

## بازدید مدیر عامل گروه میناز پروژه تصفیه خانه ذوب آهن اصفهان

محمد اولیاء مدیر عامل گروه مینا با هدف بررسی روند پیشرفت پروژه تصفیه خانه ذوب آهن، سه شنبه بیست و ششم دی ماه از سایت این مجموعه شامل مسیر بهداشتی و صنعتی پساب تصفیه تکمیلی و... بازدید کرد و از نزدیک در جریان چالش های پیش روی تکمیل و اجرای این پروژه قرار گرفت.



### سخن اول

## دیدار ائمه جمعه سراسر کشور با رهبر انقلاب



رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار ائمه جمعه سراسر کشور، «حضور، خواست و اقدام مردم» را یک اصل اساسی در اسلام خواندند و با تحسین وفاداری، صبوری، علاقمندی، هوشمندی و فداکاری ملت ایران، گفتند: این مردم حتی با ظواهر متفاوت، مؤمنند و دلشان با خداست و باید به معنای واقعی کلمه قدر آنان را دانست و عمیقاً به آنها محبت ورزید.

ایشان همچنین ایستادگی و توکل مردم مظلوم غزه را باعث تحسین جهانیان، ترویج اسلام و توجه ملت‌ها به قرآن دانستند و فعالیت ملت یمن و دولت انصارالله را در دفاع از مردم غزه، مصداق بارز جهاد فی سبیل الله خواندند.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای در ابتدای این دیدار، ماه رجب را از بنا فضیلت‌ترین ایام سال خواندند و احاد مردم و مؤمنان را به استفاده هر چه بیشتر از این نعمت بزرگ الهی و ادعیه خوش‌مضمون آن و توسل و اتابه و استغفار توصیه کردند.

رهبر انقلاب اسلامی امامت جمعه را جزو سخت‌ترین کارها دانستند؛ چرا که امام فریضه الهی نماز جمعه، هم باید به حضرت حق متوجه باشد و رضایت او را هدف قرار دهد و هم منافع مردم و رضایت آنان را در نظر بگیرد.

ایشان توجه به مردم در فریضه نماز جمعه را نشانه‌ای از جایگاه اساسی مردم در اسلام و نقش بسیار برجسته آنان در حیات و تحرک اسلامی بر شمرند و افزودند: نقش آفرینی و حق مردم در نظام اسلامی به گونه‌ای است که به فرموده امیرمؤمنان (ع) اگر مردم نخواهند و نیایند، تکلیف از شخص صاحب‌حقی مانند ایشان هم ساقط است؛ اما اگر مردم خواستند، پذیرش مسئولیت بر او واجب می‌شود.

رهبر انقلاب با استناد به آیه‌ای از قرآن کریم درباره یاری کردن پیامبر (ص)، افزودند: خداوند دست یاری مؤمنان را در دین و نصرت و کمک خود به پیامبر بیان می‌کند و این نشان می‌دهد که هر کس در هر رتبه‌ای و درجه‌ای، در انجام دادن وظایف به کمک مردم نیازمند است.

### رویداد

کاهش مصرف گاز طبیعی در کوره حرارتی صرفه اقتصادی ۳۰ میلیارد ریالی را رقم زد

### رویداد

بازدید رئیس هیات عامل ایמידرو از غرفه ذوب آهن اصفهان

### گزارش

مشارکت حداکثری در انتخابات اهرم بازدارنده طمع دشمنان است

### رویداد

تولید آجر شاموتی به ۱۰۰۰ تن در ماه رسید

# نیروگاه های ذوب آهن اصفهان در خدمت تولید سازگار با محیط زیست



## عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان سازه های فولادی ایران: نقش موثری در صنعتی سازی ساختمان دارند



عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان سازه های فولادی ایران گفت: سازه های فلزی به لحاظ سرعت، دقت و حتی ماژولار کردن نسبت به سازه های بتنی دارای مزیت های نسبی بالاتری هستند و می توانند در صنعتی سازی ساختمان نقش موثرتری داشته باشند.

کاپانیور گفت: انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سازه های فولادی ایران بنا دارد بر اساس اهداف و برنامه های خود به ارتقاء و توسعه فعالیت های تولیدکنندگان و صادرکنندگان در سطح ملی و بین المللی اقدام کند و علاوه بر انتقال دانش و تکنولوژی های روز به کشور، زمینه رشد و گسترش حضور شرکت های بزرگ ایرانی را در کشورهای هدف صادراتی فراهم نماید و شرایط حضور بیشتر فعالیتهای تجاری با مزیت های رقابتی و نسبی را تسهیل کند.

وی در پاسخ به سوال خبرنگار ما مبنی بر اینکه انجمن سازه های فولادی چه اقداماتی را در حوزه صنعتی سازی ساختمان انجام داده است؟ تشریح کرد: همانطور که در زلزله ترکیه مشاهده شد، ساختمان هایی که پانچا مانده بودند، ساختمان های با سازه های فلزی بودند و از آنجا که مواد اولیه سازه های فلزی در کارخانه ها ساخته می شوند بنابراین می توان اطمینان داشت که سازه های با کیفیت تری ساخته شود و همچنین شاهد ایجاد یک سازه یکپارچه هستیم که دارای استحکام بالاتری خواهد بود.

عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان سازه های فولادی ایران گفت: سازه های فلزی به لحاظ سرعت، دقت و حتی ماژولار کردن نسبت به سازه های بتنی دارای مزیت های نسبی بالاتری هستند و می توانند در صنعتی سازی ساختمان نقش موثرتری داشته باشند.

کاپانیور گفت: انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سازه های فولادی ایران بنا دارد بر اساس اهداف و برنامه های خود به ارتقاء و توسعه فعالیت های تولیدکنندگان و صادرکنندگان در سطح ملی و بین المللی اقدام کند و علاوه بر انتقال دانش و تکنولوژی های روز به کشور، زمینه رشد و گسترش حضور شرکت های بزرگ ایرانی را در کشورهای هدف صادراتی فراهم نماید و شرایط حضور بیشتر فعالیتهای تجاری با مزیت های رقابتی و نسبی را تسهیل کند.

وی در پاسخ به سوال خبرنگار ما مبنی بر اینکه انجمن سازه های فولادی چه اقداماتی را در حوزه صنعتی سازی ساختمان انجام داده است؟ تشریح کرد: همانطور که در زلزله ترکیه مشاهده شد، ساختمان هایی که پانچا مانده بودند، ساختمان های با سازه های فلزی بودند و از آنجا که مواد اولیه سازه های فلزی در کارخانه ها ساخته می شوند بنابراین می توان اطمینان داشت که سازه های با کیفیت تری ساخته شود و همچنین شاهد ایجاد یک سازه یکپارچه هستیم که دارای استحکام بالاتری خواهد بود.

عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان سازه های فولادی ایران ادامه داد: یکی دیگر از موضوعات حائز اهمیت در سازه های فلزی این است که مسائل فنی در بحث زلزله و رعایت دستورالعمل ها در این سازه ها نسبت به سازه های بتنی بیشتر رعایت می شود اما علی رغم مزایایی که برای سازه های فلزی وجود دارد متأسفانه شاهد هستیم به دلیل برخی مسائل، سازه های بتنی بیشتر مورد استفاده قرار می گیرد.

وی در ادامه افزود: اما به طور کلی اگر بخواهیم سازه های فلزی را به لحاظ سرعت، دقت و حتی ماژولار کردن این سازه ها بررسی کنیم، می توانیم نسبت نسبی به سازه های بتنی داشته باشیم.

وی همچنین درباره اهمیت استفاده از سازه های فولادی برای افزایش سرعت ساخت و ساز، گفت: برای ساخت یک

### اطلاعیه

**مسابقه نقاشی با موضوع هوای پاک**  
مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) با همکاری مدیریت روابط عمومی برگزار می کند: مسابقه نقاشی در سه رده سنی زیر ۷ سال، ۷ تا ۱۸ سال و بالای ۱۸ سال با موضوع هوای پاک، آموزش و مشارکت عمومی ویژه نگهداشت روز ملی هوای پاک. علاقمندان (کارکنان و خانواده بزرگ ذوب آهن) می توانند آثار خود را با درج مشخصات کامل حداکثر تا ۱۵ بهمن ماه از طریق روابط صنعتی به مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) شرکت ارسال نمایند. جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن: ۴۰۰۶۰۰ تماس حاصل فرمایید.  
**مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست**

## منابع ارزی نباید برای کالاهای دارای مشابه داخلی هزینه شود

### جلوگیری از خام فروشی جهت گیری اصلی توسعه صنعتی کشور است



وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: منابع ارزی نباید برای کالاهایی که در داخل کشور مشابه آنها تولید می شود، هزینه شود.

عباس علی آبادی در جریان سفر ۲ روزه خود به استان زنجان بر حمایت همه جانبه از تولید داخل تأکید کرد و گفت: اگر تخصصی ارزی برای واردات کالاهای دارای مشابه داخلی انجام شده باشد، این موضوع با قید فوریت بررسی می شود. وی اظهار کرد: چنین اجازه ای نباید داده شود تا با وجود تولید محصولی در داخل، مبالغ هنگفت ارزی جهت واردات از کشور خارج شود.

علی آبادی تصریح کرد: جلوگیری از خام فروشی جهت

گیری اصلی توسعه صنعتی کشور بوده و برنامه ریزی لازم در این زمینه صورت گرفته است. علی آبادی در جمع خبرنگاران افزود: این موضوع در صنعت فولاد شامل تمرکز بر تولید مقاطع فولادی است که ارزش افزوده بالایی دارد. وی با بیان اینکه بهره گیری از ظرفیت های فناوریانه ضامن ارتقای بهره وری در صنایع است، گفت: استان زنجان پتانسیل بالایی در این زمینه دارد و این موضوع در تأسیس و راه اندازی واحدهای تولیدی جدید مشهود است. علی آبادی خاطرنشان کرد: همواره کردن مسیر توسعه صنعتی در کشور پیامدهای مثبتی به همراه دارد و موجب رشد اشتغال در کشور می شود.

## آغاز ریل گذاری خط ۳ قطار شهری مشهد باریل ذوب آهن اصفهان



کیانوش کیامرز در خصوص ریل سخت تولیدی در ذوب آهن اصفهان نیز گفت: با توجه به تولید موفقیت آمیز ریل سخت در این شرکت، یک پکیج کامل را با ذوب آهن تنظیم نموده و در آینده نزدیک بخشی از این محصول را دریافت می کنیم.

مهدی کوهی مدیرعامل ذوب آهن اصفهان نیز با اشاره به اینکه این مجتمع عظیم صنعتی باتولید ریل، سرامد بومی سازی در کشور است، گفت: تولید ریل در ذوب آهن به گونه ای است که کشور به طور کامل از واردات این محصول استراتژیک بی نیاز شده و تمام محورهای ریلی کشور باریل ذوب آهن اصفهان به بهره برداری می رسند.

وی افزود: تاکنون ۱۵۰ هزار تن ریل مورد نیاز راه آهن سراسری کشور توسط ذوب آهن تأمین شده و ریل متروی کلان شهرهای کشور از جمله تهران، مشهد، تبریز و اصفهان نیز توسط این مجتمع عظیم صنعتی تولید شده است.

مدیرعامل ذوب آهن اصفهان اظهار داشت: در این راستا ریل سخت نیز که در خطوط مترو کاربرد دارد برای اولین بار در ذوب آهن تولید شد که مطابق قرارداد، تا پایان سال جاری ۲۵۰ تن از این نوع ریل برای متروی مشهد تولید می شود. وی اظهار داشت: مدیران عامل قطار شهری کشور در آذرماه سال جاری با حضور در ذوب آهن اصفهان از فرایند تولید ریل در این مجتمع عظیم صنعتی بازدید داشتند و در راستای برنامه زمانی برای می کنند و به واقع برای ذوب آهن اصفهان نماد بومی سازی در ایران عزیزمان است.



ریل گذاری فاز اول خط ۳ قطار شهری مشهد از میدان شهدا تا پایانه امام رضا به طول ۶ کیلومتر باریل ۵۴۲۱ ذوب آهن اصفهان در مدار کاری قرار گرفته و هم اکنون سه و نیم کیلومتر از این مسیر ریل گذاری شده است. کیانوش کیامرز مدیرعامل شرکت قطار شهری مشهد ضمن بیان مطلب فوق در گفتگویی اختصاصی با خبرنگار ما گفت: در طراحی قطار شهری مشهد، چهار خط مترو در نظر گرفته شده که هم اکنون دو خط آن در حال بهره برداری است و تجهیز دو خط دیگر با استفاده از ریل ذوب آهن در دستور کار قرار دارد.

مدیرعامل شرکت قطار شهری مشهد دورنمای همکاری با ذوب آهن اصفهان را بسیار مثبت ارزی کرد و اظهار داشت: ذوب آهن اصفهان به عنوان تنها تولید کننده ریل در غرب آسیا همواره به تعهدات خودش با این مجموعه عمل کرده است و پارت های ریلی طبق برنامه زمان بندی مشخصی و با تراز بالا به شرکت قطار شهری مشهد تحویل داده شده است.

### (( آگهی فراخوان ))

#### شرکت ذوب آهن اصفهان

ردیف	نوع فراخوان	شماره	موضوع	مهلت ارائه پیشنهاد	زمان بازگشایی پاکات
۱	فراخوان	۲۱۹۱۸۲	شناسایی تأمین کنندگان داخلی سنگ منگنز داده بندی	۱۴۰۲/۱۱/۹	-

فهمنا ایستادگی استعلام های مربوط به خریدهای متوسط (بدون برگزاری مناقصه) در سایت شرکت به آدرس ذیل درج می گردد.

سایر موارد:  
۱- زمان دریافت استناد: از تاریخ نشر آگهی نوبت اول تا پایان ساعت اداری مهلت دریافت استناد (مدرج در جدول)  
۲- جهت دریافت استناد و کسب اطلاعات بیشتر به آدرس [www.esfahansteel.ir](http://www.esfahansteel.ir) مراجعه فرمایید.  
**روابط عمومی شرکت**

## سلام آتشکار



تعدادی از همکاران در تماس با شماره ۱۰۴ سلام آتشکار روابط عمومی سوالات خود را مطرح کردند و پاسخ مسئولان به شرح زیر می باشد:

## شرایط و زمان استفاده از بن تخفیف توزیعی چیست؟

مدیریت خدمات و امور رفاهی: بن تخفیف خرید کت و شلوار مردانه برای کارکنان از طریق روابط صنعتی ها توزیع گردیده است. در ضمن صرف بن تخفیف و استفاده اختیاری می باشد و تا پایان سال اعتبار دارد.

## آیا اعمال جراحی زیبایی جزء تعهدات بیمه تکمیل درمان داناست؟

مدیریت خدمات مالی و بیمه: اعمال جراحی زیبایی به عهده بیمه گر نمی باشد و تنها هزینه جراحی ترمیمی ناشی از سوختگی و حوادث ناشی از کار و انحراف بینی شدید با تایید قبل از انجام به عهده بیمه تکمیل درمان دانا است.

تعدادی از همکاران نیز خواستار انجام موارد زیر شده اند.

- اطلاع رسانی از پیشرفت پروژه مسکن ب ۹ فولادشهر.
- برنامه ریزی جهت تسریع در زمان پرداخت پایان کار بازنشستگان شرکت.

- تسریع در پرداخت هزینه های تکمیل درمان دانا.
- ایجاد تدابیری جهت بالا بردن سقف وام ضروری کارکنان.
- برنامه ریزی جهت جمع آوری سگ های ولگرد و گرگه ها از اطراف رستوران توحید.
- برنامه ریزی شرکت تعاونی مسکن برای ساخت واحدهای با صرفه و در حد توانایی پرداخت کارکنان.
- اطلاع رسانی آخرین وضعیت پروژه سیتی سنتر شرکت تعاونی مصرف در فولادشهر.
- تسریع در پرداخت هزینه های بیمه شخص ثالث خودرو توسط بیمه دانا.

## خبر

مدیرعامل شرکت فرآورده های نسوز ایران عنوان کرد:

## تولید آجر شاموتی به ۱۰۰۰ تن در ماه رسید

محسن پروان مدیرعامل شرکت فرآورده های نسوز ایران در حاشیه برگزاری پنجمین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد آجر با حضور در غرفه ذوب آهن اصفهان طی گفتگو با خبرنگار ما گفت: از شهریورماه سال جاری



که کارگاه تولید آجرهای شاموتی را از ذوب آهن اصفهان تحویل گرفتیم، دو استراتژی تعمیرات و راه اندازی را به صورت ویژه در دستور کار قرار دادیم و هم اکنون تولید ۱۰۰۰ تنی در ماه را شاهد هستیم که بر اساس دورنمای تدوین شده این عدد تا پایان سال جاری به ۱۵۰۰ تن در ماه افزایش می یابد.

وی ادامه داد: تعمیر دو عدد از پرس های کارگاه نیز در دست اقدام قرار دارد تا از این طریق کوره شماره ۲ در فاز تعمیرات قرار بگیرد و پس از آن انشالله... این کوره نیز در سه ماهه دوم سال آینده وارد مدار می شود که از این طریق تولید ۳۰ هزار تنی آجرهای شاموتی در این کارگاه محقق می گردد.

مدیرعامل شرکت فرآورده های نسوز ایران از فعال شدن دپارتمان نصب و اجرا در این مجموعه خبر داد و تصریح کرد: مصمم هستیم در مناقسه تأمین و نصب نسوز تاندیس های فولادسازی ذوب آهن شرکت کنیم و تعامل و هم افزایی بیشتر با این مجتمع عظیم صنعتی برقرار کنیم.

محسن پروان در پاسخ به این سوال که محدودیت تأمین انرژی به ویژه گاز، چه تاثیری بر تولید شرکت داشته است چنین گفت: متأسفانه محدودیت های گاز در کشور وجود دارد و ما هم از این قاعده مستثنی نیستیم، با وجود پیاده سازی برنامه های تعمیراتی موفق و برخورداری از آمادگی کامل برای افزایش تولید اما به ناچار تولید برخی از کوره ها را متوقف کردیم که این موضوع ظرفیت تولید را تحت الشعاع قرار می دهد.

## برند سازی تخصصی یک راهبرد کلیدی

مدیرعامل شرکت فرآورده های نسوز ایران در ادامه به مقوله صادرات پرداخت و خاطر نشان کرد: برندسازی شرکت را به صورت کاملاً تخصصی به عنوان یک راهبرد کلیدی در دست اقدام داریم که این رویکرد در بخش صادرات نقش تعیین کننده ای دارد و در ادامه نیز از طریق مطالعات آینده پژوهی تولید محصولات خاص که به ویژه در کشورهای عربی حاشیه خلیج فارس به شدت مورد نیاز است را در دستور کار قرار دادیم. این مقام مسئول اظهار داشت: یکی از پروژه ها نیز در مرحله پایانی مطالعات قرار دارد و طی چند ماه آینده انعقاد قرارداد آن با پیمانکار انجام می گیرد که در افزایش تولید شرکت بسیار موثر بوده و در آینده نزدیک در این زمینه اطلاع رسانی می شود.

محسن پروان با اشاره به اینکه نسوز، گلوگوا صنعت فولاد است و بدون این نهاد کلیدی استمرار تولید امکان پذیر نخواهد بود بیان کرد: با توجه به اینکه تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در اقیانوس ۱۴۰۴ هدف گذاری شده است نقش نسوز بیش از پیش اهمیت دارد تا از این طریق زنجیره تأمین پایدار برای تولید فولاد و سپس صادرات آن به ثمر بنشیند. وی در پایان گفت: از تعامل و حمایت های مدیرعامل ذوب آهن اصفهان، رئیس هیات مدیره و معاون بهره برداری این شرکت تشکر و قدردانی می کنم. این رویکردهای هم افزا رشد تولید و تنوع محصول را برای ذوب آهن اصفهان و شرکت فرآورده های نسوز ایران در پی دارد.

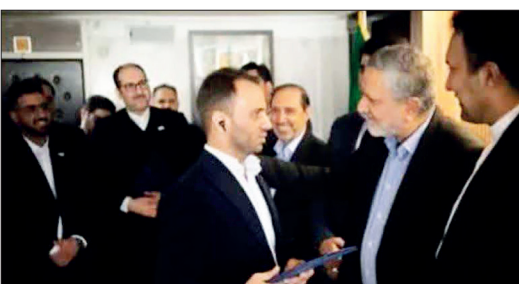
## بازدید معاون وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی و رئیس هیئت مدیره شستا از ذوب آهن اصفهان

اصفهان حضور یافته بودند از بخش های مختلف خط تولید و محصولات جدید این شرکت بازدید کردند. در این بازدید که در روز جمعه ۲۲ دی ماه جاری و در آستانه ۲۳ دی ماه سالروز تأسیس ذوب آهن اصفهان انجام شد، مهندس مهدی کوهی مدیر عامل و تعدادی از دیگر مسئولین ذوب آهن اصفهان به تشریح وضعیت فعلی این مجتمع عظیم صنعتی و انواع تولیدات آن پرداختند. مهندس کوهی با تریسک ۲۳ دی ماه روز تأسیس ذوب آهن اصفهان گفت: این شرکت با تولید انواع ریل و محصولات صنعتی و ساختمانی پیشستاز و در خدمت اهداف اقتصادی و صنعتی نظام قرار دارد.



دکتر سید محمد رضا حسینی معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی و دکتر عبدالرحیم بنگداری رئیس هیئت مدیره شستا که به مناسبت برگزاری اختتامیه بیست و پنجمین دوره مسابقات قرآن کریم خانواده بزرگ شستا در ذوب آهن

## تقدیر وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی از افتخار آفرین ذوب آهنی مسابقات بین المللی مهارت



در آیینی که با حضور سید صولت مرتضوی وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی، معاونین و مدیران ارشد بانکها و سازمان های تابعه وزارتخانه و هیات ریسه سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور، در محل سلسان همایش وزارتخانه تعاون، کار و رفاه اجتماعی تهران برگزار شد از فرزاد ایمانی در میان هفت مدال آور افتخار آفرین در مسابقات بین المللی مهارت تقدیر بعمل آمد.

به کار می باشد. وی با حضور در مسابقات مهارت جهانی HI\_TECH روسیه، در رشته فرسز کاری CNC، موفق به دریافت مقام نایب قهرمانی جهان شد.

خلیل شکرانی، رابط خبری

## بازدید مدیر عامل گروه مپنا از پروژه تصفیه خانه ذوب آهن اصفهان

مدیرعامل گروه مپنا ادامه داد: بخش عمده ای از هزینه های ریالی و ارزی این پروژه انجام شده است و در جلسه ای که در محل سایت پروژه داشتیم نیز مقرر شد تمهیدات لازم برای تأمین ارز باقی مانده تا انتهای سال برای معهود خریدهای باقی مانده تأمین گردد و همچنین در بخش احداث پروژه نیز مقدار ریالی باقی مانده از طریق بخش سرمایه گذاری مپنا طرف مدت ۸ ماه آینده به تدریج در اختیار پروژه قرار گیرد.

محمد اولیاء در خصوص منحصربفرد بودن پروژه تصفیه خانه آب ذوب آهن اصفهان نیز گفت: در بخش تصفیه حساب های صنعتی پروژه های زیادی در کشور نداشتیم و یا در احجام کوچکتر این پلنت ها احداث شدند اما این پروژه به لحاظ بهره گیری از تکنولوژی های نوین، و حجم بالای سبب تحویلی به این کارخانه منحصربفرد است.

جریان چالش های پیش روی تکمیل و اجرای این پروژه قرار گرفت. مدیرعامل گروه مپنا در گفتگوی اختصاصی با خبرنگار ما این پروژه را به عنوان بخشی از صنعت روبه رشد آب در گروه مپنا معرفی کرد و گفت: بازدید امروز از بخش های گوناگون پلنت تصفیه خانه ذوب آهن اصفهان فرصت بسیار خوبی فراهم کرد و طبیعتاً در بخش ستادی و تصمیم گیری های بسیار اثر گذار خواهد بود. وی کمیسود تقدینگی ریالی و ارزی زنجیره تأمین در پروژه های مختلف گروه مپنا و همچنین مطالباتی که این مجموعه از شرکت های دولتی و خصوصی دارد را عامل کندی در برخی از پروژه ها عنوان کرد و تصریح نمود: بر اساس نشست امروز و مرور فعالیت های باقی مانده در این پروژه، انشالله... در پایان شهریورماه سال آینده این تصفیه خانه راه اندازی می شود.

صنعتی و بهداشتی وارد این تصفیه خانه می شود که ۵۵۰ متر مکعب آن، سبب دو شهر همچون کارخانه زین شهر و فولادشهر و مابقی آن نیز سبب موجود در سطح کارخانه است و بر این اساس ۷۶۵ متر مکعب آب نرم و دمیسن از این تصفیه خانه بدست می آید که در فرایندهای صنعتی کارخانه مورد استفاده قرار می گیرد.

محمد اولیاء مدیرعامل گروه مپنا با هدف بررسی روند پیشرفت این پروژه، سه شنبه بیست و ششم دی ماه از سایت این مجموعه شامل مسیر بهداشتی و صنعتی سبب، تصفیه تکمیلی و... بازدید کرد و از نزدیک در



پروژه تصفیه خانه ذوب آهن اصفهان که به صورت (BOT) و در مساحتی بالغ بر ۵ هکتار توسط شرکت مپنا در حال ساخت است، بزرگترین پروژه این شرکت در بخش سبب از نظر حجم و راندمان در سطح خاورمیانه به شمار می رود. میزان ۸۵۰ متر مکعب در ساعت سبب

## در پنجمین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران

## بازدید رئیس هیات عامل ایمیدرو از غرفه ذوب آهن اصفهان



اصفهان و سازمان جهاد دانشگاهی علم و صنعت تبادل گردید. مدیر تحقیق و توسعه ذوب آهن اصفهان اظهار داشت: در راستای اهداف راهبردی شرکت به منظور تولید پایدار فولاد طرح های تحقیقاتی متعدد برای بازیافت پسماندها انجام شده و بخشی از نتایج آن فرآوری و به کارگیری سرباره های کنورتور فولادسازی به منظور استفاده در خطوط راه آهن

به عنوان بالاست و زیربلاست می باشد. وی همچنین

در این بازدید مرتضی شیرین پرور مدیر تحقیق و توسعه ذوب آهن اصفهان در خصوص دستاوردهای این شرکت گفت: این مجتمع عظیم صنعتی تنها تولید کننده ریل زبانه سوزن در کشور است و با توجه به این موضوع، قرارداد تدوین دانش فنی تولید سوزن ریل خطوط پرسرعت توسط مدیریت عالی شرکت اخیراً امضا شده است و در آینده نزدیک این محصول با فناوری جوش فلش بات برای استفاده در خطوط ریلی کشور ارائه خواهد شد.

وی افزود: در آیین افتتاحیه این جشنواره نیز تفاهم نامه پروژه های زیست محیطی در راستای بهینه سازی سیستم تصفیه غبار کنورتور فولادسازی بین ذوب آهن

محمد رضا موثقی نیا معاون وزیر صمت و رئیس هیات عامل ایمیدرو پنجشنبه بیست و یکم دی ماه با حضور در غرفه ذوب آهن اصفهان در پنجمین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران از دستاوردهای این مجتمع عظیم صنعتی در بخش بومی سازی بازدید نمود.

رئیس هیات عامل ایمیدرو در این بازدید گفت: دستاوردهای ذوب آهن اصفهان از جمله تولید ریل و بومی سازی قطعات مورد نیاز بسیار ارزنده است. وی افزود: مدیریت کنونی ذوب آهن اصفهان در زمینه تأمین پایدار مواد اولیه اقدامات بسیار خوبی انجام داده است و این رویکرد می تواند چالش های این شرکت را رفع نماید.

## نیروگاه های ذوب آهن اصفهان در خدمت تولید سازگار با محیط زیست



پروژه بازسازی دیگ بخار شماره ۱ نیروگاه مرکزی و بازسازی مشعلها، پروژه بازسازی دیگ بخار شماره ۶ نیروگاه حرارتی و بازسازی مشعلها، پروژه بازسازی دیگ بخار شماره ۲ نیروگاه مرکزی و بازسازی مشعلها، پروژه بازسازی دیگ بخار شماره ۵ و ۷ نیروگاه حرارتی و بازسازی مشعلها و تعمیرات و بازسازی مشعل های دیگ ها و نیروگاه ها و افزایش کیفیت گاز فرآیندی.

## پروژه های انجام شده در بخش آب شامل پروژه

خط برگشت سبب آب بدون نمک تصفیه خانه شیمیایی جدید جهت صرفه جویی آب، ترمیم مخازن بتونی تصفیه خانه شیمیایی جدید به منظور جلوگیری از نشت آب که باعث صرفه جویی آب و افزایش راندمان گردیده است، پروژه تعویض دیفیوزرهای (سه عدد) دیگ بخار حرارتی که باعث افزایش تولید برق و افزایش راندمان گردیده است.

پروژه های انجام شده در بخش خاک: بر اساس گراف های تنظیم شده، ترانس های خشک رزینی جایگزین ترانس های اسکارل شدند که این رویکرد مخاطرات ترانس های اسکارل در خاک را حذف نمود. نکته قابل توجه اینکه تاکنون بیش از بیست مورد از این

ذوب آهن اصفهان بر اساس استاندارد زیست محیطی ISO 14001:2015 الودگی را در بخش هوا ۷۰ درصد، خاک ۱۰۰ درصد و آب ۱۰۰ درصد کاهش داده است.

در ادامه به پروژه های زیست محیطی مهم این بخش پروژه های انجام شده در بخش هوا شامل پروژه بازسازی دیگ بخار شماره ۲ نیروگاه مرکزی و تعمیرات اساسی گسترده دیگ ۳ نیروگاه مرکزی.

گازهای فرآیندی الوده کننده محیط زیست در دیگ های این بخش با احتراق مهندسی شده به گازهایی که به محیط زیست آسیب نمی زند، تبدیل می شوند و این فرایند به صورت روزانه و آنلاین از طریق اداره محیط زیست استان و همچنین مدیریت (HSE) شرکت رصد می شود. در یک جمله می توان گفت ۷۵۰۰۰۰ متر مکعب در ساعت گاز فرآیندی در طول روز تولید می شود که با احتراق مناسب مجدداً در خط تولید قرار گرفته و صرفه اقتصادی بابت استفاده نکردن از ۷۰۰۰۰ متر مکعب در ساعت گاز طبیعی برای شرکت رقم می خورد و همچنین آلایندگی هوا را شاهد نخواهیم بود.

## پروژه های در دست اقدام در بخش هوا شامل

## گزارش

## سرپرست کارگاه نورد ۶۵۰ ذوب آهن اصفهان:

## کاهش مصرف گاز طبیعی در کوره حرارتی صرفه اقتصادی ۳۰ میلیارد ریالی را رقم زد



کوره سه در سال جاری به همت کارکنان مدیریت انوماسیون و بدون مشارکت شرکت های پیمانکار از حالت آنالوگ به دیجیتال تغییر داده شد و همچنین کلیه تجهیزات اندازه گیری کوره نیز تعویض گردید و به روز شدند که این اقدام کلیدی در کاهش توقفات کوره بسیار مؤثر بود.

تعمیرات کوره امکان نورد با تمام ظرفیت از دو کوره دیگر وجود داشت. همچنین در زمان نورد پروفیل های خاص مانند ریل و تیر آهن بال پهن با توجه به سرعت پایین و احتمال توقف امکان نورد چهار گوش و میلگرد، با خط دیگری نورد ۶۵۰ فراهم شد که این اقدام توقفات کارگاه را به حداقل رساند.

سرپرست کارگاه نورد ۶۵۰ تصریح کرد: کوره سه نورد ۶۵۰ از نوع کوره های هال دهنده با کف ثابت می باشد که شمش از دو جهت بالا و پایین حرارت می بیند با این تفاوت که سقف این کوره سه صاف است اما در دو کوره دیگر سقف منحنی وجود دارد و به همین دلیل تپ مشعل های سقف این کوره متفاوت بوده و از نوع تشعشعی می باشد.

کریمی اظهار داشت: این کوره دارای ۵۶ مشعل از نوع تشعشعی در سقف و ۸ مشعل از نوع لوله در کف است که سوخت مصرفی آن ها از نوع مخلوط گاز و کک و گاز طبیعی است که در حالت نرمال با نسبت

به مناسبت فرارسیدن سالروز بهره برداری از کوره حرارتی شماره ۲ کارگاه نورد ۶۵۰ به جلال کریمی سرپرست کارگاه نورد ۶۵۰ گفتگوی انجام داده ایم که در ادامه می خوانید.

جلال کریمی گفت: کارگاه نورد ۶۵۰ در دی ماه سال ۱۳۵۱ راه اندازی شد که شامل دو کوره شماره یک و دو بود. با توجه به افزایش تولید و نیاز به تولید چهار گوش در سال ۱۳۶۹، اضافه کردن کوره ۲ به این کارگاه در دستور کار قرار گرفت و این کوره توسط کارشناسان شوروی سابق ساخته شد و سپس در سال ۱۳۷۰، به بهره برداری رسید. وی افزود: وجود مشعل های تشعشعی باعث افزایش ظرفیت کوره شد و با مصرف انرژی مشابه دو کوره دیگر، بازدهی بالاتری رقم خورد و به علاوه سوخت در این گونه مشعل ها بهتر سوخته و اتلاف انرژی کمتری دارد. با وجود اینکه کوره شماره سه در مدار تولید بود در زمان تعمیرات این کوره خط تولید متوقف نشد و همزمان با

## Report



## خبر

در طول یک هفته محقق شد:

صرفه جویی ۴۰۰ میلیون تومانی  
جهدگران بسیج با جمع آوری ضایعات

یکصد و بیست هزار تن ریل از بارانداز ۲ تحویل مشتری گردید

جهدگران بسیجی در گروه جهادی شهید مسلم خیزاب و پایگاه شهید بهشتی حوزه مقاومت بسیج کارگری شهید تندگویان در مدت زمان یک هفته ۳۰ تن ضایعات رازاز کارخانه جمع آوری کردند.

روح ا. جلالی مسئول قرارگاه جهادی شهید تندگویان با اشاره به طرح جهادی جمع آوری ضایعات فلزی گفت: این طرح از سال های گذشته توسط جهدگران حوزه انجام می شود که در آخرین فعالیت خود گروه جهادی شهید مسلم خیزاب با تن ۲۲/۵ تن و پایگاه بسیج شهید بهشتی با ۷/۵ تن جمع آوری ضایعات فلزی ثبت رکورد ۳۰ تنی را در طول یک هفته رقم زدند از این مسیر بیش از ۴۰۰ میلیون تومان صرفه جویی محقق گردید.

وی افزود: از ابتدای شروع این طرح نزدیک به ۲۰۰۰ تن از ضایعات فلزی و فولادی پراکنده در سطح کارخانه توسط بسیج جمع آوری شده و به چرخه ی تولید بازگشته است که صرفه جویی قابل توجهی را عاید شرکت نموده است.

## محیط زیست

## هفته هوای پاک گرمی باد

۲۹ دی ماه از سال ۱۳۷۴ از سوی سازمان حفاظت محیط زیست کشور به عنوان روز ملی هوای پاک معرفی شده است. این روز به منظور افزایش مشارکت مردمی و هماهنگی بین بخشی و ایجاد بستر مناسب جهت توجه بیشتر مردم جامعه به موضوع آلودگی هوا، به روز ملی هوای پاک نام گذاری گردیده است. با توجه به اهمیت کنترل و کاهش آلودگی هوا به عنوان یک چالش مهم زیست محیطی، هر ساله از طرف سازمان حفاظت محیط زیست ایران این مناسبت به صورت هفته هوای پاک معرفی می گردد. امسال نیز از ۲۶ دی ماه لغایت ۲ بهمن ماه به عنوان هفته هوای پاک در نظر گرفته شده و «هوای پاک، مسئول پاسخگو، شهروند مسئول» و «هوای پاک، آموزش و مشارکت عمومی» به ترتیب به عنوان شعارهای هفته هوای پاک و روز ملی هوای پاک (۲۹ دی ماه) مشخص گردیده است. شعارهای روز ششمار هفته هوای پاک نیز به ترتیب «هوای پاک، حقوق عامه» (۲۶ دی ماه)، «هوای پاک، توسعه و نوسازی ناوگان حمل و نقل عمومی» (۲۷ دی ماه)، «هوای پاک، توسعه انرژی های تجدیدپذیر» (۲۸ دی ماه)، «هوای پاک، آموزش و مشارکت عمومی» (۲۹ دی ماه)، «هوای پاک، خودروهای فرسوده» (۳۰ دی ماه)، «هوای پاک، کیفیت سوخت» (۱ بهمن ماه)، «هوای پاک، سلامت» (۲ بهمن ماه) اعلام شده است.

چنین مناسبت هایی با انجام اقدامات خاص زیست محیطی، نیایستی این موضوع را در ذهن تداعی نماید که انجام فعالیت های مثبت زیست محیطی مختص روزها و زمان هایی خاص می باشد، بلکه حرکت مستمر و پیوسته ای است که تنها در صورت پیوستگی و مستمر بودن آن، می توان شاهد تغییر محسوس در وضعیت زیست محیطی و حرکت در جهت حفظ وصیات واقعی از محیط زیست بود.

از مفهوم شمار هفته هوای پاک امسال « هوای پاک، مسئول پاسخگو، شهروند مسئول» به روشنی این نکته قابل درک است که حفظ محیط زیست و به تبع آن داشتن هوای پاک به عنوان یک مطالعه عمومی وظیفه همگانی است که تک تک احاد جامعه در ایجاد آن نقش بسیار مؤثری دارند. حفاظت از محیط زیست تنها وظیفه سازمان، نهاد و یا انجمن خاصی نیست بلکه وظیفه است همگانی و نیاز به یک عزم و اراده ملی و مشارکت همگانی دارد.

مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

**هوای پاک، آموزش و مشارکت عمومی**

**۲۶ دی ماه لغایت ۲ بهمن ماه**

**هفته هوای پاک گرمی باد**

مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

شرکت فولاد مبارک اصفهان



یکی از موثرترین روش های کنترل آلاینده ها و جنبه ها پیامدهای زیست محیطی ناشی از آن، حذف آلاینده ها در مبدأ تولید است



یکی از موثرترین روش های کنترل آلاینده ها و جنبه ها پیامدهای زیست محیطی ناشی از آن، حذف آلاینده ها در مبدأ تولید است

## باتلاشگران سرپرستی انبار محصول



این منظور یک دستگاه جرق قیصل ۳۰ تنی از خط ۱۰ انبار محصول دمنوتاژ و روی خط ۱۷ مونتاژ گردید تا شمش های تولید شده در فولادسازی در این محل تخلیه و بارگیری شود که با توجه به شرایط رقابتی محصولات فولادی در بازار، فروش بیشتر و جلب رضایت مشتری بیش از پیش فراهم گردد.

**جمشید امامیان** اپراتور جرق قیصل نیز بروز مشکلاتی مانند دیسک کمر و گردن را به دلیل فرسوده بودن جرق قیصل ها از جمله مشکلات این بخش برشمرد.

**محسن خالوزاده** متصدی تخلیه و بارگیری ضمن اشاره به اهمیت و جایگاه نقش کارگران این قسمت خاطر نشان کرد: با توجه به اینکه فرآیند تخلیه و بارگیری محصولات کارخانه بر دوش تلاشگران

همکاران مدیریت راه آهن به خطوط انبار محصول انتقال داده شده و در ۱۰ بارانداز تخلیه سسب بارگیری آن ها روی تریلرها که نمایندگان مشتری هستند انجام می شود.

وی ضمن اشاره به اینکه انبار محصول رابط بین بخش نورد به عنوان تولید کننده محصول نهایی و همچنین مشتری است اظهار داشت: از سال ۱۳۹۸ که محصول ریل به سبد محصولات کارخانه بزرگ ذوب آهن اضافه شد با مشکل عدم انبارش آن در کارگاه نورد ۶۵۰ مواجه بودیم که در اقدامی مهم در انبار محصول برای رفع این معضل تغییراتی در یکی از جرق قیصل های بارانداز ۲ صورت گرفت تا متناسب با طول ریل های تولیدی بتوان این محصول استراژیک را در این قسمت از انبار تخلیه و بارگیری نمود و طی این مدت یکصد و بیست هزار تن ریل از بارانداز ۲ تحویل مشتری گردید.

**رحیم ایزدی** تکنسین فروش نیز در خصوص تحویل محصول شمش از مدیریت فولادسازی و بارگیری واکن های استیجاری و تریلر های شمش در سایزها و مارک های مختلف تصریح کرد: به

## در آیین تودیع و معارفه فرماندهان بسیج عنوان شد

## مشارکت حداکثری در انتخابات اهرم بازدارنده طمع دشمنان است



سرهنگ پاسدار علی اصغر عطایی رئیس سازمان بسیج کارگری استان اصفهان طی سخنانی در آیین تودیع و معارفه دو تن از فرماندهان رده های تابعه حوزه مقاومت بسیج شهید تندگویان ذوب آهن اصفهان ضمن تبریک

فرارسیدن ماه مبارک رجب و تقدیر از حمله موشکی سپاه به مقرهای تروریست ها در منطقه گفت: بحمدالله در آستانه چهل و پنجمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی قرار داریم و رمز استواری و ماندگاری این حرکت عظیم را باید در سه مولفه اصلی ببینیم. وی افزود: باید رهبری حضرت امام خمینی (ره) از روزهای اول مبارزه تا پیروزی انقلاب و تثبیت آن و پس از ایشان تدابیر دایمانه مقام معظم رهبری در پیشبرد اهداف نظام اسلامی را از شاخصه های منیایی این ماندگاری دانست. سرهنگ عطایی حضور گسترده

و مستمر مردم در حوادث مختلف و پشتیبانی از انقلاب را از دیگر رموز ماندگاری آن عنوان کرد و نصرت الهی در بحروحه های حساس این جریان اسلامی را نکته گاهی استوار بسرای تحکیم حکومت الهی برشمرد. رئیس سازمان بسیج کارگری استان اصفهان در ادامه گفت: مردم ما همیشه سرنوشت خود را خودشان تعیین کرده اند و از این رو مصمم و استوار در مشارکت های سیاسی بخوبی حلق نظر و رای خود را حفظ کرده اند. وی با اشاره به انتخابات پیش رو به حضور حداکثری طیف های مختلف و احداث ملت بویژه جامعه کارگری تاکید کرده و بیان داشت: آنچه دشمنان ما را نسبت به ضربه زدن به نظام و کشور امیدوار می کند مشارکت

## دوره می خانواده بزرگ ذوب آهن اصفهان در گرامیداشت ۵۳ سال افتخار



**حبیب خودسیانی** شاغل در مدیریت اتوماسیون و ارتباطات شرکت با تشکر از دست کاران روابط عمومی بابت برگزاری این دوره می گفت: امیدوارم اینگونه جشن ها و دوره می ها تلاطم عدوت باشد و در صورت امکان دست از مجریان متحد کشور می تواند بر جذابیت برنامه بیافزاید.

**مرتضی قائمی** شاغل در بخش پشتیبانی فروش گفت: برنامه شاد و مفرحی بود که در کنار خانواده از دیدن برنامه لذت بردم. امیدوارم اینگونه برنامه ها تداوم داشته باشد.

**داریوش گسودری** از همکاران شاغل در مدیریت حراست گفت: در مجموع برنامه خوب و رضای کننده بود. برگزاری اینگونه برنامه ها تاثیر مثبتی بر روحیه افراد چه در محیط کار و خانواده دارد.

**سید محمد احمدی** شاغل در بخش مدیریت امور اداری گفت: اجرای برنامه های شاد فرهنگی و هنری شنبی به یاد ماندنی را در ذهنان ذوب آهن ها

نشاط از جمله عواملی است که باعث ایجاد همدلی و نوع دوستی در بین افراد و محیط خانواده ها خواهد شد. این استاد دانشگاه گفت: برگزاری اینگونه برنامه ها در دوره می ها در شرکت باعث آشنایی افراد با رسوم، فرهنگ ها و عایق افراد با یکدیگر می شود. وی افزود: روابط خوب و عاشقانه در بین اعضای خانواده می تواند بسیاری از مشکلاتی که امروزه گریبانگیر افراد و خانواده ها شده است را ریشه کن نماید و همچنین ایجاد فضای امن برای گفتگو در محیط خانواده، پدر با مادر و والدین یا فرزندان می تواند بسیاری از مشکلات را رفع نماید و این آن آرامشی است که فضای خانه و خانواده شاد به آن احتیاج دارد.

در این آیین با تنی چند از همکاران گفتگویی انجام دادیم که در ادامه می خوانید: **عبدالله محمدی** شاغل در بخش راهبری و پشتیبانی ماشین آلات با تشکر از برگزار کنندگان این مراسم گفت: برنامه های شاد و مفرحی برای کارکنان در نظر گرفته شده بود که نتوانست اوقات خوبی برای خانواده ها را رقم بزند. شرکت در اینگونه دوره می ها باعث ایجاد شادی و نشاط در محیط خانواده و باعث همدلی در بین کارکنان می شود.

دوره می خانواده بزرگ ذوب آهن اصفهان به منظور ایجاد شور و نشاط در بین خانواده ها و شناخت دستاوردهای شرکت و به مناسبت سناروز تاسیس مجتمع بزرگ ذوب آهن اصفهان و ۵۳ سال نقش ماندگار در صنعت فولاد، ۲۶ و ۲۷ دی ماه برگزار شد. نهمین و دهمین ویژه برنامه های شاد دوره می در محل فرهنگسرای امام رضاع، با دعوت از ۱۳۵ نفر از همکاران و در مجموع ۵۲۵ نفر و با اجرای برنامه های شاد و متنوع فرهنگی هنری برای تمام رده های سنی همراه بود.

در این برنامه **دکتر سالار فرامرزی** استاد تمام دانشگاه اصفهان و رئیس سازمان نظام روانشناسی و مشاوره مطالبی را در خصوص راه های غلبه بر استرس بین افراد در محیط کار و خانه و شادی و نشاط در بین خانواده ها برای حاضرین ارائه نمود. وی گفت: اهمیت به کارکنان باعث احساس خوباوری در بین افراد می شود و در نتیجه احترام متقابل، محبت، صداقت و اعتماد را به همراه دارد. وی افزود: دوره می ها باعث ایجاد شادی و نشاط در بین افراد و ایجاد دوستی و همدلی در بین محیط خانواده و جامعه خواهد شد که اکثر ما در زندگی ماشینی و مجازی امروزه به آن احتیاج داریم. شادی و

## گزارش

## به مناسبت هفته هوای پاک

## نگاهی به اقدامات ذوب آهن اصفهان در جهت نیل به هوای پاک و صنعت سبز



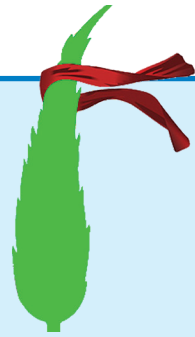
ها تدوین گردیده است، تعریف و اجرای پروژه های زیست محیطی در قالب طرح های بازسازی، بهسازی و نوسازی در بخش های هوا، آب، سپاس، پسماند و انرژی در جهت حذف و کمینه سازی پیامدهای نامطلوب زیست محیطی ناشی از فعالیت ها و فرآیندها بوده است که ماحصل آن بهبودهای معنی دار خروجی های زیست محیطی شرکت در مقایسه با گذشته بوده است. (انجام بیش از ۲۶ پروژه زیست محیطی در فاز اول طی سنوات گذشته).

این مهم در حال حاضر نیز با اجرای پروژه های زیست محیطی ذیل برنامه جامع محیط زیست (برنامه بزرگی و اجرائی) بیش از ۱۶ پروژه زیست محیطی در بخش هوا و ۵ پروژه در بخش آب و پساب، به عنوان یک فعالیت بهبود مستمر در حال پیگیری و اجرا می باشد. از جمله پروژه های ذیل برنامه جامع محیط زیست که طی سال جاری به بهره برداری رسیده می توان به پروژه بهینه سازی الکتروفیلتر ۱۲۰ الگوماسیون، مرحله اول نصب و راه اندازی سیستم آنلاین دودکش کنور تورهای فولادسازی، بهینه سازی داکت ها و هودهای ناحیه واکن برگردان الگوماسیون اشاره نمود. همچنین در راستای استراتژی های کلان شرکت در راستای تولید سازگار با محیط زیست استفاده از خدمات شرکت های دانش بنیان زیر مجموعه معاونت علمی و فن آوری ریاست جمهوری نیز در دستور کار شرکت قرار دارد به نحوی که نتایج نامی بهینه سازی سیستم تصفیه غیر کنور تورهای فولادسازی طی ماه جاری به امضا مدیر عامل شرکت و

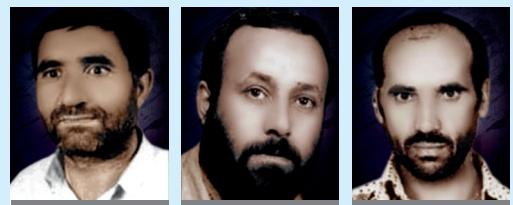
مسئولان یکی از شرکت های دانش بنیان قرار گرفت. همچنین بهسود کیفیت مواد اولیه در جهت کاهش عوامل آلاینده مضر ناشی از آن و افزایش حمل و نقل ریلی در جهت کاهش حمل و نقل جاده ای مواد اولیه و همچنین جلوگیری از ورود کامیون های دودزا و فاقد معاینه فنی نیز از اقدامات اخیر شرکت بوده است. از آنجائیکه یکی از موثرترین روش های کنترل آلاینده ها و جنبه ها و پیامدهای زیست محیطی ناشی از آن، حذف آلاینده ها در مبدأ تولید است، این مهم نیز از گذشته تا کنون همواره به عنوان یکی از استراتژی های اساسی در مقوله حفاظت محیط زیست شرکت تدوین بر نامه بزرگی و اجرا گردیده است. در این راستا استفاده از تکنولوژی های نوین و دوستدار محیط زیست دارای نقشی بی بدلی می باشد. تکنولوژی های نوین و دوستدار محیط زیست از یک طرف با کاهش معارف منابع و از طرف دیگر با کاهش میزان عوامل آلاینده تولیدی و قابلیت باز چرخانی و استفاده مجدد پسماندهای تولیدی در فرآیندهای تولید، می تواند باعث کاهش پیامدهای نامطلوب زیست محیطی گردد. به روز رسانی تجهیزات و تکنولوژی تولیدی در عنوان یک فرآیند مستمر و با هدف کاهش عوامل آلاینده زیست محیطی ناشی از فرآیندها همواره جزو راهکارهای اصلی شرکت ذوب آهن اصفهان بوده است. همانگونه که اشاره شد یکی از رویکردهای اصلی در مدیریت و کنترل آلاینده گی، کاهش و یا حذف عوامل آلاینده با استفاده از تکنولوژی های دوست دار محیط زیست و همچنین افزایش راندمان سیستم های تصفیه آلاینده ها از طریق جایگزینی سیستم های با راندمان پایین مانند سیکلون ها و وت اسکرابر ها با سیستم های با راندمان تصفیه بالاتر نظیر فیلتر ها و الکتروفیلتر ها و تعریف و انجام فرآیند جامع و اثر بخش

تعمیرات و نگهداری این سیستم ها می باشد. این مهم به عنوان یک فرآیند پویا و مستمر همواره در دستور کار شرکت بوده است. اگر مسیر طی شده سنوات پیش از ابتدای بهره برداری از کارخانه تاکنون را در یک نگاه کلی و گذرا بررسی کنیم شاهد آن خواهیم بود که بیشتر تجهیزات مربوط به خط تولید که به نوعی می توانند بر محیط زیست موثر باشند با تکنولوژی های به روز جایگزین شده اند و شاید اینچنین بتوان بیان نمود که با جایگزینی تجهیزات قدیمی و استفاده از فرآیندهای جایگزین، امروزه از ذوب آهن نخستین و قدیمی تنها یک پوسته ظاهری در معرض دید است و اندرون و کالبد آن طی فرآیندهای نوسازی، دگرگون شده است. از جمله مهمترین اقدام هایی که در این دگرگونی انجام گرفته است می توان به موارد زیر اشاره نمود. ۱- تعویض کنور تورهای فولادسازی ۲- جایگزینی ایستگاه های قدیمی ریخته گری ۳- احداث مجموعه پروژه های توانزن شامل الگوماسین ۴، باتری شماره ۳ کسکازی، کوره بلند شماره ۳ و نیروگاه هاربین با استفاده از آخرین تکنولوژی های در دسترس ۴- کف تر کردن باتری قدیمی شماره یک و احداث باتری جدید به جای آن و همچنین کف تر نمودن باتری شماره ۲ کک سازی ۵- انجام تعمیرات اساسی بر روی کوره بلند شماره یک و احداث سیستم جدید تصفیه در ناحیه واکن توزین کوره بلند یک و همچنین احداث الکتروفیلتر اسپیراسیون کوره یک طی سنوات گذشته ۶- تعمیرات اساسی کوره بلند دو بر روی رسانی تجهیزات کوره مذکور

مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)



سالروز عروج  
ملکوتی  
شهادت گرانقدر  
ذوب آهن اصفهان  
گرامی یاد



زهرا ابراهیمی داریزاده  
۱۳۵۷/۱۰/۲۵ شلمجه



عبدالحسین هوشین  
۱۳۶۵/۱۰/۲۸ شلمجه



احمدحاج شیرازی  
۱۳۶۵/۱۰/۲۹ شلمجه



محمدعلی کدخدازاده  
۱۳۶۵/۱۰/۲۳ شلمجه



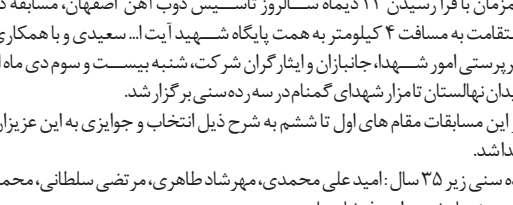
شهریار سلیمانی سده  
۱۳۶۵/۱۰/۲۳ شلمجه



علی زارعی چمگردانی  
۱۳۶۵/۱۰/۲۳ شلمجه



محمدعلی میرزاده  
۱۳۶۵/۱۰/۲۶ شلمجه



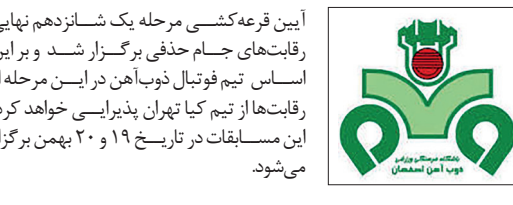
علی نادری نوکابادی  
۱۳۶۵/۱۰/۲۵ شلمجه



احمد شامسکانلیان  
۱۳۵۹/۱۰/۲۳ شلمجه



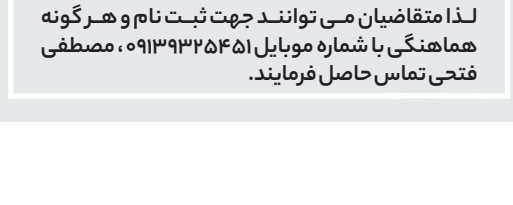
مهدی علی محمدی  
۱۳۶۵/۱۰/۲۹ شلمجه



سید علی محمدی  
۱۳۶۵/۱۰/۲۹ شلمجه



سید علی محمدی  
۱۳۶۵/۱۰/۲۹ شلمجه



سید علی محمدی  
۱۳۶۵/۱۰/۲۹ شلمجه

## گوناگون Various

۳۰ دی ماه ۱۴۰۲  
۸ رجب ۱۴۴۵  
۲۰ ژانویه ۲۰۲۴  
شماره ۱۴۱۱

آتشکار: نشریه داخلی  
صاحب امتیاز: شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان  
مدیر مسئول: مدیر روابط عمومی  
سرمدبیر: علی حسین غریبی  
تحریریه: علی سلیمانی، حسین ابراهیمی عرب، سمیه ایزدی

نشانی اینترنتی: [www.esfahansteel.ir](http://www.esfahansteel.ir)  
پست الکترونیکی: [Atashkarweekly@esfahansteel.ir](mailto:Atashkarweekly@esfahansteel.ir)  
شمارگان: ۷۰۰ نسخه  
نشانی: انتهای اتوبان ذوب آهن، روابط عمومی ذوب آهن اصفهان  
تلفن: ۴۹۳۶ - ۴۹۴۵ - ۳۱۵۲۵۷۴۹۷۸  
پیام گیر: ۰۴۰ - ۳۱۵۲۵۷۱۰۴۰

[www.esfahansteel.ir](http://www.esfahansteel.ir)

SMS: 300073194

## برگزاری مراسم قرائت زیارت عاشورا و سوگواری شهادت حضرت امام الهادی (ع) در ذوب آهن



و مصائب اهل بیت (ع)، حضرت اباعبدالله الحسین (ع)، دیگر شهیدای کربلا و به ویژه امام علی النقی الهادی (ع) که در شهر سامرای عراق توسط خلیفه ستمگر عباسی به شهادت رسیده، مداحی نمود.

همزمان با سومین روز ماه رجب و سالگرد شهادت جانگداز دهمین امام و پیشوای مسلمانان و شیعیان جهان حضرت امام علی النقی الهادی (ع) مراسم و برنامه عزاداری دوشنبه ۲۵ دی ماه در مسجد الزهراس (ذوب آهن اصفهان) برگزار شد. در این برنامه که توسط شورای فرهنگی کارخانه و با مجوریت پایگاه مقاومت بسیج شهید آیتالله سعیدی برگزار شد، جمعی از مدیران و کارکنان شرکت حضور داشتند. در مراسم عزاداری مذکور علی یار رحمانی مداح اهل بیت (ع) ضمن قرائت زیارت عاشورا در مظلومیت

### در جلسه هفتگی بسیج شرکت عنوان شد:

## بسیج در جهت ایجاد شور و نشاط کارکنان، با قدرت برنامه های فرهنگی را دنبال می کند

شرکت تصریح کرد: خوشبختانه هم اکنون یکپارچگی و هماهنگی لازم در انجام برنامه های فرهنگی در شرکت به صورت جامع و مستمر وجود دارد.

وی در ادامه با اشاره به اهمیت حضور در انتخابات مجلس شورای اسلامی در سال جاری، اظهار امیدواری نمود با برگزاری برنامه های فرهنگی و بصیرتی و ایجاد نشاط و امید در بین کارکنان و خانواده بزرگ ذوب آهن اصفهان، زمینه مشارکت بیشتر فراهم گردد.

سرهنگ فرهمند تأکید کرد: کلیشه برنامه های فرهنگی و بصیرتی نیز با پیوست حضور و مشارکت حداکثری در انتخابات دنبال می گردد. در این جلسه چگونگی اجرای برنامه های آینده بر اساس مصوبات شورای فرهنگی شرکت و مأموریت های محوله مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

یوسف سلحشور، رابط خبری



سررنگ علیرضا فرهمند فرمانده حوزه مقاومت بسیج شهید تندگویان ذوب آهن اصفهان در جلسه شورای فرماندهی این حوزه با ارائه گزارشی از برنامه های انجام شده و قدرانی از زحمات صورت گرفته تصریح نمود: بر اساس مأموریت های محوله بسیج، تعداد ۶۷ برنامه و عنوان ابلاغی، در طول سال اجرا و یاد حال انجام است.

### ورزش

## ذوب آهن و بازگشت به اوج با ستاره های جوان



حتی تیم هایی که در ابتدای فصل بازیکن خارجی نداشتند مانند مس کرمان و پدافند نیز به خوبی در مسابقات حاضر می شدند و بردهای خوبی را ثبت کردند.

با توجه به روی کار آمدن سرمربی جدید، نتایج امسال تیم در مقایسه با پارسال ذوب آهن پارسال عملکرد خوبی از خود نشان داد و با تغییر مدیریتی که پیش آمد نیز همچنان نتایج خیلی خوب بوده است؛ به طوری که در جایگاه دوم جدول هستیم. امیدواریم که برای دور برگشت نیز عملکرد خوبی داشته باشیم و بتوانیم جایگاهی در شان ذوب آهن کسب کنیم.

شرایط بسکتبال استان اصفهان را چطور ارزیابی می کنید؟

اصفهان همیشه جزو استان هایی بوده که بازیکن های زیادی از تیم ملی را به خود اختصاص داده که محدود به بسکتبال آقایان نیست، چند سالی بود که فعالیتها کمتر شده بود و با حضور جواد داوری برای بازای ۴ ساله وضعیت بهتر شد. اکنون که رامین رضایی مشغول به کار است نیز خیلی بهتر شده و برنامه ها به خوبی در حال پیش رفتن است و بازیکنان به تیم ملی راه پیدا می کنند. به نظرم خوب است و اگر مسئولین حمایت کنند، تک قطبی نباشیم و فقط ذوب آهن وجود نداشته باشد، شرکت های دیگر و سایر اسپانسر ها حمایت کنند و تیم هایی که در سایر رشته ها فعالیت دارند نیز اضافه شوند چرا که پتانسیل بسکتبال اصفهان واقعا بالا است. بهتر می شود. با افزایش اسپانسر ها، مطمئنا جوانان نیز بیشتر پیشرفت خواهند کرد و

ستاره اصفهانی بسکتبال ذوب آهن پس از درخشش در لیگ، افزایش اسپانسر ها را راهی مطمئن برای پیشرفت دانست که می توان دوباره به روزهای اوج بسکتبال اصفهان بازگشت. این بازیکن که پدیده جوان ذوب آهن نیز لقب گرفته، عملکرد خوبی از خود به نمایش گذاشته است. گفتگو با حسین مکاریان رادر ادامه می خوانید:

چگونه به سمت بسکتبال آمدید و آن را انتخاب کردید؟

خانواده ام اهل ورزش بودند و از همان ابتدا رشته پدرم، فوتبال را دنبال می کردم اما هر دو پسر عمهام بسکتبالیست بودند که یکی از آن ها در لیگ یک و دیگری تیم ملی جوانان بازی می کرد؛ به پیشنهاد آن ها بسکتبال را آغاز کردم و رده های پایه را نیز در کنار ذوب آهن بودم. با گذشت زمان با جدیت بیشتری بسکتبال را دنبال کردم.

سابقه فعالیت ملی دارید یا خیر؟

در سال ۲۰۱۶ در تیم ملی نوجوانان بدم و پس از آن نیز به تیم ملی بزرگسالان دعوت شدم اما جزو ۱۲ نفر انتخابی نبودم.

هدف شما از بسکتبال بازی کردن چیست؟

آینده بسکتبالی خود را چطور می بینید؟

همه علاقه دارند در هر خطه ای که فعالیت می کنند، جایگاه خوبی داشته باشند. قصد دارم که به تیم ملی راه پیدا کنم و برای کشورهای خارجی بازی کنم. هدف من خارج از ایران است.

مسابقات این دوره از لیگ را چطور ارزیابی می کنید؟ کیفیت بازی ها چطور بود؟

لیگ اسمال متفاوت از سال های قبل بود، به گونه ای که تمامی تیم ها، بازیکنان خارجی جذب کرده اند. بسکتبالیست ها به خوبی میان آن ها تقسیم شده اند. تیمی وجود ندارد که رقابت با آن ساده و آسان باشد؛

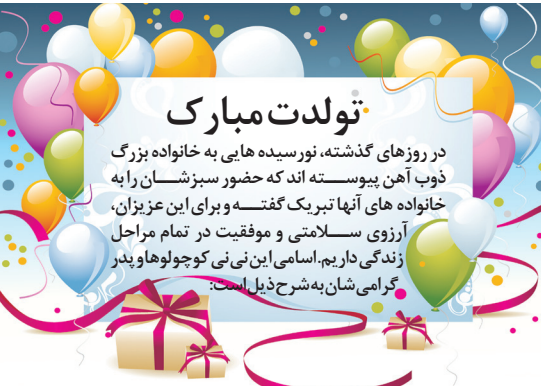
تسکیر و سپاس

از کلیه همکاران و دوستان گرامی که در مصیبت وارده به اینجانانان ضمن ابراز همدردی، تسلی خاطر بازماندگان را فراهم نمودند، صمیمانه قدر دانی نموده، امید است در شاد بیهاتن جبران نماییم.

ابراهیم ادیبی، روح اله کیانی، اکبر یزدانی، مهدی قدیری، احمد اسلامی



### بر بال لك لك ها



### تولد مبارک

در روزهای گذشته، نورسیده هایی به خانواده بزرگ ذوب آهن پیوسته اند که حضور سبزشان را به خانواده های آنها تبریک گفته و برای این عزیزان، آرزوی سلامتی و موفقیت در تمام مراحل زندگی داریم. اسامی این نی کوچولوها و پدر گرامی شان به شرح ذیل است:

نام و نام خانوادگی شاغل	محل کار	نام فرزند	تاریخ تولد
سپروس بهرامی	کیفیت	داژین	۱۳۰۲/۱۰/۰۷
ایمان نصراللهی	کک سازی	امیرمحمد	۱۴۰۲/۱۰/۱۱
سعید سلیمانی	کک سازی	حیانا	۱۳۰۲/۱۰/۰۷
تقی سبکتکین	نت مکانیک	آپسن	۱۳۰۲/۱۰/۰۵
احسان علی خان	کک سازی	نیکان	۱۴۰۲/۰۹/۱۶
مهدی امینی	کک سازی	محمد طاها	۱۴۰۲/۱۰/۲۱

### خبر

## داتیس هم قربانی گاندها شد



تیم بسکتبال بانوان ذوب آهن در هفته دهم لیگ برتر بسکتبال در اصفهان تیم داتیس یزد را با اختلاف شکست داد تا همچنان در قامت یک مدعی قهرمانی به مسیر لیگ ادامه دهد. هفته دهم بیست و یکمین دوره لیگ برتر بانوان جمعه ۲۲ دی ماه با برگزاری ۵۴ دیدار دنبال شد. تیم داتیس یزد در سالن مرحوم رهنما ورزشگاه ملت اصفهان، میهمان ذوب آهن اصفهان بود و در نهایت این دیدار با پیروزی ۶۰ بر ۳۴ تیم ذوب آهن به پایان رسید. مطهره رحیمی با ۹ امتیاز، ۴ ریباند، ۳ توپ ربایی و کارایی ۱۴ بهترین بازیکن این دیدار شد.

## موتوربیکان، ذوب شد

### ذوب آهن ۳ پیکان +



شاگردان میترا شعبانیان در تیم ذوب آهن که برای مصاف با پیکان راهی تهران شده بودند در رقابتی جذاب و با کیفیت توانستند با نتیجه ۳۰ بر صفر پیکان را شکست داده تا شانزدهمین پیروزی برای رسیدن به پلی آف پیدا کنند. در هفته یازدهم لیگ برتر والیبال زنان باشگاههای کشور (جمعه ۲۲ دی ماه) پیکان در خانه میزبان ذوب آهن سبزی پوش بود. دیداری که در پایان با نتیجه (۲۲ بر ۲۵، ۱۵ بر ۲۵ و ۱۶ بر ۲۵) وبا برتری قاطع شاگردان میترا شعبانیان همراه بود. اسامی تیم والیبال ذوب آهن: فرزانه زارعی، نگین شیرتری، رحانه کریمی، محدثه مشتاقی، الهه بورصالح، شقایق حسن خوانی، اسما سعیدی، هانیه محتشم پور، زینب هاشمی، زینب مدنی، هستی واحدی، مهرساخرمدین، پریا حاجتمدن، مانده اسکندری.

شروین شلایی، رابط خبری

### اطلاعیه

ساعت کار فروشگاه های شرکت تعاونی مصرف ذوب آهن (دستگرد، فولادشهر، زرین شهر، شهرکرد، نجف آباد، ترمینال آزادگان) در شش ماهه دوم سال به شرح زیر اعلام می گردد:

از شنبه تا ۵شنبه، صبح ها از ساعت ۸ الی ۱۳ و بعد از ظهر ها ۱۴:۳۰ الی ۱۹ (فروشگاه دستگرد یکسره تا ساعت ۱۹ باز است) و فروشگاه آزادگان از ۶ صبح تا ۱۵:۳۰ یکسره باز می باشد.

در روزهای تعطیل رسمی کلیه فروشگاهها تعطیل می باشد.

شرکت تعاونی مصرف کارکنان ذوب آهن اصفهان

### اطلاعیه

کلیه همکاران محترم و خانواده های تحت تکفل به منظور استفاده از خدمات مرکز مشاوره روانشناسی دانشگاه اصفهان در زمینه های متعدد روانشناسی (خانواده، فرزندپروری، تحصیلی، شغلی و ...) و با پرداخت ۱۰ درصد تعرفه (تخفیف ۹۰ درصد) می توانند جهت رزرو نوبت با شماره های مرکز مشاوره از ساعت ۷ صبح الی ۱۸ تماس حاصل نمایند.

تلفن تماس: ۰۳۱۳۷۹۳۲۵۰۵ و ۰۳۱۳۶۶۳۳۴۴  
آدرس: اصفهان - دروازه شیراز - خیابان دانشگاه - دانشگاه اصفهان - مرکز مشاوره روانشناسی.  
مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست

### تسلیت

همکاران گرامی جناب آقایان: محمدتقی کریمی، مهدی عباسی، ابوالفضل رشیدی، مجید قائدی، ایمان بیان زاده، علیرضا ابراهیمیان، علی حاجیوند، مهدی حاجیوند، جواد محسنی

با تأسف، مصیبت وارده را خدمت شما و خانواده محترم متان صمیمانه تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند متعال برای آن مرحومین رحمت و مغفرت واسعه و برای شما و خانواده محترم متان صبوری و شکیبایی مسئلت می نمایم. خداوند قرین رحمت شان فرماید.

روابط عمومی شرکت

### تسکیر و سپاس

از کلیه همکاران و دوستان گرامی که در مصیبت وارده به اینجانانان ضمن ابراز همدردی، تسلی خاطر بازماندگان را فراهم نمودند، صمیمانه قدر دانی نموده، امید است در شاد بیهاتن جبران نماییم.

ابراهیم ادیبی، روح اله کیانی، اکبر یزدانی، مهدی قدیری، احمد اسلامی