

شروع ۱۴۰۳ با رکوردشکنی ناحیه آهن سازی در واحدهای احیا

ناحیه آهن سازی فولاد مبارک سال ۱۴۰۳ را با ثبت رکوردهای روزانه در واحدهای احیا مستقیم یک و دو آغاز کرد. این ناحیه سال ۱۴۰۲ را با رهنمود رهبر معظم انقلاب مبنی بر افزایش تولید و مهارت تورم سپری کرد و موفق به کسب رکوردهای تولید آهن اسفنجی روزانه مجموع احیایها به مقدار ۲۷۲۰۵ تن و ماهیانه ۲۹۵۳۵۰ در فروردین ماه ۱۴۰۲ گردید.

مدیر ناحیه آهن سازی فولاد مبارک که ضمن اعلام این خبر و با ارائه گزارشی از عملکرد این ناحیه در سال ۱۴۰۲ گفت: در مجموع اهداف این ناحیه در سال گذشته در تولید گندله، آهن اسفنجی، آهک و دولومیت و ارسال مواد به فولادسازی مطابق برنامه محقق شد.

داریوش رشیدی با اشاره به ثبت رکورد تولید سالانه در ناحیه فولادسازی و ریخته گری مداوم فولاد مبارک گفت: با تلاش جمعی همکاران ناحیه آهن سازی و تأمین به موقع آهن اسفنجی و سایر مواد مورد نیاز توسط همکاران واحدهای مختلف آهن سازی، رکورد تولید فولاد خام با مجاهدت همکاران ناحیه فولادسازی محقق شد.

وی با تأکید بر اینکه محدودیت‌های ناشی از انرژی در سال گذشته باعث از دست رفتن بخشی از ظرفیت تولید شد، گفت: به منظور کاهش تأثیر مخرب این محدودیت‌ها تمهیداتی نظیر مدیریت زمان با همیاری تمام واحدهای پشتیبانی دهنده در نظر گرفته شد تا ناحیه آهن سازی علاوه بر عملکرد موفقیت آمیز در سال ۱۴۰۲ با بالاترین سطح آمادگی برای رکوردشکنی در سال ۱۴۰۳ چابک‌سازی شود.

بنابر اظهارات مدیر ناحیه آهن سازی فولاد مبارک، سال ۱۴۰۳ با شعار «جهش تولید با مشارکت مردم» در حالی آغاز گردید که یکی از نقاط قوت فولاد مبارک که مشارکت تمام سطوح پرسنلی در تدوین، برنامه ریزی و تحقق اهداف است و همواره تمامی کارکنان از طریق سیستم‌های مشارکتی در پیشبرد اهداف سازمان به ایفای نقش می‌پردازند. تبلور این تشریک مساعی و همدلی با شریعی بلندپروازانه در نخستین روز سال نو هم‌زمان با طراوت بهار و معنویت رمضان و ثبت رکورد روزانه تولید آهن اسفنجی در واحدهای شماره ۱ با تولید ۱۷۵۹۰ تن و در واحدهای شماره ۲ با تولید ۹۹۱۲ تن و مجموع رکورد روزانه ۲۷۵۰۲ تن جلوه گر شد.



وی با تأکید بر اینکه رکورد جدید نسبت به رکورد قبلی ۲۹۷ تن افزایش داشته است گفت: در ادامه این رکوردشکنی واحد احیا ۲ همچنین موفق شد در تاریخ ۱۱ فروردین برای دومین بار رکورد تولید روزانه خود را تولید ۹۹۶۰ تن بهبود بخشد.

رشیدی خاطر نشان کرد: ثبت رکوردهای روزانه و روند تولید به همراه آماده‌سازی تجهیزات و برنامه ریزی صورت گرفته تولیدبخش کسب رکورد ماهانه جدید در فروردین ماه است.

وی پیرامون اهداف این ناحیه در سال جدید چنین گفت: برای تحقق برنامه‌های ناحیه آهن سازی در سال جدید هماهنگ با استراتژی سطح کلان شرکت، اقدام به تدوین اهداف و فعالیت‌های اجرایی مرتبط نموده ایم. همچنین برای دست‌یابی به بیشترین مقدار تولید، پروژه‌های مرتبط با افزایش ظرفیت تولید در مدول‌های احیا مستقیم ۱ و ۲ و گندله‌سازی و همچنین عملیات بهینه‌سازی در واحدهای آهک‌سازی و دولومیت در دستور کار قرار گرفته است. ضمن اینکه در همین راستا در سال گذشته با نصب و راه‌اندازی دستگاه‌های جدید در واحد انباشت و برداشت و پارک‌های واحد شهید خرازی عملاً این واحد در بالاترین سطح آمادگی خود در حمل‌مباد در ناحیه آهن سازی قرار گرفته است.

مدیر ناحیه آهن سازی در بخش پایانی سخنان خود ضمن قدردانی از تمامی کارکنان واحدهای تولید، تعمیرات و سرویس دهنده اعم از انسانی و پیمانکاران مقیم ناحیه عنوان کرد: اهتمام مدیریت ناحیه آهن سازی و سایر بخش‌های شرکت، همراهی تمامی کارکنان با اهداف و برنامه‌های تولید شرکت در سایه رعایت مسواریت و کنترل شرایط زیست‌محیطی قطعاً به موفقیت‌های بیشتر فولاد مبارک منجر خواهد شد.

دستیابی به بالاترین میزان تولید در تاریخ بهره‌برداری مجتمع فولاد سبا

در سال ۱۴۰۲ رقم خورد؛



درصدی نسبت به سال ۱۴۰۱ از عدد ۹۱،۶۳ به ۹۳،۹۲ درصد ارتقا یافت؛
۲- شاخص کیفی ذوب مطابق با کربن بارش ۶،۹ درصدی نسبت به سال ۱۴۰۱ از عدد ۸۴،۰۰ به ۸۹،۷۸ درصد ارتقا یافت؛
۳- شاخص کیفی کلاف مطابق سفارش بارش ۲،۸ درصدی نسبت به سال ۱۴۰۱ از عدد ۹۶،۹۹ به ۹۷،۲۶ درصد ارتقا یافت.

سید محمدرضا انگشتر ساز اصفهانی، رئیس بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد سبا؛ امروزه یکی از نمادهای توسعه یافتگی و بلوغ فرهنگی میزان توجه به مقوله محیط زیست است. مجتمع فولاد سبا نیز هم‌راستا با شرکت فولاد مبارک که به‌عنوان صنعت پیشرو و آفرین، با آگاهی از مسئولیت‌های اجتماعی در حوزه محیط زیست، ضمن رعایت الزامات زیست‌محیطی، همواره سعی نموده است تا با اجرای سیستم‌های نوین در طرح‌های توسعه‌ای منطقه و مدیریت فضای سبز، حفاظت از منابع آبی و خاکی و مدیریت مصرف انرژی و از همه مهم‌تر با اجرای پروژه‌های بهبود زیست‌محیطی و انجام اقدامات متعدد در جهت کاهش آلاینده‌های هوا، آب و خاک، در مسیر حراست و حفاظت از محیط زیست حرکت کند. در این راستا در سال ۱۴۰۲ با پیگیری و مشارکت همه ارکان سازمان، برنامه جامع اقدامات محیط زیست مجتمع فولاد سبا تدوین گردید. در این برنامه علاوه بر کنترل ورودی‌ها و خروجی‌های زیست‌محیطی بیش از ۲۰ پروژه بهبود و عمرانی در زمینه محیط زیست تعریف گردید که اهم آن عبارت‌اند از: اجرای غبارگیرهای خشک و مرطوب در واحدهای مختلف، سیستم پایش آنلاین هوای محیطی، تعویض باندل‌های واحدهای مستقیم و...

با آغاز پروژه‌های مذکور و اتمام بخشی از آن‌ها در سال ۱۴۰۲ ضمن تعامل مستمر با اداره محیط زیست شهرستان لنجان و اداره کل حفاظت محیط زیست استان اصفهان نهایتاً در اسفندماه ۱۴۰۲ مجتمع فولاد سبا از فهرست صنایع آلاینده خارج شد.
در حوزه ایمنی کارکنان و ارتقای ایمنی شرایط محیط کار اقدامات مؤثری به شرح زیر انجام شد:
آغاز پروژه مدیریت ایمنی فرایند با اجرای شناسایی خطرات به روش HAZOP، HAZID و BOW-TIE در واحدهای تولیدی؛ رفع صدها خطا در تعداد ۵۰۷ مورد مغایرت‌های ایمنی ثبت‌شده در سیستم اصلاح مغایرت‌های ایمنی؛ مشارکت کارکنان در شناسایی خطرات و شبه‌حوادث با ثبت بیش از ۸۵۰۰ مورد کارت سبزی و اجرای ۹۹ درصد آن؛ انجام بیش از ۶۰۰۰ نفر ساعت آموزش‌های ایمنی و بهداشتی برای کارکنان؛ اجرای ۱۱۷ مورد مانورهای آمادگی و واکنش در شرایط اضطراری؛ انجام ۱۸۵ مورد تشویق و ۱۱۲ مورد تذکر مرتبط با ایمنی برای کارکنان مجتمع و پیمانکاران؛ نظارت مستمر و مدیریت ایمنی واحدها و پیمانکاران بازرگانی ایمنی ماهانه که در این ارزیابی امتیاز ایمنی مجتمع فولاد سبا ۹۴ بوده است. ضمن اینکه در شاخص شدت حوادث (SR) کاهش ۰/۱ درصدی نسبت به سال ۱۴۰۱ را شاهد بودیم.

و تلاش مثال‌زدنی کارکنان و پیمانکاران از دلایل این موفقیت است.

آرش حاجی‌پور، رئیس برنامه ریزی و کنترل روش‌های تولید مجتمع فولاد سبا؛ تا توجه به شعار سال ۱۴۰۲ (مهارت‌ورم و رشد تولید) استراتژی مجتمع فولاد سبا تولید گردهای خاص و ابعاد مورد نیاز بازار بود و در این زمینه تلاش بسیاری شد که میکس تولیدی با این استراتژی برنامه‌ریزی گردد.

به‌منظور پاسخ‌گویی به نیاز بازار و مشتریان، در سال ۱۴۰۲ حدود ۷۰ درصد کلاف گرم تولیدی کلاف با ضخامت پایین از قبیل ۲،۵ میلی‌متر و کمتر از آن بود که مورد استقبال مشتریان واقع شد.
در سال ۱۴۰۲ استراتژی توسعه سید محصولات سبا و تمرکز بر روی گردهای با ارزش افزوده بالا از جمله فولادهای الکتریکی، زنگ‌نزن و ورق‌های گرم پر استحکام خودرو و دنبال شد. با توجه به استراتژی مجتمع فولاد سبا مبنی بر تولید محصولات استراتژیکی نظیر 34CrM04 مورد استفاده در مخازن که تولید آن‌ها تا کنون در کشور امکان‌پذیر نبوده و با به‌علاوه مشکلات تولیدی (کیفی و یا ضخامت مورد نیاز مصرف‌کننده) با چالش‌های جدی مواجه بوده در سال ۱۴۰۲ برای اولین بار در کشور تولید شد. همچنین گردهای کربن‌بالای CK22 و CK45 نیز در مجتمع فولاد سبا تولید شدند. نکته حائز اهمیت این است که با توجه به قابلیت‌های این مجتمع و همچنین نیاز بازار ضخامت‌های ۱،۸ میلی‌متر نیز در فولاد سبا طی سال گذشته تولید شد.

در ماه‌هایی که با محدودیت مواجه بودیم، برنامه‌ریزی‌ها به نحوی انجام شد که تولید با حداقل تأثیر ناشی از محدودیت‌ها مواجه شود. در عین حال ذخیره‌سازی مواد اولیه در ماه‌های اولیه سال، کاهش زمان تأخیرها و هماهنگی بین خطوط پیوسته تولید، کاهش ضایعات ریخته‌گری و نورد گرم، تغییر در رویه‌ها و افزایش کیفیت انجام تعمیرات برنامه‌ریزی شده هفتگی

جمشید عبدزاده، رئیس کنترل کیفی مجتمع فولاد سبا؛ در خصوص روند روبه‌شد کیفیت محصولات سبا باید گفت در سال ۱۴۰۲ شاخص‌های کیفی تولیدات در مجتمع فولاد سبا با بهبودهای محسوس به شرح ذیل همراه بوده است:

۱- شاخص کیفی متالیزاسیون بارش ۲،۵

منجر به ایجاد ارزش افزوده بیشتر شد؛ کنترل کلاف‌های تولیدی و ردیابی اطلاعات واقعی که منجر به صحت اطلاعات شد؛ انجام اقدامات اصلاحی و با اهمیت هزینه‌های نظیر مصرف انرژی (برق و گاز) و ضایعات؛ بررسی تولید محصولات با ارزش افزوده بیشتر و کاهش خریدهای اضطراری ناحیه و...

کمترین قیمت تمام‌شده مربوط به اربدهشت ماهه بیشترترین قیمت تمام‌شده در دی و بهمن به علت محدودیت گاز بوده و هزینه‌های مستقیمی نظیر کاهش باردهی وزنی کوره‌های قوس و خرید آهن اسفنجی و افت کیفیت آن به شرکت تحمیل شده است.

دستاوردهای این مجتمع با اتکا بر توان و مهارت دانشی کارکنان فولاد سبا حاصل شد که از ایشان و همچنین از حمایت‌های مدیرعامل، معاونان و مدیران قسمت‌های مختلف فولاد مبارک قدردانی می‌کنم.
در همین زمینه برخی از مدیران و رؤسای فولاد سبا نیز در تشریح دستاوردهای سال ۱۴۰۲ فولاد سبا اظهاراتی داشتند که بخش‌هایی از سخنان ایشان را در ادامه مطلب می‌خوانید.

بهمن خلیلی، مدیرت عملیات مجتمع فولاد سبا؛ در طول سال ۱۴۰۲ حدود ۱۱۰ هزار تن تولید را به دلیل محدودیت‌های انرژی شامل برق و گاز طبیعی از دست دادیم. به همین دلیل در بعضی از ماه‌ها برنامه‌ریزی باید به‌نحوی انجام می‌شد که افت تولید ناشی از این محدودیت‌ها در ماه‌های دیگر جبران گردد و این موضوع با تلاش و همت کارکنان و پیمانکاران بر تلاش سبامحقق شد.

در ماه‌هایی که با محدودیت مواجه بودیم، برنامه‌ریزی‌ها به نحوی انجام شد که تولید با حداقل تأثیر ناشی از محدودیت‌ها مواجه شود. در عین حال ذخیره‌سازی مواد اولیه در ماه‌های اولیه سال، کاهش زمان تأخیرها و هماهنگی بین خطوط پیوسته تولید، کاهش ضایعات ریخته‌گری و نورد گرم، تغییر در رویه‌ها و افزایش کیفیت انجام تعمیرات برنامه‌ریزی شده هفتگی

کاهش مصرف آب در فولاد سبا

در سال ۱۴۰۲ برای کاهش مصرف آب نیز پروژه‌های متعددی تعریف و اجرا شد که با این اقدامات رکورد جدید ۲ مترمکعب بر تن تولید به ثبت رسید. میزان مصرف قبلی تقریباً ۲،۲ بوده است.

کاهش هزینه‌های دیگری از برنامه‌های فولاد سبا در سال گذشته بود. به همین منظور جلسات متعددی برای پیشگیری از انحراف در برنامه در سطح ناحیه و مراکز هزینه انجام گرفت و اقدامات اصلاحی و موارد مهم هزینه‌ای بررسی گردید. مهم‌ترین این موارد عبارت‌اند از: تغییر ترکیب شارژ (استفاده از حداقل قراضه خریداری) که

استان نیز از نزدیک از روند پیشرفت این پروژه‌ها بازدید کرده‌اند. نکته حائز اهمیت این است که خوشبختانه مجتمع فولاد سبا در سه‌ماهه آخر سال ۱۴۰۲ از فهرست صنایع آلاینده خارج شد. همچنین هم‌زمان با اجرای این پروژه‌ها، یک تفاهم‌نامه با محیط زیست استان نوشته شد که مسائل مربوط به طرح جامع محیط زیست مجتمع فولاد سبا در آینده بر اساس همین تفاهم‌نامه پیگیری می‌شود.

تولید فولادهای الکتریکی NGO در دستور کار

در سال ۱۴۰۲ با توجه به شعار سال در راستای جهش تولید، بر اساس اهداف تعریف‌شده، سعی می‌کنیم با انجام تمهیدات اتخاذشده در مسیر افزایش تولید کمی و کیفی محصولات سبا و همچنین توسعه این محصولات گام برداریم تا بتوانیم بخشی از نیاز کشور را در حوزه محصولات خاص پوشش دهیم. از جمله پروژه‌های در دست اجرا تولید فولادهای الکتریکی NGO است که در حال حاضر از خارج از کشور تأمین می‌شود و در تلاشیم که بتوانیم کلاف گرم آن را در فولاد سبا تولید کنیم تا ان شاءالله یکی از واحدهای نورد سرد این کلاف گرم را به ضخامت مورد نیاز صنعت ترانس‌سازی و موتورهای الکتریکی برساند و بخشی از نیاز کشور از این طریق تأمین گردد.

سودآوری فولاد سبا

بنابر اظهارات محمدی فشارکی، در سال ۱۴۰۲ برای اولین بار بیش از یک میلیون تن از محصولات تولیدشده در فولاد سبا که ۷۰ درصد حجم تولید سالانه را شامل می‌شود، مربوط به ضخامت‌های پایین یعنی ۲،۵، ۲،۵ و ۱،۸ میلی‌متر بود. این محصولات از افزایش تولید بیشتری نسبت به ورق‌های با ضخامت‌های بالا دارد. ضمن اینکه سودآوری شرکت نیز نسبت به سال ۱۴۰۱ تقریباً دو برابر شده است. دستاوردی که نشان می‌دهد این مجتمع یکی از بخش‌های سودآور هلدینگ فولاد مبارک است.

مجتمع فولاد سبا در سه‌ماهه آخر سال ۱۴۰۲ از لیست صنایع آلاینده خارج شد

با توجه به فاصله بسیار نزدیک فولاد سبا به منطقه پیرامونی، در حوزه محیط زیست هم سه پروژه غبارگیر در مجتمع تعریف و عملیاتی شده است که محیط زیست منطقه و محیط زیست

مدیرعامل شرکت فولاد مبارک گفت: با عملکرد خوب فولاد مبارک در سال‌های اخیر به دنبال اتخاذ بهترین راهکارها برای تداوم موفقیت‌ها و پرآوازه کردن برند فولاد مبارک در سراسر جهان هستیم. عطاالله معروفخانی در ادامه سلسله بازدیدهای خود از واحدهای مختلف، از واحدهای ستادی نیز بازدید و با اهدای گل از کارکنان این واحدها تقدیر کرد.

وی در این بازدیدها با اشاره به روند روبه‌پیشرفت شرکت فولاد مبارک در سال‌های اخیر، بیان کرد: همگان اذعان دارند که فولاد مبارک یکی از شرکت‌های بزرگ، متعالی و روبه پیشرفت است که در سال‌های اخیر توانسته در حوزه‌های متعدد، به موفقیت‌های متعدد دست پیدا کند. این موفقیت‌ها در سایه همدلی، همکاری و هماهنگی میان واحدهای تولیدی و ستادی حاصل شده و توانستیم با این موفقیت‌ها نام فولاد مبارک را در ایران و جهان پرآوازه

مدیرعامل شرکت فولاد مبارک گفت: با عملکرد خوب فولاد مبارک در سال‌های اخیر، بیان کرد: همگان اذعان دارند که فولاد مبارک یکی از شرکت‌های بزرگ، متعالی و روبه پیشرفت است که در سال‌های اخیر توانسته در حوزه‌های متعدد، به موفقیت‌های متعدد دست پیدا کند. این موفقیت‌ها در سایه همدلی، همکاری و هماهنگی میان واحدهای تولیدی و ستادی حاصل شده و توانستیم با این موفقیت‌ها نام فولاد مبارک را در ایران و جهان پرآوازه

عملی معنا کردند. مدیرعامل شرکت فولاد مبارک گفت: با عملکرد خوب فولاد مبارک در سال‌های اخیر، همگان دیگر ما را به‌طور ویژه مدعی می‌کنند و توقع دیگری

از ما دارند. امیدوار هستیم با اتخاذ بهترین و کارآمدترین راهکارها و رهنمودهای مدیرعامل هلدینگ مبارک بتوانیم نام فولاد مبارک را به‌طور پرآوازه نگه داریم.

معروفخانی خاطر نشان کرد: طی دو سه سال آینده مهم‌ترین برنامه و هدف ما حفظ و پایداری تولید با تولید محصولات دارای ارزش افزوده به همراه سرعت بخشیدن به اجرای طرح‌های توسعه‌ای خواهد بود که خوشبختانه در سال گذشته پروژه‌ها با همراهی و همکاری مسئولان استانی و هلدینگ مبارک توانستیم بسیاری از پروژه‌ها را حتی فراتر از برنامه اجرا کنیم و جلو ببریم.

وی در پایان با تقدیر از همه کارگران، کارکنان، مدیران و معاونان فولاد مبارک تصریح کرد: در سال جاری با توجه به انتخاب شعار سال از سوی رهبری مبنی بر «جهش تولید با مشارکت مردم» به دنبال اتخاذ راهکارهایی برای عملی کردن این شعار خواهیم بود و از هیچ کوششی در این زمینه فروگذار نخواهیم کرد. فولاد مبارک نشان داده که در صورت تأمین انرژی و مواد اولیه، رکوردشکنی روزانه، ماهیانه و سالانه دور دست‌تر نخواهد بود که البته نیازمند تأمین انرژی و مواد اولیه به صورت پایدار هستیم.



عملی معنا کردند. مدیرعامل شرکت فولاد مبارک گفت: با عملکرد خوب فولاد مبارک در سال‌های اخیر، همگان دیگر ما را به‌طور ویژه مدعی می‌کنند و توقع دیگری

کنیم. واحدهای ستادی نیز همپای واحدهای تولیدی با تلاش شبانه‌روزی خود در همه موفقیت‌ها سهیم هستند و مجموعه فولاد مبارک شعار «ما می‌توانیم» را به‌طور

گزارش

مدیرعامل فولاد مبارک در بازدید نوروزی از واحدهای ستادی:

به دنبال اتخاذ بهترین راهکارها برای تحقق اهداف کلان هستیم