکز گزارش جدید این سازمان قرار دارد. کاترین ویلر، مدیر سیاست‌های جهانی این سازمان می‌گوید: در چند سال گذشته، به‌طور فزاینده‌ای روشن و مشخص شده که در کنار سایر خطرات موجود، کارهای استخراج معدنی در اعماق دریاها تهدید خاص آب‌وهوایی است. وی افزود: اعماق دریاها حاوی و نگهدارنده مخازن عظیمی از کربن است که این کربن‌ها با تشدید فعالیت‌های استخراج معدنی از کف دریاها آزاد خواهند شد و بحران آب‌وهوایی جهانی کنونی ناشی از سطوح انتشار گازهای گلخانه‌ای را تشدید خواهند کرد. تنها به‌علاوه تأمین مواد اولیه و مواد موردنیاز صنایع مختلف، با وجود خطر آزاد شدن منابع کربن‌باز شرکت‌های مختلف به‌فکر اجرای این استخراج هستند.

طبق مقاله جدید منتشر شده توسط مجمع جهانی اقتصاد (WEF)، صنایع بهره‌بردار از منابع جدید به چارچوب‌های نظارتی و مدیریتی جدیدی نیز نیاز دارند و این چارچوب‌ها برای مواد معدنی در اعماق دریا، تشکیل خواهند شد.

صنایع معدنی

چهارشنبه

۱۷ خرداد ۱۴۰۲
۱۸ ذی‌القعدة ۱۴۴۴
۷ زوئن ۲۰۲۳
شماره ۱۰۸۴

گام‌های معدن و صنایع معدنی بر برای امیدآفرینی



امیر خرمی شاد
رئیس هیات عامل ایمیدرو

بخش معدن و صنایع معدنی همواره یکی از حوزه‌های پیشرو در توسعه کشور بوده است. این بخش علاوه بر سرمایه‌گذاری‌هایی که در توسعه ظرفیت‌های تولید فلزات اساسی داشته، مسیری برای تقویت زیرساخت‌ها به ویژه برق، جاده، بنادر و حوزه ریلی بوده است. این مهم تنها محدود به جنبه‌های اقتصادی توسعه نیست که توسعه اجتماعی را نیز در برداشته است.

ذکر این مقدمه به سبب اثری است که با ایجاد اشتغال و افزایش درآمد خانواد بزرگ معدن و صنایع معدنی همچون سدی در برابر مهاجرت نیروی کار به شهرهای بزرگ ایجاد می‌کند. در واقع تبلور سخنان اخیر مقام معظم رهبری در بهره‌گیری از «ایمان» و ایجاد «امید» به نیک‌ی این حوزه از اقتصاد کشور دیده می‌شود. نکته‌ای که به بیان ایشان، از سوی امام خمینی (ره) بنیان‌گذار جمهوری اسلامی عاملی برای ایجاد تحول و تحرک در سطح کشور که در سطح جهان اسلام بوده است و اکنون ما میراث‌دار چنین الگویی برای تقویت ایمان و امید نزد مردمان کشورمان هستیم.

ایمیدرو طی سال‌های اخیر که راهبری توسعه بخش معدن و صنایع معدنی را برعهده گرفته، طرحی نو برای تحقق اهداف این حوزه در انداخته است. در واقع تلاش برای تکمیل طرح‌های زنجیره بخش، در کنار بهره‌گیری از دانش روز به ویژه تهیه سندی توسط ایمیدرو برای جاری کردن نسل چهارم فناوری با کمک دانشگاه و مراکز علمی و صاحب‌نظران برنامه منسجم کاهش ارزیابی این بخش و نیز توسعه فناوری‌های مرتبط با عناصر حیاتی و راهبردی و فراوری مواد معدنی کم‌عیار و باطله‌ها؛ چگلمکی اهدافی را پیاده می‌کنند که با تالیسی از نگاه بنیان‌گذار جمهوری اسلامی و سخنان امیدآفرین رهبر معظم انقلاب اسلامی شکل گرفته‌اند.

به بیانی، مجموعه اقدامات پیشگفتار با استفاده از توانمندی‌های نیروهای نخبه این سرزمین به پیش رفته که قطعاً عاملی برای به بار نشستن نهال امید در دل فعالان بخش معدن و صنایع معدنی خواهد شد.

در این میان تقویت بومی‌سازی و کاهش ارزیابی، در عمل به معنای ایجاد زمینه رشد اشتغال جوانان این مرز و بوم است که از آن می‌توان به ایجاد امید، تعبیر کرد.

معتقدم ایمان سلاخی است که از پیشوایان دینی و مذهبی و رهبری هوشمندانه خود گرفته‌ایم و آن را با برنامه و اقداماتی که گوشه‌ای از آن بیان شده، به «امید» بدل خواهیم ساخت.

بخش معدن و صنایع معدنی افق توسعه را با چنین ابزاری قابل تحقق می‌داند و خداوند را شاکریم که به همراهی و مشارکت بخش خصوصی، گام‌های تازه برای جاری‌سازی ایمان و امید بر خواهیم داشت.

پاماسپک زندگی اقتصادی را گسترش دهید

آخرین اخبار و تازه ترین تحلیل ها را در

پایگاه خبری «گسترش نیوز» دنبال کنید

۸۸۷۲۲۷۳۳



جزییات افزایش در آمد «فخور»



فولاد خوزستان در مدت دو ماهه ابتدایی سال مالی ۱۴۰۲ با ثبت فروش ۱۳ هزار و صد میلیارد تومانی موفق به رشد ۹۵ درصد درآمدهای خود نسبت به مقطع مقایسه‌ای شده است. به گزارش معدن نیوز، شرکت اردیبهشت ماه فوق العاده‌ای را پشت‌سر گذاشته و در این ماه مجموعاً ۸.۴۳ هزار میلیارد تومان درآمد کسب کرده است.

درآمد شرکت در اردیبهشت ماه ۱۴۰۲، ۴ هزار میلیارد تومان گزارش شده که نشان دهنده رشد ۱۱۰ درصد درآمد ماهانه در اردیبهشت ۱۴۰۲ است.

در این مدت، تناژ فروش این بنگاه اقتصادی با رشد ۳۵ درصد نسبت به مقطع مقایسه‌ای، از ۴۹۳ به ۶۶۸ هزار تن رسیده است (افزایش ۱۷۴ هزار تنی).

عرضه محصولات در بازار داخل و صادراتی به ترتیب ۴۷ درصد و ۲۰ درصد افزایش یافته است. عملکرد دو ماهه ابتدایی ۱۴۰۲ به ثبت ۷۸۱ هزار میلیارد تومان درآمد داخلی و ۵۲۹ هزار میلیارد تومان درآمد صادراتی ختم شده است.

درآمد داخلی و صادراتی نسبت به مقطع مقایسه‌ای به ترتیب ۱۱۴ درصد و ۳۳ درصد افزایش را نسبه به مقطع مقایسه‌ای نشان می‌دهند.

در بازار داخلی، دو محصول بلوم بیلت و اسلب نقش اساسی در سید درآمدی داشته و روی هم رفته ۹۹ درصد از درآمد داخلی را تشکیل می‌دهند (بلوم بیلت: ۵۲ درصد و اسلب: ۴۷ درصد).

مجموعاً ۴۰۸۵۶۴ تن محصول در بازار داخلی فروخته شده است که بیانگر افزایش ۱۳۰ هزار تنی نسبت به مقطع مقایسه‌ای است.

تناژ تولیدی بلوم و بیلت در دو ماهه ابتدایی ۱۴۰۲ به ۳۹۹۸۸۲ تن رسیده که نشان‌دهنده افزایش ۱۰ درصد نسبت به مقطع مقایسه‌ای است. همچنین تناژ فروش این محصول نیز از ۱۵۲ هزار تن رسیده و افزایش ۲۳ درصد را ثبت کرده است.

هر تن از این محصول به نرخ ۲۰ میلیون تومان معامله شده که نسبت به دوره مشابه، ۵۰۶ میلیون تومان (معادل ۳۴ درصد) بالاتر می‌باشد.

به طبع افزایش تناژ و نرخ فروش، درآمد فروش داخلی این محصول با افزایش ۱.۷۸ هزار میلیارد تومانی (معادل ۷۸ درصد) از ۲.۲۸ به ۴.۰۶ هزار میلیارد تومان رسیده است.

این محصول جایگاه ویژه‌ای در سید صادراتی نیز دارد و ۱۰ درصد از درآمد صادراتی (معادل ۳.۷۳ هزار میلیارد تومان) در این مدت از محل فروش این محصول حاصل شده است.

به طبع افزایش تناژ فروش به میزان ۲۶ درصد (معادل ۲۶ هزار تن)، افزایش نرخ صادراتی به میزان ۴۴ درصد (معادل ۶.۲۴ میلیون تومان)، درآمد صادراتی این محصول با جهش ۸۰ درصد (معادل ۱.۶۵ هزار میلیارد تومان) از ۲.۰۷ هزار میلیارد تومان در مقطع مقایسه‌ای به ۳.۷۳ هزار میلیارد تومان رسیده است.

دیگر محصول خانزاهمی‌ها واحد تجاری، اسلب بوده که ۴۷ درصد درآمد داخلی و ۳۰ درصد درآمد صادراتی را تشکیل می‌دهد. بررسی ارقام گزارش ماهانه بیانگر رخداد انقلابی در فروش این محصول می‌باشد.

ظرف مدت دو ماهه ۱۴۰۲، تناژ فروش داخلی این محصول با پرش ۱۴۳ درصد از ۷۴ به ۱۸۰ هزار تن رسیده و همچنین نرخ فروش هر تن نیز با افزایش ۴.۱۶ میلیون تومانی به ۲۰.۲ میلیون تومان رسیده است.

به طبع افزایش تناژ و نرخ فروش داخلی، درآمد داخلی این محصول نسبت به مقطع مقایسه‌ای، ۳ برابر شده و از ۱.۱۹ به ۳.۶۵ هزار میلیارد تومان رسیده است (افزایش ۲.۴۵ هزار میلیارد تومانی).

گروه معدن

معاون منابع انسانی شرکت فولاد هرمزگان گفت: فولاد هرمزگان به‌عنوان یک بنگاه تولیدی، حفظ و صیانت از محیط‌زیست را همواره جزو وظایف ذاتی خود می‌داند و در جهت بهبود شرایط محیط‌زیست اقدامات متعددی انجام داده است.

کیکاویوس ندایی در گفت‌وگو با خبرنگار روابط‌عمومی به مناسبت فرارسیدن پنجم ژوئن، روز جهانی محیط‌زیست،



در خصوص اهمیت حفظ محیط‌زیست و اقدامات شرکت فولاد هرمزگان در این زمینه بیان کرد: فولاد هرمزگان به‌عنوان یک بنگاه تولیدی و اقتصادی مترقی به حفظ محیط‌زیست همواره پایبند بوده و خود را به حفظ آن متعهد دانسته است؛ از این رو اقدامات متعددی در این زمینه انجام داده است.

از مهم‌ترین اقدامات انجام‌شده در بخش محیط‌زیست و بهداشت محیط می‌توان به نصب سیستم پایش آنلاین آلاینده‌های گاز در واحد احیا مستقیم جهت اطلاع و کنترل وضعیت آلاینده‌های گازهای خروجی از دودکش مدول A و B واحد احیا مستقیم اشاره کرد.

بر اساس بند (ب) ماده ۱۹۲ قانون برنامه پنجم توسعه کشور و تبصره ۳ ماده ۱۱ ضوابط عدم آلاینده‌ی از احداث واحدهای تولیدی و صنعتی قانون هوای پاک، «به‌منظور کاهش عوامل آلاینده و مخرب محیط‌زیست، کلیه واحدهای بزرگ تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و زیربنایی بزرگ که قابلیت و ضرورت نصب و راه‌اندازی سامانه پایش آنلاین را دارند باید نسبت به نصب و راه‌اندازی سامانه پایش آنلاین اقدام کنند».

از این رو مطابق شیوه‌نامه نصب و راه‌اندازی سیستم‌های پایش لحظه‌ای و پیوسته سازمان حفاظت محیط‌زیست، سامانه پایش لحظه‌ای جهت سنجش گازهای (NOX.CO.SO₂.O₂) خروجی از دودکش‌های احیا نصب و راه‌اندازی شد.

وی افزود: دیگر اقدام انجام شده تدوین دستورالعمل زیست‌محیطی تعمیرات بوده است. این دستورالعمل باهدف تشریح الزامات زیست‌محیطی حین انجام تعمیرات در شرکت جهت اطمینان از تحت کنترل قرار گرفتن

آثار سوء زیست‌محیطی آلاینده‌های ناشی از فعالیت‌های تعمیراتی همچون پساب‌ها، پسماندها و انتشار آلاینده‌های اتمسفری به جو تدوین شده، به‌نحوی که بتوان با رعایت مسائل زیست‌محیطی، با کمترین آلودگی، بیشترین بهره‌وری و کارایی را به وجود آورد.

معاون منابع انسانی شرکت فولاد هرمزگان بایان اینکه تدوین دستورالعمل جمع‌آوری و انتقال پسماندهای روغنی از دیگر اقدامات بوده است، خاطر نشان کرد: جهت مدیریت کربن در مسائل زیست‌محیطی و مسئله گرمایش جهانی و همچنین نبود اطلاعات کافی در زمینه میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای و دی‌اکسید کربن، پروژه بررسی و محاسبه میزان انتشار کربن در فولاد هرمزگان بر اساس استاندارد سایت جهانی ورد استیل (Steel World) معرفی و اجرا شد.

این دستورالعمل با هدف برنامه‌ریزی، فراهم کردن شرایط و امکانات لازم جهت مدیریت مناسب پسماندهایی روغنی حاصل از فرایندهای صنعتی و جانبی از منابع مختلف تدوین گردیده و به کلیه واحدهای شرکت فولاد هرمزگان و شرکت‌های پیمانکاری زیرمجموعه که پسماندهای روغنی تولید می‌کنند ابلاغ شده است.

همچنین تدوین دستورالعمل زیست‌محیطی پیمانکاران و ایجاد جایگاه نگهداری روغن در محوطه پیمانکاران نیز در زمینه حفظ محیط‌زیست صورت گرفته است.

معاون منابع انسانی شرکت فولاد هرمزگان تصریح کرد:

فولاد هرمزگان متعهد به حفظ محیط‌زیست



عکس: روزگار معدن

در این خصوص، با توجه به لزوم رعایت الزامات زیست‌محیطی در زمینه نگهداری روغن‌های ضایعاتی جهت کنترل و جلوگیری از آلودگی خاک، پروژه ساخت جایگاه نگهداری بشکه‌های روغنی در محوطه احیا و شمال سالن فولادسازی طراحی و اجرا شد.

ندایی پروژه محاسبه میزان انتشار کربن در شرکت فولاد هرمزگان را یکی از اقدامات برجسته شرکت عنوان کرد و گفت: با توجه به اهمیت انتشار کربن در مسائل زیست‌محیطی و مسئله گرمایش جهانی و همچنین نبود اطلاعات کافی در زمینه میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای و دی‌اکسید کربن، پروژه بررسی و محاسبه میزان انتشار کربن در فولاد هرمزگان بر اساس استاندارد سایت جهانی ورد استیل (Steel World) معرفی و اجرا شد.

روش محاسبه فوق بر اساس ضریب انتشار دی‌اکسید کربن به ازای میزان تولید محصول شامل فولاد و آهن اسفنجی و مصرف مواد اولیه است که مواد اولیه شامل گندله، آهن، قراضه و مصارف انرژی و گاز و مواد دیگر می‌شود. این محاسبات با استفاده از جدول استاندارد سایت ورد استیل به ازای محصول تولیدی صورت می‌گیرد. وی ادامه داد: به‌منظور مدیریت و ساماندهی پسماندهای صنعتی ویژه و پیشگیری و کنترل آلودگی‌های زیست‌محیطی نیز

امحا و دفع اصولی پسماندهای ویژه مطابق ضوابط و الزامات قانونی قرارداد امحا و دفع اصولی پسماندهای صنعتی ویژه بین شرکت توکا صنعت فولاد هرمزگان و شرکت سپنتا مهام ایرانیان (مجری ساماندهی و مدیریت پسماندهای صنعتی ویژه در استان هرمزگان) صورت گرفته است.

معاون منابع انسانی شرکت فولاد هرمزگان با اشاره به پروژه تصفیه‌خانه پساب صنعتی جهت تصفیه کامل آب مصرفی جهت حفظ محیط‌زیست، عنوان کرد: با توجه به میزان مصرف آب در صنعت فولاد، استفاده از آب‌های نامتعارف می‌تواند راهکاری نو در صرفه‌جویی آب و کاهش آلودگی‌های زیست‌محیطی باشد.

با توجه به طراحی سیستم فرایندی کارخانه فولاد هرمزگان، فراوری و تصفیه کامل پساب صنعتی در یک سیکل بسته صورت می‌پذیرد.

علاوه بر آن، جهت صرفه‌جویی و کنترل آلودگی‌های احتمالی وارده به محیط، پروژه توسعه تصفیه‌خانه صنعتی به‌منظور تصفیه کامل آب‌های ورودی به خور، شامل پساب حاصل از شست‌وشوی سطحی سایت و کانال‌های سطح سایت، به ظرفیت پذیرش پساب به میزان ۲۸۰ مترمکعب در ساعت، طراحی شده و در حال اجراست.

فولاد مبارکه، پیشناز صنعت سبز در ایران و امانت‌دار آیندگان است

شرکت فولاد مبارکه اصفهان در راستای مسئولیت‌های اجتماعی خود و خلق آیندگی بهتر، و به عنوان امانت‌دار آیندگان اقدامات استراتژیک و مؤثری در تمام حوزه‌های محیط‌زیست (هوا، آب، منابع و انرژی، پسماند، تنوع‌زیستی) تعریف و سرمایه‌گذاری‌های کلان بالغ بر هزار میلیون دلار در این راستا انجام داده است.

شرکت فولاد مبارکه به عنوان پیشناز صنعت سبز در ایران در راستای مسئولیت‌های اجتماعی خود و خلق آیندگی بهتر و به عنوان امانت‌دار آیندگان اقدامات استراتژیک و مؤثری در تمام حوزه‌های محیط‌زیست (هوا، آب، منابع و انرژی، پسماند، تنوع‌زیستی) تعریف و سرمایه‌گذاری‌های کلان بالغ بر هزار میلیون دلار در این راستا انجام داده است.

در حوزه پسماندها از جمله پسماندهای پلاستیکی سعی کرده است در مرحله اول تا حد امکان استفاده از مواد پلاستیکی را کاهش دهد و در صورت تولید پسماندهای پلاستیکی به درستی تفکیک و بازیافت کند که برای کاربردهای مختلف مورد استفاده قرار گیرد.

فولاد مبارکه پسماندهای خود را در چرخه حیات آن ارزیابی و با رویکرد اقتصاد چرخشی مدیریت می‌کند. شعار روز جهانی محیط‌زیست در سال ۲۰۲۳،

شصت درصد افزایش نرخ خریداری کنند. وی اظهار کرد: بورس یکی از مسیرهایی است که در این مدت نرخ محصولات فولادی را شفاف ساخت و با کاهش موانع دولتی از جمله قیمت‌گذاری دستوری بر سبز مسیبر محصولات تولیدی شاهد سودآوری سایر صنایع تولیدی باشیم.

عضو انجمن تولیدکنندگان فولاد بیان کرد: دولت به‌جای قطع گاز یا برق صنایع که ارز آوری برای کشور دارند، باید الگوی مصرف خانگی را کنترل و اصلاح کند. سلیمانی گفت: در صورت ادامه این نوع از مدیریت در بحث کنترل مصرف خانگی، مصرف‌کنندگان نهایی نیز مجبور می‌شوند، محصولات فولادی را با پنجاه تا



تخمین زده می‌شود ۱۹ تا ۲۳ میلیون تن به دریاچه‌ها، رودخانه‌ها و دریاها می‌رسد. چیزی که کمتر شناخته شده است این است که میکروپلاستیک‌ها به غذاهایی که می‌خوریم، آبی که می‌نوشیم و حتی هوایی که تنفس می‌کنیم راه پیدا می‌کنند. بسیاری از محصولات پلاستیکی حاوی مواد افزودنی خطرناکی هستند که ممکن است سلامتی ما را تهدید کند. آنچه در حال حاضر بیشتر موردنظر است، افزایش و سرعت بخشیدن به اقدامات دولت‌ها، شرکت‌ها و سایر ذی‌نفعان برای حل این بحران است.

کمبود انرژی، علت افزایش نرخ محصولات فولادی

کردن چشم‌انداز دستیابی به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا سال ۱۴۰۴، بازار این محصول را با مشکلات جدی در بحث عرضه مواجه می‌سازد. وی گفت: طی مدت اخیر کاهش عرضه زنجیره فولاد در بازار و بورس کالا سبب افزایش قیمت‌های محصولات فولادی شده است.

عضو انجمن تولیدکنندگان فولاد گفت: دولت به‌جای قطع برق و گاز صنایع که ارز آوری برای کشور دارند، باید الگوی مصرف خانگی را کنترل و اصلاح کند. نادر سلیمانی در گفت‌وگو با فولادبان درباره تاثیرات عدم تامین انرژی بر روند تولید محصولات فولادی، اظهار کرد: ادامه روند کمبود انرژی در صنایع فولادی، افزون بر مختل



چهارشنبه

۱۷ خرداد ۱۴۰۲
۱۸ ذی‌القعدة ۱۴۴۴
۷ ژوئن ۲۰۲۳
سال ششم شماره ۱۰۸۴



رشد بازار ورق چین

قیمت ورق گرم در بازار داخلی چین ۲۵ دلار رشد روزانه داشته ۵۴۱ دلار هر تن درب کارخانه شده است. ورق سرد نیز ۱۴ دلار بالا رفته ۶۳۰ دلار هر تن با مالیات بر ارزش افزوده است. به گزارش فولاد ایران، در بورس شانگهای قرارداد ورق گرم ۱۰ دلار رشد روزانه داشته ۵۲۹ دلار هر تن شده است. از طرفی نرخ ورق گرم صادراتی چین در ویتمانت ۵۶۵ تا ۵۷۵ دلار هر تن سی‌اف‌آر ثبت شده در حالی که هفته قبل تا ۵۶۰ دلار بود. علت رشد نرخ بهبود بازار فیوچرز چین بود.

بازار قراضه ترکیه در ثبات نسبی

بازارهای واردات قراضه ترکیه روزهای اخیر تغییر چندانی نداشته و آخرین متوسط نرخ قراضه سنگین ۲۰-۸۰ تا ۳۸۷.۵ دلار هر تن سی‌اف‌آر ثبت شده است که تغییر قیمتی نسبت به روز قبل نداشت. به گزارش فولاد ایران، به نظر فولادسازان ترکیه سیاست دولت جدید در مورد نرخ بهره روند نرخ را در بازار قراضه روشن خواهد کرد و به نظر رنج نرخ بازار زیر ۳۹۰ دلار است.

بهبود نرخ در بازار سنگ آهن چین

این هفته بازار واردات سنگ آهن چین به روند صعودی ادامه داده که به دلیل افزایش خریدها بود. متوسط نرخ خلوص ۶۲ درصد ۴۶۵ دلار رشد نسبت به پنجشنبه گذشته رشد داشته به ۱۰۹ دلار هر تن سی‌اف‌آر رسیده است. به گزارش فولاد ایران، بهبود تقاضای فولادسازان چینی علت اصلی رشد نرخ بوده است.



کاهش واردات نیکل تصفیه شده به چین

گروه معدن

به مدت مشابه سال ۲۰۲۲، حدود ۶۵ درصد کاهش داشت. تمایل چین برای واردات این نوع نیکل در سال ۲۰۱۶، به دلیل افزایش واردات از روسیه به ۳۷۱ هزار تن رسید. این رویداد پس از اینکه بورس آتی شانگهای واردات فلز نیکل شرکت «Norilsk Nickel» را به عنوان یک برند قابل عرضه افزایش داد، اتفاق افتاد. شایان ذکر است که از زمان حمله روسیه به اوکراین در فوریه سال ۲۰۲۲، هیچ‌گونه افزایش مجددی در حجم واردات از روسیه به چین صورت نپذیرفته است.

از طرفی، چین مشغول واردات حجم مازاد آلومینیوم روسیه است و از سوی دیگر، حجم واردات نیکل روسیه در ماه‌های ژانویه تا آوریل ۲۰۲۳ تنها به پنج هزار تن رسید که ۵۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۲۲ کاهش داشت. چین حدود ۱۲ هزار و ۴۰۰ تن نیکل تصفیه شده در چهار ماهه اول سال ۲۰۲۳ صادر کرد که سه هزار و ۶۰۰ تن آن به سنگاپور و دو هزار تن آن به هند و هلند صادر شد. این ارقام مربوط به حجم صادرات چین شامل صادرات قطعی و محموله‌های فلزات بدون محاسبه مالیات در انبارهای گمرک می‌شود؛ هر چند که این ارقام می‌تواند نشان‌دهنده تغییر وضعیت معاملات در انبارهای گمرک چین باشد. در هر صورت، حجم تقاضای خالص چین برای نیکل تصفیه شده، تنها ۱۱ هزار تن در چهار ماهه اول سال ۲۰۲۳ بود که نسبت به حجم واردات ۶۱ هزار تنی در ماه‌های ژانویه تا آوریل ۲۰۲۲ کاهش را نشان داد.

بخشی از دلیل کاهش شدید حجم واردات را می‌توان به افزایش رقابت به منظور واردات فلز تصفیه شده با خلوص ۹۹.۸ درصد یا بیشتر در دیگر کشورهای جهان نسبت داد. فلز تصفیه شده با خلوص ۹۹.۸ درصد یا بیشتر انتخاب کسانی است که این ماده را به منظور تولید باتری تبدیل می‌کنند و تمایل به واردات نیکل از اندونزی ندارند.

نیکل بورس فلزات لندن در ماه مارس ۲۰۲۲ بود. بورس فلزات لندن با استناد به دشواری یافتن مبنایی یا قابلیت عرضه در چنین طیف گسترده‌ای از محصولات نیکل، تصمیم به راه‌اندازی یک سیستم ثبت قرارداد فلزات تصفیه شده با خلوص کمتر از ۹۹.۸ درصد گرفت.

بر همین اساس بورس فلزات لندن تصمیم دارد با بورس کالای منطقه «Qianhai» که متعلق به بورس اوراق بهادار هنگ‌کنگ است، همکاری کند تا تجارت نیکل مات و سولفات راه‌اندازی شود.

شرکت Global Commodities (GCHL) Holdings Ltd در حال برنامه‌ریزی برای ایجاد بستر و شاخص مبنای جدید برای تعیین نرخ لحظه‌ای در بخش محصولات فلزی تصفیه شده با خلوص ۹۹.۸ درصد یا بیشتر بازار است. این بستر و شاخص مبنای جدید با شاخص شرکت اندونزیایی «PT IKI» برای بازار فلزات تصفیه شده با خلوص کمتر از ۹۹.۸ قابل قیاس است.

شرکت «PT IKI» که تحت حمایت انجمن معدن اندونزی است، شاخص‌های نرخ محلی را برای سنگ معدن و نیکل با هدف تعیین نرخ مبنای آن در اندونزی که در پلت فرم «GCHL» هم قابل عرضه خواهد بود، منتشر می‌کند.

جست‌وجو برای ارائه روش‌های جدید به منظور رفع مشکلات قیمت‌گذاری نیکل از آنجایی که شکاف در بازار فیزیکی فرآورده‌های نیکل و مشکلات زنجیره عرضه در تجارت نیکل چین وجود دارد، نیاز به توجه بیشتری خواهد داشت.

تولید می‌شوند که سنگ معدن نسبتاً کم‌عیار این کشور را به محصولی تبدیل می‌کنند که در نهایت می‌تواند در کاتد باتری استفاده شود. بر همین اساس، روابط تجاری بین اندونزی و چین تنها با افزایش تولید نیکل اندونزی تقویت خواهد شد. در همین رابطه براساس آخرین ابلاغیه ماهانه گروه بین‌المللی مطالعات نیکل، مقدار تولید از معدن نیکل اندونزی در سال ۲۰۲۲ تا ۴۸ درصد رشد به یک میلیون و ۵۸۰ هزار تن رسید. همچنین مقدار تولید از معدن نیکل اندونزی طی سه ماه اول سال ۲۰۲۳، حدود ۴۱ درصد دیگر رشد پیدا کرد. لازم به توضیح است که هیچ یک از این مقادیر جدید تولید نیکل از معدن، مربوط به فلز تصفیه شده با خلوص ۹۹.۸ درصد یا بیشتر نیست.

چین در ماه آوریل ۲۰۲۳، حدود ۶۲۸ هزار تن چدن نیکل از اندونزی وارد کرد که یک رکورد جدید ماهانه محسوب می‌شود. در عین حال، مجموع حجم واردات به این کشور در چهار ماه اول سال ۲۰۲۳، به دو میلیون تن رسید که ۴۶ درصد بیشتر از حجم واردات در سال ۲۰۲۲ است.

حجم واردات محصولات میانی مانند اکسید نیکل و رسوب هیدروکسید مخلوط در سال ۲۰۲۱، بالغ بر ۵۵ هزار تن بود. حجم واردات ماهانه از ماه فوریه ۲۰۲۳ نیز از این سطح فراتر رفت و حجم واردات انباشته به حدود ۲۳۶ هزار تن طی ماه‌های ژانویه تا آوریل ۲۰۲۳ افزایش یافت که سه برابر حجم واردات انباشته در مدت مشابه در سال ۲۰۲۲ است. حجم صادرات نیکل مات اندونزی به چین که از اوایل سال ۲۰۲۲ آغاز شد، در سال ۲۰۲۳ به ۶۹ هزار تن افزایش یافت. همه این فرآورده‌های نیکل در نسل جدیدی از واحدهای فرآوری در اندونزی

روند نزولی تقاضا برای فلزات تصفیه شده در کاهش ذخایر انبار بورس فلزات لندن (LME) خود را نشان داد. حجم ذخایر انبار بورس فلزات لندن حدود ۳۸ هزار و ۹۱۶ تن است که در پایین‌ترین سطح خود از سال ۲۰۰۶ به این سو قرار دارد.

در حال حاضر چین به واردات فلزات تصفیه شده با خلوص کمتر از ۹۹.۸ درصد از اندونزی تمایل پیدا کرده است و به نظر می‌رسد دیگر نیازی به واردات فلز تصفیه شده با خلوص ۹۹.۸ درصد یا بیشتر از این کشور ندارد.

چین در ماه آوریل ۲۰۲۳، حدود ۶۲۸ هزار تن چدن نیکل از اندونزی وارد کرد که یک رکورد جدید ماهانه محسوب می‌شود. در عین حال، مجموع حجم واردات به این کشور در چهار ماه اول سال ۲۰۲۳، به دو میلیون تن رسید که ۴۶ درصد بیشتر از حجم واردات در سال ۲۰۲۲ است.

حجم واردات محصولات میانی مانند اکسید نیکل و رسوب هیدروکسید مخلوط در سال ۲۰۲۱، بالغ بر ۵۵ هزار تن بود. حجم واردات ماهانه از ماه فوریه ۲۰۲۳ نیز از این سطح فراتر رفت و حجم واردات انباشته به حدود ۲۳۶ هزار تن طی ماه‌های ژانویه تا آوریل ۲۰۲۳ افزایش یافت که سه برابر حجم واردات انباشته در مدت مشابه در سال ۲۰۲۲ است. حجم صادرات نیکل مات اندونزی به چین که از اوایل سال ۲۰۲۲ آغاز شد، در سال ۲۰۲۳ به ۶۹ هزار تن افزایش یافت. همه این فرآورده‌های نیکل در نسل جدیدی از واحدهای فرآوری در اندونزی



هفتمین نمایشگاه بین‌المللی صنایع معدنی ماشینی آلات راه‌سازی و تجهیزات وابسته کرمان ۲۳ الی ۲۶ خردادماه

KIMEX
Kerman
13-16 June 2023
Kerman International Exhibition Of Mine Mining, Mining Industries Mineral Processing and Related Equipment

مراسم افتتاحیه
۲۳ خرداد ۱۴۰۲ ساعت ۱۷
نمایشگاه بین‌المللی جنوب شرق کرمان

برگزارکننده: شرکت نمایشگاهی توسعه تجارت آرت

۰۳۴-۹۱۰۱۵۹۱۰
۰۲۱-۹۱۳۰۵۹۱۰
۰۹۱۳-۶۲۵۹۸۳
۰۹۰۱۰۱۴۲۷۸۱

ARATTA
ARATTAEXPO.IR

روز چهارم

نمایشگاه‌ها

سال ۱۴۰۲

صمت منتشر میکند

ویژه نامه روز جهانی نمایشگاه‌ها

گستره توزیع: سراسر کشور

تاریخ انتشار: نیمه دوم خرداد ماه

آسیب زنجیره فولاد از دخالت‌های دولت

گروه معدن

ظرفیت‌های ایران در زمینه صنایع معدنی و انرژی، موجب توسعه زنجیره ارزش فولاد شده است. اما با وجود چنین ظرفیت‌هایی که در کشورمان هم در زمینه تولید محصولات معدنی و هم صادرات آنها وجود دارد، چند سالی است عدم توازنی شدید در بخش‌های مختلف زنجیره فولاد مشاهده می‌شود به طوری که برخی از بخش‌ها بیشتر مورد توجه دولت قرار گرفته و برخی مورد بی‌مهری قرار گرفته است. همین مسائل و برخی بخشنامه‌ها در حوزه صادرات محصولات معدنی موجب شد زنجیره فولاد به یکدیگر وصل نباشد و ما شاهد از هم گسیختگی این زنجیره با ارزش معدنی باشیم.

در ادامه گفت‌وگوی بازار با مجید سرروش با دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران به شرح زیراست.

● آیا در زنجیره فولاد ایران توازن وجود دارد؟

براساس اصول اقتصادی، هر بخشی از زنجیره به میزان ارزش‌افزوده‌ای که ایجاد می‌کند این است که باید همه در منافع آن شریک باشند. آن چیزی که باعث می‌شود زنجیره فولاد تناسب داشته باشد و سرمایه‌گذاری در آن به درستی انجام گیرد و کشور از مواهب آن بهره‌مند شود این است که براساس اصول اقتصادی، هر بخشی از زنجیره به میزان ارزش افزوده‌ای که ایجاد می‌کند این است که باید همه در منافع آن شریک باشند. زیرا عدم توازن در زنجیره فولاد آسیب‌های زیادی را به این بخش مهم صنعتی و معدنی وارد می‌کند که در نهایت جبران‌ناپذیر خواهد بود.

● قیمت‌گذاری دستوری چه تأثیری بر روی زنجیره فولاد گذاشته است؟

قیمت‌گذاری دستوری باعث شد منافع زنجیره در یک حلقه از زنجیره فولاد متمرکز شود و سرمایه‌ها از دیگر بخش‌های زنجیره فولاد به یک بخش سرازیرشود. یعنی بخشی که مورد حمایت قرار گرفته است پیشرفت بیشتری می‌کند و به سایر بخش‌ها بی‌توجهی می‌شود. در نتیجه این مسئله توازن زنجیره را ازبین می‌برد.

البته حمایت‌های اینگونه شاید در کوتاه‌مدت اثر مثبتی که سیاست‌گذار به دنبال آن است را برچای بگذارد؛ اما در بلندمدت باعث می‌شود که ما انباشت تقاضا یا انباشت عرضه را در یک بخش داشته باشیم.

کما اینکه الان می‌بینید حجم زیادی از گندله در داخل وجود دارد، ولی نه در داخل کشور مشتری دارد و نه جنبه صادراتی پیدا کرده و این مسئله به دلیل دخالت‌های دستوری است که در بازار ایجاد شده است.

اگر دخالت‌های دستوری در بازار انجام نمی‌شد سرمایه‌گذاری بر اساس منافع افراد و سهمشان از ارزش‌افزوده صورت می‌گرفت و می‌توانست تأثیرات بهتری بر اقتصاد کشور و صادرات و در نهایت زنجیره فولاد هم از مزایای آن بهره‌مند می‌شد.

دوم اینکه محدودیت‌های تجاری لغو می‌شد و هر مرحله‌ای از زنجیره ارزش که اضافه عرضه یا اضافه تقاضا داشت می‌توانست کمبود یا مازاد خودش را از بازار بین‌المللی تأمین یا عرضه کند.

برق ۹۰ درصد واحدهای تولیدی تأمین می‌شود

واحدهای صنفی- صنعتی به‌ویژه کارگاه‌های تولیدی کوچک که بیش از ۹۰ درصد کل واحدهای صنعتی و تولیدی کشور (حدود ۵۸۰ هزار واحد صنعتی) را شامل می‌شود، بدون هیچ محدودیتی تأمین خواهد شد. گروه ب) برق موردنیاز واحدهای صنعتی مستقر در شهرک‌های صنعتی و واحدهای صنعتی خارج از شهرک‌های صنعتی با دیدماند بیش از ۵۰۰ کیلووات نیز از ۲۰ خرداد تا ۱۷شهریور در شش و نیم روز هفته به‌طور کامل تأمین خواهد شد و صرفاً نصف روز در هفته و از ساعت ۱۱ تا ۲۳ در برنامه‌های مدیریت مصرف مشارکت خواهند کرد. امکان جبران محدودیت این نصف روز و تولید حداکثری برای این واحدها در سایر ایام هفته (شش روز و نیم) با جابه‌جایی ساعات کاری حتی به‌صورت شبانه‌روزی باتوجهبه

لزوم اولویت‌دهی به بومی‌سازی در نوسازی صنایع

مدیریتی، فرهنگ سازمانی، آموزش نیروهای کار، درحال‌حاضر در دانشگاه‌ها یک لشکر مهندس تربیت می‌کنیم آ یا تکسین ماهر هم تربیت می‌کنیم، اساساً نظام آموزشی ما باید بیشتر به آلمان‌ها توجه کند که چه کاری انجام می‌دهند.

رئیس کمیسیون صنایع اتاق ایران اضافه کرد: باید برای ورود فنآوری‌های نو به کشور در صورت لزوم برنامه‌ریزی

مدیرعامل شر کت فولاد هرمزگان:

هرمزگان می‌تواند به قطب نخست تولید فولاد تبدیل شود

بخشی از مسائل ارزی ناشی از خریدهای خارجی را حل کنیم. همچنین شرکت‌های فولاد تکنیک و MME به عنوان همکاران این پروژه به پیشرفت این پروژه کمک کرده‌اند. می‌توان گفت که در پروژه احیا مستقیم ستاره سمین که با ظرفیت یک میلیون و ۷۲۰ هزارتن تولید آهن‌اسفنجی در حال انجام هست، نخستین تجربه بومی‌سازی اجرای پروژه احیا مستقیم در کشور تجربه می‌شود.

امیدوار هستیم با توجه به سرعت اجرای پروژه، بتوانیم رکورد جدیدی را برای مدت زمان اجرای این پروژه ثبت کنیم و زودتر از برنامه به بهره‌برداری برسد. مدیرعامل فولاد هرمزگان با تأکید بر لزوم پیگیری پروژه‌های توسعه‌ای فولاد هرمزگان تصریح کرد: طرح‌های توسعه‌ای متعددی در فولاد هرمزگان آغاز شده‌اند و این پروژه‌ها نیز بعضاً پیشرفت قابل ملاحظه‌ای دارند. ازجمله این طرح‌ها می‌توان به پروژه یک میلیون ۷۲۰ هزارتنی احیا مستقیم فولاد هرمزگان اشاره کرد که در این پروژه نیز از برنامه جلو هستیم.

با همراهی هیات مدیره و تلاش معاونان و مدیران فولاد هرمزگان اجرای پروژه با سرعتی بیش از پیش‌بینی‌ها جلو می‌رود و در کنار آن، پروژه‌های دیگری همچون احداث گازهای صنعتی و سیلوهای ذخیره‌سازی آهن‌اسفنجی را نیز

ما از دخالت دستوری در بازار اجتناب کنیم. ● **آیا سنگ آهن با ظرفیت کافی تولید می‌شود یا در زمینه استخراج و تولید آن مشکلاتی وجود دارد؟**

آماری که در حوزه سرمایه‌گذاری معدن در بخش سنگ آهن وجود دارد این است که سرمایه‌گذاری در بخش اکتشاف معادن به شدت کاهش یافته است. دلیلش همین دخالت‌های دستوری است که باعث شده اکتشاف در معدن نسبت به سایر بخش‌ها کاهش پیدا کند. زیرا این موارد باعث شده که سرمایه‌گذاران علاقه‌ای به سرمایه‌گذاری در این بخش‌ها نداشته باشند.

بسیاری از مدیران صنایع فولادی کشور دولتی هستند و سمت‌های چهارساله و کوتاه‌مدت دارند. خیلی دنبال این موضوع نیستند که بخواهند توازن را در زنجیره فولاد ایجاد کنند. بنابراین باید دخالت دستوری را در بازار به حداقل برسانند تا کمتر به بخش‌های مختلف صنایع و معادن ضربه وارد شود.

حکمیت روزگار معدن

یعنی اگر که ما مازاد گندله‌های داریم در آن زمانی که بازارش وجود داشت عوارض صادراتی وضع کردیم و نگذاشتیم این‌م محصول صادر شود.

در نتیجه منافع کشور به خاطر این مسئله ازبین رفت و باعث شد رقیمی که قرار بود وارد کشور شود از بین برود. یعنی سود زیادی که براساس صادرات محصولات معدنی قرار بود نصیب کشور شود با وضع عوارض صادراتی از بین رفت و کشور از سود فراوانی بی‌نصیب ماند. از سوی دیگر هم نگهداری گندله هم هزینه بر است و هم اینکه به آن محصول در گذر زمان آسیب وارد می‌شود. بنابراین بسته‌هایی که با مقررات برای کار ایجاد می‌کنیم به کل زنجیره آسیب وارد می‌کند. بهترین روش این است که

امید است با اجرای منظم و سراسری این برنامه که حاصل مطالعات گسترده و به‌کارگیری روش‌های علمی و تجربیات خبرگان صنعت برق و بخش صنعت کشور است، بتوانیم انرژی موردنیاز صنایع را بیش از سال گذشته تأمین کنیم. بدیهی است که تأمین برق صنایع در صورت بروز مشکلات فنی، حوادث غیرمترقبه و بلایای طبیعی از این قاعده مستثنا خواهد بود. در پایان از همه صنعتگران درخواست شده است که همچون گذشته با مشارکت و همکاری خود در مدیریت مصرف برق در ساعات اوج مصرف و جابه‌جایی آن به ساعات کم باری و موکل کردن تعیمیرات سالانه خود به این دوره، ضمن تولید حداکثری محصولات، صنعت برق کشور را در تأمین برق پایدار موردنیاز همه بخش‌های کشور یاری کنند.

دولتی از جمله بی‌توجهی به ماده ۱۲ قانون رفق موانع تولید در موضوع افزایش بهره‌وری انرژی بوده دوباره فعال و این معطل را در اقتصاد ایران حل کنیم. کلاهی افزود: متأسفانه با برخی بی‌تدبیری‌ها و سیاست‌های غلط، انرژی به یکی از نقاط ضعف تولید در ایران و قطعی‌ی برق برای صنایع انرژی بر مثل فولاد و آلومینیوم به یک فاجعه تبدیل شده است. وی اضافه کرد: با توجه به اعلام قطعی‌های برق صنایع در آینده، قطعاً این امر آسیب به صنایع و بازارهای صادراتی آسیب خواهد زد و قطعاً باعث تورم خواهد شد و فرآیند باطلی را با آسیب به تولید، تورم، افت صادرات، کاهش ظرفیت کارخانه‌ها و کاهش اشتغال ایجاد می‌کند بنابراین باید برای بخش انرژی کشور فکر جدی و برنامه‌ریزی کرد.

روزگار معدن

فلزات

چهارشنبه

- ۱۷ خرداد ۱۴۰۲
- ۱۸ ذی‌القعده ۱۴۴۴
- ۷ زوئن ۲۰۲۳
- سال ششم • شماره ۱۰۸۴

روی خط خیر

مصرف ظاهری فولاد



طبق آمار، در مجموع دو ماهه امسال، همگام با افزایش تولید فولاد، بخش قابل توجه این تولید صرف مصارف داخلی شده است. بر این اساس میزان مصرف ظاهری فولاد طی این مدت نسبت به مدت مشابه سال گذشته رشد دو، چهار و ۲۲درصدی را تجربه کرده و تنها مصرف ظاهری مقاطع تخت ۱۲ هزار تن کمتر شده است. به گزارش ایسنا، از ابتدای امسال تا پایان اردیبهشت ماه بالغ بر ۹۹۰ هزار تن مقاطع طولی فولادی در کشور تولید شده که از این میزان حدود ۸۲۳ هزار تن صرف مصارف داخلی شده است.

این میزان دو درصد بیشتر از مصرف این مقطع فولادی در دو ماهه سال گذشته معادل ۸۰۹ هزار تن است. پس از آن در مجموع، از ۸۵۱ هزار تن مقاطع تخت فولادی تولیدی در دو ماهه ابتدایی امسال، ۸۴۸ هزار تن صرف داخلی شده است. مصرف این مقاطع نسبت به سال گذشته که ۸۶۰هزار تن بوده است، یک درصد کاهش یافته است.

تغییرات در مصرف محصولات فولادی در دو ماهه ابتدایی امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته تغییرات قابل توجهی نداشته و تنها ۶۰۰ تن بیشتر است. در حالیکه طی دو ماه نخست سال گذشته یک میلیون و ۶۸۰ هزار تن محصولات فولادی در کشور مصرف شده بود، این عدد در مدت مذکور امسال به یک میلیون و ۶۸۶هزار تن رسیده است.

طبق آمار، بیشترین میزان افزایش مصرف فولادی‌ها مختص شمش فولاد است. از حدود سه میلیون تن شمش فولادی تولید شده در کشور دو میلیون ۴۳۲ هزار تن به مصارف داخلی اختصاص یافته که ۲۲ درصد بیشتر از میزان مصرف آن در دو ماهه ابتدایی سال ۱۴۰۱ است. طی فروردین و اردیبهشت ماه سال گذشته دو میلیون و ۲۵۵هزار تن شمش فولاد در کشور مصرف شده بود. در نهایت مصرف آهن‌اسفنجی نیز چهار درصد رشد کرده و از سه میلیون و ۲۴۱ هزار تن به سه میلیون و ۳۵۷ هزار تن رسیده است.

دولت به کمک شرکت مس بیاید

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران گفت: بهره‌برداری و راه‌اندازی از معدن سریدون به‌عنوان یکی از معادن بزرگ مس ایران ظرف چندماه آینده و در دولت سیزدهم شروع خواهد شد.

به گزارش مس پرس، علی رستمی در نشست بررسی طرح‌های تولید و توسعه مجتمع مس سرچشمه رفسنجان با حضور معاون وزیر صمت، اظهار کرد: در حوره اکتشافات در شرکت مس در پنجاه سال گذشته ۷ درصد سرزمین اکتشاف شده و دارای رتبه پنجم جهان هستیم امیدواریم با توسعه فعالیت‌های اکتشافی به رتبه ۲ یا ۳ جهان برسیم.

وی بیان کرد: در سال‌های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ به ترتیب ۱۳۰ هزار متر و ۲۰۰ هزار متر اکتشافات مس در ایران با چند هزار میلیارد تومان در این حوزه سرمایه‌گذاری خطر پذیر انجام شده و قصد داریم امسال این اکتشافات را به ۳۰۰ هزار متر افزایش دهیم. رستمی با اشاره به اینکه گذرگاه اصلی حرکت در حوزه معدن؛ اکتشافات است، گفت: در این حوزه باید به طور ویژه دولت محترم کمک و حمایت کند و انتظار ما ایجاد مسیر سبز توسط دولت محترم برای توسعه فعالیت‌های اکتشافی می‌باشد. مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران ادامه داد: در یک سال گذشته بیش از ۱۵ دستگاه حفاری اکتشافی و یک واحد آزمایشگاه مرجع معدنی در شمال غرب کشور با مشارکت دانشگاه تبریز برای توسعه فعالیت‌های اکتشافی توسط شرکت ملی مس راه‌اندازی کردیم. وی افزود: سال گذشته بعد از ۴۰ سال فعالیت در تولید ۳۰۰ هزار تن کاتد دست یافتیم و تلاش داریم این میزان تولید را به یک میلیون تن مس کاتد در پنج سال آینده برسانیم.

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل
مدیر مسئول: مهدی نجفی

آدرس: تهران- خ قائم مقام فر اهانی- کوچه آرادگان- شماره ۲۶
تلفن: ۰۲۱-۸۲۱۹۰ (داخلی-۱۰۴)
تلفن سازمان آگهی‌ها: ۰۹۹۹۹۱۹۵۷۶۱
پيامک: ۰۳۰۰۰۸۲۱۹۰- ایمیل: sntnews@ads.gmیل.com
امور مشترکین: ۰۶-۸۸۱۰۵۳۰۶
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۱۱-۸۸۷۲۴۲۱۱
چاپخانه: ایرانیان

www.rozegar.madan.ir
www.instagram.com/Madandaily
www.twitter.com/Madandaily
www.lme/Madandaily
E-mail: info@madandaily.com
tozi.smtnews@gmail.com

نظر ساه

تاثیر رشد و پرخش نقدینگی بر بورس



علی فراقی
کارشناس بازار سرمایه

رشد و پرخش نقدینگی یکی از عواملی است که می‌تواند در بازارهای مختلف ایران تاثیرگذار باشد و آنها را زیر و رو کند. رشد نقدینگی مشکلی است که سال‌های سال اقتصاد ایران را درگیر کرده و این مشکل باعث شکل‌گیری اقتصادی تورمی شده است که تمامی افراد جامعه ایرانی با آن درگیر هستند که علاوه بر اثرات اقتصادی در تمامی رشته‌های زندگی افراد خواه یا ناخواه تاثیرگذار است.

حالی که غیر از این پارامتر یک پارامتر دیگر قرار دارد که بسیار می‌تواند کمک به تصمیم‌گیری برای مقابله یا در امان ماندن از این مورد مهم بود تا در زمان تأثیرگذاری آن کم‌ترین آسیب و پس از آن بهترین بهره را از بازار حال حاضر برد؛ این پارامتر گردش و یا سرعت نقدینگی است که میزان سرعت آن و بازارهای هدف آن بعد از مورد اول می‌تواند به تصمیم‌گیری بهتر در این اقتصاد آشوب کمک کند.

اگر بازارها را با نگاه تحلیلی بنگریم در اردیبهشت ماه امسال شاهد شکل‌گیری و به وجود آمدن یک رکود نسبی در بازارها بودیم که بازار سرمایه هم از این قائده مستثنا نبود و وارد یک دوره کوتاه‌مدت افت و اصلاح قرار گرفت که حتی در قسمتی از آن با شدت بالایی همراه بود.

این رکود باعث کاهش سرعت گردش نقدینگی شده است اما نکته مهم این است که متأسفانه این کاهش سرعت نقدینگی به طور مقطعی رخ داده زیرا تاکنون پارامترهای بنیادی اقتصاد تغییر نکرده است.

در بازارهای موزای بورس افراد و برخی از کارشناسان فعال آن حوزه بیشتر این موارد را به جنبه رفتاری اقتصاد ربط می‌دهند که متأثر از اتفاقات سیاسی و چشم‌اندازهای جامعه است که صرفاً افراد را آماده به عمل ولی در حال حاضر منتظر در نظر گرفته است.

اما این کارشناسان به طور ریشه‌ای مشکلات حوزه خود را بررسی نمی‌کنند، بزرگترین عامل حرکت بازارهای مختلف کشور رشد نقدینگی و سرعت پرخش نقدینگی است که این تحلیل در بررسی‌ها به شدت مغفول مانده است.

اگر بخواهیم ردپای پرخش نقدینگی را به صورت مشخص مشاهده کنیم با یک رابطه صحیح علت و معلولی باید یکی از دلایل اتفاقات دستکم یک ماه اخیر را بررسی کنیم؛ ثبت‌نام در بازار خودرو یکی از نشانه‌هایی است که می‌توان ردپای تأثیر نقدینگی در بازارهای مختلف را به وضوح دید، با ثبت‌نام مردم در سامانه خودروسازان شاهد کاهش نرخ سکه و طلا بوده و کارشناسان این عرصه دلیل اصلی را افزایش عرضه مردم و کاهش نرخ می‌دانند، به گواه فعالان بازار طلا افزایش عرضه نیز به علت نیاز مردم به نقدینگی برای ثبت نام اولیه خودروسازان بوده است.

نمونه دیگر، تأثیر بازار خودرو در بازار سرمایه است که در زمان ثبت نام خودرو یکی از پر خروج‌ترین پول افراد حقیقی در بورس رخ داد.

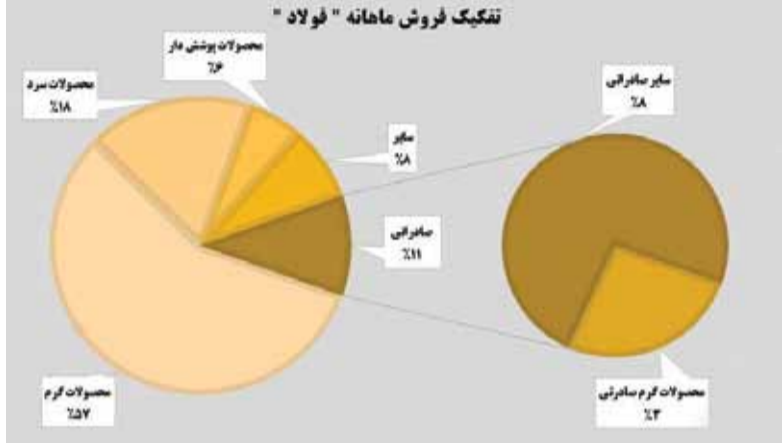
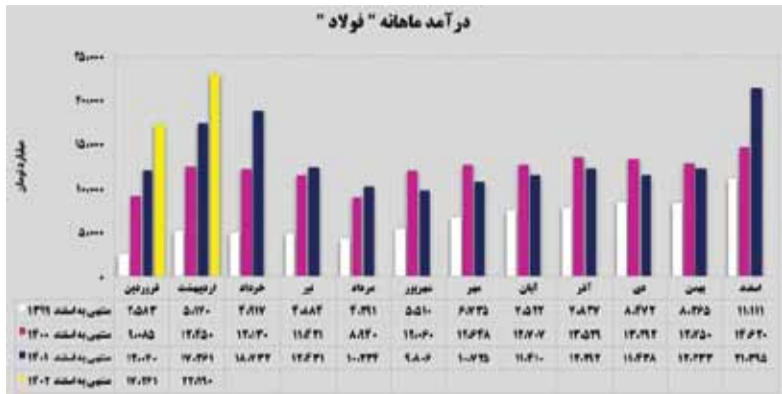
پس از آن اتفاق هرچند در بازار سرمایه به فصل مجامع ورود کردیم و هرچند شاهد گزارشات و دیدگاه‌های بسیار روشن صناعی بودیم که شاید حتی در سال گذشت آینده‌ای روشن برای آنها وجود نداشت ولی رشدهای کوچک و کم توان این دست از نمادها و کلیت بازار مهم‌ترین لازمه واکنش به این اتفاقات را فریاد می‌زد که آن وجود پول برای واکنش بود.

اگر بخواهیم تأثیر بازار خودرو را در بورس شاهد باشیم در مقطعی قرار داریم که کم کم به زمانی نزدیک می‌شویم که باید شاهد آزادسازی حجم عظیمی از پول در حدود صد هزار میلیارد تومان باشیم که در اواخر خردادماه اجرایی خواهد شد و بازارهای بسیاری را برای هدف این پول وجود دارد که صرفاً می‌تواند یک تابستان پویا از لحاظ معاملاتی و پرنوسان را ثبت کند که شاید بعدها مورد اشاره و ارجاع تاریخی به این فصل از سال ۱۴۰۲ شمسی باشد.

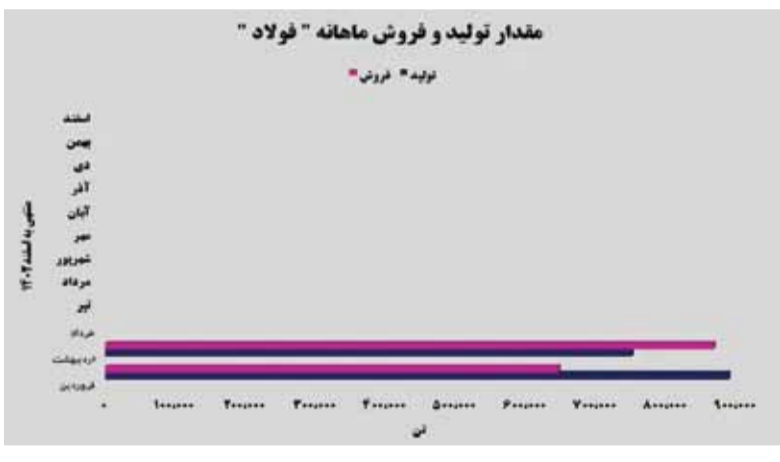
قطعا این آزادسازی پول می‌تواند در شرایط کنونی در بازار سرمایه هم به شدت تأثیرگذار باشد و بهترین تصمیم این است که با توجه به اخبارها و دیدگاه‌های پیش‌رو جامعه و فعالان بازارها صرفاً بهترین توصیه این است که با بررسی درست هدف‌های آینده ورود این میزان از پول را بررسی کرد و دست کم برای هماهنگ شدن با رشد قیمتی پیش‌رو و عدم جاماندگی از بازارها تصمیم گرفت که به احتمال بالایی یکی از این بازارها که توانایی بهترین بودن در این اتفاق را دارد بازار سرمایه است و توصیه مهمی که می‌توان برای افراد در این اقتصاد و در هر شرایطی داشت این است با یک دانش مالی حداقلی پایه‌ای باید بهترین تصمیم را از لحاظ زمانی برای داشتن پول نقد در یک زمان و تبدیل آن به یک دارایی و برعکس این رویه برای هماهنگی با آهنگ اقتصاد حاضر انجام دهند.

درآمدزایی ۲۳ هزار میلیارد تومانی «فولاد»

نام شرکت	نام نماد	درآمد عملیاتی ماهانه (میلیارد تومان)		درصد تغییرات
		منتهی به اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۲	منتهی به فروردین‌ماه ۱۴۰۲	
فولاد مبارکه اصفهان	فولاد	۲۲.۹۹۰	۱۷.۲۶۱	۳۳٪ ↑
سرمایه ثبت‌شده (میلیارد تومان)	دوره مالی	۴۰.۲۵۱	۲۹.۴۳۱	۲۷٪ ↑
۸۰.۰۰۰	فعالیت ماهانه			



میزان درآمدی که فولاد مبارکه اصفهان در این دوره ماهانه در بازار داخل و خارج شناسایی کرد، نشان‌دهنده بیشتر بودن درآمد داخلی این شرکت بود. درآمد صادراتی که «فولاد» در دومین ماه از سال ۱۴۰۲ به ثبت رساند برابر با ۲ هزار و ۵۴۰ میلیارد تومان بوده است. درآمد صادراتی حاصل شده توسط این شرکت در اردیبهشت‌ماه بیانگر رشد ۴۱۳ درصدی است. «فولاد» در اردیبهشت‌ماه ۲۴۹ هزار تن محصول تولید کرد که موفق به فروش ۸۶۶ هزار تن از محصولات تولیدی خود شد. مقدار فروش این شرکت نسبت به ماه گذشته با ۳۴ درصد رشد همراه شد. عنوان پر فروش‌ترین محصول فولاد مبارکه را در اردیبهشت‌ماه محصول «محصولات گرم» (بازار داخلی) با ۱۳ هزار و ۸۲ میلیارد تومان یکدک می‌کشد، میزان درآمدی که از فروش این محصول در دومین ماه از امسال به ثبت رسید ۵۷ درصد از درآمد ماهانه را به خود اختصاص داد، نرخ فروش این محصول با افزایش قیمت، به مبلغ ۲۷ میلیون و ۵۴۰ هزار تومان درازای هر تن رسید.



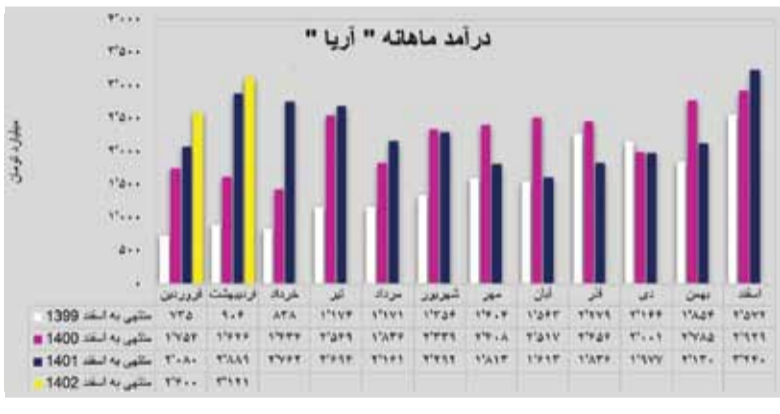
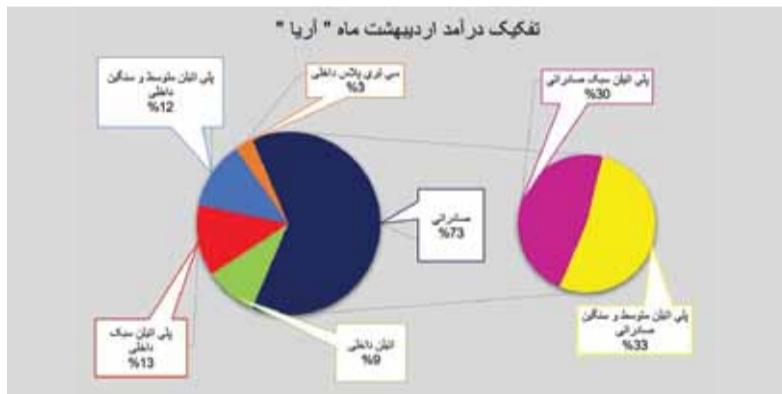
تداوم روند صعودی در آمد «آریا»

نام شرکت	نام نماد	درآمد ماهانه (میلیارد تومان)		درصد تغییرات
		منتهی به اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۲	منتهی به فروردین‌ماه ۱۴۰۲	
پلیمر آریا ساسول	آریا	۳.۱۲۱	۲.۶۰۰	۲۰٪ ↑
سرمایه ثبت‌شده (میلیارد تومان)	دوره مالی	۵.۷۲۱	۴.۹۶۹	۱۵٪ ↑
۱.۳۷۵	فعالیت ماهانه			

بیشترین درآمدزایی که شرکت پلیمر آریا ساسول از فروش محصولات خود در این دوره ماهانه شناسایی کرد مربوط به «پلی اتیلن متوسط و سنگین (خارجی)» با یک هزار و ۳۳ میلیارد تومان بود درآمدی که «آریا» از

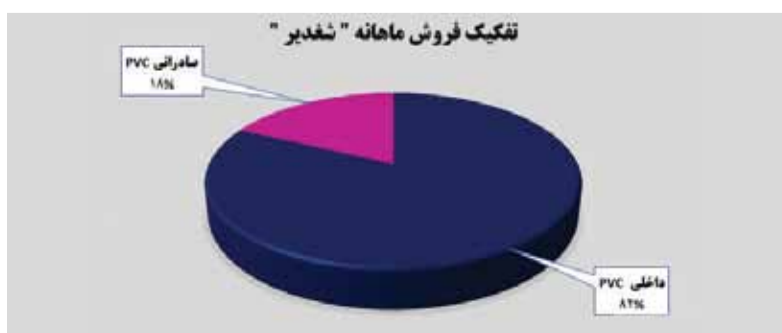
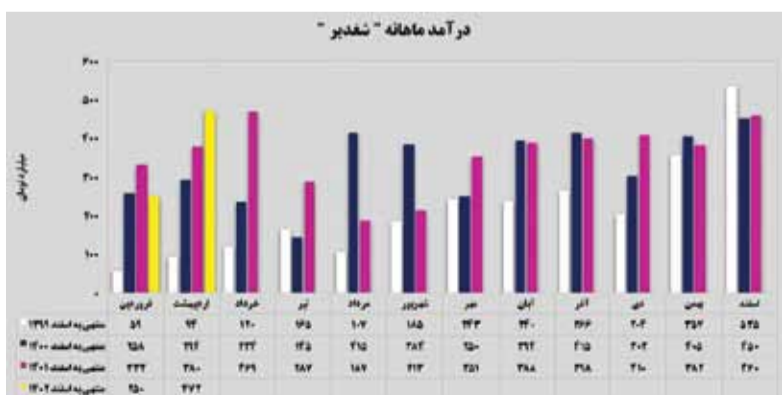
ماه از امسال به سهام‌داران خود اعلام کرد مربوط به فروش محصولات تولیدی خود در بازار داخلی و خارجی بود، این شرکت پلیمری از فروش محصولات خود به درآمد ۳ هزار و ۱۲۱ میلیارد تومانی دست پیدا کرد.

این شرکت در مقایسه با ماه گذشته با افزایش ۲۰ درصدی و در مقایسه با دوره مشابه سال گذشته با افزایش ۸ همراه بود، همچنین «آریا» میزان درآمد خود را در این دوره ۲ ماهه از خود بر جای گذاشت با رشد ۱۵ درصدی نسبت به سال گذشته روبه‌رو بود.



افزایش ۸۹ درصدی درآمد «شغدیر»

نام شرکت	نام نماد	درآمد ماهانه (میلیارد تومان)		درصد تغییرات
		منتهی به اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۲	منتهی به فروردین‌ماه ۱۴۰۲	
پتروشیمی شغدیر	شغدیر	۴۷۲	۲۵۰	۸۹٪ ↑
سرمایه ثبت‌شده (میلیارد تومان)	دوره مالی	۷۲۲	۷۱۲	۱٪ ↑
۱۳۰	فعالیت ماهانه			



۲۴ درصدی همراه بود، همچنین این پتروشیمی میزان درآمد تجمعی که در این دوره ۲ ماهه از خود بر جای گذاشت با رشد یک‌درصدی نسبت به سال گذشته روبه‌رو بود. «شغدیر» در اردیبهشت‌ماه ۱۲ هزار و ۳۶۲ محصول تولید کرد که موفق به فروش ۱۴ هزار و ۸۴۸ تن از محصولات تولیدی خود شد.

مقدار فروش این شرکت نسبت به ماه گذشته ۸۹ درصد افزایش پیدا کرد. پتروشیمی شغدیر در اردیبهشت‌ماه از فروش محصول «PVC» در داخل و خارج از کشور، درآمد کسب کرد که حدوداً ۲۸۷ میلیارد تومان درآمدزایی را در بازار داخلی و ۸۴ میلیارد درآمدزایی را در بازار خارجی برای شرکت به همراه داشت که ۸۲ درصد از درآمد ماهانه از بازار داخل و ۱۸ درصد از بازار خارج را به خود اختصاص داد، هر تن «PVC» داخلی در اردیبهشت‌ماه برابر با ۳۱ میلیون و ۱۵۷ هزار تومان و هر تن «PVC» خارجی برابر با ۲۴ میلیون و ۹۸۵ هزار تومان مورد معامله قرار گرفت.

