



هفتم مهرماه، روز آتش نشانی و ایمنی
بر فعالان عرصه صنعت،
به ویژه کارکنان پرتلاش فولاد مبارکه
مبارک باد



نشریه داخلی شرکت فولاد مبارکه ● شماره ۱۳۹۵ ● شنبه ۷ مهرماه ۱۴۰۳ ● ۲۴ ربیع‌الاول ۱۴۴۴ ● ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴ ● MOBARAKEH STEEL GROUP

ضرورت جایگزینی نگاه ملی در حوزه فولاد به جای نگاه منطقه‌ای

مدیرعامل فولاد مبارکه در دومین نشست ملی توسعه مطلوب، رشد تولید و بهره‌وری صنعت فولاد تأکید کرد:



با ثبت بالاترین رکوردهای شش ماهه در فولاد مبارکه حاصل شد؛

درخشش نور تولید از دل تاریک محدودیت‌ها

نایب رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس در دومین
نمایشگاه تخصصی انرژی‌های نو و تجدیدپذیر مطرح کرد:
تحرك در تولید صنعت تجدیدپذیر
کشور با نیروگاه خورشیدی
۶۰۰ مگاواتی فولاد مبارکه



مدیرعامل فولاد مبارکه در جلسه با اعضای هیئت مدیره
انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل ایران:
فولاد مبارکه در روزهای سخت،
کنار مشتریان خود است



بدون حضور کارشناسان خارجی انجام شد؛
نوسازی، راه‌اندازی و افزایش
ظرفیت واگن برگردان شماره ۱
فولاد مبارکه



بارکوردشکنی در عملکرد شش ماهه سال ۱۴۰۳
حاصل شد؛
افزایش ۱۱.۲۲ درصدی تولید
کلاف گرم و ۶.۶ درصدی آهن
اسفنجی در مجتمع فولاد سبا



یادداشت مدیر مسئول

ایمنی؛ ضرورتی حیاتی و مسئولیتی همگانی

♦♦ سرمایه انسانی، به ویژه نیروی ماهر و متخصص، ارزشمندترین عنصر سازمان و مهم‌ترین عامل تحقق توسعه پایدار به شمار می‌آید و بدون تردید حفاظت از سلامت سرمایه انسانی و حراست از سرمایه‌های مالی و فراهم ساختن محیط کاری ایمن و سالم از جمله مهم‌ترین دغدغه‌های سازمان‌های متعالی است که این رسالت خطیر به واحد ایمنی و آتش نشانی سپرده شده است.

نقش واحدهای ایمنی و آتش نشانی در توسعه صنعتی کشور نقشی کلیدی و حیاتی است و آتش نشانی در هر مجموعه با رعایت استانداردهای بین‌المللی تلاش می‌کند تا با آموزش و آگاهی بخشی و آمادگی برای انجام عملیات، در جهت ایمنی کارکنان و حفاظت از تجهیزات و سرمایه‌های انسانی گام بردارد.

مسئله ایمنی و رعایت امنیت و سلامت جانی کارگران در دین اسلام نیز مورد تأکید قرار گرفته و رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار خود با جامعه کارگران، همواره بر امنیت شغلی، رعایت ایمنی، سلامت و توانمندسازی کارکنان تأکید داشته‌اند.

شرکت فولاد مبارکه به عنوان شرکتی جهان‌تراز و مسئولیت‌پذیر، اندیشه متعالی خود را بر ارتقای ایمنی و سلامت کارکنان و صیانت از نیروی انسانی استوار ساخته و دستورالعمل‌ها و برنامه‌های راهبردی متنوعی در حوزه ایمنی و آتش نشانی دارد. این شرکت با تدوین برنامه پنج‌ساله ایمنی و همچنین تدوین طرح‌های واکنش در شرایط اضطراری و تدوین برنامه‌های مدیریت بحران، مدیریت ایمنی فرایندها، شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک‌ها، کنترل رفتارهای نامیمن، ارزیابی ریسک‌های حریق، روزرسانی تجهیزات ایمنی و آتش نشانی، مدیریت حوادث و ریسک‌های فرایندی، انجام مطالعات و پروژه‌های ایمنی و آتش نشانی گام‌های بلندی در راستای ارتقای ایمنی برداشته است.

باعث افتخار است که این شرکت با اجرای برنامه‌های پنج‌ساله ایمنی اول، دوم و سوم خود موفق شد به عنوان سازمانی پیشرو، اولین گواهینامه بین‌المللی

فولاد مبارکه و سودآوری

همراه با شفافیت مالی

بزرگ‌ترین صادرکننده غیرنفتی کشور

تولیدکننده ورق فولادی مورد مصرف در صنایع پایین دینی و محصولات ساختمانی

دارای سهم ۱۷٫۵ درصدی در تولید ناخالص ملی (GDP) ایران

دارای بیشترین ارزش بازار در بورس اوراق بهادار

دارای بیشترین دارایی تولید و فروش محصولات سرد، گرم و پوشش دار مبتنی بر فولاد

شیوه فروش محصولات فولادی این شرکت

عرضه
محصولات در بورس کالا

ایجاد تعادل
در بازار، همسوی با دولت و مخالف با توزیع رانت در حوزه قیمت‌گذاری و عرضه محصولات فولادی

شفافیت
در میزان ارزش خود در چارچوب دستورالعمل‌ها

ثبت فروش
محصولات خود در سامانه‌های مربوطه

فراهم شدن
امکان استفاده از ارز صادراتی در زنجیره فولاد جهت تامین مواد اولیه و تجهیزات وارداتی طبق ابلاغیه بانک مرکزی

فراخوان انتخاب شعار

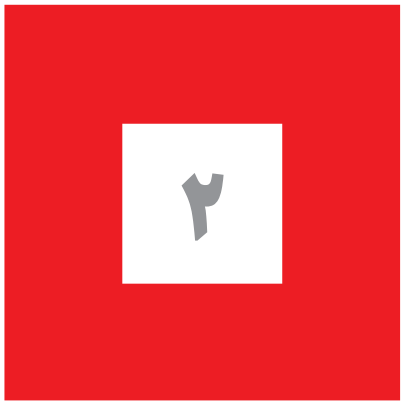
هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان

مهلته ارسال پیشنهادات
۲۰ مهرماه ۱۴۰۳

جهت ارائه پیشنهاد به نشانی: www.atiehfoolad.ir

ویژگی‌های محتوایی شعار

- ایجاز و گویایی
- مراحت و شفافیت
- بدیع بودن
- ماندگار بودن
- موزون بودن
- بیانگر اهداف و فعالیت‌های هلدینگ از جمله سرمایه‌گذاری، نوآوری و خدمات در حوزه فولاد



شماره ۱۳۹۵ | ۷شنبه مهماه ۱۴۰۳ | ۴۳ ربيع الاول ۱۴۴۶ | ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴

خبر

در محضر ولایت

رهبر انقلاب در دیدار مسئولان نظام، سفرای کشورهای اسلامی و مهمانان کنفرانس وحدت تبیین کردند:

امت سازی:

مهم ترین درس پیامبر اسلام (ص)



♦♦ هم‌زمان با سالروز میلاد حضرت ختمی مرتبت محمد مصطفی(ص) و حضرت امام صادق (ع)، رهبر انقلاب اسلامی در دیدار جمعی از مسئولان نظام، سفرای کشورهای اسلامی و مهمانان شرکت‌کننده در کنفرانس وحدت و همچنین قشراهای مختلف مردم، درس بزرگ نبوی را امت‌سازی برشمردند و با تأکید بر نقش خاص در شکل‌گیری امت اسلامی و وحدت دنیای اسلام گفتند: با شکل‌گیری امت اسلامی، مسلمانان با قدرت درونی خود می‌توانند غده سرطانی و خبیث رژیم صهیونی را از فلسطین برانند و نفوذ و تسلط ودخالت زورگویانه آمریکا در منطقه را نیز از بین ببرند. حضرت آیت‌الله خامنه‌ای در این دیدار با تریک سالروز ولادت نبی اکرم (ص) و امام جعفر صادق (ع)، میلاد پیغمبر اسلام (ص) را مقدمه ختم نبوت یعنی نسخه نهایی و کامل سعادت بشر خواندند و گفتند: انبیاء الهی کاروان سالاران حرکت بشر در طول تاریخ هستند که هم راه را نشان می‌دهند و هم با پیدار کردن فطرت و نیروی اندیشه و خرد، به‌آحاد انسانان‌ها قدرت تشخیص راه می‌دهند.

ایشان شیوه دعوت پیامبران در مقاطع مختلف را متفاوت برشمردند و تأکید بر اینکه سرسلسله و قافله سالاران اصلی و نهایی کاروان عظیم تاریخ بشر وجود مقدس پیامبر اسلام (ص) بودند، افزودند: پیغمبر اسلام برای زندگی، درس کامل و جامع و همه جانبه‌ای آورده است که از بزرگ‌ترین درس‌های نبوی برای ما، امت‌سازی و تشکیل امت اسلامی است.

رهبر انقلاب اسلامی مبارزات سیزده ساله پیامبر اعظم (ص) در مکه و سکنی‌ها، دشواری‌ها، گرسنگی‌ها و فداکاری‌های آن دوران و پس از آن در دوره هجرت را زمینه‌ساز پایه‌گذاری امت اسلامی دانستند و خاطر نشان کردند: امروز کشورهای اسلامی بر شمار هستند و حدود دو میلیارد مسلمان در دنیا زندگی می‌کنند اما نمی‌توان روی این مجموعه نام «امت» را نهاد زیرا امت مجموعه‌ای است که هماهنگ و با انگیزه به سمت یک هدف حرکت می‌کنند ولی ما مسلمانان امروز متفرق هستیم. حضرت آیت‌الله خامنه‌ای، نتیجه تفرق مسلمانان را سلطه دشمنان اسلام و احساس نیاز بعضی از کشورهای اسلامی به حمایت‌های آمریکا خواندند و افزودند: اگر مسلمانان متفرق نبودند، نمی‌توانستند با پشتوانه و استفاده از امکانات یکدیگر، مجموعه واحدی را تشکیل دهند که از همه قدرت‌های بزرگ، قدرتمندتر بود و دیگر نیازی به تکیه به آمریکا نداشتند.

خبر کوتاه

تولید فولاد ایران

در ۲۰۲۴ کاهش را تجربه کرد

♦♦ به گزارش فولادبان، انجمن جهانی فولاد در آخرین گزارش خود آمار تولید جهانی فولاد را در هشت ماه ابتدایی (ژانویه تا آگوست) سال ۲۰۲۴ میلادی منتشر کرد.

بنابر داده‌های این انجمن تولید جهانی فولاد در این مدت یک میلیارد و ۲۵۱ میلیون و ۱۰۰ هزار تن بوده و نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۲۳، ۱.۵ درصد کاهش داشته است.

در هشتمین ماه سال ۲۰۲۴ (آگوست) ۱۴۴ میلیون و ۸۰۰ هزار تن فولاد در جهان تولید شد و این رقم نسبت به ماه آگوست سال ۲۰۲۳، ۵.۵ درصد کاهش داشت.

ایران در هشت ماهه نخست سال ۲۰۲۴، ۱۹.۲۲۴ میلیون و ۸۰۰ هزار تن فولاد تولید کرد و حجم تولید آن نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۲۳، ۱.۹ درصد افزایش پیدا کرد، با این حال تولید آن در ماه آگوست ۲۰۲۴ (۱۱ مرداد تا ۱۰ شهریور ۱۴۰۳) یک میلیون و ۴۰۰ هزار تن بود و نسبت به آگوست سال ۲۰۲۳، ۹.۹ درصد کاهش داشت، این کاهش می‌تواند برآمده از قطعی مکرر برق واحدهای فولادی در گرمای مردادماه باشد. ایران در هشت ماهه ۲۰۲۴ نیز دهمین تولیدکننده بزرگ فولاد جهان بود.

چین در جایگاه بزرگ‌ترین فولادساز جهان در هشت ماهه نخست سال ۲۰۲۴، ۶۹.۱ میلیون و ۴۰۰ هزار تن و در ماه آگوست ۷۷ میلیون و ۹۰۰ هزار تن فولاد تولید کرد. تولید آن در هشت ماهه ۲۰۲۴ نسبت به هشت ماهه ۲۰۲۳، ۳.۲ درصد کاهش داشت و در ماه آگوست امسال، ۱۰.۴ درصد کمتر از آگوست سال گذشته میلادی بود.

ترکیه در جایگاه هشتمین تولیدکننده بزرگ جهان در هشت ماه اول ۲۰۲۴، ۲۴.۲ میلیون و ۸۰۰ هزار تن فولاد تولید کرد و تولید آن نسبت به مدت مشابه ۲۰۲۳، ۱۴.۸ درصد رشد داشت.

در هشت ماهه نخست ۲۰۲۴، هند، ژاپن، آمریکا، روسیه، کره جنوبی و آلمان به ترتیب رتبه‌های ۲ تا ۷ را در تولید جهانی فولاد به دست آوردند و برزیل نیز رتبه نهم را در اختیار داشت.

اصول ایمنی و بهداشت صنعتی در معدن طیس رعایت نشده بود

زهرا سعیدی مبارکه، سخنگوی کمیسیون انرژی مجلس، با بیان اینکه اصول ایمنی و بهداشت صنعتی در معدن طیس رعایت نشده و به همین دلیل حادثه تلخ در این معدن بودیم، گفت: کمیته‌ای برای بررسی دقیق‌تر حادثه، شامل تمامی دستگاه‌های مرتبط تشکیل شده است. با حضور وزیر صمت و رئیس سازمان مهندسی معدن در این کمیسیون ابعاد مختلف این حادثه تاگوار مورد بررسی قرار گرفت و مشخص شد متأسفانه اصول ایمنی و همچنین دیگر استانداردها مانند آژیر خطر در این معدن رعایت نشده است. با این اوصاف مقرر شد گزارش‌های مسئولان مرتبط تجمع شوند و به‌یقین مسیبن این حادثه به دستگاه قضا معرفی خواهند شد.



با ثبت بالاترین رکوردهای شش ماهه در فولاد مبارکه حاصل شد؛

درخشش نور تولید از دل تاریک محدودیت‌ها

که اشاره شد، اگرچه در شش ماهه نخست سال جاری با محدودیت‌های بسیار زیادی در حوزه انرژی مواجه بودیم؛ اما با تمهیدات اتخاذ شده، شرایطی فراهم شد که در مدت یاد شده، در بسیاری از نواحی شاهد دست‌یابی به رکورد شش ماهه باشیم، از جمله تولید نورد گرم فولاد مبارکه در شش ماهه اول سال ۲ میلیون و ۴۴۹ هزار تن بیشترین میزان تولید در نیمه نخست اول سال‌های مختلف از بدو راه‌اندازی تاکنون بوده است که نسبت به بیشترین مقدار تولید شده در شش ماهه نخست سال ۱۴۲۳ رشد ۲.۲ درصدی را نشان می‌دهد. همچنین در واحدهای احیاء مستقیم ۱ و ۲ فولاد مبارکه نیز تولید شش ماهه امسال به ۴ میلیون و ۴۵۵ هزار تن رسیده است که با رشد ۱.۳ درصدی نسبت به شش ماهه اول سال ۱۴۲۳ که بالاترین رکورد شش ماهه قبلی بوده است، بیشترین میزان تولید در طول بهره‌برداری این واحدها را نشان می‌دهد. علاوه بر این در مجتمع فولاد سایز در شش ماهه نخست سال جاری ۸۵ هزار تن فولاد محقق شده که بیشترین تولید شش ماهه در سال‌های بهره‌برداری از این مجتمع است و از رشد ۹.۷ درصدی نسبت به سال ۱۴۰۱ که بالاترین میزان رکورد شش ماهه بوده، حکایت دارد.

طیب‌نات‌تصریح کرد: در حال حاضر، شاهد حاکمیت سخت‌ترین شرایط بر صنعت فولاد جهان هستیم؛ چرا که رکود در این بازار و روانه شدن سیل واردات به خصوص از سوی کشور چین از یک طرف و متأسفانه نبود کنترل و نظارت دقیق بر واردات و در نهایت، همچنان که اشاره شد، وجود مشکلات فراوان در زنجیره فولاد از طرف دیگر، هر روز عرصه را برای حضور در عرصه رقابت و دست‌یابی به اهداف تولید سخت و سخت‌تر کرده است؛ بنابراین ایجاد ساختاری قوی برای حل این چالش‌ها، ادغام برخی شرکت‌های کوچک در شرکت‌های بزرگ‌تر، حرکت در مسیر تولید فولاد‌های خاص با ارزش افزوده بیشتر که فولاد مبارکه در مسیر آن گام برداشته است و حضور بیش از پیش بخش خصوصی و استفاده از ظرفیت‌های این بخش می‌تواند یاری رسان صنعت فولاد کشور باشد.

باید شش ماهه نخست سال ۱۴۰۳ را بی‌نظیرترین نیم‌سال ایام بهره‌برداری فولاد مبارکه دانست؛ زیرا در بخش تولید آهن اسفنجی، همکاران پرتلاش و مادر ناحیه آهن‌سازی و به‌طور مشخص در واحدهای احیاء مستقیم، در بازه زمانی یاد شده، ۲ میلیون و ۴۵۵ هزار تن آهن اسفنجی و تحقق ۱۰۲ درصدی برنامه، رشد ۱۰.۳ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل ثبت کردند. در بخش فولاد فولاد خام نیز خوشبختانه علی‌رغم محدودیت‌های برق و از دست رفتن زمان زیاد برای تولید، کارکنان عبور ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم با عملکرد خوب خود در سه ماهه نخست سال، در مجموع ۳ میلیون و ۷۶۶ هزار تن فولاد خام تولید کردند که این رقم تحقق ۹۹ درصدی برنامه و رشد ۳.۱ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل را نشان می‌دهد.

وی در ادامه با اشاره به افتخار آفرینی کارکنان نورد گرم فولاد مبارکه گفت: در این ناحیه آمارها از تولید ۲ میلیون و ۴۴۹ هزار تن کلاف گرم، تحقق ۱۰۸ درصدی برنامه و رشد ۲.۲ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل حکایت دارد. خوشبختانه در بخش نورد سرد نیز علی‌رغم اجرای عملیات توسعه در بخش تاندم پنج‌قفسه‌ای، در شش ماهه نخست سال جاری، با تولید ۷۸۹ هزار تن، شاهد افتخار آفرینی همکاران و تحقق صددرصدی برنامه‌های این ناحیه و رشد ۱۶ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل هستیم.

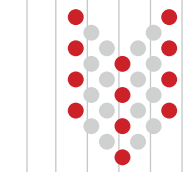
طیب‌نات‌ارادامه سخنان خود، ضمن قدردانی از عملکرد خوب کارکنان مجتمع فولاد سبا گفت: در شش ماهه اول سال ۱۴۰۳ کارکنان ناحیه آهن‌سازی این مجتمع نیز توانستند با تولید ۸۲۸ هزار تن آهن اسفنجی و تحقق ۱۰۳ درصدی برنامه، رشد ۶.۶ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل را به ثبت برسانند. همچنین ۸۰۵ هزار تن کلاف گرم در این مجتمع تولید شده است که این میزان تولید، رشدی سابقه ۱۱.۲ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل و تحقق ۹۷ درصدی برنامه را نشان می‌دهد. مدیرعامل فولاد مبارکه در ادامه سخنان خود خاطر نشان کرد: همان‌گونه

فولاد مبارکه در شش ماهه نخست سال ۱۴۰۳ جهش تولید را در دستور کار خود داشت، با تعهد و غیرت مثال‌زدنی کارکنان خود و با مدیریت و برنامه‌ریزی مناسب، اجازه نداد سه ماه کمبود شدید انرژی خطلی در دست‌یابی به اهدافش ایجاد کند. این شرکت از دل محدودیت‌ها فرصت‌سازی کرد و بالاترین رکورد‌های تولید شش ماهه در طول دوران بهره‌برداری شرکت را به ثبت رساند.

محمد باسر طیب‌نیا، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه، در گزارشی به تشریح دستاوردهای درخشان این شرکت در طول شش ماه نخست سال ۱۴۰۳ پرداخت و گفت: در حال حاضر که تولید از نظر اقتصادی و اهداف استراتژیک به یکی از اصلی‌ترین دغدغه‌های کشور مبدل شده، ناترازی در برخی بخش‌ها، از جمله انرژی، مواد اولیه و لجستیک به موانعی بزرگ برای دست‌یابی به اهداف تولید تبدیل شده است؛ با این حال تنها آن دسته از بینگاه‌های اقتصادی که از زیرساخت‌های و توانمندی فنی، دانش، تجربه و مدیریت لازم برخوردار باشند می‌توانند در این شرایط سخت‌تایا آوری داشته باشند؛ هر چند چنانچه برای آینده چاره‌ای عاجل و اساسی اندیشیده نشود، همین بینگاه‌های اقتصادی بزرگ نیز نخواهند توانست در عرصه رقابت باقی بمانند.

وی از در مدار قرار گرفتن فاز اول و دوم نیروگاه سیکل ترکیبی فولاد مبارکه و خودتأمینی در این حوزه، جایه جایی زمان تعمیرات خطوط و چابک‌سازی آن‌ها برای تولید بهینه در سه ماهه نخست که خطوط تولید از جمله فولادسازی با محدودیت کمتری در حوزه انرژی مواجه بودند و همچنین استفاده حداکثری از ظرفیت‌های تولید به‌عنوان اصلی‌ترین دلایل عدم توقف کامل خطوط تولید فولاد مبارکه در شش ماهه نخست سال جاری یاد کرد.

به گفته مدیرعامل فولاد مبارکه، اگرچه از ابتدای سال تاکنون، کمبود انرژی فرصت‌های زیادی را برای تولید بیشتر از فولاد مبارکه گرفته است، اما



محمد باسر طیب‌نیا مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه

معاون سرمایه انسانی فولاد مبارکه در همایش سفیران تعالی شرکت‌های گروه فولاد مبارکه:

برای یک کل منسجم، باید همه اجزا با یکدیگر ارتباطی نظام‌مند داشته باشند



توسعه و مدیریت عملکرد، توسعه منابع انسانی، جان‌سپین بروری و مدیریت تجربه کارکنان مورد بررسی قرار گرفت. گفتنی است برگزاری رویداد پرورش سفیران تعالی نشان‌دهنده عزم جدی فولاد مبارکه در رشد و تعالی شرکت‌های گروه است که باعث هم‌فکری و تعامل شرکت‌های گروه برای دست‌یابی به موفقیت‌های بزرگ و تحقق مسیر تعالی تدوین شده در گروه فولاد مبارکه می‌شود.

رویداد‌های قبلی پرورش سفیران تعالی در سال جاری با عناوین انجام خودارزایی بر اساس مدل تعالی سازمانی، رهبری مؤثر در شرکت‌های متعالی، تدوین چارچوب پایداری گروه فولاد مبارکه، بازاریابی و مدیریت مشتری و تدوین نقشه راه تعالی شرکت‌ها برگزار گردیده است.

تجربیات فولاد مبارکه در حوزه‌های مختلف HR توسط همکاران این حوزه ارائه گردید و طی پرسش و پاسخ‌های صورت‌گرفته، ابهامات شرکت‌های گروه در حوزه رویکردهای جاری شده منابع انسانی در شرکت فولاد مبارکه برطرف گردید. همچنین با حضور صفری، از اساتید حوزه منابع انسانی و عضو هیئت علمی دانشگاه اصفهان، اهمیت ساختار و جایگاه مدیریت منابع انسانی در سازمان و چگونگی هم‌راستایی آن با استراتژی‌های سازمان تبیین شد و مباحثی همچون ارتباط بین منابع انسانی و رفتار سازمانی، برنامه‌ریزی و تأمین منابع انسانی، طراحی شغل شایسته‌محور، کارمندیابی، جذب و اجتماعی‌سازی استعدادها، نظرسنجی از کارکنان

تعملات و ارتباطات (از جنس طول و عرض) و گفت‌وگو و اعتماد به آنان ایجاد و نهادینه می‌گردد. به گفته کاظمی، باداش‌های مادی به تنهایی منجر به افزایش رضایت نمی‌شود؛ بلکه موقتی‌آری افراد شاغل در سازمان شادی او است. افزایش رضایت شغلی از طریق دیده شدن، شنیده شدن، فرصت دادن و توجه کردن به کارکنان محقق می‌شود؛ بنابراین توصیه شده است که جهت تعالی سازمان‌ها، همیشه در کنار کارکنان خود باشید، به آن‌ها توجه نمایید و حرف‌های آن‌ها را از نزدیک بشنوید. ارائه راهکارهای خلاقانه توسط کارکنان در همین تعاملات و گفت‌وگوهای دوستانه با آنان شکل می‌گیرد و منجر به رشد و بهبود فرایندهای حوزه منابع انسانی می‌شود.

مدیر سازماندهی و طبقه‌بندی مشاغل:

گروه فولاد مبارکه ایجاد یک اکوسیستم یادگیری را در برنامه‌ها و اولویتهای خود در حوزه سرمایه‌های انسانی قرار داده است

در ادامه این رویداد ابراهیم کاظمی، مدیر سازماندهی و طبقه‌بندی مشاغل نیز گفت: امروزه سازمان‌های پیشرو به دنبال ایجاد سرمایه‌های اجتماعی هستند و این مفهوم زمانی در سازمان رقم می‌خورد که سرمایه‌های انسانی با هم ارتباط و تعامل مناسبی داشته باشند و این ارتباط منجر به یادگیری شود. امروزه گروه فولاد مبارکه ایجاد یک اکوسیستم یادگیری را در برنامه‌ها و اولویتهای خود در حوزه سرمایه‌های انسانی قرار داده است.

بنابر این گزارش، در جریان برگزاری این گرد همایی که با حضور فعال تیم سرمایه‌های انسانی شرکت فولاد مبارکه در خصوص انتقال تجارب ارزشمند خود به شرکت‌های گروه همراه بود، دانش

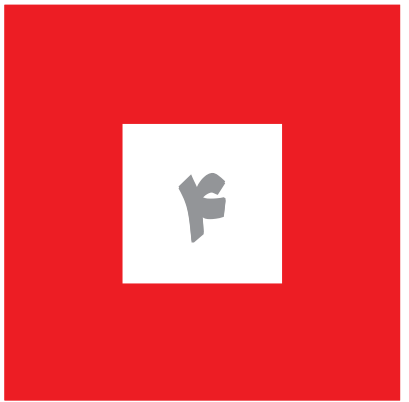
ششمین گرد همایی فاز دوم پرورش سفیران تعالی شرکت‌های گروه فولاد مبارکه در روزهای سوم و چهارم مهرماه به میزبانی شرکت فولاد مبارکه با موضوع «مدیریت سرمایه انسانی با نگاه تعالی سازمانی» در تالار مشاهیر شهر درچه اصفهان برگزار شد.

به گزارش خبرنگار فولاد، در این گرد همایی، معاون سرمایه انسانی شرکت فولاد مبارکه، ضمن ابراز تسلیت به مناسبت حادثه معدن طیس گفت: همه افرادی که در حوزه‌های حضور دارند، بی‌شک هایشان در گروه فولاد مبارکه ایجاب می‌کند که عاشق انسان باشند و به آینده انسان فکر کنند؛ بنابراین در این مسیر باید تلاش و فوری داشته باشند تا آینده‌ای بهتر برای ایران اسلامی خلق شود.

علیرضا کاظمی تصریح کرد: در حوزه تفکر سیستمی، اولین تعریف این است که ابتدا درک کنیم همه اجزای سازمان ویژگی‌های کل را دارند؛ بنابراین برای یک کل منسجم، همه این اجزا باید با یکدیگر ارتباطی نظام‌مند داشته باشند. به عبارت دیگر، هر یک از شرکت‌های گروه به‌عنوان یک عضو از خانواده بزرگ فولاد مبارکه باید به‌گونه‌ای عمل کند که در نهایت در گروه فولاد مبارکه ارزش پایدار خلق شود.

وی تأکید کرد: در ابتدا در سازمان‌ها، افرادی ارائه‌کننده خدمت به کارکنان آن سازمان در حوزه‌های مختلف اداری با کیفیت‌های متفاوت بودند و در ادبیات موضوع، به این نگرش «کارگرنی» اطلاق می‌گردد؛ اما به مرور و با مسیر تحولات رخ داده، با ایجاد دانشگاه نسل ۳ و صنعت نسل ۵، امروزه هر سازمان در صورتی که بخواهد در فضای کسب‌وکار باقی بماند، باید به تجربه کارکنان توجه کند تا تعالی سازمانی در حوزه کارکنان روی دهد. باید در نظر داشت با ششم که علم و تجربه کارکنان با گسترش





شماره ۱۳۹۵ / شنبه ۷ مه مهماه ۱۴۰۳ / ۴۴ ربيع الاول ۱۴۴۶ / ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴

خبر

خبر بین الملل

دولت شیلی طرح رشد صنعت فولاد

این کشور را ارائه کرد

وزارت اقتصاد شیلی طرح رشد زیرساخت‌های صنعتی و ظرفیت تولید فولاد این کشور را برای یک بازه زمانی کوتاه مدت و میان مدت به کاهش نرخ اشتغال به دلیل تعطیلی بزرگ‌ترین کارخانه فولاد این کشور یعنی واحد فولادسازی هلدینگ «Huachipato» ارائه کرد.

به گزارش خبرنگار فولاد و به نقل از پایگاه خبری و تحلیلی «فلزات آنلاین»، مؤسسه «Fastmarkets» اعلام کرده طرح مذکور که روز دوشنبه ۱۶ سپتامبر ۲۰۲۴ متن آن رسانه‌ای شد، شامل ۲۲ اقدام راهبردی برای ازیسرگیری رشد تولید فولاد منطقه‌ای است که بیشترین تأثیرپذیری را از تعطیلی کارخانه تولید فولاد مذکور داشته و شامل چشم‌اندازی برای توسعه فولاد ساز در شیلی است.

واحد فولادسازی هلدینگ «Huachipato» طی اعلامیه‌ای که صبح روز دوشنبه ۱۶ سپتامبر ۲۰۲۴ منتشر شد، از غیرفعال شدن کوره بلند شماره دو خود پس از ۷۴ سال فعالیت خبر داد. این شرکت در بیانه خود اعلام کرده که تصمیم تعطیلی دائمی واحد فولادسازی نامبرده به دلیل افزایش حجم فولاد وارداتی از چین گرفته شده است.

بر اساس متن منتشرشده توسط وزارت اقتصاد، توسعه و گردشگری شیلی، تعطیلی واحد فولادسازی هلدینگ «Huachipato» بر فعالیت یک هزار و ۹۰۰ شرکت با مقیاس کوچک و متوسط تأثیر می‌گذارد و میزان درآمد‌های شهرداری شهر تالکاهوا را که واحد تولید فولاد مذکور در آن قرار دارد کاهش خواهد داد. پیش‌بینی می‌شود پس از تعطیلی واحد فولادسازی هلدینگ «Huachipato»، نرخ بیکاری در این منطقه حدود ۲۰٫۵ درصد افزایش یابد و به ۱۱ درصد برسد.

وزارت اقتصاد توسعه و گردشگری شیلی در واکنش به این اتفاق، طرح رشد صنعت فولاد این کشور با نام طرح «BioBio Industrial Strengthening Plan» را با هدف احیای صنعت فولاد منطقه‌ای و کاهش اثرات منفی اقتصادی ناشی از تعطیل شدن واحد فولادسازی مذکور ارائه کرد.

نیکلاس گراو، وزیر اقتصاد شیلی در یک بیانه رسمی عنوان کرد: طرح مذکور با هدف تقویت بخش‌های فعال تولید فولاد در منطقه، تسریع سرمایه‌گذاری بخش عمومی و خصوصی و ارتقای نقش دولت در توسعه بخش‌های جدید صنعت فولاد شیلی ارائه شده است. علاوه بر این، در طرح نامبرده راهکارهایی به منظور رفع چالش‌های کوتاه مدت مرتبط با تعطیلی واحد فولادسازی هلدینگ «Huachipato» در حمایت از شرکت‌های تأمین‌کننده و کارگران شرکت مذکور ارائه شده است.

دولت شیلی در طرح مذکور پیشنهاد پرداخت یارانه اشتغال را به هر شرکتی که کارگران واحد فولادسازی هلدینگ «Huachipato» یا یکی از ۱۶۳ تأمین‌کننده این واحد فولادسازی را که در خطر تعطیلی قرار دارند استخدام کنند، ارائه داده است. علاوه بر پرداخت یارانه اشتغال، مهلت پرداخت مالیات شرکت‌های استخدام‌کننده نیز تمدید خواهد شد. دولت همچنین وعده داد که امکان دسترسی به فهرستی از پروژه‌های سرمایه‌گذاری عمومی با اولویت بیشتر مانند زیرساخت‌های جاده‌ای، مسیرهای بین‌بندری و بیل‌ها را به میزان قابل توجهی تسریع خواهد کرد.

در طرح مذکور، دولت شیلی متعهد به اختصاص سرمایه ۱۰ میلیون دلاری از سال ۲۰۲۵ به مدت ۱۰ سال برای راه‌اندازی یک مرکز فناوری در راستای گذار به انرژی‌های تجدیدپذیر در منطقه بیوبیو «BioBio» شیلی با تمرکز بر توسعه انرژی‌های پاک مانند هیدروژن سبز در فرایند تولید فولاد در این کشور است.

همچنین طرح مذکور شامل طرح ملی فولاد سبز شیلی «Green Steel 203» است که در آن، شرکت توسعه تولید دولتی «Corfo»، یک مزایده عمومی به منظور بهره‌برداری از پروژه «Boquerón Chafar» یکی از مهم‌ترین ذخایر سنگ آهن زیرزمینی شیلی را برگزار خواهد کرد. گفتنی است طبق برنامه ریزی‌های انجام‌شده، روند برگزاری مزایده بین‌المللی به منظور واگذار این دارایی‌های معدنی در پایان سال ۲۰۲۴ آغاز خواهد شد. در طرح ارائه شده به برگزاری مناقصه به منظور واگذاری دارایی‌ها مشروط به استفاده از بخشی از سنگ آهن استخراج‌شده از این ذخایر معدنی به عنوان ماده اولیه در تولید فولاد سبز شیلی اشاره شده است.

پایان فعالیت واحد فولادسازی شرکت «Huachipato» درست در زمانی اتفاق افتاد که حجم واردات فولاد به شیلی افزایش و میزان مصرف این فلز در کشور مذکور کاهش شدیدی را تجربه کرد. طبق داده‌های ارائه شده از سوی انجمن فولاد شیلی (ICHA)، میزان مصرف قابل‌رصد فولاد در شیلی در نیمه نخست سال ۲۰۲۴ حدود ۱٫۱ میلیون تن اعلام شد که پایین‌ترین میزان طی دهه گذشته محسوب می‌شود. رقم گزارش شده نشان از کاهش ۶٫۷ درصدی میزان مصرف فولاد در شیلی در مقایسه با مدت مشابه سال ۲۰۲۳ دارد.

این روند کاهش در خصوص میزان مصرف فولاد، بیشتر در بخش فولاد تخت شیلی مشهود است. علاوه بر این، میزان مصرف محصولات فولاد طولی در نیمه اول سال ۲۰۲۴ در شیلی حدود ۵۹۶ هزار تن گزارش شد که در مقایسه با مدت مشابه سال ۲۰۲۳، افزایش ۱۸٫۴ درصدی را نشان می‌دهد. همچنین میزان مصرف قابل‌رصد فولاد تخت در شیلی در نیمه نخست ابتدایی سال ۲۰۲۴ حدود ۴۹۳ هزار تن اعلام شد که در مقایسه با نیمه نخست سال ۲۰۲۳، حدود ۲۴٫۵ درصد کاهش را تجربه کرد.

ناگفته نماند که کاهش روند پویایی اقتصادی در شیلی، فعالیت واحد تولید فولاد هلدینگ «Huachipato» که با مشکلات مالی نیز دست و پنجه نرم می‌کرد ز تحت تأثیر قرار داد.

ذخایر معدنی در چغارت و سه چاهون افزایش می‌یابد

محمد حسین مرادیان، معاون معدنی شرکت سنگ آهن مرکزی ایران، از افزایش ذخایر معدنی در معادن چغارت و سه چاهون خبر داد و گفت: میزان دقیق ذخیره با پایان عملیات اکتشاف اعلام خواهد شد. در حال حاضر یکی از چالش‌های شرکت تأمین خوراک است. در این راستا، اهدافی تدوین شده و اکتشافات قوی‌تر از گذشته دنبال می‌شود. شرکت تا کسام نیز تشکیل شده و چند دستگاه حفاری در حال اکتشاف در محدوده‌های موجود هستند. چنین اقداماتی منجر به افزایش ذخایر در معادن چغارت و سه چاهون شده و پس از پایان عملیات اکتشاف، میزان دقیق افزایش ذخیره اعلام خواهد شد.



نایب رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس در دومین نمایشگاه تخصصی انرژی‌های نو و تجدیدپذیر مطرح کرد:

تحرك در توليد صنعت تجدیدپذیر کشور بانیروگاه خورشیدی ۶۰۰ مگاواتی فولاد مبارکه



به گزارش خبرنگار ایراسین، دومین نمایشگاه تخصصی انرژی‌های نو و تجدیدپذیر اصفهان با حضور محمد نمک‌زاده رئیس اتاق اصناف، علی صفرنواله عضو هیئت رئیسه اتاق بازرگانی اصفهان، محمد گیوی معاون امور نمایشگاه‌ها و برنامه‌ریزی نمایشگاه استان اصفهان، مهدی رحیمی رئیس اتحادیه برق اصفهان عصر روز سه‌شنبه سوم مهرماه سال جاری افتتاح شد.

مهدی طغیانی، نایب رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس، در حاشیه بازدید از غرفه شرکت فولاد مبارکه، در دومین نمایشگاه تخصصی انرژی‌های نو و تجدیدپذیر گفت: در قانون پیش‌بینی شده صنایعی که بیش از یک مگاوات مصرف برق دارند، حداقل ۵ درصد برق مورد نیاز را خودشان تأمین کنند. سیاست دولت برای صنایع بزرگ که مصرف بیشتری دارند تولید برق تجدیدپذیر است و در این زمینه تفاهم نامه‌هایی نیز بین وزارت صمت و نیرومعتقد شده است. در این بین نیروگاه برق تجدیدپذیر ۶۰۰ مگاواتی فولاد مبارکه واقعاً حرکت بزرگی است و در واقع تحریکی در تولید صنعت تجدیدپذیر کشور ایجاد کرده است.

۶۰۰ سالانه باید ۲ هزار مگاوات برق تجدیدپذیر در کشور تولید شود

وی در پرتل تخصصی چالش‌ها و راهکارهای بهبود سیاست‌گذاری انرژی تجدیدپذیر در ایران نیز گفت: در قانون برنامه هفتم تکلیف شده که ظرفیت تولیدی تجدیدپذیر را از یک هزار مگاوات فعلی به ۱۲ هزار مگاوات در ۵ سال برسانیم. بر این اساس باید سالانه بیش از ۲ هزار مگاوات به ظرفیت تولید برق تجدیدپذیر اضافه شود.

مهدی طغیانی با بیان اینکه بخش زیادی از زندگی روزمره انسان‌ها و بخش تولیدی انرژی برق وابسته است، اظهار کرد: شاید در ۲ دهه قبل، انرژی به میزان فعلی در زندگی ما تأثیرگذار نبود؛ در حالی که امروز در صورت نبود برق امکان خروج از محل سکونت خود را هم نداریم.

وی با بیان اینکه ایران کشوری در حال توسعه است و سال به سال به ظرفیت‌های تولیدی و زیرساختی آن افزوده می‌شود، ادامه داد: این در حالی است که همچنان به دلیل اینکه مصرف و شدت مصرف انرژی در کشور بیشتر از ظرفیت‌سازی بوده مشکلات زیادی داریم.

۹۲٫۸ هزار مگاوات ظرفیت برق نصب‌شده در کشور است

نایب رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس گفت: بر اساس آخرین گزارش تا پایان سال ۱۴۲۱ حدود ۹۲٫۸ هزار مگاوات ظرفیت برق نصب‌شده است. از این میزان، بیش از ۸۵ درصد فسیلی است و مابقی را نیروگاه‌های برق آبی و تجدیدپذیر تأمین می‌کنند و این عدد در برخی از کشورهای دنیا معکوس است.

به گفته طغیانی، ظرفیت تجدیدپذیر ما از نظر خورشیدی ۱۰۱ درصد است، در حالی که توان بالقوه زیادی در کشور داریم و این عدد بسیار ناچیز است. امروز جمع تولید برق آتمی و تجدیدپذیر شاید ۲ هزار مگاوات هم نباشد، عددی که در برنامه هفتم توسعه پیش‌بینی کردیم معادل ۱۲ هزار مگاوات است که شاید بلندپروازانه باشد. دولت در لایحه ۷ هزار و ۳۰۰ مگاوات پیشنهاد داده بود و ما ۱۲ هزار مگاوات افزایش را مصوب کردیم. طغیانی با بیان اینکه برای تولید انرژی برق تجدیدپذیر ظرفیت‌های خوب قانونی دیده شده است، تصریح کرد: باید توجه داشت که در کشور

به‌گلوگاه تأمین سوخت رسیده‌ایم و شاید نتوانیم مانند سال‌های گذشته (به دلیل افت فشار در میدان‌های گازی و نیازی که در بخش گاز و سوخت مایع ایجاد شده) برای تأمین برق، سوخت تأمین کنیم. وی گفت: بر این اساس، باید سالانه بیش از ۲ هزار مگاوات به ظرفیت تولید برق تجدیدپذیر اضافه شود؛ از این رو برای صنایعی که در زمینه تولید برق تجدیدپذیر فعالیت می‌کنند، گواهی صرفه‌جویی انرژی صادر می‌شود که این گواهی بسیار معتبر و دارای قابلیت خرید و فروش است.

نایب رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس در ادامه با بیان اینکه سال گذشته میلادی چین روزانه یک هزار نیروگاه تجدیدپذیر نصب کرده که عدد بسیار بزرگی است و با کل برق تولیدی ما در سال گذشته برابری می‌کند، اضافه کرد: زنجیره کامل تأمین برقی در دنیا ایجاد شده که روز به روز قیمت تولید را نیز کاهش می‌دهد و ما می‌توانیم از این ظرفیت استفاده کنیم. ایده مجلس این است که دولت یک تا ۲ میلیارد صادرات نفت را به سمت تأمین منابع لازم برای ایجاد نیروگاه خورشیدی ببرد.

مشاور وزیر نیرو تصریح کرد: تحول بزرگ در حوزه تولید انرژی‌های تجدیدپذیر در کشور با ساخت نیروگاه خورشیدی فولاد مبارکه

محمد ساتکین، مشاور وزیر نیرو در غرفه حاشیه بازدید از غرفه شرکت فولاد مبارکه در دومین نمایشگاه تخصصی انرژی‌های نو و تجدیدپذیر گفت: فولاد مبارکه یکی از قدرتمندترین مجموعه‌هایی است که در حوزه نیروگاه‌های خورشیدی ورود کرده و فاز اول این نیروگاه ۶۰۰ مگاواتی یعنی ۲۰ مگاوات آن طی همین ماه وارد مدار می‌شود. باید به این نکته توجه داشت که انرژی‌های تجدیدپذیر رانمی‌توان یکجا وارد شبکه کرد و همین مرحله‌ای که فولاد مبارکه طی کرده تحول بزرگی در حوزه تولید انرژی‌های تجدیدپذیر در کشور ایجاد خواهد کرد.

۶۰۰ در نظر گرفتن ردیف بودجه برای اجرای قوانین حمایتی در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر

مشاور وزیر نیرو در پرتل تخصصی چالش‌ها و راهکارهای بهبود سیاست‌گذاری انرژی تجدیدپذیر در ایران نیز گفت: برای سرمایه‌گذاری خصوصی در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر قوانین خوبی وضع شده، اما ردیف بودجه آن در نظر گرفته نشده است.

ساتکین اظهار کرد: بررسی‌های ما در ساتنا حکایت از این دارد که ما می‌توانیم حداقل ۵۰ هزار مگاوات نیروگاه خورشیدی اقتصادی و ۳۰ هزار مگاوات نیروگاه بادی اقتصادی در کشور احداث کنیم که حدود ۲۰ هزار مگاوات از آن ۳۰ هزار مگاوات نیروگاه بادی، فقط در یک نقطه در شرق ایران متمرکز شده و امکان بهره‌برداری از آن وجود دارد؛ چرا که با ذخیره‌ترین نقطه کره زمین است.

وی با بیان اینکه برای سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در حوزه انرژی تجدیدپذیر قوانین خوبی وضع شده، اما ردیف بودجه آن در نظر گرفته نشده است، گفت: اگر قانون‌گذار بتواند به ازای هر کیلووات ساعت برق تجدیدپذیر حدود ۴٫۵۰۰ تومان تعیین کند، نه تنها سرمایه‌گذاران داخلی مثل فولاد مبارکه، بلکه تمام سرمایه‌گذاران منطقه در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر در ایران سرمایه‌گذاری خواهند کرد. قانون‌گذار حتی اگر دولت در بودجه هر ساله خود لایحه‌ای در این زمینه ارائه ندهد، طبق ماده ۶ اصلاح‌الگوی مصرف و ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید، باید بودجه

سالانه برای سوخت صرفه‌جویی شده سرمایه‌گذاران در نظر بگیرد.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان در گفت‌وگو با ایراسین مطرح کرد: وزارت نیرو باید متعهد باشد برق فولاد مبارکه را در شرایط ناترازی قطع نکند

منصور شیشه‌فروش، مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان، در حاشیه همایش ملی «ناترازی صنعت برق و آینده اقتصادی ایران» اظهار کرد: باید سبب انرژی جدابرای صنایع بزرگ این استان که عواید ملی دارند، تعریف شود. از سویی باید تفویض اختیار به استان داده شود تا در زمان ناترازی‌ها برنامه‌ریزی انجام شود. از طرفی باید توجه داشت که فولاد مبارکه نیروگاه سیکل ترکیبی را آماده کرده که بخشی از آن در مدار قرار گرفته است و در زمینه نیروگاه خورشیدی نیز سرمایه‌گذاری کرده و وزارت نیرو باید متعهد باشد برق فولاد مبارکه را در شرایط ناترازی قطع نکند.

مدیرعامل شرکت صنایع نیرو و انرژی یاک فولاد (صناب) مطرح کرد: بومی سازی، اشتغال‌زایی و استفاده از بالاترین فناوری روز دنیا از مهم‌ترین مزایای سرمایه‌گذاری ۴۰۰ میلیون دلاری فولاد مبارکه

مدیرعامل شرکت صنایع نیرو و انرژی یاک فولاد (صناب) در پرتل تخصصی سرمایه‌گذاری و راهکارهای راه‌اندازی نیروگاه‌های خورشیدی بزرگ مقیاس گفت: نیروگاه خورشیدی فولاد مبارکه با عنوان پروژه «آفتاب شرق» در زمینی به مساحت حدود هزار و ۲۰۰ هکتار در منطقه شرق اصفهان با سرمایه‌گذاری ۴۰۰ میلیون دلاری اکنون در مرحله اجرا قرار دارد و فاز اول آن تا آخر مهرماه راه‌اندازی می‌شود.

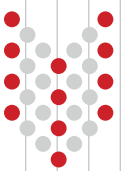
محمد رضا جعفرزاده اظهار کرد: شرکت فولاد مبارکه در راستای تأمین انرژی‌های پاک، شرکت صناب راه‌اندازی کرد و در اولین قدم سرمایه‌گذاری جهت راه‌اندازی بزرگ‌ترین نیروگاه خورشیدی کشور را در دستور کار خود قرار داد.

وی افزود: هر دو ظرفیت انرژی‌های خورشیدی و بادی در کشور وجود دارد و فولاد مبارکه تصمیم به سرمایه‌گذاری در هر دو حوزه دارد که پس از تأسیس اولین نیروگاه خورشیدی ۶۰۰ مگاواتی، مطالعات پروژه نیروگاه بادی در منطقه سنجان نیز در حال انجام است.

۴۰۰ سرمایه‌گذاری ۴۰۰ میلیون دلاری نیروگاه خورشیدی

جعفرزاده با اشاره به ابعاغ نیروگاه خورشیدی ۶۰۰ مگاواتی، گفت: نیروگاه خورشیدی فولاد مبارکه با عنوان پروژه آفتاب شرق در منطقه شرق اصفهان دیوارکشی شده و اکنون در مرحله اجرا قرار دارد. مدیرعامل شرکت صناب ادامه داد: ۴۰۰ میلیون دلار برای این پروژه سرمایه‌گذاری شده است، هرچند برای این پروژه ۲۰ همت تعریف شده است. همچنین این پروژه در ۵ فاز تعیین شده که تمام تجهیزات در فاز اول که ۱۲۰ مگاواتی است خریداری و نصب شده است.

وی در خصوص انتخاب منطقه کوهپایه‌ای برای تأسیس این نیروگاه گفت: منطقه کوهپایه‌ای از نظر میزان تشعشع آفتاب و دما، باعث افزایش راندمان نیروگاه می‌شود.



مهدی طغیانی، نایب رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس



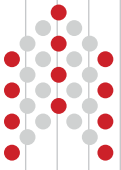
محمد ساتکین، مشاور وزیر نیرو



منصور شیشه‌فروش، مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان



محمد رضا جعفرزاده، مدیرعامل شرکت صنایع نیرو و انرژی یاک فولاد (صناب)





شماره ۱۳۸۵ شنبه ۷ مه ۱۳۹۳ ۲۴ ربيع الاول ۱۴۳۶ ۲۸ سپتامبر ۲۰۱۴

خبر

شما و فولاد



۹۱۳۰۰۰۰۵۴۰
 لطفاً لینک نظرسنجی‌ها در شبکه داخلی فولاد قرار داده شود. درحال حاضر فقط با موبایل امکان ثبت نظرسنجی هست.
 ۹۱۳۰۰۰۰۷۲۲۲
 از مسئولین محترم تقاضا می‌کنم نظارت بیشتری بر سرویس‌های استخر فولاد خصوصاً میدان آزادی داشته باشند، یک تقاطع مانده به آزادی راننده باید کارکنان را پیاده‌کند ولی ۳ تا ۲ تقاطع قبل پیاده‌می‌کند.
 همکاران گرامی دارای شماره‌های ۹۱۳۰۰۰۰۰۵۶، ۹۱۳۰۰۰۰۰۱۲۲، ۹۱۳۰۰۰۰۰۶۰۵، ۹۱۳۰۰۰۰۰۴۳۵ و ۹۱۳۰۰۰۰۰۳۵۴ ضمن تشکر از ارتباط شما با برنامه فولاد به اطلاع می‌رساند پیام شما دریافت و جهت اخذ پاسخ برای مسئولان ذی‌ربط ارجاع گردید.

خبر کوتاه

تاکید انجمن سنگ آهن بر بازنگری در نوع توسعه زنجیره فولاد

مهرداد اکبریان رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران تاکید کرد: نخستین و مهم‌ترین چالش ما برای اکتشاف، محدودیت زمین است و همان‌طور که اخیراً امید رو اعلام کرده تنها در ۷ درصد از مساحت کشور، قادر به اکتشاف معادن هستیم. به گزارش خبرنگار فولاد و به نقل از واحد خبر روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، وی به همراه اعضای هیئت‌رئیس انجمن سنگ آهن در دیدار با سرپرست امیدرو با اشاره به اجرای طرح جامع فولادگفت: محدودسازی مجوزهای جدید احداث واحدهای فولادی یکی از راهکارهای برای استفاده بهینه مصرف سنگ آهن است.

وی با یادآوری نقش آفرینی امیدرو در ستاد فولاد، ادامه داد: به نظر می‌رسد با حمایت وزارت صمت، ستاد فولاد باید احیا شود تا بتوانیم تصمیمات اساسی را در آن ستاد اتخاذ کنیم. رئیس انجمن سنگ آهن ایران افزود: باید با همکاری وزارت صمت، پروژه‌هایی با پیشرفت بالا اولویت داده شوند و مجوز طرح‌های راکد فولادی با پیشرفت پایین، مورد بازنگری قرار گیرند.

وی افزود: هم‌زمان ضمن توجه به ظرفیت تولید داخل ماشین‌آلات و تعیین سهم آن‌ها در تأمین نیازهای معدنکاران، شرایط ورود ماشین‌آلات معدنی تسهیل شود تا تولید سنگ آهن دچار وقفه نشود. رئیس انجمن سنگ آهن با تاکید بر اینکه باید به فکر سرمایه‌گذاری‌های انجام‌شده در این زنجیره باشیم، گفت: چنانچه برنامه‌ای برای ابتدا و انتهای زنجیره داشته باشیم مشکلات بخش‌هایی نیز قابل حل شدن است. اکبریان با تاکید بر اینکه توسعه کمی فولاد باید مهار شود، افزود: منطقی نیست که تنها به فکر افزایش آمار باشیم و خود را به‌کار اعداد کنیم. مثلاً به ظرفیت بالای تولید فولاد دست یابیم، اما در اکتشاف، تأمین مواد اولیه، بازار مصرف داخلی و صادرات و انرژی دچار چالش‌های اساسی باشیم که این پدیده معاینه جز هدررفت منابع ندارد.

وی افزود: کشورهای جنوب خلیج فارس در حال تبدیل شدن به صادرکنندگان فولاد هستند که در کنار ترکیه، چین و روسیه رقابت شدیدی در بازار ایجاد خواهند کرد. از همین رو باید بتوانیم با همین ظرفیت‌های فعلی، به توسعه تولید فولاد‌های کیفی برسیم تا بازارهای فعلی را از دست ندهیم. اکبریان خاطرنشان کرد: روزگاری در شرایط «بُرد» در این زنجیره بودیم، اما اکنون به دلایل بین‌المللی و داخلی، چنین وضعیتی فراهم نیست و باید تعارف را کنار بگذاریم و توسعه را با توجه به شرایط کنونی تعریف کنیم.



محمد تاجموری ریاحی مدیرعامل شرکت فولاد متیل



حمیدرضا فولادگر نماینده ادوار مجلس شورای اسلامی



علیرضا صلواتی مجری طرح‌های زیربنایی استان اصفهان

خود این صنایع باید به فکر حل مشکل تأمین انرژی باشند. فولاد مبارکه در این زمینه ورود خوبی داشته و بارها اندازه‌گیری‌ها ۹۱۴ مگاواتی سیکل ترکیبی و ۶۰۰ مگاواتی ته‌تپا برای رفع نیاز خود برنامه‌ریزی داشته، بلکه می‌تواند مازاد آن را در اختیار دیگر بخش‌ها قرار دهد.

رسیدن به رشد اقتصادی ۸ درصدی با وجود ناترازی های انرژی محقق نخواهد شد

وی در پهنل تخصصی جالش‌ها و راهکارهای بهبود سیاست‌گذاری انرژی تجدیدپذیر در ایران نیز گفت: حدود ۲۰ هزار مگاوات ناترازی برق داریم که جبران آن نیاز به زیرساخت و کمک بخش خصوصی دارد، چرا که با وجود ناترازی‌ها، رسیدن به رشد اقتصادی ۸ درصد در برنامه هفتم توسعه محقق نخواهد شد.

فولادگر اظهار کرد: فرصت سوزی بسیاری در توسعه و پیشرفت استان صورت گرفته و از قابلیت‌های موجود استان از جمله نیروی انسانی ماهر و متخصص، ظرفیت‌های بزرگ سخت‌افزاری، صنعتی، کشاورزی، صنایع غذایی، گردشگری و شرایط اقلیمی به خوبی بهره‌برداری نشده است. وی افزود: هرچند این استان ظرفیت‌های بی‌شماری دارد و نگاه برخورداری به آن می‌شود، اما استفاده مناسبی از این ظرفیت‌ها نشده است. اصفهان جایگاه بالای خود را از دست داده و نیاز به هم‌افزایی بیشتری نسبت به امکانات موجود استان احساس می‌شود تا اصفهان بتواند پیش‌پیش‌ان توسعه باشد.

نماینده ادوار مجلس شورای اسلامی خاطرنشان کرد: نباید منتظر اعتبارات دولتی برای توسعه استان باشیم. همین که دولت تنها مجوز دهد و حمایت کند و ما از حق واقعی استان محروم نکند و راه را برای سرمایه‌گذاری خصوصی هموار کند، کفایت می‌کند.

وی علت عدم استقبال بخش خصوصی را قیمت‌گذاری و به‌روز نشدن آن دانست و افزود: تسهیلات نامناسب و اینکه دولت خریدار اصلی است از جمله دلایل آن است.

مجری طرح‌های زیربنایی استان اصفهان تصریح کرد:
حمایت از دانش‌بنیان‌ها و تولید انرژی‌های تجدیدپذیر، کام‌بلند و نوآورانه‌ای فولاد مبارکه برای کمک به آینده کشور است

علیرضا صلواتی، مجری طرح‌های زیربنایی استان اصفهان در حاشیه بازدید از غرفه فولاد مبارکه در دومین نمایشگاه تخصصی انرژی‌های نو و تجدیدپذیر گفت: یکی از افتخاراتی که به‌عنوان ایرانی و اصفهانی داریم این است که هرجانمایی از پیشرفت در موضوعات مختلف است. فولاد مبارکه در آن ورود کرده است. برخی از کارها به‌گونه‌ای است که همه‌کس توان انجام آن‌ها را ندارند و فولاد مبارکه همه آینده خود را در بحث‌های تجاری و منافع مادی نمی‌بیند. ورود این شرکت در حوزه حمایت از دانش‌بنیان‌ها و تولید انرژی‌های تجدیدپذیر، کام‌بلند و نوآورانه‌ای است که فارغ از سیاست‌های مسئولیت اجتماعی بوده و کمکی به آینده کشور است. امروز نام فولاد مبارکه با پیشرفت در موضوعات مختلف گره خورده است.

گفتنی است هم‌زمان با این نمایشگاه نیز چهاردهمین نمایشگاه تخصصی صنعت برق و اتوماسیون صنعتی برگزار شد. این نمایشگاه از ۳ تا ۶ مهرماه در محل نمایشگاه بین‌المللی استان اصفهان آماده پذیرایی از علاقه‌مندان بود.

تاجموری ریاحی با اشاره به لزوم بومی سازی سازه‌های نیروگاهی در کشور ابراز کرد: بسیاری از این سازه‌ها برای واردات با توانمندی‌های کشور طرح تولید شده و شاید مزیت‌هایی در سبک‌سازی و مقاوم‌سازی اول سازه داشته باشد که می‌توان آن را با بخشی از ضخامت و کیفیت جابه‌جا کرد. وی تصریح کرد: ما در فولاد متیل ساخت داخلی سازه‌ها را به‌صورت کامل در دستور کار داریم تا خروج ارز از کشور نیز جلوگیری کنیم.

مدیرعامل شرکت فولاد متیل با بیان اینکه شرکت فولاد متیل تاکنون سازه‌های مختلفی را تولید کرده است، افزود: برای مثال سازه محل فعلی نمایشگاه بین‌المللی اصفهان توسط یکی از شرکت‌های زیرمجموعه فولاد متیل تولید شده است.

وی افزود: شرکت فولاد متیل تاکنون در حوزه ساخت سازه‌های نیروگاه خورشیدی به‌صورت مستقیم حدود ۴۰ تا ۵۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری کرده است. مجموعه سرمایه‌گذاری هادر شرکت فولاد متیل حدود ۵ هزار میلیارد تومان است و سرمایه‌گذاری سازه‌های نیروگاه خورشیدی نیز در قالب این سرمایه‌گذاری‌هاست.

تاجموری ریاحی با بیان اینکه در حال حاضر برای تولید هر یک مگاوات برق خورشیدی باید سازه‌های آن را با ۳۵ هزار دلار وارد کشور کنیم، گفت: پیش‌بینی ما این است که باید در کشور تا ۳ سال آینده ۵ میلیون مگاوات برق تولید کنیم که برای واردات این تعداد سازه باید حدود ۱۷۰ تا ۱۸۰ میلیارد دلار از کشور خارج کنیم.

وی با اشاره به اینکه مایشتر در قالب تفاهم‌نامه با مجموعه‌ها در زمینه تولید سازه همکاری خواهیم داشت، افزود: این فعالیت‌ها شروع شده و پروژه‌هایی را در کشور داریم.

وی عنوان کرد: در چشم‌انداز کشور تولید ۱۵ هزار مگاوات برق خورشیدی برنامه‌ریزی شده است؛ این در حالی است که تاکنون تولید ۹ هزار مگاوات برق به‌صورت طرح ارائه شده است.

مدیرعامل شرکت فولاد متیل با بیان اینکه ساخت نیروگاه ۱۰ مگاواتی را در دستور کار داریم، اضافه کرد: امیدواریم این پروژه را با مشارکت بخش خصوصی و مردم به‌انجام برسانیم.

تاجموری ریاحی در ادامه با بیان اینکه حدود ۸ ماه است که در زمینه تولید سازه‌ها ورود کرده‌ایم، گفت: سعی داریم این حوزه را هم پوشش دهیم و از ظرفیت شرکت‌های زیرمجموعه متیل در نقاط مختلف کشور استفاده کنیم.

نماینده ادوار مجلس شورای اسلامی مطرح کرد:
اقدام خوب فولاد مبارکه در حوزه خودتامینی انرژی

حمیدرضا فولادگر، نماینده ادوار مجلس شورای اسلامی در حاشیه بازدید از غرفه فولاد مبارکه در دومین نمایشگاه تخصصی انرژی‌های نو و تجدیدپذیر گفت: اگر نخواهیم در سطح ملی و استانی به سمت توسعه و پیشرفت حرکت کنیم و رشد ۸ درصدی اقتصادی را محقق سازیم، باید به سمت پروژه‌های بزرگ و به‌ویژه تجدیدپذیر برویم و از این رو باید مرتب از سوی بخش صنعت، معدن، کشاورزی، حمل‌ونقل، اصناف و... تقاضای برق داشته باشیم. امروز نیز با محدودیت تولید برق حرارتی رو به هستیم و باید منابع تولید انرژی را متنوع کنیم و به سمت تولید انرژی‌های تجدیدپذیر برویم. برای توسعه کشور، منابع دولت محدود است و باید از منابع غیردولتی از جمله صنایع بزرگ مانند فولاد مبارکه استفاده کنیم و

سرمایه‌گذاری فولاد مبارکه در احداث نیروگاه خورشیدی به نوعی یک حرکت بزرگ در حوزه مسئولیت اجتماعی است

جعفرزاده با اشاره به مسئولیت اجتماعی فولاد مبارکه گفت: این اقدام به‌نوعی یک حرکت بزرگ در حوزه مسئولیت اجتماعی و رفتن به سمت انرژی پاک توسط صنایع بزرگ است و فولاد مبارکه پیشروترین صنعت کشور در حوزه خودتامینی و رفتن به سمت انرژی پاک در کشور است.

بومی سازی ظرفیت‌های نیروگاه و اشتغال رایی

وی افزود: ظرفیت نیروگاه آفتاب شرق در مقایسه با سایر نیروگاه‌های جهان در دره پانزدهم قرار داشت و اکنون به دلیل پیشسازی سایر کشورها در این حوزه (به‌ویژه نیروگاه‌های بزرگ چین) در دره بیست‌وسوم قرار دارد.

سوددهی بالای سرمایه‌گذاری در انرژی خورشیدی

مدیرعامل شرکت صنایع با اشاره به دیگر مزیت‌های این نیروگاه ۶۰۰ مگاواتی که به‌همت فولاد مبارکه راه‌اندازی شده است، گفت: کل مالکیت، مدیریت، مهندسی و اجرای پروژه به‌صورت داخلی انجام می‌شود و ۴ هزار نفر در حال حاضر مشغول به کار هستند تا این ظرفیت را به‌ثمر برسانند. وی با اشاره به سوددهی بالای سرمایه‌گذاری در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر گفت: بازگشت سرمایه در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر در کشور ما بین ۴ تا ۶ سال است. جعفرزاده در پایان خاطرنشان کرد: با توجه شعار امسال که چشم‌تولید با مشارکت مردمی است، فولاد مبارکه برای نیروگاه‌های تجدیدپذیر کوچک‌تر با مشارکت مردم نیز برنامه‌ریزی کرده است.

مدیرعامل شرکت فولاد متیل خبر داد:
تولید سازه‌های نیروگاه‌های خورشیدی در دستور کار فولاد متیل

مدیرعامل شرکت فولاد متیل در پهنل تخصصی سرمایه‌گذاری و راهکارهای راه‌اندازی نیروگاه‌های خورشیدی بزرگ مقیاس گفت: تولید سازه‌های نیروگاه‌های خورشیدی در دستور کار شرکت فولاد متیل قرار گرفته است. محمد تاجموری ریاحی اظهار کرد: فولاد متیل هم‌زمان با فولاد مبارکه تأسیس شد و شرکت‌های متعددی را در سراسر کشور راه‌اندازی کرده است و امروز ۲۲ شرکت خدماتی زیرمجموعه این هلدینگ در نقاط مختلف کشور فعالیت دارند.

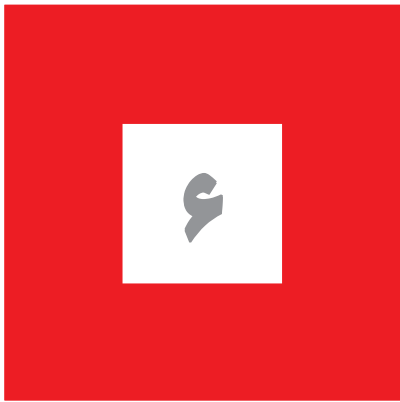
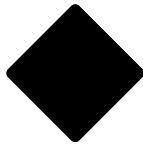
محمد تاجموری ریاحی با بیان اینکه هلدینگ متیل به حوزه تولید انرژی برق نیز ورود کرده است، افزود: با بررسی روند تولید سازه‌های نیروگاه خورشیدی، تولید این سازه‌ها را با خریداری شرکت نام‌آوران مهر صنعت (از شرکت‌های سرمایه‌پذیر فولاد مبارکه) تحت پوشش مجموعه خود قرار داده‌ایم.

مدیرعامل شرکت فولاد متیل گفت: در حال حاضر آمادگی طراحی و ساخت سازه‌های نیروگاه‌های خورشیدی را داریم. ما امروز در این حوزه دارای مزیت رقابتی هستیم و یکی از این مزیت‌ها این است که ما تحت پوشش فولاد مبارکه هستیم و به خوبی می‌توانیم از ورق‌های با کیفیت برای تولید این سازه‌ها استفاده کنیم. وی با بیان اینکه با استفاده از ظرفیت شرکت نام‌آوران مهر صنعت از ظرفیت‌های علمی نیز برای تولید سازه‌های نیروگاهی استفاده می‌کنیم، افزود: تاکنون پروژه‌هایی با محدودیت تولید ۵۰ مگاوات سازه را انجام داده‌ایم و تولید سازه ۲۰ مگاوات ظرفیت نیز در دستور کار است.



در حال حاضر، در شرکت فولاد متیل، آمادگی طراحی و ساخت سازه‌های نیروگاه‌های خورشیدی را داریم. ما امروز در این حوزه دارای مزیت رقابتی هستیم و یکی از این مزیت‌ها این است که ما تحت پوشش فولاد مبارکه هستیم و به خوبی می‌توانیم از ورق‌های با کیفیت برای تولید این سازه‌ها استفاده کنیم.

ایراسین
 شبکه اطلاعات فولاد ایران
 www.irasin.ir



شماره ۱۳۹۵ ♦ شنبه ۷ مه ۱۴۰۳ ♦ ۴۳ رجب اول ۱۴۴۶ ♦ ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴

خبر

خبر کوتاه

بررسی راهکارهای چندگانه

برای عبور از چالش های سنگ آهن

در زنجیره فولاد



♦♦ آقا جانلودر نشست با هیئت رئیسه انجمن سنگ آهن ایران به بررسی راهکارهای برون رفت از چالش های پیش روی این حوزه پرداخت.

به گزارش خبرنگار فولاد و به نقل از دبای معدن، سرپرست ایمیدرو ابتدا با برشمردن برخی از چالش های برجسته زنجیره فولاد تأکید کرد: در حوزه فولاد با ناترازی هایی مواجهیم که اثرات آن گام به گام وارد بخش سنگ آهن و حوزه بالادستی می شود.

به گفته وی، ایران به ظرفیت تولید ۵۰ میلیون تن فولاد دست یافته اما تولید واقعی با ظرفیت کمتر از ۲۰ درصد انجام می شود که این امر با ورود کارخانه های جدید فولادی، تشدید خواهد شد و کمبود سنگ آهن بیش از شرایط فعلی نمایان می شود.

آقا جانلودا ادامه داد: ذخایر فعلی سنگ آهن تا حدود ۱۵ سال دیگر جوابگوی تولید فولاد است؛ این در حالی است که با توجه به مواردی از جمله محدودیت های زمین برای اکتشاف، فرسودگی ماشین آلات معدنی و حفاری و همچنین کمبود نیروی متخصص در این حوزه ها، نیازمند راهکارهایی هستیم

با توانیم از چالش های آتی عبور کنیم. وی نقش مشکل هاد ارائه راه حل ها را حیاتی خواند و گفت: با کمک انجمن سنگ آهن و تجارب موجود قادر به برطرف کردن موانع هستیم.

سرپرست ایمیدرو در عین حال به وضعیت تولیدات چین اشاره آن کشور نیز به سبب تحریم های موجود، قادر به ادامه صادرات به اروپا نیست و پیش بینی می شود بازارهای حوزه خاورمیانه و شمال آفریقا و حتی شرق آسیا راه هدف هدف گذاری ایران باشد.

وی با یادآوری تنگنای روسیه برای صادرات فولاد، اظهار داشت: آن کشور نیز به سبب تحریم های موجود، قادر به ادامه صادرات به اروپا نیست و پیش بینی می شود بازارهای حوزه خاورمیانه و شمال آفریقا و حتی شرق آسیا راه هدف هدف گذاری ایران باشد.

سرپرست ایمیدرو گفت: تأمین انرژی هم شامل حال کل صنعت است که این امر هم بر روند تولید داخلی اثرگذار است و باید در یک فضای همکاری با حمایت وزارت صمت و ایمیدرو و حضور تشکل ها، راهکارها ارائه و پیاده سازی شوند.

آقا جانلودا بیان اینکه بررسی های مان نشان داده راه حل هایی برای این مسائل وجود دارند که می تواند حال زنجیره فولاد را بهبود بخشد، گفت: فعال سازی معادن زیرزمینی سنگ آهن، استفاده از باطله ها و سنگ آهن کم عیار و همچنین ذخایر هماتیتی، دعوت از تولیدکنندگان ماشین آلات معدنی برای مشخص کردن سهم آن ها در تأمین نیازها، حمایت از فعالیت ها برای معدنکاری فراسرزمینی و تقویت آموزش نیروی انسانی از جمله پیشنهادهایی است که انجمن برای مهار چالش های آتی است.

وی تأکید کرد: ایمیدرو هیچ محدودیتی برای اجرای برنامه های آموزشی برای دوره های حفاری اکتشافی، ماشین آلات معدنی و... ندارد.

سرپرست ایمیدرو خاطر نشان کرد: این سازمان از سال های گذشته پیگیر احداث نیروگاه هایی در مناطق معدنی بوده و این امر نتایج قابل توجهی به همراه خواهد داشت.

در این جلسه، سمیه خلوصی با ارائه گزارشی، روند محدودیت های مصرف فولاد در چین و تأثیر آن بر بازارهای جهانی، تشدید رقابت در بازارهای صادراتی، ذخایر سنگ آهن ایران و تأثیر آن در تأمین مواد اولیه و تولیدات زنجیره فولاد و... را ارائه کرد. همچنین خدایار کریم نژاد مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران (ایمپاسکو)، پیشنهادهایی برای استفاده بهینه از ذخایر فعلی سنگ آهن و رشد تولید آن ارائه کرد.

در این نشست، اعضای هیئت رئیسه انجمن سنگ آهن همچنین پیشنهاد دادند ایمیدرو نسبت به واگذاری پهنه های اکتشافی دقت عمل و تأمل بیشتری نشان دهد تا از ورود بخش های غیرتخصصی به این حوزه که قرار است ذخایر جدیدی به سنگ آهن کشور اضافه کند، ممانعت ایجاد شود.

علاوه بر این انجمن سنگ آهن خواهان حمایت از شرکت های بزرگ به عنوان پهلوانان زنجیره فولاد شد؛ به این دلیل که این شرکت ها بخشی از خریدهای خود را از معادن کوچک تأمین می کنند که در صورت مواجهه با بحران، معادن کوچک دچار آسیب های فراوان خواهند شد.

تقدیر از شرکت فولاد آلبازی ایران در اولین دوره جایزه ملی بهره‌وری انرژی برق

در نخستین همایش جایزه ملی بهره‌وری انرژی برق که با همکاری مشترک ساتبا و سازمان مدیریت صنعتی کشور در سازمان مدیریت صنعتی برگزار شد. از شرکت فولاد آلبازی ایران تقدیر شد. در این دوره از همایش از برترین های بهره‌وری در چهار بخش فرایندهای صنعتی و صنایع انرژی بر تجهیزات برقی و لوازم خانگی، شرکت‌های دانش بنیان و فناوری‌های برتر صرفه جویی تقدیر بر شد. شرکت فولاد آلبازی ایران در این همایش از بین ۲۴ شرکت به دلیل تلاش های این شرکت در خصوص بهره‌وری در انرژی برق و حرکت به سوی بهره‌وری بیشتر موفق به دریافت تقدیرنامه سه ستاره شد.



مدیرعامل فولاد مبارکه در جلسه با اعضای هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل ایران:

فولاد مبارکه در روزهای سخت، کنار مشتریان خود است

تولیدکنندگان لوله و پروفیل ایران به تعهدات خود به خوبی عمل کنند.

رئیس هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل ایران در بازدید از فولاد مبارکه مطرح کرد:

تحمیک تعامل فولاد مبارکه و انجمن تولیدکنندگان ایران برای عبور از بحران جهانی فولاد

رئیس هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل فولادی ایران، روز چهارشنبه ۴ مهرماه، به همراه سایر اعضای هیئت مدیره این انجمن، ضمن بازدید از خطوط تولید و طرح های توسعه در دست اجرای این شرکت، در جلسه ای با مدیرعامل و معاون فروش و بازاریابی فولاد مبارکه، دغدغه ها و دیدگاه های این انجمن را مطرح کرد.

محسن ابویی، در مصاحبه با خبرنگار فولاد، ضمن قدردانی از زحمات مدیران و کارکنان فولاد مبارکه و با بیان اینکه این انجمن یکی از بزرگ ترین مشتریان فولاد است گفت: امروز بازدید خوبی از خطوط تولید و توسعه های در دست اجرای این کارخانه داشتیم. همچنین در جلسه ای با مدیرعامل و معاونت فروش و بازاریابی این شرکت مباحث موردنظر مطرح شد و به خوبی مورد بررسی و تبادل نظر قرار گرفت.

ابویی گفت: در جلسه امروز دغدغه های اعضای این انجمن به اطلاع مدیریت فولاد مبارکه رسید و از آنجا که مدیرعامل فولاد مبارکه به بازار فعلی مسلط بودند، با درک بسیار خوب از این شرایط، برای رفع این دغدغه ها قوول مساعدت دادند تا بتوانیم با همکاری و تعامل سازنده، از شرایط رکود جهانی در بازار فولاد عبور کنیم.

رئیس هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل ایران میزان همکاری فولاد مبارکه با انجمن لوله و پروفیل را عالی خواند و گفت: در حال حاضر کار به صورت حرفه ای در حال انجام است و امیدواریم با توجه به موضوعاتی که در بازدید و جلسه امروز مطرح شد، این همکاری ها افزایش یابد و زنجیره تولید، قیمت گذاری و عرضه بتواند بهتر از قبل به کار خود ادامه دهد.

دبیر انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل فولادی ایران مطرح کرد:

تولیدکنندگان لوله و پروفیل ایران بیش از ۹۰ درصد محصولات مورد نیاز خود را از طریق فولاد مبارکه تأمین می کنند

دبیر انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل فولادی ایران نیز در جریان بازدید از فولاد مبارکه و جلسه با مدیرعامل و معاونت فروش و بازاریابی فولاد مبارکه گفت: تولیدکنندگان لوله و پروفیل ایران بیش از ۹۰ درصد محصولات مورد نیاز خود را از محصولات فولاد مبارکه تأمین می کنند. انوش رحام گفت: امروز به همراه سایر اعضای این انجمن بازدید بسیار خوبی از خطوط تولید و طرح های توسعه در دست اجرای فولاد مبارکه از جمله پروژه نورد گرم شماره ۱ این شرکت داشتیم؛ پروژه ای که امیدواریم از قبل به کار خود ادامه دهد.

مدیرعامل فولاد مبارکه، در جلسه با اعضای هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل ایران گفت: فولاد مبارکه همواره منافع ذی نفعان، تأمین کنندگان و مشتریان خود را در نظر گرفته و تلاش کرده همواره دغدغه های آن ها را نیز مدنظر داشته باشد.

به گفته محمد یاسر طیب نیا، فولاد مبارکه بر این باور است که انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل ایران یکی از مشتریان با سابقه فولاد مبارکه است؛ بنابراین مثل همیشه به گونه ای برنامه ریزی می کنیم که به عنوان یک اصل انکارناپذیر تعامل بهینه و تداوم این همکاری ها را مدنظر داشته باشیم و در روزهای سخت فعلی در کنار مشتریان خود باشیم.

وی با تأکید بر اینکه در برخی از موارد مانند نحوه عرضه، قیمت گذاری و سایر موارد شرایطی می تواند بهتر از این باشد تصریح کرد: در واقع در بسیاری از این موارد تصمیم گیرنده نهایی فولاد مبارکه نیست.

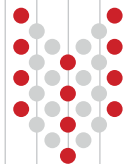
طیب نیا با تأکید بر اینکه در بسیاری از تصمیم گیری ها شاهد این هستیم که کل زنجیره فولاد دچار خسران و مشکل می شود، افزود: به طور قطع در مواجهه با مشتریان، فولاد مبارکه همواره تسهیلاتی در امر پرداخت آن ها را مدنظر داشته است؛ اما نباید فراموش کرد که فولاد مبارکه نیز برای تأمین هزینه های تولید و تأمین منابع مورد نیاز برای اجرای طرح های توسعه خود نیاز به منابع مالی دارد و در حال حاضر آن ها را به صورت نقد پرداخت می کند؛ بنابراین مشتریان این شرکت نیز باید درک متقابل از شرایط موجود داشته باشند.

♦♦ **چین با آمینگ، محصولات خود را به بازارهای جهانی عرضه می کند**

مدیرعامل فولاد مبارکه در ادامه سخنان خود با اشاره به شرایط موجود در بازار جهانی فولاد گفت: اکنون در شرایط رکود جهانی فولاد هستیم و مشاهده می کنیم که چین با دامپینگ، محصولات خود را به بازارهای جهانی عرضه می کند و بازار را به شدت تحت تأثیر قرار داده است. در چنین شرایطی فولاد مبارکه با در نظر گرفتن شرایط مشتریان خود و همچنین به منظور تعادل در بازار داخلی و برای تأمین منافع و منابع مالی خود ناچار است محصولات خود را به نوعی در بازار عرضه کند که امکان رقابت پذیری و در عین حال تعادل و آرامش راد بازار داخلی حفظ نماید. در عین حال نباید فراموش کنیم که فولاد مبارکه در همین شرایط بد بازار و روند نزولی قیمت محصولات فولادی، تمامی تجهیزات اقلام مصرفی و همچنین انرژی مورد نیاز خود را با قیمت روزافزون صعودی در حال تأمین است.

وی خاطر نشان کرد: فولاد مبارکه همچنین برای افزایش توان رقابت پذیری و تأمین نیاز مشتریان داخلی خود به سمت توسعه سبد محصولات خود با قیمت تمام شده کمتر حرکت کرده تا مشتریان مجبور نباشند محصولات مورد نیاز خود را با استفاده از منابع ارزی از خارج از کشور وارد کنند.

طیب نیا در بخش پایانی سخنان خود گفت: قطعاً درک متقابل شرایط یکدیگر می تواند شرایطی فراهم کند که هم فولاد مبارکه و هم انجمن



محمد یاسر طیب نیا
مدیرعامل فولاد مبارکه



محسن ابویی
رئیس هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل فولادی ایران



انوش رحام
دبیر انجمن تولیدکنندگان لوله و پروفیل فولادی ایران



مدیر بهداشت حرفه ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه مطرح کرد:

برنامه های حوزه ایمنی فولاد مبارکه؛ هم راستا با استراتژی های انجمن جهانی تولیدکنندگان فولاد

کنترل رفتارهای ناایمن با رویکرد تحول دیجیتال: تحلیل داده های به دست آمده از بازرسی های ایمنی و اقدامات کارکنان نشان می دهد که رفتارهای ناایمن یکی از عوامل بروز حوادث است. در این راستا، شرکت با بهره گیری از هوش مصنوعی و تکنولوژی های نوین در جهت شناسایی و کنترل رفتارهای ناایمن گام برداشته است.

به روزرسانی تجهیزات ایمنی و آتش نشانی: سرمایه گذاری در تجهیزات جدید ایمنی و برنامه ریزی منظم برای تست و نگهداری سیستم های اعلام و اطفای حریق از دیگر اقدامات استراتژیک این شرکت است.

♦♦ **فولاد مبارکه در حوزه آتش نشانی چه دستاوردهایی داشته است؟**

به طور کلی این دستاوردها را می توان در این موارد خلاصه کرد: استقرار استاندارد های ایمنی بین المللی؛ دریافت گواهینامه های OHSAS 18001 و ISO 45001؛ برگزاری دوره های آموزشی تخصصی و همایش های ایمنی؛ ارتقای تجهیزات آتش نشانی و ایمنی.

♦♦ **در حوزه آتش نشانی تعامل فولاد مبارکه با شهروا و شهرک های صنعتی پیرامونی چگونه است؟**

فولاد مبارکه به عنوان یک شرکت مسئولیت پذیر اجتماعی، در هنگام بروز حوادث و بحران ها، همکاری های گسترده ای با نهادهای محلی و شهرک های صنعتی پیرامونی داشته است. این شرکت با مشارکت در عملیات امداد و نجات و اطفای حریق متعددی در منطقه، نقش مؤثری در ارتقای ایمنی و بهبود کیفیت زندگی در منطقه ایفا کرده است.

♦♦ **سخن پایانی شما؟**

به عنوان مدیر HSE شرکت فولاد مبارکه، ضمن گرامیداشت روز ملی ایمنی و آتش نشانی، بر این باوریم که ایمنی مسئولیت همگانی است. با تلاش جمعی و همدلی می توانیم به محیط کاری ایمن تر و سالم تر دست یابیم و الگوی مناسبی برای دیگر صنایع باشیم.

فولاد مبارکه در حال استقرار سیستم مدیریت ایمنی (PSM) است. این اقدام به منظور مقابله با حوادثی مانند نشت مواد شیمیایی، انفجار و آتش سوزی در فرایندهای تولیدی صورت گرفته است.

♦♦ **وضعیت شرکت فولاد مبارکه در مقایسه با سایر شرکت های بین المللی در این حوزه چگونه است؟**

«آرسلومیتال» و «تاتا استیل» به عنوان دو شرکت پیشرو در صنعت فولاد جهان، دارای سیستم های مدیریت ایمنی پیشرفته ای هستند و به طور مداوم در حال بهبود هستند. این شرکت ها با بهره گیری از فناوری های نوین و استانداردهای سخت گیرانه برای تأمین کنندگان و بیمه انکاران خود، توانسته اند در کاهش حوادث و بهبود ایمنی محیط کار عملکرد موفقی داشته باشند.

در مقایسه با این شرکت ها، فولاد مبارکه نیز با توجه به زیرساخت ها و سیستم های ایمنی پیشرفته ای که طی سال ها توسعه داده است، به عنوان یکی از شرکت های پیشرو در صنعت فولاد ایران شناخته می شود و همواره در تلاش است تا با افزایش سرمایه گذاری در حوزه ایمنی و استفاده از فناوری های نوین، به استانداردهای بین المللی دست یابد.

♦♦ **فولاد مبارکه چه برنامه ها و دستور العمل های راهبردی در حوزه ایمنی و آتش نشانی تعریف و عملیاتی کرده است؟**

به طور کلی این برنامه ها عبارت اند از:

- **تدوین برنامه پنج ساله ایمنی:** فولاد مبارکه با تدوین برنامه ای جامع پنج ساله ایمنی، گام های مؤثری در جهت توسعه ایمنی محیط کار برداشته است. این برنامه ها بر مدیریت ایمنی فرایند، استفاده از فناوری های دیجیتال و بهبود رفتارهای ایمن متمرکزند.

- **شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک ها:** این شرکت با تدوین فرایندهای سیستماتیک برای شناسایی و ارزیابی ریسک های ایمنی و شغلی و فرایندی، به موفق به پیشگیری از بروز حوادث شده و مدیریت ریسک های فرایندی را به طور مداوم در دستور کار خود قرار داده است.



♦♦ **در آستانه فرارسیدن هفتم مهرماه، روز آتش نشانی و ایمنی، حسین مدرسی فر، مدیر بهداشت حرفه ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه (HSE) در پاسخ به سؤالات خبرنگار فولاد، به تشریح جایگاه ایمنی و آتش نشانی در فولاد مبارکه و مقایسه با سایر فولادسازان داخلی و بین المللی پرداخت.**

محصل این گفت و گو در ادامه می آید:

♦♦ **در باره دیدگاه فولاد مبارکه به ایمنی کارکنان توضیح دهید.**

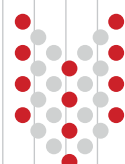
در دنیای امروز، نیروی انسانی ماهر به عنوان ارزشمندترین سرمایه برای دستیابی به اهداف توسعه پایدار شناخته می شود. به همین دلیل، حفظ و ارتقای ایمنی و سلامت کارکنان از طریق ایجاد محیطی ایمن و سالم از اولویت های اصلی هر سازمان به شمار می آید. شرکت فولاد مبارکه به عنوان بزرگ ترین تولیدکننده فولاد در خاورمیانه و شمال آفریقا و عضو انجمن جهانی تولیدکنندگان فولاد (WORLDSTEEL)، در مسیر تعالی سازمانی و ارتقای ایمنی و سلامت کارکنان همواره گام های مهمی برداشته و اهمیت ویژه ای برای ایمنی و آتش نشانی در محیط کاری خود قائل است.

♦♦ **چه برنامه ها و اقداماتی در این زمینه انجام شده است؟**

در راستای این اهداف، شرکت فولاد مبارکه طی سال های اخیر با اجرای برنامه های جامع در حوزه ایمنی و سلامت محیط کار، موفق به بهبود شرایط کاری و ارتقای سلامت کارکنان شده است. این شرکت هم راستا با استراتژی های انجمن جهانی تولیدکنندگان فولاد، برنامه های پنج ساله ای را در حوزه ایمنی به اجرا گذاشته و به عنوان اولین دارنده گواهینامه بین المللی ISO 45001:2018 در ایران، توانسته است در سال ۱۴۰۲ با ثبت شاخص تکرار حادثه به میزان ۰.۸۱۲ (FR)، بهترین عملکرد خود را از ابتدای بهره برداری تاکنون در این زمینه ثبت کند.

♦♦ **چه برنامه های جدید دیگری در دست اجراست؟**

با توجه به اهمیت مدیریت ایمنی فرایند در پیشگیری از حوادث فرایندی،



حسین مدرسی فر
مدیر بهداشت حرفه ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه





مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی در جلسه ارتقای ایمنی پیمانکاران ناحیه حمل‌ونقل و پشتیبانی:

تلاش پیمانکاران و کارکنان ناحیه حمل‌ونقل و پشتیبانی، زمینه‌ساز تحقق برنامه‌های تولید و تعمیرات

جلسه فصلی ارتقای ایمنی پیمانکاران ناحیه حمل‌ونقل و پشتیبانی، با حضور مدیریت ارشد خدمات فنی و پشتیبانی، مدیران و مسئولین ناحیه حمل‌ونقل و پشتیبانی، بهداشت حرفه‌ای ایمنی و محیط‌زیست (HSE)، مدیران پروژه و کارشناسان ایمنی پیمانکاران ناحیه حمل‌ونقل و پشتیبانی در سالن شاهد شرکت برگزار شد.

به‌گزارش خبرنگار فولاد، در ابتدای جلسه محمدکاظم صباغی مدیریت ارشد خدمات فنی و پشتیبانی، ضمن قدردانی از تلاش پیمانکاران و کارکنان ناحیه حمل‌ونقل و پشتیبانی که زمینه‌ساز تحقق برنامه‌های

تولید و تعمیرات شده‌اند، بر ارائه خدمات ایمن، بازرگری و آموزش دستورالعمل‌های ایمنی و به‌روزرسانی مکانیسم‌ها در ارتقای ایمنی تأکید کرد و تنها لحاظ کردن ملاک اقتصادی جهت ارتقای مدل مکانیسم‌ها را بدون لحاظ مسائل ایمنی خطا دانست.

رسول شفیع‌زاده مدیر حمل‌ونقل و پشتیبانی فولاد مبارکه پیشگیری از بروز رفتار ناایمن با برگزاری جلسات روزانه

در ادامه این جلسه، رسول شفیع‌زاده مدیر حمل‌ونقل و پشتیبانی

فولاد مبارکه، ضمن تبیین علل بروز حادثه در حوزه حمل‌ونقل، اقداماتی همچون حضور میدانی مدیران پروژه، فورس‌ها و کارشناسان ایمنی و نظارت بر ایمنی فعالیت‌ها و برگزاری جلسات روزانه مؤثر را در پیشگیری از بروز رفتار ناایمن مهم برشمرد و بر اجرای بازرسی‌های روزانه، رفع مغایرت مکانیسم‌ها و تسریع در ارتقای مدل مکانیسم‌ها، برگزاری جلسات با نواحی تولید جهت شفاف‌سازی نقش آن‌ها در ایمن‌سازی محیط عملیاتی مکانیسم‌ها و پیگیری مخاطرات موجود تأکید کرد.

پس از آن رسمی، کارشناس ایمنی حمل‌ونقل و پشتیبانی، گزارش

وضعیت عملکرد پیمانکاران در حوزه ایمنی و درس‌آموخته‌های حوادث به‌خبرگذاشته را ارائه کرد و در ادامه، شرکت‌های امید طالخنوچه و روزافزون گزارشی از برنامه‌ها، چالش‌ها و اقدامات خود را در حوزه ایمنی ارائه نمودند.

در پایان، کیانی، رئیس ایمنی و آتش‌نشانی و بهداشت حرفه‌ای، ضمن اشاره به حادثه تلخ و تأثیربرانگیز معدن طیس، به لزوم رعایت کلیه قوانین و مقررات و الزامات قانونی، بر پیگیری مؤثر تمامی موارد ایمنی جهت کاهش رفتارهای ناایمن کارکنان تأکید کرد.

سردار رمضان شریف در ویژه برنامه هفته دفاع مقدس فولاد مبارکه:

مؤثرترین و افراد مرجع باید در اطلاع‌رسانی دستاوردهای امیدآفرین فولاد مبارکه مشارکت کنند

ویژه برنامه هفته دفاع مقدس در فولاد مبارکه با سخنرانی سردار رمضان شریف، رئیس مرکز اسناد و تحقیقات دفاع مقدس، در جمع کارکنان شرکت فولاد مبارکه روز چهارشنبه، چهارم مهرماه برگزار شد.

به‌گزارش خبرنگار فولاد، رئیس مرکز اسناد و تحقیقات دفاع مقدس بیان اینکه دفاع مقدس علی‌رغم مشکلات، بركات زیادی هم برای کشور به همراه داشته است گفت؛ این شرکت یکی از دستاوردهای انقلاب است. قبل از انقلاب چنین زیرساختی وجود نداشته و این شرکت در اوج جنگ و تحریم‌های ظالمانه ساخته شده و بسیار افتخارآمیز است. سردار رمضان شریف گفت؛ گزارش کامل و شوق‌انگیز مدیرعامل فولاد مبارکه در خصوص فعالیت محصولات شرکت حاکی از آن است که تولید انواع محصولات با کاربردهای مختلف در این شرکت در حال انجام است و نیاز بسیاری از صنایع کشور را در این حوزه برطرف می‌سازد. وی افزود؛ در مجموعه شرکت فولاد مبارکه در حوزه تولید و توسعه اقدامات قابل‌توجهی توسط کارکنان و نیروهای بومی به‌ثمر رسیده که با توجه به تأکید مکرر مقام معظم رهبری در خصوص اهمیت جهاد تبیین، نیاز است همگی برای اطلاع مردم از این دستاوردهای غرورآفرین تلاش کنیم. همچنین به نظر می‌رسد باید مؤثرترین و افراد مرجع در اطلاع‌رسانی دستاوردهای امیدآفرین فولاد مبارکه مشارکت کنند. رئیس مرکز اسناد و تحقیقات دفاع مقدس با بیان اینکه فولاد مبارکه برای ۳۵ هزار نفر به‌صورت مستقیم و ۴۰۰ هزار نفر به‌صورت غیرمستقیم

اشتغال‌رایی کرده‌است، خاطر نشان کرد؛ این اعداد قابل‌توجه است و نیاز است در قالب اردوهای اربابان پیشرفت، دانشجویان، اساتید و به‌ویژه مدیران ارشد رسانه‌های ملی از این شرکت بازدید کنند. وی تصریح کرد؛ یکی از رویکردهای بسیار خوب فولاد مبارکه نقش‌آفرینی در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی است. این شرکت به‌ویژه در زمینه رونق و توسعه مدارس و ورزشگاه‌ها و بهبود وضعیت آب‌آشامیدنی روستاها در گستره استان اصفهان، تلاش‌های خوبی انجام داده است که باید به‌اطلاع مردم برسد.

سردار رمضان شریف تأکید کرد؛ باید برای مقابله با عملیات روانی و رسانه‌ای دشمن که با یک خبرسازی که صحت و سقم آن تأیید نشده و برای افکار عمومی فضا سازی می‌کند، تلاش کنیم فعالیت‌های فولاد مبارکه را اطلاع‌رسانی کنیم. وی همچنین در جمع نمازگزاران مسجد جامع فولاد مبارکه، در این ویژه برنامه، به بیان خاطراتی از شهدا و روزمنگنان تلاش آن‌ها برای اینکه اجازه ندهند دشمنان به اهداف مدنظرشان برسند، پرداخت و گفت؛ دشمنان برای پیشرفت کشور شرف فرمز پهن نکرده‌اند. کارهای بزرگی در جمهوری اسلامی انجام شده است که دشمنان کوچک می‌شمارند و از کمبودهایچران‌های بزرگ می‌سازند. گفتنی است هم‌زمان با حضور سردار رمضان شریف در فولاد مبارکه، با همراهی جمعی از مدیران شرکت، از سامانه یکپارچه آدان در سطح شرکت رونمایی شد.



دستیابی به رکورد ماهانه تولید ۱۴۵ هزار و ۹۰۴ تن

آهن اسفنجی در مجتمع فولاد سبا

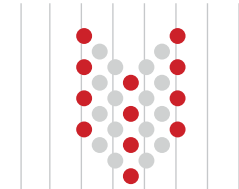
رئیس واحد آهن‌سازی مجتمع فولاد سبا از ثبت رکورد جدید ماهانه تولید به میزان ۱۴۵ هزار و ۹۰۴ تن آهن اسفنجی در مجتمع فولاد سبا در شهریورماه سال جاری خبر داد و یادآور شد رکورد قبلی این واحد با تولید ۱۴۵ هزار و ۱۹۰ تن آهن اسفنجی در خردادماه ۱۴۰۳ به ثبت رسیده بود.

فرهاد رجبی، ضمن قدردانی از حمایت‌های مدیریت فولاد مبارکه و فولاد سبا و با قدردانی از تلاش جمعی همه کارکنان در ثبت این رکورد، درخصوص عوامل تأثیرگذار در این افتخارآفرینی گفت؛ کنترل بهینه فرایند تولید، استفاده از دانش و تجربه کارکنان، بهینه‌سازی میکس‌گندله ورودی به احیا و تطبیق شرایط عملیاتی به‌همراه دستورالعمل‌های بخشی از اقدام‌هایی بود که برای تحقق این مهم انجام شد.

فرهاد رجبی افزود؛ همچنین با همکاری تیم‌های تولید و پشتیبانی توانستیم بارصد و بررسی به‌موقع آنالیزهای کیفی گندله ورودی به سبا، برنامه ریزی صحیح و مؤثر در راستای میکس‌سازی گندله و میکس ورودی آن به واحد احیا، افزایش تولید را رقم بزنیم و کنترل بهینه فرایند تولید را در دست بگیریم.

وی از آماده بودن تجهیزات با تمام ظرفیت به‌عنوان یکی دیگر از عوامل مؤثر در رسیدن به تولید حداکثری در نیمه سال جاری یاد و اضافه کرد؛ بازرسی‌های مداوم و به‌موقع و برنامه‌ریزی در راستای افزایش کیفی و تعمیرات، بررسی توقفات اضطراری و کاهش آن‌ها، انجام به‌موقع آنالیزهای خرابی، اصلاح و بهینه‌سازی استاندارد‌های تعمیراتی با توجه به اقدامات اصلاحی به‌هدف تولید بیشتر کمک‌شایانی کرد.

رئیس آهن‌سازی مجتمع فولاد سبا در خاتمه افزود؛ تولید با حداکثر ظرفیت در شهریورماه، در فرایندی بدون مخاطره و ایمن و توجه ویژه به دستورالعمل‌های عملیاتی صورت گرفت تا شاهد تولید ۱۴۵ هزار و ۹۰۴ تن آهن اسفنجی در یک ماه باشیم.



فرهاد رجبی رئیس واحد آهن‌سازی مجتمع فولاد سبا



تولید آهن اسفنجی در مجتمع فولاد سبا



شماره ۱۳۳۵ - شنبه ۷ مهرماه ۱۳۹۳ - ۲۴ ربیع‌الاول ۱۴۱۶ - ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴

خبر

عدد خبر

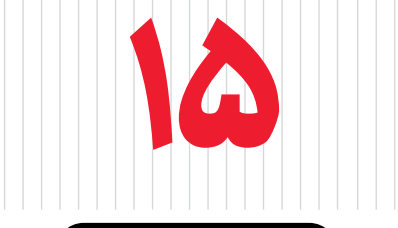


درصد

واردات زغال سنگ هند در جولای با ۴۱ درصد افزایش به ۲۵.۲۲ تن رسید

واردات زغال سنگ بدون کک در بوجوه کاهش قیمت‌ها در بازار بنادر، روند صعودی را نشان داد.

به‌گزارش خبرنگار فولاد، به‌نقل از آژانس پارس، براساس داده‌های جمع‌آوری شده توسط خدمات mjunction یلنفرم تجارت الکترونیک B2B، واردات زغال سنگ هند در ماه جولای ۴۰.۵۶ درصد افزایش به ۲۵.۲۲ میلیون تن رسید. واردات این ماده به هند در ماه مشابه سال مالی گذشته ۱۷.۹۵ تن بوده است. طبق اعلام یلنفرم mjunction، واردات زغال سنگ بدون کک در بوجوه کاهش قیمت‌ها در بازار بنادر، روند صعودی نشان داده است. بااین حال، به دلیل تقاضای کم کارخانه‌های فولاد، حجم زغال سنگ کک‌شده کاهش یافت. از کل واردات در ماه جولای، سهم زغال سنگ غیرکک ۱۶.۵۲ تن در مقابل ۱۰.۱۶ تن واردات در ماه مشابه سال قبل بود. حجم واردات زغال سنگ کک ۴.۸۱ تن در مقابل ۵.۰۳ تن در روزیبه سال گذشته بود.



دلار

قیمت جهانی سنگ آهن ۱۵ دلار کاهش می‌یابد

قیمت جهانی سنگ آهن بر اساس پیش‌بینی مؤسسه گلدمن ساکس در سه ماه باقیمانده از سال ۲۰۲۴ ۱۵ دلار کاهش خواهد داشت.

به‌گزارش خبرنگار فولاد و به‌نقل از ایراسین، مؤسسه گلدمن ساکس پیش‌بینی قیمت سنگ آهن خود را برای سه‌ماهه چهارم سال ۲۰۲۴ با ۱۵ دلار کاهش به ۸۵ دلار در هر تن تنزل داده؛ آن هم با وجود اینکه تقاضای نسبی مصرف‌کننده اصلی، یعنی چین در حال تثبیت است. موجودی سنگ آهن بنادر چین احتمالاً افت قیمت بیشتر این ماده اولیه در اکتبر را افزایش می‌دهد. همچنین احتمال کاهش صادرات یک ریسک کلیدی برای تولید فولاد چین در سال آینده است. با توجه به اینکه افزایش حمایت از جانب تقاضای داخلی بعید به نظر می‌رسد، این امر می‌تواند منجر به کاهش بیشتر تقاضای سنگ آهن چین شود. علی‌رغم کاهش صادرات از هند، مازاد عرضه سنگ آهن به دلیل تقاضای کم همچنان ادامه دارد. ایجاد تعادل در بازار مستلزم کاهش تولید از سوی تولیدکنندگانی است که هزینه تولیدشان نیز پایین‌تر است؛ اما برای تحقق این امر، قیمت سنگ آهن باید بیشتر کاهش یابد.



دلار

صدور ۴۸۷ مجوز جهت کشف معادن جدید در قزاقستان

قزاقستان در جدیدترین اقدام خود مجوز کشف و بهره‌برداری از صدها معدن لیتیم، کبالت، منگنز، نیکل و گرافیت را صادر کرد. براساس اطلاعات منتشرشده توسط وزارت صنعت و معدن قزاقستان، تعداد مجوزهای صادرشده در این کشور جهت کشف و بهره‌برداری از معادن جدید در سال ۲۰۲۴ به ۴۸۷ مجوز افزایش یافت.

به‌گزارش خبرنگار فولاد و به‌نقل از ایراسین، دولت قزاقستان به‌تازگی مجوز کشف و بهره‌برداری از معادن جدید را صادر کرد. قزاقستان نهمین کشور بزرگ جهان از نظر مساحت محسوب می‌شود که دارای ذخایر ۹۰ درصدی عناصر جدول تناوبی است. این کشور آسیایی نقش بسزایی در صادرات فرآورده‌ها، طلا و مس دارد و مقامات این کشور در تلاش‌اند با کشف معادن جدید میزان صادرات سنگ‌های معدنی را افزایش دهند. در واقع تحریم روسیه توسط کشورهای اروپایی باعث شده قزاقستانی‌ها درصد گرفتن جایگاه آن در بازار جهانی باشند و عنوان بزرگ‌ترین صادرکنندگان سنگ‌های معدنی در دنیا را از آن خود کنند.



شماره ۱۳۹۵ ♦ شنبه ۷ شهریور ماه ۱۴۰۲ ♦ ۴۳ ربيع الاول ۱۴۴۴ ♦ ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴

خبر

گزارش

چهار عامل بحران زار در صنعت فولاد چین

♦♦ شماری از فعالان بازار اخیراً در گفت‌وگوی خود با مؤسسه «Fastmarkets» اعلام کردند که علی‌رغم افزایش قیمت برخی محصولات فولادی در روزهای اخیر، چشم‌انداز بازار فلزات آهنی در چین نزولی خواهد بود. در همین خصوص، در گزارش پیش‌رو چهار دلیل اصلی را که نشان می‌دهد صنعت فولاد چین با بحران روبه‌رو است، مورد ارزیابی و بررسی قرار خواهیم داد.

♦♦ چشم‌انداز منفی برای روند تقاضای فولاد در بازار چین

در حال عادی و طی ماه‌های سپتامبر و اکتبر، حجم تقاضای برای فولاد در چین به اوج خود می‌رسد، با این حال، چنین مسئله‌ای چندین سال است که به دلیل عملکرد ضعیف بخش املاک چین اتفاق نیفتاده است. طبق گزارش یک مؤسسه تحقیقاتی صنایع محلی، حجم فروش در میان ۱۰۰ توسعه‌دهنده املاک برتر در چین در ماه اگوست ۲۰۲۴، حدود ۲.۴۳ درصد نسبت به ماه جولای و حدود ۲۲.۱ درصد نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۲۳ کاهش داشت، همچنین بخش زیرساخت چین که فعالان بازار امید زیادی به افزایش حجم تقاضای فولاد در آن داشتند نیز وضعیت نامناسبی را تجربه می‌کند.

طبق گزارش‌های دریافتی، افت حجم تقاضای برای محصولات فولادی باعث شده است واحدهای تولیدی ظرفیت خود را کاهش داده و در نتیجه حجم سفارش مواد اولیه‌ای مانند سنگ‌آهن، کک و فولادآب‌زاد در واحدهای تولیدی مملوگر روند نزولی را تجربه کرده است.

♦♦ آغاز روند تحقیقات در خصوص انحصارطلبی علیه واردات فولاد از چین

افزایش تدابیر حمایت از تولید داخل در بخش تجارت بین‌المللی، یکی دیگر از عواملی است که بخش فولاد و محصولات صنایع پایین دستی و بازار فلزات آهنی چین را تحت تأثیر قرار داده است.

در همین راستا، ویتنام به عنوان یکی از خریداران عمده محصولات فولادی چین، تحقیقاتی را در خصوص موضوع انحصارطلبی در بحث واردات کوبیل نوردرگرم فولاد چین آغاز کرده است. همچنین ترکیه تعرفه ۲۰.۵۶ تا ۵۷.۷۵ درصدی بر واردات کوبیل نوردرگرم فولادی تولیدی شده در چین اعمال کرده است.

صادرکنندگان فولاد در کشور چین به عنوان بزرگ‌ترین تأمین‌کننده محصولات فولادی در بازار بین‌المللی، قیمت ویا حجم صادرات محصولات خود را به دلیل موانع تجاری ایجاد شده در برخی از کشورها کاهش خواهند داد. از این رو، انتخاب هرکدام از گزینه‌های ارائه شده تأثیر منفی خود را بر صنعت فولاد چین خواهد گذاشت.

♦♦ وضعیت مبهم در اجرای سیاست‌گذاری‌های اقتصادی ایالات متحده آمریکا

اجرای برخی سیاست‌گذاری‌های اقتصادی آمریکا در خصوص تعرفه‌های واردات یا تغییرات نرخ بهره بانکی، نقش مهمی در افزایش قیمت فولاد چین و محصولات تولیدی در صنایع بالادستی مرتبط با آن ایفا می‌کند.

با توجه به حجم بالای صادرات فولاد و محصولات صنایع پایین دستی مانند خودرو و لوازم خانگی از چین به آمریکا، اجرای سیاست‌گذاری‌های اقتصادی در آمریکا برای فعالان بازار فولاد آسیا بسیار حائز اهمیت است.

در صورتی که دونالد ترامپ پیروز انتخابات ریاست جمهوری آمریکا شود، تعرفه واردات کالاهای آمریکا افزایش بیشتری را تجربه خواهد کرد.

گفتنی است که در دوران ریاست جمهوری ترامپ طی سال‌های ۲۰۱۶ تا ۲۰۲۰، تعرفه‌های واردات فولاد و آلومینیوم صادراتی چین به آمریکا وضع شد. حال شماری از تحلیلگران به دنبال عملکرد ضعیف بخش تولید و اشتغال در ایالات متحده آمریکا پیش‌بینی می‌کنند فدرال رزرو، نرخ بهره بانکی را در ماه اکتبر سال جاری میلادی کاهش خواهد داد.

♦♦ افزایش ذخایر انبار سنگ معدن و آلیاژی در چین علی‌رغم تعطیلات تابستانی

جدالات حجم تقاضا برای فولاد در صنایع پایین دستی، افزایش ذخایر انبار سنگ معدن و آلیاژی در چین باعث بدتر شدن روند نزولی در بازار فلزات آهنی این کشور شده است. مطابق با ارزیابی هفتگی موسسه «Fastmarkets»، حجم ذخایر انبار سنگ منگنز بنادر چین طی چندین هفته مدام در حال افزایش بوده و هیچ نشانه‌ای از توقف یا کاهش ذخایر این انبارها، حتی با پایان یافتن تعطیلات تابستانی دیده نمی‌شود. طبق آخرین ارزیابی‌های انجام شده، حجم ذخایر انبار سنگ کروم در انبار بندر تیانجین، چینژو، لیانیانگانگ و شانگهای در روز ۱۹ اگوست ۲۰۲۴، حدود ۲۰.۹ تا ۲۰.۱۵ میلیون تن گزارش شد. علاوه بر این، حجم ذخایر انبار فولادآب‌زاد چین نیز به دلیل نرخ بالای بهره‌برداری از ظرفیت تولید و عدم آغاز فرآیند ذخیره‌سازی مجدد در انبارها در صنایع پایین دستی فولاد، روند صعودی را به ثب رسانده است. همچنین حجم ذخایر سنگ آهن در انبارهای بنادر چین نیز در سال جاری میلادی، روند صعودی خود را حفظ کرده است. مطابق با متن گزارش یک شرکت ارائه‌دهنده اطلاعات صنایع محلی چین، حجم ذخایر سنگ آهن در انبار بندر بزرگ این کشور حدود ۱۵۳ میلیون تن در روز ۳ سپتامبر ۲۰۲۴ اعلام شد که نسبت به رقم ۱۱۷ میلیون تن گزارش شده در مدت مشابه سال ۲۰۲۳ حدود ۳۶ میلیون تن افزایش داشته است.

ظهور قطب جدید تولید اسلب آلیاژی در جنوب غرب کشور

شرکت فولاد جهان آرا روند توانست با اتکا به دانش جوانان بومی رکورد تولید ۲۵۰۰ تن اسلب عربض فولادی را ثبت کند. این مهم با رکورد ۱۱ ذوب در یک روز که بیش از ۵۰ درصد ظرفیت روزانه را در برمی‌گیرد در حالی محقق شد که حداکثر تولید این شرکت در عمر دوساله بهره‌برداری، ۷۵۰ تن در ماه بوده است. از دیگر اتفاقات مهم نیز می‌توان به عقد قرارداد با شرکت نورد و لوله اهواز توسط مدیرعامل فولاد جهان آرا روند در روزهای اخیر اشاره کرد که این اتفاق بیانگر ورود پر فشار اسلب تولیدی جهان آرا روند در بازار فولاد کشور است.



بدون حضور کارشناسان خارجی انجام شد؛

نوسازی، راه‌اندازی و افزایش ظرفیت واگن‌برگردان شماره ۱ فولاد مبارکه

سپس در قسمت‌هایی از ریل به‌صورت شیمیایی کاشت انکودر تک‌انجام شود و ورق‌های جدید در چند سایز مشخص سوراخ‌کاری و در محل نصب گردد. در انتها ریل‌ورق‌ها با گروت تیب AF پُر و ریل‌های نوری ورق‌ها کلمپ شود. کلیه این مراحل با همکاری تعمیرگاه مرکزی و راه‌آهن ماموقیت انجام شد.

همچنین در این پروژه، به دلیل تجمع گردوغبار مواد ریز نوار نقاله‌های اصلی در زیرزمین مجموعه واگن‌برگردان، طراحی و تأمین یک دستگاه مکنده صنعتی قابل حمل با ظرفیت ۱۱۰۰ مترمکعب بر ساعت در بخش نظافت صنعتی انجام گردید. این مکنده دارای بالاترین سطح فیلتراسیون بوده و قادر به مکش و تخلیه لجن، گردوغبار، مواد خشک و مرطوب است.

♦♦ حمید بزاز، رئیس مواد خام؛

تجهیز واگن‌برگردان شماره ۱، ایندکسر و متعلقات آن پس از سال‌ها کار مداوم دچار خرابی‌های مزمن و تنظیمات آن از محدوده مجاز خارج شده بود. به دلیل افزایش میزان تولید واحدهای مشتری و نواحی پایین دستی نیز عملاً امکان اجرای توقفات طولانی به‌شکلی که بتوان بهبود اساسی و بهینه‌سازی مناسب روی تجهیز صورت پذیرد، وجود نداشت. پس از اجراء بهره‌برداری از پروژه واگن‌برگردان ۲ و گزارش‌های متعدد واحداحد بازرسی فنی و بررسی به‌روزرسانی‌ها و سیستم‌های مدرن مورد استفاده در واگن‌برگردان هادر جهان، واحدا نیاشت و برداشت با استناد به دلایل زیر، تصمیم به به‌روزرسانی مجموعه واگن‌برگردان شماره ۱ و متعلقات آن گرفت:

– عمر مفید بهره‌برداری از واگن‌برگردان شماره ۱، حدود یک میلیون سیکل کاری طراحی شده بود که معادل ۲۵ سال کارکرد است و واگن‌برگردان شماره ۱ عملاً حدود ۵ سال بیشتر از حد نهایی عمر مفید خود کار کرده بود.

– نیاز به افزایش تخلیه واگن‌های چهارمحوره در مجتمع به دلیل محدودیت‌های تأمین مواد اولیه وجود داشت و واگن‌برگردان شماره ۱ توانایی انجام آن را نداشت.

– با توجه به نوسان طرطوب کنسانتره ورودی به حدود ۹ تا ۱۱ درصد به دلیل فرایند تولید کنسانتره در کارخانه‌های فرآوری، می‌بایست سیستم تخلیه‌هایرهارای جلوگیری از بلوکه‌شدن مداوم، تغییر می‌کرد.

– سیستم تراک‌لاک که وظیفه قفل کردن واگن‌ها و جلوگیری از حرکت آن‌ها حین عملیات تخلیه را بر عهده دارند، نیاز به به‌روزرسانی داشت. – اتوماسیون واگن‌برگردان شماره ۱، نیاز به به‌روزرسانی داشت تا سیکل تمام‌اتوماتیک شود.

– به دلیل فرسودگی واگن‌برگردان شماره ۱، امکان تخلیه بیش از ۱۰ واگن در ساعت وجود نداشت.

– سیستم‌های نگه‌دارنده واگن در کالسه واگن‌برگردان شماره ۱ نیاز به به‌روزرسانی و ارتقا داشت.

– جهت سهولت در انجام تعمیرات دوره‌ای، نیاز به اصلاح رک چرخ‌زننده‌ها از حالت جوشی به حالت پیچی وجود داشت که این مهم نیز انجام گردید.

رضاخادم‌کیمیایی، مدیر اجرای پروژه‌های ناحیه آهن‌سازی فولاد مبارکه در پایان از زحمات کارکنان واحدا اجرای پروژه‌های آهن‌سازی، دستگاه نظارت، مدیریت و کارکنان بهره‌برداری ناحیه آهن‌سازی، حمل‌ونقل، قراردادهای خرید، برنامه‌ریزی و پشتیبانی پروژه‌ها، مهندسی کارخانه، شرکت تجهیزات فولاد کویر و همه‌همکارانی که در برنامه‌ریزی، اجراء و راه‌اندازی این پروژه مشارکت داشته‌اند، تشکر و قدردانی کرد.

دقیق انجام شد.

در بخش اتوماسیون نیز با استفاده از تجارب بهره‌بردار، اشکالات برنامه قبلی رفع شد؛ به‌نحوی‌که اپراتور راحتی بیشتری جهت کاربری HMIها داشته باشد.

با توجه به طراحی مجدد و لاجیک نویسی جدید سیستم کنترل واگن‌برگردان، بیش از ۲۰۰ سیگنال کنترلی به سیستم اتوماسیون اضافه گردید که حجم عمده این سیگنال‌ها مربوط به سیستم هیدرولیک جدید است و در نهایت با احتساب حدود ۱۰ درصد فضا جهت اضافه شدن سیگنال جدید در آینده، حجم کلی سیگنال‌های سیستم اتوماسیون به بیش از ۹۰۰ سیگنال افزایش یافت. ایجاد فانکشن در برنامه اتوماسیون جهت پیش‌ران‌اندازی مستقل قسمت‌هایی که نصب می‌گردید از مهم‌ترین فعالیت‌های بخش اتوماسیون جهت کاهش زمان پروژه بود.

♦♦ کسری پورنظری، تک‌نشین اجرای پروژه‌های ناحیه آهن‌سازی؛

در بخش برق با توجه به قدیمی بودن سایت و تغییرات متعدد در مسیرهای کابل‌کشی و اتاق برق، بخش عمده‌ای از کابل‌ها تگ‌گذاری نشده بود و یا کابل‌های بدون استفاده در مسیرهای برق‌رسانی به تجهیزات، وجود داشت که در این پروژه سعی شد تا حد امکان شناسایی و تگ‌گذاری و به‌روزرسانی نقشه‌ها انجام شود؛ به‌نحوی‌که نگهداری و تعمیرات با چابکی و دقت بیشتری انجام گردد. شناسایی و پس‌کشی بیش از ۱۲ هزار متر کابل فرمان و قدرت فرسوده و بی‌استفاده در میان کابل‌های موجود، مسی‌سازی و کابل‌کشی جدید بالغ بر ۸ هزار متر در فضای بسیار محدود اتاق برق موجود، یکی از چالش‌های اصلی فعالیت تیم برق پروژه بود.

دemonstrated و نصب تابلو برق‌های جدید (۶ سلول) و کانکشن‌های مربوطه و در ادامه فعالیت‌های برقی، نصب و انجام تنظیمات ۷ عدد درایو شامل ۴ درایو جهت موتورهای آبرون‌بید، ۲ درایو جهت موتورهای واگن‌برگردان و یک درایو جهت موتور ایندکسر از جمله فعالیت‌های دیگر این پروژه است.

از جمله فعالیت‌های جدید پروژه، نصب سیستم توزین بی‌سیم (وایرلس) از نوع Mobile Train Weigher (MTW) با قابلیت نصب بر روی ریل و توزین دینامیک و استاتیک با ظرفیت ۳۰ تا ۳۵ تن بر روی هر محور است که به منظور توزین و کنترل وزن واگن‌های با بیش از ۱۵۰ تن استفاده می‌شود.

از دیگر بهینه‌سازی‌های انجام شده در این پروژه، نصب ۲ عدد سنسور انکودر از نوع مطلق با قابلیت کنترل زاویه چرخش، سرعت، مسافت، جهت و موقعیت در مقابل چرخ‌زننده بینیمون در محل اتصال محور موتور واگن‌برگردان به منظور اطمینان از یکسان بودن میزان چرخش موتورهای واگن‌برگردان جهت عملکرد ایمن و استفاده از یک سنسور انکودر دیگر بر روی سیستم حرکت ایندکسر به منظور شناسایی موقعیت ایندکسر و آپدیت اتوماتیک بر روی واگن است.

♦♦ محمدکاظم زاده، تک‌نشین اجرای پروژه‌های ناحیه آهن‌سازی؛

پس از نصب واگن‌برگردان جدید مشاهده شد که ریل‌های موجود واگن‌برگردان به علت کارکرد زیاد و استهلاک ریل‌ها با ریل ورودی به لحاظ کد ارتقاعی همخوانی ندارد. همچنین ریل‌های ورودی موجود در داخل بتن با نوع اتصال صلب شده بود؛ بنابراین با توجه به محدودیت زمانی و لزوم انجام فعالیت‌های اصلاحی، مقرر شد ابتدا ریل‌ها و کفشک‌های مربوط به ریل موجود جابجاء شود و قسمت بتنی تخریب گردد.

مدیر اجرای پروژه‌های ناحیه آهن‌سازی فولاد

مبارکه گفت: با گذشت بیش از ۳۰ سال از راه‌اندازی

فولاد مبارکه و فرسوده شدن تجهیزات تولید، پروژه «نوسازی و افزایش ظرفیت مجموعه واگن‌برگردان شماره ۱ واحدا نیاشت و برداشت ناحیه آهن‌سازی» بدون حضور کارشناسان خارجی در تابستان سال ۱۴۰۳ با رعایت کامل موارد ایمنی و در مود مقرر با موفقیت انجام شد.

رضاخادم‌کیمیایی افزود: کنسانتره آهن به‌طور عمده از طریق خطوط راه‌آهن و به‌وسیله واگن‌های شش‌محوره و چهارمحوره، تحویل ایستگاه تخلیه واگن می‌گردد. این واگن‌ها با برنامه‌ریزی به عمل آمده از طریق دو خط واگن‌برگردان شماره ۲ و تخلیه واگن‌برگردان شماره ۱ به‌طور عمده از طریق خطوط

اولیه سالانه ۴ میلیون و ۵۰۰ هزار تن با ۲۰۰ روز کاری طراحی شده بود، افزود: با گذشت حدود ۳۰ سال از راه‌اندازی مجموعه واگن‌برگردان شماره ۱ و افزایش بار واگن‌ها به بیش از ۵ میلیون تن و استهلاک و عمر بالای تجهیزات، مشکلات عدیده‌ای نظیر فرسوده‌شدن و خستگی سازه چرخان اصلی، آب‌گرفتگی و عدم کارایی سیستم ویل‌گریپر، تعمیرات متعدد سیستم واگن‌کلمپ، شکستگی‌های متعدد در بازوی ایندکسر و... ایجاد شده بود.

خادم‌کیمیایی افزود: هدف از اجرای این پروژه نوسازی کامل مجموعه واگن‌برگردان شماره ۱ شامل واگن‌برگردان، ایندکسر، ویل‌گریپر، سیستم هیدرولیک، صفحه بلوکنینگ/کلمپ‌ها و سیستم برق و اتوماسیون به نحوی است که واگن‌برگردان شماره ۱ بتواند در طول یک روز کاری به‌جز زمان‌های نظافت و تعویض خطوط و تعویض شیفت و نگهداری واگن که حدود ۶ ساعت در شبانه‌روز است، ظرفیت تخلیه ۲۶۰ واگن را داشته باشد و ظرفیت تخلیه نیز تا ۱۵۰ واگن در ساعت ارتقا یابد.

مدیر اجرای پروژه‌های ناحیه آهن‌سازی فولاد مبارکه از موارد زیر به‌عنوان نکات کلیدی در اجرای این پروژه یاد کرد: ساخت بیش از ۱۸۰ تن سازه و قطعات ماشین‌کاری شده توسط سازندگان داخلی؛ صرف بیش از ۶۰ هزار نفر ساعت فعالیت اجرایی در مدت ۶۵ روز طراحی و ساخت سیستم‌های هیدرولیک مرکزی مجزای برای مجموعه واگن‌برگردان و ویل‌گریپر توسط یک شرکت داخلی برای اولین بار؛ به‌کارگیری طرح جدید HRCM در بخش کلامپ واگن‌ها جهت ارتقای کارایی و ایمنی؛ استفاده از مدارهای Regenerative در سیستم‌های هیدرولیک جهت کاهش مصرف انرژی؛ راه‌اندازی موفقیت‌آمیز پروژه توسط کارشناسان مجرب داخلی.

در پی اجرای این پروژه که نقش قابل توجهی در پایداری و افزایش تولید فولاد مبارکه دارد، برخی از رؤسا و کارشناسان بخش‌های مرتبط چنین گفتند

♦♦ محمد حسینی، رئیس اجرای پروژه‌های ناحیه آهن‌سازی؛

پس از ایلاغ پروژه به اجرای پروژه‌های آهن‌سازی، فاز مهندسی پروژه در سبک‌های مختلف با برگزاری جلسات مشترک با صاحب‌تکنولوژی و پیمانکار، دستگاه نظارت و بهره‌برداری نهایی شد. با توجه به ماشین‌کاری‌های متعدد و ترازنس‌های بسیار محدود در نقشه‌ها، با انتخاب یک شرکت توانمند داخلی، عملیات ساخت تجهیزات با نظارت کامل به‌انجام رسید که از مهم‌ترین بخش‌های آن می‌توان به ساخت، تراشکاری و عملیات حرارتی مجموعه رک و بینیمون اشاره کرد. همچنین با توجه به ساخت دقیق تجهیزات، عملیات نصب با سرعت زیادی انجام گرفت و تنظیمات مربوطه در حداقل زمان به‌تمام رسید. نصب کالسه واگن‌برگردان و تنظیم لقی‌ها، مجازک و بینیمون از جمله فعالیت‌های حساس و چالش‌برانگیز بود که مطابق دستورالعمل به‌طور

امروز طی بازدید بسیار خوبی که از واحدهای آهن‌سازی، فولادسازی و ریخته‌گری، نورد سرد و گرم فولاد مبارکه داشتیم به وجود چنین صنعتی در کشورمان افتخار کردیم.

زهره طاهرخانی، معاون پژوهشی سازمان جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران، که به‌همراه جمعی از دیگر مسئولان و اساتید این دانشگاه از فولاد مبارکه بازدید می‌کرد در مصاحبه با خبرنگار فولاد با اشاره به زمینه‌های همکاری جهاد دانشگاهی تهران با حوزه صنعت فولاد گفت: درسه حوزه با فولاد مبارکه به‌طور مستقیم همکاری داریم و به‌طور مشخص طی این بازدید، به‌گونه‌ای برنامه‌ریزی کردیم که ارتباط جهاد دانشگاهی تهران را با این صنعت گسترده‌تر و پروژه‌های مشترک جدیدی را در راستای پیشرفت صنعت فولاد کشور با فولاد مبارکه آغاز کنیم.

وی از علوم انسانی و مسئولیت‌های اجتماعی به‌عنوان اولین حوزه همکاری جهاد دانشگاهی تهران با فولاد مبارکه نام برد و گفت: ان‌شاء‌الله در همین زمینه کنفرانسی را در آرزویم در دانشگاه تهران به‌صورت مشترک در زمینه مسئولیت‌های اجتماعی در صنایع بزرگ کشور برگزار می‌کنیم. طاهرخانی افزود: علاوه بر این در دو حوزه مواد فلزی و مواد شیمیایی از جمله حلال‌ها و انواع چسب‌هایی که در فرآیند تولید از جمله

معاون پژوهشی سازمان جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران:

فولاد مبارکه دانش‌رامحور فعالیت‌های خود قرار داده‌است

صنعت فولاد کشور تلاش خواهیم کرد.

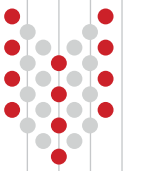
وی ضمن قدردانی از نگاه فولاد مبارکه به حوزه دانش و همکاری با دانشگاه گفت: من واقف‌اندت بردم از این موضوع که فولاد مبارکه دانش را محور فعالیت‌های خود قرار داده است و در تمامی مسائل خود، دانش را همراه کرده است. این شرکت انصافاً همکاری خوبی با دانشگاه‌ها و خاصه جهاد دانشگاهی تهران دارد و این نگاه به ارتقای آگاهی در صنعت کمک می‌کند؛ اقدامی که در نهایت منفعش هم به حوزه دانش و هم به توسعه زیرساخت‌های صنعت کشور می‌رسد.



امروز طی بازدید بسیار خوبی که از واحدهای آهن‌سازی، فولادسازی و ریخته‌گری، نورد سرد و گرم فولاد مبارکه داشتیم به وجود چنین صنعتی در کشورمان افتخار کردیم.

زهره طاهرخانی، معاون پژوهشی سازمان جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران، که به‌همراه جمعی از دیگر مسئولان و اساتید این دانشگاه از فولاد مبارکه بازدید می‌کرد در مصاحبه با خبرنگار فولاد با اشاره به زمینه‌های همکاری جهاد دانشگاهی تهران با حوزه صنعت فولاد گفت: درسه حوزه با فولاد مبارکه به‌طور مستقیم همکاری داریم و به‌طور مشخص طی این بازدید، به‌گونه‌ای برنامه‌ریزی کردیم که ارتباط جهاد دانشگاهی تهران را با این صنعت گسترده‌تر و پروژه‌های مشترک جدیدی را در راستای پیشرفت صنعت فولاد کشور با فولاد مبارکه آغاز کنیم.

وی از علوم انسانی و مسئولیت‌های اجتماعی به‌عنوان اولین حوزه همکاری جهاد دانشگاهی تهران با فولاد مبارکه نام برد و گفت: ان‌شاء‌الله در همین زمینه کنفرانسی را در آرزویم در دانشگاه تهران به‌صورت مشترک در زمینه مسئولیت‌های اجتماعی در صنایع بزرگ کشور برگزار می‌کنیم. طاهرخانی افزود: علاوه بر این در دو حوزه مواد فلزی و مواد شیمیایی از جمله حلال‌ها و انواع چسب‌هایی که در فرآیند تولید از جمله



زهره طاهرخانی، معاون پژوهشی سازمان جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران



با رکورد شکنی در عملکرد شش ماهه سال ۱۴۰۳ حاصل شد؛

افزایش ۱۱.۲۲ درصدی تولید کلاف گرم و ۶.۶ درصدی آهن اسفنجی در مجتمع فولاد سبا



تلاشگران عبور مجتمع فولاد سبا با آگاهی از اهمیت و نقش تولید در پایداری اقتصاد کشور، با عملکرد درخشان خود در تولید کلاف گرم و آهن اسفنجی

در شش ماهه نخست سال جاری، اجازه ندادند محدودیت انرژی خلیلی در دست یابی به اهداف این شرکت و گروه فولاد مبارکه ایجاد کند.

بهمن خلیلی، مدیر عملیات مجتمع فولاد سبا، با بیان مطلب فوق، از افزایش ۱۱.۲۲ درصدی تولید کلاف گرم و ۶.۶ درصدی آهن اسفنجی در شش ماهه اول ۱۴۰۳ نسبت به مدت مشابه سال قبل در فولاد سبا خبر داد.

وی با بیان اینکه این موفقیت بزرگ با همت کارکنان سخت کوش مجتمع فولاد سبا و همچنین با حمایت های مؤثر مدیریت ارشد سازمان در مسیر جهش تولید معنا پیدا کرد، گفت: تلاشگران این مجتمع با افزایش تولید ۸۰۵ هزار و ۲۵ تنی کلاف گرم، رکورد جدیدی رقم زدند که ۱۱.۲۲ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته رشد داشته است. شاخص کیفیت محصولات تولیدی فولاد سبا نیز به ۹۷.۹۵ درصد رسید که نسبت به مدت مشابه سال قبل ۵۷.۵۷ درصد بهبود یافته است.

به گفته مدیر عملیات مجتمع فولاد سبا در واحد آهن سازی نیز در نیمه نخست سال ضمن ثبت رکورد شش ماهه، ۸۳۷ هزار و ۶۹۹ تن آهن اسفنجی تولید شده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۶.۶ درصد رشد داشته است.

خلیلی در ادامه از افزایش چشمگیر تنوع محصولات فولاد سبا خبر داد و گفت: با توجه به اینکه راهبردی شرکت فولاد مبارکه به عنوان شرکت مادر و همچنین مجتمع فولاد سبا توسعه سبد محصولات همراه با تولید کفی و کیفی حداکثری با نگاه به نیاز مشتریان داخلی و جلوگیری از واردات توانستیم در نیمه نخست سال ۵ گرید جدید فولادی با ارزش دیگر را به سبد محصولات سبا و گروه فولاد مبارکه اضافه کنیم.

وی در خاتمه سخنان خود گفت: از تلاش ارزشمند کارکنان و پیمانکاران شرکت که با تلاش های شبانه روزی توانستند این برگ زرین را به افتخارات فولاد سبا اضافه کنند تقدیر و تشکر می کنم و امیدوارم با ادامه حمایت های مدیریت ارشد شرکت، همچون گذشته بتوانیم برای کلیه ذی نفعان خلق ارزش نماییم.

خبرنگار فولاد در همین زمینه با برخی از رؤسا و کارشناسان فولاد سبا گفت و گو نموده است که ماحصل آن در ادامه آمده است.

♦♦ سیروس اسدی، رئیس فولادسازی:

تلاشگران فولادسازی مجتمع فولاد سبا در جهت تحقق افزایش تولید ۱۱.۲۲ درصدی کلاف گرم در شش ماهه نخست امسال نسبت به سال قبل و دست یابی به رکورد شش ماهه و با توجه به پیوستگی خط تولید سبا به عنوان موتور محرک این مجتمع، موفق به تولید مذاب مورد نیاز پایین دست خود شدند و این تولید با تلاش و همت کلیه کارکنان تولید و تعمیرات فولادسازی و برنامه ریزی و تشکیل جلسات کارشناسی و پیش بینی های لازم، علی رغم محدودیت های زیاد انرژی برق صورت گرفت. از جمله عوامل دست یابی به این موفقیت می توان به این موارد اشاره کرد:

۱- افزایش تناژ تخلیه ذوب در پاتیل به طور متوسط حدود ۷ تن بر ذوب؛
۲- مدیریت و استفاده حداکثری از انرژی برق تأمین شده در شیفت های کاری (با توجه به محدودیت ها) و افزایش استفاده از انرژی شیمیایی؛
۳- کاهش توقفات اضطراری و افزایش آماده به کاری تجهیزات؛
۴- شناسایی و تعویض شل و هوزینگ کوره های قوس و خارج کردن آن از شات دان های برنامه ریزی شده؛
۵- کاهش زمان تعویض شل و هوزینگ (به میزان متوسط ۴ ساعت).

♦♦ علیرضا فرجی، رئیس واحد حمل مواد:

انجام فعالیت ها و پروژه های ذیل در واحد حمل مواد موجب بهبود فرایند و افزایش تولید در کوره های قوس گردید؛
۱- ایجاد امکان شارژ مداوم کک به کوره های قوس؛
۲- تغییر طرح مش های سرند جهت کاهش نرمه و غبار خروجی آهن اسفنجی از سرند؛
۳- راه اندازی دیسنسر کربن در کوره ۱ جهت بهبود کیفیت سرباره بکنی؛
۴- تغییر طرح مسیرهای پایبینگ دیسنسرها و استفاده از زانویی های مقاوم به سایش.

همچنین نصب درایو برای ویبرو موتورهای پایین سیلوهای آهن اسفنجی، جهت کنترل شارژ و افزایش نرخ شارژ نیز تأثیر بسزایی در رسیدن واحد به برنامه های تولید دانست.

♦♦ جواد صباغی، رئیس ریخته گری:

در راستای دست یابی به اهداف سازمان، با همت و تلاش کلیه کارکنان ریخته گری تختال نازک سبا، علی رغم مشکلات موجود در تأمین مذاب فولاد توسط واحد فولادسازی به واسطه کمبود برق، با کنترل فرایند و کاهش حوادث تولیدی و در نتیجه افزایش آماده به کاری تجهیزات ماشین های ریخته گری و همچنین کاهش ضایعات و افزایش راندمان فرایند ریخته گری، گذر از تولید ۸۰۰ هزار تن تختال نازک با کیفیت مناسب در شش ماهه اول سال محقق گردید. این امر نشانه عزم و اراده کارکنان در بالفعل کردن توانایی های بالقوه موجود در مجموعه سباست، این همت بلند را راجع می نهمیم و از کلیه همکارانی که در این راستا تلاش کردند تشکر و قدردانی می کنیم.

♦♦ مهدی ناظم الرعایا، رئیس نورد گرم:

از جمله موارد مهم دست یابی به رکورد تولید شش ماهه مجتمع فولاد

سبا می توان به افزایش تجربه و دانش سرمایه های انسانی اشاره کرد. این امر مهم در سایه آموزش و افزایش ریسک پذیری و اعتماد به نفس و حمایت مدیریت ارشد از ایشان محقق شده است.
از دیگر موارد، استفاده حداکثری از زمان هایی که محدودیت برق و گاز کمتر بوده و برنامه ریزی جهت استفاده حداکثری تولید از خطوط سبا است. یکی دیگر از عوامل افزایش تولید در شش ماهه ابتدای سال ۱۴۰۳ برنامه ریزی و کاهش زمان توقفات اضطراری و توقفات برنامه ریزی شده است که در عمل نیز به این مهم دست یافتیم.

♦♦ احمد رضا بخشایی، رئیس تعمیرات نسوز:

با انجام به موقع سرویس دهی پاتیل و تاندیش با کاهش تعداد پاتیل های در گردش، متناسب با محدودیت های انرژی و کاهش فریزینگ های ناشی از افت دمای پاتیل، همچنین آماده سازی به موقع شل کوره های قوس و انجام تعمیرات گرم کوره های قوس در توقفات انرژی هماهنگ با تولید باعث کاهش توقفات اضطراری کوره های قوس گردیده است.

♦♦ رضا خسروان، رئیس جرقیل های سفقی:

به لطف و عنایت خداوند و با تلاش و کوشش کلیه همکاران تولید و تعمیرات مجتمع فولاد سبا، رکورد شش ماهه به میزان ۸۰۵ هزار تن کلاف گرم حاصل شده است. آماده به کاری جرقیل های خط تولید در رسیدن به این هدف بسیار مؤثر بوده و سعی، تلاش و همت کارکنان واحد جرقیل ها در نیل به این اهداف ستودنی است.

از زحمات کلیه همکاران و پیمانکاران و همچنین مدیریت مجتمع فولاد سبا تشکر و قدردانی می کنم. امیدواریم با تداوم این رکورد ها شاهد ثبوت رکورد سالیانه در سبا باشیم.

♦♦ احسان عیاد اصفهانی، رئیس دفتر فنی تولید:

با همت تلاشگران مجتمع فولاد نسوز و با استعانت از خداوند متعال و حمایت مدیریت سازمان، رفع موانع تولید و بهینه سازی های فرایند ها، کاهش ضایعات و اصلاح دستورالعمل ها در سال ۱۴۰۳ که سال «جهش تولید با مشارکت» نام گذاری شده، علی رغم محدودیت های انرژی ایجاد شده در شش ماهه نخست رشد ۱۱ درصدی در کمیت ورق فولادی، ۵۷.۵۷ درصدی در کیفیت ورق فولادی و ۶.۶ درصدی در کمیت آهن اسفنجی نسبت به مدت مشابه سال قبل تحقق یافت. در همین زمان با توجه به نیاز به توسعه صنعت کشور ۵ گرید جدید و پیشرفته فولاد با قابلیت های مؤثر نیز در شش ماهه سال جاری تولید و دانش و دستورالعمل های تولید انبوه این گریدها ایجاد گردید.

امیدواریم با برنامه ریزی منسجم و شناسایی نقاط قوت واقعی مجتمع فولاد و نورد سیاه و رفع گلگانه های تولید، علاوه بر عبور از ظرفیت اسمی در سال جاری، برنامه ریزی افزایش تولید و تولید گریدهای فولادی پیشرفته مورد نیاز صنعت کشور را با همت والای کارکنان محقق سازیم.

♦♦ مهدی قاسمی، رئیس دفتر فنی تعمیرات:

تأمین مناسب و با کیفیت قطعات یدکی، انجام به موقع استاندارد ها و برنامه ریزی مناسب برای انجام شات دان ها از عوامل مؤثر در رکورد شش ماهه تولید است. از زحمات همکاران تولید، پشتیبانی و واحدهای دفاتر فنی و واحدهای مختلف دیگر در دست یابی به این مهم تشکر و قدردانی می کنم.

♦♦ سید مصطفی اعتماسی، رئیس تصفیه و توزیع سیالات:

واحد تصفیه و توزیع سیالات فولاد سبا در راستای مأموریت خود مبنی بر تأمین کیفی و کفی سیالات مورد نیاز خط تولید آب، گاز طبیعی، هوای فشرده و آماده به کاری سیستم های آب های گردش خطوط فولادسازی و ریخته گری و نورد و پیش بینی نیازهای آینده خط تولید اقدامات متعددی انجام داده است که عبارت اند از: تعریف و اجرای پروژه های بهبود؛ بهره برداری از پروژه های جدید توسعه؛ برنامه ریزی و اجرای به موقع فعالیت های تعمیراتی و ارتقای بهره دوری نیروی انسانی.

♦♦ مهرداد دهقانی، رئیس توزیع برق:

مطابق سال های گذشته، محدودیت برق از خرد ماه تا اواخر شهریورماه برای صنایع در نظر گرفته شد که امسال محدودیت برق بیش از حد انتظار بود و حتی برای شیفت شب در نظر گرفته شد. اما طبق برنامه ریزی انجام شده و پاتیل های شبانه روزی مدیریت، کارکنان واحد توزیع برق سبا و همکاری توزیع برق فولاد مبارکه و دیسپاچینگ برق اصفهان توانستیم به لطف خداوند از این مرحله با موفقیت عبور کنیم.

♦♦ علیرضا ناظریان، رئیس دفتر فنی انرژی و سیالات سبا:

ضمن تبریک ولادت نینا اکرم (ص) و عرض خدا قوت و دست مریزاد به تمام عزیزان و همکاران بر تلاش مجتمع فولاد سبا جهت دست یابی به اهداف تولید و ثبت رکورد های جدید علی رغم محدودیت های انرژی، اهم فعالیت های مؤثر در زمینه ثبت رکورد های اخیر در مدیریت انرژی سیالات و نت و پشتیبانی عبارت اند از:

۱- تأمین پایدار کمی و کیفی انرژی، آب و سیالات گازی مورد نیاز خطوط تولید، مخصوصاً تأمین انرژی الکتریکی با توجه به محدودیت های برق اعمال شده از طریق انجام رازینی ها بسیار در جهت کاهش میزان و مدت محدودیت برق با رعایت تعامل و ملاحظات همه جانبه؛
۲- انجام به موقع و کیفی تعمیرات و بازرسی خطوط تولیدی، قطعات و تجهیزات همچنین تأمین نیروی متخصص در جهت انجام فعالیت های تخصصی شات دانی و اضطراری به ویژه جهت توقفات پیش بینی نشده، در زمان های محدودیت برق؛
۳- تأمین مکانیسم های مورد نیاز خطوط تولید جهت انجام فعالیت های بهره برداری و تعمیراتی متناسب با درخواست های واحد های تولیدی و پشتیبانی.



رضا خسروان
رئیس جرقیل های سفقی



احسان عیاد اصفهانی
رئیس دفتر فنی تولید



مهدی قاسمی
رئیس دفتر فنی تعمیرات



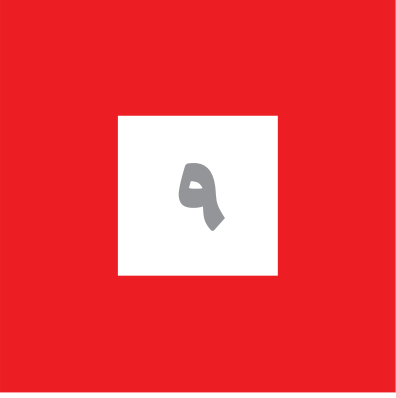
سید مصطفی اعتماسی
رئیس تصفیه و توزیع سیالات



مهرداد دهقانی
رئیس توزیع برق



علیرضا ناظریان
رئیس دفتر فنی انرژی و سیالات سبا



شماره ۱۳۹۵ ♦♦ شنبه ۷ مه مه ۱۳۹۳ ♦♦ ۲۴ ربیع الاول ۱۴۴۶ ♦♦ ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴

خبر

خبر بین الملل

دیدگاه تولیدکنندگان فولاد زنگ نزن اروپا به

مکانیسم کربن زدایی در تولید

♦♦ مکانیسم کربن زدایی حین تولید (CBAM) در شکل فعلی آن برای صنعت فولاد زنگ نزن اروپا مفید نیست. به گزارش اس اند اسپی گلوبال، این نظر توسط رؤسای شرکت های اتحادیه اروپا در یک کنفرانس تخصصی در رم بیان شد. به گزارش خبرنگار فولاد، به نقل از آرتان پرس، آنتونیو مارساگلیا، مدیر عامل Marcegaglia ایتالیا معتقد است CBAM ابزار بدی است، مکانیسم آن به درستی تصور نشده، تقریباً غیرممکن است که اعمال شود، محدود به فاز اول چرخه تولید (حوزه ۱) است و کار نخواهد کرد.

دیمیتری منگالی، مدیر عامل Arvedi IAST ایتالیا، معتقد است که CBAM باید گسترش یابد تا انتشارات T Scope را شامل شود، در غیر این صورت مکانیسمی بی فایده خواهد بود. با این حال، پیچیده است؛ اما پیچیدگی به معنای غیر قابل اجرا بودن و دور زدن است.

مدیر عامل گروه CEO خاطر نشان کرد که تولیدکنندگان در آسیا به دلیل محدودیت های عرضه، سهم نسبتاً کمی از ضایعات فولاد زنگ نزن در ترکیب مواد خام دارند. این منجر به استفاده زیاد از کربن و نیکل موجود در آهن خام (NPI) می شود.

مارکوس مول، مدیر عامل شرکت تحلیلی SMR، معتقد است اگر صنعت فولاد زنگ نزن ما تنها بر اساس قرضه بود، کمتر از ۲۰ میلیون تن ذوب در سال [در سطح جهان] تولید می کردیم؛ در حالی که اکنون به حدود ۶۰ میلیون تن رسیده ایم. اگرچه سرمایه گذاری های انرژی تجدیدپذیر چین به طور قابل توجهی بیشتر از سرمایه گذاری در اروپا است، اما تأثیر سطح بالای استفاده از NPI بر ردیابی کربن تولیدکنندگان فولاد زنگ نزن آسیایی استثنایی است.

مدیر عامل Aperam، تیموتئودو مائولو، به نوبه خود اشاره می کند که تولید فولاد زنگ نزن در آسیا تنها از قرضه غیرممکن است. این منطقه در حال انجام تلاش هایی برای کربن زدایی است، اما این تلاش کافی نیست و با موارد مورد نیاز کمیسیون اروپا یکنسان نیست. اگر شرایط برابر و خود نداشته باشد، صنعت اروپا بین ضرر و زیان است. CBAM یک آزمایش است و هیچ کس نمی داند چگونه کار خواهد کرد، اما باید چیزی جهانی تر در زنجیره ارزش داشته باشیم، از جمله برای محصولات نهایی.

برناردو و لاسکوئز، مدیر عامل آسرنیکوس اسپانیا همچنین خاطر نشان کرد که مکانیسم تعدیل کربن فرامیزی آزمایشی است که آغاز شد؛ زیرا اروپایی می خواست برخلاف قوانین سازمان تجارت جهانی عمل کند. CBAM ممکن است بتواند از صنعت فولاد زنگ نزن اروپا داخلی محافظت کند، اما ما نمی توانیم فولاد زنگ نزن را از اروپا صادر کنیم.

طبق گزارش انجمن فولاد اروپا، صادرات فولاد زنگ نزن اروپا در دهه گذشته به شدت کاهش یافته است و از بیش از ۱.۸ میلیارد تن در سال ۲۰۱۲ که به تنها ۸۴۶.۴ هزار تن در سال ۲۰۲۳ رسیده است. شرکت های اتحادیه اروپا در حال آماده سازی برای اجرای کامل CBAM در سال ۲۰۲۶ هستند. کسب و کارها در حال مطالعه ویژگی های مکانیسم و تسریع تلاش های کربن زدایی خود هستند.

۲۰۲۴ سالی پرچالش توأم با رکود برای

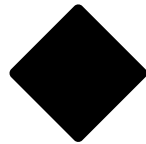
صنعت معدن و فلزات جهانی

♦♦ طبق اطلاعات منتشر شده از سوی شرکت مک کینزی (McKinsey)، سال ۲۰۲۴ به دلیل وضعیت ناایمنان اقتصاد جهانی، سالی چالش برانگیز توأم با رکود برای صنعت معدن و فلزات جهانی است.

به گزارش خبرنگار ایراسین، بر اساس جدیدترین گزارش منتشر شده از سوی بخش انرژی و مواد شرکت مک کینزی، صنعت معدن و فلزات جهانی از سال ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۴ حدود متفاوت رونق و رکود را سپری کرده است، به طوری که مشاوران ارشد مک کینزی نوسانات قیمتی در صنعت معدنی و فلزات را در این سال هایی سابقه می دانند. با این وجود مک کینزی عقیده دارد وضعیت مالی این صنعت در طول ۲۴ سال اخیر در مقایسه با میانگین های تاریخی بهبود پیدا کرده است.

جزئیات این گزارش نشان می دهد درآمد بخش معادن و فلزات از سال ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۳ به میزان ۱.۷ تریلیون دلار افزایش یافت که میانگین جهش ۷۵ درصدی است. سود خالص بخش معادن و فلزات جهانی نیز در این دوره زمانی بارش حدود دو برابری از ۵۰۰ میلیارد دلار به ۹۰۰ میلیارد دلار رسید. از سوی دیگر میزان بدهی خالص شرکت های معدنی و فلزی ۱.۳ برابر کاهش یافته است که این رقم اختلاف چشمگیری با سال های قبل از ۲۰۰۰ دارد.

اگرچه صنایع معدنی و تولید فلزات طی سال های ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۳ به ویژه در سال ۲۰۲۳ رونق بی سابقه ای تجربه کردند، ولی طبق اطلاعات منتشر شده از سوی شرکت مک کینزی، سال ۲۰۲۴ سالی چالش برانگیز برای صنعت معدن و فلزات است. زیرا رشد اقتصادی در سطح جهان به کنده ی پیش می رود و این موضوع رکود حوزه صنعت را به دنبال دارد. علاوه بر حرکت صنایع به سمت جایگزینی فناوری های کم کربن با هدف داشتن محیط زیستی سالم آهسته تر از حد انتظار صورت می گیرد و این حرکت آهسته فشار نزولی بر قیمت سنگ های معدنی و فلزات به ویژه نیکل و لیتیوم وارد می کند. درآمد حوزه استخراج و تولید نغال سنگ حرارتی و فولاد نیز حدود ۶۰ تا ۷۰ درصد خواهد بود و بر اساس پیش بینی ها حجم تولید فولاد ۳۰ برابر بیشتر از مجموع سایر فلزات و مواد معدنی در سال ۲۰۲۴ است.



۱۰

شماره ۱۳۹۵ ♦ شنبه ۷ مه مهماه ۱۴۰۳ ♦ ۴۳ ربيع الاول ۱۴۴۶ ♦ ۲۸ سيپتامبر ۲۰۲۴

خبر

خبر کوتاه

اعلام پیش نیازهای تحقق اهداف صنعت

فولاد در چشم انداز



♦♦ مهندس محمد آقاچانلو راهبردهای اصلی تحقق هدف تولید ۵۵ میلیون تن فولاد را بیان کرده و از برگزاری سلسله نشست های تخصصی با اعضای انجمن تولیدکنندگان فولاد خبر داد.

به گزارش خبرنگار فولاد و به نقل از واحد خبر روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، سرپرست هیئت عامل ایمیدرو که در جلسه هم اندیشی تحقق اهداف زنجیره فولاد که با حضور اعضای هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد برگزار شد، عنوان کرد: اجرای سیاست های برنامه هفتم توسعه در بخش معدن از مأموریت های اولویت دار ایمیدرو است. وی با اشاره به تأثیر صنعت فولاد در اجرای سیاست های برنامه هفتم گفت: صنعت فولاد یکی از حوزه هایی است که در رشد بخش معدن بسیار اثرگذار است و هدف اصلی در این حوزه، تولید ۵۵ میلیون تن فولاد، افزایش ارزش افزوده در این زنجیره و رفع موانع آن است.

سرپرست هیئت عامل ایمیدرو عنوان کرد: برای تحقق هدف تولید ۵۵ میلیون تن فولاد باید راهبردهایی همچون سرمایه گذاری در اکتشاف، حمایت از شرکت های معدنی جهت سرمایه گذاری در معادن زیرزمینی، افزایش عمر معادن با استفاده از تکنولوژی های به روز با هدف کاهش عیار حد مصرفی و افزایش استفاده از قراضه به جای سنگ آهن مورد توجه قرار بگیرد.

سرپرست هیئت عامل ایمیدرو با بیان اینکه در صنعت فولاد به هر میزان که فاصله بین ظرفیت با تولید افزایش یابد، سودآوری در این بخش کاهش می یابد، افزود: کاهش نسبت تولید به ظرفیت ایجاد می به واسطه نبود توسعه زیرساخت ها و صنایع پایین دستی برای مصرف فولاد از دیگر موارد مورد توجه در صنعت فولاد کشور است.

آقاچانلو عنوان کرد: ظرفیت مازاد فولاد دنیا یک موضوع ساختاری است که چشم انداز صنعت فولاد جهانی را دستخوش تغییر می کند. در این زمینه دولت ها و سرمایه گذاران صنعت باید اطمینان حاصل کنند که سرمایه گذاری های این بخش بر اساس ملاحظات و نیاز بازار انجام می شود و با توجه به طول عمر کارخانه های فولادی نصب شده، در بلندمدت توجه پذیری خواهند بود.

وی در تشریح راهکارهای کاهش ناترازی ظرفیت تصریح کرد: از جمله راهکارهای کاهش ناترازی ظرفیت در این صنعت می توان به تعیین تکلیف پروژه ها، صادر نکردن مجوز جدید در زنجیره فولاد، طراحی سیاست های تشویقی ادغام و توسعه بازارهای صادراتی اشاره کرد.

♦♦ صنعت فولاد: تأمین انرژی پایدار

رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران نیز در این جلسه، رفع ناترازی و تأمین انرژی پایدار برای صنایع فولادی را مهم ترین نیاز این حوزه عنوان کرد. بهرام سبحانی در جلسه هم اندیشی تحقق اهداف زنجیره فولاد که با حضور سرپرست هیئت عامل ایمیدرو برگزار شد، گفت: صنایع فولادی سالانه در فصل گرما با کمبود برق و در زمستان با کمبود گاز مواجه اند و این ناترازی صنعت فولاد را با مشکل مواجه کرده است.

وی گفت: این موضوع میزان سود مورد انتظار فولادی ها را تحت تأثیر قرار داده است و امنیت سرمایه گذاری در این بخش را تهدید می کند. رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران با اشاره به مشکلات حوزه صادرات فولاد، عنوان کرد: فرایند و سیاست های اتخاذ شده در خصوص تنظیم بازار بر اساس وضعیت صنعت در سال ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ بوده و لازم است متناسب با شرایط موجود بین المللی سیاست های مناسب اتخاذ و در راستای توسعه صادرات، موانع رفع شود. سبحانی با بیان اینکه هدف تولید ۵۵ میلیون تن قابل تحقق است، ادامه داد: حل چالش های انرژی، تأمین انرژی و تسهیل سیاست های صادراتی از نیازهای مبرم این حوزه است و همکاری و حمایت وزارتخانه و سازمان های ذی ربط را می طلبد.

حضور فعال شرکت فولاد مبارکه در نمایشگاه صنعت ساختمان و زیرساخت اربیل ۲۰۲۴

♦♦ نمایشگاه «صنعت ساختمان و زیرساخت اربیل کشور عراق ۲۰۲۴» با حضور شرکت فولاد مبارکه از سوم مهرماه در محل نمایشگاه های بین المللی اربیل کشور عراق افتتاح شد.

این نمایشگاه که یکی از رویداد های مهم در زمینه صنعت ساختمان و زیرساخت به شمار می رود، تا ششم مهرماه ادامه داشت و به معرفی آخرین محصولات نوین مصالح ساختمانی، آلومینیوم، فولاد و پرروفیل پرداخت. نمایشگاه صنعت ساختمان و زیرساخت عراق فرصتی مغتنم برای تجار و صادرکنندگان ایرانی، بالخصوص فولادسازان برای توسعه بازار صادراتی و تحقق صادرات ۱۰ میلیارد دلاری فولاد کشور بود و طی آن شرکت فولاد مبارکه نیز به عنوان بزرگ ترین فولادساز خاورمیانه و شمال آفریقا با هدف توسعه صادرات و آرزو برای کشور در این نمایشگاه حضور یافت و محصولات خود را معرفی کرد.

شرکت فولاد سنگان با بهره گیری از آخرین دستاوردهای فناوری، پروژه های نوآورانه ای را در حوزه محیط زیست در دست اجرا دارد. یکی از این پروژه ها اجرای سیستم انباشت مکانیزه باطله تر است که از ایجاد سدهای باطله تر و آلودگی محیط زیست جلوگیری می کند؛ این فناوری برای اولین بار در خاورمیانه و سومین بار در جهان به همت فولاد سنگان در ایران در دست احداث است.

به گزارش روابط عمومی، صنعت فولاد به عنوان یکی از صنایع مادر و تأثیرگذار در اقتصاد هر کشور، نقش بسزایی در ایجاد اشتغال، توسعه زیرساخت ها و آرزواری ایفا می کند. در ایران نیز شرکت های معدنی و فولادی کشور با ظرفیت های تولیدی مختلف، مشغول فعالیت هستند؛ این شرکت ها با تولید طیف گسترده ای از محصولات معدنی و فولادی، نیاز صنایع مختلف کشور را برطرف می کنند و آرزواری قابل توجهی برای کشور به همراه دارند. شرکت فولاد سنگان به عنوان

یکی از قطب های مهم تولید گندله و کنسانتره سنگ آهن در ایران، نقش بسزایی در توسعه صنعت فولاد کشور ایفا می کند.

این شرکت با بهره گیری از تکنولوژی های روز دنیا و نیروی انسانی متخصص، توانسته گام های بلندی در جهت افزایش تولید، بهبود کیفیت محصولات و ارتقای جایگاه خود در عرصه تولید مواد اولیه مورد نیاز فولادسازی کشور بردارد. فولاد سنگان با دستاوردهای چشمگیر خود به عنوان یکی از موفق ترین شرکت های صنعتی و معدنی ایران شناخته می شود. همچنین این شرکت با تمرکز بر افزایش تولید، بهبود کیفیت محصولات، مسئولیت اجتماعی و نوآوری، نقش مهمی در صنعت فولاد کشور ایفا می کند.

♦♦ دستاوردهای برجسته فولاد سنگان افزایش کمتی و کیفی محصولات فولاد سنگان با سرمایه گذاری های خوب در بخش تولید، توانسته ظرفیت تولید خود را افزایش دهد. این افزایش تولید علاوه بر تأمین

نیاز داخل، می تواند زمینه صادرات گندله با کیفیت با استانداردهای جهانی را در آینده نیز فراهم آورد.

فولاد سنگان با تمرکز بر بهبود کیفیت محصولات خود، استاندارد های جهانی را در تولید محصولات خود رعایت کرده و محصولات این شرکت به دلیل کیفیت بالا، منبع نخست تأمین مواد اولیه بزرگ ترین فولادساز خاورمیانه یعنی شرکت فولاد مبارکه به شمار می رود.

♦♦ نوآوری و تحقیق و توسعه

فولاد سنگان با سرمایه گذاری در بخش تحقیق و توسعه، به دنبال گسترش فناوری های جدید در ابتدای زنجیره تولید فولاد کشور است؛ این شرکت در نظر دارد با همکاری شرکت های دانش بنیان فناوری های مورد نیاز خود را بومی سازی کند تا در نهایت به بهبود فرایند های تولید، کاهش هزینه ها و افزایش بهره وری در فولاد سنگان باری برساند. صنایع معدنی علی رغم نقش کلیدی آن ها در اقتصاد، همواره با چالش های زیست محیطی روبه رو بوده اند.



برای اولین بار در خاورمیانه و سومین بار در جهان در حال انجام است؛

انقلاب سبز فولاد سنگان با فناوری انباشت مکانیزه باطله

شرکت فولاد سنگان با درک این مسئولیت مهم در قامت یک شرکت - شهروند، گام های مؤثری در حوزه مسئولیت های اجتماعی به خصوص در جهت کاهش اثرات زیست محیطی تولید برداشته است. این شرکت با بهره گیری از آخرین دستاوردهای فناوری، پروژه های نوآورانه ای را در حوزه محیط زیست اجرا کرده است؛ یکی از این پروژه ها اجرای سیستم انباشت مکانیزه باطله تر است که از ایجاد سدهای باطله تر و آلودگی محیط زیست جلوگیری می کند. این فناوری که در ایران اولین بار توسط فولاد سنگان اجرا می شود، با سرمایه گذاری حدود ۲۳ میلیون یورویی انجام شده و ۷۰۰ میلیارد تومان نیز سرمایه گذاری ریالی این طرح است که در نهایت منجر به کاهش قابل توجه انتشار ذرات میکرونیوز و غبار باطله و بهبود کیفیت هوا می شود. با توجه به برنامه های توسعه ای فولاد سنگان، می توان انتظار داشت این شرکت در آینده با استفاده از فناوری های نوین و نیروی انسانی مجرب بتواند گام های تأثیرگذار و بزرگی در تولید مواد اولیه فولادسازی کشور بردارد.

فعالیت های بازرگانی هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان در جهت افزایش درآمد

حوزه فعالیت های بازرگانی با تمرکز بر زنجیره فولاد را در دستور کار شرکت های بازرگانی گروه قرار داده است.

وی یکی دیگر از اهداف گروه آتیه فولاد در نمایشگاه ANKIROS را ارزیابی فرصت های بازرگانی و ایجاد فرصت های جدید در حوزه تأمین زنجیره فولاد دانست و گفت: در تلاشیم تا با حضور همکاران از بخش های مختلف بازرگانی گروه، تعاملات با شرکت های تجاری ترکیه و سایر کشورهای همسایه را توسعه دهیم.

آقای زینلی اظهار امیدواری کرد: با برنامه ریزی صورت گرفته و پیگیری تعاملات بعد از پایان نمایشگاه، بتوانیم دستاوردهای حضور در نمایشگاه را به اقدامات عملیاتی و نهایتاً به ایجاد درآمد بیشتر برای گروه آتیه فولاد تبدیل کنیم.

محصولات کشاورزی اعمال می شود. صنایع فلزات و ماشین آلات صنعتی بیشترین مبادلات تجاری ترکیه را شکل داده اند و به همین دلیل این کشور از دو منظر می تواند مورد توجه شرکت های تولیدی و بازرگانی ایرانی باشد؛ نخست به عنوان یک بازار مصرف مناسب و سپس به عنوان یک درگاه برای ارتباط با سایر کشورهای اروپایی و آسیایی.

وی تصریح کرد: هلدینگ آتیه فولاد به همراه شرکت های تولیدی، خدماتی و بازرگانی خود در این نمایشگاه حضور پیدا کرده تا ضمن ارائه محصولات خود به بازار ترکیه، بتواند مسیری برای ورود به بازارهای دیگر خصوصاً بازارهای اروپایی پیدا کند.

معاون راهبردی و توسعه کسب و کار آتیه فولاد اذعان کرد: از دیگر سو، آتیه فولاد در جهت گیری استراتژی خود، افزایش درآمد از

معاون راهبردی و توسعه کسب و کار هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان با اشاره به حضور شرکت آتیه فولاد در نمایشگاه ترکیه (ANKIROS 2024)

اظهار داشت: برای گروه فولاد مبارکه، از جمله شرکت آتیه فولاد نقش جهان، حضور در نمایشگاه ANKIROS، فرصت مناسبی بود تا ضمن تعامل با سایر شرکت کنندگان و بازدیدکنندگان در این نمایشگاه، بتوانند اهداف خود در توسعه بازارهای بین المللی را دنبال کنند.

مهدی آقازینلی در مصاحبه با خبرنگار روابط عمومی هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان، بیان داشت: کشور ترکیه از ابتدای سال ۲۰۱۵ میلادی با ایران قرارداد تجارت ترجیحی دارد و مزیت تعرفه ترجیحی برای ایران روی برخی محصولات از جمله اسلب فولادی و

بخش اتوماسیون شرکت فولاد سفیددشت به عهده شرکت ایریسا قرار گرفت.

♦♦ نخستین عملیات ذوب و تولید تختال در سال ۱۴۰۳ به کمک متخصصان شرکت ایریسا

سیاوش نسا جان، در گفت وگو با خبرنگار ایراسین، در خصوص اجرای



مدیر پروژه نگهداری واحد احیای فولاد سفیددشت در شرکت ایریسا گفت: اولین تولید تختال در فولاد سفیددشت در سال ۱۴۰۳ بدون مشارکت خارجی

و با اعتماد به توان داخلی و متخصصان واحد اتوماسیون صنعتی شرکت ایریسا انجام شد.

به گزارش خبرنگار ایراسین، توسعه کمتی و کیفی متوازن یکی از راهبردهای پنجگانه فولاد مبارکه در دو سال اخیر بوده که با احیای خط تولید تختال در فولاد سفیددشت به دست نخبگان داخلی، شاهد به ثمر نشستن فاز دیگری از این راهبرد در گروه فولاد مبارکه هستیم و با کامل شدن چرخه تولید در شرکت فولاد سفیددشت، سالانه ۸۰۰ تن تراب به ظرفیت فولاد خام کشور افزوده می شود.

شرکت فولاد سفیددشت نخستین کارخانه فولادسازی کشور است که با تکنولوژی ایرانی و باتکای حداکثری بر دانش متخصصان داخلی طی چند مرحله وارد فاز بهره برداری شده است. در گام نخست و به منظور استفاده حداکثری از سرمایه گذاری های انجام شده در این پروژه، واحد احیاء مستقیم این مجتمع فولادی از آبان ماه سال ۱۳۹۵ مورد بهره برداری قرار گرفت و با تولید آهن اسفنجی کمتی و کیفی مورد نیاز فولاد مبارکه و سایر واحدهای فولادسازی این گروه، در کوتاه ترین زمان ممکن از ظرفیت اسمی خود عبور کرده است.

فعالیت های اجرایی احداث واحد فولادسازی و ریخته گری تختال پس از یک وقفه شش ساله با تکلیف به توان فنی داخلی، از بهار سال ۱۳۹۶ مجدداً آغاز و با تلاش شبانه روزی ارکان پروژه، عملیات اجرای نخستین قوس الکتریکی و تولید آزمایشی اولین ذوب واحد فولادسازی در زمستان ۱۴۰۱ و ریخته گری اولین تختال فولادی در اسفند ۱۴۰۲ با موفقیت انجام شد. برای استمران این موفقیت ها و ادامه روند تولید،

به مناسبت هفته دفاع مقدس انجام شد:

تجلیل از خانواده ایثارگران شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال وبختیاری

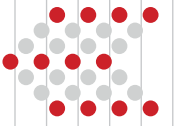
به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال وبختیاری، به منظور گرامیداشت یاد و خاطره شهدای ۸ سال دفاع مقدس با حضور مدیرعامل و جمعی از مدیران از خانواده ایثارگران شرکت قدردانی شد. محمود محمدی فشارکی، در جلسه‌ای که در محل کار خواهر یکی از شهدای برگزار شد، ضمن ابراز ارادت به مقام والای شهدا و تجلیل از این خواهر شهید بر اهمیت حفظ فرهنگ ایثار و شهادت در جامعه تأکید کرد و گفت: شهدا حقی بزرگ برگردن ما دارند و ما موظفیم ضمن گرامیداشت یاد و خاطره آن‌ها را ایشان را نیز ادامه دهیم.



قدردانی از شرکت فولاد سفیددشت در اولین دوره جایزه ملی بهره‌وری انرژی برق در بخش فرایندهای صنعتی

در نخستین همایش جایزه ملی بهره‌وری انرژی برق که با همکاری مشترک «ساتبا»، سازمان مدیریت صنعتی کشور برگزار شد، از شرکت فولاد سفیددشت به دلیل اقدامات و اجرای پروژه‌های متعدد در حوزه بهره‌وری انرژی قدردانی شد. به گزارش واحد روابط عمومی شرکت، ایمان سلیمانی، مدیر بهره‌برداری شرکت فولاد سفیددشت، در حاشیه برگزاری این جایزه، درباره پروژه‌های اجرا شده در حوزه بهره‌وری انرژی و برنامه‌های آتی شرکت در این زمینه سخن گفت. مدیر بهره‌برداری فولاد سفیددشت با بیان اینکه این همایش به بررسی بهره‌وری سازمان‌ها در حوزه انرژی الکتریکی می‌پردازد و ارزیابی‌ها بر اساس مدارک و مستندات ارائه شده انجام می‌شود، گفت: شرکت فولاد سفیددشت نیز با هدف به چالش کشیدن خود و مقایسه با سازمان‌های

بزرگ دیگر، در این همایش حضور یافت. در ادامه، کاوه نکویی، مسئول بازرسی فنی واحد بهره‌برداری، با اشاره بر این نکته که آنچه را نمی‌توان اندازه‌گیری کرد، نمی‌توان مدیریت نمود، گفت: نمونه‌هایی از پروژه‌های تعریف شده بهره‌وری انرژی فولاد سفیددشت به این شرح است: ۱- پیاده‌سازی استاندارد ۲۰۱۸- ISO 5000 برای مدیریت انرژی؛ ۲- پروژه مطالعات امکان‌سنجی احداث ذخیره‌گاه طبیعی؛ ۳- شناسایی و تگ‌گذاری ۲ درصد تجهیزات انرژی بر که ۸۰ درصد انرژی واحد را مصرف می‌کنند در واحد آهن‌سازی؛ ۴- پروژه Seada انرژی سیالات با شرکت ایریسا (مانیتورینگ و کنترل انرژی سیالات)؛ ۵- پروژه پژوهشی ابلاغی از سوی شرکت ملی فولاد در خصوص تولید برق از ایستگاه تقطیل فشار گاز به کمک شرکت‌های دانش‌بنیان؛ ۶- پروژه پژوهشی تشخیص بی‌درنگ درجه فلزشکنی آهن اسفنجی با هوش مصنوعی با مشارکت دانشگاه ۷- پروژه پژوهشی



دست‌یابی به بالاترین میزان تولید شش ماهه در شرکت ورق خودرو چهارمحال وبختیاری

باتولید ۳۳ هزار و ۶۸۰ تن محصول ورق گالوانیزه در شهریور و بیش از ۱۷۷ هزار و ۲۸۶ تن انواع محصولات گالوانیزه در شش ماهه نخست سال ۱۴۰۴ در شرکت ورق خودرو چهارمحال وبختیاری رکورد‌های جدیدی در کارنامه درخشان کارکنان این شرکت به ثبت رسید. مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال وبختیاری، در مصاحبه با خبرنگار روابط عمومی این شرکت گفت: عزم راسخ و همت بلند تیم مدیریت و کارکنان شرکت ورق خودرو بار دیگر ثابت بالاترین میزان تولید ماهانه و شش‌ماهه به بار نشست تا این شرکت خود را برای دست‌یابی به ظرفیت نامی شرکت (۴۰ هزار تن در سال) آماده کند. حمید شجاعی تصریح کرد: انتخاب شعار «جهش تولید با مشارکت مردم» از سوی مقام معظم رهبری اهمیت تولید را در سال جاری دوچندان ساخت. انتخاب این شعار بیانگر درجه اهمیت موضوع تولید است و کارکنان شرکت ورق خودرو این مهم را سرلوحه برنامه‌های کاری خود قرار داده و با اراده‌آهنگین در حال نیل به اهداف بلندمدت شرکت هستند. وی خاطر نشان کرد: تیم مدیریتی و واحدهای پشتیبانی شرکت ورق خودرو با حمایت‌های بی‌دریغ فولاد مبارکه تاکنون بیش از ۲۰ گرید



حمید شجاعی مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال وبختیاری

متنوع از محصولات گالوانیزه و تولید روانه بازار کرده‌اند. شجاعی اظهار داشت: تولید محصولات گالوانیزه در شرکت ورق خودرو در شش ماهه سال قبل ۱۶۳ هزار و ۸۴۰ تن بود و امسال با رشدی معادل ۸ درصد موفق به ثبت رکورد جدید شدیم. مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال وبختیاری در خصوص ثبت



مدیرعامل فولاد سنگ در آیین گرامیداشت هفته دفاع مقدس مطرح کرد:

نهیضت کار مقدس!

الگوی از دفاع مقدس در شرکت فولاد سنگ



افزود: امروز ما نیز در یک جنگ اقتصادی قرار داریم. همان روحیه‌ای که در دوران دفاع مقدس ما را به پیروز رساند می‌تواند در عرصه تولید و صنعت نیز به کار گرفته شود. تعهد به کار، همبستگی و همکاری و ایثار در کار، همه عواملی هستند که می‌توانند کار و تولید را به یک نهضت مقدس تبدیل کنند. وی با اشاره به اهمیت کار تیمی و همبستگی در صنعت گفت: همان‌طور که در دوران جنگ، اتحاد و همبستگی مردم باعث موفقیت شد، امروز نیز باید با همکاری و روحیه تیمی در عرصه تولید و صنعت حرکت کنیم. تنها با همدلی و مشارکت می‌توانیم به اهداف بزرگ‌تری دست یابیم. کریمدادی همچنین به لزوم فداکاری در کار اشاره کرد و گفت: ایثار در کار، همانند ایثار در جبهه‌های جنگ، می‌تواند سرنوشت کشور را تغییر دهد. هرچه در کار خود بیشتر تلاش کنیم و از خودگذشتگی نشان دهیم، به موفقیت‌های بیشتری دست خواهیم یافت. مدیرعامل فولاد سنگ در پایان با تأکید بر اهمیت تولید ملی و مقابله با فشارهای اقتصادی گفت: امروز دشمن با جنگ اقتصادی به میدان آمده است. دفاع ما در این جنگ، تقویت تولید ملی و تلاش برای خودکفایی است. با تعهد، همبستگی و تلاش مستمر می‌توانیم در این جنگ اقتصادی پیروز شویم و کشور را از بحران‌ها عبور دهیم. وی در پایان ضمن تشکر از کلیه کارکنان، خواستار استمرار «نهضت کار مقدس» در فولاد سنگ شد و گفت: نهضت کار مقدس باید در فولاد سنگ مستمر گردد. با روحیه دفاع مقدس، ما می‌توانیم کار خود را به سطحی مقدس برسانیم و به بهبود و ارتقای فعالیت‌های خود در عرصه تولید بپردازیم.



در آیینی با حضور سردار امیر حسن پور، مدیرعامل شرکت فولاد سنگ و جمعی از کارکنان این شرکت یاد و خاطره شهدای دفاع مقدس گرامی داشته شد.

به گزارش روابط عمومی فولاد سنگ، در این نشست، امیرحسین کریمدادی، مدیرعامل فولاد سنگ، ضمن گرامیداشت یاد و خاطره شهدا، به بیان اهمیت هفته دفاع مقدس و ارتباط آن با شرایط امروز تأکید کرد. پر لزوم ایجاد «نهضت کار مقدس در عرصه تولید و صنعت» کریمدادی در آغاز سخنان خود، با تسلیت به خانواده‌های داغدار حادثه معدن طیس، به اهمیت ایمنی در محیط کار اشاره کرد و گفت: ابتدا وظیفه خود می‌دانم مصیبت جان‌سوز حادثه معدن طیس را که منجر به از دست دادن تعدادی از همکاران زحمتمکش ما شده به خانواده‌های داغدار و جامعه کارگری تسلیت بگویم. این حادثه، بار دیگر لزوم توجه جدی به ایمنی و سلامت در محیط کار را یادآور شد.

وی سپس با اشاره به اهمیت هفته دفاع مقدس گفت: هفته دفاع مقدس یادآور دوره‌ای است که ملت ایران با شجاعت، ایثار و از خودگذشتگی از استقلال و تمامیت ارضی کشور دفاع کردند. این دفاع نه تنها یک نبرد نظامی، بلکه دفاع از ارزش‌های ملی و دینی بود. مدیرعامل فولاد سنگ در ادامه به مقدس بودن دفاع اشاره کرد و گفت: دفاع مقدس به دلیل چندین عامل مهم، از جمله دفاع از استقلال کشور، ایثار و فداکاری مردم، اتحاد و همبستگی ملی و ایستادگی در برابر ظلم و تجاوز، مقدس شد. این روحیه ایثار و فداکاری فراتر از جنگ نظامی بود و به یک حرکت ملی و انسانی تبدیل شد.

کریمدادی با تأکید بر ارتباط میان روحیه دفاع مقدس و عرصه تولید امروز



شماره ۱۳۵۵ - شنبه ۷ مهرماه ۱۳۹۳ - ۲۴ ربیع‌الاول ۱۴۴۶ - ۲۸ آبانماه ۱۳۹۴

خبر

خبر کوتاه

- اهدای ۱۵۲۰ بسته کمک آموزشی به دانش‌آموزان شهر سفیددشت توسط شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال وبختیاری



هم‌زمان با آغاز سال تحصیلی جدید با نظر مساعد مدیرعامل و هیئت مدیره شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال وبختیاری، به منظور ایفای نقش شرکت در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی، ۱۵۲۰ بسته لوازم التحریر به دانش‌آموزان مقاطع تحصیلی ابتدایی، راهنمایی و دبیرستان شهر سفیددشت اهدا شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد سفیددشت، در این کار خیر که با حضور نمایندگان شرکت فولاد سفیددشت، اعضای شورای اسلامی و امام جمعه شهر سفیددشت انجام شد، بسته‌های کمک‌آموزشی در بین مدارس شهر سفیددشت توزیع شد.

مدیرعامل فولاد سفیددشت مطرح کرد:

تأمین مالی تولید مقرون به صرفه نیست

تولید و سرمایه‌گذاری فرایندی هزینه‌بر است و «تأمین مالی» همواره از مصائب پیش روی تولیدکنندگان بوده و هست. از این رو سیاست‌گذار همواره باید تدبیر مناسبی برای پاسخ‌گویی به این نیاز بنگاه‌ها داشته باشد. ضمن اینکه تأمین مالی باید مقرون به صرفه باشد تا در کنار سایر هزینه‌ها مسئله «هزینه تمام‌شده تولید» را به رقمی منطقی برای تولیدکنندگان برساند.

به گزارش خبرنگار فولاد و به نقل از چیلان، محمود محمدی فشارکی مدیرعامل فولاد سفیددشت، تأمین مالی واحدهای تولیدی را دغدغه‌ای مهم دانست و گفت: با توجه به سیاست‌های ارزی مطلوب دولت و وابستگی ۱۰ درصدی صنعت فولاد به ارز، همچنین نرخ بالای بهره در انواع تسهیلات، اوراق و سایر ابزارهای مالی، مسئله تأمین مالی به‌صرفه بنگاه‌ها به یک دغدغه مهم تبدیل شده است. وی ایجاد برنامه مدون جهت تأمین مالی پایدار واحدهای تولیدی را وظیفه دولت دانست و افزود: این برنامه در کنار امکان فروش ارز صادراتی تولیدکنندگان به قیمت واقعی، می‌تواند مشکل کمبود منابع مالی در بنگاه‌ها را حل کند. با این شرایط صادرکننده می‌تواند ارز خود را به راحتی و با قیمت واقعی وارد چرخه فعالیت کند و کار خود را توسعه دهد.

ضرورت ایجاد ابزارهای مالی بانرخ مناسب

محمدی فشارکی در خصوص تأمین مالی از طریق «انتشار اوراق سلف ارزی در بورس کالا» که اخیراً توسط شورای عالی بورس به تصویب رسید گفت: این طرح هنوز چندان باز نشده است که بتوانیم روی آن برنامه‌ریزی کنیم. اما ارائه ابزارهای مالی بانرخ مناسب به تولیدکنندگان که بتواند امکان تأمین مالی تولید را برای آن‌ها فراهم کند در افزایش میزان تاب‌آوری آن‌ها مؤثر است. وی با اشاره به تورم بالای در کشور طی سال‌های اخیر خاطرنشان کرد: با وجود تورم بالای کشور، صنعت فولاد به دلیل قیمت‌گذاری دستوری نتوانست که با تورم رشد کند و همین مسئله باعث شد تا در موضوعات مالی دچار مشکل جدی شویم. وی با بیان تأکید بر ضرورت بازگشت ارز صادراتی به چرخه فعالیت صنایع فولادی گفت: بر این اساس امیدواریم دولت جدید دست تولیدکننده را قدری باز بگذارد تا بتواند با تکیه بر صادرات، بخشی از مشکلات مالی خود را حل کند.

صنایع فولادی، یک درد مشترک

مدیرعامل فولاد سفیددشت «بحران انرژی» را چالش مشترک همه صنایع به خصوص صنایع فولادی عنوان کرد و گفت: دولت جدید انتظار داریم که در راستای حل این مشکل با همتگری انجمن فولاد گام اساسی بردارد، چرا که این چالش امکان بهره‌مندی از ظرفیت ایجاد شده در صنعت را از ما گرفته است.

وی با انتقاد به نحوه صدور مجوزها افزود: باید در حوزه صدور مجوزات تخصصی‌تر عمل شود تا واحدهای تولیدی بتوانند تسبیب محصولاتشان را گسترده کنند. تا هم نیاز کشور را برطرف کنند و هم گامی در جهت صادرات بردارند.



۱۲

شماره ۱۳۹۵ | شنبه ۷ مه ۱۴۰۳ | ۳۴ رجب اول ۱۴۴۶ | ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴

خبر

خبر بین الملل

درخواست فولادسازان اروپایی برای

مقابله با سیل صادرات چین

فولادسازان اروپایی از مقامات تجاری درخواست کردند تا با افزایش صادرات فولاد چین مقابله کنند که قیمت های اروپایی را به پایین تر از هزینه تولید رسانده است. تولیدکنندگان و نهاد اصلی تجاری اروپا معتقدند یک سیستم جدید و جامع تعرفه ها برای رسیدگی به اثرات مخرب بازار ظرفیت مازاد جهانی و محافظت از تولیدکنندگان داخلی که به دلیل تقاضای ضعیف و هزینه های بالای انرژی آسیب دیده اند، مورد نیاز است. انتظار می رود چین، بزرگ ترین تولیدکننده فولاد جهان، امسال بیش از ۱۰۰ میلیون تن فولاد صادر کند که بیش از هر سالی از سال ۲۰۱۶ است. این افزایش تنش های تجاری را تشدید کرده و چندین کشور را بر آن داشته تا بر واردات تعرفه وضع کنند.

به گزارش خبرنگار فولاد و به نقل از پایگاه خبری فولاد ایران، جنوینو کریستونو (Genuino Cristino)، مدیر ارشد مالی آرسیلومیتال (ArcelorMittal)، بزرگ ترین تولیدکننده اروپا گفت: حجم صادرات از چین بزرگ است و این صنعت به بحرانی بازگشته است که به دلیل صادرات بالای چین در سال های ۲۰۱۵ و ۲۰۱۶ پیش آمده بود. سالگیتیر (Salzgitter) فولادساز آلمانی نیز معتقد است سیل صادرات فولاد چین با بارانه و کمتر از قیمت تمام شده، پایداری صنعت فولاد اروپا و تحولات کم ترکن آن را تهدید می کند.

راسل کدینگ، مدیر بازاریابی و توسعه کسب و کار در بریتانیا برای تاتا استیل هند گفت: شرایط فعلی بازار یک مسئله بزرگ برای صنعت است، به ویژه با تقاضای در کف. سالگیتیر نیز گفت: کمیسیون اروپا باید اقدامات جسورانه ای مانند طرح تعرفه گذاری برای مقابله با ریشه های مشکل، که ظرفیت های مازاد عظیم در چین و سایر کشورهاست، انجام دهد.

اکسل اگرت، مدیرکل یوروفر، معتقد است تنظیم کننده ها باید یک اقدام جهانی و مشابه تعرفه ها را برای کمک به تولیدکنندگان اروپایی که از اثرات منفی فروش چین به بازارهای دیگر رنج می برند، معرفی کنند.

چندین کشور در حال حاضر برای رفع مشکلات بازار اقدام کرده اند. در ماه جولای، ایالات متحده برای هر فولادی که از مکزیک می آید و در آمریکای شمالی ذوب و ریخته نشده است، تعرفه ۲۵ درصدی اعلام کرد. هند از هفته گذشته در حال مذاکره برای مقابله با افزایش واردات فولاد است. شرکت فولاد تیسن کروپ (ThyssenKrupp) بزرگ ترین تولیدکننده آلمان، اعلام کرده است واردات محصولات فولادی تخت به اتحادیه اروپا در چهار ماه اول سال ۲۰۲۴ حدود ۲۰ درصد افزایش یافته است. این روند، همراه با تقاضای ضعیف و هزینه های بالای انرژی، فشار زیادی بر صنعت اروپا وارد می کند.

تولید برق از انرژی های تجدیدپذیر در هند

افزایش خواهد یافت



هند در سال ۲۰۲۲ توانست در زمینه نصب سیستم های تولید برق مبتنی بر انرژی های تجدیدپذیر به اهداف مورد نظر خود برسد.

به گزارش خبرنگار فولاد و به نقل از پایگاه خبری و تحلیلی «فراوات آنلاین»، هند در سال های اخیر و برای تأمین نیاز روزافزون مصرف کنندگان انرژی از زغال سنگ استفاده کرده است. در همین راستا، انتظار می رود رشد تولید برق با استفاده از سوخت زغال سنگ در هند از میزان رشد تولید برق از انرژی های تجدیدپذیر در سال جاری میلادی پیشی بگیرد.

سرعت راه اندازی مزارع خورشیدی بزرگ طی سال های اخیر در هند کاهش یافته است. از این رو، تولید برق از انرژی خورشیدی در این کشور با کمترین سرعت ممکن در ۶ سال گذشته به خصوص در نیمه اول سال ۲۰۲۳ رشد داشته است.

بویندر سینگ باهالا، مقام ارشد وزارت انرژی های تجدیدپذیر هند عنوان کرد: انتظار می رود از سه ماهه پایانی سال ۲۰۲۴، حدود ۲۰ گیگاوات به ظرفیت تولید برق از انرژی خورشیدی در هند به عنوان سومین تولیدکننده بزرگ برق از انرژی خورشیدی در جهان افزوده شود. علاوه بر این، حدود ۵ گیگاوات به ظرفیت تولید برق از نیروگاه های بادی این کشور در بازه زمانی مذکور افزوده خواهد شد.

داده های دولتی منتشر شده نشان می دهد که هند در پنج ماه ابتدایی سال مالی جاری یعنی در بازه زمانی ماه های آوریل تا اگوست، در مجموع ۱۰ گیگاوات به ظرفیت تولید برق از انرژی های تجدیدپذیر خود افزوده و در مجموع ظرفیت تولید برق از این انرژی ها در این کشور به حدود ۱۵۳ گیگاوات رسید.

تولید آهن اسفنجی هند به ۵۱.۵ میلیون رسید

هند تولید آهن اسفنجی را در طول پنج سال گذشته ۸ درصد رشد داده و از ۳۴ میلیون و ۷۰۰ هزار تن در سال مالی ۲۰۱۹-۲۰۱۸ به ۵۱ میلیون و ۵۰۰ هزار تن در سال مالی ۲۰۲۴-۲۰۲۳ رسانده است؛ در همین بازه زمانی نرخ رشد تولید فولاد این کشور ۵ درصد بوده است. پیش بینی می شود تا سال ۲۰۳۰ شرکت های هندی تولید آهن اسفنجی را به ۷۵ میلیون تن برسانند و جریان روبه رشد سال های پیش را ادامه دهند.

رصدخانه استراتژیک و آینده پژوهی

هرچه آلمان «سبزتر» شود، اقتصاد آن «خونین تر»



گذار آلمان از ویرانی های جنگ جهانی دوم تا تبدیل شدن به یکی از کشورهای صنعتی پیشرو در جهان، داستان قابل توجهی از انعطاف پذیری، نوآوری و توان اقتصادی است. پس از جنگ، آلمان ویران شد، زیرساخت هایش از هم پاشید و اقتصادش متلاطم شد. با این حال، از طریق برنامه ریزی استراتژیک، سرمایه گذاری های قابل توجه در آموزش و فناوری و تأکید شدید بر تولید صنعتی، این کشور به قدری خود را بازسازی کرد.

دقت و ظرافت مثال زدنی تجهیزات صنعتی و ماشین آلات سنگین آلمانی ها بازنده خاص و عام شده و عبارت Made In Germany خاطری است برای کالایی که می خرید. اما امروزه مشکلات و مسائل مختلفی دست به دست یکدیگر داده اند تا این کشور را صنعت زدایی کنند. جایگاه آلمان به عنوان یکی از برترین کشورهای صنعتی در حال به خطر افتادن است، یکی از اصلی ترین علت ها و شاید بتوانیم مهم ترین علت این اتفاق، مسئله تنش میان اوکراین و روسیه بود.

یکی از بزرگ ترین شرکت های آلمان و یکی از بزرگ ترین شرکت های شیمیایی جهان، شرکت BASF است. این شرکت که تا قبل از جنگ اوکراین و روسیه، با استفاده از گاز ارزان قیمت روس ها کسب و کار خود را به جلو می برد، اکنون می خواهد ۲۰۰ نفر از کارمندان خود را اخراج کند و به هر دری می زند تا بتواند مخارج خود را به حداقل برساند. همچنین بر اساس تحقیقی که انجام شده است، از هر ۱۰ شرکت فعال در زمینه مواد شیمیایی، یکی از آن ها قصد دارد تولیدش را به طور کامل متوقف کند. مسئله انرژی به یکی از مهم ترین نگرانی های این شرکت ها تبدیل شده و گویی عدد روی قبض برق آن ها سراسر به فلک کشیده است.

در شکل شماره ۱ می توانید هزینه بروداختی شرکت های آلمانی با سایر کشورهای اروپایی را مقایسه کنید.

در این میان کشور چین که روزگاری کالاهای مورد نیاز خود را از آلمان وارد می کرد، اکنون به یک رقیب جدی برای آلمان تبدیل شده است. برای مثال، تولیدکنندگان پنل های خورشیدی در آلمان در حال تعطیل کردن عملیات و تعدیل نیروی خود هستند، زیرا با رقابت سختی از سوی هم تان چینی مورد حمایت دولت روبه رو شده اند. Solarwatt GmbH شرکت آلمانی در حال حاضر نیروی کار خود را ۱۰ درصد کاهش داده و ممکن است در صورت عدم بهبود شرایط در سال جاری، انتقال تولید به خارج از کشور را در نظر بگیرد. برای تولیدکنندگان پنل های خورشیدی اروپایی، این مشکل حتی بدتر شده است. تولید پنل های خورشیدی در چین افزایش یافته و آمریکا تعرفه ها را تشدید کرده تا پنل های چینی را که برای مونتاژ نهایی به کشورهای آسیای جنوب شرقی ارسال می شوند نیز درگیر کند. به گفته مقامات دولتی و مدیران شرکت اروپایی، این اتفاق منجر به ورود سیلی از پنل های چینی شده است که با قیمت های پایین تر از بازار وارد اروپا می شوند و عملاً هر شانس برای رقابت منصفانه را از بین می برند. در سال ۲۰۲۳ میلادی، بیش از ۹۷ درصد از پنل های خورشیدی نصب شده بر روی پشت بام ها و مزارع در سراسر اروپا در خارج از کشور که اکثریت قریب به اتفاق از چین، جایی که انرژی ارزان و حمایت دولتی، قیمت ها را پایین نگه می دارد، ساخته شد.

تولید صنعتی آلمان در نوامبر ۲۰۱۷ به اوج خود رسید، اما در پایان سال گذشته، بدون احتساب رکود مالی جهانی و سال های درگیر پاندمی کووید، سقوط کرد. طی شش سال منتهی به دسامبر ۲۰۲۳، بخش صنعتی آلمان نزدیک به ۱۴ درصد کاهش یافت. در شکل شماره ۲ می توانید تولید صنعتی آلمان را مشاهده کنید.

جای تعجب نیست که مجموعه ای از عوامل رکود رسمی آلمان در سال گذشته را برجسته کرد. از آغاز سال گذشته، اقتصاد آلمان برای پنج فصل متوالی به صورت سالانه کوچک شده است. همان طور که اشاره شد، سیاست های انرژی آلمان قیمت سوخت و برق را به بالاترین سطح در جهان رسانده است. صنایع انرژی بر و تجارت محور، از جمله شرکت های کوچک و متوسط و غول هایی مانند BASF، متحمل بیشترین آسیب شده اند. قیمت بالای انرژی، بخش های وسیعی از بخش تولید آلمان را غیررابطی کرده است. این فروپاشی اقتصادی خود ساخته، ناشی از پیگیری اهداف سیاست «صفر خالص» فراتر از آلمان است و ظرفیت صنعتی را در سراسر اروپا از بین می برد. تعداد فرآیندهای از شرکت های تولیدی اروپایی یا در حال تعطیل شدن هستند یا به کشورهایی که منابع انرژی ارزان تری دارند، مانند چین و ایالات متحده، نقل مکان می کنند. به نظر می رسد آن روزی که اروپایی ها علیه روسیه، تحریم پشت تحریم وضع می کردند، فکر نمی کردند

بورس

آمار معاملات محصولات شرکت فولاد مبارکه در بورس کالای ایران

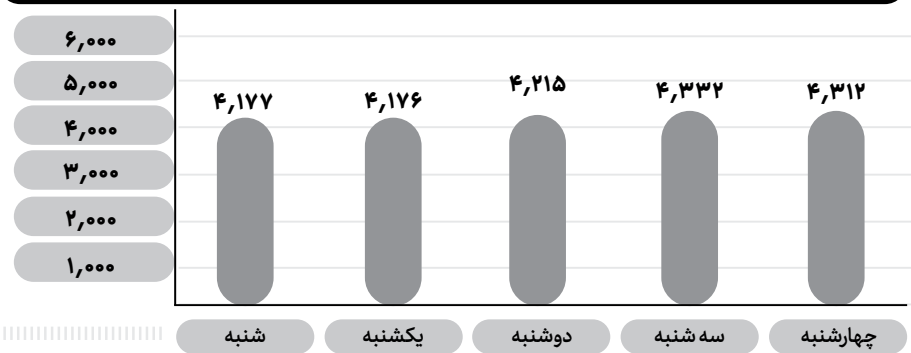
تاریخ معامله	محصول	نماد	حجم عرضه (تن)	مقدار تقاضا (تن)	حجم معامله (تن)	قیمت پایانی (ریال / کیلوگرم)	تاریخ تحویل
۱۴۰۳/۰۷/۰۲	ورق سرد	B	۲۲,۰۰۰	۲۲,۱۵۰	۲۲,۰۰۰	۳۵۸,۴۹۱	دی ماه ۱۴۰۳
۱۴۰۳/۰۷/۰۲	ورق گالوانیزه	G	۵,۰۰۰	۱,۷۰۰	۱,۷۰۰	۴۲۳,۷۰۶	آذر ماه ۱۴۰۳
۱۴۰۳/۰۷/۰۲	ورق رنگی	P	۵,۰۰۰	۲,۰۵۰	۲,۰۰۰	۴۵۵,۷۵۸	آذر ماه ۱۴۰۳
جمع کل			۳۲,۰۰۰	۲۵,۹۰۰	۲۵,۷۰۰		واحد فروش داخلی

سهام

جدول معاملات سهام شرکت فولاد مبارکه

تاریخ	روز	قیمت (ریال)			تغییر (درصد)	حجم معامله (میلیون سهم)
		کمترین	بیشترین	پایانی		
۱۴۰۳/۰۶/۳۱	شنبه	تعطیل				
۱۴۰۳/۰۷/۰۱	یکشنبه	۴,۱۶۰	۴,۲۱۴	۴,۱۷۶	۰,۰۲	۱۳۴
۱۴۰۳/۰۷/۰۲	دوشنبه	۴,۱۵۵	۴,۲۸۰	۴,۲۱۵	۰,۹۳	۲۴۸
۱۴۰۳/۰۷/۰۳	سه شنبه	۴,۲۴۰	۴,۳۴۱	۴,۳۳۲	۲,۷۸	۵۴۴
۱۴۰۳/۰۷/۰۴	چهارشنبه	۴,۲۷۱	۴,۳۹۴	۴,۳۱۲	۰,۴۶	۲۶۶

نمودار تغییر قیمت سهام (ریال)



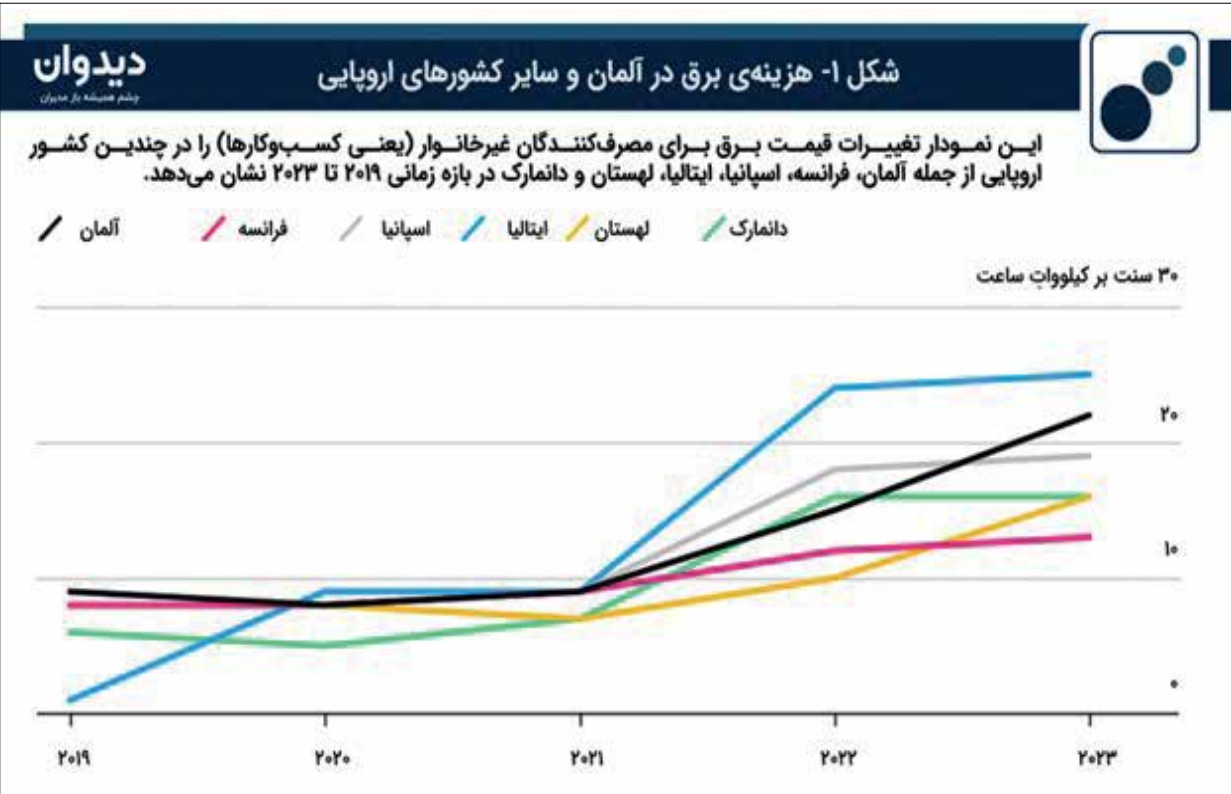
فولادسازان اوکراینی ۱.۱۲ میلیون تن محصولات تخت از ژانویه تا اوت صادر کردند

طبق داده های خدمات گمرکی دولت اوکراین، از ژانویه تا اگوست ۲۰۲۴، شرکت های فولاد اوکراین صادرات محصولات تخت را ۷۸.۴ درصد نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۲۳ افزایش دادند و به ۱.۱۲ میلیون تن رساندند. محصولات تخت نورد گرم (HSS ۷۷۰۸) بخش عمده صادرات به میزان ۹۵۰.۰۵ هزار تن را به خود اختصاص داد. طی ۸ ماه، ۳۳۴.۰۹ هزار تن از محصول به لهستان، ۲۴۴.۰۹ هزار تن به بلغارستان و ۱۰۷.۱۴ هزار تن به ایتالیا ارسال شد.



تهیه کننده: دفتر استراتژی و اهداف

اهداف سیاست «صفر خالص» و حال نامساعد اقتصاد آلمان



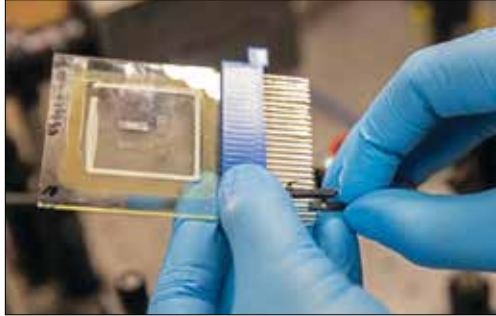
است؛ از چارچوب های سیاستی سخت گیرانه و غیرواقعی که می تواند پایداری صنعت و جایگاه جهانی را تضعیف کند، اجتناب کنید.

که ترکش های آن بر سر سفره یکی از بزرگ ترین کشورهای صنعتی اتحادیه اروپا فرود آید. تجربه آلمان نشان می دهد که چگونه تصمیمات ضعیف سیاسی می تواند یک صنعت را ویران کند. سیاست های انرژی این کشور با تمرکز بر اهداف تهاجمی صفر خالص و قیمت های بالای انرژی، به طور قابل توجهی به بخش صنعتی آن آسیب رسانده است. این امر منجر به کاهش تولید، افزایش ورشکستگی و مهاجرت مشاغل به مناطق با شرایط مطلوب تر شد. کاهش قدرت تولید آلمان به عنوان یک داستان هشدار دهنده برای سایر کشورهای عمل می کند. این امر بر اهمیت متعادل کردن اهداف زیست محیطی با واقعیت های اقتصادی تأکید کرده و تضمین می کند که سیاست ها به جای جلوگیری از رقابت صنعتی، باید از آن ها حمایت کنند. برای کسب و کارها، مسئله واضح

- 1- forbes
- 2- bloomberg
- 3- nytimes
- 4- forbes
- 5- ft

نوار OLED مخصوص دید در شب

که حتی از کاغذ نازک تر است



پژوهشگران دانشگاه میشیگان با ساخت یک نوار یا فیلم پنج لایه OLED که کمتر از یک دهم موی انسان ضخامت دارد، توانسته‌اند نور فرورسرخ را به نور مرئی تبدیل کنند و شدت آن را بیش از ۱۰۰ برابر افزایش دهند. آن‌ها این فیلم دید در شب را با قطعات حاضر و آماده ساخته‌اند و از روش‌هایی استفاده کرده‌اند که از قبل در فناوری OLED کاربرد داشته است. در نتیجه هزینه و مقیاس‌پذیری این فناوری بسیار مطلوب است.

یک ربات برای اولین بار در جهان

راکتور همجوشی هسته‌ای را بازرسی کرد



محققان با موفقیت برای اولین بار یک ربات کاملاً خودمختار را برای بازرسی به داخل یک راکتور همجوشی هسته‌ای فرستادند. این آزمایش به عنوان بخشی از آزمایش تأسیسات مشترک اروپایی توریوس سازمان انرژی اتمی بریتانیا انجام شد. رباتی که به این تأسیسات وارد شد و با موفقیت توانست اطلاعاتی را از آن‌جا دریافت کند. ربات چهارپای Spot بوستون داینامیکس بود که به استقلال مأموریت از مؤسسه راتیک آکسفورد (ORI) از سازمان انرژی اتمی بریتانیا (UKAEA) مجهز شده بود.



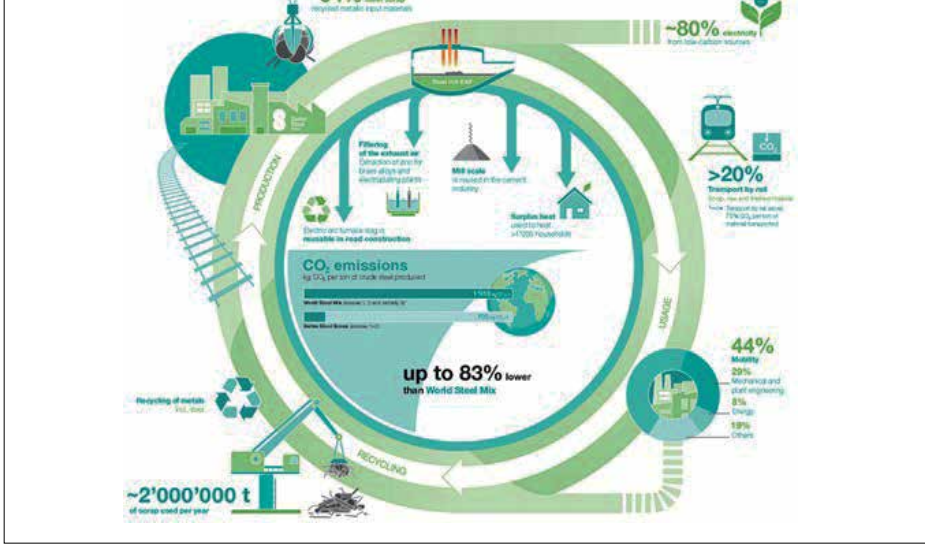
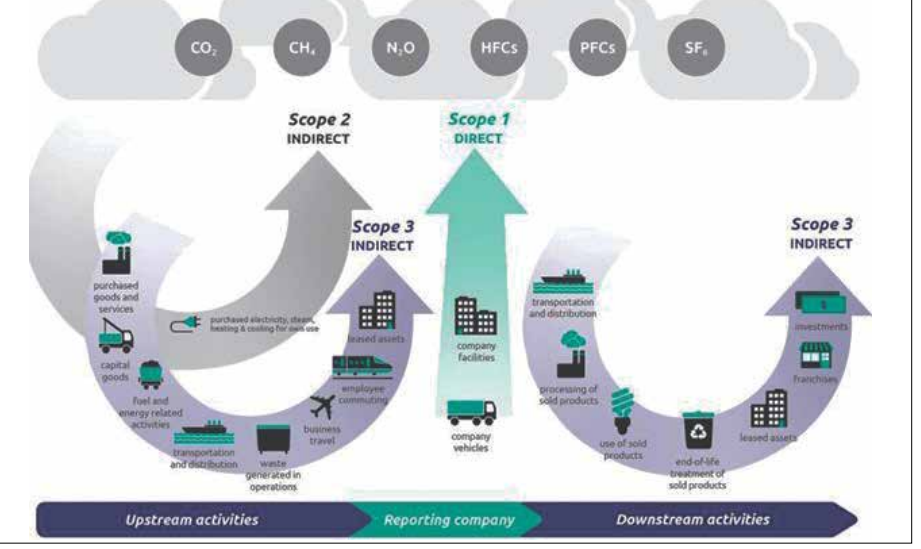
برنامه‌های تولید فولاد سبز در گروه فولادی Swiss Steel Group

خالص است و هزینه‌ها از دیدگاه تجاری در این مقطع زمانی قابل توجه و غیرقابل دوام هستند. علاوه بر این، استفاده از هیدروژن در صنعت فولاد، چندین چالش فنی مانند حفظ نسبت حجمی صحیح هنگام مخلوط شدن هیدروژن با گاز طبیعی، تردی ناشی از هیدروژن در فولاد، و... را به همراه دارد. این گروه اطمینان حاصل کرده که فرایندهای خود در حال حاضر به کمترین میزان ممکن گاز طبیعی و حتی در آینده به گازهای مصنوعی نیاز دارند. در عین حال، حضور فعال در عرصه‌های سیاسی و عمومی و ایجاد محرک‌های اقتصادی برای در دسترس قرار دادن این گازها به مقدار لازم، حائز اهمیت است.

همان‌طور که قبلاً ذکر شد، پلنت Emmenbrücke فقط از برق تأمین شده توسط نیروگاه‌های برق آبی سوئیس استفاده می‌کند. با این حال، سوئیس در معرض خطر کمبود برق است که ناشی از کمبود تولید نیست، بلکه به دلیل محدودیت ظرفیت انتقال است. تا سال ۲۰۲۵، ۷۰ درصد از ظرفیت انتقال شبکه در اتحادیه اروپا برای تجارت برق در منطقه محفوظ است. اگر تا آن زمان توافقی با اتحادیه اروپا منعقد نشود، کمبود برق ابتدا به مصرف‌کنندگان بزرگ و از جمله گروه فولاد سوئیس ضربه می‌زند. حتی اگر سایت‌های تولید در سوئیس به‌طور انحصاری برق سبز محلی را تأمین کنند، عدم هماهنگی با شبکه اروپا و مهم‌تر از همه کمبود برق وارداتی می‌تواند باعث ناپایدار شدن شبکه شود. بنابراین پیاده‌سازی برنامه کربن زدایی از صنعت فولاد، اگر می‌خواهد به‌طور جدی از اثرات مخرب زیست‌محیطی جلوگیری کند، باید به‌طور کاملاً هماهنگ و در کنار سیاست‌های کلان بالادستی پیش برده شود.

بديهی است که در جوامع مدرن و امروزی نمی‌توان از فولاد استفاده نکرد، اما در عین حال روش سنتی و هنوز پرکاربرد تولید فولاد (عمدتاً روش کوره بلند) یکی از آلاینده‌ترین فرایندهای صنعتی در بخش تولید به شمار می‌رود. خبر خوب این است که امروزه یک راه حل جهت توسعه پایدار این صنعت وجود دارد. گروه فولاد سوئیس (Swiss Steel Group) به دلیل تخصص خود در بخش بازیافت و فناوری کوره قوس الکتریکی و پیاده‌سازی بالاترین استانداردهای عملیاتی، قبلاً توانسته است ردپای کربن محصولات خود را به کمتر از میانگین صنعت فولاد کاهش دهد. با این حال زمانی که نام گروه فولاد سوئیس یادآور تولید فولاد با اثرات خنثی از نظر زیست‌محیطی باشد، تلاش می‌کند ردپای آلایندهی خود را بیشتر کاهش دهد.

طبق آمار منتشر شده توسط این هلندینگ، سرانه آلایندهی فرایندهای تولید این گروه ۷۸ درصد کمتر از میزان آلایندهی متوسط جهانی محصولات مشابه است. این گروه برای دست‌یابی به کاهش بیشتر در زمینه آلایندهی دستور اقدامات لازم در زمینه فولاد سبز را تدوین و ابلاغ کرده است. هدف از اجرای این برنامه، نه تنها تبدیل شدن این گروه به یک مدل پیشرو جهانی در زمینه تولید فولاد سبز است، بلکه می‌خواهد مشتریان خود را قادر سازد تا با انتخاب محصولات پایدار با کیفیت بالا و تاریخچه کربن کاملاً شفاف، انتخابی کاملاً آگاهانه داشته باشند. در حالی که اکثر فولاد جهان با استفاده از مسیر کوره بلند (BF) تولید می‌شود، گروه فولاد سوئیس منحصراً مسیر کوره قوس الکتریکی



پیام‌ویزیم بورس

اوراق تبعی

بسیاری از افراد به دنبال محافظت از دارایی‌های با ارزش خود، به ویژه در دنیای سرمایه‌گذاری هستند. کار با ابزارهای مالی، ابزارهای متنوعی برای مدیریت و کاهش ریسک وجود دارد که به سرمایه‌گذاران کمک می‌کند تا از سرمایه خود محافظت کنند و نوسانات غیرمنتظره جلوگیری کنند. یکی از این ابزارها کارآمد، اوراق تبعی (اختیار فروش تبعی) است. این اوراق به سرمایه‌گذاران امکان می‌دهد با خرید آن‌ها، سرمایه‌گذاری خود را در یک سهم خاص بیمه کنند.

اوراق تبعی یا اوراق اختیار فروش یکی از انواع اوراق نهاد را در بازار مشتقات است. این اوراق به سرمایه‌گذاران اجازه می‌دهد که حق فروش یک سهم خاص را با قیمت مشخصی در آینده داشته باشند. به عبارت دیگر، این اوراق، حکم نوعی بیمه برای سهم شما را دارند و به شما این امکان را می‌دهند که در برابر کاهش قیمت، از سرمایه‌گذاری خود محافظت کنید. اگر شما اختیار فروش تبعی یک سهم را داشته باشید، می‌توانید آن را با قیمتی مشخص (قیمت اعمال) در زمانی خاص (زمان سررسید) بفروشید. اگر تصمیم به استفاده از این حق خود بگیرید، فروشنده اختیار فروش موظف به انجام تعهدات خود یعنی خرید سهم با قیمت

تهیه‌کننده: امور سهام و مجامع

خرد اطمینان می‌دهد که در صورت کاهش قیمت سهم، ضرر آن‌ها از قیمت اعمال فراتر نخواهد رفت. کاهش ریسک، اعتماد سهام‌داران خرد را به سهم جلب می‌کند و در نتیجه تقاضا برای خرید سهام پایه افزایش می‌یابد.

۲- **حمایت از سهم**
در گذشته سهام‌داران عمده برای حمایت از قیمت سهم شرکت، مجبور به خرید سهم بیشتر در بازار بودند. این موضوع هزینه‌های زیادی را برای آن‌ها به دنبال داشت. انتشار اوراق اختیار فروش تبعی، راهکاری جایگزین برای حمایت از سهم بدون نیاز به خرید بیشتر سهم است. با انتشار این اوراق، سهام‌داران عمده می‌توانند اعتماد سهام‌داران خرد را جلب کرده و در نهایت از سهم آن‌ها نیز حمایت کنند.

۳- **معایب اوراق تبعی**
در کنار مزایای متعددی که اوراق اختیار فروش تبعی برای سرمایه‌گذاران ارائه می‌کند، معایبی نیز برای این نوع اوراق وجود دارد که باید قبل از خرید آن‌ها مورد توجه قرار گیرد.

۱- **عدم وجود بازار ثانویه**
برخلاف سهام پایه، اوراق اختیار فروش تبعی بازار ثانوی برای معاملات

۱۳

شماره ۱۳۵۵ • ۷ شهریورماه ۱۳۹۴ • ۲۴ رجب‌الاول ۱۴۴۶ • ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴

علم و فناوری

امنیت سایبری

موافقت شرکت T&AT با پرداخت خسارت به کمیسیون ارتباطات

فدرال به دلیل نقض داده‌های ابری

طبق توضیح کمیسیون ارتباطات فدرال (FCC)، نقض داده‌های ابری ناشی از نقض ذخیره‌تأمین در ژانویه ۲۰۲۳ بوده است. هنگامی که مهاجمان اطلاعات مشتریان T&AT را از محیط ابری یک فروشنده استخراج کردند و در نتیجه حدود ۹ میلیون حساب در معرض دسترسی قرار گرفت. AT&T موافقت کرد تا ۱۳ میلیون دلار به رگلاتور مخابراتی ایالات متحده بپردازد تا تحقیقات طولانی مدت در مورد اینکه آیا در محافظت از داده‌های مشتریان ذخیره‌شده در فضای ابری شکست خورده است یا خیر.

طبق گفته جسیکا روزنرسل، رئیس FCC، قانون ارتباطات به صراحت اعلام می‌کند که اپراتورها وظیفه دارند از حریم خصوصی و امنیت داده‌های مصرف‌کننده محافظت کنند و این مسئولیت برای نقض داده‌های عصر دیجیتال معنای جدیدی پیدا می‌کند. شرکت‌های مخابراتی باید اقدامات احتیاطی بیشتری با توجه به دسترسی خود به اطلاعات حساس انجام دهند. پس از این رخداد، T&AT موافقت کرده که شیوه‌های حاکمیت داده و یکپارچگی ذخیره‌تأمین خود را تقویت کند. شرکت همچنین خود را ملزم دانست که ۱- ردیابی داده‌های مشتری را به عنوان بخشی از برنامه موجودی داده‌ها افزایش دهد. ۲- از فروشندگان بخواهد که به تعهدات نگهداری و حذف داده‌ها پایبند باشند. ۳- کنترل و نظارت چند جانبه فروشنده را اجرا کند. ۴- یک برنامه جامع امنیت اطلاعات اجرا کند و ۵- میری انطباق سالانه را در دستور کار قرار دهد.

لویان ایگال رئیس دفتر اجرایی FCC نیز گفت: ارائه دهندگان خدمات ارتباطی موظف‌اند سطح حمله و نقاط ورودی را که مهاجمان به دنبال سوءاستفاده از آن‌ها برای دسترسی به داده‌های حساس مشتری هستند، کاهش دهند.

منبع: infosecurity-magazine

هکری با نام ۸۸۸ مدعی نشت اطلاعات کارکنان شرکت SAP

حساب توییتری معروف به DarkWebInformer ادعا کرده است که یک هکر با نام مستعار «۸۸۸»، ظاهر اطلاعات حساس متعلق به کارمندان SAP را افشا کرده است. گزارش‌ها حاکی از آن است که این نشت داده‌ها، اطلاعات حساس مانند نام، آدرس ایمیل و عناوین شغلی حدود ۲۶۰۰۰ کارمند را شامل می‌شود.

صحت ادعاها هنوز تأیید نشده است و SAP هنوز بیانیه رسمی در مورد وضعیت منتشر نکرده است. اگر این ادعاها صحت داشته باشند، پیامدهای آن برای SAP به عنوان یک رهبر جهانی در نرم‌افزار سازمانی می‌تواند قابل توجه باشد. نقض احتمالی می‌تواند خطراتی را برای کارمندان آسیب دیده ایجاد کند که ممکن است با سرقت هویت یا سایر تهدیدات سایبری مواجه شوند. بسیاری از SAP خواستار شفافیت و پاسخ‌گویی هستند و از این شرکت می‌خواهند که وضعیت را روشن کند و اقدامات مناسب را برای محافظت از کارکنان خود انجام دهد. کارشناسان بر اهمیت اقدام فوری تأکید می‌کنند و از SAP می‌خواهند تحقیقات کاملی انجام دهد و در صورت لزوم پروتکل‌های امنیت سایبری خود را برای جلوگیری از رخدادهای آینده تقویت کند. این رخداد یادآور چالش‌های همیشه حاضر در امنیت سایبری و نیاز حیاتی به هویشیاری در حفاظت از اطلاعات حساس است.

منبع: cybersecuritynews

Dell در حال بررسی ادعای هکرها درباره افشای اطلاعات کارمندان

Dell در اعلامیه به BleepingComputer تأیید کرد که آن‌ها در حال بررسی ادعاهای اخیر مبنی بر نقض داده‌های حساس کارمندان است. این کارمند توسط یک مهاجم هستند. این ادعاها د پروز توسط یک مهاجم به نام «grrp» منتشر شد، که ادعای می‌کند که در سپتامبر ۲۰۲۴ دچار «نقض اطلاعات جزئی» رخ داده است که منجر به افشای اطلاعات کارمندان داخلی و شریک می‌شود.

در یک پست در یک انجمن هک، مهاجم می‌گوید که داده‌های سرقت شده شامل شناسه‌های منحصربه‌فرد کارمندان، نام کارکنان شرکت و شرکا، وضعیت کارمندان (فعال یا غیرفعال) و یک رشته شناسایی داخلی است. اگرچه تنها نمونه کوچکی از داده‌ها به صورت رایگان به اشتراک گذاشته شد، پیوندی به کل پایگاه داده را می‌توان با صرف اعتبار BreachForums به ارزش تقریبی ۲۰۰ دلار مشاهده کرد. در اوایل سال جاری نیز از سوءاستفاده از API شرکت برای سرقت ۴۹ میلیون سوابق مشتری، Dell دچار نقض اطلاعات شد.

شایان ذکر است که grrp، در ۹ سپتامبر ۲۰۲۴ زمانی که اطلاعاتی را که ادعای می‌شود از غول فناوری اطلاعات فرانسوی Capgemini به سرقت رفته بود، منتشر کرد. ادعای نقض اطلاعات با مشخصات بالا داشت. مهاجم ادعای می‌کند که ۲۰ گیگابایت داده شامل کل منبع، اعتبارنامه‌ها، کلیدهای خصوصی، کلیدهای API، داده‌های کارکنان و... را در اختیار دارد که رایگان فاش شد.

منبع: bleepingcomputer

موافقت شرکت T&AT با پرداخت خسارت به کمیسیون ارتباطات

فدرال به دلیل نقض داده‌های ابری

طبق توضیح کمیسیون ارتباطات فدرال (FCC)، نقض داده‌های ابری ناشی از نقض ذخیره‌تأمین در ژانویه ۲۰۲۳ بوده است. هنگامی که مهاجمان اطلاعات مشتریان T&AT را از محیط ابری یک فروشنده استخراج کردند و در نتیجه حدود ۹ میلیون حساب در معرض دسترسی قرار گرفت. AT&T موافقت کرد تا ۱۳ میلیون دلار به رگلاتور مخابراتی ایالات متحده بپردازد تا تحقیقات طولانی مدت در مورد اینکه آیا در محافظت از داده‌های مشتریان ذخیره‌شده در فضای ابری شکست خورده است یا خیر.

طبق گفته جسیکا روزنرسل، رئیس FCC، قانون ارتباطات به صراحت اعلام می‌کند که اپراتورها وظیفه دارند از حریم خصوصی و امنیت داده‌های مصرف‌کننده محافظت کنند و این مسئولیت برای نقض داده‌های عصر دیجیتال معنای جدیدی پیدا می‌کند. شرکت‌های مخابراتی باید اقدامات احتیاطی بیشتری با توجه به دسترسی خود به اطلاعات حساس انجام دهند. پس از این رخداد، T&AT موافقت کرده که شیوه‌های حاکمیت داده و یکپارچگی ذخیره‌تأمین خود را تقویت کند. شرکت همچنین خود را ملزم دانست که ۱- ردیابی داده‌های مشتری را به عنوان بخشی از برنامه موجودی داده‌ها افزایش دهد. ۲- از فروشندگان بخواهد که به تعهدات نگهداری و حذف داده‌ها پایبند باشند. ۳- کنترل و نظارت چند جانبه فروشنده را اجرا کند. ۴- یک برنامه جامع امنیت اطلاعات اجرا کند و ۵- میری انطباق سالانه را در دستور کار قرار دهد.

لویان ایگال رئیس دفتر اجرایی FCC نیز گفت: ارائه دهندگان خدمات ارتباطی موظف‌اند سطح حمله و نقاط ورودی را که مهاجمان به دنبال سوءاستفاده از آن‌ها برای دسترسی به داده‌های حساس مشتری هستند، کاهش دهند.

منبع: infosecurity-magazine

هکری با نام ۸۸۸ مدعی نشت اطلاعات کارکنان شرکت SAP

حساب توییتری معروف به DarkWebInformer ادعا کرده است که یک هکر با نام مستعار «۸۸۸»، ظاهر اطلاعات حساس متعلق به کارمندان SAP را افشا کرده است. گزارش‌ها حاکی از آن است که این نشت داده‌ها، اطلاعات حساس مانند نام، آدرس ایمیل و عناوین شغلی حدود ۲۶۰۰۰ کارمند را شامل می‌شود.

صحت ادعاها هنوز تأیید نشده است و SAP هنوز بیانیه رسمی در مورد وضعیت منتشر نکرده است. اگر این ادعاها صحت داشته باشند، پیامدهای آن برای SAP به عنوان یک رهبر جهانی در نرم‌افزار سازمانی می‌تواند قابل توجه باشد. نقض احتمالی می‌تواند خطراتی را برای کارمندان آسیب دیده ایجاد کند که ممکن است با سرقت هویت یا سایر تهدیدات سایبری مواجه شوند. بسیاری از SAP خواستار شفافیت و پاسخ‌گویی هستند و از این شرکت می‌خواهند که وضعیت را روشن کند و اقدامات مناسب را برای محافظت از کارکنان خود انجام دهد. کارشناسان بر اهمیت اقدام فوری تأکید می‌کنند و از SAP می‌خواهند تحقیقات کاملی انجام دهد و در صورت لزوم پروتکل‌های امنیت سایبری خود را برای جلوگیری از رخدادهای آینده تقویت کند. این رخداد یادآور چالش‌های همیشه حاضر در امنیت سایبری و نیاز حیاتی به هویشیاری در حفاظت از اطلاعات حساس است.

منبع: cybersecuritynews

Dell در حال بررسی ادعای هکرها درباره افشای اطلاعات کارمندان

Dell در اعلامیه به BleepingComputer تأیید کرد که آن‌ها در حال بررسی ادعاهای اخیر مبنی بر نقض داده‌های حساس کارمندان است. این کارمند توسط یک مهاجم هستند. این ادعاها د پروز توسط یک مهاجم به نام «grrp» منتشر شد، که ادعای می‌کند که در سپتامبر ۲۰۲۴ دچار «نقض اطلاعات جزئی» رخ داده است که منجر به افشای اطلاعات کارمندان داخلی و شریک می‌شود.

در یک پست در یک انجمن هک، مهاجم می‌گوید که داده‌های سرقت شده شامل شناسه‌های منحصربه‌فرد کارمندان، نام کارکنان شرکت و شرکا، وضعیت کارمندان (فعال یا غیرفعال) و یک رشته شناسایی داخلی است. اگرچه تنها نمونه کوچکی از داده‌ها به صورت رایگان به اشتراک گذاشته شد، پیوندی به کل پایگاه داده را می‌توان با صرف اعتبار BreachForums به ارزش تقریبی ۲۰۰ دلار مشاهده کرد. در اوایل سال جاری نیز از سوءاستفاده از API شرکت برای سرقت ۴۹ میلیون سوابق مشتری، Dell دچار نقض اطلاعات شد.

شایان ذکر است که grrp، در ۹ سپتامبر ۲۰۲۴ زمانی که اطلاعاتی را که ادعای می‌شود از غول فناوری اطلاعات فرانسوی Capgemini به سرقت رفته بود، منتشر کرد. ادعای نقض اطلاعات با مشخصات بالا داشت. مهاجم ادعای می‌کند که ۲۰ گیگابایت داده شامل کل منبع، اعتبارنامه‌ها، کلیدهای خصوصی، کلیدهای API، داده‌های کارکنان و... را در اختیار دارد که رایگان فاش شد.

منبع: bleepingcomputer



۱۴

شماره ۱۳۹۵ | شنبه ۷ مهرماه ۱۴۰۳ | ۴۳ ربيع الاول ۱۴۴۶ | ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴

اجتماعی

ایزاز همدردی

با نهایت تأسف در هفته گذشته، تعدادی از همکاران گرامی داغدار عزیزان خود شدند، ازجمله **محمد رضا باقری** شاغل در نورد گرم، **علی ملک محمدی** شاغل در واحد اکسیژن، **سید محمد جابر مطلق** شاغل در فولاد مجتمع سیما و **اکبر صفری** شاغل در نورد گرم در غم درگذشت پدر، **سیدرضا موسوی** شاغل در مجتمع فولاد سیما و **حمیدرضا جوادی** شاغل در کنترل مواد در غم درگذشت مادر، **عباس دهقانی** شاغل در فولادسازی در غم درگذشت برادر و **فرشاد سعادت**ی شاغل در مجتمع فولاد سیادر غم درگذشت فرزند به سوگ نشستند. همچنین شادروانان **نصر الله حسن پور** همکار گرامی شاغل در مجتمع فولاد سیما (به علت سکنه قلبی)، **روح الله دهقانی** همکار گرامی شاغل در نورد سرد (به علت بیماری) و همکار **پانزشته سیروس پناهی** (به همراه همسر ونوه به علت تصادف رانندگی) دار فانی را وداع گفتند و به دیار حق شتافتند.

این غم جانگاہ و ضایعه جبران ناپذیر را به محضر خانواده‌های این عزیزان تسلیت عرض می‌کنیم و برای آنان علودرجات را از درگاه حق تعالی مسئلت می‌نماییم.



شادروان نصرالله حسن پور



شادروان روح الله دهقانی



شادروان سیروس پناهی

خانواده

روز جهانی سالمندان

♦♦ روز جهانی سالمندان در اول اکتبر (مصادف با نهم مهر) هر سال گرامی داشته می‌شود. این روز به منظور افزایش آگاهی در مورد چالش‌ها و فرصت‌های پیش‌روی سالمندان و همچنین احترام به حقوق آن‌ها تعیین شده است. این روز همچنین فرصتی است برای بررسی مشکلات اجتماعی، اقتصادی و بهداشتی که سالمندان با آن‌ها مواجه‌اند و تلاش برای بهبود کیفیت زندگی آن‌ها در جامعه.

هدف از گرامیداشت این روز، جلب توجه جامعه به نیازها و حقوق سالمندان است. هر ساله یک شعار خاص برای این روز انتخاب می‌شود. برای مثال، شعار سال ۱۴۰۳ (۲۰۲۴) «تحقق وعده‌های اعلان جهانی حقوق سالمندان» است.

نکته قابل توجه اینکه شورای جهانی سالمندی از سال ۱۹۸۲ در سازمان ملل شروع به کار کرده و سال بعد با تصمیم این شورا روز اول اکتبر هر سال روز جهانی سالمندان نامیدند. در تقویم کشور ما نیز از روز جهانی سالمند به مدت یک هفته «هفته ملی سالمندان» نامیده شده است و در این هفته با برگزاری برنامه‌های متنوع به مشکلات این قشر مهم و محترم جامعه می‌پردازند.

روند رویه رشد جمعیت سالمندان در جهان که ناشی از افزایش امید به زندگی و کاهش نرخ زادوولد است، نیاز به توجه ویژه به این گروه از افراد جامعه را ضروری می‌سازد. برگزاری روز جهانی سالمندان به ما یادآوری می‌کند که با ارتقای کیفیت زندگی سالمندان و ایجاد محیطی حمایتی، می‌توانیم جامعه‌ای پایدارتر و انسانی‌تر بسازیم که در آن همه افراد، صرف نظر از سن، مورد احترام و توجه قرار گیرند.

عناوین هر روز در هفته سالمندان ۱۴۰۳ عبارت‌اند از: شنبه هفتم مهرماه: حمایت سالمندان از جوانی جمعیت؛ یکشنبه هشتم مهرماه: رسانه و فرهنگ سازی تکرییم سالمندان؛ دوشنبه نهم مهرماه: مشارکت سالمندان در خانواده و جامعه؛ سه‌شنبه دهم مهرماه: تکرییم سالمندان در دستگاه‌های اجرایی؛ چهارشنبه یازدهم مهرماه: آموزش و توانمندسازی سالمندان؛ پنج‌شنبه دوازدهم مهرماه: حمایت‌های اجتماعی رفاهی سالمندان؛ جمعه سیزدهم مهرماه: دسترسی عادلانه سالمندان به محیط‌های مناسب‌سازی شده.

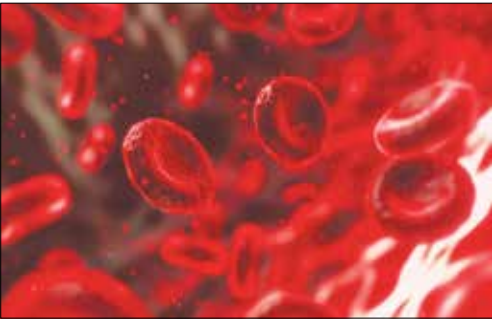
♦ منبع: mig.ir

ناحیه کنترل حرکت چشم در مغز پر فرآیندهای تصمیم‌گیری تأثیرگذار است



پژوهشگران دانشگاه شیکاگو اطلاعات موجود در الگوهای فعالیت سلول‌های مغز در چند ناحیه مختلف را در تصمیم‌گیری‌های طبقه‌بندی دیداری سنجیدند. آن‌ها فعالیت را در کولیکولوس فوقانی و بخشی از قشر آهیانه‌ای پستی (ناحیه‌ای در قشر مغز که در تصمیم‌گیری‌های طبقه‌بندی دیداری اهمیت دارد) زیر نظر گرفتند. آن‌ها دریافتند مشارکت کولیکولوس فوقانی در این تصمیم‌گیری‌ها از قشر آهیانه‌ای پستی بیشتر است. این یعنی کولیکولوس فوقانی در فرایندهای شناختی مرتبه بالاتر نقش دارد.

دانشمندان یک سیستم گروه خونی جدید کشف کردند



تیمی از دانشمندان موفق به شناسایی یک سیستم گروه خونی جدید به نام «MAL» شدند. با کشف این سیستم گروه خونی جدید و حل معمای پنجاه‌ساله توسط دانشمندان، حالا جان هزاران نفر در سراسر جهان را می‌توان نجات داد. در حالت کلی، همه افراد در خون خود پروتئین‌هایی دارند که به عنوان آنتی‌ژن شناخته می‌شوند. حالا تیم دانشمندان در این مطالعه، آزمایشی ژنتیکی را برای شناسایی بیماری‌کننده آنتی‌ژن «AnWj» را ندارند، توسعه داده‌اند.



آرامش در خانواده

هنر عشق ورزیدن



تیهیه‌کننده: آموزش و توسعه سرمایه‌های انسانی

از ابتدای سال جاری، طی سلسله‌مطالبی در خبرنگارمه فولاد با عنوان «آرامش در خانواده» همراه شما عزیزان بوده‌ایم. در فصل نخست این مباحث مهارت‌های

فرزندپروری را مطرح کردیم به این نکته رسیدیم که فرزند در سایه آرامش حاکم بر خانه رشد می‌کند؛ سپس به تعاملات و ارتباطات بین زوجین پرداختیم.

در این شماره، موضوع بسیار جذاب «عشق» را از نگاه اریک فروم نویسنده کتاب «هنر عشق ورزیدن» باهم دنبال می‌کنیم. به این امید که کودکانمان در خانه‌ای پر از عشق تربیت شوند و عشق بتواند رنگ و بو و معنای تازه‌ای به گستره‌شیکه ارتباطی ما بخشد. سعی بر آن است که ایده اصلی و جان کلام کتاب انتقال یابد.

فرقی ندارد عشق بین لیلی و مجنون به تصویر کشیده شود یا رومنو ژولیت، به هر حال عشق مفهومی بسیار جذاب است و بخشی از جذابیت آن نیز به این دلیل است که مبهم است و اشکال گوناگون به خود می‌گیرد. دنیای سرمایه‌داری امروز، مفهوم عشق را به قهقرا برده و از آن یک کالای مبادلاتی ساخته است. ادراک جهان غرب از عشق، بیش از حد آلوده به فیلم‌های هالیوودی است. آن‌ها عشق را به عنوان چیزی معرفی می‌کنند که هر فردی به صورت خودکار و سحرآمیزی می‌تواند آن را تجربه کند، فقط اگر شخص مناسب را پیدا کند.

اما واقعاً عشق چیست؟ آیا عشق به معنی یک احساس بسیار قوی است؟ آیا طی یک برخورد شانسی رخ می‌دهد؟ آیا عشق تمام آن چیزی است که در زندگی به آن احتیاج داریم؟

نویسنده کتاب مدعی است که عشق چیزی فراتر از سرنوشته و اشتیاق

است؛ عشق یک هنر است، همان‌طور که زندگی کردن هم یک هنر است و به مانند هر هنر دیگری، نیازمند تمرین، تمرکز و البته درک و بینش درست و واقعیت‌محور است. ما فکر می‌کنیم وقتی صحبت از دریافت عشق و محبت به میان می‌آید، همه چیز پیچیده است؛ اما عشق یک مفهوم فراگیر و جزو اولین تجربیات هر انسانی از لحظه تولد است. عشق یعنی رغبت جدی به زندگی و پرورش آنچه بدان مهر می‌ورزیم. عشق آن معجزه‌ای است که به وسیله آن من به دنیای دیگری راه می‌یابم و از این رهیافت می‌توانم خود، دیگری و عالم انسانی را به‌طور کلی کشف کنم، نظم، تمرکز و صبر سه اصل اساسی عشق ورزیدن هستند.

عشق به معنای بخشیدن است. عشق در وهله نخست دل بستگی به یک شخص خاص نیست، بلکه نوعی رویه و جهت‌گیری آدمی است که او را به تمامی جهان، نه به یک معشوق خاص پیوند می‌زند. اگر انسان فقط یکی را دوست بدارد و نسبت به دیگران بی‌اعتنا باشد پیوند او عشق نیست، بلکه یک نوع خودخواهی گسترش یافته است. ماهیت عشق به هرچه تعلق گیرد، ترکیبی است از توجه و دلسوزی، مسئولیت، احترام و دانایی. پس چهار عنصر کلیدی عشق را می‌سازد: مراقبت، احترام، مسئولیت و شناخت. ابزار کردن تک‌تک این عناصر، عشق بین افراد را به یک عشق زنده و بخشنده تبدیل می‌کند.

بدیهی‌ترین ابزار عنصر مراقبت، در رابطه مادر و فرزند دیده شده است؛ چرا که مادر هیچ‌وقت زکری ندارد مگر مراقبت از فرزندش.

مسئولیت در عشق بدین معناست که نسبت به نیازهای طرف مقابل آگاهی‌م و واکنش درستی به آن نشان می‌دهیم.

سومین عنصر عشق، احترام است که منجر می‌شود عزیزانمان را با همه

کم‌وکاستی‌هایشان بپذیریم و در روزهای آفتابی و بارانی کنارشان باشیم. آخرین عنصر عشق، آگاهی و شناخت است؛ صمیمیت راستین گشودن درهای وجود خود به دیگری و یادداشتن به نمانخانه دل دیگری، به‌طور مثال، توانایی دیدن نشانه‌های ظریفی که نشان از حال درونی عزیزمان دارد، برای عشق ورزیدن ضروری است.

عشق در هر شکل و اندازه‌ای وجود دارد و باعث می‌شود همبستگی انسانی و اجتماعی را احساس کنیم، اما فرهنگ مصرف‌گرایی و سرمایه‌داری غربی تصویر عشق را مخدوش کرده است.

مهارت‌های مربوط به بروز احساسات عاشقانه، رابطه‌ای تنگاتنگ با سطح رشد شخصیتی انسان دارند. تجربه سطح مطلوبی از عشق، از بلوغ فکری، خودشناسی و شجاعت سرچشمه می‌گیرد. از سوی دیگر عشق و زحمت جدایی‌ناپذیرند. آدمی چیزی را دوست می‌دارد که برای آن زحمت کشیده باشد و برای چیزی زحمت می‌کشد که به آن عشق می‌ورزد. مشکل بیشتر مردم این است که پیش از آنکه خود عشق ورزند و دیگران را دوست بدارند، از دیگران توقع دارند که دوستشان داشته باشند. در نتیجه مشکلشان این است که چطور دوستشان بدارند و چگونه دوست داشتنی باشند.

در واقع همه تلاش‌های انسان برای رسیدن به عشق محکوم به شکست است، مگر اینکه او با تمام توان سعی کند کل شخصیت خود را رشد دهد.

از سوی دیگر بدون توانایی در عشق ورزیدن به همسایه، بدون انسانیت راستین، جرئت، اعتقاد و انضباط نمی‌توان به رضایت‌مندی در عشق رسید. در فرهنگ‌های این خصوصیات در آن‌ها دارند، دست‌یابی به توانایی عشق ورزیدن نیز دستاوردی نادر خواهد بود. حرف آخر اینکه عشق

ورزیدن نوعی بلوغ و بزرگ‌منشی می‌طلبد.

خبر

اجرای طرح «ستاره‌شو، استعدادیابی نوجوانان» در فولاد مبارکه



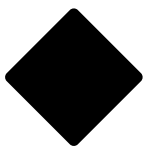
بامهکاری واحد آموزش و توسعه سرمایه‌های انسانی فولاد مبارکه و دانشگاه اصفهان و باهدف ارزیابی و ارتقای استعداد فرزندان کارکنان طرح «ستاره‌شو، استعدادیابی نوجوانان» در روزهای پنج‌شنبه و جمعه ۶ و ۵ مهرماه ۱۴۰۳ برگزار شد.

به گزارش واحد آموزش و توسعه سرمایه‌های انسانی فولاد مبارکه، همه والدین دغدغه موفقیت و سعادت فرزند خود را دارند. از این رو، رویکردهای مختلفی در پیش می‌گیرند تا مطمئن‌اند پیداکندند فرزندشان وقتی جوان برومندی شده، می‌تواند سری در سرها دریاورد و گلیم خود را از آب بیرون کشد. با این هدف، هزاران مسیر را در پیش می‌گیرند: کلاس‌های فوق‌برنامه، بهترین مدرسه، نظارت هر روز بر درس و مشق فرزند و هزار و یک زحمت دیگر. اما همیشه یک سؤال اصلی دارند: فرزند مادر چه زمینه‌ای توانمندتر است؟ سرمایه‌گذاری در چه حوزه‌ای می‌تواند تضمین‌کننده موفقیت فرزند من باشد؟ کج‌جای مسیر را تا آن‌جا اشتباه کرده‌ام و با فشار بیهوده انرژی خود و لحظات فرزندم را تلف کردم. برای پاسخ به این سؤالات و راه‌حلی برای دغدغه والدین طرحی با عنوان «ستاره‌شو، استعدادیابی نوجوانان» توسط مرکز آموزش و توسعه فولاد مبارکه اجرا شد.

در این رویداد، خبری از تست و سخنرانی نبود. سراسر این رویداد با تمرین و بازی، پاتنومیم، مصاحبه‌گری و گویندگی رادیو، تحلیل، نقد و بررسی یک موضوع، نویسنده‌گی و بازی‌های تخته‌ای سپری شد.

مبانی نظری این طرح که در نشست‌های تخصصی برنامه‌ریزی شد، معتبرترین مدل‌های رشد و توسعه استعداد از جمله مدل‌های استرنبرگ، کلیفتون، پیترز، گانه، تاننهام و ساپورتیک بود که در قالب چهار ایستگاه فعالیتی، با حضور تیمی از تسهیلگران و مشاهده‌گران به شناخت نیم‌رخ استعدادها و توانمندی‌های نوجوانان دست یافتند و تکنیک‌های ارتقا و بهبود آن‌ها را تمرین کردند. پس از آن، نتایج مشاهدات و راهکارهای ارتقا و رشد استعداد با والدین به اشتراک گذاشته شد. امید است با اجرای این طرح والدین درک صحیحی از مفهوم استعداد و موفقیت کسب کنند و با اعتماد به نفس حاصل از انجام این فعالیت‌ها، فرزندانشان نیز هدفمند کردن و متمرکزتر برای آینده خود برنامه‌ریزی کنند.

Advertisement for 'Star Show' event. Includes text: 'مرکز آموزش و توسعه سرمایه انسانی فولاد مبارکه برگزار می‌کند', 'رویداد رشد و توسعه استعداد نوجوانان ستاره شو', 'مدت زمان رویداد ۲ روز', 'از ساعت ۱۶:۰۰ تا ۱۷:۰۰', 'فرزندان نوجوان کارکنان فراگیران', 'روز دوم رویداد', 'میزبان یکی از فرزان به حضور درک مفید از مانی رشد استعداد فرزندان خواهیم بود.', 'فرصتی برای شنیدن از روال برنامه کردن روالها، ابزار نظارت و رعایتها، نمایش مهارت‌ها، انجام بازی‌ها و فعالیت‌ها، کشف استعدادها و توانمندی‌ها، تسهیم نقشه راه موفقیت آینده، گفتار و نوشتار، گفتار و نوشتار، گفتار و نوشتار'.



۱۵

شماره ۱۳۹۵ - شنبه ۷ مهرماه ۱۳۹۳ - ۲۴ ربیع الاول ۱۴۴۶ - ۲۸ آبانمهر ۱۳۹۴

ورزش

خبر کوتاه

آماده سازی طلایی پوشان

فولاد مبارکه سپاهان برای شروع

لیگ سی و هفتم هندبال



به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، تمرینات تیم هندبال سپاهان برای حضور در سی و هفتمین دوره لیگ برتر کشور در سالن ۲۵ آبان مجموعه ورزشی نقش جهان در حال پیگیری است.

سپاهانی ها که با هدایت شهید مرتضی برای فصل جدید آماده می شوند، در هفته نخست مسابقات روز دوشنبه ۱۶ مهرماه میزبان آلومینیوم اراک خواهند بود، سپس ۲۳ مهرماه دیدار هفته دوم خود را در خانه نفت و گاز چچساران برگزار خواهند کرد. زردپوشان دیار زاینده رود روز ۳۰ مهر از زغال سنگ طمس پذیرایی خواهند کرد و ۷ آبان نیز مهمان نیروی زمینی کازرون خواهند بود.

مجتبی حیدریپور، محمد کیانی، فرهاد شفیع، یاسین کبیریان جو، وحید مسعودی، میلاد قلندری، کامیار طاهری، مهدی بهنام نیا، کیانوش پالاد، مهدی موسوی، صابر حیدری و محمد رضا امیری از جمله بازیکنانی هستند که در فصل جدید پیراهن طلایی را بر تن خواهند کرد.

هدایت بانوان هندبال لیگ فولاد مبارکه

سپاهان به محمد خانی رسید

فاطمه محمد خانی در لیگ برتر هندبال بانوان امسال برای دومین سال پیاپی هدایت بانوان هندبال لیگ فولاد مبارکه سپاهان را عهده دار شد.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، محمد خانی که با دید به آینده برای حضور پر قدرت تیم هندبال سپاهان در لیگ برتر تلاش می کند، تیم خود را با میانگین سنی ۱۹ سال بسته است؛ همچنین ۲۰ بازیکن از ۲۱ بازیکن این تیم بومی هستند.

وی که در حال حاضر مربی ملی جوانان کشور است، سابقه مربی گری تیم ملی نوجوانان و ذوب آهن اصفهان و سرمربیگری تیم های شهید شاملی کازرون و فولاد هرمزگان را داشته و همچنین سال های ۹۸ و ۹۹ سرمربی تیم هندبال بانوان فولاد مبارکه سپاهان بوده است.

فصل تازه لیگ برتر فوتسال بانوان با

سپاهان رضازاده

تیم فوتسال بانوان فولاد مبارکه سپاهانی سکان هدایت تیم خود به یکی از ستاره های گذشته فوتسال بانوان سپرد.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، پس از آنکه سپاهان برای تیمی در رشته فوتسال در لیگ برتر اعلام آمادگی کرد، با توجه به اهدافی که برای تغییر در روند بازیکن سازی و معرفی بازیکنان بومی فوتسال بانوان اصفهان در نظر گرفت، با مربیان زنده و باتجربه ای وارد مذاکره شد و در نهایت سکان رهبری تیم خود را به سال ها بازیکنان سپرد. معصومه رضازاده از بازیکنان نسل طلایی فوتسال بانوان سپرد. ۱۴ سال سابقه بازی در رده های مختلف ملی و باشگاهی با پیراهن تیم های پرسپولیس، راه آهن، نفت تهران و سایپا، ۵ قهرمانی و ۳ نایب قهرمانی در لیگ برتر و یک قهرمانی جام حذفی، در بخش ملی، قهرمانی پایتخت های اسلامی و حضور در بازی های ماکائو بخشی از کارنامه پرافتخار سرمربی این فصل فوتسال فولاد مبارکه سپاهان است که در بخش ملی نیز سابقه هدایت تیم ملی ناشوایان را نیز بر عهده داشته است.

اطلاعیه

برگزاری مسابقه تیراندازی با سلاح

شبیه ساز تیراندازی

به اطلاع کلیه شاغلین فولاد مبارکه می رساند مسابقات تیراندازی با سلاح جنگی (شبیه ساز تیراندازی) به مناسبت گرامیداشت هفته دفاع مقدس در شرکت فولاد مبارکه برگزار می گردد.

علاقه مندان برای ثبت نام می توانند تا ۷ تا ۱۱ مهرماه ۱۴۰۳ در وقت اداری به ساختمان مسجد جامع مراجعه نموده و یا با شماره تلفن: ۳۱۵۲۷۳۳۰ تماس حاصل فرمایند.

خدمات عمومی و امور رفاهی / امور ورزش



برگزاری همایش بزرگ پیاده روی بانوان در فولاد مبارکه به مناسبت گرامیداشت هفته دفاع مقدس

به گزارش امور ورزش، شرکت کنندگان در این همایش مسافت ساختمان امور ورزش تا یادمان شهدای گمنام شرکت فولاد مبارکه را پیمودند و با حضور در معراج شهدا و خاطره شهدای ۸ سال دفاع مقدس را گرامی داشتند.

همزمان با هفته گرامیداشت دفاع مقدس، همایش بزرگ پیاده روی بانوان شاغل در فولاد مبارکه، صبح روز چهارشنبه چهارم مهرماه ۱۴۰۳ در شرکت فولاد مبارکه با حضور ۱۱۰ بانوی پیمانکار و رسمی و جمعی از معاونان و مسئولان شرکت برگزار شد.



هدیه سه امتیازی فولاد مبارکه سپاهان به تراکتور

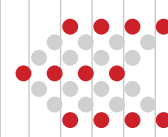
در دقیقه ۲۸ بازی با خطای مهدی ترابی بر محبی، ابتدا کارت زرد و پس از چک وی ای آر، این بازیکن با کارت قرمز مستقیم اخراج شد تا تراکتوری ها از دقیقه ۱۰۰ نفره کار را دنبال کنند.

اواخر نیمه اول، حسین زاده با یک گل تراکتور را از میزبان پیش انداخت و در نیمه دوم با اینکه فولاد مبارکه سپاهان سراسر حمله شد، اما دفاع تراکتور مانع از تساوی زردپوشان پرتلاش اصفهانی شد.

در ورزشگاه فولاد مبارکه سپاهان در این دیدار با نتیجه یک بر صفر به سود تراکتور به پایان رسید.

تیم فوتبال فولاد مبارکه سپاهان در این دیدار با رأی کمیته انضباطی از حضور ۷۵ درصد از هواداران خود محروم بوده و تنها ۲۵ درصد از ظرفیت تماشاگران را در کنار داشت که همین تعداد نیز با طرح های خاص و شعارهای جذاب از مهمان تبریزی میزبانی کردند تا از اختلافات کهنه قبلی میان دو تیم بگذرند.

تیم فوتبال فولاد مبارکه سپاهان در یکی از حساس ترین دیدارهای هفته ششم، در خانه، نتیجه راه به تراکتور واگذار کرد تا تراکتور جانشین پرسپولیس در رده دوم جدول شود و پس از ۱۱ سال طلسم نیاختن فولاد مبارکه سپاهان در اصفهان را بشکند. به گزارش خبرنگار فولاد و به نقل از ایسنا، تیم فوتبال فولاد مبارکه سپاهان در چارچوب رقابت های لیگ برتر باشگاه های کشور روز جمعه ۶ مهرماه،



مقام دوم مسابقات چند جانبه ژیمناستیک به آکادمی فولاد مبارکه رسید

این مسابقات در دو وسیله حرکات زمینی و پرش خوک برگزار شد که در نتایج نفرادی اعضای تیم آکادمی فولاد مبارکه نتایج زیر را کسب کردند: حرکات زمینی: مهدی امینی مقام اول، امیرعباس قاسمی مقام سوم پرش خوک: کیان نصیری مقام دوم در مجموع دو وسیله (قهرمان قهرمانان): مهدی امینی مقام اول و امیرعباس قاسمی مقام دوم

به گزارش روابط عمومی باشگاه سپاهان نوین، مسابقات چند جانبه بین باشگاهی ژیمناستیک شهرستان، جمعه ۲۰ شهریورماه ۱۴۰۳، در باشگاه المپیک اصفهان با حضور ۴۸ ورزشکار در قالب ۸ تیم و در رده سنی ۷ تا ۱۷ سال برگزار شد. در مجموع تیمی آکادمی فولاد مبارکه با امتیاز ۴/۶۴ مقام دوم را کسب کرد.



حضور دختران آکادمی ژیمناستیک فولاد مبارکه در رویداد سطح بندی

۷۰۵ (در این رویداد شرکت کردند و نتایج زیر را به دست آوردند. نتایج سطح ۷: باران شفیع مقام اول، ستایش ملکی مقام دوم، لیا رسولی مقام سوم نتایج سطح ۵: بارانا شاه محمدی مقام اول، پریناز رسولی پورو مرسانا وکیلی مقام دوم مشترک نتایج سطح ۴: آوین بهرامی مقام اول، بهار غلامی مقام سوم نتایج سطح ۳: آلا نادری و ونوس سادات مودی مقام سوم مشترک

سطح بندی ژیمناستیک عمومی دختران ژیمناستیک کار روز پنجشنبه ۲۹ شهریورماه به میزبانی شهرستان پر خوار با حضور ۱۵ شرکت کننده برگزار شد و در پایان به تمامی شرکت کنندگان گواهی سطح بندی و مدال اهدا شد. همچنین در هر سطح نفرات برتر مشخص شدند و حکم قهرمانی گرفتند. گفتنی است ۲۶ نفر از دختران آکادمی فولاد مبارکه در چهار سطح (۳، ۴، ۵، ۷).



موفقیت همکاران و فرزندان کارکنان در میادین گوناگون ورزشی

حسین لواسانی، همکار شاغل در کنترل کیفی مجتمع فولاد سبا، در مسابقات بدن سازی و پیروش اندام شهرستان ملارد در رشته فیتنس استایل، مقام اول را به دست آورد.

باران ابراهیمی، فرزند همکار گرامی مرتضی ابراهیمی، شاغل در واحد تباری مجتمع فولاد سبا، در مسابقات کاراته سبک کوبودو در رشته کاتا مقام اول را به دست آورد.

سید ابوالفضل رفیعیان، فرزند همکار گرامی سید حسین رفیعیان شاغل در واحد قرارداد های حمل و نقل و بهینه سازی تولید، در مسابقات کاراته قهرمانی کشور سبک بودو کیوکوشین رشته هنرهای رزمی در استان لرستان مقام اول را به دست آورد.

سید علیرضا رفیعیان، فرزند همکار گرامی سید حسین رفیعیان شاغل در واحد قرارداد های حمل و نقل و بهینه سازی تولید در دومین دوره مسابقات تکواندو اصفهان، سبک کیوکوگی مقام اول را به دست آورد.

محسن محمد قاسمی، همکار شاغل در شرکت بهسازان صنایع خاورمیانه (واحد جرتیل های سقفی فولاد سازی)، در هفتمین دوره مسابقات دو میدانی قهرمانی پیشگسوتان کشور که در تهران برگزار شد در ماده پرش طول ۳۵-۳۹ با نیت نتیجه ۵،۵۳ مقام سوم را کسب کرد.



محسن محمد قاسمی



سید علیرضا رفیعیان

سید ابوالفضل رفیعیان

باران ابراهیمی

حسین لواسانی



هوا

تشریح خبری «شرکت فولاد مبارکه اصفهان»
شماره ۱۳۹۵
Khabarnameh-Foulad
Mobarakeh Steel Company's internal newsletter
شنبه ۷ مهرماه ۱۴۰۳ | ۲۴ ربیع‌الاول ۱۴۴۴ | ۲۸ سپتامبر ۲۰۲۴
Vol. 28
No. 1395
مدیرمسئول: محمد جواد پرتوی | سردبیر: سجاد امیری فارسانی
طراح: مؤسسه نگار آفرین فردای شرق آریا
www.msc.ir
چاپ: مؤسسه همشهری

سامانه ارتباط مستقیم با مدیر عامل: Email:ceo@msc.ir
شماره سامانه پیامک: ۳۰۰۳۲۲۲
وبسایت: https://msc.ir
آپارات: http://aparar.com/msc.ir
تلگرام: https://t.me/mobarakehsteel.co
ایتا: https://eitaa.com/mobarakehsteel.co
بله: https://ble.ir/mobarakehsteel.co
اینستاگرام: https://msc.co.ir

معرفی کتاب

خبرگزاری دیگ پرس



نویسنده: رضا خوب نژاد
ناشر: انتشارات پیام آزادگان

«خبرگزاری دیگ پرس» روایت پنج نفر از خبرنگاران آزاده است که ترسیم دقیق حوادث، استناد به تاریخ‌ها و روایات و ذکر نام‌ها و زمان‌های واقعی و دقیق از ویژگی‌های این اثر است. قهرمانان این کتاب از جمله خبرنگارانی هستند که دوران اسارت را در بی‌خبری خانواده، زیر شکنجه‌های نیروهای عراقی، تاب آوردند. چهار راوی کتاب خبرگزاری «دیگ پرس» دوران اسارت خود را در اردوگاه‌های تکریت، که به ویژه اسرای موقوت‌التر بود، سپری کردند و یک نفرشان هم در زندان دوله‌تو این مدت را گذراند. خواننده می‌تواند پای حرف‌های صادقانه آن‌ها بنشیند و از جبهه‌های جنگ بگذرد، به اردوگاه نیروهای عراقی برود و در شهریور ۱۳۶۹ با آن‌ها به وطن بازگردد. بخشی از کتاب «به ذهنم رسید که این موارد تاریخی را مکتوب کنم. لذا برای این کار باید کاغذ و قلم تهیه می‌کردم. مقوای پودر رخت‌شویی را داخل آب می‌گذاشتم تا لایه‌لایه شود، آنگاه با استفاده از زغال باتری‌های مستعمل مطالب را روی ورقه‌ها می‌نوشتیم. گاهی هم مخلوطی از شکر و پرمنگنات را که در حکم دوا برای معالجه زخم دهان استفاده می‌شد، در آب حل می‌کردیم و داخل لوله خودکار وارد می‌کردیم تا برای نوشتن آماده شود. بعدها هم در صحبت با آقای زندی، که از برادران ارتشی

اطلاعه

«مهاتما گاندی» در چالش «جفت پوچ»

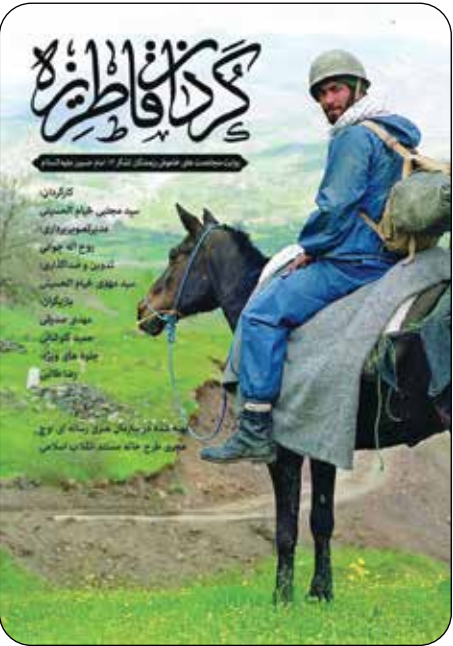
در سال ۱۸۶۳ میلادی، یک وکیل جوان هندی از بمبئی راهی آفریقای جنوبی شد تا بتواند از حقوق هم‌وطنان خود که برای یافتن کار به آفریقای جنوبی می‌رفتند، دفاع کند. وضعیت این کارگران بسیار سخت بود و سفیدپوست‌ها حقوق آن‌ها را زیر پا می‌گذاشتند. وکیل برای رفتن به شهر جابلستون، بلیت قطار برای بخش درجه یک خرید؛ اما هنگامی که روی صندلی‌اش نشست، مأمور قطار به او گفت: «تو سفیدپوست نیستی و باید به واگن باری بروی.» او و او را از قطار بیرون انداختند.

وکیل تصمیم گرفت برای رفتن به شهر جابلستون از کالسکه استفاده کند؛ اما راننده کالسکه به او گفت چون سفید نیست حق ندارد درون کالسکه بنشیند و باید روی رکاب آن بایستد. وکیل گفت که از جایش تکان نخواهد خورد، اما راننده کالسکه به طرف او رفت و با کتک زدن او را مجبور کرد روی رکاب بایستد.

وقتی به مقصد رسید، به طرف پیاده‌رو رفت. در پیاده‌رو ناگهان سربازی به او حمله کرد و با مشت و لگد او را به خیابان پرتاب کرد. وکیل جوان فهمید که حتی قدم زدن در پیاده‌رو هم از حقوق سفیدپوست‌هاست و هندی‌ها و آفریقایی‌ها نمی‌توانند در پیاده‌رو راه بروند.

وکیل جوان اما ناامید نشد. او با کمک دوستانش نهضتی را در آفریقای جنوبی به راه انداخت تا کارگران هندی به حقوقشان دست پیدا کنند. او بعدها به کشور بازگشت و وارد کنگره ملی هند شد. این وکیل جوان «مهاتما گاندی» نام داشت.

معرفی فیلم



گردان قاطرپزه

نارگردان: سیدمجتبی خیام‌الحسینی

«مستند «گردان قاطرپزه» روایتی جذاب با چاشنی طنز درباره رزمندگان لشکر ۱۴ امام حسین (ع) است و مشکلات آن‌ها در عبور از مسیرهای باریک و صعوب‌العبور جبهه‌های غرب را روایت می‌کند. نیروهای این گردان، به خاطر شرایط کوهستانی منطقه، از قاطر برای حمل زخمی‌ها، غذا و امداد نظامی بهره می‌بردند. اکنون بازماندگان این لشکر، خاطرات آن روزها را برای مخاطبان بازگو می‌کنند. در این مستند، از تصاویر آرشیوی آن دوران استفاده شده است. گردان صابرین در هنگامه دفاع مقدس در قالب لشکر سیدالشهدا (علیه‌السلام) فعالیت‌های زیادی انجام می‌داد، اقداماتی همچون تأمین آذوقه و مهمات برای رزمندگان در خطوط مقدم و انتقال مجروحان به پشت جبهه‌ها و جالب اینکه در این مسیر و به علت کوهستانی بودن برخی معبرها، از قاطر استفاده می‌کردند و به همین دلیل همان زمان به نام گردان قاطرپزه معروف می‌شود. به دلیل مأموریت سخت و طاقت‌فرسای این رزمندگان و صبوری‌شان بوده که به آن‌ها گردان صابرین می‌گفتند. رزمندگان این گردان افراد ورزشکار و جوان بودند. آن‌ها با پای پیاده در حالی که مقدار زیادی مهمات و آذوقه بار قاطرها بودند چندین کیلومتر طی می‌کردند تا به خط مقدم برسند و در این مسیر خطرات زیادی را به جان می‌خریدند.» منبع: ammraryar.ir

معرفی فیلم

معجزه

«معجزه یکی از کامل‌ترین و بهترین اپلیکیشن‌های طراحی شده جهت دسترسی همیشگی به قرآن مجید است که با استفاده از آن می‌توانید کتاب آسمانی را به سه زبان عربی، فارسی و انگلیسی بخوانید و بشنوید و به ترجمه فارسی و انگلیسی آیات نیز به طور هم‌زمان دسترسی داشته باشید. بدین ترتیب در کنار صوت و نمایش متن سوره‌ها می‌توانید در معنا و مفهوم آن‌ها نیز تأمل کرده و ارتباط مؤثرتری با آن‌ها برقرار کنید. برنامه معجزه کلیه سوره‌های قرآن را پوشش داده است که با مراجعه به فهرست اصلی می‌توانید فهرست کامل آن‌ها را مشاهده کرده و سوره دلخواه خود را جهت پخش انتخاب نمایید. علاوه بر آن نیز می‌توانید فهرست اختصاصی خود از سوره‌های موردعلاقه‌تان را ایجاد نمایید تا سریع‌تر به آن‌ها دسترسی پیدا کنید. امکان انتخاب فونت و اندازه آیه‌ها نیز در این اپلیکیشن فراهم شده است تا با جست و جود در فهرست آن بتوانید رسم الخط دلخواه خود را جهت نمایش متن آیات انتخاب کنید تا در زمان خواندن آن‌ها دچار مشکل عدم رعایت قواعد تجوید نشوید. یکی دیگر از قابلیت‌های منحصربه‌فرد و جذاب این برنامه ارائه ترجمه فارسی آیه‌ها قرآن با صوت دلنشین صدای ریسلم‌شکان محبوبی چون مرحوم چنگیز جلیلود، مریم شیرزاد، سعید مظفری و فریبا رمضان پور است که با صدای خاطره‌انگیز آنان تجربه جدید و شیرینی از گوش دادن به معنا و مفهوم قرآن برایتان رقم خواهد خورد. اگر به حفظ کردن قرآن علاقه‌مند هستید با استفاده از این اپلیکیشن می‌توانید به راحتی حافظ کتاب آسمانی شوید.» منبع: myket.ir

حدیث

امام علی (علیه‌السلام):
خدا را فرشته‌ای است که هر روز فریاد می‌زند: بزیاید برای مردن، و گرد آورید برای نابود شدن، و بنا کنید برای خراب گشتن (حکمت ۱۲۷ نهج البلاغه)

فرهنگی

مناسبت

روز بزرگداشت مولوی

♦♦ در تقویم رسمی کشور ایران روز هشتم مهر ماه به‌عنوان «روز بزرگداشت مولوی» ثبت شده است. عارف و شاعر بزرگ قرن هفتم هجری قمری، عارف و شاعری ایرانی با شهرت جهانی که آثار و اندیشه‌هایش جهانی را به شگفتی واداشته است. می‌توان گفت: مولوی به‌نوعی پیونددهنده ملت‌هاست. در کلیه آثارش از شرافت و وجدان انسانی سخن گفته و تا دنیا وجود دارد، مردم روزگار از آن بهره‌مند خواهند بود.

در سال ۲۰۰۷ از طرف یونسکو سال مولوی نامیده شد. پس از آن تصمیم گرفتند روز تولد مولانا را روز بزرگداشت وی بنامند که این روز ۸ مهر است. مولوی در بلخ متولد شد و آرامگاهش در قونیه ترکیه است. از او کتاب‌های شعر مثنوی معنوی، دیوان شمس، فیه‌ما فیه، مکتوبات و مجالس سبعه برجای مانده است. اشعار وی در سرتاسر دنیا به زبان‌های مختلفی ترجمه شده است و از محبوبیت بالایی برخوردار است.

جلال‌الدین محمد در ششم ربیع‌الاول سال ۶۰۴ هجری، در شهر بلخ به دنیا آمد. نام کامل او «محمد بن محمد بن حسین حسینی خطیبی بکری بلخی» بوده است. نام پدر او محمد بود و به سلطان العلماء، بهاء‌الدین ولدین ولد مشهور بود. او مردی سخنور از اکابر صوفیه و واعظم عرفا بود و خرقة او به احمد غزالی می‌پیوست. از القاب مولانای می‌توان به «مولوی»، «مولانا»،

مناسبت

سالروز سقوط هواپیمای افسران ارشد نظامی ایران

♦♦ پس از پایان موفقیت موفقیت آمیز عملیات ثامن‌الائمه، در هفتم مهر سال ۱۳۶۰ پنج تن از فرماندهان رده‌بالای ارتش و سپاه، جهت تقدیم گزارش به امام خمینی (ره) عازم تهران می‌شوند. به این منظور، یک فروند هواپیمای سی ۱۳۰ با چهل نفر سرنشین و ۲۷ مجروح و ۳۲ تن از شهدای عملیات ثامن‌الائمه از فروگاه اهواز به مقصد تهران به پرواز درآید. اما این هواپیمای در ۲۰ کیلومتری فروگاه مهرآباد در جنوب غربی کهریزک دچار سانحه شد و آتش گرفت.

هرچند درباره دلایل سقوط هواپیمای سی-۱۳۰ ارتش در هفتم مهر ۱۳۶۰ روایت‌های گوناگونی بیان شده است؛ اما روایت کمک‌خلبان این پرواز از دیگر احتمالات بیشتر مورد توجه واقع شده است. محمود خرم‌دل که از حادثه جان سالم به در برده است، چند سال بعد در این باره به ماهنامه صنایع هوایی گفت: «پس از ترک اهواز همه چیز مرتب بود تا حدود ساعت ۸ شب به نزدیک کوه‌های حسن آباد قم رسیدیم. در این زمان سیستم برق هواپیمای به‌طور کامل از کار افتاد و تارپیک همه جا را فراگرفت و تنها چراغ‌های حرم عبدالعظیم دیده می‌شدند. بر اثر قطع برق موتورهای هواپیمای نیز خاموش شدند و سیستم هیدرولیک هدایت از کار افتاد.»

فکوری ابتدا به کابین خلبان آمد و با چراغ‌قوه سعی کرد که مشکل را برطرف کند و بعد برای باز کردن دستی چرخ‌ها رفت. چنین احساس

مناسبت

روز جهانی ناشنوایان

♦♦ هشتم مهر ماه روز جهانی ناشنوایان است. هدف از این نام‌گذاری، ارتقای فرهنگ ارتباط با ناشنوایان، دانسته‌هایی از زبان اشاره و آگاهی سیاست‌مداران و همچنین عموم مردم از مشکلاتی است که این قشر با آن روبه‌رو هستند.

نخستین بار در سال ۱۹۵۱ و در شهر رم ایتالیا بود که فدراسیون جهانی ناشنوایان به‌عنوان نهادی گردولتی برای حمایت از ناشنوایان تشکیل شده و به رسمیت شناخته شد. هدف از تشکیل این فدراسیون که بیش از ۱۳۰ کشور جهان در آن عضو هستند، احقاق حقوق ناشنوایان، شناسایی و بهبود مشکلات و موانع بر سر زندگی روزانه آن‌ها و نیز فراهم آوردن شرایط تحصیل، اشتغال و زندگی برابر با سایر افراد جامعه است.

فدراسیون جهانی ناشنوایان همواره بر برابری حقوق بشر و احترام برای همه افراد، فارغ از رنگ و نژاد، ملیت، جنسیت، سن و سال و عواملی از این دست تأکید ورزیده و در راه تحقق این امر گام برمی‌دارد.

از اهداف تعریف شده توسط فدراسیون جهانی ناشنوایان برای برگزاری جشن‌های این روز می‌توان به ارتقای سطح دانش مردم عادی از مشکلات ناشنوایان در سراسر جهان، انگیزه



دانلود نسخه بی‌د اف

من این آن نیوام مرابا به من باز بفرماید



می‌شد که فکوری فهمیده است مشکل فراتر از قطع برق است. هواپیمای سرعتی آهسته‌به‌طور آهسته به سمت زمین در حرکت بود. به همین دلیل هواپیمای فرمانده پرواز آمد. آنجا که یکی از چرخ‌ها قفل شده بود، هواپیمای یک سمت خم شده و روی زمین کشیده شد. کمک‌خلبان با باز کردن پنجره از هواپیمای خارج شد و لحظاتی بعد هواپیمای با ۸۰۰ پوند سوخت منفرج گردید.

سرهنگ صولتی سر خلبان پرواز نیز می‌گوید پس از بلند شدن از فروگاه و طی مسافتی ناگهان صدای انفجاری که ناشی از خرابی‌های برق بود بلند شد و به دنبال آن چهار موتور هواپیمای از کار افتاد. در نتیجه این سانحه ۴۹ نفر از سرنشینان هواپیمای از جمله این پنج فرمانده به شهادت رسیدند که عبارت‌اند از: سرلشکر ولی‌الله فلاحتی، جانشین ستاد مشترک ارتش، سرتیپ موسی نامجو، وزیر دفاع و نماینده امام در شورای عالی دفاع و فرمانده دانشکده افسری، سرتیپ جواد فکوری، فرمانده تیروی هوایی و وزیر دفاع و مشاور در ستاد مشترک ارتش، یوسف کلاه‌دوز، قائم‌مقام سپاه پاسداران انقلاب اسلامی و محمد علی جهان‌آرا، فرمانده سپاه پاسداران انقلاب اسلامی خرمشهر پس از وقوع این حادثه تنها ۱۸ مسافر و ۴ نفر از کادر پروازی موفق به نجات جان خود شدند.

منبع: imna.ir



بخشی به ناشنوایان برای یادگیری زبان اشاره به‌عنوان یک ضرورت، آماده‌سازی و تهیه بسترهای مناسب برای ناشنوایان و حمایت از آن‌ها برای دسترسی به حق تحصیل و فناوری‌های مدرن لازم است.

در ایران نیز از سال ۱۳۸۰ که شورای فرهنگ عمومی، با پیشنهاد روز ۸ مهرماه به‌عنوان روز جهانی ناشنوایان در ایران موافقت کرد، تاکنون این مراسم برگزار می‌شود. در تمامی کشورهای دنیا از جمله ایران، از دیرباز اقداماتی برای رشد و آموزش کودکان ناشنوا نیز به‌پهود کیفیت زندگی آن‌ها انجام شده است که از آن جمله می‌توان به ابداع زبان اشاره، اختراع دستگاره‌ها به‌پهود شنوایی از جمله سمعک، ایجاد شرایط مناسب برای آموزش و تعلیم و تربیت ناشنوایان و نیز ایجاد زمینه اشتغال و نیز برخورداری از سایر حقوق مدنی اشاره کرد.

منبع: tabnak.ir