



مدیرعامل گروه فولاد مبارکه در جریان تحویل پنجاهمین دستگاه لکوموتیو به شرکت: زیرساخت‌های حمل و نقل ریلی فولاد مبارکه توسعه می‌یابد



موافقت مجمع عمومی فوق العاده با افزایش سرمایه ۴۲ هزار میلیارد تومانی



مدیرعامل گروه فولاد مبارکه در بازدید از منطقه معدنی سنگان: مجموعه معدنی گروه فولاد مبارکه تقویت و ساختارمند خواهد شد

هفته پُربرکت پایان سال

دستاوردهای گروه فولاد مبارکه در واپسین روزهای سال ۱۴۰۳، از افزایش سرمایه و توسعه زیرساخت‌های حمل و نقل ریلی تا عبور از ظرفیت اسمی تولید در فولاد سنگان، گواهی است بر عزم این گروه صنعتی برای حرکت رو به جلو در مسیر منافع ملی و تحقق یافتن شعار «جهش تولید».

فولاد مبارکه؛ در راستای آبادانی ایران

سعید زرنندی: مدیرعامل فولاد مبارکه

دیدگاه‌ها

- صنعت فولاد، صنعت صنعت ساز
- صنعتی رفاه ساز برای مردم

تعهدات

- آب زاینده رود نماد زنده بودن کل کشور
- حمایت از باشگاه فولاد مبارکه سپاهان

راهکارهای رقابت با غول‌های فولادی دنیا

همراهی با تحولات جهانی (تحول دیجیتال هوش مصنوعی)

فولاد سبز و کاهش آلودگی کربن

حرکت به سمت بازارهای جدید

کاهش هزینه‌ها

از تعالی تک‌شرکتی به گروهی و جمعی

اولویت‌ها

- ارتقای شفافیت‌های مالی و رویه‌ای
- سودآوری شرکت
- حضور در عرصه بین‌الملل

- نوآوری و تحول
- تأمین خوراک پایدار
- توسعه و آبادانی منطقه پیرامونی

- مردمی سازی اقتصاد
- توجه به حوزه معدن
- تسریع اجرای پروژه نورد گرم ۲

انتصابات



طی حکمی از سوی دکتر سعید زرنندی مدیرعامل فولاد مبارکه آقای قهرمان قهرمانی به عنوان مشاور و مدیر حوزه مدیرعامل منصوب شد.

در متن این حکم آمده است: نظر به شایستگی، تعهد و سوابق ارزنده جنابعالی به موجب این حکم از تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۲۱ به عنوان مشاور و مدیر حوزه مدیرعامل منصوب می‌شوید. انتظار می‌رود با رعایت ارزش‌های اسلامی کرامت انسانی اصول حرفه‌ای ایمنی و قوانین مقررات شرکت در راستای تحقق اهداف سازمانی و بهبود عملکرد واحد تحت سرپرستی، مسئولیت‌های محوله را به نحو احسن به انجام رسانید.

گفتنی است از جمله سوابق قبلی مشاور و مدیر جدید حوزه مدیرعامل فولاد مبارکه می‌توان به مشاور اجرایی معاون طرح و برنامه وزارت صمت، جانشین معاون مالی و اداری وزارت ارتباطات، جانشین معاون اداری و مالی وزارت صمت، قائم مقام مدیرعامل سازمان آتش نشانی تهران و مشاور اجرایی مدیرعامل هلدینگ سرمایه‌گذاری صنایع شیمیایی ایران اشاره کرد.



طی حکمی از سوی دکتر سعید زرنندی مدیرعامل فولاد مبارکه آقای حسین مدرسی فر به عنوان سرپرست معاونت سرمایه انسانی فولاد مبارکه منصوب شد.

در متن این حکم آمده است: نظر به شایستگی، تعهد و سوابق ارزنده جنابعالی به موجب این حکم از تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۲۱ به عنوان سرپرست معاونت سرمایه انسانی منصوب می‌شوید. انتظار می‌رود با رعایت ارزش‌های اسلامی کرامت انسانی اصول حرفه‌ای ایمنی و قوانین مقررات شرکت در راستای تحقق اهداف سازمانی و بهبود عملکرد واحد تحت سرپرستی، مسئولیت‌های محوله را به نحو احسن به انجام رسانید.

گفتنی است حسین مدرسی فر دانش آموخته ارشد مدیریت HSE است و پیش از این در سمت مدیر ایمنی، بهداشت و محیط زیست شرکت مشغول فعالیت بوده است.



طی حکمی از سوی دکتر سعید زرنندی مدیرعامل فولاد مبارکه آقای حمیدرضا خسروانی پور به حفظ سمت به عنوان قائم مقام مجری طرح نورد گرم ۲ فولاد مبارکه منصوب شد.

در متن این حکم آمده است: نظر به شایستگی، تعهد و سوابق ارزنده جنابعالی به موجب این حکم از تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۲۱ به عنوان قائم مقام مجری طرح نورد گرم ۲ فولاد مبارکه منصوب می‌گردید تا با حفظ ارزش‌های اسلامی، احترام به کرامت انسانی، ایجاد نظم و انضباط اجتماعی و اقتصادی و رعایت وجدان کاری که از اصول مدیریت در فولاد مبارکه است، انجام وظیفه نمایید. همچنین اختیارات لازم در خصوص واحد تحت سرپرستی به شما تفویض می‌گردد تا با رعایت مقررات و ضوابط و با در نظر گرفتن صرفه و صلاح شرکت امور محوله را به انجام رسانید.

گفتنی است حمیدرضا خسروانی پور دانش آموخته مهندسی مکانیک بوده و مدیریت اجرای پروژه‌های انرژی و سیالات فولاد مبارکه از سوابق وی است.

یادداشت مدیر مسئول

صنعت و رسانه؛ انتظارات و چالش‌ها

در دنیای امروز، ارتباط میان صنعت و رسانه به عنوان دو رکن کلیدی در شکل‌دهی به افکار عمومی و توسعه اقتصادی کشورها شناخته شده و این دو حوزه به طور متقابل بر یکدیگر تأثیر می‌گذارند. شرکت‌های بزرگ صنعتی در این میان از رسانه‌های مختلف انتظار دارند تا دستاوردها و موفقیت‌هایشان را به طور دقیق و گسترده منعکس کنند تا تصویر بهتری از فعالیت‌هایشان در اذهان عمومی شکل گیرد.

بدیهی است که رسانه‌ها نیز از صنعت انتظاراتی دارند و برای انعکاس دستاوردهای خود نیازمند اطلاعات دقیق و به روز هستند تا بتوانند گزارش‌های مستند و صحیحی تهیه کنند. از سوی دیگر، پاسخ‌گویی به رسانه‌ها، یکی از ارکان اساسی مدیریت ارتباطات در هر سازمان است. در عصر حاضر که اطلاعات به سرعت در حال انتشار است، رسانه‌ها به عنوان پل ارتباطی میان مسئولین، سازمان‌ها و مردم عمل می‌کنند و پاسخ‌گویی به آن‌ها به تقویت اعتبار و اعتماد عمومی به سازمان می‌انجامد.

روابط عمومی‌های سازمان‌ها و صنایع با ارائه اطلاعات دقیق و به موقع از اتفاقات مختلف، می‌توانند کنترل اخبار و روایت‌ها را در دست گیرند و از انتشار مطالب نادرست جلوگیری کنند. این امر نه تنها به حفظ اعتبار سازمان کمک می‌کند،

بلکه باعث بازسازی اعتماد عمومی نیز خواهد شد. علاوه بر این، پاسخ‌گویی به رسانه‌ها فرصتی است برای هر سازمان تا دستاوردها و موفقیت‌های خود را به نمایش گذارد و از طریق مصاحبه‌ها، بیانیه‌های مطبوعاتی و رویدادهای رسانه‌ای، داستان‌های مثبت خود را روایت و تصویر مطلوبی از خود در ذهن عموم ایجاد کند.

رسانه‌ها به عنوان یکی از ارکان اصلی جامعه، نقش مهمی در انعکاس واقعیت‌ها و دستاوردهای مختلف بخش تولید کشور ایفا می‌کنند و می‌توانند با معرفی و ترویج دستاوردها، به رشد و توسعه اقتصادی کشور کمک کنند. در بسیاری از صنایع استراتژیک کشور، به ویژه صنعت فولاد، پیشرفت‌های چشم‌گیری صورت گرفته که این امر نیازمند اطلاع‌رسانی گسترده‌تری به جامعه است؛ بنابراین رسانه‌ها باید با جدیت بیشتر در زمینه انعکاس اخبار صنعت، بیش از پیش در جامعه امیدآفرینی کنند.

به نظر می‌رسد همکاری مؤثر میان صنعت و رسانه و حرکت در مسیر «جهاد تبیین» می‌تواند به ایجاد اکوسیستم اقتصادی سالم و پویا منجر شود که در آن، طرفین از منافع یکدیگر بهره‌مند می‌شوند و این تعامل، ارتقای آگاهی عمومی و شکل‌دهی به آینده‌ای بهتر را به همراه خواهد داشت.



مدیرعامل گروه فولاد مبارکه در بازدید از منطقه معدنی سنگان:

مجموعه معدنی سنگان فولاد مبارکه تقویت و ساختارمند خواهد شد

مدیرعامل گروه فولاد مبارکه روز چهارشنبه ۲۲ اسفندماه ۱۴۰۳ از خطوط تولید و طرح‌های توسعه پیش‌روی شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان خراسان بازدید کرد.

به گزارش خبرنگار فولاد، در این بازدید که سعید زرنندی، مدیرعامل گروه فولاد مبارکه را معاون سرمایه‌گذاری و راهبری شرکت‌ها، مدیر حوزه مدیرعامل، مدیر روابط عمومی و مدیر فرآوری مواد معدنی فولاد مبارکه همراهی می‌کردند، وی در جلسه‌ای پس از گفت‌وگو با مدیران شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان خراسان تصریح کرد: مجموعه معدنی گروه فولاد مبارکه تقویت و ساختارمند خواهد شد.

عبور از ظرفیت اسمی شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان خراسان از جمله دستاوردهای ارزشمند این شرکت بود که هم‌زمان با حضور مدیرعامل گروه فولاد مبارکه و هیئت همراه در این مجموعه محقق شد.

«**اختصاص نخستین بازدید مدیرعامل گروه فولاد مبارکه به شرکت فولاد سنگان**»

سعید زرنندی، مدیرعامل گروه فولاد مبارکه در حاشیه بازدید از فولاد سنگان و در گفت‌وگو با خبرنگار فولاد اظهار کرد: پس از عرض احترام به محضر مقدس حضرت علی بن موسی الرضا (ع) در مشهد مقدس، نخستین بازدید خود را از شرکت‌های تابعه گروه فولاد مبارکه، به شرکت فولاد سنگان خراسان اختصاص دادم.

وی در ادامه افزود: شرکت فولاد سنگان خراسان در حوزه تولید گندله و کانسارته از واحدهای پیشرو خوب گروه فولاد مبارکه به حساب می‌آید که ظرفیت تولید سالانه آن ۵ میلیون تن است. در شرکت آبال نیز که در همین منطقه واقع شده چنین ظرفیتی وجود دارد و مجموعاً ظرفیت سالانه ۱۰ میلیون تن تولید کانسارته و گندله در منطقه سنگان داریم.

«**حمایت از پروژه‌ها و نگاه روبه‌جولی شرکت فولاد سنگان**» زرنندی در نشست با مجموعه مدیریتی شرکت فولاد سنگان خراسان گفت: فولاد سنگان همواره حرکتی روبه‌جلو داشته و با نگاهی که برای چشم‌انداز خود طراحی کرده، به دنبال رسیدن به جایگاه مناسبی در این حوزه در دنیا است؛ طبیعتاً این که فولاد سنگان در رقابت‌های منطقه‌ای نیز جایگاه خود را مشخص کند از اهمیت زیادی برخوردار است؛ بنابراین باید به دنبال یک رشد پایدار باشد.

وی در ادامه افزود: چشم‌انداز فولاد مبارکه قرار گرفتن در جمع ۲۰ فولاد ساز برتر جهان است؛ ولی ما فقط به دنبال ارتقای حجم تولید نیستیم، بلکه ارزش افزوده نیز برای ما اهمیت دارد. ما باید جایگاهی داشته باشیم که محصولات صادراتی مان در دنیا جایگاه ویژه‌ای داشته باشد؛ از همین رو انتظار پیشرفت در ابعاد مختلف را داریم.

مدیرعامل گروه فولاد مبارکه در ادامه خاطرنشان کرد: در حوزه فولادسازی، تولید با کیفیت بهتر را مدنظر داریم و تولید ورق‌های الکتریکی در همین راستا تعریف شده است. بدون تردید همه این‌ها منوط به

توسعه متوازن اجزای زنجیره تولید است. استراتژی ما این است که کل زنجیره تولید، متوازن به پیش رود و تلاش می‌کنیم با سرعت بیشتری در این زمینه حرکت کنیم.

«**به‌طور جدی درصد تولید کانسارته، گندله و توسعه معدن هشتم**»

وی اذعان داشت: برای رسیدن به این هدف ضروری است به‌طور جدی به حوزه‌های بالادستی و معدن وارد شویم، یکی از ضعف‌های ماندگارش اطمینان به پایداری تأمین خوراک تولید است؛ از همین می‌گوئیم به‌طور جدی به حوزه تولید گندله، کانسارته و توسعه معدن وارد شویم. زرنندی تصریح کرد: دو قسمت امیدبخش در حوزه معدن وجود دارد که یکی از آن‌ها منطقه سنگان است. امروز بیش از ۱۰ میلیون تن کانسارته و گندله در این مجموعه در حال تولید است. در سرمایه‌گذاری‌های آتی، درصددیم حرکت در این مسیر را ادامه دهیم. شرکت فولاد هرمزگان یکی دیگر از ظرفیت‌های ماست و باید به سمت ایجاد مگامدول‌های معدنی حرکت کنیم.

«**مجموعه معدنی گروه فولاد مبارکه تقویت و ساختارمند خواهد شد**»

وی ادامه داد: برنامه ما این است که در حوزه معدن، از پروژه‌ها و نگاه روبه‌جولی شرکت فولاد سنگان حمایت کنیم. پروژه‌های مطرح‌شده در این جلسه، قطعاً مورد توجه و اولویت ماست. همچنین سرمایه‌گذاری در حوزه نیروگاهی و ظرفیت‌های خدادادی موجود اهمیت زیادی دارد. صراحتاً بر این نکته تأکید می‌کنم که فولاد مبارکه آمادگی آن را دارد تا از پروژه‌های فولاد سنگان حمایت کند.

مدیرعامل گروه فولاد مبارکه تأکید کرد: باید کل منطقه مجدداً ارزیابی شود و از همین رو، هلدینگ معدنی ما در گروه فولاد مبارکه تقویت و ساختارمند خواهد شد. حوزه اکتشافات ما نیز تثبیت شده و با جدیت درصدد اکتشافات جدید است؛ باید با مجموعه آبال در زمینه‌های مشترک در حوزه حمل و نقل، همچون خرید ماشین‌آلات معدنی سرمایه‌گذاری کنیم. یکی از چالش‌های ما در حوزه معدن، بخش اکتشافات است. زیرا از استانداردهای جهانی فاصله داریم و البته این ضعف در حوزه ماشین‌آلات معدنی نیز مشاهده می‌شود.

مدیرعامل شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان:

سرمایه‌گذاری ۲۲ هزار میلیارد ریالی شرکت فولاد سنگان برای بهینه‌سازی مصرف انرژی

مدیرعامل شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان:

علی امرایی، مدیرعامل شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان نیز در بازدید مدیرعامل گروه فولاد مبارکه از این مجموعه اظهار داشت: هوشمندسازی و راه‌اندازی سیستم دیسپاچینگ انرژی، مصرف انرژی در شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان را به صورت قابل توجهی بهینه‌سازی

کردیم و از سال ۱۳۹۸ تاکنون ۱۱۴ پروژه با سرمایه‌گذاری ۲۲ هزار میلیارد ریال، معادل ۳۰۱ میلیون یورو انجام دادیم. چالش‌های صنعت فولاد کشور از جمله زیرساخت‌های حمل و نقل ریلی و انرژی شامل برق و گاز، بسیار جدی است.

وی در ادامه بیان کرد: شرکت صنایع معدنی فولاد در نزدیکی معدن سنگ‌آهن منطقه سنگان قرار دارد و واحدهای گندله‌سازی و کانسارته‌سازی آن، هرکدام به ظرفیت تولید اسمی ۵ میلیون تن در حال تولید هستند. هدف این مجموعه تولید پایدار بخشی از گندله مورد نیاز گروه فولاد مبارکه است.

«**بازدید از کارخانه گندله‌سازی فولاد سنگان و شرکت فرآوری معدنی آبال کانی پارس**»

مدیرعامل شرکت فرآوری معدنی آبال کانی پارس: پیشرفت ۷۰ درصدی پروژه احداث کارخانه کانسارته‌سازی آبال کانی پارس

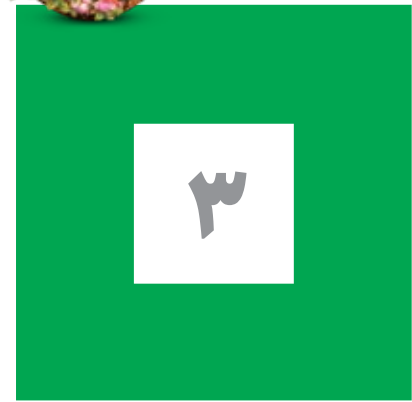
حسام مقدمی، مدیرعامل شرکت فرآوری معدنی آبال کانی پارس، در نشست مدیرعامل گروه فولاد مبارکه با تیم مدیریتی این مجموعه بیان کرد: خوشبختانه شرکت فرآوری معدنی آبال کانی پارس، موفق به دریافت پروانه بهره‌برداری کانسارته با ظرفیت ۳.۱ میلیون تن شده و پروژه احداث کارخانه کانسارته‌سازی ۲.۴ میلیون تنی این مجموعه با پیشرفت فیزیکی ۷۲ درصدی همراه بوده است. پیش‌بینی می‌شود تا سال آینده ۴.۴ میلیون تن گندله کیفی در مجتمع آبال پارسیان سنگان تولید شود. علی‌سولیمان، مدیر مجتمع سنگ‌آهن سنگان نیز با اشاره به ظرفیت‌های این منطقه، بر لزوم توسعه زیرساخت‌های معدنی تأکید کرد و گفت: سنگان یکی از مهم‌ترین قطب‌های تأمین سنگ‌آهن کشور است و با توسعه صحیح آن، می‌توان نقش مؤثرتری در تأمین مواد اولیه صنعت فولاد ایفا کرد.

مدیرعامل آبال پارسیان سنگان:

مسیر شرکت آبال پارسیان سنگان رو به رشد و توسعه است

در ادامه این نشست، رضاطلیبی، مدیرعامل آبال پارسیان سنگان عنوان داشت: مسیر شرکت آبال پارسیان سنگان رو به رشد و توسعه است؛ اما کمبود کانسارته و انرژی (برق و گاز) از جمله مهم‌ترین چالش‌های این شرکت محسوب می‌شود که آسیب‌های زیادی به روند تولید آن وارد کرده و نیازمند مدیریت بهتر منابع و جلوگیری از خروج سنگ از منطقه است. امیدوارم با رفع این موانع، ظرفیت تأمین خوراک اولیه فولاد مبارکه به میزان قابل توجهی افزایش یابد.

در ادامه مدیرعامل گروه فولاد مبارکه و هیئت همراه با حضور در مجتمع سنگ‌آهن سنگان نیز به رسم یادبود هر یک یک نهال غرس کردند و پس از حضور آنان در شرکت‌های صنایع معدنی فولاد سنگان و فرآوری معدنی آبال کانی پارس، پروژه احداث خط انتقال برق از پست ۴۰۰ کیلوولت نشتیفان به سایت و سنگ‌شکن شرکت معدنی و صنعتی فولاد شرق خراسان کلنگ‌ریزی شد.



شماره ۱۴۱۹ • شنبه ۲۵ اسفند ۱۴۰۳ • ۱۴ رضان ۱۴۶۶ • ۱۵ مارس ۱۳۸۵

خبر

عدد خبر

۹۰۰

میلیون دلار

کاهش ۹۰۰ میلیون دلاری ارزش صادرات فولاد ایران

به گزارش چیلان، انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران آمار صادرات یازده ماهه سال ۱۴۰۳ زنجیره فولاد کشور را منتشر کرد که بر این اساس ارزش صادرات زنجیره فولاد کشور، ۱۳ درصد معادل ۸۹۲ میلیون دلار کاهش داشته است. این در حالی است که در آمار نه‌ماهه میزان کاهش ارزش صادرات زنجیره فولاد ۷۹۲ میلیون دلار اعلام شده بود.

نکات مهم این گزارش عبارت‌اند از: شمش و اسلب به عنوان محصولات اصلی صادراتی فولاد ایران، بیشترین کاهش حجم صادرات به ترتیب با ۱۷ و ۲۹ درصد افت داشته‌اند. حجم صادرات مقاطع طولی ۱۴ درصد افزایش داشته که البته حالی است که در آمار نه‌ماهه میزان کاهش ارزش صادرات زنجیره فولاد ۷۹۲ میلیون دلار اعلام شده بود. صادرات آهن اسفنجی (وبریکت) رشد ۱۴ درصدی داشته که عمدتاً در نیمه نخست سال صورت گرفته است.

۱۰

همت

سرمایه «فخاس» از ۶.۸ به ۱۰ همت افزایش یافت

سهام‌داران شرکت مجتمع فولاد خراسان در نشست مجمع عمومی فوق‌العاده که روز یکشنبه ۱۹ اسفندماه ۱۴۰۳ برگزار شد، افزایش ۳۰۲ هزار میلیارد تومانی این شرکت با ناماد «فخاس» را تصویب کردند. به این ترتیب سرمایه فخاس از ۶.۸ به ۱۰ همت افزایش یافت.

به گزارش روابط عمومی شرکت مجتمع فولاد خراسان، طهمورت جوانبخت، مدیرعامل شرکت مجتمع فولاد خراسان در نشست مجمع عمومی فوق‌العاده این شرکت با بیان اینکه در سال ۱۴۰۲ و ۱۴۰۳ شاهد رشد سود خالص، سود عملیاتی و رشد فروش شرکت علی‌رغم محدودیت‌های موجود بوده‌ایم، افزود: در سال مالی ۱۴۰۲ نسبت به سال ۱۴۰۱ با رشد ۶۶.۷ درصدی فروش سالانه و تحقق ۱۴۲.۲ درصدی رشد سود عملیاتی توانستیم رتبه اول را در میان فولادسازان کشور کسب کنیم.

وی ضمن قدردانی از حمایت‌ها و اعتماد سهام‌داران، رشد ۸.۵ درصدی حاشیه سود خالص شرکت را از کامیابی‌های سال ۱۴۰۲ نسبت به ۲۰۱۱ پرشمرد و گفت: براساس آمارهای کدال شده در نیمه اول سال ۱۴۰۳ و در شرایطی که اغلب شرکت‌های فولادساز کشور با کاهش سودآوری مواجه بوده‌اند، «فخاس» تنها شرکتی است که به جز «فولاد»، موفق به ثبت رشد سود خالص ۶ درصدی در پایان شش‌ماهه ۱۴۰۳ شده است.

۱۷۰۰

نفر

اشتغال زایی ۱۷۰۰ نفری در منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس

مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس از اشتغال‌زایی یک هزار و ۷۰۰ نفری در این منطقه عظیم اقتصادی در سال ۱۴۰۳ خبر داد.

به گزارش روابط عمومی منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس، محمدرضا پیرحسینلو، منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس را یکی از مهم‌ترین قطب‌های صنعتی کشور ذکر کرد و بیان داشت: این منطقه نقش بسزایی در اشتغال‌زایی و توسعه تولید در ایران اسلامی ایفا کرده است و بر اساس آمار ثبت شده در سامانه رصد، تا تاریخ ۱۹ اسفند ۱۴۰۳، تعداد ۱۷۰۰ فرصت شغلی در این منطقه ایجاد شده است.

وی این حجم از اشتغال‌زایی را نشان‌دهنده رشد پایدار و افزایش ظرفیت‌های اشتغال در منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس خواند و گفت: تعهد ما برای سال جاری ۱۵۰۰۰ نفر بود که توانستیم بیشتر از حد تعهد خود اشتغال‌زایی کنیم.

❖ **قاره اروپا در خط مقدم تلاش جهانی در حرکت به سمت مؤلفه پایدار در تولید قرار دارد و صنعت فولاد در قاره سبز نیز از این قاعده مستثنا نیست.** به عنوان بخشی از تلاش گسترده‌تر در راستای کاهش انتشار کربن و مبارزه با تغییرات اقلیمی، توسعه بخش فولاد سبز به سرعت در حال گسترش است. به نظر می‌رسد صنعت فولاد اروپا به عنوان یکی از صنایع به شدت کربن‌زا، به دنبال ایجاد تحول در تولید این فلز از طریق به‌کارگیری فناوری‌ها و روش‌های نوآورانه است. این تغییر رویه به سمت تولید فولاد سبز و پایدارتر، تأثیر مثبت فراوانی بر اقتصاد، محیط‌زیست و آینده بخش ساخت و تولید در قاره اروپا خواهد گذاشت.

به گزارش پایگاه خبری و تحلیلی «فلزات آنلاین» و به نقل از مجله «Envirotec»، پیش‌بینی می‌شود ارزش بازار فولاد سبز اروپا از ۲۳۶۲ میلیون دلار در سال ۲۰۲۵، به حدود ۱۲ میلیارد دلار با رشد ۷۵٫۳ درصد نرخ رشد مرکب سالانه در سال ۲۰۳۲ برسد. با توجه به سیاست‌گذاری‌های سخت‌گیرانه زیست محیطی به‌ویژه طرح «EUGreen Deal»، تقاضای فولاد کم‌کربن در بازار اروپا، به‌ویژه بخش‌هایی مانند خودروسازی و ساخت‌وساز افزایش خواهد یافت. ذکا قبل است که استفاده از فناوری‌های جدید در بخش فولادسازی مبتنی بر هیدروژن، مانند روش آهن احیاء مستقیم و کوره‌های قوس الکتریکی و توانایی آن‌ها در کاهش انتشار کربن به شدت مورد استقبال قرار گرفته‌اند.

ارزیابی‌های انجام شده نشان می‌دهد آلمان به عنوان یکی از کشورهای پیشرو در تولید فولاد سبز، حدود ۳۷ درصد از سهم بازار این محصول در بازار اروپا را در سال ۲۰۲۵ در اختیار خواهد داشت. طرح «National Hydrogen Strategy» که از سوی دولت آلمان ارائه شده است، نقش‌ی پررنگ در رسیدن به سهم پیش‌بینی شده برای این کشور در بازار فولاد سبز اروپا ایفا خواهد کرد. حرکت صنعت خودرویه به سمت استفاده از مواد اولیه پایدار، نرخ پذیرش فولاد سبز در قاره اروپا را تسریع بخشیده است، به نحوی که بازیگران بزرگی مانند شرکت «Volkswagen» و شرکت «BMW»، از فولاد سبز در فرایند تولید خودروهای خود استفاده می‌کنند.

❖ بازیگران تأثیرگذار در فرایند تحول در صنعت فولاد سبز اروپا

چندین بازیگر اصلی در صنعت فولاد اروپا در زمینه تولید فولاد سبز نسبت به دیگر شرکت‌ها سرآمدتر هستند. در همین راستا، می‌توان به همکاری شرکت فولادسازی سوئدی «SSAB» یا شرکت فنلاندی «Nestor» و شرکت «Vattenfall» یا هدف استفاده از فناوری تولید فولاد مبتنی بر هیدروژن اشاره کرد. حاصل همکاری این سه شرکت ابداع فناوری «HYBRIT» بوده که با هدف جایگزینی کک با سوخت هیدروژن در فرایند تولید فولاد توسعه یافته است. فناوری مذکور، یکی از اقدامات مهمی بوده که نشان از پتانسیل بالای قاره اروپا در کنار، به تولید فولاد سبز دارد.

شرکت آلمانی «ThyssenKrupp»، یکی دیگر از بازیگران اصلی در صنعت فولاد سبز اروپا محسوب می‌شود که سرمایه‌گذاری زیادی در بخش تولید این نوع از فولاد انجام داده است. شرکت مذکور با شرکت‌ها و سازمان‌های مختلف برای توسعه روش‌های نوین فولادسازی مبتنی بر استفاده از سوخت هیدروژن همکاری کرده است. شرکت «ThyssenKrupp» هدف از توسعه همکاری‌های خود با سایر شرکت‌های فن‌محور اروپا رسیدن به هدف‌گذاری تولید فولاد بدون کربن تا سال ۲۰۵۰ اعلام کرده است.

شرکت فولادسازی آلمانی «Salzgitter AG» به عنوان یکی دیگر از شرکت‌های پیشرو در تولید فولاد سبز به شمار می‌رود که روند توسعه پروژه «SALCOS» را با تمرکز بر تولید فولاد کم‌کربن به کمک سوخت هیدروژن آغاز کرده است. با افزایش تقاضای محصولات پایدار از سوی مصرف‌کنندگان، شرکت‌ها و دولت‌ها، انتظار می‌رود بازار فولاد سبز در قاره اروپا رشد قابل توجهی را طی دهه‌های آینده تجربه کند.

❖ **نقش سوخت هیدروژن در گذار به تولید فولاد سبز** استفاده از سوخت هیدروژن، نقشی کلیدی در گذار به فرایند کربن‌زدایی در صنعت فولاد دارد. در تولید فولاد به روش‌های سنتی، از کک زغال سنگ استفاده می‌شود که این مسئله موجب شده است مقادیر قابل توجهی از کربن در جو زمین آزاد شود. در تولید آهن سفیدی می‌توان از هیدروژن به جای کک زغال سنگ استفاده کرد که در نتیجه آن، بخار آب جایگزین انتشار کربن می‌شود.

اتحادیه اروپا با آغازی از پتانسیل بالای هیدروژن، زمینه را برای سرمایه‌گذاری‌های عظیم در تولید این سوخت و استفاده از آن در صنایع مختلف به‌ویژه فولاد فراهم کرده است. در همین راستا، اتحادیه اروپا اجرای چندین طرح از جمله پروژه «Clean Hydrogen Partnership» را آغاز کرده که هدف آن، افزایش تولید و استفاده از هیدروژن سبز در صنایع مختلف از جمله فولاد ذکر شده است.

❖ پیامدهای اقتصادی و زیست محیطی توسعه فولاد سبز در اروپا

گذار به سمت تولید فولاد سبز، پیامدهای اقتصادی و زیست محیطی قابل توجهی برای اروپا به همراه داشته است. از منظر اقتصادی، گذار به سوی تولید فولاد سبز شرایط را برای افزایش سرمایه‌گذاری و ایجاد مشاغل جدید در بخش‌های وابسته به انرژی‌های پاک و ساخت و تولید هموار می‌کند. علاوه بر این، توسعه زیرساخت‌های تولید مبتنی بر هیدروژن، افزایش ظرفیت تولید انرژی‌های تجدیدپذیر و ظرفیت تولید واحد فولادسازی سبز، باعث رشد صنایعی از جمله انرژی، ساخت‌وساز و لجستیک خواهد شد.

توزیع بیش از ۱۳ هزار بسته غذایی به ارزش ۱۸ میلیارد تومان به همت شرکت‌های منطقه گل‌گهر

به گزارش پتروناز، به مناسبت میلاد با سعادت کریم اهل بیت حضرت امام حسن مجتبی (ع) و در آستانه سال نو، شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر با همراهی شرکت‌های جهان فولاد سیرجان و توسعه آهن و فولاد گل‌گهر، به توزیع بیش از ۱۳ هزار بسته غذایی بین نیازمندان و افشار آسیب‌پذیر شهرستان سیرجان اقدام کردند. این بسته‌های غذایی هر کدام به ارزش ۱ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان و در مجموع ۱۸ میلیارد تومان تحویل نهادهای حامیان از جمله کمیته امداد و بهزیستی شدند و قرار است تا قبل از سال نو میان گروه‌های هدف توزیع شوند.



مدیرعامل گروه فولاد مبارکه در جریان تحویل پنجاهمین دستگاه لوکوموتیو به شرکت:

زیرساخت‌های حمل و نقل ریلی فولاد مبارکه توسعه می‌یابد

زندگی از آمادگی فولاد مبارکه برای سرمایه‌گذاری در پروژه‌های جدید در حوزه حمل و نقل ریلی خبر داد و افزود: ما آماده همکاری با گروه مینا و سایر شرکت‌های داخلی برای توسعه زیرساخت‌های ریلی و افزایش بهره‌وری در حوزه حمل و نقل هستیم. امیدواریم این همکاری‌ها به توسعه صنعت کشور و افزایش سهم ایران در بازارهای جهانی منجر شود.

❖ **شرح همکاری‌های جدید مینا با هدف توسعه حمل و نقل ریلی، کاهش آلانیدگی و ارتقای ساخت داخل**

سعید زرنندی همچنین در حاشیه مراسم تحویل آخرین لوکوموتیو MAP24 مینا، از برنامه‌ریزی این مجموعه برای ازسریگیری همکاری‌های مجدد خود با شرکت مینا با هدف توسعه سیستم حمل و نقل ریلی، کاهش آلانیدگی، حمایت از تولید داخل و ارتقای فناوری خبر داد.

وی با اشاره به این‌که فولاد مبارکه به منظور بهینه‌سازی سیستم حمل و نقل ریلی در سال گذشته، طی دو مرحله، طی دو مرحله، ۶۲ لوکوموتیو به ناوگان حمل و نقل خود از طریق همکاری با شرکت مینا اضافه کرده است، گفت: مینا مجموعه خوبی است که به دنبال انتقال تکنولوژی و بومی‌سازی است و فولاد مبارکه نیز حمایت از چنین حرکت‌هایی را در دستور کار خود دارد.

به گفته زرنندی حدود ۶۰ درصد مواد و اقلام مصرفی مورد نیاز فولاد مبارکه از طریق ریل به این شرکت وارد می‌شود و در حوزه صادرات نیز عمدتاً محصولات از طریق جاده حمل می‌شود. هلدینگ حمل و نقل ریلی فولاد مبارکه بیش از ۵ هزار واگن و بیش از ۸۰ لوکوموتیو در اختیار دارد؛ با این حال در برنامه جدید در نظر داریم که به منظور تحقق اهداف ۱۴۱۰، همکاری با شرکت مینا است.

به گفته مدیرعامل فولاد مبارکه، به هر اندازه به سمت حمل ریلی حرکت کنیم، شاهد بهبود در بسیاری از زمینه‌ها از جمله محیط زیست، کاهش هزینه‌ها و یعنی بار خواهیم بود. به همین منظور تلاش خواهیم کرد طی سال‌های آینده به‌گونه‌ای برنامه‌ریزی کنیم که بخش عمده بار شرکت را با استفاده از ظرفیت‌های ریلی حمل کنیم.

زندگی افزود: نگاه فولاد مبارکه به عنوان یک صنعت بزرگ و مادر، حمایت از ساخت داخل است. بر این باوریم که به عنوان یک مصرف‌کننده ظرفیت ریلی، با حمایت‌ها و ضمانت‌هایی که به سازندگان می‌دهیم، به یادگیری و انتقال دانش فنی کمک می‌کنیم و در نتیجه به توانمندی فنی و اقتصادی می‌رسیم. همچنان که در اثر این حمایت‌هایی چند سال گذشته، رشد و توسعه در شرکت مینا مشهود است و این شرکت به خوبی به حوزه تکنولوژی‌های جدید ورود کرده است.

زندگی در بخش دیگری از سخنان خود نیز درباره نگاه فولاد مبارکه به حوزه تولید و عرضه محصول گفت: اولویت اول ما تأمین حداثی بازار داخل و پس از آن عرضه مازاد محصول در بازارهای صادراتی و جهانی است. ما مشتریانی زیادی در بازارهای جهانی داریم؛ اما با توجه به تعهد خود، اول بازارهای داخلی را تأمین خواهیم کرد تا طبق سهمیه‌ای که وزارت صمت مشخص می‌کند محصولاتی را به بازار داخل عرضه و از بروز التهاب در بازار جلوگیری کنیم.

وی از کشورهای همسایه و شرق آسیا به عنوان مهم‌ترین بازارهای هدف فولاد مبارکه نام برد و گفت: با توجه به باتوسعه‌های ایرومانی، هدف ما این است که با توجه به افزایش تولید فولاد در کشور و نیاز روزافزون به صادرات، محل حضور خود در بازارهای جهانی را تغییر دهیم و محصولات تولید کنیم که با صادرات آن‌ها بتوانیم حضور فعال‌تری در بازارهای جهانی داشته باشیم.

مدیرعامل گروه مینا مطرح کرد: **همکاری موفق مینا و فولاد مبارکه برای تولید داخلی قطعات کلیدی و استراتژیک**

محمد اولیاء، مدیرعامل گروه مینا در مراسم تحویل آخرین لوکوموتیو MAP24 به فولاد مبارکه، به اهمیت همکاری موفق این مجموعه با صنعت فولاد به‌ویژه شرکت فولاد مبارکه در زمینه توسعه ساخت داخل، تولید قطعات کلیدی و استراتژیک و خدمات پس از فروش تخصصی در حوزه حمل و نقل ریلی تأکید کرد.

وی با اشاره به قرارداد‌های موفق این مجموعه با صنعت فولاد، اظهار داشت: ما تا کنون ۱۲ واحد دیگر نیز در این حوزه طراحی و تولید کرده‌ایم. این قرارداد که شامل لوکوموتیوهایی با توان ۲۴۰۰ کیلووات و ۳۰۰۰ اسب بخار است، از اردیبهشت ماه سال گذشته آغاز شد و تحویل اولین لوکوموتیوها از همان زمان صورت گرفت.

اولیاء با اشاره به سابقه همکاری فولاد مبارکه با مجموعه مینا، افزود: کارخانه لوکوموتیوسازی که امروز شاهد آن هستیم، با حمایت دکتر زرنندی، از زمانی که مسئولیت استان الیزابیر عهده داشتند، راه‌اندازی شد. این کارخانه امروز با تولید محصولات متنوع و پیشرفته، تفاوت چشمگیری با گذشته دارد.

وی همچنین به نقش سایر مجموعه‌های حمل و نقل ریلی مینا اشاره کرد و گفت: شرکت واگن پارس در آراک، که تولید واگن‌ها را بر عهده دارد و شرکت MRT که در زمینه فناوری و ساخت اجزا فعالیت می‌کند، از جمله زیرمجموعه‌های فعال ما هستند. علاوه بر این، شرکت MRT نیز خدمات تعمیرات ریلی را ارائه می‌دهد.

مدیرعامل گروه مینا بر اهمیت بازخورد‌های فنی برای بهبود بهره‌برداری تأکید کرد و اظهار داشت: ما آماده‌ایم تا اصلاحات لازم را در واحدهای تولیدی و همچنین در واحدهای تعمیراتی اعمال کنیم. خدمات پس از فروش و تعمیرات لوکوموتیوها از نیازهای ضروری این حوزه است که مینا به طور جدی به آن می‌پردازد.

وی در خصوص ماهیت ارزی قراردادها توضیح داد: دلیل ارزی بودن قراردادها، حفظ ثبات قیمت است و این به معنای صرف ارز از خارج از کشور نیست. بخش عمده‌ای از قطعات و تجهیزات مورد استفاده، در داخل کشور و توسط شرکت‌های داخلی تولید می‌شود. امروز در کارخانه لوکوموتیوسازی، می‌توانید شاهد ساخت داخل قطعات کلیدی و استراتژیک باشید.

اولیاء از پروژه‌های دیگری همچون واحد سیکل ترکیبی که در مراحل نهایی قرار دارد، یاد کرد و گفت: ما به زودی در بخش HD این پروژه نیز به موفقیت کامل خواهیم رسید.

وی ابراز امیدواری کرد که همکاری میان مینا و فولاد مبارکه، علاوه بر توسعه زیرساخت‌های حمل و نقل ریلی، به ارتقای فناوری و افزایش سهم ساخت داخل در کشور منجر شود. گفتنی است بیش از ۹۰ درصد قطعات لوکوموتیوهای MAP24 با قدرت ۳ هزار اسب بخار توسط متخصصان داخلی طراحی و تولید شده‌اند. این دستاورد نه تنها باعث کاهش وابستگی به واردات شده، بلکه از خروج ارز از کشور نیز جلوگیری می‌کند. همچنین، تمامی مراحل تعمیر و نگهداری این لوکوموتیوها در داخل کشور انجام خواهد شد که به کاهش هزینه‌ها و افزایش بهره‌وری در حمل و نقل ریلی کمک شایانی می‌کند.

تحویل نهایی این لوکوموتیوها گامی مهم در جهت توسعه زیرساخت‌های ریلی کشور و افزایش ظرفیت حمل بار در شبکه ریلی محسوب می‌شود. با بهره‌برداری از این ۵۰ دستگاه، نه تنها ظرفیت جابه‌جایی کالاها افزایش می‌یابد، بلکه زیرساخت‌های لازم برای رشد اقتصاد ریلی کشور نیز فراهم خواهد شد. نکته قابل توجه این است که لوکوموتیوهای MAP24 اولین لوکوموتیو باری است که مالکیت طراحی و فرایند تأمین آن به طور کامل در اختیار یک شرکت ایرانی قرار دارد. این موفقیت، نشان‌دهنده توانمندی متخصصان داخلی و گامی مهم در راستای خودکفایی صنعتی کشور است.

❖ **مبنای کاری گروه مینا بر اساس تولید داخل است**

مدیرعامل گروه مینا، در حاشیه مراسم تحویل آخرین لوکوموتیو مجتمع فولاد مبارکه از تولید سالانه ۵۰ دستگاه لوکوموتیو در شرکت مهندسی و ساخت لوکوموتیو مینا خبر داد و گفت: فرایند ساخت بر اساس حجم قرارداد با درخواست‌کننده وارد فاز اجرا می‌شود و امیدواریم با توسعه صنعتی کشور حجم کامل این ظرفیت در مینا به کار گرفته شود.

محمد اولیاء درباره عملیات احداث نیروگاه‌های خورشیدی توسط شرکت مینا گفت: بخش اعظمی از این ظرفیت در حوزه صنعت تحت قرارداد با فولاد مبارکه به عنوان پروژه آفتاب شرق و بزرگ‌ترین نیروگاه خورشیدی متمرکز در یک محل در حال انجام است و پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال آینده تکمیل گردد.



رسول شفیق زاده مدیر حمل و نقل و پشتیبانی فولاد مبارکه



محسن سعیدبخش مدیرعامل شرکت توکاریل

مدیر حمل و نقل و پشتیبانی فولاد مبارکه:

صرفه جویی سالانه ۱۶ میلیون لیتر سوخت

رسول شفیق زاده، مدیر حمل و نقل و پشتیبانی فولاد مبارکه گفت: اساساً در ابتدای ساخت فولاد مبارکه حمل اقلام مورد نیاز این شرکت بر اساس حمل ریلی تعریف شده بوده، اما با توجه به محدودیت‌های موجود در حوزه ریل کشور، عملاً در حال حاضر ۴۰ درصد این مواد با اقدام از طریق جاده حمل با راسال می‌شود. یکی از استراتژی‌های فولاد مبارکه توسعه ناوگان ریلی بوده و خوشبختانه این شرکت برای رفع این چالش به خوبی به حوزه یادشده ورود کرده است.

وی با تأکید بر این‌که افزایش حمل و نقل ریلی از منظر اقتصادی برای فولاد مبارکه بسیار سودآور است و از نظر زیست محیطی نیز پیامدهای مثبتی به همراه دارد، گفت: با استفاده از ظرفیت این ۵۰ دستگاه لوکوموتیو، سالانه حدود ۱۶۰ میلیون لیتر در مصرف سوخت صرفه جویی می‌شود، زیرا حجم زیادی از کربن به بیش تر به صورت جاده‌ای جابه‌جایی شده، اکنون از طریق ریل جابه‌جایی می‌شود و به همین میزان، آلانیدگی‌های زیست محیطی و تصادفات جاده‌ای نیز به طور قابل توجهی کاهش پیدا کرده است. در واقع، فولاد مبارکه به علاوه زیرساخت‌های حمل و نقل و حمل و نقل، به صنایع مختلف در حوزه توسعه زیرساخت‌های اجتماعی و حفظ محیط زیست نیز گام‌های مهمی برداشته است.

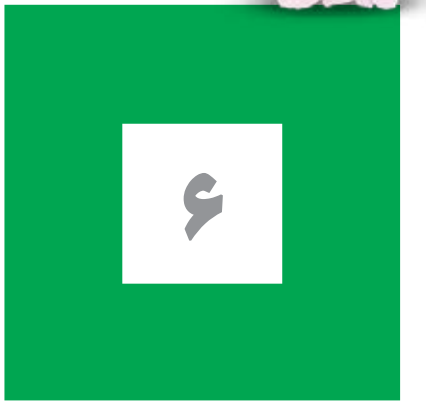
مدیرعامل شرکت توکاریل:

حمل ۴۰ درصد بار معدنی و ۲۱ درصد حمل و نقل ریلی کشور توسط توکاریل در سال جاری

محسن سعیدبخش، مدیرعامل شرکت توکاریل نیز در حاشیه تحویل آخرین لوکوموتیو شرکت مینا به فولاد مبارکه به نقش مؤثر این شرکت در حمل و نقل ریلی کشور پرداخت و گفت: با توجه به دو قراردادی که با مینا بسته شده بود، تعداد ۱۲ لوکوموتیو شرکت توکاریل در سال ۱۴۰۰ تحویل گرفته شد و پس از آن تعداد ۵۰ دستگاه دیگر طبق قرارداد با فولاد مبارکه در دستور کار قرار گرفت که امروز شاهد تحویل پنجاهمین به تعبیر دیگر شاهد وارد مدار شدن شصت و دومین لوکوموتیو خریداری شده از سوی فولاد مبارکه بودیم.

وی اظهار داشت: بر اساس قراردادی که بین مجموعه توکاریل از طریق شرکت راه‌آهن نیروی فولاد مبارکه منعقد شده، این لوکوموتیوها به منظور بهره‌برداری از طریق راه‌آهن جمهوری اسلامی در اختیار شرکت راه‌آهن سبز است.

وی ادامه داد: در حال حاضر شرکت توکاریل بزرگ‌ترین شرکت حمل و نقل ریلی کشور شناخته می‌شود، زیرا دارای حدود ۵۰۰ واگن، ۷۶ دستگاه لوکوموتیو سنگین و ۴ دستگاه لوکوموتیو ماورای است. خوشبختانه، در سال ۱۴۰۳، این شرکت موفق شده با بهره‌گیری از خدمات بار معدنی و ۲۱ درصد حمل و نقل ریلی کشور انجام دهد و طی چند سال گذشته بر اساس آماری راه‌آهن جمهوری اسلامی بیشترین میزان بهره‌وری را داشته است. امیدواریم با نگاه توسعه‌محوری که در مدیریت ارشد فولاد مبارکه و توکاریل حاکم است، بتوانیم توسعه‌های خود را در راستای توسعه زیرساخت‌های لجستیک زنجیره فولاد به خوبی انجام دهیم و جایگاه خود را در حوزه حمل ریلی کشور حفظ کنیم.



شماره ۱۴۱۸ - شنبه ۱۵ اسفند ۱۴۰۳ - ۱۴ بهمن ۱۳۹۹ - ۱۵ مارس ۱۳۹۵

خبر

خبر کوتاه

به منظور حمایت از تولید و با پیگیری انجمن فولاد:

پرونده‌های تعزیراتی فولادسازان مجدداً

بررسی خواهد شد

♦♦ در جلسه روز دوشنبه، ۲۰ اسفندماه ۱۴۰۳ کمیسیون ویژه جهش و رونق تولید مجلس شورای اسلامی که با ریاست دکتر مصری و با حضور انجمن فولاد، سازمان حمایت وزارت صمت، اتاق تعاون، بورس کالا و مرکز پژوهش‌های مجلس و با موضوع رفع مشکلات کارخانجات فولادی کشور برگزار شد، رئیس سازمان تعزیرات حکومتی از بازنگری و بررسی مجدد پرونده‌های تعزیراتی کارخانجات فولادی با نگاه حمایت از تولید خبر داد.

به گزارش دبیر انجمن فولاد، چهارماد شکر، عضو هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران با اعلام این مطلب گفت: پرونده‌های تعزیراتی ایجاد شده برای فولادسازان به ویژه کارخانجات ذوب آهن و فولاد مبارکه که نماینده بخش خصوصی واقعی در این زنجیره هستند، عمدتاً به استناد دستورالعمل ابلاغی وزیر وقت مبنی بر عرضه در بورس کالا ایجاد شده که متأسفانه به مواردی همچون فرایند ابلاغ به شرکت‌ها، امکان پذیرش و عرضه شرکت‌ها و تناسب تولید و کف عرضه واحد‌ها توجه کافی نشده است.

شکر افزود: این موضوع با پیگیری انجمن فولاد در چند جلسه با مساعدت دکتر مصری در کمیسیون جهش و رونق تولید مجلس مطرح و بررسی شد و مکاتباتی نیز با سازمان قواصوت گرفت که در نهایت در جلسه روز دوشنبه این کمیسیون، رئیس سازمان تعزیرات حکومتی پذیرفتند که پرونده‌های موجود با نگاه حمایتی مورد بازنگری قرار گیرد.

شکر خاطر نشان کرد: با وجود موانع متعدد بر سر راه تولید از جمله محدودیت‌های برق و گاز و در عین حال افزایش نرخ حامل‌های انرژی و حمل و نقل و سایر نهادهای تولید، پیگیری پرونده‌های تعزیراتی موجود، انرژی زیادی را از تولیدکنندگان می‌گیرد و این در حالی است که رقم مطرح شده در پرونده برخی کارخانجات از ارزش روز آن کارخانه هم بیشتر است.

مدیر مجتمع معدنی چادرملو:

به دنبال تثبیت جایگاه چادرملو در صنعت

فولاد کشور هستیم

♦♦ مدیر مجتمع معدنی چادرملو گفت: شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با اجرای برنامه‌های توسعه‌ای، از جمله استخراج از آتومالی ۱۰ شمالی در سال ۱۴۰۴، انجام اکتشافات تکمیلی در زربکان و آغاز مطالعات تفصیلی برای استخراج زیرزمینی از آتومالی‌های «T1» و «T2»، به دنبال تثبیت جایگاه خود به عنوان یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان سنگ آهن کشور است.

به گزارش پایگاه خبری و تحلیلی «فازات آنلاین» و به نقل از روابط عمومی شرکت معدنی و صنعتی چادرملو، عبدالله کمالی اردکانی با بیان این مطلب، از آغاز استخراج آتومالی‌های جدید و برنامه‌ریزی برای توسعه بیشتر خبر داد و گفت: با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین و بهینه‌سازی فرایندهای استخراج، به دنبال افزایش بهره‌وری و تثبیت جایگاه خود در صنعت و معدن کشور هستیم.

وی با اشاره به توسعه فعالیت‌های معدنی در این مجتمع افزود: در سال ۱۴۰۳، عملیات استخراج از آتومالی ۱۰ جنوبی آغاز شده و برنامه‌ریزی برای استخراج از آتومالی ۱۰ شمالی نیز انجام شده است که از سال ۱۴۰۴ آغاز خواهد شد.

مدیر مجتمع معدنی چادرملو در خصوص اقدامات انجام شده برای افزایش بهره‌وری و بهینه‌سازی فرایندهای استخراج اظهار داشت: ما با کاهش نرخ باطله برداری، استفاده از سیستم‌های دیسیپلین و پایش آرداری و تجهیز ماشین‌آلات به فناوری‌های جدید، به دنبال بهینه‌سازی عملیات استخراج هستیم. همچنین، توسعه پروژه‌های جدید و مشارکت در محدوده‌های معدنی دیگر برای تأمین پایدار سنگ آهن در دستور کار قرار دارد. کمالی اردکانی تأکید کرد: در راستای ارتقای عملکرد معدن، از فناوری‌های پیشرفته‌ای مانند سنجش از راه دور، نرم‌افزارهای طراحی و پایش فرایند و سامانه‌های پایش ماشین‌آلات استفاده می‌کنیم. همچنین، آموزش کارکنان در حوزه‌های تخصصی مانند مدیریت بحران، تحلیل و پایش عملیات و ارتقای فرهنگ بهره‌وری، به عنوان یکی از اولویت‌های اصلی ما محسوب می‌شود.

مدیر مجتمع معدنی چادرملو در خصوص چالش‌های پیش‌روی این صنعت، مطرح کرد: یکی از موانع اصلی توسعه معدن جدید، تأخیر در صدور مجوزهای بهره‌برداری، مشکلات مالیاتی و محدودیت‌های واردات ماشین‌آلات است. با این حال، ما از طریق اصلاح و بهینه‌سازی طرح‌های استخراج و به‌کارگیری فناوری‌های جدید، تلاش داریم تا این موانع را به حداقل برسانیم.

به گفته کمالی اردکانی، مجتمع معدنی چادرملو، یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان سنگ آهن کشور، با اجرای پروژه‌های توسعه‌ای جدید، گام مهمی در جهت افزایش تولید و تأمین پایدار مواد اولیه صنعت فولاد ایران برداشته. با این حال، چالش‌هایی نظیر کاهش ذخایر سنگ آهن، محدودیت‌های قانونی و زیست‌محیطی و مشکلات زیرساختی همچنان وجود دارند که آینده تولید را تحت تأثیر قرار می‌دهند.

کسب نشان مدیر شایسته سال در حوزه مسئولیت اجتماعی در فولاد غدیر نی ریز

به گزارش پایگاه خبری و تحلیلی «فازات آنلاین» و به نقل از روابط عمومی مجتمع فولاد غدیر نی ریز، لوح افتخار و تندیس طلایی اجلاس ملی تجلیل از مدیر شایسته سال با رویکرد مدیریت در مسئولیت‌پذیری اجتماعی به مدیرعامل مجتمع فولاد غدیر نی ریز اعطا شد. در این اجلاس به پاس اقدامات مؤثر مدیریت مجتمع فولاد غدیر نی ریز در حوزه‌های توسعه محیط زیست، مدیریت منابع آبی، بهبود شرایط بهداشتی منطقه و اشتغال‌زایی، با رأی هیئت داوران لوح افتخار و تندیس طلایی مدیر شایسته در مسئولیت‌پذیری اجتماعی به محسن مصطفی پور اهدا شد.



تأکید مدیرعامل فولاد مبارکه بر اهمیت بهره‌برداری به موقع پروژه نورد گرم ۲

مدیرعامل فولاد مبارکه در جلسه بررسی آخرین وضعیت پروژه نورد گرم ۲ فولاد مبارکه، بر استفاده حداکثری از تمامی ظرفیت‌های موجود جهت تکمیل و بهره‌برداری به موقع پروژه تأکید کرد.

به گزارش خبرنگار فولاد، در ابتدای این جلسه که روز دوشنبه ۲۰ اسفندماه با حضور مدیرعامل و اعضای هیئت مدیره فولاد

مبارکه و عوامل این پروژه برگزار شد، نمایندگان شرکت کیسون و فراتحقیق، گزارشی از روند پیشرفت پروژه و چالش‌های موجود ارائه کردند. در ادامه، مختار یخشیان، قائم مقام مجری طرح نورد گرم شماره ۲ نیز روند انجام پروژه و اهداف مرتبط با پیشرفت آن در سال جدید و همچنین چالش‌های جدی پیش رو را تشریح کرد و سپس از آن طرفین ضمن

تبادل نظر، اقدامات لازم و ضروری جهت تسریع و تقویت پیشرفت پروژه را مورد بررسی قرار دادند.

در پایان جلسه، سعید زندی، مدیرعامل فولاد مبارکه ضمن تأکید بر اهمیت بالای پروژه نورد گرم ۲ برای شرکت فولاد مبارکه و صنعت کشور، بر لزوم تسریع در روند پیشرفت پروژه و همکاری نزدیک‌تر میان تیم‌های اجرایی و مدیریتی برای دست‌یابی به اهداف تعیین شده تأکید کرد.

مدیرعامل فولاد مبارکه در جلسه با مدیران حوزه بهره‌برداری مطرح کرد:

تولید محصولات کیفی بانگاه صادرات محور

در جلسه بررسی روند تولید در فولاد مبارکه اصفهان که با حضور مدیرعامل، معاونان بهره‌برداری و تکنولوژی و جمعی از مدیران حوزه بهره‌برداری شرکت برگزار شد، سعید زندی بر تولید محصولات کیفی با نگاه به صادرات، پایش میزان تولید، رصد دقیق تر محصولات وارداتی و مورد نیاز بازارهای داخلی تأکید کرد.

به گزارش خبرنگار فولاد، مدیرعامل فولاد مبارکه در این جلسه، ضمن قدر دانی از تلاش مدیران و کارکنان حوزه تولید گفت: در سال ۱۴۰۳ علی‌رغم محدودیت‌های انرژی که روند تولید را با چالش‌های جدی مواجه ساخت و فرصت‌های تولید زیادی را از شرکت گرفت، عملکرد همکاران قابل تقدیر است.

وی با اشاره به رقابت حاکم بر بازارهای جهانی و لزوم تولید فولاد سبز،

خاطر نشان کرد: از آنجاکه چشم‌انداز گروه فولاد مبارکه در افاق ۱۴۱۰ تحقق درآید ۱۵ میلیارد دلاری و قرار گرفتن در بین ۲۰ شرکت بزرگ جهان است، ضرورت دارد تمرکز بیشتری بر تولید محصولات کیفی با قابلیت صادرات هدف داشته‌ایم. افزایش پایش جهانی، کاهش ضایعات، افزایش بهره‌وری و انتقال تجارب و ظرفیت‌های علمی نهادینه شده در فولاد مبارکه برای تمامی شرکت‌های گروه داشته باشیم.



پس از توزیع ۲۶ هزار اصله نهال بین کارکنان انجام شد:

کاشت نهال‌های مثمر اهدایی فولاد مبارکه در مدارس شهرستان مبارکه

پس از توزیع ۲۶ هزار اصله نهال بین کارکنان فولاد مبارکه اصفهان که بخشی از آنان شهروندان منطقه مبارکه نیز بودند، در آیینی با حضور جمعی از مسئولان فولاد مبارکه و آموزش و پرورش شهرستان مبارکه ۱۰۰۰ اصله نهال مثمر اهدایی این شرکت در مدارس شهرستان مبارکه غرس شد.

به گزارش خبرنگار فولاد، در این آیین نمادین که روز سه شنبه ۲۱ اسفندماه ۱۴۰۳، در مدرسه خیرساز دخترانه «شکرانه» برگزار شد، برخی از مسئولان فولاد مبارکه و آموزش و پرورش شهرستان مبارکه در محاصبه با خبرنگار فولاد چنین گفتند:

♦♦ هادی نباتی نژاد، مدیر روابط عمومی فولاد مبارکه:

درختکاری و توسعه فضای سبز همواره جزو اولویت‌های شرکت فولاد مبارکه بوده، زیرا این امر نه تنها به بهبود کیفیت هوا کمک می‌کند، بلکه تأثیرات مثبت زیادی بر روی سلامت جامعه دارد؛ بنابراین، بر خود لازم می‌دانیم تا ضمن حمایت از طرح‌های زیست محیطی در منطقه، گام‌های مؤثری در راستای ترویج فرهنگ درختکاری برداریم.

شرکت فولاد مبارکه در راستای تحقق مسئولیت‌های اجتماعی و توسعه فضای سبز منطقه، طرح اهدای نهال به مدارس شهرستان مبارکه را آغاز کرد تا دانش‌آموزان به عنوان نسل آینده کشور به درختکاری و حفظ محیط زیست ترغیب و تشویق شوند. امیدوارم با اجرای چنین طرح‌هایی بتوانیم آینده بهتری برای نسل‌های بعدی ایجاد کنیم.

♦♦ یعقوب جباری، مدیر آموزش و پرورش شهرستان مبارکه:

هم‌زمان با هفته منابع طبیعی و به منظور ترویج و توسعه فرهنگ درختکاری میان دانش‌آموزان، آموزش و پرورش شهرستان مبارکه با حمایت شرکت فولاد مبارکه تعدادی نهال مثمر را میان مدارس این شهرستان توزیع کرد تا در هر مدرسه یک نهال به صورت نمادین کاشته شود.

بسیار خرسندیم که امروز به برکت ماه مبارک رمضان این طرح با حضور رئیس توسعه و تکامل منطقه‌ای فولاد مبارکه آغاز شد. فولاد مبارکه

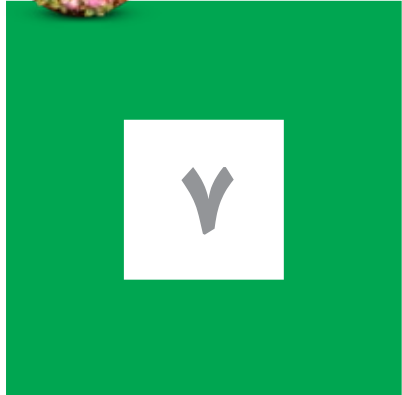
به عنوان یکی از صنایع مادر کشور و یکی از افتخارات شهرستان مبارکه، نقش‌یابدی در توسعه فضای سبز این شهرستان دارد و ما نیز توفیق هم‌جواری با این صنعت را داریم.

♦♦ غلامرضا پورافرازی، رئیس توسعه و تکامل منطقه‌ای فولاد مبارکه:

فولاد مبارکه در این طرح با هدف ترویج فرهنگ درختکاری در نسل جدید، ۲۰۰ اصله نهال مثمر مناسب با اقلیم منطقه را انتخاب و جهت کاشت در مدارس مقاطع مختلف، به اداره آموزش و پرورش شهرستان مبارکه اهدا کرده است. این اقدام حسن مسئولیت‌پذیری در برابر محیط زیست را در دانش‌آموزان تقویت خواهد کرد.

بدون شک درختکاری، علاوه بر توسعه فضای سبز در بهبود وضعیت محیط زیست نیز تأثیرگذار است. فولاد مبارکه علاوه بر حمایت‌های مالی در موضوعات مختلف، به فرهنگ‌سازی و توسعه توانمندی جامعه هدف نیز اهتمام خاصی دارد. به منظور ترویج فرهنگ کاشت درخت که مورد تأکید دین مبین اسلام نیز هست، هم‌زمان با هفته منابع طبیعی، از سوی فولاد مبارکه پیشنهاد کاشت نهال در مدارس شهرستان مبارکه به آموزش و پرورش این شهرستان مطرح شد که مورد استقبال این اداره کاشت در مدارس مقاطع مختلف، به اداره آموزش و پرورش شهرستان مبارکه اهدا کرده است. این اقدام حسن مسئولیت‌پذیری در برابر فرهنگ درختکاری مخصوصاً در قشر جوان و نوجوان مفید واقع شود.

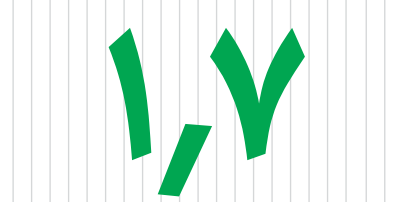




شماره ۱۴۱۹ • شنبه ۲۵ اسفند ۱۴۰۳ • ۱۴ بهمن ۱۴۶۶ • ۱۵ مارس ۲۰۲۵

خبر

عدد خبر



درصد

کاهش ۱.۷ درصدی تولید فولاد خام در چین

♦♦ در حالی که تولید فولاد خام در چین در سال ۲۰۲۴ با کاهش ۱.۷ درصدی مواجه شده است، انتشار گازهای گلخانه‌ای در این بخش به دلیل افزایش تولید در سه ماهه پایانی، بیش از ۴ درصد افزایش یافته است.

به گزارش خبرنگار ایراسین، این افزایش ناشی از رشد تولید فولاد در سه ماهه پایانی سال ۲۰۲۴ است که به دلیل اقدامات محرک اقتصادی و جبران کاهش تولید در دسامبر ۲۰۲۳ به وقوع پیوسته است. در این میان، چالش‌هایی نظیر کمبود قراضه فولاد، هزینه‌های بالای برق و پراکندگی صنعت بازیافت، مانع از گسترش استفاده از کوره‌های قوس الکتریکی شده است. دولت چین در راستای کاهش ۲۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۳ میلیون تن دی اکسید کربن تا سال ۲۰۲۵، برنامه‌هایی را برای کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای در صنعت فولاد به اجرا آورده است. یکی از اهداف اصلی این برنامه‌ها، افزایش سهم تولید فولاد از طریق کوره‌های قوس الکتریکی به ۱۵ درصد و مصرف ۳۰۰ میلیون تن قراضه فولاد تا سال ۲۰۲۵ است.

♦♦ افزایش معافیت مالیاتی و تسهیلات برای عرضه قراضه بیشتر

دولت با ارائه معافیت‌های مالیاتی و تسهیلات مالی، در تلاش است تا عرضه قراضه فولاد را افزایش دهد و صنعت بازیافت را بهبود بخشد. این برنامه شامل افزایش بازیافت خودروهایی اسقاطی و لوازم خانگی مستعمل نیز می‌شود. همچنین، استفاده از فناوری‌هایی مانند متالورژی هیدروژنی، کاهش کربن در شبکه برق و تغییر سوخت نیز در دستور کار قرار دارد. علاوه بر تغییر به کوره‌های قوس الکتریکی، کاهش تقاضا از طریق افزایش بهره‌وری مواد و تغییرات طراحی نیز نقش مهمی در کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای ایفا خواهد کرد. در کوتاه مدت، حذف ظرفیت‌های موجود که با معیارهای انرژی مطابقت ندارند و تمرکز بر تولید فولاد با ارزش افزوده، از جنبه‌های کلیدی سیاست‌های دولت به شمار می‌رود.

کارشناسان بر این باورند که همکاری بین دولت و بخش خصوصی می‌تواند به بهبود وضعیت صنعت فولاد و کاهش اثرات زیست‌محیطی آن کمک کند. همچنین، سرمایه‌گذاری در تحقیق و توسعه فناوری‌های نوین و پایدار می‌تواند به عنوان یک راهکار مؤثر در کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای و بهبود بهره‌وری در این صنعت مطرح شود.

باتوجه به چالش‌های موجود، آینده صنعت فولاد چین به شدت می‌تواند این کشور در تطبیق با استانداردهای زیست‌محیطی و استفاده بهینه از منابع بستگی دارد.



میلیون دلار

ضربه ۵۶۵ میلیون دلاری به نیپون استیل

♦♦ به گزارش فولاد نیوز، خریداران ژاپنی با احتمال فرآیندهای مواجهه‌اندک اهداف آمریکایی در معاملات ادغام و تملک، هزینه‌های لغو توافقی معکوس سنگینی را در قراردادها لحاظ کنند تا از فروپاشی معامله به دلیل دلایل نظارتی یا سیاسی جلوگیری شود. این روند پس از شکست نیپون استیل در پیشنهادهای ۱۴.۹ میلیارد دلاری برای خرید یواس استیل به وقوع پیوسته است؛ در صورت عدم موفقیت، طبق توافق قبلی، نیپون استیل باید مبلغ ۵۶۵ میلیون دلاری به یواس استیل پرداخت کند تا هزینه‌های متحمل شده طی تلاش برای خرید جبران شود.

شهرت شرکت‌های ژاپنی به عنوان بنگاه‌های قابل اعتماد، زمانی تقریباً مانعی برای مطرح کردن هزینه‌های لغو توافقی معکوس در مذاکرات M&A محسوب می‌شد، اما سیاست‌های محافظه‌کارانه آمریکا حالا معاملات را در معرض ریسک‌های ناشی از امنیت ملی و تغییرات سریع سیاست‌های تجاری قرار داده است.

ریسک این که خریداران ژاپنی نتوانند معامله را نهایی کنند، همیشه کمتر از شرکت‌های کشورهای دیگر دیده می‌شد. اما اکنون، مدیران هیئت مدیره در آمریکا احتمالاً به معامله نیپون استیل اشاره خواهند کرد و خواستار «حفاظت» در معاملات خواهند شد.

بر اساس مطالعه‌ای در سال ۲۰۲۳ از سوی بانک سرمایه‌گذاری Houltham Lokey، بیش از ۶۰ درصد از معاملات بزرگ با شرکت‌های عمومی آمریکا شامل بند هزینه لغو توافقی معکوس بوده‌اند، در حالی که در سال قبل این نسبت ۵۷ درصد بوده است.

امضای تفاهم‌نامه احداث نیروگاه خورشیدی ۴۰۰ مگاواتی در ذوب آهن
به گزارش پایگاه خبری «فازات آنلاین» و به نقل از روابط عمومی شرکت ذوب آهن اصفهان، در آیین امضای تفاهم‌نامه‌های راهبردی توسعه نیروگاه‌های خورشیدی و بهینه‌سازی مصرف انرژی که روز سه‌شنبه ۲۱ اسفند ماه ۱۴۰۳، با حضور استاندار اصفهان در اتاق بازرگانی این استان برگزار شد، تفاهم‌نامه احداث ۴۰۰ مگاواتی شرکت ذوب آهن اصفهان به امضا رسید. براساس این تفاهم‌نامه که میان استانداری اصفهان، شرکت برق منطقه‌ای استان و شرکت ذوب آهن اصفهان به امضا رسید، این نیروگاه خورشیدی ۴۰۰ مگاواتی در محدوده داخلی شرکت احداث خواهد شد.



دیدار مدیرعامل و اعضای هیئت مدیره «ومعادن» با مدیرعامل گروه فولاد مبارکه

که در این جلسه بر آن تأکید شد. زرنندی همچنین بر انجام مشترک برخی فعالیت‌های مهم نظیر اکتشاف، فعالیت در محدوده‌های معدنی مهم و تبادل دانش فنی تأکید کرد.

گفتنی است شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات «ومعادن» یکی از بزرگ‌ترین شرکت‌های سرمایه‌گذاری در ایران است که بیش از ربع قرن در عرصه توسعه بخش معدن کشور حضور جدی داشته است. این مجموعه یک هلدینگ توسعه محور با هدف ارتقای معدن و صنایع معدنی در کشور به شمار می‌رود و ۵۰.۸۵ درصد از سهام آن متعلق به شرکت فولاد مبارکه است.

زرنندی با اشاره به از بین رفتن انسجام در زنجیره فولاد پس از خصوصی سازی، به نقش مؤثر فولاد مبارکه در جبران این نقیصه اشاره کرد و الحاق مجموعه توسعه معادن و فلزات به شرکت فولاد مبارکه را در تحقق این هدف با اهمیت خواند. وی با اشاره به تدوین سند چشم‌انداز استراتژی‌های توسعه فولاد مبارکه در ارفاق ۱۴۱۰، هیئت مدیره توسعه معادن و فلزات را به تدوین جایگاه این شرکت به عنوان یکی از اصلی‌ترین شرکت‌های گروه فولاد مبارکه در این سند استراتژیک فراخواند. حمایت از پروژه‌های دارای توجیه فنی و اقتصادی و تکمیل‌کننده زنجیره گروه فولاد مبارکه از برنامه‌های مدیرعامل فولاد مبارکه بود

وی در ادامه، ضمن ارائه گزارشی از آخرین وضعیت عملکرد و مهم‌ترین برنامه‌های این شرکت، بر اهمیت فناوری عناصر نادر خاکی و پیشرفت پروژه‌های توسعه، از جمله طرح‌های احیا و مستقیم در اردبیل، کردستان، فارس و... و همچنین ضرورت حمایت شرکت فولاد مبارکه به عنوان سهام‌دار اصلی این شرکت تأکید کرد. در ادامه، سعید زرنندی، مدیرعامل فولاد مبارکه، ضمن تشکر از تلاش‌های صورت‌گرفته در شرکت توسعه معادن و فلزات، از «ومعادن» به عنوان یکی از مجموعه‌های خوب کشور نام برد و بر ضرورت تسهیم یک مسیر استراتژیک مشترک بین فولاد مبارکه و توسعه معادن فلزات تأکید کرد.

اردشیر سعدمحمدی، مدیرعامل شرکت توسعه معادن و فلزات «ومعادن»، به همراه اعضای هیئت مدیره این شرکت، با حضور در دفتر شرکت فولاد مبارکه در تهران با سعید زرنندی، مدیرعامل گروه فولاد مبارکه، در خصوص پروژه‌های آتی و فرصت‌های سرمایه‌گذاری پیش رو گفت‌وگو و تبادل نظر کردند.

به گزارش خبرنگار فولاد، در ابتدای این جلسه، اردشیر سعدمحمدی، مدیرعامل شرکت توسعه معادن و فلزات، انتصاب دکتر زرنندی به عنوان مدیرعامل گروه فولاد مبارکه را تبریک گفت و برای ایشان و فولاد مبارکه آرزوی موفقیت کرد.

در جلسه مشترک مدیران عامل فولاد مبارکه و بانک شهر تأکید شد؛

توسعه همکاری‌های بانک شهر و گروه فولاد مبارکه

سید محمد مهدی احمدی، مدیرعامل بانک شهر و تنی چند از معاونان این بانک روز شنبه ۱۸ اسفندماه با حضور در محل دفتر تهران فولاد مبارکه با سعید زرنندی مدیرعامل گروه فولاد مبارکه دیدار کردند.

در این نشست، ضمن ارائه گزارش همکاری‌های گذشته، طرفین بر تقویت همکاری‌های مشترک در زمینه‌های مالی، سرمایه‌گذاری و پروژه‌های توسعه‌ای آینده تأکید کردند. در این جلسه همچنین، راهکارهای جدیدی برای تسهیل فرآیندهای مالی و پشتیبانی از برنامه‌های توسعه فولاد مبارکه مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.

به مناسبت روز بزرگداشت شهدا صورت گرفت؛

دیدار معاون سرمایه‌انسانی فولاد مبارکه با خانواده یکی از شهدای شرکت



معاون سرمایه‌انسانی فولاد مبارکه روز چهارشنبه ۲۲ اسفندماه، به مناسبت روز بزرگداشت شهدا، با حضور در منزل شهید علیرضا عبدیان یکی از شهدای فولاد مبارکه با خانواده این شهید و الا مقام دیدار کرد.

به گزارش خبرنگار فولاد، حسین مدرسی فر، در جریان این دیدار بر ضرورت زنده نگه داشتن یاد و خاطره شهدا تأکید کرد و امنیت امروز کشورمان را مدیون از خودگذشتگی‌ها و جان‌فشانی‌های شهدا دانست.

گفتنی است علیرضا عبدیان در سال ۱۳۲۹ در شهرستان مبارکه دیده به جهان گشود و دوران سربازی خود را در نیروی هوایی گذراند. وی پس از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی و از بدو احداث فولاد مبارکه، در این مجتمع مشغول به کار شد تا این که حضور در جبهه‌های حق علیه باطل را بر ماندن در جبهه صنعت مقدم دانست. وی در عملیات بیت المقدس و در جریان آزادسازی خرمشهر حضور داشت و در عملیات کربلای ۴ دچار جراحت شیمیایی شد و در عملیات کربلای ۵ نیز به درجه رفیع شهادت نائل آمد.

این امر باعث افزایش رضایت مشتریان کارگاه اسکلت فلزی شده است.

♦♦ مسیب صفیان، سرپرست قسمت ماشین افراز:

ماشین‌کاری سازه‌های فلزی یک بخش معمول در فرآیند ساخت این‌گونه تجهیزات است و با توجه به وجود نیروی انسانی باتجربه و متخصص، ماشین‌کاری انواع تجهیزات اسکلت فلزی با کیفیت و دقت بالا در این کارگاه انجام می‌شود. به‌گونه‌ای که تجهیزات موجود و فعالیت‌های ماشین‌کاری انجام شده در این کارگاه در کشور منحصر به فرد و یا کم‌نظیر است.

♦♦ افشین نادی، رئیس کارگاه ساخت مکانیک تعمیرگاه مرکزی:

این کارگاه با در اختیار داشتن تجهیزات مانند بورینگ سنگین و انواع فرز دروازه‌ای و باتکیه بر دانش و تجربه افراد زیرمجموعه خود، ساخت و ماشین‌کاری پیچیده‌ترین تجهیزات خطوط تولیدی فولاد مبارکه شده را در دستور کار خود دارد.

♦♦ علی سعیدی، رئیس کارگاه اسکلت فلزی:

در یک سال گذشته، تجهیزات مهمی مانند تاندیش ۶۰ تن، فریم‌های بالایی و پایینی ترانس‌فراکر، فریم اسیلاتور ماشین ریخته‌گری، پاتیل ذوب ناحیه سبا، شاسی مکانیسم پاتیل بر، سرنده و فن بروسس ناحیه گندله‌سازی و... در کارگاه اسکلت فلزی ساخته یا تعمیر شده است. همچنین افزایش تناژ و کاهش زمان پاسخ به همراه افزایش کیفیت ساخت

تولید سازه‌های فلزی در کارگاه اسکلت فلزی در یک ماه به بیش از ۲۳۰ تن رسید.

در پی کسب این رکورد ارزشمند، جمعی از مدیران، مسئولان و کارشناسان این حوزه در مصاحبه با خبرنگار فولاد به تشریح چگونگی و دلایل کسب این رکورد پرداختند که در ادامه مطلب، ما حاصل این گفت‌وگوها آمده است:

♦♦ معاد سلطانی سرپرست برنامه ریزی، آماده‌سازی و نقشه‌کشی:

تولید سازه‌های فلزی در کارگاه اسکلت فلزی در آذرماه سال جاری بیش از ۲۳۰ تن بوده است. این در حالی است که میانگین تناژ ماهانه ساخت تجهیزات در سال ۱۴۰۳ برابر ۱۱۰ تن و در سال ۱۴۰۲ برابر ۸۸ تن بوده است. دلیل اصلی افزایش تولید، همکاری مشترک نیروهای کارگاه اسکلت فلزی، قسمت برنامه ریزی کارگاه تعمیرات مکانیک و کارگاه ساخت مکانیک در راستای شناسایی و برنامه‌ریزی مناسب برای نقاط گلوگاهی تولید بوده است.

♦♦ بهزاد مومنی، سرپرست عملیات حرارتی و مهندسی سطح:

افزایش تناژ تولید در کارگاه اسکلت فلزی با خبرنگار فولاد زمان ماندگاری درخواست کارها در کارگاه اسکلت فلزی همراه بوده است؛ به‌گونه‌ای که در فروردین ماه ۱۴۰۳ متوسط زمان پاسخ به یک درخواست کار در کارگاه اسکلت فلزی ۱۳۰ روز بوده و این عدد در آذرماه ۸۰ روز رسیده است.

سالیان متمادی محقق نشده است، مگر با تلاش جمعی همه همکاران در بخش‌های مختلف. از این روز از زحمات کارکنان زیرمجموعه تعمیرگاه مرکزی و شرکت سازه پیشگام مدیسه، پیمانکار راهبری کارگاه اسکلت فلزی قدرتمندی می‌کنم.





شماره ۱۴۱۸ • شنبه ۱۵ اسفند ۱۴۰۳ • ۱۴ اردیبهشت ۱۳۹۹ • ۱۵ مارس ۲۰۲۵

خبر

خبر بین‌الملل

تأمین معافیت واردات فولاد اوکراینی برای حمایت از صنعت این کشور



♦♦ کمیسیون اروپا با هدف حمایت از صنعت فولاد اوکراین، پیشنهاد تمدید معافیت واردات بدون عوارض این محصولات را به شورای اتحادیه اروپا و پارلمان اروپا ارائه کرده است. این اقدام به اوکراین اجازه می‌دهد تا به صادرات فولاد خود به اتحادیه اروپا ادامه دهد و به تثبیت وضعیت اقتصادی این کشور در شرایط جنگ کمک کند.

به گزارش خبرنگار ایراسین، کمیسیون اروپا برنامه‌ای را برای حمایت از بخش فولاد اوکراین ارائه کرده است که شامل ادامه معافیت واردات این محصولات از اقدامات تجاری می‌شود. این اقدام به اوکراین اجازه می‌دهد تا بدون محدودیت به صادرات فولاد به اتحادیه اروپا ادامه دهد.

کمیسیون اروپا اعلام کرده است که به حمایت از صنعت فولاد اوکراین ادامه خواهد داد و معافیت‌هایی از محدودیت‌های تجاری برای این کشور برقرار خواهد بود. این تصمیم به منظور تسهیل شرایط تجاری برای اوکراین در شرایط کنونی اتخاذ شده است و به این کشور اجازه می‌دهد تا به صادرات فولاد به اتحادیه اروپا بدون محدودیت ادامه دهد.

♦♦ ادامه صادرات محصولات اوکراین به اتحادیه اروپا بدون محدودیت

به لطف این ابتکار، بخش فولاد اوکراین قادر خواهد بود به صادرات محصولات خود به اتحادیه اروپا بدون محدودیت ادامه دهد که منبع مهمی از درآمد برای اوکراین است. این تصمیم به حمایت از تولیدکنندگان اوکراینی که در شرایط دشواری به دلیل تهاجم روسیه قرار دارند، معطوف شده است.

آندری تاراسنکو، تحلیلگر ارشد مرکز GMK، در این باره گفت: حفظ معافیت از محدودیت‌ها به تثبیت وضعیت اقتصادی در اوکراین کمک خواهد کرد و به کسب و کارهای اوکراینی اجازه می‌دهد در مواجهه با جنگ به فعالیت خود ادامه دهند.

کمیسیون اروپا پیشنهاد خود را به شورای اتحادیه اروپا و پارلمان اروپا ارائه خواهد داد. در صورت تصویب، فولاد اوکراینی حتی پس از پایان اقدامات تجاری خودمختار موقت، به صادرات خود ادامه خواهد داد. به گفته تاراسنکو، بازار اتحادیه اروپا ۶۴ درصد از صادرات فولاد اوکراین را تشکیل می‌دهد و معافیت اوکراین برای صنعت فولاد داخلی بسیار مهم است.

♦♦ کمیسیون اروپا به دنبال راه حل بلندمدت ثبات اقتصادی تجارت اوکراین و اتحادیه اروپا است

اتحادیه اروپا در سال ۲۰۱۸ تدابیر حفاظتی برای واردات برخی از انواع محصولات فولادی معرفی کرد، اما اوکراین به عنوان بخشی از حمایت اتحادیه اروپا از این کشور در ارتباط با جنگ، از این تدابیر معاف شده است. اولین تدابیر تجاری خودمختار (ATM) از تاریخ ۴ ژوئن ۲۰۲۲ به اجرا درآمد و به طور موقت عوارض، سهمیه‌ها و محدودیت‌های تجاری بر روی کالاهای اوکراینی را حذف کرد. این تدابیر در تاریخ‌های ۶ ژوئن ۲۰۲۳ و ۶ ژوئن ۲۰۲۴ تمدید شدند و قوانین فعلی تا تاریخ ۵ ژوئن ۲۰۲۵ برقرار خواهند بود.

کمیسیون اروپا در حال حاضر در حال کار بر روی یک راه حل بلندمدت است که ثبات اقتصادی و شرایط مطلوب برای تجارت بین اوکراین و اتحادیه اروپا را تضمین کند. همچنین، اوکراین فرآیند بررسی رسمی انطباق قوانین خود با نهادهای اتحادیه اروپا را پایان رسانده است که شامل تعامل بین نهادهای دولتی و واحدهای ساختاری وزارت اقتصاد بوده است.

تولید فولاد سبز با انرژی هسته‌ای در ایتالیا



♦♦ به گزارش فولاد نیوز، دانیلی، گروه ایتالیایی سازنده تأسیسات ساخت آهن و فولاد و شرکت نیوکولو اعلام کردند که روز دوشنبه تفاهم‌نامه‌ای برای بررسی یکپارچه‌سازی فناوری پیشرفته کوچک راکتور این شرکت هسته‌ای در فرآیند ساخت فولاد امضا کرده‌اند.

طبق بیانیه مشترک دو گروه این توافق اساس لازم برای کاهش کربن در تولید فولاد از طریق تولید برق و حرارت به دست آمده از انرژی هسته‌ای را فراهم می‌آورد.

نیوکولو در حال کار بر روی توسعه راکتورهای مدولار پیشرفته‌ای است که با استفاده از ضایعات هسته‌ای بازیافت شده تأمین انرژی می‌شوند؛ فناوری‌ای که هدف آن کاهش هزینه‌ها و خطرات ناشی از مدیریت زباله‌های هسته‌ای است.

به گفته استفانو بونو، بنیان‌گذار و مدیر عامل نیوکولو، «هدف آن‌ها از طریق این همکاری ارائه راه‌حل‌های اقتصادی و عملی به تولیدکنندگان فولاد برای تولید فولاد سبز است.



اجرای ۳۸۰ متر گذرگاه ایمن برای تعمیرات شین‌های برق‌رسان جرتقیل‌های واحد ۲۸

ریخته‌گری مداوم نیز اظهار داشت: اجرای این پروژه نمونه‌ای از رویکرد مهندسی مبتنی بر ایمنی و بهینه‌سازی فرآیندهای تعمیراتی است که می‌تواند یک مدل اجرایی موفق جهت تجهیزات حساس با نیاز به تعمیرات دوره‌ای باشد که با رویکرد افزایش ایمنی و قابلیت اطمینان و همچنین افزایش دقت و سرعت تعمیرات و کاهش هزینه‌های نگهداری انجام می‌گردد.

به گفته وی، برای دسترسی ایمن کارکنان تعمیرات جهت انجام فعالیت و کار در ارتفاع، پروژه طراحی، ساخت و نصب ۳۸۰ متر گذرگاه ایمن جهت مسیر شین‌های برق‌رسان در واحد ۲۸ و ROWP از چند بخش به شرح زیر اجرا شد:

قسمت اول پروژه شامل انجام طراحی سازه برای طول‌های متفاوت تیرگیرها در این مسیر و بالطبع فواصل متغیر بین سازه‌های تقویتی تیرگیرها و همچنین در نظر گرفتن درزهای انبساطی سازه و همچنین تداخل با سید سرویس کفشک‌های برق‌رسان جرتقیل‌ها و سایر معارضات موجود در سازه‌ها بود.

قسمت دوم پروژه شامل تهیه متریال پروژه ساخت گذرگاه‌ها به صورت کامل، رنگ‌آمیزی و انبارش سازه‌های تکمیل شده به منظور ایجاد فرصت مناسب برای انجام پروژه بود.

رئیس راهبری و تعمیرات جرتقیل‌ها و ترانسفرکاری واحد فولادسازی و ریخته‌گری مداوم از اجرای ۳۸۰ متر گذرگاه ایمن برای تعمیرات شین‌های برق‌رسان جرتقیل‌های واحد ۲۸ خبر داد.

با توجه به نیاز خط تولید به آماده‌به‌کاری جرتقیل‌های سقفی در خط تولید، اجرای فرآیند بازرسی و تعمیرات شین‌های برق‌رسان جرتقیل‌ها از زوایای مختلف این واحد است. در این خصوص، مشکلات دسترسی ایمن کارکنان تیم بازرسی و تعمیرات به شین‌های برق در ارتفاع ۱۰ متری که یکی از ریسک‌های با سطح بالای واحد بود، لزوماً باید رفع و اصلاح می‌شد.

مصطفی حقانی، در تشریح چگونگی وضعیت قبلی این بخش گفت: تا قبل از اجرای این پروژه، با نصب داربست‌های حجیم یا استفاده از مکانیسم نفر بالا، امکان دسترسی به نقاط محدودی از شین‌های برق جهت انجام استانداردهای تعمیراتی فراهم می‌شد؛ اما این تعمیرات از کیفیت لازم برخوردار نبود و با اجرای این پروژه به اهداف ایمنی و امکان انجام تعمیرات با کیفیت رسیدیم.

♦♦ اجرای پروژه بدون توقف خطوط تولید

عباس ابراهیمیان، سرپرست تعمیرات جرتقیل‌های سقفی واحد

رئیس راهبری و تعمیرات جرتقیل‌ها و ترانسفرکاری واحد فولادسازی و ریخته‌گری مداوم

رئیس راهبری و تعمیرات جرتقیل‌ها و ترانسفرکاری واحد فولادسازی و ریخته‌گری مداوم

عباس ابراهیمیان

سرپرست تعمیرات جرتقیل‌های سقفی واحد ریخته‌گری مداوم



بدون نیاز به حضور کارشناسان خارجی انجام شد؛

بازسازی پاتیل بر کد ۱۴ به دست متخصصان واحد تعمیرات سرباره

بازسازی پاتیل بر در حداقل زمان ممکن طی ۳۲ روز کاری با همکاری سایر واحدها انجام شد.

وی با بیان اینکه در موارد مشابه، این عملیات با حضور کارشناسان خارجی و طی ۱۸۰ روز با هزینه‌های ارزی و تغییراتی در عملکرد اولیه مکانیسم انجام گرفته بود، خاطر نشان کرد: در این بازسازی سعی شد با بهره‌گیری از تجربیات همکاران، بومی‌سازی و تأمین داخلی قطعات، از هرگونه کاهش عملکردی مکانیسم پیشگیری شود و تجهیز با کمترین خطای کارکردی و حداکثر صرفه‌جویی اقتصادی و ارزی به مدار سرویس دهی به تولید واحد حمل و فرآوری سرباره انجام بی‌وقفه و بهینه این سرویس را در دستور کار دارند.

بازسازی پاتیل بر در حداقل زمان ممکن طی ۳۲ روز کاری با همکاری سایر واحدها انجام شد.

وی با بیان اینکه در موارد مشابه، این عملیات با حضور کارشناسان خارجی و طی ۱۸۰ روز با هزینه‌های ارزی و تغییراتی در عملکرد اولیه مکانیسم انجام گرفته بود، خاطر نشان کرد: در این بازسازی سعی شد با بهره‌گیری از تجربیات همکاران، بومی‌سازی و تأمین داخلی قطعات، از هرگونه کاهش عملکردی مکانیسم پیشگیری شود و تجهیز با کمترین خطای کارکردی و حداکثر صرفه‌جویی اقتصادی و ارزی به مدار سرویس دهی به تولید واحد حمل و فرآوری سرباره انجام بی‌وقفه و بهینه این سرویس را در دستور کار دارند.

بازسازی پاتیل بر در حداقل زمان ممکن طی ۳۲ روز کاری با همکاری سایر واحدها انجام شد.

وی با بیان اینکه در موارد مشابه، این عملیات با حضور کارشناسان خارجی و طی ۱۸۰ روز با هزینه‌های ارزی و تغییراتی در عملکرد اولیه مکانیسم انجام گرفته بود، خاطر نشان کرد: در این بازسازی سعی شد با بهره‌گیری از تجربیات همکاران، بومی‌سازی و تأمین داخلی قطعات، از هرگونه کاهش عملکردی مکانیسم پیشگیری شود و تجهیز با کمترین خطای کارکردی و حداکثر صرفه‌جویی اقتصادی و ارزی به مدار سرویس دهی به تولید واحد حمل و فرآوری سرباره انجام بی‌وقفه و بهینه این سرویس را در دستور کار دارند.

بازسازی پاتیل بر در حداقل زمان ممکن طی ۳۲ روز کاری با همکاری سایر واحدها انجام شد.

وی با بیان اینکه در موارد مشابه، این عملیات با حضور کارشناسان خارجی و طی ۱۸۰ روز با هزینه‌های ارزی و تغییراتی در عملکرد اولیه مکانیسم انجام گرفته بود، خاطر نشان کرد: در این بازسازی سعی شد با بهره‌گیری از تجربیات همکاران، بومی‌سازی و تأمین داخلی قطعات، از هرگونه کاهش عملکردی مکانیسم پیشگیری شود و تجهیز با کمترین خطای کارکردی و حداکثر صرفه‌جویی اقتصادی و ارزی به مدار سرویس دهی به تولید واحد حمل و فرآوری سرباره انجام بی‌وقفه و بهینه این سرویس را در دستور کار دارند.





سیدعلی

معاون بهره‌برداری در سیزدهمین نشست کمیته حفاظت فنی و بهداشت شرکت تصریح کرد:

ضرورت برنامه‌ریزی و عملکرد بهتر برای رسیدن به حادثه صفر

تأثیرگذار باشیم و درعین حال تعهد شخصی خود را در این خصوص به نمایش بگذاریم.

❖ **به جای کاهش در اعداد تمرکز خود را معطوف ایجاد محیط ایمن کنیم**

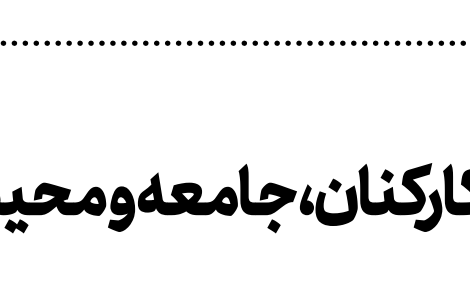
عملکرد ایمنی را باید از منظر اهداف مشخص ایمنی و نه تعداد حوادث سنجید. اگر قصد داریم به چشم‌انداز مطلوب خود یعنی داشتن محیط کاری بدون آسیب نزدیک شویم ضروری است به جای کاهش در اعداد تمرکز خود را معطوف ایجاد محیط ایمن کنیم. رسیدن به عدد صفر در تعداد حوادث در حقیقت نتیجه کاری است که انجام می‌دهیم.

❖ **مدیریت مؤثر ریسک یکی از مهم‌ترین مسائل در موفقیت یک سازمان است**

ریسک‌های محیط کار می‌توانند تأثیر جدی بر سازمان، کارکنان و خط تولید داشته باشند. نحوه تشخیص و واکنش به خطرات می‌تواند بر عملکرد ما تأثیرگذار باشد. این عملکرد شامل موضوعات مرتبط با ایمنی، همچون هدف رسیدن به حادثه صفر نیز می‌شود. به علاوه نحوه مواجهه با ریسک‌ها نیز تأثیر بسزایی دارد؛ بنابراین مدیریت مؤثر ریسک یکی از مهم‌ترین مسائل در موفقیت یک سازمان است و این موضوع سنگ بنای فعالیت مادر زمینه ایمنی است.

❖ **علت بیشتر حوادث فقدان نظارت و بازرسی دقیق از تجهیزات و عدم پایبندی به دستورالعمل‌ها و رویه‌های موجود است**

جواد کیانی، رئیس ایمنی بهداشت حرفه‌ای و آتش‌نشانی شرکت فولاد مبارکه نیز در گزارشی به تشریح وضعیت شاخص‌ها عملکردی ایمنی شرکت در بهمن ماه پرداخت و گفت: بهبود ایمنی و بهداشت کار در سازمان ماه‌به‌ماه معنای صرف هزینه‌های بیشتر نیست. نکته حائز اهمیت این است که کنترل و نظارت در شرکت باید به‌گونه‌ای باشد که فضایی عاری از حادثه در تمام سطوح شرکت خلق کنیم.



حدود ۲۵۰ عدد سفره هفت‌سین در سطح شرکت به مناسبت عید نوروز، ❖ **«بهبود» یکی از مهم‌ترین ارکان هر مدیریت است. در واحد تحت سرپرستی شما چه اقدامات بهبودی در حال انجام است؟**

اقدامات زیادی در حال انجام است که مهم‌ترین آن‌ها عبارت‌اند از: بهینه‌سازی سیستم‌تفویه‌ریختن‌های شرکت با همکاری واحدتعمیرات مرکزی‌که از اسامال آغاز شده و تا اسال ۱۴۰۵ به‌انجام خواهد رسید،تعویض کمد‌های فرسوده ریختن‌ها که امور فنی و بازرگانی مربوط به آن انجام گرفته و از اوایل سال آینده توسط سازنده شروع تحویل داده می‌شود؛ رنگ آمیزی و زیباسازی ریختن‌های شرکت که از سال گذشته شروع و در حال انجام است؛ استفاده از گونه‌های مقاوم به کم‌آبی در خصوص واکاری فضای سبز که در این خصوص شناسایی گونه‌های مربوط حاصل از انجام یک طرح تحقیقاتی ده‌ساله بوده است؛ اصلاح شبکه آبیاری فضای سبز به منظور افزایش تابندمان شبکه. همچنین در بهمن ماه گذشته به مناسبت بزرگداشت چهل و ششمین سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی تعداد ۴۶ اصله نهال سرو کوهی (اورس) که بومی کشورمان بوده و دیرزیست، پایدار و مقاوم به شرایط سخت‌آب و هوایی و کم‌آبی است، به‌نشان یاداری نظام مقدس جمهوری اسلامی به دست مدیرعامل و برخی از معاونان ومدیران شرکت در فولاد مبارکه غرس شد.

❖ **اخیراً فولاد مبارکه در منطقه پیرامونی خود ۲ هزار هکتار بذر درخت بادام کوهی کاشته است. در این باره توضیح دهید.**
ما در فولاد مبارکه بر اساس الزام قانونی که در زمان احداث داشتیم باید حدود ۲۵ درصد از عرصه کارخانه راتحت پوشش فضای سبز قرار دهیم که این مقدار الان حدود ۴۳ درصد است و ۱۸ درصد آن فراتر از الزام قانونی است. با این حال شرکت به این هم بسنده نکرده و فراتر از فنس خودش و موقعیت جغرافیایی که در آن قرار دارد چند سال است که تعامل با منابع طبیعی کل استان را آغاز کرده و به منظور توسعه فضای سبز در محیط پیرامونی خود فعال شده است. در همین خصوص، این شرکت در قالب طرح کاشت یک میلیارد درخت که از طرف دولت ابلاغ شده بود سه تفاهم‌نامه با اداره منابع طبیعی به امضا رسانده که دو مورد مربوط به سال گذشته و یک مورد مربوط به سال جاری است. همچنین سال گذشته باسازای نهالستان شهید چیل عاملیان قهدریجان متعلق به اداره منابع طبیعی کل استان انجام گرفت. این نهالستان ظرفیت

سیزدهمین نشست کمیته حفاظت فنی و بهداشت شرکت فولاد مبارکه روز سه شنبه ۲۱ اسفندماه با حضور معاونان بهره‌برداری و سرمایه‌انسانی، مدیران ارشد تولید و خدمات فنی و پشتیبانی، مدیران نواحی، رؤسا، سرپرستان کارشناسان و مشاوران ایمنی نواحی، کارشناسان و بازرسان ایمنی مرکز یا هدف ارتقای فرهنگ ایمنی و بهبود شرایط محیط کار برگزار شد.

در این جلسه، غلامرضا سلیمی معاون بهره‌برداری گفت: از تمام تلاش‌های صورت‌گرفته در سال ۱۴۰۳ جهت مدیریت رویدادها و صیانت از نیروی انسانی به‌عنوان مهم‌ترین سرمایه سازمان قدردانی می‌کنم.

❖ **ایمنی، عدم وجود حادثه نیست**

به خاطر داشته باشیم «ایمنی، نبود حادثه نیست، بلکه شناسایی و مدیریت ریسک‌های موجود در محیط کارگاه و تعیین اقدامات اصلاحی جهت پیشگیری از رویدادهای احتمالی است.»

اصل پذیرش ریسک از دیگر نکاتی است که باید به آن توجه داشته باشیم. فولاد مبارکه از جمیع جهات اکنون دارای جایگاهی ویژه بین صنایع است؛ از این رو الگو بودن شرکت فولاد مبارکه ایجاب می‌کند که از بروز کوچک‌ترین حوادث پیشگیری کند؛ پس باید با همکاری همه‌جانبه در جهت تحقق رسیدن به حادثه صفر (zeroaccident) برنامه‌ریزی‌ها و عملکرد بهتری داشته باشیم.

برگزاری کمیته‌های بررسی رویداد جهت تعیین اقدام اصلاحی مناسب و پیشگیری از بروز حوادث تکراری در صنعت فولاد مبارکه به توجه ویژه به نقش مسئولین در محیط کارگاه بسیار حائز اهمیت است. توجه داشته باشیم که کنترل و نظارت مؤثر زیربنای بسیاری از برنامه‌های خوب در زمینه ایمنی مبتنی بر رفتار است. در امور مربوط به ایمنی، تعامل مستقیم و چهره‌به‌چهره یکی از اساسی‌ترین راه‌ها برای این است که ما به‌عنوان رهبران بر ایمنی محیط کار



عملکرد ایمنی را باید از منظر اهداف مشخص ایمنی و نه تعداد حوادث سنجید. اگر قصد داریم به چشم‌انداز مطلوب خود یعنی داشتن محیط کاری بدون آسیب نزدیک شویم ضروری است به جای کاهش در اعداد تمرکز خود را معطوف ایجاد محیط ایمن کنیم



مدیر مدیریت شهری:

فولاد مبارکه به تعهد و رسالت خود در قبال کارکنان، جامعه و محیط زیست پایبند است

در یکی دیگر از سلسله برنامه‌های رادیو فولاد و هم‌زمان با روز درخت‌کاری و هفته منابع طبیعی، سید محمد جواد مجیدی، مدیر مدیریت شهری فولاد مبارکه، در این برنامه حاضر شد و اقدامات شرکت در زمینه فضای سبز و سنت حسنه درخت‌کاری را تشریح کرد. در ادامه مطلب بخش‌هایی از این مصاحبه آمده است.

❖ **قدری درباره اقدامات واحد مدیریت شهری توضیح دهید.**

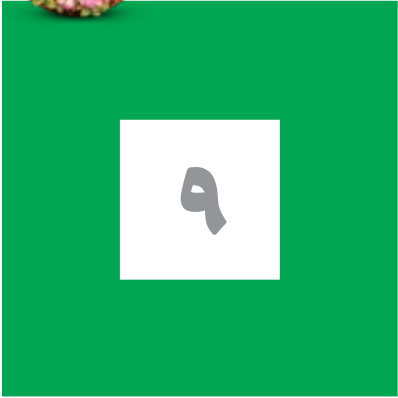
واحد مدیریت شهری یکی از واحدهای فعال در حوزه خدمات‌رسانی به کارکنان فولاد مبارکه است که برای ارائه خدمات تعیین شده، مجموعه متنوعی از اقدامات را به‌صورت روزانه در قسمت‌های خدمات شهری و فضای سبز اجرامی‌کند.

برنامه‌ریزی و پیگیری فعالیت‌های متعدد و متنوع اجرایی مربوط به حفظ و نگهداری حدود ۱۴۵۰ هکتار فضای سبز اعم از جنگل‌های در دست کاشت، فضاهای باغچه‌ای، کاشت گل‌های فصلی و تأمین و نگهداری گل‌های آپارتمانی، انجام امور مرتبط با نظافت عمومی مجتمع در محیط‌های اداری و محوطه‌های عمومی و معابر، مدیریت امور ساختمان‌های عمومی و آبدارخانه‌های شرکت، سردیاداری و مدیریت ریختن‌ها، تحویل‌داری و تخصیص فضاهای اداری عمومی و پارکینگ‌های عمومی، شست‌وشو و نظافت لباس کارکنان، زیباسازی محیط و دیگر اقدامات مرتبط با حوزه خدمات شهری که خارج از حوصله این مجال است. اموری است که در مجموعه مدیریت شهری در حال ساماندهی و مدیریت است. البته تا مهرماه سال گذشته امور پس‌ماند نیز یکی از قسمت‌های زیرمجموعه مدیریت شهری بود، اما با ایجاد واحد مدیریت فرآوری ضایعات فرایندی، امور پس‌ماند از این مدیریت منفک شد.

جدا از فعالیت‌های معمول واحد، برخی اقدامات نیز به‌صورت مناسبتی و موردی در حوزه مدیریت شهری انجام می‌پذیرد که از آن جمله می‌توان به این موارد اشاره کرد: توزیع سالانه حدود ۲۵ هزار اصله نهال بین کارکنان به مناسبت روز درخت‌کاری و هفته منابع طبیعی، انجام نورافشانی و تهیه و توزیع بیش از ۷۵ هزار شاخه گل ترگس بین کارکنان به مناسبت نیمه شعبان، انجام نورافشانی به مناسبت ۲۲ بهمن، گل‌آرایی گیت ورودی کارکنان به مناسبت برخی از اعیاد مذهبی، انجام امور خدماتی و تخصیص گل مربوط به مراسم خارج از شرکت و تهیه و توزیع

شهرستان نور و فولاد رسام گلستان وارد مدار شد. ایستگاه فوق توزیع

خط ۶۳ کیلوولت و ۲۰ مگاوات آمپر را وارد مدار کرده است.



شماره ۱۴۱۹ ♦ ۲۵هفتم اسفند ۱۴۰۳ ♦ ۱۴ رضان ۱۴۶۶ ♦ ۱۵مارس ۲۰۲۵

خبر

خبر کوتاه

بسته حمایت از صنایع وزارت صمت

توسط دولت ابلاغ شد

❖ **تصویب نامه هیئت وزیران در مورد مصوبه بسته حمایتی صنایع که چندی پیش توسط وزیر صمت در کمیسیون زیربنایی دولت تأیید شده بود، ابلاغ شد.**

به گزارش چیلان، هیئت دولت در جلسه هشتم اسفندماه با پیشنهاد وزیر صمت و مشارکت وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، سازمان برنامه و بودجه کشور و بانک مرکزی و باهدف کاهش برخی از آثار ناشی از قطع برق و گاز واحدهای تولیدی موافقت کرد.

براساس این تصویب‌نامه با پیشنهاد وزیر صمت، معدن و تجارت و تأیید بانک مرکزی، بخشی از تسهیلات بانکی دریافتی واحدهای تولیدی تا شش ماه امهال می‌شود.

در بند دیگر این تصویب‌نامه، مالیات واحدهای تولیدی آسیب‌دیده با تأیید وزارت صمت، معدن و تجارت و ۳ ماه امهال می‌شود. همچنین با پیشنهاد وزیر صمت، معدن و تجارت، واحدهای تولیدی بدهکار به سازمان تأمین اجتماعی ناشی از کم‌بود برق و گاز و به میزان پرداختی به سازمان تأمین اجتماعی می‌توانند از طریق بانک رفاه از اوراق سپرده خاص (سرمایه‌در گردش) بهره‌مند شوند.

این تصویب‌نامه کارگروهی متشکل از وزارتخانه‌های صمت، نفت، نیرو، سازمان برنامه و بودجه کشور را برای برنامه‌ریزی لازم در تأمین برق و گاز صنایع بزرگ در سال آینده موظف کرده است. گفتنی است وزارت صمت، معدن و تجارت با تدوین این بسته حمایتی به دنبال جبران بخشی از زیان صنایع ناشی از ناترازی انرژی، پیگیری‌های مستمری در کمیسیون‌های مختلف دولت داشت.

تحلیل

کیوان جعفری طهرانی، تحلیلگر مسائل صنعتی:

بسته حمایتی صنایع تأثیری در جبران

خسارت واحدهای تولیدی ندارد

❖ **تحلیلگر مسائل صنعتی با اشاره به آسیب‌های وارد شده به صنایع به علت محدودیت‌های انرژی، اجرای بسته حمایتی صنایع از سوی دولت را به دلیل تأثیر نداشتن آن در جبران خسارت‌های وارد شده به واحدهای تولیدی بی‌فایده دانست.**

طرح حمایت از صنایع که ۸ اسفندماه ۱۴۰۳ در هیئت دولت به تصویب رسید، اخیراً ابلاغ شد. بر اساس اعلام وزارت صمت، معدن و تجارت، این طرح با هدف ارائه تسهیلات و حمایت از بخش تولید در برابر چالش‌های ناشی از ناترازی انرژی تدوین شده است. با این حال، بررسی‌هایی که در میان تولیدکنندگان و فعالان صنعتی مطرح شده، میزان تأثیرگذاری این بسته حمایتی است.

طی سال‌های اخیر، مشکلات متعدد و خسارت وارد شده به صنعت، بخش قابل توجهی از توان تولید کشور را کاهش داده و چالش‌های متعددی را برای تولیدکنندگان به همراه داشته است. از سوی دیگر، برخی فعالان صنعتی معتقدند که در گذشته نیز قوانین و بخش‌نامه‌های متعددی در راستای حمایت از صنایع تدوین شده، اما عدم اجرای شایسته و پایسته آن‌ها، نگرانی‌هایی را در خصوص تحقق اهداف این بسته جدید نیز ایجاد کرده است.

در همین راستا، کارشناسان و فعالان این حوزه، ابعاد مختلف بسته حمایتی صنایع، چالش‌های اجرایی آن و میزان تأثیرگذاری آن در جبران خسارت‌ها و به تولید کشور را بررسی کرده‌اند.

در یکی از این گفت‌وگوها کیوان جعفری طهرانی تحلیلگر مسائل صنعتی به سوالات مطرح در این زمینه پاسخ داده است.

❖ **بسته حمایتی دولت از صنایع، مؤثر یا بی‌فایده؟**

جعفری طهرانی درباره بسته حمایتی دولت برای حمایت از صنایع، اظهار داشت: بسته حمایتی صنایع، قابل اجرا است، ولی تأثیرگذار نیست. تولیدکننده به‌رحال بعد از سه‌ماه تعطیل باید هزینه‌های بیمه، مالیات و... را پرداخت کند و دولت روی این هزینه‌ها تخفیفی در نظر نگرفته است. دولت اگر می‌خواهد به صنایع مختلف فولادی و فلزی و... کمک کند، باید به صنایعی که به دلیل قطعی برق و گاز متضرر شده تخفیف دهد.

وی با بیان اینکه سه‌ماه تأخیر در هزینه‌ها، کمک خاصی نمی‌کند، بیان داشت: به نظر بنده دولت این بسته را اجرا کند بهتر است، چرا که هیچ تأثیر خاصی در جبران خسارت‌های وارد شده به صنایع ندارد. حجم قابل توجهی از توان تولید واحدهای بزرگ کشور به علت قطع برق و گاز از مدار تولید خارج شده و طبیعتاً سوددهی این واحدها و به تبع آن ارزش سهام سهامداران تأثیر سوگذاشته است.

تحلیلگر مسائل صنعتی با تأکید بر اینکه زمانی که سهام‌دار سود نبرد و ارزش سهام افت کند، سه‌ماه تأخیر در پرداخت هزینه‌ها چه کمکی می‌خواهد داشته باشد، بیان داشت: دولت باید به‌نوعی به صنایع کمک کند که شرکت‌های بزرگ بورسی که متضرر شدند، توان حفظ خود در بازار سهام را داشته باشند. سهام‌داران روزبه‌روز کم می‌شوند به‌ویژه برای شرکت‌های انرژی بر این چالش بیشتر است. لذا دولت باید به‌نوعی به صنایع کمک کند که علاقه سهام‌دار برای خرید سهام و حفظ آن بیشتر شود.

منبع: وب‌سایت شخصی کیوان جعفری طهرانی



شماره ۱۴۱۸ | شنبه ۱۵ اسفند ۱۴۰۳ | ۱۴ اردیبهشت ۱۳۹۹ | ۱۵ مارس ۲۰۲۵

خبر

خبر بین الملل

جنگ جهانی فولاد با آخرین اقدام تعرفه‌ای

ترامپ شدت می‌گیرد

♦♦ به گزارش پترومتاز، بلومبرگ نوشت: دونالد ترامپ در حال اعمال تعرفه‌های گسترده‌ای بر واردات است که به گفته او، موجب احیای شهرهای فولادی آمریکا خواهد شد. اما ایالات متحده تنها کشوری نیست که برای حفاظت از صنایع تولیدی خود اقدام می‌کند.

بازار جهانی فولاد به سمت جنگی در چندین جبهه در حال حرکت است، زیرا سیاستمداران به دنبال اتخاذ تدابیری برای جلوگیری از واردات این کالای صنعتی هستند. کره جنوبی و ویتنام در حال ایجاد موانع تجاری هستند. اتحادیه اروپا در حال تشدید تدابیر حفاظتی است و کارخانه‌های فولاد در آمریکای لاتین نیز به دنبال حمایت بیشتری هستند.

در اغلب موارد، هدف اصلی چین است، تولیدکننده‌ای که صادرات آن در سال گذشته تقریباً به بالاترین سطح خود رسید. خط اصلی برای تولیدکنندگان فولاد در سراسر جهان این است که تعرفه‌های ترامپ باعث تشدید عرضه مازاد شود و در شرایطی که تقاضا برای این کالا با مشکل مواجه است، فشار بیشتری بر تولیدکنندگان و دولت‌ها وارد کند.

توماس گوتیزر، تحلیلگر مؤسسه مشاوره‌ای کالائش کامودیتیز که بیش از ۱۵ سال است این صنعت را رصد می‌کند، گفت: اگر برای ورود فولاد به آمریکا موانعی ایجاد شود، حداقل بخشی از آن فولاد منحرف خواهد شد، حداقل در کوتاه‌مدت. به این ترتیب کارخانه‌های بیشتری به دنبال بازارهای جدید خواهند بود.

تعرفه‌های ۲۵ درصدی ترامپ بر تمامی واردات فولاد و همچنین آلومینیوم اجزای خود، این اقدامات جدید، تدابیر تجاری‌ای را که او در دوره اول ریاست جمهوری خود معرفی کرده بود، تقویت می‌کند و معافیت‌های بسیاری از کشورها را لغو کرده و آن‌ها را به دسته‌های جدیدی از محصولات گسترش می‌دهد.

چند ساعت پس از اجرای تعرفه‌های فلزات، کمیسیون اروپا اعلام کرد که به سرعت اقدامات متقابل بر واردات آمریکا به اروپا از جمله فولاد، آلومینیوم و سایر محصولات صنعتی اعمال کند. این اقدامات بر صادرات کالاهای آمریکایی به ارزش ۲۶ میلیارد یورو (۲۸.۴ میلیارد دلار) تأثیر خواهد گذاشت، رقمی که به اندازه تعرفه‌های جدید ترامپ است.

این آخرین موانع تجاری، گسترده‌ترین آن‌ها از سال ۲۰۱۵-۲۰۱۶ به این سو محسوب می‌شوند و خطر افزایش هزینه‌ها در تولید خودروسازان، سازندگان تجهیزات دریایی و سایر صنایع را در بر می‌گیرد. در حالی که اقدامات قبلی هدفمند بودند، این دور از تعرفه‌ها به صورت کلی اعمال شده و حجم بیشتری از تجارت و مسیرهای کلیدی را تحت تأثیر قرار می‌دهد.

نتیجه این امر، که تولیدکنندگان فولاد از آن هراس دارند، منحرف شدن مقدار بیشتری از عرضه مازاد چین و دیگر کشورهای به بازارهایی است که پیش از این نیز تحت فشار بودند. این همان چیزی است که تولیدکنندگان فولاد اروپایی را نگران کرده است. طبق اعلام اتحادیه فولاد اروپا، در دور اول دولت ترامپ، از هر سه تن فولادی که به آمریکا تریفت، دوتن به اروپا سرازیر شد.

آکسل اگرت، مدیرکل این اتحادیه، هفته گذشته در بروکسل به خبرنگاران گفت: ۱۸ میلیون تنی که آمریکا امروز با معافیت وارد می‌کند، باید مقصد دیگری پیدا کند. آن‌ها به دنبال بازاری باز هستند که اتحادیه اروپا است.

یکی از ارکان اصلی استدلال ترامپ برای تعرفه‌ها، چین است. او معتقد است که فولاد چین بازارهای دیگر کشورها را اشباع می‌کند و آن‌ها را قادر می‌سازد که صادرات خود را به آمریکا افزایش دهند. برزیل، مکزیک و آرژانتین به عنوان مقصران این وضعیت معرفی شده‌اند. رئیس‌جمهور آمریکا همچنین سایر کشورهای مهم کرده است که به اندازه کافی برای مقابله با مازاد تولید فولاد چین تلاش نکرده‌اند.

این صنعت واقعاً بخش بزرگی از جهان سایه افکنده است. تولید فولاد چین در دو دهه نخست قرن حاضر برای توسعه شهرهای این کشور و تقویت بخش تولید آن، به سرعت گسترش یافت. اما در پنج سال گذشته، تا حدی به دلیل همه‌گیری کرونا و بحران بخش املاک، تقاضا کاهش یافته است. با این حال، تولید سالانه همچنان بالاتر از یک میلیارد تن باقی مانده و این امر موجب افزایش صادرات شده است.

این افزایش صادرات، موجی از اقدامات متقابل از سوی شرکای تجاری را به دنبال داشته است که اکنون نگران هستند مجبور شوند تدابیر حمایتی خود را پیش ازین تقویت کنند.

ویتنام و کره جنوبی، دو خریدار بزرگ فولاد چین و در عین حال صادرکنندگان عمده، تعرفه‌هایی بر ورق نورد گرم، یکی از محصولات فولادی بر مصرف در بازارهای جهانی، اعمال کرده‌اند. تایوان نیز تحقیقاتی درباره دامپینگ آغاز کرده و مقام‌های تجاری هند نیز به گفته یک گزارش محلی، اعمال تعرفه‌های گسترده‌ای بر واردات فولاد را توصیه کرده‌اند.

اتحادیه اروپا در همین حال، در حال بررسی تعرفه‌های وارداتی خود است، زیرا افزایش ورود فولاد از مبادی غیر معمول بافت تقاضای اروپا هم‌زمان شده است.

بر اساس برآوردهای مؤسسه بازار فلزات شاتگهای، یک مؤسسه تحقیقاتی چینی، حجم کلی فولاد چین که درگیر پرونده‌های ضد دامپینگ شده، تا پایان فوریه از ۲۰ میلیون تن فراتر رفته است که بیش از یک چهارم کل صادرات سال گذشته است.

چین پیش‌تر توانسته است از محدودیت‌های صادراتی عبور کند، با تغییر نوع محصولات فولادی یا یافتن مقاصد جدید، اما به گفته گوتیزر از مؤسسه کالائش، اگر این بار نتواند چنین کند، ضربه‌ای شدید به صنعت داخلی وارد خواهد شد.

بریتانیا به تعرفه‌های آمریکایی در برابر فولاد پاسخ جویانه نخواهد داد

به گزارش فولاد نیوز، یک مقام دولتی بریتانیایی اعلام کرد که بریتانیا به اعمال تعرفه‌های تجاری تلافی جویانه در پاسخ به تعرفه‌های آمریکا بر روی واردات فولاد و آلومینیوم نخواهد پرداخت و همچنان در تلاش برای تأمین معافیت، با آمریکا مذاکره خواهد کرد. طبق آمار دولت بریتانیا، آمریکا حدود ۵ درصد از صادرات فولاد و ۶ درصد از صادرات آلومینیوم بریتانیا را به خود اختصاص می‌دهد. به گفته نهاد صنعتی UK Steel، صادرات فولاد بریتانیا به آمریکا سالانه بیش از ۴۰۰ میلیون پوند ارزش دارد و اعمال تعرفه‌های جدید «ضربه‌ای مخرب برای صنعت این کشور» خواهد بود.



با حضور مدیرعامل گروه فولاد مبارکه؛

مدیرعامل جدید شرکت فولاد هرمزگان معرفی شد

طی آیینی با حضور مدیرعامل گروه فولاد مبارکه و اعضای هیئت مدیره فولاد هرمزگان، ضمن قدرانی از زحمات عطاالله معروفخانی مدیرعامل پیشین فولاد هرمزگان، علیرضا رحیم به عنوان مدیرعامل جدید فولاد هرمزگان معرفی شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد هرمزگان، با حضور سعید زرنزی، مدیرعامل و محسن صالحی نیارنیس هیئت مدیره شرکت فولاد مبارکه، اعضای هیئت مدیره شرکت فولاد هرمزگان، جمعی از مدیران گروه فولاد مبارکه و فولاد هرمزگان، آیین تکریم و معارفه مدیرعامل شرکت فولاد هرمزگان برگزار شد.

♦♦ طرح‌های توسعه‌ای فولاد هرمزگان، گامی مهم در راستای تحقق اهداف صنعت فولاد کشور



در این مراسم، زرنزی با اشاره به آغاز عملیات اجرایی طرح‌های توسعه‌ای فولاد هرمزگان، آن‌ها را گامی مهم در راستای تحقق اهداف صنعت فولاد کشور به‌ویژه دست‌یابی به تولید ۱۰ میلیون تن فولاد در استان هرمزگان دانست و تأکید کرد: تمرکز ما در گروه فولاد مبارکه اکنون بر طرح‌های توسعه‌ای بزرگ به‌ویژه مگامدول احیاء مستقیم فولاد هرمزگان و تأمین انرژی قرار دارد و در هر جلسه بر این موضوع تأکید دارم. وی افزود: استان هرمزگان پتانسیل‌ترین منطقه کشور برای توسعه صنعت فولاد به‌ویژه با هدف صادراتی است و مدیریت جدید باید از همین امروز به دنبال به‌ثمر رسیدن طرح‌های توسعه‌ای در دست اقدام به‌ویژه مگامدول احیاء مستقیم باشد و بازارهای صادراتی جدید را با توجه به موقعیت ایدئال این شرکت و قرار گرفتن در آب‌های آزاد و دسترسی به اسکله صادراتی جست‌وجو کند.

گفتنی است علیرضا رحیم دارای مدرک کارشناسی ارشد معدن از دانشگاه تهران است. از جمله سوابق اجرایی مدیرعامل جدید شرکت فولاد هرمزگان جنوب به این موارد زیر می‌توان اشاره کرد: مدیرعامل و نایب‌رئیس هیئت مدیره شرکت صنایع آهن و فولاد سرمد ابرکوه، رئیس هیئت مدیره شرکت آهن و فولاد ارفع؛ عضو هیئت مدیره شرکت فولاد سترگ پارس؛ رئیس هیئت مدیره شرکت توسعه و تجهیز معادن امداد؛ مدیر طرح‌های توسعه فولادی صندوق باننشستگی فولاد، معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صمت البرز.

همچنین در پایان این مراسم هیئت مدیره فولاد هرمزگان از عطاالله معروفخانی به پاس خدمات ارزنده در دوران تصدی مدیریت این شرکت به‌ویژه آغاز اجرای طرح‌های توسعه‌ای با اهدای لوح یادبود، تقدیر و تشکر کردند.



بررسی راهکارهای کاهش آسیب‌های احتمالی در شرایط ناترازی انرژی در شرکت ورق خودرو

کمیته انرژی شرکت ورق خودرو متشکل از مدیرعامل، مدیران و کارشناسان واحد‌های مختلف شرکت با هدف بررسی روش‌های مختلف ورق خودرو روز سه شنبه ۲۱ اسفندماه تشکیل شد. به گزارش روابط عمومی شرکت ورق خودرو چهارمحل و بختیاری، مهدی محمدی، رئیس دفتر فنی این شرکت ضمن اعلام این خبر افزود: در این جلسه، گزارشی از مصارف انرژی در حوزه برق و گاز در سال ۱۴۰۳ و منابع موجود ارائه شد و راهکارهای مختلف جهت مدیریت و راه‌های کاهش مصرف انرژی مورد بررسی قرار گرفت. به گفته محمدی، با توجه به این که مدیریت ارشد شرکت بر لزوم اندازه‌گیری دقیق و متناسب در تمام نقاط مصرف و پایش هفتگی میزان مصرف انرژی تأکید دارد، مقرر شد بر اساس پایش‌های انجام شده اقدامات کوتاه‌مدت میان‌مدت و نیز بلندمدت تعریف و اجرا شود.

گفتنی است حرکت در مسیر مدیریت انرژی از مهم‌ترین برنامه‌ها و اقدامات استراتژیک شرکت ورق خودرو بوده و این مهم آینده‌ای پایدار برای این شرکت در حوزه تأمین انرژی به ارمغان خواهد آورد.

رئیس مرکز نت تجهیزات حمل مواد در واحد تعمیرات مرکزی عنوان کرد:

تحقق بیش از ۹۸ درصد برنامه‌های تعمیرات مرکزی در سال ۱۴۰۳

♦♦ نقش انقلاب صنعتی نسل چهارم و هوش مصنوعی در مدیریت تعمیرات مرکزی چیست؟ مدیریت تعمیرات مرکزی در این راستا، کارگروه مدیریت، شناسایی و دسته‌بندی ابزارآلات و تجهیزات نوین این حوزه را که تنوع زیادی دارند، تشکیل داده است.

♦♦ برنامه ریزی تعمیرات مرکزی برای سال ۱۴۰۴ چیست؟ اهداف ما برای سال ۱۴۰۴ شامل بهسازی و بهینه‌سازی فرآیندها، کاهش هزینه‌ها و ادامه فعالیت کارگروه‌هایی مانند کارگروه قراردادها، مدیریت ابزارآلات، انتخاب و استخدام پیمانکاران است. در فروردین ماه، حجم فعالیت‌های تعمیراتی کاهش می‌یابد و ما از این فرصت برای بازبینی و آماده‌سازی خود برای فصل‌های تعمیراتی استفاده می‌کنیم. این بازبینی شامل آموزش و بازنگری ابزارآلات و فرآیندها است.

♦♦ وضعیت تعمیرات مرکزی در مقایسه با سایر فولادسازان چگونه است؟ تعمیرات مرکزی فولاد مبارکه به عنوان الگو و بنچ‌مارک در کشور شناخته می‌شود و دیگر صنایع از مدل‌های قرارداد و مدیریت پیمانکاران ما الگو برداری می‌کنند. در سطح جهانی، هنوز وارد این حوزه نشده‌ایم، اما فرصت‌هایی برای بازدید و تبادل تجربه با سایر فولادسازان جهانی وجود دارد که می‌تواند به بهبود دانش و تجربه ما کمک کند.

بیش از ۹۸ درصد برنامه‌های این واحد در سال ۱۴۰۳ محقق شده و به خوبی توانسته‌ایم همپای همکاران تولید شرایط را برای تحقق اهداف سازمان مهیا کنیم. تعمیرات مرکزی یکی از پایه‌های اصلی تولید فولاد مبارکه است. با توجه به طرح‌های توسعه‌ای و تحویل تجهیزات جدید، انتظار داریم همکاران ما در بخش سرمایه‌های انسانی همکاری لازم را داشته باشند. یکی از مشکلات موجود محدودیت‌های مربوط به نیروی انسانی است. تجهیزات و خطوط تولید دائماً در در معرض استهلاک هستند و نیاز به نگهداری و تعمیرات ویژه‌تری دارند و نقش نیروی انسانی متخصص و بهره‌ور در این زمینه انکارناپذیر است.

تولید و فعالیت‌های مرتبط با برق را بر عهده دارد. مرکز تعمیرات ساختمانی (ابنیه صنعتی و غیرصنعتی) مسئول کلیه فعالیت‌های ساختمانی است. مرکز تأسیسات نیز مسئول سیستم‌های سرمایش و گرمایش و اجرای پروژه‌های لوله‌کشی صنعتی است. قسمت نت تجهیزات حمل مواد و وظیفه نگهداری و تعمیرات خطوط نوار نقاله فولاد مبارکه را بر عهده دارد. مرکز بهینه‌سازی اجرای پروژه‌های بزرگ اصلاحی و تعمیراتی و مرکز برنامه‌ریزی و کنترل نیز برنامه‌ریزی و کنترل فعالیت‌های سایر مراکز را انجام می‌دهد.

♦♦ دفتر برنامه‌ریزی چه نقشی دارد؟ وظیفه اصلی این مرکز برنامه‌ریزی شات‌دان‌ها و درخواست‌کارهای تعمیراتی است. این دفتر برای کلیه شات‌دان‌هایی که در طول سال انجام می‌گیرد، برنامه‌ریزی لازم را به صورت هفتگی و سالانه انجام می‌دهد. حجم این فعالیت‌ها حدود ۴۰ تا ۵۰ درصد از کل فعالیت‌های تعمیراتی است. علاوه بر آن برنامه‌ریزی پروژه‌های بهینه‌سازی، تهیه و کنترل صورت حساب‌های مالی شرکت‌های پیمانکاری، همکاری در تهیه و تأیید دستورالعمل‌های عملیاتی و... نیز جزو فعالیت‌های این مرکز است.

♦♦ تعمیرات مکانیک، با توجه به توقفات ماهیانه و سالیانه، چه سهمی از وظایف تعمیرات مرکزی را بر عهده دارد؟ تعمیرات مکانیک یکی از واحدهای تأثیرگذار در تولید و کیفیت فولاد مبارکه است. در طول ۱۱ ماه گذشته بیش از ۱ میلیون و ۳۰۰ هزار نفر ساعت فعالیت مکانیکی در این بخش انجام شده است که رقم قابل توجهی است و نیازمند برنامه‌ریزی، آماده‌سازی و رعایت مسائل ایمنی کارکنان است.

♦♦ استراتژی‌های افزایش بهره‌وری در تعمیرات مرکزی چیست؟ مدیریت بهره‌وری، مدیریت حجم ورودی درخواست‌کارها و کنترل و مدیریت درخواست‌کارها، بازنگری قراردادها و مدیریت بهتر آن‌ها، افزایش بهره‌وری مالی و مواد مصرفی از جمله تأمین نوار نقاله‌ها که از اقلام تحت تحریم است، بخشی از این اقدامات است.

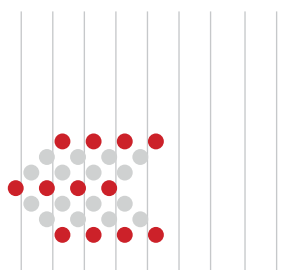
در یکی دیگر از سلسله برنامه‌های رادیو فولاد، حمیدرضا پندار، رئیس مرکز نت تجهیزات حمل مواد در واحد تعمیرات مرکزی، به تشریح عملکرد تعمیرات مرکزی و چگونگی نقش آفرینی این واحد در پیشبرد اهداف شرکت پرداخت ما حاصل گفت‌وگوی وی با مجری برنامه استودیو شیشه‌های رادیو فولاد را در ادامه می‌خوانید.

♦♦ تعریف شما از تعمیرات مرکزی چیست؟

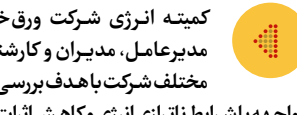
تعمیرات مرکزی یکی از واحدهای خدمات فنی و پشتیبانی است که نتیجه زحمات کارکنان این بخش نقش بی‌بدلی در قیمت و کیفیت تولید محصولات فولاد مبارکه دارد. نقش آفرینی کارکنان این واحد از ابتدای ترین مبادی ورودی شرکت تا تمامی خطوط تولید و در نهایت خروجی محصولات و بخش‌های پشتیبانی و خدمات‌رسانی شرکت را شامل می‌شود. در واقع تجهیزات تحت پوشش این واحد شامل خطوط تولید، سیستم‌های روشنایی، آسانسورها، استاکرها، برخی از جزئیات‌های سقفی، سیستم‌های سرمایش و گرمایش، تأسیسات، تعمیرات ساختمانی (صنعتی و اداری) و نوار نقاله‌ها (به طول ۱۳۰ کیلومتر) را پوشش می‌دهد.

در خطوط تولید، همکاران ما در مرکزهای تعمیرات مکانیک و برق، کلیه شات‌دان‌های فولاد مبارکه را انجام می‌دهند. بخش دیگری نیز به بهینه‌سازی اختصاص دارد که کارهای بسیار تخصصی در حوزه‌های مختلف، مانند پروژه‌های بزرگ تعمیراتی، اصلاحی و حتی ساخت و ساز را اجرا می‌کند. دفتر برنامه‌ریزی و کنترل نیز وظیفه هماهنگی، برنامه‌ریزی و کنترل کیفیت اجرای درخواست‌های کاری را بر عهده دارد که باعث می‌شود حجم عظیم کارهای تعمیراتی شرکت فولاد مبارکه به‌درستی انجام شود. همچنین همکاران ایمنی این واحد در کنار دیگر کارکنان، نظارت و مباحث ایمنی شرکت‌ها را مدیریت و کنترل می‌کنند.

♦♦ تعمیرات مرکزی شامل چه مراکزی می‌شود؟ مرکز، مرکز مکانیک است که تمامی تعمیرات خطوط تولید با ماهیت مکانیکی را انجام می‌دهد. مرکز برق نیز تعمیرات برق خطوط



در جلسه کمیته انرژی انجام شد؛



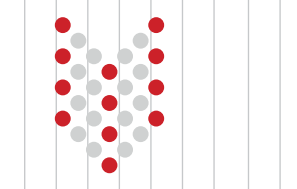
کمیته انرژی شرکت ورق خودرو متشکل از

مدیرعامل، مدیران و کارشناسان واحد‌های مختلف شرکت با هدف بررسی روش‌های مختلف ورق خودرو روز سه شنبه ۲۱ اسفندماه تشکیل شد.

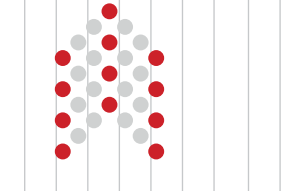
به گزارش روابط عمومی شرکت ورق خودرو چهارمحل و بختیاری، مهدی محمدی، رئیس دفتر فنی این شرکت ضمن اعلام این خبر افزود: در این جلسه، گزارشی از مصارف انرژی در حوزه برق و گاز در سال ۱۴۰۳ و منابع موجود ارائه شد و راهکارهای مختلف جهت مدیریت و راه‌های کاهش مصرف انرژی مورد بررسی قرار گرفت.

به گفته محمدی، با توجه به این که مدیریت ارشد شرکت بر لزوم اندازه‌گیری دقیق و متناسب در تمام نقاط مصرف و پایش هفتگی میزان مصرف انرژی تأکید دارد، مقرر شد بر اساس پایش‌های انجام شده اقدامات کوتاه‌مدت میان‌مدت و نیز بلندمدت تعریف و اجرا شود.

گفتنی است حرکت در مسیر مدیریت انرژی از مهم‌ترین برنامه‌ها و اقدامات استراتژیک شرکت ورق خودرو بوده و این مهم آینده‌ای پایدار برای این شرکت در حوزه تأمین انرژی به ارمغان خواهد آورد.



حمیدرضا پندار
رئیس مرکز نت تجهیزات حمل مواد
در واحد تعمیرات مرکزی





۱۱

شماره ۱۳۱۹ ◆ شنبه ۲۵ اسفند ۱۴۰۳ ◆ ۱۴ بهمن ۱۳۹۹ ◆ ۱۵ مارس ۲۰۲۵

خبر

خبر کوتاه

با هدف همدلی و انسجام سازمانی انجام شد؛

گردهمایی صمیمی کارکنان و خانواده‌های

شرکت فولاد توان آور آسیا



◆ هم‌زمان با یادبود هفتمین روز مبارک میلاد رمضان، کارکنان و خانواده‌های شرکت فولاد توان آور آسیا با همراهی مدیرعامل و اعضای هیئت‌مدیره در فضایی شاد و صمیمی گردهم آمدند و ضمن بهره‌مندی از فضای معنوی، ضیافت افطار را کنار هم سپری کردند.

به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد توان آور آسیا، این گردهمایی که با عنوان «ضیافتی از نور» در تاریخ ۲۳ اسفند ۱۴۰۳ برگزار شد، فرصتی ارزشمند برای همدلی، تقویت روابط سازمانی و گرامی‌داشت ارزش‌های معنوی و انسانی فراهم کرد.

علیرضا وکیلی، مدیرعامل شرکت فولاد توان آور آسیا، در این مراسم با اشاره به اهمیت و نقش این کارخانه در اشتغال‌زایی و توسعه اقتصادی خانواده‌ها و جامعه، برخی اقدامات انجام‌شده در زمینه رفاه هرچه بیشتر و بهبود حقوق و معیشت کارکنان را تبیین کرد.

وی در ادامه، همبستگی و تعامل میان کارکنان و خانواده‌ها را مهم توصیف کرد و این رویداد را فرصتی برای تقویت فرهنگ سازمانی و افزایش روحیه تیمی دانست.

یادداشت

سنگان؛ عسلویه معادن ایران

◆ سنگان معروف به عسلویه معادن ایران به‌عنوان یکی از غنی‌ترین و مهم‌ترین معادن سنگان ایران و خاورمیانه شناخته می‌شود. ذخایر سنگان این منطقه نزدیک به ۱.۲ میلیارد تن تخمین زده می‌شود. بخش عمده‌ای از این معادن در نزدیکی مرز ایران و افغانستان قرار دارد. این محدوده استراتژیک از نظر حمل‌ونقل و صادرات همواره با چالش‌های بسیاری مواجه بوده. اگرچه طی سال‌های اخیر با سرمایه‌گذاری‌های انجام‌شده بخشی از این چالش‌ها برطرف شد و پروژه‌های مختلفی طی سال‌های گذشته شرایط استخراج سنگان این سنگان را بهبود بخشیده است. راه‌اندازی مجموعه‌ای از کارخانه‌های فرآوری سنگان شامل گندله و کنسانتره‌سازی در این منطقه بهره‌برداری از معادن را تسریع کرد.

داده‌ها نشان می‌دهد سنگان یکی از بزرگ‌ترین تأمین‌کنندگان سنگان فولادسازی مانند فولاد مبارکه، فولاد خوزستان و فولاد خراسان است. مدیرعامل فولاد مبارکه در این باره مدعی است نزدیک به ۱۰ میلیون تن کنسانتره و گندله در منطقه سنگان در حال تولید است و با سرمایه‌گذاری آتی باید به سمت ایجاد مگامدول‌های معدنی حرکت کرد. ولی چالش حمل‌ونقل و محدودیت توزیع انرژی یکی از موانع بهره‌برداری از سنگان است.

حمل و صادرات مواد معدنی از این محدوده به‌مرکز اصلی همیشه یکی از چالش‌ها در سنگان است. به همین دلیل فولادسازان طی سال‌های گذشته با صرف سرمایه‌گذاری مختلف در تلاش برای ایجاد زیرساخت حمل‌ونقل مناسب در این محدوده بودند. از طرفی محدودیت‌های توزیع انرژی در طول سال‌های گذشته به چالش بخش‌های تولید به‌ویژه معادن تبدیل شده است. با این حال بررسی‌ها نشان می‌دهد سرمایه‌گذاری‌های بسیاری برای حل این مشکلات در دست‌کار گرفته است.

سرمایه‌گذاری‌ها در سنگان به‌خصوص از سال ۹۸ با همت فولاد مبارکه افزایش چشمگیری داشت. طبق اظهار نظر مدیرعامل فولاد سنگان از سال ۹۸ تاکنون ۱۱۴ پروژه با سرمایه‌گذاری ۳۲ هزار میلیارد ریالی و ۱۰ میلیون یورویی در این شرکت به بهره‌برداری رسیده است. سال ۱۴۰۱ سرمایه‌گذاری ۲۰۰ هزار میلیارد ریالی در این بخش با هدف انتقال ۵۰ میلیون مترمکعب آب از دریای خزر بافق سال ۱۴۰۴ و همچنین ایجاد نیروگاه بادی باتوان ۳۰۰ مگاوات در دو مرحله ۱۰۰ مگاواتی آغاز شد. سال ۱۴۰۲ سرمایه‌گذاری بیش از ۵ میلیون یورویی با هدف بهبود زیرساخت‌های حمل‌ونقل و ایجاد مجتمع باگیری کامپونی در فولادسنگان در دستور کار قرار گرفت و در سال ۱۴۰۳ نیز مدیرعامل فولاد مبارکه از حمایت و سرمایه‌گذاری در فولاد سنگان به‌ویژه در طرح‌های نیروگاهی خبر داد.

این موارد تنها بخشی از سرمایه‌گذاری‌های اخیر در عسلویه سنگان ایران است. اگرچه همچنان این بخش با چالش‌های بسیاری مواجه است ولی به‌گواه کارشناسان سرمایه‌گذاری‌های جدید طی سال‌های اخیر با هدف گسترش چالش‌ها در این منطقه اثرگذار بوده است و پیش‌بینی می‌شود همین روند در آینده نزدیک شرایط بهتری برای معادن غنی سنگان ایجاد کند.

منبع: پایگاه خبری-تحلیلی ایراسین



بدون احتساب تولید اسفندماه حاصل شد؛

شکسته شدن رکورد سالانه تولید در شرکت فولاد توان آور آسیا

بنا بر اظهارات مدیر قوطی‌سازی و چاپ و لاک شرکت فولاد توان آور آسیا، این واحد تولیدی در تأمین بسته‌بندی بهداشتی و استاندارد برای صنایع غذایی نیز نقش مهمی ایفا کرده است تا جایی که بسیاری از برندهای معتبر صنایع تولیدکننده رب گوجه‌فرنگی، کنسرو گوشت، انواع خورشید و برنج از قوطی‌های تولیدی شرکت فولاد توان آور آسیا در بسته‌بندی محصولات خود استفاده می‌کنند.

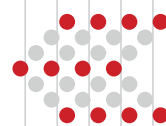
یوسف غنی خاطر نشان کرد: شرکت فولاد توان آور آسیا باتکیه بر توسعه تولید، افزایش کیفیت و تمرکز بر صادرات، برنامه‌هایی برای گسترش بازارهای بین‌المللی و افزایش ظرفیت تولید در آینده دارد.

شیت در گردش رسید و این روند تا سال ۱۴۰۲ پایدار ماند؛ اما در سال ۱۴۰۳ با برنامه‌ریزی دقیق و بهینه‌سازی فرآیندهای تولید، توانستیم این رکورد را بدون احتساب تولید اسفندماه به ۹.۲ میلیون شیت در گردش برسانیم. ◆ حضور موفق تر در بازارهای بین‌المللی

وی همچنین از افزایش سهم صادراتی این واحد تولیدی خبر داد و افزود: با توجه به کیفیت بالای تولید ورق چاپ و لاک‌شده، توانستیم در سال جاری بخشی از بازار صادراتی را نیز به دست آوریم. در همین خصوص، ۵۰ درصد از تولید قوطی‌سازی و ۲۳ درصد از تولید چاپ و لاک به کشورهای عربی از جمله لبنان و عراق و همچنین روسیه صادر شده است.

واحد قوطی‌سازی و چاپ و لاک شرکت فولاد توان آور آسیا تا پایان بهمن ماه سال ۱۴۰۳ با ثبت رکورد ۹ میلیون ۲۰۰ هزار شیت در گردش و توسعه بازارهای صادراتی گام بلندی در تحقق اهداف سالانه شرکت برداشت و با موفقیت به استقبال سال جدید رفت.

یوسف غنی، مدیر قوطی‌سازی و چاپ و لاک شرکت فولاد توان آور آسیا، با اشاره به روند تولید این واحد گفت: خط تولید چاپ و لاک این شرکت از سال ۱۳۹۳ به بهره‌برداری رسید، اما تا پایان سال ۱۳۹۸ تولید مستمر نداشت. با تلاش‌های انجام‌شده، میزان تولید در سال ۱۳۹۹ به ۷ میلیون



مدیرعامل فولاد سنگان؛

تولید در فولاد سنگان از ظرفیت اسمی گذشت

مشکلات حمل‌ونقل اشاره کرد و گفت: ما با خرید کامیون‌های جدید، توانسته‌ایم این چالش را به فرصت تبدیل کنیم و بارهای خود را به راحتی حمل کنیم. این اقدام به ما کمک کرده تا بارهای کمتری روی زمین بماند و به صادرات محصولات خود بپردازیم.

وی همچنین به ظرفیت بالای استخراج معدن سنگان اشاره کرد و گفت: معدن سنگان ظرفیت استخراجی فراوانی دارد و ما می‌توانیم با استفاده از ماشین‌آلات معدنی و توسعه ناوگان معدنی، حجم استخراج از این معدن را افزایش دهیم. ظرفیت بالقوه موجود در منطقه سنگان می‌تواند به توسعه صنعت فولاد کشور کمک کند.

امریایی در پایان تأکید کرد: با افزایش ناوگان معدنی و بهبود فرآیندهای استخراج، امیدواریم ظرفیت‌های بالقوه منطقه سنگان را بالفعل سازیم و به توسعه صنعت فولاد کشور کمک کنیم. ما می‌کوشیم با همکاری و هم‌فکری دیگر شرکت‌های زیرمجموعه، وضعیت تولید و رقابت‌پذیری محصولات خود را در بازارهای داخلی و خارجی بهبود دهیم.

کاری را از دست دادیم؛ اما امسال با مدیریت بهینه در حوزه انرژی و استفاده از سیستم‌های هوشمند برای توزیع آب، برق و گاز، توانستیم به تأمین انرژی از منابع مختلف بپردازیم و به این چالش غلبه کنیم. به لطف این تدابیر، ما موفق به عبور از ظرفیت اسمی تولید ۵ میلیون تن شدیم و به عنوان یکی از معدود شرکت‌های کشور، توانستیم به این موفقیت دست یابیم.

◆ تحقق سند چشم‌انداز ۵۵ میلیون تن تولید فولاد در کشور، نیازمند ۲۶ هزار کیلومتر مسیر ریلی است

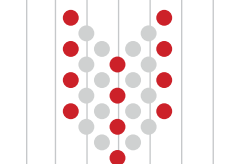
امریایی همچنین به چالش‌های حمل‌ونقل و نیاز به زیرساخت‌های مناسب اشاره کرد و گفت: برای تحقق سند چشم‌انداز ۵۵ میلیون تن تولید فولاد در کشور، نیاز به ۲۶ هزار کیلومتر مسیر ریلی داریم. در حال حاضر تنها ۱۴ هزار کیلومتر ریل داریم و این موضوع باعث کاهش رقابت‌پذیری محصولات ما در بازارهای داخلی و صادراتی می‌شود و یکی از بزرگ‌ترین چالش‌های ما به‌شمار می‌آید.

مدیرعامل فولاد سنگان در ادامه به اقدامات این شرکت برای حل

با مدیریت بهینه در حوزه انرژی و استفاده از سیستم‌های هوشمند برای توزیع آب، برق و گاز، توانستیم به تأمین انرژی از منابع مختلف بپردازیم و به این چالش غلبه کنیم و به عنوان یکی از معدود شرکت‌های کشور، توانستیم به این موفقیت دست یابیم.

علی امرایی، مدیرعامل شرکت فولاد سنگان، در گفت‌وگو با خبرنگار ایراسین، ضمن بیان مطلب فوق اظهار کرد: شرکت فولاد سنگان، با توجه به جوان بودن و راه‌اندازی در ۶ سال اخیر، توانسته است با بیش از ۲۰ درصد افزایش تولید نسبت به ظرفیت‌های تعیین‌شده، به فعالیت خود ادامه دهد. این موفقیت در حالی به دست آمده که چالش‌های انرژی در سال‌های گذشته، به‌ویژه در سال ۱۴۰۱، منجر به از دست رفتن ۹۰ روز کاری در کارخانه‌های گندله‌سازی و کنسانتره‌سازی شد.

وی افزود: در سال گذشته نیز به دلیل کمبود برق و گاز، ما چندین روز



علی امرایی
مدیرعامل شرکت فولاد سنگان

رکورد روزانه تولید تختال در فولاد سفیددشت شکست

تأمین ملزومات مورد نیاز و زمان‌بندی فرآیند است که با پیگیری‌های صورت‌گرفته، تعداد ذوب‌های تولیدی در یک توالی با سکوننس، در مدت کمتر از ۳ ماه از یک نوبت به پنج نوبت افزایش یافته است.

ایمان سلیمانی با تقدیر از همت و تلاش کارکنان ستادی و عملیاتی، پیمانکاران، مشاوران، و سایر دست‌اندرکاران تولید شمش فولادی در مجتمع فولاد سفیددشت، دست‌یابی به موفقیت‌های بی‌دربی در واحد فولادسازی را به سهام‌داران شرکت و مسئولان استانی تبریک گفت و بر اهمیت حمایت آن‌ها برای تحقق موفقیت‌های شرکت از جمله ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی و ۳۰۰ هزار تن تختال در سال آینده تأکید کرد.

دوره‌گذار تارسیدن به ظرفیت نامی از اهمیت بسیار ویژه‌ای برخوردار است که این مهم با تلاش و پیگیری تمامی ارکان تولید به ثمر نشسته است.

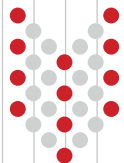
◆ افزایش تعداد ذوب‌ها در کمتر از سه ماه از یک نوبت به پنج نوبت

در همین زمینه، مدیر بهره‌برداری شرکت فولاد سفیددشت نیز با اشاره به برنامه‌ریزی‌های صورت‌گرفته در طول زنجیره تولید تختال به‌منظور تولید تختال به صورت سکوننس ۵ ذوبی با هدف رسیدن به حداکثر توان عملیاتی تولید این محصول گفت: بی‌شک افزایش پلکانی تعداد ذوب در سکوننس‌های تولید، مستلزم وجود برنامه‌های منسجم در

با تولید بیش از ۱۴۰۰ تن تختال در واحد فولادسازی شرکت فولاد سفیددشت، نخستین رکورد تولید روزانه ذوب و تختال در این مجموعه فولادی به ثبت رسید.

محمود محمدی فشارکی، مدیرعامل شرکت فولاد سفیددشت ضمن قدردانی از تلاش کارکنان در ثبت این رکورد اظهار داشت: با استعانت از خدای متعال و با تکیه بر همت و تلاش همکاران، در ایام پرپرکت ماه مبارک رمضان، تولید بیش از ۱۴۰۰ تن تختال در ۱۰ ذوب به صورت دو سکوننس ۵ ذوبی برای نخستین بار محقق شد.

به‌گفته محمدی تولید تختال به صورت ۵ ذوب متوالی برای گذراندن



محمود محمدی فشارکی
مدیرعامل شرکت فولاد سفیددشت



ایمان سلیمانی
مدیر بهره‌برداری شرکت فولاد سفیددشت





۱۲

شماره ۱۴۱۹ | شنبه ۲۵ اسفند ۱۴۰۳ | ۱۴ بهمن ۱۳۹۹ | ۱۵ مارس ۲۰۲۵

خبر

خبر کوتاه

رئیس سازمان

زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور:

سند پنج ساله زمین شناسی

تدوین می شود



رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور گفت: سند راهبردی عملیاتی پنج ساله زمین شناسی با همکاری یکی از دانشگاه های کشور در دست تدوین است تا بر اساس آن طرح اجرایی شود.

به گزارش ایرنا، داریوش اسماعیلی اظهار داشت: طرح های عملیاتی و مسائل مالی در این سند پنج ساله دیده می شود و بر اساس آن عملیات اجرایی صورت می گیرد. وی یکی از محورهای این سند را پیش بینی اکتشاف ها و مدت زمان انجام آن برشمرد و گفت: در دولت چهاردهم نقشه راه کلی اکتشافات معدنی در ۱۴ محور ترسیم شده و تأییدیه آن از وزارت صمت اخذ شده است.

رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور با اشاره به طرح احیای دریاچه ارومیه گفت: تدوین طرح نهضت ملی کاشش مصرف آب را تدوین کردیم و در اختیار معاون اول رئیس جمهوری قرار دادیم که امیدواریم مصوب و به مرحله اجرا برسد.

وی ادامه داد: در تولید اطلاعات پایه زمین شناسی و اکتشاف و انتشار آن، اقدامات خوبی صورت گرفته است به طوری که اقتصاد معدنی می تواند جایگزین اقتصاد نفتی شود. اسماعیلی اضافه کرد: عزم دولت چهاردهم بر این است که به بخش خصوصی میدان دهد و مهم ترین بخش معدن و صنایع معدنی است که وزارت صنعت، معدن و تجارت وظیفه آماده کردن اطلاعات پایدار است.

وی با بیان اینکه سازمان زمین شناسی به دنبال گواهی کشف نمدهای جدید است، در اوایل سال آینده این گواهی ها را نیز واگذار می کند. ما به دنبال ارائه اطلاعات پایه هستیم. رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور عنوان کرد: در چهار سال گذشته کمتر از ۸۰ ورقه نقشه کار کردیم و برنامه ما برای سال آینده در قالب ۱۰۰ ورقه نقشه و ۳۰۰ طرح واگذار می کنیم و مناقصات را برگزار خواهیم کرد که بخشی به دانشگاه ها، پژوهشگاه ها و شرکت های واجد شرایط واگذار می کنیم.

وی با اشاره به اینکه از پیروزی انقلاب اسلامی تاکنون ۶۵۰ هزار کیلومتر خطی پرواز داشتیم گفت: در برنامه هفتم توسعه ۴ میلیون کیلومتر پرواز تأیید شده است که ۷۰ درصد نیاز کشور را تأمین می کند.

اسماعیلی ابراز داشت: این کار را نیز به بخش خصوصی واگذار و با شرکت های مربوطه تعامل کردیم تا ژئوفزیک هوایی را نیز به ازای کیلومتر ریال به شرکت ها واگذار کنیم که کل هزینه ۱۰ هزار میلیارد تومان برآورد شده است.

وی بر استفاده از هوش مصنوعی و هوشمندسازی در عرصه زمین شناسی خبر داد و گفت: اصلی ترین کار ما در این سازمان بهره گیری از مدیریت هوشمند است و با سازمان هوش ملی کشور تعاملات صورت گرفته است که دبیرخانه هوشمند اولین قدم در این عرصه است.

رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور بیان داشت: این امر منجر به شفاف سازی و تسریع در اقدامات می شود همچنین سامانه زمین برداشت برخط را نیز در دستور کار داریم که بر اساس آن نظارت های جدی انجام می شود.

وی با تأکید بر اینکه داده ها در اختیار پژوهشگران و بخش خصوصی قرار می گیرد گفت: چهل سال است که اطلاعات در درون سازمان باقی مانده؛ در حالی که هدف ما جمع آوری اطلاعات زمین شناسی از نهادهای مربوطه و استانداردسازی و انتشار آن است.

اسماعیلی ابراز داشت: این اطلاعات را در پایگاه سازمان زمین شناسی بارگذاری می کنیم که منجر به مشارکت بخش خصوصی و سرمایه گذاری می شود.

وی مهم ترین وظیفه این سازمان را داشتن آزمایشگاه استاندارد و دارای مرجعیت عنوان کرد و گفت: در گذشته ۴۰ هزار نمونه آزمایش شده است اکنون مجوزهای استانداردسازی را برای نمایشگاه مجهز گرفتیم.

رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور با اشاره به اقتصاد دریا محور گفت: منابع معدنی دریا را شناسایی، معرفی و جلب سرمایه گذاری کنیم. وی عنوان کرد: زیرساخت های دریایی را در قالب تهیه نقشه ها و رسوب فراهم می کنیم.



کاهش ۴.۴ درصدی فروش در شرکت فولاد کاردمیر ترکیه در سال ۲۰۲۴

به گزارش خبرنگار ایراسین، فروش شرکت کاردمیر ترکیه در سال ۲۰۲۴ نسبت به سال گذشته ۴.۴ درصد کاهش یافت و به ۲.۲۶ میلیارد تن رسید. تولید فولاد در این دوره نسبت به سال ۲۰۲۳، به میزان ۴.۸ درصد افزایش یافته و به ۲.۵۱ میلیارد تن رسیده. ارسال محصولات فولادی نورد شده در سال ۲۰۲۴ نیز نسبت به سال گذشته ۱۱ درصد کاهش یافت و به ۱.۳۴ میلیارد تن رسیده. درآمد این شرکت نیز ۲۴.۱۹ درصد کاهش یافت و به ۵۶۵ میلیارد لیر (۱.۵۴ میلیارد دلار) رسید.



وزارت دفاع ملی لهستان مالک یک شرکت فولادی می شود

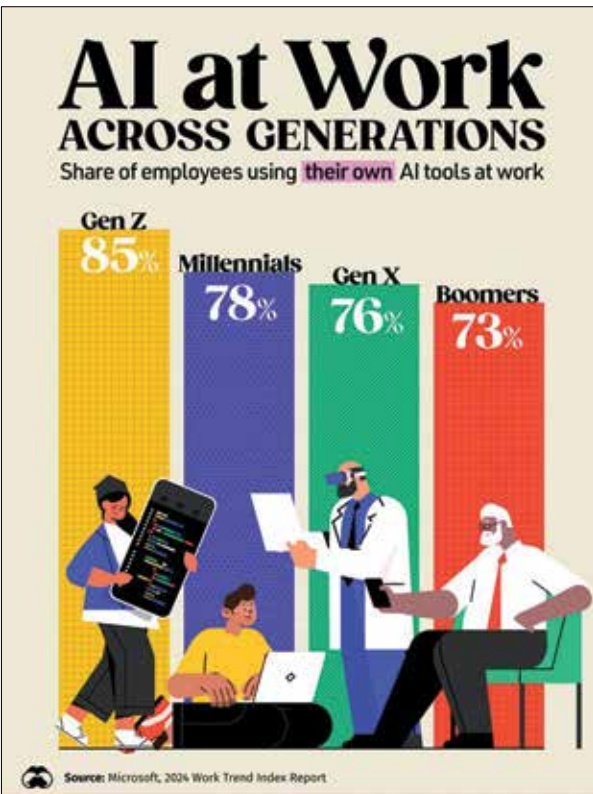
به گزارش خبرنگار ایراسین، وزارت دفاع ملی لهستان (MON)، به طور رسمی فرایند خرید کارخانه فولاد هونا چستوسوا را آغاز کرده است. این اولین بار در تاریخ لهستان است که وزارت دفاع این کشور از حق اولویت خرید یک شرکت استراتژیک تحت قانون و شکستگی استفاده می کند. قبلاً قرار بود این کارخانه در یک حراج عمومی به فروش برسد، اما پس از اینکه هونا چستوسوا در فهرست شرکت های استراتژیک قرار گرفت، وضعیت تغییر کرد. طبق قانون، وزارت دفاع حق اولویت خرید را به دست آورد.

رصدخانه استراتژیک و آینده پژوهی

تهیه کننده: فنون فرزین/دفتر استراتژی و اهداف

پذیرش هوش مصنوعی در نسل های مختلف

- https://www.visualcapitalist.com/charted-ai-usage-at-work-across-generations/
- https://www.statista.com/statistics/1497768/gen-z-opinion-ai-use-work-and-school-us/
- https://www.randstadusa.com/business/business-insights/future-work/generational-divide-ai-adoption/
- https://www.worktango.com/resources/articles/as-workplaces-adopt-ai-at-



شکل شماره ۱۸

بر امنیت شغلی شان است. برای مثال، درصد قابل توجهی از این دونسل اظهار کرده اند که هرگز از هوش مصنوعی استفاده نمی کنند که نشان دهنده شکاف نسلی در پذیرش این فناوری است. یکی دیگر از عوامل مؤثر بر تفاوت های نسلی در پذیرش هوش مصنوعی، نگرش افراد به تأثیر آن بر کار است. نسل های جوان تر، هوش مصنوعی را ابزاری می دانند که می تواند کار را جذاب تر کند و تعادل میان کار و زندگی را بهبود بخشد. در حالی که نسل های قدیمی تر نسبت به آن تردید بیشتری دارند در یک نظرسنجی مشخص شد که حدود ۶۰ درصد از افراد نسل Z معتقدند که هوش مصنوعی باعث صرفه جویی در زمان آن ها می شود، اما هم زمان نگران این هستند که ورود به بازار کار دشوارتر کند. این اختلاف دیدگاه نشان می دهد که پذیرش هوش مصنوعی نیازمند رویکردی متناسب با نیازهای هر نسل است.

با گسترش نقش هوش مصنوعی در محیط های کاری، ضروری است که دغدغه های تمام نسل ها مورد توجه قرار گیرد. توسعه مهارت های دیجیتال و آموزش هوش مصنوعی با شنیدن، تفکر انتقادی و انعطاف پذیری، بیش از پیش اهمیت پیدا خواهد کرد [۵]. گزارش مکنزی (McKinsey) بر اهمیت مهارت افزایی در عصر هوش مصنوعی تأکید دارد و نشان می دهد که کارکنان باید توانایی هایی را توسعه دهند که به راحتی توسط الگوریتم های یادگیری ماشینی قابل جایگزینی نباشند. این رویکرد می تواند به افزایش بهره وری کمک کند، بدون اینکه جایگاه نیروی انسانی در محیط کار تضعیف شود.

آینده کار احتمالاً با نفوذ بیشتر هوش مصنوعی همراه خواهد بود و صنایعی مانند فروش، بازاریابی و توسعه نرم افزار بیشترین تأثیر را از این فناوری خواهند پذیرفت. طبق گزارش مجمع جهانی اقتصاد (World Economic Forum)، هوش مصنوعی نه تنها مشاغل فعلی را بهبود می بخشد، بلکه باعث ایجاد فرصت های شغلی جدید، به ویژه در حوزه های خلاقانه خواهد شد. با ادامه روند پذیرش هوش مصنوعی، درک تأثیر آن بر نسل های مختلف برای مدیریت بهتر تغییرات محیط کار ضروری خواهد بود.

ادغام هوش مصنوعی در میان نسل های مختلف، هم فرصت هایی جدید ایجاد می کند و هم چالش هایی به همراه دارد. با پذیرش این فناوری و هم زمان توسعه مهارت های انسانی مکمل، کارکنان می توانند از مزایای آن برای بهبود نقش های خود استفاده کنند و محیط های کاری کارآمدتر و نوآورانه تری بسازند. با پیشرفت هوش مصنوعی، ایجاد فرهنگی مبتنی بر همکاری بین نسلی و یادگیری مداوم اهمیت ویژه ای خواهد داشت تا همه نسل ها بتوانند از مزایای آن بهره مند شوند. چنین رویکردی کلید استفاده بهینه از توانایی های هوش مصنوعی در محیط کار و شکل دهی آینده ای خواهد بود که در آن، فناوری و استعداد انسانی به طور هماهنگ در کنار یکدیگر فعالیت کنند.

منابع:

- https://www.voronoioapp.com/technology/Artificial-Intelligence-Usage-at-Work-Across-Generations-1455

دیدوان

چشم همیشه باز مدیران

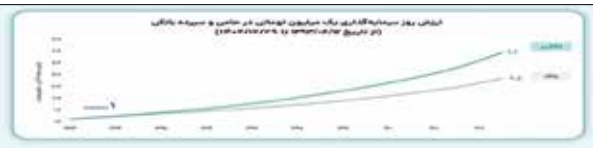
ادغام هوش مصنوعی (AI) در محیط کار به یکی از ویژگی های اصلی دنیای حرفه ای مدرن تبدیل شده است. با این حال، این تغییر فناوری در میان نسل های مختلف به طور یکسان رخ نداده و میزان پذیرش و استفاده از آن متفاوت است. طبق گزارش شاخص روند کار ۲۰۲۴ مایکروسافت Microsoft's 2024 Work Trend Index، درصد قابل توجهی از کارکنان در تمام نسل ها از ابزارهای هوش مصنوعی شخصی در محل کار استفاده می کنند و این میزان بین ۷۳ تا ۸۵ درصد متغیر است. این استقبال گسترده نشان دهنده تغییرات اساسی در شیوه های کاری و نقش پررنگ هوش مصنوعی در افزایش بهره وری و کارایی است. نسل Z که بین اواخر دهه ۱۹۹۰ تا اوایل دهه ۲۰۱۰ متولد شده اند، در خط مقدم پذیرش هوش مصنوعی قرار دارند. ۸۵ درصد از کارکنان این نسل از ابزارهای شخصی هوش مصنوعی در محل کار خود استفاده می کنند که نشان دهنده آشنایی آن ها با فناوری از سنین پایین است. این نسل در کنار پیشرفت سریع فناوری رشد کرده و مهارت بیشتری در ادغام هوش مصنوعی در فرایندهای کاری خود دارد. برای مثال، بسیاری از دانشجویان این نسل از هوش مصنوعی در دوران تحصیل خود استفاده کرده اند. به طوری که ۸۶ درصد از فارغ التحصیلان اخیر دانشگاهی در آمریکا گزارش داده اند که از هوش مصنوعی مولد در انجام تکالیف خود بهره برده اند. این امر در شکل شماره ۱۸ به تصویر کشیده شده است.

نسل هزاره (Millennials) که نسبت به نسل Z کمی بزرگ تر هستند، نیز میزان پذیرش زیادی در استفاده از هوش مصنوعی دارند. تقریباً ۷۸ درصد از آن ها از ابزارهای شخصی هوش مصنوعی در محل کار بهره می برند و نقش مهمی در دنیای کاری مبتنی بر هوش مصنوعی ایفا می کنند. میزان مهارت آن ها در استفاده از این فناوری از نسل های قدیمی تر بیشتر است و همین موضوع باعث شده در پیشرفت فرایندهای کاری مبتنی بر هوش مصنوعی نقش کلیدی داشته باشند. نسل هزاره بیشتر از هوش مصنوعی برای حل مشکلات، انجام وظایف اداری و حتی تهیه درخواست های شغلی استفاده می کند که نشان دهنده پذیرش گسترده تر این فناوری در میان آن ها است. در مقابل، نسل X و نسل Boomers (متولدین قبل از ۱۹۸۰) نرخ پذیرش کمتری دارند. ۷۶ درصد از نسل X و ۷۳ درصد از Boomers در محیط کار از ابزارهای هوش مصنوعی استفاده می کنند، اما نسبت به نسل های جوان تر تمایل کمتری به ادغام این فناوری در فعالیت های روزمره خود دارند [۲]. این مقاومت تاحدی به دلیل آشنایی کمتر آن ها با هوش مصنوعی و نگرانی از تأثیر آن

بیاموزیم بورس

بهترین صندوق درآمد ثابت در بورس (ادامه هفته گذشته)

نمودار زیر، تفاوت ارزش سرمایه گذاری یک میلیون تومانی در طرح حامی و سپرده بانکی را از تاریخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۲ تا ۱۴۰۲/۱۲/۲۹ نشان می دهد.



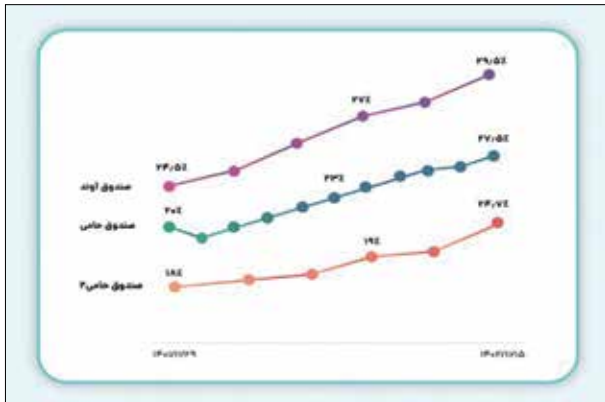
مقایسه صندوق های درآمد ثابت

در بررسی عملکرد صندوق های درآمد ثابت، مقایسه شاخص های مختلف آن ها از جمله ارزش بازار، قیمت هر واحد، تعداد واحدهای سرمایه گذاری و... نیز ضروری است. در ادامه، به بررسی هر یک از این شاخص ها در صندوق های درآمد ثابت می پردازیم. گفتنی است اطلاعات یاد شده در تاریخ ۴ مهر ۱۴۰۲ جمع آوری شده است.

ارزش بازار صندوق درآمد ثابت آوند برابر با ۱۳۳،۳۴۳،۴۷۹،۱۳۳ ریال و تعداد واحدهای سرمایه گذاری در این صندوق ۸،۲۲۶،۲۶۰،۰۵۱ است که نشان دهنده ظرفیت سرمایه گذاری و جذب منابع بالای آن است. قیمت صدور هر واحد آن نیز با توجه به ترکیب دارایی های صندوق، به طور پیوسته بر اساس شرایط بازار به روزرسانی می شود. مقایسه بازدهی این صندوق با شاخص کل بورس نشان می دهد که عملکرد آن در بازه یک ساله منتهی به تاریخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۵ برابر با ۳۱.۴۹ درصد بوده و بازدهی شاخص کل برابر با ۳۲.۴۱ درصد بوده است.

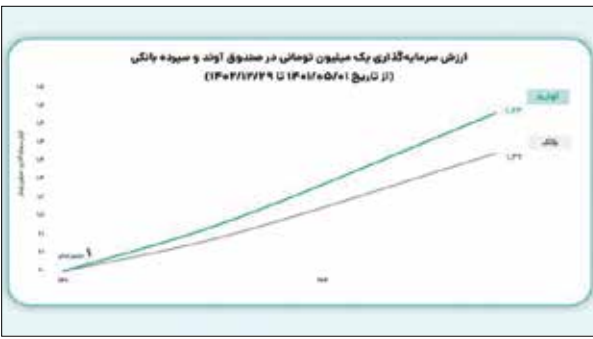
ارزش بازار صندوق حامی نیز معادل ۲۲۵،۷۹۸،۲۲۵،۲۸۶،۲۴۸،۲۴۸ ریال و بازدهی آن در بازه سه ساله منتهی به تاریخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۵ به ۹۴.۷۸۳ درصد رسیده است. همچنین ارزش بازار صندوق حامی ۲ برابر با ۳۲۷،۲۷۲،۳۲۹،۸۴۵،۱۵۴ ریال است. این صندوق نیز بازدهی ۷۱.۰۹۴ درصدی را طی بازه زمانی یاد شده کسب کرده است.

روند تغییرات بازدهی مؤثر سالیانه صندوق های درآمد ثابت از تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۲۹ تا ۱۴۰۲/۱۲/۱۴ به شرح زیر است:



صندوق حامی

صندوق های درآمد ثابت با مدیریت حرفه ای، پرداخت سود روزشمار، نداشتن نرخ شکست و... برتری بیشتری به سایر روش های سپرده گذاری دارند. طرح حامی علاوه بر داشتن مزایای یک صندوق سرمایه گذاری با درآمد ثابت، یک طرح حمایتی ویژه به شمار می رود. در طرح حامی به مانده حساب شما نزد کارگزاری (همان قدرت خرید) سود روزشمار تعلق می گیرد. سود صندوق حامی به صورت روزشمار محاسبه می شود و در بازه های زمانی ماهانه (اولین روز کاری هر ماه) به قدرت خرید شما در سامانه های معاملاتی اضافه خواهد شد.





۱۳

شماره ۱۳۱۹ • شنبه ۲۵ اسفند ۱۴۰۳ • ۱۴ رضان ۱۴۶۶ • ۱۵ مارچ ۲۰۲۵

علم و فناوری

امنیت سایبری

گروه هکری کیلین (Qilin) مدعی نقض اطلاعات روزنامه لی (Lee)

گروه هکری کیلین، مسئولیت حمله سایبری به روزنامه لی در اوایل فوریه را بر عهده گرفته است. لی یکی از بزرگترین گروه‌های روزنامه در ایالات متحده است. این روزنامه ماه گذشته گزارشی را به کمیسیون امنیت ارائه کرد که شامل جزئیات این حمله سایبری بود. حمله مذکور باعث قطعی و فلج شدن عملیات گروه روزنامه لی شده بود. لی می‌گوید که هنوز در حال بررسی نقض اطلاعات است و خاطر نشان کرد که تکمیل این فرایند ممکن است کمی طول بکشد.

گروه هکری کیلین مدعی شد ۳۵۰ گیگابایت داده از شرکت روزنامه لی را در سایت نشت خود دارد. این داده‌ها شامل سوابق مالی، پرداخت‌ها، روزنامه نگاران و تاکتیک‌های اخبار داخلی است. این گروه همچنین آنچه را که مدعی آن است که در این حمله می‌داند ارائه و اسکن‌های شناسایی، اسناد شرکتی و صفحات گسترده را منتشر کرد. طبق اعلام کیلین، اسنادی که این گروه هکری در مورد شرکت لی در اختیار دارد، جزئیات قابل توجهی از جمله سوابق سرمایه‌گذاران، ترتیبات مالی، پرداخت‌ها، روزنامه نگاران و ناشران، بودجه و رویکردهای به دست آوردن اطلاعات داخلی را شامل می‌شود.

منبع: darkreading

نقض داده‌های

شرکت مخابراتی ژاپنی NTT

و به خطر افتادن ۱۸ هزار مشتری

NTT به عنوان یک ارائه‌دهنده خدمات مخابراتی بزرگ در ژاپن، اغلب هدف مهاجمان سایبری قرار می‌گیرد که به دنبال مختل کردن عملیات آن یا سرقت داده‌های ارزشمند از شبکه‌های آن هستند. NTT به حدود ۱۸۰۰۰ مشتری خود هشدار داد که اطلاعات آن‌ها در جریان یک رخداد امنیت سایبری به خطر افتاده است. نقض اطلاعات در اوایل فوریه ۲۰۲۵ شناسایی شد اما تاریخ دقیق دسترسی اولیه هرکرا به سیستم‌های NTT مشخص نشده است. طبق اعلام شرکت، هرکرا «سیستم توزیع اطلاعات سفارش» آن را نقض و جزئیات (۱۷۸۹۱ مشتری شرکتی) را در اختیار گرفتند اما هیچ اطلاعاتی درباره مشتریان شخصی (مصرف‌کنندگان) نداشت. انواع داده‌هایی که ممکن است توسط هرکرا به سرقت رفته باشد عبارت‌اند از: نام مشتری (نام قرارداد ثبت شده)، نام نماینده مشتری، شماره قرارداد، شماره تلفن، آدرس ایمیل، آدرس فیزیکی، اطلاعات استفاده از خدمات.

این شرکت در فوریه این نقض را کشف کرد و تا روز بعد دسترسی مهاجم به سیستم نقض شده را مسدود کرد. با این حال، تحقیقات آن در ۱۵ فوریه نشان داد که مهاجمان به دستگاه دیگری در شبکه NTT متصل شده بودند. این دستگاه به سرعت برای جلوگیری از حرکت جانی بیشتر قطع شد و شرکت اکنون مطمئن است که تهدید به طور کامل مهار شده است. همچنین در ۲۴ ژانویه ۲۰۲۵، این شرکت با یک اختلال گسترده ۱۲ ساعته در سرویس‌های تلفن همراه و تلفن‌های بی‌سیم مواجه شد که به حمله لکار سرویس توزیع شده (DDoS) نسبت داده شد.

منبع: bleepingcomputer

آفلاین شدن آژانس فضایی

لهستان (POLSA)

پس از حمله سایبری

آژانس فضایی لهستان (POLSA)، از زمانی که سیستم‌های خود را از اینترنت در آخر هفته قطع کرد تا مانع از نقض زیرساخت‌های فناوری اطلاعات خود شود، آفلاین است. آژانس پس از شناسایی این حمله، رخداد مذکور را به مقامات مربوطه گزارش و تحقیقاتی را برای ارزیابی تأثیر آن آغاز کرد. POLSA ماهیت این حادثه امنیتی را فاش نکرده است و هنوز این حمله را به مهاجم خاصی نسبت نداده است. این آژانس اکنون باتیم پاسخ‌گویی به رخدادهای امنیت رایانه‌ای لهستانی (CSIRT NASK) و تیم پاسخ‌گویی به رخدادهای امنیت رایانه نظامی لهستانی (CSIRT MON) برای بازیابی خدمات آسیب دیده همکاری می‌کند.

کریستوف گاوکوفسکی، وزیر امور دیجیتال لهستان، گفت: «در ارتباط با این رخداد، سیستم‌های مورد حمله ایمن شدند. CSIRT NASK، همراه با CSIRT MON از POLSA در فعالیت‌هایی با هدف بازگرداندن عملکرد عملیاتی آژانس پشتیبانی می‌کند.» همچنین فعالیت‌های عملیاتی فشرده‌ای برای شناسایی افرادی که در پشت این حمله سایبری هستند در حال انجام است. POLSA یکی از اعضای آژانس فضایی اروپا (ESA) است که در سپتامبر ۲۰۱۴ تأسیس شد. اولویت‌های آن شامل حمایت از صنعت فضایی لهستان و افزایش قابلیت‌های دفاعی لهستان از طریق سامانه‌های ماهواره‌ای است. همچنین به کارآفرینان لهستانی کمک می‌کند تا آژانس فضایی اروپا (ESA) بودجه دریافت کنند و با سایر اعضای ESA، اتحادیه اروپا و سایر کشورهای در پروژه‌های مختلف اکتشاف فضایی همکاری می‌کند.

منبع: bleepingcomputer



۳۶ شرکت مسئول انتشار ۵۰ درصد از آلودگی‌های کرینی جهان

بررسی داده‌های جدید پایگاه «Carbon Majors» نشان می‌دهد انتشار گازهای گلخانه‌ای توسط بزرگ‌ترین تولیدکنندگان نفت، گاز، زغال‌سنگ و سیمان جهان در سال ۲۰۲۲ نسبت به سال قبل افزایش یافته است. شواهد علمی گسترده، ارتباط مستقیم انتشار گازهای گلخانه‌ای با گرمایش جهانی را تأیید می‌کند. طبق این داده‌ها بیش از ۵۰ درصد از انتشار گازهای گلخانه‌ای تنها به ۳۶ شرکت بزرگ آینده مربوط می‌شود. در این میان، شرکت‌های چینی بیشترین سهم را داشتند و ۲۳ درصد کل انتشار جهانی گازهای CO را به خود اختصاص دادند.



تولید برق باینل‌های خورشیدی به اندازه ۲۰ راکتور هسته‌ای

براساس گزارش JapanTimes، وزارت صنعت ژاپن قصد دارد سال ۲۰۴۰ حدود ۲۰ گیگاوات برق، معادل خروجی ۲۰ راکتور هسته‌ای، را از طریق سلول‌های خورشیدی پروسکایت (PSC) تولید کند. به گفته مقامات این کشور، ژاپن در برنامه انرژی خود قصد دارد منابع انرژی تجدیدپذیرش را با فناوری‌های جدید گسترش دهد تا بتواند انتشار کربن را کمتر کند. دولت ژاپن همچنین متعهد شده از شرکت‌های ژاپنی در تولید ماژول‌های خورشیدی پروسکایت حمایت کند و با تسلط شرکت‌های اروپایی و چینی در زنجیره تأمین پروسکایت مقابله کند.



معرفی پروژه‌های توسعه فولاد سبز در گروه کالیانی (KALYANI)

این راستا یک بررسی کامل و همه جانبه از عملیات کارخانه انجام شد و هر فعالیت به دقت بررسی شد تا ردیابی کربن آن مشخص شود، مثلاً ورودی‌های مورد نیاز برای شارژ کوره، انرژی مصرف شده، انواع سوخت‌ها و مواد مصرفی مورد استفاده و سایر عوامل از نزدیک تحلیل شدند. مشخص شد مصرف برق به میزان قابل توجهی در انتشار CO2 نقش داشته است. انتقال به منابع انرژی تجدیدپذیر، به ویژه استفاده از انرژی خورشیدی در اولویت قرار گرفت. با همکاری مقامات ایالتی، راه‌حل‌های نوآورانه‌ای مانند بانکداری انرژی اجرا شد که دسترسی بی‌وقفه به انرژی خورشیدی را در طول روز تضمین می‌کند. علاوه بر این، استفاده از سوخت‌های زیستی به حداکثر رسانده شد تا ردیابی کربن به حداقل برسد. استفاده حداکثری از مواد قراضه نسبت به سایر مواد خام یک استراتژی کلیدی دیگر است. علاوه بر این، بهینه‌سازی راندمان کلی عملیات کارخانه در کاهش مصرف منابع در سراسر جهان بسیار مهم بود. با توجه به محدودیت منابع انرژی تجدیدپذیر در آن زمان، ایجاد نیروگاه خورشیدی با سرمایه‌گذاری قابل توجهی توسط سالوها همراه بود. این موضع پیشگیرانه گروه را قادر ساخت تا زیرساخت انرژی تجدیدپذیر انعطاف‌پذیر ایجاد کند. در نتیجه، اکنون از دسترسی قابل اعتماد به انرژی‌های تجدیدپذیر بهره‌مند است که سنگ بنای نهادن به تولید فولاد سبز است.

قبل از راه‌اندازی رسمی این پروژه‌ها، برنامه ریزی دقیقی برای از حضور سهام داران کلیدی که می‌توانند به رویداد اعتبار بخشد و بر اهمیت ابتکار سالوها تأکید کنند، اطمینان حاصل شد. علی‌رغم سرمایه‌گذاری‌هایی که تاکنون انجام شده و در انتظار بازگشت است، شرکت دید خوش بینانه‌ای به چشم اندازه‌های آینده دارد و به مشارکت در جامعه از طریق تولید فولاد با کاهش انتشار CO2 و تأثیر مثبت آن بر محیط زیست اعتقاد راسخ دارد. هیچ جایگزینی برای رفتن به سمت تولید پایدار فولاد برای این صنعت وجود ندارد. با اولویت دادن به توسعه پایدار، از راه‌نمایی‌های آینده محافظت شده و بر مسئولیتی که فراتر از منافع فردی است تأکید می‌شود.

شناخته شده بین‌المللی روی آورد و از COP26، جایی که در مجمع جهانی اقتصاد، ائتلاف اولین حرکت دهنده‌ها (First Movers Coalition) معرفی شدند، الهام گرفت. FMC یک اتحاد جهانی از شرکت‌های متعدد به هدایت فناوری‌های جدید برای کربن زدایی بخش‌های صنعتی بسیار مهم است که به سختی کاهش می‌یابد، مانند: کشتی رانی، حمل و نقل زمینی و هوایی، سیمان، بتن، فولاد و آلومینیوم. سالوها با اذعان به اعتبار این ابتکار پیشگامانه که توسط اقتصادهای جهان پشتیبانی می‌شود، تصمیمی استراتژیک گرفت تا تعریف رسمی تأیید شده FMC از فولاد سبز را که در سال ۲۰۲۲ معرفی شد، بپذیرد. کارخانه اصلی که نزدیک به نیم قرن پیش تأسیس شد، به عنوان یک کارخانه فولادسازی ثانویه شروع به کار کرد که عمدتاً از ضایعات تولید شده از شرکت‌های گروه خود به عنوان ماده اصلی استفاده می‌کرد. در طول پنج دهه گذشته، سالوها به طور مداوم امکانات تولید خود را ارتقا داده و مدرن ساخته و یکی از تولیدکنندگان پیشرو در فولاد هند به شمار می‌رود که یکی از پیشرفته‌ترین و پیچیده‌ترین امکانات در این صنعت، از جمله فناوری‌هایی مانند ذوب مجدد با کمک سریاره (ESR) و ذوب مجدد قوس خلأ (VAR) را دارد.

سالوها با استفاده از یک مدل اقتصاد چرخشی، تعهد خود را به کربن زدایی با تأمین تقریباً ۷۵ درصد از مواد قراضه از مشتریان خود نشان داده است. این هم‌زیستی اقتصادی که بر اساس اعتماد و همکاری ساخته شده است، جمع‌آوری و یکپارچه ضایعات تولید شده در سایت‌های مشتریان و نظارت بر برپوتکل‌های زیست محیطی را تسهیل می‌کند. این کارخانه در تولید مواد بسیار تخصصی متناسب با بازارهای خاص از جمله صنایع هوافضا، دفاعی، کشتی سازی، نیروگاه‌های بادی، بخش انرژی هسته‌ای و صنعت خودرو تخصص دارد.

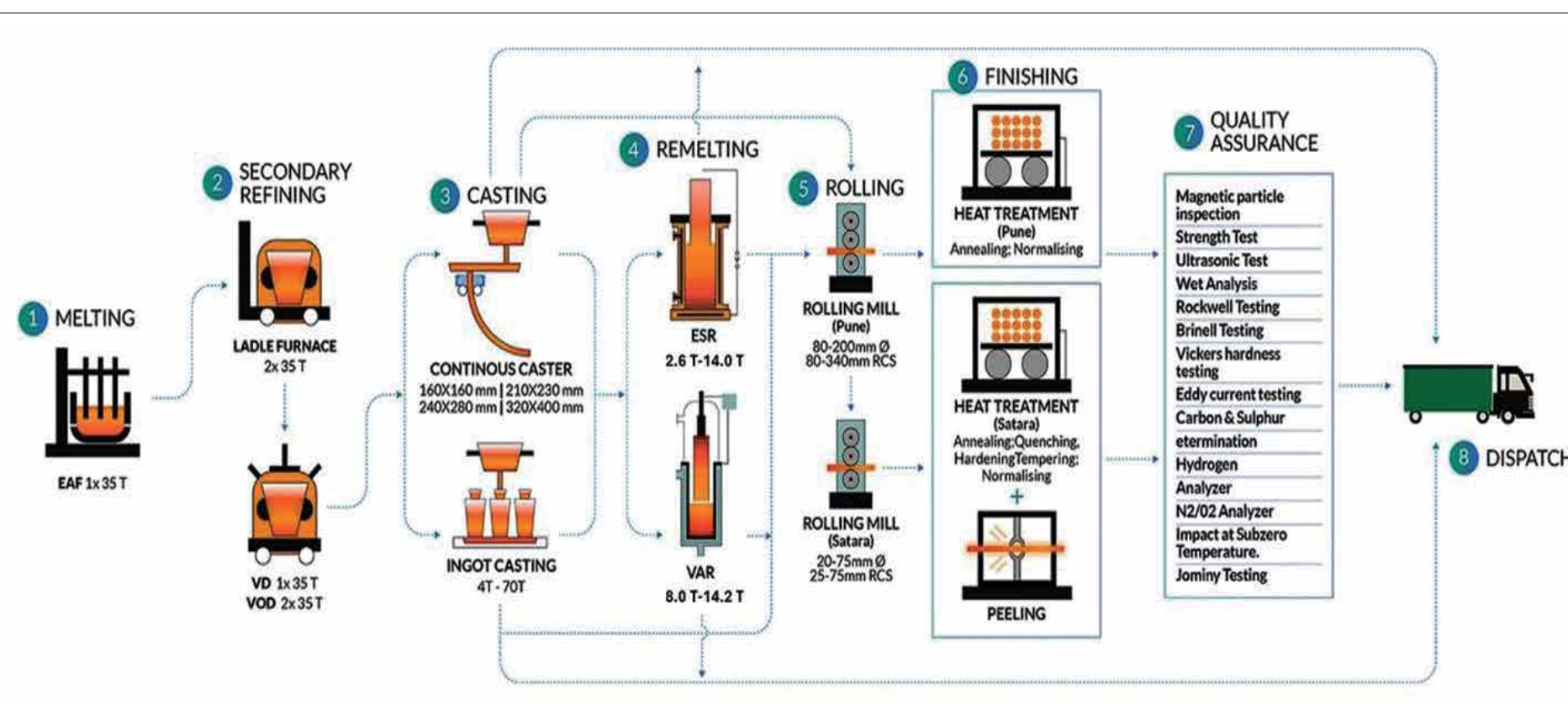
گذار صنعت تولید فولاد به شیوه‌های سبز، با توجه به ماهیت پیچیده و چندوجهی فرایندهای تولید که توسط عوامل متغیر متعددی ترکیب شده است، یک کار اساسی به شمار می‌رود. چنین چالشی نیازمند یک رویکرد روشمند برای تجزیه آن به اجزای قابل مدیریت است. در

گروه فولادسازی کالیانی (Kalyani)، از زمان تأسیس در اواسط دهه ۶۰ میلادی یک مأموریت برای خود در کسب و کار صنعت فولاد داشته است: تبدیل شدن به یک بازیگر پیشرو در بخش فولاد‌های پیشرفته و آلیاژی با ارتقای مداوم فناوری‌های تولید خود و اتخاذ روش‌های مقرون به صرفه فولادسازی. گروه کالیانی دارای دو شرکت در بخش صنعت فولاد با ارزش بیش از ۳ میلیارد دلار است: KSL و Kalyani Steels Ltd (KSL) و Saarloha Advanced Materials Private Ltd (SARLOHA)، این گروه تولید فولاد سبز را در شرکت سالوها در پلنت پونا، منطقه ماهاراشترا، تحت دو برند KALYANI FerRESTA و KALYANI Ferresta PLUS آغاز کرده و در حال پیشروی برای تبدیل جهان به مکانی بهتر برای زندگی است.

KALYANI Ferresta PLUS فولاد با انتشار خالص صفر GHG ارائه می‌دهد، در حالی که KALYANI Ferresta به دلیل انتشار بسیار پایین GHG یعنی کمتر از ۱۹۰ کیلوگرم CO2 در هر تن فولاد خام (محدوده ۱ و ۲) از دیگر محصولات متمایز است. اگر در مورد محصولات نورد شده صحبت کنیم، این مقدار کمتر از ۳۵۰ کیلوگرم CO2 در هر تن فولاد خواهد بود. چهار سال پیش، شرکت سالوها سفری متحول کننده به سوی فولاد سبز آغاز کرد که با تعهدی استوار به کربن زدایی عملیات تولید را از طریق ابتکار RRR در کارخانه خود متحول کرد: Recycle، Reduce، Renewable. این ابتکار شامل بازیافت قراضه، استفاده از منابع انرژی تجدیدپذیر و کاهش مصرف سوخت‌های فسیلی است. سالوها با نگاهی عمیق، تأکید فراینده مشتریان اروپایی خود، به ویژه در بخش خودرو را بر اقتصاد سبز و شیوه‌های تولید پایدار مشاهده کرد. با توجه به اینکه تقریباً ۸۰ درصد از فولاد این گروه برای بازارهای صادراتی ارسال می‌شود، همسویی با استانداردهای پایدار در حال تحول، نه تنها برای حفظ رقابت‌پذیری مهم است، بلکه برای جلوگیری از زیان تجاری احتمالی در بازارهای پیش رو ضروری است. در تلاش برای تعریف دقیق فولاد سبز، سالوها به استانداردهای

گذار صنعت تولید فولاد به شیوه‌های سبز، با توجه به ماهیت پیچیده و چندوجهی فرایندهای تولید که توسط عوامل متغیر متعددی ترکیب شده است، یک کار اساسی به شمار می‌رود. چنین چالشی نیازمند یک رویکرد روشمند برای تجزیه آن به اجزای قابل مدیریت است.

تهیه‌کننده: ساسان نوری کارشناس واحد تحقیق و توسعه





۱۴

شماره ۱۴۱۹ • شنبه ۱۵ اسفند ۱۴۰۳ • ۱۴ بهمن ۱۳۹۹ • ۱۵ مارس ۲۰۲۰

اجتماعی

ایران همدردی

با نهایت تأسفد در هفته گذشته، تعدادی از همکاران گرمای داغدار عزیزان خود شدند. از جمله مهدی صفایی شاغل در نورد سرد در غم درگذشت پدر، حمید میرزایی شاغل در تعمیرگاه مرکزی، امیرعلی نصوحی شاغل در حمل و نقل و حسین نجفی شاغل در فولادسازی در غم درگذشت مادر و سعید شیخ میر شاغل در مجتمع فولاد سبا در غم درگذشت برادر به سوگ نشستند. هم چنین؟ دار فانی را وداع گفت و به دیار حق شتافت. این غم جانکاه و ضایعه جبران ناپذیر را به محضر خانواده‌های این عزیزان تسلیت عرض می‌کنیم و برای آنان علو درجات را درگاه حق تعالی مستلت می‌نماییم.

خانواده

اختلالات دارویی در سالمندان؛

چالش‌ها و راهکارها

قسمت دوم



♦♦ در شماره هفته گذشته خبرنامه گفتیم سالمندان به دلیل شرایط خاص جسمی و روانی، بیشتر از سایر گروه‌های سنی در معرض اختلالات دارویی قرار دارند و در ادامه بر برخی از علل اختلال دارویی در سالمندان پرداختیم. در این شماره ضمن مرور علل ایجاد این اختلال، به سایر موارد مطرح در این زمینه می‌پردازیم. ♦♦

علل اختلال دارویی در سالمندان

مصرف چند دارو به طور هم‌زمان (پلی فارماسی)، سالمندان اغلب به دلیل ابتلا به چندین بیماری مزمن، مجبور به مصرف چندین دارو به طور هم‌زمان هستند. تغییرات فیزیولوژیکی بدن؛ با افزایش سن، عملکرد کلیه و کبد کاهش می‌یابد که می‌تواند بر متابولیسم و دفع داروها تأثیر بگذارد. مشکلات شناختی و حافظه؛ برخی سالمندان به دلیل مشکلات شناختی مانند دمانس یا آلزایمر، ممکن است در مصرف به موقع و صحیح داروها دچار اشتباه شوند. نداشتن آگاهی کافی؛ برخی سالمندان و حتی مراقبان آن‌ها ممکن است اطلاعات کافی درباره نحوه مصرف داروها، عوارض جانبی و تداخلات دارویی نداشته باشند. مشکلات اقتصادی؛ هزینه‌های بالای داروها ممکن است باعث شود سالمندان از خرید داروهای ضروری خودداری کنند یا دوز داروها را کاهش دهند.

مشکلات ناشی از اختلال دارویی

عوارض جانبی داروها؛ مصرف نادرست داروها می‌تواند باعث بروز عوارض جانبی مانند سرگیجه، افت فشار خون، مشکلات گوارشی و حتی مسمومیت دارویی شود. بستری‌های مکرر؛ اختلالات دارویی یکی از دلایل اصلی بستری‌های مکرر سالمندان در بیمارستان‌ها است. کاهش کیفیت زندگی؛ عوارض جانبی داروها و مشکلات ناشی از اختلال دارویی می‌تواند کیفیت زندگی سالمندان را به شدت کاهش دهد. افزایش مرگ‌ومیر؛ در موارد شدید، اختلالات دارویی می‌تواند منجر به مرگ شود.

راهکارهای مقابله با اختلال دارویی

بررسی تنظیم داروها؛ پزشکان و داروسازان باید به طور منظم داروهای مصرفی سالمندان را بررسی کنند و در صورت لزوم، داروهای غیر ضروری را حذف یا جایگزین کنند. آموزش به سالمندان و مراقبان؛ آموزش نحوه صحیح مصرف داروها، عوارض جانبی و تداخلات دارویی به سالمندان و مراقبان آن‌ها می‌تواند به کاهش اختلالات دارویی کمک کند. استفاده از جعبه‌های تقسیم‌کننده دارو؛ جعبه‌های تقسیم‌کننده دارو که دارو را بر اساس روز و زمان مصرف جدا می‌کنند، می‌توانند به سالمندان در مصرف به موقع داروها کمک کنند. کاهش تعداد داروها؛ پزشکان باید تا حد امکان تعداد داروهای مصرفی سالمندان را کاهش دهند و از داروهای با کمترین عوارض جانبی استفاده کنند. پایش منظم سلامت سالمندان؛ پایش منظم سلامت سالمندان و بررسی عوارض جانبی داروهای تونده به تشخیص به موقع مشکلات و پیشگیری از اختلالات دارویی کمک کند.

نتیجه‌گیری

اختلالات دارویی در سالمندان یک مشکل جدی است که می‌تواند سلامت و کیفیت زندگی آن‌ها را به شدت تحت تأثیر قرار دهد. با بررسی منظم داروها، آموزش سالمندان و مراقبان، استفاده از ابزارهای کمک‌کننده و پایش منظم سلامت، می‌توان از بروز این مشکلات پیشگیری کرد. توجه به این موضوع نه تنها باعث بهبود سلامت سالمندان می‌شود، بلکه از بار اقتصادی ناشی از بستری‌های مکرر نیز می‌کاهد.

منابع: Mayo Clinic و World Health Organization

سه روز استفاده نکردن از موبایل فعالیت مغز را تقویت می‌دهد

بر اساس گزارش ScienceAlert، محققان دانشگاه هایدلبرگ و دانشگاه کلن آلمان از اسکن‌های تصویربرداری مغزی MRI و تست‌های روان‌شناختی قبل و بعد از استفاده از موبایل استفاده کردند تا مشخص کنند این دستگاه دیجیتال چه تأثیری بر الگوهای عصبی و فعالیت مغز دارد. تغییرات مشاهده شده در مغز شرکت‌کنندگان (پس از ۷۲ ساعت استفاده حداقلی از موبایل) با سیستم‌های دوپامین و سروتونین مرتبط است که ایده اعتیادآور بودن گوشی‌های هوشمند را تقویت می‌کند. این دو انتقال‌دهنده عصبی با چندین عملکرد مغز از جمله کنترل خلق و خوی ما مرتبط هستند.



حتی یک شب بی‌خوابی سیستم ایمنی بدن را مختل می‌کند

دانشمندان در مطالعه جدیدی نشان داده‌اند حتی یک شب بی‌خوابی می‌تواند تغییرات قابل‌توجهی در سیستم ایمنی بدن ایجاد کند. از تغییرات خلقی و مشکلات شناختی گرفته تا بیماری‌هایی مانند حملات قلبی یا سکته‌ها. خطرات کم‌خوابی مزمن شامل موارد زیادی می‌شود و به طور بالقوه به بروز شرایطی مانند جاقی، دیابت و بیماری‌های قلبی منجر شود. شواهد زیادی وجود دارد که کم‌خوابی را به این مشکلات و سایر بیماری‌ها مرتبط می‌کند؛ اما شواهد کمتری وجود دارد که مکانیسم‌های خاص دخیل در این روند را توضیح دهد.



فولادستان؛ روایت جرتقیل ۱۸

رویکرد «داستان‌سرایی» تعهد فولاد مبارکه به ماندگار کردن دانش سازمانی و تقویت فرهنگ یادگیری را نشان می‌دهد. داستان‌سرایی در این سازمان نه تنها به بازگویی گذشته محدود نیست، بلکه به عنوان ابزاری استراتژیک برای ایجاد انگیزه، تقویت نوآوری و ایجاد همبستگی میان کارکنان استفاده می‌شود. «فولادستان» بر آن است که روایتگر داستان‌های واقعی، اما الهام‌بخش و شوق‌برانگیز شرکت فولاد مبارکه باشد که از فراز تجارب، دانش و تعهد کارکنان، چشم‌اندازی به آینده درخشان این شرکت ترسیم کند و به دنبال الگویی برای ماندگاری این موفقیت‌ها در قالب داستان‌های کارکنان فولاد مبارکه است. روایت‌هایی که در لحظه لحظه زندگی کاری همکارانمان وجود دارد و ما مشتاق شنیدن و مستندسازی این روایت‌ها هستیم و شنیدن نظرات خوانندگان این روایت‌ها، پارگی ما در بهبود رویکرد داستان‌سرایی در حوزه‌های تمرکز و سطوح مختلف خواهد بود. تجربه‌های شکست در سطوح مختلف، از دیگر حوزه‌های تمرکز داستان‌سرایی با محوریت مدیریت دانش محسوب می‌شود. باشد که این رویکرد جدید، گامی در مسیر خلق آینده‌ای بهتر فراهم کند.

از شما دعوت می‌شود تا هر هفته پس از مطالعه پیرنگ‌ها و پاسخ به سؤال مطرح‌شده، در «مسابقه فولادستان» شرکت فرمایید و با ارسال پاسخ صحیح به همراه نام و نام خانوادگی / شماره پرسنلی به سامانه پیامکی ۳۰۰۰۳۲۲۲۲ یا ثبت در پورتال مدیریت دانش شانس خود را برای برنده شدن یکی از جوایز به قید قرعه امتحان کنید.

روایت جرتقیل ۱۸، اولین داستان از مجموعه فولادستان است و از دست رفتن یکی از جرتقیل‌های حیاتی ناحیه فولادسازی در مقطعی سرزشت‌ساز از برنامه تداوم و افزایش تولید شرکت فولاد مبارکه و نحوه مدیریت،

سؤال مسابقه فولادستان

بر اساس این داستان، راه حل ایجاد توازن بین کار و زندگی چه بود؟

الف) عدم درگیری احساسی با مسائل کاری

ب) افزایش تعداد و زمان مرخصی

ج) گفت‌وگو با خانواده درباره شرایط و اهمیت کار

پیرنگ چهاردهم: من کجای زندگیتم؟!

خورشید داشت خودش را می‌کشید پشت کوه، غروب جمعه بود و جاده و دلتنگی. نیمه‌های راه راز کرده بودیم و چیزی تا اصفهان نمانده بود. روز سختی داشتیم. چندین جمعه پشت سر هم سرکار بودیم و این جمعه هم برای ما موریت به تهران آمده بودیم. فشار کار در این چند ماه خسته‌مان کرده بود. چهار نفری توی ماشین نشسته بودیم و از هر در حرف می‌زدیم. تا اینکه یکی از بچه‌ها گوشی‌اش زنگ خورد و چند دقیقه بعد با دلخوری تلفن را قطع کرد. با نااحتی گفت: «خانم می‌گه همه زندگیت شده کار. شبا دیر می‌ای و صبح زود میری. امروز که جمعه بود که اصلاً صفا نپوشیدی. می‌شه یکی من کجای زندگیتم؟!» همین کافی بود تا سرد دل بقیه هم باز شود. یکی دیگر از بچه‌ها گفت: «خانم می‌گه فولاد مبارکه شده هووی من!» و زد زیر خنده، خنده‌ای تلخ و بیغش آلود. آقای مهندس که جلونشسته بود و سش از مایشترو بود، خندید و گفت: «منم مثل شما بودم. خانم همه‌اش از دستم شاکی بود. حقم داشت. خانواده‌های شما هم حق دارن. اما الان دیگه اوضاع و احوال خوبه. خانم غر که نمی‌زنه هیچ، تازه پیگیری کارای فولاد هست!» همه با تعجب نگاهش می‌کردیم. ادامه داد: «فرگوسن می‌گه برای افراد حرفه‌ای مرزی بین زندگی شخصی و حرفه‌ای وجود نداره. برای ما هم همین طوره. ما که نمی‌تونیم هر وقت دلمون خواست کار رو تعطیل کنیم و برویم. مهندس عرفان‌یان زمان جنگ، شرکت فولاد رو راه‌اندازی کرد. یادمه همیشه می‌گفت هر لحظه توقف، یعنی گناه، یعنی آسیبی که اول به شرکت و بعد به کشور وارد می‌شه. ما هم از ایشان این چیز رو یاد گرفتیم.» همه ساکت بودیم و مشتاقانه به حرف‌هایش گوش می‌دادیم. «پنهان‌راش گفتگوئه. برای همسر و خانواده‌تون همه چیز رو کامل توضیح بدین! از اهمیت کار بگین، از بحران‌هایی که ممکنه به وجود بیاد، من که خانم رو در جریان ریز کارها توی فولاد قرار می‌دم. خیلی وقتاحتی اون از من بیگ‌تره! ما هم البته باید خواسومن به هر دو باشه، هم کار و هم به خانواده.» حالا خورشید خودش را کامل کشیده بود پشت کوه و ستاره‌های آسمان شب چشمک می‌زدند. حرف‌های مهندس دلمان را گرم کرده بود. ما هم باید همیشه را در پیش می‌گرفتیم.



جهت شنیدن روایت این داستان، کد را اسکن کنید.

اسامی برندگان پیرنگ سیزدهم «طراحی در محدودیت‌ها»

Three circular portraits of winners with their names and details: محسن غلامی حسن آبادی (حسابداری داخلی)، علی قاسمی (حراست)، غلامرضا بقایی (فولادسازی).

بگیریم. سپس، باید اهداف جدید خود را مشخص و قابل اندازه‌گیری تعیین کنیم. به جای آنکه بگوییم «می‌خواهم زندگی بهتری داشته باشم»، باید هدف را واضح‌تر کنیم، مثلاً «در سال جدید می‌خواهم روزانه سی دقیقه ورزش کنم».

تقسیم اهداف به مراحل کوچک‌تر

برای موفقیت در برنامه‌های سال جدید، تقسیم اهداف بزرگ به بخش‌های کوچک‌تر بسیار مؤثر است. بسیاری از افراد به دلیل مواجهه با اهداف بزرگ، دچار ناامیدی می‌شوند. اما وقتی هدفی را به بخش‌های کوچک و قابل دست‌یابی تقسیم کنیم، احتمال موفقیت بیشتر خواهد شد.

پایبندی به برنامه‌ها و مقابله با چالش‌ها

یکی از ابزارهای مهم برای پایبندی به اهداف، مستندسازی و ثبت برنامه‌هاست. نوشتن اهداف و پیگیری مداوم آن‌ها تأثیر بسزایی در ایجاد انگیزه دارد. تحقیقات نشان داده‌اند که احتمال موفقیت افرادی که اهداف خود را مکتوب می‌کنند، بیشتر از کسانی است که آن‌ها را تنها در ذهن دارند. علاوه بر این، داشتن یک تقویم برنامه‌ریزی می‌تواند به سازمان‌دهی بهتر کمک کند.

نقش انعطاف‌پذیری در برنامه‌ریزی موفق

از دیگر مشکلات رایج در مسیر تحقق اهداف، عدم مدیریت زمان است. برای مقابله با این مشکل، باید تکنیک‌های مؤثر مدیریت زمان را به کار بگیریم. یکی از روش‌های کارآمد، استفاده از تکنیک پومودورو است که کارهای خود را به بازه‌های زمانی کوتاه تقسیم کرده و پس از هر بازه، استراحت کوتاهی در نظر می‌گیریم.

ایجاد عادات مثبت و مشخص کردن اولویت‌ها

یکی از مهم‌ترین نکات در برنامه‌ریزی موفق، مشخص کردن اولویت‌هاست. بهترین راه برای تعیین اولویت‌ها، استفاده از تکنیک ماتریس آیزنهاور است که کارها را بر اساس اهمیت و دست‌یابی می‌کند. نتیجه‌گیری

در نهایت، سال نوفرتی برای رشد فردی و ایجاد تغییرات مثبت در زندگی است. با یک برنامه‌ریزی اصولی و مدیریت صحیح زمان، می‌توانیم سال‌های موفق‌تر و پربارتر داشته باشیم. مهم است که اهداف خود را به درستی تعریف کنیم، پیشرفت خود را به طور مداوم بررسی نماییم و از چالش‌های مسیر نهراسیم.

منابع: Karboom.io و Bozorgraah.com. Ziresef.org

Grid of 12 author portraits with names and titles: محمد رضا راسخ، پیمان دهدشتی، علیرضا پهرامی، عزیزاله اشرفی شهنی، علیرضا دادخواه، علی رضا عطایی کجویی، محمدعلی محمدبیاده، غلامعلی محمدی سده، مصطفی حیدری مبارک آبادی، عباس قایدیان طالخونجه، رضا گرمای ولندانی.



۱۵

شماره ۱۴۹ • ۲۵ آبان ۱۴۰۳ • ۱۴ بهمن ۱۴۴۶ • ۱۵ مارس ۲۰۲۵

ورزش

خبر کوتاه

در لیگ برتر تیراندازی کشور صورت گرفت:

قهرمانی تفنگداران فولاد مبارکه سپاهان در ماده تفنگ



تیم تیراندازی فولاد مبارکه سپاهان موفق شد با شکست تیم نازجا قهرمان لیگ برتر تیراندازی کشور در ماده تفنگ شود.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، تیم تیراندازی فولاد مبارکه سپاهان در ماده تفنگ موفق شد در دو بخش مقدماتی و فینال تیم نازجا را شکست دهد و یک هفته زودتر از اتمام لیگ برتر تیراندازی کشور عنوان قهرمانی را برای خود تصاحب کند.

امیرمحمد نکونام، ابوالفضل نعمتی، علی رضایی، مهدی احمدی، ارشیا عباد، درخش تفنگ برای سپاهان به خط آتش رفتند. بابک پروینی مربی و علیرضا نصرتی مدیر تیم هستند.

نیمه نهایی لیگ برتر والیبال بانوان

فولاد مبارکه سپاهان روی سکوی سوم ایستاد



بانوان والیبال فولاد مبارکه سپاهان سومین بازی مرحله نیمه نهایی را با نتیجه ۲ بر ۳ به سایپا واگذار کردند.

به گزارش روابط عمومی فولاد مبارکه سپاهان، در سومین بازی مرحله نیمه نهایی لیگ برتر والیبال بانوان تیم فولاد مبارکه سپاهان به مصاف سایپا رفت. این بازی در پایان با نتیجه ۲ بر ۳ به نفع سایپا به پایان رسید.

سایپا به ترتیب در ست‌های اول، سوم و پنجم با نتایج ۲۵، ۱۲، ۲۵ بر ۲۲ و ۱۵ بر ۶ پیروز میدان شد و سپاهانی هادست‌های دوم و چهارم با نتایج ۲۵ بر ۲۳ و ۲۵ بر ۲۳ بر پیروزی رسیدند.

با توجه به برد سایپا در بازی قبل، این تیم در فینال برای کسب مقام قهرمانی لیگ برتر به مصاف تیم پیکان می‌رود.

در این رقابت‌ها دیدار رده بندی برگزار نمی‌شود و فولاد مبارکه سپاهان و تیم ملی زیر ۲۰ سال به عنوان سوم مشترک رسیدند.

درخشش ستارگان آینده ساز طلایی در تیم ملی و نایب قهرمانی در کافا



تیم ملی فوتبال نوجوانان دختر با درخشش مهره‌های طلایی پوش به عنوان نایب قهرمانی کافا رسید.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، تیم ملی فوتبال نوجوانان دختر در چارچوب مسابقات کافا در تاجیکستان با تیم‌های ازبکستان، قرقیزستان و تاجیکستان رقابت کرد که در نتیجه با شکست یک بر صفر برابر ازبکستان و دو پیروزی دو بر صفر برابر قرقیزستان و ۴ بر صفر برابر تاجیکستان عنوان نایب قهرمانی این رقابت‌ها را کسب کرد.

ویانا حق شناس، سارا رهنما و ستیا فروزان فر سه ستاره آینده ساز طلایی پوش که پس از قهرمانی نوجوانان فولاد مبارکه سپاهان در کشور لیگ استان، اکنون در تیم ملی نیز درخشیدند و مدال نقره را بر گردن آویختند.

بانوی سپاهانی بهترین تالوکار جهان شد



به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، با اعلام رسمی فدراسیون جهانی ووشو بهترین‌های ووشو جهان در سال ۲۰۲۴ معرفی شدند و زهرا کیانی، ووشوکار فولاد مبارکه سپاهان، به عنوان برترین تالوکار سال ووشو جهان انتخاب شد.



در نیمه دوم طلایی پوشان برحمت خود افزودند و توسط کاوه رضایی به گل رسیدند. اما کمک‌دور آفساید اعلام کرد تا برای دومین بار گل فولاد مبارکه سپاهان مردود شود. به این ترتیب بازی با نتیجه یک بر یک به پایان رسید و طلایی پوشان با ۴۶ امتیاز به صورت موقت در صدر جدول رده بندی لیگ برتر قرار گرفتند.

تساوی فولاد مبارکه سپاهان و نساجی مازندران

تیم‌های فولاد مبارکه فوتبال سپاهان و نساجی مازندران در هفته بیست و سوم لیگ برتر به مصاف یکدیگر رفتند.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، تیم فوتبال سپاهان در چارچوب هفته بیست و سوم لیگ برتر در ورزشگاه شهید وطنی مهمان نساجی مازندران بود.



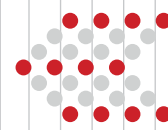
قهرمانی تیم فوتبال بزرگسالان صنعت فولاد مبارکه در مسابقات استان

تیم صنعت فولاد مبارکه موفق شد در اولین دیدار دو بر صفر از سد ذوب آهن و در دومین دیدار هفت بر صفر از سد ایریسا عبور کند.

بازیکنان تیم عبارتند از: حسین مولایی، حمید ناصری، حامد قره قانی، حبیب خواجوی، احمد زمانی فرد، مهدی ملکی، سینا هادیان، مهدی آقا بابایی، ارسلان صالحی، علی صالحی، بهنام اورنگی، امیر

تیم صنعت فولاد مبارکه در چارچوب رقابت‌های مسابقات فوتبال کاکری استان اصفهان توانست عنوان قهرمانی را از آن خود کند.

به گزارش امور ورزش، در این مسابقات که به میزبانی باشگاه کاکران و در ورزشگاه فجر برگزار شد، تیم‌های ذوب آهن و ایریسا به ترتیب موفق به کسب مقام دوم و سوم شدند.



ورزشی

نتایج هفته سوم و برنامه هفته چهارم مسابقات فوتسال جام رمضان

شماره بازی	تیم میزبان	نتیجه	تیم میهمان	تاریخ
بازی ۱۴	HSE	۳ - ۶	نورد سرد الف	۱۴۰۳/۱۲/۱۶
بازی ۱۵	فولاد سنگ	۲ - ۱۲	پیمانکاران الف	۱۴۰۳/۱۲/۱۶
بازی ۱۶	حفاظت فیزیکی	۰ - ۶	فولاد سفید دشت	۱۴۰۳/۱۲/۱۶
بازی ۱۷	رستوران‌ها	۰ - ۳	سبا	۱۴۰۳/۱۲/۱۷
بازی ۱۸	ایریسا	۰ - ۷	مرکزی ب	۱۴۰۳/۱۲/۱۷
بازی ۱۹	نورد گرم	۲ - ۷	نورد سرد ب	۱۴۰۳/۱۲/۱۷
بازی ۲۰	فردوس	۱ - ۷	خدمات فنی و پشتیبانی	۱۴۰۳/۱۲/۱۸
بازی ۲۱	فولاد سازی الف	۶ - ۱	پیمانکاران ب	۱۴۰۳/۱۲/۱۸
بازی ۲۲	کیسون	۴ - ۳	HSE	۱۴۰۳/۱۲/۱۸
بازی ۲۳	آهن سازی ب	۳ - ۲	فولاد سبا	۱۴۰۳/۱۲/۱۹
بازی ۲۴	مرکزی الف	۴ - ۶	فنی مهندسی	۱۴۰۳/۱۲/۱۹
بازی ۲۵	فولاد سازی ب	۷ - ۹	فولاد سنگ	۱۴۰۳/۱۲/۱۹
بازی ۲۶	آرمایشگاه‌ها	۳ - ۱۲	فردوس	۱۴۰۳/۱۲/۲۱
بازی ۲۷	آهن سازی الف	۷ - ۶	ورق خودرو	۱۴۰۳/۱۲/۲۱
بازی ۲۸	ترابری	۰ - ۴	خدمات فنی و پشتیبانی	۱۴۰۳/۱۲/۲۱
بازی ۲۹	انرژی و سیالات	۳ - ۱	پیمانکاران ب	۱۴۰۳/۱۲/۲۲
بازی ۳۰	فولاد سفید دشت	۳ - ۲	فولاد سازی الف	۱۴۰۳/۱۲/۲۲
بازی ۳۱	پیمانکاران الف	۴ - ۱	نورد سرد الف	۱۴۰۳/۱۲/۲۲
بازی ۳۲	ایریسا	۲ - ۰	نورد سرد ب	۱۴۰۳/۱۲/۲۳
بازی ۳۳	حفاظت فیزیکی	۴ - ۱	فنی مهندسی	۱۴۰۳/۱۲/۲۳
بازی ۳۴	فولاد سازی ب	۸ - ۷	کیسون	۱۴۰۳/۱۲/۲۳
بازی ۳۵	فردوس	۵ - ۱	آهن سازی ب	۱۴۰۳/۱۲/۲۵
بازی ۳۶	برنده (حفاظت فیزیکی-فنی مهندسی)		برنده (انرژی و سیالات-پیمانکاران ب)	۱۴۰۳/۱۲/۲۵
بازی ۳۷	ورق خودرو		برنده (ایریسا-نورد سرد ب)	۱۴۰۳/۱۲/۲۵

موفقیت بازنشستگان، کارکنان و فرزندان فولاد مبارکه در عرصه ورزش

همکار بازنشسته، حسین اسکندری، در مسابقات پرس سینه قهرمانی شهرستان رخرود در رده سنی پیشکسوتان از تیم نیکان دورجه مقام دوم و در مسابقات پرس سینه قهرمانی شهرستان شاهین شهر و میمه از تیم فولاد مبارکه عنوان سوم را به دست آورد.

همکار بازنشسته، فرهاد زردکوهی، در مسابقات پرس سینه کاشان، مسابقات قهرمانی پرس سینه دولت آباد و همچنین در مسابقات پرس سینه شاهین شهر به عنوان قهرمانی راز آن خود کرد.

همکار گرامی، مصطفی سلگی، شاغل در واحد ریخته‌گری مداوم، پس از گذراندن آزمون‌های مربوطه، کارت مربیگری سطح ۲ بین‌المللی والیبال را دریافت کرد.

علی اصغر سلطانی، فرزند همکار گرامی علی سلطانی، شاغل در واحد حفاظت فیزیکی، در پنجمین دوره مسابقات قهرمانی کشور سبک ذوالفقار رزم کاراته ایران که در اسفندماه سال جاری در نجف‌آباد اصفهان برگزار شد، در رشته دفاع شخصی کمر بند نازنجی مقام دوم را به دست آورد.

محمد میرزایی، فرزند همکار گرامی حسین میرزایی، شاغل در واحد حفاظت فیزیکی، در پنجمین دوره مسابقات قهرمانی کشور سبک ذوالفقار رزم کاراته ایران که در اسفندماه سال جاری در نجف‌آباد برگزار شد، در رشته دفاع شخصی رده سنی نونهالان کمر بند نازنجی مقام دوم را به دست آورد.

مهدی مولایی، فرزند همکار گرامی عبدالکریم مولایی، شاغل در واحد توسعه نورد گرم، در مسابقات قهرمان کشوری قهرمانان سوکیو کوشین کاراته ایران که در بهمن ماه سال جاری در استان خوزستان برگزار شد، در رشته کاراته رده سنی نونهالان مقام دوم را به دست آورد.

علی اصغر میرزایی، فرزند همکار گرامی حسین میرزایی، شاغل در واحد حفاظت فیزیکی، در پنجمین دوره مسابقات قهرمانی کشور سبک ذوالفقار رزم کاراته ایران که در اسفندماه سال جاری در نجف‌آباد اصفهان برگزار شد، در رشته دفاع شخصی کمر بند نازنجی مقام دوم را به دست آورد.

محمد میرزایی، فرزند همکار گرامی حسین میرزایی، شاغل در واحد حفاظت فیزیکی، در پنجمین دوره مسابقات قهرمانی کشور سبک ذوالفقار رزم کاراته ایران که در اسفندماه سال جاری در نجف‌آباد برگزار شد، در رشته دفاع شخصی رده سنی نونهالان کمر بند نازنجی مقام دوم را به دست آورد.



برگزاری اردوی ۱۲۰۰ نفری آکادمی دختران فولاد مبارکه

با هماهنگی امور ورزش و با هدف شادابی، تقویت روحیه تیمی و افزایش نشاط و سرگرمی، اردوی یک روزه برای ۱۲۰۰ نفر از اعضای آکادمی فرزندان ورزشکار فولاد مبارکه در پارک آبی آبشار برگزار شد.



