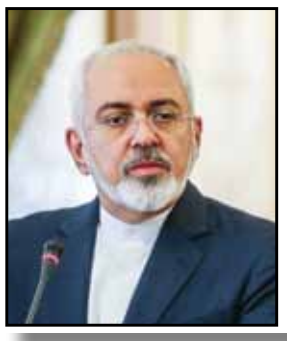
۱+۳ نخستین روزنامه تخصصی صبح ایران ۱۶ صفحه

صمت
صنعت معدن تجارت

پنجشنبه
• ۱۱ مرداد ۱۳۹۷
• ۱۹ ذی‌القعده ۱۴۳۹
• ۲ اوت ۲۰۱۸

• سال سی‌ام دوره جدید شماره ۱۱۰۵ • پیاپی ۲۴۲۳ • ۸ صفحه • قیمت: ۱۰۰۰ تومان

www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews



امریکا به ایرانی‌ها و تعهدات احترام بگذارد

محمدجـواد ظریف، وزیـر امور خارجه کشـورمان با بیـان اینکه تهدیدها، تحریم‌هـا و اقدام‌های تبلیغاتی علیه ایران بی‌نتیجه خواهد مانـد، به امریکایی‌ها توصیه کرد که به ایرانی‌ها و تعهدات بین‌المللی خود احترام بگذارند. به گزارش ایرنا، هشدار ظریف به امریکایی‌ها در حالی است که مرحله نخست تحریم‌های امریکا علیه ایران هفته آینده اعمال می‌شـود اما کاخ سفید همزمان با تحریم و تهدید مدعی شده که آماده مذاکره با تهران است. ۲



بسته جدید ارزی آغاز هفته‌ای تاریخی را رقم خواهد زد؟

بازار ارز و سکه آرام می‌گیرد

تجارت ۴

عکس: آیدا فریدی

آخر هفته‌ای تاریخی برای بورسی‌ها
تجارت ۴

چشم امید بازاریان تهران به ۴سال آینده اصناف
تجارت ۳

چهره‌ها



سوال از رییس‌جمهوری اعلام وصول شد



شیوه کنونی سوال خلاف قانون اساسی است
۲

یادداشت‌های امروز



فوریت رجوع به علم اقتصاد
۲



صادرات راهکار رفع مشکلات تولید
صنعت ۴



کلاس جهانی معدن طلای داشکسن
معدن ۳



نخست، مشکلات داخلی
تجارت ۲

گزارش‌های روز

انبارها مقصد جدید مواد اولیه
صنعت ۲

تهران صاحب یک رویداد «کاغذی» شد
تجارت ۱



فرم اشتراک

چنانچه تمایل به اخذ اشتراک و دریافت روزنامه صمت دارید لطفا فرم زیر را تکمیل و با وجه اشتراک به حساب شماره ۰۲۲۴۱۷۴۱۰۵۰۰۰ بانک ملی به نام موسسه فرهنگی مطبوعاتی گسترش صنعت معدن و تجارت صمت واریز نمایید. اصل و کپی فیش واریزی را به همراه فرم اشتراک از طریق پست سفارشی به نشانی خیابان قائم مقام-کوچه آزادگان پلاک ۲۶ ارسال یا جهت تسریع امور فرم و فیش مربوط به دفتر امور مشترکین به شماره ۸۸۷۲۲۷۳۵ نمابر نمایید.

لطفا به نکات زیر توجه فرمایید:

۱- در صورت تمایل به دریافت نسخه‌های بیشتر خواهشمند است در این قسمت (.....نسخه) مشخص نمایید.
۲-کپی رسید وجه پرداختی را تا پایان دوره اشتراک نزد خود نگه دارید.
۳- امور مشترکین روزنامه صمت متعهد می‌شود روزنامه مشترکین تهرانی را هر روز از ساعت ۷ الی ۱۰/۳۰ صبح تحویل دهد.
۴- هزینه ارسال رایگان خواهد بود.

هزینه ارسال در تهران رایگان است

هزینه اشتراک	
۱ ماهه با ۱۰ درصد تخفیف	۲۲۴۰۰۰ ریال
۳ ماهه با ۲۰ درصد تخفیف	۶۲۴۰۰۰ ریال
۶ ماهه با ۳۰ درصد تخفیف	۱۰۹۲۰۰۰ ریال
۹ ماهه با ۴۰ درصد تخفیف	۱۴۰۴۰۰۰ ریال
۱۲ ماهه با ۵۰ درصد تخفیف	۱۵۶۰۰۰۰ ریال

متقاضیان محترم شهرستان‌ها برای اخذ اشتراک به دفاتر سرپرستی و نمایندگی‌های روزنامه صمت در مراکز استان‌ها و شهرستان‌ها مراجعه فرمایند.

کد یا نام شعبه واریز وجه:

مشخصات رسید بانک
شماره سریال فیش:
تاریخ واریز وجه:
مبلغ واریز شده:

مشخصات مشترک	مسئول پیگیری:
نام و نام خانوادگی:	تلفن:
عنوان موسسه:	فکس:
نوع فعالیت:	تلفن همراه:
سمت/شغل:	ایمیل:
مدرک تحصیلی:	کد اشتراک(در صورت تمدید اشتراک):
تاریخ تولد:	آدرس:
کد ملی:	کد پستی:
کد اقتصادی:	شناسه ملی:
شماره ثبت:	

مهر و امضای مشترک: مهر و امضای امور مشترکین:



یادداشت

فوریت رجوع به علم اقتصاد



مهدی فیضی
کارشناس اقتصاد

بحران ارزی تازه در کشور بار دیگر نشان داد که «سیاست‌های اقتصادی» کشور چه میزان آشفته و ناکارآمد است؛ تا حدی که نه‌تنها درمانی برای درد موجود نیست که بر عمق آن هم می‌افزاید.

به‌نظر می‌رسد همه چیز از «خود دانای کل‌پنداری» سیاست‌گذار برمی‌خیزد؛ انگار که او به همه دانش‌های ممکن مسلط است.

این رویکرد سیاست‌گذار به‌طور عموم یا او را مشغول حل شبه‌مسئله‌هایی می‌کند که در اصل نباید اولویت سیاست‌گذار باشد یا روند بحرانی شدن مسئله را تا جایی پیش خواهد برد که عمق آن به جایی برسد که ازاساس نتوان آن را ندید.

به‌نظر می‌رسد ما در چرخه معیوب «بحران»، «همه‌چیزدانی»، «ندیدن»، «سیاست‌گذاری بدون مبنای نظری» و «برنامه‌ریزی بدون اولویت» و درنهایت دوباره «بحران» گرفتار شده‌ایم.

چرا تجربه‌های فراوان سیاست‌های شکست‌خورده در دهه‌های گذشته، درسی برای سیاست‌گذار نمی‌شود؟ آنقدر که به تکرار تجربه‌های دهه ۵۰ و ۶۰ در مدیریت اقتصاد روی نیاورد، حوزه کلان اقتصاد را محملی برای آزمون و خطاهای سیاستی خود قرار ندهد و خود را از چرخه معیوب سیاست‌گذاری‌های ناکارآمد رهایی بخشد؟

به‌نظرم پاسخ را می‌توان در فرآیند شکل‌گیری علم مدرن (نگاه کنید به کتاب «انسان خردمند» ترجمه نیک گرگین، نشر نو، ص ۳۵۰) یافت.

علم مدرن از ۳ جهت کلیدی با مکاتب معرفتی پیشین تفاوت دارد: تمایل به اعتراف به نادانی، جایگاه محوری مشاهده و ریاضیات و توسعه قدرت‌ها و فناوری‌های جدید. او نشان می‌دهد که علم مدرن برپایه اصل لاتین ایگنوراموس یا «ما نمی‌دانیم» استوار است.

پیش‌فرض علم مدرن آن است که ما دانای کل نیستیم. مهم‌تر از آن اینکه می‌پذیریم با کسب دانش بیشتر، ممکن است آنچه امروز گمان می‌کنیم می‌دانیم، نادرست از آب دربیاید.

انقلاب علمی نه انقلاب دانش، بلکه انقلاب جهل بوده است. مهم‌ترین کشفی که زمینه‌ساز انقلاب علمی شد، کشف این نکته بود که انسان‌ها پاسخ مهم‌ترین پرسش‌های‌شان را نمی‌دانند.

مهم‌ترین گام برای خروج از دام ناکارآمدی، پذیرش ندانستن (ایگنوراموس) است.

به این ترتیب دریچه‌ها برای یادگیری و تجربه‌آموزی گشوده می‌شود و می‌توان مشاهده‌های جزئی از واقعیت را با ابزارهای دقیق ریاضی آنچنان به هم پیوند داد که به نظریه‌ای برای بهبود مسئله موجود بینجامد. نظریه‌ای که تنها تا زمانی معتبر است که نظریه‌ای بهتر برای تبیین وضع موجود در دست نباشد.

علم اقتصاد نیز مانند سایر علوم اجتماعی دارای همین فرآیند پذیرش نادانی، مشاهده دقیق و تحلیل با ابزار ریاضی و نظریه‌پردازی قابل‌آزمون با داده‌های تجربی است.

به نظرم گفتمان بازگشت به علم اقتصاد را که به‌تازگی از سوی دکتر پویا ناظران و دکتر عباس آخوندی گشوده شده، می‌توان در چارچوب ایگنوراموس برای خروج از چرخه معیوب انباشت تجربه‌های نیاموخته از شکست‌های سیاستی فهمید.

نظام آموزشی ما اما کمتر دانش‌آموزان را چنان متواضع بار می‌آورد که از اعتراف به ندانستن نهراسند. همچنان که «نمی‌دانم» را در گفت‌وگوهای روزمره خیلی کمتر از آنچه انتظار می‌رود، می‌شنویم.

باوجود این نمی‌توان از مسئولیت انسانی در یادگیری علم و سیاست‌گذاری به‌ویژه برای آنها که متولی این امر هستند شانه خالی کرد.

ما امروز به تصمیم‌سازان و سیاست‌گذارانی نیاز داریم که فرآیند شکل‌گیری علم مدرن را به‌خوبی درک کرده باشند و بار دانش آنها را چنان افتاده کرده باشد که دلهره‌ای از «نمی‌دانم» گفتن نداشته باشند.

به این ترتیب می‌توان امیدوار بود سیاست‌هایی اثربخش طراحی کرد که میزان تاثیر آنها قابل‌سنجش باشد.

خبر

تمرکز نوبخت بر سازمان برنامه و بودجه

محمد باقر نوبخت از موافقت رییس‌جمهوری با تغییر سخنگوی دولت خبر داد.

به گزارش ایرنا، محمدباقر نوبخت، سخنگوی دولت و رییس سازمان برنامه و بودجه در این باره در فضای مجازی نوشت: «همان‌گونه که پیش‌تر هم گفته بودم کم‌اثر کردن فشارهای تازه دشمنان و شرایط جدید اداره کشور، کار مضاعف همه مدیران را می‌طلبد.

هرچند تاکنون بر هر دو مسئولیت ریاست سازمان برنامه و بودجه و سخنگویی دولت تمرکز داشته‌ام و این دو نیز با یکدیگر همپوشانی بسیاری دارند اما از رییس‌جمهوری درخواست کردم به‌دلیل شرایط جدید، اجازه دهند همه توان خود را صرف کمک به ایشان در حوزه برنامه و بودجه کنم و مسئولیت سخنگویی دولت را عزیز دیگری برعهده بگیرند که خوشبختانه مورد موافقت ایشان نیز قرار گرفت.»

لاریجانی: سوال از رییس‌جمهوری اعلام وصول شد
امیری: شیوه کنونی خلاف قانون اساسی است



علی لاریجانی



حسینعلی امیری

رییس مجلس شورای اسلامی در جلسه دیروز مجلس با قرائت محورهای سوال ۸۰ نماینده از رییس‌جمهوری گفت: به استناد اصل ۸۸ قانون اساسی و ماده ۲۱۲ آیین‌نامه داخلی مجلس و بنا بر گزارش شماره د ۴۲۹۷۷۱۱۱۴ مورخ ۲ مرداد ۹۷ کمیسیون اقتصادی مجلس سوال تعدادی از نمایندگان از رییس‌جمهوری مورد بررسی قرار گرفت. وی ادامه داد: با عنایت به پایان مهلت مقرر و اقناع نشدن ۸۰ نماینده که بیش از یک چهارم نمایندگان مجلس هستند، سوال از رییس‌جمهوری با ۵ محور اعلام وصول می‌شود. رییس مجلس ۵ محور سوال از رییس‌جمهوری را موفق نبودن دولت در کنترل قاچاق کالا و ارز، استمرار تحریم‌های بانکی، نداشتن اقدام شایسته در کاهش نرخ بیکاری، رکود اقتصادی شدید چندین ساله، افزایش شتابان نرخ ارزهای خارجی و کاهش شدید ارزش پول ملی اعلام کرد. لاریجانی یادآور شد: مطابق ماده ۲۱۳ آیین‌نامه داخلی رییس‌جمهوری موظف است در مدت یک ماه در مجلس حضور یابد و به سوال‌های مطرح شده پاسخ دهد.

خلاف قانون اساسی

روز گذشته علی لاریجانی، رییس مجلس شورای اسلامی، اعلام وصول سوال ۸۰ نماینده از رییس‌جمهوری را در حالی قرائت کرد که به‌گفته معاون پارلمانی رییس‌جمهوری اینکه نماینده سوال‌کننده از رییس‌جمهوری انصراف دهد و دوباره سوال خود را مطرح کند، در هیچ جای قانون پیش‌بینی نشده و چنین کاری در این مرحله، خلاف قانون اساسی است.

به گزارش ایرنا، حسینعلی امیری در پایان جلسه روز گذشته هیات دولت در پاسخ به اینکه تعدادی از نمایندگان برای سوال از رییس‌جمهوری امضا جمع‌آوری کردند، اظهار کرد: براساس آیین‌نامه داخلی مجلس انصراف از انصراف سوال پیش‌بینی نشده است. وی با بیان اینکه دولت سوال و تحقیق و تفحص را حق مجلس می‌داند اما باید به شکل قانونی از این موضوع استفاده شود، ادامه داد: ما از تمامی ظرفیت‌های قانونی خود استفاده خواهیم کرد. کشور باید براساس قانون اساسی اداره شود. امیری ادامه داد: حاضرم در زمینه طرح سوال‌های گوناگون از رییس‌جمهوری در تلویزیون با هر یک از نمایندگان مناظره کنم. این اقدام جز هدف سیاسی چیز دیگری را دنبال نمی‌کند. سوالات مطرح شده در حد وزارتخانه‌ها بود.

وی ادامه داد: متاسفانه تعدادی از آقایان سوال‌کننده رفتند با تعدادی از کسانی که از سوال‌شان منصرف شده و قانع شده بودند، صحبت و آنها را وادار کردند که از انصراف‌شان، انصراف دهند. سوال حق مجلس است، تحقیق و تفحص حق مجلس است، استیضاح حق مجلس است. قانون اساسی این حق را به مجلس شورای اسلامی داده اما باید از این حق قانونی استفاده کرد. امیری با اشاره به اینکه برای آنچه که اتفاق افتاده بنده حاضرم در تلویزیون مناظره کنم، گفت: طرح سوال‌های گوناگون از رییس‌جمهوری هدف سیاسی دارد و به‌دنبال اینکه مشکل مردم و مملکت را حل کند، نیست. سوال‌هایی که از آقای رییس‌جمهوری مطرح شده تکراری است و در صلاحیت وزارتخانه‌ها است. قانون عادی و قانون اساسی وظایف رییس‌جمهوری را مشخص کرده است. سوال‌هایی که مطرح شده در چارچوب وظایف رییس‌جمهوری نیست. در صلاحیت سازمان‌های دیگر است که در این زمینه حاضرم در هرجایی که نمایندگان سوال‌کننده بخواهند مناظره انجام دهم. معاون پارلمانی رییس‌جمهوری درباره اعلام وصول استیضاح وزیر تعاون گفت: در تماسی که با مجلس گرفتم همکاران من گفتند سوال از آقای ربیعی اعلام وصول شده که قاعدتا این استیضاح باید در کمیسیون تخصصی مربوط مطرح شود و پس از آن اگر قانع نشدند به صحن بیاید که متاسفانه شنیدم این سوال هم اعلام وصول شده که بعدا در این باره هم صحبت می‌کنم.

نامه نمایندگان به رییس‌جمهوری

رییس مجلس شورای اسلامی گفت: نامه نمایندگان برای تغییر تیم اقتصادی دولت به رییس‌جمهوری تحویل داده شد. به گزارش ایرنا، علی لاریجانی در جلسه علنی دیروز مجلس شورای اسلامی این مطلب را در پاسخ به تذکر کاظم دلخوش، نماینده صومعه‌سرا درباره وضعیت اقتصادی کشور بیان کرد و افزود: حق می‌دهیم که می‌خواهید در این شرایط تیم قوی در بخش‌های گوناگونی که به اقتصاد کشور مربوط است، فعال شود.

اعلام ضوابط برخورد با اخلالگران اقتصادی

رییس مجلس با تاکید بر اینکه پیگیری‌ها برای بهبود وضعیت اقتصادی کشور ادامه دارد، خاطرنشان کرد: با قوه قضاییه در زمینه برخورد با اخلالگران اقتصادی صحبت‌هایی شده و به زودی ضوابطی را اعلام می‌کنند تا براساس آن برخورد سریع‌تر و جدی‌تری با اخلالگران بازار داشته باشند. وی یادآور شد: این اقدام‌ها تا شنبه آینده انجام می‌شود. رییس مجلس شورای اسلامی تاکید کرد: در شرایط فعلی، کشور به تیم اقتصادی قوی نیاز دارد.

امریکا به ایرانی‌ها و تعهدات احترام بگذارد



محمدجواد ظریف



بهرام قاسمی

محمدجواد ظریف، وزیر امور خارجه کشورمان با بیان اینکه تهدیدها، تحریم‌ها و اقدام‌های تبلیغاتی علیه ایران بی‌نتیجه خواهد ماند، به امریکایی‌ها توصیه کرد که به ایرانی‌ها و تعهدات بین‌المللی خود احترام بگذارند. به گزارش ایرنا، هشدار ظریف به امریکایی‌ها در حالی است که مرحله نخست تحریم‌های امریکا علیه ایران هفته آینده اعمال می‌شود اما کاخ سفید همزمان با تحریم و تهدید مدعی شده که آماده مذاکره با تهران است. وزیر امور خارجه کشورمان که در سریلانکا به‌سر می‌برد، در صفحه شخصی خود در توییتر نوشت: ایران و امریکا دو سال گفت‌وگو کردند. ما با اتحادیه اروپا/تروئیکای اروپایی، روسیه و چین به یک توافق چندجانبه منحصربه فرد –برجام- دست یافتیم. این توافق کار می‌کند. امریکا باید فقط خودش را به خاطر کنار کشیدن از آن و ترک میز مذاکره سرزنش کند. ظریف در ادامه تاکید کرد: تهدیدها، تحریم‌ها و ترفندهای تبلیغاتی موثر نخواهد بود. احترام به ایرانی‌ها و تعهدات بین‌المللی را امتحان کنید.

واکنش البرادعی

محمد البرادعی، رییس پیشین سازمان انرژی اتمی نیز پس از سخنان ترامپ که خواستار مذاکره بدون پیش‌شرط با ایران شده بود، در حساب شخصی خود در توییتر نوشت: «تو نمی‌توانی توافقی که همه آن را یک دستاورد می‌دانند کنار بگذاری، این کشور (ایران) را تهدید کنی، به رهبرانش توهین کنی و سپس به طور ناگهانی خواستار مذاکره شوی. توافق‌ها براساس اعتماد، سازش دوطرفه و احترام بنا شده‌اند نه براساس ارعاب و تهدیدها. رویکرد در قبال کره‌شمالی یک مدل برای ایران نیست.»

منطق ایران تعامل است

در همین حال سخنگوی وزارت امور خارجه نیز در گفت‌وگو با ایرنا گفت: منطق جمهوری اسلامی ایران بر گفت‌وگو و تعامل استوار است که نیازمند احترام متقابل و پایبندی به تعهدات بین‌المللی است و تحریم و فشار نقطه مقابل آن به‌شمار می‌رود. بهرام قاسمی درباره سخنان جدید رییس‌جمهوری امریکا مبنی بر اعلام آمادگی برای گفت‌وگو با ایران بدون پیش‌شرط اظهار کرد: اینکه رییس‌جمهوری امریکا با تغییر ادبیات خود تصمیم گرفته دست از زبان تهدید علیه مردم ایران بردارد نشانه سرخوردگی از لفاظی‌های بی‌حاصل است. وی ادامه داد: هرچند اظهارات وزیر خارجه امریکا که بلافاصله بعد از صحبت‌های ترامپ بیان شد، نشان از سردرگمی و آشفتگی در سیاست خارجی امریکا دارد. قاسمی اظهار کرد: پیشنهاد گفت‌وگو با ایران از سوی ترامپ در شرایطی ارائه می‌شود که دولت ایالات متحده امریکا بدون هیچ توجیهی و برخلاف تمام موازین بین‌المللی از برجام خارج شده و تحریم‌های غیرعادلانه خود را دوباره به مردم ایران تحمیل کرده است. وی گفت: جمهوری اسلامی ایران در عمل ثابت کرده که اهل گفت‌وگو و منطق است و چنانچه تعهدی بپذیرد به آن پایبند می‌ماند.

تلاش ۴ کشور برای بازگرداندن ایران به فهرست سیاه FATF

سفیر ایران در انگلیس از تلاش ۴ کشور برای برگرداندن ایران به فهرست سیاه FATF خبر داد و گفت: اگر ایران نتواند در این زمینه به یک جمع‌بندی مناسب برسد، ممکن است با دست خودمان نظام بانکی و مالی را دچار تحریم‌های تحمیلی کنیم. به گزارش ایرنا، حمید بعیدی‌نژاد با بیان اینکه FATF امروز به‌عنوان یکی از اولویت‌های سیاست اقتصادی کشور در ابعاد گوناگون مورد بحث قرار گرفته، افزود: خوشبختانه پس از بحث‌های زیادی که درباره FATF شد مفاهمه بیشتری بین مخالفان و موافقان شکل گرفته و بسیاری از مطالب روشن شده است. سفیر ایران در انگلیس ادامه داد: FATF در مجلس به‌طور شفاف و کارشناسانه مورد بحث قرار گرفته که باتوجه به اهمیت موضوع امیدوارم تصمیم مقتضی گرفته شود. وی با اشاره به مشکلاتی که برای برجام ایجاد شده و اعمال تحریم‌های امریکا علیه ایران اظهار کرد: اگر ایران نتواند درباره FATF به یک جمع‌بندی مناسب دست یابد، ممکن است به این موضوع منجر شود که با دست خودمان نظام بانکی و مالی را دچار تحریم‌های تحمیلی کنیم. بعیدی‌نژاد یادآور شد: در آخرین جلسه که در پاریس برگزار شد امریکا، رژیم صهیونیستی، عربستان و آرژانتین تلاش زیادی کردند که ایران را دوباره به فهرست سیاه بازگردانند. سفیر ایران در انگلیس در عین حال گفت: خوشبختانه کشورهایی که ارتباطات خوبی با ایران دارند با تلاش‌های این ۴ کشور مقابله کردند و در نهایت اجلاس تصمیم گرفت که زمان سه‌ماهه به ایران بدهد تا ایران به جمع‌بندی نهایی برسد. وی ابراز امیدواری کرد با این بحث‌های کارشناسی به تصمیم متعادل و مناسبی برسیم تا نظام مالی و بانکی کشور بتواند از امکاناتی که در سطح جهانی وجود دارد، بهره‌مند شود. گروه ویژه اقدام مالی یک سازمان بین‌دولتی است که در سال ۱۹۸۹ میلادی (۱۳۶۸ خورشیدی) به ابتکار کشورهای عضو «جی ۷» تشکیل شد تا بررسی وضعیت قوانین مبارزه با پولشویی در بازارهای گوناگون مالی را در سرتاسر جهان انجام دهد. مقررات مبارزه با پولشویی شامل قوانینی است که اشخاص و شرکت‌ها را موظف می‌کند درباره شیوه کسب درآمدشان به دولت‌ها توضیح دهند.

روی خط سیاست

ایسنا- آیت‌الله جنتی دبیر شورای نگهبان با بیان اینکه مشکلات و نوسان‌های نرخ ارز هر روز مایحتاج مردم را گران‌تر می‌کند، گفت: دولت تدبیر و امید باید همه امکانات لازم به‌منظور ساماندهی اوضاع اقتصادی را فراهم کند؛ حتی اگر لازم باشد باید تیم اقتصادی دولت نیز تغییر کند.

ایرنا- محمدجواد ظریف، وزیر امور خارجه ایران با رییس مجلس سریلانکا دیدار و گفت‌وگو کرد. وی در ادامه دیدارهای خود با مقامات سریلانکا، شامگاه سه‌شنبه با «کارو جایاسوریا» رییس مجلس این کشور دیدار و گفت‌وگو کرد. در این دیدار دوطرف ضمن تاکید بر تداوم، گسترش و تعمیق روابط بسیار خوب دو کشور در همه زمینه‌ها، بر گسترش روابط پارلمانی دو کشور تاکید کردند. وزیر خارجه ایران و هیات همراه پس از این دیدار در ضیافت شام رییس مجلس سریلانکا شرکت کردند.

ایسنا- مشاور رییس‌جمهوری ایران شرط مذاکره با امریکا را توقف جنگ اقتصادی برشمرد که ترامپ علیه ایران آغاز کرده است. در یادداشت توییتری حسام‌الدین آشنا آمده است: به نظر می‌رسد عبور شما از برجام با ادعای مذاکرات بدون پیش‌شرط منافات دارد. شما با اعلام بازگشت تحریم‌ها جنگی اقتصادی را علیه ما آغاز کردید. این جنگ را متوقف کنید، آنگاه درخواست مذاکره کنید. «بدون پیش‌شرط» یعنی «بدون اعمال تحریم».

ایرنا- تقاضای استیضاح علی ربیعی، وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی با ۴۰ امضا در جلسه علنی روز چهارشنبه مجلس شورای اسلامی اعلام وصول شد. علی‌اصغر یوسف‌نژاد، عضو هیات رییسه مجلس با بیان این مطلب افزود: براساس ماده ۲۲۵ آیین‌نامه داخلی مجلس، وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی در مدت ۱۰ روز موظف به حضور در مجلس و ارائه توضیحات در جلسه علنی مجلس است.

ایرنا- «مایک پمپئو» وزیر امور خارجه امریکا که قرار است در اجلاس وزیران خارجه کشورهای عضو اتحادیه جنوب شرق آسیا «آسه‌آن» شرکت کند، اعمال فشار علیه کره شمالی ازسوی این اتحادیه را در دستور کار خود دارد. براساس برنامه اعلام شده کاخ سفید پمپئو در روزهای جمعه و شنبه به سنگاپور سفر می‌کند اما به‌طور رسمی از کشورهای آسه‌آن خواسته است تحریم‌های سازمان ملل علیه کره شمالی را تا قطع برنامه‌های هسته‌ای‌اش اعمال کنند.

ایرنا- حسین جابری انصاری، مذاکره‌کننده ارشد ایران در امور سوریه در پایان نشست سوچی، اعلام کرد: آیین‌نامه فعالیت کارگروه بازگشت آوارگان سوری به میهن خود مورد توافق قرار گرفت و براساس آن روند بازگشت آوارگان آغاز می‌شود.

ایسنا- نمایندگان مجلس شورای اسلامی با تشکیل وزارت میراث فرهنگی موافقت کردند. در ماده واحده طرح تشکیل وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی آمده است: سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی با تمامی اختیارات و وظایفی که به موجب قوانین و مقررات داراست، با رعایت بند «د» ماده ۲۹ قانون خدمات کشوری و بند «الف» ماده ۲۸ قانون برنامه ششم و بدون توسعه تشکیلات و افزایش نیروی انسانی به وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی تبدیل می‌شود و بار مالی ناشی از تعیین عنوان از محل منابع داخلی و صرفه‌جویی تامین خواهد شد.

عکس روز



چرت ظهرگاهی در خیابان‌های داغ تهران

عکس: تسنیم

ویژه تر از خبر

نظارت کامل معاونان بر مراحل ثبت سفارش

وزیر صنعت، معدن و تجارت در ابلاغیه‌ای با تاکید بر مواردی در زمینه بازبینی و کنترل ثبت سفارش‌های مربوط به واردات کالا در حوزه صنعت، معدن و تجارت و انطباق درخواست‌ها با مقدورات ارزی، دستور نظارت کامل بر عملیات اجرایی از سوی معاونان خود را صادر کرد. به گزارش شاتا محمد شریعتمداری همچنین با اشاره به لزوم توجه و دقت به اصالت و صلاحیت واردکننده با ملاحظه پیشینه و مستندات تاکید کرد: صرف داشتن کارت بازرگانی دلیل بر تایید ثبت سفارش نیست و به‌طورقطع بررسی پیشینه یکساله واردکننده (یعنی پیشینه واردات در سال ۱۳۹۶) مگر برای واحدهای تولیدی شناخته شده دارای کارت بازرگانی در این مرحله الزامی است. همچنین رعایت مقررات و حدهای مجاز برای واردات متناسب با پیشینه صدور کارت ضروری است. علاوه بر این بنا بر ابلاغ شریعتمداری نرخ اظهار شده در ثبت سفارش بر مبنای پیش فاکتور نباید از نرخ جهانی و عرفی کالای موردنظر باتوجه به خریدهای گذشته، بیشتر باشد. اولویت‌ها و ضرورت‌های تعیین شده از سوی دولت و اهمیت کالای وارداتی در تامین نیازهای ضروری و اساسی و مواد اولیه تولیدات استراتژیک باید به دقت مدنظر باشد و اطمینان از میزان مقدار اعلام شده برای واردات متناسب با نیازهای داخلی و سقف ارزی تعیین شده در هر مقطع از سال مورد توجه قرار گیرد. همچنین براساس این ابلاغیه باید مجموعه اقدام‌ها و عملیات کارکنان به آسانی در دسترس واحدهای نظارتی وزارتخانه ازجمله حراست مرکزی و دفتر بازرسی و رسیدگی به شکایات قرار گیرد و امکان بازرسی و کنترل لحظه‌ای فراهم باشد. وزیر صنعت، معدن و تجارت در بخش دیگری از این ابلاغیه تاکید کرد نتیجه اقدام‌ها هفتگی در قالب گروه‌بندی کالاهای هر اداره کل و بیان تعداد ثبت‌سفارش، رقم کل موارد تایید شده و مواردی که رد شده یا کاهش یافته‌اند باید به دفتر وی اعلام و گزارش شود. براساس ابلاغیه تازه شریعتمداری، مراجعه ذی‌نفعان به دفاتر و اماکن وزارتخانه برای این منظور ممنوع است و باید به طور جدی از سوی حراست از این کار جلوگیری شود و مدیران و کارشناسان هم باید از پذیرش مراجعان به این منظور خودداری کنند. بر این اساس در صورتی که ثبت سفارش‌کننده به فرآیند رسیدگی یا رد درخواست، معترض باشد تنها می‌تواند با ارائه مدارک شناسایی معتبر، به دبیرخانه رسیدگی به شکایت ثبت سفارش در اداره کل مقررات صادرات و واردات مراجعه و اعتراض خود را به‌طور کتبی تسلیم کند. این اعتراض‌ها به معاونت ذی‌ربط ارجاع می‌شود و مورد رسیدگی قرار می‌گیرد و در صورت نیاز پاسخ آن به‌طور کتبی به‌وسیله پست به نشانی متقاضی ارسال می‌شود.

صمت از زمینه‌های افزایش تبادلات سوخت در ایران گزارش می‌دهد

بنزین ایران ظرفیت‌های جهانی دارد

تحریم مانع سرمایه‌گذاری خارجی نیست، شرایط را تغییر می‌دهد

امیر مهرزاد
editor@smtnews.ir



یکی از سیاست‌های دولت یازدهم و دوازدهم خودکفایی در تولید بنزین بود. در این زمینه البته اختلاف‌هایی وجود دارد اما به طور کل کارشناسان اقتصادی معتقدند ایران زمانی در تولید بنزین خودکفا می‌شود که بتواند این محصول را پس از رفع تمام نیاز داخل، صادر کند. شرایط تولید بنزین در پالایشگاه‌های کشور نشان می‌دهد تا پایان سال ۹۸ این اتفاق رخ خواهد داد. در صورتی که طرح ستاره خلیج‌فارس به‌عنوان بزرگترین پالایشگاه بنزین در خاورمیانه به پایان برسد، ایران می‌تواند در جمع کشورهای صادرکننده دائمی بنزین حضور یابد.

با این حال شرایط به‌گونه‌ای است که نگرانی‌هایی درباره تحریم‌های امریکا به وجود آمده است. در روزهای گذشته در شبکه‌های اجتماعی حتی این موضوع مطرح شد که ایران پس از تحریم‌های امریکا مجبور می‌شود تولید مازاد بنزین را متوقف کند. این موضوع در حالی مطرح شد که احمد صرامی، عضو اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی علاوه بر رد آن اعلام کرد: در زمان تحریم‌ها یکی از ساده‌ترین راه‌های افزایش قدرت اقتصادی صادرات سوخت به‌ویژه بنزین و گازوئیل است.

▣ گازوئیل و بنزین نیاز کشورهای منطقه

صرامی درباره آینده روابط نفتی ایران با جهان به صمت گفت: ایران در منطقه‌ای قرار گرفته که به‌سادگی می‌تواند محصولات مورد نیاز کشورهای اطراف را تامین کند. بسیاری از کشورهای منطقه امروز نیازمند همکاری با ایران هستند که این ارتباط باید تقویت شود.

وی با بیان اینکه ایران در منطقه بازار مناسبی برای صادرات نفت و مشتقات نفتی و پتروشیمی دارد، توضیح داد: یکی از موضوعاتی که می‌تواند به کشور کمک قابل‌توجهی کند، صادرات گازوئیل و بنزین است. برخی همسایگان شرقی ایران هنوز مصرف بالایی در گازوئیل دارند و ایران می‌تواند با صادرات این محصول بخشی از کاهش درآمدهای بین‌المللی خود در زمان تحریم را جبران کند. البته اکنون هم این اتفاق می‌افتد اما پیش از شرایط تحریمی باید سطح روابط اقتصادی در حوزه انرژی افزایش یابد.

وی با تاکید بر اینکه کشورهایی که به سوخت فسیلی نیاز دارند، تاکنون محصولات مورد نیاز را تامین کرده‌اند، توضیح داد: پیش از اینکه ایران بخواهد سطح روابط اقتصادی خود با این کشورها را افزایش دهد آنها گازوئیل و بنزین مورد نیاز خود را تامین کرده‌اند.

بر این اساس برای متقاعد کردن این کشورها برای تامین سوخت مورد نیازشان از طریق ایران باید بسته جذابی برای آنها طراحی شود. به هر حال باید در نظر داشت که این کشورها تاکنون بدون گازوئیل نبوده‌اند و با استفاده از راهکارهایی توانستند سوخت مورد نیاز خود را تامین کنند. بنابراین باید شیوه ساده‌تری در مبادلات و نرخ مناسب‌تری برای آنها در نظر گرفت تا متقاعد شوند سوخت مورد نیاز خود را از طریق ایران تامین کنند.

> کشورهایی که با یکدیگر تبادلات بنزین دارند، وابستگی شدیدی به تجارت با یکدیگر پیدا می‌کنند. می‌توان با کسب بازارهای جدید برای صادرات بنزین، دیگر محصولات را هم صادر و تجهیزات مورد نیاز را از طریق همان کشور وارد کرد

▣ روند افزایشی تولید بنزین

این عضو اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی توضیح داد: خوشبختانه تولید بنزین در ایران روند افزایشی دارد و با پایان پروژه ستاره خلیج‌فارس ظرفیت مناسبی برای صادرات بنزین ایجاد می‌شود. علاوه بر این پالایشگاه‌های دیگر کشور هم برنامه‌هایی برای افزایش تولید دارند که این موضوع باعث می‌شود سبد صادرات سوخت در کشور سنگین‌تر شود.

صرامی با اشاره به لزوم کسب بازارهای بهتر توضیح داد: با وجود اینکه برخی کشورهای منطقه همیشه با ایران ارتباط داشته‌اند و اکنون هم قصد افزایش مبادلات تجاری با کشورمان را دارند، ایران باید از شرایط سنتی خارج و به سمت بازارهای پیشرفته و نو حرکت کند. متاسفانه کشورهای منطقه به آهستگی توسعه می‌یابند و مسیر توسعه آنها بسیار طولانی و زمان‌بر است، درحالی که بازارهای نوین و بازار کشورهای توسعه‌یافته از این مسئله رها شده‌اند و به سرعت در حال رشد هستند.

برای رشد و توسعه اقتصادی و صنعتی بهتر است کشور به سمت کسب بازارهای جدید و کشورهای توسعه‌یافته حرکت کند. در این صورت می‌توان امیدوار بود که آهنگ توسعه در ایران نیز سریع‌تر نواخته شود.

▣ صادرات و افزایش قدرت چانه‌زنی

صرامی با اشاره به نقش بازار بنزین در یک کشور توضیح داد: صادرات بنزین به نوعی شبیه صادرات گاز است. به عبارت دیگر همان قدر که صادرات گاز می‌تواند زیرساخت تعاملات بیشتری باشد، بنزین نیز این توانایی را دارد. به طور عمده کشورهایی که با یکدیگر تبادلات بنزین دارند، وابستگی شدیدی به تجارت با یکدیگر پیدا می‌کنند.

این موضوع برای ایران اهمیت زیادی دارد چراکه می‌توان با کسب بازارهای جدید برای صادرات بنزین، دیگر محصولات را هم صادر و تجهیزات مورد نیاز را از طریق همان کشور وارد کرد. بنزین در معاملات جهانی نقش زیرساختی برای افزایش روابط اقتصادی و توسعه روابط سیاسی دارد. در این زمینه باید بتوانیم از ظرفیت بازرگانان واقعی در صادرات بنزین استفاده کنیم.

صرامی با بیان اینکه صادرات بنزین در شرایطی رشد می‌کند که نظام تولید و توزیع جهانی را در نظر بگیرد، اظهار کرد: در زمان تحریم‌ها نیز می‌توان سرمایه خارجی را جذب کرد. هرچند این کار بسیار دشوار است اما پیش از این شاهد چنین شرایطی بودیم و برخی فعالیت‌ها را با کمک کشورهای دیگر انجام دادیم. اکنون نیز می‌توان این کار را انجام داد اما شرایط خاصی دارد. پیش از تحریم‌ها ایران می‌توانست از موضع قدرت و شرایط برابر در مذاکره حاضر شود اما در شرایط تحریم‌ها این طور نیست و باید تلاش کرد کمترین امتیاز به طرف مقابل داده شود. در این صورت می‌توانیم حتی در حوزه‌هایی مانند تولید و توزیع بنزین سرمایه‌گذار خارجی در کشور داشته باشیم.

▣ جذب سرمایه خارجی در زمان تحریم

عضو اتحادیه صادرکنندگان فرآورده‌های نفتی و پتروشیمی درباره تاثیر جذب سرمایه خارجی در تولید و توزیع بنزین توضیح داد: این موضوع یکی از زمینه‌سازی‌هایی است با تکیه بر آن می‌توان برای صادرات بنزین هم مذاکراتی را آغاز کرد. برای مثال اگر ترکیه در چرخه توزیع بنزین بخواهد با ایران همکاری گسترده داشته باشد، می‌توان از آن برای صادرات بنزین هم استفاده کرد.

صرامی به تشریح وضعیت کیفی بنزین تولید داخل پرداخت و گفت: اکنون گفته می‌شود بنزین تولید شده در کشور مانند بنزین یورو ۴ است و در کیفیت تفاوتی ندارد. در این زمینه باید اعتماد داشته باشیم و مذاکرات را برمبنای آنچه از طرف وزارت نفت اعلام می‌شود، آغاز کنیم. نمی‌شود همه چیز را در کشور بازرسی کرد. با اعتماد به آنچه شرکت ملی استاندارد و وزارت نفت اعلام می‌کنند می‌توان برای بنزین ایران مشتری پیدا کرد.



احمد صرامی

پیش از تحریم‌ها ایران می‌توانست از موضع قدرت و شرایط برابر در مذاکره حاضر شود اما در شرایط تحریم‌ها این طور نیست و باید تلاش کرد کمترین امتیاز به طرف مقابل داده شود

خبر

ایران گسترده‌ترین شبکه انتقال گاز خاورمیانه را دارد



مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران گفت: ایران با برخورداری از افزون بر ۳۶ هزار کیلومتر خط لوله و ۸۱ ایستگاه تقویت فشار و ۹ پایانه صادرات و واردات گاز، رتبه نخست خاورمیانه و رتبه چهارم جهان را پس از امریکا، روسیه و کانادا به خود اختصاص داده است.

به گزارش ایرنا، با راه‌اندازی فازهای جدید پارس جنوبی، بر ظرفیت تولید گاز کشور افزوده و زمینه برای افزایش صادرات فراهم شده است.

اکنون ظرفیت تولید گاز کشور به روزانه ۸۵۰ میلیون مترمکعب رسیده که تا پایان برنامه ششم توسعه به یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون مکعب در روز افزایش می‌یابد.

تاکنون به بیش از ۲۲ میلیون و ۳۵۶ هزار و ۶۶۵ مشترک معادل ۷۰ میلیون نفر در کشور گازرسانی شده است.

در همین باره مدیرعامل شرکت انتقال گاز ایران جایگاه صنعت گاز کشور را تشریح و اعلام کرد: ظرفیت انتقال بیش از ۲۶۰ میلیارد مترمکعب گاز در سال وجود دارد.

سعید توکلی افزود: براساس برنامه، بازرسی‌های سالانه تاسیسات در شهریور پایان می‌یابد و با اطمینان خاطر به استقبال فصل سرد و تامین پایدار گاز حرکت می‌کنیم.

وی درباره سیاست‌ها و اقدام‌های این شرکت برای استفاده از تجهیزات و کالاهای ایرانی گفت: پشتیبانی و حمایت لازم در بکارگیری ظرفیت و استعداد صنعتی-تولیدی (سرمایه‌گذاری موجود) و فراهم‌سازی زیرساخت مناسب برای جذب و هدایت سرمایه‌گذاری‌های جدید معطوف به خودکفایی و ارتقای بهره‌وری ملی به‌عنوان یک «مرکز کارآفرین»، اصلی‌ترین اقدام شرکت انتقال گاز ایران در این زمینه است.

به‌گفته توکلی، حمایت از سازندگان داخلی و ایجاد فرصت برای صنعتگران و مبتکران توانمند داخلی با جلوگیری از ثبت سفارش و ورود کالاهای مشابه خارجی دارای امکان ساخت داخل، استفاده حداکثری از ظرفیت سازندگان داخلی و تکمیل ظرفیت آنها در خریدهای پروژه‌ای و نگهداشت به‌منظور قطع وابستگی به تامین‌کنندگان خارجی و اشتغالزایی در داخل کشور برگ دیگری از اقدام‌های انجام شده است.

منشأ آلودگی نفتی اراضی جنوب پایتخت در دست بررسی

مدیرعامل شرکت پالایش نفت تهران اعلام کرد این مجموعه در راستای مسئولیت اجتماعی و زیست‌محیطی خود علل و منشأ آلودگی‌های نفتی اراضی جنوب پایتخت را در دست بررسی دارد.

لطف‌الله هنگی به ایرنا گفت: چندین شرکت نفتی از جمله خطوط لوله و مخابرات نفت، شرکت پخش مواد نفتی (انبار ری)، پالایشگاه تهران و چند شرکت روغن‌سازی با پیشینه بیش از ۵۰ سال در باقرشهر ری فعال هستند.

مدیرعامل شرکت پالایش نفت تهران گفت: به‌دلایل گوناگون در زمان‌های گذشته نشت مواد نفتی بخشی از منطقه را آلوده کرده بود و از زمانی که آلودگی زیرزمینی تشخیص داده شد پالایشگاه تهران بازبینی و نوسازی تمامی تاسیسات خود را آغاز کرد.



هنگی اظهار کرد: بررسی‌های علمی ما تاکنون نشان می‌دهد منشأ عمده این آلودگی‌ها مربوط به پالایشگاه نفت نیست و باتوجه به پیشینه ۸۰ساله تاسیسات شرکت خطوط لوله و نفت تهران به احتمال زیاد از آنجا نشأت گرفته باشد که بررسی‌ها با حضور تیم‌های دانشگاهی جریان دارد.

وی به اقدام‌های شرکت پالایش نفت تهران در راستای مقابله با نشت نفت در منطقه اشاره و بیان کرد: استحصال روزانه مواد نفتی از ۳۶۰ حلقه چاه از لایه آبخوان محدوده تاسیسات نفتی و بکارگیری خدمات فنی و مهندسی دانشگاهی از مهم‌ترین اقدام‌های انجام شده در این زمینه است. مدیرعامل شرکت پالایش نفت تهران گفت: پالایشگاه به مدت بیش از ۱۱ سال براساس نتایج مطالعات مشاوران خارجی و داخلی پاکسازی آلودگی را انجام می‌دهد اما وجود چند حلقه چاه کشاورزی عمیق غیرمجاز در مجاورت پالایشگاه باعث تغییر شبکه جریان آب زیرزمینی و اخلال در فرآیند پاکسازی آلودگی شده است.

وی اضافه کرد: انجام مطالعات ژئوفیزیک به روش توموگرافی ژئوالکتریک (یک روش تخصصی و علمی)، انجام آنالیزهای پیشرفته روی نمونه‌های مواد نفتی به‌منظور منشأیابی نشت نفت و برگزاری جلسه‌های گوناگون با شرکت‌های نفتی همجوار از دیگر اقدام‌ها بوده است.

هنگی با بیان اینکه پالایشگاه تهران از زمان مشخص شدن آلودگی تاکنون ضمن جبران خسارت، عملیات پاکسازی را انجام داده و این کار را با جدیت بیشتری دنبال خواهد کرد، گفت: عملیات پاکسازی آلودگی علاوه بر مشارکت کامل شرکت‌های نفتی مسئول، همکاری جدی سازمان‌های ذی‌ربط در مسدود کردن چاه‌های غیرمجاز را نیز می‌طلبد، به همین منظور ۱۶ هکتار از زمین‌های باقیمانده اطراف پالایشگاه در شرف خریداری است.

تحریم‌های نفتی علیه ایران به پیمانکاران امریکایی ضربه می‌زند

مهارت‌های مذاکره هند به بوته آزمون گذاشته شد و این کشور همچنان تلاش می‌کند برای ادامه خرید نفت از ایران، امریکا را متقاعد کند.

به گزارش ایسنا به نقل از بیزنس‌لاین، با آغاز شمارش معکوس برای پایان مهلت تعیین شده از سوی دونالد ترامپ، رییس‌جمهوری امریکا برای اجرای تحریم‌های اقتصادی علیه ایران، دهلی‌نو سرگرم مذاکره با واشنگتن است تا اطمینان حاصل کند که در همکاری‌های اقتصادی این کشور با ایران که یکی از ۳ صادرکننده بزرگ نفت به هند است، خللی ایجاد نخواهد شد.

مقامات آگاه از این مذاکرات به بیزنس لاین گفتند: ما به امریکا توضیح دادیم که نفت یک کالای تجاری مهم میان هند و ایران است. هند باید اجازه پیدا کند به تجارت خود با ایران ادامه دهد.

به‌گفته یکی از این مقامات، مسئله تنها مربوط به صادرات نفت نیست. باید به خاطر داشت که ۸۰ درصد پیمانکاران اصلی و فرعی در صنعت نفت و گاز امریکایی هستند یا یک پایگاه امریکایی دارند. بنابراین چنین تحریم‌هایی بر کل صنعت اکتشاف تاثیر خواهد گذاشت.

با این حال هندی‌ها درباره کاهش خرید نفت از ایران بیانیه رسمی نداده و پالایشگاه‌های هندی نیز برای بستن قراردادهای جدید با ایران اقدام نکرده‌اند.

یک مقام دیگر گفت: مسئله سیاست خارجی دیگری که مطرح می‌شود این است که هند تاکید کرده روابط دوجانبه‌اش با ایران به قوت خود باقی است و تحت تاثیر روابط دهلی‌نو با هیچ کشور دیگری قرار نمی‌گیرد. بنابراین اگر هند به‌طور مکتوب قولی به امریکا دهد به‌معنای آن است که تحریم‌های امریکا را پذیرفته است.

امریکا در ماه مه خروج از توافق هسته‌ای با ایران را اعلام کرد و ترامپ دستور بازگشت تحریم‌های اقتصادی علیه تهران را شامل تحریم صادرات نفت صادر کرد.

واردات نفت هند از ایران رو به کاهش است اما اگر پالایشگاه‌های دولتی کاهش خریدشان را آغاز کنند به‌منزله سیگنالی از یک تصمیم سیاسی خواهد بود.

در جریان سفر دکتر حسن روحانی، رییس‌جمهوری اسلامی ایران به دهلی‌نو در فوریه و دیدار وی با ناندرا مودی، نخست‌وزیر هند، دو طرف برای عمیق کردن همکاری‌های سرمایه‌گذاری و تجاری موافقت کردند و ضرورت ایجاد یک کانال بانکی موثر برای مبادلات تجاری را مورد تاکید قرار دادند. تصمیم برای دایر شدن یک شعبه بانک پاسارگاد در هند در همین زمان گرفته شد.

همچنین موافقت شد یک کارگروه مشترک از مقامات دو کشور برای بررسی گزینه‌های ممکن از جمله بکارگیری سیستم روپیه-ریال تشکیل شود.

کارشناسان درباره اینکه آیا راه‌اندازی شعبه این بانک ایرانی در هند کمک خواهد کرد چالش‌های پرداخت پول حل شود، معتقدند این امر به‌طور واضح نشان می‌دهد که هند چه میزان می‌خواهد با ایران مراوده داشته باشد.

اخبار کوتاه نفت

▣ ایرنا به نقل از مسکو تایمز: براساس رتبه‌بندی بلومبرگ، ونزوئلا با ۱۰ سنت و ایران به همراه کویت، نیجریه و مصر با ۵۰ سنت جایگاه‌های نخست و دوم رده‌بندی کشورها از نظر نرخ بنزین را به خود اختصاص داده‌اند. روسیه در این رتبه‌بندی در جایگاه دهمین کشور ارزان از لحاظ نرخ بنزین در بین ۶۱ کشور قرار گرفت. با این وجود، نرخ بنزین در این کشور در بهار امسال ۸.۲ درصد افزایش یافت. مقام‌های کرملین اعلام کردند در حال بررسی راهکارهایی برای متوقف کردن رشد نرخ سوخت در این کشور هستند. نرخ بنزین روسیه در سال جاری میلادی به میانگین ۷۰ سنت در هر لیتر رسید.

▣ ایسنا به نقل از رویترز: تولید نفت اعضای سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) در ماه ژوئیه (تیر-مرداد) به‌دنبال توافق اعضا برای افزایش تولید و پیوستن کنگو به این سازمان، به بالاترین سطح خود از ابتدای سال جاری میلادی رسید. میزان تولید نفت اوپک در این مقطع به ۳۲ میلیون و ۶۴۰ هزار بشکه در روز رسید که ۷۰ هزار بشکه در روز بالاتر از سطح ماه پیش است.

▣ ایلنا به نقل از رویترز: پتروچاینا تولیدکننده نفت و گاز چین انتظار دارد که باتوجه به رشد قیمت‌های نفت، سوددهی‌اش در نیمه نخست سال جاری میلادی بیش از دو برابر شود. این شرکت انتظار دارد که سود خالصش در ۶ ماه نخست امسال به ۲ میلیارد دلار برسد. سوددهی این شرکت در مدت مشابه سال گذشته ۱.۸ میلیارد دلار اعلام شد.

پنجشنبه
۱۱ مرداد ۱۳۹۷ - ۱۹ ذی‌القعده ۱۴۳۹ - ۲ اوت ۲۰۱۸ - شماره ۱۱۰۵ - پیاپی ۲۴۲۳

صنعت معدن تجارت

منشور اخلاق حرفه‌ای روزنامه‌نگاری در روزنامه صمت: www.smtnews.ir/about.html

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و مطبوعاتی «صمت»
مدیرمسئول: ناصر بزرگمهر
قائم مقام مدیرمسئول: مسعود دهشور
سردبیر:عاطفه خسروی

تلفن: ۸۲۱۹۰ - نمابر: ۸۸۷۱۳۷۳۰- پیامک: ۳۰۰۰۸۲۱۹۰- پیامگیر صوتی: ۸۸۱۰۵۳۰۴
سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲ - نمابر آگهی ها: ۸۸۱۰۹۷۳۳
امور مشترکین: ۸۸۷۲۲۷۳۵ - روابط عمومی: ۸۸۱۰۵۳۰۹
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱
نشانی: تهران، خیابان قائم مقام فراهانی- کوچه آزادگان شماره ۲۶
کد پستی ۱۵۸۶۷۳۳۸۱۱
روابط عمومی:pr@smtnews.ir
آگهی: ads@smtnews.ir
امور استان‌ها: ostanha@smtnews.ir
چاپخانه: شرکت چاپ رواق روشن‌مهر

info@smtnews.ir
www.smtnews.ir
instagram.com/smtnewspaper
telegram.me/smtnews

روزنامه صمت با ۶۳ امتیاز رتبه ۲
در میان روزنامه های تخصصی مقام ۱
در میان روزنامه های اقتصادی مقام ۲
در میان ۲۹۰ روزنامه کشور مقام ۱۸

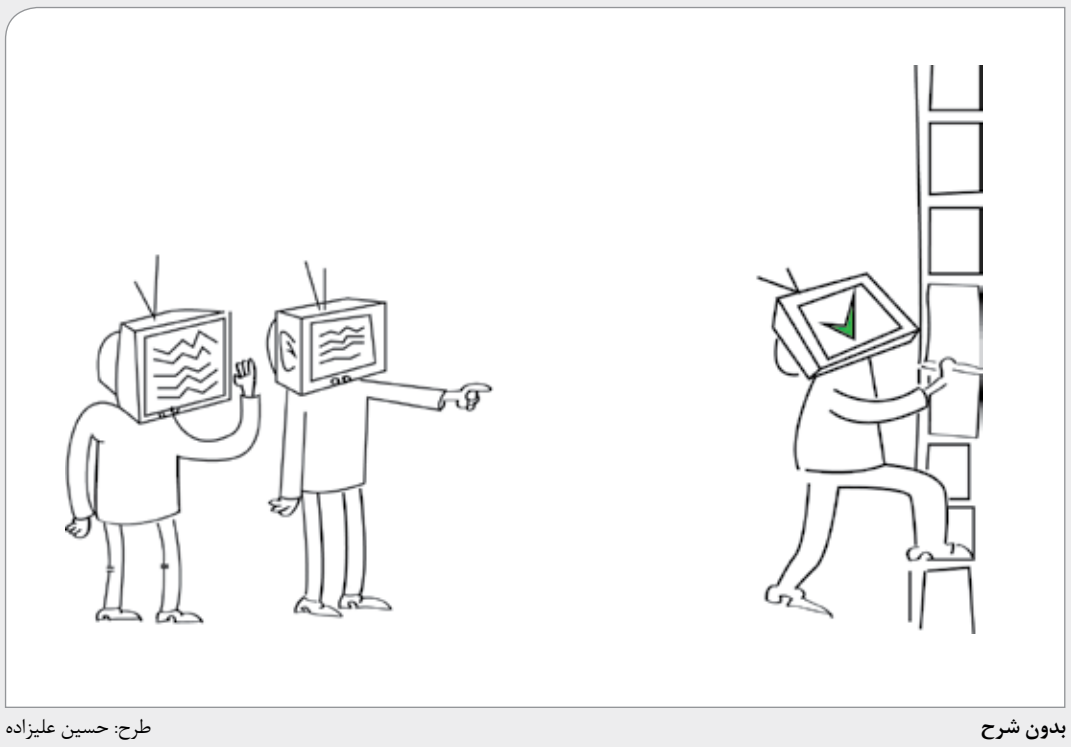
عضو انجمن مدیران روزنامه‌های غیردولتی
عضو انجمن مدیران رسانه
عضو تعاونی مطبوعات

محیط زیست

کمک دولت آلمان به کشاورزان برای مقابله با گرمای هوا

گرمای بی‌سابقه تابستان آلمان موجب ایجاد وضعیت اضطراری در بخش کشاورزی نواحی گوناگون این کشور شده، به همین دلیل اتحادیه کشاورزان آلمان تقاضای کمک یک میلیارد یورویی از دولت را برای حمایت از کشاورزان مطرح کرده است. به گزارش صمت به نقل از دویچه‌وله، دولت و نمایندگان ایالت‌های آلمان در جلسه‌ای ویژه عواقب گسترده خشکسالی بی‌سابقه و گرمای پایدار تابستان امسال برای کشاورزان این کشور را بررسی کردند. پیش از شروع این جلسه یواخیم روکوید، رییس اتحادیه کشاورزان آلمان، از دولت خواست بودجه یک میلیارد یورویی را برای حمایت از کشاورزی آسیب‌دیده به‌ویژه برای کشاورزان ایالت‌های شرقی آلمان اختصاص دهد. روکوید در مقابل نمایندگان رسانه‌های آلمان گفت اختصاص مبلغ یک میلیارد یورو برای جبران خسارت‌های وارد شده به کشاورزان ضروری است. او افزود: ما تقاضای دریافت این مبلغ را مطرح کرده‌ایم تا بتوانیم به‌طور مستقیم از شرکت‌هایی حمایت کنیم که درآمد امسال آنها بیش از ۳۰ درصد نسبت به سال گذشته کاهش داشته است. به‌گفته رییس اتحادیه کشاورزان در درجه اول مسئولان دولتی باید با اعلام وضعیت اضطراری در حوزه کشاورزی، طرح قانونی برای حمایت از کشاورزان زیان‌دیده را تصویب کنند. در مرحله دوم باید مبلغ درخواستی برای پرداخت خسارت‌ها در اختیار نمایندگان کشاورزان ایالت‌های گوناگون قرار گیرد. برخی مناطق آلمان در هفته‌های اخیر گرمای ۳۸ درجه را تجربه کردند. پژوهشگران هواشناسی می‌گویند احتمال بروز دوره‌های شدید گرما و پایداری آنها در اروپا افزایش یافته است.

کارتون روز



بدون شرح

طرح: حسین علیزاده

بحران آب

۸۵ درصد منابع زیرزمینی آب از دست رفته است



عضو کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس شورای اسلامی برداشت از منابع آب زیرزمینی را در سطح کشور بی‌رویه دانست و گفت این موضوع سبب شده ۸۵ درصد این منابع برداشت شود. به گزارش ایرنا، علی اکبری اظهار کرد: اکنون با بحران آب روبه‌رو هستیم. آب‌های زیرزمینی بی‌رویه برداشت می‌شوند و منابعی که طی میلیون‌ها سال در سفره‌های زیرزمینی جمع شده بود، به مدد فناوری خارج شده‌اند. وی گفت: با ادامه این روند نسل بعد، حتی در تامین آب برای آشامیدن با مشکل روبه‌رو خواهد شد. عضو کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس شورای اسلامی اظهار کرد: نشست زمین، یکی از خطرهای برداشت بی‌رویه آب از منابع است؛ به‌طوری که دشت تهران سالانه ۱۸ سانتی‌متر افت پیدا می‌کند و در حال نشست است. این نماینده مجلس با بیان اینکه باید برنامه کشت به کشاورز داد، یادآور شد: باید توجه داشت که معیشت کشاورز وابسته به کشت و کار است و نمی‌توانیم یکطرفه کشاورز را با خسارت روبه‌رو کنیم.

معرفی کتاب

نگاهی به کمبودهای فردی و اجتماعی



فقر، بی‌پولی، کم‌آبی، بیکاری، رکود، تنهایی و... اینها همگی مثال‌هایی از کمبود هستند؛ کمبودهایی که باتوجه به شرایط امروز، ذهن همه ما را درگیر خود کرده‌اند و زندگی را دشوار. اما چه اندازه دشوار؟ آیا آن اندازه دشوار که در ظاهر امور می‌توان مشاهده کرد؟ یا شاید زندگی در شرایط کمبود لایه‌های دیگری هم دارد که از نگاه ما پنهان مانده‌اند؟ کمبودها چه اثراتی بر زندگی ما می‌گذارند و به چه رفتارهایی می‌انجامند؟ و آیا از اساس می‌توان نگاهِ فراگیری به تمام کمبودها داشت و همه را در یک چارچوب منسجم بررسی کرد؟ سندهیل مولای‌ناتان و الدار سفیر از دانشمندان برجسته در حوزه اقتصاد رفتاری هستند. آنها در سال‌های گذشته درباره کمبودهای گوناگون، به‌ویژه فقر، دست به پژوهش‌های چشمگیری زده‌اند و حاصل پژوهش‌های خود و دیگران را در کتابی به نام «کمبود» منتشر کرده‌اند. یافته‌های آنها نشان می‌دهد که کمبود چه ذهنیتی پدید می‌آورد و به چه رفتارهایی می‌انجامد. این کتاب ازسوی حسین علیجانی رنانی ترجمه شده و ازسوی انتشارات ققنوس به چاپ رسیده است.

گزارشی از چرایی استقبال از آثار کمدی در چرخه اکران

خندیدن به هر قیمت

زمان و فصل نمایش جدیدترین فیلم‌های سینمایی همواره یکی از بزرگترین دغدغه کارگردانان، تهیه‌کنندگان و سینماگران است. به‌طور معمول بهترین زمان برای اکران فیلم‌ها در ایام نوروز و نیمه نخست سال است. بارها شده که آثار خوب سینمایی که شانس موفقیت زیادی هم در گیشه داشتند، به‌دلیل اکران در نیمه دوم سال یا همزمانی با جشنواره‌های سینمایی نه‌تنها در گیشه شکست خوردند، بلکه زحمت و تلاش‌های عوامل یک فیلم خوب به‌راحتی نادیده گرفته شد و بسیاری از فیلم‌دوستان تماشای یک اثر ارزشمند را از دست دادند.

به گزارش صمت، چرخه اکران سینما در ایران خیلی نامتوازن است. همچنین قاعده یا سازکار مشخصی ندارد. تخصیص ناهمگون سانس و سالن‌های سینما در اکران عمومی و حتی زمان اکران آثار سینما یا بستن قرارداد با دفاتر پخش و پخش‌کنندگان هم مشمول وحدت اجرایی و قانون خاصی نیستند و خلأهای بسیاری در این زمینه به چشم می‌خورد.

▣ روی آوردن سینماگران به ساخت فیلم‌های کمدی

این تمام ماجرا نیست. اکنون ۱۳ فیلم روی پرده قرار دارند که از این فهرست حداقل ۷ تا ۸ اثر را می‌توان در ردیف آثار کمدی قرار داد. استقبال شگفت‌انگیز مردم از آثار کمدی سبب شده سینماداران، اعضای شورای اکران، تهیه‌کنندگان و... همگی به ساخت و نمایش فیلم‌های کمدی روی بیاورند. باید از اعضای شورای اکران پرسید که آیا می‌دانند این مدل برنامه‌ریزی که بخش عمده سینماها را در اختیار آثار کمدی قرار می‌دهد، چه لطمه‌هایی به اکران سایر گونه‌های فیلم‌های سینمایی وارد می‌کند؟



▣ شرایط حاکم بر کشور، دلیل تمایل مردم به دیدن فیلم کمدی

محمدحسین فرح‌بخش، تهیه‌کننده فیلم سینمایی «دشمن زن» درباره اکران همزمان ۸ فیلم کمدی و آسیب‌های نمایش عمومی این حجم از آثار کمدی به خبرنگار ایرنا گفت: دخالت غیرطبیعی در اکران فیلم‌ها در سینماها همواره کار را خراب می‌کند. وقتی مردم از یک دسته از فیلم‌ها استقبال می‌کنند، نباید جهت دیگری را به آنها نشان داد. وی در ادامه با اعلام اینکه فیلم‌هایی خارج از ژانر کمدی هم روی پرده سینماها قرار دارند، افزود: فیلم‌هایی مانند «من دیوانه نیستم» یا «خاله قورباغه» کمدی به‌شمار نمی‌روند. البته میل مردم در حال‌حاضر به فیلم کمدی است و نباید با مردم برای اینکه تمایل به دیدن فیلم کمدی دارند، مشکل داشته باشیم.

این تهیه‌کننده سرشناس سینما خاطرنشان کرد: اینکه مردم از فیلم کمدی استقبال می‌کنند هیچ اشکالی ندارد. امروز به‌دلیل شرایطی که در کشورمان حاکم است، مردم تمایل به دیدن فیلم کمدی دارند. مسئولان تلویزیون هم به‌دنبال تسویه‌حساب با مدیران وزارت ارشاد هستند و با ساخت یک کلیپ و چسباندن عنوان اکران همزمان ۸ فیلم کمدی قصد دارند به ارشاد حمله کنند، در حالی که مردم نسبت به این مسئله تمایل نشان دادند.

فرح‌بخش اضافه کرد: بنده به‌عنوان یک کارشناس که ۴۰ سال است در سینمای این مملکت کار می‌کنم و تکلیفم با همه روشن است، اعتقاد دارم اکران همزمان چند فیلم کمدی هیچ ضرری ندارد و حتی به‌سود سینمای کشورمان است. امروز مردم طالب دیدن فیلم طنز هستند.

▣ مشکلی که بیان می‌شود اما حل نمی‌شود

محمدحسین لطیفی که این روزها فیلم «به وقت خماری» را روی پرده دارد، درباره نمایش همزمان چند فیلم سینمایی کمدی اظهار کرد: وقتی چنین مشکلات اقتصادی و بی‌ثباتی در بازارهای گوناگون وجود دارد، به‌وجود آمدن چنین مسئله‌ای و نداشتن برنامه‌هایی برای ایجاد تعادل بین گونه و ژانرهای گوناگون سینمایی در یک سازمان مانند سینما امری بسیار عادی است.

کارگردان «روز سوم» در ادامه عنوان کرد: نزدیک ۲۷ سال است که رعایت این مسئله، خواست بسیاری از سینماگران و تهیه‌کنندگان از وزارت ارشاد و نهادهای ذی‌ربط است، اما متاسفانه این مشکلات تنها بیان می‌شود و چاره‌ای برای حل آن اندیشیده نمی‌شود. همه کمپانی‌های بزرگ دنیا مشاوران و اتاق فکر دارند و برای چینش ژانرهای گوناگون فیلم‌های سینمایی چاره‌اندیشی و برنامه‌ریزی می‌شود.

وی در پایان با اشاره به اینکه سفره منفعت به هر فردی که نزدیک‌تر باشد امکان موفقیت او بیشتر از دیگران است، اظهار کرد: من با هیچ سازمان و نهادی مشکل خاصی ندارم، اما متاسفانه هر نهاد یا شخصی که فکر کند این سفره بیشتر به سمت او می‌رود و از نظر مالی برایش منفعت دارد، تمام استفاده‌های لازم را از سفره می‌برد.

▣ ایجاد نظام قاعده‌مند و دلگرم کردن سینماگران

مشکلات عدیده‌ای که سر راه فیلمسازان و سینماگران وجود دارد برای همه ما واضح و مبرهن است. اما رعایت نشدن توازن در چینش آثار برای اکران و نبود هیچ‌گونه سازکاری برای حل این مشکل دغدغه اصلی بسیاری از فعالان این حوزه به‌شمار می‌رود. داشتن قانون و یک نظام قاعده‌مند در این زمینه خود می‌تواند به‌تنهایی به پیشرفت سینما، شایسته‌سالاری و همچنین دیده شدن بیشتر فیلم‌های ارزشمند کمک کند و کارگردانانی که به‌دلیل اکران فیلم‌هایشان در بدترین زمان نمایش دلسرد شدند را بار دیگر دلگرم کرد که باانگیزه‌تر به ساخت فیلم‌ها دست بزنند.

یادداشت

نوسان هزینه‌ها و قیمت‌گذاری کتاب



علی‌رضا یکرنگیان؛ مدیرمسئول انتشارات «خجسته»: مشکل اصلی در تعیین قیمت، ناآگاهی ناشران از وضعیت هزینه‌ها است زیرا نرخ ملزومات چاپ کتاب با نوسان زیاد همراه است و این مسئله قیمت‌گذاری کتاب را با مشکل روبه‌رو می‌کند، به همین دلیل من به‌شخصه تا زمانی که نرخ کاغذ و سایر اقلام نشر به ثبات نرسد، از چاپ کتاب خودداری می‌کنم. تا زمانی که براساس شنیده‌ها هر بند کاغذ با نرخ ۱۷۰ هزار تومان به فروش می‌رسد، کتاب را چطور قیمت‌گذاری کنم که مخاطب توان خرید داشته باشد؟ برای چاپ کتاب باید امکان فروش را در نظر گرفت زیرا مخاطبان اصلی صنف نشر کتاب، به‌طور معمول از قشر متوسط جامعه‌اند و ناشران سود کمی را در این کار برای خود در نظر می‌گیرند. انتشار کتاب با شمارگان ۴۰۰ و حتی ۳۰۰ نسخه به‌معنای تلاش ناشر برای به‌اصطلاح نگه داشتن خود در بازار است؛ تلاشی که با هدف کسب سود نیست. ناشر با این شمارگان می‌گوید «من زنده‌ام». اما چرا در کشور ۸۰ میلیون نفری، کتاب باید با شمارگان ۳۰۰ یا ۴۰۰ نسخه منتشر شود؟ مردم با خرید کتاب حامیان اصلی ناشران هستند اما متاسفانه در شرایط فعلی مردم هم توانایی خرید ندارند. دولت باید زیرساخت‌های نشر را اصلاح کند. هیچ ناشری نباید خود را به حمایت‌های دولتی وابسته کند. نباید فراموش کنیم که کتاب‌های عمومی همیشه جزو سبد هزینه‌ای خانوار نیستند. علاوه بر این خانواده‌هایی که دانشجو و دانش‌آموز دارند مجبور به خرید کتاب‌های درسی، کمک آموزشی و آموزشی هستند و ناشران این دسته از کتاب‌ها با هر قیمتی به انتشار کتاب دست می‌زنند و همیشه حمایت می‌شوند. اما باید پرسید که چه کسی از ناشران عمومی حمایت می‌کند؟ روزبه‌روز شاهد افزایش تبلیغات رسانه‌ای برای کتاب‌های کمک آموزشی هستیم اما بعد از گذشت ده‌ها سال آیا موفق شدیم که محمد معین‌ها یا فروزان‌فرها تربیت کنیم. جامعه‌ای تستی ساخته‌ایم. حتی در حوزه‌های علمیه نیز آزمون‌ها تستی شده‌اند؛ بنابراین چطور می‌توانیم علامه حائری یا علامه جعفری و طباطبایی داشته باشیم؟ از چند نفر از همکاران ناشر درباره اعمال نظر نویسنده در تعیین نرخ کتاب شنیده‌ام و این موضوع را کمال بی‌اخلاقی می‌دانم. اینکه مولفی دانشجو را برای خرید کتابش مجبور می‌کند تا به هدف ارتقای علمی خود برسد را کمال بی‌اخلاقی می‌دانم. کتاب‌های عمومی شامل این معضل نمی‌شوند. امیدوارم این موضوع روال نشود.

سینمای جهان

«شگفت‌انگیزان ۲» در کلوپ میلیاردی‌ها

انیمیشن «شگفت‌انگیزان ۲» فروشش را در سراسر جهان از مرز یک میلیارد دلار عبور داد و به گروه فیلم‌هایی پیوست که فروشی بیش از یک میلیارد دلار را تجربه کرده‌اند. به گزارش مهر، فیلم «شگفت‌انگیزان ۲» با عبور از مرز فروش یک میلیارد دلاری نامش را در تاریخ ثبت کرد. این فیلم که ادامه‌ای بر فیلم ابرقهرمانی محصول دیزنی-پیکسار است دوشنبه شب به مرز فروش یک میلیارد دلار رسید. این پنجمین انیمیشن دیزنی است که به کلوپ میلیارد دلاری‌ها می‌پیوندد.

قیمت آثار «صد اثر، صد هنرمند» اعلام شد

گالری گلستان آماده افتتاح بیست‌وششمین دوره رویداد تابستانی «صد اثر، صد هنرمند» با ارائه آثاری از ۱۸۲ هنرمند در عصر جمعه ۱۲ مرداد است. به گزارش صمت، به رسم این رویداد فرهنگی اقتصادی، آثاری در آن ارائه می‌شود که مردم را برای خرید اثر هنری تشویق کند و در این میان نرخ‌گذاری‌های مناسب و در نظر گرفتن طیف‌های متنوعی از سلایق هنری از اهمیت بالایی برخوردار است. با همین هدف آثار در این دوره از نرخ ۳۰۰هزار تومان تا ۸۵۰ میلیون تومان و از منظر گونه و سبک هنری از خوشنویسی تا نقاشی خط و نقاشی و از انتزاع محض تا رئال و... تنوع دارند. گران‌ترین کار این دوره اثری از زنده‌یاد بهمن محصص است؛ یک نقاشی روی مقوا که گالری گلستان نرخ آن را ۸۵ میلیون تومان پیشنهاد کرده است. البته دوستداران بهمن محصص فرصت خرید اثر دیگری از او با نرخ پایین‌تر را هم دارند؛ یک لیتوگرافی که با نرخ ۵۵ میلیون تومان روی دیوار می‌رود. دو اثر زیبا از سید محمد احصایی یکی با نرخ ۸۰ و دیگری ۶۰ میلیون تومان، نقاشی منظره از کیخسرو خروش ۶۰ میلیون تومان، اثری قابل‌توجه از زنده‌یاد فریده لاشایی ۲۵میلیون، کاری از حجت شکیبا ۲۰میلیون تومان در کنار خوشنویسی‌های درخشانی از زنده‌یاد رضا مافی و... جمع استادان را در صد اثر صد هنرمند بیست‌وششم جمع کرده است.

اما بدون تردید مانند همیشه بخش درخشان صد اثر، حضور پررنگ و انرژی‌بخش جوانان است. کارهای چشمگیری از هنرمندان جوان که به جایگاه تثبیت‌شده‌ای در بازار هنر دست یافته‌اند، در این نمایشگاه معتبر با قیمت‌های بسیار مناسب حدود ۴ تا ۸ میلیون تومان ارائه شده است.

البته سهم هنرمندان تازه کشف شده و هنرمندان شهرستانی هم در این رویداد بسیار بالاست که آثارشان قیمت‌های ارزان و باورنکردنی دارند و خانواده‌ها می‌توانند با کمترین هزینه صاحب یک اثر هنری چشم‌نواز و بسیار دلنشین شوند. مانند نمایشگاه‌های گذشته صد اثر، مجسمه هم سهم مهمی را به خود اختصاص داده که برخی‌شان فوق العاده زیبا هستند. از زنده‌یاد ایرج زند مجسمه‌ای با نرخ پیشنهادی ۳۰میلیون تومان در این رویداد عرضه شده است. از غازی، قره‌باغی، شاهمرادی، یاوری و البته چند مجسمه‌ساز جوان که امسال گالری گلستان برای نخستین بار آنها را معرفی می‌کند هم مجسمه‌های دیدنی به نمایش و فروش گذاشته شده است.

حضور در آیین گشایش صد اثر از این نظر دارای اهمیت است که هر اثری که به فروش می‌رود، جای خود را به اثر دیگری از همان هنرمند می‌دهد، بنابراین تماشای نمایشگاه ابتدایی فقط در همان نخستین روز برپایی ممکن است. علاقه‌مندان به هنر و مجموعه‌داران گاه چند بار از صد اثر دیدن می‌کنند زیرا به‌طور معمول با فروش خوب آثار، هر چند روز یک بار این نمایشگاه تازه و نونوار می‌شود.

بیست‌وششمین صد اثر صد هنرمند، عصر جمعه ۱۲ مرداد افتتاح می‌شود و تا ۳۰ مرداد هر روز (غیر از پنجشنبه‌ها) از ساعت ۴ تا ۸ بعد از ظهر در گالری گلستان به نشانی دروس، خیابان کماسایی، پلاک ۳۴ دایر خواهد بود.

هزینه میلیون دلاری برای نجات کتاب‌فروشی‌ها

مسئولان شهر پکن با افزایش بودجه و پرداخت حداقل ۴۰درصد از اجاره‌بهای کتاب‌فروشی‌ها در تلاشند از بسته شدن آنها جلوگیری کنند.

به گزارش ایسنا به نقل از بوک‌سلرز، با افزایش استفاده از کتاب‌های دیجیتال و تهدید روزافزون کتاب‌فروشی‌های شهر پکن، مقامات چینی بودجه حفظ کتاب‌فروشی‌های سطح پایتخت را از ۲میلیون پوند در سال ۲۰۱۶ میلادی (۱۳۹۵خورشیدی) به ۵/۷ میلیون پوند در سال ۲۰۱۸ (۱۳۹۷) افزایش داده‌اند تا به هر شکل ممکن از بسته شدن این مغازه‌ها جلوگیری کنند. از جمله اقدام‌های حمایتی دولت چین از کتاب‌فروشی‌های سطح شهر پکن پرداخت حداقل ۴۰ درصد اجاره‌بهای آنها اعلام شده است.

همچنین قرار است براساس این طرح حمایتی در ۳ سال آینده ۷۰۰ کتاب‌فروشی جدید در سطح پایتخت چین افتتاح شود و در صورتی که این امر محقق شود شمار کتاب‌فروشی‌های پکن به عدد ۱۷۰۰ مغازه برای جمعیت ۲۲میلیون نفری این شهر خواهد رسید.

«ژانگ سو» معاون اداره مطبوعات، انتشارات، رادیو، فیلم و تلویزیون چین در این‌باره گفت: کتاب‌فروشی‌ها بخشی مهم از زیرساخت فرهنگی شهر هستند که خاطرات و میراث شهر را دربردارند و فضای فرهنگی شهر را تحت تاثیر قرار می‌دهند.

ما نمی‌توانیم برای باز نگه داشتن این مغازه‌ها به بازار فروش کتاب وابسته باشیم و سیاست‌های حمایتی دولت از این مغازه‌ها ضروری است. در یک دهه گذشته بسیاری از کتاب‌فروشی‌های چین به سبب تمایل روزافزون کتاب‌خوان‌ها به استفاده از کتاب‌های الکترونیکی تعطیل شده‌اند. مقامات شهری پکن خواهان وجود کتاب‌فروشی‌های بزرگ و متمایز در تمامی ۱۶ بخش این شهر از جمله در مراکز خرید، مناطق گردشگری و مراکز حمل‌ونقل و پایانه‌ها هستند. این کتاب‌فروشی‌ها اجازه فعالیت ۲۴ساعته خواهند داشت. همچنین کتابخانه‌های عمومی می‌توانند شعبه خود را در کتاب‌فروشی‌ها دایر کنند و برعکس.

کتاب‌فروشی‌هایی که می‌خواهند از امتیازهای شهری در پکن برخوردار باشند باید فعالیت تجاری‌شان دست‌کم در ۳ سال گذشته محرز شود تا بتوانند از همه مزایا از جمله معافیت از مالیات فروش بهره‌مند شوند.

گسترش معدن
نخستین روزنامه تخصصی معدن و صنایع معدنی
پیش‌شماره ۶۴۶
پنجشنبه
● ۱۱ مرداد ۱۳۹۷
● ۱۹ ذی‌القعده ۱۴۳۹
● ۲ اوت ۲۰۱۸
www.smtnews.ir - http://Telegram.me/smtnews
● سال سی‌ام دوره جدید شماره ۱۱۰۵ ● پیاپی ۲۴۲۳ ● ۴ صفحه



نرخ دستوری تولید سرب و روی را سرکوب می‌کند
۲



معدن طلای قروه حقوق دولتی خود را پرداخت کرده است
۳

زباله‌هایی به وزن ۴۵۰۰ برابر برج ایفل

تنها ۲۰ درصد زباله‌های الکتریکی بازیافت می‌شود
۴



بهره‌برداری از نخستین کارخانه فرآوری سنگ آهن هماتیت کم عیار

رییس هیات عامل ایمیدرو خبر داد: نخستین کارخانه فرآوری سنگ آهن هماتیتی کم عیار در کشور، شنبه با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت در جلال‌آباد زرند استان کرمان بهره‌برداری می‌شود.

به گزارش ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اشاره به ویژگی‌های این پروژه اظهار کرد: فناوری جدید فرآوری سنگ آهن هماتیت کم عیار(که تاکنون در ایران وجود نداشت) و سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در ساخت این طرح، ۲مشخصه قابل توجه کارخانه فرآوری سنگ آهن جلال‌آباد زرند به شمار می‌آیند.

کرباسیان با یادآوری وظایف توسعه‌ای ایمیدرو، گفت: این سازمان اقدام به فراخوان سرمایه‌گذاری در تولید کنسانتره از سنگ هماتیتی کم عیار کرد که در سال ۹۳ برنده آن مشخص شد. اکنون با بهره‌برداری از این کارخانه، شاهد به ثمر نشستن نخستین طرح جذب سرمایه بخش خصوصی از سوی ایمیدرو هستیم.

وی گفت: کارخانه پرعیارسازی از سنگ معدن هماتیتی با استفاده از دپوهای کم عیار، در مجاورت معدن جلال‌آباد ساخته شده که با سرمایه‌گذاری(شرکت فکور صنعت) به میزان ۱۵۷میلیارد تومان تحقق یافته است. کرباسیان یادآور شد: در سال‌های گذشته ۱۰میلیون تن سنگ آهن کم عیار(۳۴درصد) در مجاورت این معدن دپو شده بود.

رییس هیات عامل ایمیدرو درباره اشتغال این طرح اظهار کرد: در این کارخانه ۱۶۰نفر به‌طور مستقیم و افزون بر ۵۰۰نفر به طور غیر مستقیم مشغول کار شده‌اند.

وی با یادآوری اینکه کارخانه ۱۸ماه پس از زمان موثر شدن قرارداد و براساس برنامه زمانبندی راه‌اندازی ساخته شده است، گفت: این کارخانه با خوراک ورودی۲/۲میلیون تن در سال، از توان تولید سالانه ۶۰۰هزار تن کنسانتره سنگ آهن با عیار آهن بالاتر از ۶۶درصد برخوردار است.

کرباسیان تاکید کرد: این طرح با هدف ارتقای بهره‌وری معادن و معدنکاری انجام شده که بستر استقبال سایر شرکت‌ها در زمینه بازفرآوری و افزایش بهره‌وری سایر معادن را مهیا کرده است.

به گفته کرباسیان، با استفاده از فناوری جدید در فرآوری مواد معدنی کم عیار که غیر قابل استفاده بوده می‌توان ضمن تامین مواد اولیه واحدهای صنعتی، به ایجاد اشتغال و افزایش بهره‌وری معادن نیز کمک کرد.

صدای سهامداران هم درآمد

اجبار به ارزان‌فروشی محصولات معدنی در بورس



جمعی از سهامداران بورس در نامه‌ای سرگشاده به رییس ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی از سخنانی که مسئولان کشور برای حمایت از بازار سرمایه می‌گویند، به عنوان شعارهایی یاد کرده‌اند که با آنچه در واقعیت است، منافات دارد.

به گزارش تسنیم، سهامداران شرکت‌های فولادی و معدنی در نامه‌ای خطاب به اسحاق جهانگیری به عنوان رییس ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی از عرضه محصولات این شرکت‌ها در بازار کالا که منجر به ضرر سهامداران شده و منافع دلالان را در پی دارد، انتقاد کردند و این رویکرد را مخالف سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی و حمایت از تولید ملی دانستند.

آنها در نامه ارسالی خود به معاون اول رییس‌جمهوری عنوان کرده‌اند بخشنامه‌ای که از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت به شرکت‌ها و تولیدکنندگان معدنی و فولادی ابلاغ شده و آنها را ملزم به عرضه ۵۰درصد محصولات‌شان در بورس کالا می‌کند نه تنها کمکی به حمایت از مصرف‌کننده نکرده، بلکه سودهای کلانی را به جیب دلالان و رانت‌خواران سرازیر کرده است. در این نامه بر این موضوع تاکید شده که سودی که باید از محل فروش محصولات شرکت‌های فولادی و معدنی بورسی، عاید سهامداران این شرکت‌ها شود به راحتی نصیب دلالان می‌شود.

همچنین در این نامه از سخنانی که مسئولان کشور برای حمایت از بازار سرمایه می‌گویند، به عنوان شعارهایی یاد شده که با آنچه در واقعیت است، منافات دارد.

سهامداران حقیقی شرکت‌های فولادی و معدنی بورسی در این نامه توضیح دادند دولت بارها اعلام کرده که باید از بازار سرمایه حمایت شود، اما الزام شرکت‌ها برای عرضه محصولات‌شان در بازار کالا بر مبنای دلار ۴۳۰۰تومانی، اقدامی است که با سیاست‌های حمایتی مطروح درباره بازار سرمایه مغایرت دارد و به شدت به ضرر سهامداران این شرکت‌هاست زیرا سودی که شرکت‌های تولیدکننده باید به وسیله فروش محصولات‌شان با بالاترین نرخ بازار کسب کنند تا ضمن پوشش هزینه‌های آنها سودآوری مناسبی برای شرکت و سهامداران داشته باشند، به وسیله فضای ایجاد شده به جیب دلالان می‌رود.

در این نامه آورده شده که بسیاری از رانت‌خواران و تاجران از فضای ایجاد شده استفاده کرده‌اند و فرصت را برای کسب سود مغتنم شمرده‌اند؛ به این نحو که با خرید محصولات شرکت‌های معدنی و فولادی در بورس کالا و فروش آن در بازار آزاد یا به‌صورت صادراتی، سود کلانی را شناسایی می‌کنند. سودی که در واقع باید عاید شرکت تولیدکننده و سهامداران آنها شود، به راحتی به جیب دلالان سرازیر می‌شود.

این سهامداران همچنین در نامه خود از اسحاق جهانگیری به عنوان رییس ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی خواسته‌اند هر چه سریع‌تر نسبت به اصلاح بخشنامه موردنظر، اقدامات لازم انجام شود و دولت برای قیمت‌گذاری محصولات شرکت‌ها در بورس کالا با تولیدکنندگان مشورت کند.

در نشست مشترک اتحادیه حفاران غیرنفتی با خانه معدن ایران مطرح شد

تعیین استراتژی برای ارتقای حفاری‌های معدنی



نشست مشترک هیات مدیره اتحادیه حفاران غیرنفتی با خانه معدن ایران درباره بررسی چالش‌های بخش حفاری کشور برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی خانه معدن ایران، در نشست مشترک هیات مدیره اتحادیه حفاران غیرنفتی با خانه معدن ایران، استراتژی‌های این اتحادیه در زمینه بهبود وضعیت حفاری در بخش معدن بررسی شد.

اعضای اتحادیه حفاران غیرنفتی معتقدند با توجه به نبود تجهیزات و فناوری‌های روز در حفاری‌های اکتشافی ایران، لازم است بستر فعالیت بخش خصوصی در این عرصه فراهم شود زیرا اگر قرار است عمده عملیات حفاری در بخش معدن به فعالان بخش خصوصی واگذار شود، باید شرایط مناسب برای سرمایه‌گذاری فراهم شود.

آنها همچنین تاکید دارند با توجه به اینکه ارتقای بخش حفاری کشور و استفاده از دانش متخصصان داخلی، نیازمند فناوری‌های نوین و تجهیزات لازم است، در شرایط جدید اقتصادی که محدودیت‌های امریکا علیه ایران جریان دارد، باید مشخص شود از کدام کشور می‌توان ماشین‌آلات و فناوری مورد نیاز را به داخل منتقل کرد.

متخصصان عرصه حفاری بر این باور هستند که به دلیل محدودیت‌های امریکا علیه ایران، مشخص نیست فناوری مورد استفاده خود را از چه کشوری می‌توانند تامین کنند اما اگر مذاکره با کشورهای اروپایی و چین به نتیجه نرسد می‌توان با ارمنستان، گرجستان، ازبکستان و... مذاکره کرد و با واحدهای کوچک معدنی این کشورها برای انجام عملیات حفاری به تفاهم رسید.

آنها با تاکید بر اینکه حفاری، پایه اکتشافات معدنی کشور است، معتقدند اتحادیه حفاران غیرنفتی با پیوستن به شرکت‌های خارجی در حال انتقال دانش فنی به ایران و استفاده از آن است.

در ادامه این نشست، محمدرضا بهرامن، رییس خانه معدن ایران با اشاره به اهمیت نقش اتحادیه حفاران غیرنفتی در تصمیم‌های بخش حفاری کشور مطرح کرد: در مقطع کنونی، بهترین فرصت برای اتحادیه حفاران غیرنفتی، ارتباط و همکاری با واحدهای کوچک معدنی کشورهای دیگر است زیرا با توجه به تخصص و دانش بخش خصوصی در عملیات حفاری، این نوع همکاری‌ها دستاورد مثبتی خواهد داشت و ظرفیت‌های بدنه کارشناسی اتحادیه حفاران غیرنفتی دیگر شرکت‌های معدنی را راغب به همکاری خواهد کرد.

او بر این باور است که زمان آن رسیده تا استراتژی و برنامه‌های اتحادیه حفاران غیرنفتی برای کل بخش حفاری کشور و جامعه معدنی ایران مشخص شود زیرا با تعیین استراتژی این اتحادیه در کنار حفظ منافع دولت، منافع بخش خصوصی فعال در این حوزه نیز حفظ خواهد شد؛ موضوعی که اعضای هیات مدیره اتحادیه حفاران غیرنفتی هم به آن اعتقاد دارند و بر این باورند که در ایران دانش فنی برای انجام عملیات حفاری به شکل حرفه‌ای و بر اساس استانداردهای جهانی وجود دارد اما توسعه این فعالیت‌ها در گروی ثبات اقتصادی، بهبود فضای کسب و کار در داخل کشور و روابط بین‌الملل است.

نوبت دوم

آگهی مناقصه عمومی شماره ۹۷/۳۱
یک مرحله‌ای به شماره مجوز ۱۳۹۷.۱۹۴۷

۱- **مناقصه‌گزار:** شرکت گاز استان چهارمحال و بختیاری
۲- **موضوع مناقصه:** خرید لوله و اتصالات پلی‌اتیلن در سایزهای ۶۳، ۹۰ و ۲۰۰ میلی‌متر شامل:
۲-۱- لوله پلی‌اتیلن به قطر ۶۳ میلی‌متر ۳۰۶۰۰متر
۲-۲- لوله پلی‌اتیلن به قطر ۹۰ میلی‌متر ۵۱۵۰متر
۲-۳- لوله پلی‌اتیلن به قطر ۲۰۰ میلی‌متر ۲۱۰۰۰متر
۲-۴- اتصالات پلی‌اتیلن به قطر ۲۰۰ میلی‌متر شامل: (شیر، دریوش، زانو، سه‌راه، اتصال فولادی به پلی‌اتیلن و بوشن) ۲۰۶۲عدد
۲-۵- اتصالات پلی‌اتیلن به قطر ۶۳ میلی‌متر شامل: (شیر پلی‌اتیلن) ۲۷ عدد
۳- **مدارک مورد نیاز جهت دریافت اسناد مناقصه:**
الف) تقاضای کتبی دریافت اسناد مناقصه
ب) قرار داشتن در وندورلیست وزارت نفت در زمینه مورد مناقصه
ج) ارائه فیش واریزی جهت هزینه خرید اسناد به مبلغ ۲۰۰،۰۰۰ ریال به شماره حساب ۲۱۷۴۶۳۱۵۰۲۰۰۱ بانک ملی شعبه شریعتی شهرکرد به‌نام شرکت گاز استان
د) ارائه کد کاربری پایگاه ملی اطلاع‌رسانی مناقصات
۴- **مهلت دریافت اسناد مناقصه:** ۹۷/۰۵/۱۳ لغایت ۹۷/۰۵/۱۴ به مدت ۲ روز از ساعت ۸ صبح لغایت ۱۳
۵- **مهلت تکمیل و تحویل اسناد مناقصه:** ساعت ۱۴ روز چهارشنبه مورخ ۹۷/۵/۲۴
۶- **تاریخ بازگشایی پاکات مناقصه:** ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۹۷/۰۵/۲۷
۷- **محل دریافت اسناد مناقصه** امور قراردادها و محل تحویل اسناد دبیرخانه حراست (رمز و محرمانه) شرکت گاز استان چهارمحال و بختیاری واقع در شهرکرد، خیابان فارابی شمالی می‌باشد.
۸- **نوع و مبلغ تضمین فرآیند ارجاع کار:** یکی از تضامین معتبر در آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی مصوبه شماره ۱۲۳۴۰۲/ت۵۰۶۵۹هـ مورخ ۹۴/۰۹/۲۲ هیات محترم وزیران جمعا به مبلغ ۱،۵۳۴،۸۱۰،۰۰۰ (یک میلیارد و پانصدوسی‌وچهار میلیون و هشتصد و ده هزار) ریال می‌باشد.
شایان ذکر است دسترسی به متن این آگهی در سایت www.nigc-chbgas.ir و http://IETS.MPORG.IR امکان‌پذیر بوده و در صورت نیاز به کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۳۳۳۳۹۰۰۲-۴ و فکس: ۰۳۸-۳۳۳۳۴۲۷۸ تماس بگیرید.

تاریخ انتشار اول ۱۳۹۷/۰۵/۰۸ تاریخ انتشار دوم: ۱۳۹۷/۰۵/۱۱ روابط عمومی شرکت گاز استان چهارمحال و بختیاری

روی خط خبر

مرجع تعیین نرخ پایه آهن در بورس مشخص نیست

رییس اتحادیه فروشندگان آهن، فولاد و فلزات گفت: کاهش ارزش پول کشور و نقدینگی سرگردان سبب شده که در کمتر از یک ماه گذشته شاهد افزایش ۲۰درصدی نرخ آهن باشیم، ضمن آنکه افزایش نرخ دلار سبب شده طی دو روز، شاهد افزایش هزار تومانی نرخ آهن باشیم.

به گزارش ایلنا، محمد آزاد درباره افزایش نرخ آهن در روزهای اخیر گفت: اوضاع نابسامان اقتصادی سبب شده که قیمت‌ها به طور مرتب از سوی تولیدکنندگان افزایش یابد، بورس کالا نیز در افزایش قیمت‌ها بی‌تاثیر نیست.

رییس اتحادیه فروشندگان آهن، فولاد و فلزات ادامه داد: صادرکنندگان، کالای خود را به طور مستقیم از تولیدکننده دریافت می‌کنند و کالایی که در بورس عرضه می‌شود، فقط برای مصرف داخلی است اما معلوم نیست بر چه اساسی نرخ آن با نرخ جهانی محاسبه می‌شود، در حالی که مصرف‌کننده، ایرانی است و ریال پرداخت می‌کند.

وی گفت: خواسته ما این است که وزارت صنعت، معدن و تجارت، نرخ پایه‌ای تعیین کرده سپس آن را در تابلوی بورس عرضه کند. اکنون نیز نرخ پایه وجود دارد و مزایده انجام می‌شود اما هیچ کسی نمی‌داند چه مرجعی این نرخ پایه را تعیین کرده و بورس نیز از مسئولیت آن شانه خالی می‌کند.

آزاد ادامه داد: از طرف دیگر کاهش ارزش پول کشور و نقدینگی سرگردان سبب شده که در کمتر از یک ماه گذشته شاهد افزایش ۲۰درصدی نرخ آهن باشیم، ضمن آنکه افزایش نرخ دلار سبب شده طی دو روز شاهد افزایش هزار تومانی نرخ آهن باشیم. وی یادآور شد: این افزایش باعث می‌شود ساخت‌وساز کند شود و کارخانه‌هایی که مواد اولیه آنها فولاد و آهن است همچون لوازم خانگی و اتومبیل، نرخ تمام شده کالای خود را بالا ببرند.

آزاد افزود: پرسش من این است که مردم چقدر باید آمادگی افزایش نرخ داشته باشند؟ قرار است این تورم چند درصد شود؟ تا کجا قرار است نرخ آهن و فلزات افزایش پیدا کند؟ اینها پرسش‌هایی است که ما نیز به دنبال جواب آنها هستیم و دولتمردان بهتر است آن را جواب بدهند.

۹۶ درصد صادرات سیمان از مرز ریلی سرخس انجام می‌شود



مدیرکل راه آهن خراسان گفت: ۹۶درصد صادرات ریلی سیمان ایران به وسیله مرز ریلی سرخس در شمال شرق خراسان رضوی به کشورهای آسیای مرکزی انجام می‌شود.

به گزارش ایرنا، محمدهادی ضیایی مهر در این زمینه افزود: در ۴ماه نخست امسال ۹۶هزار تن سیمان به کشورهای آسیای مرکزی بارگیری و به وسیله مرز ریلی سرخس صادر شد که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۰۰درصد بیشتر شده است. وی ادامه داد: بقیه صادرات ریلی این محصول مهم در کشور از پایانه ریلی میرجاوه استان سیستان و بلوچستان در مرز پاکستان و خطوط ریلی مرز لطف‌آباد به جمهوری ترکمنستان انجام می‌شود.

او اظهار کرد: مقصد عمده سیمان صادراتی از این پایانه ریلی، ازبکستان با ۸۰هزار تن و سهم ۸۳درصدی است. ترکمنستان و تاجیکستان، بقیه این سهم را به خود اختصاص داده‌اند.

مدیرکل راه آهن خراسان گفت: با توجه به بازار جدید فروش سیمان ایران در ازبکستان و استمرار تقاضای حمل صادرات سیمان از سوی کارخانه‌های سیمان ایرانی به ویژه واحدهای تولیدی خراسان رضوی و خراسان شمالی، تلاش‌ها و رایزنی زیادی با راه‌آهن‌های آسیای مرکزی شد تا تامین واگن و حمل سیمان صادراتی، به موقع و به میزان لازم انجام شود.

در ۴ماه نخست امسال ۸۲۰هزار تن کالا به وسیله مرز ریلی سرخس با کشورهای آسیای مرکزی مبادله شد که ۲۲درصد آن به میزان ۱۸۲هزار تن شامل کالای صادراتی غیرنفتی سیمان، مواد صنعتی، مواد پلاستیکی، مصالح ساختمانی، رنگ، مواد غذایی، انواع خاک صنعتی و معدنی بوده است. این میزان صادرات ریلی نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۳۲درصد بیشتر است. سرخس در فاصله ۲۰۰کیلومتری شمال شرق مشهد قرار دارد.

از مجموع ۱۲هزار و ۵۰۰کیلومتر خطوط شبکه ریلی کشور، هزار و ۵۰۰ کیلومتر معادل ۱۲درصد در خراسان رضوی قرار دارد.

ذوب‌آهن به یک درصد تعهدات خود در تولید ریل عمل کرد



وزیر راه و شهرسازی با بیان اینکه کارخانه ذوب‌آهن تنها ۵۰۰تن از ۴۰هزار تن ریل را تحویل وزارت راه داده است، گفت: با این شرایط آیا می‌توان سرنوشت بخش ریلی را به تولید یک کارخانه گره زد؟

به گزارش تسنیم، عباس آخوندی در صحن علنی مجلس شورای اسلامی در پاسخ به سوال مشترک نادر قاضی‌پور و علیرضا محجوب، نمایندگان ارومیه و تهران، درباره علت واردات تجهیزات حمل‌ونقل ریلی دارای تولیدات مشابه داخلی، اظهار کرد: ما کل سرنوشت خطوط ریل کشور را به تولید یک کارخانه گره نزدیم.

وزارت راه و شهرسازی از سال ۹۳ پیگیر تفاهمنامه و عقد قرارداد بود و در نهایت ۶ اردیبهشت ۹۶ موفق به عقد قرارداد با کارخانه ذوب‌آهن، بابت تولید ریل استاندارد شد.

وی ادامه داد: قرار بود ۴ماهه و در شهریور۹۶، این شرکت ۴۰هزار تن ریل تحویل دهد اما حالا که در مرداد ۹۷ هستیم تنها ۵۰۰تن ریل(۱/۲۵ درصد) دریافت کرده‌ایم. آیا واقعا با این شرایط می‌توان سرنوشت بخش ریلی را به تولید یک کارخانه گره زد؟

آخوندی گفت: میزان مطالبات شرکت راه‌آهن از شرکت ذوب‌آهن ۱۷۰میلیارد تومان است. حتی توافق شد که ۱۰۰میلیارد تومان از مطالبات بلوکه شود تا شرکت ذوب آهن با این حمایت، تولید کند.

همین الان هم بدون هیچ مخالفتی حاضر هستیم تولید ۴ساله ذوب‌آهن را یکجا خریداری کنیم، منوط به اینکه تولیدی وجود داشته باشد و ریلی تحول داده شود.

وزیر راه و شهرسازی در ادامه افزود: به نظر شما با این اوصاف می‌توانیم چند هزار کیلومتر پروژه ریلی را متوقف کنیم؟

وی افزود: در ۴سال گذشته ۳۰۰۰کیلومتر ریل ایجاد کردیم اما ریل تحویلی از سوی ذوب‌آهن تنها برای ۴کیلومتر بوده است. در همین زمان ۱۲۰۰کیلومتر خط جدید ساختیم و ۱۸۰۰کیلومتر خطوط را نوسازی و بازسازی کرده و خط دوم ریلی را تولید کردیم.

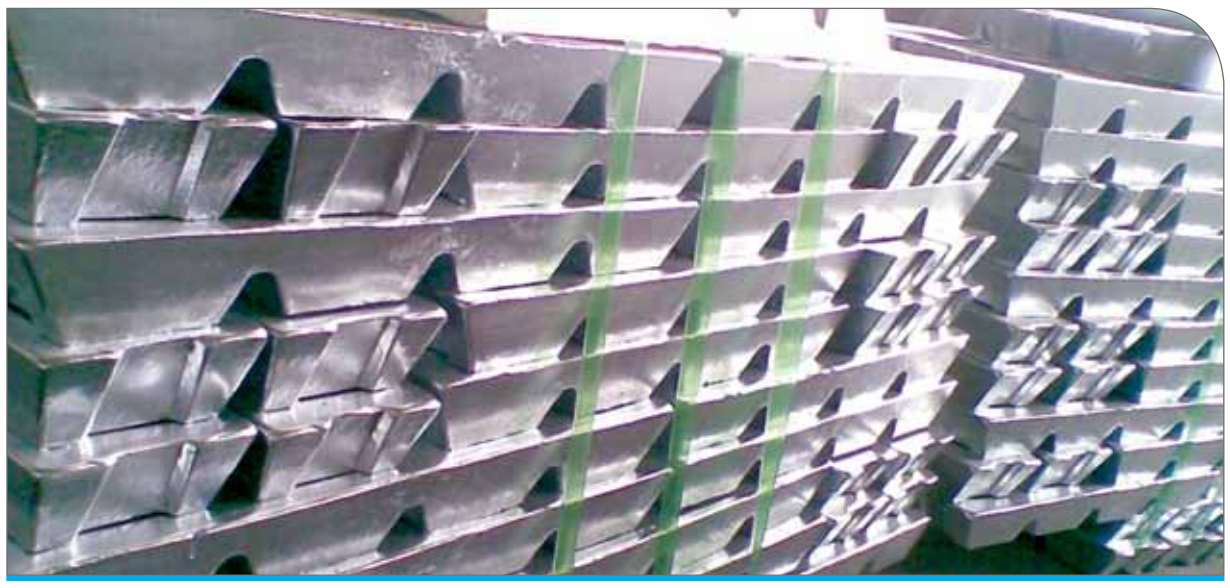
وزیر راه و شهرسازی افزود: با این اوصاف کدام عقل سلیم می‌گوید در این شرایط، کل پروژه ریلی را متوقف کنیم؟

در شرایط تحریم، اصلی‌ترین کاری که باید انجام شود این است که بخش ریل فعال نگه داشته شود تا برای کنترل نرخ حمل‌ونقل و همچنین خدمت ارزان به مردم، ابزاری در اختیار دولت باشد.

آخوندی گفت: همان طور که همه استحضار دارند مصارف‌کننده ریل چه در بخش مسافر و چه در بخش بار از طبقه پایین است و از همین رو سرمایه در گردش ریلی بسیار مهم است.

نرخ دستوری، تولید سرب و روی را سرکوب می‌کند

سارا اصغری
mine@smtnews.ir



تحولات ارزی سبب شده که سردرگمی بسیاری در فروش ایجاد شود. از سوی دیگر مشخص نیست برای عرضه در بورس چه نرخی را باید در نظر بگیریم. تولیدکننده و کارشناس بورس در این زمینه دچار سردرگمی شده‌اند

شمش سرب و روی جزو فلزاتی به‌شمار می‌روند که باید در بورس کالا عرضه شوند، البته این فلز از ابتدای سال با افزایش نرخ بالای ۲۰درصد روبه‌رو شده و تولیدکنندگان آن همواره از این موضوع گلایه دارند که با توجه به اینکه مواد اولیه با دلار آزاد تهیه می‌شود، اگر محصولات‌شان در بورس با دلار ۴۲۰۰تومانی قیمت‌گذاری شود، ممکن است دیگر نتوانند تولید کنند.

کارخانه‌ها تعطیل می‌شوند

درباره صنعت سرب و روی که این روزها بازار آن حال و روز خوبی ندارد، محمد حیدرزاده، مدیرعامل شرکت ذوب و روی بافق در گفت‌وگو با صمت عنوان کرد: شمش سرب و روی که بر اساس دلار ۴۲۰۰تومانی قیمت‌گذاری می‌شوند، جزو کالاهایی هستند که باید در بورس عرضه شوند.

در زمینه صادرات نیز صادرکنندگان سرب و روی باید ارز خود را سامانه نیما بازگردانند.

حیدرزاده در ادامه خاطرنشان کرد: تحولات ارزی سبب شده که سردرگمی بسیاری در فروش ایجاد شود.

از سوی دیگر مشخص نیست برای عرضه در بورس چه نرخی را باید در نظر بگیریم. تولیدکننده و کارشناس بورس در این زمینه دچار سردرگمی شده‌اند.

وی در ادامه توضیح داد: زمانی که می‌خواهیم محصول‌مان را در بورس عرضه کنیم، کارشناس بورس معتقد است باید آن را با دلار ۴۲۰۰تومانی عرضه کنیم، در حالی که تولیدکنندگان، مواد اولیه آن را باید بر اساس دلار آزاد تهیه کنند و این موضوع، کار را برای تولیدکنندگان بغرنج کرده است. همین امروز و فرداست که شاهد تعطیل شدن بیشتر کارخانه‌ها باشیم.

وی در پاسخ به این پرسش که چقدر افزایش نرخ در محصولات شمش سرب و روی داشته‌اید، عنوان کرد: تا حدی افزایش نرخ داشته‌ایم اما با توجه به اینکه هزینه‌های تولید افزایش یافته، اجازه افزایش نرخ در بورس کالا به ما داده نمی‌شود.

برای مثال شمش روی را باید هر کیلو ۲۶ تا ۲۷هزار تومان بفروشیم اما بورس کالا مدعی است که نباید بیشتر از ۱۲هزار تومان بفروشیم.

حیدرزاده با اشاره به مبنای قیمت‌گذاری شمش سرب و روی عنوان کرد: مبنای قیمت‌گذاری شمش و روی بر اساس ال‌ام‌ای لندن است که باید آن را در دلار ۴۲۰۰تومانی ضرب کنیم، در حالی که چون تولیدکننده، مواد اولیه را براساس نرخ آزاد تهیه می‌کند باید آن را در دلار ۱۰هزار تومان – که هم‌اکنون به نزدیک ۱۱هزار تومان نیز رسیده است- ضرب کرد.



محمد حیدرزاده

وی در پاسخ به این پرسش که از ابتدای سال تاکنون هزینه تولید چقدر افزایش یافته است، گفت: از ابتدای امسال حدود ۳۰درصد به هزینه‌های تولید اضافه شده است.

البته در زنجیره سرب و روی، نرخ بخش کنسانتره مجهول است و مشخص نیست چه اندازه به آن اضافه شده چون فروشنده داخلی، آن را با دلار آزاد محاسبه می‌کند اما دولت این نرخ را قبول ندارد.

مدیرعامل شرکت ذوب و روی بافق در پایان پیشنهاد کرد: برای بهتر شدن وضعیت تولیدکنندگان باید یک نرخ مرجع وجود داشته باشد نه دو نرخ. از سوی دیگر نرخ دلار باید ثابت باشد تا بتوان بر مبنای آن قیمت‌گذاری کرد و تراکنش‌های مالی را انجام داد.

افزایش ۲۳ درصدی نرخ سرب و روی

همچنین درباره افزایش نرخ شمش سرب و روی از ابتدای امسال تاکنون، رضا اعتدال، کارشناس صنعت سرب و روی در گفت‌وگو با صمت عنوان کرد: از ابتدای امسال شاهد بخشنامه‌های مختلف کنترل بازار هستیم اما نرخ مواد اولیه در چند وقت گذشته به شدت افزایش یافته است.

اعتدال در ادامه، با اشاره به این موضوع که برخی مواد اولیه صنعت سرب و روی وارداتی است، عنوان کرد: شمش سرب و روی تابعی از قیمت‌های جهانی است. از این رو در داخل براساس دلار تعیین می‌شود.

وی افزود: در چند وقت اخیر، هزینه‌های تولید شمش سرب و روی به شدت افزایش یافته است. این کارشناس صنعت سرب و روی در ادامه تاکید کرد: تحولات نرخ ارز در این صنعت تاثیرگذار بوده است.

اعتدال در پاسخ به این پرسش که از ابتدای امسال چند درصد به نرخ سرب و روی افزوده شده است، عنوان کرد: از ابتدای سال پس از نرخ مصوب دلار ۴۲۰۰تومانی، به‌طور میانگین ۲۳درصد به نرخ سرب و روی افزوده شده است اما نسبت به بهمن و اسفند که دلار صعودی نشده بود با کاهش نرخ روبه‌رو شده‌ایم.



رضا اعتدال

این افت ارزش به دو دلیل روی داده است؛ یکی محاسبه با دلار ۴۲۰۰تومانی و دیگری کاهش نرخ ال‌ام‌ای لندن. وی در ادامه افزود: درحال‌حاضر شرکت‌ها حق ندارند خارج از بورس بفروشند و مبنای قیمت‌گذاری در بورس کالا نیز دلار ۴۲۰۰تومانی است، بنابراین واحدها دچار ضرر و زیان می‌شوند.

این کارشناس سرب و روی در پاسخ به این پرسش که واحدهای سرب و روی چه اندازه خاک سهمیه‌ای دریافت و چه اندازه آن را آزاد تهیه می‌کنند، گفت: تا ۳۰درصد ظرفیت تولید کارخانه، خاک سهمیه‌ای تعلق می‌گیرد. از این رو اگر بخواهند ظرفیت‌شان را پر کنند باید آن را با دلار آزاد تهیه کنند. وی در پاسخ به این پرسش که برای به تعادل رسیدن بازار چه می‌توان کرد؟

گفت: دولت باید ارز را تک‌نرخی کند و از سوی دیگر آن را ثابت نگه دارد تا بازار و تولیدکننده دچار سردرگمی نشوند چراکه بهای تمام‌شده در صنعت سرب و روی به نرخ آزاد است یعنی نسبت به زمستان سال گذشته، هزینه‌های تولید حدود ۷۰ تا ۸۰درصد افزایش یافته، در حالی که خاک سهمیه‌ای که به واحدها تعلق می‌گیرد، بر مبنای نرخ دلار مصوب است اما خاکی که قرار است آزاد خریداری شود به دلار آزاد قیمت‌گذاری می‌شود.

مدیر امور ذوب مجتمع مس سرچشمه خبر داد

تولید ۱۸۰ هزار تن آند تا پایان سال ۹۷



حامد مددی، مدیر امور ذوب مجتمع مس سرچشمه گفت: با افزایش کارآیی تولید کارخانه ذوب سرچشمه از ۶۰درصد در سال ۹۶ به بیش از ۹۰درصد در سال جاری، این کارخانه امسال بیش از ۱۸۰هزار تن آند تولید خواهد کرد.

به گزارش مس‌پرس، مدیر امور ذوب مجتمع مس سرچشمه با اشاره به راه‌اندازی کوره فلش ذوب سرچشمه در سال گذشته، گفت: فلش پروژه‌ای بود که شرکت مس در سال‌های گذشته در دستور کار قرار داد اما در سال ۹۶ تصمیم قطعی آن گرفته شد.

در نهایت ۲۰مرداد۹۶ کوره‌های ریورب خاموش شدند تا فلش راه‌اندازی شود و در ۴شهریور۹۶ نخستین شارژ فلش انجام شد.

وی افزود: اما این طرح به دلیل مشکلاتی متوقف شد و ۱۲شهریور، دوباره کوره فلش شارژ شد و توانستیم در عملیات ریخته‌گری ۱۳آند تولید کنیم، اما دوباره به دلیل آتش‌سوزی تابلوی برق کارخانه، عملیات تولید برای حدود ۲ماه متوقف شد.

مددی با اشاره به اینکه این حادثه فرصتی برای شرکت مس بود تا توانمندی‌های خود را ثابت کند، گفت: زمانی که آتش‌سوزی تابلوهای برق MCC اتفاق افتاد، شرکت اتوتک اجازه دسترسی به تابلوهای برق را به ما نداد اما گروه مهندسی برق کارخانه ذوب سرچشمه، تمام تابلوهای اتوتک را جمع‌آوری کرد، لحظه‌به‌لحظه عکس و فیلم گرفت و در واقع با استفاده از مهندسی معکوس، مسئله پیش آمده را حل کرد.

وی تصریح کرد: خدا را شکر توانستیم کاری را که به عقیده شرکت اتوتک ۶ماه زمان لازم داشت، در ۴۵روز انجام دهیم و درنهایت در ۲آبان ۹۶ فناوری فلش، بدون هیچ مشکلی وارد خط تولید شد.

مددی با اشاره به اینکه از آبان۹۶ روند تولید آند در کارخانه شروع شد و در مسیر رسیدن به نقطه مطلوب حرکت کردیم، گفت: از زمان شروع یعنی ۲آبان شاهد روند صعودی بودیم و تولید آند از آبان که ۶هزار و ۹۵۰تن بود تا فروردین به حدود ۱۶هزار و ۱۰۰تن رسید و کارآیی کارخانه ذوب را از ۶۱درصد به ۹۷درصد رساندیم. می‌توانیم بگوییم ذوب خواست، خدا کمک کرد و ما موفق شدیم.

مددی با بیان اینکه تمام توان پرسنل و شرکت این است که کارخانه اسید سولفوریک در ۶ماه دوم امسال راه‌اندازی شود، گفت: اگر کارخانه اسید راه‌اندازی شود خیلی از مشکلات و دغدغه‌های تولیدی برطرف خواهد شد.

مدیر ذوب سرچشمه با اشاره به تاثیر کاهش نرخ تمام شده کوره فلش گفت: کوره‌های ریورب ۶ مشعل ایر فیول با سوخت هزار لیتر یعنی ۶هزار لیتر در ساعت در حالت نرمال مصرف می‌کرد.

علاوه بر این، ۲کوره با مصرف ۱۲هزار لیتر در ساعت داشتیم که به علت کم شدن سوخت کوره، این مقدار به ۴هزار لیتر بر ساعت کاهش یافت.

با در نظر گرفتن این مقدار کاهش در سوخت فسیلی و همزمان روند افزایشی تولید کارخانه ذوب می‌توان گفت این فناوری، منجر به کاهش نرخ تمام‌شده آند تولیدی شرکت مس شده است.

تنها ۰/۰۵ درصد از حقوق دولتی معادن به کرمان برگشته است

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان با اشاره به اینکه سالانه ۳۰۰ تا ۴۰۰میلیارد تومان حقوق دولتی معادن به حساب خزانه دولتی واریز می‌شود، گفت: در ۱۰ سال گذشته شاید تنها به اندازه ۵صدم درصد از ۱۵درصد حقوق دولتی معادن به استان برگشته است.

به گزارش تسنیم، مهدی حسینی‌نژاد، با بیان اینکه ذخایر شناخته شده معدنی در استان کرمان ۵/۸میلیارد تن است، اظهار کرد: ۴۲نوع ماده معدنی شناخته شده در استان کرمان داریم.

وی با اشاره به اینکه بیش از ۴۴درصد ذخایر شناخته شده معدنی ما در استان مربوط به مس، ۳۶درصد مربوط به سنگ آهن و ۳درصد مربوط به زغال‌سنگ است، گفت: استان کرمان ۴۰درصد



حقوق وصولی کشور را به خود اختصاص داده است.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان با بیان اینکه ۳۰درصد فعالیت‌های معدنی کشور در استان کرمان است و به همین دلایل استان کرمان را یک استان معدنی و بهشت معادن می‌نامند، بیان کرد: ۲۳هزار نفر در حوزه معادن استان مشغول کار هستند و نزدیک ۴۵۰پروانه معدنی بهره‌برداری در استان صادر شده است.

وی با اشاره به اینکه نگاه به نحوه استخراج و صیانت از ذخایر معدنی موجود در استان از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است، افزود: معادن به سرعت برگشت‌پذیر نیستند بنابراین باید یک برنامه راهبردی در استان داشته باشیم که در کنار استخراج خوب از معادن استان، منابع طبیعی را نیز حفظ کنیم.

حسینی‌نژاد با بیان اینکه ارزش افزوده مسئله دیگری است که باید به آن پرداخته شود و اهمیت دارد، گفت: در استان به دنبال خام‌فروشی نبودیم، به همین دلیل اتفاق خوبی در ایجاد صنایع فرآوری و ارزش افزوده در استان افتاده است.

وی با اشاره به اینکه استفاده از ظرفیت‌های استان برای خود استان و کشور نکته دیگری است که به آن توجه شده است، افزود: شورای‌عالی معادن یک فرصت استثنایی برای استان است و از این ظرفیت قانونی برای استان استفاده کردیم.

حسینی‌نژاد با بیان اینکه ماده ۴۳ قانون برنامه ششم یک فرصت استثنایی برای استان کرمان است، بیان کرد: از آنجا که در ابتدای برنامه ششم هستیم، فرصت داریم تا پایان برنامه به اهداف خود برسیم.

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت استان کرمان افزود: یکی از ظرفیت‌های این ماده، استفاده از حقوق دولتی برای ایجاد زیرساخت‌های معادن است که در این ماده دیده شده است.

وی با اشاره به اینکه سالانه ۳۰۰ تا ۴۰۰میلیارد تومان حقوق دولتی در کرمان وصول شده و به حساب خزانه دولتی واریز می‌شود، گفت: اما در ۱۰سال گذشته شاید تنها ۵صدم درصد از ۱۵درصدی که براساس تبصره ۶ ماده ۱۴ باید به استان برمی‌گشت برگشته است.

بررسی صمت درباره یک ادعا علیه بهره‌بردار قزاقستانی داشکسن

معدن طلای قروه حقوق دولتی خود را پرداخت کرده است

معدن طلای ساریگونی قروه در استان کردستان را می‌توان یکی از خبرسازترین معادن در سال‌های اخیر دانست؛ معدنی که به وعده محمد شریعتمداری، وزیر صنعت، معدن و تجارت قرار است تا پایان امسال به بزرگترین معدن طلای کشور تبدیل شود. اما هم‌اکنون دو دیدگاه حول این معدن شکل گرفته است. چندی پیش نماینده این شهر مدعی شد بهره‌برداران قزاقستانی این معدن، تعهدی نسبت به مسئولیت اجتماعی خود در قبال مردم منطقه ندارند، عدالت را در دریافتی‌های کارگران ایرانی و قزاق رعایت نمی‌کنند و بیش از حد مجاز، پروانه بهره‌برداری استخراج دارند. گروه معدن روزنامه صمت در گفت‌وگو با مدیران این استان موضوع را بررسی می‌کند.



اصرار بر شفاف‌سازی

در این زمینه، علی‌محمد مرادی، نماینده مردم قروه و دهگلان همچنان بر شفاف‌سازی فعالیت معدنی قزاق‌ها در معدن طلای داشکسن قروه اصرار دارد. وی به فارس گفت: نحوه واگذاری مجوز به این شرکت خارجی مبهم است. هم اکنون ۶۸۵نفر به‌صورت مستقیم در معدن طلای ساریگونی قروه مشغول کار هستند که حدود ۵۰درصد ظرفیت واقعی اشتغال معادن استان کردستان است، یعنی نیمی از کارگران معدن در کردستان، زیر دست قزاق‌ها کار می‌کنند.

وی با انتقاد از نحوه دریافتی‌های کارگران در این معدن، بیان کرد: حقوق کارگران ایرانی در این معدن بین ۸۰۰هزار تا یک‌میلیون و ۲۰۰هزار تومان است، در حالی که کارگران قزاقی این معدن بیش از ۷میلیون تومان دستمزد می‌گیرند.

مرادی افزود: شرکت قزاق، بهره‌برداری بی‌رویه انجام می‌دهد و آلودگی‌های زیست محیطی هم برای منطقه بر جای گذاشته است.

وی از مسئولان خواست اعلام کنند که حقوق و عوارض دولتی این معدن به کدام مرجع پرداخت شده و این پرداخت‌ها در چه محل‌هایی هزینه شده است.

تخصص، تعیین کننده دستمزدهاست

در همین زمینه، مهدی مرادی، معاون امور معادن و اکتشافات معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کردستان در گفت‌وگو با صمت، در پاسخ به این پرسش که گفته می‌شود از این معدن بیش از آنچه در پروانه استخراج معدن ثبت شده است استخراج می‌شود. آیا چنین سخنی را تایید می‌کنید؟ گفت: سال گذشته از این معدن ۴/۴ تن شمش ناخالص طلا استحصال کردیم که حدود یک تن آن مس و نقره بود و ۳تن طلای خالص برداشت شد. این میزان برداشت ۲۵درصد حد مجاز پروانه بهره‌برداری معدن است.

وی در پاسخ به این پرسش که گفته می‌شود عدالت در میزان دریافتی کارگران این معدن رعایت نمی‌شود، گفت: برخی از مسئولان استان این سخن را رسانه‌ای کرده‌اند اما فراموش نکنیم که دریافتی افراد باید بنا به تخصص آنها باشد. این معدن در مجموع برای ۸۲۳نفر اشتغالزایی ایجاد کرده که از این تعداد ۱۲۸نفر ایرانی نیستند. تا آنجا که من خبر دارم این معدن بیش از ۱۰۰نیروی مازاد دارد اما برای حفظ میزان اشتغال، این نیرو را کاهش نمی‌دهند.

مرادی درباره تاریخچه تاسیس معدن داشکسن، گفت: این معدن در سال ۱۳۷۴ به شرکت خدمات اکتشافی کشور برای استخراج عنصر آنتیموان واگذار شد. این شرکت به مدت ۵سال به فعالیت خود ادامه داد تا اینکه در سال ۱۳۸۱ با موافقت وزارت امور خارجه، وزارت امور اقتصادی و دارایی و وزارت صنعت، معدن و تجارت به شرکت خارجی ریوتینتو انگلیس واگذار شد.

به گفته وی، ریوتینتو نیز اقدام به تاسیس شرکت زردکوه با هدف اکتشاف طلا کرد و به فعالیت خود تا سال ۱۳۸۶ ادامه داد. ریوتینتو در نهایت موفق به اکتشاف ۱۴میلیون تن کانسنگ طلا شد اما به دلایل سیاسی از ادامه فعالیت خود در ایران منصرف شد و ادعا کرد این معدن در مقیاس جهانی نیست.

معاون امور معادن و اکتشافات معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کردستان ادامه داد: دولت نهم در سال ۱۳۸۸ موافقت خود را برای واگذاری این معدن به یک شرکت قزاقی اعلام کرد، به‌همین دلیل در سال ۱۳۹۰ برای این شرکت پروانه بهره‌برداری صادر شد و آنها فعالیت خود را آغاز کردند اما تا سال ۱۳۹۳ پیشرفت قابل توجهی نکردند تا اینکه در سال ۱۳۹۴ فعالیت آنها به طور رسمی آغاز شد.

وی با بیان اینکه این شرکت از سال ۱۳۹۴ تا امروز با قوت در این مسیر به فعالیت خود ادامه می‌دهد، گفت: شرکت قزاقی، خود را متعهد به پرداخت حقوق دولتی می‌داند و تا امروز ۲۰میلیارد تومان، حقوق دولتی خود را پرداخت کرده است.

ناظر معدن داشکسن با اشاره به برداشت نکردن از سفره‌های آب زیرزمینی در این معدن، بیان کرد: با هدف حفظ آب‌های زیرزمینی، مدیران این شرکت روزانه ۲هزار متر مکعب آب فاضلاب قروه را انتقال می‌دهند و بعد از طی کردن ۳مرحله تصفیه، از آن استفاده می‌کنند تا مجبور به برداشت آب‌های زیرزمینی نشوند. این اقدام برای معدنی که برای بیش از ۸۲۳نفر اشتغالزایی ایجاد کرده، یک گام مهم است.

این مقام مسئول در پاسخ به این پرسش که بنا به قانون، معدنکاران یک‌سری مسئولیت‌های اجتماعی در برابر جامعه انسانی نزدیک معادن دارند. آیا قزاق‌ها خود را متعهد به اجرای این مهم کرده‌اند؟ بیان کرد: اقدامات خیرخواهانه قابل توجهی از سوی مدیران قزاقی این معدن انجام شد که مهم‌ترین آنها تجهیز مدارس روستاهای اطراف این معدن، ساخت چاه در روستای بهارلو و اسپانسر شدن تیم فوتبال شهر قروه است.

مرادی در پایان تصریح کرد: معدنی که از سال ۱۳۷۴ شرکت‌های داخلی و خارجی نتوانستند آن را احیا کنند از سوی قزاق‌ها رونق گرفته و هم اکنون در مقیاس جهانی فعالیت می‌کند.

جلب رضایت مردم بومی در اولویت

امان عادل خان‌اف، یکی از اعضای هیات مدیره شرکت سهامدار قزاق معدن طلای داشکسن درباره تلاش برای جلب رضایت مردم بومی این منطقه به خبرگزاری فارس، گفت: تا جایی که امکان دارد سعی کردیم نیروهای بومی را از روستاهای همجوار استخدام کنیم حتی در زمینه پیمانکاران طرح نیز با وجودی که با محدودیت‌هایی روبه‌رو هستیم پیمانکاران بومی را استخدام کردیم.

این سرمایه‌گذار قزاق ادامه داد: با آغاز بهره‌برداری از معدن و رسیدن به مرحله سودآوری، برنامه‌های مدونی برای اجرای مسئولیت‌های اجتماعی خود در منطقه در نظر داریم.

قزاق‌ها حقوق دولتی را پرداخته‌اند

استاندار کردستان نیز این معدن را فرصتی ارزشمند برای استان می‌داند و بر لزوم شفاف‌سازی راه‌های قانونی در زمینه واگذاری معادن تاکید می‌کند. وی باور دارد که باید از این ظرفیت برای تولید ثروت استفاده شود.

بهمن مرادنیا تصریح کرد: نحوه واگذاری معادن به‌صورت شفاف در اختیار رسانه‌ها قرار گیرد تا مردم از آن آگاه شوند. در پی دستور استاندار برای شفاف‌سازی، محمد دره‌وزمی، رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان به فارس، گفت: سال گذشته در معدن طلای داشکسن قروه ۳هزار و ۴۰۰کیلو طلا فرآوری شده است، در حالی که بر اساس پروانه بهره‌برداری معدن طلای داشکسن، سالانه ۲میلیون تن کانسنگ از این معدن برداشت می‌شود.

به گفته دره‌وزمی، تمام معادن طلا در ایران باید ۳درصد برداشت خود را به خزانه دولت واریز کنند.

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان، گفت: سال گذشته ۲۰میلیارد تومان حقوق دولتی، مالیات و ارزش افزوده از سوی این شرکت پرداخت شد.

وی درباره استخدامی‌های این شرکت هم افزود: ۶۸۰کارمند و کارگر در این معدن فعالیت می‌کنند که ۵۶۰نفر آنها ایرانی و بومی کردستان هستند. دره‌وزمی از پیگیری ماده ۴۳قانون معادن خبر داد و افزود: هر معدن طلا در ایران باید یک درصد درآمد خود را به منطقه‌ای که در آن قرار دارد بپردازد، البته هنوز آیین‌نامه آن ابلاغ نشده است.



علی‌محمد مرادی



بهمن مرادنیا



مهدی مرادی

تاریخچه معدن طلای داشکسن

معدن طلای ساریگونی یا همان داشکسن، چند سال گذشته به یکی از بزرگترین شرکت‌های اکتشاف و بهره‌برداری طلا با ماهیتی انگلیسی ـ استرالیایی واگذار شد. شرکت «ریوتینتو» از غول‌های معدنی جهان، کار مطالعات اکتشافی این معدن را انجام داد اما به علت اختلاف‌هایی که با مسئولان وزارت صنایع و معادن آن زمان پیدا کرد حاضر به ادامه کار و بهره‌برداری نشد و اواخر سال ۱۳۸۹ از این طرح انصراف داد.

هرچند این طرح تا مرحله بهره‌برداری پیش رفت اما شرکت خارجی اجراکننده طرح یکباره از ادامه آن انصراف داد و حرف و حدیث‌های این انصراف در آن سال‌ها زبان به زبان چرخید که بسیاری آن را به صرفه‌نبودن استخراج طلا برای این غول معدنی و برخی آن را ناشی از تحریم‌ها اعلام کردند.

به هر حال هرچه بود سرمایه‌گذار خارجی این طرح کنار کشید و امید برای طلایی‌شدن کردستان رنگ خاکستری به خود گرفت زیرا قزاق‌ها وارد عمل شده و برای اجرایی‌شدن طرح آستین بالا زدند.

آغاز فعالیت رسمی قزاق‌ها در این واحد معدنی از سال ۱۳۹۱ بود، عملیات اجرایی آن یک سال بعد کلید خورد و سال ۹۴ مورد بهره‌برداری رسمی قرار گرفت. همان وقت قزاق‌ها از این سرمایه‌گذاری ابراز رضایت کردند و کردستان ایران محلی مناسب برای سرمایه‌گذاری به ویژه در زمینه طلا عنوان شد.

توسعه فرآوری معادن «سمنان» در دستور کار

معاون استاندار سمنان با تاکید بر لزوم جلوگیری از خام‌فروشی مواد معدنی استان گفت: توسعه فرآوری معادن استان سمنان در دستور کار است.

به گزارش تسنیم، حشمت‌الله عسگری در جلسه شورای معادن استان سمنان اظهار کرد: معادن، ظرفیت مهمی برای توسعه اقتصاد و اشتغال کشور دارند و باید از این ظرفیت به بهترین نحو استفاده کرد.

وی با تاکید بر لزوم بهره‌برداری اصولی از معادن خاطرنشان کرد: فعالیت معادن باید با رعایت الزامات زیست‌محیطی و در خلال قانون انجام شود.

معاون هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع استانداری سمنان بیان کرد: توسعه فرآوری محصولات معدنی یکی از مهم‌ترین رویکردهای ما برای افزایش درآمد از محل معادن استان است.

وی با اشاره به اینکه پروانه‌ها در صورت فرآوری مواد معدنی تمدید می‌شوند، اذعان کرد: جلوگیری از



خام‌فروشی می‌تواند نقش موثری در رونق، بهبود اقتصادی و توسعه صادرات استان ایفا کند.

عسگری با اشاره به وضعیت معدن بوکسیت تاش شاهرود گفت: با توجه به وضعیت اقتصادی کشور، مصلحت این است که معدن بوکسیت تا پیش از ارائه گزارش مطالعاتی کارشناسان و نظر نهایی آنها درباره تخریب‌های زیست‌محیطی، به فعالیت خود ادامه دهد. وی ابراز کرد: کارشناسان و گروه مطالعاتی این معدن موظف هستند تا یک ماه آینده نسبت به تحویل گزارش نهایی اقدام کنند و تمام عوامل زیست‌محیطی در آن بررسی و اعلام نتیجه شود.

معاون استاندار سمنان بیان کرد: مطالعات فعالیت این معادن که مربوط به آب اطراف آن است باید به سرعت انجام شود چراکه مسئله آب بیش از هر چیزی دارای اهمیت است. مسئولان آب منطقه‌ای باید بازدیدهای میدانی را از این محدوده به سرعت آغاز کنند.

یادداشت

کلاس جهانی معدن طلای داشکسن



بهروز برنا / عضو هیات مدیره شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران

معدن داشکسن یکی از مهم‌ترین مخازن شناخته شده طلا در ایران است. در واقع این معدن در کلاس جهانی است و امیدواریم ذخایر قابل توجهی را در خود جای داده باشد و از این معدن ۲۰۰تن طلا استخراج شود چراکه حفاری‌ها در آن پس از اینکه به قزاق‌ها واگذار شد با انسجام بیشتری دنبال شد. تا آنجا که من اطلاع دارم سال گذشته از این معدن ۳تن طلای خالص استخراج شد. طلای این منطقه ویژه است و ما تصور می‌کنیم بتوان بیشتر و بهتر از آن برداشت کرد. این معدن علاوه بر استخراج طلا، منبع خوبی برای استخراج نقره و آنتیموان است که در سال ۹۰ پروانه استخراج خود را دریافت اما پس از ۴سال فعالیت رسمی خود را آغاز کرد. از این‌رو باید بگویم در این معدن فرصت‌سوزی زیادی کردیم. تعداد قابل توجهی از معادن به وسیله بهره‌برداران ایرانی مدیریت می‌شود. در کنار داشکسن، معدن زرشوران با توان بالا به فعالیت خود ادامه می‌دهد اما لازم است روش‌های اکتشافی و استخراجی، سیستماتیک شوند زیرا در این صورت موفقیت ما تضمین شده است. تا ۲۰ سال پیش فقط از معدن موته، طلا استخراج می‌کردیم در حالی که هم‌اکنون ۱۲استان موفق به دریافت گواهی استخراج طلا شده‌اند. یک دهه پیش میزان استخراج طلا از معادن داخلی ۱۵۰کیلوگرم بود اما هم‌اکنون به ۸تن در سال رسیده است. البته با وجود این موفقیت، نسبت به ترکیه که در همین کمربند قرار دارد چندان قوی عمل نکردیم. آنها سالی ۱۰۰تن طلا از معادن خود استخراج می‌کنند. با این حال معتقدیم استخراج طلا، یکی از راه‌های توسعه پایدار اقتصادی به شمار می‌رود به ویژه اینکه کشور ما جزو ۶کشور بزرگ مصرف‌کننده طلا در جهان است.

سیر آنوش موسوی
mine@smtnews.ir

روی خط خبر

برگزاری دومین جشنواره ملی عکس معدن در پاییز

دومین جشنواره ملی عکس معدن، پاییز امسال و نیمه دوم آبان برگزار می‌شود.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران(ایمیدرو)، این جشنواره با موضوعات «انسان و معدن»، «شکوه معدن و صنایع معدنی» و «ایمنی و محیط‌زیست در معدن و صنایع معدنی» برگزار خواهد شد.

علاقه‌مندان به حضور در جشنواره عکس معدن می‌توانند آثار خود را تا ۲۵شهریور سال جاری به وب‌سایت جشنواره به نشانی www.kimiyafest.ir یا دبیرخانه این جشنواره واقع در تهران، خیابان سمیه، بعد از مفتح، شماره ۱۰۰ طبقه دوم ارسال کنند. برگزیدگان این جشنواره، همچون سال گذشته، نشان کیمیا دریافت خواهند کرد.

تولید سنگ آهن دو بعدی با ویژگی‌های غیرعادی

پژوهشگران برزیلی موفق به تولید نوعی سنگ آهن دوبعدی به نام هماتیت شدند که از ویژگی‌های منحصر به فرد و غیرعادی برخوردار بوده و یادآور ویژگی‌های عجیب گرافن است.

به نقل مهر از نیواطلس، هماتیت از لایه‌های آهن تشکیل شده که ضخامت هر یک از آنها به ۳اتم می‌رسد و دوبعدی به شمار می‌روند. دوبعدی بودن هماتیت باعث می‌شود بتوان آن را به اشکالی غیرعادی درآورد و موادی با ظاهر و فرم‌های عجیب و نامتعارف را تولید کرده و مورد استفاده قرار داد.

مشهورترین ماده جهان که به صورت دوبعدی وجود دارد، گرافن است. گرافن از کربن تشکیل شده و به شدت مستحکم، سبک و هادی جریان برق است. تا چندی قبل گرافن تنها ماده شناخته شده در جهان با چنین ویژگی‌هایی بود اما مدتی است که دانشمندان موفق به تولید مواد دوبعدی دیگری از جنس فسفر سیاه، گالیم، دی‌سولفید مولیبدن و تریدید کرومیوم شده‌اند.

هماتیت، تازه‌ترین عضو این خانواده، یک ماده معدنی از جنس سنگ‌های آهن است که در فرآیندی موسوم به لایه‌برداری در مرحله مایع به صورت دوبعدی درمی‌آید. ۳اتم هماتیت در این مرحله از جنس آهن و اکسیژن هستند.

یادداشت

معدن از دیروز تا امروز



ثمن رحیمی‌راد
روزنامه‌نگار

گفته می‌شود که تاریخچه استخراج مس در جهان به ۲۵۰۰سال پیش از میلاد مسیح برمی‌گردد. فقط مس نیست؛ سال‌هاست انواع مواد معدنی از جمله فلزات و سنگ‌ها همواره بخش‌های گوناگون زندگی بشر را روی زمین تشکیل داده‌اند و در آفرینش آنچه امروز «سبک زندگی» نامیده می‌شود، سهم چشمگیری داشته‌اند. دیگر اغراق نیست اگر بگوییم سنگ‌ها، عناصر و مواد، جزئی جدایی‌ناپذیر از حیات آدمی در گذشته، حال و آینده بوده و هستند. دنیای صنعتی به اقتضای شرایط خود به موادی مانند زغال سنگ و سنگ آهن روی آورد و دنیای نوین به اقتضای ورود فناوری‌های مدرن بر عناصر نوظهوری مانند لیتیوم و کبالت تمرکز دارد. اینها حاکی است که منابع معدنی همواره از ارکان اصلی ارتقای بشر بوده‌اند. چه بسا مواد معدنی هم در آینده کشف شوند و تغییراتی در صنایع امروزی ایجاد کنند که اکنون تصور نمی‌شود. بشر امروز دیگر به آنچه در زمین موجود است، قانع نیست و جاذبه ذخایر گوناگون معدنی، او را به سفر به سایر اجرام آسمانی و حتی بستر آب‌های عمیق سوق داده و در نتیجه، انگیزه بیشتری برای توسعه به او بخشیده است. روزگاری انسان تنها بر بهره‌برداری متمرکز بود و تلاش خود را صرف این می‌کرد که چرخ صنایع را به چرخش درآورد اما امروز که با آسیب‌های زیست‌محیطی برآمده از آن و پدیده‌هایی چون کمبود آب و گرمایش زمین روبه‌رو شده، در تلاش است پروژه‌های خود را در راستای تعدیل خطر چنین آسیب‌هایی پیش ببرد. در نهایت معدن و صنایع وابسته به آن، پایه‌های اقتصادی کشورها را تشکیل می‌دهند و منبع ایجاد اشتغال، ثروت و سرمایه‌اند. به نظر می‌رسد بشر آینده نیز همپای بشر امروز به دنبال مواد معدنی باشد. فقط دوران صنعتی نیست، بلکه سال‌ها پیش از صنعتی شدن سبک زندگی انسان نیز معدن در کاربردهای دیگری همچون سنگ‌ها و فلزات گرانبها ظاهر شد و انسان را در مسیر حیات همراهی کرد. معدن؛ خوراک، پوشاک، زینت و صنعت‌ساز بشر بوده و عمری به درازای عمر او در سیاره دارد.

خبر

توقف صادرات محصولات فولادی ام‌ام‌کی به ایران

مدیر اقتصادی شرکت ام‌ام‌کی، یکی از بزرگترین شرکت‌های تولیدکننده فولاد روسیه، گفت: این شرکت تحویل محصولات فولادی به ایران را به‌دلیل تحریم‌های دولت ترامپ علیه این کشور متوقف کرده است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از رویترز، اندری ارمین، مدیر اقتصادی شرکت ام‌ام‌کی که یکی از بزرگترین شرکت‌های تولیدکننده فولاد روسیه است، گفت: این شرکت به‌دلیل نبود قطعیت ناشی از جنگ‌های تجاری جهانی، اجرای یک پروژه پرسود در ترکیه را به‌تعویق انداخته است. به‌گفته ارمین، پروژه راه‌اندازی دوباره خط تولید فولاد گرم نورد در کارخانه شرکت ام‌ام‌کی در ترکیه، قرار بود ۹۰ تا ۱۰۰میلیون دلار به درآمدهای شرکت ام‌ام‌کی بیفزاید، اما افزایش ناگهانی موانع تجاری جهانی، شرکت را وادار کرده که این پروژه را به‌تعویق بیندازد. وی افزود: شرکت ام‌ام‌کی همچنین تحویل محصولات فولادی به ایران را به‌دلیل تحریم‌های دولت ترامپ علیه این کشور متوقف کرده است. تحریم‌های جدید دولت امریکا که مدت کوتاهی پس از خروج این کشور از توافق برجام اعلام شد، قرار است از ماه آینده میلادی به اجرا گذاشته شود و شامل فروش، عرضه و انتقال فلزات خام یا نیمه‌تمام به ایران خواهد بود. هرچند کرملین مخالف تحریم‌های جدید امریکاست و می‌گوید تحریم‌های یکجانبه دولت امریکا علیه یک کشور ثالث نباید بر مبادلات تجاری روسیه با آن کشور تاثیر بگذارد، اما تاجران فولاد اوایل ماه جاری میلادی گفتند، شرکت‌های فلزات روسیه به‌دلیل ترس از تحریم‌های امریکا، در حال کاهش فروش خود به ایران هستند. ارمین گفت: ام‌ام‌کی که پیش‌تر به‌همراه دیگر شرکت روس یعنی سوراستال به ایران کویل‌های فولادی گرم نورد صادر می‌کرد، از توقف صادرات به ایران متاثر نشده و بازارهای دیگر را جایگزین ایران کرده است. وی افزود: حتی پیش از وضع تحریم‌ها، میزان صادرات ما به ایران چندان قابل توجه نبود.

قیمت طلا آرام می‌گیرد

قیمت طلا در معاملات روز چهارشنبه بازار آسیا در پی طرح دولت ترامپ برای وضع تعرفه بالاتر بر واردات کالاهای چینی که به صعود ارزش دلار منجر شد، کاهش پیدا کرد.

به گزارش ایسنا، هر اونس طلا برای تحویل فوری در معاملات روز جاری بازار سنگاپور ۰/۱درصد افت کرد و به ۱۲۲۱/۷۸دلار رسید.

در بازار امریکا، هر اونس طلا برای تحویل در دسامبر(نیمه آذر تا نیمه دی) حدود ۰/۲درصد کاهش یافت و ۱۲۲۱/۹۰دلار معامله شد.

دلار امریکا پس از اینکه یک منبع آگاه اعلام کرد کاخ سفید قصد دارد تعرفه ۲۵درصدی را بر واردات کالاهای چینی به ارزش ۲۰۰میلیارد دلار پیشنهاد کند، در برابر یوآن و سایر ارزها صعود کرد. چنین



پیشنهادی، دور جدیدی از خصومت‌های تجاری را در جنگ تعرفه‌ای امریکا و چین برخواهد انگیخت.

قوی شدن ارزش دلار، معاملات طلا را که به این ارز قیمت‌گذاری می‌شوند برای دارندگان سایر ارزها گران‌تر می‌کند.

بارناباس گان، تحلیلگر بانک اِسی‌بی‌سی در این باره گفت: رشد اندک نرخ طلا تحت تاثیر تقاضا برای دارایی امن بود اما ضعف نرخ این فلز در معاملات صبح چهارشنبه به دلیل رشد نرخ دلار است. تنش‌های تجاری باعث شده که جریان تقاضا برای دارایی امن به سوی دلار روانه شود و به نظر می‌رسد این ارز نسبت به طلا از تقاضای بیشتری به عنوان یک دارایی امن برخوردار است.

بر اساس گزارش رویترز، قیمت‌ها در بازارهای سهام آسیا، اوایل روز چهارشنبه به دنبال انتشار گزارشی مبنی بر اینکه امریکا و چین درصدد از سرگیری مذاکرات‌شان برای حل اختلاف تجاری هستند، صعود کرد اما در ادامه معاملات، رشد آنها ضعیف شد.

در این بین، سرمایه‌گذاران منتظر تصمیم سیاست پولی بانک مرکزی امریکا هستند. انتظار می‌رود بانک مرکزی امریکا هفته جاری بر دورنمای افزایش تدریجی نرخ‌های بهره دوباره تاکید کند اما سرمایه‌گذاران به‌دنبال نشانه‌های روند افزایش نرخ‌ها هستند. طلا به افزایش نرخ‌های بهره امریکا حساس است زیرا نرخ‌های بهره بالاتر، ارزش دلار و بازده اوراق قرضه را تقویت می‌کند در حالی که طلا را برای خریداران غیرامریکایی گران‌تر خواهد کرد. وانگ تائو، تحلیلگر فنی رویترز پیش‌بینی کرد هر اونس طلا برای تحویل فوری در محدوده ۱۲۱۴ تا ۱۲۲۶دلار ثابت می‌ماند. در بازار سایر فلزات ارزشمند، هر اونس نقره برای تحویل فوری ۰/۲درصد کاهش یافت و به ۱۵/۴۸دلار رسید. هر اونس پلاتین برای تحویل فوری با ۰/۱درصد افزایش، ۸۳۵/۵۰دلار معامله شد و هر اونس پالادیوم برای تحویل فوری ۰/۱درصد افزایش یافت و به ۹۳۰/۶۰دلار رسید.

زباله‌هایی به وزن ۴۵۰۰ برابر برج ایفل

تنها ۲۰درصد زباله‌های الکتریکی بازیافت می‌شود

ثمن رحیمی‌راد
mine@smtnews.ir

در سال ۲۰۱۶ میلادی وزن زباله‌های الکتریکی جهان برابر ۴۵۰۰برج به سنگینی ایفل شد (ایفل بیش از ۱۰هزار تن وزن دارد)

بازیافت مواد معدنی موجود در زباله‌های الکتریکی، اقدامی نوآورانه به شمار می‌آید که رشدی تدریجی و گام‌به‌گام در سطح جهان پیدا کرده است. این طرح به ویژه در دستیابی به عناصری که کمیاب و نادر هستند، کارآیی دارد.

به گزارش صمت به نقل از رویترز، در سال ۱۳۹۵خورشیدی(۲۰۱۶ میلادی) رکورد تولید زباله الکتریکی در سطح جهان به ۴۵میلیون تن رسید؛ زباله‌هایی که دربردارنده فلزاتی همانند طلا و مس هستند و در تلویزیون، تلفن همراه و دیگر محصولاتی که امکان بازیافت دارند، وجود دارند.

این رقم حاصل پژوهشی است که به پشتوانه موسسه دانشگاه سازمان ملل (United Nations University) در ژاپن انجام شد. همچنین براساس گزارش این موسسه، آخرین برآورد از حجم زباله‌های الکتریکی، مربوط به ۴سال پیش بود که در نتیجه آن حجم کل زباله جمع‌آوری شده ۴۱میلیون تن اعلام شد. از آن زمان تا سال ۲۰۱۶میلادی، در نتیجه رشد کاربرد پنل‌های خورشیدی و انواع دستگاه‌های سردکننده، حجم زباله‌های الکتریکی ۸درصد رشد کرد.

در همین راستا، پژوهش مشترک موسسه پژوهشی دانشگاه سازمان ملل، اتحادیه بین‌المللی مخابرات (International Telecommunication Union) و انجمن بین‌المللی زباله‌های جامد (International Solid Waste Association) نشان می‌دهد در سال ۲۰۱۶میلادی، وزن زباله‌های الکتریکی جهان برابر ۴۵۰۰برج به سنگینی برج ایفل شد (ایفل بیش از ۱۰هزار تن وزن دارد). همچنین براساس این پژوهش، ارزش مواد خام به‌دست آمده از قراضه‌های الکتریکی به ۶۴میلیارد دلار رسید که علاوه بر طلا و مس، شامل فلزاتی همانند نقره، پلاتینوم و پالادیوم نیز می‌شد.

این ارقام نشانگر رشد فرآیند بازیافت مواد معدنی از زباله‌های الکتریکی است اما در مقایسه با حجم مصرف این ابزار در سطح جهان، رقم چندان چشمگیری به شمار نمی‌آید و همچنان بیشتر زباله‌های الکتریکی دفن می‌شوند، حتی اگر بازیافت آنها از نظر اقتصادی مقرون‌به‌صرفه باشد.

رودیگر کوهر، مدیر برنامه بازیافت پایدار موسسه پژوهشی دانشگاه سازمان ملل در این باره به رویترز می‌گوید: آنچه همچنان جای تعجب دارد، این است که تنها ۲۰درصد زباله‌های الکتریکی در جهان به طور رسمی جمع‌آوری و بازیافت می‌شوند.

این موسسه پیش‌بینی می‌کند تا سال ۲۰۲۱میلادی(۱۴۰۰خورشیدی) حجم زباله‌های الکتریکی به ۵۲/۲میلیون تن افزایش یابد. در این بین چین بزرگترین منبع قراضه به شمار می‌آید که در سال ۲۰۱۶میلادی ۷/۲میلیون تن قراضه تولید کرد. پس از این کشور، ایالات متحده امریکا بیشترین تولید قراضه الکتریکی را دارد.

بنا بر این گزارش، بسیاری از افرادی که لوازم برقی خود را دور می‌اندازند به دنبال این هستند که یک مدل بالاتر از آن را بخرند و گاه به این دلیل خرید وسیله نو را به تعمیر وسیله‌ای مانند توستر یا اسمارت‌فون ترجیح می‌دهند زیرا برای‌شان ارزان‌تر تمام می‌شود، در شرایطی که در سطح جهان همواره بحث و انتقادهای زیادی درباره جوامع مصرف‌گرا و دورریز می‌شود. کوهر می‌گوید زمانی که ۶۷کشور جهان دوسوم جمعیتی را تشکیل می‌دهند که قوانین وضع‌شده‌ای درباره فرآوری زباله الکتریکی دارند، چنین رقم کمی از میزان زباله‌های الکتریکی جمع‌آوری شده، جای تعجب دارد.

هم اکنون در استرالیا و نیوزیلند به ازای هر فرد به طور متوسط ۱۷/۳کیلوگرم زباله الکتریکی تولید می‌شود، اما تنها ۶درصد زباله‌هایی که مجموع افراد تولید می‌کنند به طور رسمی جمع‌آوری و بازیافت می‌شود. بیشترین نرخ جمع‌آوری قراضه‌های الکتریکی، مربوط به اروپاست که ۳۵درصد کل زباله‌ها را جمع‌آوری می‌کند.

آنچه بیش از پیش به بازیافت لوازم الکتریکی اهمیت می‌بخشد، دستیابی به مواد معدنی کمیاب مانند کبالت و لیتیومی است که در باتری‌های برخی از آنها استفاده می‌شود. در واقع تقاضای اینگونه مواد از عرضه آنها در بازار جهانی پیشی گرفته و دنیای فناوری نیز به دنبال توسعه روش‌های نوآورانه برای دستیابی به آنهاست.



در استرالیا و نیوزیلند به ازای هر فرد به طور متوسط ۱۷/۳کیلوگرم زباله الکتریکی تولید می‌شود، اما تنها ۶درصد زباله‌هایی که مجموع افراد تولید می‌کنند به طور رسمی جمع‌آوری و بازیافت می‌شود

چندی پیش نیز موسسه انگلیسی«کِری‌اِیشِن‌این» در گزارشی از ورود ۵هزار و ۸۰۰تن لیتیوم و ۲۲هزار و ۵۰۰تن کبالت از باتری‌های بازیافتی به بازارهای جهانی خبر داد.

این کار قرار است تا سال ۲۰۲۵میلادی(۱۴۰۴ خورشیدی) در چین انجام شود. همچنین انتظار می‌رود در سال یادشده بیش از ۶۶درصد باتری‌های لیتیوم‌یون جهان که حجمی برابر ۱۹۱هزار تن دارند، در این غول آسیایی بازیافت شوند که می‌تواند به توسعه حجم مواد معدنی موجود در این باتری‌ها در بازار جهانی بینجامد.

تحلیلگران کری‌اِیشِن‌این، همچنین به فرصت‌های احتمالی صنعت بازیافت برای خودروسازی اشاره می‌کنند. از آنجا که تولید خودروهای برقی، سیری صعودی گرفته، این بخش با استفاده از این فناوری، فرصت چشمگیری پیدا می‌کند تا به منبع پایداری از کبالت و لیتیوم دست یابد.

استفاده از مواد بازیافتی، این توانمندی را به شرکت‌های خودروساز می‌دهد که در هزینه‌های خود صرفه‌جویی چشمگیری کنند و در صورتی که چین به بازیافت مواد یادشده موجود در خودروهای برقی بپردازد، می‌تواند در این صنعت توانمندتر از پیش عمل کند.

آلمان؛ سومین واردکننده گندله سنگ‌آهن جهان

آلمان کشوری صنعتی است که جزو تولیدکنندگان برتر فولاد و محصولات فولادی به‌شمار می‌رود. براساس اطلاعات سازمان تجارت جهانی، این کشور در سال گذشته میلادی، رتبه سوم صادرات آهن و فولاد را از نظر ارزش محصول پس از چین و ژاپن داشت.

آلمان یکی از بزرگترین صادرکنندگان فولاد و محصولات فولادی جهان است، اما جزو تولیدکنندگان معدنی سنگ آهن جهان نیست و عمده ماده اولیه مورد نیاز واحدهای فولادسازی خود را از راه واردات که شامل سنگ، کنسانتره و گندله آهن می‌شود، تامین می‌کند. برزیل، کانادا، سوئد و افریقای جنوبی، بزرگترین تامین‌کنندگان ماده اولیه مورد نیاز این کشور هستند.

به گزارش اخبار فلزات، آلمان در سال گذشته میلادی در رتبه چهارم واردات سنگ و کنسانتره آهن جهان پس از چین، ژاپن و کره‌جنوبی و در رتبه سوم واردات گندله پس از چین و ژاپن قرار گرفت.

در این سال سهم این کشور از واردات سنگ و کنسانتره آهن ۲/۶درصد از تجارت جهانی این محصول بود و در زمینه گندله نیز سهم ۱۰/۶درصدی از تجارت جهانی گندله را به‌خود اختصاص داد.

روند واردات گندله این کشور از سال ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۴خورشیدی (۲۰۱۲ تا ۲۰۱۵ میلادی) افزایشی بود و در این مدت حدود ۴۸درصد رشد داشت اما در سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۶خورشیدی(۲۰۱۶ و ۲۰۱۷میلادی) این روند افزایشی ادامه نیافت و میزان واردات گندله آلمان در سال ۲۰۱۷میلادی با ۵/۶درصد کاهش نسبت به سال ۲۰۱۶ به ۱۴میلیون و ۱۲۲هزار تن رسید. مجموع واردات سنگ، کنسانتره و گندله آهن آلمان در سال گذشته برابر ۴۰میلیون و ۱۲۵هزار تن بود که نسبت به سال پیش از آن ۰/۲درصد رشد داشت. برزیل، کانادا، سوئد، افریقای جنوبی و... به‌ترتیب بزرگترین صادرکنندگان این محصولات به این کشور بودند.

در این میان برزیل با سهم ۴۷/۵درصدی از تامین تقاضای واردات آلمان در رتبه نخست صادرات به آلمان قرار گرفت. برزیل، کانادا، سوئد، اوکراین، روسیه و... به‌ترتیب بزرگترین تامین‌کنندگان گندله آهن مورد نیاز آلمان بودند. برزیل با صادرات ۴میلیون و ۵۸۶ هزار تن گندله آهن به آلمان، در سال گذشته میلادی سهم ۳۲/۵درصدی از بازار وارداتی این کشور را در اختیار داشت؛ هر چند که میزان صادرات گندله آهن برزیل به آلمان در سال گذشته، نسبت به سال پیش از آن ۲۰/۵درصد کاهش داشت. گفتنی است برزیل در رتبه سوم ذخایر معدنی سنگ آهن جهان قرار دارد و در سال گذشته نیز دومین تولیدکننده معدنی سنگ آهن جهان بود.

همچنین این کشور در سال گذشته پس از افریقای جنوبی در رتبه دوم صادرات گندله آهن در جهان قرار گرفت. کانادا با صادرات ۳میلیون و ۷۶۴هزار تن گندله به آلمان و سهم ۲۶/۶درصدی، در رتبه دوم تامین ماده اولیه وارداتی مورد نیاز صنعت فولاد این کشور قرار گرفت. سهم کانادا در تامین گندله مورد نیاز این کشور در سال گذشته نسبت به سال پیش از آن رشد ۹/۲درصدی داشت.

چرا مس اقتصادی‌ترین فلز است؟

مس از زمان باستان تاکنون پس از استفاده، بازیافت می‌شود. در تاریخ، مجسمه‌های مسی وجود داشته‌اند که به دلیل تبدیل شدن به وسایل دیگر، هیچ نشانی از آنها باقی نمانده است. این ویژگی مس، فلز سرخ را به اقتصادی‌ترین فلز جهان تبدیل کرده است. به حتم نام «غول رودس» یکی از عجایب هفت‌گانه جهان را شنیده‌اید؛ غول رودس تندیسی است از هلیوس، خدای خورشید و از جنس مس که در ورودی بندر شهر رودس یونان قرار داشته است. اکنون هیچ ردی از این مجسمه وجود ندارد و پژوهشگران دلیل آن را قابلیت بازیافت مس می‌دانند. قابلیت ۱۰۰درصدی بازیافت مس باعث تبدیل غول رودس به اشیای مسی دیگر در طول تاریخ شده است. همین ویژگی مس، آن را به اقتصادی‌ترین فلز جهان تبدیل کرده است. بخشی از اقتصاد مس و بازار این محصول به میزان استفاده و بازیافت قراضه‌های مسی وابسته است. به گزارش عصر مس‌آنلاین، در برخی صنایع به مس با خلوص بسیار بالا نیاز است. برای مثال، سیم‌های مغناطیسی که در ترانسفورماتورها، موتورها و دیگر وسایل الکترونیکی استفاده می‌شوند نیازمند مس تصفیه‌شده هستند زیرا خلوص بالای مس، هدایت جریان الکتریکی به بهترین شکل و بالا بردن مقاومت موتورها را ممکن می‌کند. به همین دلیل برای انتقال ولتاژهای زیاد جریان الکتریکی و همچنین القای الکترومغناطیسی، نیازمند مس خالص هستیم. برخی شیوه‌های بازیافت به روش الکتریکی می‌توانند مس را دوباره به گرید A تبدیل کنند به‌طوری‌که در ساخت این نوع سیم‌ها مورد استفاده قرار گیرند. با این حال، در صنایع دیگر خلوص بالای مس اهمیت زیادی ندارد. در کابل‌های فشار قوی یا کابل‌های قدرت که به اندازه سیم‌های مغناطیسی حساس نیستند، می‌توان از قراضه مسی استفاده کرد. اگرچه این کابل‌ها نیز در بیشتر صنایع کاربرد دارند اما در صورت داشتن ناخالصی زیاد، ذوب می‌شوند و خطر بسیار زیادی دارند. به همین دلیل، قراضه استفاده شده در این کابل‌ها با مس خالص ترکیب می‌شود و پس از اطمینان از کیفیت مس نهایی، امکان استفاده از آن در کابل‌های قدرت به وجود می‌آید. برای مصارف غیر از مصارف الکتریکی، قراضه مس بهترین گزینه است. در بسیاری مواقع جدا کردن مس از فلزات همراه آن، بسیار سخت است و به همین دلیل، ناخالصی قراضه زیاد می‌شود اما در برخی از کاربردهای مس به چنین جداسازی دقیقی که نرخ آن هم بالاست، نیازی نیست. برای مثال، در لوله‌های مسی یا سقف‌های کاذب مسی که ویژگی رسانایی مس اهمیتی ندارد، نیازی به مس با خلوص بالا نیست و قراضه مسی کاربرد بیشتری دارد. در مبدل‌های گرمایی مثل رادیاتور خودرو یا رادیاتور شوفاژ نیز کاربرد قراضه مسی بسیار زیاد است. از طرف دیگر، مس، آلیاژهای متنوعی دارد؛ آلیاژهایی مثل برنج که کاربرد گسترده دارند. از میخ و مغزی قفل گرفته تا صنایع دریایی و مهمات‌سازی، نیازمند برنج است. درباره برنج نیز چاره‌ای جز بازیافت نیست چراکه بدون استفاده دوباره از قراضه برنج، نرخ تولید آن به‌شدت افزایش خواهد یافت که به معنای صدمه دیدن بسیاری از صنایع وابسته به برنج است.

درحال‌حاضر چین بزرگترین مصرف‌کننده قراضه مس در جهان است. این کشور در ابتدای سال جاری میلادی، قانون ممنوعیت واردات قراضه را تصویب کرد و پیش‌بینی‌ها حاکی است که با اجرایی شدن کامل این قانون، در سال جاری میلادی ۴۵درصد مصرف قراضه چین نسبت به سال گذشته کم شود.