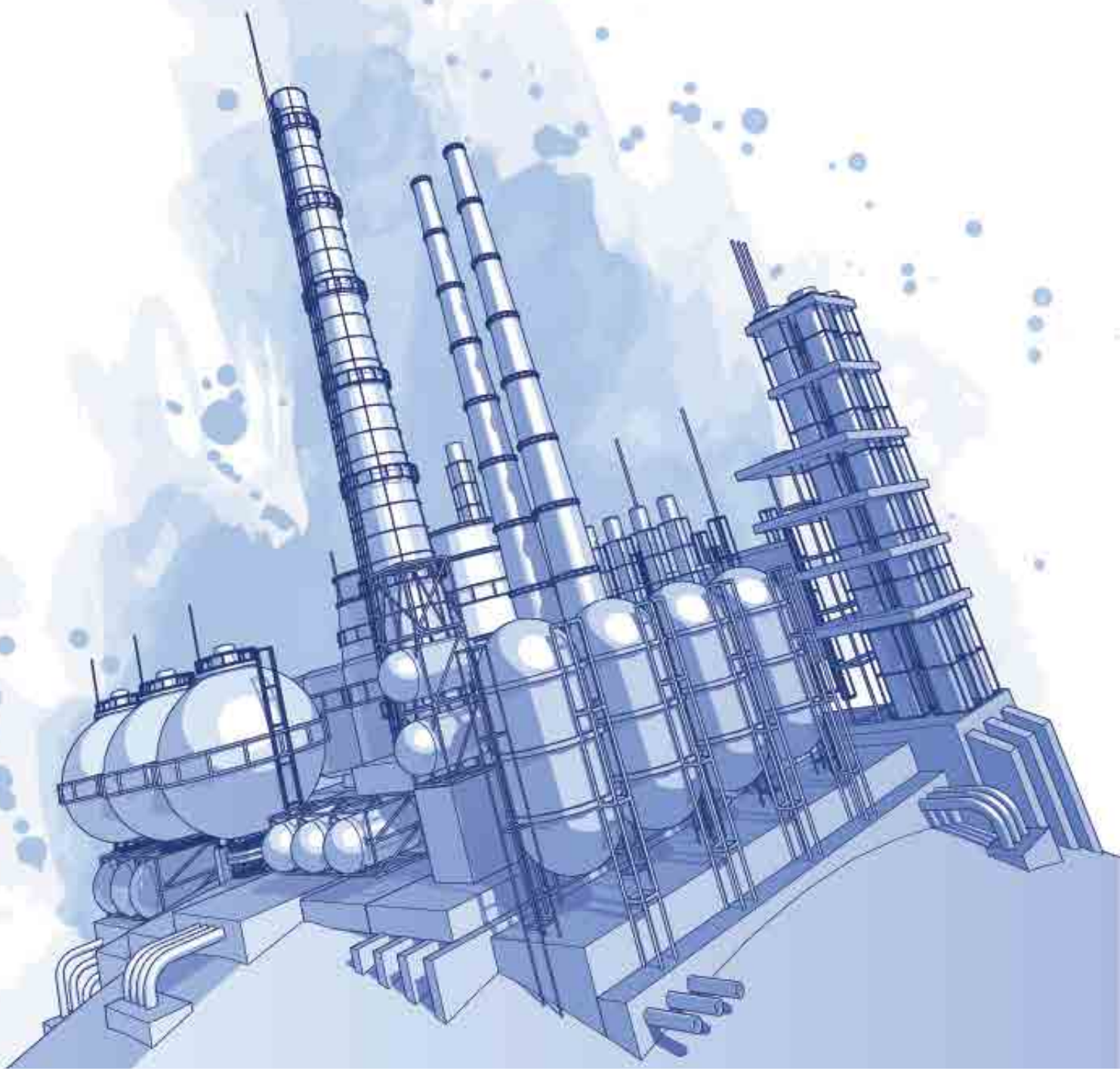


- کمبود گاز، زودتر از موعد به سراغ صنایع می‌آید
- تحقق ۱۰۹ درصدی اهداف تولید فولاد مبارکه در شش ماهه نخست سال ۱۴۰۱
- اشتغالزایی ۲۸ هزار نفری در شرکت ملی صنایع مس
- سومین رکورد ماهانه فولاد هرمزگان به ثبت رسید
- فراز و فرودهای فلز سرخ

بحران انرژی در راه است

کمبود گاز گریبان صنایع معدنی را گرفت





دارای تکنولوژی
MIDREX
از شرکت KOBEL STEEL
Execution EPC
projects in the field of
mining and steel
industries

Mines/Metals Technology & Engineering Co



شرکت فولاد سیرجان ایرانیان
Sirjan Iranian Steel Co



استخراج و بهره برداری از معادن سنگ آهن واگذار شده از سوی ایمیدرو
تولید کنسانتره سنگ آهن با ظرفیت ۴ میلیون تن در مجتمع سیرجان
تولید گندله سنگ آهن با ظرفیت ۲.۵ میلیون تن در مجتمع سیرجان
تولید آهن اسفنجی با ظرفیت ۱ میلیون تن در مجتمع بردسیر
تولید شمش فولادی با ظرفیت ۱ میلیون تن در مجتمع بردسیر
احداث طرح توسعه یک و نیم میلیون تنی آهن اسفنجی در مجتمع بردسیر



www.Sisco.Midhco.com [sisco.ir](https://www.instagram.com/sisco.ir)

چادرملو پیشرو در ایفای مسئولیت اجتماعی



شرکت معدنی و صنعتی چادرملو یکی از بزرگترین شرکتهای معدنی و صنعتی کشور است که سالانه بالغ بر ۱۷ میلیون تن محصولات فولادی تولید و به بازارهای داخلی و جهانی عرضه می کند. این شرکت همچنین در ردیف ۱۰ شرکت برتر بازار سرمایه و بورس اوراق بهادار قرار دارد. چادرملو علاوه بر درخشش در عرصه تولید، نقش قابل توجهی در انجام مسئولیت های اجتماعی در استان یزد ایفا کرده است.

Corporate

Social

Responsibility



دریافت نشان برتر
مسئولیت اجتماعی
سال ۱۳۹۹-۱۴۰۰



- مشارکت در انتقال آب از خلیج فارس به استان یزد - اردکان
- ساخت و بهره برداری مرکز درمانی دی کلینیک بهاباد
- ساخت ۴ باب آموزشگاه ۱۰ کلاسه شهرستان اردکان
- اجرای طرح بزرگ مجموعه فرهنگی و ورزشی شهید قاسم سلیمانی
- ساخت و بهره برداری نیروگاه ۵۰۰ مگاواتی سیکل ترکیبی در شهرستان اردکان
- ساخت و بهره برداری نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی در مجاورت نیروگاه سیکل ترکیبی
- پروژه ساخت جاده بهاباد به دربند یزد با مشارکت چادرملو
- حمایت های علمی، بهداشتی، فرهنگی و محرومیت زدایی
- ایجاد بیش از ۳۰۰ هکتار باغ میوه و ۲۱۸ هکتار درختکاری
- اجرای طرح کمربند سبز عقدا - اردکان به طول ۳۵ کیلومتر
- اقدامات گسترده مقابله با کرونا (تست PCR - تامین اکسیژن بیمارستان های استان یزد - ضد عفونی کردن معابر شهری - کمک هزینه به خانواده های کرونایی - تجهیز ای سی یو بیمارستان شهید ضیایی اردکان - ایجاد مرکز ۱۰۰ تختخوابی قرنطینه)

گل گهر

رویش باورها در دل کویر



شرکت معدنی و صنعتی گل گهر
GOLDMAR MINING & INDUSTRIAL COMPANY
روابط عمومی و امور بین الملل

www.geg.ir



www.chadormalu.com



شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان



تیر آهن های بال پهن (H)
سایزهای ۱۴، ۱۶، ۱۸، ۲۰ و ۳۰



تیر آهن های بال نیم پهن (I)
سایزهای ۱۲، ۱۴، ۱۶، ۱۸، ۲۰، ۲۲،
۲۷، ۲۴ و ۳۰



انواع میلگرد در سایزهای:
۸، ۱۰، ۱۲، ۱۴، ۱۶، ۱۸، ۲۰، ۲۲، ۲۵،
۲۸، ۳۲، ۳۶ و ۴۰

ذوب آهن اصفهان

بیش از نیم قرن همت،
وبالندگے در صنعت فولاد و
تولید بیش از پنجاه نوع محصول
منطبق با استاندارد های
ملی و بین المللی

www.esfahansteel.ir



محصولات: اسلب، بلوم، بیلت

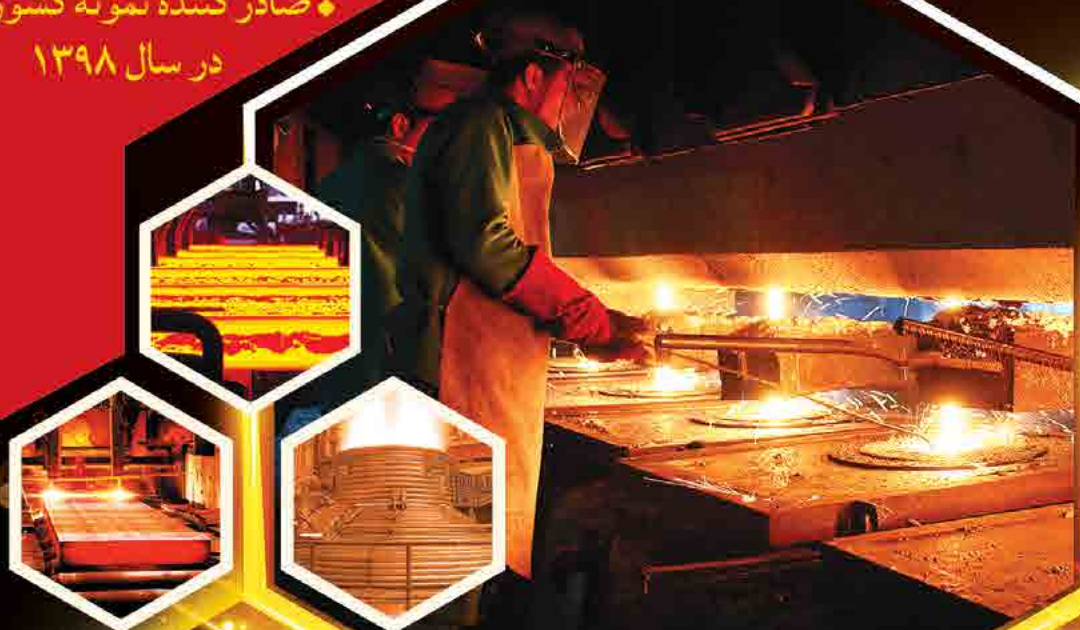
- برنده تندیس زرین جایزه ملی تعالی سازمانی
- موفق ترین شرکت در بومی سازی فناوری صنعت فولاد کشور
- دریافت کننده تندیس طلایی رعایت حقوق مصرف کنندگان در ۵ سال متوالی
- دارنده تندیس زرین شرکت صنعتی برتر در حوزه مسئولیت پذیری اجتماعی و خدمات رسانی به مردم
- دارنده جایزه بین المللی تولید برترین محصول منطبق با شاخص های بازار جهانی

صادرات کننده نمونه کشور
در سال ۱۳۹۸



شرکت فولاد خوزستان در بالاترین سطح تعالی کشور

- ارتقاء بهره‌وری و تمرکز بر منابع و قابلیت‌ها
- افزایش تولید و ارتقاء کیفیت
- تامین نیازها و انتظارات مشتریان داخلی
- توسعه بازارهای صادراتی
- حفاظت از محیط زیست و تحول در ایمنی و بهداشت حرفه‌ای
- استفاده از فناوری‌های نوین جهت پایداری و ارتقاء رقابت پذیری محصولات



نشانی: اهواز، کیلومتر ۱۰ جاده بندرامام خمینی / کدپستی: ۶۱۷۸۸-۱۳۱۱۱
تلفن گویا: ۰۶۱-۳۲۱۳۸۰۸۰ / دورنگار: ۰۶۱-۳۲۹۰۸۰۸۰
تلفکس روابط عمومی: ۰۶۱-۳۲۹۰۸۳۱۰
www.ksc.ir / email: info@ksc.ir



کارخانه تولید آهن اسفنجی به روش تونلی

محصولات کارخانه

لوله اسفنجی کاویان (تولید فعلی)

$Fe(t)=90\%$ $Fe(m)=88\%$
 $S=0.03\%$ $C=0.125 \sim 0.7\%$
 $Density=2.4 \text{ ton/m}^2$
 $Weight=130 \sim 180 \text{ kg}$

بریکت سرد (CBI) - کاویان

$Density=4.7 \text{ ton/m}^2$ $Weight=7 \text{ kg}$

ویژگی‌های محصول تونلی

جایگزین قراضه در کوره های القایی

- مصرفه جویی ۵ درصدی در مصرف انرژی
- سرباره کمتر نسبت به اسفنجی میدرکس
- واکنش پذیری کمتر نسبت به میدرکس
- کم کربن

کارآفرینی کل شرکت

در عرض سه سال از بدو تاسیس
۴۰۰ نفر مستقیم و ۶۰۰ نفر غیرمستقیم



📍 خیابان انقلاب مجتمع آرتمیس طبقه سوم شرکت صنایع فولاد کاویان گهر سیرجان

📞 ۹۱۰۰۱۰۲۱ ☎ ۰۳۴۴۲۳۸۲۵۷۷ - ۰۳۴۴۲۳۸۲۵۷۹ - ۰۳۴۴۲۳۸۲۷۰۹ - ۰۳۴۹۱۰۰۱۰۲۰

🌐 www.kaviangohar.ir @kaviangohar.steel@gmail.com @kaviangohar

توسعه باور ماست

Development is Our Belief



GOLGOHAR IRON & STEEL DEVELOPMENT CO.



**"تقدیر رئیس جمهور از شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر
به عنوان یکی از صادر کنندگان برتر کشور در روز ملی صادرات"**

شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر
GOLGOHAR IRON & STEEL DEVELOPMENT CO.
روابط عمومی

@tose.e.ahan foolad www.gisdco.com

بومی سازی ، توسعه و تولید نبض تپنده گهرزمین

طرح های توسعه ای شرکت سنگ آهن گهرزمین

- احداث کارخانه ذوب با ظرفیت تولید ۳ میلیون تن
- پروژه احداث گندله سازی به میزان ۲/۵ میلیون تن
- احداث ۳ کارخانه آهن اسفنجی با ظرفیت هریک ۱/۷ میلیون تن
- احداث کارخانه نورد با ظرفیت ۳ میلیون تن
- احداث نیروگاه ۵۰۰ مگاوات بردسیر
- پروژه اکتشاف و توسعه معادن شامل پهنه های اکتشافی مس و طلای جانجا در استان سیستان و بلوچستان، جبال بارز در استان کرمان و نهبندان در استان خراسان جنوبی
- پروژه IPCC حمل پیوسته مواد معدنی در سیرجان
- پروژه انتقال خط ریلی در سیرجان
- پروژه بازیابی آب از سدهای باطله در سیرجان
- مشارکت در احداث پاپانه و اسکله مکانیزه تخلیه و بارگیری مواد معدنی در اسکله شهید رجایی بندرعباس
- مشارکت در ساخت و بهره برداری کارخانه لاستیک ماشین آلات فوق سنگین معدنی
- مشارکت در طرح انتقال آب خلیج فارس و دریای عمان به صنایع استان های کرمان، سیستان و بلوچستان و خراسان
- سرمایه گذاری در منطقه گردشگری گل گهر
- مشارکت در احداث کارخانجات فولاد چابهار به میزان ۱۰ میلیون تن

(سهامی عام)
شرکت سنگ آهن گهرزمین
روابط عمومی و امور بین الملل
Goharzamin Iron Ore Co





فهرست

■ سرمقاله

کمبرود گاز، زودتر از موعد به سراغ صنایع می‌آید ۱۴

■ روایت تولید

کمبرود گاز گریبان صنایع معدنی را گرفت ۱۶

■ کارنامه

تولید کلاف سرد با عرض نامتقارن ۲۰

بهره‌مندی از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان در پروژه‌های بهبود ناحیه آهن‌سازی

فولاد مبارکه ۲۱

تحقق ۱۰۹ درصدی اهداف تولید فولاد مبارکه در شش‌ماهه نخست سال ۱۴۰۱ ۲۲

استحکام‌بخشی قدرت اقتصادی کشور در گرو افزایش ۴ برابری تولید مس

کاند است ۲۴

اشتغالزایی ۲۸ هزار نفری ۲۶

پذیره‌نویسی تامین سرمایه کیمیا ۲۷

سومین رکورد ماهانه فولاد هرمزگان به ثبت رسید ۲۸

گام‌های مهمی که برای پیشرفت فولاد هرمزگان برداشته شد ۲۹

تقدیر استاندار از مشارکت حداکثری گل‌گهر در حوزه دانش‌بنیان ۳۰

رشد ۴۱ درصدی فروش "کگل" ۳۲

نقشه راه گل‌گهر برای منافع ملی، منطقه‌ای و درون بنگاهی ۳۲

رئیس‌جمهور از شرکت توسعه آهن و فولاد گل‌گهر تجلیل کرد ۳۳

فولاد خوزستان به عنوان صادرکننده نمونه کشور انتخاب شد ۳۴

نگاه مشتری‌مداری به کارکنان در تربیت نیروهای وفادار بسیار تاثیرگذار است ۳۵

فولاد خوزستان شرکتی تاثیرگذار در اقتصاد استان خوزستان ۳۶

عزم جدی فولاد خوزستان در اتمام طرح‌های بهبود در حوزه محیط‌زیست ۳۶

■ نبض بازار

فراز و فرودهای فلز سرخ ۳۸

تحریم آلومینیوم روسیه به سود کیست؟ ۴۰

بیشترین حجم فولاد تولیدی کشور صرف مصارف داخلی می‌شود ۴۱

به نام خدا



صاحب امتیاز و مدیر مسئول: آنتیا امیر تیموری

سر دبیر: علی امیر تیموری (بر دیا)

مدیر بازرگانی: آتنا خیراندیش

طراح جلد: مهران حق شناس

ویراستار: نوید دبیریان

ارتباط با ما

نشانی دفتر مرکزی:

کرمان، بلوار جهاد، جهاد ۴۳

ساختمان بانک پارسیان، طبقه سوم

تلفن: ۰۳۴۹۱۰۵۹۱۰

شماره تماس: ۰۲۱۹۱۳۰۵۹۱۰

کدپستی: ۱۴۱۴۶۵۷۹۵۶

چاپ و صحافی: مهدوی

راه‌های ارتباطی ماهنامه پیام‌آوران معدن و فولاد

کانال تلگرام: @miningandsteel

وبسایت: www.mtn.ir

پست الکترونیکی: miningandsteel1404@gmail.com



کمبود گاز، زودتر از موعد به سراغ صنایع می آید



بردیا امیر تیموری
سردبیر

با شروع پاییز زنگ خطر کمبود گاز باز هم به صدا در آمد. بر اساس گزارش اوپک تا پایان سال ۲۰۲۱ میلادی، ایران حدود ۱۶ درصد از ذخایر گاز طبیعی جهان یعنی برابر ۳۴ تریلیون متر مکعب از این ذخایر را در اختیار دارد. گاز منبع اصلی تامین انرژی در کشور در حوزه‌های مختلف صنعتی و خانگی است. بنابراین در سال‌های گذشته همگام با توسعه صنعتی و رشد جمعیت، میزان مصرف گاز در کشور رشد قابل توجهی داشته است. با این وجود صنعت گاز در ایران متناسب با رشد جمعیت و همچنین افزایش ظرفیت تولید صنایع، توسعه نیافته است.

در چنین شرایطی با سرد شدن هوا و به دنبال آن افزایش تقاضای بخش خانگی برای گرمایش، شاهد بروز محدودیت‌هایی در تامین انرژی صنایع خواهیم بود. این کمبود عملاً فرآیند تولید را در صنایع مختلف تحت تاثیر منفی قرار می‌دهد. محدودیت یاد شده در سال گذشته حتی گریبان نیروگاه‌های برق کشور را هم گرفت و این کمبود به بار مشکلات صنایع افزود.

صنایع معدنی جزو صنایع اصلی مصرف کننده انرژی از جمله گاز به عنوان سوخت اصلی هستند. البته میزان مصرف و وابستگی این صنایع به گاز تفاوت‌هایی دارد. در حالت کلی باید اذعان کرد که زنجیره فولاد در کشور ما بر پایه بهره‌مندی از ذخایر ارزان انرژی احداث شده و توسعه یافته است. علاوه بر این میزان مصرف گاز در واحدهای سیمانی کشور نیز قابل توجه برآورد می‌شود. بر همین اساس نیز با بروز هر محدودیتی در تامین گاز مورد نیاز کشور، در درجه نخست این صنایع در نوک پیکان اعمال محدودیت قرار می‌گیرند.

البته در چنین شرایطی برخی صنایع توان تغییر سوخت مصرفی خود را دارند. به عنوان مثال و بنا به آمار در سال ۱۳۹۸ حدود ۱۲ میلیارد لیتر گازوئیل و نفت کوره با ارزش بیش از ۵ میلیارد دلار برای جبران کمبود گاز توسط نیروگاه‌ها سوزانده شد. همزمان صنایع سیمان نیز موظف به مصرف مازوت به عنوان سوخت جایگزین شدند. البته نباید از ذکر این نکته غافل بود که گاز سوختی پاک است و جایگزینی آن با سایر سوخت‌ها، عملاً

لطماتی را به محیط زیست تحمیل می‌کند. با این وجود با توجه به شرایط و ضرورت حفظ تولید، این جایگزینی اجرایی می‌شود.

با توجه به شرایط توصیف شده انتظار می‌رود محدودیت در تامین انرژی گاز صنایع در سال جاری و از چند هفته آتی آغاز شود. در چنین شرایطی مجدداً صنایع سیمان کشور موظف به جایگزینی سوخت خود با مازوت خواهند بود. این جایگزینی تنها راه تداوم تولید در شرایط توصیف شده برای صنایع است با این وجود لطماتی را به تولید تحمیل می‌کند. از جمله آنکه هزینه مازوت و حمل آن به مراتب بالاتر از هزینه گاز است و در نتیجه قیمت تمام شده تولید در صنعت سیمان افزایش خواهد یافت. بدین ترتیب فشار مضاعفی به فعالان این صنعت تحمیل می‌شود. علاوه بر این در مواردی شاهد فروش مازوت با کیفیت پایین به صنایع هستیم که خساراتی را به تجهیزات این صنایع تحمیل می‌کند. هرچند که در حالت کلی باید اذعان کرد که خطوط تولید صنایع سیمان کشور براساس مصرف گاز، احداث شده‌اند و تغییر سوخت به مازوت، مشکلاتی را برای این واحدهای صنعتی به دنبال دارد. البته با توجه به محدودیت‌های انرژی مورد بحث، این جایگزینی تنها راهکار تداوم تولید واحدهای سیمانی در ماه‌های سرد سال است.

در ادامه باید تاکید کرد که زنجیره تولید فولاد ایران بر پایه تولید آهن اسفنجی، توسعه یافته است. گاز به عنوان انرژی و همچنین خوراک در تولید آهن اسفنجی کاربرد دارد. بنابراین هر نوع محدودیتی در تامین این سوخت، عملاً زنجیره تولید فولاد کشور را با گسست جدی و خسارات قابل توجهی روبرو می‌کند که در سال گذشته نیز شاهد آن بودیم. گفتنی است در این حلقه از زنجیره فولاد عملاً امکان جایگزینی با سوخت‌های دیگر هم وجود ندارد و هر نوع کمبودی به منزله توقف تولید خواهد بود. این محدودیت‌ها در سایر صنایع معدنی کشور بسته به وابستگی تولید آنها به گاز وجود دارد و عملاً فرآیند تولید را تحت تاثیر منفی قرار می‌دهد.

در پایان باید تاکید کرد که راهکارهای متعددی برای کاهش یا بهینه‌سازی مصرف گاز در کشور در حوزه‌های مختلف وجود دارد، با این وجود تا زمانی که سرمایه لازم برای توسعه زیرساخت‌های انرژی کشور جذب نشود، نباید به رفع این بحران امید داشت. براساس اظهارات وزیر وقت نفت، توسعه زیرساخت‌های انرژی در بخش گاز به سرمایه ۷۰ میلیارد دلاری نیاز دارد. اما با توجه به محدودیت کشور در تامین منابع جاری مالی، امکان چنین سرمایه‌گذاری در موقعیت کنونی وجود ندارد. بنابراین لزوم جذب سرمایه خارجی و تعامل با دنیا برای رفع این مشکلات بیش از پیش احساس می‌شود. هرچند که در حال حاضر و با توجه به دورنمای تاریک برجام، نباید به تحقق چنین مسائلی و رفع این کمبود در کوتاهمدت امید داشت.

روایت تولید



بحران انرژی در راه است
کمبود گاز گریبان صنایع معدنی را گرفت

بحران انرژی در راه است

کمبود گاز گریبان صنایع معدنی را گرفت

سوخت ارزان یکی از مشوق‌های اصلی توسعه صنعتی کشور در سال‌های گذشته بوده است. بسیاری از صنایع پر مصرف در این سال‌ها بر پایه بهره‌مندی از سوخت ارزان احداث شده و توسعه یافته‌اند. با این وجود همین سوخت ارزان در طول سال‌های گذشته مانع بهره‌وری کافی مصرف انرژی در صنایع شده است. علاوه بر این با فروش ارزان انرژی، عملاً شرایط مناسب برای توسعه و بازسازی زیرساخت انرژی در کشور مهیا نشده است. این محدودیت در ادامه گریبان صنعتگران را هم می‌گیرد و عملاً فرآیند تولید آنها را تحت تاثیر منفی قرار می‌دهد. برای مقابله با شرایط یاد شده، اصلاح الگوی مصرف در حوزه‌های مختلف و ارتقا سرمایه‌گذاری در بخش انرژی ضروری به نظر می‌رسد. در همین حال انتظار می‌رود با تسهیل فرآیند جذب سرمایه به کشور، مسیر توسعه ظرفیت‌های گازی تسهیل شود. در غیر این صورت در آینده نزدیک با بحران‌های جدی روبرو خواهیم شد.

⬢ خطر جدی کمبود گاز

ایران یکی از بزرگ‌ترین دارندگان ذخایر گازی دنیا است. ظرفیت این ذخایر گازی در حال حاضر ۲۲ مدان با حجم تقریبی ۳۴ تریلیون مترمکعب است. وجود چنین ذخایر عظیمی موجب شده که انرژی کشور در بخش‌های مختلف صنعتی، تجاری و خانگی بر پایه بهره‌مندی از گاز طبیعی، تامین شود. بدین ترتیب با اجرای فرآیند توسعه در کشور، هر سال بر میزان مصرف گاز طبیعی در ایران افزوده شده است. تاجاییکه برآورد می‌شود در ۲ دهه اخیر میزان تقاضا برای عرضه گاز طبیعی سالانه ۷ درصد بیشتر شده است. با این وجود همزمان با رشد تقاضا برای مصرف گاز، به توسعه زیرساخت‌های انرژی در کشور توجه کافی نشده است.

این بی‌توجهی به‌ویژه با آغار فصل سرما شدت می‌گیرد و عملاً بحران تامین انرژی آغاز می‌شود. این بحران در سال‌های اخیر

به قدری شدت گرفته که ایران به‌عنوان یکی از صادرکنندگان گاز، اکنون در تامین نیاز داخلی خود نیز با کمبود روبه‌رو شده است. با توجه به آنکه فرآیند توسعه زیرساخت‌های انرژی یک اقدام زمان‌بر و هزینه‌بر است و همزمان شاهد آغاز به کار واحدهای صنعتی مختلف در کشور خواهیم بود و فرآیند رشد جمعیت نیز ادامه دارد، بنابراین این محدودیت در آینده می‌تواند به بحرانی اساسی بدل شود.

گفتنی است در سال‌های اخیر اخبار ناامیدکننده‌ای از میدان مشترک گازی پارس جنوبی به گوش می‌رسد که می‌تواند به تعمیق قابل توجه بحران انرژی در کشور بدل شود. این میدان بزرگترین میدان گازی جهان و تامین‌کننده حدود ۷۰ درصد گاز مورد نیاز کشور است. با این وجود افزایش بی‌رویه برداشت موجب افت فشار مخازن این میدان شده است. در نتیجه چنانچه تصمیم فوری گرفته نشود، سالانه به اندازه یک فاز (معادل ۲۸ میلیون مترمکعب در روز) افت تولید روی خواهد داد.

جلوگیری از بروز چنین بحرانی در میدان گازی پارس جنوبی و فرآیند تامین انرژی در کشور به ۲۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری نیاز دارد. این درحالی است که کشور با چالش‌های جدی در تامین نیازهای مالی خود روبه‌رو است و جذب چنین سرمایه‌ای آنهم در کوتاه‌مدت بعید به نظر می‌رسد.

کمبودهای یاد شده در دهه‌های آتی نیز ادامه خواهند یافت، بنابراین برای جلوگیری از بروز چنین مشکلاتی

۱ ز

هم‌اکنون باید برنامه‌ریزی و سرمایه‌گذاری کرد. در شرایطی که سرمایه لازم به این بخش تامین نشود، با روند کاهشی قابل توجه به‌ویژه در فازهای میدان گازی پارس جنوبی و توسعه منابع جدید گازی، روبه‌رو خواهیم شد.

محدودیت در تامین گاز به از دست رفتن بخش بزرگی از تولید برق کشور نیز منتهی می‌شود. یعنی همزمان باید منتظر توقف تولید در صنایع معدنی همچون فولاد، آلومینیوم، سیمان، سایر صنایع فلزی، واحدهای پتروشیمی و پالایشگاهی و حتی اختلال در فرآیند گرمایش مردم باشیم.

⬢ زمستان ۱۴۰۱ و آغاز محدودیتی تازه

جدای از دورنمای تاریک بحران انرژی، این کمبود در زمستان پیش‌رو نیز عملکرد صنایع را تهدید می‌کند. صنایع فولاد و سیمان جزو نخستین واحدهایی هستند که به سبب مصرف بالای انرژی با بروز هر نوع چالشی، در تیررس این محدودیت‌ها قرار می‌گیرند. در حالت کلی به واحدهای سیمانی کشور پیشنهاد می‌شود در آغاز فصل سرما خود را برای محدودیت انرژی و تامین سوخت جایگزین آماده کنند. البته تغییر سوخت صنایع سیمانی کشور از گاز به سیمان مسئله مهمی است، چراکه از یک‌سو خطرات محیط زیستی فراوانی به همراه دارد و عملاً زیست مردم را تحت تاثیر منفی قرار می‌دهد. از سوی دیگر نیز خساراتی را به صنایع تحمیل می‌کند.

استفاده از مازوت برای صنایع سیمان الزام دولت انجام می‌شود، بنابراین باید روند تحویل مازوت به کارخانه‌های سیمان سهل‌تر باشد و تضامین درخواستی از سوی شرکت پخش فرآورده‌های نفتی کاهش یابد. توجه به این نکته ضروری به‌نظر می‌رسد که هزینه مصرف مازوت با روش فعلی بیش از ۳ برابر گاز برآورد می‌شود، بنابراین هزینه مضاعفی به صنعتگران تحمیل می‌شود. علاوه بر این کیفیت مازوت تحویلی به صنعتگران مناسب نیست، بر همین اساس لازم است تمهیدات ویژه‌ای اتخاذ شود تا کیفیت این سوخت ارتقا یابد. در ادامه باید تاکید کرد که کارخانه‌های



سیمان واقع در نقاط دورتر از مراکز تامین مازوت باید از اولویت تامین گاز برخوردار باشند تا با توجه به محدودیت ناوگان حمل مازوت امکان ادامه تولید نسبی داشته باشند.

در ادامه باید خاطرنشان کرد که تولید فولاد در ایران بر پایه بهره‌مندی از ذخایر غنی انرژی توسعه یافته است. بر همین اساس نیز بخش بزرگی از این ظرفیت از آهن اسفنجی به‌عنوان ماده اولیه تولید شمش فولادی استفاده می‌کند. مصرف گاز در این واحدها قابل توجه و غیر قابل جایگزین است. بنابراین در صورت بروز هر نوع محدودیتی، عملاً فرآیند تولید در این حلقه از زنجیره کاهش می‌یابد و حتی متوقف می‌شود. بمشکلات ناشی از کاهش تولید در یک حلقه از زنجیره به سایر حلقه‌ها نیز منتقل می‌شود و عملاً لطماتی را به تولید و تولیدکننده تحمیل می‌کند. کما اینکه سال گذشته شاهد رشد قابل توجه بهای آهن اسفنجی به دنبال محدودیت‌های یاد شده بودیم. این رشد نرخ عملاً از رقابت‌پذیری تولید فولاد و محصولات فولادی کشور می‌کاهد.

چالش‌های ناشی از محدودیت در تامین گاز در سایر صنایع معدنی نیز با توجه به میزان وابستگی آنها به انرژی وجود دارد. بنابراین اصلاح ساختارهای محدودیت‌زا لازمه تداوم تولید، اشتغالزایی و توسعه صنعتی و اقتصادی با تکیه بر ظرفیت‌های معدنی است.

راهکارهایی برای اصلاح

دسترسی به گاز طبیعی و انرژی برق با نرخ‌های یارانه‌ای، مشوق سرمایه‌گذاری در صنایع معدنی کشور و به‌ویژه صنایع پرمصرف ازجمله تولید فولاد و سیمان و آلومینیوم بوده است. با این وجود مشوق‌های سرمایه‌گذاری در هیچ بخشی از اقتصاد نمی‌توانند برای همیشه ادامه یابند. چراکه حمایت طولانی‌مدت از هر بخش صنعتی و اقتصادی درنهایت به کاهش بهره‌وری و افت رقابت‌پذیری در بازار رقابت جهانی منتهی می‌شود.

بنابراین پیشنهاد می‌شود اصلاح نرخ حامل‌های انرژی طبق یک برنامه اصولی در دستور کار سیاست‌گذاران باشد. البته دولت در طول سال‌های اخیر اقدام به رشد بهای مصرف انرژی صنایع کرده است. با این

وجود این افزایش نرخ طبق یک برنامه زمان‌بندی شده نبوده است. درنتیجه بسیاری از تولیدکنندگان با مشکلاتی در فرآیند برنامه‌ریزی تولید روبه‌رو و متضرر شده‌اند. این درحالی است که اگر فرآیند کاهش یا حذف حمایت‌های دولت در حوزه انرژی از پیش مشخص باشد، صنایع نیز می‌توانند خود را با شرایط به‌روز کنند و همزمان در مسیر ارتقا بهره‌وری مصرف انرژی گام بردارند.

واقعی شدن بهای مصرف انرژی صنایع مزیت‌های دیگری را نیز به دنبال دارد. ازجمله آنکه فرصتی برای جذب سرمایه در توسعه زیرساخت‌های انرژی و رفع مشکلات این بخش به‌طور اساسی پدید می‌آید. فرصتی که درنهایت به نفع صنایع نیز خواهد بود، چراکه از یک‌سو بهره‌ور تولید را در این بخش افزایش می‌دهد. از سوی دیگر نیز در بلندمدت مشکلات ناشی از قطعی یا محدودیت انرژی مرتفع خواهد شد. البته تمام اهداف یاد شده در شرایطی به واقعیت می‌پیوندد که عزم دولت‌ها برای توسعه زیرساخت‌های گازی کشور جدی باشد.

کارنامه



سومین رکورد ماهانه فولاد هرمزگان به ثبت رسید
عطاالله معروفخانی
مدیر عامل شرکت فولاد هرمزگان



اشتغالزایی ۲۸ هزار نفری
علی رستمی
مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران



در مراسم روز ملی صادرات
رئیس جمهور از شرکت توسعه آهن و فولاد
گل گهر تجلیل کرد



مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان خبر داد

تولید کلاف سرد با عرض نامتقارن

محمد یاسر طیب‌نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه، تصریح کرد: همان گونه که پیش از این تاکید شده بود، باید از تمامی ظرفیت‌های موجود استفاده کنیم که خوشبختانه امروز با راه‌اندازی خط تولید کلاف سرد با عرض نامتقارن در فولاد مبارکه اصفهان گامی دیگر در مسیر پاسخ‌گویی هرچه بهتر و بیشتر به نیاز بازار و مشتریان برداشته شد.

مدیرعامل فولاد مبارکه گفت: یکی از اهداف ترسیم شده در رویکرد جدید مدیریت فولاد مبارکه استفاده حداکثری از ظرفیت‌های موجود است. به لطف خداوند در کشور ما و به‌طور مشخص در فولاد مبارکه، ظرفیت‌ها و زیرساخت‌های خیلی خوبی ایجاد شده، ولی متأسفانه به نحو مطلوب از این ظرفیت‌ها استفاده نمی‌شود.

وی خاطرنشان کرد: در کنار برنامه‌های توسعه جدی، بلندپروازانه و ارزشمندی که در فولاد مبارکه آغاز کرده‌ایم، در حوزه‌های مختلف اعم از خطوط زنجیره تولید و حوزه‌های زیرساختی و توسعه‌ها، استفاده حداکثری از ظرفیت‌ها را مورد مطالبه و تاکید قرار داده‌ایم.

وی وارد مدار شدن این خط را مصداق بارز این رویکرد دانست و گفت: واحد مذکور با زحمات شبانه‌روزی همکاران داخلی، پس از اینکه چندین سال متوقف بوده، بار دیگر با استفاده از تجارب همکاران و با قوت مورد بهره‌مندی قرار گرفت.

بنابر اظهارات مدیرعامل فولاد مبارکه با بهره‌مندی از این خط تولید، علاوه بر اینکه بهره‌وری تجهیزات و نیروی انسانی ارتقا یافته است، شاهد این خواهیم بود که ورق موردنیاز مشتریان در عرض‌های پایین و ترکیبی و به‌طور کلی محصولات مورد سفارش مشتریان و نیاز بازار را با سهولت و کیفیت بهتری تولید و عرضه خواهیم کرد.

طیب‌نیا اظهار امیدواری کرد سایر برنامه‌های شرکت برای رضایتمندی هرچه بیشتر مشتریان یکی پس از دیگری با همت همکاران به ثمر برسد تا هرچه زودتر به‌طور کامل کشور از واردت ورق‌های فولادی بی‌نیاز شود.

تولید محصولات متنوع و کیفی

بهزاد بهادرانی، مدیر ناحیه نورد سرد در خصوص این پروژه گفت: با عنایت به تاکید مدیریت ارشد سازمان مبنی بر استفاده بهینه از ظرفیت‌های موجود در زنجیره تولید فولاد مبارکه و پاسخ‌گویی حداکثری به نیاز بازار و کشور، پروژه‌ای تحت عنوان تولید کلاف سرد با عرض نامتقارن در واحد اسلیتر خطوط نهایی نورد سرد، تعریف شد. در حال حاضر، جهت تولید محصولات با عرض پایین که موردنیاز مشتریان فولاد مبارکه است، لازم است از ابتدای زنجیره تولید در واحد ریخته‌گری، تختال با عرض پایین تولید شود و سپس با همین عرض پایین سیکل تولید را در ناحیه نورد گرم و به دنبال آن در ناحیه نورد سرد طی کنند. با کسب این موفقیت می‌توان ضمن کاهش هزینه‌ها، افزایش بهره‌وری و با سرعت بیشتر به‌طور هم‌زمان، محصولات متنوع و کیفی‌تری را به مشتریان تحویل داد. نکته قابل‌توجه در این زمینه این است که تمامی اقدامات لازم برای راه‌اندازی این خط تولید با اتکا به توان فنی موجود و همکاری همکاران گروه فنی و پشتیبانی شامل تعمیرات و تعمیرگاه مرکزی، دفاتر فنی تولید و تعمیرات فنی ناحیه نورد سرد انجام شده است.

افزایش بهره‌وری در تولید

محسن زارع، مدیر محصولات پوشش‌دار و نهایی در خصوص ویژگی خط تولید کلاف سرد نامتقارن گفت: با توجه به اینکه تولید محصولات با عرض پایین منجر به کاهش بهره‌وری کل سیکل تولید فولاد مبارکه می‌شود، پروژه مزبور طوری تعریف شد که از ابتدای سیکل تولید فولاد در واحد ریخته‌گری، تختال با عرض بالا تولید شود و در پایان سیکل تولید در ناحیه نورد سرد، در واحد اسلیتر خطوط نهایی، کلاف موردنیاز مشتری با عرض درخواستی برش طولی داده

شود. در این حالت عملاً با تولید یک کلاف، برای نخستین بار فولاد مبارکه قادر خواهد بود در آن واحد، پاسخگوی دو یا چند مشتری باشد.

مشتری‌مداری با توسعه سبد محصولات

احمد آقایی، رئیس برنامه‌ریزی و کنترل تولید در خصوص ویژگی‌های این پروژه افزود: یکی از عواملی که در طول فرایند تولید از فولادسازی تا نورد گرم و نورد سرد بر بهره‌وری تولید تأثیر می‌گذارد، عرض محصولات تولیدی است. بر این اساس همواره جذب سفارش‌های مذکور با سخت‌گیری‌هایی همراه بوده است. بر اساس داده‌کاوی‌های انجام‌شده، ۱۰۰ هزار تن از سفارش‌ها با عرض کمتر از ۱۰۰۰ میلی‌متر، در طول یک سال گذشته قابل ادغام و تولید با عرض نامتقارن بوده است که با جذب تقاضاهای بالقوه بازار، امکان افزایش آن نیز وجود دارد. حتی با انجام بازاریابی‌های جدید می‌توان سفارش‌ها با عرض‌های ۳۰۰ تا ۶۵۰ میلی‌متر را نیز به سبد محصولات فولاد مبارکه اضافه کرد. بدین ترتیب، این پروژه علاوه بر کاهش محدودیت‌ها در ثبت سفارش مشتری و به‌تبع آن افزایش دامنه سفارش‌ها و توسعه سبد محصولات مشتری، ارزش‌افزوده قابل‌توجهی را نیز به همراه خواهد داشت. با به‌کارگیری سیستمی که طراحی و پیاده‌سازی آن در حال انجام است، می‌توان یک کلاف را برای دو یا چند سفارش یا مشتری تولید کرد.

با انجام و تکمیل دیگر فازهای این پروژه، ضمن کاهش زمان تولید سفارش‌ها، افزایش کیفیت محصولات تولیدی، کاهش هزینه‌های فرایندی مرتبط، افزایش رضایت مشتریان، کاهش دوره تأخیرها و افزایش راندمان کل زنجیره تولید محقق خواهد شد.



در راستای دستیابی به اهداف کلان شرکت فولاد مبارکه، استفاده روزافزون از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان در پروژه‌های بهبود ناحیه آهن در دستور کار قرار گرفته است.

در راستای دستیابی به اهداف کلان شرکت فولاد مبارکه، استفاده روزافزون از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان در پروژه‌های بهبود ناحیه آهن در دستور کار قرار گرفته است.

رئیس گروه فنی ناحیه آهن‌سازی با بیان مطلب فوق و با تأکید بر اینکه ارتباط با مراکز علمی و پژوهشی همواره یکی از برنامه‌های راهبردی فولاد مبارکه بوده است، ادامه داد: با عنایت به نام‌گذاری سال ۱۴۰۱ به‌عنوان «تولید؛ دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین» پروژه‌های دانش‌بنیانی که راهگشای حل مشکلات صنعت و خطوط تولید است در همه بخش‌های سازمان مخصوصاً ناحیه آهن‌سازی در دستور کار قرار گرفته است.

مجید نیک اقبال پروژه‌های دانش‌بنیان در دست اجرای ناحیه آهن‌سازی را این‌چنین تشریح کرد:

این پروژه به‌منظور به‌روزرسانی سیستم آنالیز تصویری جهت کنترل دانه‌بندی گندله خام و کاهش میزان برگشتی از دیسک‌های گندله‌سازی و افزایش میزان دانه‌بندی مطلوب تولید دیسک‌های گندله‌سازی تعریف شده است؛ ضمن اینکه این سیستم برای کنترل پالت کارهای حمل گندله در کوره گندله‌سازی و مشخص کردن پالت کارهای معیوب استفاده می‌تواند کارگشا باشد.

مطالعه و بررسی استفاده از گازهای احیایی از منابع غیر ریفرمینگ متان (H۲)

فولاد مبارکه با توجه به رویکرد جهانی در مورد تولید فولاد سبز برای همگامی با تکنولوژی‌های روز دنیا پروژه بررسی و تحقیقات درخصوص تولید گاز ریفرمینگ را که در مدل‌های احیا مستقیم جهت احیای گندله استفاده می‌گردد در دستور کار قرار داده است.

ساخت و نصب پایلوت پلنت جدید و به‌روز واحد گندله‌سازی

همواره شناخت رفتار کنسانتره‌های مختلف در حین فرایند گندله‌سازی برای کنترل پارامترهای فرایندی و دستیابی به کیفیت و کمیت مورد انتظار از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. بررسی این رفتار ابتدا باید در پایلوت پلنت انجام شود؛ بنابراین به‌روزرسانی پایلوت پلنت متناسب با ظرفیت واحد گندله‌سازی و در نظر گرفتن تنوع کنسانتره‌های ورودی از ضروریات خط است.

نصب آنالایزر گازها در واحد آهک‌سازی

کنترل استانداردهای زیست‌محیطی همواره از اهداف فولاد بوده است. در واحد آهک‌سازی با توجه به خروج گازهای فرایندی و احتراق، کنترل فرایند از ضروریات است.

ساخت کوره پایلوت کلسیناسیون آهک

بهره‌مندی از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان در پروژه‌های بهبود ناحیه آهن‌سازی فولاد مبارکه

با توجه به تکنولوژی‌های مختلفی که در مجموعه فولاد مبارکه برای پخت آهک وجود دارد، تعیین شرایط کلسیناسیون که در پایلوت آهک‌سازی به دست می‌آید، می‌تواند در بهبود فرایند مؤثر باشد.

اجرای پروژه ۶ سیگما در راستای کنترل کربن و متالیزاسیون آهن اسفنجی

در راستای کنترل کیفیت آهن اسفنجی ارسالی به فولادسازی پروژه ۶ سیگما جهت شناسایی و کنترل پارامترهای مؤثر بر کیفیت تولید در دستور کار قرار گرفته است.

پروژه مطالعاتی و امکان‌سنجی احداث کارخانه پرعیارسازی

با توجه به افت کیفیت کنسانتره‌های ورودی و محدودیت‌های ایجادشده به جهت ارتقای شرایط کمی و کیفی تولید، انجام مطالعات و امکان‌سنجی احداث کارخانه پرعیارسازی برای ارتقای کیفیت کنسانتره‌های ورودی و افزایش عیار آهن در دستور کار قرار گرفته است.

وی در بخش دیگری از سخنان خود به اهمیت کاهش هرچه بیشتر مصارف انرژی و کنترل هزینه‌ها اشاره و تصریح کرد: در این زمینه نیز پروژه‌های افزایش ظرفیت تولید مدول C، نصب سیستم سولفور زدا در احیا یک، بازیافت انرژی با استفاده از سیکل ORC در مدل‌های احیا مستقیم، جایگزینی کولینگ‌تاورها با سیستم کولینگ هیبریدی و امکان‌سنجی سیستم کنترلی گاز و مشعل کوره‌های آهک‌سازی (BMS) در نظر گرفته شده است.

رئیس گروه فنی ناحیه آهن‌سازی اظهار امیدواری کرد با انجام پروژه‌های مذکور و همچنین با افزایش قابلیت‌های سازمانی، اهداف کلان شرکت محقق گردد.

تحقق ۱۰۹ درصدی اهداف تولید فولاد مبارکه در شش ماهه نخست سال ۱۴۰۱



مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: ۱۰۹ درصد از اهداف شرکت در تولید شش ماهه نخست سال ۱۴۰۱ محقق شده و به موازات رشد کمی، به رشد کیفی و تولید محصولات خاص نیز در فولاد مبارکه تاکید می‌شود و این امر با افزایش کیفیت محصولات و اضافه شدن چندین محصول جدید به سبد محصولات شرکت اضافه شده است.

در ادامه مسیر روشن و برنامه‌های راهبردی فولاد مبارکه که از مهرماه سال ۱۴۰۰ بازنگری و وارد فاز اجرا شد، اگرچه تحریم‌های ظالمانه، محدودیت‌های انرژی و منابع اولیه و حمله‌های سایبری موانعی ایجاد کرد، اما نه تنها نتوانست در اراده پولادمردان این شرکت خللی ایجاد کند، بلکه انسجام بیش‌ازپیش مدیریت و کارکنان و همسویی آن‌ها با اهداف کلان ترسیم‌شده شریاطی فراهم کرد که در شش‌ماهه نخست سال ۱۴۰۱، بیش‌تر نواحی این شرکت با رشد چشمگیر تولید نسبت به مدت مشابه سال قبل، کارنامه درخشانی از عملکرد خود در نیم سال «تولید؛ دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین» برجای گذارند.

محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه، ضمن بیان این مطلب گفت: افزایش ارزشمند کمی و کیفی تولید در این شرکت، بدون اضافه کردن خط تولید و هرگونه تجهیزات اضافی در شرایط سخت یادشده، در حالی به دست آمد که تلاش رسانه‌های بیرونی برای تخریب روحیه تولید در بزرگ‌ترین فولادساز کشور که خوراک بسیاری از صنایع و کارخانجات داخلی کشور را تأمین می‌نماید، به اوج خود رسیده بود.

وی با بیان اینکه برای سال ۱۴۰۱

مجمع فولاد سبا در نیمه نخست سال ۱۴۰۱ با ۲۰۱ درصد رشد به ۴ میلیون و ۵۵۱ هزار تن افزایش یافته و تحقق ۱۰۹ درصدی برنامه‌ها را به ثبت رسانده است.

وی در ادامه این موفقیت‌ها، از محقق شدن ۱۰۶۲ درصد برنامه‌ها به دست کارکنان توانمند نورد گرم فولاد مبارکه و فولاد سبا خبر داد و گفت: در بازه زمانی یادشده جمع محصولات نورد شده در شرکت فولاد مبارکه و مجمع فولاد سبا رشد ۱۴۹ درصدی تولید نسبت به مدت مشابه سال ۱۴۰۰ داشته است؛ به‌نحوی که تولید ورق گرم این دو خط از ۳ میلیون و ۱۵۵ هزار تن نیمه نخست سال قبل به ۳ میلیون ۳۵۱ هزار تن در مدت مشابه

تحقق ۱۰۹ درصدی برنامه‌های فولاد مبارکه

مدیرعامل فولاد مبارکه در ادامه سخنان خود با اشاره به دستاوردهای شرکت توضیح داد: در ناحیه آهن‌سازی با همت کارکنان، تولید گندله در شش ماه نخست سال جاری با ۵۲ درصد رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل به ۳ میلیون و ۷۸۹ هزار تن و تولید آهن اسفنجی در مجموع واحدهای احیا مستقیم فولاد مبارکه و فولاد سبا نیز با ۱۹۰۱ درصد رشد به ۴ میلیون و ۷۹۸ هزار تن افزایش یافت. به گفته طیب‌نیا، مجموع تختال تولیدشده در شرکت فولاد مبارکه

سال جاری افزایش یافته است.

ثبت رکوردهای جدید در ناحیه نورد سرد

مدیرعامل فولاد مبارکه در ادامه از موفقیت‌های به‌دست‌آمده در خطوط مختلف ناحیه نورد سرد شرکت در نیمه نخست سال جاری خبر داد و تاکید کرد: رکورد روزانه ۵۲۱۲ تن در واحد اسیدشویی (۲۹ فروردین‌ماه)؛ رکورد روزانه تولید ۹۹۰ تن ورق گالوانیزه (۳۰ خرداد)؛ رکورد ماهانه ورق سرد در خط اصلاح ۴ به میزان ۲۰ هزار و ۷۱۶ تن (فروردین‌ماه) و رکورد ماهانه خط قلع‌اندود به میزان ۱۰ هزار و ۴۶۰ تن (شهریور ۱۴۰۱) کامل‌کننده موفقیت‌های شرکت در نیمه نخست سال ۱۴۰۱ بوده است.

مدیرعامل گروه فولاد مبارکه در بخش دیگری از سخنان خود به تحقق اهداف گروه فولاد مبارکه در شش‌ماهه نخست سال جاری اشاره و اظهار کرد: خوشبختانه همگرایی و انسجام موجود بین شرکت‌های

زیرمجموعه فولاد مبارکه نیز دستاوردهای خوبی برای صنعت فولاد کشور به ارمغان آورد؛ به‌نحوی که فولاد هرمزگان در ماه‌های فروردین و شهریور موفق شد دو رکورد جدید را به ثبت برساند.

تاکید فولاد مبارکه به رشد کیفی در کنار رشد کمی

وی افزود: در شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاری با ثبت یک رکورد روزانه (فروردین‌ماه) و ۲ رکورد ماهانه میزان تولید روزانه این شرکت به ۲ هزار و ۶۹۰ تن و تولید ماهانه نیز به ۸۴ هزار و ۲۵۵ تن افزایش یافت. کارکنان شرکت فولاد امیرکبیر کاشان طی شش‌ماهه نخست سال جاری با ثبت ۳ رکورد روزانه و ماهانه در ماه‌های فروردین، اردیبهشت و شهریور میزان تولید روزانه و ماهانه این شرکت را به ترتیب به یک هزار و ۲۴۶ تن، ۲۱ هزار و ۹۰۳ تن و ۲۱ هزار و ۹۲۲ تن افزایش دادند. همچنین در شرکت فولاد سنگان شاهد ثبت سه رکورد

پی‌درپی روزانه در فروردین‌ماه ۱۴۰۱ و عبور از مرز تولید ۱۸ هزار و ۹۶۰ تن گندله هستیم. در نهایت در شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری نیز مشاهده می‌کنیم که در فروردین‌ماه سال ۱۴۰۱ با تولید ۲۶ هزار و ۸۰۵ تن ورق گالوانیزه رکورد تولید این واحد که در مردادماه سال ۱۳۹۹ به ثبت رسیده، شکسته شده است.

طیب‌نیا خاطرنشان کرد: با عنایت به اینکه امروزه در همه حوزه‌ها، به‌ویژه صنعت فولاد که ازجمله صنایع مادر محسوب می‌گردد، بازار به‌شدت رقابتی است و نیاز به ورق‌های با کیفیت به شکل فزاینده‌ای رشد یافته، در فولاد مبارکه نیز تأکید شده است که به‌موازات رشد کمی، به رشد کیفی و تولید محصولات خاص نیز توجه ویژه داشته باشیم و این امر با افزایش کیفیت محصولات و اضافه شدن چندین محصول جدید به سبد محصولات فولاد مبارکه ازجمله ورق‌های آبدار و ارتقای کیفیت ورق‌های قلع اندود محقق شده است.



مولفه‌های توسعه در صنعت مس در نشست خبری مدیرعامل شرکت مس تشریح شد

استحکام بخشی قدرت اقتصادی کشور در گرو افزایش ۴ برابری تولید مس کاتد است



مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس

ایران طی نشست با خبرنگاران

مولفه‌های توسعه در صنعت مس

ایران را تشریح کرد و گفت: در حوزه‌های اکتشاف، استخراج، سرمایه، توسعه منابع انسانی و بازار در تلاش هستیم ظرفیت تولید کنسانتره و مس کاتدی افزایش و صادرات رونق بگیرد.

افتخارات است و از آن زمان تا سال گذشته ظرفیت تولید این مجموعه تا ۳۰۰ هزار تن بوده است.

تمرکز بر روی اکتشافات مس است

وی ادامه داد: در این راستا، تمرکز ما بر روی اکتشافات است و در برنامه سال جاری انجام بیش از ۲۰۰ هزار متر حفاری پیش‌بینی شده که در تاریخ کشور و شرکت مس بی‌سابقه است.

ظرفیت کشور در حوزه اکتشاف ناکافی است؛ در استان کرمان نیاز به شرکت‌های مهندسی در رشته معدن داریم که هر چقدر بتوانند در این استان ظرفیت ایجاد کنند و شرکت مس آمادگی جذب همه آنها را دارد. رستمی با اشاره به اینکه در حال حاضر بسیاری از نیازهای مهندسی، اکتشافی و حفاری را از خارج استان و حتی از خارج کشور تأمین می‌کنیم تصریح کرد: بنا داریم در محدوده زمانی معینی، ظرفیت اکتشاف را تا سال آینده بالاتر ببریم و ۷ درصد ذخایر اکتشافی را به ۱۰ درصد افزایش دهیم.

وی خاطرنشان کرد: کل صادرات ایران در سال گذشته ۳۴ میلیارد دلار بوده، این در حالی است که شرکت مس به تنهایی با تحقق برنامه‌های توسعه‌اش قابلیت دستیابی به ارزش ۱۰ میلیارد دلاری را دارد و این یعنی شرکت مس ظرفیت خوبی را برای رشد و توسعه اقتصادی داراست.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران بیان کرد: در حوزه استخراج تا کنون ۲۰۰ میلیون تن استخراج در مجموعه شرکت ملی

مس داشته‌ایم و در این بخش به شدت به شرکت‌هایی که ماده معدنی استخراج کنند نیاز داریم و باید تعداد پیمانکاران معدنی را افزایش دهیم.

وی اضافه کرد: در این زمینه به اتفاق وزیر صمت در سفر به کشور بلاروس یادداشت تفاهم خرید ۵۰۰ دستگاه دامپراک را منعقد کردیم و همزمان برای فراهم آوری امکان ساخت داخل ماشین‌آلات معدنی با شرکت های داخلی مانند هپکو در حال مذاکره هستیم.

رستمی افزود: فرصت‌های ارزشمندی برای حضور مهندسان و شرکت‌های پیمانکاری در حوزه استخراج وجود دارد؛ ما در معادن جدید، نیاز به دو الی سه سال باطله‌برداری داریم تا به ماده معدنی مس برسیم و باید از سال جاری فرآیند تأمین ماشین‌آلات را آغاز و آنها را مستقر کنیم تا در زمینه توسعه، پیشرو باشیم.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران عنوان کرد: در حوزه تولید کنسانتره باید شش کارخانه تولید کنسانتره تأسیس کنیم یعنی حداقل ۶ تا ۵۰۰ میلیون یورو باید سرمایه‌گذاری شود؛ از این تعداد ۴ کارخانه باید در منطقه سرچشمه تأسیس شود.

وی توضیح داد: از ابتدای تشکیل شرکت مس تاکنون کارخانجات تغلیظ شرکت با ظرفیت ۱۵۰ هزار تن کنسانتره ساخته شده اند. اکنون با بررسی مهندسی و کارشناسی و دنبال کردن تکنولوژی روز، ملاحظه می شود در دنیا از تکنولوژی تولید ۶۰۰ هزار تن کنسانتره در یک کارخانه استفاده می شود. لذا اتفاق دیگری که برای توسعه در

راه است، این است که تکنولوژی روز را برای تولید کنسانتره به خدمت خواهیم گرفت. رستمی خاطرنشان کرد: وقتی وارد این بحث شدیم گفتند خارجی ها اعلام کرده اند این تکنولوژی را نمی‌دهند اما در ادامه با تلاش متخصصان و مدیران توانمند صنعت مس شاهد هستیم که چهار شرکت معتبر بین‌المللی از کشورهای مختلف اعلام آمادگی کردند که تکنولوژی مهندسی و تجهیزات را به ما بدهند. و این تحول صنعت مس را به استفاده از تکنولوژی روز دنیا در تولید کنسانتره سوق خواهد داد و جهش تولید در صنعت مس به معنای واقعی اتفاق خواهد افتاد.

سومین آزمایشگاه معدنی در کرمان راه اندازی می شود

وی خاطرنشان کرد: به همکاری جامعه مهندسی، دانشگاهی و علمی و تخصصی کشور نیاز داریم، از آن ها کمک می‌طلبیم و حمایت خواهیم کرد.

رستمی در ادامه خبر داد: آزمایشگاه مرجع معدنی در استان کرمان راه اندازی خواهیم کرد.

مدیرعامل شرکت ملی مس بیان کرد: در کشور دو آزمایشگاه مرجع معدنی یکی در تهران و دیگری در کرج داریم که هزاران نمونه آزمایشگاهی از سراسر کشور به این دو نقطه ارسال می شود اما تا اعلام نتیجه نهایی هر آزمایشی در حوزه معدن ممکن است شش ماه طول بکشد.

وی گفت: مقام معظم رهبری امسال نسبت به عملکرد معدن دو مرتبه گلایه

کردند؛ لذا این بحث ها تکلیف ما را سنگین تر کرده است.

افزایش حجم استخراج مولفه دیگر برای توسعه صنعت مس

رستمی در حوزه استخراج اظهار داشت: ما سه معدن بزرگ مس در سرچشمه، میدوک و سونگون داریم و معدن دیگری هم به نام سریدون در کنار سرچشمه کشف شده؛ لذا بنا داریم سرعت استخراج از این ۱۹ میلیارد تن ذخیره مس کشور را افزایش دهیم که حتی با سرعت بخشی به این امر، معادن مس کشور تا ۲۵۰ سال آینده جای کار دارد.

استحکام بخشی قدرت اقتصادی کشور در گرو افزایش ۴ برابری تولید مس کاتد

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران اظهار داشت: رتبه تولید مس کاتد ایران هجدهم جهان است و در داشتن ماده معدنی نیز در جایگاه پنجم جهانی قرار داریم و فاصله ۵ تا ۱۸ یعنی فرصتی وجود دارد تا از این ظرفیت، برای اشتغال و توسعه تولید و صادرات و استحکام قدرت اقتصادی کشور استفاده شود؛ لذا بنا داریم رتبه تولید را به رتبه ذخایر معدنی برسانیم.

وی افزود: اکنون می‌خواهیم رتبه ۵ جهان را در تولید به دست آوریم و لذا باید ظرفیت تولید را از ۲۵۰ هزار تن فعلی به یک میلیون تن برسانیم.

سرمایه؛ مولفه سوم توسعه در

صنعت مس

رستمی بیان کرد: سرمایه فاکتور مهمی است، شرکت ملی مس اگر سالی ۸۰ هزار میلیارد تومان فروش کند ۴۰ هزار میلیارد تومان آن سود است از طرفی دنیا طالب مس است و ما از جهت تأمین منابع مالی هیچ مشکلی نداریم و ابزارهای تأمین مالی در اختیار شرکت مس است و ریالی بدهکار نیست.

شرکت مس با پیمانکارهایش ۲۸ هزار نیرو دارد

وی تصریح کرد: شرکت مس با پیمانکارهایش ۲۸ هزار نفر نیرو از بهترین نیروها را در اختیار دارد و شرکتی را در آسیا نمی توان یافت که مثل ایران با تجربه‌ترین نیروی انسانی را داشته باشد.

بازار صنعت مس فراهم است و گرمی کاتد مس در انبارها باقی نمی ماند.

وی ادامه داد: مولفه آخر برای توسعه کسب و کار، بازار است. این بازار در صنعت مس فراهم است و گرمی کاتد مس در انبار نمی ماند و محصول ما پیش خرید می شود؛ لذا همه چیز برای توسعه فراهم است.

رستمی اعلام کرد: بنا داریم ظرفیت تولید کاتد را در سرچشمه به ۴۰۰ هزار تن، در خاتون آباد به ۲۰۰ هزار تن و در سونگون به ۴۰۰ هزار تن برسانیم و با دستیابی به این ظرفیت‌ها، به صادرات ۱۰ میلیارد دلاری خواهیم رسید.

دکتر رستمی مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران عنوان کرد

اشتغالزایی ۲۸ هزار نفری



مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران گفت: به دنبال ایجاد آزمایشگاه مرجع معدنی در شمال غرب و با رویکرد استان آذربایجان شرقی هستیم. برای نیل به هدف برنامه‌ریزی شده در بخش صنعت مس استان آذربایجان شرقی، باید یک میلیون تن دیگر کنسانتره تولید شود که برای این حجم کنسانتره، سرمایه‌گذاری ۴۰ هزار میلیارد تومانی برنامه‌ریزی و در حال انجام است.

علی رستمی مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران این مطلب را در جلسه کمیسیون صنعت و معدن اتاق بازرگانی تبریز که با حضور رییس اتاق تبریز، مسئولان دولتی، نمایندگان مردم استان در مجلس شورای اسلامی و فعالان اقتصادی آذربایجان شرقی برگزار شد، عنوان کرد.

مدیرعامل شرکت صنایع ملی مس ایران در این نشست از حاشیه مطلوب سود صنعت مس و اشتغال ۲۸ هزار نفری در این شرکت خبر داد.

وی با اشاره به کم بودن تعداد شرکت‌های مهندسی و اکتشاف معدنی در استان گفت: استان آذربایجان شرقی با توجه به ظرفیت‌های بالای علمی و انسانی که در حوزه معدن دارد، باید دارای تعداد زیادی شرکت مهندسی در حوزه مهندسی و اکتشاف معدنی باشد که در صورت شکل‌گیری این نوع شرکت‌ها،

می‌توان مجتمع مس سونگون را به برگزاری مناقصه بین شرکت‌های مهندسی و معدنی استان سوق داد. وی ادامه داد: برای نیل به هدف برنامه‌ریزی شده در استان، باید یک میلیون تن دیگر کنسانتره تولید شود که برای این حجم کنسانتره، سرمایه‌گذاری ۴۰ هزار میلیارد تومانی برنامه‌ریزی و در حال انجام است.

مدیرعامل شرکت صنایع ملی مس ایران با اشاره به برنامه شرکت برای ایجاد صنایع پایین دستی مس در استان گفت: شرکت ملی مس آمادگی خود را برای توسعه سرمایه‌گذاری در صنایع پایین دست مس بصورت مشارکتی با بخش خصوصی و تعاونی اعلام می‌نماید.

وی همچنین با اشاره به اینکه این شرکت چند صد میلیارد بابت مسئولیت اجتماعی در منطقه هزینه کرده است، افزود: پروژه‌های راه‌سازی، باشگاه ورزشی،

طرح‌های فاضلاب شهری و دیگر پروژه‌های مشابه در منطقه توسط شرکت اجرایی شده است.

دکتر رستمی درخصوص انتقال حساب‌های مجتمع مس سونگون به استان نیز گفت: ۳۰ درصد از نقدینگی شرکت ملی صنایع مس ایران در بانک‌های استان متمرکز شده است.

وی با بیان اینکه در خصوص پرداخت مالیات در استان آذربایجان شرقی نیز مذاکراتی با سازمان مالیاتی صورت‌گرفته و روند در حال انجام است، افزود: درخصوص تشکیل شرکت مس آذربایجان که در سفر ریاست جمهوری به استان تصویب شده، موضوع به مشاور ارجاع شده تا مطالعات لازم صورت گیرد و البته مشاور نیز تشکیل شرکت را به ما توصیه کرده است. در این خصوص انتظار می‌رود طی دو سه ماه آینده، در این حوزه خبرهای خوبی داشته باشیم.



هدف شرکت ملی صنایع مس ایران از تاسیس شرکت تأمین سرمایه و برنامه‌های آن را تشریح کنید؟

با توجه به اهمیت تأمین مالی تولید در بخش صنعت و معدن و استفاده از پتانسیل نظام تأمین مالی بازار سرمایه، شرکت ملی صنایع مس ایران در سال ۱۴۰۰، درخواست اخذ مجوز تاسیس یک شرکت تأمین سرمایه را به سازمان بورس و اوراق بهادار تهران تقدیم کرد. پس از طی مراحل مختلف اخذ مجوز تاسیس و ارائه مستندات لازم، مجوز تاسیس شرکت تأمین سرمایه کیمیا (سهامی عام- در شرف تاسیس) با سرمایه ۲۰,۰۰۰ (بیست هزار) میلیارد ریال، توسط شورای عالی بورس در اسفندماه سال ۱۴۰۰ صادر شد.

بر این اساس، ۶۰ درصد از سهام شرکت تأمین سرمایه کیمیا، به مبلغ ۱۲,۰۰۰ (دوازده هزار) میلیارد ریال، متعلق به شرکت ملی صنایع مس ایران است و ۴۰ درصد از سرمایه آن معادل ۸,۰۰۰ (هشت هزار) میلیارد ریال از طریق پذیرهنویسی عمومی در ابتدای آبان ماه سال جاری به عموم سرمایه‌گذاران محترم عرضه خواهد شد.

انتخاب شعارهای سال‌های اخیر از سوی مقام معظم رهبری نشان از اهمیت موضوع پیشرفت تولید و تقویت این بخش در بهبود شاخص‌های کلان اقتصادی کشور دارد. در همین رابطه، یکی از برنامه‌های مهم دولت محترم توجه به بخش معدن به عنوان پیشران اقتصادی کشور و تلاش برای توسعه نقش معدن و صنایع معدنی در اقتصاد کشور است. شرکت ملی صنایع مس ایران، با هدف پشتیبانی از صنعت و معدن و ایفای نقش خود در حمایت از تولید و رونق اقتصادی کشور و

توجه به توسعه ظرفیت تأمین مالی و سرمایه‌گذاری از طریق بازار سرمایه، اقدام به تأسیس یک شرکت تأمین سرمایه کرده است و سعی دارد ساختار تأمین مالی تولید را تقویت کرده و در جهت تحقق برنامه‌های توسعه‌ای کشور در بخش تولید و توسعه ظرفیت‌های تولید مواد معدنی و زنجیره ارزش آن اقدام کند.

در حال حاضر این شرکت برای توسعه ظرفیت تولید محصولات کنسانتره و کاتد، بیش از ۱۰ میلیارد دلار طرح توسعه‌ای تعریف کرده است. هم‌چنین تأمین مالی برای تقویت زیرساخت‌های انرژی برای این توسعه در دستور کار شرکت قرار دارد. دستیابی به هدف تولید یک میلیون کاتد، نیاز به استفاده از کلیه ظرفیت‌های تأمین مالی دارد و در این راستا، شرکت تأمین سرمایه کیمیا به عنوان نهاد تخصصی تأمین مالی برای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی ایفای نقش خواهد کرد؛ و البته ارائه خدمات تأمین مالی، مدیریت دارایی و ارایه دیگر خدمات مالی متنوع به سایر حوزه‌های صنعت نیز در دستور کار این شرکت خواهد بود.

فرآیند پذیره نویسی از طریق فرابورس چگونه است؟

۴۰ درصد از سرمایه ۲۰,۰۰۰ (بیست هزار) میلیارد ریالی شرکت تأمین سرمایه کیمیا (سهامی عام- در شرف تاسیس) از طریق پذیرهنویسی عمومی در بازار فرابورس تأمین خواهد شد. کلیه سرمایه‌گذاران می‌توانند در اول آبان‌ماه از طریق شرکت‌های کارگزاری، اقدام به ثبت سفارش خرید کنند. قیمت هر سهم در پذیره نویسی، ۱,۰۰۰ (هزار) ریال است. در پذیرهنویسی ذکر شده شرکت

به گفته حسین تقدسی معاون مالی و اقتصادی شرکت ملی مس، پس از طی شدن مراحل قانونی، شرکت تأمین سرمایه کیمیا از اوایل آبان ماه سال جاری پذیرهنویسی سهام خود را برای ورود به فرابورس را آغاز کرد. تأمین مالی برای توسعه بخش معدن و صنایع معدنی مرتبط، ارائه خدمات تأمین مالی، مدیریت دارایی و ارائه خدمات مالی متنوع به سایر حوزه‌های صنعت از مهمترین اهداف تاسیس شرکت تأمین سرمایه کیمیا است که با پیگیری شرکت ملی صنایع مس ایران مجوز آن از سازمان بورس و اوراق بهادار اخذ شد.

کارگزاری ارگ هومن، کارگزار عامل و شرکت سرمایه‌گذاری مس سرچشمه متعهد پذیرهنویسی خواهد بود. موسسین، همانطور که فرآیند زمان‌بر و طولانی امور ثبت و تاسیس و اخذ مجوز پذیرهنویسی (که معمولاً بیش از یک سال به طول می‌انجامد) را طی چند ماه انجام داده‌اند، بعد از انجام پذیرهنویسی نیز با جدیت امور مربوط به ثبت پذیرهنویسی صورت‌گرفته را انجام خواهند داد.

پیش‌بینی شما از بازدهی شرکت تأمین سرمایه کیمیا و عملکرد آن چیست؟

شرکت تأمین سرمایه کیمیا، با سرمایه ۲۰,۰۰۰ (بیست هزار) میلیارد ریال راه‌اندازی خواهد شد که در نوع خود قابل توجه است. با رجوع به تجارب حاصل از پذیرهنویسی‌های صورت‌گرفته در شرکت‌های تأمین سرمایه در سنوات گذشته و توجه به برنامه‌های شرکت تأمین سرمایه کیمیا، انتظار می‌رود، سهام‌دارانی که در پذیره نویسی عمومی شرکت کنند، از بازدهی مطلوبی بهره‌مند شوند. در حال حاضر میانگین نسبت ارزش بازار شرکت‌های تأمین سرمایه پذیرفته‌شده در بورس به حقوق صاحبان سهام آن‌ها ۴/۵ واحد است که با احتساب همین نسبت مقایسه‌ای، بازدهی مطلوبی برای شرکت‌کنندگان در پذیرهنویسی پیش‌بینی می‌شود. همچنین از حیث سودآوری با توجه به نوع عملیات شرکت‌های تأمین سرمایه و ارائه خدمات مالی به پش‌توانه سرمایه و یا حقوق صاحبان سهام شرکت و با توجه به سرمایه مطلوب ۲۰,۰۰۰ (بیست هزار) میلیارد ریالی، روند سودآوری شرکت مطلوب پیش‌بینی می‌شود.

فرا تر از محدودیت‌ها با همدلی و برنامه‌ریزی؛

سومین رکورد ماهانه فولاد هرمزگان به ثبت رسید



جدیدترین رکورد ماهانه تولید تختال در فولاد هرمزگان در حالی به ثبت رسید که حماسه‌آفرینان این شرکت در سایه الطاف الهی و با برنامه‌ریزی هوشمندانه، همدلی و انسجام مثال‌زدنی موفق شده بودند در ماه‌های فروردین و شهریور ماه نیز رکوردشکنی

کنند



دیگری به اهداف ترسیم‌شده نزدیک شدیم.

مدیرعامل فولاد هرمزگان تصریح کرد: کسب سومین رکورد ماهانه نشان‌دهنده ظرفیت‌ها و توانایی‌های کارکنان و خطوط تولید فولاد هرمزگان فراتر از همه محدودیت‌ها است و در صورتی که انرژی لازم مهیا باشد، کارکنان این شرکت با عزمی مثال‌زدنی و با تمام توان خود برای تحقق اهداف شرکت و صنعت فولاد کشور تلاش خواهند کرد.

وی کسب این رکورد ارزشمند را به‌تمامی کارکنان و ذینفعان شرکت تبریک گفت و افزود: سخت‌کوشان فولاد هرمزگان به‌عنوان سربازان خط مقدم جنگ اقتصادی از هیچ تلاشی برای شکستن سد محدودیت‌ها و کسب رکوردهای کمی و کیفی دریغ نمی‌کنند.

معروف‌خانی اظهار کرد: شرکت فولاد هرمزگان به‌عنوان پیشرفته‌ترین کارخانه فولادی در کشور، در سال جاری و در لیبیک به فرمایش مقام معظم رهبری مبنی بر «تولید دانش‌نیان، اشتغال

مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان با اعلام این خبر گفت: کارکنان تلاشگر شرکت در مهرماه نیز توانستند با تولید ۱۵۳ هزار و ۳۳۲ تن تختال به رکوردشکنی‌های پی‌درپی خود ادامه داده و گام بلند دیگری برای تحقق اهداف سالانه بردارند.

عطاالله معروف‌خانی در تشریح چگونگی تداوم این موفقیت‌ها تصریح کرد: با عنایت به تجربه سال قبل که در فصول مختلف سال خطوط تولید شرکت با محدودیت انرژی مواجه خواهند بود، به‌گونه‌ای برنامه‌ریزی شد که تعمیرات اساسی و سالانه شرکت در زمان محدودیت‌های انرژی انجام و خطوط تولید برای تولید حداکثری در زمان‌هایی که با محدودیت کمتری مواجه هستیم آماده شوند.

وی از ثبت رکورد ماهانه در فروردین ماه به‌عنوان گام نخست و محکم همکاران در سال جدید نام برد و گفت: در فروردین ماه رکورد تولید ۱۵۰ هزار و ۴۹۴ تن به ثبت رسید و در ادامه این افتخارآفرینی‌ها شاهد بودیم که در پایان شهریورماه نیز با تولید ۱۵۱ هزار و ۷۲۲ تن رکورد فروردین ارتقا یافت و گام

گام‌های مهمی که برای پیشرفت فولاد هرمزگان برداشته شد



جایگاه امروز فولاد هرمزگان نشان می‌دهد، سرمایه‌گذاری برای ایجاد این مجموعه به عنوان یکی از شرکت‌های زیرمجموعه هلدینگ فولاد مبارکه، درست و کارشناسی شده است و باعث شده این مجموعه با نماد «هرمز» به یک برند معتبر جهانی تبدیل شود.



جانمایی درست برای واحدهای فولادی که آب یکی از مهم‌ترین زیرساخت‌های آن محسوب می‌شود، می‌تواند عاملی برای موفقیت بنگاه اقتصادی فعال در این صنعت باشد.

موضوعی که هلدینگ فولاد مبارکه برای احداث «فولاد هرمزگان» به درستی به آن توجه داشت. در واقع توجه به آمایش سرزمین یکی از نکات قوت برای فولاد هرمزگان است که می‌تواند در میان زیرمجموعه‌های فولاد مبارکه خوش بدرخشد.

درواقع جانمایی درست اولین گامی بود که فولاد هرمزگان برای موفقیت خود برداشت تا بتواند به هدف اصلی یعنی تبدیل شدن به سومین قطب فولادی کشور نزدیک شود. در این بین برنامه‌ریزی و هدف‌گذاری برای تولید باکیفیت نیز در دستور کار مدیران این مجموعه قرار گرفت.

دستیابی به تکنولوژی‌های جدید و همچنین برنامه‌ریزی برای بومی‌سازی تجهیزات از دیگر موفقیت‌هایی بود که فولاد هرمزگان به آن دست پیدا کرده و توانسته در میان تولیدکنندگان فولاد جایگاه خوبی را هم در بحث تامین داخلی و هم صادرات به خود اختصاص دهد.

دستیابی به تکنولوژی‌های جدید و سرمایه‌گذاری این مجموعه در بخش تحقیق و توسعه در کنار همکاری با دانشگاه‌ها و پارک‌های علم و فناوری در استان توانست این بخش در مجموعه هرمزگان را تقویت کند.

این سرمایه‌گذاری در نهایت به تولید محصول با کیفیت ختم می‌شود. به طوری که امروز کیفیت بسیاری از محصولات تولیدی در این مجموعه برابر با استانداردهای جهانی است و همین موضوع باعث شده تا هرمزگان در بخش صادرات نقش مهمی ایفا کند.

از سویی دیگر دسترسی به آب‌های آزاد نیز روند صادراتی را برای «هرمز» آسان کرده و همین موضوع می‌تواند بر افزایش درآمدهای این مجموعه در بخش ارزی موثر باشد.

دستیابی به این جایگاه باعث شده تا فولاد هرمزگان طرح‌های توسعه‌ای جدیدی را تعریف و در دستور کار قرار دهد و در کنار آن رکوردشکنی‌های تولید و فروش را ادامه دار کند.

افزایش سهم فولاد هرمزگان در بازار داخلی و صادراتی مهمترین پیامی که به همراه دارد، امنیت سرمایه‌گذاری است.

درواقع این مجموعه ثابت کرده می‌تواند در صنعت فولاد نقش موثری داشته و به تعهدات خود در حوزه تولید و فروش و توسعه عمل کند.

تبدیل شدن به یک برند جهانی در میان شرکت‌های هلدینگ فولاد مبارکه در حمایت سرمایه‌گذاران و سهامداران بسیار موثر است. این مجموعه نیز با سرمایه‌گذاری در طرح ستاره سیمین در کنار دیگر طرح‌های توسعه‌ای زیرسقفی و حتی خارج از سازمانی خود خبری از روزهای درخشان فولاد هرمزگان است.

هرچند صنعت فولاد امروز درگیر تامین مواد اولیه، برق و گاز است و این موارد می‌تواند برنامه‌های تولید را به چالش بکشد، اما مدیریت و برنامه‌ریزی فولاد هرمزگان باعث شده تا برنامه تولیدی کمترین آسیب را از این کمبودها ببیند.

از سویی دیگر این مجموعه در تلاش است با سرمایه‌گذاری در حوزه برق نیاز خود در این بخش را تامین و در کنار آن با بروز رسانی در حوزه تکنولوژی و کاهش مصرف برنامه‌های خود را با قدرتی بیش از گذشته جلو ببرد.

با چنین شرایطی فولاد هرمزگان در سال‌های پیش رو می‌تواند از اصلی‌ترین بازیگران بازار فولاد در کشور و بازارهای جهانی باشد. بدون شک این سهم با از میان برداشته شدن موانعی چون تحریم می‌تواند بیشتر شده و سوددهی بیشتری را برای مجموعه به همراه داشته باشد که خود بهترین خبر برای سهامداران «هرمز» خواهد بود.

در بازدید از نمایشگاه دانش بنیان معدن و صنعت کرمان عنوان شد؛

تقدیر استاندار از مشارکت حداکثری گل گهر در حوزه دانش بنیان

به گزارش پیام آوران معدن و فولاد: اولین نمایشگاه تخصصی دانش بنیان معدن، صنعت و حمل نقل کرمان دیروز شنبه، ۲۳ مهر ماه در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی جنوب شرق در کرمان با حضور پررنگ شرکت گل گهر، شرکت های منطقه، مدیران منطقه گل گهر و مسئولین استانی آغاز به کار کرد.

در آیین افتتاحیه این نمایشگاه که با حضور استاندار، نماینده مردم کرمان در مجلس و برخی مقامات استانی همراه بود، معاون بهره برداری گل گهر به عنوان یکی از سخنرانان مراسم گفت: گل گهر یکی از رسالت های اصلی خود را در حوزه توسعه و فناوری تعریف کرده که با ایجاد جایگاه مدیریت فناوری بصورت خاص انجام شده است.

مهندس جعفر رفیعیان با اشاره به برگزاری رویداد ملی ایده های فناورانه گل گهر افزود: قرار است این رویداد در دی ماه برگزار شود و تا الان حدود ۱۰۰ ایده دریافت شده و همین جا از شرکت های دانش بنیان فعال دعوت می کنیم در زمینه های اکتشافات، بهره برداری از معدن، ماشین آلات معدنی، خطوط فرآوری کنسانتره و گندله و... هر ایده ای که داشته باشند تا پایان مهرماه فرصت دارند به دبیرخانه مرکزی ارسال کنند.

وی ادامه داد: این را به عنوان رسالت برای خودمان میدانیم که گل گهر علاوه بر تولیدی که دارد انجام می دهد، به تولید علم هم پایبند باشد. باتوجه به نامگذاری امسال به تدبیر مقام معظم رهبری انشالا بتوانیم از طریق جذب شرکت های دانش بنیان یکسری ایده هایی که خروجی اش یک کار اجرایی باشد و ارزشی را برای شرکت ما و کشور خلق کند، داشته باشیم.

رفیعیان در ادامه با اشاره به اقدامات صورت گرفته در گل گهر در حوزه فناوری گفت: در حوزه فناوری نسل چهار گل گهر پروژه های قابل قبولی تعریف کرده است. در زمینه بومی سازی یک تراک ۶۰ تنی که توسط شرکت داخلی دلتا ماشین با مشارکت شرکت گهرهمکار یکی از شرکت های زیرمجموعه گل گهر انجام شد. علاوه بر آن گل گهر موفق به ساخت یک دستگاه یدک کش شده که توانایی جابه جایی ۱۳۰ تا ۱۵۰ تن بار از جمله دریل ها و بیل های بزرگ را دارد.

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس و نماینده کرمان در مجلس شورای اسلامی نیز در این مراسم گفت: در دهه ۸۰ تا ۹۰ بزرگترین شرکت استان گل گهر بود آن زمان خبری از تولید گندله و فولاد نبود اما الان در این مجموعه اتفاقات بزرگی رقم خورده که بسیار ستودنی است.

دکتر محمدرضا پورابراهیمی با بیان اینکه امروز استان کرمان تبدیل به قطب فولاد کشور شده است، گفت: فقط در منطقه گل گهر ۲۴ میلیون تن کنسانتره، ۱۸ میلیون تن گندله و ۷ میلیون تن فولاد سالانه تولید می شود این یعنی در طول یک دهه حرکت بسیار گسترده ای در فرایند استفاده از ذخایر معدنی سنگ آهن در گل گهر انجام شده است که اگر ظرفیت ها و اکتشافات جدید کنار این آمار قرار بگیرد ببینید چه اتفاق عظیمی می افتد.

استاندار کرمان نیز در این آیین با اشاره به اینکه مدیرعامل گل گهر، مدیری با جسارت و ریسک پذیری است گفت: جناب مهندس عتیقی واقعا مدیر ارزشمندی است که در حوزه ارتباط صنعت و معدن با علم و فناوری پیشگام بوده و همواره نظر مساعد داشته است.

دکتر فداکار در بازدید از غرفه شرکت گل گهر در این نمایشگاه با بیان اینکه مجموعه گل گهر کارهای بسیار بزرگی در توسعه صنعتی معدنی، بومی سازی و دانش بنیان را شروع کرده است، گفت: این مجموعه مدیران موفق و باانگیزه ای دارد که شناخت

خوبی به این حوزه دارند. شرکت های دانش بنیان باید تلاش کنند ظرفیت ها و توانایی های شان را ثابت کنند. چرا که مسلما گل گهر این آمادگی را دارد با عقد قراردادهایی به افزایش تفاهم با شرکت های دانش بنیان استان و توانا کردن آن ها، کمک کند.

نمایشگاه تخصصی دانش بنیان معدن، صنعت و حمل نقل کرمان تا ۲۶ مهرماه در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی جنوب شرق در کرمان دایر است.



رشد ۴۱ درصدی فروش “کگل”



“کگل” در شهریورماه سال جاری موفق به تولید یک میلیون و ۸۲۱ هزارتن از محصولات خود طی این دوره شد.

کنسانتره سنگ آهن، گندله ریزدانه» بود. محصولات «گندله و کنسانتره سنگ آهن»، محصولاتی هستند که توسط “کگل” در ۲ بازار داخلی و صادراتی به فروش رسید.

مقدار فروش محصولات شهریورماه نسبت به ماه گذشته ۴۱ درصد افزایش یافت، گفتنی است که از مقدار فروش یک میلیون و ۴۶ هزارتن در مردادماه با افزایش ۴۲۹ هزارتن به یک میلیون و ۴۷۸ هزارتن فروش ماهانه در شهریورماه رسید. همان طور که گفته شد “کگل” از ابتدای سال مالی تا پایان نیمه نخست سال جاری ۵ میلیون و ۷۶۴ هزارتن از محصولات خود را به فروش رساند که بیشترین سهم را بازار داخلی با ۴ میلیون و ۸۴۳ هزارتن در اختیار داشت، یک میلیون و ۵۷ هزارتن از محصولات را نیز در بازار صادراتی به فروش رساند.

مقدار فروش تجمیعی محصولات صادراتی “کگل” در سال مالی گذشته برابر با ۵۴ هزارتن بود که در سال مالی جاری این مقدار فروش با افزایش

شرکت معدنی و صنعتی گل گهر در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به شهریورماه سال ۱۴۰۱ مقدار فروش ماهانه خود را بالغ بر یک میلیون و ۴۷۶ هزارتن به سهامداران خود اعلام کرد، این مقدار فروش ماهانه از فروش محصولات در بازار داخلی و صادراتی به دست آمد، مقدار فروش تجمیعی این شرکت معدنی طی ۶ ماه نخست به ۵ میلیون و ۷۶۴ هزارتن رسید.

مقدار فروشی که “کگل” در شهریورماه از فروش محصولات در بازار داخلی به دست آورد برابر با یک میلیون و ۷۶ هزارتن بود که سهم ۷۳ درصدی را فروش ماهانه به خود اختصاص داد و باقی محصولات را نیز در بازار خارج از کشور به فروش رساند، لازم به ذکر است که در این دوره محصولات فروخته شده در رینگ معاملات شامل «گندله،

۱۸۴۴ درصدی به یک میلیون و ۵۷ هزارتن ارتقا یافته است و عمده ترین مقدار فروش در این بازار طی ۶ ماه گذشته متعلق به محصول «گندله» با ۷۰۰ هزارتن بود.

◀ مقدار تولید ماهانه “کگل”

این شرکت معدنی در شهریورماه سال جاری موفق به تولید یک میلیون و ۸۲۱ هزارتن از محصولات خود طی این دوره شد که بیشترین مقدار تولید را «کنسانتره سنگ آهن» با ۸۸۳ هزارتن اختیار داشت، این مقدار تولید ماهانه نسبت به ماه گذشته ۱۵ درصد افزایش تولید را تجربه کرد.

مقدار تولید گندله از ابتدای سال مالی تا پایان شهریورماه برابر با ۱۱ میلیون و ۸۴۳ هزارتن به ثبت رسید، بیشترین مقدار تولید را طی ۶ ماه نخست سال جاری محصول «کنسانتره سنگ آهن» با ۶ میلیون و ۶۳۴ هزارتن به خود اختصاص داد.

نقشه راه گل گهر برای منافع ملی، منطقه ای و درون بنگاهی

خواهد بود. همچنین گل گهر نیز با هدایت این پروژه ها یا حضور به عنوان سهامدار چنین شرکت هایی سهم خود در زنجیره ارزش را افزایش داده و جایگاه خود در میان شرکت های بورسی را هم ارتقا دهد.

در نتیجه پشت این سرمایه گذاری فکر و نقشه راه درستی بوده که امروز و در سال های پیش رو گل گهر می تواند از آن بهره برداری کند.

این همان بازی دو سر برد یا می توان به زبانه عامه تر چند سر برد است که ابتدا به نفع اقتصاد ملی، سپس منجر به رشد و توسعه گل گهر خواهد شد، در ادامه با اشتغالزایی در طرح های اجرایی و پیش رو منجر به توسعه اجتماعی در منطقه و جلوگیری از مهاجرت به شهرهای بزرگ می شود و در نهایت حمایت سهامداران از این سهم را افزایش خواهد داد و این نقطه ای است که گل گهر با تصمیم درست در آن قرار می گیرد و شاید سهم ۳۰ درصدی خود از زنجیره ارزش را بیشتر کرده و حضور خود در بازارهای داخلی و صادراتی را بیش از پیش پررنگ تر نماید.

تامین مواد اولیه واحدهای تولیدی فولاد دارد. با توسعه اکتشافات در این مجموعه اجرای طرح های توسعه ای و تکمیل زنجیره ارزش در دستور کار این مجموعه قرار گرفت.

گل گهر سعی کرد با تدوین نقشه راه درست و کارشناسی شده و همچنین اجرای سیاست استفاده از توان داخلی در تامین تجهیزات و صرفه جویی ارزی، پروژه های توسعه ای خود را سرعت بخشد.

گل گهر با چنین سیاستی موفق شد در سال به صرفه جویی ارزی (۵۱۶ میلیون دلار) دست پیدا کند که می تواند این نقدینگی را در اجرای ابر پروژه هایی همچون انتقال آب از خلیج فارس به فلات مرکزی ایران مشاهده کرد.

اما درست اهمیت موضوع در جایی دیده می شود که تامین آب با اجرای این پروژه منجر به اجرای چندین پروژه دیگر می شود که علاوه بر افزایش تولید در زنجیره ارزش، اشتغالزایی و آبادانی برای منطقه را به همراه دارد.

سرمنشا این سرمایه گذاری ها آسوده خاطری از در اختیار داشتن مواد اولیه و زیرساخت های لازم

شرکت معدنی و صنعتی گل گهر با نگاه ملی در کنار در نظر گرفتن منافع درون بنگاهی با سرمایه گذاری در طرح ملی انتقال آب از خلیج فارس به فلات مرکزی ایران توانست به نتایج بسیار مهمی دست پیدا کند. درواقع ابر پروژه ای ملی به پشتوانه شرکت های معدنی حاضر در این مسیر و استان ها در دستور کار قرار گرفت.

اما ورود گل گهر دقیقاً با چه هدفی صورت گرفت که امروز معاون اول رییس جمهوری از نقش این مجموعه در اجرای پروژه انتقال تقدیر می کند.

باید در بررسی این موضوع کمی از نگاه منفعتی در یک بنگاه اقتصادی فاصله بگیریم. درست است که شرکت معدنی و صنعتی گل گهر با سرمایه گذاری در اجرای این طرح توانست دغدغه تامین آب را برطرف کند اما این موضوع را باید از نگاه فرا بنگاهی و در بخش منافع ملی بررسی کرد.

معدن سنگ آهن گل گهر نقش موثری در

در مراسم روز ملی صادرات:

رئیس جمهور از شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر تجلیل کرد



به گزارش روابط عمومی شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر، روز شنبه ۳۰ مهر، سید ابراهیم رئیسی در بیست و ششمین مراسم روز ملی صادرات در سالن اجلاس سران، از شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر به عنوان یکی از صادر کنندگان برتر کشور تجلیل کرد.

جایگاه تاثیر گذار خود در زنجیره تولید فولاد کشور را نمایان کند.

رئیس جمهور در آیین روز ملی صادرات، با اشاره به رشد ۴۰ درصدی صادرات در سال گذشته، این مهم را نشان از عزم فعالان اقتصادی که می خواهند صادرات در کشور رشد یابد، دانست.

شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر به عنوان بزرگترین عرضه کننده آهن اسفنجی کشور، در سال ۱۴۰۰ با صادرات حدود ۵۳۹۰۰۰ تن آهن اسفنجی، نرمة گندله و لجن اسفنجی، توانست رتبه اول رشد صادرات در بین ۱۰۰ شرکت برتر ایران (IMI۱۰۰) را از آن خود کرده و

در این مراسم که با حضور رئیس جمهور، وزیر صمت، معاونان و چند تن از نمایندگان مجلس برگزار شد، ضمن تقدیر از ۵۷ شرکت برتر صادر کننده برتر سال، لوح تقدیری با تنفیذ رئیس جمهور به مهندس محمد محیاپور مدیر عامل شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر اهدا شد.



در آیین گرامیداشت روز ملی صادرات؛

فولاد خوزستان به عنوان صادر کننده نمونه کشور انتخاب شد

شرکت فولاد خوزستان در بیست و ششمین مراسم روز ملی صادرات با موضوع «صادرات غیر نفتی، محور توسعه» صادر کننده نمونه کشور شد.

بیست و ششمین مراسم روز ملی صادرات با موضوع «صادرات غیر نفتی، محور توسعه» ۳۰ مهرماه ۱۴۰۱ با حضور سید ابراهیم ریسی رییس جمهور، رضا فاطمی امین وزیر صمت، محسن رضایی معاون اقتصادی رییس جمهور و فعالان حوزه صادرات در سالن اجلاس سران تهران برگزار شد.

سید ابراهیم ریسی رییس جمهور در این مراسم از رشد ۴۰ درصدی صادرات در سال ۱۴۰۰

در سایه سنگین تحریم و تهدیدات گفت و افزود: امسال این میزان رشد تا به امروز به ۱۳ درصد رسیده است که نشان از عزم فعالین اقتصادی است. بر تولید دانش پایه تاکید داریم و دانشگاه باید در کنار تولید قرار بگیرد. آنچه رهبر انقلاب به عنوان شعار سال فرمودند، یعنی تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین باید اجرایی شود. احیای کارخانجات و کارگاه های تولیدی، مثبت شدن تراز تجاری، رشد تولید و صادرات نفتی و غیرنفتی دشمن را عصبانی می کند. هر چه ثبات بیشتر شود و تصمیمات لحظه ای کنار رود طبیعتاً تولید رشد بیشتری خواهد یافت. دستیابی به رشد اقتصادی در گروی صادرات در کشور است.



رییس جمهور ادامه داد: یکی از موضوعات و موانع، تصمیمات خلق الساعه، بخشنامه ها، دستورالعمل ها است. باید ثبات در بازار حاکم شود و دستورالعمل، بخشنامه و تصمیمات لحظه ای کنار برود و ثبات بیشتری در مسائل ارزی و تولید، عرضه کالا در بازارها ایجاد شود تا رشد بیشتری حاصل شود. در واقع یکی از نکات مهم حمایت آن است که دستورالعمل ها، بخشنامه ها و تصمیمات کاملاً حساب شده، متقن با مشورت صادر کننده و تولید کننده باشد.

در ادامه سید رضا فاطمی امین وزیر صمت با بیان این جمله که ارتقاء صادرات یعنی افزایش تولید و افزایش درآمد کشور، افزود: سال آینده رونقی را در اقتصاد شاهد خواهیم بود. افزایش صادرات شاخصی است که بهبود فضای اقتصادی کشور را نشان می دهد.

در این مراسم که با حضور ۵۷ شرکت صادر کننده برتر انجام شد، شرکت فولاد خوزستان در جایگاه صادر کننده نمونه کشور مورد تقدیر قرار گرفت. لوح تقدیر و تندیس صادر کننده نمونه از سوی رییس جمهور به امین ابراهیمی مدیرعامل فولاد خوزستان اهدا شد.

در روند انتخاب صادر کننده نمونه ۱۴۰۱، شاخص های مختلفی از جمله: سنجش تولید و سرمایه گذاری مشترک با طرف های خارجی، عمق دانش بنیانی، فعالیت در مناطق محروم و کم برخوردار، میزان اشتغال زایی، میزان نفوذ در شبکه مصرف بازارهای هدف، سطح پیچیدگی محصول و ارزش افزوده، عضویت در تشکل های تخصصی صادراتی، ثبت نشان بین المللی و استفاده از نیروی انسانی - مصالح و تجهیزات داخلی در طرح های خارج از کشور، در نظر گرفته شده بود.

گفتی است، شرکت فولاد خوزستان در سال ۱۴۰۰ با صادرات دو میلیون تُن فولاد به ۲۱ کشور، یک میلیارد و چهارصد میلیون دلار معادل ۳ درصد کل ارزآوری کشور را به خود اختصاص داد.

مدیرعامل فولاد خوزستان:

نگاه مشتری مداری به کارکنان در تربیت نیروهای وفادار بسیار تاثیر گذار است

امین ابراهیمی مدیرعامل به همراه عباسعلی تقوی معاون منابع انسانی و امور اجتماعی و هیات همراه از روند آموزش کارکنان تازه استخدام شده شرکت فولاد خوزستان بازدید نمود.



امین ابراهیمی مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان در بازدید از روند آموزش کارکنان جدیدالاستخدام گفت: نگاه مشتری مداری به کارکنان در تربیت نیروهای وفادار بسیار تاثیر گذار است. آموزش ضمن خدمت از بخش های حیاتی هر سازمان می باشد. آموزش هزینه نیست، بلکه سرمایه گذاری محسوب می شود.

وی درباره برگزاری دوره توسعه کارکنان گفت: برگزاری چنین دوره هایی در فاصله های کوتاه مدت تاثیر گذار است.

ابراهیمی گفت: توسعه دانش مدیران، آموزش کارکنان و خانواده آنان و بکارگیری تجربه و دانش بازنشستگان از اقدام های موثری است که واحد آموزش می تواند

در آن نقش بسزایی ایفا نماید. عباسعلی تقوی معاون منابع انسانی و امور اجتماعی گفت: کلاس های آموزشی با فروکش شدن شیوع کرونا، دوباره راه اندازی شده اند و فرایند آموزش از شرایط قابل قبولی برخوردار است.

سید سمیع موسوی مدیر واحد آموزش و توسعه منابع انسانی گفت: این دوره با هدف انتقال منشور اخلاقی سازمان به نیروهای جدیدالاستخدام برگزار می شود. در این دوره، نیروها برای واحدهای مورد نیاز آموزش دیده و مورد ارزیابی قرار گرفته و در انتها به آنان کارنامه آموزشی داده می شود.

وی درباره برگزاری کلاس های آنلاین گفت: در آینده به تدریج از کلاس های

آنلاین کاسته شده و کلاس ها به صورت حضوری برگزار خواهند شد.

موسوی درباره همایش بهپویی گفت: برگزاری همایش های بهپویی که به خاطر کرونا مسکوت مانده بود، در حال پیگیری است که در راستای بالا بردن انگیزش کارکنان با حضور خانواده آنان از سر گرفته شود.

وی با تشکر از تلاش کارکنان واحد آموزش گفت: تجهیزاتی که در واحد آموزش شرکت وجود دارد، دارای استاندارد آموزشی بالا می باشند.

گفتنی است، این بازدید، روز سه شنبه ۲۶ مهرماه ۱۴۰۱ در واحد آموزش و توسعه منابع انسانی کارکنان فولاد خوزستان انجام شد.

فولاد خوزستان شرکتی تاثیر گذار در اقتصاد استان خوزستان



امین ابراهیمی مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان به همراه عطافضلی معاون خرید این شرکت با حمیدرضا فلاح مدیرکل جدید سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خوزستان دیدار کردند.

ابراهیمی با عرض تبریک به مناسبت انتصاب فلاح به عنوان رئیس سازمان صمت استان خوزستان گفت: شرکت فولاد خوزستان برای توسعه، بالا بردن سطح تولید و ایفای نقش بیشتر در صنعت استان، حمایت ارگان‌ها و سازمان‌های دولتی همچون سازمان صنعت، معدن و تجارت را مطالبه می‌نماید. فلاح رئیس سازمان صمت استان در

این دیدار، شرکت فولاد خوزستان را شرکتی تاثیرگذار در اقتصاد استان بر شمرد. در این دیدار، بر تعامل بیشتر میان شرکت فولاد خوزستان و سازمان صمت

استان تاکید شد. گفتنی است، این دیدار، بعدازظهر روز سه‌شنبه ۲۶ مهرماه ۱۴۰۱ در دفتر رئیس سازمان صمت استان خوزستان انجام شد.

عزم جدی فولاد خوزستان در اتمام طرح‌های بهبود در حوزه محیط زیست

مدیرکل حفاظت محیط زیست استان با قائم مقام مدیرعامل فولاد خوزستان در امور ستادی و مسئولیت‌های اجتماعی دیدار کرد. ۱۱ مهرماه ۱۴۰۱ محمد جواد اشرفی مدیرکل حفاظت محیط زیست استان خوزستان با علیرضا مخبر دزفولی قائم مقام مدیرعامل فولاد خوزستان در امور ستادی و مسئولیت‌های اجتماعی دیدار کرد.

در این دیدار که در دفتر قائم مقام مدیرعامل در امور ستادی و مسئولیت

های اجتماعی صورت گرفت، مخبر دزفولی گزارشی از آخرین وضعیت پروژه‌های زیست محیطی شرکت فولاد خوزستان ارائه و اعلام کرد برای پیگیری میزان پیشرفت این پروژه‌ها جلسات منظمی برگزار می‌شود و خوشبختانه درصد پیشرفت اغلب این پروژه‌ها منطبق با برنامه است. وی عزم جدی مدیرعامل و هیات مدیره شرکت در اتمام طرح‌های بهبود در حوزه محیط زیست را اتفاقی مبارک و انگیزه بخش دانست و از

همکاری‌های گسترده سازمان محیط زیست استان خوزستان و نظارت جدی آنها بر عملکرد شرکت، به عنوان ارزیابی منصف قدردانی کرد. در این دیدار مدیرکل حفاظت محیط زیست استان با اشاره به قدیمی بودن تجهیزات تولیدی و آلودگی ناشی از آنها گفت: علی‌رغم وجود این معضل، تلاش مستمر شرکت فولاد خوزستان برای اجرای طرح‌های بهبود در دوره اخیر واضح و قابل تقدیر است و این اقدامات باید با جدیت ادامه یابد.

نبض بازار



**نگاهی به محرک‌های بازار فلزات قریب اکتبر و نوامبر
فراز و فرودهای فلز سرخ**



**بازگشت مثبت نرخ در بازار فلزات پایه متأثر از داده‌های شرق و غرب
تحریم آلومینیوم روسیه به سود کیست؟**



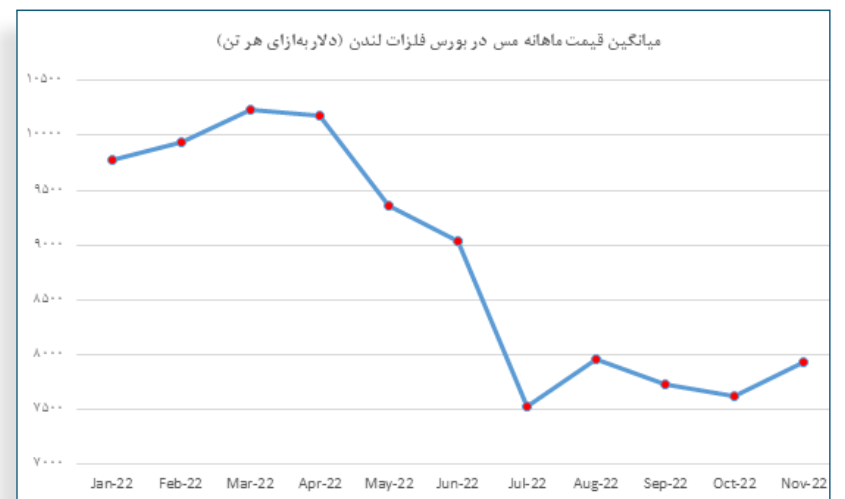
**بر اساس آمار انجمن تولیدکنندگان فولاد
بیشترین حجم فولاد تولیدی کشور صرف مصارف داخلی می‌شود**



نگاهی به محرک‌های بازار فلزات ظرف اکتبر و نوامبر

فراز و فرودهای فلز سرخ

هفته نخست نوامبر روزهای پر فراز و نشیبی را برای بازار فلزات رقم زد. برگزاری نشست فدرال‌رزرو و احتمال تداوم سیاست‌های انقباضی در ایالات متحده آمریکا که به بروز رکود در اقتصاد این کشور و به دنبال آن اقتصاد دنیا منتهی می‌شود، شاخصه منفی موثر بر بازار فلزات بود. این شاخصه به افت قابل توجه بهای فلزات در بورس فلزات لندن در روز سوم نوامبر منتهی شد. با این وجود نزدیک شدن به موعدم تحریم نفت روسیه و روند رو به رشد بهای انرژی در دنیا و همچنین احتمال تغییر سیاست محدودیت‌های کرونایی در چین که محرک بخش تولید و مصرف در این کشور و به دنبال آن دنیا است، به سبزپوشی بازار کامودیتی‌ها و بازار سهام در دنیا منتهی شد.



تداوم سیاست‌های انقباضی

انتشار داده‌های اقتصادی از سوی بزرگ‌ترین اقتصادهای جهان یعنی ایالات متحده، چین و اتحادیه اروپا، همچنان مهم‌ترین فاکتورهای موثر بر عملکرد بازارهای کالایی از جمله مس به‌شمار می‌روند. بیست‌وهشتم اکتبر داده‌های اشتغال در آمریکا منتشر شد. براساس این گزارش موقعیت‌های شغلی ایجاد شده در بخش غیرکشاورزی به مراتب بیشتر انتظار، افزایش یافت. علاوه بر این شاخص PMI که ازجمله فاکتورهای مهم و اثرگذار بر تولید است در محدوده ۵۰.۲ و بالاتر از انتظار قرار گرفت. همین داده‌های مثبت نیز محرک رشد دوباره نرخ بهره دلار در این کشور بودند.

بدین ترتیب در نشست فدرال‌رزرو که در روز چهارشنبه دوم نوامبر برگزار شد، مطابق انتظار نرخ بهره دلار آمریکا ۰.۷۵ درصد افزایش یافت و به ۴ درصد رسید. با تداوم اجرای سیاست‌های انقباضی از سوی بانک مرکزی آمریکا، قیمت فلزات تحت فشار فروش قرار گرفت. در حال حاضر فعالان بازار بیشتر به دنبال آن هستند که آیا در نشست بعدی فدرال رزرو که در تاریخ ۱۴ دسامبر برگزار

صحبت پاول به میزان ۵۶ میلیارد دلار از ثروت ۵۰۰ فرد ثروتمند دنیا و همچنین ۸۶۰ میلیارد دلار از ارزش کل بازار سهام آمریکا کاسته است.

چین، محرک قیمت‌ها

عملکرد چین در مقام دومین اقتصاد بزرگ دنیا از اهمیت و اثرگذاری بالایی بر اقتصاد دنیا و همچنین سمت‌وسوی بازارهای کالایی دنیا برخوردار است. تداوم شیوع ویروس کرونا در چین مهم‌ترین عامل منفی موثر بر اقتصاد چین در طول سال‌های گذشته بوده است. با تداوم شیوع این ویروس، محدودیت‌های کرونایی در این کشور ادامه یافت و به کاهش فعالیت تولیدی را در این کشور فراهم کرده و از سوی دیگر نیز به افت تقاضا در حوزه‌های مختلف صنعتی منتهی شده است. در چنین شرایطی اقتصاد چین در آستانه رکود اقتصادی قرار دارد، همین موضوع نیز از روند نزولی قیمت در بازارهای کالایی این کشور و همچنین سایر نقاط دنیا حمایت می‌کند.

شاخصه‌های اقتصادی و تولید چین در ماه اکتبر، کم‌تر از پیش‌بینی بود، با این وجود انتظار می‌رود این روند نزولی در آینده ادامه‌دار نباشد. در همین حال پیش‌بینی می‌شود که محدودیت‌های چین برای اجرای طرح کرونا صفر، کاهش یابد. به‌ویژه آنکه سیاست‌گذاران چینی روز چهارشنبه دوم نوامبر متعهد شدند که بازگشت اقتصاد این کشور به مسیر رشد را در اولویت قرار دهند و به اصلاحات اقتصادی در این کشور بپردازند. کاهش محدودیت‌های یاد شده در نهایت به سود بازارهای کالایی و فلزی دنیا خواهد بود.

انرژی محرک مس

نزدیک شدن به موعدم تحریم نفت روسیه و روند رو به رشد بهای انرژی در دنیا از دیگر فاکتورهای موثر بر نرخ فلزات در بازارهای جهانی در هفته نخست نوامبر بود. فلز سرخ در روز نخست ماه نوامبر با بهای ۷۷۴۵ دلار به‌ازای هر تن فروش رفت. پس از غلبه سیگنال‌های منفی در بازار فلزات شاهد سقوط بهای مس تا ۷۵۱۰ دلار در روز سوم نوامبر بودیم. بدین ترتیب بهای این فلز سرخ رنگ تنها ظرف ۲ روز افت ۲۳۵ دلاری را تجربه کرد. اما با غلبه سیگنال‌های مثبت، بهای مس به ۷۹۰۵ دلار به‌ازای هر تن افزایش یافت. یعنی روند نزولی یاد شده جبران و حتی رکوردشکنی قیمتی از ماه سپتامبر بودیم.

ایجاد اختلال در فرآیند عرضه مس معدنی، فاکتور مهم دیگری است که از روند رو به رشد قیمت این فلز سرخ‌رنگ حمایت می‌کند. معدن لاس بامباس در پرو در روز پنجشنبه خبر کاهش تولید خود را اعلام کرد. گفتنی است تولید مس شیلی نیز در ماه سپتامبر ۴ درصد کاهش داشت. بنابراین شاهد افت عرضه مس معدنی در دنیا خواهیم بود که از روند صعودی قیمت این فلز سرخ رنگ حمایت می‌کند.

کلام آخر

بازار فلزات در ماه‌های اخیر از رونق کافی برخوردار نبوده است. بر همین اساس نیز از ماه

در نشست فدرال‌رزرو که در روز

چهارشنبه دوم نوامبر برگزار شد، مطابق

انتظار نرخ بهره دلار آمریکا ۰.۷۵ درصد

افزایش یافت و به ۴ درصد رسید. با

تداوم اجرای سیاست‌های انقباضی از

سوی بانک مرکزی آمریکا، قیمت فلزات

تحت فشار فروش قرار گرفت. در حال

حاضر فعالان بازار بیشتر به دنبال آن

هستند که آیا در نشست بعدی فدرال

رزرو که در تاریخ ۱۴ دسامبر برگزار

می‌شود، باز هم مجدداً نرخ بهره رشد

خواهد کرد یا خیر

ژوئن شاهد شدت گرفتن روند ریزش قیمت فلزات بوده‌ایم. سایه رکود در اقتصاد دنیا، مهم‌ترین علت ریزش بهای این فلزات در بازارهای جهانی است. محدودیت‌های کرونایی در چین، اقتصاد این کشور را تحت تاثیر منفی قرار داد و زمینه کاهش تولید و تقاضا را در بازارهای کالایی دنیا فراهم کرد. در چنین شرایطی از میزان سرمایه‌گذاری در حوزه ساخت‌وساز چین کاسته شده و همین موضوع سیگنال‌های منفی را روانه بازارهای کالایی کرد. در ادامه بروز تورم قابل توجه در اقتصاد آمریکا و سیاست فدرال‌رزرو برای مقابله با این تورم مبنی بر رشد ارزش نرخ دلار، مجدداً بازارهای تولید و کالایی را در خطر رکود قرار داد. البته هرازگاهی با انتشار اخبار مثبت، بهای فلزات در بازارهای جهانی افزایش می‌یابد. با این وجود در حالت کلی باید تاکید کرد که این بازار در مقایسه با ماه‌های ابتدایی امسال از رونق کافی برخوردار نیست.

بازگشت مثبت نرخ در بازار فلزات پایه متأثر از داده‌های شرق و غرب

تحریم آلومینیوم روسیه به سود کیست؟



رکود، افزایش هزینه‌های انرژی و نبود چشم‌انداز روشن از وضعیت عرضه و تقاضای جهانی برای آلومینیوم، این محصول را دچار بالاتکلفی قیمتی کرده است؛ در شرایطی که واژه از بروز رکود اقتصادی در دنیا زمینه عقبگرد محسوس بهای این محصول در بازارهای جهانی را فراهم کرده بود، احتمال تضعیف دلار آمریکا ظرف روزهای ابتدایی ماه نوامبر و تلاش برخی شرکت‌ها برای تحریم آلومینیوم روسیه از سوی بورس فلزات لندن به‌عنوان مرجع اصلی تعیین نرخ فلزات باعث شد تا روند افت نرخ این محصول متوقف شده و این فلز غیرآهنی به مسیر رشد نرخ بازگردد. در این شرایط انتشار اخباری مبنی بر کاهش احتمالی محدودیت کرونایی در چین به کمک این محصول آمد تا مجدداً به مسیر رشد قیمتی بازگردد.

▲ افزایش نوسان بهای آلومینیوم

آلومینیوم ظرف هفته ابتدایی ماه نوامبر تا ۲ هزار و ۳۴۰ دلار به ازای هر تن در معاملات آتی کامکس رشد نرخ داشت که این رقم حدود ۱۱ درصد بالاتر از کف بهای ثبت شده برای این فلز ظرف یک سال اخیر بود که در سپتامبر امسال به ثبت رسید. با این وجود همچنان این فلز با نرخی حدود ۵۰ درصد کمتر از رکورد قیمتی ثبت شده برای آن در سال جاری میلادی که در روز هفتم ماه مارس و پس از حمله روسیه به اوکراین به ثبت رسید به فروش می‌رود. نگرانی در خصوص تحریم آلومینیوم روسیه با حمله این کشور به اوکراین و تبعات اقتصادی این جنگ برای دنیا زمینه صعود نرخ کامودیتی‌ها در بازارهای جهانی را فراهم کرد.

▲ بازگشت چینی‌ها به بازار صحت دارد؟

استمرار سیاست کرونا صفر در چین ظرف سال جاری میلادی از دیگر دلایل اثرگذار بر تقاضای آلومینیوم مصرفی در دنیا بود. چین خلاف سایر کشورهای دنیا محدودیت‌های قرنطینه‌ای خود برای کنترل شیوع کرونا را ادامه داد و همین موضوع با تضعیف تقاضا برای این محصول به رشد بهای آن منجر شد. اما ظرف روزهای ابتدایی ماه نوامبر شایعه‌هایی مبنی بر کاهش احتمالی سیاست کرونا صفر در چین منتشر شد که این موضوع به افزایش بهای کامودیتی‌ها منجر شد.

▲ تحریم آلومینیوم روسیه به سود رقبای

این شرکت

شرکت آلکوا به‌عنوان یکی از بزرگترین تولیدکنندگان آلومینیوم مستقر در ایالات متحده آمریکا به شکل جدی پیگیر تحریم آلومینیوم روسیه از سوی بورس فلزات لندن است؛ این شرکت طی ۳ نامه جداگانه که در ماه سپتامبر و اکتبر به بورس فلزات لندن ارسال کرد، خواستار آن شد که موجودی آلومینیوم روسیه در انبارهای بورسی منتشر شده و در عین حال خواستار تحریم پذیرش محصول روسی از سوی این بورس کالایی شد.

تولیدکنندگان صنایع معدنی روسیه از تحریم‌های رسمی بر روی آلومینیوم، مس و نیکل پس از حمله این کشور به اوکراین در امان مانده‌اند، اما برخی از شرکت‌های غربی از پذیرش فلز با مبدا روسیه اجتناب می‌کنند. عمده فلز آلومینیوم روسیه توسط شرکت دولتی روسال تولید می‌شود؛ سهم این کشور در تولید فلز آلومینیوم دنیا به حدود ۷ درصد در سال ۲۰۲۱ رسید. اگرچه برخی به دنبال تحریم آلومینیوم روسیه از سوی بورس فلزات لندن هستند، اما برخی کارشناسان بر این باورند که سهم آلومینیوم روسیه در ذخایر

بورس فلزات لندن ناچیز بوده و بنابراین نیازی به وضع چنین تحریمی نیست. شرکت روسال نیز تلاش شرکت آلکوا برای تحریم آلومینیوم روسیه را، عزم این شرکت رقیب برای گرانی آلومینیوم روسیه با هدف کسب منفعت شخصی دانست. این شرکت در بیانیه ای ایمیلی گفت: به دلیل فروش و ثبت سفارش قوی برای محصولات تولیدی خود تا سال ۲۰۲۳، هیچ برنامه‌ای برای تحویل آلومینیوم به بورس ندارد.

بورس فلزات لندن که بزرگترین و معتبرترین مرکز تجارت فلزات در جهان است طی نظرسنجی که در روز شش اکتبر برگزار کرد، از کاربران خود پرسید، آیا معتقدند که روسیه باید فلز روسی را تحریم کند؟ مشتریان بورس فلزات لندن تا ۲۸ اکتبر برای پاسخ به این سوال فرصت داشتند. در نهایت نیز این نهاد بازار در روز ۲۸ اکتبر اعلام کرد، اگر فلز روسی در بازار داخل مشکل‌ساز شود، می‌تواند اقداماتی در خصوص فلز روسیه انجام دهد، بدون آنکه بگوید چه برنامه‌ای برای اعمال فشار بر روسیه دارد.

درحالی که آلکوا و برخی دیگر خواهان تحریم آلومینیوم روسیه از سوی بورس فلزات لندن هستند، برخی از مصرف‌کنندگان این فلز که عمدتاً خود تولیدکننده فعال در بخش پایانی زنجیره تولید هستند، مخالف این موضوع بوده و می‌گویند محدودیت‌ها به آنها آسیب می‌رساند و در عین حال به نفع

▲ درحالی که آلکوا و برخی دیگر خواهان تحریم آلومینیوم روسیه از سوی بورس فلزات لندن هستند، برخی از مصرف‌کنندگان این فلز که عمدتاً خود تولیدکننده فعال در بخش پایانی زنجیره تولید هستند، مخالف این موضوع بوده و می‌گویند محدودیت‌ها به آنها آسیب می‌رساند و در عین حال به نفع صنایع غیرروسی است

صنایع غیرروسی است.

در نامه‌های ارسال شده توسط شرکت آلکوا به بورس فلزات لندن در تاریخ ۱۵. ۲۷ اکتبر ادعا شد که ۲۵۰ هزار تن آلومینیوم تولیدی در روسیه ظرف ماه اکتبر وارد انبارهای بورس فلزات لندن شده است. البته روسال این اعداد را تکذیب و در راستا تخریب نظم بازار عنوان کرد.

همچنین در نامه ۲۷ اکتبر، الکوا از بورس فلزات لندن خواست تا تمامی آلومینیوم موجود در انبار خود بدون توجه به تاریخ تولید را از بازار حذف کند. در عین حال خبری مبنی بر لابی این شرکت با دولت آمریکا برای اعمال فشار بیشتر برای حذف محصول روسیه از انبارهای بورس‌های جهانی به گوش می‌رسد و گفته می‌شود که دولت روسیه در حال بررسی این خواست.

روسال در پاسخ ایمیلی خود عنوان کرد با توجه به ثبت سفارش قوی برای محصولات این شرکت از سوی مشتریان برنامه‌ای برای تحویل محصول خود به انبارهای بورسی ندارد. به هر ترتیب تلاش آلکوا برای تحریم آلومینیوم روسیه از سوی بورس فلزات لندن می‌تواند از رشد نرخ این فلز در بازار حمایت کند.

▲ جهش هزینه تولید

صعود شاخص دلار آمریکا، رشد بهای نهاده‌های انرژی و تورم بالای جهانی به افزایش هزینه تولید آلومینیوم در دنیا ظرف ماه‌های اخیر منجر شده و کاهش تولید این محصول را رقم زده است. افزایش شاخص دلار آمریکا اگرچه از نرخ دلاری کامودیتی‌ها کاسته، اما با تضعیف سایر ارزها بر هزینه تامین مواد اولیه برای صنایع تکمیلی افزوده است. در عین حال حمله روسیه به اوکراین و مناقشات در بازار انرژی بر هزینه پالایش این فلز افزوده است و مجموع این موارد به زیان برخی واحدهای تولیدکننده آلومینیوم اولیه و تعطیلی آن‌ها منجر شده است. بر اساس گزارش کمیسیون معاملات آتی کالا، افزایش هزینه‌های انرژی به کاهش ۱۱٫۵ درصدی تولید آلومینیوم در اروپا در نیمه اول سال ۲۰۲۲ منجر شد، اما این رشد هزینه بر سایر فعالیت‌های تولیدی نیز اثرگذار شد و تقاضا برای این فلز آن را کاهش داد.

بر اساس آمار انجمن تولیدکنندگان فولاد؛

بیشترین حجم فولاد تولیدی کشور صرف مصارف داخلی می‌شود

طبق آمار، در مجموع پنج ماهه نخست امسال، همگام با افزایش تولید فولاد، بخش قابل توجه این تولید صرف مصارف داخلی شده و بخش کمتری به صادرات اختصاص یافته است.



طبق آمار، در مجموع پنج ماهه نخست امسال، همگام با افزایش تولید فولاد، بخش قابل توجه این تولید صرف مصارف داخلی شده و بخش کمتری به صادرات اختصاص یافته است؛ بر این اساس میزان آن نسبت به مدت مشابه سال گذشته رشد ۱۸ تا ۳۱ درصدی را تجربه کرده است.

بر اساس آماری که توسط انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، از ابتدای سال جاری تا پایان مرداد ماه بالغ بر ۴۵ میلیون تن از انواع اقلام فولادی در کشور تولید شده است که از این میزان حدوداً پنج میلیون میلیون تن صادر و الباقی (بالغ بر ۴۰ میلیون تن) صرف مصارف داخلی شده است. بر این اساس مصرف ظاهری فولاد کشور در این مدت نسبت به پنج ماهه ابتدایی

سال ۱۴۰۰ رشد ۱۸ تا ۳۱ درصدی داشته است.

از ابتدای فروردین ماه تا پایان مرداد ۱۴۰۱ در مجموع سه میلیون و ۸۷۲ هزار تن مقاطع تخت فولادی تولید شده که سه میلیون و ۸۵۶ هزار تن آن صادر شده است. میزان مصرف این مقاطع نسبت به سال گذشته که سه میلیون و ۲۶۵ هزار تن بوده است، ۱۸ درصد بیشتر شده است.

پس از آن از پنج میلیون و ۱۸۱ هزار تن مقاطع طویل فولادی تولیدی ظرف پنج ماهه نخست امسال، چهار میلیون و ۱۹۷ هزار تن در داخل مصرف شده است که نسبت به مصرف ظاهری آن در مدت مشابه سال گذشته معادل سه میلیون و ۱۹۷ هزار تن، ۳۱ درصد بیشتر شده است.

در مدت مذکور سال جاری، تولید محصولات فولادی ۹ میلیون و ۵۳ هزار تن ثبت شده که هشت میلیون و ۱۷۰ هزار تن آن به مصرف داخلی اختصاص یافته است و بدین ترتیب نسبت به مصرف ظاهری آن در پنج ماه نخست سال ۱۴۰۰ که شش میلیون و ۵۱۲ هزار تن بوده، ۲۵ درصد افزایش مصرف را رقم زده است.

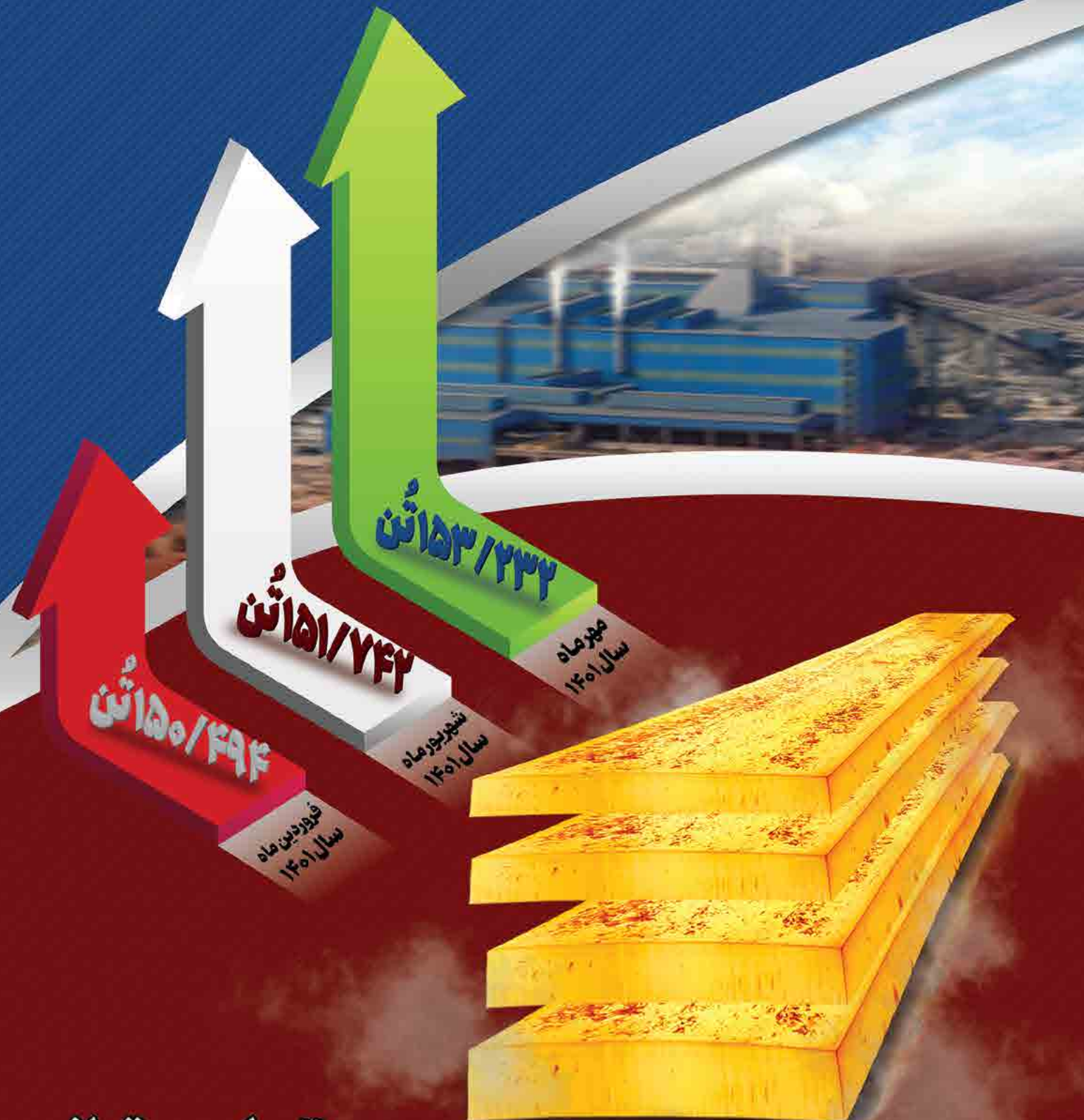
از ۱۲ میلیون و ۶۵۱ هزار تن شمش فولاد (فولاد میانی) تولید شده در پنج ماهه ۱۴۰۱ با رشد مجدد ۳۱ درصدی نسبت به مصرف شمش در مدت مشابه سال گذشته (هفت میلیون و ۷۵۱ هزار تن) به ۱۰ میلیون و ۱۷۳ هزار تن برای مصارف داخلی رسیده است.

همچنین رشد مصرف آهن اسفنجی نیز ۲۲ درصدی ثبت شده است؛ در مجموع پنج ماهه سال ۱۴۰۱ قریب به ۱۴ میلیون و ۶۶۰ هزار تن آهن اسفنجی تولید شده که ۱۴ میلیون و ۴۴۰ هزار تن صرف مصارف داخلی شده است. میزان مصرف ظاهری این محصول معدنی در مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۸۷۰ هزار تن ثبت شده است.

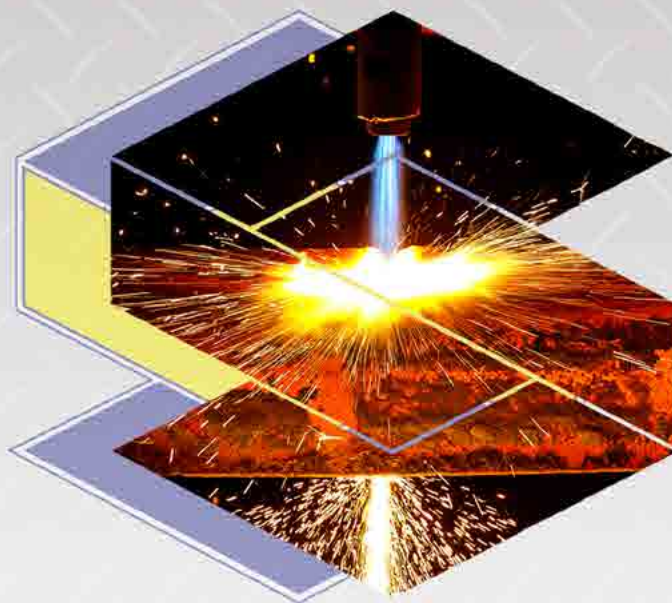
این گزارش حکایت از این دارد که علیرغم اینکه طی سال‌های اخیر صادرات اقلام فولادی روندی صعودی داشت اما از ابتدای سال جاری این مسیر حرکت تغییر کرده و اکثر حجم تولید فولاد کشور به مصرف‌کنندگان داخلی اختصاص پیدا می‌کند و حجم ناچیزی صادر می‌شود. گفتنی است که علت این موضوع از سوی انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در حال پیگیری است و به‌زودی اعلام خواهد شد.



کسب رکورد ماهیانه تولید تختال در مهرماه ۱۴۰۱، توسط جهادگران جبهه اقتصادی در فولاد هرمزگان



ما - می توانیم



شرکت صنایع فولاد مشیز بردسیر

bardsir mashiz steel co

آدرس کارخانه:

کرمان- بردسیر- کیلومتر ۴ جاده نگار

تلفن: ۷۵-۳۳۵۵۹۳۷۰-۳۴

واحد فروش: ۶-۳۶۲۵۷۵۹۱۰-۲۱



اولین مجموعه فولادی استان کرمان و اولین تولید کننده
شمش فولادی به روش قوس الکتریکی در جنوب شرق کشور

۱۴۰۱
www.msteel.ir

