

روزگار معدن



تاب آوری، سرمایه گذاری و سپس سودآوری

امین ابراهیمی، مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان بیان کرد: صنعت فولاد کشور در این سالها با مشکلات بسیاری دست و پنجه نرم می کند. محدودیت های اجتناب ناپذیری که در حوزه انرژی ایجاد شده است، تعرفه های صادرات و مشکلات جهانی بازار فولاد شرایطی را ایجاد می کند که فولادسازان اگر در مسیر گذار از این مشکلات، تدابیری برای تاب آوری و سرمایه گذاری نیندیشند بازنده های عرصه صنعت و اقتصاد خواهند بود.

رشد بیش از ۱۰ درصدی تولید سیمان در سال جاری

حمیدفرمانی، رئیس هیات مدیره انجمن سیمان از رشد ۷/۱۰ درصدی تولید سیمان در ۴ ماه نخست سال جاری نسبت به مدت مشابه سال گذشته خبر داد و گفت: در حال حاضر با توجه به میزان عرضه هیچ گونه التهابی در بازار وجود ندارد. براساس آمار قطعی کارخانه های تولیدی، میزان تولید در ۴ ماه نخست سال جاری ۲۳ میلیون و ۴۴۰ هزار تن بوده است که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته ۷/۱۰ درصد رشد تولید داشته ایم.



یادداشت ها

از اطلس معدن چه می دانیم؟

امین صفری
کارشناس و فعال معدنی

در حال حاضر اطلس زمین شناسی در کشور وجود دارد که در آن نقشه ها و اطلاعات زمین شناسی گردآوری شده است. برای مثال، نقشه یک پانصد هزار به کتاب جامعی تبدیل شده و با کیفیت مناسب در اختیار عموم قرار گرفته است. اما هنوز مجموعه های با عنوان اطلس معدن نداریم. آنچه در حال حاضر در اختیار فعالان حوزه معدن قرار دارد، سامانه کاداستر است که در آن شرایط هر محدوده ای به شکل مدون روزآمد شده و مشخص است که کدام محدوده ها ثبت شده اند و هر یک از نظر گواهی کشف، پروانه اکتشاف یا مزایده و... در چه شرایطی قرار دارند. البته لازم است که اطلاعات موجود در سامانه دقیق تر و کامل تر شود و لایه های اطلاعاتی بیشتری را در بر گیرد. شنیده می شود که برای تهیه اطلس معدن کشور، اقداماتی در برخی استان ها انجام شده است، اما چنان که گفته شد، هنوز چیزی با عنوان اطلس معدنی در کشور نداریم. تهیه اطلس زمین شناسی برعهده سازمان زمین شناسی است. البته همان طور که اشاره شد، چند سال پیش اطلسی با مقیاس یک پانصد هزارم با کمک نهادهای گوناگون جمع آوری و در سازمان زمین شناسی تجمیع شد و به چاپ رسید. اما تهیه اطلس معدن کشور باید به صورت مجموعه ای باشد که اطلاعات کاملی در این حوزه در اختیار دارد و بر این اساس، روشن است که معاونت معدنی وزارت صمت باید این نقش را ایفا کند.

ادامه در صفحه ۲



کوچک پرعیار

«روزگار معدن» اهمیت توجه به معادن کوچک را بررسی کرد:

روزگار معدن
معادن کوچک
اهمیت توجه به
کوچک پرعیار

عکس: مهدی کاوه ای

کاربردهای روانشناسی صنعتی

- انتخاب و جذب نیروی کار**
به انتخاب و معرفی فرد مناسب برای نقش خاص و فرآیندهای جذب نیروی کار در سازمان پرداخته می شود.
- آموزش و توسعه**
شامل برنامه ریزی و اجرای برنامه های آموزشی برای افزایش مهارت ها و عملکرد کارکنان است.
- رهبری و مدیریت**
این حوزه به مطالعه رفتار و خصوصیات رهبران و مدیران در سازمان و تأثیر آنها بر عملکرد و رفتار کارکنان می پردازد.
- رفتار سازمانی**
بررسی عواملی که بر رفتار کارکنان در سازمان تأثیر می گذارد مانند میزان رضایت شغلی، انگیزه، تعهد سازمانی و ارتباطات سازمانی.
- تعاملات گروهی**
مطالعه رفتار و عملکرد تیم ها و گروه های کاری و عواملی که تأثیرگذاری بر عملکرد گروهی دارند.
- ارزیابی عملکرد**
به بررسی و ارزیابی عملکرد کارکنان و تعیین میزان تحقق آنها با استفاده از روش های سازمانی می پردازد.
- تعادل کار-زندگی**
توزین رابطه بین شغل و زندگی شخصی، تأثیر کار بر سلامت روانی و رفاه کلی همسر و ارائه راهکارهایی برای حفظ تعادل بین زمان کار و زمان آزاد در زندگی فردی.

روانشناسی صنعتی یک حوزه تخصصی در روانشناسی است که به بررسی رفتار و فرآیندهای روانی افراد در محیط کار و سازمان می پردازد. هدف اصلی روانشناسی صنعتی، بهبود عملکرد، رضایت کاری و به خصوص بهبود شرایط کاری در سازمان ها است. این حوزه مطالعاتی با استفاده از مفاهیم، نظریه ها و روش های روانشناسی، سعی در فهم عوامل روانی موثر بر عملکرد و رفتار افراد در سازمان دارد.

طرح: مهدی کاوه ای

IRAN CONMINE 2023

ایران کون مین ۲۰۲۳

هفدهمین نمایشگاه بین المللی معدن، صنایع معدنی، ماشین آلات و تجهیزات معدن، راهسازی، و صنایع وابسته

17th International Exhibition for Mines, Mining, Construction Machinery & Related Industries & Equipment

۱۳ الی ۱۶ آبان ماه ۱۴۰۲
محل دائمی نمایشگاه های بین المللی ج.ا.ایران
4 - 7 November 2023
Tehran Permanent Fairground

021 - 74 50 1000 (30 Lines)
WWW.IRANCONMINE.COM
جهت ثبت نام به سامانه بانیان آنلاین مراجعه فرمایید:
WWW.BANIANONLINE.IR

نصرماتین

از اطلس معدن چه می‌دانیم؟

ادامه از صفحه اول

به‌نظرمن، لازم‌است که‌معاونت‌معدنی‌هر استان،اطلس‌معدان‌آن‌استان‌را‌چاپ‌کند‌تا‌روشن‌شود‌هر‌نقطه‌از‌کشور‌از‌چه‌ظرفیتی‌برخوردار‌است‌و‌لایه‌های‌اطلاعاتی‌بیشتری‌از‌آنچه‌در‌کاداستر‌موجود‌است،‌جمع‌آوری‌کند‌و‌در‌اختیار‌فعالان‌حوزه‌معدن‌بگذارد.

برای‌مثال‌مشخص‌شود‌هر‌معدنی‌چقدر‌ذخیره‌دارد،‌عیارش‌چقدر‌است،‌نقشه‌های‌معدان‌و‌محدوده‌های‌اطراف‌آن‌و‌جانمایی‌کار‌خانه‌ها‌و‌دامپ‌های‌باطله‌و…‌مشخص‌شود‌و‌به‌این‌ترتیب،‌اطلاعات‌چنین‌اطلاسی‌از‌آنچه‌در‌سامانه‌کاداستر‌موجود‌است،‌بیشتر‌خواهد‌شد،‌به‌ویژه‌در‌باره‌ذخایر‌و‌انواع‌آن‌از‌جمله‌سولفیدی،‌اکسیدی‌و…‌پس‌اگر‌لایه‌های‌بیشتری‌از‌اطلاعات‌استان‌به‌استان‌تهیه‌شود‌و‌آن‌را‌در‌مجموعه‌ای‌تحت‌عنوان‌اطلس‌منتشر‌کنند‌یاد‌سایتی‌در‌دسترس‌عموم‌قرار‌دهند،‌اقدام‌بسیار‌مثبتی‌خواهد‌بود‌و‌هم‌برای‌تصمیم‌گیری‌دقیق‌و‌در‌سنت‌نهادهای‌ذی‌ربط‌موثر‌است،‌هم‌به‌سرمایه‌گذاران‌کمک‌می‌کند‌که‌بدانند‌چه‌معدانی‌در‌کشور‌هست‌و‌هم‌برای‌مصرف‌کنندگان‌مواد‌و‌محصولات‌معدنی‌کار‌گشا‌است،‌اما‌در‌حال‌حاضر‌چنین‌مجموعه‌کاملی‌را‌در‌اختیار‌نداریم‌و‌این‌اطلاعات‌در‌دسترس‌عموم‌نیست.‌خلاصه‌کلام‌اینکه،‌تفاوت‌کاداستر‌و‌اطلس‌این‌است‌که‌اطلس‌حاوی‌نقشه‌های‌تخصصی‌از‌موضوع‌موردنظر‌است.‌به‌عنوان‌مثال،‌معدن‌یا‌زمین‌شناسی‌و‌شامل‌لایه‌های‌اطلاعاتی‌دقیق‌و‌کامل‌در‌باره‌موضوع‌موردنظر‌است،‌اما‌کاداستر‌تنها‌وضعیت‌فعلی‌محدوده‌ها‌را‌نشان‌می‌دهد‌و‌اینکه‌هر‌محدوده‌به‌نام‌کیست‌و‌در‌چه‌مرحله‌ای‌از‌ثبت‌است،‌پس‌تهیه‌اطلس‌زمین‌شناسی‌برعهده‌سازمان‌زمین‌شناسی‌و‌اطلس‌معدان‌برعهده‌معاونت‌معدنی‌وزارتخانه‌یا‌سازمان‌های‌صمت‌استان‌ها‌است‌و‌تفاوت‌آن‌با‌آمایش‌سرزمین‌این‌است‌که‌در‌آمایش‌سرزمین،‌اطلاعات‌جامعی‌از‌تمام‌شرایط‌مناطق‌گونگاون‌از‌مزیت‌ها‌و‌محدودیت‌ها‌گرفته‌تا‌شرایط‌اقتصادی،‌فرهنگی،‌اجتماعی‌و…‌وجود‌دارد‌و‌تهیه‌آن‌برعهده‌سازمان‌برنامه‌و‌بودجه‌است‌که‌تمام‌دیتاها‌را‌در‌اختیار‌دارد‌و‌از‌توان‌اقتصادی‌لازم‌برای‌تهیه‌آن‌بر‌خوردار‌است.‌تا‌جایی‌که‌می‌دانم‌پیش‌از‌این،‌شاید‌چیزی‌در‌حدود‌۵۰‌یا‌۶۰‌سال‌پیش‌هم‌مطالعات‌آمایشی‌انجام‌شده‌و‌اطلاعات‌آن‌موجود‌است،‌امروز‌به‌استفاده‌از‌پهپاد،‌سرعت‌نقشه‌برداری‌چندبرابر‌می‌شود.‌البته‌نقشه‌برداری‌پهپادی،‌تنها‌توپوگرافی‌منطقه‌و‌انجام‌میدهد‌و‌عوارض‌زمین‌را‌مشخص‌می‌کند،‌اما‌اطلاعات‌زمین‌شناسی‌و‌ژئوفیزیکی‌منطقه‌را‌به‌دست‌نمی‌دهد.‌به‌عبارت‌ساده‌تر،

نقشه‌برداری‌پهپادی،‌پستی‌و‌بلندی‌های‌زمین‌را‌نشان‌می‌دهد.‌بدیهی‌است‌که‌ایمن‌روش‌و‌در‌حال‌حاضر‌در‌بسیاری‌از‌شرکت‌ها‌از‌این‌روش‌نقشه‌برداری‌استفاده‌می‌شود‌که‌ممکنی‌به‌سطح‌اولیه‌کار‌زمین‌شناسی‌است.‌اما‌بعداز‌این‌مرحله‌باید‌کار‌ژئوفیزیکی‌انجام‌شود‌و‌لایه‌های‌زمین‌شناسی‌موردبررسی‌قرار‌گیرد‌و‌نقشه‌های‌زمین‌شناسی‌و‌ژئوفیزیکی‌به‌دست‌آید.‌البته‌به‌تازگی‌با‌پهپاد‌می‌شود‌ژئوفیزیکی‌پهپادی‌انجام‌داد‌که‌به‌این‌ترتیب،‌سرعت‌کار‌نسبت‌به‌ژئوفیزیکی‌های‌زمینی‌افزایش‌پیدا‌می‌کند‌و‌در‌حال‌حاضر‌چند‌شرکت‌در‌کشور‌با‌وارد‌کردن‌امکنکات‌و‌تجهیزات‌موردنیاز‌آن‌تا‌نواپسی‌انجام‌این‌کار‌آوردند.‌روش‌ژئوفیزیکی‌هلیکوپتری‌یا‌هوایی‌هم‌وجود‌دارد‌که‌تنها‌سازمان‌زمین‌شناسی‌و‌سازمان‌انرژی‌اتمی‌مجوز‌انجام‌آن‌را‌دارند‌و‌باید‌تگفت‌ما‌در‌این‌حوزه‌هم‌خیلی‌عقب‌هستیم،‌ریزاهزینه‌بسیار‌بالایی‌دارد.‌بنابراین‌به‌نظر‌می‌رسد‌که‌باید‌هر‌چه‌سریع‌تر‌برای‌جبران‌عقب‌ماندگی‌در‌این‌زمینه،‌تصمیمات‌جدی‌اتخاذ‌شود.‌ژئوفیزیکی‌که‌امروز‌ه‌وجود‌دارد،‌در‌اختیار‌سازمان‌انرژی‌اتمی‌است‌که‌چیزی‌حدود‌۵۰‌یا‌۶۰‌سال‌از‌عمر‌آن‌می‌گذرد.‌در‌آن‌زمان‌روس‌خطوط‌آب‌و‌فاصله‌۷.۵‌کیلومتر‌به‌۷.۵‌کیلومتر‌برداشت‌کردند‌و‌امروز‌همان‌برای‌کل‌کشور‌به‌عنوان‌بیس‌استفاده‌می‌شود.‌البته‌بعدها‌سازمان‌زمین‌شناسی‌یا‌سازمان‌انرژی‌اتمی‌براساس‌نیاز‌به‌صورت‌منطقه‌به‌منطقه،‌ژئوفیزیک‌را‌با‌فاصله‌خطوط‌کمتر‌در‌بخش‌هایی‌انجام‌دادند،‌اما‌این‌اطلاعات‌در‌اختیار‌همین‌۲‌سازمان‌است.‌سازمان‌انرژی‌اتمی‌این‌اطلاعات‌را‌به‌صورت‌محرمانه‌نگه‌می‌دارد‌و‌دسترسی‌به‌آن‌مکان‌پذیر‌نیست.‌اما‌براساس‌نیاز،‌می‌توان‌اطلاعاتی‌را‌که‌سازمان‌زمین‌شناسی‌در‌اختیار‌داشته‌دارد،‌خریداری‌کرد،‌اما‌این‌اطلاعات‌در‌اختیار‌عموم‌مردم‌قرار‌ندارد.‌بنابراین‌یکی‌از‌ملزوماتی‌که‌در‌زمینه‌اکتشاف‌به‌شدت‌جای‌آن‌خالی‌است،‌ژئوفیزیک‌هوایی‌در‌کل‌کشور‌با‌فاصل‌کمتر،‌پرواز‌بال‌تفاع‌پایین‌تر‌و‌دقت‌اطلاعات‌بیشتر‌است‌که‌باید‌از‌سوی‌این‌سازمان‌ها‌انجام‌شود‌و‌برای‌تکمیل‌اطلاعات‌زمین‌شناسی‌یا‌اکتشاف‌در‌اختیار‌عموم‌قرار‌گیرد.

گروه خبر

چندی پیش بود که محمد مخبر معاون اول

رییس‌جمهوری‌با‌بیان‌اینکه‌در‌دنیاسه‌رگه‌مس‌وجود‌دارد‌که‌یکی‌از‌آنها‌از‌ایران‌می‌گذرد،‌تصریح‌کرد‌که‌ما‌در‌حال‌احداث‌بزرگ‌ترین‌هلدینگ‌مس‌در‌کشور‌هستیم؛‌موضوعی‌که‌هر‌چند‌از‌نگاه‌بخش‌خصوصی‌در‌کلیت‌مثبت‌بوده،‌اما‌نگران‌کننده‌است،‌چراکه‌اگر‌قرار‌است‌هلدینگ‌مس‌در‌کشور‌ایجاد‌شود‌باید‌به‌دست‌بخش‌خصوصی‌و‌با‌همت‌آنها‌باشد‌و‌نه‌دولت!

با‌توجه‌به‌قرار‌گرفتن‌کشور‌در‌کمربندهای‌کانه‌زایی‌دنیا‌همچون‌آلپ‌و‌هیمالیا‌در‌نتیجه‌ایران‌دارای‌استعداد‌خوبی‌در‌حوزه‌مس‌است.‌این‌مساله‌وقتی‌مهم‌تر‌می‌شود‌که‌بدانیم‌در‌آینده‌نزدیک‌این‌فلز‌سرخ‌به‌دلیل‌اهمیت‌بهره‌از‌انرژی‌پاک‌و‌مفاهیم‌توسعه‌پایدار‌هر‌چه‌بیشتر‌مورد‌توجه‌قرار‌خواهد‌گرفت.‌درواقع‌با‌حرکت‌شتابان‌جهان‌به‌سمت‌استفاده‌از‌فناوری،‌پرورز‌بودن‌در‌بهره‌از‌تکنولوژی،‌ماشین‌های‌برقی‌و…‌تقاضا‌برای‌فلزات‌غیر‌آهنی‌از‌جمله‌مس‌بیش‌از‌پیش‌افزایشی‌خواهد‌شد.‌این‌مهم‌باعث‌شده‌که‌قیمت‌مس‌در‌جهان‌روند‌افزایشی‌به‌خود‌بگیرد.

ایمن‌در‌حالی‌است‌که‌قیمت‌مس‌در‌ایران‌آن‌طور‌که‌باید‌همچون‌قیمت‌های‌جهانی‌افزایشی‌پایوده‌است.‌در‌ایران‌با‌اکتشافات‌جدیدی‌که‌شده‌توانسته‌ایم‌ذخایرمان‌را‌به‌بیش‌از‌۵۵‌میلیون‌تن‌فلز‌محتوا‌برسانیم.‌در‌ادامه‌وضعیت‌تولید‌و‌مصرف‌به‌این‌صورت‌است‌که‌با‌اینکه‌میزان‌تولید‌در‌داخل‌کشور‌۳۲۰‌هزار‌تن‌در‌سال‌است،‌اما‌به‌این‌علت‌که‌صنایع‌پایین‌دستی‌توسعه‌نیافته‌اند‌و‌از‌تکنولوژی‌روزی‌بمی‌بهره‌هستیم‌تنها‌تا‌۵۰‌درصد‌را‌مصرف‌می‌کنیم‌و‌مابقی‌صادر‌می‌شود.‌در‌این‌بین‌هدف‌گذاری‌تولید‌در‌آینده‌ای‌نزدیک‌چیزی‌بیش‌از‌۱/۵‌میلیون‌تن‌کاتد‌مس‌است‌که‌براساس‌آن‌انتظار‌می‌رود‌تمامی‌فعالان‌اقتصادی‌در‌دولت‌و‌مجلس‌کمک‌کنند‌تا‌بتوانیم‌هدف‌مشخص‌شده‌را‌عملیاتی‌کنیم؛‌موضوعی‌که‌به‌توسعه‌تجهیزات،‌ماشین‌آلات،‌اکتشاف‌و‌فرآوری‌محصول‌و‌صنایع‌پایین‌دستی‌نیاز‌دارد‌که‌خود‌وابسته‌به‌سرمایه‌گذاری‌چند‌میلیون‌دلاری‌است‌که‌تاکنون‌از‌آن‌غافل‌مانده‌اند.‌به‌عنوان‌راهکار‌افزایش‌تولید‌و‌قیمت‌مس‌در‌کشور‌مسئولان‌باید‌به‌مواردی‌از‌جمله‌تلاش‌برای‌کاهش‌تحریم‌ها،‌تشویق‌سرمایه‌گذاری‌در‌این‌عرصه،‌ورود‌ماشین‌آلات‌و‌تکنولوژی‌روز‌و‌توسعه‌صنایع‌پایین‌دستی‌کنند.

فراثر‌از‌این‌مساله‌حالا‌که‌صحت‌از‌تشکیل‌هلدینگ‌مس‌توسط‌مسئولان‌دولتی‌شده‌بہتر‌است‌به‌این‌موضوع‌به‌صورت‌کلان‌نگاه‌کنیم.‌درواقع‌دولت‌باید‌شرایط‌را‌برای‌فعالان‌بخش‌خصوصی‌فراهم‌کند‌تا‌بتوانند‌به‌توسعه‌حوزه‌مس‌کشور‌کمک‌کنند‌و‌هلدینگ‌های‌بزرگ‌معدنی‌به‌راه‌بیندازند.‌در‌غیر‌این‌صورت‌تشکیل‌هلدینگ‌هایی‌با‌حضور‌شرکت‌های‌دولتی‌و‌پس‌از‌آن‌تکمیل‌طرح‌های‌ایجاد‌یا‌پیشرفت‌فیزیکی‌بالاتر‌و‌طرح‌های‌داشت‌بنیان‌و‌صادرات‌محور‌است.‌وی‌با‌اشاره‌به‌پرداخت‌تسهیلات‌به‌۱۹۹‌طرح‌صنعتی‌در‌این‌استان‌طی‌چند‌سال‌گذشته،‌ادامه‌داد؛‌از‌مجموع‌تسهیلات‌پرداختی‌در‌استان

اخبار

اختلاف قیمت ۴ برابری زغال سنگ وارداتی

ظرفیت انجام می‌شود. سال گذشته قیمت هر تن زغال سنگ وارداتی ۱۶ میلیون تومان بود و این در حالی است که قیمت هر تن زغال سنگ داخلی در محدوده چهار میلیون تومان قرار داشت که نشان می‌هد اختلاف قابل توجهی دارند. وی اضافه کرد: از آن جایی که مهم‌ترین معیار در هزینه تولید فولاد، انرژی است، به‌طور سنتی در دنیا قیمت فولاد را بر اساس قیمت زغال سنگ تعیین می‌کنند. ۳۵ درصد هزینه‌های تولید فولاد، هزینه انرژی است. اما در ایران این رقم ۲۶.۵ درصد در نظر گرفته شده است. این رقم در سال‌های گذشته به‌طور تکلیفی از سوی وزارت صمت ابلاغ شد و قرار بود موقتی باشد. اما عملا این فرمول ماندگار شده و مهم‌ترین مشکل صنعت هم همین است. چراکه قیمت زغال سنگ باید درصد منطقی از نرخ شمش فولاد باشد که الان نیست.

راهکارهای افزایش تولید مس



در غیر این صورت مدیری که حیات خود را از

دولت می‌بیند و آنها هم هر روز می‌توانند او را تغییر دهند، طبیعتا کفایت لازم را برای اداره امور ندارد و نباید پیگیر تشکیل هلدینگ مس باشد. رییس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران با تاکید بر اهمیت ایجاد هلدینگ مس در کشور خاطر نشان کرد: توصیه ما بر این است که حتما هلدینگ‌ها ایجاد شوند، اما باید آنها را از دل بخش خصوصی ایجاد کرد و نه با تجمع یک‌سری مجموعه‌های خصولتی!

شکوری ادامه داد: مسئولان باید بدانند که ایجاد

یک‌سری هلدینگ منافاتی با وجود مجموعه‌هایی مثل مس ایران و… ندارد. آنها می‌توانند در جاهایی که سرمایه‌گذاری نشده مثل صنایع پایین‌دستی کاتد مس و حتی در صنایع‌های‌تک سرمایه‌گذاری کنند. در این خصوص اگر بتوانیم دست به جذب سرمایه‌گذاری خارجی بزنیم و آنها را به شرکت‌های خصوصی داخل کشور ملحق کنیم می‌توانیم به توفیقاتی دست پیدا کنیم. در این رابطه هم صنایع پایین‌دستی توسعه یافته‌اند و هم می‌توانیم با ورود سرمایه خارجی در قالب پول یا تکنولوژی کشور را از مشکلات جدی اقتصادی نجات دهیم. البته با شرایط تحریم بعید است کسی حاضر به سرمایه‌گذاری در کشور ما باشد. این در حالی است که کشورهای منطقه توانسته‌اند بیشترین سرمایه‌گذاری خارجی را جذب کنند. به‌طور مثال امارات توانسته رتبه اول را در این عرصه به خود اختصاص دهد.

نیازمند تولید بیش از ۱/۵ میلیون تن کاتد مس هدف‌گذاری شده هستیم

رییس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران با اشاره به وضعیت جدید مس در کشور گفت: زمانی استان اردبیل اصلا مسی می‌شود که موفقیت و سودی ایجاد شده باید گفت که این سود بیشتر به افکار بخش خصوصی و حضور مدیرانی برمی‌گردد که هنوز هم لایق هستند و به هر دلیلی در دولت مانده و در حال تلاش هستند تا اقتصاد رشد کند. او ادامه داد:

صمدی در پاسخ به اینکه آیا این وضعیت بر تولید فولاد اثر داشته است؟ تصریح کرد: فولادسازی‌ها با واردات نیاز خود را برطرف می‌کنند.

به همین دلیل سال گذشته حدود ۷۸۰ میلیون دلار زغال سنگ وارد کشور شده که رقم سنگینی است. این درحالی است که ذخایر و منابع کافی در کشور وجود داشت و اگر قیمت زغال سنگ منطقی بود، تولیدکنندگان به سمت افزایش تولید می‌رفتند.

صمدی با بیان اینکه سرمایه‌گذاری در حوزه زغال سنگ نیاز به دوره بلندمدت دارد، اظهار کرد: چهار تا پنج سال طول می‌کشد سرمایه‌گذاری در این حوزه انجام شود و به نتیجه برسد. اگر اکنون قیمت واقعی شود تا حدود سه سال دیگر تولید با شیب تندی شروع به افزایش خواهد کرد.

ورود به بازارهای جدید، حفظ بازار و توسعه بازار کلیدی است. او با اشاره به وجود مخاطرات در بخش معدن کشور گفت: به هر حال مخاطرات زیادی در این عرصه وجود دارد که البته در مورد مس باید گفت که مشکل نسبت به دیگر بخش‌ها کمتر است.

او در ادامه با توجه به اهمیت توجه به نقش چین و تلاش این کشور برای بازسازی گفت: بخشی از ارتباط با دنیا دست فعالان اقتصادی است که باید این کار را انجام دهند، بخشی هم به مناسباتی برمی‌گردد که دولت با دنیا داشته باشد که با بحث تحریم، افای‌تی‌اف و عدم رابطه مالی و بانکی با دنیا این مساله مختل شده است. متأسفانه این مشکلات به صورت جدی همه بخش‌های اقتصادی به خصوص مس را تحت‌الشعاع قرار داده است. به این ترتیب می‌توانیم بگوییم که مشکل جدی مسی‌ها با دولت است که فعالیت اقتصادی را دچار مشکل کرده است.

مشکل ما دولت است

رییس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران با بیان اینکه سیاستگذاری دولت مهم و کلیدی است، خاطر نشان کرد: این عرصه خود را در حوزه مناسبات با دنیا، بسترسازی، ایجاد زیرساخت در داخل کشور و سیاستگذاری‌های نامناسی مثل عوارض صادراتی نشان می‌دهد که بخش‌های اقتصادی را دچار مشکل کرده است. او با اشاره به افزایش عوارض از سوی دولت گفت: در بحث عوارض که حدود یک ماه قبل برای مس وضع شد عده‌ها آنقدر نامعقول بود که صدای همه را درآورد، حتی معاونت معدنی هم اعلام کرد که از درصد‌های اطلاع بوده است. او تاکید کرد: وقتی این عدد نامعقول را وضع می‌کنند، نشانگر آن است که بیشترین معضل را می‌بینایم در سیاستگذاری‌ها و عدم عقلانیت در کشور داریم. به این ترتیب بخشی به بی‌کفایتی این افراد و بخشی هم به فساد و رانت در کشور برمی‌گردد که به شکلی سازمان‌یافته وجود دارد. بخشی هم بی‌توجهی مسئولان است که در این خصوص باید جلوی کسانی که با سیاستگذاری نامناسب می‌توانند به تولید کشور به خصوص در سالی که می‌خواهیم رشد ایجاد کنیم، ضربه بزنند را بگیرند. او در نتیجه‌گیری گفت: به این ترتیب مشکل جدی مسی‌ها با دولت و بی‌ثباتی در قوانین و مقررات است.

شکوری با ایراز تاسف گفت: خیانت‌ها، بی‌کفایتی‌ها و فسادها باعث شده که دولت هر روز بزرگ‌تر و هزینه‌هایش بیشتر شود، طوری که کشور را گران‌تر اداره کند.

در واقع هرچه درآمد نفت، فروش نفت و بار مالیات را ستکین‌تر می‌کند، متأسفانه کفاف هزینه‌ها را نمی‌دهد و در نتیجه دولت با کسری بودجه مواجه می‌شود و تنها به دنبال این می‌رود که کسری را با فشار به فعالان اقتصادی همچون فعالان حوزه مس جبران کند، این در حالی است که مالیات را باید از آبادانی دریافت کنند. مسئولان باید آگاه باشند که اگر شرایط اقتصادی را تخریب کنند نمی‌توانند به نتیجه مطلوبی برای توسعه کشور دست یابند.

منبع: جهان صنعت

تولید فولاد به ۵۴ میلیون تن می‌رسد

پتروشیمی و خودرو است. وی بیان کرد: موضوع قطع انرژی یکی از چالش‌های جدی حوزه صنعت است و در دنیا صنعت آخرین بخشی است که برق آن قطع می‌شود که ما در این باره به عکس عمل می‌کنیم و باید در این زمینه فرهنگ‌سازی صورت گیرد. حجت‌الاسلام حسینی کیا گفت: امروز حدود ۱۵ هزار مگاوات تا ترازوی برق وجود دارد و باید چاره اندیشی شود که به یک پایداری برسد که حاصل آن یک تولید پایدار باشد.وی خاطر نشان کرد: تنها شهری که کانسنگ فلزی دارد سقر است، که پهنای بسیار خوبی دارد، امید است حاصل این سفر تولید، اشتغال، ثبات برای ماندن و زیستن و زندگی کردن در استان کرمانشاه باشد.

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی گفت: تولید فولاد از ۳۰ میلیون تن به ۵۴ میلیون تن می‌رسد. حجت‌السلام سید جواد حسینی کیا در گفتگو با خبرنگار تابناک کرمانشاه، اظهار کرد: در حال حاضر ۳۰ میلیون تن تولید فولاد داریم که قرار است این میزان به ۵۴ میلیون تن برسد. وی با بیان اینکه استان کرمانشاه ۹ هزار و ۸۰۰ شهید را تقدیم نظام اسلامی کرده است، افزود: امروز باید دولت، استان کرمانشاه را که روزی دین خود را به کشور ادا کرده، مورد توجه قرار دهد.عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: ایدرو نیازمند سرمایه‌گذاری جدی در استان کرمانشاه به خصوص در حوزه فولاد،

فعالسازی معادن غیر فعال مهم‌ترین دستاورد دولت سیزدهم است

زنجان، ۸۱هزار میلیارد و ۷۳۶میلیون ریال مربوط به تسهیلات سرمایه ثابت برای طرح‌های ایجادی و ۳۰هزار میلیارد و ۲۰۹میلیون ریال سرمایه در گردش بوده‌است.وی با بیان اینکه یکی از مهم‌ترین اهداف بازدهی‌میدانی مدیران ارشد این بانک، پیگیری مصوبات سفر رییس‌جمهور و تعیین تکلیف این طرح هاست، عنوان کرد: ۲طرح بخش خصوصی که در سفر رییس‌جمهور به استان زنجان مورد پیگیری قرار گرفته‌اند، به ترتیب یک هزار میلیارد و ۸۰۰میلیون ریال و ۴۰۰میلیارد ریال تسهیلات دریافت کرده‌اند.مدیرعامل بانک صنعت و معدن و هیات همراه امروز باحضور در استان زنجان از چند شرکت و طرح‌های نیروگاه زنجان و داروسازی بازدید کردند.



انبار تجار انباشته از مقاطع طولیل فولادی است که مشتری ندارد. در این شرایط میلگرد عرضه‌شده در بازار فیزیکی بورس کالا نیز بدون مشتری می‌ماند. بنابراین تسهیل شرایط صادرات می‌تواند به کاهش رکود حاکم بر معاملات این بخش کمک کند.

۲۰هزار تن میلگرد فولادی در اولین روز شهریورماه از رینگ صنعتی بورس کالای ایران معامله شد. این در حالی بود که نوردکاران بالغ بر ۲۴۵هزار تن انواع میلگرد فولادی را در این زمان در رینگ صنعتی بورس کالا عرضه کرده بودند و به این ترتیب نسبت عرضه میلگرد به حجم معامله آن در این روز به ۸درصد رسید.

بازه تعیین‌شده برای عرضه میلگرد در رینگ صنعتی بورس کالا در روز ابتدایی شهریورماه برابر ۲۱هزار و ۵۷۰تومان تا ۲۲هزار و ۵۷۰تومان بود. این در حالی بود

بازار آراد مملو از میلگرد بدون مشتری

که ظرف روز دوشنبه ۳۰مردادماه بالغ بر ۹۰هزار تن شمش فولاد از بازار فیزیکی بورس کالا با نرخ ۲۰هزار و ۲۰۰تومان مسورد معامله قرار گرفته بود. با احتساب مالیات ارزش‌افزوده و کارمزد ارکان بورس نرخ تمام‌شده فروش شمش فولاد از بازار فیزیکی بورس کالا در هفته جاری برابر ۲۲هزار تومان خواهد بود. به این ترتیب کف قیمت تعیین‌شده برای عرضه میلگرد در بازار فیزیکی بورس کالا کمتر از نرخ تمام‌شده فروش شمش فولاد در این بازار ظرف هفته جاری است. مقایسه بهای فروش شمش فولاد و نرخ عرضه میلگرد در بازار فیزیکی بورس کالا از آن حکایت دارد که میلگرد بورسی ارزنده است. با این حال نبود تقاضای مصرفی و سرمایه‌ای مانع خرید این محصول از رینگ صنعتی بورس کالا شده است. در چنین وضعیتی تسهیل شرایط صادرات برای عموم افراد می‌تواند به رونق نسبی این بازار کمک کرده

رویداد بزرگ معدنی در راه است

مهدی نجفی

ایران ازنظر ذخایر معدنی جزو ۱۰ کشور نخست جهان و نخستین کشور خاورمیانه است و طبق گزارش مرکز پژوهش‌های مجلس ۷ درصد ذخایر معدنی جهان در کشور ما جای گرفته است. آمارها نشان می‌دهد که علاوه بر ۶ هزار معدن فعال با ۷۰ نوع ماده معدنی در کشور، ۱۵ هزار محدوده امیدبخش معدنی با ۴۰ میلیارد تن ذخایر قطعی به ارزش بیش از ۷۷۰ میلیارد دلار شناسایی شده است. کشوری بااین‌همه منابع غنی همراه با نیروی تحصیلکرده جوان و جویای کار البته که نباید در رکود بماند و تنها کافی است به این منابع با دیدی ملی و مسئولیت‌پذیر نگاه و همگرایی واقعی ایجاد کنیم. برگزاری نمایشگاه تخصصی یکی از راهکارهای بسیار مهم برای گشودن باب مراودات و توسعه است. نمایشگاه بین‌المللی ایران کان‌مین بزرگ‌ترین نمایشگاه ماشین‌آلات و صنعت معدن است که ۱۶ دوره در کشور برپا شده است و آبان امسال با حضور فعالان معدن و صنایع معدنی و بزرگان این حوزه در عرصه داخلی و بین‌المللی، هفدهمین دوره خود را برگزار خواهد کرد. به این بهانه در گزارش امروز، به اهمیت برگزاری نمایشگاه‌های بین‌المللی و ویژگی‌های رویدادهای بزرگ بین‌المللی در حوزه معدن پرداخته‌ایم.

ارتباطات تجاری و شبکه‌سازی‌های اقتصادی

حضور صاحبان کسب‌وکار در نمایشگاه‌های تخصصی، بین‌المللی و خارجی بهترین مسیر توسعه تجارت در دنیای امروز است. در ایام برگزاری نمایشگاه تمام ابزارهای ارتباطات تجاری در جهت توسعه ارتباطات، بهبود بخشیدن به روابط تجاری و توسعه کسب‌وکار در کنار هم قرار می‌گیرند تا در سطح بالاتر معنای دقیق ارتباطات تجاری و شبکه‌سازی‌های اقتصادی را محقق کنند. نمایشگاه حقیقت ارتباطات تجاری را به‌صورت کامل به نمایش می‌گذارد. نمایشگاه به‌عنوان پل ارتباطی با استراتژی مناسب و با تفکر رویداد محوری حقیقت ارتباطات تجاری را به‌صورت کامل به نمایش می‌گذارد. نمایشگاه رسانه، تبلیغات، چیدمان مهندسی غرفه‌ها، شرایط ایده‌آل رفاهی و خدماتی و در کل فضایی را خلق می‌کند که با استانداردهای تجاری دنیای امروز هماهنگ است؛ آنچه با عبارت ارتباطات تجاری از سوی کارشناسان تکرار می‌شود به معنای واقعی کلمه در نمایشگاه‌ها نمود پیدا می‌کند.

تعامل موثر معدنکاران داخلی و خارجی

سروش فولادچی، کارشناس حوزه معدن: وجود

منابع عظیم خدادادی معدنی در کنار گاز و نفت، موهبتی است الهی که با مدیریت و تدبیر بجا و موثر می‌تواند عامل شکوفایی هرچه بیشتر اقتصاد کشور، اشتغالزایی حقیقی و در نهایت توسعه پایدار کشور عزیزمان ایران شود. میزان استفاده از محصولات نهایی معدنی همچون فولاد و سیمان (که هر دو ریشه در منابع معدنی دارند) به‌عنوان سنجه‌ای برای طبقه‌بندی توسعه اقتصادی کشورها نشان از اهمیت معدن و صنایع معدنی دارد. کشورمان ایران، با قرار گرفتن در موقعیت خاص جغرافیایی در یک زون معدن‌خیز باوجود انواع مواد معدنی، قابلیت‌ی عظیم برای استفاده بهینه از این نعمت‌ها را دارد. امروزه نکته بسیار حائز اهمیت در این حوزه تخصصی، ارزش‌افزوده بالای معدن و صنایع معدنی در فرآیند تبدیل مواد خام معدنی به محصولات نهایی مورداستفاده در صنایع است. چند برابر شدن ارزش فولادهای آلیاژی نسبت به فولاد خام و در ادامه فولاد خام نسبت به گندله و سنگ‌آهن نمونه‌ای بارز از اهمیت استفاده بهینه از مواد معدنی و تبدیل آنها به محصولات نهایی است.

تعامل معدنکاران ایران و جهان

در این میان، مجهز شدن به دانش روز و برخورداری از تکنولوژی‌های نوین، برقراری ارتباط منطقی و برد-برد با سرمایه‌گذاران بین‌المللی و تعامل سازنده با جهان در کنار ارتباط موثر و کارآی دانشگاه و فارغ‌التحصیلان با فعالان و دست‌اندر کاران صنفی را می‌توان به‌عنوان زیرساخت‌های انکارناپذیر

معدن

و با بهبود صادرات مانع زیان نوردکاران به‌عنوان صنایع تکمیلی فعال در این زنجیره شود.نبود تقاضای قابل‌ملاحظه برای میلگرد باعث شد تا این محصول در محدوده قیمت پایه در رینگ صنعتی بورس کالا معامله شود. به این ترتیب در روز ابتدایی شهریور تنها ۲۰هزار تن انواع میلگرد با میانگین نرخ ۲۲هزار و ۵۵۰تومان از بازار فیزیکی بورس کالای ایران معامله شد. با احتساب مالیات ارزش‌افزوده و کارمزد ارکان بورس، نرخ تمام‌شده فروش میلگرد از بازار فیزیکی بورس کالای ایران به ۲۴هزار و ۶۵۰تومان می‌رسد. این در حالی است که در همین زمان میلگرد سائیز متوسط با نرخ ۲۴هزار و ۳۰۰تومان در بازار آزاد معامله شده و حتی بدون مشتری مانده است. وجود مقدار قابل‌توجهی میلگرد در انبارهای تجار که با نرخ‌ی پایین‌تر تولید شده‌اند مانع از آن می‌شود که میلگرد ارزنده بورسی خواهان داشته باشد.

آمارهای سازمان‌های جهانی مرتبط با ارتباطات

تجاری و صادرات گواه این ادعاست. کشورهایی که امکان برقراری ارتباطات تجاری را در بازارهای هدف داشته و جذب منابع مالی را در این بازارها را جست‌وجو کرده‌اند، در عمل به ارتباطات تجاری بیشتر و سودآورتری دست‌یافته‌اند. کسب اطلاعات در زمینه نیازها و سلیقه مصرف‌کنندگان در بازارهای خارجی یکی از مهم‌ترین اصول ماندگاری در بازارهای جهانی و ارتقای سطح کیفیت صادرات محصولات و خدمات است. به عبارتی با چنین رویکردی، شبکه‌سازی تجاری به بهترین نحو انجام شده است.با اطمینان خاطر می‌توان گفت حضور صاحبان کسب‌وکار در نمایشگاه‌های تخصصی، بین‌المللی و خارجی نیز یکی و شاید بهترین ارتباطات تجاری در دنیای امروز است. در هنگام برگزار شدن نمایشگاه تمام ابزارهای ارتباطات تجاری در جهت توسعه ارتباطات، بهبود بخشیدن به روابط تجاری و توسعه کسب‌وکار در کنار هم قرار می‌گیرند تا در سطح بالاتر معنای دقیق ارتباطات تجاری را محقق کنند. در خصوص اهمیت نمایشگاه‌ها در توسعه صادرات کافی است به این نکته اشاره‌کنیم که بیشترین فضاهای نمایشگاهی در جهان امروز به کشورهای ایالات‌متحده، آلمان و چین تعلق دارد. هر ۳ کشور ذکرشده، مهم‌ترین قطب‌های تجاری دنیا به شمار می‌روند. به عبارتی کشورهای ذکرشده به برگزاری رویدادهای نمایشگاهی در بعد بین‌المللی و تخصصی پی برده و توانسته‌اند روابط تجاری را براساس رویدادهای نمایشگاهی پیش ببرند.

سخن پایانی

در جهان امروز، برگزاری نمایشگاه‌ها با هدف معرفی محصولات جدید، دانش‌نیسان، ارائه توانمندی‌های صنایع و به نمایش گذاشتن رویکردهای نوین در مدیریت صنعت تحقق می‌یابد. کنار هم قرار گرفتن این موارد می‌تواند به توسعه صادرات و کشف بازارهای هدف منجر شود. بنابراین توسعه اقتصادی و تجاری در دنیای امروز بدون در نظر گرفتن صنعت نمایشگاهی و برگزاری رویدادهای بین‌المللی امکان‌پذیر نیست. بدون تردید هر کدام از ظرفیت‌های فوق‌الحد امکان به نمایش گذاشتن و عرضه خود به مشتریان را می‌توانند در نمایشگاه محقق کنند. رویدادی که علاوه بر غنای محتوایی، فرصت معرفی شایسته شرکت‌های داخلی و خارجی فعال را در این حوزه مهیا کرده است. امید می‌رود تمامی دست‌اندرکاران حوزه معدن و صنایع معدنی با نگاه به آینده کشور و ضرورت استفاده بهینه از این سرمایه بین نسلی، با پیوستن به موج عظیم ایجادشده، بستر رشد بیش‌ازپیش بخش معدن و صنایع معدنی ایران را فراهم آورند.



ایران باشد، فرصتی ایجاد خواهد کرد تا مزیت‌ها و توانمندی‌های کشور و همچنین ایجاد فرصت خارجی و داخلی قرار گیرد.از سوی دیگر، برگزاری چنین نمایشگاه‌هایی موقعیت مناسبی را برای آشنایی مستقیم قشر دانشگاهی، پژوهشگران، دست‌اندر کاران و متخصصان با دستاوردهای علمی- صنعتی روز فراهم می‌کند و در رشد بخش علمی و انگیزه بخشیدن به ارائه نوآوری در کشورمان موثر خواهد بود.

دستیابی به توسعه با نمایشگاه امکان‌پذیر است

احمدرضا طحانیان، مدیرعامل شرکت نمایشگاه‌های بین‌المللی اصفهان: در دنیای امروز تولید ثروت از طریق ارتباطات تجاری امکان‌پذیر می‌شود. ارتباطات تجاری به تمام روابطی گفته می‌شود که یک سازمان با هدف ارتقای جایگاهش در بازار و با مشتریان و مخاطبان خود برای ارائه خدمات، فروش کالا، در خدمت گرفتن روش‌های نوین فعالیت تجاری و توسعه بازار هدف و جذب سرمایه‌های جدید برقرار می‌کند. هر مجموعه تجاری باید هنگام برقراری ارتباطات تجاری خارجی بالاترین دقت را مبذول دارد زیرا در هنگام ارسال پیام نام آن شرکت تجاری و تمام داشته‌هایش در میان است. امروزه یکی از راه‌های گسترش ارتباطات تجاری، صادرات خدمات، کالا و تکنولوژی به کشورهای هدف است. چراکه صادرات نقش موثری در رشد و توسعه اقتصادی کشورها دارد.

رشد بیش از ۱۰ درصدی تولید سیمان در سال جاری

رئیس هیات‌مدیره انجمن سیمان ارزشد ۷/۱۰درصدی تولید سیمان در ۴ماه نخست سال جاری نسبت به مدت مشابه سال گذشته خبر داد و گفت:در حال حاضر با توجه به میزان عرضه هیچ گونه التهابی در بازار وجود ندارد. حمید فرمانی، رئیس هیات‌مدیره انجمن سیمان در رابطه با آخرین وضعیت تولید سیمان توضیحاتی ارائه و اظهار کرد: براساس آمار قطعی کارخانه‌های تولیدی، میزان تولید در ۴ماه نخست سال جاری ۲۳میلیون و ۴۳۰هزارتن بوده‌است که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته ۷/۱۰درصد رشد تولید داشته‌ایم. به گفته وی، در ۴ماه ابتدایی سال جاری ۲۷میلیون و ۲۴۰هزارتن «کلینکر» نیز تولید شده که در مقایسه با ۴ماه نخست سال گذشته تولید این محصول ۵درصد رشد داشته است. فرمانی اعلام کرد که صادرات کلینکر تا پایان تیر سال ۲۰۱۴، ۲میلیون و ۸۸۰هزارتن بوده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۶درصد کاهش داشته است. رئیس هیات‌مدیره انجمن سیمان همچنین اظهار کرد: صادرات سیمان در ۴ماه نخست سال نیز به یک میلیون و ۲هزارتن رسیده که نسبت به مدت مشابه در سال گذشته ۲درصد رشد داشته است. وی درباره وضعیت تحویل داخلی سیمان در سال جاری نیز تصریح کرد: میزان تحویل ۲۳میلیون و ۵۶۰هزارتن بوده که این عدد نشان‌دهنده ۵/۱۱درصد افزایش است. فرمانی در ادامه افزود: میزان موجودی کلینکر ۱۴میلیون و ۵۰۰ وجود ندارد.

دوشنبه
• ۶ شهریور ۱۴۰۲ •
• ۱۱ صفر ۱۴۴۵ •
• ۲۸ اوت ۲۰۲۳ •
• سال ششم • شماره ۱۱۴۱

روى موج معدن

توليد و صادرات فولاد

ايران چگونه صعودي شد؟

به گزارش روزگار معدن، یکی از اولویت‌های دولت مردمی در ۲ سال ابتدایی فعالیت خود، رشد تولید و اشتغال بوده است لذا در حوزه‌های مختلف صنعتی اقداماتی در راستای دستیابی به این هدف انجام داده است. حوزه تولید فولاد از جمله بخش‌های صنعتی است که از زمان آغاز به کار دولت سیزدهم در آن شاهد موفقیت‌هایی بوده‌ایم.

بر اساس گزارش انجمن جهانی، ایران در فوریه ۲۰۲۱ (بهمن ۱۳۹۹)، در میان بزرگ‌ترین تولیدکنندگان فولاد جهان در جایگاه دهم قرار گرفت که از آن زمان تا دسامبر ۲۰۲۲ این جایگاه را حفظ کرده بود، اما در نخستین ماه سال ۲۰۲۳ یک پله صعود کرد و به جایگاه نهم رسید.در گزارش ماه مارس، سومین ماه میلادی، ایران در میان ۱۰ کشور نخست تولیدکننده فولاد نبود و ترکیه در جایگاه نهم و ایتالیا در جایگاه دهم قرار گرفته بودند اما در ماه آوریل (فروردین ماه ۱۴۰۲) جایگاه هشتم و در ماه می(اردیبهشت ماه ۱۴۰۲) جایگاه هفتم در جهان را از آن خود کرد.

ایران در ماه ژوئن ۲۰۲۳ برابر با خرداد ۱۴۰۲ جایگاه هفتم تولید فولاد در جهان را حفظ کرده است و این در حالی که ۵ کشور از ۱۰ کشور نخست تولیدکننده فولاد در جهان در ماه ژوئن با کاهش تولید مواجه شده‌اند اما ایران افزایش تولید داشته و علاوه بر ایران کشورهای چین، هند، آمریکا و روسیه افزایش تولید داشتند.

بررسی وضعیت تولید فولاد خام در سال‌های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ حاکی از آن است که در کشور در سال ۱۴۰۱ با رشد بیش از ۷ درصدی نسبت به سال ۱۴۰۰ در مجموع ۳۰ میلیون تن فولاد خام در کشور تولید شده است همچنین تولید محصولات فولادی در سال ۱۴۰۱ با رشد بیش از ۱۲ درصدی نسبت به سال ۱۴۰۰ در مجموع ۲۲ میلیون تن بوده است.

با توجه به تامین برق صنایع، بررسی آمار تولید و صادرات فولاد در امسال نیز حاکی از آن است که در ۴ ماهه ابتدای امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته تولید و صادرات فولاد رشد داشته است.

براساس آمار انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، تولید فولاد در ۴ ماهه نخست امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۸.۲ رشد داشته است. تولید فولاد در امسال نیز حاکی از مدت ۴ ماهه ابتدای امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته تولید و صادرات فولاد رشد داشته است. براساس آمار انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، تولید فولاد در ۴ ماهه نخست امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۸.۲ داشته است. تولید فولاد میانی کشور در این مدت ۱۱ میلیون و ۴۵۹ هزار تن بوده که رشد ۸.۲ درصدی را نسبت به مدت مشابه سال قبل نشان می‌دهد. همچنین در چهار ماهه نخست امسال، در مجموع تولید محصولات فولادی نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد ۵ درصدی داشته است. مجموع تولید محصولات فولادی در ۴ ماهه نخست امسال ۷ میلیون و ۸۲۲ هزار تن بوده است.

در چهار ماهه ابتدای امسال ۴ میلیون و ۴۹۹ هزار تن محصولات تولید و ۳ میلیون و ۳۲۳ هزار تن محصولات تخت در کشور تولید شده که رشد تولید محصولات تولید ۷.۳ درصد و رشد تولید محصولات تخت ۲.۷ درصد بود است.تولید میلگرد در چهار ماهه نخست امسال ۳ میلیون و ۶۴۹ هزار تن بوده که افزایش ۵.۴ درصدی را نسبت به مدت مشابه سال قبل نشان می‌دهد، تولید تیرآهن نیز با افزایش ۲۸.۶ درصدی به ۵۳۵ هزار تن رسیده است.

میزان تولید ورق گرم کشور در چهار ماهه نخست امسال، ۳ میلیون و ۱۹۳ هزار تن بوده که افزایش ۲.۳ درصدی را نسبت به مدت مشابه سال گذشته نشان می‌دهد، میزان تولید ورق سرد هم یک درصد کاهش و ورق پوشش دار نیز ۱۰.۷ درصد افزایش یافته است. تولیدکنندگان آهن اسفنجی در چهار ماهه امسال ۱۲ میلیون و ۹۵۹ هزار تن از این محصول را تولید کرده‌اند که نسبت به مدت مشابه سال قبل، رشد ۵.۶ درصدی را نشان می‌دهد.

همانطور که اشاره شد صادرات فولاد نیز در ۴ ماه ابتدای امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته رشد قابل توجهی داشته است. در تازه‌ترین گزارش انجمن فولاد ایران، وضعیت صادرات فولاد در ۴ ماهه ابتدایی امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲۷ درصد اعلام شد که براساس این آمار صادرات تیرآهن در ۴ ماهه ابتدای امسال نسبت به ۴ ماهه ابتدای سال گذشته ۱۰۶.۳ درصد رشد داشته و از ۳۲ هزار تن سال گذشته به ۶۶ هزار تن در امسال افزایش یافته است.همچنین صادرات میلگرد از ۶۷۴ هزار تن در سال ۱۴۰۱ به ۸۰۰ هزار تن در سال ۱۴۰۲ افزایش یافته است.



آشفتنه بازار

قراضه

محمدجلال کوشکی

فعال صنعتی و معدنی

صنعتگران فعال در صنعت و معدن مس برای تولید محصولات میانی، امکان استفاده از دو ماده اولیه یعنی کاتد و قراضه مس را دارند اما به دلیل اینکه خرید کاتد مس عموماً از طریق کانال‌های رسمی مانند بورس کالا امکان‌پذیر است، تولیدکنندگان کوچک‌مقیاس به دلیل قوانین دشوار این تالار صنعتی، امکان خرید کاتد را ندارند.

صنعتگران فعال در صنعت مس برای تولید محصولات میانی، امکان استفاده از دو ماده اولیه یعنی کاتد و قراضه مس را دارند اما به دلیل اینکه خرید کاتد مس عموماً از طریق کانال‌های رسمی مانند بورس کالا امکان‌پذیر است، تولیدکنندگان کوچک‌مقیاس به دلیل قوانین دشوار این تالار صنعتی، امکان خرید کاتد را ندارند؛ استفاده از قراضه باکیفیت به جای کاتد مس، تفاوت چندانی در کیفیت محصول تولیدی ایجاد نمی‌کند و به دلیل اینکه شرایط خرید قراضه بسیار آسان‌تر از کاتد است، تولیدکنندگان تمایل بیشتری به استفاده از قراضه دارند. در صورتی که باید اذعان کرد، وضعیت بازار قراضه مسی در کشور قابل پیش‌بینی نیست و علی‌رغم اینکه اکنون با عرضه کافی قراضه مس در بازار قیمت آن کاهش یافته، میزان معاملات انجام‌شده روند نزولی به خود گرفته است؛ علت آن را می‌توان به رکود اقتصادی حاکم بر کشور و کاهش تمایل خریداران به خرید قراضه نسبت داد. لازم به ذکر است که قیمت قراضه مس در بازارهای داخلی، به طور کلی بر مبنای نرخ دلار و قیمت کاتد مس تعیین می‌شود؛ به همین دلیل با نوسان نرخ دلار، قیمت قراضه مس در بازار ثابت نبوده و دستخوش تغییر می‌شود.

علاوه بر نوسان نرخ دلار باید گفت که نبود بنگاه‌ها و یا تأمین‌کنندگان بزرگ در زمینه قراضه مس نیز مزید بر علت شده تا قراضه با نرخ مشخص و ثابتی به مصرف‌کنندگان عرضه نشود زیرا تولیدکنندگان به سبب عدم ساماندهی بازار قراضه، مجبور به خرید مواد اولیه از تأمین‌کنندگان کوچک و یا اشخاص حقیقی هستند که هر کدام قیمت متفاوتی را برای قراضه مس تعیین می‌کنند؛ متأسفانه باید گفت که این موضوع در کل کشور به خصوص در استان‌های صنعتی بسیار مشهود است و قیمت‌گذاری قراضه به طور سلیقه‌ای انجام می‌شود. از اثرات منفی دیگر عدم ساماندهی بازار قراضه باید به این نکته اشاره کرد که تولیدکنندگان امکان خرید مواد اولیه به مقدار کافی را ندارند زیرا مقدار قراضه عرضه شده توسط این افراد که غالباً به صورت محلی جمع‌آوری شده است، بسیار پایین‌تر از نیاز واحدهای تولیدی بوده و تولیدکنندگان باید برای رفع نیاز خود با چندین تأمین‌کننده در ارتباط باشند. در صورتی که در سال‌های گذشته تعاونی‌های تأمین قراضه مس فعال بودند و تولیدکنندگان به راحتی قراضه را به مقدار کافی و با قیمت مناسب از این تعاونی‌ها خریداری می‌کردند اما به مرور زمان و فعالیت برخی افراد سودجو که تنها به فکر منفعت شخصی خود بودند، این تعاونی‌ها غیرفعال شدند. همچنین به دلیل اینکه فروشندگان ضایعات فاکتور رسمی صادر نکرده و مشتریان هم تمایل زیادی برای خرید رسمی محصولات ندارند، تولیدکنندگان برای حفظ میزان فروش خود، مجبور به پرداخت ۹ درصد مالیات بر ارزش افزوده نیز هستند.

گفتنی است که یکی از مولفه‌های دیگر تأثیرگذار بر قیمت قراضه، قیمت مس در بازارهای جهانی بوده که با افزایش آن مشکلات تولیدکنندگان پیچیده‌تر می‌شود. در ظاهر به نظر می‌رسد که افزایش قیمت مس و محصولات مسی به نفع تولیدکنندگان است اما این باور غلطی بوده که در ذهن افراد شکل گرفته است زیرا با افزایش قیمت قراضه، فروشندگان ضایعات برای کسب سود بیشتر میزان عرضه آن را در بازار کاهش داده و تولیدکنندگان با کمبود مواد اولیه مواجه می‌شوند. در این شرایط تولیدکنندگان برای ادامه فعالیت ناچار به خرید مواد اولیه با قیمت‌های بالاتر هستند که نیازمند سرمایه بیشتری است؛ از سوی دیگر خرید قراضه با قیمت‌های بالاتر باعث می‌شود تا ماشیه سود صنعتگران محدود شده و به مرور زمان واحدهای تولیدی قادر به ادامه فعالیت نباشند. لازم به ذکر است که میزان پایین تولید مس در کشور نسبت به ذخایر غنی این فلز، بر افزایش قیمت قراضه بی‌تأثیر نبوده است.

با تمام این تفاسیر تنها راهکاری که می‌تواند باعث بهبود وضعیت بازار قراضه و جلوگیری از ادامه فعالیت افراد سودجو شود، ساماندهی بازار و ایجاد بنگاه‌های بزرگ تأمین‌کننده قراضه است؛ در این شرایط، هم امکان تأمین کافی قراضه برای تولیدکنندگان وجود دارد و هم قیمت تعیین شده برای آن منصفانه خواهد بود.

رئیس هیئت‌مدیره شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: استراتژی فولاد مبارکه حمایت و رونق‌بخشی به فعالیت صنایع کوچک کشور، تأمین نیاز مشتریان در نشست استان‌ها، ارائه خدمات و همچنین افزایش رضایتمندی مشتریان شرکت است. در نشست هم‌اندیشی رئیس هیئت‌مدیره فولاد مبارکه و معاون فروش و بازاریابی و جمعی از مدیران حوزه فروش این شرکت با مدیران صنایع استان آذربایجان شرقی که در شهر تبریز برگزار شد، بر تعامل هرچه بیشتر فولاد مبارکه و مشتریان تأکید شد. محسن صالحی‌نیا، رئیس هیئت‌مدیره شرکت فولاد مبارکه در این نشست حضور داشت، ضمن استقبال از این گونه نشست‌ها تأکید کرد: استراتژی فولاد مبارکه حمایت و رونق‌بخشی به فعالیت صنایع کوچک کشور، تأمین نیاز مشتریان در تمامی استان‌ها، ارائه خدمات و همچنین افزایش رضایتمندی مشتریان شرکت است. وی رویکرد جدید معاونت فروش

«روزگار معدن» اهمیت توجه

به معادن کوچک را بررسی کرد:

شهریار خادمی



معدن کوچک‌مقیاس ایران ذخیره کمی از مدار را به خود اختصاص داده‌اند اما حدود ۸۰ درصد معدن کشور را تشکیل می‌دهند که این آمار قابل‌توجهی است. همچنین معدن کوچک و متوسط به دلیل اینکه از منابع عمومی و دولتی استفاده نمی‌کنند، اغلب آسیب‌پذیر هستند و گاهی با بروز هر اتفاقی که تعادل بازار را به هم بزند، مانند محدودیت‌های ناشی از تحریم، افزایش نرخ ارز و نوسان بازار دچار بحران می‌شوند. در بیشتر کشورهای توسعه‌یافته معدنی، معدنکاری کوچک‌مقیاس با ایجاد کنسرسیوم‌ها و واحدهای مشترک توسعه می‌یابد. به باور کارشناسان تمامی سیاست‌گذاری‌های دولت در راستای منافع معادن بزرگ بوده و این موضوع باعث شده معدن کوچک مورد بی‌مهری قرار گیرند. به‌این‌ترتیب آن‌ها باور دارند مهم‌ترین مشکلی که در معدن و بنگاه‌های کوچک و متوسط معدنی وجود دارد، ضعف حمایت دولت از آن‌ها است.

اغلب معدن کوچک با مشکل تأمین مالی و نبود امکان بهره‌گیری از فناوری‌های نوین در بخش‌های مختلف اکتشاف، استخراج و فرآوری روبه‌رو هستند. این معدن برای توسعه و رشد به‌صرف هزینه‌های گزافی نیاز دارند که از تأمین آن ناتوان هستند و از عهده آن بر نمی‌آیند. مسئله دیگر، ابزارآلات قدیمی که کهنه‌ای است که معدن کاران کوچک را درگیر کرده است. روزنامه روزگار معدن درباره مشکل معدن کوچک و اینکه چه مشکلاتی برای توسعه آن‌ها در کشور وجود دارد با کارشناسان گفت‌وگو کرده که در زیر می‌خوانید.

احیا معدن کوچک‌مقیاس یک طرح اقتصادی بهرام شاه ویسی، فعال معدنی در گفت‌وگو با روزگار معدن مطرح کرد: طرح احیا، فعال‌سازی و توسعه معدن کوچک‌مقیاس به‌عنوان طرح اقتصاد مقاومتی مصوب شده و ازجمله برنامه‌های اصلی دولت در بخش صنعت و معدن است. اهمیت و ضرورت پرداختن به بنگاه‌های کوچک و متوسط تولیدی در بخش معدن کشور از جنبه‌های مختلفی قابل بحث است.

وی بیان کرد: نیاز به سرمایه‌گذاری کمتر، کاهش ریسک سرمایه‌گذاری، تجهیز و تکنولوژی ساده‌تر، وجود زیرساخت‌های لازم، سهولت در اخذ مجوزهای قانونی با توجه به کوچک بودن ابعاد فعالیت، نیاز به نیروی متخصص در سطح پایین‌تر، بومی‌سازی ساده‌تر (تکنولوژی و نیروی انسانی)، عدم اکتشاف صحیح یا کم‌اظهاری در ذخیره معدن و ایجاد فرصت معدن بزرگ از طریق تقویت معادن کوچک ازجمله مزیت‌های معدن کوچک است.

چالش‌های پیش روی معادن کوچک‌مقیاس

وی با اشاره به چالش‌های معدن کوچک‌مقیاس بر اساس بررسی‌ها و تحقیقات صورت گرفته، گفت: بررسی‌های انجام‌شده در حوزه معدن نشان می‌دهد مهم‌ترین چالش‌هایی که در این حوزه وجود دارد به ترتیب در حوزه‌های تأمین منابع مالی، زیرساخت، فرآوری مواد معدنی، اکتشاف، هماهنگی فروش، تأمین تجهیزات، دریافت تسهیلات، نیروی انسانی، منابع طبیعی، محیط‌زیست و معارضین محلی است که اگر این چالش‌ها بر طرف و معدن کوچک‌مقیاس توانمند شوند به‌راحتی می‌توان این معدن را توسعه داد.

شاه ویسی بابیان اینکه نداشتن برنامه برای فرآوری مناسب مواد معدنی باعث شده تا از ظرفیت معدن به‌درستی استفاده نشود، ادامه داد: به‌طور نمونه،

صنایع معدنی

حمایت فولاد مبارکه؛ رونق‌بخش فعالیت صنایع کوچک کشور

شرکت فولاد مبارکه در برقراری ارتباط مستقیم با مشتریان استراتژیک و انجمن‌های تخصصی را رویکردی مناسب برای بهبود روش‌ها در زمینه توزیع محصولات فولادی دانست و بر انتقال تصمیمات اتخاذشده به نهادهای بالادستی تأکید کرد. معاون فروش و بازاریابی فولاد مبارکه نیز در جلسه گزارشی از وضعیت فعلی عرضه محصولات فولاد مبارکه در بورس کالا و برنامه‌های توسعه این شرکت ارائه داد و بر تعامل هرچه بیشتر طرفین تجاری، یعنی فولاد مبارکه و مشتریان تأکید کرد و بلوغ تجاری طرفین را برای تغییر در روش‌های گذشته و ارائه پیشنهادهای جدید به وزارت صنعت، معدن و تجارت کافی دانست. رضا حیدری در این نشست، برخی انتقادات واردشده بر روش عرضه محصولات را قابل‌قبول دانست و روش عرضه فعلی را هرچند گامی روبه‌جلو در زمان خود دانست، اما بر اصلاح روش موجود و تأمین حداکثری صنایع پایین‌دست تأکید کرد.

کوچک پُر عیار



عملیات اکتشاف را متناسب با ظرفیت معدن انجام دهد.
مشکلات اقتصادی معدن کوچک
شاه ویسی بابیان اینکه معدن کوچک از نظر اقتصادی ضعیف هستند و توان مالی کمی دارند، گفت: متأسفانه اغلب معدن کوچک مشکلات اقتصادی دارند و نمی‌توانند از تجهیزات و فناوری‌های روز استفاده کنند، به همین دلیل این بخش تاکنون نتوانسته آن‌طور که باید به رشد اقتصاد کشور کمک کند، او با اشاره به ضعف ارائه تسهیلات به این دسته از معادن کشور گفت: با توجه به اینکه بانک‌ها پروانه بهره‌برداري معدن را به‌عنوان وثیقه قبول نمی‌کنند می‌توان گفت تسهیلات چندانی برای معدن کوچک در نظر گرفته نشده است.

وی با اشاره به اینکه خرید ماشین‌آلات معدنی ازجمله لودر، بولدوزر و بیسل مکانیکی یکی از مشکلات جدی در رونق معدن کوچک است، گفت:

با توجه به افزایش نرخ دلار و کاهش ارزش ریال چند سالی است که خرید و تهیه ماشین‌آلات معدنی برای معدن کار و بهره‌برداران معدنی به‌شدت دشوار شده، این در حالی است که معدن کار نمی‌تواند با ماشین‌آلات فرسوده که هرکدام حدود ۴۰ سال کار کرده‌اند، به‌خوبی عمل کند. او ادامه داد: یکی از راه‌های پیشنهادی این‌س بوده که معدن کاران ماشین‌آلات دست‌دوم را وارد کشور کنند که البته این مورد هم مشکلات و محدودیت‌های خاص خود را داشته است.

شاه ویسی در ادامه به آیین‌نامه‌ها و بخشنامه‌های مجموعه‌های مختلف مرتبط با حوزه معدن ازجمله شورای عالی معدن اشاره کرد و گفت: گاهی اگر یک روز از تاریخ پروانه بهره‌برداري گذشته باشد، مراکز مربوطه آن را ضمن لحظه ارائه مدارک تمدید نمی‌کنند و به‌راحتی با مانع‌تراشی مشکلات جدی برای فعالان معدنی ایجاد می‌کنند. گاهی هم محیط‌زیست موانعی ایجاد می‌کند؛ به این صورت که اگر بهره‌بردار حتی یک متر از حریم خود خارج‌شده باشد، معضلات زیادی برای او ایجاد می‌شود، به‌نحوی که گاهی ماجرا به زندان هم کشیده می‌شود.

معدانی که مظلوم واقع شده‌اند

این فعال معدنی بابیان اینکه معدن کوچک در ایران بسیار مظلوم واقع‌شده‌اند به وضعیت آن‌ها در کشورهای دیگر اشاره کرد و گفت: بسیاری از کشورها در مقایسه با ایران اهمیت بیشتری برای حمایت از معدن کوچک و متوسط دارند؛ این کشورها با سرمایه‌های کوچک می‌توانند آمار اشتغال را افزایش دهند و در گردش اقتصادی کشور نقش مهمی ایفا کنند، به‌نوعی می‌توان گفت در ایران مغفول مانده‌اند. شاه ویسی با اشاره به نقش این معدن در اقتصاد کشور، گفت: معدن کوچک می‌تواند نقش مثبتی در تولید داشته باشند. از آنجاکه این معدن درگیر قیدوبندهای معدن بزرگ نیستند و ضایعات کمتری دارند، بهره‌بردار می‌تواند به نحو احسن دست به تولید بزند؛ ضمن اینکه تمرکز بر معدن کوچک موجب رشد درآمد ارزی نیز می‌شود.

وی در پایان به‌عنوان راه‌حل رفع مشکلات معدن کوچک گفت: درست است که ارز گران شده و معدن کوچک با مشکل روبه‌رو شده‌اند، اما قبل از این هم معدن کوچک مشکلاتی داشتند. مشکلات معدن کوچک به‌نازگی شکل نگرفته و برای حل آن دولت باید به هر طریقی ممکن تمرکز بر معدن کوچک داشته باشد.

عضو انجمن تخصصی معادن و صنایع معدنی استان چهارمحال بختیاری با اشاره به نقش معدن کوچک و متوسط در رشد اشتغال در کشور گفت: تعداد معدن کوچک زیاد است و این معدن در مناطق مختلف کشور پراکنده‌اند؛ به‌عبارتی ۹۵ درصد معدن کشور را معادن کوچک تشکیل می‌دهند و تنها ۵ درصد معدن کشور معادن بزرگ هستند. با توجه به این مهم یکی از اشتباهاتی که سیاست‌گذاران مرتکب شده‌اند، توجه بیش‌ازحد به توسعه معدن بزرگ است. ملاقدیمی با اشاره به مشکلات گسترده در بخش تولید تصریح کرد: در کشور ما مشکلات زیادی در بخش تولید وجود دارد. معدن نیز یکی از بخش‌های تولیدی است که به‌تبع مشکلات اقتصادی و محدودیت‌هایی روبه‌رو می‌شود و از این حوزه مستثنا نیست. وی با اشاره به امکاناتی که برای معدن بزرگ در نظر گرفته‌شده، تصریح کرد: معدن بزرگ اغلب از

روزگار معدن

در ادامه، محمد تاجمیر ریاحی، مدیرعامل هلدینگ فولاد متیل، سیاست‌ها، استراتژی‌ها و اهداف آینده این هلدینگ را به‌منظور افزایش ارائه خدمات در مراکز خدماتی ازجمله استان آذربایجان شرقی تشریح و پیشنهاد کرد به‌منظور ارائه خدمات بهتر به شرکت‌های تولیدی در این استان و پشتیبانی در زمینه تأمین کالا برای مشتریان خود در آینده، جلسات مشترکی بین شرکت‌های تولیدی استان و مرکز خدماتی فولاد مبارکه در این استان برگزار شود تا زمینه همکاری بیش از پیش فراهم گردد و برنامه‌ریزی به‌منظور رفع موانع همکاری‌ها در دستور کار قرار گیرد. وی ضمن ارائه گزارشی در خصوص چگونگی فعالیت مراکز خدماتی در سراسر کشور، به‌ویژه مرکز خدماتی فولاد سهند آغاز به‌عنوان یکی از مراکز خدماتی رتبه‌یک گفت: شرکت سهند آغاز نقش مؤثری برای تأمین نیاز مشتریان خُرد فولاد مبارکه در استان آذربایجان شرقی داشته و دارد.

امکانات مالی و فنی بیشتری نسبت به معادن کوچک برخوردار هستند و به دلیل ارتباط با مسئولان راحت‌تر توانسته‌اند مسائل خود را حل‌وفصل کنند، درحالی‌که معادن کوچک از این مزیت بی‌بهره‌اند و به دلیل کوچکی، صدای‌شان به‌جایی نمی‌رسد. وی تأکید کرد: هرچند اهمیت معدن بزرگ بر کسی پوشیده نیست اما باید گفت معادن کوچک نیز می‌توانند نقش معدن بزرگ را در قالبی کوچک‌تر ایفا کنند. معدن کوچک رقم‌ قابل‌توجهی از حجم معدن کشور را به خود اختصاص داده‌اند و کم‌توجهی به آن‌ها به وضعیت کلی معدن کشور ضربه می‌زند.

معدان کوچک نیازمند برنامه مدون

ملاقدیمی با اشاره به اقداماتی که برای فعال کردن معدن کوچک در کشور صورت گرفته، تصریح کرد: طرح احیای معدن کوچک از حدود ۶ سال پیش کلید خورده است. چند موسسه بزرگ ازجمله صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی سعی کردند در قالب این طرح از معدن کوچک حمایت کنند. جلساتی در همین زمینه برگزار شد که امیدوارکننده بود. او تأکید کرد: اگر برنامه مدونی برای حمایت از معدن کوچک و بررسی مشکلات آن‌ها داشته باشیم، می‌توانیم در آینده نزدیک شاهد رونق آن‌ها باشیم.

رشد اشتغال روستایی

عضو انجمن تخصصی معادن و صنایع معدنی چهارمحال بختیاری به طرح اشتغال روستایی و اهمیت رونق معدن کوچک اشاره کرد و گفت: از آنجا که بیشتر معدن کوچک پراکنده هستند و در کنار روستاهای مختلف قرار دارند، طرح‌هایی از سوی دولت تصویب شد که ازجمله می‌توان به طرح اشتغال روستایی اشاره کرد. این طرح می‌توانست از مهاجرت از روستا به شهر جلوگیری و ارتباط تنگاتنگی را میان روستاییان و بهره‌برداران برقرار کند. او گفت: به‌صرفه و منطقی است که نیروهای معدن از روستاهای مجاور استخدام و به کار گرفته شوند.

نقش تشکل‌های معدنی

ملاقدیمی با اشاره به اهمیت و نقش تشکل‌های معدنی تصریح کرد: معدن کوچک قدرت لازم را برای مانور دادن در سطح کشور ندارد و توان سرمایه‌گذاری ضعیفی دارند. به‌این‌ترتیب اگر مشکلی برای آن‌ها پیش بیاید به‌تنهایی قادر نیستند آن را حل کنند. دراین‌بین نقش تشکل‌های معدنی و منتخبان بخش خصوصی کلیدی است. آن‌ها می‌توانند صدای معدن کاران کوچک باشند و مشکلات عمومی آن‌ها را به گوش مسئولان برسانند. وی ادامه داد: معدن بزرگ از بهره‌وری بالاتر و دانش بیشتری برخوردارند. آن‌ها توان مالی این را دارند که پرسنل خود را آموزش دهند و به ارتقای نیروی انسانی خود کمک کنند، این در حالی است که معدن کوچک چنین ظرفیت‌هایی را ندارند؛ بنابراین نقش آفرینی تشکل‌ها، بخش خصوصی و همکاری سازمان صنعت، معدن و تجارت استان‌ها می‌تواند راهگشای معدن کوچک باشد.

کلام آخر

از آنجا که معدن کوچک ۹۵ درصد معدن کشور را شامل می‌شوند، می‌توانند ارزآوری و اشتغال زیادی را برای کشور فراهم کنند، این در حالی است که فعالان معدنی باور دارند معدن کوچک از سوی دولت مورد بی‌مهری قرار گرفته و توان چندانی برای حرکت ندارند. لزوم حمایت دولت، پذیرفته شدن پروانه بهره‌برداري آن‌ها از سوی بانک‌ها به‌عنوان وثیقه، حمایت از تشکل‌ها و فعالان بخش خصوصی و دانشتن یک برنامه مدون ازجمله مواردی است که می‌تواند به رونق فعالیت معدن کوچک کمک کند.

چالش و مشکلات صنعتی باید ایجاد زیرساخت، سرمایه در گردش، انرژی و امثال آن باشد که متأسفانه به دلیل شرایط موجود، شاهد موانع و چالش‌های ساده‌ای هستیم، بنابراین در صورتی که چنین قوانین دست و پاگیری از صنعت فولاد حذف شود، تا حدودی می‌توان به بهبود وضعیت این صنعت امیدوار شد.

اجتناب دولت از قانون‌گذاری برای فولادی‌ها

دستوری نیز در این خصوص مطرح است که دولت باید به فولادی‌ها اجازه دهد قیمت محصولات فولادی را عرضه و تقاضی مشخص کندمدیر کارخانه مجتمع فولاد جنوب معتقد است: به طور قطع هر زمانی که دولت از کنترل بازار فولاد دست کشیده، تأثیرات مثبت و بهتری در این بازار شاهد بودیم. میرزایی اظهار داشت: این موضوعات نباید چالش‌های یک صنعت باشد بلکه

فولاد بسیار تأثیرگذار است. ناگفته نماند که این عوارض ابتدا برای حمایت از تولیدکنندگان محلی و تشویق به خودکامی در صنعت اجرا شد. میرزایی تصریح کرد: دولت باید برای خرید و فروش محصولات، فولادسازان را آزاد بگذارد تا بدون تصمیمات دستوری مانند بازگرداندن ارز صادراتی به کشور، نتوانند بیشترین سود و بهره را ببرند. از سوی دیگر، بحث نرخ‌گذاری

علیرضا میرزایی با بیان اینکه روند رکودی بازار فولاد همچنان موضوع اصلی این حوزه به شمار می‌رود، اظهارداشت: اولین و مهم‌ترین بحث تأثیرگذار در این ماجرا، عوارض صادراتی است که نیاز به اصلاح دارد. وی گفت: البته در حال حاضر عوارض فولادی‌ها به حالت تعلیق درآمده و به احتمال زیاد از این حوزه حذف شود؛ با این وجود، چنین قانونی بر تولیدکنندگان داخلی



وضعیت بازار بیلت آسیا

قیمت بیلت در بازار داخلی چین در آخرین خبرها در ۴۶۸ دلار هر تن درب کارخانه با مالیات بسر ارزش افزوده در ثبات باقی ماند. این در حالی است که در بورس شانگهای نرخ قرارداد میلگرد امکتبر تا ۹ دلار بهبود روزانه داشته ۴۹۴ دلار هر تن ثبت شد. البته نسبت به یک هفته قبل افت نرخ ۲۲ دلاری داشته است.

در بازار واردات جنوب شرق آسیا نرخ بیلت نزولی بوده که به دلیل عدم تمایل به خرید و رکود تقاضای محصولات فولادی در منطقه است. در فیلیپین بیلت وارداتی ۱۰ دلار افت هفتگی داشته ۵۱۰ دلار هر تن سی اف آر است.

بیلت صادراتی هند ۵۲۰ تا ۵۳۰ دلار هر تن فوب است ولی خریداران در ۴۸۰ تا ۴۹۰ دلار پیشنهاد می‌دادند. بیلت صادراتی ویتنام نیز ۲۰ دلار افت هفتگی داشته ۴۷۰ دلار هر تن فوب ثبت شد.

در تایلند بیلت وارداتی ۱۰ تا ۱۵ دلار ارزان تر شده ۵۲۰ دلار هر تن سی اف آر شنیده شد.

امیدی به بهبود تقاضای فولاد ساختمانی چین نیست

بازار ساخت‌وساز چین احتمالاً در آینده نزدیک نزولی باقی می‌ماند که بر تقاضا و نرخ فولاد تأثیر می‌گذارد. فروش بیل مکانیکی در چین که شاخصی از فعالیت‌های ساختمانی در ماه‌های آینده است، در ماه می ۳۲ درصد افت ماهانه و ۴۶ درصد کاهش سالانه داشته است.

به دلیل افت بیشتر در بخش املاک، رکود فعالیت‌های ساخت‌وساز پیش‌بینی شده بود و پروژه‌های زیربنایی همچنان به دلیل مسائل مالی با مشکل مواجه هستند. فروش خانه‌های نوساز، که کانال اصلی تأمین مالی پروژه‌های املاک جدید است، پس از افت ۴۸ درصدی در ماه آوریل در ماه می به روند نزولی ادامه داده است. فروش خانه‌های نوساز در ۵۰ شهر بزرگ چین در دوره ۱ تا ۲۲ می ۱۳ درصد نسبت به مدت مشابه آوریل کاهش یافته است.

تقاضای ضعیف مصرف‌کننده نهایی فولاد همراه با چشم‌انداز بدبینانه بازار، نرخ میلگرد داخلی چین را با ۱۶.۲ درصد کاهش از ابتدای آوریل به ۵۰.۶ دلار در هر تن رسانده است. صحبت‌هایی در بازار شنیده شد که نشان می‌داد چین احتمالاً محرک‌های مالی بیشتری را در نیمه دوم سال ۲۰۲۳ برای حمایت از ساخت‌وساز زیرساخت‌ها معرفی خواهد کرد. با این حال، برخی منابع بازار گفتند که بدهی‌های بالای دولت‌های محلی همچنان سرمایه‌گذاری زیرساختی را محدود می‌کنند و تولید فولاد چین باید در نیمه دوم سال ۲۰۲۳ کاهش یابد تا نرخ فولاد در این شرایط تثبیت شود.

نگرانی‌های بازار فولاد

چین تمامی ندارد

تحلیل‌گران بسیاری بر این باورند که افزایش نرخ اخیر محصولات فولادی در چین تنها تحت تأثیر خوش بینی‌های بازار نسبت به اعمال بسته‌های محرک اقتصادی بیشتر برای رونق بازار مسکن بوده و پشتوانه تقاضای واقعی ندارد از این رو موقتی خواهد بود مگر این که تولید کاهش چشمگیری داشته باشد. به گزارش فولاد ایران، در برخی شهرهای چین خبرهایی در مورد محرک‌های پولی برای افزایش فروش ملک شنیده شده از جمله کاهش پیش پرداخت از ۳۰ درصد به ۲۰ درصد ولی به نظر کارشناسان حتی ارائه سیاست‌های محرک بیشتر برای بخش املاک جهت بازیابی شتاب رشد بازار کافی نخواهد بود، زیرا رونق شهرنشینی در چین به پایان رسیده و بازار مسکن آن را در حال حاضر به شدت تحت تأثیر قرار داده است.

انتظار می‌رود تقاضای فولاد بازار املاک همچنان در سال ۲۰۲۳ به میزان قابل توجهی کاهش یابد.

تقاضای مصرف‌کننده نهایی بهبودی نداشته در حالی که کاهش تولید فولاد چین نیز تاکنون محدود مانده از این رو نمی‌توان مطمئن بود که افزایش نرخ فولاد می‌تواند پایدار باشد مگر اینکه تولید فولاد خام آن کاهش یابد. تقاضای فولاد در ژوئن تا جولای به دلیل عامل فصلی کاهش بیشتری خواهد یافت، در حالی که بهبود تقاضای فصلی در ماه‌های آگوست تا سپتامبر نیز با توجه به وضعیت بازار مسکن بعید است قوتی داشته باشد.

کاهش نرخ محصولات فولادی

و در ثبات بود.

بیلت صادراتی فوب دریای سیاه هفته گذشته از ۵۶۲.۵ دلار به ۵۴۵ دلار هر تن فوب رسید. در بازار داخلی چین نیز متوسط نرخ بیلت تا ۱۴ دلار ارزان تر شده ۵۳۱ دلار هر تن درب کارخانه ثبت شد. بیلت وارداتی به چین نیز از ۴۹۵ تا ۵۰۰ دلار به ۴۸۰ تا ۴۸۵ دلار هر تن سی اف آر کاهش یافت.

هفته گذشته در چین متوسط نرخ میلگرد صادراتی از ۶۱۳ دلار به حدود ۶۰۵ دلار هر تن فوب رسید. آخرین نرخ قرارداد میلگرد در بورس شانگهای از ۵۶۷ دلار به ۵۶۰ دلار هر تن رسید.

میلگرد صادراتی ترکیه نیز ۱۰ دلار ارزان تر شده ۶۷۰ دلار هر تن فوب ثبت شد. همچنین در بازار داخلی آمریکا میلگرد در ۹۶۰ دلار هر تن شورت تن درب کارخانه

در هفته‌ای که گذشت متوسط نرخ سنگ آهن وارداتی خلوص ۶۲ درصد در چین نزولی بود و از حدود ۱۱۹ دلار به ۱۱۲ دلار هر تن سی اف آر افت داشت. به گزارش فولاد ایران، رکود بازار نقدی و انتشار اخبار مربوط به تعمیرات کارخانه‌ها و در نتیجه محدود شدن ظرفیت تولید و حجم تولید بر قیمت‌ها اثر داشت.

هفته گذشته در بازار واردات قراضه ترکیه نرخ وارداتی قراضه سنگین ۲۰-۸۰ از ۴۳۱ دلار به ۴۱۶ دلار هر تن سی اف آر رسید و آخر هفته با توجه به تعطیلات عید فطر فعالیتی نداشت و ثابت ماند. انتخابات ریاست جمهوری ترکیه نزدیک است از این رو برای مدتی بازار قراضه در رکود باقی خواهد ماند.

قراضه صادراتی سنگین کلاس ۲ ژاین نیز در ۳۶۸ دلار هر تن فوب باقی ماند. متوسط نرخ قراضه وارداتی سنگین در شرق آسیا نیز ۴۳۰ دلار هر تن سی اف آر

رویای دست نیافتنی ملی شدن صنعت لیتیوم

مهدی نجفی

کارشناسان می‌گویند که برنامه‌های لیتیوم شیلی واقعاً «ملی‌سازی» نیست. به گزارش «روزگار معدن»، اعلامیه معدنچی دولتی شیلی اتامی، که به دنبال شرکای خصوصی برای توسعه دارایی‌های لیتیوم در صحرائی آتاکاما است، سرخ‌هایی در مورد ماهیت «ملی شدن» لیتیوم این کشور ارائه می‌دهد، اما این موضوع برای سرمایه‌گذاران در این کشور امریکای جنوبی به چه معناست.

معاون اجرایی Arce de Pérez Jaime به رسانه‌های محلی گفت که جیب شرکت به اندازه کافی عمیق نیست که بتواند دارایی‌های آن را به جلو برساند و Enami تجربه‌ای در بازار ندارد. پرز د آرس خاطرنشان کرد که یکی از اهداف سیاست ملی لیتیوم ایجاد مسیری تعریف شده برای مشارکت خصوصی جدید در این بخش است.

شاون دوپل، وکیل استراتژیک و مشاور تجاری مک کارتی تتولت کانادا، معتقد است که اگرچه اعلامیه بوریگ به عنوان «ملی‌سازی» نامگذاری شده است، اما برای سرمایه‌های خصوصی که مشتاق سرمایه‌گذاری در فلز باتری هستند، چرخش مثبتی از رویاندها محسوب می‌شود. او در مقاله خود نوشت: «در سخنرانی خود، بوریگ در واقع از مصادره‌هایی استناد کرد که در سال ۱۹۷۱ در صنعت مس شیلی رخ داد. با این حال، باید به خاطر داشت که در نتیجه فلج سیاست، شیلی برای دهه‌ها عملاً به روی سرمایه‌گذاری خصوصی جدید در لیتیوم بسته شده است.» دوپل افزود که در نتیجه سیاست‌های موجود، شیلی تنها دو تولیدکننده خصوصی دارد - Albemarle و SQM - که اجاره‌های طولانی مدت دارند، در حالی که سایر بازیگران احتمالی منتظر مانده‌اند. کنت مسترز، مدیر اجرایی Albemarle نیز س‌یاست جدید را فرصتی برای بهره‌برداری از ذخایر جدید لیتیوم، فراتر

از معادنی که در حال حاضر دارد، می‌داند. او به CNBC گفت: من از آینده آلبرمال در شیلی نمی‌ترسم. مسترز گفت: «دولت بوریگ می‌خواهد با مشارکت با شرکتهای علاقه‌مند به این تجارت، که می‌دانند چگونه این معادن را کار کنند، عرضه لیتیوم شیلی بیشتری را به بازار بیاورد.

نیکلاس سالدیاس، تحلیلگر ارشد واحد اطلاعات اکتونومیست برای امریکای لاتین و کارائیب، گفت که بیان حرکت شیلی به عنوان ملی شدن «بیش از حد قوی» است. او گفت: «این یک شبه ملی‌سازی است که اکنون زمین بازی به نفع دولت خواهد بود.

دیگران چندان مطمئن نیستند. برناردو فونتین، اقتصاددان و آکادمیک شیلیایی، معتقد است که سرمایه خصوصی قبل از اینکه به دولت اجازه دهد اکثریت کسب و کار آنها را



تصاحب کند، تردید می‌کند، به ویژه اگر همان ایالت با سایر عملیات آنها برای خریدار رقابت کند. فونتین به COM.MINING گفت: «این یک شرط خوش‌بینانه و مشتاقانه است که از سرمایه‌گذاران بخواهیم شراکت با یک شرکت دولتی را از طریق سهام اقلیت، ریسک سرمایه و فناوری انتخاب کنند، نه صرفاً انجام آن به تنهایی.»

او گفت که به نظر می‌رسد اعلامیه‌های بوریگ بیشتر بر ملی کردن تولید متمرکز است تا توسعه و حداکثر کردن درآمد مالیاتی. فونتین افزود: «امیدواریم دولت خلاف این را ثابت کند. Desormeaux Daniela، مدیر مرکز مطالعات مس شیلی (Cesco)، معتقد است سال‌ها طول می‌کشد تا مدل جدید به کار گرفته شود. او معتقد است که ایجاد شرکت ملی لیتیوم پیچیده‌ترین عنصر این طرح خواهد بود

قرارداد تولیدکننده شماره ۱ جهان، Albemarle، برای ادامه فعالیت در شیلی به طور معمول در سال ۲۰۲۳ به پایان می‌رسد، در حالی که قرارداد دومین تولیدکننده بزرگ، SQM، در سال ۲۰۳۰ به پایان می‌رسد. جردن رابرتز، تحلیلگر مواد خام باتری در NewGen Fastmarkets، انتظار ندارد که هیچ تأثیر مادی بر تولیدکنندگان معتبر داشته باشد. رابرتز در بیانیه‌ای ایمیلی گفت: «اما ممکن است تا زمانی که جزییات بیشتر منتشر شود و شرکتهای به ثبات و نحوه عملکرد مشارکت‌های دولتی و خصوصی اطمینان داشته باشند، برای سرمایه‌گذاری در فضای لیتیوم شیلی تردید وجود دارد.

شیلی دومین تولیدکننده بزرگ لیتیوم و سومین ذخایر بزرگ این فلز در جهان است. طبق پیش‌بینی‌های دولت بوریگ، تقاضای جهانی برای فلز باتری تا سال ۲۰۳۰ چهار برابر خواهد شد و به ۱.۸ میلیون تن خواهد رسید. پیش‌بینی می‌شود تا آن زمان عرضه موجود به ۱.۵ میلیون تن برسد.

منطقه آتاکامای این کشور، که همچنین محل معادن وسیع مس است، تقریباً یک چهارم لیتیوم جهان را تأمین می‌کند. ارقام شورای مالی خودمختار نشان می‌دهد که سال گذشته، ایالت بیش از ۵ میلیارد دلار از این بخش دریافت کرد که معادل ۱.۶ درصد از تولید ناخالص داخلی آن است.

بر اساس گزارش بانک مرکزی شیلی، صادرات کربنات لیتیوم به ۷.۸ میلیارد دلار رسیده است که نسبت به سال ۲۰۲۱ افزایش ۷۷۷ درصدی داشته است. این بدان معناست که کربنات لیتیوم در سید صادراتی شیلی از ماهی آزاد با وضعیت بازیابی از لحاظ فنی چالش‌برانگیزتر، ظرفیت اقتصادی کشور را کاهش داده است.» در حالی که دفتر توسعه دولتی کورفو شیلی قبلاً با نمایندگان Albemarle برای بحث در مورد سیاست جدید ملاقات کرده است، SQM انتظار دارد مذاکرات را قبل از پایان ژوئن آغاز کند.

کاهش موجودی انبار فلزات

گلدمن ساکس در گزارشی مدعی شد موجودی انبارها از غلات گرفته تا نفت با سرعت زیادی در حال کاهش است. فروشندگان با ارائه طرح‌های تخفیفی سعی در عمده‌فروشی و تبدیل کالا به پول نقد دارند زیرا منتظر رکود اقتصادی هستند ولی اگر پیش‌بینی آنها درست نباشد، باید منتظر رشد سنگین قیمت‌ها در حوزه کامودیتی بود. گلدمن ساکس معتقد است نگرانی از رکود اقتصادی منجر به کاهش گسترده موجودی انبارها شده‌است. براساس گزارش این بانک موجودی انبارها از غلات گرفته تا نفت در حال کاهش است و فروشندگان با عطش زیادی در تلاشند تا موجودی را به پول نقد تبدیل کنند. داده‌ها در بندر شانگهای چین نیز از کاهش موجودی انبار فلزات خبر می‌دهد. به تعبیر گلدمن ساکس این تغییر در موجودی انبارها پس از افزایش نرخ بهره توسط بانک‌های مرکزی بزرگ جهان و از ترس رکود اقتصادی بود البته این بانک تأکید کرد تا کنون داده‌ای از آغاز دوران رکود وجود ندارد پس با این تفسیر دو سناریو مطرح می‌شود. در سناریو اول اگر رکود اقتصادی اتفاق بیافتد تبدیل موجودی انبارها به پول نقد اقدام هوشمندانه‌ای بود ولی اگر برعکس پیش‌بینی‌ها اقتصاد جهانی رکاد نشود و یا بانک‌های مرکزی برای جوگیری از رکود اقتصادی اقداماتی را در دستور کار قرار دهند، کاهش موجودی انبارها به معنای تقاضای بالقوه در بازارهای جهانی خواهد بود. گلدمن ساکس پیش‌بینی می‌کند در صورت نبود رکود، امکان رشد قیمت ۳۰ درصدی کامودیتی‌ها در کوتاه مدت وجود دارد، زیرا فروشندگان خیلی

۴۷۰ تا ۴۹۰ دلار هر تن فوب نیز پیشنهاد می‌دادند. اختلاف میان برخی قیمت‌های پیشنهادی و قیمت مورد نظر خریداران خیلی بالاست از جمله در ترکیه کسی حاضر نیست بیشتر از ۴۸۰ تا ۴۸۵

بازار خاور دور از بازار بیلت روسیه حمایت کرد.

قیمت‌های پیشنهادی جدید بین ۴۶۵ تا ۴۷۰ دلار هر تن فوب دریای سیاه برای حمل‌اویل سپتامبر تا اواخر اکتبر است. برخی در

بازار بیلت صادراتی دریای سیاه در نوسان

هفته گذشته میلادی فعالیت صادرکننده‌های بیلت دریای سیاه در بازار جهانی بیشتر شد. گرچه اغلب پیشنهادات آن‌ها با قیمت مورد نظر خریداران فاصله داشت ولی معاملاتی نهایی شد. به ویژه

مدیرعامل تاسویکو مطرح کرد؛

سهام صفر در صدی ایران در تولید انرژی از زغال سنگ

یکی از منابع اصلی تولید برق در جهان، زغال سنگ است که سرمایه‌گذاری برای استخراج این ماده معدنی در دنیا ادامه دارد، اما ایران با توجه به ذخایر بالای که از این عنصر در اختیار دارد، هیچ استفاده‌ای برای تولید انرژی از زغال سنگ انجام نداده است.

به گزارش روزگار معدن به نقل از روابط عمومی تاسویکو، امیرحسین نادری مدیرعامل هلدینگ سرمایه‌گذاری صدر تامین در نشست تخصصی نقش زغال سنگ در تولید انرژی که با حضور با مدیران ارشد تاسویکو برگزار شد، گفت: در حال حاضر ۳۴ درصد الکتریسیته جهان از طریق زغال سنگ تامین می‌شود، همچنین ۷۱ درصد فولاد جهان نیز با استفاده از این ماده ارزشمند در حال تولید است. یکی دیگر از صنایع مهم که انرژی مورد نیاز خود را از طریق زغال سنگ تامین می‌کند، صنعت سیمان است.

وی به سهم تولید الکتریسیته از زغال سنگ توسط کشورهای اصلی دنیا در بازه زمانی ۱۹۸۵ تا ۲۰۲۲ اشاره کرد و گفت: بریتانیا و آمریکا و چین در تولید الکتریسیته از زغال روند کاهشی را در پیش گرفتند، اما این روند برای کشورهای ژاپن و ترکیه افزایشی بوده است. متأسفانه مصرف زغال سنگ در ایران برای تولید انرژی همواره صفر بوده است. نائب رییس هیات مدیره تاسویکو به ذخایر زغال سنگ در ایران اشاره کرد و خاطر نشان ساخت: ایران ۱۲ میلیارد تن زغال سنگ دارد که حدود ۳ میلیارد تن آن در منطقه طیس واقع شده است. اما تاسویکو بزرگ‌ترین بازیگر زغال در کشور است. اما سهم ما از تولید انرژی در حوزه زغال، صفر است و این را می‌توان ناشی از داشتن انرژی گاز در کشور دانست که سعی نکردیم به سمت زغال سنگ برویم.

مدیرعامل سرمایه‌گذاری صدر تامین تأکید کرد: سهم چین، آمریکا و هند از تولید گاز CO۲ به ترتیب ۴۸۰۰، ۱۶۰۰ و ۱۲۰۰ میلیون تن است و ایران با توجه به اینکه هیچ سهمی در تولید برق از زغال سنگ ندارد، رتبه چهارم را دارد. زغال سنگ به ازای هر مگاوات ساعت، ۱۰۲۳ کیلو CO۲ تولید می‌کند این در حالیست که میزان CO۲ تولید شده از نفت ۱۱۶۰ کیلو است که نشان می‌دهد میزان انتشار آلودگی نفت از زغال سنگ بسیار بیشتر است.

امیرحسین نادری به پیش‌بینی هادر مسیر جهانی عرضه انرژی تا سال ۲۰۵۰ اشاره کرد و گفت: پیش‌بینی می‌شود عرضه انرژی تا سال ۲۰۵۰، حدود ۳۰ درصد افزایش پیدا کند. همچنین مصرف انرژی در اقتصادهای پیشرفته ۵ درصد کاهش و در اقتصادهای در حال توسعه، ۵۰ درصد افزایش پیدا می‌یابد. از آنس بین المللی انرژی معتقد است که نمی‌توان مصرف سوخت‌های فسیلی را کاهش داد و بهترین راهی که پیشنهاد شده است استفاده از تکنولوژی CCUS است که طبق پیش‌بینی‌ها سال ۲۰۵۰ این فناوری به تنهایی ۱۵ درصد از سهم کل کربن انتشار یافته در دنیا را کاهش خواهد داد

نادری در ادامه این نشست مطرح کرد: ما امروز به دنبال کشف زنجیره زغال هستیم و اگر نتوانیم این زنجیره را در کشور پیاده کنیم باید اشرف کاملی روی آن داشته باشیم و بدین‌جهت دنیا به کدام سمت رفته است و می‌رود. مدیرعامل تاسویکو به هدف اصلی کاهش مصرف زغال سنگ اشاره کرد و افزود: یکی از دلایل این کاهش، جلوگیری از انتشار گازهای گلخانه‌ای بوده که منجر به گرم‌تر شدن زمین می‌شود، اما برای کاهش انتشار این گازها می‌توان به سرمایه‌گذاری در صنعت زغال سنگ، استفاده از زغال سنگ مرغوبتر، بهبود راندمان تولید و حبس کردن گازهای منتشره اشاره کرد.

نائب رییس هیات مدیره شرکت سرمایه‌گذاری صدر تامین به تبدیل زغال سنگ به گاز در معادن زیرزمینی اشاره کرد و گفت: این موضوع جای کار بسیار دارد و زمانی که می‌گوییم باید کار دانش بنیان باید انجام شود، منظور چنین موضوعاتی است. کاری که ابتدا تا انتهای آن در سیستم خودمان موجود است، اما دانش آن را نداریم. در این موارد باید از ظرفیت نخبگان دانشگاهی و شتاب‌دهنده صدر فردا استفاده کنیم.

نادری تأکید کرد: دنیا در حال استحصال متانول از زغال سنگ است که بسیار اقتصادی‌تر است. همان‌طور که می‌دانید بزرگ‌ترین متانول‌سازی‌های کشور به خاطر افزایش قیمت گاز تعطیل شده است. پس می‌توانیم از ظرفیتی که داریم استفاده کنیم و همکاری‌های خوبی را با هلدینگ تاپیکو شرکت‌های تابعه آن تعریف کنیم و یک پلنت تولید متانول از زغال سنگ با همکاری تاپیکو احداث کنیم.

خط تولید آجر شرکت فرآورده های نسوز ایران در ذوب آهن اصفهان با حضور مدیرعامل ذوب آهن افتتاح شد. مراسم افتتاح خط تولید آجر شرکت فرآورده های نسوز ایران در کارگاه نسوز ذوب آهن اصفهان شنبه ۴ شهریور ماه برگزار شد. افتتاح رسمی پروژه مذکور و بازدید از مراحل تولید آجرهای نسوز از جمله برنامه های این مراسم بود که پروین صالحی نماینده مردم مبارکه در مجلس شورای اسلامی، آیت الله رهبر مسئول هماهنگی تبلیغات اسلامی، مهدی کوهی مدیر عامل ذوب آهن اصفهان، محسن پروان سرپرست شرکت فرآورده های نسوز ایران و جمعی از مدیران و کارکنان این دو شرکت در آن حضور داشتند.

نماینده مردم مبارکه در مجلس شورای اسلامی در این مراسم ضمن تشکر از مدیران و کارکنان شرکت‌های ذوب آهن اصفهان و نسوز ایران گفت: مجلس مدافع

مهدی کاوه‌ای

مهدی حسینی نژاد روز شنبه در نشست خبری به مناسبت هفته دولت افزود: البته بندهایی وجود دارد از جمله اینکه صنایع اگر آلاینده باشند باید مبلغی را براساس قانون پرداخت کنند. وی اظهار داشت: اخیرا اختیارات تبصره پنج ماده ۱۴ قانون معادن مربوط به اختیار برگشت حقوق دولتی و افزایش بهره وری محیط زیست از شورای معادن استان کرمان گرفته شد و پیشنهاد دادیم که در برنامه هفتم توسعه و قانون معادن این اختیارات به استان بازگردد که در این زمینه اقداماتی را با همکاری نمایندگان استان در مجلس انجام می‌دهیم. مدیرکل صنعت، معدن و تجارت استان کرمان گفت: اختیارات شورای معادن استان ها یک بازی برد برد بود اما با گرفتن این اختیارات، دیگر قدرت چانه زنی برای استان های معدنی وجود ندارد.

ماجرای انفصال از خدمت چه بود؟

وی همچنین با اشاره به موضوع حکم انفصال از خدمت خودش طی روزهای اخیر گفت: دستگاه های نظارتی فعالیت های حوزه های مختلف سازمانی ما را رصد می کنند که سال ۹۹ یک دستگاه نظارتی به حوزه معاونت بازرسی و معدنی این سازمان ورود کرد و شکایت شخصی را در حوزه خیمبرمایه نابوابی و دیگری نحوه محاسبه حقوق دولتی معادن گل گهر مورد پیگیری قرار داد.

مدیرکل صمت کرمان ادامه داد: مسیر قانونی این شکایت طی شده و برات همکاران در هیات بدوی و دادگستری استان دریافت شد؛ به عنوان رییس سازمان به نهاد (ریاست جمهوری) رتم و توضیحات خود را ارائه کردم اما نمی دانم بعد از آن چه اتفاقی افتاد تا اینکه طی روزهای گذشته خبری در این حوزه(انفصال از خدمت) در فضای رسانه ای منتشر شد.

وی افزود: در حوزه حقوق دولتی معادن، تفسیر رای شورای عالی معادن بوده که همکاران ما داشتند و این در حالیست که همکاران ما رای دومی را هم به آن سازمان ارسال کرده بودند. حسینی نژاد یادآور شد: این ۲ موضوع از منظر رصد دستگاه های نظارتی بالادست هیچ مشکلی برای همکاران ما نداشت و هر ۲ مورد موقوفه شد اما بحث نهاد رییس جمهوری را نمی دانم چیست و نامه ای تا حالا برای من نیامده است.

رشد کم سرمایه گذاری مس در کرمان

وی ابراز داشت: حوزه مس با توجه به اینکه شرکت صنایع ملی مس سال ها در استان کرمان فعالیت می کند، در مقایسه با فولاد رشد کمتری در سرمایه گذاری دارد و از ساختار شرکتی و مدیریتی صنایع ملی مس به لحاظ کارشناسی توقع جدی

تری داریم. حسینی نژاد افزود: شرکت مس یکی از ظرفیت های بزرگ استان کرمان است اما در تکمیل زنجیره ارزش افزوده و حمایت از صنایع کوچک و متوسط کمتر وارد عمل شده است. وی ادامه داد: این شرکت سرمایه گذاری های خوبی در استان کرمان داشته اما این میزان به اندازه معادن و سطح تولید این شرکت در استان نبوده است.

تولید شمش فولادی کرمان به ۶.۶ میلیون تن رسید

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت استان کرمان در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به سیاست وزارتخانه و استان در استفاده از ظرفیت ها گفت: یکی از ظرفیت های استان کرمان معادن است و این ظرفیت در برنامه های قبل بر حوزه استخراج متمرکز بود که به حوزه فرآوری توجهی نشده بود لذا به عنوان یکی از محوری ترین برنامه ها ایجاد ارزش افزوده و احداث صنایع معدنی را اجرا کردیم که نهایت استفاده از ظرفیت معادن را در استان داشته باشیم. وی ادامه داد: هشت میلیارد تن ذخایر قطعی اثبات شده، بیش از ۱۳۱ میلیون تن استخراج در قالب ۴۲ ماده معدنی در استان کرمان داریم که ۸۳.۵ درصد از ذخایر استان مربوط به چنگر ماده معدنی سنگ آهن، مس کرومیت و زغال سنگ است لذا بر فرآوری این محصولات متمرکز شدیم.

حسینی نژاد افزود: براساس سیاست کلان کشور باید ۵۵ میلیون تن شمش فولاد در افق ۱۴۰۴ تولید کنیم و در استان کرمان ۴۲ میلیون تن از ۸۰ میلیون تن کنسلانتره کشور، ۳۲ میلیون تن گندله و ۱۱ میلیون تن آهن اسفنجی به همراه

تولید و کارگران بوده و در برنامه ها و مصوبات خود از واحدهای تولیدی پشتیبانی می کند. مهدی کوهی مدیرعامل ذوب آهن اصفهان نیز در این مراسم گفت: رویکرد تولیدی ذوب آهن اصفهان مبتنی بر تعامل با شرکت های دانش بنیان و اقدامات تحولی و جهادی و تولید محصولات ارزش افزا است.

وی افزود: در این زمینه و به منظور هم افزایی شرکت های تابعه هلدینگ های شستا و صدر تامین و همچنین جهت خودکفایی و تولید محصولات مورد نیاز از اوایل مرداد ماه امسال پروژه مشترکی برای تولید آجرهای نسوز به اجرا درآمد که بعد از ۲۰ روز به نتیجه رسید. محسن پروان سرپرست شرکت فرآورده های نسوز ایران نیز در این مراسم با قدردانی از همکاری ذوب آهن اصفهان گفت: کارگاه مورد افتتاح از کارگاه های بزرگ ذوب آهن اصفهان است که دارای ۱۱ دستگاه پرس و

۱۰ میلیون تن شمش را در برنامه ششم توسعه در استان کرمان دنبال کردیم. وی بیان کرد: اکنون سالانه ۳۰ میلیون تن کنسلانتره و ۲۲.۵ میلیون تن گندله، هفت میلیون تن آهن اسفنجی و ۶.۶ میلیون تن شمش فولادی در استان کرمان تولید می شود که معتقدم برنامه ریزی در این حوزه محقق می شود.

ظرفیت معادن در سفره مردم

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت استان کرمان با بیان اینکه استفاده از ظرفیت های جدید در قالب صنایع فرآوری یکی از محورهای اصلی در توسعه استان کرمان تلقی می شود گفت: برنامه ریزی ما در حوزه معادن به نحوی بوده که این ظرفیت را بر سر سفره مردم ببریم. وی خاطر نشان کرد: تعریف صنایع قطعه سازی، صنایع وابسته، دانش بنیان و خدمات در همین راستا بوده که به عنوان چهار ظرفیت اصلی در برنامه هفتم توسعه هستند و با قدرت آن را دنبال می کنیم.

۲ هزار و ۴۰۰ شغل با فعال سازی ۳۰ واحدهای تولیدی

حسینی نژاد با اشاره به ضرورت توجه به واحدهای موجود عنوان کرد: در حوزه صنعت یکپار و ۸۱۷ پروژه بهره برداری داریم که فعال سازی واحدهای راکد را در ۳۴۲ پروژه دنبال می کنیم؛ براساس بررسی‌های انجام گرفته ۹۶ واحد امکان برگشت به چرخه تولید با همان محصول تولیدی خود را دارند. وی ادامه داد: سال گذشته ۲۴ واحد تولیدی به چرخه بازگشت و امسال فعال سازی ۳۰ واحد تولیدی را دنبال می کنیم که با برگشت این واحدها ۲ هزار و ۴۰۰ اشتغال را در استان کرمان ایجاد

افتتاح پروژه مشترک شرکت فرآورده های نسوز ایران و ذوب آهن اصفهان

۳ کوره می باشد.

وی افزود: در حال حاضر و در فاز اول سه دستگاه پرس و ۱ واحد کوره از این مجموعه به اضافه خط تامین مواد آن بازسازی و مورد بهره برداری قرار گرفت. پروان گفت: در شرایط فعلی سالانه ۱۰ هزار تن آجر نسوز تولید و عرضه می شود و در طرح های بعدی و با استفاده از ظرفیت کامل، این تولیدات به ۳۰ هزار تن آجر در سال خواهد رسید که برای مصرف داخل و صادرات عرضه می شود .

شایان ذکر است شرکت فرآورده های نسوز ایران واقع در شهرستان مبارکه اصفهان اولین و قدیمی ترین شرکت سازنده آجرهای نسوز در کشور و خاورمیانه است که تولیدات آن مورد استفاده ذوب آهن اصفهان و سایر شرکت های فولادی و کارخانجات می باشد.

قوانین موجود انتظارات را از معادن محقق نکرده است

داد: استان کرمان ۴.۸ درصد صادرات غیرنفتی کشور را به خود اختصاص داده است. حسینی نژاد با قدردانی از همت مضاعف استاندار کرمان در حمایت از رشد تولید و مهار تورم به عنوان شعار سال و حضور در نشست های مربوطه افزود: ۸۰ درصد مصوبات رفع موانع تولید استان کرمان اجرایی شده و جلسات حمایت از تولید دستگاه قضایی نیز شکل گرفته و برگزار می شود تا مشکلات واحدهای تولیدی با سرعت بیشتری رفع شود.

فولاد کرمان ۴۰ میلیون مترمکعب آب مصرف می کند

حسینی نژاد بیان کرد: صنایع فولادی آب بر هستند اما این میزان در مقایسه با آب مصرفی استان کرمان بسیار ناچیز است. وی ادامه داد: سالانه در استان کرمان ۶ میلیارد و ۴۰۰ میلیون متر مکعب آب مصرف می شود که از این میزان تمامی واحدهای زنجیره تولید فولاد فقط حدود ۴۰ میلیون مترمکعب آب مصرف می کنند. مدیرکل صمت کرمان افزود: تامین زیرساخت های آب، برق و گاز یکی از مشکلات بزرگی به شمار می رود که استان کرمان درگیر آن است؛ ما بیش از ۱۰ هزار مگاوات کمبود برق داریم و واحدهای صنعتی به این حوزه ورود کردند زیرا این توانمندی را دارند که سرمایه گذاری و بهره وری را دنبال کنند. وی عنوان کرد: بخش صنعت، پروژه های فاضلاب کرمان، سیرجان و زرن در انجام می دهد و براساس برنامه هفتم توسعه آزادسازی یارانه انرژی برای صنعت اتفاق می افتد.

اکتشافات معدنی در کرمان سطحی است حسینی نژاد گفت: یکی از مشکلات کشور اکتشافات معدنی است که تاکنون به صورت سطحی بوده و کشف عمیق نداشتیم. وی ادامه داد: سرمایه گذاری ۱۵ همتی را در حوزه سرب و روی کوهبنان داریم که مشکل محیط زیست این کارخانه رفع شده و بزودی اجرایی می شود.

افتتاح ۳۳۶ هزار میلیارد ریال پروژه در هفته دولت کرمان

معاون برنامه ریزی و کسب و کار صمت کرمان نیز در این نشست با بیان اینکه پروژه های هفته دولت کرمان ظرفیت افتتاح در سطح ستادی و استانی را با حضور رییس جمهور و وزرا دارند گفت: ۳۳۶ هزار میلیارد ریال سرمایه گذاری و ۲ هزار ۴۰۰ نفر اشتغالی در طرح های هفته دولت امسال اتفاق می افتد. ناهید کلانتری با بیان اینکه ۱۰۱ پروژه بهره برداری از هفته دولت سال گذشته با سرمایه گذاری بیش از ۱۴۰ هزار میلیارد ریال صادر شده است افزود: از این میزان ۲۹ پروژه تا در هفته دولت امسال افتتاح می شود. وی یادآور شد: طرح ملی معدن مس درآلو با سرمایه گذاری ۱۲۵ هزار میلیارد ریال و مس دره زار با ۱۰۰ هزار میلیارد ریال طی هفته دولت امسال افتتاح می شود.

تاب آوری، سرمایه گذاری و سپس سود آوری

استفاده بهینه از زمان، نیروها و امکانات، راهبرد تاب آوری با مدیریت هزینه‌ها، اصلاح الگوی مصرف و اجرای طرح‌های توسعه‌ای و فناوریانه را در دستور کار قرار داده و همزمان با اجرای پروژه های بزرگ سرمایه گذاری، تلاش می کند مشکلاتی که امروز در سطح خُرد و کلان، صنعت فولاد کشور را دچار مشکل کرده، در آینده امکان ظهور و بروز نیابند کما اینکه اگر در گذشته چنین رویکردی حاکم می بود امروزه شاهد بروز مشکلات در صنعت فولاد نبودیم. وی افزود: صنعت فولاد کشور با چالش‌های امروز رویکرد خود را از سودآوری به تاب‌آوری تغییر داده است. هر شرکت فولادی برای ادامه بقای خود، باید بر تکمیل زنجیره خود تمرکز نماید. این سخنان نشان می دهد مدیران این شرکت مهم فولادی درصددن شرایط ایجاد شده را به فرصت تبدیل کنند و کارهای نکرده ی دیروز را انجام دهند تا در آینده سودآوری مداوم و پایدار شرکت را شاهد باشیم. شرکت‌های پیشرو برای همه شرایط برنامه دارند و وجود محدودیت های غالباً بیرونی، مانع از ابتکار، روزآمدی و فرصت سازی آنان نمی شود و به نظر می رسد چنین رویکردی در فولاد خوزستان حاکم شده است.

مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان بیان کرد: صنعت فولاد کشور در این سال‌ها با مشکلات بسیاری دست و پنجه نرم می کند. محدودیت‌های اجتناب‌ناپذیری که در حوزه انرژی ایجاد شده است، تعرفه‌های صادرات و مشکلات جهانی بازار فولاد شرایطی را ایجاد می کند که فولادسازان در مسیر گذار از این مشکلات، تدابیری برای تاب آوری و سرمایه‌گذاری نیندیشند بازنده‌ی عرصه صنعت و اقتصاد خواهند بود.

مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان بیان کرد: صنعت فولاد کشور در این سال‌ها با مشکلات بسیاری دست و پنجه نرم می کند. محدودیت‌های اجتناب‌ناپذیری که در حوزه انرژی ایجاد شده است، تعرفه‌های صادرات و مشکلات جهانی بازار فولاد شرایطی را ایجاد می کند که فولادسازان اگر در مسیر گذار از این مشکلات، تدابیری برای تاب آوری و سرمایه‌گذاری نیندیشند بازنده‌ی عرصه صنعت و اقتصاد خواهند بود.

امین ابراهیمی عنوان کرد: فولاد خوزستان با درک چنین شرایطی فعالیت های خود را در ایستگاه سودآوری متوقف نکرده و برای مدیریت شرایط خاصی ایجاد شده و





تولید فزاینده برق با استفاده از گاز طبیعی، منعکس کننده این حقیقت است که گاز، بزرگترین منبع تولید برق در آمریکا بوده و در بچبوجه موج گرمای شدید که تقاضای سرمایشی را افزایش داده و همچنین سرعت باد کمتر از حد معمول و تولید کمتر برق آبی به دلیل خشکسالی، نقش مهمی را در متوازن کردن سیستم‌های برق ایفا کرده است. دولت آمریکا، عاری شدن بخش برق از آلایندگی تا سال ۲۰۳۵ را هدف گذاری کرده است. هر چند حذف استفاده از زغال سنگ، در سال‌های اخیر شتاب گرفته و به جای آن، ظرفیت نیروی تجدیدپذیر بیشتری اضافه می‌شود و تولید برق با استفاده از گاز طبیعی افزایش پیدا کرده است اما بخش برق آمریکا تا رسیدن به این هدف، فاصله زیادی دارد.

گاز طبیعی که در سال ۲۰۲۲، سهم ۳۹.۸ درصدی در تولید برق آمریکا داشت، به

افزایش قیمت حامل‌های انرژی در دستور کار نیست

امیر ساجدی

نخستین نشست هم‌اندیشی و شورای مشورتی با اقتصاددانان در محل سالن یاران بهشتی سازمان برنامه و بودجه گفت: هدف از دعوت دوستان این است که ارزیابی صاحب‌نظران و اقتصاددانان برای شرایط اقتصادی کشور را داشته باشیم و فرصت‌های پیش‌رو را مورد مذاقه قرار دهیم و با انجام اقداماتی به بهبود وضع عمومی و معیشت مردم کمک کنیم.

وی افزود: در ۲ سالی که از عمر دولت می‌گذارد ارزیابی کارشناسان و پیشنهادهای آنها برای آینده برای دولت بسیار مغتنم است اینکه شرایط اقتصادی در هنگام تحویل دولت چگونه بود را همه واقف هستند اما اینکه چه تدبیری کنیم تا وضعیت اقتصاد مردم بهتر شود.رئیس سازمان برنامه و بودجه عنوان کرد: مخاطرات بیرونی و تحریم‌ها از گذشته بود و از سال ۹۰ به این طرف وارد تحریم‌های شدید شدیم و تحریم‌ها بر روی تصمیمات دولت سایه می‌اندازد و اقتصاد ما متأثر از متغیرهایی است که از بیرون بر ما اثر می‌گذارد.

منظور در ذکر مسائل مهم گفت: مسئله ناترازی ارزی مهم بوده و دولت در سال قبیل تصمیم سختی برای تعدیل نرخ ارز گرفت که بر همه متغیرهای اقتصادی اثر گذاشته است. الان شوک تعدیل ارز به تدریج فروکش می‌کند و به تعادل جدیدی می‌رسیم. امیدواریم شوک جدیدی در دولت تکرار نشود.

وی با بیان اینکه رشد درآمد مالیاتی در دو سال گذشته خوب بوده است این را گفت: به قیمت واقعی با توجه به تورم سال گذشته ناشی از تعدیل نرخ ارز اثر افزایش درآمد مالیاتی کم شد همچنین درآمد نفتی هم با وجود اینکه برای فروش و صادرات آن تلاش کردیم اما همچنان با سختی تحریم‌ها همراه هستیم. رئیس سازمان برنامه و بودجه در مورد رفاه خانوارها گفت: پرداخت‌های جبرانی بعد از تعدیل نرخ ارز افزایش یافت اما به خاطر تورم و افزایش نرخ ارز این کمک‌ها کمتر در زندگی واقعی مردم حفظ و قدرت خرید آن کم شد.

منظور افزود: رشد اقتصادی در ۱۰ سال گذشته بسیار ناچیز بوده و به طور میانگین سالی ۰.۷ درصد بوده است گرچه از سال ۹۹ وارد دوره

انرژی

گاز جور کم‌کاری تجدیدپذیرها را می‌کشد

این زودی کنار گذاشته نمی‌شود. در واقع، گاز طبیعی کمک کرد تولید برق از ابتدای سال ۲۰۲۳ تاکنون، متوازن شود زیرا شرکت‌های نیرو، تولید برق با استفاده از این سوخت را افزایش دادند تا تولید برق آبی کمتر در منطقه شمال غربی اقیانوس آرام و سرعت باد کمتر در منطقه میدوست را جبران کرده و در عین حال، بتوانند برق بیشتری برای پاسخگویی به اوج گیری تقاضا در گرمای شدید تابستان، تأمین کنند. تولید برق آمریکا از نیروگاه‌های گازسوز در فاصله ژانویه تا ۲۰ اوت سال ۲۰۲۳، به میزان ۲۰ درصد در مقایسه با مدت مشابه سال ۲۰۲۲ رشد کرد. با این حال، مجموع تولید برق از ابتدای سال ۲۰۲۳ تاکنون، به میزان ۲.۱ درصد کاهش پیدا کرده است. سهم گاز طبیعی در تولید برق در آمریکا به طور میانگین ۴۰.۴ درصد از ابتدای امسال تاکنون بوده که در مقایسه با ۳۶ درصد در مدت مشابه سال گذشته،

افزایش قیمت حامل‌های انرژی در دستور کار نیست



ارزش افزوده سهم مردم در هزینه درمان کاهش یافته اما با این حال هنوز ۴ درصد اقلام دارویی با کمبود مواجه است و امیدواریم به تعادل برسد. وی در مورد بخش انرژی گفت: متأسفانه نرخ مصرف انرژی بالااست. در دو هفته گذشته در برخی روزها مصرف بنزین به ۱۳۵ میلیون لیتر افزایش یافت و تولید هم در این سقف قرار داشت. در مسئله انرژی با محدودیت جدی در گاز، بنزین و گازوئیل مواجه هستیم و همه ظرفیت تولیدی صرف مصارف جاری می‌شود. رئیس سازمان برنامه و بودجه تأکید کرد: سیاست قیمتی در بخش انرژی فعلا در دستور کار نیست و ما می‌خواهیم با شیوه‌های غیر قیمتی تراز بازار انرژی را حفظ کنیم که کار بسیار دشواری است چون مهم‌ترین ابزار در بخش انرژی قیمتی است اما با شوک ارزی سال گذشته دولت نمی‌خواهد شوک جدیدی وارد کند بنابراین افزایش قیمت انرژی در دستور کار دولت نیست.

منظور در مورد کالاهای اساسی به تدریج احیا می‌شود. در دو سال گذشته زنجیره تولید کالاهای اساسی به ویژه گوشت قرمز و گوشت سفید آسیب دیده بود که احیای آن زمان می‌برد. برنامه تأمین

افزایش نشان می‌دهد. طبق آمار و تحلیل‌های انجام شده، تولید برق از زغال سنگ همچنان در همه بازارهای برق بزرگ آمریکا کاهش پیدا کرده است و همزمان، تولید برق پاک، اساسا ثابت بوده است زیرا سرعت کمتر باد و تولید برق آبی کمتر، افزایش تولید نیروی خورشیدی را جبران کرده است. سهم برق پاک شامل نیروی هسته‌ای و برق آبی، به ۴۰ درصد از مجموع تولید برق آمریکا در فاصله ژانویه تا اوت سال ۲۰۲۳ در مقایسه با ۳۹.۹ درصد در مدت مشابه سال ۲۰۲۲ رسید. با وجود افزایش نصب ظرفیت تجدیدپذیر، تولید برق از منابع بادی و آبی در نیمه اول سال ۲۰۲۳، کمتر از حد معمول بود زیرا سرعت باد کمتر شد و مناطقی که برای بخش زیادی از تولید برق خود، به برق آبی متکی بودند، دچار خشکسالی شدند.

افزایش قیمت حامل‌های انرژی در دستور کار نیست

آب‌های زیرسطحی پیام خوبی مخابره نمی‌کند و ما باید با کم‌آبی و همچنین آب‌های جدید، آب‌شیرین‌کن‌ها، استفاده از آب‌های ژرف و آب‌های غیرمتعارف آن را جبران کنیم. رئیس سازمان برنامه و بودجه در مورد صندوق‌های بازنشستگی هم گفت: مسئله این صندوق‌ها بسیار جدی است وابستگی شدیدی به بودجه دولت دارند به گونه‌ای که ۲۰ درصد بودجه دولت صرف صندوق‌های بازنشستگی می‌شود اگر این روند ادامه یابد مشکلات زیادی برای بودجه ایجاد می‌شود مگر اینکه اصلاحات ساختاری، سنجهای و پارامتری انجام شود که البته در هر دو مورد مقاومت‌های جدیدی وجود دارد. به گفته منظور، اگر سهم دولت در پرداخت صندوق‌های بازنشستگی را یک درصد کاهش دهیم این کار نشدنی است و با مقاومت همراه می‌شود در سال ۱۳۵۴ که سال پرپولی بود دولت وقت گفته بود از ۳۰ درصد سهم بیمه ۲۳ درصد را دولت بدهد و این رویه شده و در مجلس مواردی دیگری هم مانند بیمه خلبانان، ملوانان و تاکسیرانان اضافه شد و وابستگی صندوق‌ها را افزایش داد.

به گفته وی، درجه آزادی دولت در حل ناترازی‌های صندوق‌های بازنشستگی بسیار کم است اگر بخواهیم یکسال به سن بازنشستگی اضافه کنیم با نبردی از مخالفت‌ها همراه می‌شویم و این مشکلاتی که گفته شد بخش روی آب اقتصاد است و ممکن است بخش زیر آب و پنهان اقتصاد بزرگ‌تر باشد.در این مراسم داوود دانش جعفری وزیر اسبق اقتصاد اظهار داشت: شما مطالب عمده را بیان کردید که نشان می‌دهد اشراف دارید اما باید راه‌حل‌ها را به بحث بگذاریم. به گفته دانش جعفری، هیچ مدل اقتصادی از دولت ارائه نشده است که نشان دهد از شدت ناترازی‌ها و شکاف‌ها کاسته می‌شود و اگر نتوانیم در برابر مشکلات راه حل ارائه دهیم روز به روز به مشکلات افزوده می‌شود. وزیر اسبق اقتصاد سازمان مدیریت را نماد بخش عمومی اقتصاد عنوان کرد و گفت: مشکلات تحریم باعث شده درآمدهای دولت کاهش یابد و کسری بودجه افزایش داشته باشد که باید راه‌حلی برای جبران کسری بودجه ارائه کنیم. دانش جعفری گفت: برخی طرح‌های عمرانی به بهره‌برداری می‌رسد که متوسط عمر آن ۲۰ سال است و این نشان می‌دهد بهروری در این طرح‌ها کاهش یافته است.

صنعت هسته‌ای به سمت تولید ۲۰ هزار مگاوات برق در حرکت است

طبق برنامه‌ای که مصوب شده و اخیرا هم مورد تأکید قاطع رهبر انقلاب قرار گرفته است، تلاش می‌شود تولید برق را به سقف ۲۰ هزار مگاوات برسانیم. محمد اسلامی روز چهارشنبه در حاشیه نشست هیات دولت اظهارداشت: یکی از مهمترین دستاوردهای ما این بوده که توانستیم از فسنفات هم کپک زرد کنیم تا به منابع پرتوزا که اورانیوم باشد، اضافه شود. وی با بیان اینکه ماه گذشته همکاران ما توریم را هم به نتیجه رساندند، گفت: همچنین برای اینکه ما بتوانیم از راکتورهای کوچک مقیاس که از مواد پرتو زا به نام توریم و سدیم مذاب استفاده می‌کند بهره‌برداری کنیم تحقیقات در خصوص سوخت را در این ماه به نتیجه رساندیم. رئیس سازمان انرژی اتمی تصریح کرد: در سال های گذشته فقط یک نیروگاه برنامه ریزی و اجرایی شده بود که همین نیروگاه بوشهر است که ۱۰۲۰ مگاوات به طور پیوسته در ساعت برق تولید می‌کند و تا کنون هم ۵۹ میلیون کیلووات ساعت برق به شبکه تزریق کرده است.

اسلامی افزود: ما به سمت تولید ۲۰ هزار مگاوات در حرکت هستیم و مردم بدانند که ما باید هدف گذاری مشخص شده را دنبال می‌کردیم ولی باتوجه به فراز و نشیب هایی که در مسیر صنعت هسته ای بوده است، این موضوع کمی به تاخیر افتاده است.وی در پایان خاطرنشان کرد: امیدواریم برنامه ای که مصوب شده و اخیرا هم مورد تأکید قاطع مقام معظم رهبری قرار گرفته است را با سرعت بهتر و بیشتری پیش ببریم و تولید برق را به سقف ۲۰ هزار مگاوات برسانیم.

بیرون ساختمان استفاده می‌شود، گرما را در خود حفظ می‌کند و می‌توان از آن در داخل برای حفظ گرما استفاده کرد. به این ترتیب، سازندگان آن می‌گویند که این رنگ، راه حلی برای صرفه‌جویی در مصرف انرژی در تمام طول سال ارائه می‌دهد که می‌تواند در شرایط آب و هوایی مختلف استفاده

دوشنبه • ۶ شهریور ۱۴۰۲ • ۱۱ صفر ۱۴۴۵ • ۲۸ اوت ۲۰۲۳ • سال ششم • شماره ۱۱۴۱

روزگار معدن

موج انرژی

جان بخشی صنعت نفت دولت سیزدهم به چاه‌های کم‌بازده

به گزارش روزگار معدن از وزارت نفت، سالیانه درصدی از چاه‌های نفتی کشور به‌عنوان چاه‌های غیرفعال از مدار تولید خارج می‌شوند که بر اساس گزارش‌های موجود، اکنون از سه‌هزار حلقه چاه نفت حفرشده، حدود ۷۵۰ حلقه یعنی حدود ۲۳ درصد، به‌عنوان چاه‌های کم‌بازده دسته‌بندی‌شده و غیرعملیاتی شده‌اند؛ آماري که در اغلب کشورهای توسعه‌یافته با نرخ تولید مشابه، این نسبت حدود ۱۰ درصد است.

بر همین اساس، وزارت نفت دولت سیزدهم طرح «احیای چاه‌های غیرفعال کم‌بازده» را با استفاده از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان و در راستای اجرای بندهای ۱۴ و ۱۵ سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی که بر دواصل افزایش ذخایر نفت و گاز کشور و توسعه ظرفیت‌های تولید بر داشت صیانتی از منابع تأکید دارد، همچنین به استناد ماده ۴۸ قانون برنامه پنجم و ششم توسعه کشور که در آن وزارت نفت موظف به ارائه برنامه جامع صیانتی از دیاد برداشت از مخازن هیدروکربوری به‌منظور ارتقای ضریب بازیافت مخازن کشور است و ماده ۱۲ قانون رف موانع تولید رقابت‌پذیر، در دستور کار قرار داد.

بناسبر پیش‌بینی «محسن خجسته‌مهر»، مدیرعامل شرکت ملی نفت، اگر پروژه احیای این ۷۰۰ حلقه چاه به پایان برسد، حدود ۸۳ میلیون بشکه به مدت سه سال افزایش تولید تجمیعی و نفت خام را به همراه دارد.

وزارت نفت دولت سیزدهم برای رسیدن به این هدف، قراردادهای محرمانگی بین پارک نسواری صنعت نفت به ۵۰ شرکت دانش‌بنیان به امضا رساند که در فاز نخست این طرح ۸۰ چاه غیرفعال و کم‌بازده به ۵۰ شرکت دانش‌بنیان معرفی شدند که قرار شد این ۵۰ شرکت هر کدام یکی از چاه‌ها را انتخاب کنند. ارزش هر قرارداد یک میلیون دلار است و در فاز اول قراردادها در مجموع ۵۰ میلیون دلار قرارداد بسته شد. در مرحله دوم قراردادها، شرکت توسعه فناوری‌های همیار مهندسی فناوری شکاف گازی با پرابلنت، شرکت پتروپالاس زاگرس با فناوری استفاده از سیال کمپوزیتی، شرکت زیما توسعه پارسیان کبش فناوری استفاده از تزریق ژل پلیمری و شرکت هیرید نیرو با استفاده از فناوری‌های تزریق ژل پلیمری قراردادهای جداگانه‌ای را با شرکت ملی نفت برای احیای چاه‌های بلنگان یک، چهارمیشه ۲، مارون ۱۵۹، مارون ۱۹۱، درود ۱۳ و E۲p۵ با دستمزدهای مختلف امضا کردند تا در آینده‌ای نزدیک مشکل کاهش فشار تختانی و افزایش تولید آب در این چاه‌ها را برطرف کنند.

فازهای بعدی طرح احیای چاه‌های غیرفعال و کم‌بازده با استفاده از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان بسته به موفق بودن یا نبودن فاز اول برنامه‌ریزی شده و وارد فاز امضای قرارداد و اجرا می‌شود. برای تولید نفت از یک چاه جدید به‌طور میانگین حدود ۱۰ میلیون دلار سرمایه‌گذاری نیاز است، اما در طرح احیای چاه‌های کم‌بازده، سرمایه‌گذاری یک‌میلیون دلاری می‌توان چاهی را تولیدی کرد که کاهش ۹۰ درصدی هزینه افزایش تولید را به‌دنبال دارد. با توجه به این مزیت اقتصادی، شورای اقتصاد ۷۰۰ میلیون دلار اعتبار برای احیای چاه‌های کم‌بازده و بسته‌بری تولید سالانه ۸۰ میلیون بشکه نفت در نظر گرفته است. اکنون ۷۵۰ چاه کم‌بازده با بسته‌ری طرح وجود دارد که از این بین نزدیک به ۱۲۰ چاه ابتدا غربال شده است و ریسک پایین‌تری برای احیا خواهند داشت. این چاهها بیشتر مربوط به میدان‌های واقع در مناطق نفت‌خیز جنوب است و قرار است بعد از بازرگاری، چاه‌هایی که احیای آسان‌تری دارند در اختیار شرکت‌ها قرار گیرند. در بازه تولید از مخازن نفتی و روندافت فشار در یک مخزن، تنها ۲ تا ۳۵ درصد نفت مخزن از سوسوی روش‌های معمول استخراج نفت تولید می‌شود و به همین علت برای برداشت قسمت اعظم سیال باقی‌مانده و با هدف بهره‌برداری حداکثری از ذخایر نفتی باید از روش‌های از دیاد برداشت استفاده شود. راه‌های مختلفی در دنیا در جهت تحریک و از دیاد برداشت در مخازن نفتی وجود دارد که از جمله آن می‌توان به روش تزریق آب اشاره کرد. در این روش از چاه تزریقی، آب به مخزن تزریق می‌شود که در سیستم مخزن مداخله می‌کند و باعث جابه‌جایی و حرکت نفت به‌طرف چاه تولیدی می‌شود. در بسیاری از موارد تزریق آب کارایی لازم را در جابه‌جایی مناسب سیال ندارد و باید روش‌های دیگری به‌منظور تولید اقتصادی نفت در نظر گرفته شود؛ فرآیندهایی نظیر تزریق گاز (دی‌اکسید کربن، نیتروژن، گاز همراه)، تزریق مواد شیمیایی (پلیمر، مواد کاهش‌دهنده کشش سطحی، سوبدا)، روش‌های حرارتی-الکتیزش با بخار، رانش با بخار، رانش با آب داغ و احتراق درون مخزنی) و روش‌های میکروبی یا ترکیبی.

روزگار معدن

عرضه اولیه این هفته

بازار سرمایه مشخص شد

از ابتدای سال جاری سهام ۱۲ شرکت پرداخت الکترونیک پاسارگاد، کشاورزی و دامپروری فجر اصفهان، بهار رز عالییس چناران، سرمایه گذاری الماس حکمت ایرانیان، گروه مالی شهر، نیان الکترونیک و توسعه صنایع و معادن کوثر عرضه اولیه شده و مخازن گاز طبیعی آسیانام، شرکت خمیر مایه زوی، شرکت صبا فولاد خلیج فارس، شرکت توسعه فن افزار توسن عرضه اولیه شده اند و شرکت مولد نیرو گاهی تجارت فارس یانام بمولد دو روز چهار شنبه ۲۵ مردادماه ۱۴۰۲ بعنوان دوازدهمین عرضه اولیه سال جاری در بازار سرمایه انجام پذیرفت.
در روز چهارشنبه مورخ ۰۸/۰۶/۱۴۰۲، تعداد ۶۳۰ میلیون سهم معادل ۷ درصد از سهام شرکت تامین سرمایه کاردان به عنوان ششصد و نهمین شرکت پذیرفته شده در بخش «فعالیت‌های کمکی به نهادهای مالی واسط «گروه و طبقه»-به جز تامین وجوه بیمه و بانسستگی «در فهرست نرخ‌های بازار دوم و در نماد «تکاردان» به شیوه ثبت سفارش جهت کشف قیمت عرضه خواهد شد.

تولید فولاد خلیج فارس در روز چهارشنبه

پوریا نوری؛ روز پنج‌شنبه محمد جمشیدی، معاون سیاسی دفتر رئیس‌جمهور با انتشار مطلبی در حساب کاربری خود در فضای‌مجازی، از عضویت ایران در گروه بریکس خبرداد. روز جمعه انتشار اخبار پیوستن ایران به گروه بریکس توجه برخی سرمایه‌گذاران و فعالان بازار سرمایه را به خود جلب کرد. انتشار این خبر در حالی اتفاق افتاد که نرخ ارز واکنش احساسی به این خبر نشان نداد و معامله‌گران را به این نتیجه سوق داد که خبر پیوستن ایران به بریکس تاثیر خاصی بر بازار ارز نخواهد گذاشت. واکنش کم‌رنگ بازار ارز به انتشار این اخبار گویای آن است که بازار به بلوغ بیشتری رسیده و همچنان برای افت و خیز بسیار و فتح قله‌ها یا سقوط در دره‌های جدید، در انتظار تحولات مهم‌تری در سطح سیاست بین‌المللی سرپا آرام خواهد ایستاد.

روز جمعه خبرگزاری بلومبرگ در گزارشی از توافق‌نامه نوشته ایران و آمریکا پرده برداشت. در این بین این‌ خبرگزاری اعلام کرد؛ ایران و ایالات‌متحده با وجودی که همچنان درباره برنامه هسته‌ای ایران با یکدیگر به توافق‌نظر خاصی دست‌نیافته‌اند، اما انتشار داده‌های مربوط به صادرات و واردات نفت نشان می‌دهد که صادرات نفت ایران در سال جاری نسبت به مدت مشابه در سال گذشته افزایش محسوس داشته‌است و به‌نظر می‌رسد ایران و آمریکا بر سر ورود نفت ایران به بازار جهانی به توافق نصفه و نیمه‌ای دست پیدا کرده باشند.

در این‌ میان بازار سهام در روز گذشته شرایط مطلوبی را پشت‌سر گذاشت، به‌طوری‌که شاخص کل بورس تهران با رشد ۳/۹۱ درصدی تابلو معاملاتی سراسر سبزی را در نخستین روز معاملاتی هفته‌جاری پیشکش سرمایه‌گذاران کرد. سایر نمارگ‌های بازار نیز روز خوبی را پس

به گفته یک کارشناسان بازار سرمایه در صورت عدم تغییر موضع دولت و پافشاری بر نرخ خوراک پتروشیمی‌ها علاوه بر افزایش عرضه شاهد گسترش فضای ابهام در سایر صنایع نیز هم خواهیم بود.
احمد احمد آبادی، عضو هیات مدیره سیدگردان داناک، عنوان کرد: در سال‌های اخیر تجربه ثابت کرده که مسائلی از جمله نداشتن فرمول مشخص، تصمیمات ننگهانی و در نتیجه این موارد سایه انداختن فضای ابهامی بر بازار سرمایه و همچنین داغ شدن بازار شایعات، می‌تواند از افزایش بهای تمام شده در هر صنعتی برای آن مهلک‌تر باشد.

به گفته او انتظار فعالین بازار سرمایه بر رسیدن به یک فرمول مشخص و قابل محاسبه برای نرخ خوراک این ابر صنعت یعنی صنعت پتروشیمی بوده که به نظر دور از دسترس نیست و در صورت تعیین فرمول مشخص و خروج از فضای فعلی با توجه به اصلاح صورت گرفته قطعا تقاضایسرای نهادهای این گروه به خصوص سهام‌هایی که در روزهای اخیر اصلاح بیشتری را تجربه کرده‌اند از نرخ ۷ هزار تومانی تاثیر پذیری منفی و بیشتری را پذیرفته‌اند، تقویت خواهد شد.وی در ادامه بیان کرد: در صورت عدم تغییر موضع دولت و پافشاری بر این نرخ علاوه بر افزایش عرضه شاهد گسترش فضای ابهام در سایر صنایع نیز هم خواهیم بود. احمد آبادی با اشاره به این مهم که بازار بورس در محدوده شاخص ۹/۱ میلیون واحدی از سایر بازارهای موازی جذاب‌تر، نقد شونده‌تر و

	<div>دوشنبه</div> <div>۶ شهریور ۱۴۰۲</div> <div>۱۱ صفر ۱۴۴۵</div> <div>۲۸ ایت ۲۰۲۳</div> <div>سال ششم</div> <div>شماره ۱۱۴۱</div>
----------------------------	---

	<div>صاحب امتیاز:</div> <div>موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل</div> <div>مدیر مسئول: مهدی نجفی</div> <div>سردبیر: شهریار خادمی</div>
----------------------------	--

	<div>آدرس:</div> <div>تهران، خ قائم مقام فرامنی کوجه آزادگان شماره ۲۶</div> <div>تلفن: ۸۲۱۹۰(داخلی-۰۲۲۷-۱۵۶)</div> <div>نمابر: ۸۲۱۹۰(داخلی-۱۰۴)</div>
----------------------------	---

حرکت بورس با بریکس



از هفته‌ها کم‌رنگی سپری کردند. حال پرسش اصلی این است که عضویت ایران در گروه بریکس می‌تواند تاثیر به‌خصوص و معناداری بر اقتصاد و به‌خصوص آینده بازار سرمایه بگذارد؟

تاریخچه و تکامل بریکس

برزیل، روسیه، هند، چین و آفریقای جنوبی که هرکدام حرفی برای گفتن در اقتصاد جهانی دارند، پایه گذار نهادهی بنام بریکس شده‌اند که با گذشت ۱۴ سال از تشکیل رسمی آن همچنان جذابیت زیادی را برای عضویت کشورهای مختلف دارد. ایده اولیه تشکیل گروه بریکس به حدود ۳۲سال‌قبل برمی‌گردد، هنگامی‌که ایالات‌متحده آمریکا به رهبری جورج بوش به‌دنبال حمله به افغانستان و عراق با بهانه مومکراسی و جنگ

علیه تروریسم بود، موسسه سرمایه‌گذاری «گلدمن‌ساکس» را به منظور پیش‌بینی وضعیت اقتصادی جهان مطرح کرد. کشورهای عضو سازمان بریکس بیش از ۴۰درصد جمعیت جهان، حدود ۳۰درصد مساحت جهان، ۱۸درصد تجارت کالا و ۲۵درصد سرمایه جذب‌شده به

علاوه تروریسم بود، موسسه سرمایه‌گذاری

«گلدمن‌ساکس» را به منظور پیش‌بینی وضعیت اقتصادی جهان مطرح کرد. کشورهای عضو سازمان بریکس بیش از ۴۰درصد جمعیت جهان، حدود ۳۰درصد مساحت جهان، ۱۸درصد تجارت کالا و ۲۵درصد سرمایه جذب‌شده به علاوه تروریسم بود، موسسه سرمایه‌گذاری «گلدمن‌ساکس» را به منظور پیش‌بینی وضعیت اقتصادی جهان مطرح کرد. کشورهای عضو سازمان بریکس بیش از ۴۰درصد جمعیت جهان، حدود ۳۰درصد مساحت جهان، ۱۸درصد تجارت کالا و ۲۵درصد سرمایه جذب‌شده به

به گزارش روزگار معدن، نشست خبری جایزه ملی فناوری نکست (نوآوری کار آفرینان سرآمد توسعه) با حضور دکتر روح‌الله دهقانی فیروز آبادی، معاون علمی و فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری و دکتر شقایق حق‌جوی جوانمردی رئیس مرکز توسعه فناوری‌های راهبردی معاونت رئیس‌برگزار شد.

دهقانی در این نشست گفت: یکی از بزرگ‌ترین افتخارات کشور، شرکت‌های هستند که تلاش‌های زیادی انجام‌داده‌اما این تلاش‌ها کمتر لمس می‌شود! امروز در کشور با توجه به تحریم‌های ظالمانه‌ای که بر علیه ایران وجود دارد دانشمندان در آزمایشگاه و شرکت‌ها با تولید داروهای مورد نیاز کشور فضا را طوری رقم زدند که تحریم‌ها خیلی احساس نشود. وی تصریح کرد: یکی از موضوعات جدی در معاونت علمی در این دوره، توازن و تناسب حمایت‌های معاونت علمی است. همه برنامه‌های معاونت علمی از جمله رویانو، نکست، برنامه‌های معاونت در حوزه تعاملات خارجی، نظام جدید ارزیابی و… که هدف اصلی دارد و آن اینکه در زیست‌بوم دانش‌بنیان

تغییر دیدگاه چهره‌های برجسته در قبال بیت کوین

اسوات داموداران، استاد برجسته امور مالی در دانشکده بازرگانی استرن دانشگاه نیویورک، بار دیگر موضع خود را در مورد بیت کوین (BTC) تغییر داده و این بار از آن به عنوان ارزی که هیچ‌کس از آن استفاده نمی‌کند، یاد کرده است. این تغییر موضع نسبت به موضع قبلی او که در سال گذشته بیت کوین را با عنوان طلای هزاره نامید، بسیار متفاوت است. در سال قبل داموداران بیان داشت، در صورت کاهش نوسانات بیت کوین، این ارز دیجیتال می‌تواند مورد پذیرش جهانی قرار گیرد. اکنون پروفیسور داموداران بیت کوین را به عنوان یک ارز با کاربرد محدود می‌بینسد. او همچنین این ایده را که بیت کوین می‌تواند به عنوان یک محافظ در برابر تورم عمل کند، زیر سؤال برده و استدلال می‌کند که این ارز دیجیتال همبستگی عمیقی با بازارهای سهام دارد. داموداران اظهار داشت هنگامی که بازارهای سهام رشد کرده‌اند، بیت کوین نیز رشد کرده است و وقتی بازارهای سهام سقوط می‌کنند، بیت کوین نیز سقوط می‌کند. در نتیجه، بیت کوین تفاوتی با بازارهای مالی سنتنی ندارد. شایان ذکر است که بیت کوین اخیراً استقلال بیشتری از بازارهای مالی سنتنی نشان داده است. همبستگی بیت کوین با شاخص S&P ۵۰۰ از حدود ۵۰درصد در ابتدای سال ۲۰۲۳ به کمترین میزان در دو سال اخیر، یعنی ۳درصد رسیده است. موضع پروفیسور داموداران در مورد بیت کوین در طول زمان متغیر بوده است. او در جولای ۲۰۲۱ در جریان کاهش قیمت از آن انتقاد کرد و اظهار داشت که به عنوان یک ارز جدید، شکست خورده است؛ زیرا به طور گسترده برای معاملات روزمره استفاده نمی‌شود. با این حال، تنها یک ماه بعد، با شکل گرفتن فک روند صعودی، او بیت کوین را به عنوان گزینه سرمایه‌گذاری نسل‌های جوان طبقه‌بندی کرد. این دیدگاه همیشه متغیر در مورد بیت کوین به اسوات داموداران محدود نمی‌شود؛ زیرا چهره‌های برجسته دیگری مانند شخصیت تلویزیونی جیم کرامر نیز در طول سال‌ها دیدگاه خود را در مورد این ارز دیجیتال تغییر داده‌اند. برای مثال، کرامر از تایید بیت کوین به عنوان جایگزینی برای طلا، به برجسب زدن کل صنعت رمزارزها به عنوان بازی ملو از احق‌های بزرگتر، تغییر موضع داده است.

بازار سرمایه مشخص شد

برنامه بریتانیا برای رهبری هوش مصنوعی چیست؟

نخست‌وزیر بریتانیا، ریشی سوناک، قرار است ۱۰۰ میلیون پوند (۱۳۰ میلیون دلار) برای خرید هزاران تراشه رایانه‌ای برای تقویت هوش مصنوعی در میان کمبودهای جهانی و رقابت برای کسب قدرت محاسباتی بیشتر هزینه کند. بریتانیا قصد دارد تا اواسط سال ۲۰۲۴ یک «منبع تحقیقاتی هوش مصنوعی» را به عنوان بخشی از برنامه مرکز هوش مصنوعی سوناک برای تبدیل این کشور به یک مرکز فناوری هوش مصنوعی بسازد. طبق گزارش‌ها، این دولت در حال تامین تراشه‌ها از سازندگان Intel، NVIDIA و AMD است. در حالی که ۱۳۰ میلیون دلار به این پروژه تخصیص داده شده است، گزارش شده است که این بودجه برای جاه‌طلبی سوناک ناکافی است، به این معنی که مقامات دولتی می‌توانند برای تامین بودجه بیشتر در اجلاس ایمنی هوش مصنوعی در نوامبر آتی فشار بیاورند. در ماه مارس، یک بررسی مستقل از قابلیت‌های محاسباتی هوش مصنوعی این کشور نشان داد که سرمایه‌گذاری در این زمینه تا به طور جدی از همتایان بین‌المللی در ایالات متحده و اتحادیه اروپا عقب مانده است. در ۱۶ اگوست، گزارش روند جهانی هوش مصنوعی S&P Global نشان داد که بسیاری از شرکت‌ها گزارش دادند که به دلیل نداشتن قدرت محاسباتی کافی، همراه با چالش‌های مدیریت داده‌ها و نگرانی‌های امنیتی، آماده پشتیبانی از هوش مصنوعی نیستند. در حالی که هنوز هوش مصنوعی در ابتدای مسیر خود است، نیک پینس، تحلیلگر ارشد تحقیقاتی S&P، گفت که عامل تعیین‌کننده برای اینکه چه کسی در این فضا رهبری خواهد کرد، توسط افرادی که می‌توانند از حجم کاری هوش مصنوعی پشتیبانی کنند، تعیین می‌شود.

بیت کوین به ۲۰ هزار دلار کاهش خواهد یافت!

بارد (Bard)، هوش مصنوعی توسعه‌یافته توسط شرکت گوگل، پیش‌بینی می‌کند که قیمت بیت کوین در سال ۲۰۲۳ به ۲۰۷۵۹ دلار کاهش می‌یابد. این پیش‌بینی بر اساس تحلیلی است که توسط چندین متخصص مالی انجام شده است. در حالی که برخی از کارشناسان نسبت به بیت کوین دیدگاه نزولی دارند و معتقدند که ممکن است تا ۱۲۰۰۰ دلار کاهش یابد، برخی دیگر فضای مثبتی را برای این ارز دیجیتال متصور بوده و فکر می‌کنند تا پایان سال به ۳۰۰۰۰ دلار با بالاتر برسد. عوامل متعددی به عنوان دلایل بالقوه این کاهش قیمت ذکر شده است. این عوامل شامل افزایش تورم، افزایش فشارهای نظارتی، نرخ بهره بالاتر اعمال شده توسط فدرال رزرو ایالات متحده و بازار نزولی مداوم است. هوش مصنوعی بارد همچنین پیشنهاد می‌کند که ادامه و تشدید احساسات منفی در بازار نزولی می‌تواند بر قیمت بیت کوین تأثیر منفی بگذارد. شایان ذکر است که در حالی که بارد کاهش احتمالی را در سال ۲۰۲۳ پیش‌بینی می‌کند، نظرات متضادی در فضای ارزهای دیجیتال وجود دارد. به عنوان مثال، پانترا کپیتال (Pantera Capital)، یک صندوق پوشش ریسک آمریکایی، گزارش می‌دهد که بیت‌کوین در سال ۲۰۲۴ منتشر کرد. این گزارش به تحولات مثبتی مانند پیروزی در دعوی قضایی ریپل علیه کمسیسیون بورس و اوراق بهادار ایالات متحده (SEC) و رویدادهای هاوینگ بیت کوین در آوریل ۲۰۲۴ اشاره می‌کند؛ که معتقدند می‌تواند منجر به افزایش بیت کوین به بالای ۱۴۸۰۰۰ دلار شود.

آیا شیباتوان رسیدن به اوج تاریخی خود را خواهد داشت؟

رمزارز شیبایانو (SHIB) در تاریخ ۱۲ اکتبر ۲۰۲۱ به بالاترین قیمت ۰.۰۰۰۸۶۱۶۰۰۰ دلاری خود به همراه ارزش بازاری بی‌سابقه ۴۲.۲۵ میلیارد دلاری در همان تاریخ رسید. توزیع اولیه شیبایانو شامل ۱۰۱ کاردیلیون توکن بوده، که ۵۰درصد آن در استخر نقدینگی پونی سوآپ قفل شد. ۵۰درصد دیگر به آدرس ویتالیک بوترین، بنیان‌گذار اتر یوم ارسال گشت، که بعداً بخشی از آن سوزانده شد. این نکته قابل توجه است که، حدود ۴۱۰ تریلیون شیبایانو از زمان آغاز به کار این ميم کوین سوزانده شده است. در زمان نگارش این خبر، شیبایانو در قیمت ۰.۰۰۰۰۸۰۸۰۰۰ دلار معامله می‌شود. بد نیست بدانید، قیمت فعلی شیبایانو ۹۰۶ درصد کمتر از بالاترین قیمت تاریخی خود است. توجه به این نکته مهم است که هیچ تضمینی وجود ندارد که قیمت به ارزش بازار بالای ۴۲.۲۵ میلیارد دلاری خود بازگردد. دستبندی به این نقطه عطف به توسعه بیشتر، اخبار، احساسات و تقاضا برای اکوسیستم شیبایانو بستگی دارد. د.شیبیار یوم، شبکه لایه ۲ شیبایانو، تأثیر قابل توجهی بر قیمت آن داشت. نوسانات قیمت در انتظار راه‌اندازی شیبیار یوم رخ داد و به دنبال آن، قیمت شیبایانو کاهش یافت.

قطع همکاری بایننس با ۵ بانک روسی

طبق گزارش وال استریت ژورنال، بایننس، بزرگ‌ترین صرافی ارزهای دیجیتال جهان، اقداماتی را برای توقف تراکنش‌های بانک‌های تحریم‌شده روسیه در سررویس همتا به همتای خود انجام داده است. این اقدام در بحبوحه نظارت فزاینده بر این صرافی توسط تنظیم‌کننده‌ها و سازمان‌های دولتی صورت می‌گیرد. پنج بانک روسی که قبلاً به عنوان گزینه‌هایی برای کاربران برای انتقال روبل به یکدیگر در صرافی بایننس لیست شده بودند، دیگر برای چنین تراکنش‌هایی در دسترس نیستند. سخنگوی بایننس اظهار داشت که این صرافی به طور منظم سیستم‌های خود را به‌روزرسانی می‌کند تا از مطابقت با مقرات مربوطه اطمینان حاصل کند. بایننس همچنین تأکید کرد که این صرافی از سوی متحد به پیروی مجذانه از قوانین و محدودیت‌های جهانی است که شامل اجرای تحریم‌های علیه افراد، سازمان‌ها و نهادها و کشورهایی است که در لیست سیاه جامعه بین‌المللی قرار گرفته‌اند. این تعهد شامل معافات دست‌رسی به صرافی بایننس برای چنین بازیگرانی است. این تغییر در رویکرد به دنبال گزارش اخیر وال استریت ژورنال است که نشان می‌دهد بایننس معاملات روبل به رمزارزهایی را که شامل بانک‌های تحریم شده در روسیه می‌شود را تسهیل می‌کند. بر اساس گزارش بلومبرگ، علاوه بر این، وزارت دادگستری ایالات متحده (DoJ) حداقل از ماه می در حال بررسی بایننس بوده است تا مشخص کند آیا این صرافی برای کمک به روس‌ها برای فرار از تحریم‌های ایالات متحده دلیل بوده است یا خیر. بایننس با فشارهای نظارتی فزاینده از سوی مقامات متلاف مواجه شده است، به طوری که برخی اقدامات قانونی به صراحت به این صرافی اشاره کرده‌اند. کمسییون معاملات آتی کالا (CFTC) از بایننس و مدیر عامل آن، چانگ‌پنگ ژائو، در ماه مارس به دلیل نقض قوانین فدرال و عدم ثبت نام برای بورس در ایالات متحده شکایت کرد. متعاقباً، کمسیسیون بورس و اوراق بهادار (SEC) نیز از بایننس و شرکت‌های وابسته به آن شکایت کرد و آن‌ها را به اظهارات نادرست مکرر به مشترکین و تخصیص نادرست وجوه متهم کرد. این تحولات چالش‌های نظارتی روبه‌رشدی را که صرافی‌های ارزهای دیجیتال بزرگ مانند بایننس با آن مواجه هستند، برجسته می‌کند.