

روزگار معدن



پایه‌های سست ایمنی در معادن

صفحه ۳



مردور مجوز ۷ پروانه اکتشاف معدنی برای فولاد مبارکه اصفهان

صفحه ۵

دلایل رشد افسار گسیخته نرخ محصولات فولاد بررسی شد

نبض بازار فولاد در دست ارز و بورس

صفحه ۸



عکس: روزگار معدن

یادداشت‌ها

داخلی سازی به شرط حمایت



صفحه ۲

کاستی‌های تولیدکنندگان



صفحه ۵

نظرگاه

تحولات بازار سرمایه



صفحه ۸

در یک نگاه

تغییر رویکرد در سند توسعه گوهر سنگ‌ها

صفحه ۲

در مجمع عمومی عادی سالیانه ذوب آهن اصفهان عنوان شد:

ذوب آهن اصفهان باراهاندازی کوره بلند شماره یک، جهش تولید را محقق می‌سازد

ذوب آهن اصفهان، **معدن** و دنیای اقتصاد را برگزید



گروه سالیانه ذوب آهن اصفهان (سالیانه) با اطمینان بسازید



بخش عمده‌ای از مشکل تامین مواد اولیه کارخانه را برطرف کنیم. علی‌احمدیان ادامه داد: با برطرف شدن مشکل مواد اولیه، ذوب آهن اصفهان این توان را دارد که ضمن اداره کردن خوب کارخانه و ارائه سود به سهامداران خدمات مناسب‌تری نیز به کارکنان شرکت به‌عنوان بزرگترین سرمایه‌سازمان داشته باشد. این موضوع مهم در راس برنامه‌های شرکت قرار دارد و اگر نواقصی هم در این خصوص وجود داشته است، امیدواریم به سرعت برطرف کنیم. در پایان این مجمع، شرکت سرمایه‌گذاری صدر تامین، شرکت پوشش بازرگان، شرکت فرآورده‌های نسوز ایران، شرکت توسعه معادن پارس تامین و شرکت صبا تامین به‌عنوان اعضای هیات‌مدیره در دوره جدید به مدت دو سال انتخاب شدند. همچنین موسسه حسابرسی هشیار ممیز به‌عنوان حسابرس مستقل و بازرسی قانونی اصلی شرکت و موسسه حسابرسی تدوین و همکاران به‌عنوان حسابرس مستقل و بازرسی قانونی علی‌البدل برای مدت یک سال انتخاب شدند. در ادامه مجمع، سهامداران با انتخاب روزنامه‌های صمت و دنیای اقتصاد به‌عنوان روزنامه رسمی مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان موافقت کردند.

من در این ایام کوتاه حضور دکتر مدرس خیابانی در وزارت صمت، اتفاقات بسیاری در نظری در مقایسه با سال‌های قبل رخ دارد که انشالله... برآیند این نگاه ویژه، جهش تولید مورد نظر رهبر معظم انقلاب است. از طریق این حمایت‌ها و برطرف شدن نیازها، مطمئناً یکی از ظرفیت‌های جهش تولید در کشور، شرکت ذوب آهن اصفهان است. این مقام مسئول خاطرنشان کرد: ذوب آهن اصفهان ساختار نیروی انسانی حرفه‌ای و با تجربه دارد که همگان در کشور به این مهم واقف هستند، این پارامتر مهم و تاثیرگذار نقش برجسته‌ای در ارتقای بهره‌وری شرکت دارد. وی افزود: زمانی که دولت انتظار دارد ما در تنظیم بازار داخل و تامین نیاز مردم در داخل کشور قیمت‌ها را متناسب با سیاست‌های تنظیم بازار عرضه کنیم، به‌طور طبیعی ما هم در مقابل انتظار داریم که دولت به مادر صنعت فولاد کشور در تامین مواد اولیه و منابع مالی کمک کند. فقط در این صورت است که می‌توانیم با سود بسیار ناچیز و با کمترین قیمت‌نیازهای داخل کشور را تامین کنیم و به‌نظم این یک خواست متقابل و حق دولت است به‌عنوان اینکه مسئولیت بازار را به عهده دارد و از آن طرف حق ما است به‌عنوان اینکه دولت از ما انتظار دارد کمترین قیمت‌ها را در بازار عرضه کنیم لذا باید حمایت داشته باشد. انشالله... با شرايطی که در ماه‌های اخیر فراهم شده بتوانیم

با برنامه‌ریزی وزارت صمت به زودی شاهد راهاندازی آن خواهیم بود. **ذوب آهن اصفهان یکی از ظرفیت‌های مهم جهش تولید در کشور است** علی‌احمدیان رییس هیات‌مدیره ذوب آهن اصفهان در حاشیه برگزاری مجمع عمومی شرکت به خبرنگار ما گفت: از گذشته نسبت به ذوب آهن اصفهان و فضای تولید آن شناخت داشتیم اما برای حضور در جمع کارگران پر تلاش این کارخانه و کارشناسان آن و همچنین به روز کردن اطلاعات، بازدیدهای جامعی از کلیه بخش‌های خط تولید این کارخانه عظیم داشتیم و از نزدیک در جریان روند فعالیت‌ها قرار گرفتیم. وی افزود: در جلسات هیات‌مدیره شرکت دو پروژه تولید ریل و همچنین PCI به‌طور خاص مورد بحث و تبادل نظر قرار می‌گیرد زیرا در کنار سایر طرح‌های شرکت این دو پروژه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار هستند. رییس هیات‌مدیره ذوب آهن اصفهان تصریح کرد: وزارت صمت همواره برای حل مشکلات ذوب آهن اصفهان برنامه‌ریزی داشته است اما به اعتقاد



محدودیت‌هایی در فروش محصولات خود در بورس کالا مواجه شد، تاکید کرد: در این شرایط به سود قابل پیش‌بینی دست نیافتیم برآورد ما از سود از دست رفته ۸۰۰ میلیارد تومان بوده است. یزدی‌زاده در ادامه به چالش‌های پیش روی شرکت اشاره کرد و گفت: بزرگترین مشکل ذوب آهن کمبود مواد آهن دار در کشور است، اما با رویکرد جدید وزارت صمت روند خام‌فروشی رو به کاهش است و با تدابیر صورت گرفته قرار است پیش از صادرات ابتدا نظر تولیدکنندگان داخلی جلب شود. وی با اشاره به ترجیح معادن به تبدیل سنگ آهن به کنسولتره و گندله که یک چالش برای ذوب آهن محسوب می‌شود، گفت: ما امروز با کمبود سنگ آهن درشت‌دانه در کشور مواجه هستیم، از سوی دیگر برخی صنایع بالادستی همچون گل‌گهر و چادرملو به تولید فولاد روی آورده‌اند و در این شرایط آنها تامین مواد اولیه خود را در اولویت قرار داده‌اند. وی با اشاره به اینکه ذوب آهن همانند دیگر فولادسازان از پاره‌انرژی برخوردار نیست، اظهار کرد: مطابق آخرین برآورد ذوب آهن به ازای هر کیلو تولید محصول ۱۰۵۰ تومان از پاره‌انرژی بی‌بهره است. وی با اشاره به برنامه‌های مقابله با چالش‌های موجود، اظهار کرد: شرکت ذوب آهن به دنبال خرید معادن زغال‌سنگ و سنگ آهن است و اقداماتی نیز صورت گرفته است، همچنین تمدید مجوز هیات وزیران در عرضه یک میلیون و ۷۵۰ هزار تن سنگ آهن، ارائه برنامه تامین کامل مواد اولیه ذوب آهن و پیشنهاد آن به وزارت صمت از مهمترین برنامه‌های این شرکت است. وی با اشاره به راهاندازی کوره بلند شماره یک ذوب آهن، تصریح کرد: با وجود کمبودهای بسیار در آستانه راهاندازی کوره بلند شماره یک هستیم اما مهمترین بحث آن تامین پایدار مواد اولیه آن است که

یکی از پروژه‌های اقتصادی ذوب آهن، اظهار کرد: قرار بود بهره‌برداری رسمی از این پروژه در فروردین امسال با حضور رئیس‌جمهور انجام شود که به دلیل شرایط موجود این اتفاق رخ نداد، اما امروز شرکت از این پروژه استفاده آزمایشی می‌کند. وی با بیان اینکه یکی از فاکتورهای مهم صنعت فولاد تولید سرانه فولاد است، اظهار کرد: میزان تولید ذوب آهن در سال ۹۷ به ازای هر نفر، ۱۶۱ تن بود که این عدد در سال ۹۸ به ۱۷۴ تن رسید و پیش‌بینی می‌شود در سال جاری با جهش تولید و باراهاندازی کوره شماره یک به عدد ۱۹۹ تن به ازای هر نفر برسیم که این حاصل دو اقدام از جمله افزایش تولید و دیگری خروجی شرکت است و در عمل جهش تولید در این شرکت محقق می‌شود. مدیرعامل شرکت ذوب آهن با اشاره به ثبت رکورد صادرات شرکت ذوب آهن در سال گذشته با یک میلیون و ۱۵۵ هزار تن محصول، گفت: این میزان صادرات معادل ۵۰ درصد محصولات اصلی شرکت است. وی افزود: تثبیت سودآوری شرکت را در سال گذشته شاهد بودیم و امسال ۸۸۰ میلیارد تومان را هدف‌گذاری کردیم. بدین ترتیب زبان انباشته شرکت را به صفر خواهیم رساند و سال آینده به‌طور قطع سود تقسیم خواهیم کرد. وی با بیان اینکه در سال ۹۸ نسبت به سال ۹۷ شاهد رشد ۵۷ درصدی هزینه‌های مواد اولیه بودیم، ادامه داد: رشد هزینه‌ها در حالی بود که رشد فروش شرکت ۲۸ درصد رقم خورد و این یکی از دلایل نرسیدن به سود عملیاتی مناسب ذوب آهن همانند سال ۹۷ بود. مدیرعامل ذوب آهن با اشاره به دلایل رشد هزینه‌های ذوب آهن، اظهار کرد: رشد ۵۷ درصدی قیمت زغال و همچنین نرخ افزایشی تورم و... موجب رشد هزینه‌های تولید در ذوب آهن شده است. وی با بیان اینکه ذوب آهن در بحث فروش با

مجمع عمومی عادی سالیانه ذوب آهن اصفهان با حضور سهامداران، نمایندگان صاحبان سهام، اعضای هیات‌مدیره و نماینده سازمان بورس و اوراق بهادار تهران، در تالار تشریفات و تالار ذوب آهن اصفهان با رعایت پروتکل‌های بهداشتی پنجشنبه ۱۹ تیرماه برگزار شد. نمایندگان سهامداران عمده ذوب آهن در جایگاه هیات‌رئیس قرار گرفتند و دکتر سعید عبودی رئیس هیات‌مدیره شرکت صدر تامین ریاست مجمع را عهده‌دار شد. مهندس منصور یزدی‌زاده مدیرعامل ذوب آهن اصفهان در ارائه گزارش هیات‌مدیره مربوط به عملکرد سال ۹۸ و برنامه‌های آتی این شرکت گفت: رکورد تولید با دو کوره بلند و ثبت رکورد روزانه، ماهانه و سالانه تولید کک از جمله دستاوردهای سال قبل است. وی با اشاره به دستیابی به رکورد کمترین مصرف کک، اظهار کرد: کک مهمترین بخش قیمت تمام‌شده شرکت در بحث انرژی است و در حالی که دیگر فولادسازان از گاز استفاده می‌کنند، اما ذوب آهن به دلیل روش تولید کوره بلند ناچار به استفاده از کک است. مدیرعامل شرکت ذوب آهن با تاکید بر اینکه به دلیل کمبود کمی و کیفی در زغال‌سنگ در کشور و همچنین کمبود کک در کشور ناچار به واردات هستیم که مجموع آنها ۵۰ درصد قیمت تمام‌شده شرکت ذوب آهن را در برمی‌گیرد، افزود: در این حوزه عدد ۵۱۲ کیلو به ازای هر تن چدن را در سال ۹۸ به ۵۱۰ کیلو رساندیم و امیدواریم در سال ۹۹ این روند کاهشی ادامه یابد. وی با اشاره به روند آزمایشی پروژه PCI به‌عنوان



کاستی‌های تولیدکنندگان

آریاصادق‌نیت‌حقیقی
عضو هیات‌مدیره سندیکا
صنایع آلومینیوم ایران



اغلب واحدهای صنایع پایین‌دستی آلومینیوم در کشور ما با چالش تامین مواد اولیه روبه‌رو شده و در چنین شرایطی ناچار هستند پایین‌تر از ظرفیت اسمی خود فعالیت کنند.

همین موضوع موجب می‌شود هزینه‌های سرپار تولید در این مجموعه‌ها به‌شدت افزایش پیدا کند.

در چنین شرایطی، قیمت تمام‌شده تولیدات افزایش می‌یابد؛ بنابراین این تولیدکنندگان حتی نمی‌توانند در عرصه رقابت و فروش، حضور موفقی را از خود به نمایش بگذارند و به همین علت، تولیدکنندگان محصولات آلومینیوم داخلی بازنده رقابت با محصولات مشابه خارجی هستند.

گفتنی است که این تولیدکنندگان اغلب از فناوری‌های قدیمی در خطوط تولید خود استفاده می‌کنند. دسترسی محدود به فناوری روز، هزینه‌های تولید در این مجموعه‌ها را روز به روز افزایش می‌دهد.

با این وجود، سال‌های متمسادی تحریم و چالش‌هایی که تولیدکنندگان برای تامین نقدینگی مورد نیاز خود دارند، موجب شده امکان حضور تجهیزات و فناوری‌های نوین در کشور ما محدود شود.

این کمبود تنها ویژه صنایع پایین‌دستی آلومینیوم نیست و تولیدکنندگان صنایع بالادستی نیز با آن دست و پنجه نرم می‌کنند. این ضعف در حالی است که استفاده از فناوری‌های پیشرفته راندمان تولید را افزایش و مصرف انرژی را به‌شدت کاهش می‌دهد؛ یعنی اثر مستقیم بر بهای تمام‌شده محصول و رقابتی بودن تولید دارد. به‌علاوه آنکه به کسب سهم بیشتری از بازار منجر می‌شود.

حضور نیروی انسانی متخصص در صنعت آلومینیوم کشور پس از منابع غنی انرژی، دومین مزیت این صنعت به‌شمار می‌رود که زمینه رشد و توسعه آن را فراهم کرده است.

کمااینکه کشورهای منطقه که صنعت آلومینیوم پیشرفته‌ای دارند، اغلب از نیروهای خارجی برای کارهای تخصصی و مدیریت بهره می‌گیرند. با این وجود، نیروی انسانی جوان و تحصیلکرده و کارداران در صنعت آلومینیوم، زمینه بهبود در عملکرد این صنعت را فراهم کرده است.

در این میان، افزایش بهره‌وری از اهمیت ویژه‌تری برای بخش خصوصی برخوردار است، چراکه مدیریت هزینه برای این تولیدکنندگان اهمیت بیشتری دارد.

این شرکت‌ها اغلب به تناسب دخل و خرج‌شان هزینه می‌کنند. بنابراین اغلب با چالش‌ها مواجه می‌شوند و قادر به تامین نیاز نیستند، اما اغلب صنایع بالادستی آلومینیوم کشور با مشکل سرپار نیروی کار روبه‌رو هستند.

به جرات می‌توان گفت حدود ۳۰ درصد نیروی انسانی در این مجموعه‌ها مزاد بر نیاز آنهاست.

در چنین شرایطی، هزینه‌های تولید در این شرکت‌ها افزایش می‌یابد و به تولیدکنندگان صنایع پایین‌دستی فشار وارد خواهد شد، چراکه باید ماده اولیه مورد نیاز خود را با قیمت بالاتر خریداری کنند.

نبض بازار فولاد در دست ارزش و بورس



عکس: روزگار معدن

مرضیه احقاقی:

چند ماهی است که روند قیمت شمش و محصولات فولادی در بورس کالا و بازار آزاد، در مسیر صعودی قرار گرفته و این رشد لجام گسیخته در روزهای اخیر شدت قابل توجهی یافته است. بررسی روند بهای محصولات فولادی در بازار آزاد از اول اردیبهشت تا نیمه تیرماه، حکایت از رشد چشمگیر بهای این محصولات دارد. همانطور که در نمودار مشاهده می‌شود در روزهای ابتدایی اردیبهشت، میلگرد در بازار آزاد با نرخ ۶۲۰۰ تومان به‌زای هر کیلوگرم معامله می‌شد، اما اکنون قیمت آن وارد کانال ۹۰۰۰ تومان شده است. میلگرد آجدار سایز ۸ در ۱۵ تیرماه، با قیمت ۹ هزار و ۲۰۰ تومان در بازار آزاد مبادله شد؛ یعنی در یک بازه زمانی ۲ ماه و نیمه، این محصولات رشد قیمتی بیش از ۴۸ درصدی را تجربه کرده‌اند.

گفتنی است در بازه زمانی مورد بحث، قیمت‌های جهانی نیز در مسیر رشد قرار گرفته‌اند، اما بدون تردید رشد حدود ۵۰ درصدی محصولات فولادی تحت‌تأثیر عوامل قوی‌تری است. رشد قابل توجه نرخ ارز به‌ویژه در چند هفته اخیر تأثیر بسزایی در شتاب گرفتن روند صعودی قیمت‌ها داشته است. گویی انتظار رشد تورم موجب‌شده التهاب در بازار افزایش یابد و تقاضا برای خرید بیشتر شود. تقاضای یادشده مصرفی نیست و در این میان، در آشفته بازار اقتصادی کشور، محصولات فولادی به کالای سرمایه‌ای تبدیل شده‌اند. حال این سوال مطرح است که روند صعودی قیمت‌ها تا کجا ادامه دارد؟ برای بررسی این موضوع و کشف دلایل آن با فعالان و کارشناسان این حوزه گفت‌وگو کرده‌ایم.

سیگنال کاهش قیمت نداریم

محمد اعتباری، کارشناس بازار فولاد در روزگار معدن در باره روند افسار گسیخته قیمت فروش شمش و محصولات فولادی گفت: در موقعیت کنونی عرضه و تقاضا دیگر معیار تعیین نرخ فروش فولاد نیست، چراکه تقاضای مصرفی برای پروژه‌های عمرانی به‌شدت کاهش یافته است. در چنین شرایطی رشد نرخ ارز علت اصلی افزایش قیمت فولاد است.

در این میان، انتظار برای تداوم روند رو به صعود نرخ ارز موجب می‌شود، قیمت فروش محصولات فولادی در داخل کشور بالاتر از نرخ‌های جهانی باشد یا خرید با تحویل آتی گران‌تر از خرید با دریافت روز محصول است. این درحالی است که شما امروز، هزینه محصولی را که خریداری کرده‌اید، پرداخت و چند روز بعد از آن دریافت می‌کنید. در نتیجه در شرایط عادی، باید آن را با قیمت پایین‌تری دریافت کنید. اما انتظار برای رشد قیمت دلار، این نظم را بهم زده است و مشاهده می‌کنیم که خرید محصول با دریافت آتی گران‌تر است.

این کارشناس بازار فولاد خاطر نشان کرد: تقاضای موجود در بازار محصولات فولادی، تقاضای مصرفی نیست، چراکه در حال حاضر، هیچ پروژه عمرانی در کشور اجرا نمی‌شود. ساخت‌وساز در رکود است، اما همچنان مشتری برای خرید وجود دارد. به‌عنوان مثال، تیرآهن سنگین در حال حاضر مصرفی ندارد، اما قیمت آن در مقایسه با سال گذشته، رشد چشمگیری داشته است. در چنین شرایطی، پول سفته‌بازی و پولی که قرار است از ریال به کالا تبدیل شود، همچنان این بازار را دستخوش تغییر خواهد کرد. در واقع، رشد نرخ ارز را باید بازگیران اصلی این صحنه عنوان کرد.

اعتباری گفت: در حال حاضر، آهن‌آلات از کالای مصرفی به سرمایه‌ای تبدیل شده‌اند.

رشد قابل توجه نرخ ارز به‌ویژه در چند هفته گذشته، تأثیر بسزایی در شتاب گرفتن روند صعودی قیمت‌ها داشته است. گویی انتظار رشد تورم موجب شده التهاب در بازار افزایش یابد و تقاضا برای خرید بیشتر شود

در چنین شرایطی، با وجود افزایش قیمت‌ها تقاضا برای خرید به مراتب افزایش می‌یابد. در واقع، افرادی می‌خواهند پول نقد خود را به کالا تبدیل کنند، چراکه ارزش ریال هر روز کم می‌شود. در واقع، این دیدگاه وجود دارد که اگر امروز به بازار وارد شوند، بهتر از فرداست.

وی افزود: امکان خرید محصولات فولادی مانند میلگرد و تیرآهن از بورس کالا برای مشتریان خرد وجود دارد. همین موضوع نیز سبب می‌شود این بازار بستر مناسبی برای افرادی باشد که به دنبال کاهش نیافتن ارزش پول خود هستند. در نتیجه چنانچه میزان کف خرید از بورس کالا افزایش یابد، افراد معدودتری امکان ورود به این حوزه را پیدا می‌کنند. در چنین شرایطی باید انتظار داشته باشیم که واسطه‌گری در بازار محصولات فولادی کاهش یابد و بخشی از این التهابات برطرف شود.

محمد اعتباری در ادامه خاطر نشان کرد: نقدینگی موجود در میان افراد جامعه به‌طور قابل توجهی بالانست. در سال ۹۷، بخشی از این نقدینگی که در قالب سپرده‌های بلندمدت بانکی بود، آزاد و به سایر بازارها سرازیر شد. با این وجود، همچنان ۸۱ درصد این سپرده در بانک باقی ماند؛ بنابراین انتظار می‌رفت نقدینگی باقیمانده آزاد و دوباره جذب سایر بازارها شود. کاهش مجدد نرخ بهره‌های بانکی در سال

تأثیر آن بر رشد قیمت شمش و محصولات

فولادی گفت: با توجه به عرضه‌های محدود شمش ازسوی شرکت‌های فولاد خوزستان و عرضه محدود ورق ازسوی شرکت فولاد مبارکه، اینطور پیش‌بینی می‌شود که دولت چراغ سبزی به این واحدها نشان داده تا میزان صادرات خود را افزایش دهند.

بدون تردید بازگشت ارز حاصل از صادرات، ازسوی این شرکت‌ها در موقعیت کنونی از اهمیت ویژه‌ای برای کشور برخوردار است؛ یعنی هیچ سیگنالی برای کاهش قیمت داده نمی‌شود.

وی در پایان ۲ راهکار برای کاهش قیمت‌ها ارائه داد: نخست آنکه اقدامات نظارتی می‌تواند زمینه کاهش قیمت‌ها را فراهم کند. یعنی شرکت‌هایی که انبارهایشان پر است، ناچار شوند محصولات خود را در بازار عرضه کنند.

در چنین شرایطی، رشد عرضه تا حدودی زمینه کاهش قیمت را فراهم می‌کند. دوم آنکه اگر تقاضایی وارد رینگ بورس می‌شود، اعلام کنند که متقاضیان خرید به جای ۱۰ درصد پرداخت کنونی، باید ۸۰ درصد هزینه را پرداخت کنند.

در حال حاضر، روند خرید بدین صورت است که متقاضی خرید در ابتدا ۱۰ درصد هزینه را پرداخت می‌کند و ۳ روز نیز فرصت دارد تا مابقی هزینه پول را تکمیل کند.

حال این خریداران از این بازه زمانی استفاده می‌کنند تا محصول خریداری شده را با قیمت بالاتر در بازار آزاد به فروش برسانند و مابقی پول را تامین کنند.

چنانچه خریداران موظف به پرداخت ۸۰ درصد هزینه خرید از همان ابتدای خرید باشند، بسیاری از تقاضاهای کاذب محدود می‌شود.

روند قیمت میلگرد سایز ۸ آجدار در بازار آزاد



صدور مجوز ۷ پروانه اکتشاف معدنی برای فولاد مبارکه اصفهان

سمت تامین مواد مورد نیاز در معدن رفتمیم، وی افزود: با درخواست کمک از سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان ۷ منطقه به مساحت ۱۴۰ کیلومتر مربع در اختیار ما قرار گرفت و در مهلت قانونی ۶ماهه نسبت به اکتشافات اولیه اقدام خواهیم کرد. عظیمیان ادامه داد: در صورتی که به مناطق امیدبخش و خوبی دست پیدا کردیم این معادن برای ادامه مسیر و بهره‌برداری در اختیار فولاد مبارکه اصفهان قرار خواهند گرفت. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان با اشاره به توافق خوب دیگر با رئیس سازمان صنعت معدن و تجارت اصفهان داشتیم گفت: امیدواریم بتوانیم کارخانه کنسارته در شمال اصفهان راه‌اندازی کنیم، وی خاطر نشان کرد: این کارخانه می‌تواند سنگ آهن استخراجی، معادن فولاد

بیمار که را مورد استفاده قرار دهد و خبر خوبی هم برای معادن کوچک به شمار می‌رود که بتوانند با استفاده از ظرفیت این کنسارته سازی، سنگ آهن را تحویل دهند و کنسارته تحویل بگیرند. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان اضافه کرد: راه‌اندازی کارخانه کنسارته در شمال اصفهان ارزش افزوده‌ای برای معادن کوچک بخش خصوصی به دنبال خواهد داشت. اصفهان با بیش از ۵ میلیون نفر جمعیت، بیش از ۹ هزار واحد تولیدی کوچک و بزرگ با سرمایه ۲۲۱ هزار میلیارد ریال و اشتغال ۲۶۳ هزار نفر، حدود ۸۴۰ معدن در حال بهره‌برداری با سرمایه‌گذاری بیش از ۱۰ هزار میلیارد ریال و حدود ۱۸۰ هزار واحد صنفی صنعتی ترین استان کشور بشمار می‌آید

۴ ماه آینده انجام شود و مراحل بعدی در دستور کار قرار گیرد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان افزود: از سال گذشته تا کنون در تلاشیم تا بتوانیم سنگ آهن مورد نیاز فولاد مبارکه اصفهان را تامین کنیم و در این زمینه جلسه‌های متعددی تشکیل شده است. وی خاطر نشان کرد: فولاد مبارکه اصفهان و ذوب آهن اصفهان قلب تپنده فولاد کشور هستند و باید این اتفاق ویژه خیلی پیش از اینها برای این مجموعه انجام می‌شد. در ادامه حمیدرضا عظیمیان، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: با توجه به اختلالاتی که در زنجیره تکمیل مواد معدنی به‌وجود آمده و بخش معدن به بخش فولاد وارد شده، مشکل در تامین مواد اولیه فولاد شامل کنسارته آهن، گندله و آهن اسفنجی ایجاد شده و به همین دلیل به

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان گفت: پروانه اکتشاف این محدوده‌ها برای نخستین بار در کشور به نام فولاد مبارکه اصفهان صادر شد تا این شرکت بتواند کارهای اکتشافی را در بخش پلی‌متال و کنسارته‌های فلزی انجام دهد. به گزارش ایرنا، ایرج موفق اظهار کرد: مقدمات انجام این کار از سال گذشته با توجه به پیگیری‌های فولاد مبارکه اصفهان فراهم شد و پهنه‌ای به وسعت حدود ۱۴ هزار متر مربع در اختیار این شرکت قرار گرفت و پروانه اکتشاف برای نقاط امید بخش صادر شد. وی ادامه داد: فولاد مبارکه اصفهان در این مرحله ۶ماه فرصت دارد که گزارش اکتشاف‌های اولیه را به سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان ارائه کند و با قبول مساعد مدیرعامل این شرکت مقرر شد که این کار

آخرین اخبار و تازه‌ترین تحلیل‌ها را در پایگاه خبری گسترش دنبال کنید
www.Gostareh.news

