

سعید زرن‌دی، مدیرعامل گروه فولاد مبارکه و هیئت همراه از بندر شهید بهشتی چاپهار بازدید به عمل آورد و در ادامه نیز با قاسم عسکری نسب، مدیرکل بندار و دریاوردی استان سیستان و بلوچستان دیدار و به بررسی فرصت‌های صادرات و واردات از طریق این بندر پرداخت. در این جلسه، دو طرف به‌تبادل نظر درباره توسعه‌همکاری‌هاوافزایش حجم تجارت از طریق این بندر استراتژیک پرداختند. زرن‌دی در این دیدار بر اهمیت بندر شهید بهشتی به‌عنوان یکی از نقاط کلیدی در مسیر توسعه اقتصادی و تجاری کشور تأکید کرد و گفت: بندر چاپهار می‌تواند نقش مهمی در تسهیل تجارت و ارتباطات بین‌المللی ایفا کند و ما باید از این ظرفیت به‌بترین نحو استفاده کنیم.

گفتنی است، بندر شهید بهشتی چاپهار، واقع در سواحل دریای عمان، دومین بندر مهم و استراتژیک کشور به‌شمار می‌آید. این بندر با هدف تسهیل تجارت بین‌المللی ایجاد شده‌است. با موقعیت خاص جغرافیایی، این بندر را به یک مرکز مهم تجاری تبدیل کرده‌است. با توجه به برنامه‌های توسعه‌ای فولاد مبارکه و اهداف صادراتی این گروه بزرگ صنعتی، بندر چاپهار به‌عنوان یکی از پایگاه‌های مهم جهت صادرات محصولات فولاد مبارکه به منطقه شرق آسیاست.

لازم به توضیح است، با توسعه زیرساخت‌ها و سرمایه‌گذاری‌های صورت گرفته، بندر شهید بهشتی در سال‌های اخیر به یکی از بنادر پیشرفته و فعال در زمینه صادرات و واردات تبدیل شده‌است. این بندر با امکانات مدرن خود، ظرفیت بالایی برای پذیرش کشتی‌های بزرگ و انجام عملیات تجاری دارد و به‌عنوان کانونی برای توسعه اقتصادی منطقه شناخته می‌شود.

در جریان این سفر یک‌روزه که به‌منظور بازدید از صنایع فولاد و پتروشیمی و بررسی زیرساخت‌ها، مزیت‌ها و اجرای عملیات پروژه احداث شرکت فولاد سترگ پارس شرق و با رویکرد توسعه ساحلی، به‌عنوان یکی از شش جهت‌گیری استراتژیک گروه فولاد مبارکه در

ا‌ف‌ق ۱۴۱۴، صورت گرفت. سعید زرن‌دی، به‌همراه جمعی از اعضای هیئت‌مدیره و معاونان گروه فولاد مبارکه، در دیدار با قاسم عسکری نسب، مدیرکل بندار و دریاوردی استان سیستان و بلوچستان، فرصت‌های صادرات و واردات از طریق این بندر را مورد بررسی قرار داد و طرفین بر اهمیت تبادل نظر درباره توسعه همکاری‌هاوافزایش حجم تجارت از طریق این بندر استراتژیک تأکید کردند.

زرن‌دی همچنین بر اهمیت بندر شهید بهشتی به‌عنوان یکی از نقاط کلیدی در مسیر توسعه اقتصادی و تجاری کشور تأکید کرد و گفت: بندر چاپهار می‌تواند نقش مهمی در تسهیل تجارت و ارتباطات بین‌المللی ایفا کند و ما باید از این ظرفیت به‌بهترین نحو استفاده کنیم.

همکاری‌های استراتژیک گروه

فولاد مبارکه در مسیر توسعه ساحلی

وی همکاری‌های استراتژیک گروه فولاد مبارکه در مسیر توسعه ساحلی فولاد مبارکه را یکی از اهداف این گروه برشمرد و گفت: گروه فولاد مبارکه به‌عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده ورق فولادی در غرب آسیا و خاورمیانه، با توجه به گسترده‌ی فعالیت‌ها و حضور در بیش از ۱۵ استان کشور، همواره در جهت توسعه ظرفیت‌های تولیدی و تجاری خود گام بر داشته‌است. این گروه صنعتی

گزارش

نخستین دلیل، افزایش چشمگیر جمعیت جهان است. تنها در ۵۰ سال گذشته، جمعیت زمین دو برابر شده؛ از حدود ۳٫۴ میلیارد نفر در سال ۱۹۶۷ به ۷٫۵ میلیارد نفر در سال ۲۰۱۷. افزایش جمعیت یعنی افزایش تقاضا برای آب در همه حوزه‌ها؛ از صنعت و کشاورزی تا مصرف خانگی. این رشد، فشار بی‌سابقه‌ای بر منابع محدود آب شیرین وارد کرده‌است.

با تشدید کمبود آب در جهان -از رشد جمعیت و کاهش



گزارش

در بازدید مدیرعامل گروه فولاد مبارکه از بندر شهید بهشتی انجام شد؛

بررسی فرصت‌های صادرات و واردات از چاپهار



با بهره‌برداری از زنجیره تولید کامل در حوزه‌های مختلف فولادی، از جمله کنسانتره، گندله‌سازی، آهن اسفنجی، تختال و ورق‌های سرد و گرم، به‌عنوان پیشگام در صنعت فولاد کشور شناخته می‌شود. حضور در استان‌های مختلف همچون

اصفهان، یزد، هرمزگان، کردستان، خراسان رضوی و به‌ویژه خواف خراسان، نشان‌دهنده حضور گسترده و مؤثر این مجموعه در توسعه صنعت فولاد کشور است.

مشارکت گروه فولاد مبارکه در پروژه فولاد سترگ پارس شرق با همکاری چادرملو و گل‌گهر و تولید فولاد CRA برای ساخت لوله‌های بدون درز زرن‌دی خاطر نشان کرد: گروه فولاد مبارکه با توجه به ظرفیت‌های استراتژیک در یاهای جنوب کشور، به‌ویژه بندرعباس و منطقه آزاد چاپهار، در حال برنامه‌ریزی جهت بهره‌برداری از این منابع برای افزایش صادرات و تقویت تولید است. فولاد هرمزگان و پروژه بزرگ ستاره سیمین در استان هرمزگان که در زمینه تولید آهن اسفنجی فعالیت دارند، از جمله اولویت‌های این گروه صنعتی برای رشد پایدار در جنوب کشور به‌شمار می‌روند. علاوه بر این، فولاد مبارکه در پروژه‌های مهم دیگری همچون فولاد سترگ پارس شرق با همکاری چادرملو و گل‌گهر و تولید فولاد CRA برای ساخت لوله‌های بدون درز مشارکت دارد.

توجه ویژه فولاد مبارکه

به پروژه‌های چاپهار و منطقه مکران

وی با تأکید بر اینکه توجه ویژه فولاد مبارکه به پروژه‌های چاپهار و منطقه مکران از دیگر نکات برجسته‌است، ادامه داد: با توجه به تأکید مقام معظم رهبری بر توسعه این مناطق و ایجاد زیرساخت‌های اقتصادی و صنعتی، گروه فولاد مبارکه در حال بررسی راهکارهای همکاری بیشتر

در بازدید مدیرعامل گروه فولاد مبارکه از بندر شهید بهشتی انجام شد؛

بررسی فرصت‌های صادرات و واردات از چاپهار



در حوزه‌های صنعتی و اقتصادی راه‌اندازی کند تا به توسعه پایدار صنعت فولاد کشور نیز کمک کند.

پروژه احداث شرکت فولاد سترگ

پارس شرق، آماده کلنگ‌زنی است

بنابر اظهارات زرن‌دی، پروژه احداث شرکت فولاد سترگ پارس شرق با هدف تولید لوله‌های بدون درز CRA و گاز آماده کلنگ‌زنی است و گروه فولاد مبارکه به‌صورت مستقیم و غیرمستقیم دارندۀ ۶۲ درصد سهام این شرکت است. با تولید لوله‌های بدون درز CRA، ویژه صنایع نفت و گاز، ضمن تأمین نیاز داخل به محصول استراتژیک از خروج ارز از کشور جلوگیری می‌شود. گفتنی است، بندر شهید بهشتی چاپهار، واقع در سواحل دریای عمان، دومین بندر مهم و استراتژیک کشور به‌شمار می‌آید. این بندر با هدف تسهیل تجارت بین‌المللی ایجاد شده‌است. موقعیت خاص جغرافیایی، این بندر را به یک مرکز مهم تجاری تبدیل کرده‌است.

با توجه به برنامه‌های توسعه‌ای فولاد مبارکه و اهداف صادراتی این گروه بزرگ صنعتی، بندر چاپهار یکی از پایگاه‌های مهم جهت صادرات محصولات فولاد مبارکه به منطقه شرق آسیاست. با توسعه زیرساخت‌ها و سرمایه‌گذاری‌های صورت گرفته، بندر شهید بهشتی در سال‌های اخیر به یکی از بنادر پیشرفته و فعال در زمینه صادرات و واردات تبدیل شده‌است. این بندر با امکانات مدرن خود، ظرفیت بالایی برای پذیرش کشتی‌های بزرگ و انجام عملیات تجاری دارد و کانونی برای توسعه اقتصادی منطقه شناخته می‌شود.

همکاری‌های استراتژیک گروه

فولاد مبارکه در مسیر توسعه ساحلی

فولاد مبارکه به‌عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده

ورق فولادی در غرب آسیا و خاورمیانه، با توجه به گسترده‌ی فعالیت‌ها و حضور در بیش از ۱۵ استان کشور، همواره در جهت توسعه ظرفیت‌های تولید و تجاری خود گام برداشته‌است. این گروه صنعتی با بهره‌برداری از زنجیره تولید کامل در حوزه‌های مختلف فولادی، از جمله کنسانتره، گندله‌سازی، آهن اسفنجی، تختال و ورق‌های سرد و گرم، به‌عنوان پیشگام در صنعت فولاد کشور شناخته می‌شود. حضور در استان‌های مختلف همچون

اصفهان، یزد، هرمزگان، کردستان، خراسان رضوی و به‌ویژه خواف خراسان، نشان‌دهنده حضور گسترده و مؤثر این مجموعه در توسعه صنعت فولاد کشور است. گروه فولاد مبارکه با توجه به ظرفیت‌های استراتژیک در یاهای جنوب کشور، به‌ویژه بندر عباس و منطقه آزاد چاپهار، در حال برنامه‌ریزی جهت بهره‌برداری از این منابع برای افزایش صادرات و تقویت تولید است. فولاد هرمزگان و پروژه بزرگ ستاره سیمین در استان هرمزگان که اولویت‌های این گروه صنعتی برای رشد پایدار در جنوب کشور به‌شمار می‌روند. علاوه بر این، فولاد مبارکه در پروژه‌های مهم دیگری همچون فولاد سترگ پارس شرق با همکاری چادرملو و گل‌گهر و تولید فولاد CRA برای ساخت لوله‌های بدون درز نیز مشارکت دارد.

توجه ویژه فولاد مبارکه به پروژه‌های چاپهار و منطقه مکران از دیگر نکات برجسته‌است. با توجه به تأکیدات مقام معظم رهبری بر توسعه این مناطق و ایجاد زیرساخت‌های اقتصادی و صنعتی، گروه فولاد مبارکه در حال بررسی راهکارهای همکاری بیشتر با نهادهای دولتی و بخش خصوصی در این مناطق است. همچنین، این گروه صنعتی در پروژه‌های مهمی همچون انتقال آب به خراسان و بهره‌برداری در پروژه‌های مکران نیز حضور فعالی دارد.

در راستای تقویت زیرساخت‌ها و افزایش ظرفیت تولید، گروه فولاد مبارکه توجه ویژه‌ای به ارتقای زیرساخت‌های حمل‌ونقل دریایی و ریلی دارد. چاپهار به‌عنوان یک بندر استراتژیک با زیرساخت‌های در حال توسعه، می‌تواند نقش حیاتی در تسهیل روند حمل‌ونقل و تقویت صادرات ایفا کند. گروه فولاد مبارکه در حال بررسی راهکارهای عملیاتی برای تسهیل حمل‌ونقل محصولات از طریق بندر چاپهار است و در تلاش است تا با کاهش ترافیک در مسیرهای ریلی و جاده‌ای، روند صادرات را تسریر کند.

گروه فولاد مبارکه در استان خراسان نیز با دو شرکت بزرگ آل‌بال و سینگان در زمینه تولید کنسانتره و گندله‌سازی، به ظرفیت تولید بالایی دست یافته‌است. این پروژه‌ها، با توجه به توانمندی‌های موجود در این استان، می‌توانند فرصت‌های جدیدی برای تقویت ارتباطات تجاری و صادراتی گروه فولاد مبارکه فراهم آورد.

گروه فولاد مبارکه در حال ارزیابی دقیق طرح‌های توسعه خود در زمینه تولید و صادرات است و توجه ویژه‌ای به جذب نیروی انسانی متخصص و تأمین زیرساخت‌های لازم برای اجرای پروژه‌های جدید در جنوب کشور دارد. این گروه بزرگ صنعتی در نظر دارد طرح‌های جدیدی در حوزه‌های صنعتی و اقتصادی راه‌اندازی کند تا به توسعه پایدار صنعت فولاد کشور نیز کمک کند.

گفت و گو

فولاد مبارکه؛ پشتاز پایداری در صنعت فولاد با کسب جوایز جهانی ۲۰۲۵

شرکت فولاد مبارکه اصفهان با کسب سه عنوان برتر از انجمن جهانی فولاد در سال ۲۰۲۵، جایگاه خود را به عنوان پیشگام پایداری در صنعت فولاد آسیا و خاورمیانه تثبیت کرد. یاسر حاجی حیدری، مدیر ارشد کنترل کیفیت و پایداری فولاد مبارکه اصفهان، در گفت‌وگو با خبرنگار ایلنا، دستاوردها و برنامه‌های فولاد مبارکه در حوزه پایداری، اقتصاد چرخشی و مقابله با تغییرات اقلیمی را تشریح کرد.

وی تأکید کرد: صنعت فولاد جهان، مسئول حدود ۷ تا ۹ درصد انتشار جهانی دی‌اکسید کربن و گازهای گلخانه‌ای، تحت فشار فزاینده‌ای برای کربن‌زدایی و دستیابی به اهداف اقلیمی ۲۰۳۰ و ۲۰۵۰ قرار دارد. فولاد مبارکه با درک عمیق این الزامات جهانی، اقدامات گسترده‌ای انجام داده تا مزیت رقابتی خود را حفظ کند و صادرات به بازار اروپا را توسعه دهد؛ بازاری که از سال ۲۰۲۶ امکان‌پذیر تعدیل مرز کربن (CBAM) اتحادیه اروپا در آن اجرایی می‌شود و مالیات بر انتشار کربن مازاد اعمال خواهد شد.

رویکرد فولاد مبارکه به کربن‌زدایی

حاجی حیدری افزود: فولاد مبارکه از روش کوره قوس الکتریکی (DRI-EAF) بهره می‌برد که آلایندگی کمتری نسبت به روش‌های سنتنی (BF-BOF) دارد و در مراحل گندله‌سازی و احیای مستقیم از گاز طبیعی به عنوان خوراک استفاده می‌کند. با این حال، برای پیشرفت بیشتر، استراتژی‌ای میان مدت و بلندمدت تعریف کرده‌ایم تا انتشار گازهای گلخانه‌ای را به حداقل برسانیم. برای نمونه، حرکت به سمت استفاده از هیدروژن سبز به جای گاز طبیعی، که می‌تواند انتشار کربن را به صفر نزدیک کند. همچنین، برنامه‌ریزی کرده‌ایم تا سال ۱۴۱۴ انتشار کربن خود را ۳۰ درصد کاهش دهیم و تا سال ۱۴۳۰ به کربن خنثی (carbon neutrality) دست یابیم. در این راستا، پروژه‌های نوآورانه‌ای مانند راه‌اندازی نیروگاه هوشیدی با ظرفیت ۶۰۰ مگاوات در حال اجرا است که بخشی از انرژی مورد نیاز را از منابع تجدیدپذیر تأمین می‌کند.

دستاوردها در گواهینامه‌ها، اعتبار سنجی

مدیر ارشد کنترل کیفیت و پایداری فولاد مبارکه اصفهان اظهار کرد: در گام‌های اولیه، دو استاندارد کلیدی بین‌المللی در حوزه انتشار گازهای گلخانه‌ای در یافت کردیم؛ استاندارد گزارش‌دهی انتشار گازهای گلخانه‌ای ISO 14064-1 و استاندارد ردپای کربن محصول (ISO ۱۴۰۶۷) برای تختال اخذ شده و تا پایان سال جاری برای محصولات گرم و سرد نیز در یافت خواهند شد. نکته حائز اهمیت؛ اعتبار سنجی این گواهینامه‌ها توسط شرکت معتبر ASC سنسگپور است؛ در منطقه آسیا، تنها سه شرکت -از جمله فولاد مبارکه- موفق به این اعتبار سنجی شده‌اند. که تضمین کننده اعتبار گزارش‌های مادر بازارهای جهانی است. علاوه بر این، به عنوان اولین شرکت ایرانی، گواهینامه‌های بین‌المللی مدیریت انتشار گازهای گلخانه‌ای را دریافت کرده‌ایم.



حاجی حیدری عنوان کرد: در برنامه اقلیمی انجمن جهانی فولاد (World Steel Association)، یکی از ۲۸ شرکتی هستیم که بیش از ۱۵ سال متوالی مشارکت داشته و اطلاعات کربن خود را سالانه بارگذاری می‌کنیم. این مشارکت مداوم، تعهد بلندمدت ما به اهداف جهانی را برجسته می‌سازد.

جوایز از انجمن جهانی فولاد

مدیر ارشد کنترل کیفیت و پایداری فولاد مبار که اظهار کرد: فولاد مبارکه در سال‌های اخیر جوایز متعددی در حوزه پایداری و کربن از انجمن جهانی فولاد دریافت کرده است. اخیراً در سال ۲۰۲۵، برنده جایزه Excellence in Sustainability برای پروژه "Transforming industrial sludge into strategic value" شدیم که با بهره‌گیری از تکنیک بیولوژی، سالانه ۲۵ هزار تن ضایعات فولاد را باز یافت می‌کند. حدود ۱۲،۹۱۱ تن انتشار CO2 را کاهش می‌دهد و نمونه‌ای برجسته از اقتصاد چرخشی است.

وی عنوان کرد: این پروژه در میان هفت پروژه برتر پایداری جهان قرار گرفت و مزایایی مانند صرفه‌جویی در ۱۲۵،۰۰۰ مترمکعب آب تازه و ایجاد بیش از ۱۰۰ شغل پایدار به همراه دارد. این جوایز نه تنها افتخاری برای فولاد مبارکه و کشور است، بلکه نشان‌دهنده رهبری ما در کاهش انتشار کربن و نوآوری پایدار است.

گذار از اقتصاد خطی به اقتصاد چرخشی در راستای پایداری

حاجی حیدری گفت: اقتصاد چرخشی یکی از اصلی‌ترین پیشران‌های پایداری در فولاد مبارکه است. از چندین سال پیش، مدل کسب‌وکار و توسعه راهی طراحی کرده‌ایم که بر اساس استانداردهای بین‌المللی اقتصاد چرخشی و بهترین شیوه‌ها (best practices) عمل می‌کند. ما هفت حوزه کلیدی -از جمله مدیریت پسماند، انرژی و زنجیره تأمین سبز- تعریف کرده‌ایم که با حضور کارشناسان از واحدهای مختلف، پروژه‌ها را تعریف و اجرا می‌کنند. این رویکرد ما را از اقتصاد خطی (استخراج، تولید، مصرف، دورریز) به اقتصاد چرخشی (کاهش، بازاستفاده، بازیافت، بازیابی) هدایت می‌کند و ارزش برای تمام ذینفعان خلق می‌نماید. تا سال ۱۴۱۰، بخش عمده‌ای از پروژه‌ها عملیاتی خواهند شد، از جمله تبدیل ضایعات به محصولاتی با ارزش افزوده و استفاده از هوش مصنوعی برای بهینه‌سازی مصرف انرژی و کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای.

جهت‌گیری‌های استراتژیک تا ا‌ف‌ق ۱۴۱۴

مدیر ارشد کنترل کیفیت و پایداری فولاد مبارکه اظهار کرد: بر اساس چشم‌انداز گروه فولاد مبارکه تا ا‌ف‌ق ۱۴۱۴، شش جهت‌گیری استراتژیک تعریف شده‌است که پایداری و اقتصاد چرخشی را بر شاخص‌های داغام می‌کنند. این جهت‌گیری‌ها، علاوه بر تأمین چگت‌ری نیاز بازار داخل، بر رقابت‌پذیری در بازارهای جهانی تأکید دارند و چالش‌هایی مانند CBAM را به فرصت تبدیل می‌کنند.