اخبار فولاد

مدیرعامل فولاد مبارکه خبر داد؛

تولید تختال فولاد الکتریکی با ۱.۸ درصد سیلیسیم برای نخستین بار در کشور

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: در روز عید سعید غدیر خم، فرزندان توانمند ایران اسلامی در شرکت فولاد مبارکه موفق شدند تختال با ۱.۸ درصد سیلیسیم را برای نخستین بار در کشور تولید کنند و گام بزرگی در جهت تولید ورق‌های فولاد الکتریکی در کشور بردارند.

طیب‌نیا، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در گفتگو با خبرنگار ایراسین اظهار کرد: در روز عید سعید غدیر خم، فرزندان توانمند ایران اسلامی در شرکت فولاد مبارکه موفق شدند تختال با ۱.۸ درصد سیلیسیم را برای نخستین بار در کشور تولید کنند و گام بزرگی در جهت تولید ورق‌های فولاد الکتریکی در کشور بردارند.

وی افزود: با توجه به بالا بودن عنصر سیلیسیم و پایین بودن کربن و سولفور در فولادهای سیلیکونی، تولید فولاد مذاب با آنالیز شیمیایی مناسب و تولید تختال بدون عیب نیازمند دانش فنی و محاسبات دقیق و کنترل‌های ویژه دارد که با همّت کارکنان سخت‌کوش ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم و همکاری واحدهای پشتیبانی، این مهم برای نخستین بار در کشور حاصل شد و محدودیت‌های تجهیزاتی با خلاقیت کارشناسان توانمند فولاد مبارکه پشت سر گذاشته شد.

مدیرعامل فولاد مبارکه خاطرنشان کرد: تولید تختال الکتریکی، گام اول در تولید ورق‌های الکتریکی است و فرآیندهای نورد گرم و نورد سرد که پیچیدگی‌های خاص خود را دارند را در پیش رو دارد.

طیب‌نیا در پایان گفت: این دستاورد بزرگ که در راستای تولید محصولات با ارزش افزوده بالا و در ادامه موفقیت‌های کمّی و کیفی در فولاد مبارکه به دست آمده را به کلیه کارکنان، ذینفعان و شرکای کسب و کار گروه فولاد مبارکه تبریک عرض می‌نمایم.

مدیرعامل فولاد هرمزگان تاکید کرد؛

افزایش تولید واحد احیا مستقیم فولاد هرمزگان

مدیرعامل فولاد هرمزگان در جلسه شات دان سالیانه واحد احیا مستقیم بر افزایش تولید در این واحد تاکید کرد.

معروفخانی مدیرعامل فولاد هرمزگان در جلسه شات دان سالیانه واحد احیا مستقیم بر افزایش تولید در این واحد تاکید کرد.

مدیرعامل فولاد هرمزگان جابجایی تعمیرات واحد احیا مستقیم از زمستان به تابستان را یک حرکت استراتژیک در جهت استفاده از خاموشی اجباری ناشی از کمبود برق در تابستان عنوان کرد و گفت: بر اساس تاکیدات مقام معظم رهبری مبنی بر تولید، و در نظر داشتن تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین، انتظار داریم با برنامه ریزی و بهبود های انجام شده در دو مدول واحد احیا مستقیم ،تولید آهن اسفنجی فولاد هرمزگان در سال جاری از ظرفیت اسمی آن که ۱ میلیون ۶۵۰ هزار تن می باشد عبور کند.

وی افزود: همچنین بر آنیم تا بعد از تعمیرات سالیانه واحد فولاد سازی که از ابتدای مرداد آغاز می شود، با بهبودهای انجام شده در جهت افزایش ریت شارژ کوره ها، افزایش راندمان تولید در خطوط فولادسازی را شاهد باشیم و این مهم را با تمام توان با همراهی شرکت‌های دانش‌بنیان دنبال خواهیم کرد.

معروفخانی بر رعایت ایمنی حین تعمیرات و پشتیبانی مناسب از کارگران و متخصصین فعال در این تعمیرات تاکید کرد.

مدنی معاون بهره برداری فولاد هرمزگان نیز با اشاره به اینکه تا کنون کلیه فعالیت ها طبق برنامه از پیش تعیین شده پیش رفته گفت: طبق برنامه ریزی انجام شده تا پایان این تعمیرات ۲۴۲۰۰۰ نفر ساعت کار انجام خواهد شد.

طی نشست مشترک مدیران عامل مطرح شد؛

تاکید فولاد مبارکه و ذوب‌آهن اصفهان بر تحقق حداکثری شعار سال

نشست مشترک مدیران عامل و معاونین شرکت‌های فولاد مبارکه و ذوب‌آهن اصفهان صبح امروز سه‌شنبه ۲۸ تیرماه در راستای تقویت تعاملات دوجانبه میان این دو صنعت، جهت تحقّق حداکثری شعار سال برگزار شد.

نشست مشترک مدیران عامل و معاونین شرکت‌های فولاد مبارکه و ذوب‌آهن اصفهان صبح امروز (سه‌شنبه ۲۸ تیرماه)، در راستای تقویت تعاملات دوجانبه میان این دو صنعت، جهت تحقّق حداکثری شعار سال در محل سالن برگزاری جلسات فولاد مبارکه برگزار شد.

ضرورت همگرایی هرچه بیشتر میان فولاد مبارکه و ذوب‌آهن

طیب‌نیا مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در نشست مشترک شرکت‌های فولاد مبارکه و ذوب‌آهن اصفهان اظهار کرد: نوع تعاملات و همکاری‌ها در حوزه‌های مختلف با شرکت ذوب‌آهن اصفهان باید به گونه‌ای رقم بخورد که بتوانیم حداکثر استفاده را از ظرفیت‌های یکدیگر داشته باشیم. وی افزود: در راستای تسریع و عملیاتی‌تر شدن اقدامات مشترک میان فولاد مبارکه و ذوب‌آهن اصفهان به تشکیل کارگروه‌های مشترک نیازمندیم، برای دستیابی به نتایج مطلوب‌تر و همچنین سرعت بخشیدن به بهره‌برداری از پروژه‌های مشترک دو شرکت، باید کارگروه‌هایی متشکل از کارشناسان و متخصصان هر ۲ مجموعه تشکیل و موضوعات پیگیری شود.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه تاکید کرد: همدلی و همراهی فولاد مبارکه با شرکت ذوب‌آهن اصفهان در مسائل مختلف همواره وجود داشته و در ادامه نیز تقویت می‌شود که این مهم نیازمند تداوم جلسات برای پیشبرد مسائل فی‌مابین است.

وجود ظرفیت‌های متعدد همکاری با فولاد مبارکه

رخصتی مدیرعامل شرکت ذوب‌آهن اصفهان در نشست مشترک شرکت‌های فولاد مبارکه و ذوب‌آهن اصفهان اظهار کرد: اقتصاد و تولید، تاثیر قابل توجهی در توسعه صنعت و اقتصاد ملّی دارند که در این راستا اقتصاد باید سودآور و بهره‌ور باشد.

وی افزود: شرایط صنعت فولاد کشور متاثر از شرایط ویژه داخلی و خارجی است، برطرف شدن برخی محدودیت‌ها و کمبودها می‌تواند در راستای اهداف صنعت فولاد کشور تعیین کننده باشد.

مدیرعامل شرکت ذوب‌آهن اصفهان خاطرنشان کرد: نام فولاد مبارکه به‌عنوان تولیدکننده بزرگ محصولات خاص فولادی در خاورمیانه مطرح است، ذوب‌آهن اصفهان نیز از سال‌ها پیش درصدد تولید فولادهای خاص بوده که در سال جاری این امر محقق شده و تولید فولادهای ساختمانی با استحکام بالا در دستور کار این شرکت قرار گرفته است.

رخصتی تصریح کرد: امیدوارم جلسات مشترک با این شرکت به‌صورت منظم ادامه پیدا کند و نتایج توافق شده حاصل از آن هامنجر به پیشرفت و اعتلای اقتصاد کشور شود.

گفت‌وگو

مسئول ذی‌ربط در شرکت خبر داد؛

ممیزی آزمایشگاه‌های فولاد مبارکه توسط آژانس بین‌المللی تأیید صلاحیت

تأیید صلاحیت آزمون در آزمایشگاه‌های فولاد مبارکه براساس استانداردهای بین‌المللی با عنوان ISO۱۷۰۲۵ است. آزمایشگاه‌هایی که این تأییدیه را داشته باشند جزو آزمایشگاه‌هایی هستند که نتایج آن‌ها در کل دنیا معتبر است.

آزمایشگاه‌های فولاد مبارکه یکی از واحدهایی است که به‌انحای مختلف در جریان تولید انواع محصولات مؤثرند. این واحد از ۵ زیرمجموعه آزمایشگاه آهن‌سازی، فولادسازی، آزمایشگاه مرکزی، محصول و واحد صدور گواهی کیفیت تشکیل شده‌است.

در ادامه با ما همراه باشید تا در جریان گفت‌وگو با امیر صالحی، مدیر آزمایشگاه‌های شرکت فولاد مبارکه با عملکرد این مدیریت آشنا شوید.

در خصوص عملکرد آزمایشگاه‌ها توضیح دهید.

آزمایشگاه ناحیه آهن‌سازی از سه آزمایشگاه ۰۶،۰۵ و آزمایشگاه شهید خرازی تشکیل شده است. آزمایشگاه ۰۵ نمونه‌گیری از کارامپر و نمونه‌های ورودی واگن‌ها، نمونه‌گیری از انباشت برداشت و آهک دولومیت و سایت گندله‌سازی را بر عهده دارد. آزمایشگاه ۰۶ اندازه‌گیری گازهای احیایی و اکسیدهای سایر عناصر (گانگ) کنسانتره سنگ‌آهن، گندله آهن اسفنجی و هر گانگی که مورد نیاز ناحیه و نواحی دیگر باشد را بر عهده دارد. آزمایشگاه شهید خرازی کلیه مواد اولیه ورودی که توسط کامیون‌ها وارد فولاد مبارکه می‌شوند را نمونه‌گیری می‌کند. علاوه بر آن کلیه نمونه‌گیری‌ها و انجام تست‌های فیزیکی و شیمیایی احیا ۱ و احیا ۲ را نیز بر عهده دارد.

نمونه‌های ذوب در کوره‌های قوس الکتریکی و واحد متالورژی ثانویه به آزمایشگاه فولادسازی ارسال می‌شود. با انجام آزمایش‌های متعدد، کیفیت فولاد مذاب بر اساس گرید سفارش داده‌شده تنظیم می‌شود. نهایتا طبق همه استانداردها به‌منظور اطمینان از تنظیم ترکیب شیمیایی در مرحله نهایی از ریخته‌گری نمونه به آزمایشگاه ارسال می‌شود. این آنالیز شیمیایی مبنای گزارش و صدور گواهی‌نامه کیفیتی است که در نهایت به مشتری‌ها ارائه می‌شود. تقریبا به ازای هر ذوب ۷-۸ نمونه در مراحل مختلف به آزمایشگاه ارسال می‌شود.

آنالیز شیمیایی محصولات و تست‌های خواص مکانیکی، تست‌های پوشش و موارد دیگر بر اساس استانداردهای تولید محصول گواهی می‌شود و گواهینامه صادر می‌شود. اهمیت این گواهی‌نامه برای بازرس شخص ثالث اهمیت ویژه‌ای دارد. برای تولید محصولات لوله و پروفیل بخصوص در محصولات گاز ترش گواهی‌ها قابل استفاده است و اهمیت ویژه‌ای دارد.

آزمایشگاه مرکزی یکی دیگر از این بخش‌ها است. این بخش از سه قسمت اصلی محصولات پوشش‌دار که متولی کنترل ۳ خط بخش قلع اندود، ورق رنگی و ورق گالوانیزه است تشکیل شده و در زمان‌های لازم آزمایش‌های مورد نظر را بر روی محصول تولید شده انجام می‌دهند. قسمت بعدی آزمایشگاه ساختمانی است که انجام تست بر روی مصالح ساختمانی از قبیل خاک و بتن و آسفالت را انجام می‌دهد.

بخش بعدی قسمت تکنولوژی شیمیایی و دستگاهی است که از ۴ بخش تشکیل شده است این قسمت‌ها عبارت‌اند از:

-قسمت روان کارها که نمونه‌گیری از روغن‌ها و تست‌های مرتبط را انجام می‌دهد.

-بخش مینرال و دستگاهی که روی نمونه‌های مواد معدنی آنالیزهای شیمیایی و مرتبط انجام می‌شود.

-قسمت آب و محیط زیست که روی نمونه‌های آب و پساب ارسالی از نواحی مختلف از جمله واحد محیط زیست کنترل‌های فرایندی انجام می‌دهد.

-بخش رنگ و خوردگی که روی رنگ‌های ورودی به فولاد مبارکه که در قسمت خط رنگی مورد استفاده قرار می‌گیرد کنترل‌های لازم را انجام می‌دهد.

تأیید صلاحیت به چه صورت انجام می‌شود؟

تأیید صلاحیت آزمون در آزمایشگاه‌ها بر اساس استانداردهای بین‌المللی با عنوان ISO۱۷۰۲۵ است. آزمایشگاه‌هایی که این تأییدیه را داشته باشند جزو آزمایشگاه‌هایی هستند که نتایج آن‌ها در کل دنیا معتبر است و به‌عنوان مرجع در بین آزمایشگاه‌های دنیا شناخته می‌شوند.

در مورد بخش تحت مدیریت خود توضیح دهید.

با توجه به گستردگی آزمایشگاه‌ها که در تمامی خطوط فولاد مبارکه وجود دارد، وظیفه سنگین کمک به تولید محصولات باکیفیت و پایش کیفیت بر دوش همکاران این حوزه است و همکاران ما تلاش می‌کنند در تمام بخش‌ها از ابتدای فرایند تولید در واحد انباشت و برداشت تا آخرین خط که خطوط پوشش‌دار است این وظیفه را به‌درستی انجام دهند.

واحد آزمایشگاه چقدر می‌تواند در کیفیت محصولات یا فرایند محصولات دقت نظر داشته باشد؟

آزمایشگاه‌ها برای اینکه محصول باکیفیت تولید شود و به دست مشتریان برسد در سه بخش ایفای نقش می‌نمایند. اولین قسمت در بخش آنالیز مواد اولیه و مواد مصرفی است، قطعا کیفیت این‌ها می‌تواند در محصول نهایی تأثیر بگذارد. تمامی مواد استراتژیک و مواد حساس در بدو ورود به فولاد مبارکه و در بازه‌های زمانی مختلف نمونه‌گیری و تست شده و انطباق آن با کیفیتی که مدنظر است سنجیده می‌شود. بخش دوم در کنترل فرایند است، فرایندها در هر بخشی که لازم باشد پایش می‌شوند و نتایج به مسئولین فرایندها منتقل می‌گردد. طبیعتا هرچه فرایندها تحت کنترل‌تر باشند تولید باکیفیت‌تر خواهد شد. مرحله سوم در پایش محصول است که کارکنان آزمایشگاه در کنار همکاران کنترل کیفی این نقش را عهده‌دار هستند. در مواقع مورد لزوم آزمون‌های مرتبط با خواص مکانیکی و تست‌های مرتبط با پوشش و روکش ورق فولادی انجام می‌شود در این مرحله محصول نهایی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد و کیفیت آن طی آزمون‌های مختلف مشخص می‌شود.

آیا آزمایشگاه‌ها در کشورمان از روند و راهبرد مشخصی پیروی می‌کنند؟

بله در چند سال اخیر ایده انجمن تخصصی آزمایشگاه‌های معادن و صنایع فولاد با اهداف مشخصی شکل گرفت. ایده این انجمن از سمت فولاد مبارکه مطرح شد و با استقبال خوبی از طرف صنایع دیگر مواجه گردید. در این راستا دو گردهمایی برگزار شد که تمام مدیران و مسئولان آزمایشگاه‌های مرتبط با فولاد و معادن مرتبط با فولاد شامل معادن بزرگی مثل گل گهر و چادرملو و بقیه معادن در گردهمایی حضور داشتند در این فرایند اهداف تدوین و اساس‌نامه آماده شد؛ اگرچه به دلیل شیوع بیماری کرونا در روند کار اختلال ایجاد شد ولی با برگزاری جلسات موضوعات همچنان پیگیری می‌شوند.

انجمن چه اهدافی را دنبال می‌کند؟

یکی از اهداف این است که آزمایشگاه‌ها در صنعت فولاد بتوانند همدیگر را بشناسند و از توانایی‌های همدیگر اطلاع داشته باشند که خوشبختانه این کار تا حدی انجام شده و تا چند ماه آینده سایت انجمن هم راه‌اندازی می‌شود. بخشی از سایت به معرفی آزمایشگاه‌ها و توانایی‌های آن‌ها اختصاص داده شده است، تا بتوانیم نیازمندی همدیگر را پاسخ دهیم. هدف دیگر انجمن تبادل نظر و تسهیل در بازدید از آزمایشگاه‌ها، انتقال دانش فنی به آزمایشگاه‌های دیگر و کمک به تدوین استانداردهای لازم برای آزمون است که این موضوع نیز در حال پیشرفت است. خوشبختانه در سال گذشته ۱۶ مورد مقایسه بین آزمایشگاهی داشتیم که بالای ۶۰ درصد آن‌ها توسط فولاد مبارکه برگزار شده است.

شایان ذکر است که عرض کنم در حال حاضر این انجمن زیرمجموعه انجمن تولیدکنندگان فولاد است و بزرگان فولاد

که در این انجمن هستند همواره از این حرکت حمایت کرده‌اند.

محصولات تولیدی فولاد مبارکه بر اساس چه استانداردی آزمایش می‌شود؟

استاندارد ISO۱۷۰۲۵ که آخرین ویرایش آن در سال ۲۰۱۷ بوده و در آزمایشگاه فولاد مبارکه پیاده‌سازی شده است. این استاندارد روش‌های استاندارد معتبری را مورد استفاده قرار می‌دهد. استانداردهای معتبر توسط مراجع معتبر کشور مثل اداره استاندارد تدوین می‌شود که به‌عنوان استانداردهای ملی تلقی می‌شوند. همچنین استانداردهای بین‌المللی مثل اس تی ام، ایزو، استاندارد دین آلمان نیز هستند. این استانداردها استانداردهای بین‌المللی هستند که ما مجاز به استفاده هستیم و تقریبا تمام آزمون‌هایی که در شرکت فولاد مبارکه انجام می‌شود، از این دست استانداردهای مرجع استفاده می‌کنند.

آخرین ممیزی صورت گرفته از فعالیت آزمایشگاه‌های فولاد مبارکه چه زمانی بوده و تحت نظارت کدام شرکت بین‌المللی انجام شده است؟

تأیید ممیزی در دو بخش صورت می‌گیرد یکی توسط مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران و یک بخش آژانس بین‌المللی تأیید صلاحیت ترکیه که هر دوی این مراکز در سال گذشته ما را ممیزی کردند. از آنجایی که دوره چهارساله تمدید صلاحیت رو به اتمام بود، تمدید اعتبار توسط ممیزی آژانس بین‌المللی ترکیه تا سال ۲۰۲۴ انجام شد.

همکاری آزمایشگاه‌های فولاد مبارکه با تولیدکنندگان برون‌سازمانی چگونه است؟

تعدادی از تولیدکنندگان برون‌سازمانی را شرکت‌های گروه فولاد مبارکه تشکیل می‌دهند که هم تبادلات علمی و هم تبادل نمونه‌ای با آن‌ها داریم. علاوه بر این با تمام شرکت‌های تولیدکننده فولاد مثل فولاد خراسان، فولاد خوزستان و ذوب‌آهن ارتباطات نزدیکی داریم و موارد مورد نیاز را به اشتراک می‌گذاریم.

خبر

در جشن ملی ارتباطات و روابط عمومی؛

جایزه ملی روابط عمومی خلاق به فولاد مبارکه رسید

در جشن ملی ارتباطات و روابط عمومی جایزه ملّی روابط عمومی خلّاق که به مناسبت بزرگداشت مقام شامخ پدر روابط عمومی ایران و اختتامیه دومین جشنواره ایده‌های خلّاق روابط عمومی برگزار شد، جایزه ملّی روابط عمومی خلّاق به فولاد مبارکه اهدا شد.

به گزارش خبرنگار ایراسین، جشن ملی ارتباطات و روابط عمومی، همزمان با بزرگداشت مقام شامخ پدر روابط عمومی و اختتامیه دومین جشنواره ایده‌های خلاق روابط عمومی با حمایت شرکت فولاد مبارکه در دانشگاه علوم پزشکی اصفهان برگزار شد.

در این مراسم خسرو رفیعی، رئیس انجمن روابط عمومی ایران در سخنانی با اشاره به فرارسیدن روز جهانی روابط عمومی گفت: در این روز بزرگ، افرادی که از جنس روابط عمومی هستند باید همه تلاش خود را برای شناساندن روابط عمومی به مردم کشور و دنیا داشته باشند.

وی افزود: مفاهیم روابط عمومی باید از سنین پایین به جامعه منتقل شود و در این زمینه از سنین دبستان سرمایه‌گذاری صورت گیرد تا این فرهنگ در جامعه نهادینه شود.

رئیس انجمن روابط عمومی ایران خاطرنشان کرد: دکتر نطقی، پدر روابط عمومی ایران یکی از بزرگترین استادان روابط عمومی و عامل اصلی تشکیل انجمن روابط عمومی بوده که خدمات زیادی از جمله تأسیس رشته روابط عمومی را به جامعه تقدیم کرده است.

رفیعی تصریح کرد: توسعه پایدار نیازمند روابط عمومی است و باید در متن باشد، نه در حاشیه یک سازمان و باید بتواند وظایف خود را در کنار مدیران سازمان انجام دهد.

وی اذعان داشت: روابط عمومی شرکت‌های فولاد مبارکه و ذوب‌آهن اصفهان به‌عنوان ۲ صنعت بزرگ کشور، به فعالیت‌های شایسته و درخور توجهی مشغول هستند.

در این مراسم اختتامیه جشنواره ایده‌های خلّاق روابط عمومی که با شعار جهاد تبیین، روابط عمومی و امید اجتماعی برگزار شد، از فعالیت روابط عمومی استان و کشور تجلیل گردید.

همچنین در این مراسم از واحد روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه تجلیل شد و جایزه ملّی روابط عمومی خلّاق به این شرکت اهدا شد.