



مجتمع صنعتی اسفراین

بزرگترین تولیدکننده قطعات سنگین

آهنگری و ریختگی فولاد آلیاژی در خاور میانه

روزگار معدن

رشد تحویل محصولات فولاد مبارکه به مشتریان

امروزه بنگاه‌های اقتصادی موفق بنگاه‌هایی هستند که بتوانند با آگاهی کامل از شرایط و نیاز بازارهای داخلی و جهانی و با بهترین عملکرد در حوزه‌های تولید، توسعه و تکنولوژی علاوه بر رفع نیازهای کشور، بیشترین سوددهی را برای خود و ذی‌نفعان حاصل کنند. این میان نباید از تولید هدفمند و با صرفه اقتصادی بالا در کوتاه‌ترین زمان ممکن غافل شد...



«روزگار معدن» اثر گذاری فناوری‌های نوین بر معادن را بررسی کرد:

تحول عمیق

یادداشت‌ها

فرصت سوزی شده است



۲

همگام با انقلاب‌های درون‌زاد



۴

آینده اکتشافات مواد معدنی



۶

مزایای اقتصادی ذخیره‌سازی گاز



۷

نبره‌های روز

چشم به بودجه

۲

معدنکاری به شرط احیا

۴

راه پرفراز و نشیب

۵

نفت مفت

۷

پس از تحریم‌های نفتی آمریکا علیه ایران، مشتری‌های نفتی واردات نفت از ایران را کاهش دادند و برخی از آنان حتی آمار واردات نفت از ایران را به صفر رساندند.

مدیرعامل گروه فولاد خوزستان در سیزدهمین جلسه کمیته راهبری در سال ۱۴۰۲:

پروژه‌های جدید گروه فولاد خوزستان با رعایت الزامات زیست‌محیطی اجرا خواهد شد



صندلی خود هستند و با نداشتن سواد مدیریتی، ریسک مدیریتی ایجاد می‌کنند، اما مدیران شجاع نگران کسب و کار خود بوده و همواره از کارکنانی که توانمندی بالاتر از خود داشته بهره برده و با مدیریت توانایی آنان سعی در توسعه و ارتقای کسب و کار دارند.

ایشان تاکید نمودند: تشویق و جریمه هر دو ابزار مدیریتی است و استفاده به شکل صحیح و بجای، شاخص کار مدیران توانمند است.

وی افزود: روابط عمومی متولی تشکیل کمیته افتتاحیه کارخانه زمزم ۳ در پایان آذرماه سال جاری است، این مدیریت با هماهنگی معاونت فناوری مسئولیت اطلاع‌رسانی طرح جامع فولاد خوزستان را برعهده دارد.

ابراهیمی خاطرنشان کرد: در گروه فولاد خوزستان یک دستورالعمل واحد در خصوص اقلام مازاد تهیه گردد.

وی تاکید نمود: با تلاش معاونت فروش، باید مسیر نزدیک با مشتری صادراتی فراهم شود و کنترل کیفیت در محصول سفارشی دارای اهمیت بالایی است.

گفتنی است در جلسه یاد شده، گزارش‌های طرح جامع زیست‌محیطی، طرح ارتقای سیستم‌های اطلاعاتی بر بستر جدید وب و اقدامات انجام شده در حوزه انقلاب صنعتی چهارم ارائه و مورد بررسی قرار گرفت.

سیزدهمین جلسه کمیته راهبری با حضور امین ابراهیمی مدیرعامل، قائم‌مقامان، معاونین و مدیران گروه فولاد خوزستان ۱۶ آبان‌ماه ۱۴۰۲ در سالن جلسات شهدای مدافع خوزستان برگزار شد.

به گزارش خبرنگار روابط عمومی، امین ابراهیمی مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان با ابراز همدردی با مردم مظلوم غزه گفت: تا زمانی که دشمن وجود دارد، دشمنی نیز ادامه خواهد یافت.

وی گفت: همه ما باید به این باور برسیم که حفظ محیط‌زیست یک وظیفه همگانی است. محیط‌زیست نباید تبدیل به محیط ایست شود. این بدان معنی است که برای اجرای پروژه‌های جدید، باید پیوست محیط‌زیستی قابل اجرا در نظر گرفته شود. پروژه زمزم ۳ با تمرکز بر توان داخلی و با رعایت الزامات مذکور در سال جاری راه‌اندازی می‌شود.

ابراهیمی در ادامه گفت: شرکت آپسا فراگیر با رویکرد تجاری‌سازی و طراحی برنامه‌های بلندمدت ایجاد و در گروه فولاد خوزستان ایفای نقش می‌نماید.

ابراهیمی با اشاره به حوزه فناوری اطلاعات گفت: متولی درگاه شبکه، واحد فناوری اطلاعات است و در آینده نزدیک کمیته سایبری گروه فولاد خوزستان کار خود را آغاز می‌نماید. وی توصیه نمود: ویژگی مدیران بزرگ شجاعت است، در جامعه مدیریتی دو نوع مدیر وجود دارد، مدیرانی که نگران

HORAND

طراحی، ساخت و نصب تجهیزات سالن‌های کنفرانس و جلسات
میکروفون کنفرانس تجهیزات صوت عمومی و حرفه‌ای،
سیستم تصویر برداری و نورپردازی

ایمیل: INFO@HORAND.COM موبایل: ۰۹۱۲۳۱۹۰۷۴۵ اینستاگرام: HORANDAUDIO
تلگرام: HORAND_CO تلفن تماس: ۰۹۱۲۱۵۷۷۹۲۸
تهران - خیابان انقلاب - خیابان لاله زار نو - ساختمان شماره ۳ البرز - طبقه سوم - واحد ۱۷
کد پستی: ۱۱۴۵۶۵۱۹۱ www.HORAND.com تهران - صندوق پستی: ۳۴۸۶-۱۱۳۶۵

ساخت ایران - صنایع الکترونیک افشار (هوراند)



فر صت سوزی شده

است

مهدی کویتی

معاون اقتصادی و مالی فولاد مبارکه

یکی از چالش‌هایی که گریبان‌گیر شرکت‌های بزرگ صنعتی کشور (فولاد، مس و سیمان و…) شده، محدودیت مصرف گاز طبیعی است. عدم سرمایه‌گذاری به موقع در بخش بالادستی نفت و گاز با اولویت توسعه میادین گازی در سال‌های اخیر کشور را در شرایطی قرار داده که با وجود منابع معدنی مناسب، صنایع عمده کشور همچون فولاد، سیمان و مس را با کمبود سوخت مواجه ساخته است.براساس گزارش‌های شرکت ملی گاز ایران تنها ۱۳ درصد از گاز طبیعی در کشور در بخش صنعتی (۷ درصد در بخش فولاد)، ۵۰ درصد در بخش تجاری و خانگی و مابقی در بخش نیروگاهی و پتروشیمی مصرف می‌شود. با این حال دولت ترجیح می‌دهد با اعمال محدودیت‌های مصرف در واحدهای تولیدی، کمبود گاز در کشور را جبران کند.
برخورداری از ذخیره‌های عظیم نفت و گاز و وجود منابع سنگ آهن از جمله مزایای تولید فولاد در کشور بوده است.پیش از انقلاب اسلامی، شرکت ذوب آهن اصفهان با تکنولوژی کوره بلند و بهره‌گیری از انرژی زغال‌سنگ، به منظور تولید ۶۰۰هزار تن محصولات فولادی احداث شد. پس از انقلاب اسلامی، شرکت فولاد مبارکه با اتکا به وجود منابع سرشار گاز طبیعی به عنوان مزیت رقابتی در سطح جهانی، جهت تولید فولاد با ظرفیت دانش تولید فولاد خام از طریق احیای مستقیم، صنعت فولاد کشور به دلیل مزیت یاد شده توسعه یافته و در حال حاضر بیش از ۸۰ درصد از فولاد کشور به روش احیاء مستقیم که عمدتاً بر پایه مصرف گاز طبیعی است، تولید می‌شود.در حال حاضر صنعت فولاد ایران توانسته با وجود تحریم‌های ظالمانه و محدودیت‌های بین‌المللی در خرید کالا و تجهیزات مورد نیاز و همچنین محدودیت در فروش محصولات در بازارهای جهانی، مسیر توسعه و بالندگی را با سرعت قابل قبولی طی نماید به طوری که با تولید ۳۰۶۰۰۰۰ تن فولاد خام در سال ۲۰۲۲ میلادی جایگاه دهم تولیدکنندگان بزرگ فولادی جهان را به نام خود به ثبت رساند.گروه فولاد مبارکه نیز با تولید ۱۰۳۳۰۰۰ تن فولاد خام (۳۴درصد از کل تولید فولاد خام کشور)، نقش پررنگی در دستیابی به این جایگاه ایفا کرده است. علی‌رغم دستاوردهای بزرگ این صنعت برای اقتصاد و رفاه جامعه از جمله اشتغال زایی، آرزواری، تأثیر بر تولید ناخالص داخلی و کمک به دولت از طریق مشارکت در اجرای طرح‌های بزرگ زیربنایی و نیمه‌تمام، متأسفانه شاهد بی‌برتری سیاست‌گذاران کشور به این صنعت پایه هستیم. به طوری که دولت بعضاً با اعمال محدودیت در مصرف گاز واحدهای تولیدی منجر به کاهش تولید، کاهش آرزواری و در نتیجه ایجاد وابستگی روزافزون به درآمدهای نفتی می‌گردد. به عنوان نمونه در سال‌های ۱۳۹۸ الی ۱۴۰۱ ۱۴۰۱ میلیارد دلار ارزش ریالی ازدست رفته این محدودیت‌ها بیش از ۱۹۲ هزار میلیارد ریال معادل ۶۲۰ میلیون دلار (۶ مینای ملیگین نرخ برابری دلار در دو سال گذشته) بوده است. همچنین دولت با ابلغ نرخ ۲۰هزار ریالی خوراک گاز پتروشیمی‌ها و به تبع آن افزایش نرخ خوراک احیای شرکت‌های فولادی از ۲۲۰۰۰ ریال برترمکمک به ۴۴۰۰۰ ریال برترمکمک موجب افزایش هزینه‌های تبدیل و در نتیجه کاهش سودآوری در شرکت‌های بزرگ فولادی و زیان‌ده شدن واحدهای تولیدی کوچک خواهد شد.
همچنین روند افزایش نرخ حامل‌های انرژی طی دو سال اخیر رشد ۶۰۰ درصدی را نشان می‌دهد که این امر موجب کاهش سود عملیاتی شرکت‌های فولادی شده که با توجه به شرایط تورمی حاکم بر کشور، کاهش تولید و عدم توجیه سرمایه‌گذاری در طرح‌های فولادی را به همراه خواهد داشت.
عدم سرمایه‌گذاری در صنایع مادر همچون فولاد که در توسعه زیرساخت‌های کشور نقش بسزایی دارد و در نهایت موجب عدم تحقق ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن محصولات فولادی مطابق برنامه هفتم توسعه کشور در اقق ۱۴۰۶ می‌شود. سرمایه‌گذاری در صنعت انرژی زرش فولاد علاوه بر اشتغال آفرینی موثر در صنایع پایین زنجیره منجر به جلوگیری از خام فروشی و ایجاد ارزش افزوده در چرخه اقتصاد کشور می‌گردد.در ادامه روند نرخ گاز و سهم هزینه گاز در هزینه‌های تبدیل شرکت فولاد مبارکه آورده شده است. همان طور که در نمودار ذیل قابل مشاهده است نرخ گاز طی دو سال گذشته بیش از ۶۰۰ درصد افزایش یافته، در حالی است که هزینه‌های تولید در همان دوره تنها ۱۳۵ درصد رشد داشته است.برخی از فعالان اقتصادی سودآوری شرکت‌های فولادی را ناشی از رانت انرژی می‌دانستند. این در حالی است که با وجود افزایش هزینه‌های قیمت‌گذاری ببن‌های دولتی در سال‌های اخیر، عملاً رانت انرژی در صنعت فولاد از بین رفته ولی خللی در سودآوری شرکت‌های فولادی ایجاد نکرده است.

همچنین در سال‌های اخیر و با وجود اعمال تحریم‌های بین‌المللی علیه کشورمان، شرکت‌های بزرگ صنعتی نقش حیاتی در تأمین منابع انرژی مورد نیاز کشور ایفا داشته‌اند. به عنوان نمونه شرکت‌های فولادی در سال ۱۴۰۱ با صادرات ۱۱ میلیون تن محصول بیش از ۵۶ میلیارد دلار منابع انرژی عاید کشور کرده‌اند.

در سال ۱۴۰۱، شرکت‌های فولادی پذیرفته شده در بازار سرمایه، سودی معادل ۷۱۰هزار میلیارد ریال بین سهامداران خود توزیع کردند که سهم زیسادی از این سود به دولت، صندوق‌های بانزنشستی و سهامداران سهام عدالت اختصاص یافته است. شایان ذکر است اعمال محدودیت در مصرف گاز یا افزایش بی‌رویی نرخ‌های حامل‌های انرژی و سوخت از جمله گاز طبیعی، علاوه بر کاهش درآمدهای ارزی، منجر به کاهش درآمدهای دولت و تشدید مشکلات معیشتی اقشار آسیب‌پذیر جامعه نیز می‌شود.

اخبار

گزارش‌ها از بازار جهانی فولاد نشان می‌دهد قیمت‌ها همچنان در ثبات نسبی است سنگ آهن کمی بالا رفته قراضه و شمش هم نسبت به هفته قبل پنج دلار افزایش داشته ولی این به معنای بهبود تقاضا نیست فعلاً بازار جهانی در انتظار است تا جنگ غزه تمام شود حتی تقاضای فصل آخر سال هم در شرایط موجود نمی‌تواند بازار واقعی را نشان دهد.

ولی پس از اتمام جنگ بازسازی با دلارهای نفتی بازارها را تکان خواهد داد.

اما در بازار داخلی نیز جنگ غزه باعث شده تا سیاست بسیار پر رنگ‌تر از اقتصاد باشد، دیگر از بریکس خبری نیست، ولی سیاست هم بیکار ننشسته، بازدید هیئت افغان از ذوب آهن اصفهان به معنای بازتر شدن صادرات به این کشور است که

وضعیت بودجه اکتشاف

بررسی شد

گروه خبر

سال گذشته در بودجه ۱۴۰۱ حدود ۲ درصد درآمد ناشی از حقوق دولتی به بحث اکتشاف اختصاص پیدا کرده؛ رقمی که از دیدگاه کارشناسان با وجود تأکید دولت بر لزوم توسعه اکتشافات، ناچیز و قابل‌تامل بود.
حالا امسال هنوز این عدد مشخص نشده است، با وجود اهمیت توسعه اکتشاف شفاف‌سازی هنوز نشده است؛ موضوعی که به باور کارشناسان اگر امسال هم این عدد پایین باشد، بسیار نگران‌کننده خواهد بود.

براساس اخبار رسیده چیزی که پیش‌بینی سازمان برنامه و بودجه نشان می‌دهد، بیابگر آن است که این عدد چندان بالا نیست. هرچند نسبت به سال گذشته افزایشی شده، اما در بحث اکتشاف در سطح ملی چندان کافی نخواهد بود و در نتیجه این موضوع به یکی از بزرگ‌ترین نگرانی‌ها جهت توسعه اکتشافات در کشور تبدیل شده است. البته هنوز زود است که پیش‌بینی کرد این عدد چقدر افزایش خواهد بود، اما کارشناسان انتظار دارند که رقم در نظر گرفته شده از طرف سازمان برنامه و بودجه جهت توسعه اکتشافات قابل چشمگیر باشد. تمامی نقاط کشور زمینه اکتشاف دارد و هیچ جای ایران را نمی‌شود خالی از استعداد معدنی دانست. به طور مثال کرمان جزو بااستعدادترین استان‌هاست با لرستان که بیشتر در سیه‌طرح غیرفلزی‌ها قرار گرفته است. مساله این است که کسری بودجه و کمبود پول باعث شده که ناچار شویم در حوزه‌های ضروری از جمله اکتشاف سرمایه‌گذاری لازم را انجام ندهیم و توانیم به اهداف مد نظر جهت رونق تولید و توسعه اقتصادی دست پیدا کنیم.

■ **ارقام عجیب و غریب!**

یک فعال معدنی در پاسخ به این سوال که آیا عدد ۲ درصد برای توسعه بخش معدن مناسب است به «جهان‌صنعت» گفت: برای کشوری که تا به امروز چندان جدی در حوزه اکتشاف کاری

سر نوشت بازار فولاد به دست جنگ حماس و اسرائیل

تقاضای زیادی روی تیرآهن و میلگرد خواهد گذاشت، در هر حال امسال سال سیاست است و انتخابات هم در راه، و مبارزه با تورم الگوی کار دولت، جنگ غزه لعاب این سیاست را پر رنگ تر می‌کند.

هر چند در حوزه بازار فولاد داخلی، این روزها آهن اسفنجی گره بازار شده است چرا که از یک طرف عرضه قطره چکانی و از طرف دیگر افزایش قیمت این ماده اولیه اساسی فولاد به شدت در آینده نزدیک تأثیر خود را در بازار غرق در رکود نشان خواهد داد. در این رابطه حتی بسیاری فعلاًن نیز ابراز نگرانی کرده و معتقدند در روند نرخ‌گذاری آهن اسفنجی در بورس ناآرامی وجود ندارد و البته در صورتی که مجری و ناظر این حوزه یکی باشد، چنین اتفاقی طبیعی است.

چشم به بودجه



تکرده این عدد بسیار ناچیز است.

محمد حسین پیروی با اشاره به ارتباط بحث حقوق دولتی و هزینه‌کرد دولت در بخش اکتشاف گفت: براساس قانون باید ۶۵ درصد حقوق دولتی به وزارت صمت برگردد. در این بین براساس ماده ۴۲ متأسفانه کسری بودجه باعث می‌شود که ما ناچار شویم در حوزه‌های ضروری از جمله اکتشاف سرمایه‌گذاری لازم را انجام ندهیم.

پیروی تصریح کرد: به دلیل اینکه در سال‌های گذشته بودجه مناسبی را نسته‌ایم در نتیجه امروز شاهد کسری هستیم. دولتی‌ها ناچار می‌شوند از جاهای دیگر بزنند تا نیازهای اولیه را تأمین کنند. در نتیجه مواردی که برای آن تعیین تکلیف شده را نمی‌توانند در نظر بگیرند. او با اشاره به اینکه هم‌اکنون در ساختار بودجه‌ریزی کشور است، تصریح کرد: سازمان برنامه و بودجه و نمایندگان باید توجه کنند که هر چه بودجه به آرزو و رویا تبدیل شود اثراش هم

دولت بحث حقوق و دستمزد بانزنشستگان است. اینجینمی‌شود. در واقع مساله مهم این است که باید با واقع‌گرایی بودجه را نوشت و تصویب کرد. پیروی با بیان اینکه بودجه در ایران براساس واقعیت تدوین نمی‌شود، گفت: کسری ساختاری بودجه نشان می‌دهد که ما خیلی واقعیت‌ها را نمی‌بینیم. او با اشاره به لزوم بازنگری در کشور گفت: باید بازنگری در ساختار و اسانسانه برخی از سازمان‌ها از جمله سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی انجام شود، تا جایی که بتوان درآمدهای پایدار برای این سازمان فراهم کرد. او با گلّه از اینکه درآمد این سازمان همواره نوسان داشته است، گفت: آقدر درآمد این سازمان‌ها رسته زمین‌شناسی را از میان رسته‌های درسی خود حذف کرده‌اند. همچنین این سازمان هم تقاضای خود برای محصلان این رشته را کاهش داده است.

■ **تأثیر بی‌پولی بر بخش معدن**

آنچه در بحث اکتشافات و زیرساخت‌ها عقب

دعوت افغانستان از بخش خصوصی برای سرمایه‌گذاری در بخش معدن

سرمایه‌گذاران زیادی از کشورهای مختلف برای سرمایه‌گذاری اعلام آمادگی کرده‌اند، اما تأکید ما بر همکاری و مشارکت با شرکت‌های ایرانی در این حوزه است؛ چرا که بسیاری از این معادن در نزدیکی مرزهای افغانستان با ایران قرار دارند. او ادامه داد: ظرفیت‌های مختلفی از شرکت‌های ایرانی در بخش‌های مختلف معدن، از جمله در اکتشاف، بهره‌برداری و فرآوری دیده‌ام که ما را برای کار با بخش خصوصی مشتاق کرده است.

حسن کاظمی‌قمی، نماینده ویژه ایران در امور افغانستان، در ادامه این نشست گفت: اراده مسوولان دو کشور ایران و افغانستان بر تقویت همکاری‌هاست و امیدوارم همکاری برای ثبات و امنیت بیشتر در افغانستان شکل بگیرد. سعی می‌کنیم در حوزه اقتصاد با افغانستان همکاری کنیم. وی تصریح کرد: در حوزه تجارت غیرنفتی، نفتی، کربیدورها، تورسیم و گردشگری سلامت، ترازیت و حمل‌ونقل، همکاری ایران و افغانستان شروع شده و ما بر اتصال زیرساخت‌ها اصرار داریم.

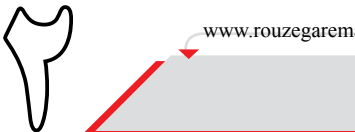
شفیع‌الله اعظمی، رئیس روابط اقتصادی وزارت خارجه افغانستان، با تأکید بر اینکه ما بر پیشه‌پهادهایی برای سرمایه‌گذاری و کار مشترک و تأمین منافع هر دو طرف به ایران آمده‌ایم، گفت: تلاش‌های زیادی برای جلب سرمایه‌گذاری در افغانستان صورت گرفته و یکی از مهم‌ترین موانع سرمایه‌گذاری را که فراهم نبودن بستر امنیتی مناسب بود برطرف کرده‌ایم.

او با بیان اینکه افغانستان، فساد را به عنوان دومین مانع مهم جذب سرمایه‌گذاری در این کشور ریشه‌کن کرده است، افزود: سومین اقدام ما برای جذب سرمایه‌گذاری حرکت به سمت دیجیتالی شدن است.

امروز بیش از ۹۰درصد امور بانکی و دولتی را دیجیتالی کرده‌ایم و این امر هم ب ه کاهش فساد کمک کرده است.

در ادامه مولوی عبدالمعین سعید، رئیس گمرکات افغانستان، گفت: ما تمام موانع سد راه سرمایه‌گذاری را از بین برده و درهای سرمایه‌گذاری را به روی سرمایه‌گذاران ایرانی بازکرده‌ایم.

رئیس گمرکات افغانستان افزود: در حوزه گمرکات به توافق خوبی دست‌یافته‌ایم، یکی از اینها همکاری ۴ساله گمرکات دو کشور ایران و افغانستان است و این فرصت همکاری را از بین هموار می‌کند.محمود سیادت، رئیس اتاق مشترک ایران و افغانستان، هم گفت: امروزه به دلیل امنیت ایجادشده در افغانستان، فرصت خوبی برای همکاری در حوزه‌های متعدد اقتصادی ازجمله حوزه کشاورزی، معدن و صنعت فراهم شده است. شهرک‌های صنعتی که قبلاً امکان فعالیت در آنجا وجود نداشت، امن شده‌اند. افغانستان روزبه‌روز بیشتر از قبل در مسیر آبادانی و پیشرفت خواهد بود.



آینده اکتشافات مواد معدنی



احسان آشوری
کارشناس حوزه اکتشاف

تمایل شدید توسعه اکتشافات مواد معدنی در سازمان‌ها و شرکت‌های دولتی و خصوصی کشور در سال‌های اخیر موجب کشف ذخایر جدید و توسعه ذخایر شناخته شده در کشور شده‌است و هر از چندگاه، مطالبی در این خصوص در گزارش‌های خبری به گوش می‌رسد. وزارت صمت که مرجع صدور گواهی کشف در کشور است، تا کنون آماری در مورد افزایش ذخایر مواد معدنی گوناگون ارائه نکرده است و این اطلاعات جهت بررسی توسط تحلیلگران و خبرگان این رشته در اختیار عموم قرار نمی‌گیرد. اطلاعات در ذخایر کشف شده تنها در اختیار کسانی است که به طور مستقیم یا غیر مستقیم در آن پروژه شرکت داشته‌اند و انتقال اطلاعات در سطح کلی جامعه به صورت سینه به سینه است. بررسی جامع چنین اطلاعاتی کمک شایانی به شرکت‌ها و سازمان‌های دولتی و خصوصی می‌کند تا استراتژی مناسبی را در کوتاه مدت و بلند مدت جهت توسعه اکتشاف مواد معدنی اتخاذ کنند. معمولاً اکتشاف مواد معدنی شامل سه مرحله متوالی (۱) توسعه مدل و استراتژی کسب و کار (انتخاب نوع ماده معدنی و اندازه آن و ...)، (۲) مرحله هدف‌یابی (۳) اکتشافات مستقیم می‌شود. نحوه نگرش و ذهنیت سازمان‌ها نسبت به این سه مرحله نقش مهمی در توسعه اکتشاف مواد معدنی ایفا می‌کند. هنوز نگرش‌های مبتنی بر اکتشافات چکشی و عدم توجه به مدل‌های کانساری، سیستم‌های کانی‌سازی، تعریف دقیق از مناطق امید بخش بر اساس یک مدل مناسب و معنای ردیابی کانسارها (Foot Print) در عمومیت جامعه اکتشافی قابل مشاهده است. خوشبختانه توجه بسیاری از متخصصین زمین‌شناسی صحرایی به پدیده‌های زمین‌شناسی مرتبط با کانی‌سازی و توسعه دانش آنها در این زمینه جای امیدواری است، ولی متأسفانه ابزار اندازه‌گیری مناسب با دانش شخصی متخصصین در کشور رشد نیافته است. به طور مثال استفاده از دستگاه‌های پرتال شیمیایی و کانی‌شناسی (به خصوص در محدوده طیفی SWIR) در صحرای کمک شایانی به جهت گیری مسیر بی‌چون مواد معدنی در سیستم‌های تعریف شده‌ی مثل ایت‌ترمال، پورفیری و ماسیوسولفید خواهد کرد. در خیلی از مدل‌های کانساری مورد هدف، ردیابی کانسارها در مقیاس‌های ایالت‌های متالورژی و مناطق معدنی به خوبی قابل شناسایی است. بسیاری از مناطق امیدبخش کشور مورد اکتشاف قرار گرفته‌اند و کانسارهای بزرگ دارای برنزد کشور کشف شده‌اند. معمولاً در یک ایالت متالورژی تعداد کمی کانسار بزرگ وجود دارد و بر خلاف ادعای عدم اکتشاف سیستماتیک در کشور به نظر می‌رسد سطح قابل ملاحظه‌ای از کشور اکتشاف شده است. بعضی از مناطق امیدبخش در کرمان و آذربایجان شرقی و خراسان جنوبی و سیستان و بلوچستان هنوز می‌توانند حامل کانسارهای با اندازه متوسط باشند. در دو گروه طلا و سرب-روی هنوز می‌توان به اکتشافات ذخایر متوسط تا بزرگ با رویه فعلی امیدوار بود. اگر این مناطق بعضی دیگر از مناطق امیدبخش که با چالش‌های قانونی روبرو هستند را کنار بگذاریم، لزوم اکتشافات کانسارهای پوشیده و عمیق بر کسی پوشیده نیست.

اثرهای اینگونه اکتشافات در کشور به آرامی در حال توسعه است، البته معمولاً تغییرات کوچک و آرام از چشم اکثریت یک جامعه پوشیده می‌ماند و نظرگاه‌های قبلی با وجود منسوخ شدن در عرصه عمل و واقعیت در ذهن افراد باقی می‌ماند.

مدیر عامل منطقه ویژه اقتصادی لامرد:

امیر ساجدی

مدیر عامل منطقه ویژه اقتصادی لامرد در حاشیه نمایشگاه کیش اینوکس ۲۰۲۳ و طی نشست خبری گفت: در منطقه ویژه اقتصادی لامرد طی ۱۰ ماه گذشته ۹ قرارداد با حجم سرمایه‌گذاری ۹۰۰ میلیون یورو منعقد شده یا در شرف انجام است. به گزارش روزگار معدن به نقل از روابط عمومی منطقه ویژه اقتصادی لامرد، کورش فتاحی در ابتدا به برتری نسبی و موقعیت جغرافیایی منطقه ویژه اقتصاد لامرد اشاره کرد و گفت: شهرستان لامرد گرچه از نظر تقسیمات کشوری جزء استان فارس محسوب می‌شود، اما در نقطه تلاقی سه استان فارس، هرمزگان و بوشهر قرار دارد و از امکانات زیربنایی سه استان بهره برداری میکند. مدیر عامل منطقه ویژه اقتصادی لامرد افزود: وجود فرودگاه بین‌المللی لامرد در این منطقه و نزدیکی به فرودگاه بین‌المللی خلیج فارس واقع در منطقه ویژه انرژی پارس (عسلویه) همجواری با کشورهای حوزه خلیج فارس جهت تبادلات تجاری، نزدیکی به بندر و تأسیسات بندری منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (عسلویه) و بندر منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی پارس، همجواری با قطب‌های مهم انرژی (پارس جنوبی و شمالی، لاون)، اتصال به مسیر کریدورهای مهم ترانزیتی کشور و تأمین آب از طریق خلیج فارس، مهمترین دلایل برتری این منطقه مهم اقتصادی است. او بیان اینکه، فعالیت نیروگاه سیکل ترکیبی به ظرفیت ۹۱۳ مگاوات در منطقه ویژه اقتصادی صنایع انرژی بر لامرد با خط انتقال گاز سراسری ۵۶ اینچ چهارم، هفتم، هشتم

اجرای سریع پروژه پیشران فولاد اقلید پارس با جدیت دنبال می‌شود

پیش از این نیز شرکت فولاد اقلید پارس توانست رکوردهای منحصره فردی را به نام خود ثبت کند. این شرکت برای نخستین بار در تاریخ کشور، تنها پس از یک و نیم سال از تاریخ تاسیس خود، موفق به کسب گواهی ایزو ۹۰۰۱، ایزو ۱۴۰۰۱، ایزو ۴۵۰۰۱ و گواهی IMS از سازمان بین‌المللی استاندارد شد تا این‌گونه رکورد اخذ ایزو را به نام خود ثبت کند. همچنین در مرداد ماه ۱۴۰۲، رکورد نصب سازه ریفرمر در کشور باهمت مدیران پروژه شکسته شد و در یک روز با یک جرثقیل هشت ستون ۹۸ تنی با ارتفاع ۱۸۵ متر نصب شد. این ستون‌ها هر کدام ۱۸ و نیم متر طول و ۹۸ و تن وزن دارند که با رعایت کامل نکات ایمنی نصب شد. رضا شریفی مدیرعامل شرکت فولاد اقلید، روز ۱۷ آبان ماه در راستای همگرایی

بیشتر با پیمانکار EPC پروژه احداث کارخانه آهن اسفنجی اقلید، به دفتر محمدمهدی مستقیم مدیرعامل شرکت بین‌المللی مهندسی ایران (ایریکت) رفت تا علاوه بر تقدیر از اقدامات تیم مدیریتی جدید در این مدت کوتاه، نسبت به پیشبرد اهداف مشترک دو شرکت آمادگی خود را اعلام کند. شریفی با تأکید بر حمایت از اقدامات مثبت و راهبردی ایریکت، گفت: حرف مشترک ما با دو مدیرعامل قبلی شرکت ایریکت، تنها یک چیز بود و آن اتمام احداث کارخانه در زمانبندی معین شده. از شما و تیم مدیریتی جدید این شرکت نیز درخواست داریم با تمام توان و انرژی ممکن در سرعت بخشیدن به احداث این پروژه بزرگ ملی بیسج شوید تا مردم منطقه و کشور از جنبه‌های مختلف اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی آن بهره‌مند شوند.

لامرد ۹۰۰=۹ است



و امکان تأمین گاز مورد نیاز، اراضی مسطح بدون نیاز به هزینه‌های سنگین آماده‌سازی، وجود سرمایه اجتماعی بالقوه جهت مشارکت در طرح‌ها و صنایع مستقر در منطقه، مجاورت با شهر لامرد و امکان تأمین خدمات عمومی مورد نیاز در زمینه‌های آموزشی، بهداشتی، درمانی، رفاهی و خدماتی از دیگر مزایای منطقه ویژه اقتصادی لامرد است. اشاره به کشف بزرگترین میدان گازی خشکی در آن منطقه ویژه اقتصادی لامرد و همچنین وجود میدان‌های گازی و زور، تابناک، و ... به سرمایه‌گذاران

های و صنایع مستقر در این منطقه که به سرانجام رسیده اشاره و تصریح کرد: ۴ قرارداد سرمایه‌گذاری تولید در منطقه به سرانجام رسیده که مهمترین آنها مجتمع آلومینیوم جنوب با مدرن ترین تجهیزات و با تولید سالانه ۳۰۰ هزار تن در سال، نیروگاه خورشیدی ۱۰ مگاواتی، کارخانجات تولید اسفالت و کارخانه تولید سنگ مصنوعی است. فتاحی از آغاز به کار و بهره‌برداری از ۲ پروژه سرمایه‌گذاری در آینده نزدیک خبر داد و افزود: کارخانه پتروپالایش ستاره هرمز و کارخانه اکسید منیزیم به زودی به بهره‌برداری می‌رسد. او از اهتمام ویژه منطقه ویژه اقتصادی لامرد برای سرمایه‌گذاری در این نهاد مهم صنعتی و معدنی خبر داد و افزود: طی ۱۰ ماه گذشته ۹ قرارداد با حجم سرمایه‌گذاری ۹۰۰ میلیون یورو منعقد شده و یا در شرف انعقاد است. مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی لامرد به سایر قراردادهای سرمایه‌گذاری منعقد شده اشاره کرد و گفت: پتروشیمی سینگلو با حجم سرمایه‌گذاری ۲۷۷ میلیون یورو یکی از مهمترین قرار دادهای این پروژه ارزش رشد مالی ۲۷ درصدی را ثبت کرده است. کارخانه منیزیم رستا با حجم سرمایه‌گذاری ۱۳ میلیون یورو، پتروشیمی نگین العباس با حجم سرمایه‌گذاری ۹۰ میلیون یورو از دیگر قراردادهای انجام شده است. او در ادامه از انعقاد قرار داد با ۳ سرمایه‌گذار فولادی خبر داد و بیان کرد: این ۳ قرارداد، منعقد شده و به زودی از آن‌ها رونمایی می‌شود. مدیر عامل منطقه ویژه اقتصادی لامرد در پایان افزود: ۳ قرارداد سرمایه‌گذاری در شرف انعقاد است که این طرح‌ها شامل ۲ قرارداد سرمایه‌گذاری در حوزه آلومینیوم و یک قرارداد در حوزه صنعت پتروشیمی است.

معدان غیر فعال در خراسان شمالی احیا می‌شود

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی به جزئیات حضور این هلدینگ سرمایه‌گذاری اشاره کرد و گفت: عوامل فنی این مجموعه سرمایه‌گذاری از معدانی همچون معدن سنگ تزئینی مرمر آراگونیتی و همچنین مرمریت اسپاخو بازدید کردند.

وی با تأکید بر نقش مهم فعال‌سازی معدن در اقتصاد استان خاطرنشان کرد: احیا معدان غیرفعال در استان علاوه بر ایجاد شغل باعث محرومیت زبانی نسل‌های آینده به موقعیت جغرافیایی معدان می‌شود و برای استان نیز آورده اقتصادی به همراه دارد.

بازدید معاون اداره کل محیط زیست استان از پروژه‌های زیست محیطی شرکت فولاد خوزستان

قلی نژاد: اقدامات فولاد خوزستان در حوزه محیط زیست حقیقتاً سز او را تقدیر است

مخبر دزفولی: عوارض آلاینده‌های شرکت فولاد خوزستان بازنگری شود



استان در عین حفظ محیط زیست است. معاون اداره کل محیط زیست خوزستان، با اشاره به نقش آموزش در پاسداری از محیط زیست گفت: حرکت‌های جدیدی را در این حوزه طراحی کرده‌ایم و قطعاً ما در این مسیر در کنار صنایع استان هستیم و از شرکت فولاد خوزستان حمایت خواهیم کرد.

کلی نژاد در ادامه این دیدار دکتر علی‌رضا مخبردزفولی با اشاره به تعهد قلبی مدیران عالی و کارکنان فهیم شرکت به حراست و حفاظت از محیط زیست گفت: بسیاری از اقدامات در حوزه زیست محیطی چه در حوزه پساب، بازچرخانی، ایجاد و نگهداری فضای سبز و پایش و کاهش آلاینده‌ها به گواه دستگاه‌های نظارتی، فراتر از الزامات قانونی است. قائم‌مقام مدیرعامل با اشاره به ۱۵۰۰ میلیارد تومان پروژه اجرا شده در دو سال اخیر و هزار میلیارد پروژه‌های پیش رو گفت: انتظار قطعی

کل محیط زیست و هیات همراه در مهمانسرای نور برگزار گردید. در این جلسه مهندس سرخی گزارش مبسوطی از پیگیری اجرای پروژه‌های زیست محیطی در شرکت فولاد خوزستان ارائه کرد و گفت: با تشکیل کمیته عالی پیگیری پروژه‌های زیست محیطی، به دستور مهندس ابراهیمی مدیرعامل محترم شرکت و به ریاست قائم‌مقام مدیرعامل در امور ستادی و مسئولیت‌های اجتماعی ۲۵ پروژه بر زمین مانده در قالب طرح جامع زیست محیطی شرکت، نهایی و اجرا شده است؛ که نقش بسیار مهمی در بهبود وضعیت محیط

دکتر فرهاد قلی نژاد معاونت محیط زیست انسانی اداره کل حفاظت محیط زیست استان خوزستان و هیات همراه روز ۱۵ آبان ماه ۱۴۰۲ از کلیه پروژه‌های زیست محیطی شرکت فولاد خوزستان بازدید کردند. این بازدید با همراهی کریم سرخی مدیر محیط زیست شرکت صورت گرفت. به گزارش خبرنگار روابط عمومی، در پایان این بازدید جلسه‌ای با حضور دکتر علی‌رضا مخبر دزفولی قائم‌مقام مدیرعامل در امور ستادی و مسئولیت‌های اجتماعی، دکتر میثم شهنیانی معاون طرح و توسعه و معاون اداره

آگهی فقدان سند مالکیت

حوزه ثبتی شهرستان کرج که به موجب سند قطعی غیرمنقول به شماره ۹۹/۳/۱۳-۳۲۴۵۴ تنظیمی دفترخانه ۱۳۱ کرج از طرف آقای ابراهیم علی جلیلی به نامبرده منتقل شده و نسبت به آن سند شماره چاهی ۲۹۴۵۰۹ از ۹۸ به شماره دفتر اسلکالکترونیک ۱۲۵۶-۵۶۰۰۳۳۱-۱۳۹۹۲ به نام وی ثبت لذا به علت سرقت مفقود گردیده و تقاضای صدور سند مالکیت المثنی نموده است. لذا مراتب به استناد تبصره یک اصلاحی به ماده ۱۲۰ آیین‌نامه قانون ثبت به آن دفترخانه اعلام تا چنانچه سند مالکیت مذکور را جهت انجام هر گونه معامله به آن دفترخانه ارائه نمودند قبل از انجام هرگونه معامله آن را اخذ و به این اداره ارسال فرمایند پس از صدور المثنی در هنگام انجام معامله پرسش از اداره ثبت ضروری می‌باشد.

مهرا ن رشیدی، رئیس اداره ثبت اسناد و املاک ناحیه دو کرج

آگهی فقدان سند مالکیت

اصلی مفروز مجزی از ۸ فرعی از ۱۶۵ اصلی واقع در نصیرآباد حوزه ثبتی شهرستان کرج به شماره چاهی ۶۶۸۷۲۰ الف ۹۸ به شماره دفتر املاک الکترونیک ۱۵۷۰۰۸۱۱-۳۳۱-۱۳۹۸۲ به علت سرقت مفقود گردیده و تقاضای صدور سند مالکیت المثنی نموده است. لذا مراتب به استناد تبصره یک اصلاحی به ماده ۱۲۰ آیین‌نامه قانون ثبت به آن دفترخانه اعلام تا چنانچه سند مالکیت مذکور را جهت انجام هرگونه معامله به آن دفترخانه ارائه نمودند قبل از انجام هرگونه معامله آن را اخذ و به این اداره ارسال فرمایند پس از صدور المثنی در هنگام انجام معامله پرسش از اداره ثبت ضروری می‌باشد.

مهرا ن رشیدی، رئیس اداره ثبت اسناد و املاک ناحیه دو کرج

