

# خام فروشی مواد معدنی به نفع صنعت نیست



معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در بازدید از غرفه فولاد مبارکه در نخستین نمایشگاه فرصت‌های ساخت داخل و رونق تولید گفت: این وزارتخانه با خام‌فروشی موافق نیست و در سال رونق تولید حتماً باید مواد معدنی را در داخل کشور به ارزش افزوده تبدیل و سپس صادر کنیم.

جعفر سرقینی، ضمن قدردانی از عملکرد مثبت این شرکت در افزایش تولید داخل و گسترش بازارهای صادراتی کشور، گفت: برگزاری چنین نمایشگاهی در حوزه صنایع بزرگ کشور باید تداوم داشته باشد. اگر عمل به ساخت داخل پیگیری شود، صنعت کشور به خصوص صنایع معدنی و فولادی، علاوه بر توسعه به ثبات خواهد رسید.

وی افزود: در چند سال اخیر، وزارت صمت اقداماتی برای جلوگیری از خام‌فروشی مواد معدنی انجام داده که مهم‌ترین آن ایجاد محدودیت قانونی برای صادرات مواد خام معدنی بود و به این منظور معافیت‌های مالیاتی صادرات مواد خام معدنی برداشته شد؛ بدین ترتیب از طریق قانون وضع عوارض حداقل ۵ درصدی

**برای تولید فولاد مورد نیاز، به حداقل ۱۴۰ میلیون تن سنگ آهن نیاز داریم و تأمین آن یکی از مشکلات اصلی ماست. برای حل این مشکل باید ذخایر جدید کشف کنیم یا واردات صادرات سنگ آهن الان به نفع کشور نیست.**

راهکارهای مناسبی در پیش گرفته شده است، گفت: برای تولید فولاد مورد نیاز، به حداقل ۱۴۰ میلیون تن سنگ آهن نیاز داریم و تأمین آن یکی از مشکلات اصلی ماست.

برای حل این مشکل باید ذخایر جدید کشف کنیم یا واردات انجام دهیم؛ به عبارت دیگر صادرات سنگ آهن الان به نفع کشور نیست.

سرقینی در ادامه گفت: پیش از این، تولید هر تن فولاد در کشور ۱۰۰ دلار هزینه ارزی داشت که سال گذشته این میزان به ۸۰ دلار کاهش یافت.

وی با اشاره به الکترو گرافیتی و فرآیندها به عنوان منابع و مواد ارزشمند و افزایش نرخ آن‌ها تصریح

کرد: باید به جایی برسیم که صادرات زیاد و واردات کمی داشته باشیم؛ همچنان که آلمان ۱۲۰۰ میلیارد دلار صادرات و ۲۰۰ تا ۳۰۰ میلیارد دلار واردات دارد.



بر صادرات مواد خام برای سال ۹۷ و ۸۰ درصد برای امسال و ۱۰ درصد برای سال آینده، خام‌فروشی کنترل شد.

**تأمین سنگ آهن یکی از مشکلات اصلی ماست**

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اعلام این‌که در بحث مواد اولیه در صنعت فولاد

## اخبار فولاد

### معاون اقتصادی و مالی فولاد مبارکه: ارزش واقعی سهام فولاد بالاتر از ارزش فعلی بازار است

معاون اقتصادی و مالی شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: سال ۹۷ یکی از موفق‌ترین سال‌های عملکردی شرکت بود و توانستیم با همدلی و همکاری مدیران و پرسنل زحماتش مجموعه فولاد مبارکه به رکوردهای تازه‌ای در زمینه‌های مختلف دست پیدا کنیم.



به گزارش روابط عمومی فولاد مبارکه، طهمورت جوانبخت، عنوان کرد: در این بین می‌توان به کسب رکورد در تولید محصول نهایی کلاف گرم با تولید ۶۳۴۳ هزار تن و تولید کلاف سرد به میزان ۱۵۵۵ هزار تن، کسب بالاترین سطح فروش شرکت با خلق فروشی به میزان ۲۳۴ هزار میلیارد ریال در سال ۹۷، کسب بالاترین سطح سودآوری شرکت با خلق سود ۱۶۶ هزار میلیارد ریالی در گروه (تلفیق) و سود ۱۲۲ هزار میلیارد ریالی در شرکت اصلی، تبدیل شدن به بزرگ‌ترین شرکت بازار سرمایه کشور در تاریخ برگزاری مجمع (۳۰ تیرماه ۹۸) با ارزش بازاری بالغ بر ۵۵۸۶۱۰ میلیارد ریال اشاره کرد.

وی تصریح کرد: در سال ۹۷ شاهد رشد ۵ درصدی در تولید تختال بوده‌ایم به گونه‌ای که تولید تختال از ۷۲۵۰ هزار تن در سال ۹۶ به بیش از ۷۵۸۶ هزار تن در سال ۹۷ رسید. در کلاف گرم نیز شاهد رشد ۶ درصدی تولید بوده‌ایم و سطح تولید از ۵۹۶۸ هزار تن در سال ۹۶ به بیش از ۶۳۴۳ هزار تن در سال ۹۷ رسید.

همچنین در تولید کلاف سرد شاهد رشد ۴ درصدی بوده‌ایم و توانستیم در سال ۹۷ تولید کلاف سرد را به ۱۵۵۵ هزار تن برسانیم. معاون اقتصادی و مالی شرکت فولاد مبارکه اصفهان در خصوص عملکرد شرکت فولاد مبارکه که در حوزه فروش گفت: در سال ۹۷ با افزایش تقاضای داخلی برای محصولات شرکت مواجه بودیم به همین دلیل میزان فروش صادراتی با کاهش همراه بود اما به دلیل افزایش نرخ ارز از منظر ریالی این کاهش مقداری جبران گردید.



اما در مجموع در سال ۹۷ مبلغ فروش محصولات نهایی شرکت با رشد ۴۸ درصدی از ۱۵۸ هزار میلیارد ریال در سال ۹۶ به بیش از ۲۳۴ هزار میلیارد ریال رسید و شاهد افزایش قابل توجه ۷۶ هزار میلیارد ریالی در میزان فروش شرکت بوده‌ایم.

وی ادامه داد: طی سه ماهه سال جاری نیز میزان فروش محصولات نهایی شرکت به بیش از ۱۹۵۳ هزار تن رسیده که ۸ درصد بالاتر از مدت مشابه سال گذشته بوده است. طی سه ماهه سال جاری مبلغ فروش محصول بارشده ۱۰۳ درصدی از ۴۷ هزار میلیارد ریال به ۹۶ هزار میلیارد ریال رسیده است و امیدوارم طی ماه‌های جاری نیز شاهد رشد فروش محصولات شرکت باشیم.

جوانبخت اظهار کرد: در سال ۹۷ با مدیریت بهینه هزینه‌ها شاهد افزایش حاشیه سودآوری شرکت نیز بوده‌ایم و در واقع بالاتر از سطح فروش موفق به افزایش سطح سودآوری شرکت بوده‌ایم. در سال ۹۷ درآمدهای عملیاتی تلفیقی بارشده ۴۴ درصدی به بیش از ۳۰۰ هزار میلیارد ریال رسید. سود عملیاتی تلفیقی سال ۹۷ نیز بارشده ۹۸ درصدی از ۷۶ هزار میلیارد ریالی به بیش از ۱۵۰ هزار میلیارد ریالی رسید و در نهایت به واسطه کاهش هزینه‌های مالی و استفاده از معافیت مالیاتی حاصل از افزایش سرمایه شاهد رشد ۱۲۷ درصدی در سود خالص تلفیقی بوده‌ایم.

## افزایش قابلیت اطمینان عملکرد در چرخه کشویی پاتیل‌های مذاب

اطلاعات به PCS؛ نوشتن برنامه‌های لازم به منظور ارسال اطلاعات؛ ارتباط اطلاعات و ایستگاه‌های تست سنسور تشخیص سرباره به EIS (سیستم اطلاعات جامع مدیریت) و تهیه و برنامه برای رهگیری وضعیت تست سنسور تشخیص سرباره در قسمت‌های مختلف سایت EIS.

رضانی ضمن اشاره به مزایای اجرای این پروژه، واحد ریخته‌گری، بر اساس اطلاعات سیستم، از قابلیت آماده به کار سنسور تست تشخیص سرباره اطمینان حاصل می‌کند و از ورودی سرباره و متعاقب آن از ورود ناخالصی جلوگیری می‌نماید. در نتیجه این فرایند، بازدهی و بهره‌وری تولیدار تقامی یابد.

رئیس واحد سرویس پاتیل‌های مذاب فولاد مبارکه در خاتمه از همکاری واحد کنترل پروسس، دفتر فنی تولید فولادسازی و کارکنان واحد سرویس پاتیل صمیمانه قدردانی کرد.

در همین خصوص احمد رضا رضانی، کارشناس برق و ابزار دقیق سوئیس پاتیل نیز افزود: به منظور افزایش اطمینان از صحت اطلاعات و تست سنسور تشخیص سرباره، این قسمت با همکاری واحد کنترل پروسس و دفتر فنی تولید واحد فولادسازی، پروژه‌هایی تعریف و اجرا کردند تا اطلاعات تست سنسور به صورت اتوماتیک برای سیستم‌های مربوطه ارسال شود.

وی تصریح کرد: برخی از این فعالیت‌ها عبارت‌اند از: تنظیم پارامترهای دستگاه‌های تست سنسور تشخیص سرباره؛ امکان سنجی ارسال اطلاعات به PLC (کنترل کننده منطقی برنام پذیر) با استفاده از کارت CP۳۴۳، برقراری ارتباط سخت افزاری با دستگاه تست سنسور تشخیص سرباره؛ ایجاد GATEWAY (مسیر ارتباط سطوح اتوماسیون) برای ارسال

دستی این اطلاعات چندان قابل اطمینان نبود و واحد ریخته‌گری نمی‌دانست آن چنان که باید بر اساس آن عمل کند.



استفاده می‌شود. با توجه به اینکه ظرفیت کوره‌های قوس الکتریکی و پاتیل‌های حمل مذاب ۲۰۰ تن است، امکان ورود سرباره به پاتیل و متعاقب آن، ورود سرباره به تاندیش ناخالصی مهم در فرایند تولید است، برای جلوگیری از ورود آن به تاندیش، اقدامات عاجل و کارآمدی صورت می‌گیرد. به همین منظور پاتیل‌ها به سیستمی به نام «تشخیص سرباره» مجهز شدند که در زمان ریخته‌گری به محض تشخیص سرباره، به صورت اتوماتیک به سیستم هیدرولیک در چرخه کشویی پاتیل فرمان بسته شدن می‌دهد و از ورود سرباره به تاندیش جلوگیری می‌کند.

رئیس واحد سرویس پاتیل‌های مذاب تاکید کرد: قبل از انجام این پروژه، شرایط به گونه‌ای بود که بعد از تست سنسور توسط کارکنان واحد، اطلاعات به صورت دستی در سیستم اطلاعاتی شرکت ثبت می‌شد. ثبت

رئیس واحد سرویس پاتیل‌های مذاب شرکت فولاد مبارکه از افزایش قابلیت اطمینان عملکرد در چرخه کشویی پاتیل‌های مذاب واحد فولادسازی خبر داد.

محسن احمدی با بیان اینکه واحد سرویس پاتیل وظیفه نگهداری و آماده به کار سیستم تشخیص سرباره را دارد، گفت: این فعالیت با تست سنسور تشخیص سرباره در زمان آماده‌سازی پاتیل انجام می‌شود. وی در تشریح علت اجرای این پروژه و عملکرد این سنسورها اظهار کرد: در واحد فولادسازی ۴۰ پاتیل حمل مذاب وجود دارد که از این تعداد ۲۴ پاتیل به طور مداوم در فرایند تولید قرار دارند و انتقال مذاب از کوره‌های قوس الکتریکی به متالورژی ثانویه و ماشین‌های ریخته‌گری را انجام می‌دهند. پاتیل‌ها سیستمی به نام «در چرخه کشویی پاتیل» دارند که برای انتقال مذاب از پاتیل به تاندیش و قالب ماشین‌های ریخته‌گری

## اولین اجلاس نماز شرکت فولاد مبارکه برگزار شد

عظیمیان مدیر عامل فولاد مبارکه در اولین اجلاس نماز عنوان کرد: فراهم کردن مقدمات اجرای فریضه نماز برای مدیران و مسئولین از واجبات است. وی افزود: برکات و تاثیرات مثبت اجرای این فریضه را می‌توان حتی در عملکرد بهتر افراد و شرکت‌ها مشاهده کرد.

مرجع عالیقدر جهان تشیع حضرت آیت الله

العظمی مظاهری در پیامی به مناسبت برگزاری اولین اجلاس نماز ضمن تشکر و قدردانی از متصدیان و شرکت‌کنندگان در این همایش عنوان کرد: هدف اصلی از برپایی این گونه همایش‌ها تبیین و تعمیق معرفت و شناخت درست نماز است و به هر میزان که به این هدف والا دست یابیم در حقیقت به آرمان بزرگ انسان‌سازی نزدیک گشته‌ایم.

