

# روزگار معدن



عوارض  
را از صادرات مواد  
اولیه مازاد بردارید

صفحه ۲



حضور در لیست سیاه  
FATF هزینه‌های بالایی  
تحمیل می‌کند

صفحه ۳

نگاهی به پشت پرده حباب قیمت محصولات فولادی

## بازار فولاد به میل دل دلالان است

صفحه ۵



روی خط خبر

### دلایل افزایش قیمت محصولات فولادی

صفحه ۳

عملیات اکتشافی در جازموریان  
وزرینه کوه آغاز می‌شود

صفحه ۶

ارزیابان گمرک، هیچ شناختی  
از فولاد زنگ‌نزن ندارند

صفحه ۷

گزارش

### تأثیرات موقت کرونا بر بازار فلزات

یکی از تأثیرات منفی شیوع ویروس کرونا بر صادرات محصولات کشاورزی، نساجی، فولادی، معدنی و... است که اگر بسته شدن مرزهای ترانزیتی به صورت موقت هم باشد و صادرات محدود شود، ظرفیتی در نظر گرفته شده...

صفحه ۸

## تحقق سود ۲,۱۰۴ میلیارد ریالی در مجمع شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه گل‌گهر

دانست و اشاره نمود کسب این عملکرد مناسب با بکارگیری صرفاً ۲۵ نفر پرسنل لزوم توجه بیشتر به این سرمایه انسانی را نمایان می‌سازد. آقای مهندس عسگرزاده مشاور ارشد اجرایی مدیر عامل شرکت گل‌گهر نیز ضمن تشکر نکاتی را در خصوص شرکت به شرح ذیل تأکید نمودند:

- ۱- تأکید بر مدیریت و اداره سهام شرکت‌های تابعه و استقرار نظام حاکمیت شرکتی
- ۲- برنامه‌ریزی جهت ورود بیشتر به حوزه بازرگانی محصولات شرکت‌های تابعه گل‌گهر
- ۳- لزوم برنامه‌ریزی جهت حمایت از سهام شرکت گل‌گهر و شرکت‌های تابعه از طریق ارکان و نهادهای تخصصی بازار سرمایه و تشکیل صندوق‌های بازارگردانی
- ۴- جناب آقای زیدآبادی معاونت محترم مالی شرکت گل‌گهر نیز در خصوص مدیریت بهینه پرتفوی در شرکت خاطر نشان کردند به دلیل انتخاب مناسب سرمایه‌گذاری در شرکت و رشد ارزش بازار پرتفوی عملاً سود شرکت توان افزایش چند برابری را دارا می‌باشد. که این امر مدیریت صحیح سرمایه‌گذاری در شرکت را منعکس می‌سازد.

همچنین پس از پایان جلسه مجمع عمومی عادی سالانه موضوع افزایش سرمایه از ۱۰ هزار میلیارد ریال به ۱۵ هزار میلیارد ریال در مجمع عمومی فوق‌العاده شرکت به تصویب رسید.



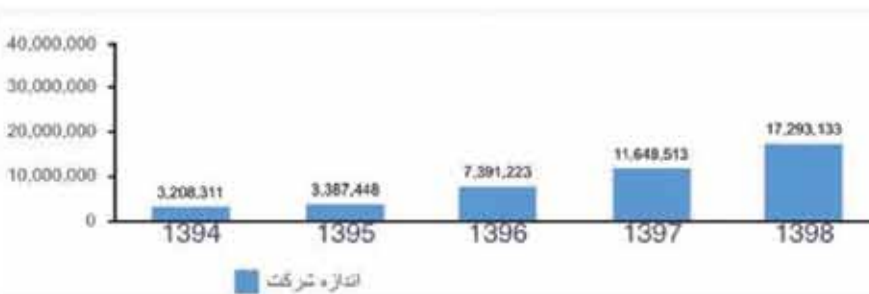
شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر ضمن تشکر از مدیریت شرکت و پرسنل به دلیل عملکرد مناسب بیان داشتند که سرمایه انسانی مهمترین عامل در سودآوری شرکت است. ایشان دریافت گزارش حسابرس مقبول را مصداق شفافیت مالی در شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه گل‌گهر دانست و همچنین از عملکرد مناسب معاونت بازرگانی در خصوص

به گزارش روابط عمومی شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه گل‌گهر، مجمع عمومی عادی سالانه شرکت با مشارکت ۱۰۰ درصدی سهامداران شرکت در تاریخ ۴ اسفندماه امسال تشکیل گردید. ترکیب هیات‌رئیس این مجمع شامل: آقایان محمود زیدآبادی‌نژاد به نمایندگی از شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر به‌عنوان رئیس، محمد کاظم یزدانی به نمایندگی از شرکت گل‌گهر عمران سیرجان به عنوان ناظر و اکبر ایراملوی قدیم به نمایندگی از شرکت گل‌گهر زمین به عنوان ناظر جلسه بودند. بعد از اعلام رسمیت جلسه، مهندس سارنگ، مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه گل‌گهر گزارش فعالیت یکساله هیات‌مدیره را برای سال مالی منتهی به ۳۰ آذرماه ۱۳۹۸ برای حاضران قرائت کرد. مهندس سارنگ، به وضعیت بازدهی و سودآوری شرکت اشاره کرد و گفت: طی سال مالی ۱۳۹۷ با رشد فروش بیش از ۳ برابری نسبت به سال گذشته، سود خالص شرکت ۲,۱۰۴ میلیارد ریال بالغ گردید و شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه گل‌گهر با سرانه فروش ۵۲۰ میلیارد ریال عملاً بالاترین بهره‌وری را با بکارگیری نیروی انسانی کمتر ولی متخصص و متعهد ارائه نموده است. اندازه شرکت با ۵۴ درصد رشد نسبت به سال گذشته به مبلغ ۱۷ هزار میلیارد ریال رسیده است.

سال	جریان سود خالص شرکت
1394	8,661
1395	466,188
1396	1,493,302
1397	1,684,356
1398	2,104,066



سال	اندازه شرکت
1394	3,208,311
1395	3,387,448
1396	7,391,223
1397	11,648,513
1398	17,293,133



همچنین شرکت سرمایه‌گذاری جهت تأمین سنگ‌آهن برای شرکت گل‌گهر به میزان بیش از ۷۰۰ هزار تن در سال جاری عملاً به‌عنوان زیرمجموعه شرکت گل‌گهر در تأمین بخشی از نیازمندی‌های مواد اولیه شرکت گل‌گهر ایفای نقش می‌نماید. آقای مهندس سارنگ همچنین موفقیت شرکت را مرهون راهنمایی‌ها و همراهی مدیران ارشد شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر به‌ویژه جناب آقای مهندس ملارحمان مدیر عامل محترم شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر دانست که همواره از ارائه طریق و یاری شرکت بالاترین رهنمون را داشته‌اند. آقای مهندس سارنگ در خصوص عملکرد مالی با تأکید بر دریافت ۱۱۰ تأییدیه از طرح‌های تجاری بدون هیچگونه مغایرت شفافیت مالی را از اهداف اصلی مجموعه دانست و همچنین ایشان اشاره نمودند که پرتفوی سهام با تمرکز سرمایه‌گذاری در شرکت‌های تخصصی صنعت فولاد شکل گرفته است که تاکنون بازدهی بسیار مناسبی داشته است. در ادامه جلسه گزارش حسابرس و بازرسی قانونی شرکت قرائت گردید و نهایتاً صورت‌های مالی شرکت به تصویب رسید. حسابرس و بازرسی قانونی شرکت در ادامه جلسه با اشاره به اینکه با عنایت به حجم عملیات و دریافت ۱۱۰ تأییدیه بدون مغایرت حساب اخذ شده و گزارش حسابرسی مقبول عملکرد واحد مالی شرکت را مناسب ارزیابی کرد و از همکاران مالی شرکت تشکر نمود. سپس آقای مهندس طاهرزاده قائم‌مقام محترم مدیرعامل



## ذخایر کالایی کشور بیش از سال‌های گذشته است

وزیر صنعت، معدن و تجارت در جلسه ستاد مقابله با کرونا، اعلام کرد: ذخایر کالایی کشور بیش از سال‌های گذشته است و تمهیدات لازم برای تنظیم بازار از ماه‌ها قبل وجود داشت. به گزارش شاتار، رضا رحمانی افزود: براساس آمار موجود هم تولیدات کالایی کشور در ماه‌های اخیر افزایشی بوده و هم اینکه در واردات اقلام اساسی موردنیاز نیز اقدامات لازم و به موقع انجام شده است. وی تأکید کرد: از نظر وفور کالا و تأمین بهنگام مایحتاج ضروری مردم، هیچ نگرانی وجود ندارد. رحمانی اضافه کرد: ورود کرونا ویروس به کشور، تقاضای برخی اقلام را به صورت آنی افزایش داد که انتظار داریم مردم نیز ضمن همراهی، رعایت همدیگر را نیز داشته باشند تا از این شرایط نیز عبور کنیم. وی تصریح کرد: خوشبختانه تمهیدات انجام شده در تأمین اقلام اساسی مربوط به قبل از شیوع کرونا بوده و با توجه به اینکه ما آماده ورود به تقاضای پایان سال و ماه مبارک رمضان بودیم، مقدمات کار و تأمین حداکثری نیاز بازار از ماه‌های قبل آغاز شده است. وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: البته این تقاضا کمی جلوتر کشیده شده و امروز همه انبار‌های ما پر بوده و هیچگونه نگرانی بابت تأمین اقلام مورد نیاز نداریم. رحمانی تأکید کرد: دولت و وزارت صنعت، معدن و تجارت تدابیر لازم را با همکاری وزارت جهاد کشاورزی و سایر بخش‌ها انجام داده تا تمامی نیازهای مردم تأمین شود. وی تصریح کرد: امیدواریم با همکاری و همدلی بیشتر دستگاه‌ها و اتحاد مردم، این مرحله را نیز با سربلندی پشت‌سر بگذاریم.

## تولید بیش

## از ۲۵ میلیون تنی گل گهر در ۱۱ ماه سال جاری

شرکت معدنی و صنعتی گل گهر موفق شد از آغاز امسال تا پایان بهمن ۲۵میلیون و ۱۳۲ هزار و ۳۹۶تن انواع محصولات داخلی و صادراتی تولید کند. به گزارش معدن ۲۴، بر پایه آمارهای منتشره سازمان کدال در این مدت ۱۳ میلیون و ۳۹۲ هزار و ۹۷۵تن کنسانتره سنگ‌آهن و ۶۰۵ هزار و ۸۷۲تن کنسانتره سنگ‌آهن صادراتی در گل گهر تولید شد.
تا پایان بهمن همچنین ۱۱۵ هزار و ۸۴۲تن گندله ریزدانه داخلی و ۱۱میلیون و ۱۷ هزار و ۶۸۰تن گندله داخلی در این شرکت تولید شد. ۲میلیون و ۴۳۰هزار و ۱۸تن از تولیدات یاد شده مربوط به آمار بهمن این شرکت است.

بر پایه این گزارش، مجموع فروش محصولات این شرکت در ۱۱ ماه امسال به ۱۵۴۴۷ میلیارد و ۳۳۳ میلیون ریال رسید. نرخ فروش محصولات بر اساس قراردادهای منعقدہ با خریداران و بر مبنای نرخ فروش سه ماهه سوم شمش فولاد خوزستان در سامانه کدال محاسبه شده است.

## آزمون استخدامی فولاد مبارکه به تعویق افتاد

زمان برگزاری آزمون استخدامی شرکت فولاد مبارکه از اسفند ۹۸ به فروردین ۹۹ موکول شد. روابط عمومی فولاد مبارکه در اطلاعیه‌ای اعلام کرد: آزمون استخدامی این شرکت که قرار بود روزهای پنجشنبه و جمعه ۱۵ و ۱۶ اسفند ۹۸ برگزار شود به نیمه دوم فروردین سال ۱۳۹۹ موکول شد. به گزارش ایرنا، در این اطلاعیه آمده است: به کلیه متقاضیان حضور در آزمون استخدامی فولاد مبارکه می‌رساند که به‌منظور پیشگیری از شیوع بیماری‌های فصلی و با توجه به هماهنگی به‌عمل آمده با دانشگاه اصفهان، آزمون استخدامی این شرکت به تعویق افتاد.

این اطلاعیه حاکیست: تاریخ جدید برگزاری آزمون در سایات این شرکت اطلاع‌رسانی خواهد شد. شرکت فولاد مبارکه به‌منظور تأمین نیروی انسانی مورد نیاز خود در مشاغل اپراتوری و کارشناسی، ۵۲۷ نفر را از طریق برگزاری آزمون کتبی(دانشی)، ارزیابی مهارتی و مصاحبه (برای مشاغل اپراتوری)، کانون ارزیابی شایستگی (برای مشاغل کارشناسی)، معاینات طب صنعتی (برای سنجش سلامت، توانایی جسمی و ویژگی‌های روانشناختی) و گزینش، به صورت قرارداد موقت طبق ضوابط قانون کار و تأمین اجتماعی جذب می‌کند.

مجتمع فولاد مبارکه واقع در ۷۵کیلومتری جنوب غرب اصفهان دارای ۳۵کیلومتر مربع وسعت و ۱۷کیلومتر مربع سالن تولید است.

این مجتمع بزرگ‌ترین واحد صنعتی تولید ورق‌های فولادی در ایران است و سالانه ۷.۲ میلیون تن فولاد خام تولید می‌کند.

▲ **گروه معدن:**

محمود نوریان، مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در گفت‌وگو با اخبار فلزات از آخرین وضعیت این شرکت خیرداد و از دولت خواست تا درباره مواد معدنی خام مازاد بر مصرف داخل تسهیلات بیشتری قائل شده و اجازه صادرات این مواد را بدهد. این گفت‌وگو را می‌خوانید.

### ● به نظر شما موضوع عوارض صادراتی برای سنگ‌آهن نیازمند چه اصلاحاتی است؟ آیا اصولا تعریف مشخصی از مقوله خام‌فروشی در کشور وجود دارد؟

از نظر تولیدکنندگان سنگ‌آهن، خام‌فروشی یعنی صادرات سنگ‌آهن خام استخراجی از معدن که در کل کشور تاکنون چنین کاری صورت نگرفته است. سنگ‌آهن برای مصرف در صنایع فولاد به طور عمده به روش کوره بلند و احیای مستقیم به ترتیب به صورت دانه‌بندی شده در اندازه‌های ۱۰-، میلی‌متر و ۲۵-۱۰ میلی‌متر، پرعیارسازی به‌صورت پودر کنسانتره سنگ‌آهن قابل تبدیل به گندله تولید و به بازار عرضه می‌شود.

در ایران بیش از ۸۵درصد صنایع فولاد به روش احیای مستقیم بوده که مصرف‌کننده کنسانتره سنگ‌آهن با عیار بیش از ۶۷درصد است. تنها مصرف‌کننده سنگ‌آهن دانه‌بندی ذوب‌آهن اصفهان است.

از طرفی تولیدکنندگان کنسانتره سنگ‌آهن حدود ۱۰ شرکت بزرگ هستند که ۸۵درصد تولیدات کشور به‌وسیله آنها انجام می‌شود. ناگفته نماند درحال‌حاضر صادرات کنسانتره سنگ‌آهن به علت نیاز صنایع فولاد داخل کشور نداریم، ولی تولیدکنندگان سنگ‌آهن دانه‌بندی که معدن کوچک را دارند براساس آمارها از تعداد ۲۰۶ معدن فعال در تیر به ۱۳۳ معدن در مهر کاهش یافته و تولیدات آنها مازاد بر مصرف داخلی است. این تولیدکنندگان ۴راه پیش‌رو دارند یا باید محصول خود را صادر کنند تا قادر به ادامه تولید و اشتغالزایی باشند و یا معدن را تعطیل کنند، راه سومی هم وجود دارد که سرمایه‌گذاران (دولت یا بخش خصوصی) کارخانه فرآوری احداث و سنگ‌آهن را از معدن خریداری و محصولات با عیار مناسب تولید و عرضه کنند که آن هم به‌علت پراکندگی این معدن در کل کشور و توجه‌پذیر نبودن طرح از طرف سرمایه‌گذاران مورد استقبال قرار نمی‌گیرد. البته قرار است این اقدام با تشکیل کنسرسیومی عملی شود.

به طور کلی، ما موافق صادرات مواد اولیه نیستیم اما اگر موجودی مازاد بر مصرف داخلی داشتیم بهتر است بدون وضع عوارض آن را صادر کنیم تا ضمن ارزآوری و اجرای طرح‌های توسعه، از تعطیلی و توقف تولید معدن و بیکاری (باتوجه به اینکه عمده معدن در مناطق دورافتاده است) جلوگیری کنیم.

### ● به نظر شما درباره صنعت سنگ‌آهن کشور تا چه میزان درخصوص تولید، عرضه، تقاضا، تأمین مواد اولیه و مصرف داخلی و جهانی آینده‌نگری انجام شده و می‌گیرد؟

براساس اطلاعات و آمارهای اعلام شده در طرح جامع فولاد برای تحقق ۵۵میلیون تن فولاد در اقق ۱۴۰۴ به حدود ۸۰میلیون تن کنسانتره سنگ آهن نیاز داریم. ظرفیت تولید تا پایان سال۱۳۹۸ به‌مقدار ۵۹میلیون تن بوده است. از طرفی برآوردهای انجام شده نشان می‌دهد که در اقق ۱۴۰۴ باید ۱۶۲میلیون تن سنگ‌آهن خام استخراج شود در صورتی که درسال ۱۳۹۷ مقدار استخراج سنگ‌آهن ۸۷میلیون تن و درسال جاری حدود ۹۳میلیون تن بوده است.

ذخائر زمین‌شناسی سنگ‌آهن در ایران حدود ۵ میلیارد تن محاسبه و ذخیره قطعی آمارهای اعلام

### مدیرعامل چادرملو:

# عوارض را از صادرات مواد اولیه مازاد بردارید



آن با تکنولوژی موجود در سطح کشور و جهان باید گفت، ماشین‌آلات و تجهیزات در معدن سنگ آهن چادرملو درحال‌حاضر از پیشرفته‌ترین ماشین‌آلات و تجهیزات معدنی روز جهان است.

در تمامی فعالیت‌های معدنی شامل طراحی‌های معدن، باطله‌برداری، استخراج سنگ‌آهن، جابه‌جایی مواد، تکنولوژی دیواره گودال معدن (آهن اسفنجی) به ظرفیت ۱/۵۵میلیون تن و یک کارخانه نورد میلگرد به ظرفیت ۴۵۰هزار تن در برنامه‌های شرکت قرار گرفت که درحال اجرا و تولید است.

مسئله مهمی که در اجرای طرح‌های فوق مورد توجه خاص شرکت قرار گرفت اجرای طرح‌های زیربنایی و تأمین آب و برق زمان بهره‌برداری بود

که در این زمینه ساخت نیروگاه ۵۰۰مگاواتی در مجتمع صنعتی چادرملو، احداث تصفیه‌خانه فاضلاب اردکان و انتقال آب به مجتمع مزبور به‌مقدار سالانه ۲/۹میلیون مترمکعب و ساخت تصفیه‌خانه دشت سپیدان و انتقال آب به مجتمع معدنی چادرملو سالانه به‌مقدار ۴/۳۸ میلیون مترمکعب بوده است که کلا اجرا و درحال بهره‌برداری است.

درکل شرکت به‌عنوان نخستین شرکت معدنی است که زنجیره تولید از استخراج سنگ‌آهن خام تا تولید محصول میلگرد را اجرا و تکمیل کرده است.

### ● تأمین مالی طرح‌های توسعه چگونه انجام شده است؟

تمامی طرح‌های شرکت از محل منابع داخلی بوده است که شامل آورده سهامداران (افزایش سرمایه) و دریافت تسهیلات از سیستم بانکی کشور است. شرکت تاکنون مبلغ ۸۵۰۰میلیارد ریال بطور مستقیم در اجرای طرح‌ها و مبلغ ۶۵۱۳میلیارد ریال به‌صورت مشارکت و خرید سهام سایر شرکت‌های تولیدی و در کل مبلغ ۷۵هزار میلیارد ریال سرمایه‌گذاری کرده است.

### ● آیا امکان استفاده از جذب سرمایه خارجی در شرایط تحریم وجود دارد؟

شرکت در گذشته امکان دریافت فاینانس خارجی (ژاپن) برای هزینه‌های احداث کارخانه گندله‌سازی جدید با ظرفیت ۴میلیون تن در سال و همچنین امکان استفاده از تسهیلات بانک ایران و اروپا برای تأمین نقدینگی مورد نیاز خرید ماشین‌آلات و تجهیزات بخش خارجی ساخت کارخانه نورد را دنبال کرد، ولی محدودیت‌های ناشی از اعمال تحریم‌های آمریکا علیه ایران تلاش‌های گذشته را درحال‌حاضر با وقفه روبه‌رو کرده است.

### ● طرح‌های در دست اجرا و برنامه‌های آینده چادرملو چیست ؟

مهم‌ترین طرح در دست اجرای شرکت، اکتشاف، تجهیز و بهره‌برداری از انومالی دی۱۹ با پیش‌بینی سرمایه‌گذاری به مبلغ ۱۹هزار میلیارد ریال است.

طرح دیگر در دست اجرا، ساخت یک واحد نیروگاه خورشیدی ۱۰مگاواتی در جوار نیروگاه سیکل ترکیبی در مجتمع صنعتی چادرملو است.

سرمایه‌گذاری در این طرح ۱۰۰۰میلیارد ریال است و طرح در اوائل سال آینده راه‌اندازی می‌شود. ۲ طرح ساخت کارخانه گندله‌سازی جدید به ظرفیت تولید سالانه ۴میلیون تن با پیش‌بینی سرمایه‌گذاری ۲۱هزار میلیارد ریال و احداث کارخانه‌های نورد به ظرفیت ۱/۱میلیون تن در سال با سرمایه‌گذاری ۱۱هزار و ۷۰۰میلیارد ریال در مجتمع صنعتی چادرملو در دستورکار شرکت و برنامه‌های آینده است.

### ● دانش و توانمندی صنعت سنگ‌آهن شرکت در مقایسه با سایر کشورهای صاحب این صنعت را چگونه ارزیابی می‌کنید؟ درباره وضعیت تکنولوژی بخش معدن و مقایسه

## ما موافق صادرات مواد اولیه نیستیم اما اگر موجودی مازاد بر مصرف داخلی داشتیم بهتر است بدون وضع عوارض آن را صادر کنیم تا ضمن ارزآوری و اجرای طرح‌های توسعه، از تعطیلی و توقف تولید معادن و بیکاری (باتوجه به اینکه عمده معدن در مناطق دورافتاده است) جلوگیری کنیم

سالانه تولید فولاد حداقل تا ۱۰۰سال آینده

مشکل تأمین سنگ‌آهن فولادسازن وجود ندارد. بزرگ‌ترین تولیدکننده سنگ‌آهن در سال۲۰۱۸

کشور استرالیا با ۹۰۰میلیون تن و برزیل با ۴۹۰میلیون تن حدود ۵۶درصد تولید جهان را

دارا هستند. ایران نیز در ردیف ۱۱تولیدکنندگان جهان است.

استرالیا نیز با صادرات ۸۴۰میلیون تن و برزیل با صادرات ۳۹۴میلیون تن با ۲۳۴میلیون تن تولید سنگ‌آهن، بزرگ‌ترین صادرکنندگان سنگ‌آهن جهان و چین با واردات ۱۰۶۴میلیون تن (حدود ۸۰درصد واردات کل جهان) بزرگ‌ترین واردکننده سنگ‌آهن است.

### ● شرکت معدنی و صنعتی چادرملو تا چه میزان به تولید محصولات نهایی (به جای نیمه نهایی) حرکت کرده است. چه چشم‌اندازی را برای این مهم پیش‌بینی می‌کنید؟

با اتمام طرح اولیه تجهیز معدن و ساخت کارخانه فرآوری با ۳خط تولید کنسانتره سنگ‌آهن و شروع راه‌اندازی و تولید محصول، شرکت اهداف خود را در ۳برنامه کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلندمدت دنبال کرد.

بر برنامه اول، رفع نواقص و مشکلات خطوط تولید و انجام اصلاحات برای حصول به ظرفیت اسمی (۴/۵میلیون تن) بود که پس از تحقق

آن، بازنگری در فن‌آوری تولید و انجام تغییرات و Modification برای افزایش ظرفیت تولید از طریق بهره‌وری اجرا شد، به‌نحوی که ظرفیت عملی ۳خط تا ۶/۳میلیون تن افزایش یعنی ۴۰درصد بیشتر از ظرفیت اسمی تحقق یافت.

در همین این برنامه تولید سنگ‌آهن‌های دانه‌بندی را به‌عنوان محصول جانبی با ظرفیت تولید ۸۰۰هزار تن به ۱/۵میلیون تن افزایش دادیم.

یکی دیگر از اهداف تعیین شده در برنامه میان‌مدت، طرح احداث خط ۴ تولید کنسانتره بود که با توجه به تجربه و تخصص نیروهای شرکت که از اجرای طرح اول کسب کرده بودند در یک برنامه زمان‌بندی شده کمتر از پیش‌بینی کنسرسیوم طرف قرارداد، طرح اجرا و راه‌اندازی شد.

مهمترین طرحی که در این برنامه اجرا شد و هدف آن ارزش‌افزوده در ماده معدنی بود، ساخت کارخانه گندله‌سازی اردکان به ظرفیت سالانه ۲/۴میلیون تن بود که برای نخستین‌بار یک

شرکت معدنی در کشور موفق به انجام آن شد که قسمتی از کنسانتره سنگ‌آهن تولیدی تبدیل به گندله مورد مصرف صنایع فولاد شد. در پی آن طرح افزایش ظرفیت تولید به‌مقدار ۶۰۰هزار تن و در کل ۴میلیون تن اجرا شد.

در این برنامه خط پنجم تولید کنسانتره سنگ‌آهن هم اجرا شد، به نحوی که ظرفیت عملی تولید در ۵خط کارخانه فرآوری از ظرفیت اسمی ۷/۵میلیون تن به میزان ۱۰/۵میلیون تن

افزایش یافت به عبارتی ۴۰درصد بر ظرفیت تولید کنسانتره افزوده شد.

در برنامه بلندمدت، اهداف شرکت فراتر از تولید کنسانتره سنگ‌آهن و گندله بود در این برنامه تولید فولاد را به منظور تحقق سهمی از



### «معدنی‌ها»

#### فولادساز شدند!

مدیرعامل فولاد مبارکه گفت: از مهم‌ترین دلایلی که می‌توان مسبب کاهش مواد اولیه‌ای مانند سنگ آهن دانست، حضور معدنی‌ها در عرصه فولادسازی بوده که سنگ آهن خود را بدین‌طور تأمین می‌کنند.

به گزارش بورس نیوز، حمیدرضا عظیمیان، درباره تأمین اضطراری سنگ آهن این کارخانه اظهار کرد: در زمینه تأمین نیاز مواد اولیه «فولاد» و به‌منظور از دست‌نزدان بازار فروش این کارخانه و عدم توقف تولیدات در مدت ۱۰ ماه گذشته، ذخیره سنگ آهن و اسلب فولاد مبارکه به چرخه تولید وارد شده است.

وی ادامه داد: اگر روند تأمین مواد اولیه اصلاح نشود، احتمال آنکه بحران قیمتی در سال آینده گریبان‌گیر این کارخانه به‌خاطر نبود تولید شود، دور از ذهن نبوده و باید تدبیری برای تأمین مواد اولیه، اندیشید. مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان تأکید کرد: از مهم‌ترین دلایلی که می‌توان مسبب کاهش مواد اولیه‌ای مانند سنگ آهن دانست، حضور معدنی‌ها در عرصه فولادسازی بوده که سنگ آهن خود را بدین‌طور تأمین می‌کنند. مختار بخشیان معاون بهره‌برداری فولاد مبارکه نیز در ادامه افزود: کاهش ۱۵ درصدی که چرخه تولیدات فولاد مبارکه تجربه کرد، به‌طور عمده به‌دلیل مشکل کمبود مواد اولیه است. مدیرعامل فولاد مبارکه اضافه کرد: ذخیره ۱۰۰ هزار تنی تختال فولاد مبارکه به‌صرف رسیده و در سال جاری، واحد گندله‌سازی ماه به‌زحمتمی‌تواند به تولید ۶ میلیون و ۷۰۰ تنی تا پایان سال برسد یعنی حدود ۸۰۰ تا ۹۰۰ هزار تن با کاهش تولید روبه‌رو بودیم.

### دلایل افزایش قیمت محصولات فولادی

به‌طور مستمر در حال رشد و کنترل است، قطعاً با هر گونه اقدام چه در بخش تولید و یا عدم عرضه مکفی واحدهای تولیدکننده و چه در سطح بازار (کم‌فروشی، احتکار و گرانی‌فروشی ناشی از عدم رعایت ضرایب سود و...) که منجر به تغییرات قیمت غیر منطقی شود به شدت برخورد می‌شود. این مقام مسئول در پایان اعلام کرد که تمامی واحدهای تولیدی مرتبط براساس تصمیمات کارگروه تنظیم بازار مکلف هستند تا پایان اسفندماه امسال نسبت به جبران عقب‌ماندگی عدم عرضه مناسب محصولات تولیدی در بورس کالا متناسب با تکالیف ابلاغی اقدام و گزارش عملکرد را به دستگاه‌های ذیربط از جمله این سازمان اعلام کنند.

بازار آزاد اقدام کرده‌اند، طبق دستورالعمل تنظیم بازار محصولات فولادی و با هماهنگی کارگروه، پرونده برخی از آنها تکمیل و به تعزیرات ارسال شده و سایر پرونده‌ها نیز تنظیم شده و در مرحله ارسال به محاکم تعزیری است. وی افزود: علاوه بر اقدامات تعزیری، اسامی شرکت‌های متخلف جهت رسیدگی‌های قضایی به دادستانی کل کشور نیز منعکس شده است. جوهریان همچنین خاطر نشان کرد که تغییرات قیمت منطقی متأثر از برخی عوامل تأثیرگذار مستقیم در قیمت در بازار محصولات فولادی مشابه سایر بازارها مورد پذیرش است؛ بنابراین با توجه به اینکه روند تغییرات قیمت در این بازار از سوی این سازمان و دیگر دستگاه‌های نظارتی

است؛ بنابراین رشد قیمت‌ها در بازار آزاد علاوه بر موارد گفته شده، متأثر از افزایش حجم تقاضا به واسطه انتظارات تورمی موجود و نقدینگی سرگردان، اقدامات سوداگران برخی واسطه‌ها در خرید و عدم رعایت کف عرضه ابلاغی محصولات فولادی توسط برخی واحدهای تولیدی، رشد بیشتری نسبت به قیمت‌های بورس داشته است. همچنین با اشاره به اقدامات تعزیری برای کنترل بازار فولاد گفت: اقدامات تعزیری لازم برای آن دسته از واحدهای تولیدی محصولات فلزی (فولاد، مس، آلومینیوم، لوله و پروفیل و...) که علی‌رغم تکلیف به عرضه محصولات در بورس کالا، اقدامات مرتبط با رعایت کف عرضه را انجام ندادند و نسبت به فروش محصولات در

مدیرکل نظارت بر کالاهای فلزی و معدنی سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان، افزایش قیمت‌های جهانی و همچنین افزایش نرخ ارز، افزایش تقاضا و اقدامات سوداگران واسطه‌ها از جمله دلایل افزایش قیمت محصولات فولادی در بازار آزاد عنوان و تأکید کرد که با افزایش بی‌رویه قیمت، احتکار و کم‌فروشی برخورد خواهد شد. مجتبی جوهریان در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان اینکه محصولات فولادی براساس مکانیزم عرضه و تقاضا در بورس کالا ایران مبادله می‌شوند، تصریح کرد: در ماه‌های اخیر به دلیل افزایش قیمت‌های جهانی و همچنین افزایش نرخ ارز، قیمت معاملات در بورس کالا افزایش یافته

### رئیس خانه معدن:

## حضور در لیست سیاه FATF هزینه‌های بالایی تحمیل می‌کند



گروه معدن: رئیس خانه معدن در مورد اثرات قرار گرفتن اسم ایران در لیست سیاه FATF گفت: من اعتقاد دارم تحریم و FATF دو موضوع جداگانه است. درست است که تحریم هستیم ولی حداقل با عنوان پول‌شویی از ما یاد نمی‌کردند اما امروز قرار گرفتن در لیست سیاه با عنوان پول‌شویی آثار منفی بسیاری برای ما دارد.

به گزارش اقتصاد آنلاین، محمدرضا بهرامی اظهار کرد: ۴۰ سال می‌شود که تجربه تحریم را داریم ولی لیست سیاه FATF می‌تواند شرایط را برای ما سخت‌تر از تحریم‌ها کند، مخصوصاً که دولت نمی‌تواند چتر حمایتی قوی برای این بخش باشد و باعث می‌شود هزینه‌های بالاتری مخصوصاً در حمل‌ونقل و مبادلات مالی علاوه بر تحریم‌ها بر جامعه تحمیل شود.

رئیس خانه معدن ایران به تأثیر شیوع ویروس کرونا بر صادرات و اقتصاد کشور گفت: این اتفاق تأثیر منفی بر اقتصاد کشور چین گذاشته و صادرات و واردات این کشور را با مشکل روبه‌رو کرده است. قطعاً شیوع و گسترش ویروس کرونا اقتصاد و صادرات کشور ما را نیز متأثر خواهد کرد مخصوصاً که ما در لیست تحریم‌ها قرار داریم و به راحتی نمی‌توانیم نقل و انتقالات پول داشته باشیم. قطعاً کالایی که صادر می‌شود به سختی می‌توان پول آن را برگردانیم و این مشکل، خاص کشور ما است. وی ادامه داد: ویروس کرونا به غیر از تأثیرات منفی بر اقتصاد، جنبه روانی خاصی در کشور ایجاد

درباره تغذیه این محیط‌ها دقت لازم صورت گیرد. این موضوع یکی از فاکتورهای مهم این بخش است و نمی‌توان رستوران‌ها و آشپزخانه‌های معدنی را به دلیل ساعات‌های بالای کاری تعطیل کرد در غیراین‌صورت کارگران با مشکلاتی روبه‌رو می‌شوند.

رئیس خانه معدن ایران اذعان کرد: در شرایط فعلی واحدهای بزرگ با این مشکل روبه‌رو شده‌اند چراکه برای تأمین خوراک و مواد اولیه کارگران باید دقت کامل از هر نظر را داشته باشند. این موارد، بحث‌های مدیریتی را از حالت عادی خارج و به صورت بحرانی تبدیل کرده است. بهرامی ادامه داد: این‌ها مواردی است که جامعه عادی لمس نمی‌کنند ولی جامعه تخصصی آن را کامل درک کرده است. از متولی این بخش انتظار می‌رود که همراه بخش معدن و محیط‌های کارگری در این دوره زمانی باشد. حتی در سیستم‌های مالیاتی نیز باید دقت‌های لازم صورت بگیرد چراکه اگر اصولی را که واحدهای تولیدی باید رعایت کنند را فشار بیاوریم باعث می‌شود آسیب بیشتری ببینند. لذا با کاهش فضای هیجانی ایجاد شده در محیط، باید اجازه دهیم این سیربه‌صورت عادی طی شود. رئیس خانه معدن ایران در مورد دخالت دولت در قیمت‌گذاری دستوری در صنعت فولاد گفت: به اعتقاد من دولت نخستین بار با دخالت در قیمت‌گذاری ارز این اشتباه را مرتکب شد، این دخالت از حدود دو ماه پیش کم‌کم اثرش

کرده است، تعطیلی مراکز علمی و دانشگاهی و محیط‌های کاری نمونه آن است. با توجه به نزدیک شدن به پایان سال شرایط کار قطعاً سخت‌تر خواهد شد، چراکه شرکت‌ها پرداخت‌هایی دارند که جابه‌جایی پول با مشکل مواجه است. بهرامی افزود: شرایط نقدینگی در شرکت‌ها در این شرایط پایین است و درخواست کردند در این دوره زمانی به تعهدات خود در مورد حقوق دولتی در این شرایط عمل نکنند چراکه الزاماً باید در این ماه پرداخت‌های خاصی انجام دهند. رئیس خانه معدن ایران با اشاره به اینکه این مشکلات در محیط‌های کارگری نیز وجود دارد، اظهار کرد: در این شرایط موجود، حمل‌ونقل هم با مشکلاتی مواجه می‌شود

که می‌تواند قیمت تمام شده محصولات را افزایش دهد. همچنین در سفته‌بازی‌های پایان سال مثل خرید دلار و سکه اثر منفی می‌گذارد که بالطبع باعث بالا رفتن قیمت‌ها می‌شود. محمدرضا بهرامی تصریح کرد: مدیریت شرایط فعلی بسیار مهم است که باید در نظر گرفته شود چراکه اگر به خوبی مدیریت نشود، آثار نامطلوبی برای می‌گذارد که غیرقابل جبران خواهد بود. مدیران در شرایط کنونی باید آمادگی بالایی داشته باشند تا با امن کردن فضا از نظر امنیتی و بهداشتی، مانع از رسوخ این ویروس در محیط کاری شوند. وی ضمن اشاره به قرار گرفتن محیط‌های کارگری بخش معدن در مناطق کوهستانی گفت: باستی

## فرم اشتراک

چنانچه تمایل به اخذ اشتراک و دریافت روزنامه روزگار معدن دارید لطفاً فرم زیر را تکمیل و وجه اشتراک به حساب شماره ۰۲۲۴۱۷۴۱۰۵۰۰ نزد بانک ملی به نام موسسه فرهنگی مطبوعاتی گسترش صنعت، معدن و تجارت (Mahak) واریز نمایید. اصل و کپی فیش واریزی را به همراه فرم اشتراک از طریق پست سفارشی به نشانی خیابان قائم‌مقام - کوچه آزادگان شماره ۲۶ ارسال را برای تسریع امور فرم و فیش مربوط را به دفتر امور مشترکین به شماره ۸۸۷۲۲۲۳۵ نمایر نمایید.

### لطفاً به نکات زیر توجه فرمایید:

- ۱- در صورت تمایل به دریافت نسخه‌های بیشتر خواهشمند است در این قسمت (.....نسخه) مشخص نمایید.
- ۲- کپی رسید وجه پرداختی را تا پایان دوره اشتراک نزد خود نگه دارید.
- ۳- امور مشترکین موسسه Mahak می‌شود روزنامه مشترکین تهرانی را هر روز از ساعت ۷ تا ۱۰/۳۰ صبح تحویل دهد.
- ۴- هزینه ارسال رایگان خواهد بود.

### هزینه ارسال در تهران رایگان است

هزینه اشتراک	
۱ ماهه با ۱۰ درصد تخفیف	۲۶۸۰۰۰ ریال
۳ ماهه با ۲۰ درصد تخفیف	۱۲۴۸۰۰۰ ریال
۶ ماهه با ۳۰ درصد تخفیف	۲۱۸۴۰۰۰ ریال
۹ ماهه با ۴۰ درصد تخفیف	۲۸۰۸۰۰۰ ریال
۱۲ ماهه با ۵۰ درصد تخفیف	۳۱۲۰۰۰۰ ریال

متقاضیان محترم شهرستان‌ها برای اخذ اشتراک به دفاتر سرپرستی و نمایندگی‌های موسسه Mahak در مراکز استان‌ها و شهرستان‌ها مراجعه فرمایند.

کد یا نام شعبه واریز وجه:

مشخصات رسید بانک

شماره سریال فیش:

تاریخ واریز وجه:

مبلغ واریز شده:

مشخصات مشترک	مسئول پیگیری:
نام و نام خانوادگی:	تلفن:
عنوان موسسه:	فکس:
نوع فعالیت:	تلفن همراه:
سنت/شغل:	ایمیل:
مترک تحصیلی:	کد اشتراک(در صورت تمدید اشتراک):
تاریخ تولد:	آدرس:
کد ملی:	کد پستی:
کد اقتصادی:	شناسه ملی:
شماره ثبت:	

مهر و امضای مشترکین:

مهر و امضای مشترک:



### تو هیاهوی آخر سال دست بچه‌های محک رو محکم‌تر بگیریم

روزهای پایان سال مثل یه بازار پر هیاهوی شلوغی که همه کوهی از کارهای انجام نشده داریم و باید حواسمون باشه تو این شلوغی چیزی رو گم یا فراموش نکنیم. درست مثل پدر و مادری که دست بچه‌هاشون رو توی بازار شلوغ محکم‌تر می‌گیرن مبادا که گم بشن. محک هم بیشتر از ۱۹ هزار کودک داره که دغدغه نجات زندگی شون نباید تو روزهای پر هیاهوی پایان سال گم بشه. بیان تو این روزها دست فرزندان محک رو محکم‌تر بگیریم.

روش‌های حمایت از کودکان محک:  
شماره کارت: ۰۵۹۰-۹۹۵۰-۹۹۱۱-۶۰۳۷  
کد USSD: \*۲۳۵۴۰ \* ۷۳۳ \*  
و گزینه نیکوکاری اپلیکیشن آپ

محک  
موسسه غیره منافع از کودکان مبتلا به سرطان  
mahak-charity.org

از اینکه به پیام ما توجه می‌کنید، سپاسگزاریم.



## فلزات

### یکشنبه

● ۱۱ اسفند ۱۳۹۸  
● ۶ رجب‌ا ۱۴۴۱  
● اول مارس ۲۰۲۰  
● سال دوم ● شماره ۳۱۷

روی خط خبر

## ضایعات مس مخابراتی بیشترین افت را داشت

در بازار ضایعات سفاله برنج بیشترین افزایش و ضایعات مس مخابراتی بیشترین کاهش قیمت معاملات داشتند.

به گزارش «فلزات آنلاین»، روند قیمت ضایعات سفاله برنج و مس مخابراتی را نشان می‌دهد، قیمت ضایعات سفاله برنج ۲.۷ درصد رشد داشته و به ۵۳ هزار و ۱۳۰ تومان رسیده است.

پس از ضایعات سفاله برنج، ضایعات لوله مسی و مس ذوبی بیشترین میزان رشد را داشته‌اند. این ضایعات هر کدام ۰.۴ درصد رشد داشته است.

ضایعات مس مخابراتی با قیمت ۷۱ هزار و ۲۶۰ تومان، ۱.۹ درصد افت را تجربه کرد. ضایعات مس آرمیچری با افت ۰.۶ درصد و برنج سفیدپار با ۰.۴ درصد کاهش قیمت، در دهه‌های بعدی ضایعات مس مخابراتی قرار گرفته‌اند.

## قیمت شمش فولاد

### تعیین شد

از وزارت صنعت، معدن و تجارت خبر می‌رسد که براساس تصمیم معاونت معدنی این وزارتخانه، قیمت شمش فولاد در بازه ۴۵۰۰ تا ۵۱۰۰ تومان برای هر کیلوگرم تعیین شده است. به گزارش اقتصادآنلاین، گفتنی است نیز خبر ابلاغیه ستاد تنظیم بازار برای اصلاح قیمت شمش در رسانه‌ها منتشر شده بود.

در این ابلاغیه آمده بود که اصلاح قیمت پایه شمش فولادی بر اساس ۸۳ درصد قیمت صادراتی ایران در خلیج فارس و با سقف رقابت باز (قیمت فوب صادراتی شمش ایران به صورت هفتگی از مجله متال بولتن استخراج می‌شود) است.

همچنین میزان عرضه شمش معادل ۹۰ درصد تقاضای بورس در ۲ هفته قبل و یا حداقل ۶۰ درصد تولید همه واحدهای تولیدی باشد که مطابق جدولی توسط معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت تنظیم و ابلاغ خواهد شد.

تأمین نیاز واحدهای بزرگ نوردی با ظرفیت بالای ۴۰۰ هزار تن در سال از طریق قراردادهای بلندمدت به قیمت کشف شده بورس است و به منظور واقعی کردن تقاضا نیز میزان نیاز واحدهای خریدار شمش در سامانه بپین‌یاب باید از سوی سازمان‌های صمت استان‌ها به‌روزرسانی می‌شود.

## پذیرش سیم و مفتول مسی یک شرکت

### در بورس کالا

مدیریت پذیرش و بازاریابی شرکت بورس کالای ایران با صدور اطلاعیه ای اعلام کرد که کالای سیم و مفتول مسی یک شرکت در این بورس مورد پذیرش قرار گرفت.

به گزارش «کالاخبر»، مدیریت پذیرش و بازاریابی شرکت بورس کالای ایران با صدور اطلاعیه ای اعلام کرد که کالای سیم و مفتول مسی، تولید شرکت فرآوری مس درخشان تخت گنبد، پس از بررسی مدارک و مستندات در دویست و چهل و هشتمین جلسه کمیته عرضه در تاریخ ۶ اسفند ماه ۱۳۹۸ در بازار اصلی این بورس مورد پذیرش قرار گرفت.

## افزایش قیمت جهانی

### سنگ آهن فروکش کرد

قیمت سنگ‌آهن ۶۲درصد در چین با ۱۰۹.۵ دلار کاهش ۵۸۵.۴ دلار معامله شد. به گزارش معدن ۲۴، قیمت سنگ‌آهن ۶۲درصد با ۱.۹۵ دلار کاهش ۵۸۵.۴ دلار معامله شد. سنگ‌آهن عیار ۶۵درصد نیز با همین میزان کاهش ۱۰۰.۴ دلار معامله شد. شمش فولاد در چین با ۳۰.۷ دلار کاهش ۴۳۵.۹۷ دلار معامله شد. شمش روی با ۱۵ دلار کاهش ۱۹۹۹ دلار قیمت خورد. زغال‌سنگ با ۱.۷۵ دلار افزایش ۱۵۸ دلار معامله شد.

## افزایش قیمت ضایعات آلومینیومی

افزایش قیمت برخی ضایعات آلومینیومی در یک روز

سفاله آلومینیوم نرم ضایعاتی است که بیشترین افزایش قیمت را در یک روز داشته است، به این ترتیب که قیمت این نوع ضایعات پنجشنبه ۸ اسفند، با افزایش ۱.۶ درصدی نسبت به روز گذشته، از ۱۴ هزار و ۸۰۰ تومان به ازای هر کیلوگرم به ۱۵ هزار و ۴۰ تومان به ازای هر کیلوگرم افزایش یافت. آلومینیوم نرم دومین ضایعاتی است که بیشترین افزایش قیمت را در یک روز داشته است، به این ترتیب که قیمت این نوع ضایعات پنجشنبه ۸ اسفند، افزایش ۰.۹ درصدی داشت.

به این ترتیب که قیمت این نوع ضایعات پنجشنبه ۸ اسفند، رشد ۴.۷ درصدی را نسبت به هفته گذشته داشت و از ۱۴ هزار و ۲۱۰ تومان به ازای هر کیلوگرم به ۱۴ هزار و ۸۸۰ تومان به ازای هر کیلوگرم افزایش یافت.

سر سیلندر سومین ضایعاتی است که بیشترین افزایش قیمت را در یک هفته داشته است، به این ترتیب که قیمت این نوع ضایعات پنجشنبه ۸ اسفند، رشد ۵.۲ درصدی را نسبت به هفته گذشته تجربه کرد و از ۲۰ هزار و ۳۳۰ تومان به ازای هر کیلوگرم به ۲۱ هزار و ۱۸۰ تومان به ازای هر کیلوگرم رسید.

رخ داد و هیچگونه کاهش قیمتی را در این یک هفته شاهد نیستیم.

افزایش قیمت برخی ضایعات آلومینیومی طی یک هفته

سفاله آلومینیوم خشک ضایعاتی است که بیشترین افزایش قیمت را در یک هفته داشته است، به این ترتیب که قیمت این نوع ضایعات پنجشنبه ۸ اسفند، رشد ۵.۵ درصدی را نسبت به هفته گذشته تجربه کرد و از ۱۵ هزار و ۶۴۰ تومان به ازای هر کیلوگرم به ۱۶ هزار و ۲۶۰ تومان به ازای هر کیلوگرم رسید. قوطی رانی دومین ضایعاتی است که بیشترین افزایش قیمت را در یک هفته داشت،

## نگاهی به پشت پرده حباب قیمت محصولات فولادی

# بازار فولاد به میل دل دلالان است



### گروه معدن:

در شرایطی که ظرف ۲ هفته گذشته کشور ایران به شدت درگیر مصائب ناشی از شیوع ویروس «کرونا» است اما در همان حال در بازار آهن، افزایش مصنوعی قیمت محصولات مثل میلگرد و... سناریوی دیگری را به منصف ظهور رسانده که خودبخود شرایط را سوال انگیزتر می‌نماید!

به گزارش روزگار معدن به نقل از اقتصاد بومی، واقعیت این است که به بهانه و جوسازی درباره عدم تصویب معاهده FATF و قبل از آن هم تحریم صنایع فولادی به‌ویژه تولیدکنندگان عمده شمش فولاد خام از سوی آمریکا، عملاً شرایط مشکل آفرینی بر صادرات این نوع محصولات حاکم شده است.

در حالی که علی‌القاعده با مشکلات موجود بر سر راه صادرات و در پی آن هم کاهش قیمت شمش فولادی در داخل، بایستی قیمت محصولات نوردی هم کاهش یابد اما با کمال تعجب ملاحظه می‌شود که قیمت محصولاتی مثل میلگرد و... برای معکوس یافته و در حال افزایشی مصنوعی و بادکنکی است!

افزایشی که به نظر می‌رسد در پشت آن دلالان قرار دارند که این محصولات را برای حفظ ارزش نقدینگی سرگردان خویش فعلاً انتخاب کرده و با تحریک بازار به اندوخته‌های خویش، خروار خروار می‌افزایند. وضعیت موجود در شرایطی اتفاق می‌افتد که بازار بورس کالا می‌بایستی به عنوان یک وظیفه ذاتی و ملی متعالف کننده عرضه و تقاضا در اقتصاد وارد عمل بشود اما به نظر می‌رسد که در آنجا هم دیدگاهی وجود دارد که نتیجه‌اش به نفع مصرف‌کننده نهایی داخلی نیست و ماحصل این فن و مین‌های بازار به کاسه دلالان بازار میلگرد و... سرازیر شده است. اینکه چرا وزارت صمت حالا که معاون «کثیرالبخشناه» خویش را پس از انتقادات بی‌شمار سرانجام به کناری نهاده از کنترل افزایش مصنوعی قیمت آهن در بازار نهایی عاجز است خودبه‌خود برای

اینکه چرا وزارت صمت حالا که معاون «کثیرالبخشناه» خویش را پس از انتقادات بی‌شمار سرانجام به کناری نهاده از کنترل افزایش مصنوعی قیمت آهن در بازار نهایی عاجز است خودبخود برای ناظران بی‌طرف سوالات دیگری را در پی دارد



ناظران بی‌طرف سوالات دیگری را در پی دارد که امید است این بار بازرسان و ناظران قانونی که حافظ منافع مصرف‌کنندگان جزء در داخل کشور هستند وضعیت فعلی را رصد کنند تا با حباب موجود، قیمت بازار به نفع دلالان مصادره نشود. شایان ذکر است که با وجود مشکلات موجود در صادرات فولاد خام

مجموع آنچه در بازار بورس کالا تحت عنوان شمش فولادی به کارخانجات نورد کشور فروخته می‌شود فقط ۲۵ درصد آن در بازار بورس کالای کشور برای عرضه به مصرف‌کنندگان داخلی و جزو (و در حقیقت مردم) عرضه می‌شود بنابراین کمترین سوال این است که این شکاف ۷۵ درصدی سر از جیب چه کسانی در می‌آورد؟ مسئله دیگر این است که مابه تفاوت قیمت شمش فولادی و محصولات نوردی در حال حاضر ۲۳ درصد است! این شکاف نیز مبین چه معادله‌ای است و بانسان این شکاف در کجا و با چه هدفی مصرف‌کننده داخلی را تحت فشار قرار می‌دهند؟ و سرانجام نکته بسیار عجیب‌تر در بازار آهن و فولاد این است که ارز حاصل از صادرات میلگرد در صرافی‌ها به نرخ آزاد

فروخته می‌شود! ولی ارز حاصل از صادرات شمش در سامانه نیما می و تحت کنترل بانک مرکزی! بنابراین اختلاف قیمت ارز نیما می و صرافی عامل تقاضای بالا برای شمش فولادی مصرف‌کنندگان داخلی و جزو (و در حقیقت مردم) عرضه می‌شود بنابراین کمترین سوال این است که این شکاف ۷۵ درصدی سر از جیب چه کسانی در می‌آورد؟ مسئله دیگر این است که مابه تفاوت قیمت شمش فولادی و محصولات نوردی در حال حاضر ۲۳ درصد است! این شکاف نیز مبین چه معادله‌ای است و بانسان این شکاف در کجا و با چه هدفی مصرف‌کننده داخلی را تحت فشار قرار می‌دهند؟ و سرانجام نکته بسیار عجیب‌تر در بازار آهن و فولاد این است که ارز حاصل از صادرات میلگرد در صرافی‌ها به نرخ آزاد

## تأثیرات موقت کرونا بر بازار فلزات

نحوی باشد که کمترین آسیب را بر جای گذارد.

رئیس انجمن سنگ آهن اضافه کرد: کرونا تا همین امروز تأثیر گذاشته است به طور مثال بانک‌های چینی تعداد کارمندان خود را بسیار کاهش داده و روند ترانسفر مالی بعد از کرونا در چین طولانی شده است. این یکی از بزرگ‌ترین چالش‌ها شده که محموله‌های صادر شده اما روند بازگشت پول آن بلا تکلیف است. همچنین احتمال می‌رود که از این پس محموله‌ها نیز در بنادر تخلیه نشوند.

اکبری‌ان تأثیر منفی دیگر کرونا بر صادرات محصولات کشاورزی، نساجی، فولادی، معدنی و... است که اگر بسته شدن مرزهای ترانزیتی به صورت موقت هم باشد و صادرات محدود شود، ظرفیتی که برای صادرات محصولات ایجاد شده بود به سمت بازار داخل می‌آیند و در روزهای آینده شاهد افت قیمت در کالاهایی هستیم که هم صادراتی و هم مصرف داخلی آن بالا بوده است. البته در مورد محصولات معدنی و فولادی کمترین تأثیر را می‌گذارد چرا که این محصولات تاریخ مصرف بیشتری دارند. وی ضمن اشاره به نقش دولت و حاکمیت که باید ناظر بر اقتصاد و بازار باشد، بیان کرد: روشی که دولت انتخاب کرده و قصد مداخله و تصدیگری دارد، تأثیر مثبتی نداشته و همیشه به نفع جامعه کوچک رانت‌خوار و دلال است. متأسفانه تولیدکننده و مصرف‌کننده واقعی همیشه در این جریانات بیشترین ضرر را می‌کنند. بنابراین بهترین تصمیم این است که دولت دست از بازار بردارد و اجازه دهد بازار به تعادل برسد اما به عنوان بازرس و یک راهبر اجازه سوءاستفاده به سودجویان ندهد.

رئیس انجمن سنگ آهن ایران با اشاره به تأثیر معکوس شیوع کرونا بر بازار سرمایه ایران که باعث رشد ۱۵ درصدی آن شده، اظهار کرد: بازار سرمایه و پول در ایران محدود است. نه سرمایه‌گذار خارجی تمایل به سرمایه‌گذاری در داخل کشور را دارد و نه ما می‌توانیم در کشورهای دیگر سرمایه‌گذاری کنیم. بر همین اساس تنها مسیر محدود، صادرات است، اما وقتی ایران

هستند و با داشتن رانت خبری، دانستن بهتر اصول بازار، بالا بردن قیمت‌ها، انبار و احتکار کردن باعث افزایش قیمت در بازار می‌شوند.

وی تصریح کرد: اینجا دولت متوجه اشتباه خود می‌شود که از یک سو تولیدکننده را ضعیف می‌کند و از سوی دیگر مصرف‌کننده نهایی مجبور است با قیمت بسیار بالا بخرد. آسیب دوم این روش ایجاد تقاضای کاذب در بازار است. لذا بهترین کار بازگشت به مکانیزم عرضه و تقاضا در بازار است که در دوره‌های امتحانش را پس داده است. یعنی قیمت‌ها آزادسازی و شفاف شود و خریدار و فروشنده با مذاکره و توافق بی‌قید و شرط به این سازوکار می‌رسند، ممکن است در یک‌الی ۲ ماه اول احساس شود بازار از دست در رفته اما قطعاً بعد از این زمان به تعادل می‌رسند. به طور مثال قیمت شمش در بازار تعیین می‌شود، عده‌ای با سوءاستفاده قیمت آن را بالا می‌برند، دولت وقتی می‌بیند مصرف‌کننده با قیمت بالا و با ضرر شمش می‌خرد، تصمیم می‌گیرد شمش وارد شود، بنابراین با وارد شدن نخستین محموله شمش به کشور دلالان کنار رفته و قیمت‌ها به جای خود برمی‌گردد. وی ادامه داد: مداخله دولت باید به صورت موردی و کاملاً هوشمندانه برای تنظیم بازار است نه اینکه کل بازار را دست بگیرد.

اکبری‌ان بیان کرد: نمونه بارز این موضوع که همه از آن شکایت دارند، دخالت دولت در صنعت خودرو است. تعجب فعالان اقتصادی این است چرا روش‌هایی که در صنعت خودرو بارها امتحان شده و ضرر آن را مردم داده‌اند، در صنایع و بخش‌های دیگر هم استفاده می‌کنند.

اکبری‌ان در مورد تأثیر شیوع ویروس کرونا بر مبادلات و معاملات بین‌المللی کشور گفت: کرونا قطعاً بر شرایط اقتصادی و صادرات و واردات تأثیر می‌گذارد اما به دلیل موقت بودن بحران، تأثیرات آن هم موقت است. اما اگر در کوتاه‌مدت هم برنامه‌ریزی صحیحی انجام نشود ممکن است بازار گشای و تولیدکنندگان بسیاری دچار ضرر شوند بنابراین سیاست‌های حاکمیتی باید به

یکی از تأثیرات منفی شیوع ویروس کرونا بر صادرات محصولات کشاورزی، نساجی، فولادی، معدنی و... است که اگر بسته شدن مرزهای ترانزیتی به صورت موقت هم باشد و صادرات محدود شود، ظرفیتی در نظر گرفته شده برای صادرات محصولات به سمت بازار داخل می‌آید و در روزهای آینده شاهد افت قیمت در کالاهایی هستیم که هم صادراتی و هم مصرف داخلی آن بالا بوده است.

مهرداد اکبری‌ان، رئیس انجمن سنگ آهن ایران در گفت‌وگو با اقتصادآنلاین معتقد است کرونا قطعاً بر شرایط اقتصادی و صادرات و واردات کشور تأثیر می‌گذارد اما به دلیل موقت بودن بحران، تأثیرات آن هم موقت است. اما اگر در همین کوتاه‌مدت هم برنامه‌ریزی صحیحی انجام نشود، ممکن است بازار گشای و تولیدکنندگان بسیاری دچار ضرر شوند. بنابراین سیاست‌های حاکمیتی باید به نحوی باشد که کمترین آسیب را بر جای گذارد. وی در باره هیجان بازار فولاد در ماه‌های اخیر گفت: قیمت‌گذاری در تمامی محصولات فولاد از سنگ آهن و کانساره گرفته تا شمش، میلگرد و ورق باید تابع اصولی از مکانیزم سنتی و قدیمی بازار باشد. یعنی بهترین گزینه برای تعادل در بازار، مکانیزم عرضه و تقاضا است. متأسفانه هر چه از این سازوکار فاصله گرفته می‌شود، دولت موضوع را با تصدی‌گری و دخالت پیگیری و رقم‌های دستوری صادر می‌کند.

رئیس انجمن سنگ آهن ایران ادامه داد: در چنین شرایطی خلایقی ایجاد می‌شود که ممکن است از چشم تولیدکننده و مصرف‌کننده واقعی به دور باشد اما سفته‌بازان و دلالان این خلایق را شناسایی و از آن سوءاستفاده می‌کنند و سود گپا ایجاد شده نصیب کسی می‌شود که خارج از حوزه فولاد است و با سرمایه‌گذاری موقت در بازار، از این فاصله استفاده لازم را می‌برد. اکبری‌ان افزود: با مداخله، عرضه‌ها را محدود و در قیمت‌گذاری دخالت می‌کنند، قراردادهای را چارچوبی که بازار قبول ندارد قرار می‌دهند. آن زمان است که یک امتیاز و رانتی به عده‌ای داده می‌شود که بسیار راهوش‌تر از تولیدکننده و مصرف‌کننده



## افزایش ظرفیت تولید واحدهای صنعتی اولویت سازمان منطقه آزاد انزلی

مدیرعامل سازمان منطقه آزاد انزلی، توسعه ظرفیت تولید واحدهای صنعتی فعال موجود در سطح منطقه از طریق اضافه کردن خط تولید جدید، توسعه فضای کارخانه‌ای و فعال کردن واحدهای صنعتی را کد را از اولویت‌های این سازمان عنوان کرد.

به گزارش سازمان منطقه آزاد انزلی، محمد ولی روزبهان در نشست کارگروه رونق، تسهیل و رفع موانع تولید منطقه آزاد انزلی فعال‌سازی معدود واحدهای تولیدی غیرفعال و راکد در زمینه تداوم سیاست‌های حمایتی سازمان را اولویت کاری کارگروه عنوان و تصریح کرد: الگوی موفقیتی که از چند سال پیش از سوی این سازمان در حال اجرا است، و براساس آن تعداد زیادی از واحدهای راکد، فعال‌سازی شده‌اند باید با جدیت بیشتری پیگیری شود تا به نقطه صفر نزدیک شویم.

وی با اشاره به فهرست واحدهای غیر فعالی که از سوی معاونت اقتصادی و سرمایه‌گذاری سازمان به کارگروه ارائه شده، تصریح کرد: برای هر یک از واحدها، برنامه مدون جداگانه‌ای به منظور بازگشت دوباره به چرخه تولید از طریق همچون رفع مشکلات بانکی، مسائل ناشی از سوءمدیریت، تغییر فناوری تولیدی و یا بوروکراسی اداری که موجبات رکود در آن واحد شده باید مورد بررسی قرار گیرد و راهکارهای بیرون رفت، در یک برنامه زمان بندی با حضور نمایندگان تام‌الاختیار دستگاه و نهاد مربوطه برای فعال‌سازی عملیاتی شود.

## پیشبرد پروژه‌های ژئوفیزیکی با توان پیمانکاران داخلی

# عملیات اکتشافی در جازموریان وزرینه کوه آغاز می‌شود



وی اظهار کرد: به منظور انجام مطالعات اکتشافی بر مبنای داده‌های لرزه‌نگاری سه‌بعدی برداشت شده در حوضه رسوبی دزفول شمالی، قرارداد پروژه‌ای برداشتی با مشارکت پیمانکار

### گروه معدن:

مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران به‌تازگی دو قرارداد اکتشافی مشتمل بر قرارداد عملیات غیرلرزه‌ای مکران - جازموریان واقع در استان هرمزگان و عملیات لرزه‌نگاری دوبعدی زرینه‌کوه واقع در استان خراسان رضوی را با پیمانکاران ایرانی امضا کرده است.

به گزارش شاتا، سیدعلی معلمی، با بیان اینکه تولید داده‌های لرزه‌نگاری و غیرلرزه‌ای در چرخه فرآیند اکتشاف به‌عنوان داده‌ها و اطلاعات پایه در فعالیت‌های مطالعاتی و اکتشافی نقش مهمی را ایفا می‌کند، اظهار کرد: اگرچه ممکن است منابع مالی برخی پروژه‌ها کاهش یابد و شرکت‌های خارجی نیز تمایل چندانی برای مشارکت با توجه به شرایط تحریمی ندارند، اما پروژه‌های متنوع ژئوفیزیکی با تکیه بر توان پیمانکاران داخلی در سطح بالایی در حال اجراست.

وی با اشاره به اینکه عملیات لرزه‌نگاری و مغناطیس‌سنجی دشت آبادان در استان خوزستان در منطقه‌ای با عوارض طبیعی بسیار سخت در محیطی آبی خاکی و با محدودیت‌های زیست‌محیطی در حال اجراست، گفت: این پروژه در پایان بهمن ۹۸، ۷۵ درصد پیشرفت داشته است.

مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران افزود: پروژه دیگری از این نوع در شمال شرق کشور، موسوم به گرانی‌سنجی و مغناطیس‌سنجی کپه‌داغ شرقی در استان خراسان رضوی فعال است که این پروژه تا پایان بهمن ۹۸، ۴۸ درصد پیشرفت داشته است.

لرزه‌نگاری پانید و باشت واقع در استان‌های خوزستان و کهگیلویه و بویراحمد در آبان‌ماه ۹۸ در حاشیه مراسم اعلام کشف میدان گازی ارم با دو شرکت داخلی امضا شد، گفت: عملیات این دو پروژه پس از انجام سه ماه تجهیز کارگاه، هم‌زمان با چهل‌ویکمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی آغاز شد.

وی افزود: همچنین اخیراً قراردادهای عملیات غیرلرزه‌ای مکران - جازموریان واقع در استان هرمزگان و عملیات لرزه‌نگاری دوبعدی زرینه‌کوه واقع در استان خراسان رضوی امضا شده‌اند و این دو پروژه در حال تجهیز کارگاه از سوی پیمانکاران هستند.

معاون اکتشاف مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران تصریح کرد: مناقصه‌های پروژه لرزه‌نگاری دشت کوه، گرانی‌سنجی و مغناطیس‌سنجی استان آباد و پردازش ۶ هزار کیلومتر مربع داده‌های لرزه‌نگاری سه‌بعدی دشت آبادان نیز در مراحل پایانی فرآیند برگزاری مناقصه و انتخاب پیمانکار است. معلمی اظهار کرد: هم‌اکنون هفت پروژه ژئوفیزیکی در حال اجراست و تعداد آن در دو ماه آینده به ۱۰ پروژه خواهد رسید و بودجه مورد نیاز بر مبنای مبلغ قراردادی پروژه‌ها حدود ۲۳۰ میلیارد تومان و ۵۵.۷ میلیون یورو است.

وی گفت: به‌من‌ماه پارسال، هیچ‌گونه پروژه ژئوفیزیکی فعالی وجود نداشت و طراحی و اجرای چنین حجم عملیات ژئوفیزیکی در تاریخ فعالیت‌های ژئوفیزیکی مدیریت اکتشاف بی‌نظیر است.

بین‌المللی در سال ۹۸ منعقد شد که تا پایان بهمن‌ماه امسال ۱۷.۸ درصد پیشرفت کرده است.

معلمی با اشاره به اینکه قراردادهای دو پروژه بزرگ

## تولیدات ۱۱ ماه فولاد خراسان از مرز ۴.۱ میلیون تن گذشت

بررسی آمارهای منتشره سامانه کدال حاکی از تولید ۴ میلیون و ۱۱۴ هزار و ۲۲۷ تن انواع محصولات مجتمع فولاد خراسان از ابتدای امسال تا پایان بهمن ماه است. به گزارش روزگار معدن، در ۱۱ ماه سال جاری یک میلیون و ۲۳۵ هزار و ۷۶۰ تن آهن‌اسفنجی و یک میلیون و ۳۳۴ هزار و ۷۱۳ تن گندله در این مجتمع تولید شد. در مدت یادشده همچنین فولاد خراسان موفق به تولید ۵۵۵ هزار و ۲۰۹ تن محصولات سبک ساختمانی داخلی و ۹۸۰ هزار و ۵۴۵ تن شمش داخلی شد. بررسی آمارهای منتشره سامانه کدال حاکی از تولید ۴ میلیون و ۱۱۴ هزار و ۲۲۷ تن انواع محصولات مجتمع فولاد خراسان از ابتدای امسال تا پایان بهمن ماه است.

مجموع فروش ۱۱ ماهه فولاد خراسان ۴۱۳۸۶ میلیارد و ۳۹۱ میلیون ریال بوده است.

## ۱۶۰ واحد تولیدی صنعتی و معدنی فعال در خمین

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت خمین از ایجاد ۲۵۰ فرصت شغلی در بخش صنعت این شهرستان در سال جاری خبر داد و گفت: ۱۶۰ واحد تولیدی، صنعتی و معدنی در خمین فعال است که حدود ۲ هزار نیروی انسانی در آنها فعالیت دارند.

محمدرضا سلیمانی در گفت‌وگو با ایرنا عنوان کرد: ۲۲ فقره پروانه بهره‌برداری واحد تولیدی و صنعتی ایجاد و توسعه‌ای امسال در خمین صادر شده است.

وی اظهار کرد: این واحدها در زمینه تولید انواع محصولات شامل ماشین‌آلات و تجهیزات صنعتی، مصالح ساختمانی، پلاستیک، قطعات خودرو و شیمیایی فعالیت دارند.

سلیمانی یادآور شد: ۵۲ جواز تاسیس صنعتی نیز سال جاری صادر شده که برآورد سرمایه مورد نیاز آنها سه هزار و ۴۰۰ میلیارد ریال است

وی ادامه داد: تحقق واحدهایی که جواز تاسیس صنعتی گرفتند در خمین زمینه یک‌هزار و ۳۰۰ فرصت شغلی ایجاد می‌کند.

رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت خمین گفت: طرح‌های صنعتی بزرگ خمین شامل پتروشیمی و مانا در این شهرستان در دست انجام است و پیش‌بینی می‌شود در سال آینده این طرح‌ها تکمیل و راه‌اندازی شوند.

سلیمانی افزود: ۱۶۰ واحد تولیدی، صنعتی و معدنی در خمین فعال است که حدود ۲ هزار نیروی انسانی در آنها فعالیت دارند.

برای سفارش آگهی تماس بگیرید  
۸۸۷۲۲۷۳۲  
۰۹۱۴۱۳۲۹۰۶۳

## خبر روز ۹۹

ویژه‌نامه نوروز ۹۹ اسفندماه منتشر خواهد شد

## هشتمین نمایشگاه بین‌المللی صنایع معدنی و راهسازی

فرآوری مواد معدنی تجهیزات و وابسته

## MINING

Iran - 2020  
23 - 29 June  
International Exhibition Center of Kerman - IRAN

The International Exhibition Of Mine Mining, Mining Industries, Mineral Processing and Related Equipment

Construction Machinery

The International Exhibition of Mine and Construction Machinery

برگزار کننده: رستاک پادوین  
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۳۴۶۴۵۵-۷  
www.rastak-expo.com  
mining@rastak-expo.com

## بازار

## یکشنبه

- ۱۱ اسفند ۱۳۹۸
- ۶ رجب ۱۴۴۱
- اول مارس ۲۰۲۰
- سال دوم • شماره ۲۱۷

### روی خط خبر

## شیوع کرونا تولید فولاد چین را نزولی کرد

شیوع ویروس کرونا بیشتر از آنچه بر تقاضای فولاد چین اثر گذاشته باشد میزان عرضه را تحت تاثیر قرار داده است. کارخانه‌ها تولید را پایین آورده‌اند.

به گزارش می‌متالز، بیشتر فولادسازان چینی برای تحویل ماه‌های مارس و آوریل سفارش کافی نداشتند از این رو به فکر کاهش تولید افتادند.

در حالی که ۳ماه نخست سال تقاضای فولاد به شدت پایین خواهد بود، موجودی محصولات فولادی کارخانه‌ها و بازارهای نقدی در کوتاه‌مدت به روند صعودی ادامه می‌دهد و در مجموع عملکرد فولادسازان چینی در نیمه نخست سال کاهش خواهد داشت.

## نگاهی به آخرین تحولات بازار اسلب سی‌ای‌اس

اسلب صادراتی سی‌ای‌اس ۴۱۵ تا ۴۲۵ دلار هر تن فوب می‌باشد که آخرین بار ۵ دلار هر تن افت داشته است.

به گزارش می‌متالز، محصول اوکراین ۴۴۵ دلار هر تن سی‌اف‌آر به اروپایی‌ها عرضه شده البته معامله‌ای در این قیمت ثبت نشده است. در ترکیه اسلب سی‌ای‌اس ۴۴۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر معادل ۴۲۵دلار هر تن فوب ثبت شده است.

البته خریداران ترک به دنبال ۴۳۰ دلار هر تن سی‌اف‌آر هستند. محدودیت تقاضای محصولات فولادی در ترکیه و کاهش قیمت‌های سی‌ای‌اس قیمت درخواستی خریداران ترک را پایین‌تر آورد. ورق گرم ترکیه ۴۹۰ تا ۵۰۰ دلار هر تن فوب است ولی این قیمت خریداری ندارد.

## افزایش ۱۸ درصدی قیمت شمش آلومینیوم کارتل

با وجود کاهش قیمت آلومینیوم جهانی به دلیل رشد نرخ ارز، شاهد افزایش قیمت محسوس بیشتر محصولات آلومینیومی در بازار بودیم؛ در مجموع شمش آلومینیوم کار تل ۱۸۶ درصد و شمش رانی ۹۶در صد، ۱۰۴ درصد نسبت به چندی پیش رشد داشتند.

به گزارش «فلزات آنلاین»، قیمت شمش آلومینیوم کارتل به ۱۸۶ درصد نسبت به چند پیش رشد داشت، به گونه‌ای که این محصول با قیمت ۲۲هزار و ۷۶۰تومان به ازای هر کیلوگرم خرید و فروش شد و به ۲۷ هزار تومان به ازای هر کیلوگرم رسید.

شمش رانی ۹۶ درصد به قیمت ۲۶هزار و ۵۰۰تومان به ازای هر کیلوگرم معامله شد و نسبت به آخرین معاملات انجام گرفته که قیمت این محصول ۲۴هزار تومان به ازای هر کیلوگرم بود، رشد ۱۰۴ درصدی معادل دو هزار و ۵۰۰تومانی رادر این حوزه شاهد بودیم.

قیمت شمش شیک دایکست به ۲۳ هزار تومان به ازای هر کیلوگرم رسید و نسبت به آخرین معاملات انجام گرفته (پنجشنبه اول اسفند) که قیمت این محصول ۲۱ هزار تومان به ازای هر کیلوگرم بود، رشد دو هزار تومانی رادر این حوزه شاهد بودیم.

شمش آلومینیوم رانی ۹۷درصد به قیمت ۲۷هزار شمش گرفته (پنجشنبه اول اسفند) که قیمت این شمش ۲۴هزار تومان به ازای هر کیلوگرم بود، افزایش هشت درصدی رخ داد.

شمش آلومینیوم LM۲ به قیمت ۲۸ هزار تومان به ازای هر کیلوگرم قیمت‌گذاری شد و نسبت به آخرین معاملات انجام گرفته (پنجشنبه اول اسفند) که قیمت این محصول ۲۶هزار تومان به ازای هر کیلوگرم بود، بارش شد ۷٫۷درصدی معادل دو هزار تومان همراه بود.

قیمت شمش آلومینیوم LM۶ ۷٫۷درصد رشد داشت، به گونه‌ای که این محصول با قیمت ۲۶هزار تومان به ازای هر کیلوگرم خرید و فروش شد و به ۲۸هزار تومان به ازای هر کیلوگرم رسید. قیمت شمش آلومینیوم ADC۱۲، به ۲۸ هزار تومان به ازای هر کیلوگرم رسید که قیمت این محصول ۲۶هزار و ۵۰۰تومان به ازای هر کیلوگرم بود، ۵٫۷درصد رشد داشت. قیمت شمش ۹۷درصد نسبت به چندی پیش ۰٫۳ تا ۰ درصد رشد همراه بود، به گونه‌ای که از ۲۴ هزار و ۹۳۰تومان به ازای هر کیلوگرم به ۲۵ هزار تومان بر کیلوگرم رسید. قیمت شمش آلومینیوم ۹۹۸ درصد ۱٫۸ درصد رشد داشت، به گونه‌ای که این محصول با قیمت ۲۴ هزار و ۸۰۰تومان به ازای هر کیلوگرم خرید و فروش شد و به ۲۴ هزار و ۵۲۰تومان به ازای هر کیلوگرم رسید.

### افزایش تقاضای طلا در اپیدمی کرونا

شیوع سریع ویروس کرونا و تاثیر منفی آن بر فعالیت‌های اقتصادی جهانی باعث شده است انتظارات برای تسهیل سیاست‌های پولی به منظور حمایت از رشد اقتصادی از سوی بانک‌های مرکزی جهان تقویت شود.

نرخ‌های بهره پایین‌تر هزینه نگهداری طلا که بازدهی ندارد را کمتر کرده و جذابیت سرمایه‌گذاری در طلا را تقویت می‌کند.

براساس نظرسنجی رویترز، تاثیر شیوع کرونا فراتر از چین خواهد بود و بیشتر اقتصادهای بزرگ منطقه دچار کندی قابل توجه رشد یا رشد منفی خواهند شد. موجودی ۹۲۹ دلار و ۵۴ سنت رسید.

به گفته کایل رودا، تحلیلگر شرکت «آی‌جی‌مارکتس»، مردم نگران گسترش ویروس کرونا در سراسر جهان هستند. شاید بدترین سناریوی ممکن برای اقتصاد جهانی اتفاق بیافتد و این مسئله باعث شده قیمت طلا همچنان بالا بماند زیرا همه نگران افت بازدهی سرمایه‌گذاری‌های دیگر هستند. آمریکا به شهروندانش هشدار داد برای انتشار ویروس کرونا در این کشور آماده شوند.

بازارهای سهام آسیایی با نگرانی‌ها نسبت به گسترش شیوع ویروس کرونا نزول شاخص‌های وال‌استریت را دنبال کرده و سقوط کردند. براساس گزارشی از ایسنا،

پس از هشدار آمریکا درباره سرایت ویروس کرونا به این کشور، تقاضا برای خرید طلا بالا رفت.

به گزارش «فلزات آنلاین»، هر اونس طلا برای تحویل فوری در بازار سنگاپور ۰٫۳درصد رشد کرد و به یک‌هزار و ۶۳۹دلار و ۷۴سنت رسید. بهای معاملات این بازار تا مرز یک هزار و ۶۸۸دلار صعود کرده بود که بالاترین قیمت در بیش از ۷سال گذشته بود اما چندی پیش ۱٫۹درصد ریزش کرد.

در بازار معاملات آینده آمریکا، هر اونس طلا ۰٫۵درصد کاهش یافت و به یک هزار و ۶۴۱دلار و ۸۰سنت رسید.

# توسعه اقتصادی با رونق تجارت فولاد



دادن مشتریان خود پس از معرفی آنها به کارخانه‌های تولیدی شد.

رئیس اتحادیه فروشندگان آهن و فولاد در ادامه تصریح کرد: در شرایط فعلی، به دور از هرگونه غرض‌ورزی‌های با وجود شرایط شکننده در ثبات اقتصاد جهانی، فضای کسب‌وکار برای تولیدکننده فولاد ایرانی و به دنبال آن برای شرکت‌های بازرگانی درگیر در فرآیند صادرات و واردات فولاد به امری تقریبا ناممکن تبدیل شده است.

شرکت‌های فعال در حوزه صادرات فولاد به دلیل مشکلات عدیده داخلی و فشار خارجی در قالب تحریم‌های تحمیلی در عمل امکان

نیست، همکاری داشته و دارد و در راستای اهداف صادراتی خود از کارخانه‌های یادشده درخواست نمایندگی داشته است، ولی از آنجایی که کارخانه‌های تولیدی در چارچوب مقررات بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران متعهد به بازگرداندن ارز حاصل از صادرات خود به داخل کشور است، به هیچ‌وجهی تمایل به همکاری در زمینه پیشنهاد مطرح شده از سوی شرکت‌های بازرگانی را ندارند و تشکیل واحدهای بازرگانی مستقل را به ارانه نمایندگی به شرکت‌های دیگر ترجیح داده‌اند، موضوعی که نتیجه آن حذف شرکت‌های بازرگانی فولادی از چرخه صادرات و از دست

کرد: متاسفانه از ابتدای سال جاری، براساس تصمیم‌های دریافت شده از سوی وزارت صنت، معدن و تجارت که به انحصار صادرات محصولات فولادی تنها به گروه خاص داده شده و باعث حذف بخش صادرات شرکت‌های بازرگانی فعال در این حوزه شده و فعالان با تجربه که می‌توانستند با تحریم‌ها مقابیل کنند به بن‌بست جدی برخورد کرده و مشتریان سنتی خود را در خاج از کشور از دست بدهند. ریاستگزار در ادامه یادآوری کرد: اغلب این شرکت‌های بازرگانی با بیشتر کارخانه‌ها تولید فولاد در داخل کشور با هدف تامین سبد کالایی خود، که منحصربه یک نوع کالا

### مدیر بخش فولاد آلباژی مجموعه شهر آهن:

## ارزیابان گمرک، هیچ شناختی از فولاد زنگ‌زن ندارند

تاجران و مصرف‌کنندگان ریسک کمتری را می‌پذیرند. مدیر بخش فولاد آلباژی مجموعه شهر آهن با تایید کاهش تدریجی کیفیت فولاد زنگ‌زن، از فولادهای بازرگانی یادداشت‌نوع فولادها از تولیدکنندگان معتبر اروپایی و مقابل افزایش واردات از آسیای شرقی، طبیعی است که کیفیت نیز کاهش می‌یابد. البته هر دو تولیدکننده، یک نوع فولاد را عرضه می‌کنند اما فولادهای اروپایی ساختار و کیفیت به نسبت بالاتری در مقایسه با فولادهای آسیایی دارند؛ در برخی از فولادهای زنگ‌زن، محصولات ممکن است پیدا می‌کند و فولادهای اروپایی نیز به دلیل استفاده از تجهیزات و روش‌های تولید پیشرفته‌تر، ساختارهای بهتری دارند.

فرجی عنوان کرد: کشور ما توانایی تولید برخی از گریدهای فولاد آلباژی مانند CK۴۵ و Mo۴۰ را ندارد اما در همین حال، واردات این دو نوع گرید از کشورهای اروپایی و آسیای شرقی نیز انجام می‌شود. گرچه گفته می‌شود که فولادهای اروپایی کیفیت بالایی دارند ولی قیمت آنها به مراتب بیشتر از محصولات ساخت داخل است. همین موضوع نیز در مورد فولادهای زنگ‌زن صدق می‌کند و فولادهای زنگ‌زن ساخت اروپا در شرایط خاص عملکرد بهتری از خود نشان می‌دهند.

### بروکراسی‌های اداری، واردات را دشوار کرده است

مدیر بخش فولاد آلباژی مجموعه شهر آهن با اشاره به چالش‌های واردات و توزیع فولادهای زنگ‌زن به عنوان یکی از نیازهای اساسی کشور، اظهار کرد: بروکراسی اداری در گمرک و نوسان قیمت، مهم‌ترین چالش‌های بازار ورق زنگ‌زن به شمار می‌رود. به عنوان مثال، ارزیاب گمرک که قرار است واردات این‌نوع فولادها به کشور را تایید کند، هیچ شناختی از گریدهای فولادی ندارد و در عین حال نسبت به توانایی تولید داخلی و بازار ناآگاه است و متاسفانه تنها به یک بخشنامه که به صورت کلی واردات برخی فولادها به دلیل

یاد شده از کشورهای آسیایی تامین شود چراکه واردات از این کشورها دشواری کمتری دارد و زمان کمی را به خود اختصاص می‌دهد. مدیر بخش فولاد آلباژی مجموعه شهر آهن با اشاره به قیمت فولاد زنگ‌زن، بیان کرد: ورق فولاد زنگ‌زن، از گران‌ترین ورق‌های موجود در بازارهای دنیا است و تنها ورق‌های سوپر آلیاژها هستند که قیمت بالاتری از این فلزات دارند. با این حال، میلگردهای فولادی ابزار با فناوری بوهرل اتریش از ورق‌های زنگ‌زن گران‌تر هستند.

### تلاطم در بازار فولاد زنگ‌زن

فرجی تقاضای بازار را تعیین‌کننده میزان مصرف دانست و ابراز کرد: عمده‌فروشی و خرده‌فروشی، هر دو در بازار فولاد زنگ‌زن وجود دارند. سفارش‌هایی می‌تواند چند صد کیلوگرم یا چند تن باشد و میزان سفارش بستگی به حجم مصرف و صنعت مربوطه دارد. البته به دلیل گران شدن قیمت فولاد زنگ‌زن، طبیعی است که درخواست مشتریان در ارتباط با فولاد زنگ‌زن کاهش یابد. ضمن اینکه نوسانات قیمتی نیز در بازار باعث عدم اطمینان مصرف‌کنندگان نسبت به شرایط آینده شده و حجم تقاضا را به طور قابل توجهی کاهش داده است. با این حال، شرکت‌های بزرگ و دارای توان مالی مطلوب، به طور معمول تقاضای بیش از ۱۰ تن به صورت یک‌جا را دارند. گرچه در سال جاری مجموعه شهر آهن سفارشی بیش از ۱۰ تن ورق زنگ‌زن را به صورت یک‌جا از سوی یک مشتری دریافت نکرده است.

وی تصریح کرد: هنگامی که نرخ ارز کاهش می‌یابد، مشتریان با اگمان ارزان‌تر شدن قیمت فولاد زنگ‌زن، سفارش‌های خود را کاهش می‌دهند و منتظر ادامه کاهش نرخ‌ها در بازار می‌مانند. شایان توجه است که کاهش نرخ ارز حتی در مقادیر بسیار ناچیز یعنی ۱۰۰ تا ۲۰۰تومان می‌تواند باعث توقف معاملات فولاد زنگ‌زن شود اما در مقابل، هنگام افزایش نرخ ارز و تاثیر مستقیم آن روی قیمت‌ها، خریدها برای جلوگیری از زیان احتمالی ناشی از دشوار شده، ترجیح تاجران این است که ورق‌های

و… بازمی‌گردد. مدیر بخش فولاد آلباژی مجموعه شهر آهن اذعان کرد: متاسفانه اغلب نیازهای کشور به فولاد زنگ‌زن از طریق واردات تامین می‌شود و در این میان، تمامی نیاز کشور به ورق‌های زنگ‌زن وارداتی است. در حال حاضر، به در کشور شرکت فولاد آلباژی اصفهان به تولید میلگردهای زنگ‌زن می‌پردازد که گرید تمامی تولیدات این شرکت ۴۲۰ است؛ این میلگردها دارای خاصیت مغناطیسی هستند. این شرکت تمامی محصولات خود را در اختیار صنایع دفاع قرار می‌دهد و در بازار عرضه نمی‌کند. اخیرا نیز شرکت فولاد آلباژی ایران به تولید فولاد زنگ‌زن پرداخته است که عمده تولیدات این شرکت نیز به صورت میلگرد و شامل گریدهای ۲۰۴ و ۳۱۶ و تن‌آز پایین می‌شود.

### ورق زنگ‌زن بیشترین حجم مصرف را تشکیل می‌دهد

فرجی درباره گریدهای وارداتی فولاد زنگ‌زن، بیان کرد: بیشترین حجم واردات محصولات فولادی زنگ‌زن، مربوط به ورق است که هم به صورت رول و هم به صورت شیت تامین می‌شوند. به طور معمول، ورق‌های نازک‌تر از پنج میلی‌متر به صورت رول و ضخیم‌تر از آن به صورت شیت هستند. در این میان، فولادهای زنگ‌زن سری ۳۰۰ وارداتی که خاصیت مغناطیسی ندارند، شامل ۳۰۴ و ۳۱۶ و ۳۲۱ می‌شوند و بر مصرف‌تیران محصولات زنگ‌زن در کشور به شمار می‌آیند. فولادهای ۳۱۰ و ۳۰۹ از سری ۳۰۰ نیز فولادهای نسوز هستند که علاوه بر مقاومت در مقابل خوردگی و نداشتن خاصیت مغناطیسی، در مقابل حرارت نیز مقاومت به نسبت زیادی دارند و به آنها فولاد نسوز نیز گفته می‌شود.

وی ادامه داد: گروه دیگری از ورق‌های فولادی زنگ‌زن وارداتی سری ۴۰۰ هستند که آسیایی هستند و از کشورهای چین و تایوان به کشور وارد می‌شوند. در گذشته، ورق‌های زنگ‌زن از کشورهایی مانند اسپانیا، آلمان، فرانسه و… وارد می‌شد اما اکنون که شرایط واردات ورق زنگ‌زن دشوار شده، ترجیح تاجران این است که ورق‌های

### گروه معدن:

رئیس اتحادیه فروشندگان آهن و فولاد گفت: همان‌گونه که می‌دانیم کشور ما جزو ۱۰ کشور اصلی تولیدکننده فولاد دنیا بوده و خوشبختانه تولیدات ما بدلیل کیفیت بالا حرف‌های فراوانی برای گفتن در فولاد دارد.

حمیدرضا رستنگار در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان، اظهار کرد: با برنامه‌ریزی صحیح و مدون می‌توانیم آهن و فولاد بازارهای هدف را تامین کنیم.

رئیس اتحادیه فروشندگان آهن و فولاد ادامه داد: کشور ما با دارا بودن کارشناسان خلاق و نجبه و با استعداد در امر تولید و تجارت و همچنین منابع خدادادی می‌تواند بر موانع پیش رو فائق و تحریم‌ها را پشت‌سر گذاشته و بازارهای خود را توسعه و حفظ کند. در شرایط حاضر اهمیت صادرات این محصول به دلیل ارزآوری بر کسی پوشیده نیست و منافع ملی و بلندمدت ما ایجاب می‌کند برای حفظ و توسعه این صنعت کوشیده و برنامه‌های خاصی داشته باشیم.

### درخواست فولاد برای تشکیل اتاق فکر

رستنگار در ادامه افزود: امروزه ما شاهد هستیم با تشدید تحریم‌ها از سوی آمریکا بیشتر واحدهای بزرگ صنعتی و معدنی با مشکلات بیشتری در امر صادرات مواجه شده‌اند و این تحریم‌ها از یک‌سو و خود تحریمی و سخت‌گیری مدیران داخلی از سوی دیگر مشکلات بیشتری را برای صادرکنندگان ایجاد کرده‌اند و متاسفانه ما هیچ‌گاه یک اصول منطقی در مواجه با فرصت‌ها و چالش‌ها پیروی نکرده‌ایم.

رئیس اتحادیه فروشندگان آهن و فولاد بیان

<sup>[1]</sup> رئیس اتحادیه فروشندگان آهن و فولاد

