

تولید فولاد جهان و ایران؛ از رشد ظرفیت تا رقابت بر سر مزیت‌های جدید

در سال‌های اخیر با تثبیت انقلاب چهارم صنعتی، شرکت‌های فعال در حوزه فناوری بالاترین رتبه در ارزش آفرینی و تاثیر گذناری در مارکتها را به خود اختصاص دادند، با این وجود، فولاد همچنان در کنار نفت و پتروشیمی و اکنون حوزه فناوری‌های نوین، یکی از شاخص‌های اصلی صنعتی شدن، توسعه زیر ساخت و قدرت اقتصادی کشورها به شمار می‌رود. اما ماهیت رقابت در صنعت فولاد در حال تغییر است. مسئله دیگر، صرفاً میزان تولید نیست، بلکه به واسطه رشد بالای فناوری‌های نوین، به خدمت گرفتن آنها برای سودآوری و افزایش کیفیت محصول و توسعه بازارهای فروش، یک امر اجتناب‌ناپذیر است. بنابر به گزارش انجمن جهانی فولاد، ماهیت این صنعت ترکیبی از هزینه انرژی، کیفیت، بهره‌وری، فناوری، شدت انتشار کربن، دسترسی به بازار و توان تولید محصولات با ارزش افزوده بالاتر است، که جایگاه کشورها را تعیین می‌کند.

از طرفی وضعیت اقتصادی جهان نیز به فراخور تنش‌های ژئوپلیتیک، جنگ‌های روسیه علیه اوکراین و آمریکا علیه ایران، دچار نوسان شده است، به طوری‌که پیش‌بینی کارشناسان و صندوق بین‌المللی پول از رشد اقتصادی در سال ۲۰۲۶ را کاهش داده و به ۲،۵ درصد در پایان سال جاری میلادی رسانده است. این کاهش برای اقتصادهای نوظهور و در حال توسعه به ۳،۶ خواهد رسید. صندوق بین‌المللی پول بر این نظر است که رشد اقتصاد خاورمیانه با رشد شدید همراه است و در حد صفر درصد خواهد بود. بر اساس گزارش صندوق، اقتصاد جهان بین سال‌های ۲۰۲۶ تا ۲۰۳۰ نزدیک به ۲۵ تریلیون دلار رشد خواهد داشت و کماکان آمریکا، با تولید ناخالصی داخلی ۳۷،۷ تریلیون دلار، تا پایان ۲۰۳۰ سهم ۱،۲۵۱٪ اقتصاد جهان را در اختیار خواهد داشت و چین با ۲۶ تریلیون دلار، ۱۷،۳٪ از یکب اقتصادی جهان را به خوداختصاص دهد. شوک‌های ناشی از این دو جنگ بیشتر بر بازارهای انرژی، باپداری صنعت تولید مواد غذایی و قیمت کودهای شیمیایی تاثیر داشته است. به نظر می‌رسد، اروپا و کشورهای جنوب شرق آسیا بیشترین آسیب را متحمل خواهند شد. بران تنگه هرمز به عنوان یکی از گلوگاه‌های مهم انرژی جهان یک عامل بسیار مهم در نوسانات و افت رشد اقتصادی است، چراکه صنعت نفت، فولاد، پتروشیمی، مواد غذایی و حتی فناوری تا حد زیادی به جریان صادرات انرژی از هرمز وابسته است، بر این اساس، بانک جهانی در گزارش خود پیش‌بینی کرده است قیمت نفت خام برنت با ۲۶ درصد افزایش نسبت به سال ۲۰۲۵، به میانگین ۹۴ دلار در هر بشکه در پایان سال ۲۰۲۶ خواهد رسید، همچنین قیمت گاز طبیعی تحویلی به

تغییرات فولاد جهان بازار جهانی در سال‌های اخیر وارد دوره‌ای از تعدیل ساختاری شده است که در چند سال اخیر مانع مهمی برای رشد تقاضا در بازار جهانی بوده است. در چنین شرایطی نوسانات انرژی و اقتصادی، تقاضای مصرف در بخشهای وابسته به صنعت را تحت شعاع قرار می‌دهد. تقاضای جهانی فولاد پس از رکود چندساله، برای ۲۰۲۶ حدود

گزارش

تعمیرات اساسی جرتقیل ۳۲ تن انبار در کارخانه شماره ۲ شرکت خودرو

با اجرای پروژه اورهال اساسی جرتقیل ۳۲ تن انبار در کارخانه شماره ۲ شرکت ورق خودرو چهار محال وبختیاری وانجام مجموعه‌ای از اصلاحات مهندسی در بخش‌های مکانیکی، برقی وسازه‌ای، ضمن رفع بخش مهمی از نواقص ومشکلات ریشه‌ای این تجهیز زمینه برای کاهش خرابی‌های تکرار شونده، بهبود شرایط تعمیر و نگهداری و افزایش قابلیت اطمینان جرتقیل فراهم شد.

مهدی محمدی، مدیر خدمات فنی و پشتیبانی شرکت ورق خودرو با اشاره به اهمیت اورهال اساسی جرتقیل ۳۲ تن انبار در سایت شماره ۲ مجموعه عملیات انجام شده، انمونه‌ای بارز از توانمندی های نیروهای فنی شرکت ورق خودرو توصیف نمود و افزود: مجموعه فعالیت‌های صورت پذیرفته شده در زمینه تعمیرات اساسی جرتقیل ۳۲ تن علاوه بر برطرف کردن مشکلات موجود، شرایط تعمیر و نگهداری آینده را نیز بهبود داده و زمینه کاهش توقف‌های ناخواسته و افزایش قابلیت اطمینان وعمر مفید تجهیز را فراهم نموده است.

صفر علی تاراسی، رئیس راهبردی و نگهداری جرتقیل و لجستیک شرکت ورق خودرو نیز در تشریح اقدامات فنی انجام شده گفت: یکی از مهم‌ترین مشکلات جرتقیل ۳۲ تن انبار در سایت شماره ۲، مربوط به سیستم راهبر هابود که نواقص موجود در آن موجب سایش وخوردگی

گزارش



مدیر عامل گروه فولاد مبارک با تقدردانی از تلاش کارگران ومهندسان این مجموعه و حمایت مسئولان استانی و کشوری گفت: امروز، صد و پنجاهمین روز از آغاز بازسازی فولاد مبارک،

مدیرعامل شرکت فولاد سنگان تشریح کرد؛



۱۷۲۴ میلیون تن و برای ۲۰۲۷ حدود ۱۷۶۲ میلیون تن پیش‌بینی شده است؛ یعنی رشد ۰،۲ درصدی در ۲۰۲۶ و ۰،۲ درصدی در ۲۰۲۷. این ارقام نشان می‌دهد دوران رشد شتابان تقاضای فولاد پایان یافته و رقابت بر سر سهم بازار، هزینه و کیفیت تشدید خواهد شد. البته باید اشاره نمود کاهش سرعت انقباض تقاضا در بازار خوشایندی خواهد بود و به دلیل نقش بیش از ۵۰ درصدی چین در تولید تقاضای فولاد جهانی می‌توان در سال ۲۰۲۷ نسبت به بازار فولاد امیدوار بود، اگر چه رشد تقاضا در این کشور کماکان از رشد جهانی پیش‌بینی شده ۴ درصدی به خصوص در آمریکای

شمالی، اروپا، ژاپن و هند عقب خواهد بود، اما چین همچنان بازیگر مسلط بازار است ونشانه‌های تغییر در ساختار تولید آن آشکار شده است. تولید فولاد خام مختلف صنعت از جمله تقاضا برای فولاد جهان و در نهایت کل زنجیره تولید را تحت تاثیر خواهد گذاشت.

تغییرات فولاد جهان

بازار جهانی در سال‌های اخیر وارد دوره‌ای از تعدیل ساختاری شده است که در چند سال اخیر مانع مهمی برای رشد تقاضا در بازار جهانی بوده است. در چنین شرایطی نوسانات انرژی و اقتصادی، تقاضای مصرف در بخشهای وابسته به صنعت را تحت شعاع قرار می‌دهد. تقاضای جهانی فولاد پس از رکود چندساله، برای ۲۰۲۶ حدود

وی افزود: اصلاح محل نصب کلبه‌ها و قطع کن‌های برق اصلی جرتقیل، مرتب‌سازی تابلوهای برق، حذف موانع موجود در مسیر پل‌ها که می‌توانستند محدودیت‌هایی برای تردد ایجاد کنند، اصلاح بازوی چسبی‌های لیفتینگ استاندارد برای حمل و جابه‌جایی راهبرها و پل‌انجام شد.

وی افزود: امروز از این جهت می‌خواستیم به نکاتی درباره فولاد مبارک اختصاص دهیم، چرا که این روز برای ما اهمیت ویژه‌ای دارد و در روزهای آینده فرصت خواهیم داشت در برنام‌های مفصل تر، توضیحات بیشتری در باره اقدامات انجام شده ارائه کنیم.

زند ی با اشاره به نقش حمایت مسئولان در فراهم شدن شرایط بازسازی فولاد مبارک تصریح کرد: استاندار اصفهان و دیگر مسئولان ودوستانی که در این جمع حضور دارند، هر کدام به سهم

مدیرعامل گروه فولاد مبارک

خود کمک کردند تقاضای ایمنی برای فولاد مبارک شکل بگیرد و بتوانیم تصمیم بزرگی را برای

مدیرعامل گروه فولاد مبارک

و انرژی، بیش از هر زمان قدرت رقابت چه در تولید و چه در فروش و صادرات را به چالش کشیده است. چالشهای دیگری از جمله ناترازی انرژی، و عدم توازن میان ابتدا و انتهای زنجیره، چالش تامین سنگ آهن و همچنین مشکلات لجستیکی باعث شده است، توان تولید صنعت فولاد را از آوری اقتصادی کاهش معناداری یابد. از یک سو، هند با سرعت بالای رشد تقاضا و سرمایه‌گذاری سنگین در زیرساخت و فولاد، به دنبال سهم ایران در بازارهای منطقه‌ای خواهد بود. اتفاقی که در سالهای گذشته به نحوی دیگر، با دامپینگ سنگین فولادی روسیه، باعث از دست رفتن بخش مهمی از بازار فروش فولاد کشور شد. ترکیه نیز در حوزه صادرات، موقعیت جغرافیایی و انعطاف پذیری تولید، رقیبی جدی برای بازارهای پیرامونی ایران است و کماکان سهم این کشور در تولید و فروش در بازارهای بین‌المللی بیش از ایران است، بنابراین مزیت ایران باید بر حوزه‌هایی متمرکز شود که امکان تمایز وجود دارد: محصولات با ارزش افزوده بالاتر، فولاد کم کربن مبتنی بر DRI، توسعه زنجیره معدن تا محصول نهایی و کاهش هزینه‌های لجستیک و انرژی.

به کدام سمت می‌رویم؟

چشم‌انداز دو سال آینده را باید رشد کم اما با تغییر جغرافیای رشد نامید. انتظار می‌رود رشد تقاضای جهانی در ۲۰۲۷ شتاب بگیرد، اما رشد عمده خارج از چین رخ خواهد داد. هند در این میان مهم‌ترین موتور تقاضاست. در اقتصادهای سایر کشورها ایجاد کرده و هم‌زمان کشورها برای حفاظت از تولید مانند زیرساخت صنعتی و نظامی، سرمایه‌گذاری صنعتی و رشد تقاضای صنعت خودرو سازی برقی محتمل است. برای ایران، این روند هم فرصت و هم تهدید است. فرصت از آن جهت که رشد بازارهای آسیایی و منطقه‌ای می‌تواند صادرات محصولات فولادی را تقویت کند؛ تهدید از آن رو که ادامه جنگ و محاصره اقتصادی و افزایش عرضه کشورهای رقیب، فشار بر قیمت وحاشیه سود را بیشتر خواهد کرد. از این رو پیش‌بینی آینده ایران صرفاً بر مبنای افزایش ظرفیت تولید منطقی نیست.

اگر ظرفیت جدید بدون حل مسئله انرژی، آب، حمل‌ونقل، سرمایه‌گذاری و بازار ایجاد شود، ممکن است به جای افزایش رقابت پذیری، ظرفیتی بدون استفاده و هزینه بالاتر ایجاد کند. با نگاهی رئالیستی به وضعیت موجود کشور و جهان، در چنین شرایطی حل مناقشه نظامی با آمریکا در وهله اول مهم خواهد بود. ادامه محاصره اقتصادی وفرسایش توان تولید، رشد تورم وتشدید نابرابری نرخ ریال در برابر دلار، کاهش درآمد آوری وتشدید فشار بر اقتصاد کشور را به هم راه خواهد داشت و به نظر

سیستم ترمز قلاب و ترولی و تعویض لنت‌های مربوطه اشاره کرد وی

افزود: بازوی کابل جمع کن عرضی اصلاح، چرخ‌های ترولی و تنظیم هم‌راستاسازی شد و در نقاطی که از نظر دسترسی شرایط مناسبی نداشتند، چکر پلنت وهندر پل نصب شد.

فرامرز ادامه داد: گیربکس‌های مربوط به حرکت طولی وعرضی و مجموعه‌های انتقال قدرت نیز به‌صورت کامل سرویس وبررسی شدند ووضعیّت چرخ‌دنده‌ها، باتاق‌ها، روغن و آب‌بند‌های هامورد کنترل قرار گرفت تا از عملکرد مناسب مجموعه پس از رانندازی اطمینان حاصل شود.

غلامر ضامینی، کارشناس برنام‌ریزی شات‌دان خطوط تولید شرکت ورق خودرو نیز، با اشاره به اهمیت برنام‌ریزی و آماده‌سازی پیش از آغاز عملیات اورهال گفت: با توجه به گستردگی اصلاحات مورد نیاز و ضرورت مدیریت زمان خروج جرتقیل از مدار، پیش از صفرگذاری تجهیز، مجموعه‌ای از بررسی‌های فنی، داده‌رداری ها وازبایی سوابق خرابی انجام شد و بر مبنای نتایج به دست آمده، نیازهای اجرایی پروژه مشخص و برنام‌عملیاتی اورهال تدوین شد.

وی مستندسازی فنی را یکی از دستوردهای مهم این پروژه برشمرد

و گفت: با توجه به محدودیت نقشه‌ها و اطلاعات فنی قابل اتکا، هم‌زمان با اجرای اورهال، قطعات و مجموعه‌های اصلی جرتقیل در بخش‌های راهبر، پل و ترولی به‌صورت دقیق اندازه‌برداری، نقشه‌برداری و مستندسازی شدند تا یک مرجع فنی قابل استاندارد برای تعمیرات، ساخت وتأمین قطعات در آینده ایجاد شود.

مدیر عامل گروه فولاد مبارک:

کارگران و مهندسان فولاد مبارک قهرمانان اصلی بازسازی هستند

خود کمک کردند تقاضای ایمنی برای فولاد مبارک شکل بگیرد و بتوانیم تصمیم بزرگی را برای

بازسازی مجموعه اتخاذ کنیم. مدیر عامل گروه فولاد مبارک ادامه داد: امروز صد و پنجاهمین روزی است که بازسازی ما آغاز شده و این روز یک نقطه عطف محسوب می‌شود چرا که بخش بزرگی از عملیات بازسازی به نتیجه رسیده است. وی با بیان اینکه امیدواریم با آرام‌تر شدن فرصت مناسب‌تری برای ارائه جزئیات اقدامات فراهم شود، گفت: ان‌شاءالله با حضور استاندار اصفهان و مقامات کشوری، جشن ۱۵۰ روزه‌ای بر گزار خواهیم کرد تا در کنار یکدیگر به نتیجه رسیدن بخش اعظم این اقدامات ارجشن بگیریم. زندی در پایان از حمایت‌های اتاق بازرگانی اصفهان و مسئولان استان قدردانی کرد و گفت: ما محبت همه دوستان را با گزاره‌ای و همچنین حمایت‌های استاندار ومسئولان استان صمیمانه تشکر وقدر دانی می‌کنم.

اخبار فولاد

«سعید زندی» تشریح کرد؛

نمرد سرمایه‌گذاری فولاد مبارک؛

از سپاهان تا مبادین آسیایی

درآیند بیرق‌ه کاروان ورزشکاران باشگاه سپاهان به بازی‌های آسیایی ناگو یا ۲۰۲۶، سعید زندی، مدیر عامل گروه فولاد مبارک، با تأکید بر استمرار حمایت‌های این مجموعه از ورزش حرفه‌ای، «توسعه ورزش قهرمانی» و «ورزش بانوان» را اولویت‌های راهبردی این گروه دانست. وی ضمن ابراز خرسندی از حضور ۲۹ ورزشکار سپاهانی در تیم تیم ملی، تلاوم این سرمایه‌گذاری‌ها را در شرایط دشوار اقتصادی، تلاشی برای تزریق نشاط به جامعه و تقویت هویت ملی ایران و اصفهان برشمرد.

سعید زندی، مدیر عامل گروه فولاد مبارک، در مراسم بدرقه ورزشکاران و مربیان اعزامی باشگاه فولاد مبارک سپاهان به مسابقات آسیایی ناگو یا این ۲۰۲۶، با ابراز خرسندی از حضور در جمع ورزشکاران و مربیان این باشگاه اظهار کرد: برای من بسیار خوشایند است که امروز در جمع جوانان شایسته‌ای حضور دارم که قرار است به نمایندگی از ایران در رقابت‌های آسیایی حضور پیدا کنند.

نمرد سرمایه‌گذاری فولاد مبارک در ورزش

وی افزود: امروز ۲۹ ورزشکار فولاد مبارک در جمع نمایندگان تیم ملی ایران حضور دارند و این موضوع برای ما یک افتخار بزرگ است. خوشحالیم که سرمایه‌گذاری‌هایی که طی چند سال گذشته در مجموعه ورزش انجام داده‌ایم، امروز آثار و نتایج خود را نشان می‌دهد.

مدیر عامل گروه فولاد مبارک با اشاره به حمایت این مجموعه از ورزش حرفه‌ای ادامه داد: در سال‌های گذشته تلاش کردیم در کنار حمایت از فوتبال، نگاه خود را به سایر رشته‌های ورزشی نیز توسعه دهیم. امروز خوشحالیم که آثار این رویکرد را در حضور ورزشکاران سپاهان در تیم‌های ملی و رقابت‌های بین‌المللی شاهد هستیم.



زند ی با اشاره به ورزشکاران حاضر در این مراسم گفت: جوانی که امروز در این جلسه حضور دارند، تا امروز با لباس باشگاه سپاهان در میدان ورزشی حاضر شده‌اند و اکنون قرار است لباس تیم ملی ایران را بر تن کنند و نماینده مردم کشور ما باشند.

مدیر عامل گروه فولاد مبارک با اشاره به شرایط اقتصادی و ضرورت کاهش هزینه‌ها در سال‌های اخیر گفت: مجموعه فولاد مبارک در سال گذشته شرایط بسیار سختی را پشت سر گذاشت وموضوع کاهش هزینه‌ها مدیریت منابع، یکی از استراتژی‌های جدی ما بوده است؛ با این حال تأکید کردیم که حوزه ورزش باید همچنان مورد حمایت قرار گیرد.

زند ی افزود: حمایت از ورزش را به عنوان بخشی از مسئولیت اجتماعی فولاد مبارک دنبال می‌کنیم؛ چرا که معتقدیم توسعه ورزش می‌تواند به ایجاد نشاط و شادابی در میان جوانان، به ویژه جوانان اصفهان و ایران، کمک کند.

توسعه ورزش بانوان

وی ادامه داد: در مسیر توسعه ورزش، دو موضوع برای ما اهمیت ویژه‌ای دارد نخست حمایت از ورزش بانوان وفراهم کردن شرایط مناسب، تخصصی وسالم‌ر ای فعالیت جوانان در این حوزه و دوم، توجه جدی به ورزش قهرمانی. زندی خاطرنشان کرد: تأکید ما این است که در رشته‌های جدید نیز وارد شویم و از ظرفیت‌های موجود برای توسعه ورزش قهرمانی استفاده کنیم. در این مسیر باید بدون حاشیه و با تمرکز، تلاش کنیم شاخه تیم‌های ورزشی سپاهان نه تنها حفظ شود، بلکه تقویت شود.

سپاهان: هویت اصل اصفهان و هویت ملی ایران

مدیر عامل گروه فولاد مبارک در پایان با اشاره به جایگاه باشگاه سپاهان گفت: سپاهان برای امتیاز یک باشگاه ورزشی نیست؛ این باشگاه بخشی از هویت اصل اصفهان و در عین حال دارای هویتی ملی و ایرانی است. وی اظهار امیدواری کرد: مدیران باشگاه با برنامه‌ریزی دقیق، مسیر توسعه و تقویت این هویت را ادامه دهند و ورزشکاران و مربیان سپاهان نیز در میدان‌های آسیایی، نماینده شایسته‌ای برای فولاد مبارک، اصفهان و ایران باشند.



از مجموعه‌های بر تر صادراتی استان؛

فولاد مبارک صادر کننده نمونه ۱۴۰۴

استان اصفهان شد

آیین تجلیل از صادر کنندگان نمونه سال ۱۴۰۴ استان اصفهان شنبه ۲۱ شهر یور ۱۴۰۵ با حضور جمعی از مسئولان کشوری و استانی، مدیران اقتصادی، فعالان بخش خصوصی و صادر کنندگان در اتاق بازرگانی اصفهان بر گزار شد و در جریان آن از مجموعه‌های بر تر صادراتی استان تجلیل به عمل آمد. در این مراسم، گروه فولاد مبارک به پاس عملکرد صادراتی و نقش آفرینی در توسعه تجارت خارجی استان اصفهان به عنوان صادر کننده نمونه سال ۱۴۰۴ استان شناخته شد و از این مجموعه تقدیر شد.



فولاد مبارک به عنوان یکی از بزرگ‌ترین تولید کنندگان فولاد کشور، علاوه بر تأمین بخش قابل توجهی از نیاز صنایع داخلی، طی سال‌های گذشته حضور خود را در بازارهای بین‌المللی توسعه داده و صادرات محصولات فولادی را به عنوان یکی از محورهای فعالیت خود دنبال کرده است.

برگزیده شدن فولاد مبارک به عنوان صادر کننده نمونه استان اصفهان، نشان دهنده جایگاه این گروه صنعتی در حوزه صادرات ونقش آن در آرزوری، توسعه بازارهای خارجی وتقویت جایگاه محصولات فولادی ایران در بازارهای ملی است.

توسعه صادرات غیر نفتی و افزایش حضور تولید کنندگان ایرانی در بازارهای جهانی، از مهم‌ترین محورهای مورد تأکید در سیاست‌های اقتصادی کشور به شمار می‌رود.

گروه فولاد مبارک با تکیه به ظرفیت‌های تولیدی، زنجیره تأمین و بازارهای صادراتی خود، یکی از بازیگران اصلی صنعت فولاد ایران در عرصه تجارت خارجی محسوب می‌شود.