



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

IMI DRO

IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT AND RENOVATION ORGANIZATION

سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

یکشنبه

۴ مهر ۱۳۹۵

۲۳ ذی الحجه ۱۴۳۷

۲۵ سپتامبر ۲۰۱۶

افزایش تولید فولاد

ایمیدرو / افزایش ۵/۱ درصدی تولید فولاد خام ایران / ص ۱۱

شهرک های معدنی

ایرنا / شهرک های معدنی، حلقه گمشده اقتصاد معدن / ص ۴۵

آلومینیوم مسجد سلیمان

فارس / اتمام فاز اول پروژه آلومینیوم مسجد سلیمان تا پایان سال جاری / ص ۴۷



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران
۸۸۸۲۰۰۵۸





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

حضرت محمد (ص)

وحدت مایه رحمت و تفرقه موجب عذاب است.

- پیشخوان..... ۲
- اخبار مدیرعامل..... ۹
- اخبار اختصاصی..... ۱۱
- اخبار انتقادی..... ۲۳
- اخبار ویژه..... ۲۷
- اخبار انگلیسی..... ۲۹
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها..... ۳۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها..... ۴۵
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۵۲
- اخبار بین الملل..... ۶۸
- اخبار عمومی..... ۷۱



ایران

www.IRAN-NEWSPAPER.COM

خبر سیاسی معتبرین پایتخت کشور زمین جنگلی فیلم نمایش
حایدهام را به فرزندان شهید بابایی تقدیم می کنیم
 مرثیه شهیدان بلند قدرترین ورزشکاران پارالمپیک در گفت و گویا «ایران»
توجه مردم و رسانه ها به من استرسم را بیشتر کرد

تاریخ: ۱۳ مهر ۱۳۹۵
 شماره: ۳۲۱۴
 پخشیه: ۳۰۰۰ ریال
 شماره تلفن: ۰۲۱۳۳۷۸۳۰۰۰
 شماره فکس: ۰۲۱۳۳۷۸۳۰۰۰
 آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۴۰
 چاپخانه: چاپخانه مرکزی
 کد پستی: ۱۹۵۱۴



روحانی در مراسم آغاز سال تحصیلی جدید

باید تلاش، امید و اعتدال را

از مدرسه آغاز کنیم

پیشرو مهر، رئیس جمهوری، چگونه عدای خوشبختی را می آموزند؟

نگران از جرمه کلافه در صف «معاینه قتی»

باهنر: احمدی نواد به دلایلی از ورود به انتخابات منع شد

روحانی در مقام مطالبه گری از غرب فرار گرفت

وزیر خارجه کشورمان در جلسه انبساطی شوری روایت خارجی آمریکا حضور یافت.

هشدارهای ظریف به آمریکا

سید ابوالفولادی در مستطیله مذاکره ای بود که بر استانی خلاف نظر له دیوگر صورت آلوده اگر محاسبه شده باشد سخن نگوییم آمریکا اجرای سیمیه حجه در توافق را آنجا نیست که بر می ماند اما امتناع جاری در تفسیر رئیس جمهور و وزیر خارجه می شود انجام داده بانی در راسته سیمیه از امری این توافق کار می تابد صورت گرفته است.

کلاف ترافیک «مهر» در پایتخت



حداکثر سیمین سیمین از ترافیک مهر در پایتخت ۱۲ کیلومتر است.

کیفیت حلقه مفقوده توسعه اینترنت در ایران

انتقاد دو روزی از رژیم ملازوری: بیوفت از علاقه و قوش ها بر لباس پلیس

۱۳۹۵ مهر ۰۴
 شماره مسلسل: ۳۳۳۳
 شماره تماس: ۳۳۳۳
 مدارک ثبت شده: ۳۳۳۳
 شماره چاپخانه: ۳۳۳۳

HASHMIYEH
 ISSN 1735-6396
 V9.24 • No.0924
 SUN • SEP.25 • 2016.

همای نوح سعادت
 استاد محترم و استاد از هنرهای با آرزوی سرگود که به سعادت اولیادمان است بر سر آمد است.

سینمای دفاع مقدس توادیک زائر
 سیمینای دفاع مقدس، آیدام فولادی حسنین حسینان بهترین استعدادهای کت در سالیهای پس از انقلاب شکل گرفته است.

۶۰ هزار سالمند تنها مانده اند
 آمارهای رسمی سازمان از وجود ۶۰ هزار سالمند تنه مانده در کشور اعلام کرده است که در سالیان آینده به ۱۰۰ هزار نفر خواهد رسید.

حکمتیار دولت وحدت ملی و طالبان
 سرانجام دولت وحدت ملی و طالبان بر سر توافق شده است.

همیشه ای

خودرو؛ متهم اصلی آلودگی هوا

۶۰ هزار خودروی فاقد معاینه فنی سالانه ۶ هزار تن گاز آلاینده تولید می کنند. ۱۵ درصد آلودگی هوا ناشی از تردد وسایل نقلیه است.

ظریف: بی اعتمادی به آمریکا پس از برجام بیشتر شد

ظریف با صدور سخنرانی در تهران از بی اعتمادی آمریکا به برجام و بی اعتمادی آمریکا به ایرانیان در بیانیه خود خبر داد. ظریف گفت: «بی اعتمادی آمریکا به برجام و بی اعتمادی آمریکا به ایرانیان از روزی که آمریکا برجام را تعلیق کرد، شروع شد. این بی اعتمادی از سوی آمریکا در راستای اجرای طرح «پاکی» است. این طرح شامل تعلیق تحریمات و تعلیق تعهدات است. این بی اعتمادی از سوی آمریکا در راستای اجرای طرح «پاکی» است. این طرح شامل تعلیق تحریمات و تعلیق تعهدات است.»



چاقو کشی در مجلس

بازگشت چاقو کشی در مجلس شورای اسلامی خبر دادند. این کار در جریان بررسی بودجه دولت انجام شد. نمایندگان مجلس در جریان بررسی بودجه دولت، اقدام به چاقو کشی کردند. این کار در راستای اجرای طرح «پاکی» است. این طرح شامل تعلیق تحریمات و تعلیق تعهدات است.

رکود مسکن، کمر صنایع فولاد و سیمان را خم کرد

رکود مسکن، کمر صنایع فولاد و سیمان را خم کرد. این رکود در راستای اجرای طرح «پاکی» است. این طرح شامل تعلیق تحریمات و تعلیق تعهدات است.

کارت اعتباری در دست انداز

کارت اعتباری در دست انداز. این کارت در راستای اجرای طرح «پاکی» است. این طرح شامل تعلیق تحریمات و تعلیق تعهدات است.

۲ بار اعدام برای قاتل ستایش

۲ بار اعدام برای قاتل ستایش. این اعدام در راستای اجرای طرح «پاکی» است. این طرح شامل تعلیق تحریمات و تعلیق تعهدات است.

برپایی نمایشگاهها فقط در شهر آفتاب

برپایی نمایشگاهها فقط در شهر آفتاب. این نمایشگاهها در راستای اجرای طرح «پاکی» است. این طرح شامل تعلیق تحریمات و تعلیق تعهدات است.

۳ کیلومتر ساحل خواری در حاشیه خزر

۳ کیلومتر ساحل خواری در حاشیه خزر. این ساحل در راستای اجرای طرح «پاکی» است. این طرح شامل تعلیق تحریمات و تعلیق تعهدات است.

جام جم

روزنامه فرهنگی - اجتماعی صبح ایران - ۴ صفحه
پستداری: ۳۳۳۳۳۳۳۳ شماره تماس: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸
www.jamejamonline.ir

کاربران عزیز
«لایلا» می گفت برای
این نقاشی انتخاب
چند رنگ و
با چه سببی؟

غلامحسین لطفی:
مافیا، بازیگران
را خانه نشین
کرده است

- تجارت داغ
مقالات علمی
- احلال در بازار برنج
- همسایگان تاسیسات
هستهای نگران نباشند
- ۲ بار اعدام
مجازات قاتل ستایش
- ۱۰ خودروی همه کاره
- خط داغ
حام جهان نما

حمایت از ترویج فرهنگ مقاومت

رئیس رسانه ملی در افتتاحیه جشنواره فیلم مقاومت تاکید کرد



**واگن های وارداتی
بلای جان صنعت ریلی**

رئیس رسانه ملی در افتتاحیه جشنواره فیلم مقاومت تاکید کرد. در این مراسم، رئیس رسانه ملی به اهمیت فیلم‌های مقاومتی در تقویت روحیه ملی‌گرایان و جوانان کشور اشاره کرد. او همچنین به واردات واگن‌های خارجی به جای تولید داخلی در صنعت ریلی انتقاد کرد و گفت: «این اقدام، بلای جان صنعت ریلی است».

**عذرخواهی اوپاما از اسد به دنبال کشتار نظامیان
سوری در حمله جنگنده‌های آمریکایی**

وزیر خارجه روسیه اوپاما از طریق کانال‌های خبری روسی از اسد عذرخواهی کرد. او گفت: «ما به شدت متأسفیم که این حادثه رخ داده است».

اطلاعات

**یادگار گرامی امام: دانشجو باید پرستگر و
عدالت خواه باشد**

یک نظام صحیح و ریشه ایافته، مفاسد است که انسان‌ها را از دانشجو و مستعد دانشجوین دور و دست‌ها در انداخته و پیش همسانیت نشانه باشد. امام این سخن را در روز دوم شهادت است.

**تخصیص ردیف ویژه برای
توسعه سیستان و بلوچستان در بودجه ۹۶**

توسعه بودجه سال ۹۶ پیش از آن تقدیم مجلس می‌شود. به ۲۲ هزار میلیارد تومان بر این موضوع اقتصاد فرزند می‌کنند که ۱۵ هزار میلیارد تومان آن مربوط به قراردادهای عمرانی است. با بالغ شدن ۱۵۰۰ واحد نیمه اعلی ۱۵۰ هزار فرصت شغلی جدید فراهم می‌شود.

توخ تورم شهریور ۸۳ درصد اعلام شد

مرکز اصلی آمار و آمارهای مرکز آمار ایران اعلام کرد که تورم شهریور نسبت به مرداد ۸۳ درصد افزایش یافته است. نرخ تورم نقطه به نقطه در شهریور نسبت به ماه قبل با ۰٫۱ درصد افزایش به ۰٫۲۳ درصد رسید.

**رونمایی از کتاب «پند پدر»
نوشته بهلولان عطا احمدی در کرمان**

استاد محترم مرتضی محمدعلی پور در مراسم رونمایی از کتاب «پند پدر» در کرمان شرکت کردند.

لاریجانی: برای حل مشکلات مردم به حرکتی جهاد گونه نیاز است



در مراسم آغاز سال تحصیلی
رئیس جمهوری: اخلاق، تدبیر و اعتدال باید در مدارس حاکم شود

«باید همتی استقامتی ملی و روحیه همکارانه در حل مشکلات مردم ایجاد شود»
«تجارت همه جانبه در طول چند سال و از سوی همبستگی از توان دفاعی»
«برخی از کشورها در منطقه دچار تنش‌های امنیتی شده‌اند»
«باید در راه یافتن راه‌های مشترک دست زد»
«امکان است برخی از کشورها هوس‌های بی‌بافت و باز در منطقه و به دور ریختن امنیتی داشته باشند اما ما مسئولان باید به وجه همکارانه این اقبال شویم»
«رئیس‌جمهوری اسلامی»
«باید که تمام تلاش‌ها را در جهت حل مشکلات مردم بکنیم»
«کاهش نرخ تورم»
«کاهش نرخ تورم»
«کاهش نرخ تورم»
«کاهش نرخ تورم»

**ظریف: آمریکا ابوابی‌ها را از معامله
با ایران منصرف می‌کند**

«وزیر خارجه از تلاش‌های دولت امریکایی در منصرف کردن امریکایی‌ها از معامله با ایران منصرف می‌کند»
«امروزه تقویت می‌دهد و ایران از بر داد و ستد منصفانه می‌تواند»
«توجه به این امر که در سوره بقره و سوره آل عمران»
«نماد استقامت خداوند»

کیهان

پیروزی بزرگ مقاومت در سوریه شمال حلب آزاد شد

حزب الله و نیروهای مقاومت در شمال حلب سوریه پیروزی بزرگ به دست آوردند. این شهر به کنترل نیروهای مقاومت درآمد و داعش از آن گریخت. این پیروزی به معنای شکست نهایی داعش در سوریه است.

وزیر صنعت: صندوق توسعه ملی متعلق به ایران است ولی به خارجی‌ها نهیلات می‌دهد

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: صندوق توسعه ملی متعلق به ایران است، اما دولت به خارجی‌ها نهیلات می‌دهد. این اقدام به دلیل تحریم‌ها و نیاز به جذب سرمایه است.

شماره ۱۰۱۳۰۰ | تهران | ۲۲ شهریور ۱۳۹۵ | ۲۲ شهریور ۱۳۹۵ | ۲۲ شهریور ۱۳۹۵

آمریکا برای عمل به تعهداتش هیچ تلاشی نکرده است

ماکت پدر شهیدش را که دید به سوی او دوید، اما...



فرماندهای نیروهای مسلح ایران در جریان عملیات بیت المقدس در حلب سوریه، موفق شدند مناطق وسیعی را از کنترل داعش آزاد کنند. در این میان، دیدن ماکت پدر شهیدش برای یکی از سربازان، صحنه‌ای تکان‌دهنده را رقم زد.

کیانوش رستمی: با افتخار می‌گویم یک سیجی هستم



آرپی‌چی زن عملیات بیت المقدس که برترین دانشمند ایران شد

آرپی‌چی زن عملیات بیت المقدس، که برترین دانشمند ایران شد، در این عملیات نقش مهمی ایفا کرد. او با استفاده از تخصص خود در زمینه مهندسی، به موفقیت‌های مهمی در این عملیات دست یافت.

انتخابات آینده
و حساس و پیچیده است
انتخابات آینده در ایران، حساس و پیچیده است. این انتخابات به دلیل اهمیت آن در تعیین سرنوشت کشور، مورد توجه جهانیان قرار گرفته است.

سرتق

روزنامه

نست کردن پرچام
یعنی ناکامی سیاست
نست کردن پرچام، یعنی ناکامی سیاست. این اصطلاح در فرهنگ عامه ایران به کار می‌رود.

معمران دست‌یافتن وسایع گدازگری محبوبه

معمران دست‌یافتن وسایع گدازگری محبوبه. این خبر به دلیل جنجال‌های فراوان در جامعه، مورد توجه قرار گرفته است.

نامه مرتضوی؛ توبه یا معامله

تحلیل عباس سلیمی نمین از یوزش دادستان سابق

فرشته‌ها پول و اسلحه
به داعش نمی‌دهند

قربان در اندیشه‌های شورای روابط خارجی آمریکا، فرشته‌ها پول و اسلحه به داعش نمی‌دهند.

انتظار بر خورد قاطع در زمینه واگذاری های شهرداری

انتظار بر خورد قاطع در زمینه واگذاری های شهرداری. این خبر به دلیل اهمیت آن در مدیریت شهری، مورد توجه قرار گرفته است.

اعتقاد

EMEMAD
021 233 0211
021 233 0212
www.ememad.com



عارف
عذر خواهی فرقتی
مانع پیگیری حقوقی نیست

روحانی در آیین گشایش مدارس
مدرسه جای خرافات
نیست



واکتف معاون کل سرپرست نهاد ریاست جمهوری به ایراک نوجویی مستنظر تصمیم قوه قضاییه و سازمان بازرسی هستیم

اصلاحات به کام کارفرمایان
ایا گذاره این نگارگری نخستین کار این فرس این جمهوری را با این فرس فرقتی

توی اوایما
به عرع عرستان
احوال صاحبقرانیه
خوش نیست

محمکوم به دو بار اعدام شد

عذر خواهی به اسم حریم افراد و بد اخلاقی های دینی
عذر خواهی به اسم حریم افراد و بد اخلاقی های دینی...
عذر خواهی به اسم حریم افراد و بد اخلاقی های دینی...
عذر خواهی به اسم حریم افراد و بد اخلاقی های دینی...



کشور را به بیرون فراری
دوران سیاه کاری تاریخ
و کاروان خاندانها
داستان و رنج
خوبی نیستیم

ظریف در اندیشه شوری روابط خارجی امریکه
به مردم در پسا بگرام وعده خورشید و ماه ندادیم
نگفته هایی از اعدام های ۶۷ سال
یکو نام مشاوران شد دانشمندان گل کشور
اعدامی ها به شرط همکاری حسن می گرفتند
تمامی مناقضین اعدام شده در اقلیت شکل رسمی داده گاه
منا گفته شد

966
www.msc.ir

دنیای اقتصاد

شاهنشاهی ۹۶۶ رانده کرد
آغاز بهاری پاییز بورس
شاهنشاهی ۹۶۶ رانده کرد
آغاز بهاری پاییز بورس

دنیای اقتصاد: مانع ارزی در سیاست گذاری پولی را بررسی می کند

بازگشت بیماری هلندی

بازگشت بیماری هلندی...
بازگشت بیماری هلندی...
بازگشت بیماری هلندی...



ظریف: آمریکا نباید مانع تعامل ایران با بقیه جهان شود

روزنامه صبح ایران
۲۳ دیماه ۱۳۹۵
شماره ۳۸۶۱
تاریخ ۲۳ دیماه

برجام رابطه ایران و آمریکا
سید حسن نصرالله
کمیسیون اقتصادی
دکتر ریاضیاتی

سانسور عجیب
نسخه ضد آلودگی

تورق فروردین



۳+۱ گفتگو ویژه گفتگوی سه روزه ۳۲ صفحه

صنعت معدن تجارت

یکشنبه
۲ مهر ۱۳۹۵
۲۲ تیر ۱۳۹۵
۲۵ سپتامبر ۲۰۱۶

۲۰۰۰ تومان • قیمت ۲۲ صفحه • ۱۳۹۵ • پستی ۲۲ صفحه • ۱۰۰۰ تومان

www.sannews.ir - http://telegram.me/sannews

نعمت زاده خواستار اعطای تسهیلات ارزی به بخش خصوصی صنایع دریایی شد

دوگانگی در پرداخت تسهیلات ارزی



مجلس با اعتماد کسب کرد

ورود ایران به تولید داروهای گران خودروهای جدید در دستور کار «ایکاپ»

مناطق برای نقدهای آزاد ویژگی‌های روش جدید تولید فولاد

کارتی با قسط‌های ۱۵ میلیون ریالی

سایه همسایگی
با وجود فشارهای بین‌المللی و تحریم‌ها، صنایع معدنی و صنعتی در مسیر توسعه قرار دارند. در این زمینه، همکاری با کشورهای همسایه و منطقه می‌تواند نقش مهمی داشته باشد.



رونمایی از آلبوم طریق عشق در تالار وحدت

صنعت جهان

زین‌العابدین به مجلس آغاز سال تحصیلی مدرسه جای خرافات و خشونت نیست



- ۱۰ **کلاف پیچیده تنگنای املاک**
- ۱۱ **۲ ستاری بوس در پاییز**
- ۱۲ **جدال اوپاما - کنکره تا آخرین نفس**
- ۱۳ **پول ایران در جیب شیخ نشینان**
- ۱۴ **یک دلار هم سرمایه خارجی در معدن جذب شده است؟**
- ۱۵ **نمی‌توانیم سرورهای تلگرام را به ایران بیاوریم**
- ۱۶ **بازکن ۱۲۰ میلیون ریالی ۱۰۰ میلیون تومان خرمن بندگی**

کارتهای اعتباری مشکل تولیدکنندگان داخلی را بیشتر می‌کند

بازی جدید دولت



ظرفیت در نشست اندیشکده شورای روابط خارجی آمریکا؛ علاقه ای به فتنه پراکنی با آمریکا نداریم

تعداد وزارت کار با بدنه دولت
ایستاد نظامی، ادامه مذاکره فوری اگر که از سوی دولت باز می‌ماند. مجلس در این باره از آن به مجلس به عنوان مجلس ششم می‌نامند. این مجلس شورای اسلامی است.

موج گرانی طلا
در حالی که بازارهای جهانی در حال کاهش است، بازار طلا در ایران همچنان در حال افزایش است. این موضوع به دلیل تورم و نوسانات ارزی است.

بازگشت ناظم به بازار
ناظم به بازار بازگشت یافته است. این موضوع به دلیل بهبود شرایط اقتصادی است.

دلایل شکست آتش‌بس سوریه
دلایل شکست آتش‌بس سوریه به عوامل مختلفی برمیگردد. از جمله عدم توافق بر سر مرزهای امنیتی و عدم همکاری کامل طرفین است.

سال پست و پیکار
شماره ۲۲۲۲
یکشنبه
۴ مهر ۱۳۹۵
۲۲ شهریور ۱۳۹۵
۲۵ آبان ۱۳۹۵
۱۲ آذر ۱۳۹۵
شماره ۲۲۲۲
سال پست و پیکار

SMS
پیامک
روزانه
نوبت اقسام

۰۹۳۵ EQTESAD
۰۲۶۵ ۲۲۲۲۲۲

جهان اقتصاد

پشتیبان و رونق
اقتصادی ایران

رئیس صندوق نوآوری اعلام کرد:

تسهیلات ۱۱ درصدی برای صادرات دانش بنیان

تئوری تورم صفر درصدی

پایان فصل تابستان
بازار ارز و طلا
فقر و مهرورزی
ضرورت ساماندهی و
چابک‌سازی تکمل‌های صنعتی



پرورش مهر رئیس جمهور

جستجوی ریشه‌های خشونت

او این بار هم که به این نشست استقامت می‌آید، به دنبال ریشه‌های خشونت است. او می‌خواهد بداند که چرا ما در این کشور شاهد خشونت هستیم. او می‌خواهد بداند که چرا ما در این کشور شاهد خشونت هستیم. او می‌خواهد بداند که چرا ما در این کشور شاهد خشونت هستیم.

از صفحه های دیگر

تئوری تورم صفر درصدی

بازار ارز و طلا

فقر و مهرورزی

ضرورت ساماندهی و چابک‌سازی تکمل‌های صنعتی



عصر اقتصاد

www.ataranq1395.com

مؤسسه بین‌المللی اقتصاد و توسعه ایران

شماره ۳۰ مهر ۱۳۹۵
شماره ۳۰ مهر ۱۳۹۵
شماره ۳۰ مهر ۱۳۹۵



- سامانه رهگیری: عامل کاهش فاجعه کالای سلامت ۲
- پایان سال مالی خلوفی ها آغاز صدور ناخس کل ۶
- ارزش زمان در رقابت های نفتی ۱۳
- خوش نشینی فاجات در خاک ایران ۱۲
- مشکل اصلی، الگوی مصرف آب در کشاورزی است ۱۲
- جدول کلمات متداول بورس ۲۸۷ به همراه فرعه کشتی نوبت دوم ۶
- پیشنهاد میزان برای سلامت اداری ۱۶



استقبال گسترده مردم از سرشماری اینترنتی

مجلس شورای اسلامی گزارشی از نتایج سرشماری اینترنتی منتشر کرد. بر اساس گزارش، استقبال مردم از سرشماری اینترنتی بسیار بالا بوده است. این سرشماری در ۱۱ شهریور ماه برگزار شد و در آن زمان حدود ۱۱ میلیون نفر از سرشماری اینترنتی استفاده کردند. این سرشماری در ۱۱ شهریور ماه برگزار شد و در آن زمان حدود ۱۱ میلیون نفر از سرشماری اینترنتی استفاده کردند.

درباره شیدان عادت کرده است

شیدان عادت کرده است

www.taadolnewsaper.ir

تعاونک

تیزان اقتصاد ایران

حسن روحانی رنگ آغاز سال تحصیلی جدید را با توجات پرش ریس جمهور از راهکار خوشنیت‌دایی

در افتتاحیه چهارمین نمایشگاه بین‌المللی در پای ایران عنوان شد

بازاریابی بین‌المللی برای استخراج ثروت از دریا

- نخستین آزمون دولت الکترونیک در بزرگترین سرشماری
- ناقرمانی نظام بانکی در اجرای طرح توزیع کارت‌های اعتباری
- گام نخست بورس برای دستیابی به بازدهی فصلی
- تشکل‌ها جلو فروش عنوان‌ها را بگیرند
- توزیع ناکارآمد قیمت سلامت را ۳ برابر می‌کند

۹ شرط حمایت از خودروساز

فرآیند حمایت مالی از صنعت خودروسازی در ایران و آمریکا بررسی شد



اینده‌پندختن از هزینه ۴ میلیارد پوندی صادرکنندگان بریتانیایی گزارش داد

شوک برگزیت به صادرات بریتانیا

پسود لاریبی بازارها فورسه اول سال

بررسی پس‌لرزه‌های بحران آب در ایران

رد ارتباط فرونشست زمین با وضعیت آب زیرزمینی

عدم تناسب میان مدیریت دولتی و خصوصی آب

هزینستی جنگ و اقتصاد

اگر کبوتر صلح بازگردد...

به میانه‌ها ۱۰ میلیارد دلار چینی صلح بین‌المللی اقتصادی جنگ‌های اخیر می‌آید. از هر جسی می‌کند جنگ با به نظر نمی‌رسد. صورت‌های فکری صلحی در زمانه اقتصادی ادا کرده است جنگ این سده اقتصادی - تاریخی، فراموش است که به سوخت آن بکند.

فرصت امروز

برای کسب و کار آفرینی

۲ مهر ۱۳۹۵

۲۲ شهریور ۱۳۹۵ - سال سوم شماره ۹۱۲ - اقتصاد - تهران

www.taadolnewsaper.ir



به بهره‌وری فکر کن!

با صفهای خرید میلیونی رقم خورد

استارت صعود بازار سهام با گروه خودرو

از تأسیس بنادر خشک تا بازگشت به بنادر کوچک

پرچم توسعه دریایی در دست بخش خصوصی

بنادر کوچک و متوسط ساحلی و دریاچه آماده توسعه با مسیله خود را از این حوضه بزرگ به دست بگیرد این حوضه اصلی ترین صنعتی است که در ایران و به خصوص در گزیت

در این جریان افتتاح یک سالیانه جدیدی در این بخش مطرح کرد و همچنین که یکی از این در این زمینه است. ایران ۱۲۰۰ کیلومتر مربع از این فرسایشی

سرمقاله

سرمقاله: توسعه دریایی، موانع فرهنگی و دانشی پارانه نقدی

اسرار قاسمی

سرمقاله: اگرچه امروزه از برای آسای برای ما است اما تا چند دهه پیش هنوز بخش مهمی از مردم ما با سوادگیری آشنا نبود و از هر گونه فناوری با نامسوزان سرسختی در این باره خوداری می‌کردند. هر چند امروزه حضور بخش خصوصی در این بخش اقتصادی سده را بسیار فرسایشی و بسیار آن که موجب می‌شود آنها را به دست بگیرد سده به سده شخصی خود را به نظر نگاه قرار بدهد. کشورهای اروپایی سواد و بهنگام و همزمان با این بهنگام به عصر صنعتی شدن به صورت انقلابات و آثار.

مخالفت مدیران یا بی‌برنامه‌گی دولت سهم کدام بیشتر است؟





اخبار مدیرعامل



۱۵

فرصت امروز

در سیستم دولتی، نیروهای بهره‌ور تفاوتی با نیروهای تنبل ندارند

معمولا در کشورهای پیشرفته رایج است و خوشبختانه اخیرا در ایران هم باب شده، این است که به جز حقوق و مزایا، یکی دیگر از ضرایب در تعیین منابع درآمدی پرسنل و کارگران،



سطح بهره‌وری آنها است که به نام پاداش تولید، بهره‌وری یا اسامی دیگر به نیروها اعطا می‌شود.

در عین حال مسئله مهم این است که این ضرایب باید هم به درستی محاسبه و هم بدون ملاحظه مشخص شود. یعنی نیرویی که بهره‌وری بیشتری دارد، باید از مزایای بیشتری برخوردار شود. اگرچه این موضوع در بخش خصوصی بیشتر رعایت می‌شود، اما متأسفانه در سیستم دولتی این رویکرد جایگاه ویژه‌ای ندارد و

می‌تواند به افزایش بهره‌وری کمک کند.

مثلا وقتی گفته می‌شود نرخ رشد کشور باید به ۸ درصد برسد تا بتواند جایگاه خود را در اقتصاد منطقه حفظ کند و بتواند قدرت برتر منطقه در سال ۱۴۰۴ باشد، کل این ۸ درصد مربوط به ضرایب تولید، صادرات و... نیست و درصدی از آن مربوط به بحث بهره‌وری است.

اگر نیروهای انسانی آموزش‌دیده، کارآمد و باتجربه باشند، قطعاً بهره‌وری را بالا می‌برند و ضایعات را کاهش می‌دهند که این امر در بهبود اقتصاد موثر است. با توجه به اینکه در شرکت‌های خصوصی، سودآوری از نکات اساسی است، کاهش هزینه‌ها، بالا بردن درآمد، نداشتن ضایعات و استفاده بهینه از وقت، جزو نکاتی اساسی است که موجب سودآوری می‌شود و لذا در شرکت‌های خصوصی بهره‌وری را در این بخش تعریف می‌کنند. موضوع بسیار مهمی که

مهدی کرباسیان، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس هیأت عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) معتقد است در شرکت‌های خصوصی، کاهش هزینه‌ها، بالا بردن درآمد، نداشتن ضایعات و استفاده بهینه از وقت، جزو نکاتی اساسی است که موجب سودآوری و بهره‌وری می‌شود.

به نظر شما راهکارهای افزایش بهره‌وری در کشور چیست و رشد و ارتقای بهره‌وری در بخش خصوصی چگونه ممکن است؟

در حال حاضر بهره‌وری جایگاه ویژه‌ای در اقتصاد دنیا و مخصوصاً شرکت‌های ارزشمند دارد و یکی از عوامل اساسی نرخ رشد هم در کشور و هم در شرکت‌ها، بهره‌وری است. البته بهره‌وری فقط مربوط به شرکت‌ها نیست، بلکه با زندگی و معاش کل جامعه نیز ارتباط دارد. یعنی درحقیقت استفاده بهینه از وسایل، مواد غذایی و حتی آب، طبیعت و انرژی

کوچک و کارآمد باید جزو مواردی باشد که لحاظ شود و کوچک شدن دولت به تنهایی کافی نیست.

چه مسائل و معضلاتی باعث نقض و ضعف بهره‌وری می‌شود؟

نخستین و بزرگ‌ترین نکته‌ای که در حوزه بهره‌وری باید مدنظر قرار بگیرد، این است که مدیران ارشد اعم از مدیران دولتی و سایر قوا و مسئولان رده‌بالا، باید به بحث بهره‌وری توجه ویژه‌ای کرده و آن را رعایت کنند. در سیستم بهره‌وری، مزایا و جوایز باید به کسانی داده شود که بهره‌ورتر هستند یا از نظر نیروی انسانی، سیستم‌های کاری و اداری و اجرایی و تولیدی بیشتر به آن توجه می‌کنند و این سیستم کارآمدتر است، ولی اگر این توجه از سوی مدیران ارشد فقط در حد حرف باشد سیستم در عمل کارا نباشد، موجب خواهد شد که اثرگذاری موثری را در راندمان کاری و تولید و توسعه کشور نداشته باشد.

چون تقریباً ضرایب، مزایا و رفتارها بر مبنای مقررات است، لذا فردی که صادقانه، دلسوزانه، با سلامت و با دقت کار می‌کند، بعضاً با افراد دیگری که کاستی یا تنبلی دارند، تفاوت چندانی نمی‌کند.

آیا کوچک شدن بخش دولتی می‌تواند در افزایش بهره‌وری مفید و موثر باشد؟

به طور قطع کوچک شدن بخش دولتی و کارا شدن بخش خصوصی، کمک اساسی به رشد، پیشرفت و توسعه کشور می‌کند. نکته بسیار مهمی که وجود دارد این است که بزرگ شدن دولت موجب خواهد شد تا کارایی دولت و به طور کلی کارایی در کشور کاهش یابد. البته نکته دیگری که باید در نظر بگیریم، این است که اگر کوچک شدن دولت با بالا بردن کیفیت و استفاده از نیروهای شاخص و باتجربه در سیستم دولتی همراه نباشد، سیستم سیاست‌گذاری و همچنین نظارت در کشور دچار ضعف و کاستی می‌شود. لذا دولت

اخبار اختصاصی

ایمیدرو

گروه صنعتی ایرانسل | جمهوری اسلامی | شماره و مزایه | آپشن | سراج ۲۴ | اقتصاد نیوز | اخبار دولتی | الما | معدن نیوز | دانش معدن | صنعت | تجارت | رف | مسم | ایرانیان | پراستی | سنج اقتصاد

در هشت ماهه نخست سال ۲۰۱۶ محقق شد:

افزایش ۵.۱ درصدی تولید فولاد خام ایران

تولید فولاد خام ایران در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵.۱ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید.

گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولیدکننده جهان را در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی منتشر کرد. بر اساس این گزارش علی رغم کاهش ۰.۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵.۱ درصد افزایش یافت. همچنین کشورهای فولادساز اتحادیه اروپا و خاورمیانه با تولید ۱۰۷ میلیون و ۹۳۱ هزار تن و ۱۸ میلیون و ۲۰۱۵ هزار تن فولاد خام در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ترتیب ۵.۲ و ۲.۶ کاهش تولید نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ داشته اند.

انجمن جهانی فولاد میزان تولید فولاد خام چین و کره جنوبی را طی این مدت با کاهش ۰.۱ و ۳.۱ درصدی به ترتیب ۵۳۶ میلیون و ۳۲۰ هزار تن و ۴۵ میلیون و ۲۳۶ هزار تن ثبت کرد.

بر اساس این گزارش تولید فولاد خام برزیل و روسیه در ۸ ماهه نخست جاری میلادی به ترتیب ۱۰.۶ و ۱.۶ درصد کاهش یافت در حالی که طی همین مدت هند با ۵.۶ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۶۳ میلیون و ۲۱۰ هزار تن تولید کرد.

انجمن جهانی فولاد در این گزارش تولید فولاد در ماه اوت ۲۰۱۶ را نیز منتشر کرد که بر این اساس تولید فولاد خام ایران ۱ میلیون و ۳۵۰ هزار تن بود که نسبت به اوت ۲۰۱۵ افزایش ۸.۱ درصدی داشته است.

در هشت ماه نخست سال ۲۰۱۶ محقق شد افزایش ۵/۱ درصدی تولید فولاد خام ایران

تولید فولاد خام ایران در هشت ماه نخست سال جاری میلادی با ۵/۱ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، انجمن جهانی فولاد طی گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولیدکننده جهان را در هشت ماه نخست سال جاری میلادی منتشر کرد. براساس این گزارش بهرغم کاهش ۰/۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵/۱ درصد افزایش یافت.

تولید فولاد ایران

۱۱ میلیون تن

انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد که تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید. انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد. تولید فولاد ایران که در ۸ ماه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰/۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی به ۱۱/۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است. براساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰/۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است. در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱/۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱/۳۵ میلیون تن رسیده است.

تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید. تولید فولاد ایران که در ۸ ماه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰/۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی به ۱۱/۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است. براساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰/۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است. در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱/۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱/۳۵ میلیون تن رسیده است.

تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱	هزار تن رسید. به گزارش تسنیم، انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی	خبر داد. تولید فولاد ایران که در ۸ ماه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰/۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی به ۱۱/۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است.	بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰/۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است.
--	---	---	--

افزایش ۵/۱ درصدی تولید فولاد خام ایران

عصر اقتصاد تولید فولاد خام ایران در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵/۱ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید.

انجمن جهانی فولاد طی گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولیدکننده جهان را در هشت ماه نخست سال جاری میلادی منتشر کرد. بر اساس این گزارش علی رغم کاهش ۰/۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵/۱ درصد افزایش یافت.

همچنین کشورهای فولادساز اتحادیه اروپا و خاورمیانه با تولید ۱۰۷ میلیون و ۹۳۱ هزار تن و ۱۸ میلیون و ۲۰۱۵ هزارتن فولاد خام در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ترتیب ۵/۲ و ۲/۶ کاهش تولید نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ داشته اند. انجمن جهانی فولاد میزان تولید فولاد خام چین و کره جنوبی را طی این مدت با کاهش ۰/۱ و ۲/۱ درصدی به ترتیب ۵۳۶ میلیون و ۳۲۰ هزارتن و ۴۵ میلیون و ۲۳۶ هزار تن ثبت کرد. براساس این گزارش تولید فولاد خام برزیل و روسیه در ۸ ماهه نخست جاری میلادی به ترتیب ۱۰/۶ و ۱/۶ درصد کاهش یافت در حالی که طی همین مدت هند با ۵/۶ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۶۳ میلیون و ۲۱۰ هزارتن تولید کرد. انجمن جهانی فولاد در این گزارش تولید فولاد در ماه اوت ۲۰۱۶ را نیز منتشر کرد که براین اساس تولید فولاد خام ایران ۱ میلیون و ۳۵۰ هزار تن بود که نسبت به اوت ۲۰۱۵ افزایش ۸/۱ درصدی داشته است.

انجمن جهانی آهن و فولاد برای ۸ ماهه ۲۰۱۶ اعلام کرد: تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

تستیم-انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در هشت ماه سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید. انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد پنج درصدی تولید فولاد ایران در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد.

تولید فولاد ایران که در هشت ماه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰/۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در هشت ماه سال جاری میلادی به ۱۱/۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است.

بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در هشت ماهه سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰/۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است.

در آگوست ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱/۳۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد هشت درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱/۳۵ میلیون تن رسیده است.

در هشت ماهه نخست سال ۲۰۱۶ محقق شد:

افزایش ۵.۱ درصدی تولید فولاد خام ایران

تولید فولاد خام ایران در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵.۱ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، انجمن جهانی فولاد طی گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولیدکننده جهان را در هشت ماه نخست سال جاری میلادی منتشر کرد.

بر اساس این گزارش علی رغم کاهش ۰.۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵.۱ درصد افزایش یافت. همچنین کشورهای

فولادساز اتحادیه اروپا و خاورمیانه با تولید ۱۰۷ میلیون و ۹۳۱ هزار تن و ۱۸ میلیون و ۲۰۱۵ هزارتن فولاد خام در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ترتیب ۵.۲ و ۲.۶ کاهش تولید نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ داشته اند. انجمن جهانی فولاد میزان تولید فولاد خام چین و کره جنوبی را طی این مدت با کاهش ۰.۱ و ۲.۱ درصدی به ترتیب ۵۳۶ میلیون و ۳۲۰ هزارتن و ۴۵ میلیون و ۲۳۶ هزار تن ثبت کرد. براساس این گزارش تولید فولاد خام برزیل و روسیه در ۸ ماهه نخست جاری میلادی به ترتیب ۱۰.۶ و ۱.۶ درصد کاهش یافت در حالی که طی همین مدت هند با ۵.۶ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۶۳ میلیون و ۲۱۰ هزارتن تولید کرد.

انجمن جهانی فولاد در این گزارش تولید فولاد در ماه اوت ۲۰۱۶ را نیز منتشر کرد که براین اساس تولید فولاد خام ایران ۱ میلیون و ۳۵۰ هزار تن بود که نسبت به اوت ۲۰۱۵ افزایش ۸.۱ درصدی داشته است.

افزایش ۵,۱ درصدی تولید فولاد خام ایران



تولید فولاد خام ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵,۱ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید. به گزارش مناقصه مزایده به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، انجمن جهانی فولاد طی گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولیدکننده

جهان را در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی منتشر کرد. براساس این گزارش علی‌رغم کاهش ۰,۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵,۱ درصد افزایش یافت. همچنین کشورهای فولادساز اتحادیه اروپا و خاورمیانه با تولید ۱۰۷ میلیون و ۹۳۱ هزار تن و ۱۸ میلیون و ۲۰۱۵ هزار تن فولاد خام در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ترتیب ۵,۲ و ۲,۶ درصد کاهش تولید نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ داشته‌اند. انجمن جهانی فولاد میزان تولید فولاد خام چین و کره جنوبی را طی این مدت با کاهش ۰,۱ و ۲,۱ درصدی به ترتیب ۵۳۶ میلیون و ۳۲۰ هزار تن و ۴۵ میلیون و ۲۳۶ هزار تن ثبت کرد. براساس این گزارش تولید فولاد خام برزیل و روسیه در ۸ ماهه نخست جاری میلادی به ترتیب ۱۰,۶ و ۱,۶ درصد کاهش یافت در حالی که طی همین مدت هند با ۵,۶ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۶۳ میلیون و ۲۱۰ هزار تن تولید کرد. انجمن جهانی فولاد در این گزارش تولید فولاد در ماه اوت ۲۰۱۶ را نیز منتشر کرد که براین اساس تولید فولاد خام ایران ۱ میلیون و ۳۵۰ هزار تن بود که نسبت به اوت ۲۰۱۵ افزایش ۸,۱ درصدی داشته است.

افزایش ۵,۱ درصدی تولید فولاد خام ایران

تفاهم- گروه خبر: تولید فولاد خام ایران در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵,۱ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید. انجمن جهانی فولاد طی گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولیدکننده جهان را در هشت ماه نخست سال جاری میلادی منتشر کرد بر اساس این گزارش علی‌رغم کاهش ۰,۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵,۱ درصد افزایش یافت. همچنین کشورهای فولادساز اتحادیه اروپا و خاورمیانه با تولید ۱۰۷ میلیون و ۹۳۱ هزار تن و ۱۸ میلیون و ۲۰۱۵ هزار تن فولاد خام در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ترتیب ۵,۲ و ۲,۶ درصد کاهش تولید نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ داشته‌اند. انجمن جهانی فولاد میزان تولید فولاد خام چین و کره جنوبی را طی این مدت با کاهش ۰,۱ و ۲,۱ درصدی به ترتیب ۵۳۶ میلیون و ۳۲۰ هزار تن و ۴۵ میلیون و ۲۳۶ هزار تن ثبت کرد. انجمن جهانی فولاد در این گزارش تولید فولاد در ماه اوت ۲۰۱۶ را نیز منتشر کرد که براین اساس تولید فولاد خام ایران ۱ میلیون و ۳۵۰ هزار تن بود که نسبت به اوت ۲۰۱۵ افزایش ۸,۱ درصدی داشته است.

افزایش ۵/۱ درصدی تولید فولاد خام ایران



تولید فولاد خام ایران در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵,۱ درصد افزایش

نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید. به گزارش ایمیدرو، انجمن جهانی فولاد طی گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولیدکننده جهان را در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی منتشر کرد. براساس این گزارش علی‌رغم کاهش ۰,۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵,۱ درصد افزایش یافت. همچنین کشورهای فولادساز اتحادیه اروپا و خاورمیانه با تولید ۱۰۷ میلیون و ۹۳۱ هزار تن و ۱۸ میلیون و ۲۰۱۵ هزار تن فولاد خام در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ترتیب ۵,۲ و ۲,۶ درصد کاهش تولید نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ داشته‌اند. انجمن جهانی فولاد میزان تولید فولاد خام چین و کره جنوبی را طی این مدت با کاهش ۰,۱ و ۲,۱ درصدی به ترتیب ۵۳۶ میلیون و ۳۲۰ هزار تن و ۴۵ میلیون و ۲۳۶ هزار تن ثبت کرد. براساس این گزارش تولید فولاد خام برزیل و روسیه در ۸ ماهه نخست جاری میلادی به ترتیب ۱۰,۶ و ۱,۶ درصد کاهش یافت در حالی که طی همین مدت هند با ۵,۶ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۶۳ میلیون و ۲۱۰ هزار تن تولید کرد.

تولید فولاد ایران ۱۱/۵ میلیون تن رسید به حدود ۵/۱ درصد افزایش

آمارهای انجمن جهانی فولاد نشان داد که تولید فولاد ایران در ماه آگوست (مرداد ۹۵) نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۸,۱ درصد و در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵,۱ درصد افزایش به ۱۱,۴۵۱ میلیون تن رسیده است. انجمن جهانی فولاد اعلام کرد، تولید فولاد ایران در ماه آگوست سال ۲۰۱۶ (مرداد ۹۵) نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ با افزایش ۸,۱ درصدی روبرو شده و به ۱,۳۵۰ میلیون تن رسیده است. این رقم برای ماه ژوئن سال گذشته میلادی ۱,۳۴۹ میلیون تن بوده است. بر اساس برآوردهای این سازمان جهانی، ایران به طور متوسط در ۸ ماهه نخست سال ۲۰۱۶ بالغ بر ۱۱,۴۵۱ میلیون تن فولاد تولید کرده است که نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ از افزایش ۵,۱ درصدی مواجه شده است.

تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید. انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد. تولید فولاد ایران که در ۸ ماهه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰،۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ۱۱،۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است.

بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰،۹ درصدی داشته و به ۱۰،۶۵ میلیون تن رسیده است.

در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱،۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱،۳۵ میلیون تن رسیده است.

افزایش ۵/۱ درصدی تولید فولاد خام ایران تولید فولاد خام ایران در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵،۱ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید. به گزارش ایمیدرو، انجمن جهانی فولاد طی گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولید کننده جهان را در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی منتشر کرد. براساس این گزارش علی رغم کاهش ۰،۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵،۱ درصد افزایش یافت. همچنین کشورهای فولادساز اتحادیه اروپا و خاورمیانه با تولید ۱۰۷ میلیون و ۹۳۱ هزار تن و ۱۸ میلیون و ۳۰۱۵ هزار تن فولاد خام در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ترتیب ۵،۲ و ۲،۶ کاهش تولید نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ داشته اند. انجمن جهانی فولاد میزان تولید فولاد خام چین و کره جنوبی را طی این مدت با کاهش ۰،۱ و ۲،۱ درصدی ثبت کرد. انجمن جهانی فولاد در این گزارش تولید فولاد در ماه اوت ۲۰۱۶ را نیز منتشر کرد که براساس این گزارش تولید فولاد خام ایران ۱ میلیون و ۲۴۹ هزار تن بود که نسبت به اوت ۲۰۱۵ افزایش ۸،۱ درصدی داشته است.

تولید فولاد ایران با ۵،۱ درصد افزایش به حدود ۱۱،۵ میلیون تن رسید

آمارهای انجمن جهانی فولاد نشان داد که تولید فولاد ایران در ماه آگوست (مرداد ۹۵) نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۸،۱ درصد و در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵،۱ درصد افزایش به ۱۱،۴۵۱ میلیون تن رسیده است. انجمن جهانی فولاد اعلام کرد، تولید فولاد ایران در ماه آگوست سال ۲۰۱۶ (مرداد ۹۵) نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ با ۲۰٪ افزایش ۸،۱ درصدی روبرو شده و به ۱،۳۵۰ میلیون تن رسیده است. این رقم برای ماه ژوئن سال گذشته میلادی ۱،۲۴۹ میلیون تن بوده است. بر اساس برآوردهای این سازمان جهانی، ایران به طور متوسط در ۸ ماهه نخست سال ۲۰۱۶ بالغ بر ۱۱،۴۵۱ میلیون تن فولاد تولید کرده است که نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ از افزایش ۵،۱ درصدی مواجه شده است.

در هشت ماهه نخست سال ۲۰۱۶ محقق شد:

افزایش ۵.۱ درصدی تولید فولاد خام ایران

تولید فولاد خام ایران در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی با ۵.۱ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید.

به گزارش ایلنا به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، انجمن جهانی فولاد طی گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولیدکننده جهان را در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی منتشر کرد. بر اساس این گزارش علی رغم کاهش ۰.۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵.۱ درصد افزایش یافت.

همچنین کشورهای فولادساز اتحادیه اروپا و خاورمیانه با تولید ۱۰۷ میلیون و ۹۳۱ هزار تن و ۱۸ میلیون و ۲۰۱۵ هزار تن فولاد خام در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ترتیب ۵.۲ و ۲.۶ کاهش تولید نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ داشته اند.

انجمن جهانی فولاد میزان تولید فولاد خام چین و کره جنوبی را طی این مدت با کاهش ۰.۱ و ۲.۱ درصدی به ترتیب ۵۳۶ میلیون و ۳۲۰ هزار تن و ۴۵ میلیون و ۲۳۶ هزار تن ثبت کرد.

بر اساس این گزارش تولید فولاد خام برزیل و روسیه در ۸ ماهه نخست جاری میلادی به ترتیب ۱۰.۶ و ۱.۶ درصد کاهش یافت در حالی که طی همین مدت هند با ۵.۶ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۶۳ میلیون و ۲۱۰ هزار تن تولید کرد.

انجمن جهانی فولاد در این گزارش تولید فولاد در ماه اوت ۲۰۱۶ را نیز منتشر کرد که بر اساس این گزارش تولید فولاد خام ایران ۱ میلیون و ۲۴۹ هزار تن بود که نسبت به اوت ۲۰۱۵ افزایش ۸.۱ درصدی داشته است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۰:۵۳

در ۸ ماهه ۲۰۱۶

تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد.

تولید فولاد ایران که در ۸ ماهه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰.۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ۱۱.۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است.

بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰.۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است.

در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱.۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱.۳۵ میلیون تن رسیده است.

انتهای پیام//

۱۳۹۵-۷-۳ - ۰۲:۱۶

تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

اکنونیز - انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید. به گزارش خبرگزاری اقتصاد ایران، انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد. تولید فولاد ایران که در ۸ ماهه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰.۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ۱۱.۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است. بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰.۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است. در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱.۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱.۳۵ میلیون تن رسیده است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۰۸:۳۵

اقتصاد نیوز

رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست

انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید. انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد. تولید فولاد ایران که در ۸ ماهه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰.۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ۱۱.۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است. بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰.۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است. در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱.۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱.۳۵ میلیون تن رسیده است.

منبع: تسنیم

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۲:۳۵

بولتن

رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست

انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید. به گزارش بولتن نیوز، انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد. تولید فولاد ایران که در ۸ ماهه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰.۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی به ۱۱.۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است. بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰.۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است. در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱.۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱.۳۵ میلیون تن رسیده است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۳:۱۵



تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید.

به گزارش مشرق، انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد.

تولید فولاد ایران که در ۸ ماه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰.۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی به ۱۱.۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است.

بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰.۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است.

در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱.۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱.۳۵ میلیون تن رسیده است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۰۴:۲۸

طی ۸ ماهه سال ۲۰۱۶:

تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

اخبار پولی مالی انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد.

به گزارش اخبار پولی مالی، انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید.

تولید فولاد ایران که در ۸ ماه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰.۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی به ۱۱.۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است.

بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰.۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است.

در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱.۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱.۳۵ میلیون تن رسیده است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۰۹:۴۲

در ۸ ماهه ۲۰۱۶

تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید.

به گزارش سراج ۲۴، انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد.

تولید فولاد ایران که در ۸ ماه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰،۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی به ۱۱،۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است.

بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰،۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است.

در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱،۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱،۳۵ میلیون تن رسیده است.

منبع: تسنیم

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۰:۳۲

تولید فولاد ایران از ۱۱ میلیون تن گذشت

دنیای معدن - انجمن جهانی آهن و فولاد اعلام کرد تولید فولاد ایران در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل مواجه شد و به ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن رسید.

انجمن جهانی آهن و فولاد در جدیدترین گزارش خود از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد. تولید فولاد ایران که در ۸ ماه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰،۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی به ۱۱،۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است.

بر اساس این گزارش تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰،۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است.

در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱،۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱،۳۵ میلیون تن رسیده است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۰:۱۱

در هشت ماهه نخست سال ۲۰۱۶ محقق شد:

افزایش ۵.۱ درصدی تولید فولاد خام ایران

پایگاه خبری معدن نیوز- تولید فولاد خام ایران در ۸ ماه نخست امسال میلادی با ۵.۱ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ میلیون و ۴۵۱ هزار تن به ثبت رسید. به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، انجمن جهانی فولاد طی گزارشی آمار تولید فولاد خام ۶۶ کشور تولیدکننده جهان را در ماه نخست امسال میلادی منتشر کرد.

بر اساس این گزارش، با وجود کاهش ۰.۹ درصدی فولاد خام جهان، تولید فولاد خام در ایران طی مدت مذکور ۵.۱ درصد افزایش یافت. همچنین کشورهای فولادساز اتحادیه اروپا و خاورمیانه با تولید ۱۰۷ میلیون و ۹۳۱ هزار تن و ۱۸ میلیون و ۲۰۱۵ هزار تن فولاد خام در ۸ ماه نخست امسال میلادی به ترتیب ۵.۲ و ۲.۶ کاهش تولید نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۵ داشته اند.

انجمن جهانی فولاد میزان تولید فولاد خام چین و کره جنوبی را طی این مدت با کاهش ۰.۱ و ۲.۱ درصدی به ترتیب ۵۳۶ میلیون و ۳۲۰ هزار تن و ۴۵ میلیون و ۲۳۶ هزار تن ثبت کرد.

بر اساس این گزارش تولید فولاد خام برزیل و روسیه در ۸ ماه نخست جاری میلادی به ترتیب ۱۰.۶ و ۱.۶ درصد کاهش یافت در حالی که طی همین مدت، هند با ۵.۶ درصد افزایش نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۶۳ میلیون و ۲۱۰ هزار تن تولید کرد. انجمن جهانی فولاد در این گزارش تولید فولاد در ماه اوت ۲۰۱۶ را نیز منتشر کرد که بر این اساس تولید فولاد خام ایران ۱ میلیون و ۳۵۰ هزار تن بود که نسبت به اوت ۲۰۱۵ افزایش ۸.۱ درصدی داشته است.



۲ طرح ۵ میلیون تنی گندله‌سازی امسال افتتاح می‌شود

کرباسیان با بیان اینکه معدن در راستای اقتصاد مقاومتی می‌تواند ارزش افزوده بالایی ایجاد کند، اظهار کرد: به ازای هر واحد محصول معدنی حداقل تا ۳ برابر ارزش افزوده ایجاد می‌شود که این رقم درباره عناصر نادر خاکی که ایمیدرو نیز برای آن برنامه‌ریزی کرده، بسیار بالاتر است.

وی همچنین به مذاکرات شرکت‌های معتبر بین‌المللی برای سرمایه‌گذاری در طرح‌های معدن و صنایع معدنی پس از برجام اشاره کرد و گفت: با وجود اینکه تفاهم‌های خوبی شده اما برای ما دو موضوع جذب منابع خارجی و انتقال فناوری روز بسیار اهمیت دارد؛ بنابراین با شرکت‌هایی که در حال مذاکره هستیم، اعلام کرده‌ایم که باید با یک شرکت ایرانی شریک شوند تا انتقال فناوری هم انجام شود.

کرباسیان افزود: در حالی که تا پیش از برجام، شرکت‌های خارجی رغبت چندانی به مذاکره برای سرمایه‌گذاری با ایران نداشتند، اکنون شرکت‌های مهم بیمه جهان همچون ساچه ایتالیا، کوفاس فرانسه، هرمس آلمان و همچنین بیمه ضمانت کشورهای کره و ژاپن موانع را برداشته‌اند و می‌توانند پروژه‌های فاینانس را ضمانت کنند.

رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: امسال دو طرح ۵ میلیون تنی گندله‌سازی (در مجموع ۱۰ میلیون تن) در کشور افتتاح می‌شود.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان گفت: در حال حاضر ایجاد ظرفیتی معادل ۱۵ میلیون تن گندله و ۱۷ میلیون تن کنسانتره سنگ‌آهن در ناحیه معدنی سنگان در دست اجراست که در سال جاری با راه‌اندازی دو طرح مورد اشاره ۱۰ میلیون تن به ظرفیت گندله کشور افزوده خواهد شد.

این در حالی است که منطقه سنگان با در اختیار داشتن ۱/۲ میلیارد تن ذخیره معدنی سنگ‌آهن توانسته عنوان «عسلویه معدنی» را از آن خود کند.

درواقع این منطقه تاثیر بسزایی در تکمیل زنجیره ارزش سنگ‌آهن داشته و در تحقق هدف تولید سالانه ۵۵ میلیون تن فولاد در سال ۱۴۰۴ تاثیرگذار خواهد بود.

وی افزود: با راه‌اندازی طرح‌های گندله و کنسانتره سنگ‌آهن در اواخر سال جاری و سال ۹۶، زنجیره صنعت فولاد متوازن خواهد شد که این موضوع در راستای اهداف سیاست‌های اقتصاد مقاومتی است.

آمار انجمن جهانی از آخرین تولید فولاد ایران با رشد ۵ درصدی

انجمن جهانی آهن و فولاد آخرین تولید فولاد ایران را در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی با رشد ۵ درصدی ۱۱۱.۴ میلیون اعلام کرد. به گزارش عصر مالی، انجمن جهانی آهن و فولاد از رشد ۵ درصدی تولید فولاد ایران در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی خبر داد و اعلام کرد تولید فولاد ایران که در ۸ ماه نخست سال ۲۰۱۵ بالغ بر ۱۰۸۹۴ میلیون تن گزارش شده بود در ۸ ماه نخست سال جاری میلادی به ۱۱۴۵۱ میلیون تن افزایش یافته است.

بر اساس این گزارش، تولید فولاد جهان در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل افت ۰.۹ درصدی داشته و به ۱۰۶۵ میلیون تن رسیده است.

در اوت ۲۰۱۵ تولید فولاد ایران بالغ بر ۱.۲۴۹ میلیون تن بوده است که این رقم با رشد ۸ درصدی در مدت مشابه سال جاری به ۱.۳۵ میلیون تن رسیده است.

برای عضویت در کانال پایگاه خبری تحلیلی عصر مالی می توانید از این آدرس به ما بپیوندید: //

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۲:۱۳



اخبار انتقادی



جوان ۱۱

یک کارخانه دیگر در مرز ورشکستگی قرار گرفت

نفس‌های «سیمان دورود» به شماره افتاده است

این موضوع می‌گوید: به دلیل عمر بالای این کارخانه قیمت تمام شده محصولات به ۱۳۰ هزار تومان در هر تن رسیده در حالی که در واحدهای با فناوری روز کشور قیمت تمام شده در حدود ۶۵ تا ۷۰ هزار تومان است. مجید کیان‌پور می‌افزاید: اکنون قیمت‌های مرسوم در بازار در حدود ۹۰ هزار تومان بوده و در نتیجه این واحد تولیدی برای رقابت در بازار باید ۴۰ هزار تومان زیان دهد. این در حالی است که به دلیل فرسودگی ماشین‌آلات در کنار کاهش تولید، عدم فروش محصول، افزایش هزینه‌های نیروی انسانی، انباشته شدن بدهی

در حال حاضر کارخانه سیمان دورود با قدمتی نزدیک به ۶۰ سال یکی از قدیمی‌ترین صنایع کشور محسوب می‌شود که به دلیل بی‌توجهی مدیران این کارخانه در به‌روزرسانی و تغییر فناوری این واحد تولیدی ایجاد شده و به بالا رفتن قیمت تمام شده تولید این محصول و جاماندن آن از بازار رقابت داخلی و خارجی منجر شده است. ضمن اینکه در چند سال اخیر تداوم فعالیت با تجهیزات قدیمی، میزان حوادث در بین کارگران کارخانه را نیز افزایش داده است. نماینده مردم دورود و از نا در مجلس شورای اسلامی با تأیید

نزدیک به ۶۰ سال از افتتاح کارخانه سیمان دورود

گزارش ۲
مریم احمدی

می‌گذرد. کارخانه‌ای که زمانی یکی از سودآورترین صنایع لرستان بود و حالا به عنوان یکی از قدیمی‌ترین صنایع کشور به دلیل فرسودگی تجهیزات و ماشین‌آلات و در پی آن بالا رفتن قیمت تولید نه تنها نقشی در توسعه اقتصادی منطقه ایفانمی‌کند بلکه در دسته صنایع زیان‌ده قرار گرفته که در صورت تداوم فعالیت به شیوه فعلی به زودی به ورشکستگی خواهد رسید.



ایمنی کارخانه نیز به شدت افت کرده که خود به عامل دیگری برای افزایش هزینه‌ها تبدیل شده است. ضمن اینکه امسال نام این کارخانه به عنوان یکی از شرکت‌های زیان ده بورسی قرار گرفته که بعد از افزایش ۷۵۰ درصدی زیان به مرز ورشکستگی رسیده است. طبق اظهارات معاون امور صنایع سازمان صنعت، معدن تجارت لرستان، کارخانه سیمان دورود از سال گذشته (۹۴) ۱۶/۶ دهم میلیارد تومان زیان انباشته دارد و امسال نیز زیان انباشته آن ۱۵ میلیارد تومان پیش‌بینی شده است. مسعود رضا با بیان اینکه حقوق بالای کارگران کارخانه، از دست دادن بازار صادرات عراق به دلیل تحرکات داعش و رکود در بخش ساختمان سبب شده تا کارخانه سیمان دورود با شرایط سختی خود را تنگ دارد، می‌افزاید: با وجود این مشکلات زیان انباشته بیشتر می‌شود و بر اساس قانون تجارت اگر زیان انباشته یک شرکت به نصف

سرمایه ثبتی نرسد مشمول ماده ۱۴۱ تجارت می‌شود که این به معنای ورشکستگی است! وی تنها راه نجات این کارخانه را تسریع در اجرای فاز چهارم این واحد تولیدی دانست.

■ سرمایه‌ای که بیماری‌زا شد

سال ۱۳۳۸ کارخانه سیمان دورود در محدوده‌ای خارج از شهر بنا شد و هر صبح کارگران کیلومترها مسافت را طی می‌کردند تا به کارخانه برسند. کارخانه روز به روز وسعت گرفت و همپای آن شهر هم به طور نامتوازنی گسترده‌تر شد. حالا این کارخانه درست در قلب شهرستان دورود قرار گرفته است. نقطه‌ای که بیشترین جمعیت در آن متمرکز شده و زندگی شهرنشینی را با دود و بوی آلاینده‌های سیمان در هم آمیخته است. در حالی که فعالیت‌های تولید سیمان به خودی خود صنعتی آلاینده محسوب می‌شود اما در سال‌های اخیر به دلیل فرسودگی ماشین‌آلات و تجهیزات این واحد

تولیدی، آلاینده‌گی کارخانه سیمان دورود به چند برابر حد مجاز رسیده و زندگی شهروندان را با تهدید جدی روبه‌رو کرده است. سرمایه‌ای که باید اقتصاد لرستان را رونق دهد به عاملی برای بیماری تبدیل شده و واضح است که جز انتقال این کارخانه به بیرون از شهر چاره دیگری بر سر راه آن نیست.

■ اجرای فاز چهارم در کما!

از چند سال پیش و با شدت گرفتن وضعیت رو به افول فعالیت کارخانه سیمان دورود احداث فاز چهارم کارخانه به عنوان یک واحد تولیدی جایگزین به عنوان تنها راه احیای این کارخانه مطرح شد. سال ۹۳ وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی در سفر هیئت دولت کلنگ فاز ۴ کارخانه را به زمین زد و قرار شد توسط شرکت هلدینگ فارس خوزستان این پروژه در حداقل زمان ممکن عملیاتی شود اما حالا پس از گذشت دو سال تعلل مسئولان همچنان ادامه دارد و خبرها از کمبود منابع مالی به عنوان سد راه پروژه حکایت دارد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان در این خصوص می‌گوید: عملیاتی شدن این فاز نیازمند به پرداخت تسهیلات ارزی بوده که بانک صنعت و معدن به عنوان بانک عامل خواستار سپرده‌گذاری حدودی ۴ میلیارد تومانی سرمایه‌گذاران است که متأسفانه هنوز این اقدام توسط مدیران مجموعه انجام نشده است. رضا صفی‌خانی می‌افزاید: مطمئناً در صورتی که متولیان این واحد تولیدی شرایط را برای اجرایی کردن فاز ۴ مهیا کنند، می‌توان تسهیلات مورد نیاز را برای این واحد دریافت کرد. وی با گلایه از تعلل‌های هلدینگ فارس خوزستان برای عملیاتی کردن فاز ۴ سیمان دورود، ادامه می‌دهد: با توجه به اینکه سیمان دورود زیرمجموعه هلدینگ فارس خوزستان بوده به نظر می‌رسد در این زمینه تعلل‌هایی صورت می‌گیرد.



قابل توجه ایمیدرو:

هنوز یک دلار هم سرمایه خارجی در معدن جذب نشده است!

نکنند و راحت وارد بازار شوند.

■ مسیر طرح‌های سیمان و فولاد بن‌بست است

وکیل در ادامه با اشاره به برخی پروژه‌های بزرگ مانند طرح‌های سیمان و فولاد تصریح کرد: زمانی که طرح‌های سیمانی در حال اجرا و احداث بود، هشدار دادیم و کسی گوش نکرد. ما هم به لحاظ ایجاد ظرفیت‌های بیش از نیاز و هم موقعیت مکانی واحدهای سیمانی هشدار داده بودیم و حالا می‌بینیم که با وجود هیاهویی که در آن زمان وزارت صنعت، معدن و تجارت در این باره به راه انداخت، واحدهای سیمانی یکی یکی تعطیل می‌شوند.

وی در گفت‌وگو با ایسنا، ادامه داد: حالا متأسفانه شاهد آن هستیم که همین اتفاق هم برای فولاد در حال تکرار شدن است. در حالی که بارها گفته شده فولاد نیاز به آب دارد و کارخانه‌های فولادی نباید از ۵۰ کیلومتری سواحل فاصله بیشتری داشته باشند اما می‌بینیم در اماکنی مثل یزد و... که آب خوردن‌شان به زحمت تامین می‌شود کارخانه‌های فولاد برپا شده و این یعنی با وجود تمام گفته‌ها این مسیر بن‌بست همچنان طی می‌شود.

دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان مواد معدنی در ادامه یکی از اصلی‌ترین مشکلات پیش رو را دولتی بودن اقتصاد و تصمیمات اقتصادی و معدنی دانست و عنوان کرد که با وجود شرکت‌های دولتی و برخی تصمیماتی که بدون توجه به کارشناسی‌ها و تجربیات بخش خصوصی اتخاذ می‌شود این چرخه اصلاح نخواهد شد و با این وضعیت نمی‌توان انتظار داشت سرمایه مناسبی از خارج از مرزها روی طرح‌های داخلی جذب شود.

خبر ایجاد کارگروه ویژه برای رفع موانع سرمایه‌گذاری خارجی در ایران در حالی از سوی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام شد که دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان مواد معدنی معتقد است مشکل سرمایه‌گذاری در کشور ریشه‌های عمیق‌تری دارد و هنوز هیچ یک از شرکت‌های خارجی شروع به همکاری و سرمایه‌گذاری نکرده‌اند.

کامران وکیل با بیان اینکه ریسک سرمایه‌گذاری در ایران بالاست گفت: در حال حاضر می‌توان گفت که با تمام هیاهوهایی که وجود دارد هنوز هیچ‌یک از شرکت‌های خارجی برای سرمایه‌گذاری در ایران اقدام نکرده‌اند و در حوزه‌هایی مانند اکتشاف حتی یک دلار هم سرمایه جذب نشده است. وی با بیان اینکه شرایط برای تولید و سرمایه‌گذاری مساعد نیست، عنوان کرد: تا امروز سال‌هاست که در دولت‌های مختلف موضوع تسهیل ورود سرمایه‌گذاران خارجی مطرح و برای آن

کمیته‌های مختلفی تشکیل می‌شود و هیچ اتفاقی هم نمی‌افتد ولی در مقابل می‌بینیم که در این سال‌ها کشورهایمانند سنگاپور و ترکیه متحول می‌شوند در حالی که ما همچنان در حال تشکیل کمیته‌های تسهیل ورود سرمایه‌گذاران به داخل کشور هستیم.

دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان مواد معدنی ادامه داد: وقتی شاهد هستیم کسی که به عنوان مهمان از جانب وزارت صنعت، معدن و تجارت دعوت می‌شود و با روایدی که از جانب وزارت امور خارجه صادر می‌شود به ایران می‌آید، با عناوین مختلف دستگیر و راهی زندان می‌شود، چطور می‌توان انتظار داشت شرکت‌های سرمایه‌گذار که بازار خود را رصد می‌کنند ریسک سرمایه‌گذاری در ایران را بالا برآورد



دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان مواد معدنی:

هنوز یک دلار هم سرمایه خارجی در معدن جذب نشده است

عصر بازار - خبر ایجاد کارگروه ویژه برای رفع موانع سرمایه گذاری خارجی در ایران در حالی از سوی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام شد که دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان مواد معدنی معتقد است که مشکل سرمایه گذاری در کشور ریشه های عمیق تری دارد و هنوز هیچ یک از شرکت های خارجی شروع به همکاری و سرمایه گذاری نکردند.

به گزارش پایگاه خبری «عصر بازار» به نقل از ایسنا، کامران وکیل با بیان این که ریسک سرمایه گذاری در ایران بالاست گفت: در حال حاضر می توان گفت که با تمام هیاهوهایی که صورت می گیرد هنوز هیچ یک از شرکت های خارجی برای سرمایه گذاری در ایران اقدام نکردند و در حوزه هایی مانند اکتشاف حتی یک دلار هم سرمایه جذب نشده است.

وی با بیان این که شرایط برای تولید برای سرمایه گذاری مساعد نیست، عنوان کرد: تا امروز سال ها است که در دولت های مختلف موضوع تسهیل ورود سرمایه گذاران خارجی مطرح و برای آن کمیته های مختلفی تشکیل می شود و هیچ اتفاقی هم نمی افتد، ولی در مقابل می بینیم که در این سال ها کشور هایی مانند سنگاپور و ترکیه متحول می شوند، در حالی که ما همچنان در حال تشکیل کمیته های تسهیل ورود سرمایه گذاران به داخل کشور هستیم.

دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان مواد معدنی ادامه داد: وقتی شاهد هستیم کسی که به عنوان میهمان از جانب وزارت صنعت، معدن و تجارت دعوت می شود و با روایدی که از جانب وزارت امور خارجه صادر می شود به ایران می آید، با عناوین مختلف دستگیر و راهی زندان می شود، چطور می توان انتظار داشت شرکت های سرمایه گذار که بازار خود را رصد می کنند ریسک سرمایه گذاری در ایران را بالا برآورد نکنند و راحت وارد بازار شوند.

مسیر طرح های سیمان و فولاد بن بست است وکیل در ادامه با اشاره به برخی پروژه های بزرگ مانند طرح های سیمان و فولاد تصریح کرد: در زمانی که طرح های سیمانی در حال اجرا و احداث بود، ما هشدار دادیم و کسی گوش نکرد. ما هم به لحاظ ایجاد ظرفیت های بیش از نیاز و هم موقعیت مکانی واحدهای سیمانی هشدار داده بودیم و حالا می بینیم که علیرغم هیاهویی که در آن زمان وزارت صنعت، معدن و تجارت در این باره به راه انداخت، واحدهای سیمانی یکی یکی تعطیل می شوند.

وی ادامه داد: حالا متأسفانه شاهد آن هستیم که همین اتفاق هم برای فولاد در حال تکرار شدن است. در حالی که بارها گفته شده است که فولاد نیاز به آب دارد و کارخانه های فولادی نباید از ۵۰ کیلومتری سواحل فاصله بیشتری داشته باشند، اما می بینیم در اماکنی مثل یزد و ... که آب خوردنشان به زحمت تامین می شود کارخانه های فولاد بر پا شده و این یعنی علیرغم تمام گفته ها این مسیر بن بست همچنان طی می شود.

دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان مواد معدنی در ادامه یکی از اصلی ترین مشکلات پیش رو را دولتی بودن اقتصاد و تصمیمات اقتصادی و معدنی دانست و عنوان کرد که با وجود شرکت های دولت و با وجود برخی تصمیماتی که بدون توجه به کارشناسی ها و تجربیات بخش خصوصی اتخاذ می شود این چرخه اصلاح نخواهد شد و با این وضعیت نمی توان انتظار داشت جذب سرمایه مناسبی از خارج از مرزها بر روی طرح های داخلی صورت بگیرد.

اخبار ویژه

معادن نیوز

ضرورت توسعه همکاری های ایران و آذربایجان در صنعت مس

پایگاه خبری معدن نیوز - معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: همکاری های معدنی بین ایران و جمهوری آذربایجان در بخش های مس، طلا و فولاد، باید توسعه یابد.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز به نقل از مس پرس، جعفر سرقینی در مراسم افتتاح دومین نمایشگاه تخصصی ایران پروژه در باکو با بیان این مطلب، افزود: ایرانی ها از گذشته همکاری های گسترده ای در زمینه صنعت مس و طلا با آذربایجان داشته اند که بیشتر به صورت شخصی انجام می شد که امیدواریم بتوانیم این همکاری را در قالب همکاری های رسمی و حضور شرکت های ایرانی ساماندهی کنیم.

وی گفت: درباره معافیت های گمرکی و مالیاتی و تخفیف در تحویل زمین در بخش معدنی با طرف آذربایجانی رایزنی و گفت و گو شد. وی با اشاره به اینکه در زمینه های صنایع دارویی، فولاد، فلزات غیر آهنی، صنایع غذایی، صنایع لاستیک سازی و خودروسازی پیشرفت های چشمگیری داشته ایم، افزود: در صادرات خدمات فنی، مهندسی، طرح های توسعه آب و فاضلاب، برق و الکترونیک و نفت، گاز و معادن نیز شرایط همکاری روزافزون دو کشور فراهم است.

سرقینی از رشد ۷۰ درصدی روابط تجاری دو کشور ایران و آذربایجان از ابتدای سال میلادی خبر داد و گفت: رقم این روابط تجاری حدود ۳۰۰ میلیون دلار است، باید برای توسعه همکاری ها بیش از پیش تلاش کنیم.

لزوم ثبت نام در سامانه کاداستر برای دریافت تسهیلات

مدیرکل دفتر امور اکتشاف وزارت صنعت، معدن و تجارت از ارائه تسهیلات در بخش معدن با ثبت نام در سامانه کاداستر و بهین یاب خبرداد. به گزارش شاتا؛ «سدالله کشاورز با حقیقت» با بیان اینکه امکان ارائه تسهیلات با هدف افزایش رونق اقتصادی در بخش معدن از طریق سامانه بهین یاب فراهم شده است افزود: در راستای تحقق سیاست های اقتصاد مقاومتی و همچنین تامین مالی بنگاه های کوچک، متوسط و طرح های نیمه تمام با پیشرفت بالای ۶۰ درصد اجرایی شده است.

وی گفت: دارندگان پروانه بهره برداری فعال که نسبت به ایجاد حساب کاربری در سامانه کاداستر اقدام کرده اند مشمول دریافت این تسهیلات هستند.

مدیرکل دفتر امور اکتشاف در خصوص بهره برداران فعال فاقد حساب کاربری در سامانه کاداستر نیز گفت: این بهره برداران می توانند پس از ایجاد حساب کاربری در سامانه کاداستر و مراجعه به سازمان های صنعت، معدن و تجارت استان ها جهت انتساب پروانه بهره برداری به حساب کاربری خود نسبت به ثبت نام در سایت بهین یاب اقدام کنند.

وی در پایان هدف از ارائه تسهیلات در بخش معدن را تحقق سیاست های اقتصاد مقاومتی دانست و گفت: افزایش رونق اقتصادی در بخش معدن از جمله مواردی است که دستور کار مدیران این بخش قرار دارد و ارائه تسهیلات به بهره برداران نیز در همین راستا محقق شده است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۶:۲۹

تشکیل نشست پیگیری تفاهم نامه ایمیدرو در

اداره کل آموزش فنی و حرفه ای گلستان

نشست پیگیری تفاهم نامه ایمیدرو با حضور مسئولین و کارشناسان خانه صنعت و معدن، نظام مهندسی معدن، اداره کل تعاون کار رفاه اجتماعی و صنعت، معدن و تجارت برگزار شد. سید رضا مفیدی معاون آموزش، پژوهش و برنامه ریزی اداره کل در جلسه پیگیری تفاهم نامه ایمیدرو گفت: در راستای اجرای سند راهبردی مهارت و فناوری سازمان و سایر اسناد بالادستی به ویژه سیاست های اقتصاد مقاومتی به منظور ارتقاء توانمندی و افزایش مهارت نیروی انسانی شاغل در حوزه های معادن و صنایع معدنی و بهره مندی مستمر از ظرفیت های موجود، این تفاهم نامه ما بین سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور و سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع ایران منعقد شده است. مفیدی در خصوص تاثیر آموزش های ایمنی در معادن در کاهش حوادث گفت: به منظور کاهش حوادث ناشی از کار در معادن ضرورت برگزاری دوره های حفاظت ایمنی به شدت مورد نیاز می باشد که این امر با همکاری تمامی دستگاهها مرتبط محقق می شود.

کازمپی از مسئولین اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان ضمن ارائه گزارشی از اقدامات انجام شده در جهت مفاد تفاهم نامه ایمیدرو گفت: استانداردهای موجود در سازمان آموزش فنی و حرفه ای پاسخگوی نیاز بالقوه در حوزه معادن می باشد. در خاتمه نشست مقرر گردید آموزش ها با هماهنگی مسئولین فنی معادن در سطح استان برگزار شود.

اخبار انگلیسی ایمیدرو

v FINANCIAL TRIBUNE

Cement Exports From Fars

Cement factories in Fars Province exported 285,700 tons of the construction material worth \$11.7 million in the five months of the current Iranian year (started March 20), registering a 134% and 86% growth in export volume and value respectively compared with last year's corresponding period, according to Fars Province's Industries, Mining and Trade Organization. Iraq, Afghanistan, the UAE and Kuwait were the main export destinations, IRNA reported. Nine out of 71 cement plants across Iran are located in the southern Fars Province, annually producing 5.7 million tons of the total domestic output of 75 million tons.

v FINANCIAL TRIBUNE

KSC Begins Cooperation With Austrian Consulting Firm

The largest semis producer in Iran—Khouzestan Steel Company—has signed a contract with Austria's Horst Wiesinger Consulting, as it plans to expand production by the end of the current Iranian year (March 20, 2017).

Based on the agreement, HWC will draw up a long-term development strategy for the company, covering improvement of operating performance and expansion of production capacities, as the parties told Metal Expert, a Ukraine-based provider of news and analysis on steel products and steelmaking raw materials industries.

Special attention will be given to an upgrade of logistics, modernization of existing equipment, enhancement of cooperation between the company's divisions and with the third parties as well as to environmental issues, according to HWC.

With KSC's large-scale capacity expansion plans to produce 5 million tons per year from the current 3.5 million tons by the yearend, outsourcing consulting can help the producer meet the targets. The company plans



KSC is the largest semis producer in Iran.

to keep expanding capacities further to 8.8 million tons by 2020 and 13.6 million tons in 2025, an unnamed KSC spokesman told Metal Expert.

معادن و صنایع معدنی در روزنامه ها

گام به گام تا جهانی شدن معادن ایران

نقش معادن در اقتصاد

دیر نخستین کارگاه آموزشی بین‌المللی اکتشاف تیپ‌های کانساری در خاور میانه نیز درباره دلایل برگزاری نخستین کارگاه آموزشی بین‌المللی اکتشاف تیپ‌های کانساری در منطقه خاورمیانه در گفت‌وگو با صمت اظهار کرد: ارتباط ایران با استادان و شرکت‌های بزرگ بین‌المللی در حوزه معدن در چند سال گذشته به دلایل مختلف سیاسی به شدت کم شده است. این درحالی است که خواه ناخواه نفت نیز که یکی از منابع اصلی و ال‌رگذار در اقتصاد کشور است قدرت خود را از دست داده است. بنابراین با توجه به داشتن ذخایر فراوان معدنی، می‌توان با توجه بیشتر به این بخش زمینه استفاده بهینه از معادن را فراهم کرد و برگزاری این دوره آموزشی می‌تواند به این موضوع کمک کند.

بیمان افضل در ادامه گفت: اکنون کشوری مانند ترکیه و چین دوره‌های آموزشی با سطح بالا را برگزار می‌کنند. همچنین کشورهایی مانند عربستان و امارات که در زمینه معدنی حرقی برای گفتن نداشتند اکنون با کمک گرفتن از استادان درجه یک جهانی، سطح علمی و توان کاری زمین‌شناسان خود را به میزان قابل توجهی بالا بردند. در نتیجه معادن آنها فعال‌تر شده و دارند. اما ایران با داشتن این همه ظرفیت معدنی از این کشورها جامانده است.

به گفته دانشیار بخش معدن دانشگاه آزاد واحد تهران‌جنوب، امکان دیدن معادن دیگر کشورها برای کارشناسان و فعالان معدنی به دلیل بالا بودن هزینه‌ها وجود ندارد که خود یک کمبود برای بخش معدن است. مدرسان این کارگاه آموزشی از نقرات تراز اول جهانی در بخش اکتشاف و زمین‌شناسی هستند و هرکدام از آنها حداقل روی معادن ۱۰۰ کشور کار کرده و تعداد زیادی از معادن دنیا را دیده و با نمونه برداری از آنها کار پژوهشی و اجرایی انجام داده‌اند.

معادن خود، می‌توانند در جایگاه معدنی مناسبی قرار گیرند. در این میان ایران نیز با ظرفیت بالای معدنی که دارد، می‌تواند سهم قابل قبولی در جهان معدنی داشته باشد. از این رو برگزاری دوره‌های آموزشی برای آشنایی کارشناسان و فعالان معدنی با علوم زمین و همچنین مدل‌های اکتشافی و زمین‌شناسی می‌تواند اثر قابل قبولی بر این موضوع داشته باشد.

مدیر آموزش، پژوهش و فناوری این سازمان با اعلام این خبر افزود: این دوره‌های آموزشی با هدف ارتقای دانش فنی کارشناسان در حوزه معادن و صنایع معدنی کشور و آشنایی آنها با مباحث روز دنیا به همت بخش خصوصی و حمایت ایمیدرو در ۵ شاخه مهم اکتشافی برگزار می‌شود.

شمس‌الدین سیاسی‌راد افزود: ۴ استاد برجسته در سطح بین‌المللی به صورت تئوری و عملی این دوره‌های آموزشی را تدریس می‌کنند که به عنوان مشاوران اکتشافات معدنی بزرگترین شرکت‌های معدنی همچون ریوتینتو، واله، بریک‌گلد... فعالیت دارند.

به گفته وی، پروفیسور ریچارد گلدفارب، پروفیسور جری ریچاردز، پروفیسور دیوید هیوستون و پروفیسور دیوید لیچ، استادان این دوره‌های آموزشی هستند که به ترتیب کانسارهای طلای کوهزایی، مس پورفیری و طلای اپی ترمال، سولفید توده‌ای و سرب و روی تیپ می‌سی سی پی را از تاریخ ۱۰ تا ۱۴ مهر تدریس خواهند کرد. (لازم به یادآوری است که ملیت این استادان از کشورهای آمریکا، کانادا و استرالیاست که همه آنها درحوزه معدن بسیار پیشرفته‌اند.)

سیاسی‌راد همچنین گفت: در پایان دوره‌های تئوری، کلاس‌های عملی در قالب بازدید از معادن طلای مونه گلبایگان، مس پورفیری کهنک، سرب و روی کوشک و سرب و روی ایرانکوه در تاریخ ۱۵ تا ۱۶ مهر برگزار خواهد شد.

چندی پیش نخستین کارگاه آموزشی بین‌المللی اکتشاف تیپ‌های کانساری در منطقه خاورمیانه برگزار شد که بر اساس آن شرکت سامانه کانسار به عنوان برگزارکننده این دوره آموزشی و حمایت سازمان ایمیدرو نسبت به برگزاری این دوره اقدام کرده است. به گزارش استیل پدیا، یکی از دلایل اصلی برگزاری این دوره آشنایی زمین‌شناسان و کارشناسان حوزه معدن با مدل‌های اکتشافی است. زیرا از این راه زمینه توسعه فعالیت‌های اکتشافی و دستیابی به ذخیره‌های جدید معدنی در کشور فراهم می‌شود. به گفته دبیر برگزاری این کارگاه آموزشی، شرکت‌کنندگان این دوره تنها ایرانی‌ها نیستند و از کشورهای همچون استرالیا، لهستان، اسلواکی نیز حضور خواهند یافت. استادان حاضر در این دوره سابقه فعالیت معدنی در ۱۰۰ کشور را داشته و کارهای اجرایی و پژوهشی فراوانی انجام داده‌اند.

آشنایی با مباحث روز دنیا در معدن

برای نخستین بار دوره‌ها و کارگاه‌های آموزشی بین‌المللی اکتشاف تیپ‌های کانساری در منطقه خاورمیانه از ۱۰ تا ۱۶ مهر امسال با حضور استادان برجسته بین‌المللی در ایران برگزار می‌شود.

آشنایی با دانش روز دنیا در حوزه‌های مختلف از جمله فعالیت‌های معدنی راهکار مناسبی برای توسعه و پیشرفت و همچنین مطرح شدن در سطوح جهانی است. در این راستا می‌توان با بهبود ارتباطات بین‌المللی با استادان تراز اول جهانی که سابقه فعالیت معدنی در نقاط مختلف جهان را داشته و کارهای پژوهشی و بزرگی انجام داده‌اند، به بالا رفتن سطح دانش و آندوخته‌های معدنی کشورهای دارای ذخیره‌های معدنی مانند ایران کمک کرد. درحال حاضر کشورهای منطقه همچون عربستان و امارات و دیگر کشورها مانند چین و ترکیه با کمک گرفتن از دانشمندان و متخصصان بزرگ خارجی علاوه بر افزایش ارزش افزوده

به رخنمون‌های سطحی محدود نمی‌کردند به ذخیره‌های بزرگ معدنی می‌رسیدند.

وی معتقد است که دانش آموختگان زمین‌شناسی کشور ظرفیت بالایی دارند و هرکدام از آنها که با شرکت‌های بین‌المللی ارتباط برقرار کردند رشد قابل ملاحظه‌ای داشتند. از طرفی استادان خوبی در حوزه زمین‌شناسی داریم که با دانشگاه‌های بزرگ دنیا کار می‌کنند. اما مسئله اینجاست که فعالیت آنها منفرد است و ما نتوانسته‌ایم به شکل منسجم با زمین‌شناسان دنیا ارتباط برقرار کنیم.

افضل ادامه داد: یکی دیگر از چالش‌های موجود در ایران، کم شدن روز افزودن بازدیدهای صحرایی است. در ایران به دانش زمین‌شناسی نگاه سنتی وجود دارد. این درحالی است که بخشی از این رشته در جهان ریاضی و مدل‌سازی است که در ایران از آن غافل هستیم. دانشیار بخش معدن دانشگاه آزاد افزود: در دانشگاه‌هایی که رشته زمین‌شناسی در آنها تدریس می‌شود ضعف ساختاری وجود دارد و بخشی از آن به تجهیزات و تحریم‌های بین‌المللی بازمی‌گردد.

وی افزود: کشوری مانند عربستان سالانه تنها برای اکتشاف طلا یک میلیارد دلار هزینه کرده و فناوری‌های جدید را وارد می‌کند. در واقع معادن کشورهای چین و عربستان به شدت در حال مطرح شدن هستند. این درحالی است که ایران با وجود بالا بودن ظرفیت معدنی با مشکلی همچون مقاومت برخی از زمین‌شناسان در برابر آموختن دانش نوین روبه‌رو است که باید تدبیری برای آن اندیشید.

به گفته دبیر برگزاری نخستین کارگاه آموزشی بین‌المللی اکتشاف تیپ‌های کانساری در خاورمیانه، استقبال از این دوره تنها به ایران محدود نشده و از کشورهای استرالیا، لهستان، اسلواکی هم ثبت نام‌کننده داشتیم. زیرا آنها تمایل دارند کانسارهای ایران را دیده و از این دوره آموزشی استفاده کنند. خوشبختانه دانشجویان دوره دکتری و فعالان بخش خصوصی نیز برای حضور در کارگاه آموزشی استقبال خوبی داشته‌اند.

به همین دلیل سعی کرده‌ایم تا آنجا که می‌توانیم در ایران این کارگاه‌ها را برگزار کرده و ارتباط بین‌المللی بخش زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور را تقویت و از تجربه این افراد برای بهبود سطح اطلاعات و به روزرسانی اطلاعات استفاده کنیم.

انتقال دانش فنی برای افزایش اکتشاف درحال‌حاضر ذخایر معدنی سطحی موجود در ایران روبه اتمام است بنابراین باید به سمت اکتشافات عمقی پیش برویم و از ذخیره‌های معدنی نهفته در اعماق زمین استفاده کنیم. در این میان انتقال دانش فنی در حوزه اکتشافی برای دستیابی به برخی از کانی‌ها مانند سرب و روی برای تامین نیاز صنایع پایین دستی، می‌تواند راه‌گشا باشد. در این رابطه پیمان افضل اظهار کرد: باید تا حد ممکن، کلیدهای زمین‌شناسی و اکتشافی را پیدا کرده و شناخت بهتری از آنها به‌دست آوریم که این موضوع نیز از طریق برگزاری دوره‌های آموزشی امکان‌پذیر می‌شود.

وی افزود: هم‌اکنون تیپ‌های کانی‌سازی مختلف برای برخی مواد معدنی مانند سرب و روی در کشور ناشناخته مانده و اطلاعاتی از محل قرارگیری آن در نقاط مختلف کشور وجود ندارد. از طرفی بسیاری از کانسارهای شناخته شده در ایران، جزو کانسارهایی هستند که در گذشته معدنکاری شدادی روی آنها انجام شده که از آن جمله می‌توان به مس سرچشمه اشاره کرد. بنابراین شناسایی ذخیره‌های جدید معدنی باید در دستور کار فعالان بخش معدن قرار گیرد. دبیر برگزاری این دوره آموزشی به سابقه حضور برخی از شرکت‌های بزرگ معدنی در سال‌های گذشته در برخی از مناطق ایران اشاره کرد و گفت: شرکت ریوتینتو و آنگلو امریکن در سال‌های گذشته به ایران آمدند و اقدام‌های خوبی انجام دادند که از نمونه‌های آن دستیابی به معدن طلای داشکسن (ساریکونی) و ذخیره‌های پورفیری ایران مرکزی است. اما با کمی دقت متوجه می‌شویم که در پیدا کردن کانسارهای بزرگ خود چندان موفق نبوده‌ایم و حتی باعث از بین رفتن برخی از معادن شده‌ایم. این در حالی است که اگر اکتشاف معدن را تنها

در جشنواره انار و انجیر نور دوز اعلام شد راه اندازی معدن مس و طلا در مسجدداغی جلفا



نیز ۹ میلیون تن با عیار ppm ۰/۴۴ است و ذخیره احتمالی آن نیز ۱۱ میلیون تن با عیار ppm ۰/۲۱ خواهد بود.

مدیرعامل سازمان منطقه آزاد ارس نیز در این جشنواره اعلام کرد: منطقه آزاد ارس با وجود نیازهای اصلی برای توسعه صنعت کشاورزی و موقعیت جغرافیایی منحصر به فرد، ظرفیت تصاحب بازار کشاورزی روسیه را دارد.

محسن خادم عرب باغی با تاکید بر لزوم نهادینه سازی علوم کشاورزی نوین گفت: برای حضور در صحنه رقابت اقتصادی در بخش کشاورزی و تصاحب بازارهای بزرگی همچون روسیه، باید استانداردهای بین المللی کاشت، داشت و برداشت رعایت شود.

وی افزود: مشکل اصلی محصولات کشاورزی ایران تولید به روش های سنتی و نبود زیرساخت های حمل و نقل مدرن است.

عرب باغی با بیان اینکه آب و هوای مناسب، خاک حاصلخیز و آب فراوان نیازهای اصلی صنعت کشاورزی است، گفت: نیازهای اصلی صنعت کشاورزی در این منطقه وجود دارد و باید با راه اندازی صنایع تبدیلی و ایجاد ارزش افزوده، گام های موثری برای توسعه و رونق این صنعت برداشته شود.

بر اساس این گزارش، چهارمین جشنواره انار و اولین جشنواره برداشت انجیر در مرکز نور دوز ارس با مشارکت سازمان منطقه آزاد ارس و سازمان جهاد کشاورزی برگزار شد. شهرستان جلفا دارای ۲۰۰ هکتار باغات انار و ۳۷ هکتار باغ های انجیر است.

دنیای اقتصاد - تبریز - رعنا نیکر فتار: نماینده مرند و جلفا در مجلس از اختصاص ۲۵۰۰ میلیارد ریال بودجه از محل رودخانه های مرزی به هادیشهر خبر داد و گفت: معدن مس و طلای مسجدداغی جلفا به زودی راه اندازی می شود.

محمد حسن نژاد در جشنواره انار و انجیر نور دوز افزود: در حالی که کل بودجه شهرستان جلفا ۶۰ میلیارد ریال بوده و در ۱۰ سال گذشته ۵۷۰ میلیارد ریال برای طرح آب ارس و دشت هادیشهر اختصاص یافته بود، با لطف مقام معظم رهبری، امسال این رقم ۴۰ برابر شده است.

وی منطقه آزاد ارس را نعمتی بزرگ برای آبادانی منطقه دانست و گفت: اختصاص دو هزار میلیارد ریال اعتبار از سوی سازمان منطقه آزاد ارس برای طرح های مختلف عمرانی، زیربنایی، انرژی، حمل و نقل و سایر زمینه ها موجب شده جلفا چهره های بسیار متفاوت نسبت به شهرهای دیگر داشته باشد. حسن نژاد با اظهار امیدواری برای آغاز عملیات اجرایی فرودگاه ارس، خواستار اختصاص بودجه به طرح های مناطق جدید الحاق شده به ارس شد و گفت: با وجود مشکل قانونی برای اختصاص بودجه ملی به طرح های عمرانی و راه سازی بین مناطق منفصل در مناطق آزاد و الحاق هادیشهر، هرزندات، ابری و سیه رود به ارس، تامین بودجه این طرح ها بر عهده سازمان منطقه آزاد ارس خواهد بود. وی در ادامه بر همکاری برای راه اندازی معدن مسجد داغی تاکید کرد و گفت: پیمانکار معدن مسجد داغی با برنده شدن در مزایده این طرح، مشخص شده و باید با همکاری همه دستگاه های اجرایی شاهد رونق بیش از پیش فعالیت های اقتصادی و اشتغالزایی در این منطقه باشیم.

ذخیره قطعی مس معدن مس مسجد داغی ۸۰ میلیون تن با عیار ۰/۴۲ درصد است. ذخیره احتمالی این معدن نیز ۱۲۵ میلیون تن با عیار ۰/۲۳ درصد برآورد می شود. میزان ذخیره طلای احتمالی این معدن

همه چیز درباره اصول طراحی انفجار

کاهش هزینه‌های معدنکاری با انفجار اصولی

جام سیستم بارگیری، بزرگترین اندازه سنگ‌های منفجرشده را تعیین خواهد کرد، اما تعیین کوچک‌ترین اندازه خرده‌های انفجاری مشکل بوده و چنانچه اندازه سنگ‌های منفجرشده کوچک‌تر از اندازه موردنیاز باشد موجب هدر رفتن ماده منفجره و افزایش هزینه خواهد شد.

وی در ادامه افزود: بر این اساس با توجه به نوع ماشین‌آلات بارگیری و اندازه ورودی سنگ‌شکن اولیه، متوسط اندازه خرده‌های انفجاری در هر معدن باید از یک اندازه بهینه بر خوردار باشد. وقتی تغییراتی در الگوی انفجار یا ابعاد خردایش سنگ ایجاد می‌شود، به طور حتم این تغییرات موجب تغییراتی در پارامترهای هزینه‌های انفجار و هزینه‌های حفاری می‌شود. با بهینه‌سازی هزینه‌های انفجار و حفاری متناسب با الگوهای در دست انفجار می‌توان یک انفجار فنی و اقتصادی مناسب برای معدن در نظر گرفت.

مشاور معدنی کمسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران بیان کرد: یکی از پارامترهای مهم در طراحی الگوهای انفجار در معدن خرج ویژه است. به گفته این مشاور معدنی، خرج ویژه عبارت است از مقدار ماده منفجره مصرفی در هر چال بر حجم سنگی که به وسیله انفجار همان چال به دست می‌آید و بر حسب کیلوگرم بر متر مکعب یا کیلوگرم بر تن بیان می‌شود.

خرج ویژه متأثر از ویژگی‌هایی مانند نوع توده سنگ، نوع ماده منفجره، سطح آزاد، میزان خردایش موردنظر سنگ و شرایط ایمنی و اقتصادی است. اگر تعداد درزه و شکاف در سنگ‌های توده‌ای کم باشد به نحوی که سنگ در مقابل شکسته شدن مقاوم باشد، خرج ویژه زیاد مصرف می‌شود و اگر تعداد درزه و شکاف به صورتی باشد که موجب سست شدن سنگ در مقابل ضربه‌های حاصل از انفجار باشد، خرج ویژه کم مصرف می‌شود.

انفجار جزو مراحل اصلی از معدن کاری است که در حوزه اکتشاف انجام می‌شود. در واقع عملیات انفجار در معدن به منظور خرد کردن باطله و ماده معدنی است تا بارگیری سریع‌تر و ارزان‌تر انجام شود. اما ناگفته نماند که انفجار، آثار زیست‌محیطی و اجتماعی فراوانی دارد.

مشاور معدنی کمسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران در گفت‌وگو با **صنایع معدنی**، درباره انفجار در مراحل معدن کاری اظهار کرد: اجرای نامناسب الگوی انفجار، منجر به پدیده‌های نامطلوبی همچون خردایش ضعیف و پرتاب سنگ خواهد شد که در نهایت افزایش هزینه‌های عملیات را به دنبال خواهد داشت.

علی غنی‌زاده ضرغامی ادامه داد: با توسعه تکنیک‌های انفجار، این آثار سوء و نامطلوب تا حد زیادی کاهش پیدا کرده‌اند.

هر چند هدف اولیه انفجار سنگ‌ها در معدن روباز خرد کردن و در نهایت تسهیل در بارگیری است، اما اهداف دیگر نظیر ابعاد سنگ‌های منفجرشده، نحوه انتقال، جهش و میزان پرتاب خرده‌های انفجاری به هوا و سقوط آنها در محدوده و خارج از محدوده انفجاری، کمینه کردن لرزش زمین، کاهش شکستگی‌های نامطلوب با توجه به تنوع سنگ، ابعاد خرده‌های انفجاری موردنیاز و شرایط اقتصادی باید مورد توجه قرار گیرد.

به گفته وی، بدیهی است که نوع ماده منفجره، شرایط و شیوه انفجار در معدن روباز و حتی در قسمت‌های مختلف یک معدن نیز متفاوت است.

غنی‌زاده ضرغامی تصریح کرد: ابعاد سنگ‌های منفجرشده باید به اندازه کافی کوچک باشند که به راحتی داخل جام ماشین‌آلات بارگیری جای گیرند و نیاز به انفجار ثانویه نداشته باشند. از سوی دیگر برای کنترل گردوغبار نیز باید از تولید خرده‌های بسیار ریز پیشگیری شود. اندازه

کتایون ملکی
گروه معدن



علی غنی‌زاده ضرغامی

پرداختن
به پارامتر
هزینه‌های
انفجار می‌تواند
در بهینه‌سازی
پارامترهای
هندسی
انفجار (طراحی
الگوهای
انفجار) هم
نقش موثری
داشته باشد

کیفیت سنگ	مقاومت سنگ (MPa)	RQD	خرج ویژه (Kg/m ³)
مقاومت کم در برابر شکسته شدن	< ۷۵	-	۰/۲۵-۰/۱۵
سنگ با مقاومت متوسط در برابر شکسته شدن	۷۵-۱۷۵	-	۰/۴۵-۰/۲۵
سنگ با مقاومت زیاد در برابر شکسته شدن	۱۷۵-۲۵۰	-	۰/۷۵-۰/۴۵
سنگ با مقاومت خیلی زیاد در برابر شکسته شدن	> ۲۵۰	-	۱/۵-۰/۷۵
سنگ خیلی ترک‌خورده (بیش از ۱۶ درزه در هر متر)	-	< ۲۰٪	۰/۶۰
سنگ ترک‌دار (۱۰ تا ۱۶ درزه در هر متر)	-	۲۰-۴۰٪	۰/۵۵
سنگ معمولی با ترک‌های مویی (۳ تا ۱۰ درزه در هر متر)	-	۴۰-۷۰٪	۰/۵۰
سنگ نسبتاً همگن (زیر ۳ درزه در هر متر)	-	۷۰-۹۰٪	۰/۴۵
سنگ همگن (بدون درزه)	-	۹۰-۱۰۰٪	۰/۴۰

جدول خرج ویژه بر اساس کیفیت توده سنگ (۲۰۱۶)

نباشد که در حمل و نقل و انتقال مواد به واحدهای فراوری یا باطله، انرژی زیادی تلف شود.

در ادامه با توجه به اهمیت محاسبه خرج ویژه در طراحی الگوی انفجار، جدول خرج ویژه بر اساس کیفیت توده سنگ به منظور بررسی های حدودی خرج ویژه ارائه می شود. البته بنا بر اهمیت خرج ویژه و استفاده از آن به عنوان شاخصی در راستای برآورد کیفیت انفجار، از اواسط دهه ۵۰ قرن نوزدهم میلادی، از سوی اشخاص مختلف روش های متعددی برای تعیین و پیش بینی خرج ویژه ارائه شده که برخی از آنها مدل ها و فرمول هایی نیز ارائه داده اند؛ هر یک این روش ها نقاط ضعف و قوتی نیز دارد که بررسی آن در این مجال نمی گنجد.

غنی زاده ضرغامی در ادامه با اشاره به موضوع قیمت در میان مواد معدنی، اظهار کرد: از آنجایی که قیمت تمام شده ماده معدنی در اقتصادی یا اقتصادی نبودن معدنکاری نقش مهمی دارد، کاهش هزینه های تولید نیز می تواند در کاهش قیمت تمام شده ماده معدنی تاثیر فراوانی داشته باشد. هزینه های انفجار بخشی از قیمت تمام شده ماده معدنی است و بهینه سازی هزینه های انفجار می تواند در کاهش هزینه ها و در نهایت کاهش قیمت تمام شده ماده معدنی نقش مهمی داشته باشد.

به گفته مشاور معدنی کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران، پرداختن به پارامتر هزینه های انفجار می تواند در بهینه سازی پارامترهای هندسی انفجار (طراحی الگوهای انفجار) هم نقش موثری داشته باشد. به عبارتی بهینه سازی در خرج ویژه ۰/۱ کیلوگرم آنفو به ازای هر متر مکعب در معدنی که سالانه بیش از ۱۰ میلیون متر مکعب باطله برداری و استخراج دارد با توجه به قیمت هر کیلوگرم آنفو در حدود ۲ هزار تومان به طور تقریبی عددی حدود ۲۰۰ میلیون تومان صرفه جویی مالی در بر خواهد داشت که این موضوع حساسیت خرج ویژه بر هزینه های انفجار را مشخص می کند.

ضرورت توجه ویژه به مبحث طراحی انفجار در تولید و استخراج ماده معدنی در شرایط کنونی که کاهش قیمت فروش ماده معدنی در جهان باعث تعطیلی بیشتر معادنی شده که با استانداردهای درآمد و هزینه و شرایط فنی و مهندسی کار نمی کنند، می تواند مزیت رقابت پذیری برخی معادن را بیش از پیش آشکار کند.

امروزه در معادن بزرگ دنیا از انفجارهای بزرگ استفاده می شود که هم در وقت و هزینه بسیار صرفه جویی در بردارد و هم مهندسی عملیات تولید را در شرایط استاندارد قرار می دهد. کاهش هزینه های استخراج با ماشین آلات توسط عملیات مناسب انفجار می تواند نقش مهمی در کاهش هزینه های معدنکاری داشته باشد.



نقش موثری در ابعاد خردایش سنگ پس از انفجار داشته باشد. در واقع اگر ابعاد سنگ پس از انفجار در حد استانداردهای لازم باشد می توان گفت، تا حدی انفجار مطلوب بوده و برای آنکه یک انفجار کامل و بی نقص باشد، لازم است به طور حتم عواملی همچون پدیده پرتاب سنگ، لرزش زمین و انفجار هوا نیز در حد استاندارد خود باشند.

ملاحظات که در محاسبات ابعاد خردشدگی مناسب سنگ باید قبل از انفجار در نظر گرفته شود به زمین شناسی معدن، نوع مواد منفجره، زمان هر انفجار، الگوی حفاری و نحوه خرج گذاری مربوط است و برای آنکه یک انفجار خوب باشد ابتدا لازم است عواملی که در یک انفجار کامل نقش دارند، شناسایی شود و سپس میزان تاثیر گذاری هر کدام، در یک انفجار ایده آل برآزش شود و در نهایت اهمیت آنها را در یک سیکل انفجار مورد بررسی قرار داد. غنی زاده ضرغامی ادامه داد: به طور معمول مطالعه پارامترهای موثر بر انفجار به ۲ یا ۳ عامل محدود می شود. آثار تجمعی این عوامل تنها با انجام عملیات انفجار متعدد (سعی و خطا) و صرف هزینه های گزاف قابل بررسی است. به عبارت دیگر نیل به کنترل دقیق این عوامل یک چالش همیشگی است.

هنر عملیات انفجار با کسب مهارت در درک شاخص های تاثیر گذار بر یکدیگر، به منظور به حداکثر رساندن کارایی عملیات است. وی همچنین بیان کرد: به نظر بسیاری از متخصصان علم انفجار، ابعاد سنگ های خرد شده به وسیله یک عملیات انفجار باید به حدی باشد که حداقل ۸۰ درصد سنگ های خرد شده از سرند اولیه واحد خردایش عبور کرده و ابعاد آن نیز به اندازه های ریز

وی در ادامه افزود: چنانچه وضعیت درزه و شکاف به صورتی باشد که موجب اتلاف گازهای حاصل از انفجار و افت فشار آنها شود، خرج ویژه زیاد مصرف می شود. اجرای نامناسب عملیات انفجار نیز پدیده هایی را ایجاد می کند. که در شکل زیر معرفی شده است.



شکل آثار اجرای نامناسب عملیات انفجار (۲۰۱۶) وی با بیان این موضوع که دلایل اصلی ایجاد چنین پدیده هایی در عملیات انفجار، طراحی نامناسب هندسی الگوی انفجار و صحیح محاسبه نشدن خرج ویژه است، اظهار کرد: در نتیجه اهمیت پرداختن به خرج ویژه به منظور انجام عملیات بی نقص انفجار بسیار مهم است.

وی ادامه داد: در مبحث انفجار ابعاد خردایش سنگ به عنوان یک شاخص مهم به منظور تشخیص کیفیت عملیات انفجار تلقی می شود و در تمامی مراحل بعدی پس از استخراج ماده معدنی به عنوان یک شاخص مهم در سیستم حمل و نقل و فراوری نقش مهم خود را ایفا می کند. تغییرات در پارامترها، فاصله ردیفی چال ها، قطر چال، ارتفاع چال و مصرف ماده منفجره هر یک به تنهایی می تواند

عوامل چهارگانه کاهش قیمت محصولات معدنی

۲۰۱۵ میلادی به ۱۲۸ هزار و ۲۳۲ میلیارد ریال و ۹/۸ میلیون تن رسید در حالی که این رقم در سال ۲۰۱۴ میلادی به ترتیب ۱۹۷ هزار و ۳۰۲ میلیارد ریال و ۱۲/۲ میلیون تن بود. به این ترتیب ارزش و حجم معاملات فلزات و مواد معدنی ایران در سال ۲۰۱۵ میلادی نسبت به سال گذشته به ترتیب ۳۵ و ۱۹ درصد کاهش یافت.

کاهش ۴۹ درصدی ارزش معاملات سنگ آهن

بیشترین و کمترین ارزش معاملات در بخش فولاد و کک بود که به ترتیب با ۳۷ و ۴۵ درصد کاهش همراه شد و نسبت به سال گذشته به ۹۲ هزار و ۲۷۹ میلیارد ریال رسید. بیشترین کاهش در ارزش معاملات در سال ۲۰۱۵ مربوط به سنگ آهن بود که با ۴۹ درصد کاهش در ارزش مبادلات، به یک هزار و ۶۰۷ میلیارد ریال رسید.

نیز رینگ فلزات اساسی در این بازار فعال است. اما قیمت محصولات عرضه شده در این رینگ به صورت مستقیم از قیمت‌های جهانی تاثیر می‌گیرد. از حدود ۲ سال گذشته بورس کالا به دلیل کاهش حجم معاملات در آن از رونق کمتری برخوردار است که کارشناسان دلایل متعددی را در این موضوع دخیل می‌دانند.

بورس کالا با انتشار گزارشی، وجود مازاد عرضه در بازارهای جهانی، افزایش تولید سنگ آهن در معادن استرالیا و برزیل، کاهش شدت رشد اقتصادی چین و ایجاد رکود و مشکلات مربوط به کمبود نقدینگی در کشور را از جمله عوامل کاهش قیمت محصولات فلزی و معدنی اعلام کرد. به گزارش بورس کالا، ارزش و حجم کلی معاملات در بخش فلزات و مواد معدنی در سال

بورس کالا بازاری متشکل و منسجم است که تعداد زیادی از عرضه‌کنندگان، کالای خود را در این بازار عرضه می‌کنند. سپس کالاهای موجود پس از بررسی‌های کارشناسی و قیمت‌گذاری از سوی کارشناسان به خریداران عرضه می‌شود. در این بورس‌ها، به طور معمول کالاهای خام و فرآوری نشده مانند فلزات، مواد معدنی و پتروشیمی مورد معامله قرار می‌گیرد. رینگ فلزات اساسی نیز در بورس کالا یکی از مهم‌ترین بازارهای آن به شمار می‌آید اما قیمت محصولات عرضه‌شده در این بازار همواره تحت تاثیر عوامل مختلفی قرار می‌گیرد.

کاهش حجم و ارزش معاملات

در سال‌های اخیر در بورس کالای ایران فلزات و محصولات معدنی دادوستد می‌شود و امروزه



■ رشد ۱۹۴ درصدی حجم معاملات طلا

بیشترین و کمترین حجم معاملات در سال ۲۰۱۵ میلادی نیز مربوط به فولاد و کنسانتره ها بود که به ترتیب به ۶/۶ میلیون تن و ۲۰۷ هزار تن رسید که در مقایسه با مدت مشابه سال ۲۰۱۴ میلادی حجم معاملات به ترتیب ۲۵ و ۲۳ درصد کاهش داشت.

بر اساس این گزارش، طلا بیشترین میزان افزایش در ارزش و حجم معاملات را به خود اختصاص داد که به ترتیب با ۱۸۴ و ۱۹۴ درصد افزایش نسبت به سال گذشته میلادی به ۷۰۲ میلیارد ریال و ۶۰۴ کیلوگرم رسید.

■ افت جهانی بیشتر از افت بازار داخلی

بیشترین میانگین کاهش قیمت جهانی در سال ۲۰۱۵ مربوط به بخش شمش بلوم فولادی بود که با ۳۱ درصد کاهش نسبت به سال گذشته به ۲۷۷ دلار در هر تن رسید در حالی که در بورس کالای ایران این رقم ۲۳ درصد افزایش یافت.

بیشترین میانگین کاهش قیمت در بورس کالای ایران نیز مربوط به محصولات تخت فولادی بود که با ۲۵/۵ درصد کاهش قیمت نسبت به سال گذشته به ۱۱،۷۹ هزار ریال رسید. به طور کلی محصولاتی که در بورس کالای ایران معامله می شوند تحت تاثیر قیمت های جهانی قرار می گیرند.

■ عوامل موثر در کاهش ارزش و حجم معاملات

بورس کالای ایران ۴ عامل تاثیرگذار بر کاهش ارزش و حجم مبادلات بورس کالای ایران در بخش فلزات و مواد معدنی را اعلام کرد، نخستین عامل شرایط جهانی است، زیرا نرخ رشد ناخالص داخلی چین در سال ۲۰۱۵ میلادی برابر با ۶/۹ درصد بود که به کمترین میزان از سال ۱۹۹۱ رسید و انتظار می رود در سال ۲۰۱۶ میلادی نیز با کاهش بیشتری مواجه شود. قیمت محصولات فلزی در بورس کالای ایران نیز در نتیجه کاهش قیمت های جهانی با افت روبه رو شده است.

همچنین بازار محصولات فلزی و معدنی در جهان به ویژه در بخش فولاد با مازاد عرضه روبه رو شد که پیش بینی می شود این روند در سال ۲۰۱۶ میلادی نیز ادامه یابد. در این شرایط، تولیدکنندگان میزان تولید را کاهش دادند.

عامل دیگر نیز افزایش ارزش دلار در سال ۲۰۱۵ است و بر این اساس در این سال ارزش دلار در مقایسه با یورو افزایش یافت که افزایش ارزش دلار تقاضای فلزات پایه را کاهش داد. پیش بینی می شود ارزش دلار به دلیل برنامه سیاست حمایتی بانک مرکزی اروپا به رشد خود ادامه خواهد دهد.

■ کاهش در بازار داخلی

سومین عامل کاهش در بازار داخلی عنوان شده است، زیرا در سال ۲۰۱۵ میلادی، به دلیل نبود سرمایه های دولتی و به دنبال آن کاهش چشمگیر در هزینه های ساخت و مشکلات نقدینگی در اقتصاد، رکود در کشور منجر به افت تقاضای محصولات پایه شامل فولاد، محصولات پتروشیمیایی و کشاورزی شد. فلزات اساسی در بورس کالا بیشتر برای طرح های عمرانی دولت و همچنین در ساخت و ساز مورد استفاده قرار می گرفت.

در سال های اخیر به دلیل رکود اقتصادی و کاهش ساخت و ساز در بخش مسکن، معاملات این محصولات که به عنوان مواد اولیه مورد استفاده قرار می گیرند، با کاهش روبه رو شد.

چهارمین عامل نیز از سوی بورس کالا افزایش چشمگیر تولید معادن استرالیا و برزیل اعلام شد که موجب افزایش تولید سنگ آهن در معادن استرالیا و برزیل و در نتیجه کاهش چشمگیر قیمت پایه این ماده معدنی و به دنبال آن منجر به مازاد عرضه شده و همه این عوامل باعث شده قیمت محصولات راهبردی در بازار بین المللی بیش از ۵۰ درصد کاهش پیدا کند. زیرا هر اندازه تولیدات مواد فلزی در جهان افزایش یابد، میزان تقاضا برای این گروه کمتر خواهد شد و در نتیجه با کاهش قیمتی بیشتری روبه رو می شوند.



تعریف کارشناس در قانون اصلاح معادن

اردشیر پور شعبان
عضو هیات علمی جهاد دانشگاهی

بر اساس بند خ ماده یک از فصل یک آیین نامه اجرایی قانون اصلاح قانون معادن، کارشناس رسمی کسی است که دارای مجوز صلاحیت نظام مهندسی معدن یا کارشناس رسمی دادگستری باشد. با توجه به این بند اعضای سازمان نظام مهندسی با کارشناسان رسمی دادگستری هم تراز قرار داده شده اند. اما پیچیدگی فعالیت های معدنی در تمام بخش ها اعم از اکتشاف، استخراج و فرآوری ایجاب می کند تا از کارشناسان مجرب به منظور حل اختلاف یا ارائه نظر کارشناسی استفاده شود. فرآیند جذب و بکارگیری کارشناسان رسمی دادگستری به صورتی طراحی شده که این افراد علاوه بر تجربه در زمینه فعالیت های معدنی از تعهد کافی برای امر خطیر کارشناسی برخوردار هستند. در این آیین نامه تنها در تبصره ۱ ماده ۵۷ از فصل سوم که مربوط به تشخیص ارزش اموال و تجهیزات غیر قابل انتزاع معدن در هنگام انتقال پروانه معدن به بهره بردار جدید است. از کلمه کارشناس رسمی به صراحت اسم برده شده است. در ماده ۳۶ این آیین نامه به کلمه کارشناس به منظور برآورد کننده هزینه های اکتشافی اشاره شده اما در کلیات و تعاریف کلمه کارشناس تعریف نشده است.

کلمه «کارشناس» در واقع در این آیین نامه «تکره» بوده و نیاز به بازبینی و تعریف دارد. در ماده ۲۵ این آیین نامه تشخیص هزینه های اکتشافی در زمان خلع ید دارنده پروانه اکتشاف بر عهده کارشناس نظام مهندسی معدن واگذار شده که باز در این قانون تعریفی از کارشناس نظام مهندسی معدن وجود ندارد. در فصل چهارم این آیین نامه که مربوط به نحوه مزایده معادن است هیچ گونه اشاره ای به نظریه کارشناس رسمی نشده و در ترکیب کارگروه فنی هیچ اشاره ای به کارشناسان رسمی نشده است.

با توجه به پیچیدگی فعالیت های معدنی و نظر به اینکه تمام کارشناسان رسمی دادگستری در امور معادن، عضو سازمان نظام مهندسی با پایه های یک و ارشد هستند و از طرف دیگر کارشناسان رسمی دادگستری از افرادی انتخاب می شوند که علاوه بر مدرک دانشگاهی از تخصص کافی در زمینه فعالیت های معدنی برخوردار هستند. لازم است تا در این آیین نامه بازنگری شود. کارشناسان رسمی دادگستری در امور معادن، عضو جامعه معدن کشور هستند که می توان به منظور صیانت از ذخایر ملی و حفظ حقوق مردم و دولت در چارچوب قوانین از افرادی که آشنا به قوانین حقوقی و قوانین معادن و از همه مهم تر دارای تخصص و تعهد هستند، استفاده شود.

با تلاش گروه لرزه زمین ساخت و زلزله شناسی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور محقق شد

شناسایی و تهیه نقشه گسل های لرزه زای اصلی شهر تهران

با اطلاعات جامع و دقیق در کشور معرفی کرد و افزود: پیرو درخواست برخی ارگان ها به ویژه شورای شهر تهران از این سازمان، گروه لرزه زمین ساخت و زلزله شناسی بر پایه تجارب و پروژه های ملی و بین المللی به ثمر رسیده با همکاری پایگاه ملی داده های علوم زمین، اقدام به روزرسانی نقشه گسل های جنبی گستره تهران کرده است.

وی شناسایی و معرفی ۵ پهنه گسلی «جنبا» با قابلیت ایجاد زمین لرزه های اثرگذار در گستره تهران و پیرامون را به عنوان یکی از مهم ترین دستاوردهای پژوهشی گروه لرزه زمین ساخت و زلزله شناسی سازمان در سال های اخیر عنوان کرد و گفت: مهم ترین آنها یک پهنه پی سنگی بسیار جوان و فعال با ظرفیت ایجاد خطر در داخل شهر تهران است که براساس بررسی های مشترک ما با دانشگاه «پوک یانگ» مناطق تپه ماهوری لویزان، عباس آباد، برج میلاد، چیتگر و کوهک را با هندسه ای نردبامی و درازایی قابل

عبور گسل ها از غرب به شرق تهران
با توجه به اهمیت موضوع پژوهشگران سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی ایران اقدامات گسترده ای را برای شناسایی نقاط گسل دار تهران در برنامه های خود قرار داده و با همکاری دانشگاه های خارجی به این هدف دست یافته اند. پژوهشگر گروه لرزه زمین ساخت و زلزله شناسی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور از شناسایی و روزرسانی نقشه گسل های تهران خبر داد و گفت: براساس موقعیت جمعیتی، اقتصادی و سیاسی تهران در گستره ای که دارای پیشینه لرزه خیزی است، شناسایی هرچه کامل تر گسل های «جنبا» و «لرزه زا» برای انجام به صرفه ترین طرح ها به منظور احداث سازه های مقاوم در برابر رخداد زمین لرزه، ضروری است.

به گزارش روابط عمومی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، شهریار سلیمانی آزاد، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور را به عنوان متولی شناسایی سرچشمه های لرزه زا

ایران به دلیل قرار گرفتن در موقعیت جغرافیایی خاص، علاوه بر ویژگی و مزایایی که در حوزه مواد معدنی و سایر منابع انرژی دارد، منطقه ای زلزله خیز است. اگر نگاهی به گذشته های نه چندان دور بیندازیم، خواهیم دید زلزله در نقاط مختلفی از کشور رخ داده و خسارت های بسیاری را نیز به همراه داشته است. در این میان استان تهران روی گسلی قرار دارد که از نقاط مختلف آن از جنوب تا غرب استان کشیده شده است. در این زمینه، شاهدیم کارشناسان و متخصصان زمین شناسی اقدامات بسیاری برای شناسایی محل دقیق و تهیه نقشه گسل های زمین لرزه زای تهران و پیرامون آن انجام داده اند تا فعالیت های ساخت و سازی در این شهر با دقت بیشتری ادامه یابد. به نظر می رسد یکی از دلایل بالا بودن این خسارت ها، نبود دیدگاه مهندسی و رعایت نکردن اصول پایه در ساخت و ساز است. براساس گزارش های جدید یکی از مهم ترین پهنه های گسلی تهران در مناطق تپه ماهوری لویزان، عباس آباد، برج میلاد، چیتگر و کوهک است.

توجه شامل می‌شود. این پژوهشگر با بیان اینکه تاکنون از گسل‌های به ظاهر کوتاه‌تر ولی در واقع پیوسته، پی‌سنگی و بلند داخلی شهر تهران غفلت شده، یادآور شد: از دیگر پهنه‌های گسلی شناسایی شده ۲ پهنه گستره غربی تهران در کرج و پیرامونش، همچنین ۲ گستره در شرق تهران تا شهرستان دماوند را در برمی‌گیرد.

■ آسیب در کمین هشتگرد و پردیس

پژوهشگر گروه لرزه زمین‌ساخت و زلزله‌شناسی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور تاکید کرد: متاسفانه با تمرکز جمعیتی انجام شده در گستره‌های خطرناک یادشده به‌وسیله شهرک‌سازی به منظور کاهش بار جمعیتی تهران در دهه‌های اخیر، جمعیت بسیار زیادی در شهرهایی همچون پردیس و هشتگرد در معرض آسیب جدی قرار گرفته‌اند.

سلیمانی آزاد با اشاره به پژوهش‌های داخلی و بین‌المللی که از سال ۱۹۵۵ میلادی روی پهنه‌های مخاطره‌آمیز زمین‌لرزه‌ای تهران انجام شده از شناسایی گسل‌های با تظاهر بارزتر همچون مشا، شمال تهران، پارچین، جنوب و شمال ری، کهریزک و... تاکنون خبر داد و گفت: بررسی‌های برخی پژوهشگران پیشکسوت نیز نشانگر وجود گسل‌هایی کوتاه‌تر در داخل تهران بوده که با توجه به ساخت‌وسازهای انجام شده در ۵۰ سال گذشته، شناسایی و مشاهده کامل‌تر این ساختارها مستلزم انجام مطالعات دقیق‌تر بود. وی مهم‌ترین و نخستین امر برای انجام یک بررسی نظام‌مند و هدفمند علمی را طرح سوالی کاربردی، زیبا و نه کشف اتفاقی یا بدون شناخت بنیادین دانست و افزود: با توجه به این موضوع گروه تخصصی لرزه زمین‌ساخت و زلزله‌شناسی از مدیریت مخاطرات زمین‌شناختی با توجه به بررسی آماری میزان جابه‌جایی‌های بزرگ و غیرعادی اندازه‌گیری شده و نیز تکرار و شباهت آنها روی تکه‌های گسلی کوتاه‌تر در داخل تهران و نیز هندسه گسترش آنها در سطح زمین به طرح این سوال که آیا گسلی پی‌سنگی

و بزرگ‌تر در زیر ابرفت‌های کوهپایه‌ای گستره تهران قرار گرفته، پرداخت. این پژوهشگر در ادامه تصریح کرد: سال‌ها پیش، پژوهشگرانی همچون ربین، پدراپی و دکتر مانوئل بربریان (از همکاران قدیمی گروه لرزه زمین‌ساخت سازمان) شناسایی برخی از این گسل‌های جوان کوتاه در دشت تهران را انجام داده و در قالب نقشه و... مستندسازی کرده بودند.

وی درباره روش‌های علمی به کار گرفته شده برای شناسایی گسل‌های داخل تهران و تشابه و تفاوت با روش‌های قبلی، تصریح کرد: برای بررسی و شناسایی گسل‌ها در سطح و عمق زمین به استفاده از روش‌های مورفوتکتونیک و روش‌های تحت‌الارضی مثل مقاطع ژئوفیزیکی برای تعیین ارتباط ساختاری این شکستگی‌ها و گسل‌ها و همچنین سن‌سنجی حرکات آن نیز پرداخته‌ایم که بررسی‌های ما علاوه بر تعیین ابعاد و سازوکار، گویای حرکات جوان‌تر و بیشتر این گسل پی‌سنگی در قیاس با دیگر گسل‌های این گستره است.

■ مطالعات برآورد خطر زمین‌لرزه

سلیمانی با اشاره به مطالعات انجام شده، افزود: مطالعات انجام شده در چند دهه گذشته را مورد بررسی قرار دادیم و روی گسل‌های شناخته شده قبلی از دیدگاه دیرینه لرزه‌شناختی تمرکز کردیم تا ارتباط زمانی و مکانی رخداد زمین‌لرزه‌های تاریخی و پیش از تاریخ را بررسی کنیم.

وی در ادامه اظهار کرد: خوشبختانه تلاش‌ها در این بخش روشنگر محل تعدادی از رخدادها و ویژگی‌های زمین‌لرزه‌ای آنها است که با این وجود، شناسایی نشدن گسل‌ها مسبب رخداد برخی از این زمین‌لرزه‌های قدیمی از مهم‌ترین دلایل تداوم بررسی‌های لرزه زمین‌ساختی ما در گستره تهران بزرگ است.

پژوهشگر گروه لرزه زمین‌ساخت و زلزله‌شناسی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، داشتن شهر ایمن از دیدگاه زمین‌لرزه را ملزم به ساخت‌وساز مقاوم به صرفه برای حفاظت از جان

و مال مردم عنوان کرد و گفت: برای این کار نیازمند انجام مطالعات برآورد خطر زمین‌لرزه هستیم که در گام نخست گسل‌های دارای توان لرزه‌زایی به‌طور کامل و دقیق باید شناسایی شود تا در گام‌های بعدی این اطلاعات در اختیار ارگان‌های متولی برای ساخت‌وساز مناسب قرار داده شود.

وی ضمن اشاره به مستندات تاریخی از وقوع زمین‌لرزه‌ای به بزرگی ۲/۷ ریشتر در سال ۱۸۳۰ میلادی در تهران سخن گفت و تاکید کرد: با انجام بررسی‌های دیرینه لرزه‌شناسی متوجه شدیم این زمین‌لرزه در منطقه لواسان و محل تلاقی گسل‌های مشا و شمال تهران اتفاق افتاده که ادامه بررسی‌های ما، شناسایی و ردیابی فعالیت گسل‌ها را به سمت داخل شهر تهران به همراه داشت. سلیمانی، با بیان اینکه با استفاده از همه روش‌های بروز دنیا در تلاش هستیم بانک داده‌های زمین‌لرزه‌ای کشور را شکل دهیم، تصریح کرد: در قالب نقشه‌های جدید نسخه‌های اولیه را تولید کرده‌ایم که امید است بتوانیم در سطح ملی هم برای برآورد وضعیت خطر زمین‌لرزه استفاده کنیم.

این متخصص گروه لرزه زمین‌ساخت و زلزله‌شناسی، با بیان اینکه این اطلاعات باید در اختیار متولیان ساخت‌وساز قرار گیرد تا ساختمان‌های ایمن و به صرفه طراحی و اجرا کنند، افزود: ما با ارائه برنامه‌های کوتاه، میان و بلندمدت و ضمن تعامل با شورای شهر به اهداف موردنظر جهت ایجاد شهری امن برای عموم جامعه تلاش خواهیم کرد.

وی یادآور شد: باید از کسانی که در راستای ایمن‌سازی ساخت‌وسازها و از این‌رو، در توسعه پایدار سرمایه‌های مادی و معنوی کشور گام برمی‌دارند؛ قدردانی کرد و گروه لرزه زمین‌ساخت و زلزله‌شناسی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور نیز به‌عنوان یک مجموعه تخصصی اطلاعات خود را بنا به وظیفه در اختیار متولیان این امر قرار خواهد داد.



معدن، نیازمند پنجره واحد برای سرمایه‌گذاری

رییس خانه معدن ایران معتقد است: امروز بخش معدن کشور نیازمند بهره‌گیری از پنجره واحد است تا سرمایه‌گذاری در این بخش را شکل دهد، زیرا اکنون یکپارچه نبودن دستگاه‌های اجرایی، آسیب جدی بر روند تولید در بخش‌های مختلف از جمله معدن است.

به گزارش ایرنا، محمدرضا بهرامن نبود سیاست پنجره واحد در بخش معدن و عملیات اکتشافی را یک آسیب جدی به این بخش دانست و گفت: شفاف‌سازی آمار و اطلاعات در بخش معدن و اکتشافات موضوع مهمی است که به آن کم‌توجهی می‌شود.

وی افزود: معدن ایران یک بخش مزیتی برای توسعه اقتصادی به شمار می‌رود و می‌تواند نقش اساسی در ایجاد اشتغال کشور ایفا کند؛ براساس اطلاعات منتشر شده به ازای هر اشتغال در معدن در کشورهای معدن‌خیز مانند کانادا و آمریکا ۱۷ شغل در صنایع پایین‌دستی آن شکل می‌گیرد.

به گفته بهرامن، جمهوری اسلامی ایران امروز از ۵۷ میلیارد تن ذخایر معدنی شناسایی شده برخوردار است که حدود ۳۷ میلیارد تن آن قطعی و بقیه احتمالی است.

وی ادامه داد: بنابراین ارزش تقریبی مواد معدنی افزون بر ۷۰۰ میلیارد دلار برآورد شده، درعین حال دولت یازدهم نیز فعالیت اکتشافی را از سال ۱۳۹۳ به شکل جدی دنبال کرد که دستاورد مقدماتی آن افزایش قابل‌توجه زغال‌سنگ و سنگ آهن است.

دولت یازدهم از ۳ ماه آخر سال ۱۳۹۳ سیاست توسعه فعالیت‌های اکتشافی را در دستور کار قرار داد و براساس آن تفاهمنامه‌ای بین معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور به امضا رسید که شناسایی ذخایر ۲۵۰ هزار کیلومترمربع از مساحت کشور در ۳ مرحله از اهداف آن است.

همکاری بخش معدن با محیط‌زیست

بهرامن خاطرنشان کرد: اکنون بیش از هر زمان دیگری برنامه‌ریزی جامع بین بخش معدن و سازمان حفاظت محیط‌زیست ضرورت دارد و با هدف ارتقای این صنعت در کشور، متولیان بخش معدن و محیط‌زیست باید در کنار هم و مطابق قانون به شناسایی راهکارها بپردازند.

وی افزود: روند روزافزون آلودگی‌ها و افت کیفیت زندگی طبیعی انسان‌ها و برهم خوردن تعادل و تناسب محیط‌زیست در جهان موجب شده تا دولت‌ها، سازمان‌ها و مجامع بین‌المللی به تدوین و اجرای قوانین و مقرراتی برای جلوگیری از آلودگی و تخریب محیط‌زیست مبادرت ورزند.

لازمه رشد پیش‌بینی‌شده در برنامه ششم توسعه

رییس خانه معدن ایران گفت: دولت در چارچوب برنامه ششم توسعه کشور دستیابی به رشد ۸ درصدی را هدف قرار داده اما این مهم بدون رشد بخش صنعت و معدن امکان‌پذیر نیست؛ بنابراین باید دستگاه‌های اجرایی با همپوشانی در مسیر تحقق اهداف برنامه پیش بروند.

وی افزود: کشورهای توسعه‌یافته با راهبرد صنعتی و تولیدی، برنامه‌ها را محقق ساختند و در مسیر هدف خود مانع پیشرفت‌های معدنی و صنعتی نشده‌اند اما پیشگیری و جلوگیری از آلودگی و تخریب محیط‌زیست و تنظیم روابط بین انسان و محیط‌زیست بدون قواعد حقوقی ممکن نیست.

رفع مشکل زیست‌محیطی در کشورهای معدنی با تغییر نگاه

عضو کمیسیون صنایع و معادن اتاق ایران معتقد است: جهان امروز با استفاده از فناوری‌های نوین و بهره‌گیری از دانش روز، بسیاری از مشکلات و چالش‌های زیست‌محیطی را برطرف کرده به گونه‌ای که اکنون در کشورهای معدن‌خیز با تغییر نگاه و استفاده از تازه‌های علم و فنون، فعالیت‌های معدنی به‌عنوان یک عامل توسعه‌ای شناخته می‌شود.

به گفته وی کشورهای صنعتی و توسعه‌یافته امروز مباحث زیست‌محیطی را به شکل شفاف تعریف کرده و با کوچکترین اشتباه و رعایت نکردن مسائل زیست‌محیطی برخورد می‌کنند.

فعالیت‌های معدنی نیازمند فرهنگ‌سازی

بهرامن گفت: واقعیتی که در ایران با آن روبه‌رو هستیم، نگاه منفی به فعالیت‌های معدنی و همچنین نبود فرهنگ مناسب در این بخش است، زیرا معدنکار نمی‌تواند همه قوانین زیست‌محیطی و الزامات را به طور کامل اجرا کند.

وی ضرورت توسعه فضاهای آموزشی در بخش معدن و قوانین زیست‌محیطی را مورد تأکید قرار داد و گفت: گسترش اینگونه فضاها در قالب یک برنامه میان‌مدت با آموزش‌های لازم برای دو طرف زمینه اجرای فعالیت‌های معدنی را به درستی فراهم کرد.

وضعیت تجارت سنگ آهن و صادرات آن؛

درآمدهای آهنین

سایه | ژرژیس بهشتیان

کرده‌اند سنجیده شده است در این مقاله آمار جهانی مورد استناد قرار گرفته‌اند. با توجه به این آمار جایگاه ایران در میزان ذخایر و تولید تفاوت چندانی ندارد. با نگاهی به رتبه‌بندی جهانی مشاهده می‌شود که چین در حالی با ۱,۳۸۰,۰۰۰ هزار تن در رتبه‌بندی نخست تولید قرار دارد که با ۲۴۰۰۰ میلیون تن ذخیره‌ی خام در پله‌ی چهارم ایستاده است. از سوی دیگر استرالیا به‌عنوان مالک مطلق بزرگترین ذخایر در حدود ۵۴ میلیون تن، ۸۲۴,۰۰۰ هزار تن تولید داشته و به مقام دوم بسنده کرده است. یکی از مهمترین عوامل در سودآوری سنگ آهن صادرات آن است، اما خود کسب درآمد صادراتی به مولفه‌های مختلف وابسته است. مزیت‌های حمل و نقل، نزدیکی به پورت صادراتی، نیروی انسانی متخصص، تکمیل زنجیره تولید با تمرکز بر نقاط سودآورتر زنجیره و تجهیزات مدرن و مناسب موجب مدیریت هزینه‌ها شده و در نتیجه قیمت تمام شده مناسبی برای عرضه

یکی از بزرگ‌ترین دارندگان و تولیدکنندگان سنگ آهن جهان خود در جایگاه بزرگ‌ترین واردکننده هم قرار گرفته است زیرا هم تولید آن کشور پاسخگوی نیاز چین نیست هم اینکه استخراج باید اصولی بوده و سال‌های بعد را هم در نظر بگیرد. طبق آمارهای معتبر جهانی ایران در سال ۲۰۱۵ با دارا بودن ۲۷۰۰ میلیون تن ذخیره‌ی سنگ آهن و ۱۵۰۰ میلیون تن آهن در جایگاه دهم قرار دارد. از لحاظ تولید هم کشورمان با استخراج ۳۳۰۰۰ هزار تن در جایگاه یازدهم قرار گرفته است. لازم به ذکر است این آمار برگرفته از مراکز معتبر جهانی هم‌چون *ironorefacts* و *statista* است. البته در سال ۲۰۱۳ و ۲۰۱۴ هم ایران به ترتیب ۵۰ و ۴۵ میلیون تن تولید داشته است که موجب هشتم تولید قرار بگیرد. این مقدار در آمارهای ایرانی برابر ۵۵ میلیون تن تولید در سال است. از آنجاکه رتبه‌ی ایران با توجه به آمارهای که مراکز جهانی در خصوص دیگر کشورها ارائه

قرن‌هاست چیزی نتوانسته جایگاه و ارزش آهن و سنگ آن را در دنیا مخدوش کند. هنوز دنیا در روند توسعه‌ی خود نیازمند آهن است، از این رو ذخایر و استخراج سنگ آهن هم در دنیا اهمیت خاصی دارد. اصولاً وجود معادن به‌معنای ثروت یک کشور است و هر ملتی که بتواند از دارایی خود به‌طور بهینه برای توسعه‌ی پایدار و همه‌جانبه بهره‌برداری خوشبخت است. کشور ما ایران به‌عنوان یکی از معدود کشورهایی است که از لحاظ منابع معدنی بسیار غنی است. ایران در کنار منابع فسیلی عمده مانند نفت و گاز، جزو سرآمدان ذخایر معدنی در جهان است که هرکدام از آنها به نوبه‌ی خود در اقتصاد بسیار اثرگذار هستند. از آنجا که ذخایر معادن بالاخره روزی تمام می‌شود سیاست‌گذاری‌های درست در این زمینه بسیار مهم است. اهمیت دارد که دولت‌ها چطور منافع استخراج معادن را برای نسل‌های آینده و پیشرفت همه‌جانبه‌ی کشورشان هدایت می‌کنند. چین به‌عنوان



گستره ابعاد تعطیلی معادن و تعدیل حدود پنج هزار نفری نیروی انسانی بخش سنگ آهن و تأثیر آن بر توسعه منطقه‌ای، آسیب‌های اجتماعی، امنیت و رشد اقتصادی کشور را تصور کرد. کاهش نیروی انسانی، دارای تبعات گسترده مالی نیز هست. طبق محاسبه کانون کارآفرینی استان تهران میزان سرمایه‌گذاری برای ایجاد یک شغل در کشور در سال ۲۰۳۲ ۲۰۳۲ میلیون ریال و میزان سرمایه‌گذاری برای ایجاد یک شغل در بخش صنعت و معدن ۳۱۶۵ میلیون ریال است. بنابراین به‌منظور ایجاد اشتغال مجدد برای ۴۵۸۶ نفر نیروی کار تعدیل‌شده در بخش سنگ آهن، سرمایه‌ای بالغ بر ۱,۴۵۱,۴۶۹,۰۰۰,۰۰۰ تومان لازم است. هر چند که اشتغال‌زایی و از دست‌نرفتن فرصت‌های شغلی با توجه به تعداد بالای بیکار در کشور ضروری است اما باید در نظر گرفت که میزان ذخایر آهن ایران در خوشبینانه‌ترین حالت برای صد سال جواب می‌دهد و نباید به‌خاطر حال، سرمایه‌ی ملی که متعلق به همه‌ی مردم کشور است را ارزان بفروشیم. در واقع همانطور که در سال‌های پیش از ۲۰۱۳ قیمت خوب بود و صادرات ایران هم بالا بود می‌توان صبر کرد تا قیمت‌ها به تعدیل برسند. در این میان دلایل عمده تعطیلی معادن سنگ آهن بخش خصوصی ایران طی سال ۱۳۹۲-۱۳۹۴، رکود اقتصادی گسترده، افت ۷۰ درصدی قیمت جهانی سنگ آهن، عدم وجود تقاضای داخلی برای سنگ آهن‌های با عیار پایین، عدم تنوع بازارهای صادراتی، افزایش تعرفه‌های بندری، افزایش هزینه حمل و نقل، مقیاس تولید، افزایش هزینه‌های محیط سیاست‌گذاری (حقوق دولت، بهره مالکانه، جرائم اضافه‌تولید، مداخله دولت در قیمت‌گذاری سنگ آهن داخلی و لغو معافیت مالیاتی صادرات سنگ آهن) بیان شده‌اند. به‌نظر می‌رسد یکی از مهمترین عواملی که باید در این زمینه حل شود زیرساخت‌های حمل و نقلی با مشارکت بخش خصوصی و دولتی است. از سوی دیگر تولیدکنندگان نیز خود باید با استفاده بهینه از نیروی کار متخصص و استخراج‌های بهینه هزینه‌های تولید خود را کاهش دهند البته دولت هم حقوق خود را تا ۷۰ درصد برای مقابله با اثرات کاهش قیمت جهانی، کاهش داد. با این حال بهتر است این بخش به سیاست خود را به سمت تولید کنستانت‌تره تغییر دهد تا سود بیشتری حاصل شود. از طرفی با توجه به اینکه آهن چهارمین عنصر فراوان در کره زمین بوده و حدود ۵ درصد از پوسته زمین را تشکیل می‌دهد، بازار جهانی سنگ آهن بسیار رقابتی است. از همین رو میزان مصرف چین که به‌واسطه‌ی گسترش شهرنشینی بالاست و همچنین تولید با پائین‌ترین هزینه از معادن سرشار استرالیا در تعیین قیمت بسیار مؤثرند.

دلار است. این در حالیست که قیمت جهانی سنگ آهن از نوامبر سال ۲۰۱۳ با کاهش ۷۰ درصدی روبرو بوده است و از بالای ۱۵ دلار به حدود ۵۳ دلار رسیده است. بر اساس آخرین آمار منتشر شده از طریق وزارت صنعت، معدن و تجارت رشد تولید سنگ آهن توسط بخش دولتی در ۶ ماهه اول سال ۱۳۹۴ نسبت به شش ماه اول سال ۱۳۹۳، ۹ درصد کاهش داشته است. این در حالی است که بر اساس آمار استخراج‌شده از شرکت‌های عضو انجمن که بیش از ۹۰ درصد سهم تولید خصوصی سنگ آهن ایران را در اختیار دارند، دست‌کم بیش از ۷۰ درصد معادن سنگ آهن تولید خود را کاملاً متوقف نموده‌اند و مابقی با حداقل ظرفیت مشغول به کار هستند. این اطلاعات که در آخرین گزارش وضعیت کسب‌وکار سنگ آهن ایران منتشر شده است به‌نوعی تفاوت آماری ایران جهان را هم توجیح می‌کند که از سال ۲۰۱۳ با ۵۰ میلیون تن تولید به ۳۳ میلیون تن در سال ۲۰۱۵ رسیده‌ایم. بر اساس گزارش مرکز بررسی‌های استراتژیک ریاست‌جمهوری، بر اساس مطالعات انجام‌شده در خردادماه سال جاری به دنبال شرایط بحرانی کسب و کار سنگ آهن در پنج استان کشور از ۱۶۰ معدن فعال سنگ آهن بیش از ۹۰ معدن به‌طور کامل غیرفعال شده‌اند و مابقی اکثر به‌صورت نیمه فعال و با تعدیل نیرو در حال فعالیت هستند. طی یک هفته‌ی اخیر بر اساس نظرسنجی از مسئولین ۶۴ معدن سنگ آهن در ۵ منطقه کشور آمار جدیدی به‌دست‌آمده است. در مجموع طی کم‌تر از یک سال اخیر فقط از ۶۴ معدنی که ارزیابی شده‌اند، به میزان ۴۵۶۸ نفر تعدیل نیرو صورت گرفته است. بر اساس مطالعات سند راهبردی سنگ آهن ایران، به ازای تولید هر ۱۰۰۰ تن سنگ آهن دانه‌بندی شده در معادن بخش خصوصی به‌طور متوسط یک شغل مستقیم و ۱۰ شغل غیرمستقیم ایجاد می‌شود، می‌توان عمق و

در بازار داخل و جهانی ایجاد می‌کند. به‌طور کلی حمل و نقل در سود حاصل از صادرات سنگ آهن بسیار مؤثر است به‌طوری که گاهی اوقات بیش از ۶۰ درصد قیمت فروش صرف حمل و نقل می‌شود. این عامل که بیشتر به دلیل ضعف زیرساخت‌های ریلی کشور و ارتباط آنها با بنادر مهم کشور است موجب شده نه‌تنها هزینه‌های حمل و نقل و سودآوری کاهش یابد بلکه در زمان هم اسراف شود. علاوه بر آن تنها بندر شهیدرجایی در جنوب کشور است که دارای رورو است و همین عامل باعث شده تا نتوان از ظرفیت‌های فوق‌العاده‌ی چابهار بهره برد. همچنین باید در نظر داشت که سنگ آهن به‌صورت کلوخه در ابتدا با عیار کمتر از ۴۰ درصد و سپس ریلی بسیار اندک استخراج می‌شود و سپس به واحد فرآوری منتقل می‌شود تا توسط تجهیزات و ماشین‌آلات منصوبه فرآوری و دانه‌بندی به عیارهای بالای ۵۵-۶۰ درصد ارتقا یابد که همین بخش فرآوری به ایجاد ارزش افزوده بالای ۱۰۰ درصدی منتهی می‌شود. این درصد خلوص در قیمت نهایی و مشتری خارجی بسیار مهم است. برابر آمارهای موجود عمده کشورهای صاحب‌نام در زمینه تولید فولاد، صادرکننده عمده سنگ آهن نیز به‌شمار می‌روند و با مد نظر قرار دادن بسیاری از مولفه‌ها از جمله قیمت جهانی سنگ آهن، محل وقوع معادن، نرخ حامل‌های انرژی، مباحث لجستیکی، ملاحظات زیست محیطی و ... به صادرات توانمند سنگ آهن فرآوری شده و تولید محصولات فولادی می‌پردازند که می‌توان از کشورهای برزیل، هند، روسیه، اوکراین، ایالات متحده آمریکا و کانادا نام برد. در همین حال بر اساس گزارش بانک جهانی در سال ۲۰۱۴، به دلیل کاهش رشد اقتصاد جهانی، قیمت بیشتر مواد معدنی بیش از حد انتظار کاهش یافته است. در حال حاضر بنا بر اطلاعات هر تن سنگ آهن ایران با احتیاط تفاوت قیمتی گندله و کنستانت‌تره حدود ۵۰

«دنیای اقتصاد» روند بازار ورق را در بورس کالا و بازار بررسی کرد

تافته جدا بافته بازار فولاد

وضعیت بازار ورق‌های فولادی به سمت ثبات پیش می‌رود



محمد حسین بابالو: رشد قیمت هفته گذشته در بازار ورق به‌رغم رکودی نسبی در بازار فولاد را شاید بتوان نشانه‌ای از بهبود آرام تقاضای صنعتی این کالا به‌شمار آورد که توجه به این بازار را جذاب‌تر از قبل جلوه می‌دهد. در صورت بهبود اوضاع در بازار ورق می‌توان به بهبود حجم تولیدات صنعتی کشور نیز امیدوار بود؛ هر چند که چنین احتمالی تاکنون به وضوح مشاهده نشده و ممکن است وضعیت پیش‌رو، تعدیل و تثبیت قیمت‌ها را نیز به همراه داشته باشد. به نظر می‌رسد بازار ورق با سیگنال‌های متناقض بسیاری رو به رو است که باعث شده این بازار مسیر خود را از بازار سایر مصنوعات فولادی در بازار آزاد جدا کند.

بازار ورق را شاید بتوان تافته‌ای جدا بافته در بازار فولاد به‌شمار آورد، زیرا در زمان افت نرخ‌ها، توانسته رشد قیمت‌های محدودی را به ثبت برساند؛ همچنین بدون کمک مدیریت عرضه‌ها، توانسته است از سطوح قیمتی خود حمایت به عمل آورد. البته ویژگی‌های فنی و ذات بازار ورق را باید مهم‌ترین عامل در این خصوص به‌شمار آورد، زیرا به دلیل وجود تقاضایی بیش از عرضه داخلی، همیشه بخشی از مصرف داخلی، از بازارهای بین‌المللی تامین می‌شود. این موارد در نهایت باعث شده است که از یکسو تقاضای موجود به ایجاد کشش واردات منجر شده و متعاقب آن، قیمت‌های جهانی نیز تاثیر بیشتری بر بازار داخلی داشته باشد. در هر حال هم‌اکنون قیمت‌های موجود در این بازار در تقارن بالایی

با قیمت‌های جهانی قرار دارد که همین رویکرد قیمتی، باعث شد تا بهای انواع ورق‌های فولادی در بازار داخلی مسیری افزایشی به خود بگیرد. در خصوص ویژگی‌های بازار ورق باید به چند نکته مهم اشاره داشت؛ اول آنکه به‌رغم واردات مصنوعات فولادی مسطح و طویل، هنوز موجودی انبارهای این کالا در بازار داخلی پایین است که سیگنال مثبتی برای قیمت‌ها بوده، ولی در هر حال ضعف تقاضای موثر نیز داده‌ای جدی برای مقاومت در برابر رشد نرخ، خودنمایی کرده است. به‌صورت دقیق‌تر می‌توان این‌گونه گزارش داد که در هفته گذشته قیمت غالب انواع ورق در بازار داخلی در مسیر رشد قرار داشته که به جز ورق نورد گرم (ورق سیاه)، ورق‌های نورد سرد (روغنی) و ورق‌های گالوانیزه (ورق سفید) نیز از این رشد قیمتی بی‌نصیب نبوده‌اند. البته افزایش ۲۰ تا ۳۰ دلاری قیمت ورق‌های نورد گرم در بازارهای جهانی و همچنین رشد ۱۰ دلاری بهای ورق نورد سرد را نیز باید در رشد قیمت‌ها موثر دانست. پایین بودن موجودی انبارها، تحریک محدود تقاضا در اواخر تابستان هر چند که به سرعت تقلیل یافت، رشد شکننده قیمت‌های جهانی ورق‌های فولادی، نزدیکی به ماه محرم و همچنین فرار سیدن روزهای سرد سال و انتظار کاهش حجم تولید و تضعیف تقاضا در روزهای پیش‌رو، ترس از کاهش مجدد قیمت سنگ آهن در بازارهای جهانی، توافق مجدد تولیدکنندگان لوله و پروفیل با مبارکه برای تامین ماهانه حداقل ۱۰۰ هزار تن انواع

ورق مورد نیاز، نگرانی از کاهش واردات پس از افزایش قیمت‌های جهانی در روزهای اخیر همچنین دورنمای مبهم بازار ورق را می‌توان از ویژگی‌های اصلی این بازار به شمار آورد هر چند که هنوز هم مشخص نیست چه سرنوشتی پیش روی این بازار باشد. در هر حال فعالان بازار کمتر میل به خرید داشته و تمایل به فروش در بازار ورق پررنگ‌تر است.

ردایی از کارشناسان بازار ورق به خبرنگار «دنیای اقتصاد» گفت: هفته گذشته در بازار، ورق‌های نورد گرم ۷۰ تومن، روغنی ۲۰ تومن و ورق‌های گالوانیزه ۳۰ تومن رشد قیمت داشته‌اند. به صورت دقیق‌تر متوسط قیمت ورق نورد گرم که در هفته‌های گذشته ۱۸۶۰ تومن بوده، هم‌اکنون بیش از ۱۹۰۰ تومن و دقیق‌تر نزدیک به ۱۹۳۰ تومن پیشنهاد نرخ می‌شود که نشان‌دهنده تغییر چهره بازار است. این کارشناس بازار معتقد است که با توجه به رشد قیمت‌ها در هفته‌های اخیر، تثبیت آن در روز ابتدایی هفته جاری، نزدیکی به ماه محرم و فرارسیدن فصل پاییز، می‌توان به تثبیت قیمت‌ها در این بازار امیدوار بود. با توجه به این موارد در کنار زمزمه توافقی جدید بین فولاد مبارکه و سندیکای لوله و پروفیل می‌توان به ثبات بازار بیش از پیش امیدوار بود؛ یعنی این احتمال وجود دارد که مهرماه، شاهد رشد قیمت‌های چندانی نباشیم.

نکته دیگر در خصوص بازار ورق را باید توافق منعقد شده بین تولیدکنندگان لوله و پروفیل با فولاد مبارکه به شمار آورد، زیرا مقرر شده تا رقمی نزدیک به ۱۰۰ هزار تن یا بیشتر، از تولیدات مبارکه به صورت مستقیم به دست مصرف‌کنندگان داخلی برسد. هم‌اکنون این امیدواری وجود دارد که بخش بزرگ‌تری از نیاز بازار حداقل به ورق‌های نورد گرم با ضخامت پایین به بازار تزریق شود که این رویکرد می‌تواند با تغذیه بیشتر و بهتر بازار داخلی، بخشی از تقاضای موجود را پاسخ دهد.

در هر حال رشد عرضه‌ها در بازار داخلی

خود سیگنالی مهم برای بهبود قیمت‌ها به شمار می‌آید ولی با توجه به برخی واقعیت‌های بازار همچون لزوم واردات، رشد تعرفه در سال جاری، شیوه‌های مختلف کشف قیمت و برخی اختلافات برای تعیین آنها، بهتر است گمانه‌زنی‌ها را برای تغییر قیمت ورق پس از این توافق به آینده موکول کنیم، چون تغییر قیمت‌ها در این بازار، خود مارا تنی نفسگیر به‌شمار می‌آید.

نکته قابل توجه در بازار ورق آن است که هرچه از انواع عرف بازار همچون ورق‌های نورد گرم (ورق سیاه) به انواع پیشرفته و صنعتی آن حرکت می‌کنیم، وضعیت بازار وخامت بیشتری پیدا می‌کند. به عنوان مثال به‌رغم رشد قیمت ورق سیاه، انواع ورق‌های روغنی و ورق‌های گالوانیزه با توجه به قیمت‌های بالاتر آنها، رشد قیمت‌های کمتری را تجربه کرده؛ حتی در بازار ورق‌های استیل (استنلس استیل) به دلیل عرضه بیش از تقاضا، رکودی عمیق‌تر حاکم شده است. دلیل اصلی این موارد را اول باید در حجم عرضه‌ها در بازار و سپس در ویژگی‌های تقاضای موثر جست‌وجو کنیم، زیرا به کمک قیمت‌های پایین جهانی در ماه‌های گذشته، حجم واردات برخی محصولات افزایش یافته و برخی اجناس خاص، با عرضه بیش از تقاضای خود در شرایط رکودی فعلی روبه‌رو شده است که به وخامت اوضاع دامن می‌زند.

دورنمای بازار ورق

در خصوص دورنمای بازار ورق در کل نمی‌توان اظهار نظر قاطعی داشت زیرا از یکسو قیمت‌های داخلی رشد داشته ولی قیمت‌های جهانی رشد متناظری را تجربه کرده است. البته فرارسیدن ماه محرم و آغاز پاییز هم به کاهش حجم تقاضا منجر می‌شود. موجودی انبارها نیز به نسبت محدود است و از سرنوشت توافق مبارکه و سندیکای لوله و پروفیل نیز خبری در دست نیست. موارد فوق ابهامات بازار ورق را به رخ کشیده ولی با توجه به تاثیرپذیری قیمت‌های داخلی از نرخ‌های جهانی

همچنین آرامش شکننده بازارهای منطقه‌ای، می‌توان از قیمت تمام شده اجناس وارداتی به بازار داخلی به‌عنوان سیگنالی برای ترسیم دورنمای بازار استفاده کرد.

هم‌اکنون با فرض قیمت دلار ۳۵۶۰ تومانی و نرخ حواله‌ای بیش از این رقم (نزدیک به ۳۶۱۵ تومن) همچنین قیمت‌های تمام‌شده تا گمرک مقصد و احتساب رقمی نزدیک به ۴۱۰ دلار، باید گفت که تمام شده برای بازار داخلی با فرض تعرفه و مالیات رقمی بیش از ۱۹۰۰ تومن مورد محاسبه قرار می‌گیرد. با توجه به این موارد و بدون احتساب نوسان قیمت‌های جهانی، خواب سرمایه و نادیده گرفتن سود تجاری از فرآیند واردات، شاید بتوان نرخ‌های فعلی را با ثبات ارزیابی کرده و حتی به سمت رشد قیمت‌ها پس از دهه محرم، مورد بررسی قرار داد. البته این قبیل محاسبات در بازار میلگرد نیز بارها مورد استفاده قرار گرفته ولی چندان هم نتوانسته است از قیمت‌های داخلی حمایت کند، اما اعتبار قیمت‌های جهانی در بازار ورق بیشتر از سایر مصنوعات فولادی است.

آخرین اوضاع در بازار سایر مصنوعات فولادی

در بازار میلگرد هر چند که شاهد برخی جرقه‌های رشد قیمتی در کنار کاهش قیمت‌های پیشنهادی از سوی برخی کارخانه‌های فولادی هستیم، ولی در روز ابتدایی این هفته، بازار میلگرد با ثبات نسبی همراه بود هر چند که برخی تلاش‌ها برای رشد قیمت صورت گرفت ولی در نهایت یافتن قیمت‌هایی همچون پایان هفته گذشته در این بازار کار چندان دشواری نبود. در بازار تیر آهن اما با جهش قیمتی چند ساینز خاص تیر آهن ذوب آهن در بازار تهران روبه‌رو بودیم که نشان‌دهنده برخی تلاش‌ها و حتی بازارسازی‌ها برای حمایت از قیمت‌ها و رشد آنها است هر چند که ممکن است مقطعی بوده یا از ضعف موجودی انبارهای ساینزهایی خاص نشأت گرفته باشد.

معادن و صنایع معدنی در

خبرگزاری ها

ایرنا

شهرک های معدنی، حلقه گمشده اقتصاد معدن

تهران- ایرنا- روزنامه صمت در شماره شنبه سوم مهر در یادداشتی به قلم مسعود پورحمیدی عضو کمیسیون های تجارت و سرمایه گذاری اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان نوشت: از منظر اقتصاد کلان جهانی، بخش معادن مشارکت زیادی در توسعه اجتماعی و اقتصادی جهان دارد و کاتالیست رشد اقتصادی نامیده می شود. در ادامه این مطلب می خوانیم: یکی از چالش های اساسی قابل طرح در زمینه معادن درک اهمیت میزان پایداری مشارکت این بخش در توسعه اقتصادی است نه میزان پایداری معادن. بازنگری در قانون معادن ایران و بازنگری در چگونگی ایجاد یک وحدت رویه در بخش منابع طبیعی ضروری است تا فعالیت های معدنی با ضوابط و استانداردهای لازم پیشرفت کنند. با توجه به گسترش پهنه های معدنی در شهرهای مختلف کشور نیاز به ایجاد شهرک های تخصصی معدن و شهرک های فناوری معدن در راستای ارتقای شاخص جهانی مشارکت معدن (و رفع محدودیت های اقتصاد معدنی کشور احساس می شود و تصویب و ایجاد مناطق ویژه اقتصادی به تنهایی برای کمک به توسعه اقتصاد معدن کافی نیست و باید به آن جامعیت بخشید. بر این اساس، مزایای توسعه شهرک های تخصصی معدنی به این شرح است:

- ۱- بازآفرینی نقش معدن و صنایع معدنی در اقتصاد کشور به عنوان جانشین شایسته اقتصاد نفتی
- ۲- تکمیل زنجیره ارزش صادرات محصولات معدنی و ارتقای تراز تجاری معدن
- ۳- تعادل بخشی زنجیره تولید محصولات معدنی
- ۴- هدایت، راهبری و توسعه زیرساخت های معدنی
- ۵- ایجاد شرایط لازم به منظور هم افزایی صنایع معدنی مستقر در شهرک های معدنی
- ۶- فراهم شدن بستر مناسب برای ایجاد شبکه ها و خوشه های معدنی در محدوده شهرک ها و نواحی معدنی
- ۷- تسهیل و تشویق سرمایه گذاری و کارآفرینی در حوزه صنایع معدنی
- ۸- کاهش هزینه های سرمایه گذاری به دلیل استفاده از خدمات مشترک ساماندهی شده
- ۹- فراهم کردن بسته های مربوط به جذب سرمایه گذاری های بزرگ در مقیاس بین المللی با پیش بینی مزیت ها و مشوق های لازم
- ۱۰- نهادینه کردن اقتصاد مقاومتی، جلوگیری از خام فروشی مواد معدنی، خودکفایی و خوداتکایی
- ۱۱- کاهش تعدیل نیروی انسانی و برخورداری از اشتغال پایدار در توسعه بخش معدن
- ۱۲- حمایت و پشتیبانی از توسعه بازار و همکاری های فنی، اقتصادی و فناوری با سایر بخش های ذی ربط
- ۱۳- افزایش سهم معادن و صنایع معدنی در توسعه رشد اقتصادی پایدار و خروج از اقتصاد تک محصولی
- ۱۴- افزایش گردش مالی کشور در حوزه معادن و صنایع معدنی
- ۱۵- ساماندهی و تخصیص بخشی از حق انتفاع معادن برای ایجاد شهرک های تخصصی معدنی و رفع چالش های حقوق دولتی

پرداخت حقوق تنها مطالبه کارکنان کارخانه سیمان شمال خوزستان

دزفول - ایرنا - کارکنان کارخانه سیمان شمال خوزستان همچنان پیگیر دریافت حقوق و مطالبات خود می‌باشند. به گزارش ایرنا جمعی از کارکنان کارخانه سیمان آریا در الوار گرمسیری اندیمشک روز شنبه در تجمعی در این کارخانه خواستار پرداخت حقوق معوقه خود شدند.

کارخانه سیمان آریا مراحل پیش راه اندازی را طی می‌کند. به گفته این افراد که کارگران پیمانکاری کارخانه سیمان آریا می‌باشند حدود یکسال است حقوق آنان پرداخت نشده و کسی جوابگوی مطالبات آنان نیست.

این چهارمین تجمع کارکنان کارخانه سیمان آریا طی امسال برای دریافت حقوق و مطالبات خود می‌باشد که بی نتیجه پایان یافت. قرار است گام نخست این کارخانه با ظرفیت سه هزار و ۱۰۰ تن سال ۱۳۹۶ به بهره برداری برسد. با راه اندازی این کارخانه برای ۴۰۰ نفر شغل ایجاد می‌شود.

خبرنگار و دبیر: محمدعلی فریدپناه

استاندار خوزستان خبر داد

اتمام فاز اول پروژه آلومینیوم مسجدسلیمان تا پایان سال جاری

استاندار خوزستان با بیان اینکه کار ساخت فاز اول شرکت آلومینیوم مسجدسلیمان تا پایان سال جاری به اتمام خواهد رسید، گفت: برای این فاز در روزهای آتی ۲۵۰ نفر استخدام خواهند شد و جوانان بیکار شهرستان لالی در اولویت این استخدام قرار دارند. به گزارش خبرگزاری فارس از مسجدسلیمان، غلامرضا شریعتی در حاشیه سفر خود به شهرستان لالی و سرکشی از این منطقه در جمع خبرنگاران با اشاره به نقش مردم بختیاری در تامین امنیت ملی و حفظ تمامیت ارضی کشور اظهار کرد: مردمان این قوم همواره در مقابل زورگویی ها و دیکتاتوری ها ایستاده اند و از جان خود گذشته اند، تاریخ شاهی بر این ماجراست و کار بزرگ آنها همواره در دل تاریخ می درخشد.

وی با اشاره به شهادت تعدادی از مردم ۲۱ دی ۵۷ که در مقابل رژیم ستمشاهی ایستادگی کردند، افزود: حضور جوانان قوم بختیاری در جنگ تحمیلی بر همه آشکار است و سردار محسن رضایی به عنوان یکی از فرزندان این دیار به عنوان یکی از فرماندهان اصلی جنگ افتخار همه مردم ایران است.

استاندار خوزستان با تاکید بر ارائه خدمات مناسب دولت به مردم این منطقه تصریح کرد: با وجود ظرفیت های بالای این منطقه دولت خدماتی نیز ارائه داده است، ما نیز تمام توان خود را به کار گرفته تا فضا به سمت بهتر شدن و مناسب تر شدن حرکت کند. شریعتی با تاکید بر رفع مشکل اشتغال و رفاه در لالی ادامه داد: آب یکی از مشکلات مردم این منطقه است و انتظار می رود مدیرکل آبفا خوزستان در مدت ۶ ماه باقی مانده از سال مشکل احداث مخزن را برطرف کند.

وی با اشاره به مشکل اسناد منازل مسکونی این شهرستان گفت: انتظار می رود مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب اقدامات لازم را برای رفع این مشکل صورت دهد.

شریعتی با اشاره به اعتبار ۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومانی صندوق ملی توسعه برای آب رسانی به مناطق روستایی در این شهرستان خاطرنشان کرد: جاده های روستایی شهرستان نیز باید هر چه سریع تر بهره برداری شود. وی با ابراز رضایت از وضعیت آموزش و پرورش در این شهرستان عنوان کرد: با داشتن دانش آموزان مستعد، به آینده این منطقه بسیار امیدوارم.

عالی ترین مقام دولتی در استان خوزستان با بیان اینکه یک مدرسه ۶ کلاسه در این شهرستان احداث خواهد شد، اضافه کرد: احداث یک استخر توسط شرکت نفت و مطالعات برای احداث شیلات از دیگر طرح های موردنظر در این منطقه است.

شریعتی با بیان اینکه کار ساخت فاز اول شرکت آلومینیوم مسجدسلیمان به اتمام خواهد رسید، عنوان کرد: برای این فاز در روزهای آتی ۲۵۰ نفر استخدام خواهند شد و جوانان بیکار شهرستان لالی در اولویت این استخدامی قرار خواهند داشت.

انتهای پیام/۲۶/۷۲۰ب/۳۰

نماینده مردم دورود و ازنا در مجلس:

شاهد از بین رفتن کارگران کارخانه سیمان دورود هستیم

نماینده مردم دورود و ازنا در مجلس شورای اسلامی گفت: فاز چهارم کارخانه سیمان دورود هرچه سریع تر اجرایی شود. مهندس مجید کیان پور در گفت و گو با خبرنگار ایسنا افزود: متأسفانه در چند وقت اخیر در کارخانه سیمان دورود شاهد از بین رفتن کارگران آن بر اثر حادثه هستیم.

وی اضافه کرد: هفته گذشته یکی از کارگران از بین رفت و کارگری دیگر نیز دچار سوختگی شدید شد که امیدی به زنده ماندن او نیست. همچنین ماه گذشته نیز یک کارگر دیگر فوت کرد. این حوادث نشان دهنده این است که تلفات کارخانه فوق العاده بالا رفته است. کیان پور ادامه داد: برای همین ضرورت احداث و ایجاد فاز چهارم سیمان دورود بیش از پیش احساس می شود و عملیاتی شدن این فاز اجتناب ناپذیر است.

نماینده مردم دورود و ازنا در مجلس تصریح کرد: همه استان می خواهند که این واحد ایجاد شود تا از پیش آمدن حوادثی مانند آن جلوگیری به عمل آید. این کارخانه ۶۰ سال پیش ساخته شده و فاز چهارم حتماً باید اجرایی شود تا سیمان را با تکنولوژی روز تولید کنیم و قیمت تمام شده پایین بیاید.

وی اظهار کرد: باید مسئولین مرتبط به پای کار بیایند و هر چه سریع تر این فاز را اجرایی کنند، چراکه کلنگ آن در سال ۹۳ توسط وزیر رفاه زده شده است و باید هر چه سریعتر عملیاتی شود تا کارگران با فراغ بال و ایمنی بیشتر کار کنند نه اینکه هر لحظه شاهد یک حادثه جدید باشند.

انتهای پیام

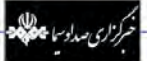
۱۳۹۵-۷-۳-۰۹:۱۹

رویترز: ایران قصد دارد صادرات سنگ آهن را از مارس آینده ممنوع کند

رویترز: ایران قصد دارد صادرات سنگ آهن را از مارس آینده ممنوع کند

به گزارش سرویس بین الملل خبرگزاری صدا و سیما؛ خبرگزاری رویترز در گزارشی از دالیان (چین) به قلم مانولو سراپو جی آر توش: یک مسئول در بخش صنعت آهن ایران گفت: کشورش قصد دارد صادرات سنگ آهن را از مارس ۲۰۱۷ متوقف کند و به جای آن نوع فرآوری شده ای از محصولات مرتبط با فولاد را به منظور افزایش درآمد خود با توجه به کاهش قیمتها بفروشد. تهران در حال حاضر خاک و سنگ آهن خام را صادر می کند و ششمین صادر کننده آهن به چین، بزرگترین بازار فلزات جهان به شمار می آید. کیوان جعفری تهرانی رئیس امور بین الملل اتحادیه تولیدکنندگان و صادر کنندگان سنگ آهن ایران در حاشیه نشست صنعت آهن در شهر دالیان چین به رویترز گفت: «دلیل آن روشن است، ایران ترجیح می دهد محصولاتی را صادر کند که ارزش افزوده بسیار زیادی دارد». تهرانی افزود: معادن سنگ آهن ایران از ۲۰۰ معدن در سال ۲۰۱۳ به ۲۰ معدن کاهش یافته است. وی افزود: پیش بینی می شود شرکت صنعتی و معدنی «گل گهر» ایران تا سه ماهه پایانی سال ۲۰۱۶ کارخانه تولید گندله خود را که سالانه پنج میلیون تن گندله تولید می کند راه اندازی کند. وی اضافه کرد: ایران واردات هفت تا هشت میلیون تن گندله در سال را از سرگرفته است و تقاضای داخلی بین ۲۸ میلیون تا ۲۹ میلیون تن است اما این تولید جدید می تواند وابستگی کشور را به خریدهای خارجی پایان دهد و با توجه به کاهش تقاضای داخلی فولاد، ایران را به کشور صادرکننده تبدیل کند. ایران به دنبال جذب ۲۹ میلیارد دلار سرمایه گذاری در بخش معادن و افزایش تولید فولاد خام از ۱۶ میلیون تن کنونی به ۵۵ میلیون تن تا سال ۲۰۲۵ است.

۱۳۹۵-۷-۳-۲۱:۰۸



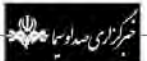
NerKhBaz

افزایش تولید فولاد در اصفهان

افزایش تولید فولاد در اصفهان

فولاد مردان فولاد مبارکه اصفهان موفق شدند تولید ماهانه واحد گندله سازی این شرکت را به ۶۹۱ هزار و ۶۴۰ تن افزایش دهند. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، رییس واحد گندله سازی شرکت فولادمبارکه اصفهان گفت: شرکت فولاد مبارکه اصفهان، شهریور امسال با دستیابی به حدنصاب جدید تولید، هزار و ۱۲۰ تن بیش از حدنصاب قبلی تولید ماهانه را افزایش دهند. اسماعیل پور حدنصاب پیشین این واحد را در اردیبهشت پارسال ۶۹۰ هزار و ۵۳۰ تن بیان کرد و افزود: با مشارکت موثر کارکنان تولید و تعمیرات واحد گندله سازی، آموزش موثر نیروهای جدید و مدیریت مناسب منابع و تامین و ارسال به موقع مواد اولیه و قطعات و با حمایت واحدهای خدمات فنی و پشتیبانی این موفقیت حاصل شد. مجتمع فولاد مبارکه بعنوان بزرگترین تولیدکننده ورق های فولادی تخت در خاورمیانه با سهم بیش از ۵۰ درصدی در کشور و ارزش فعلی ۲۰۰ هزار میلیارد ریال است. سالانه هفت میلیون و ۵۰۰ هزارتن گندله در شرکت فولادمبارکه اصفهان تولید می شود.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۲:۱۸



به همت مهندسان داخلی؛

افتتاح کارخانه سیمان سپهر قیر و کارزین

کارخانه سیمان سپهر شهرستان قیر و کارزین استان فارس با پنج هزار میلیارد ریال سرمایه گذاری به بهره برداری رسید. به گزارشخبرگزاری صدا و سیما، مرکز فارس، مدیر عاملشرکت سیمان سپهرگفت: در این کارخانه روزانه ۳ هزار و ۵۰۰ تن و سالانه یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن سیمان و کلینکر تولید می شود که علاوه بر تامین بخشی از نیاز داخل، به کشورهای حاشیه خلیج فارس و آفریقا صادر می شود. مهدی خان سالار افزود: در این کارخانه سیمان های پرتلند تیپ یک تا پنج تولید می شود و برای ۳۵۰ نفر بهصورت مستقیم و برای ۲ هزار نفر به صورت غیر مستقیم شغل ایجاد شده است. وی افزود: ساخت اینمجموعه با هدف رونق بخشی به منطقه کم برخوردار قیر و با تلاش و کوشش متخصصان گروهکارآفرین سپهر از سال ۸۷ آغاز شد. مدیر کارخانه سیمانسپهر قیر و کارزین هم گفت: ۹۰ درصد این کارخانه شامل نصب تجهیزات، و راه اندازیدستگاه های مختلف، به دست متخصصان داخلی و نیروهای بومی ومحلی انجام شده است. محمد هادی درخشانا افزود: با توجه به اینکه این کارخانه در یک منطقه محروم ساخته شده، علاوه بر صنعتشدن منطقه زمینه ایجاد اشتغال و رفع محرومیت را فراهم می کند. جعفر خوش نیت فرمعاون فنی کارخانه سیمان سپهر نیز گفت: ماشین آلاتی که در ساخت این کارخانه به کاررفته است دارای آخرین تکنولوژی روز اروپا است و آلودگیهای زیست محیطی ایجاد نمی کند.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۷:۵۸

فرصت‌های سرمایه گذاری در معدن و صنایع معدنی معرفی می شود.

فرصت‌های سرمایه گذاری در معدن و صنایع معدنی معرفی می شود

پنجمین همایش و نمایشگاه فرصت‌های سرمایه گذاری در معدن و صنایع معدنی ایران که در نوع خود یکی از نمایشگاه‌های بزرگ منطقه خاورمیانه محسوب می شود، از ۱۰ تا ۱۲ مهر با حضور ده ها شرکت تولیدی و سرمایه گذاری داخلی و خارجی در تهران برگزار می شود. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، در این نمایشگاه بیش از ۱۶۰ شرکت داخلی و ۴۰ شرکت خارجی به طور مستقیم و یا نمایندگان آنها از کشورهای آلمان، دانمارک، برزیل، شیلی، فرانسه، اوکراین، چین، سوئیس، آفریقای جنوبی، نیجریه، اسپانیا، انگلستان و لهستان؛ نوین ترین و جدیدترین تولیدات و خدمات خود را در معرض دید علاقه مندان قرار خواهند داد. این نمایشگاه در سه حوزه اصلی اکتشاف، استخراج و فرآوری برگزار خواهد شد و در آن انواع صنایع، تجهیزات و ماشین آلات معدنی، صنایع معدنی، شرکت های مختلف سرمایه گذار، موسسات مالی و اعتباری و مهندسی مشاور حضور و مشارکت دارند. ارائه دستاوردهای تولیدکنندگان و صنعتگران معدن، معرفی فرصت ها و ظرفیت های سرمایه گذاری و سرمایه پذیری، آشنایی با زمینه های سرمایه گذاری در حوزه معدن و صنایع معدنی، یافتن بازارهای جدید و توسعه صادرات، تلاش برای رونق و توسعه تولید ملی، بهبود فضای کسب و کار و معرفی ظرفیت های معدنی کشور، جهت دهی سرمایه های داخلی و خارجی به بخش های معدن، انتقال دانش و تکنولوژی نوین و همچنین ایجاد زمینه رقابت سازنده بین شرکت ها، از جمله اهداف برگزاری این نمایشگاه است. معرفی پتانسیل های صنعت معدنی مناطق مختلف ایران و دعوت از سفرای برخی کشورها از جمله کشورهای مختلف اروپایی برای جلب و جذب سرمایه گذاری در این حوزه ها، یکی از برنامه های اصلی پنجمین همایش و نمایشگاه فرصت‌های سرمایه گذاری در معدن و صنایع معدنی ایران است که در شبستان اصلی مصلی بزرگ امام خمینی (ره) برگزار خواهد شد. قرار است همزمان با برگزاری این نمایشگاه؛ چند هیئت بازرگانی، تجاری و سرمایه گذاری از کشورهای مختلف جهان با حضور در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران، ضمن بازدید از غرفه های نمایشگاهی؛ با تولید کنندگان، تجار، بازرگانان و صنعتگران معدنی کشورمان وارد مذاکرات تجاری شوند. پنجمین همایش و نمایشگاه فرصت‌های سرمایه گذاری در معدن و صنایع معدنی با مجوز رسمی سازمان توسعه تجارت ایران و با حمایت خانه معدن و اتاق بازرگانی ایران برگزار می شود. جمهوری اسلامی ایران بیش از ۶۰ میلیارد تن ذخایر مواد معدنی دارد. همچنین کشور ما دارای ذخایر عظیم انواع سنگ مختلف تزئینی است به نحوی که در حال حاضر ایران چهارمین ذخایر بزرگ معدن های سنگ جهان را در اختیار دارد لذا برگزاری این نمایشگاه فرصتی است تا در چهارچوب اقتصاد مقاوتی، تلاش شود تا صنعت معدن را جایگزین صنعت نفت کرد.

رئیس اتاق بازرگانی، صنایع و معادن و کشاورزی خراسان شمالی؛

صادرات سیمان بجنورد به ترکمنستان کاهش یافت

رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان شمالی گفت: صادرات کارخانه سیمان بجنورد به ترکمنستان کاهش یافته و محدود شد.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری برنا، محمد صمدی اظهار کرد: طی سال‌های گذشته بخش مهمی از صادرات کارخانه سیمان بجنورد به ترکمنستان صادر می‌شد.

وی ادامه داد: با ساخت چندین کارخانه سیمان در ترکمنستان دیگر این کشور رغبتی به واردات سیمان ندارند.

رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان شمالی تصریح کرد: از این رو صادرات سیمان بجنورد به ترکمنستان کاهش یافت. وی بیان داشت: اکنون کشورهای افغانستان و عراق خریدار محصول سیمان بجنورد بوده و برخی محصولات ساختمانی با پایه سیمان از این استان به این کشورها صادر می‌شود.

صمدی تصریح کرد: در سفر هیات تجاری اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان شمالی به گرجستان و آذربایجان هم در خصوص آمادگی‌های استان برای صادرات مذاکره‌ای شد.

وی بیان داشت: اکنون تولیدات کارخانه سیمان بجنورد به مصرف استان و استان‌های همجوار خراسان شمالی می‌رسد.

به گفته رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان شمالی ظرفیت‌های خوبی در راستای توسعه کارخانه سیمان در سنوات گذشته انجام شده است.

وی بیان داشت: بر همین مینا ظرفیت تولید کارخانه سیمان بجنورد به دو برابر افزایش یافته است.

کارخانه سیمان بجنورد در تیرماه ۱۳۷۸ با حضور سفیر رومانی در ایران، وزیر صنایع وقت و مسوولان کشوری افتتاح شد.

این کارخانه تنها شرکت تولیدکننده ۱۲ نوع سیمان در کشور است.

معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری

ش ۳

تولید فولاد در هرمزگان به سه میلیون تن افزایش یافت

استاندار هرمزگان گفت: میزان تولید صنایع فولادی در این استان با بهره برداری از واحدهای جدید به سه میلیون تن در سال افزایش یافت. به گزارش شاتا به نقل از ایرنا جاسم جادری با اشاره به طرح های فولادی در دست اقدام از جمله صبا فولاد، پیش بینی کرد که این رقم تا پایان امسال به حدود چهار میلیون تن افزایش یابد.

وی اظهار کرد: پروژه صبا فولاد مربوط به صندوق بازنشستگی واقع در منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس از پیشرفت خوبی برخوردار است به طوری که فاز اول آن با ظرفیت تولید یک و نیم میلیون تن تا پایان امسال به بهره برداری می رسد. استاندار هرمزگان افزود: چند طرح فولادی شامل تولید گندله و افزایش ظرفیت در منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس و شهرهای میناب و سیریک (فولاد آنامیس) وارد مرحله تولید می شود و امیدواریم که فاز اول گندله سازی نیز تا پایان امسال به بهره برداری برسد.

در اطلاعات منتشره منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس آمده است: سرمایه گذاری لازم برای تولید سالانه ۱۲ میلیون تن فولاد در این منطقه صورت گرفته به طوری که با فعالیت های صورت گرفته حدود هشت و نیم میلیون تن آن در حال اجرای پروژه است که از این میزان سه میلیون تن به مرحله تولید رسیده است.

در این اطلاعات با تاکید بر تقاضاهای ارائه شده از سوی سرمایه گذاران و مذاکرات بعمل آمده با آنان پیش بینی شده که میزان تولید فولاد (فولاد و گندله) در منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس تا پایان برنامه ششم توسعه اقتصادی کشور به ۲۲ میلیون تن افزایش یابد.

شرکت کارگزاری نهایت نگر گزارش می دهد:

غول فولادی، به سود مناسبی خواهد نشست

براساس گزارش شرکتکارگزاری نهایت نگر، فرآیند تولید در مبارکه به این صورت است که پودر سنگ آهن موردنیاز این شرکت از معادنی همچون گل گهر و چادرملو تأمین می شود و به وسیله راه آهن یهواحد انباشت و برداشت شرکت فولاد مبارکه حمل می گردد. پودر سنگ آهن انباشت شده در واحد گندله سازی تبدیل به گندله شده و در واحد احیا مستقیم، به آهن اسفنجی تبدیل می گردد و سپس در کوره های قوس الکتریکی واحد فولادسازی ذوب می شود. فولاد مذاب برای تبدیل به تختال (اسلب) به ماشین های ریخته گرمداوم منتقل می گردد.

تختال خنک و پرداخت شده و بعد از پیش گرم شدن در واحد نورد گرم، نورد شده و سپس به واحد تکمیل نورد گرم و یا به واحد اسیدشوئی می رود و سپس برای کاهش ضخامت به واحد نورد سرد، ارسال می گردد. همچنین بخشی از محصولات سرد نوردیده به واحدهای قلع اندود، گالوانیزه و رنگی ارسال میشود.

بر طبق آخرین اطلاعات موجود مصرف برق مجتمع ۵ میلیون مگاوات در سال است یعنی به یک نیروگاه ۶۰۰ مگاواتی با ظرفیت کامل نیاز دارد. آب مورد نیاز مجتمع نیز با برداشت آب از رودخانه زاینده رود تأمین می شود که باز هم بنا بر آخرین اطلاعات موجود ۱.۵ تا ۲ درصد از کل حجم آب این رودخانه توسط مبارکه مصرف می شود و در واقع مبارکه به ۳۰ میلیون مترمکعب آب نیاز دارد. این فولاد ساز جهت کوره های خود ۲ میلیارد مترمکعب گاز مصرف می کند که رقم بسیار با اهمیتی است و رتبه دوم را پس از پتروشیمی ها به خود اختصاص داده است. محصولات فولاد مبارکه نیاز صنایع مختلف از جمله: خودروسازی، لوازم خانگی، لوله سازی، مخزن های تحت فشار، تجهیزات فلزی سبک و سنگین و غیره را تأمین می کند. محصولات این شرکت به بسیاری از کشورهای جهان در اروپا، آمریکای شمالی، خاور دور، آفریقا و کشورهای حوزه خلیج فارس صادر می شود. بازار مصرف متنوع محصولات باعث شده تا این شرکت علی رغم رکود داخلی و شرایط نه چندان مناسب همگروهان، روزهای نسبتاً بهتری را سپری کند.

سهامداران:

آخرین ترکیب سهامداران بر اساس صورت مجمع و تغییرات پس از آن به شرح جدول شماره یک است:

صورت های مالی اساسی:

شرکت فولاد مبارکه با سرمایه اسمی ۷۵ هزار میلیارد ریالی بزرگترین شرکت بازار سرمایه به لحاظ تعداد سهام و سرمایه اسمی است. این شرکت علاوه بر اینکه خود تولید کننده فولاد است، زیر مجموعه های عظیم فولاد سازی نیز دارد و ازین حیثیت هلدینگ محسوب می شود. در سال های گذشته مبارکه تمرکز خود را بر زنجیره تولید فولاد و افزایش مقدار تولید گذاشته اما در حال حاضر با رسیدن به ظرفیت مورد نظر، طرح هایی برای تکمیل زنجیره تولید خصوصاً در بخش ماده اولیه و بهبود کیفیت محصول نهایی در دست اجرا دارد که عموم آنها در مرحله بهره برداری هستند بنابراین مبارکه شرکتی است که به بلوغ کافی رسیده و اجرای طرح های جدید نمی تواند تاثیر با اهمیتی بر وضعیت این شرکت داشته باشد.

الف) ترازنامه:

فولاد مبارکه سال مالی منتهی به اسفند دارد. این فولاد ساز بوری بر اساس ترازنامه سه ماهه ۹۹ هزار میلیارد ریال دارایی جاری و ۱۰۴ هزار میلیارد ریال بدهی جاری دارد. با توجه به اینکه بخش مهمی از بدهی های شرکت حساب پرداختی و تسهیلات بانکی است، شرکت باید اقداماتی جهت بهبود ساختار مالی و نسبت جاری خود داشته باشد.

ارتقای کوره قوس الکتریکی در فولاد خراسان

دنیای معدن - شرکت دانیلی ایتالیا با هدف ارتقای فناوری کوره قوس الکتریک تفاهمنامه همکاری با مجتمع فولاد خراسان، امضا می کند. در دیدار «کنزاتی» نماینده شرکت «دانیلی» با سیدحسین احمدی، مدیرعامل فولاد خراسان، طرفین ضمن ابراز خرسندی نسبت به ازسرگیری همکاری های فنی و فناوریکی میان دانیلی و فولاد خراسان، با امضای موافقت نامه ای درباره ریومپینگ ارتقای فناوری کوره قوس همکاری خود را آغاز کردند.

افزایش تولید فولاد

به گفته معاون بهره برداری شرکت فولاد خراسان، با گذشت بیش از یک دهه از تولید فولاد در واحد فولادسازی مجتمع و کسب تجارب گوناگون و دستیابی به ظرفیت اسمی تولید فولاد خام در واحد فولادسازی مجتمع فولاد خراسان و نیز ضرورت بهینه سازی تولید، این نیاز به ارتقای تجهیزات و فناوری بسیار احساس می شد که خوشبختانه با شروع همکاری با شرکت دانیلی امیدواریم این اصلاح فناوری و ارتقای آن هرچه سریع تر اتفاق بیفتد.

حمیدرضا زارع با بیان اینکه در چند سال پیاپی حد نصاب تولید در واحد فولادسازی ثابت مانده است، اظهار کرد: با رسیدن به حداکثر ظرفیت، با توجه به تجارب ارزشمند همکاران، افزایش ظرفیت تولید نیازمند ارتقای فناوری کوره قوس ارزیابی می شود. وی نتایج ارتقای فناوری کوره قوس را علاوه بر افزایش ظرفیت تولید، کاهش مصرف انرژی و نیز مواد اولیه و در نتیجه بالا رفتن راندمان تولید عنوان کرد. همچنین معاون طرح و توسعه شرکت در این باره اظهار کرد: ارتقای راندمان تولید و بهره وری از ضرورت های تولید اقتصادی و بهره ور است و به نظر می رسد در شرایط فعلی شرکت ها باید به سمتی حرکت کنند که مصرف انرژی و سایر هزینه های تولید از جمله مواد اولیه را کاهش دهند تا بتوانند محصولات رقابت پذیر تولید کنند. به گفته حمیدرضا اسحاقیان، ارتقای فناوری کوره قوس در مجتمع فولاد خراسان که با سفر نمایندگان شرکت ایتالیایی آغاز شده است، به احتمال حدود یک سال به طول خواهد انجامید.

ارتقای فناوری عامل افزایش بهره وری

ارتقای فناوری کوره قوس الکتریک در شرکت فولاد خراسان می تواند سبب کاهش میزان انرژی از یک سو و افزایش تولید از سوی دیگر شود. درباره جزییات قرارداد همکاری با ایتالیایی ها با شرکت فولاد خراسان سیدحسین احمدی در گفت و گو با سمت عنوان کرد: شرکت فولاد خراسان در حال امضای دو تفاهمنامه خارجی در دو حوزه متفاوت است؛ یکی قراردادی است که با شرکت دانیلی ایتالیایی در رابطه با پیوند کوره قوس الکتریک کارخانه فولاد بسته شده است و دیگر قراردادی مشابه که با ژاپنی ها در حال پیگیری است. احمدی در ادامه با اشاره به مزیت هایی که این قرارداد می تواند در پی داشته باشد، عنوان کرد: ارتقای فناوری کوره قوس الکتریک سبب می شود میزان مصرف انرژی، الکتروود و اکسیژن در این کارخانه کاهش یابد. وی ادامه داد: میزان مصرف انرژی همانند برق در هر تن تولید با نصب این کوره ها کاهش خواهد یافت. از سوی دیگر، راندمان تولید نیز افزایش خواهد یافت که نتیجه این موضوع سبب کاهش قیمت تمام شده خواهد شد. مدیر شرکت فولاد خراسان در پاسخ به این سوال که این قرارداد در چه مرحله ای قرار دارد، عنوان کرد: این قراردادی است که در مرحله ال سی (گشایش و ثبت سفارش) قرار دارد و به زودی وارد مرحله اجرا خواهد شد. پیش از این، شرکت دانیلی چندین بار از فولاد خراسان بازدید کردند تا اینکه منجر به عقد قرارداد شد.

صادرات فولاد خوزستان به جنوب شرق آسیا آغاز می شود

بهمین تجلی زاده معاون فروش و بازاریابی فولاد خوزستان در حاشیه کنفرانس متال اکسپرت گفت: با توجه به اینکه قیمت بیلت اکراین تا پایان ماه جاری به ۳۴۵ دلار خواهد رسید انتظار می رود فولاد خوزستان هم با این قیمت محصولات خود را به صورت فوب بندر امام عرضه کند. وی افزود: کنفرانس متال اکسپرت دبی باعث شد تا ظرفیتهای صنعت فولاد ایران به جهانیان معرفی شود و در دوران کنفرانس تقاضای زیادی از سوی خارجی ها برای خرید محصولات فولاد خوزستان پیشنهاد شد که این موضوع سبب افزایش دامنه مشتریان فولاد خوزستان می شود.

تجلی زاده افزود: با توجه به مشتری مداری و تحویل به موقع کالا از سوی فولاد خوزستان هم اکنون محصولات این شرکت به ۵ قاره صادر می شود و برزیل، کشورهای آسیایی و کشورهای حاشیه خلیج فارس مشتریان فولاد خوزستان هستند و این شرکت حتی در شرایط تحریم به صادرات خود ادامه داد.

وی خاطر نشان کرد: تولید فولاد در فولاد خوزستان امسال به ۳.۶ میلیون تن خواهد رسید که پیشبینی می شود از این مقدار ۱.۵ میلیون تن صادر شود و طی ۸ ماه گذشته میلادی صادرات فولاد در شرکت ۱-۱ میلیون تن بوده است و با استقبال خوبی برای صادرات محصولات فولاد خوزستان روبرو شدیم.

معاون شرکت فولاد خوزستان اظهار داشت: مشتریان جدیدی برای خرید محصولات فولاد خوزستان از کشورهای تایوان، تایلند، اندونزی شناسایی شده که به زودی صادرات بلوم و بیلت به جنوب شرق آسیا آغاز خواهد شد.

وی گفت: قیمت محصولات فولاد خوزستان با اکراین و روسیه که بزرگترین تولید کنندگان بلوم و بیلت در جهان هستند در منطقه خاورمیانه رقابت می کند و این در تاریخ صادرات فولاد ایران بی سابقه بوده است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۱:۱۱

کسب رکورد تولید ماهانه در گندله سازی فولاد مبارکه

پایگاه خبری معدن نیوز - کارکنان واحد گندله سازی فولاد مبارکه موفق شدند در شهریورماه سال ۱۳۹۵ به رکورد جدید تولید به میزان ۶۹۱ هزار و ۶۴۰ تن و به میزان ۱ هزار و ۱۲۰ تن بیش از رکورد قبلی دست یابند. به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، اسماعیل پور رییس واحد گندله سازی با اعلام این خبر افزود: رکورد قبلی این واحد در اردیبهشت سال ۹۴ و به میزان ۶۹۰ هزار و ۵۲۰ تن به دست آمده بود. وی افزود: مشارکت مؤثر پرسنل تولید و تعمیرات واحد گندله سازی، آموزش مؤثر پرسنل جدید و مدیریت مناسب منابع و تأمین و ارسال به موقع مواد اولیه و قطعات و با حمایت واحدهای خدمات فنی و پشتیبانی این موفقیت بزرگ حاصل شد. بنابر این گزارش، جیلان، رییس تولید واحد گندله سازی نیز افزود: کارکنان این واحد با بکارگیری دانش فنی ایجاد شده و با افزایش بهره‌وری با مراقبت از خطوط تولید در جهت کاهش توقفات اضطراری و به حداقل رساندن زمان‌های آماده‌سازی در دستیابی به این رکورد تأثیر بسزایی داشتند.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۴:۲۲

کسب رکورد تولید ماهانه آهن اسفنجی در فولاد مبارکه

پایگاه خبری معدن نیوز- رییس احیا مستقیم شماره ۲ ناحیه آهن سازی از کسب رکورد جدید تولید آهن اسفنجی خبر داد. به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، محمد رضا فتحی گفت: در سال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل، با همت غیورمردان عرصه صنعت در واحدهای احیا مستقیم ۲ (مگامدول های شهید خرازی)، رکورد تولید آهن اسفنجی در شهریور ماه ۱۳۹۵ به میزان ۲۲۹ هزار و ۱۰۵ تن شکسته شد.

وی افزود: رکورد قبلی تولید آهن اسفنجی در فروردین ماه ۱۳۹۵ به میزان ۲۱۵ هزار و ۹۸۷ تن محقق شده بود. رییس احیا مستقیم شماره ۲ در ادامه با اشاره به عوامل دسترسی به این رکورد گفت: همدلی و مشارکت کارکنان واحد و ناحیه و همه واحدهای پشتیبانی در جهت رفع مشکلات واحد، انجام پروژه های بهبود و انجام به موقع فعالیت های نگهداری و تعمیرات از مهمترین عوامل دسترسی به این رکورد است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۲:۴۳

اقتصاد فولاد در کشور همچنان با بحران مواجه است

دنیای معدن -مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان اعلام کرد: اقتصاد فولاد در کشور همچنان با بحران مواجه بوده و اوضاع این صنعت بهتر نشده است.

محمد رضا مدرس خیابانی اذعان داشت که دولت در سال گذشته تعرفه واردات فولاد را اصلاح کرده که اقدام بزرگی است. وی، در عین حال با طرح این پرسش که در کجای دنیا، بهای عرضه محصول فولادی در بازار داخل و صادراتی یکی است، پاسخ داد که دولت ها باید تفاوت قیمت عرضه محصول در بازار داخل و بازار بین الملل را در قالب جواز صادراتی ارایه کنند و ابراز امیدواری کرد که دولت در شرایط حاضر هم این اقدام را عملی سازد. مدرس خیابانی، با قیاس بین هزینه تمام شده فولاد در شرکت های تولیدی بخش خصوصی و شرکت های فولادی اصل ۴۴ اذعان داشت که این افزایش هزینه تمام شده در بخش های بزرگتر ناشی از هزینه تمام شده پول در کشور بوده که در محدوده ۲۴ درصد است.

وی، بیان داشت که با وجود کاهش نرخ سود بانکی هزینه تمام شده پول در سه ماهه نخست امسال با سال گذشته فرقی نکرده و ابراز امیدواری کرد که در نیم سال دوم سالجاری هزینه تمام شده پول کاهش یابد. مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان گفت که شرکت های فولادی مشمول اصل ۴۴ تعهد دارند تا نیروی انسانی خود را ثابت نگه دارند و افزود: حتی اگر این شرکت ها نیروی مازاد داشته باشند با توجه به تعهدات اجتماعی با افزایش تولید و توسعه در حفظ اشتغال تلاش می کنند چرا که در غیر این صورت در استان با بحران مواجه می شویم.

به گفته وی، تعدیل نیروی انسانی در شرکت های غیر از سهامی عام یا وابسته به اشخاص حقیقی پایبندی کمتری در حفظ و ارتقا اشتغال دارند در حالیکه در شرکتهای اصل ۴۴ نمی توان برخورد های اینچنینی داشت.

مدرس خیابانی خبر داد که میزان تولید فولاد خام در شرکت متبوع او در پنج ماهه نخست امسال در قیاس با همین مدت در سال گذشته ۳ درصد رشد داشته است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۱:۱۱

در گفت و گو با بهادر احرامیان بررسی شد

دست بسته بخش خصوصی در توسعه صنایع فولاد

صنعت فولاد ایران یکی از مهم ترین صنایع کشور به شمار می رود که نقش بسزایی در بالابردن رشد اقتصادی و ایجاد اشتغال دارد. این صنعت مدتی است که وارد رکود شده و تولیدکنندگان آن با مشکل فروش و پر شدن انبارهایشان دست و پنجه نرم می کنند. در این میان تولیدکنندگان دولتی یا شبه دولتی به سبب برخی لابی های قدرتمند و نقش آفرینی گسترده بی که در بازار دارند توانسته اند خود را در این رکود سرپا نگه داشته و به حیات خود ادامه دهند. در مقابل واحدهای تولید کننده بخش خصوصی که میزان تولید هر کدامشان به ۵۰۰ هزار تن در سال نیز نمی رسد، در مقابل این رکود اقدام به کاهش تولید کرده اند تا لااقل محصولاتشان در انبار نماند. به گزارش اقتصادآنلاین به نقل از تعادل، در این رابطه با بهادر احرامیان، عضو هیات نمایندگان اتاق ایران گفت و گو کرده ایم. از نظر او مازاد تولید فولاد در کشور و رکود فعلی در این صنعت مهم ترین چالش این صنعت در ایران به شمار می رود. احرامیان بر این باور است که به غیر از فولاد ما همین مشکل را در صنایعی همچون مس، آلومینیوم، و نفت داشته ایم. بازار این کالاها در سراسری قیمت قرار گرفته و تولید کنندگان دیگر به مانند گذشته شاهد رونق و رشد سرمایه گذاری در این صنایع نیستند. اینها دلایل جهانی رکود در فولاد یا مواد معدنی دیگر هستند اما در این میان برخی سیاستگذاری ها در کشور سبب شده تا این رکود ریشه بیشتری در کشور داشته باشد. ما در شرایطی با هم به گفت و گو نشستیم که رکودی فراگیر بازارها کشور را فرا گرفته و این رکود سبب شده تا صنعتی به مانند فولاد نیز از آن متضرر شود. منشأ این رکود در چیست؟

در حال حاضر مهم ترین چالش بخش خصوصی و دولتی فعال در صنعت فولاد، رکودی است که در بخش معدن و صنایع معدنی دنیا به وجود آمده است. این رکود چند سالی است که شروع شده و هنوز ادامه دارد که دلیل اصلی آن کاهش رشد اقتصادی دو کشور پرجمعیت دنیا نظیر چین و هند است. این دو از بازیگران اصلی صنعت فولاد و سنگ آهن دنیا به شمار می روند و با توجه به کاهش رشد اقتصادی که در آنها رخ داده، صنایع فولادشان با مازاد تولید مواجه شده است. طبیعتاً در چنین شرایطی برای حفظ اشتغال و استفاده از ظرفیت های خود رو به صادرات می آورند تا محصول خود را در بازارهای جهانی عرضه کنند، در این میان نیز ایران یکی از بازارهای هدف بوده و با توجه به تعرفه نسبتاً پایینی که برای واردات فولاد بسته شده، این دو کشور از طریق دامپینگ به عرضه محصولات خود در بازارهای کشور روی آورده اند. در چنین شرایطی تولید کننده داخلی که خود با مازاد تولید و نبود تقاضا روبروست هم باید بازارش را حفظ کند و هم از نظر قیمتی با فولادهای وارداتی به رقابت بپردازد. اما با توجه به شرایط اقتصادی کشور، کاهش قیمت تا حدی مقدور بوده و بیش از آن نمی توان انتظار داشت که فولاد ساخت داخل کاهش قیمت یابد از این رو برخی بازارها را از دست داده و باعث شده که رو به کاهش تولید خود بیاورد. رکود کنونی فقط در فولاد و سنگ آهن است یا اینکه مواد معدنی دیگر نیز از آن سهم برده اند؟

اصولاً بازار مواد معدنی و صنایع مربوط به آن در دنیا راکد هستند. به غیر از فولاد ما همین مشکل را در صنایعی همچون مس، آلومینیوم، و نفت داشته ایم. بازار این کالاها در سراسری قیمت قرار گرفته و تولید کنندگان دیگر به مانند گذشته شاهد رونق و رشد سرمایه گذاری در این صنایع نیستند. اینها دلایل جهانی رکود در فولاد یا مواد معدنی دیگر هستند اما در این میان برخی سیاستگذاری ها در کشور سبب شده تا این رکود ریشه بیشتری در کشور داشته باشد. صنایع فولاد ما از دو ناحیه ضربه خورده اند نخست تعرفه بی در مقابل واردات فولاد از چین و هند و دوم سیاست گذاری های کلان دولت که برای تورم زایی ترسیم شده است. طبیعتاً وقتی دولتی بخواهد تورم را کنترل کند رکود را تعمیق می بخشد. بنابراین صنعت فولاد کشور به سبب رکودی که در بازار مسکن و پروژه های بزرگ عمرانی داشته، از این ناحیه ضربه خورده است.

چالش تامین ورقه های فولادی در صنعت کشور

بررسی تامین ورقه های فولادی در صنعت کشور موضوع چند روز پیش رادیو اقتصاد بود که با برگزاری میز گردی با حضور سیدرضا شهرستانی، امیرحسین کاوه و جعفر سرقینی به این مسئله پرداخت. اقدامات دولت با کمک بخش خصوصی برای رفع این چالش در این برنامه با حضور کارشناسان این حوزه بررسی شده است.

تامین ورقه های فولاد برای صنعت به یکی از چالش های کشور تبدیل شده است. ورقه های فولادی که یکی از محصولات فولاد به شمار می رود در کشور ما می تواند ۶۰۰ گروه کالایی که وابسته به این صنعت هستند را تغذیه کند.

بررسی تامین ورقه های فولادی در صنعت کشور موضوع چند روز پیش رادیو اقتصاد بود که با برگزاری میز گردی با حضور سیدرضا شهرستانی، امیرحسین کاوه و جعفر سرقینی به این مسئله پرداخت. اقدامات دولت با کمک بخش خصوصی برای رفع این چالش در این برنامه با حضور کارشناسان این حوزه بررسی شده است.

ورقه های فولادی نشانه صنعتی شدن

در ابتدای این برنامه سیدرضا شهرستانی، عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد و نمایندگان تولیدکنندگان ورقه های فولادی با اشاره به وضعیت تولید ورق های فولادی در دنیا عنوان کرد: هر زمان هر کشوری به سمت صنعتی تر شدن پیش برود، مصرف ورقه های فولادی در آن افزایش خواهد یافت. البته کشورهای در حال توسعه به طور معمول حدود ۷۰ تا ۸۰ درصد از فولادهای طولی و بین ۱۰ تا ۲۰ درصد از ورقه های فولادی استفاده می کنند. این موضوع درباره کشورهای صنعتی برعکس می شود، به طوری که ورقه های فولادی در آنها مصرف بیشتری پیدا می کند. برای مثال در آمریکا یا در اروپا ۸۰ درصد مصرف فولاد، به شکل ورقه های فولادی است و ۲۰ درصد مصرف آنها به صورت فولاد طولی است. شهرستانی با اشاره به دلیل این تفاوت استفاده فولاد طولی و ورقه فولادی در کشورهای صنعتی و در حال توسعه بیان کرد: مصرف فولاد طولی مانند میلگرد یا تیرآهن بیشتر برای ساختمان سازی کاربرد دارد، لی ورقه های فولادی در صنایعی مانند ماشین سازی، کشتی سازی، لوازم خانگی و بیشتر صنایع پایین دستی به کار گرفته می شود. وی در ادامه به تاریخچه صنعت فولاد در کشور اشاره کرد و گفت: قبل از انقلاب تولید ورقه های فولادی بسیار ناچیز بوده است. قبل از انقلاب تنها یک شرکت زیر ۱۰۰ هزار تن تولید داشت و کل تولید ایران نیز به ۵۰۰ هزار تن می رسید. به عبارت دیگر، ۲۰ درصد تولید ورق و ۸۰ درصد تولید مقاطع طولی بود، ولی پس از انقلاب این اتفاق تغییر پیدا کرده است و در حال حاضر ما به ۶۰ درصد تولید ورق فولاد رسیده ایم و زیر ۴۰ درصد تولید فولاد طولی داریم که نشان دهنده این موضوع است که کشور ما در حال صنعتی شدن است. البته راه طولانی در پیش داریم، تا به اهداف مان در این حوزه برسیم. وی در ادامه تاکید کرد: در هر صورت تولید ورقه های فولادی در حال حاضر برای صنعت فولاد و حتی برای اقتصاد کشور مطرح و دارای اهمیت است. عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد و نمایندگان تولیدکنندگان ورقه های فولادی در پاسخ به این پرسش که آیا معادن کشور ما جوابگوی صنعت فولاد است، گفت: دو عاملی که در صنعت فولاد اهمیت دارد، یکی معادن و دیگری انرژی است که زمینه هر دو در کشور ما مهیا است. شهرستانی با اشاره به اینکه ما در گذشته در زمینه صنعت فولاد هدف گذاری درستی انجام داده ایم، عنوان کرد: در چشم انداز ۱۴۰۴ قرار است ۵۵ میلیون تن تولید فولاد داشته باشیم. بر این اساس حدود ۴۰ میلیون تن برای مصرف داخلی در نظر گرفته شده که از این ۴۰ میلیون تن باید ۷۰ درصد در ورقه های فولادی و ۳۰ درصد در مقاطع طولی تولید شود. از این رو در راستای این سرمایه گذاری ها است که شرکت فولاد مبارکه تاسیس شده است.

کارشناس معدن و زمین شناسی در گفت و گو با معدن نیوز مطرح کرد:

معدن الماس دیاویک، دوستدار محیط زیست

پایگاه خبری معدن نیوز - یک کارشناس معدن و زمین شناسی گفت: دو مسئله مهمی که در دنیای جواهرات و سنگ های قیمتی حائز اهمیت است، زیبایی گوهر و اطمینان خریدار است.

نازنین نمازی در گفت و گو با پایگاه خبری معدن نیوز با تاکید بر این که گوهر مورد نظر نباید از معدنی به دست آمده باشد که به محیط زیست خود آسیبی رسانده باشد و یا به اصطلاح گوهر کثیفی نباشد، افزود: نخستین معدن الماس در کشور کانادا در سال ۱۹۹۰ کشف و مورد بهره برداری رسیده است. با اکتشاف این معادن، کانادا استخراج سنگ های قیمتی در دنیا گسترش داده و به مشتریان خود تضمین داد که همه سنگ ها دارای منشأ مطمئن و تضمین شده هستند.

وی افزود: تمامی معادن این کشور تحت قوانین استخراج معدن کانادا فعالیت می کنند. به صورتی که همه سنگ های استخراج شده، توسط لیزر شماره گذاری شده تا به خریداران اطمینان داده شود.

نمازی تاکید کرد: معدن الماس دیاویک در شمالی ترین نقطه کانادا، در سال ۲۰۰۳ مورد بهره برداری قرار گرفته و تا امروز حدود ۸ میلیون قیراط الماس تولید کرده است.

این کارشناس معدن و زمین شناسی تصریح کرد: در دسامبر سال میلادی گذشته الماسی با وزن ۷۱۸۷ قیراط از این معدن استخراج شد که نام گرفت. این گوهر تاکنون یکی از بزرگترین الماس های کشف شده در کانادا بوده که در حال حاضر پولیش داده شده و آماده استفاده در جواهرات است.

وی خاطر نشان کرد: برای رسیدن به معدن دیاویک باید حدود ۶۰۰ کیلومتر مسافت در یخ طی شود که همین امر سبب شده تا این معدن تنها توسط شرکت هایی با سرمایه گذاری مشترک، عملیاتی شود.

نمازی گفت: همچنین راه این معدن در فصل زمستان تنها یک ماه قابل استفاده بوده و معمولا با فرا رسیدن فصل گرما راه دستیابی به آن تعمیر و بازگشایی می شود.

وی اظهار کرد: یکی از دلایلی که به الماس های این معدن عنوان یا دوستدار طبیعت می گویند، آن است که معدن دیاویک با استفاده از توربین های بادی کار کرده و حدود ۶۵ درصد از انرژی مورد نیاز خود را از این راه تامین می سازد.

به گفته وی؛ نکته جالب آنجاست که این معدن در وسط یک دریاچه قرار دارد. در سال ۲۰۰۰ بر اساس قراردادی بین دیاویک و بومیان این منطقه، معدن متعهد شده تا به حفاظت از دریاچه و آبریزان آن پرداخته و محیط زیست را حفظ کند. با گذشت ۱۰ سال و با خالی شدن این مکان از الماس، معدن دیاویک متعهد خواهد بود هیچ آثاری از استخراج الماس در این مکان بر جای نگذارد.

یک متخصص معدنی در گفت و گو با معدن نیوز مطرح کرد:

انتخاب نما سنگ ها بر اساس مناطق مختلف

پایگاه خبری معدن نیوز- یک استاد دانشگاه و متخصص معدنی گفت: سنگ آهک و تروارتن از جمله سنگ های تزئینی است که از اهمیت فراوانی برخوردار است.

اکبر سلطانی در گفت و گو با پایگاه خبری معدن نیوز در خصوص انواع سنگ تزئینی و نما سنگ بیان کرد: سنگ آهک و تروارتن شامل ماسه ها، سنگ، صدف سنگ، دولومیت، فسیل سنگ و سنگ صدف دار است که معمولاً به صورت زیر زمینی استخراج می شوند این سنگ ها غالباً از لحاظ اندازه محدودیت دارند و معمولاً صیقل پذیر نیستند.

وی افزود: گاهی باید مشخص کنید که به سنگ آهک دولومیتی نیاز دارید یا به سنگ آهک اتولیتی، خریداران معمولاً این سنگ ها را به سبب دانه بندی و بافت ویژه ای که دارند به صورت تیشه ای یا خشن انتخاب می کنند.

سلطانی خاطر نشان کرد: اگر این سنگ ها در آزمون های معینی موفق از آب در آیند می توان آنها را در کاربردهای خارجی نیز مصرف کرد باید از میزان جذب رطوبت سنگ در کاربرد مورد نظر آگاه باشید معمولاً سنگ های آهکی زیاد رطوبت جذب می کنند و برای مناطق مرطوب مناسب نیستند مگر این که بگونه کاری و درزبندی شوند بسیاری از سنگ های آهکی نرم و از این رو هرگاه به صورت سنگ فرش شوند زود ساییده می شوند و می توان حفره ها را با رزین های مصنوعی مثل اپوکسی و سیمان پر کرد.

وی در خصوص گرانیت گفت: گرانیت (شامل گنایس، گابرو، دیوریت و بازالیت) سنگی آذرین است و شامل یکی از پر مصرف ترین سنگ ها به شمار می آید به ویژه در فضاهای خارجی این سنگ «مانند کوارتزیت» بسیار سخت و بادوام است و در اغلب موارد و شرایط آب و هوایی سخت بسیار مقاومت می کند. معمولاً گرانیت ها در نواحی کوهستانی یافت می شوند و نقش آنها رگه دار نیست اندازه دانه های گرافیت از ریز تا درشت تغییر می کند رنگ آن نیز متغیر اما همواره همگن است.

این استاد دانشگاه تاکید کرد: بسیاری از گرانیت ها در فضاهای داخلی و به ویژه به صورت سنگ فرش بکار می روند زیرا سطح صیقلی خود را دیرتر از مرمر از دست می دهد و کمتر از مرمر یا سنگ آهک سائیده می شوند. روی گرانیت که یکی از متراکم ترین سنگهاست و مقاومت سایشی بسیار خوبی دارد می توان پرداخت های بافت دار بسیاری از قبیل شعله زنی، قلم زنی و غیره را انجام داد.

شهرک های معدنی، حلقه گمشده اقتصاد معدن

دنیای معدن - از منظر اقتصاد کلان جهانی، بخش معادن مشارکت زیادی در توسعه اجتماعی و اقتصادی جهان دارد و کاتالیست رشد اقتصادی نامیده می شود.

یکی از چالش های اساسی قابل طرح در زمینه معادن درک اهمیت میزان پایداری مشارکت این بخش در توسعه اقتصادی است نه میزان پایداری معادن. بازنگری در قانون معادن ایران و بازنگری در چگونگی ایجاد یک وحدت رویه در بخش منابع طبیعی ضروری است تا فعالیت های معدنی با ضوابط و استانداردهای لازم پیشرفت کنند. با توجه به گسترش پهنه های معدنی در شهرهای مختلف کشور نیاز به ایجاد شهرک های تخصصی معدن و شهرک های فناوری معدن در راستای ارتقای شاخص جهانی مشارکت معدن (X) و رفع محدودیت های اقتصاد معدنی کشور احساس می شود و تصویب و ایجاد مناطق ویژه اقتصادی به تنهایی برای کمک به توسعه اقتصاد معدن کافی نیست و باید به آن جامعیت بخشید. بر این اساس، مزایای توسعه شهرک های تخصصی معدنی به این شرح است:

- ۱- بازآفرینی نقش معدن و صنایع معدنی در اقتصاد کشور به عنوان جانشین شایسته اقتصاد نفتی
- ۲- تکمیل زنجیره ارزش صادرات محصولات معدنی و ارتقای تراز تجاری معدن
- ۳- تعادل بخشی زنجیره تولید محصولات معدنی
- ۴- هدایت، راهبری و توسعه زیرساخت های معدنی
- ۵- ایجاد شرایط لازم به منظور هم افزایی صنایع معدنی مستقر در شهرک های معدنی
- ۶- فراهم شدن بستر مناسب برای ایجاد شبکه ها و خوشه های معدنی در محدوده شهرک ها و نواحی معدنی
- ۷- تسهیل و تشویق سرمایه گذاری و کارآفرینی در حوزه صنایع معدنی
- ۸- کاهش هزینه های سرمایه گذاری به دلیل استفاده از خدمات مشترک ساماندهی شده
- ۹- فراهم کردن بسته های مربوط به جذب سرمایه گذاری های بزرگ در مقیاس بین المللی با پیش بینی مزیت ها و مشوق های لازم
- ۱۰- نهادینه کردن اقتصاد مقاومتی، جلوگیری از خام فروشی مواد معدنی، خودکفایی و خوداتکایی
- ۱۱- کاهش تعدیل نیروی انسانی و برخورداری از اشتغال پایدار در توسعه بخش معدن
- ۱۲- حمایت و پشتیبانی از توسعه بازار و همکاری های فنی، اقتصادی و فناوری با سایر بخش های ذی ربط
- ۱۳- افزایش سهم معادن و صنایع معدنی در توسعه رشد اقتصادی پایدار و خروج از اقتصاد تک محصولی
- ۱۴- افزایش گردش مالی کشور در حوزه معادن و صنایع معدنی
- ۱۵- ساماندهی و تخصیص بخشی از حق انتفاع معادن برای ایجاد شهرک های تخصصی معدنی و رفع چالش های حقوق دولتی

مشاور مدیرعامل شرکت میدکو در گفت و گو با معدن نیوز مطرح کرد.

حضور فعال بخش خصوصی در ظرفیت های بین المللی بخش معدن

پایگاه خبری معدن نیوز - مشاور مدیرعامل شرکت میدکو گفت: حضور شرکت های معدنی ایرانی در سال های گذشته محدود به چند کشور آذربایجان، ارمنستان و کویت بود اما در حال حاضر شرکت میدکو به عنوان نماینده بخش خصوصی توانسته در بسیاری از پروژه های بین المللی ورود کرده و حضور بین المللی ایران در بخش معدن را تقویت کند.

رضا اشرف سمنانی در گفت و گو با پایگاه خبری معدن نیوز با اشاره به اینکه تاکنون بخش معدن ایران بیشتر در اختیار دولت بوده است، گفت: بخش خصوصی ایران سال های گذشته نتوانسته بود شرکت هایی در سطح بین المللی در بخش معدن به وجود بیاورد که بخشی از آن ناشی از ورود قدرتمند دولت به بخش معدن بوده و این موضوع باعث شده ایران در سطح بین المللی نیز حضور چندانی نداشته باشد.

او با بیان اینکه در حال حاضر شرکت میدکو در پروژه هایی از کشور عراق و افغانستان فعال شده است، افزود: در سال های قبل شرکت های معدنی ایران تنها در کشورهای آذربایجان، ارمنستان و کویت فعالیت داشتند اما شرکت میدکو هم اکنون در کشورهای اروپایی و چین دفتر داشته و به دنبال گسترش همکاری های بین المللی خود است.

اشرف سمنانی افزود: شرکت میدکو به فناوری های بالایی در زمینه معدن دسترسی دارد از این رو می تواند در همکاری با شرکت های بین المللی موفق عمل کند. در واقع ایران باید به هاب منطقه ای در پروژه های معدنی تبدیل شود به گونه ای که شرکت های خارجی برای ورود به پروژه های بین المللی منطقه خاورمیانه از طریق ایران عمل کنند.

مشاور مدیرعامل شرکت میدکو با تاکید بر اینکه ظرفیت های بخش معدن ایران هنوز بالفعل نشده است، تصریح کرد: بهره مندی از فناوری های بالا و تقویت شرکت های خصوصی برای حضور پررنگ تر در ظرفیت های بخش معدن و ارتقای تولید و فراوری های معدنی می تواند سهم کشور از تولید ناخالص داخلی بخش معدن را افزایش دهد، بنابراین در گام نخست دولت باید شرایط را برای فعالیت شرکت های خصوصی در بخش معدن پیش از گذشته فراهم کند.

گام به گام تا جهانی شدن معادن ایران

دنیای معدن چندی پیش نخستین کارگاه آموزشی بین المللی اکتشاف تیب های کانساری در منطقه خاورمیانه برگزار شد که بر اساس آن شرکت سامانه کانسار به عنوان برگزارکننده این دوره آموزشی و حمایت سازمان ایمیدرو نسبت به برگزاری این دوره اقدام کرده است. یکی از دلایل اصلی برگزاری این دوره آشنایی زمین شناسان و کارشناسان حوزه معدن با مدل های اکتشافی است. زیرا از این راه زمینه توسعه فعالیت های اکتشافی و دستیابی به ذخیره های جدید معدنی در کشور فراهم می شود. به گفته دبیر برگزاری این کارگاه آموزشی، شرکت کنندگان این دوره تنها ایرانی ها نیستند و از کشورهای همچون استرالیا، لهستان، اسلواکی نیز حضور خواهند یافت. استادان حاضر در این دوره سابقه فعالیت معدنی در ۱۰۰ کشور را داشته و کارهای اجرایی و پوهشی فراوانی انجام داده اند.

آشنایی با مباحث روز دنیا در معدن

برای نخستین بار دوره ها و کارگاه های آموزشی بین المللی اکتشاف تیب های کانساری در منطقه خاورمیانه از ۱۰ تا ۱۶ مهر امسال باحضور استادان برجسته بین المللی در ایران برگزار می شود.

آشنایی با دانش روز دنیا در حوزه های مختلف از جمله فعالیت های معدنی راهکار مناسبی برای توسعه و پیشرفت و همچنین مطرح شدن در سطوح جهانی است. در این راستا می توان با بهبود ارتباطات بین المللی با استادان تراز اول جهانی که سابقه فعالیت معدنی در نقاط مختلف جهان را داشته و کارهای پژوهشی و بزرگی انجام داده اند، به بالا رفتن سطح دانش و آندوخته های معدنی کشورهای دارای ذخیره های معدنی مانند ایران کمک کرد. در حال حاضر کشورهای منطقه همچون عربستان و امارات و دیگر کشورها مانند چین و ترکیه با کمک گرفتن از دانشمندان و متخصصان بزرگ خارجی علاوه بر افزایش ارزش افزوده معدن خود، می توانند در جایگاه معدنی مناسبی قرار گیرند. در این میان ایران نیز با ظرفیت بالای معدنی که دارد، می تواند سهم قابل قبولی در جهان معدنی داشته باشد. از این رو برگزاری دوره های آموزشی برای آشنایی کارشناسان و فعالان معدنی با علوم زمین و همچنین مدل های اکتشافی و زمین شناسی می تواند اثر قابل قبولی بر این موضوع داشته باشد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مدیر آموزش، پژوهش و فناوری این سازمان با اعلام این خبر افزود: این دوره های آموزشی با هدف ارتقای دانش فنی کارشناسان در حوزه معادن و صنایع معدنی کشور و آشنایی آنها با مباحث روز دنیا به همت بخش خصوصی و حمایت ایمیدرو در ۵ شاخه مهم اکتشافی برگزار می شود.

شمس الدین سیاسی راد افزود: ۴ استاد برجسته در سطح بین المللی به صورت تئوری و عملی این دوره های آموزشی را تدریس می کنند که به عنوان مشاوران اکتشافات معدنی بزرگترین شرکت های معدنی همچون ریوتینتو، واله، بریک گلد و... فعالیت دارند.

ارزش افزوده و اشتغال سنگ مرمریت اصفهان غنی اما خاکستری

دنیای معدن - در اختیار داشتن ۲۴۵ میلیون تن ذخیره سنگ مرمریت برای بهره برداری از ۱۵۳ معدن دارای پروانه بهره برداری از سازمان صنعت، معدن و تجارت به همراه ۳۵ درصد کل واحدهای فرآوری سنگ کشور باعث شده بیش از ۲۵ هزار نفر در معادن اصفهان مشغول به فعالیت باشند تا این استان به عنوان قطب نخست فرآوری سنگ در کشور مطرح شود.

معدنی که اگر مشکل فرسودگی ماشین آلات و تجهیزات به همراه بازاریابی محصول در بازارهای هدف را برطرف کند به طور حتم می تواند به عنوان یکی از ارزآورترین کالاهای این استان به شمار رود.

قرار گرفتن در موقعیت های جغرافیایی مناسب از جمله مزیت هایی است که معدن غنی از کانی های مختلف را به منظور استخراج و بهره برداری در اختیار ساکنان هر منطقه ای قرار می دهد. معدنی که متناسب با نوع کانی می توانند از جایگاه ویژه ای برخوردار باشند. در این بین اصفهان با برخورداری از این مهم، کانی های مناسبی برای برداشت در خود جای داده است. یکی از این منابع معدنی وجود بیش از ۲۴۵ میلیون تن ذخیره قطعی سنگ مرمریت است که رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان در گفت و گو با صمت آن را به عنوان یکی از مزیت های مهم معدنی در این استان برشمرد و گفت: تاکنون ۱۵۳ پروانه بهره برداری از معادن مرمریت از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان صادر شده تا سالانه به صورت اسمی حدود ۳ میلیون و ۷۰۰ هزار تن کانی از این معادن استخراج شود.

به گفته اسرافیل احمدیه شهرستان های خور، بیابانک، کاشان و اصفهان بیشترین ذخایر سنگ مرمریت را به خود اختصاص داده اند تا با توجه به استیجاری بودن بیشتر ماشین آلات و تجهیزات مورد استفاده در این معادن، سرمایه گذاری ۱۵۰ میلیارد تومانی به انجام رسیده و در مجموع برای بیش از ۲ هزار و ۵۰۰ نفر به صورت مستقیم فرصت شغلی ایجاد کند.

بروز نبودن ماشین آلات و تجهیزات مورد استفاده در معادن کل کشور از مهم ترین معضلاتی است که باعث کاهش ارزش افزوده و رقابت پذیر نبودن محصول نهایی در بازارهای هدف شده است. احمدیه با تاکید بر این امر ابراز کرد: فرسودگی و مستهلک بودن ماشین آلات بهره برداری از معادن سنگ مرمریت استان، موجب کاهش مقاومت و شکنندگی سنگ به هنگام فرآوری می شود که ادامه این روند کاهش کیفیت و فراهم نشدن شرایط برای رقابت پذیری آن در بازارهای هدف را اجتناب ناپذیر کرده است. البته کوچک بودن محدوده استخراجی معادن یکی از مهم ترین دلایل استفاده نکردن صاحبان معادن از ماشین آلات و تجهیزات جدید است که باعث شده خرید و بهره گیری از تجهیزات نو دارای توجیه اقتصادی نباشد. به همین منظور برنامه ریزی های لازم برای تجمیع معادن سنگ مرمریت به منظور نوسازی و بازسازی ماشین آلات و فناوری در دستور کار قرار گرفته است.

آغاز ثبت نام از متقاضیان بهره بردار معدنی برای دریافت تسهیلات

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گیلان از آغاز ثبت نام بهره برداران معدنی در سامانه بهین یاب، برای دریافت تسهیلات بانکی خبر داد.

به گزارش شاتا، علی منتظری در اولین کارگاه آموزشی آشنایی بهره برداران معدنی یا قوانین معدنی در رشت، با بیان اهمیت و جایگاه فعالیت های معدنی در اقتصاد و ایجاد اشتغال گفت: فعالیت بهره برداران معدنی در قالب تشکل های فنی و تخصصی مانند خانه معدن می تواند راهگشای بسیاری از مشکلات آنها در سطح استان باشد. وی با اشاره به راه اندازی خانه معدن در گیلان، تصریح کرد: خوشبختانه شاهد دور جدیدی از مدیریت در عرصه فعالیت های معدنی در استان هستیم تا پیگیری و حل موانع و مشکلات فعالیت های معدنی، آموزش و اطلاع رسانی در خصوص بخشنامه ها و آیین نامه های مربوط به بخش معادن به طور اختصاصی توسط این تشکل که ترکیبی از فعالان موفق معدنی در استان است، به نحو بهتر و شایسته تری در گیلان ادامه یابد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان با اشاره به فعالیت کارگروه رفع موانع تولید و کارگروه ایجاد رونق در صنایع کوچک و متوسط و تخصیص تسهیلات به صنایع، از آغاز ثبت نام بهره برداران و فعالان معدنی در سامانه بهین یاب برای بهره مندی از تسهیلات خبر داد و افزود: قبل از این زمان، تسهیلات فقط به واحدهای تولیدی و صنعتی اختصاص می یافت ولی از امروز روند ثبت نام برای بهره برداران معدنی برای دریافت تسهیلات آغاز شده است. منتظری بر حمایت هر چه بیشتر از فعالیت های معدنی در استان تأکید کرد و گفت: فعالیت های معدنی سرمنشا فعالیت های اقتصادی و آبادانی هستند از این رو باید مورد حمایت های بیشتر قرار گیرند.

۱۶:۲۹ - ۱۳۹۵-۷-۳

افزایش ۱۳۴ درصدی صادرات سیمان از استان فارس

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس از افزایش وزنی ۱۳۴ درصدی و افزایش ۸۶ درصدی ارزش صادرات سیمان این استان در ۵ ماهه گذشته خبر داد.

به گزارش شاتا علی همتی گفت: ۲۸۵ هزار تن سیمان به ارزش ۱۱ میلیون و ۷۰۰ هزار دلار در ۵ ماه گذشته از گمرکات استان فارس صادر شده است.

وی با بیان اینکه کشورهای منطقه مانند عراق، افغانستان، امارات متحده عربی، کویت مهم ترین مقصد سیمان صادراتی استان فارس هستند افزود: سهم استان فارس در صادرات سیمان کشور در ۵ ماهه نخست سال از لحاظ وزنی ۵.۷ درصد و از لحاظ ارزشی ۶.۷ درصد بوده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس با اشاره به اینکه از تعداد ۷۱ کارخانه فعال سیمان در کشور ۹ کارخانه در فارس فعال است عنوان کرد: میزان ظرفیت اسمی تولید سیمان در کشور ۷۵ میلیون تن است که استان فارس با ظرفیت تولید ۵.۷ میلیون تن سهم ۷.۶ درصدی در کشور دارد.

۱۶:۲۹ - ۱۳۹۵-۷-۳

برنامه ریزی شرکت مس برای افزایش ۱۰۰ درصدی تولید

پایگاه خبری معدن نیوز - براساس سیاست‌های ابلاغی رهبر معظم انقلاب در خصوص اقتصاد مقاومتی و راهبردهای حوزه معدن در برنامه توسعه صنعت و معدن کشور که دولت ابلاغ کرده؛ شرکت مس دستیابی به تولید ۴۰۰ هزار تن کاتد در سال ۹۸ را هدفگذاری کرده و برنامه‌های توسعه‌ای خود را به‌پیش می‌برد.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز به نقل از مس پرس، محمدباقر عالی معاون توسعه و اکتشافات شرکت مس با بیان این مطلب و با اشاره به اینکه براساس آخرین آماره ایران ۳.۴ درصد از ذخایر مس جهان را در اختیار دارد، گفت: برنامه داریم تا سال ۲۰۲۰، تولید شرکت ملی صنایع مس ایران را با اجرای ۱۶ پروژه دو برابر کنیم.

وی با بیان اینکه در حال حاضر میزان تولید مس کاتد کشور در حدود ۲۰۰ هزار تن است و برای رسیدن به این میزان تولید پروژه‌های مختلفی در زنجیره تولید مس کاتد طراحی شده که در مراحل مختلف اجرا قرار دارد، اظهار داشت: حجم سرمایه‌گذاری مورد نیاز برای این پروژه‌ها حدود ۵۰ هزار میلیارد ریال و ۲ میلیارد یورو است.

معاون توسعه و اکتشافات شرکت مس با اشاره به اینکه این پروژه‌ها در مناطق مختلف کشور به‌ویژه در دو منطقه کرمان و آذربایجان است درباره برنامه‌های دیگر شرکت برای تولید در نقاط مختلف ایران گفت: هر جا شرکت مس به منابع معدنی چشمگیری که ارزش سرمایه‌گذاری داشته باشد دست یابد در سایر استان‌ها نیز اقدام به تأسیس و بهره‌برداری تولید مس می‌کند.

وی تصریح کرد: برای نمونه در معدن چهل کوره سیستان و بلوچستان یکی از واحدهای تولید کنسانتره مس در حال راه‌اندازی است که تا پایان سال ۹۵ به بهره‌برداری خواهد رسید.

معاون توسعه و اکتشافات شرکت مس با تأکید بر اینکه ایران در کمربند جهانی مس که از شمال غرب کشور آغاز و از جنوب شرق کشور خارج می‌شود قرار دارد، گفت: بر این اساس بر روی این کمربند در حال بررسی و اکتشاف معادن مس هستیم و تقریباً در همه استان‌های دارای ظرفیت مس فعال هستیم.

عالی افزود: در این راستا و برای بررسی اکتشافات دقیق و فنی نه‌تنها از توان علمی، دانشگاهی و دانش فنی داخل کشور در حال استفاده هستیم بلکه از توان علمی خارج از کشور و شرکت‌های صاحب‌نام دنیا نیز بهره گرفته‌ایم.

وی افزود: در این زمینه حوزه عمل و همکاری ما فراتر از حوزه تأمین مالی و بهره‌مندی از تجهیزات است و شرکت‌های کربای و ژاپنی، شرکت‌های آمریکای شمالی و جنوبی و اروپایی مراجعات بسیاری برای همکاری با شرکت مس در زمینه اکتشافات دارند.

معاون توسعه و اکتشافات شرکت مس اظهار کرد: با چند شرکت به همراه دانشگاه‌های صاحب‌نام دنیا قراردادهای همکاری در زمینه اکتشافات امضا شده و در برخی از حوزه‌ها هم همکاری آغاز شده است.

رئیس کمیسیون جذب سرمایه گذاری اتاق ایران به بولتن نیوز اعلام کرد:

ایران هنوز برای سرمایه گذاران خارجی جذاب نیست

سفر هیات های تجاری از کشورهای مختلف در زمینه سرمایه گذاری مستقیم در حوزه معدن پس از توافق هسته ای این نوید را می داد ولی متأسفانه پس از گذشت چند ماه روند ورود این هیات ها بدلیل زمان بر بودن ایجاد اعتماد بانک های بزرگ دنیا به مبادله با ایران بسیار کاهش یافته و اگر...

گروه اقتصادی: معدن یکی از بخش های مهم اقتصاد کشور محسوب می شود و صادرات مواد معدنی همیشه درآمدهایی را برای دولت ها به همراه داشته است. حسن روحانی زمانی که سکندار پاستور شد وعده داد که اقتصاد را به بخش خصوصی می سپارد اما با گذشت سه سال از عمر این دولت هنوز چنین موضوعی مشاهده نمی شود.

به گزارش بولتن نیوز، بعد از برجام انتظار می رفت جهش اقتصادی رخ دهد اما در این بخش نیز تکانه ای را شاهد نبودیم. فریال مستوفی رییس کمیسیون جذب سرمایه اتاق تهران به خبرنگار ما گفت: نه از کمک های دولت منتفع شدیم و نه خارجی ها به دلیل به روز نبودن سیستم بانکی حاضر به سرمایه گذاری هستند. گفت و گوی ما را این فعال اقتصادی بخوانید:

معدن یکی از بخش های مهم اقتصاد ایران است اما دولت ها توجه کافی به آن ندارند. دولت یازدهم در سه سال اخیر با چه رویکرد و تگاهی این بخش را مدیریت کرده است؟

همانطور که شما اشاره کردید بخش معدن از دایره توجهات فاصله گرفته در حالی که ایران جزو کشورهای با ذخایر معدنی بالا به حساب می آید. در طول دو سال گذشته در بخش معدن و صنایع معدنی کشور با کاهش ضریب سرعت رشد رو به رو بودیم و حتی برخی طرح های معدنی کاملاً متوقف شده اند. البته ناگفته نماند که در حال حاضر بیشتر بخش های مختلف اقتصادی در شرایط رکود بسر می برند و حوزه معدن نیز از این امر مستثنی نیست و در شرایط رکود در بازار با کمبود تقاضا مواجه شده اند و لذا در سایه نبود تقاضا و پایین بودن قیمت مواد معدنی در بازارهای جهانی بسیاری از واحدهای تولیدی در صنایع معدنی بصورت تعطیل یا نیمه تعطیل درآمده است.

دولت در ابتدای فعالیت خود با شعار کوچک سازی دولت روی کار آمد حتی در همایش اقتصاد ایران که همه فعالان بخش خصوصی حضور داشتند رییس جمهور با قاطعیت کامل گفت که اقتصاد باید توسط بخش خصوصی اداره شود. آیا این انفاق در بخش معدن افتاد؟ ببینید علاوه بر رکود موجود در اقتصاد از دیگر دلایل رشد کند و یا توقف طرح ها ، تداوم دخالت مستقیم دولت در طرح های واگذار شده به بخش ها و بنگاههای خصوصی بوده است. دولت می تواند با هدایت ، حمایت و نظارت بر اجرای طرح ها و پروژه ها باعث تقویت بخش خصوصی و ورود بخش خصوصی واقعی جهت فعال سازی صنایع معدنی کشور شود. واگذاری طرح ها و پروژه های فعال در حوزه معدن به شرکت های شبه دولتی که بعضاً در حوزه معدن غیر تخصصی هستند باعث می شود که بخش خصوصی تمایلی به سرمایه گذاری در حوزه معدن و صنایع معدنی نداشته باشد.



اخبار وزارت صمت



ایسا

پولتن | اناقخبر

وزیر صنعت خیر داد

رونمایی از برنامه راهبردی صنایع دریایی در ماه آینده

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان این که از حدود دوسال قبل برنامه ریزی های کلانی برای بهبود شرایط راهبردی عرصه دریا در نظر گرفته شده، اعلام کرد: با پایان یافتن برنامه ریزی ها در این زمینه تا ماه آینده برنامه راهبردی صنایع دریایی منتشر خواهد شد. به گزارش ایسنا، محمدرضا نعمت زاده در چهارمین نمایشگاه بین المللی دریایی، اظهار کرد: استفاده از ظرفیت های دریا یکی از اصلی ترین مسائلی است که می تواند در پیگیری سیاست های کلان اقتصاد مقاومتی برای ما نقشی کلیدی ایفا کند. در تمام متون تاریخی و مذهبی ما بر روی استفاده از دریا تأکیدی حداکثری صورت گرفته و از این رو برنامه ریزی برای توسعه دریایی یک اولویت بسیار جدی است. به گفته وی، در حال حاضر درصد زیادی از نقل و انتقال های تجاری جهان از طریق دریا انجام می گیرد و این موضوع در ایران نیز سهمی بسیار بیشتر دارد. برنامه ریزی برای افزایش سرمایه گذاری بخش خصوصی در این عرصه یکی از اصلی ترین سیاست هایی است که باید در دستور کار قرار گیرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان این که ارائه ی تسهیلات ارزی به سرمایه گذاران داخلی یکی از اولویت های اصلی در صنایع دریایی به حساب می آید، عنوان کرد: متأسفانه در ماه های گذشته برخی از سرمایه گذاران به ما مراجعه می کردند و گلایه داشتند از این که سرمایه گذاران خارجی می توانند از تسهیلات ارزی ایران استفاده کنند، اما سرمایه گذاران داخلی از این امر بی بهره اند. نعمت زاده ادامه داد: با برنامه ریزهای صورت گرفته و مذاکرات انجام شده و مباحثی که با دادستانی کل کشور داشتیم بنا شده این مسائل حل شود تا اگر منابع مالی وجود دارد سرمایه گذاران داخلی از آن بهره مند شود، زیرا مخالفت های این چینی با آنها جسارت شان را برای سرمایه گذاری های جدید کاهش می دهد.

وی خاطر نشان کرد: در کنار صنایع زیرساختی باید از تمام ظرفیت ها در عرصه دریایی نیز استفاده شود. مسائلی مانند تاسیسات آب شیرین کن که خوشبختانه تا اندازه زیادی در آنها خودکفا شده ایم و یا مساله ای مانند استفاده از آب دریا در زراعت یکی از اصلی ترین مسائلی است که می تواند در کنار استفاده از ظرفیت های کنونی شرایط را برای توسعه آینده فراهم کند، مسائلی که سرمایه گذاری های مناسبی در آن صورت گرفته و در صورت پیگیری می توان به آینده آن امیدوار بود.

انتهای پیام

وزیر صنعت، معدن و تجارت:

صندوق توسعه ملی متعلق به ایران است ولی به خارجی تسهیلات می دهد نه ایرانی

وزیر صنعت، معدن و تجارت با انتقاد از عملکرد صندوق توسعه ملی در خصوص پرداخت تسهیلات به شرکت های داخلی، گفت: این صندوق که متعلق به ملت ایران است به راحتی به شرکت های خارجی تسهیلات ارزی می دهد اما این امکانات را در اختیار داخلی ها قرار نمی دهد. به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، محمدرضا نعمت زاده در چهارمین نمایشگاه بین المللی دریایی ایران با اشاره به اینکه شناور مانند یک شهر هست که همه چیز دارد، اظهار داشت: در شناور تولید آب، برق، گازهای مختلف صنعتی انجام می شود و دارای تصفیه خانه فاضلاب، تأسیسات، مخبرات، وسایل دریانوردی و... است.

وی با تأکید بر اینکه اگر بخواهیم روی پای خود بایستیم و اقتصاد مقاومتی را جدی بگیریم باید به حوزه دریا توجه کنیم، افزود: با توجه به اهمیت صنایع دریایی از جمله صنایع فراساحل، سکوهای حفاری، تأسیسات دریایی و خدمات رسانی و حمل و نقل محصولات تجاری طی دو سال با کمک صاحب نظران برنامه راهبردی ۱۰ سال صنایع دریایی کشور تهیه شد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت ادامه داد: این برنامه راهبردی تا یک ماه آینده منتشر می شود که دستگاه های مختلف باید در قالب آن برنامه های اجرایی خود را تنظیم و عملیاتی کنند.

نعمت زاده با اشاره به اینکه طی سی و چند سال اخیر خریدهای خارجی زیادی انجام شده، گفت: اگر می توانستیم یک پنجم از این خریدها را در داخل کشور خرج کنیم، توان داخلی چند برابر شده بود. در این رابطه نیز با عذرهایی مانند تأمین فاینانس از شرکت های داخلی خرید کرده ایم.

وی با بیان اینکه صندوق توسعه ملی حاضر نیست ارز را در اختیار تولیدکنندگان داخلی قرار دهد، تصریح کرد: این در حالی است که این صندوق تسهیلات ارزی را به راحتی به سازنده خارجی ارائه می دهد. حدود دو هفته پیش با مسئولان این صندوق جلسه ای را برگزار کردیم تا بتوانیم از منابع صندوق که متعلق به ملت ایران است، به تولیدکنندگان داخلی نیز تسهیلات ارزی ارائه دهیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت بیان کرد: این موانع را برای تولیدکنندگان داخلی بوجود می آوریم که باعث می شود اقتصاد کشور درون زا نشود و به صندوق توسعه ملی گفته ایم که تسهیلات را به صورت ارزی در اختیار شرکت های داخلی قرار دهد و به صورت ارزی نیز از آنها بگیرد.

انتهای پیام/

وزیر صنعت، معدن و تجارت:

مشکلات استفاده از صندوق توسعه ملی برای شرکت های ایرانی حل شد

تهران-ایرنا- وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: مشکلات استفاده از منابع مالی صندوق توسعه ملی برای شرکت های ایرانی به منظور توسعه صنایع دریایی کشور حل شده و دولت تلاش می کند موانع را از مقابل این صنعت بردارد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا محمد رضا نعمت زاده روز شنبه در مراسم افتتاح چهارمین نمایشگاه بین المللی صنایع دریایی و کنفرانس بین المللی فرصت های سرمایه گذاری بنادر ایران افزود: دلیلی ندارد صنعتگران و شرکت های ایرانی نتوانند از منابع مالی صندوق توسعه ملی استفاده کنند، بنابراین در جلسه ای که با مسئولان این صندوق برگزار شد، تلاش شد تا تمامی مشکلات برای تامین مالی مورد نیاز صنعتگران از این صندوق برطرف شود.

وی افزود: خرید های خارجی در بیش از ۳۰ سال گذشته بخش صنایع دریایی مورد بررسی قرار گرفته، و چنانچه می توانستیم یک پنجم آنها را در داخل تولید کنیم، اکنون شرایط بسیار مناسبی وجود داشت.

بین الملل

NérkhBox

بین الملل

افزایش قیمت های سنگ آهن همزمان با افزایش خرید کارخانه ها

گویا کارخانه های فولاد با کاهش سطح موجودی روبه رو شده اند و نیاز فوری به تأمین مجدد موجودی خود برای پاسخگویی به سفارشات دارند. در حقیقت کارخانه ها می خواهند با سطح موجودی قابل قبولی وارد تعطیلات یه هفته ای روز ملی شوند و اغلب آنها از بنادر خرید می کنند.

به نقل از پلئس، قیمت های سنگ آهن در این هفته و تا روز جمعه روندی تقریباً صعودی را طی نمود که یکی از دلایل آن اقدام کارخانه ها برای خرید مجدد بعد از یک وقفه کاهش قیمت ها بود. در روز جمعه ارزیابی برای سنگ آهن فاین با خلوص ۶۲ درصد ۵۶ دلار و ۵۰ سنت شمال چین بود که تقریباً از هفته گذشته ۲۰ سنت افزایش یافته است.

با افزایش قیمت های ذغال کک شو و رسیدن اون به قیمت ۲۰۰ دلار که در چهار سال اخیر بی سابقه بود و کاهش سود فولاد سازان بسیاری از کارخانه ها و تجار برای خرید سنگ آهن عجله دارند. گویا کارخانه های فولاد با کاهش سطح موجودی روبه رو شده اند و نیاز فوری به تأمین مجدد موجودی خود برای پاسخگویی به سفارشات دارند. در حقیقت کارخانه ها می خواهند با سطح موجودی قابل قبولی وارد تعطیلات یه هفته ای روز ملی شوند و اغلب آنها از بنادر خرید می کنند.

تقاضا برای گریدهای بالاتر سنگ آهن هم با توجه به افزایش قیمت ذغال کک شو و کاهش سود فولادسازان کمتر شده است. تفاوت بین سنگ آهن ۶۲ درصد و ۶۵ درصد به ۶ دلار و ۸۰ سنت کاهش یافته است.

۱۳۹۵-۷-۳ - ۱۱:۱۷

امن ترین سال معدنی امریکا

در سال ۲۰۱۵ میلادی تنها ۲۸ نفر در اثر آسیب‌های حرفه‌ای در معادن امریکا کشته شدند و این کشور رقم یاد شده را به عنوان یک رکورد در کاهش تعداد تلفات انسانی‌اش معرفی کرده است.

به گزارش **منا** به نقل از سایت ماینینگ-فناوری، امریکا در سال ۲۰۱۵ میلادی رکورد امنیت را در فعالیت‌های معدنی شکست و امن ترین سال معدنی را از نظر وقوع حوادث معدنی برای خود رقم زد، با این وجود این کشور هنوز با ادعای خود که رسیدن به عدد صفر در تعداد تلفات جانی ناشی از فعالیت معدنی است، فاصله دارد و تاکنون نتوانسته سالی بدون هیچ حادثه معدنی را پشت سر بگذارد.

به گفته اداره بهداشت و ایمنی امریکا در

سال ۲۰۱۵ میلادی تعداد کشته شدگان حوادث معدنی ۲۸ نفر بود که ۱۱ نفر از این تعداد در معادن زغال سنگ و ۱۷ نفر دیگر در معادن فلزات و غیر از آن جان خود را از دست داده‌اند. این تعداد در شرایطی گزارش می‌شود که ۳۸ سال پیش وقتی قانون ایمنی و بهداشت معدن دولت فدرال برای نخستین بار تصویب شد - قانونی که هم‌اکنون معدنکاران زیر لوای آن فعالیت می‌کنند- تعداد مرگ و میرهای معدنی ۲۰۷۳ نفر گزارش شده بود.

این رکورد چگونه به دست آمد؟

جوزف امین، معاون وزیر کار در زمینه بهداشت و ایمنی معادن امریکاست که خود از ۱۸ سالگی در معادن زغال سنگ فعالیت داشت و در سال ۲۰۱۸ میلادی قرار است پنجاهمین سالگرد فعالیت معدنی خود را

جشن بگیرد، در این باره می‌گوید: دستیابی به این رکورد و تبدیل شدن سال ۲۰۱۵ میلادی به امن ترین سال معدنی امریکا به طور کلی به عملکرد دولت در زمینه ارتقای بهداشت و ایمنی در معادن مربوط می‌شود، ما در این زمینه پیام‌ها و هشدارهای معدنی بسیاری منتشر کردیم تا بتوانیم خطرات معدنی را پیش از وقوع آن تشخیص دهیم و برطرف کنیم تا تعداد معدنکارانی که در اثر آن خطرات آسیب می‌بینند، کمتر شود.

امین در ادامه سخنانش از اقدامات دولتی درباره برخورد با فعالیت‌های متخلفانه خبر داد و البته تعطیلی معادن ناشی از رکود اقتصادی که بر معادن صنعتی حاکم و باعث کاهش فعالیت‌های آنها شده بود را نیز در کاهش تعداد مرگ و میرها تاثیرگذار دانست. نگاهی



از ۶۰ نوع کانی از معادن آن استخراج می‌شود و در صنعت معدنکاری کشور بیش از ۱۰۰ هزار نفر به طور مستقیم و حدود ۲ میلیون نفر به طور غیرمستقیم مشغول به کار هستند که این حجم فعالیت تلفات خاص خود را دارد، اما در ایران تعداد زیادی از حوادث ناشی از کار گزارش نمی‌شود. وی معتقد است حجم استخراج معادن ایران در مقایسه با حجم تولید و استخراج کشورهایمانند چین بسیار ناچیز است اما تعداد و شدت حوادث در معادن ایران بحث‌برانگیز است و براساس مطالعات انجام شده، علت ریشه‌ای بیش از ۸۰ درصد حوادث، اعمال و رفتار نایمن بوده و علت ۲۰ درصد دیگر شرایط نایمن و سایر عوامل مربوط است. منظور از اعمال نایمن تخطی از دستورالعمل‌ها و رویه‌های ایمن کاری است و منظور از شرایط نایمن، وجود موقعیت‌هایی است که ظرفیت وقوع حادثه را دارند.

وی درباره مهم‌ترین اقدام برای ایجاد ایمنی در بخش‌های معدنی کشور گفت: یکی از مهم‌ترین اصول در جلوگیری از حوادث ناشی از کار، به وجود آوردن و تقویت رفتارهای ایمنی در بین کارکنان معدن است. تجربه ثابت کرده که افراد به شیوه به نسبت پایدار در موقعیت‌ها و شرایط خیلی متفاوت به محرک‌ها پاسخ می‌دهند و در نتیجه هرگونه تغییر در نگرش رفتاری، اثری مهم بر بروز رفتارهای ایمن یا نایمن کارکنان دارد.

نامن‌تری را نسبت به سایر مشاغل برای معدنی‌ها رقم می‌زند، در این میان معادن زغال‌سنگ که به طور عمده فعالیت استخراج در آنها به صورت زیرزمینی انجام می‌شود به دلیل سایر محدودیت‌های عملیاتی، مانند وجود گاز متان در لایه‌های زغالی و به تبع آن احتمال تصاعد و انفجار ناشی از آن، تجمع گرد زغال‌سنگ در هوای معدن و ظرفیت انفجار ناشی از آن، ریزش سقف و دیوار، خودسوزی زغال‌سنگ و انتشار گازهای سمی، نور ناکافی و شیب زیاد لایه‌های زغال‌سنگ، شرایط حادثه‌تری را بعد ایمنی و سختی کار برای فعالان این بخش ایجاد می‌کند.

نوایی در ادامه ارقامی درباره آمارهای جهانی و ملی تلفات معدنی ارائه کرد و گفت: براساس برآورد سازمان جهانی کار، سالانه بیش از ۳۵۰ هزار مرگ و ۳۳۰ میلیون حادثه منجر به صدمه و جراحت در اثر حوادث ناشی از کار روی می‌دهد و خسارات ناشی از آنها معادل ۴ درصد کل تولید ناخالص جهانی برآورد شده است، متأسفانه در سال‌های گذشته تعداد حوادث ناشی از کار در معادن سیر صعودی داشته و از ۸۷۶ حادثه در سال ۲۰۰۹ میلادی به ۱۱۷۷ حادثه در سال ۲۰۱۲ میلادی افزایش یافته است. وی در ادامه افزود: براساس اطلاعات منتشر شده از مرکز آمار ایران نیز کشور ما با ۵۳۱۶ معدن فعال جزو ۱۵ کشور نخست دارای ذخایر معدنی دنیاست که بیش

به پیشینه فعالیت‌های معدنی در امریکا نشان می‌دهد پیش از این سال‌های ۲۰۱۱ و ۲۰۱۲ میلادی امن‌ترین سال در کل تاریخ فعالیت‌های معدنی امریکا بودند تا اینکه در پایان سال ۲۰۱۳ میلادی خرابی‌های غیرمنتظره‌ای در بخش معدن اتفاق افتاد و مرگ‌های معدنی را از حدود ۱۷ مورد در سال به ۲۹ مورد رساند و آمار مرگ و میر را بالا برد، در نتیجه، همان اتفاقات دولت امریکا را به بازگشت به همان سیر نزولی متمرکز کرد که حاصل آن رکورد سال ۲۰۱۵ میلادی بود.

هم‌اکنون نیز از ابتدای سال ۲۰۱۶ میلادی تا نیمه ماه اوت (۲۵ مرداد) تنها ۶ مورد مرگ و میر در معادن زغال‌سنگ امریکا و ۹ مورد در معادن فلزات و غیر آن رخ داده است.

■ **نگاهی بر تلفات معدنی در ایران**

فعالیت‌های معدنی در ایران نیز مانند سایر کشورهای دنیا به دلیل ماهیت و ویژگی‌های حاکم بر کار در معادن با سایر فعالیت‌های صنعتی تفاوت دارد.

شهناز نوایی، مشاور خانه معدن نیز پیش از این در مصاحبه با ماین‌نیوز در باره شرایط کاری معادن ایران و جهان گفته بود: وجود تجهیزاتاتی که در کارگاه‌های استخراج وجود دارد از یک سو و نیاز به سیستم‌های تهویه، بارگیری و باربری و شرایط پایدارسازی به‌ویژه تحکیم ستون‌های نگهدارنده سقف تونل‌ها از سوی دیگر، شرایط کاری متفاوت و البته



اخبار عمومی



اطلاعات

در مراسم آغاز سال تحصیلی

رئیس جمهوری: اخلاق، تدبیر و اعتدال باید در مدارس حاکم شود

ایران

وزیر خارجه کشورمان در جلسه اندیشکده شورای روابط خارجی امریکا حضور یافت

هشدارهای ظریف به امریکا

- هیچ توافقی در منطقه ما نمی‌تواند بر مبنای حذف طرف دیگر صورت گیرد
- اگر بخواهیم عادلانه سخن بگوییم، امریکا اجرای سهم خود در توافق را تا آنجایی که مربوط به امضای مدارک توسط رئیس جمهوری و وزیر خارجه می‌شود انجام داده ولی درباره سعی در اجرای این توافق کار زیادی صورت نگرفته است
- پیش از «برجام» بسیاری از ایرانیان بر این باور بودند که این توافق می‌تواند اختلافات با امریکا را حل کند اما اکنون اکثریت ایرانیان، مخالف این امر می‌پندارند

اطلاعات

تخصیص ردیف ویژه برای توسعه سیستان و بلوچستان در بودجه ۹۶

* ۲۹۴ هزار میلیارد تومان برای موضوع اقتصاد هزینه می‌کنیم که ۵۹ هزار میلیارد تومان * نوبخت: بودجه سال ۹۶ پیش از آنر تقدیم مجلس می‌شود
* با فعال شدن ۷۵۰۰ واحد نیمه فعال ۱۵۰ هزار فرصت شغلی جدید فراهم می‌شود
آن مربوط به کارهای عمرانی است

اطلاعات

لاریجانی: برای حل مشکلات مردم به حرکتی جهادگونه نیاز است

که باید مراقب باشند کار دستشان ندهند
 * ممکن است برخی از کشورها هوس‌هایی برای تاخت و تاز
 در منطقه و بهم‌ریختگی امنیتی داشته باشند، اما حواسشان
 باشد که وجه المصالحه این امیال نشوند

* باید همبستگی ملی و روحیه مجاهدانه برای حل مشکلات
 مردم احیا شود
 * دفاع همه جانبه در طول جنگ تجاوز را برای همیشه از
 ایران دفع کرد
 * برخی از کشورهای منطقه دچار اشتباه محاسباتی شده‌اند

سرق

تحلیل عباس سلیمی نمین از پوزش دادستان سابق

نامه مرتضوی؛ توبه یا معامله

اعتنا

عارف:

عذرخواهی مرتضوی مانع پیگیری حقوقی نیست

اعتنا

واکنش معاون کل سرپرست نهاد ریاست جمهوری به املاک نجومی:
 منتظر تصمیم قوه قضاییه و سازمان بازرسی هستیم

ایران

باهنر: احمدی نژاد به دلایلی از ورود به انتخابات منع شد

عضو جبهه پایداری: متبع خبر «نهی» مشخص نیست

ایران

نگران از جریمه کلافه در صف «معاینه فنی»

۶۰۰ هزار خودرو در تهران گواهی سلامت ندارند

اطلاعات

نرخ تورم شهریور ۸/۳ درصد اعلام شد

* مرکز آمار: نرخ تورم شهری در دوازده ماه منتهی به شهریور نسبت به ماه قبل با ۰/۷ درصد کاهش به ۶/۷ درصد رسید
* نرخ تورم نقطه به نقطه در شهریور نسبت به ماه قبل با ۰/۴ واحد درصد کاهش یافته است

ایران

کلاف ترافیک «مهر» در پایتخت

جانشین رئیس پلیس راهور تهران بزرگ: ترافیک اتوبان‌های پایتخت به ۱۸۱ کیلومتر رسید
امسال در مقایسه با سال گذشته شاهد ۲۰ درصد افزایش بار ترافیکی بوده‌ایم

ایران

شهاب حسینی، بهترین بازیگر جشنواره بین‌المللی فیلم مقاومت:

جایزه‌ام را به فرزندان شهید بابایی تقدیم می‌کنم

اعتنا

امروز، بعد از ۱۰ ماه فدراسیون جودو صاحب‌ریس می‌شود

به دنبال ناجی

کوربین، یک بار دیگر رهبر حزب کارگر شد تغییر چهره حزب کارگر

استفاده از سلاح‌های ممنوعه بین‌المللی در عراق

ناشی از سوختگی ایجاد کند؛ زخم‌هایی که معمولاً برای گروه پزشکی‌ای نیز که آنها را تحت درمان قرار می‌دهند، خطرناک است. همچنین نیروهای امنیتی عراق، جزیره البغدادی در استان الانبار را از کنترل داعش خارج کردند و خود را برای آزادسازی جزیره «هیت» آماده می‌کنند.

چگونه استفاده می‌شود. به نوشته واشنگتن پست، گلوله‌های حاوی فسفر سفید به منظور ایجاد دود سفید و دادن علامت به نیروهای پیش‌تاخته استفاده می‌شود. اما اگر این ماده علیه سربازان یا غیرنظامیان استفاده شود، می‌تواند زخم‌های

براساس فیلم‌ها و تصاویری که از سوی پنتاگون منتشر شده است، می‌توان گفت نیروهای آمریکایی در جنگ خود علیه داعش از تسلیحات دارای فسفر سفید استفاده می‌کنند با این حال، هنوز روشن نیست دقیقاً از این ماده مورد مناقشه

حمایت تد کروزر از دونالد ترامپ

رای دهم». از سوی دیگر، به گفته منابع آگاه، بنیامین نتانیاهو، نخست‌وزیر اسرائیل، با ترامپ و همچنین هیلاری کلینتون دیدار می‌کند.

فیس‌بوکی خود نوشت: «بعد از ماه‌ها یادقت فکرکردن و همه جوانب را سنجیدن و بعد از اینکه به وجدان خودم رجوع کردم، متقاعد شدم امسال در روز رأی‌گیری به نامزد جمهوری خواهان

«تد کروزر»، نامزد جمهوری خواهان، که از «دونالد ترامپ»، رقیب هم‌حزبی‌اش، شکست سختی خورد، اعلام کرده از حرف خود برگشته و حالا آماده است حامی ترامپ شود. او در بیانیه

دیگه
چه خبر

تأکید «واشنگتن» بر تلاش خود برای اجرای مؤثر «برجام»

سخنگوی فارسی زبان آمریکا ضمن تأکید بر «متعهد» بودن تهران به تعهداتش در برجام، گفت که واشنگتن در تلاش است تا مردم ایران اثرات اقتصادی توافق هسته‌ای را حس کنند. به گزارش فارس، «سحر نوروززاده» در مصاحبه با بخش فارسی خبرگزاری ترند جمهوری آذربایجان، با بیان اینکه شاید یک مقدار طول بکشد تا مردم ایران در زندگی روزمره خود بهبود اقتصادی ببینند، درباره تمهیدات و تسهیلات آمریکا برای بازگنان ایران بعد از برجام گفت: «بر اساس برجام، مقداری از تحریم‌های آمریکا برداشته شده و اجازه می‌دهد که شرکت‌هایی مانند بوئینگ محصولات خود را به ایران بفروشند و این موضوعی است که از دهه ۷۰ میلادی تاکنون اتفاق نیفتاده بود و نوعی تابوشکنی بود. شعبه‌های خارجی شرکت‌های آمریکایی می‌توانند با ایران تجارت کنند. به آمریکا می‌توان پسته، فرش و دیگر محصولات را وارد کرد. آمریکا از تجارت مجاز میان دو کشور جلوگیری نمی‌کند.» نوروززاده درباره احتمال آب شدن یخ‌های دیپلماتیک و چشم‌انداز عادی شدن روابط میان تهران و واشنگتن، با بیان اینکه «دقیقاً نمی‌شود پیش‌بینی کرد، اما آمریکا همیشه امیدوار بوده و باقی خواهد ماند»، اظهار داشت: «به هر حال برای کاهش تنش‌ها تابوهایی شکسته شده، اقدام‌هایی انجام شده و اگر هم اختلاف‌های جدی و متنوع در میان دو کشور باشد، امیدواریم که در آینده گفت‌وگوهای سازنده داشته باشیم تا نگرانی‌ها و سوء تفاهم‌ها را بتوانیم از طریق گفت‌وگو حل کنیم.»

اخطار مجدد به هواپیمای جاسوسی آمریکا

فرمانده قرارگاه پدافند هوایی خاتم‌الانبیاء(ص) گفت: در روزهای اخیر هواپیمای جاسوسی یو ۲ آمریکا قصد تجاوز به مرزهای هوایی کشورمان را داشت که به آن اخطار دادیم. به گزارش فارس، امیر فرزاد اسماعیلی در مراسم بزرگداشت هفته دفاع مقدس که در گلزار شهدای سولقان برگزار شد، گفت: رزمندگان ما در قرارگاه پدافند هنگامی که در روزهای گذشته هواپیمای جاسوسی یو ۲ آمریکا قصد تجاوز به مرزهای هوایی کشورمان را داشت به او اخطار دادند و آنها مجبور به تغییر مسیر خود شدند یا همین دلاورمردان در سال ۹۳ هواپیمای ایساف را با ۱۰۸ سرتشین به زمین نشانند و اجازه تردد بدون مجوز را به هیچ پرنده‌ای در آسمان نمی‌دهند.

ادعای ضد ایرانی رئیس جمهوری فراری یمن

رئیس جمهوری مستعفی و فراری یمن که با حمایت عربستان و غرب در سازمان ملل حضور یافت، اتهاماتی واهی علیه ایران مطرح کرد. به گزارش العالم، «عبد ربه منصور هادی» در سخنرانی خود در مجمع عمومی سازمان ملل متحد، ایران را باعث ویرانی یمن خواند و ادعا کرد که ایران در برابر تمام تلاش‌ها برای دستیابی به راه حلی سیاسی برای بحران یمن مانع‌تراشی می‌کند. وی در ادامه سخنان گستاخانه‌اش، ایران را حامی افراط‌گرایی و تروریسم مذهبی در منطقه خواند. این ادعاها در حالی مطرح می‌شود که ایران همواره از خواست و اراده ملت یمن در تعیین سرنوشت خود دفاع کرده و جنگ‌افروزی عربستان برای جلوگیری از تحقق اراده ملی در این کشور را محکوم کرده است.

پیدا و پنهان

دستگیری و کشف مواد منفجره از عوامل وابسته به گروهک تروریستی داعش در سمنان

استاندار سمنان با تجلیل از جایگاه رفیع شهدا و خصوصاً شهدای مدافع حرم از دستگیری و کشف مواد منفجره از عوامل وابسته به گروهک تروریستی داعش در این استان در ماه‌های گذشته خبر داد و گفت: شناسایی و دستگیری این عوامل داعش حکایت از هوشیاری و اشراف اطلاعاتی و امنیتی نیروهای نظامی و امنیتی ایران اسلامی دارد. به گزارش ایسنا، محمدرضا خباز در آیین بازگشایی مدارس و زنگ مهر و مقاومت این استان با اشاره به در نطفه خاموش شدن تحرکات گروهک تروریستی داعش در برخی استان‌ها و از جمله استان سمنان، از آن‌ها به عنوان نشانه اقتدار ایران اسلامی یاد و اظهار کرد: عوامل گروه تروریستی داعش در برخی نقاط کشور تلاش‌هایی برای ضربه زدن به کشور ما داشتند اما با هوشیاری و تیزبینی مسوولان و نیروهای امنیتی و نظامی هرگز به توفیقی دست پیدا نکردند.

وی به دستگیری شماری از عقبه تکفیری‌ها و کشف مهمات از آنها در برخی استان‌های کشور اشاره و تصریح کرد: در سمنان نیز پیش از این تلاش‌هایی صورت گرفته بود که با هوشیاری و اقدام به‌هنگام این تلاش‌ها در نطفه خاموش شد.



انعکاس

*** خبرگزاری دانشجو نوشت:** حجت الاسلام محمدیان، مسئول نهاد رهبری در دانشگاه‌ها در خصوص نحوه برگزاری جلسات شورای عالی انقلاب فرهنگی گفت: جلسات شورا خیلی تعطیل می‌شوند و شورا فعلاً بیشتر وقت خود را به شنیدن گزارش‌ها سپری می‌کند.

*** تابناک مدعی شد:** پس از آنکه شبکه ماهواره‌ای «جم» اقدام به پخش تبلیغ فیلم‌های سینمایی کرد، برخوردی با پخش کنندگان برخی از فیلم‌های سینمایی رخ داد. اکنون این شبکه ماهواره‌ای اقدام به تبلیغ خطوط هوایی ایران و همچنین برخی از بانک‌های بزرگ کشور کرده تا این پرسش پیش آید که آیا این مجموعه‌های بزرگ نیز مشمول تعقیب قضایی به جهت این تبلیغات خواهند شد؟

*** ر جانیوز مدعی شد:** در سایه انفعال دیپلماسی دولت، بیش از ۳۰۰ نفر از دانش‌آموزان ایرانی ساکن در کشور امارات مجبور به ترک تحصیل شده‌اند. مهر ماه سال گذشته بود که خبر احضار و بازداشت قریب به ۲۰ معلم ایرانی در زندان‌های امارات منتشر شد. این اتفاق باعث شد تا سفیر ایران دکتر قیاض با تعامل وزارت خارجه و با قید وثیقه معلمان بی‌گناه را آزاد کند و تا خرداد با ضمانت سفیر کشور مان در مدارس امارات مشغول فعالیت باشند اما در اول تیر با ابطال روادید همه معلمان شاغل در العین دیپورت شده و وزیر ایشان باطل شد. در شرایطی که تا سال گذشته مجتمع آموزشی العین با ظرفیت ۱۲۰ دانش‌آموز مشغول آموزش به دانش‌آموزان ایرانی بود، دیگر قادر به ادامه فعالیت نیست و تعطیل شده است.

*** نامه نیوز نوشت:** نیویورک تایمز در گزارشی با عنوان «با توافق بوئینگ، آمریکایی‌ها به ایران می‌آیند» نوشت: پس از مدت‌های طولانی، اولین هواپیماهای خریداری شده از بوئینگ در فرودگاه امام خمینی (ره) ایران به زمین خواهند نشست، ایران و آمریکا با شرایط جدیدی در کنار هم قرار خواهند گرفت. اما این خرید و فروش تاثیر بسیار مهمی بر پایان یافتن دوران انزوای مطلق میان دو کشور خواهد داشت. بوئینگ به احتمال زیاد دفتری در تهران باز خواهد کرد و تکنسین‌ها برای آموزش به همکاران ایرانی خود برای نگهداری و مراقبت از هواپیماها به ایران خواهند آمد.

*** صراط نیوز مدعی شد:** رسانه‌های رسمی دولت حسن روحانی تصاویر مربوط به صندلی‌های خالی در سخنرانی رییس‌جمهور در نیویورک را سانسور کردند. صندلی‌های خالی، موضوعی بود که در دولت گذشته، بسیاری از اصلاح‌طلبان روی آن مانور داده و آن را حتی مایه شرمساری کشور می‌دانستند!

*** پارس نیوز مدعی شد:** جریان تندروی اصلاحات با توجه به نقش جدی انجمن مدرسین دانشگاه‌ها به عنوان پال کمی حزب منحل مشارکت و سازمان منحل مجاهدین انقلاب اسلامی و کارنامه ناموفق حجت الاسلام رهامی در انتخابات پیشین شورای شهر تهران و همچنین تکروی‌های وی پس از تشکیل کمیته انتخابات خارج از چارچوب شورای عالی سیاست‌گذاری اصلاحات باعث شده است که تصمیم جمعی به سمت حذف ساختاری رهامی پیش برود. در این میان بهترین گزینه «محمود صادقی» نماینده تهران است؛ تجربه حضور چند ماه اخیر محمود صادقی در بهارستان نشان داده است که او سری پرشور برای هیاهو آفرینی دارد.

جستار

*** امام جمعه اهل سنت زاهدان گفت:** سخنان بسیار ارزشمند اخیر رهبر معظم انقلاب در داخل و خارج کشور تاثیر و بازتاب فراوان داشت و سبب خوشحالی مردم شد و بر وحدت جهان اسلام به ویژه انسجام شیعه و سنی بسیار تاثیرگذار بوده است. مولوی عبدالحمید اسماعیل زهی در خطبه‌های نماز جمعه اهل سنت زاهدان افزود: رهبر معظم انقلاب اسلامی در سخنانشان فرمودند «احساسات اهل سنت را تحریک نکنید» ما نیز متقابلاً همین اعتقاد را داریم که نباید احساسات هیچ یک از فرق اسلامی از جمله شیعه را تحریک کنیم. وی ادامه داد: اعتدال، برادری و وحدتی که امروز در کشور حاکم است برای ما و تمام ملت ایران ارزشمند است. وی گفت: بنده به صراحت اعلام می‌کنم و همه ما بر این واقفیم که امروزه دشمنان اسلام که در بین کشورهای اسلامی به ویژه خاورمیانه تفرقه ایجاد کردند و تلاش می‌کنند بین مذاهب اسلامی تفرقه بیندازند در ایران اسلامی موفق نبودند. دشمنان اسلام از جمله استکبار جهانی در ایران ناکام ماندند و ما همواره به اندازه توانایی خودمان در مقابل افراط‌گرایی و تندروی ایستاده‌ایم و خواهیم ایستاد.

*** مقام‌های رژیم صهیونیستی با تکرار ادعا در باره همکاری‌های موشکی ایران و کره شمالی، از احتمال همکاری تهران و پیونگ یانگ در امور هسته‌ای ایزراز نگرانی می‌کنند.** به گزارش پایگاه خبری شبکه العالم، علیرغم گذشت یکسال از توافق هسته‌ای ایران با ۶+۵، صهیونیست‌ها همواره از این توافق ابراز نگرانی می‌کنند. منابع صهیونیستی ابراز عقیده می‌کنند که آزمایش هسته‌ای موفقیت آمیز اخیر کره شمالی نگرانی اسرائیل را از برنامه هسته‌ای و احتمال از سرگیری فعالیتهای هسته‌ای ایران دو چندان کرد. «اورن نهاری» تحلیلگر مسائل سیاسی شبکه یک تلویزیون رژیم صهیونیستی در این باره گفت: کره شمالی در سالهای اخیر موشک‌های بالستیک با بردهای مختلف آزمایش کرد و در کنار آن آزمایش‌های هسته‌ای متعددی انجام داد که اخیراً پنجمین آن انجام شد و اقتدار رزمی کره به مرور در حال افزایش است. وی افزود: آمریکا مانند سگی است که تنها پارس می‌کند و گاز نمی‌گیرد. بیل کلینتون در مقابل یک میلیون تن آزد از پدر کیم چونگ اون خواست برنامه هسته‌ای کشورش را متوقف کند اما این اتفاق رخ نداد.

*** عیدر به منصور هادی، رئیس‌جمهور مستعفی و فراری یمن که در عربستان بسر می‌برد، در سخنرانی خود در مجمع عمومی سازمان ملل گفت:** «ایران برنامه‌ای را برای ویرانی یمن رهبری می‌کند». وی در بخش دیگری از سخنان خود ادعا کرد: «ایران در برابر تمام تلاش‌ها برای دستیابی به راه‌حلی سیاسی برای بحران یمن مانع تراشی می‌کند». این عنصر فراری در حالی این ادعا را مطرح می‌کند که بیش از یک سال و نیم تجاوز روزانه جنگنده‌های ائتلاف موسوم به عربی به سرکردگی عربستان، زیرساخت‌های این کشور را از بین برده و در بخش‌های حیاتی اقتصادی، آموزشی، پزشکی، صنعتی و انرژی، خسارات جبران‌ناپذیری وارد آورده است که میلیاردها دلار برآورد می‌شود.

شنیده‌ها

مهاجم پیشین پرسپولیس ممنوع الخروج شد

شنیده شد که جری بنسون به خاطر بدهی مالیاتی ممنوع الخروج شده و منتظر است باشگاه پرسپولیس به این مشکل او رسیدگی کند. بنسون در قراردادش با باشگاه پرسپولیس پرداخت مالیاتش را بر عهده این باشگاه گذاشته بود و با توجه به عدم پرداخت مالیات این بازیکن از سوی پرسپولیس، او ممنوع الخروج شده است.

پایان مهلت مالک علاءالدین

شنیده شد که عضو هیأت رئیسه شورای اسلامی شهر تهران گفت: شهرداری منطقه ۱۱ با توجه به اتمام مهلت تخریب طبقه هفتم پاساژ علاءالدین باید نسبت به تخریب این طبقه بر اساس حکم دادسرا اقدام کند. ابوالفضل قناعتی درباره اتمام مهلت تخریب طبقه هفتم پاساژ علاءالدین، اظهار داشت: به هر حال مالک در مهلت مقرر اقدام به تخریب کامل نکرده است و بر اساس توافق صورت گرفته باید شهرداری منطقه ۱۱ با حکم دادسرای شعبه ۷ نسبت به تخریب این طبقه اقدام کند که اگر این اتفاق نیفتد به شهرداری تذکر خواهیم داد و پیگیر فرایند انجام تخریب خواهیم بود.

کنسرت کامکار لغو شد

شنیده شد که کنسرت گروه اردشیر کامکار در حوزه هنری لغو شد. مرادی (مدیر اداره تالارهای حوزه هنری) درباره لغو کنسرت اردشیر کامکار گفت: کنسرت اردشیر کامکار که قرار بود روز سوم مهر در تالار اندیشه حوزه هنری برگزار شود، به درخواست گروه لغو شد. او ادامه داد: در صورتی که این گروه تمایل داشته باشند بعد از دو ماه محرم و صفر می‌توانند دوباره در همین تالار کنسرت را برگزار کنند.

شوخی عجیب با اوپاما

شنیده شد که در مراسمی که برای اعطای نشان به شماری از شخصیت‌های آمریکایی برگزار شده بود، اتفاقی برای شلوار اوپاما رخ داد که خنده او و حاضران را به دنبال داشت. میزان نوشت؛ وقتی میل بروکس بازیگر کمدی که نشان خود را از اوپاما دریافت کرد، به سمت پاهای اوپاما خم شد و این‌گونه وانمود کرد که گویی قصد دارد شلوار اوپاما را بکشد. حرکت این بازیگر طنز خنده حاضران را به دنبال داشت. اوپاما هم که در ابتدا از این حرکت شوکه شده بود، بلافاصله به شوخی بودن آن پی برد. در نهایت، این شوخی با دست دادن اوپاما و بروکس تمام شد.

سایه روشن

تحریک صدام از سوی آمریکا برای جنگ با ایران

اسناد تازه منتشر شده آمریکا از تحریک صدام حسین از سوی جیمی کارتر، رئیس جمهور ایالات متحده برای حمله به ایران و اشغال جزایر سه گانه به بهانه گروگان گیری دیپلمات های آمریکایی حکایت دارد.

به گزارش بی بی سی، براساس این اسناد که بتازگی از طبقه بندی خارج شده برژینسکی ۳۰ آذر ۱۳۵۸ (۲۱ دسامبر ۱۹۷۹) به کارتر می نویسد باید بخشی از خاک ایران مانند جزایر سه گانه را اشغال کرد تا آیت الله خمینی گروگان ها را آزاد کند.

این پیشنهاد گرچه بار اول از سوی کارتر رد شد، اما براساس اسناد منتشر شده، کارتر در حدود دو ماه بعد از تسخیر لانه جاسوسی، دستور تحریک پنهانی صدام به اشغال جزایر سه گانه ایرانی را صادر می کند و براساس این اسناد، برژینسکی در گزارش هفتگی خود به کارتر می نویسد: «... شما گفتید که ما باید عراق را به تصرف سه جزیره تشویق کنیم، این دستور العمل به وزارت امور خارجه فرستاده شده است.»

به گزارش خبرگزاری صداسیما، علی لاریجانی هم دیروز در نشست با اشاره به اسناد سری آمریکا که تازه منتشر شده است، افزود: برژینسکی که دبیر شورای امنیت آمریکا در زمان کارتر بود، به صدام پیشنهاد کرد که جزایر سه گانه را تصرف کند، ولی در آنجا صدام ناتوانی خود را علت دور بودن این نقاط اعلام و طرح های دیگری مانند تجزیه ایران را مطرح می کند.

گزارش آسوشیتدپرس از پایه های لرزان برجام

خبرگزاری آسوشیتدپرس در گزارشی با اشاره به این که ایران یکی از مسائل تاثیرگذار در انتخابات ۲۰۱۶ آمریکاست بر آمادگی دونالد ترامپ و هیلاری کلینتون برای حمله به ایران تاکید کرد.

به گزارش فارس، این خبرگزاری آمریکایی با اشاره به برجام آورده است: توافق هسته ای سال گذشته با تهران، برای حال حاضر تهدید درگیری نظامی آمریکا-ایران را برداشته است اما توافق روی پایه لرزانی استوار است. آسوشیتدپرس می نویسد: کلینتون به عنوان وزیر خارجه، پایه ریزی توافق را انجام داد. او از توافق حمایت می کند البته او در مقایسه با باراک اوباما، به طور کلی لحن سخت تری در قبال ایران دارد اما ترامپ از توافق متنفر است گرچه ادعا می کند می تواند در باره مفاد و شرایط آن، دوباره مذاکره کند. آسوشیتدپرس می نویسد: هر دوی آنها آماده توسل به گزینه نظامی برای ممانعت از دستیابی تهران به بمب (اتمی) هستند. اگر توافق فرو بیاشد یا بدون اتخاذ تدابیر مکفی، زمان آن منقضی شود، احتمال توسل به گزینه نظامی دوباره به صحنه برمی گردد.

اخطار مجدد پدافند ایران به هواپیمای جاسوسی آمریکا



فرمانده قرارگاه پدافند هوایی خانم الانبیا(ص) گفت: در روزهای اخیر هواپیمای جاسوسی یو ۲ آمریکای قصد تجاوز به مرزهای هوایی کشورمان را داشت که به آن اخطار دادیم.

به گزارش فارس، امیرفرزاد اسماعیلی در مراسم بزرگداشت

هفته دفاع مقدس که در گلزار شهدای سولقان برگزار شد، اظهار کرد: رزمندگان مادر قرارگاه پدافند هنگامی که در روزهای گذشته هواپیمای جاسوسی یو ۲ آمریکای قصد تجاوز به مرزهای هوایی کشورمان را داشت به او اخطار دادند و آنها مجبور به تغییر مسیر خود شدند. اسماعیلی افزود: برخی مسئولان اروپایی برای این که از آسمان کشور ما عبور کنند موظف به کسب اجازه هستند و در مواردی ساعت ها برای ورود به مرز هوایی ایران منتظر مانده اند.

سردار سلیمانی نیازی به پست ریاست جمهوری ندارد

امیر خجسته در گفت و گو با خانه ملت در واکنش به اظهاراتی که اخیراً از سوی برخی جریانات مبنی بر حضور سردار سلیمانی در انتخابات ریاست جمهوری سال ۹۶ صورت گرفت، گفت: این اظهارات با هدف تخریب صورت گرفته و برخی جریانات

قصد دارند وی را متهم به سوء استفاده از محبوبیت خود برای کسب رأی کنند.

نماینده مردم همدان و قائمین اظهارات مبنی بر حضور احتمالی سردار سلیمانی در انتخابات ریاست جمهوری سال ۹۶ را طرخی بر گرفته از سازمان سیا و موساد برای خدشه دار کردن این چهره محبوب عنوان کرد و افزود: سردار سلیمانی نیازی به پست ریاست جمهوری ندارد. عضو کمیسیون شوراها و امور داخلی کشور در مجلس شورای اسلامی خاطر نشان کرد: سردار سلیمانی دارای نقشی بین المللی است، از این رو برخی قصد دارند با این قبیل توطئه و ترفندها این چهره را تضعیف کنند که به نیت خود نیز دست نخواهند یافت.

شناسایی عوامل داعش در استان سمنان



استاندار سمنان از دستگیری عوامل وابسته به گروهک تروریستی داعش در این استان و کشف مواد منفجره از این گروهک در ماه های گذشته خبر داد و گفت: شناسایی و دستگیری این عوامل داعش حکایت از هوشیاری و اشرف اطلاعاتی و امنیتی

نیروهای نظامی و امنیتی ایران اسلامی دارد.

به گزارش ایسنا، محمدرضا خباز با اشاره به مقابله قاطع با تحکرات گروهک تروریستی داعش در برخی استان ها و از جمله استان سمنان، از آن به عنوان نشانه اقتدار ایران اسلامی یاد و اظهار کرد: عوامل گروه تروریستی داعش در برخی نقاط کشور تلاش هایی برای ضرب زدن به کشور ما داشتند اما با هوشیاری و تیزیابی مسئولان و نیروهای امنیتی و نظامی هرگز به توفیقی دست پیدا نکردند.

تشییع پیکر ۱۲ شهید مدافع حرم در قم

پیکر پاک ۱۲ شهید مدافع حرم از تیپ زینبیون و لشکر فاطمیون در قم تشییع و به خاک سپرده شدند. به گزارش ایلنا، پیکر پاک این شهید پس از اقامه نماز توسط آیت الله جوادی آملی از مسیر مصلای قدس قم به سمت چهارراه شهدا تشییع و در قطعه شهدای مدافع حرم بهشت حضرت معصومه(س) به خاک سپرده شدند.

فتوای رهبری، تنها محدودیت بعد از دوره ۱۰ ساله

در بیان علی شمخانی، دبیر شورای عالی امنیت ملی در جمع خانواده های شهدا و ایثارگران و در واکنش به اظهارات اخیر نخست وزیر رژیم صهیونیستی گفت: پس از ده سال محدودیت مطابق برجام، بجز فتوای مقام معظم رهبری هیچ گونه محدودیتی را نخواهیم پذیرفت.

به گزارش دبیرخانه شورای عالی امنیت ملی، علی شمخانی دلیل درخواست های مکرر آمریکایی ها برای مذاکره با ایران در موضوع تحولات منطقه را احساس خطر آنها مبنی بر شکست برنامه ها و محاسبه دانست و تاکید کرد: نکته ای که مانع از گفت و گو با آمریکا شده حمایت پنهان و آشکار آنها از دولت ها و گروه هایی است که به طور مستقیم موجب تقویت تروریسم می شوند. دبیر شورای عالی امنیت ملی با تاکید بر بی اعتمادی به آمریکایر مبنای بدعهدی های مکرر، رویکردهای دوگانه و منافع متضاد آنها با انقلاب اسلامی افزود: مهم ترین عامل قدرت ساز و امنیت ساز ما که موجب حفظ کشور از آسیب های گوناگون و توطئه های خارجی شده درایت و ولایت فقیه، بصیرت و فداکاری مردم و هوشیاری دستگاه های مختلف نظامی و امنیتی در نظام اسلامی است.

عذر خواهی دیر هنگام اما قابل تقدیر

محمدرضا عارف در حاشیه مراسم آغاز سال تحصیلی جدید در دبیرستان شهید کدخدایی در پاسخ به پرسشی درباره عذر خواهی مرتضوی گفت: این مسأله یک بحث اخلاقی است و ریشه در فرهنگ اسلامی ما دارد که اگر خطایی کردیم عذر خواهی کنیم. البته عذر خواهی متعی برای یبگیری های حقوقی و قضایی ندارد. به گزارش مهر، وی تصریح کرد: به نظر من این عذر خواهی دیر هنگام بود؛ در عین حال قابل تقدیر است و می تواند الگویی برای موارد دیگر باشد.



خبر ویژه

شوند اما در انتهای آن یک اما اضافه می‌کند که تعداد موارد این «اما»ها چنان زیاد است که شرکت‌های آمریکایی را به وحشت می‌اندازد و مانع مشارکت آنها در این داد و ستدها می‌شود.

سخنان ظریف بدین معناست که تعهدات آمریکا برخلاف تعهدات ایران فاقد ضمانت اجرایی و حقوقی است!! و سخت‌گیری لازم در متن توافق یا مطالبه اجرای آن انجام نگرفته است. درست به همین دلیل سخنرانی و مصاحبه آقای روحانی و تأکید بر گلایه از آمریکا یا بیان اینکه کمیسیون مشترک به آمریکا تذکر داد و آمریکا هم قول داد که روند را اصلاح کند، فاقد اعتبار حقوقی و اجرایی است.

جالب اینکه در بخش دیگری از برنامه ظریف در شورای روابط خارجی آمریکا، فرید زکریا از ظریف می‌پرسد: بر اساس آنچه من شنیده‌ام و افرادی که با آنها صحبت کرده‌ام این توافق در ایران چندان محبوب نیست و روحانی و خود شما هم به اندازه زمان بعد از توافق محبوب نیستید، چون این احساس وجود داشت که این توافق قرار است اوضاع را تغییر بدهد و در زندگی مردم، بهبود ایجاد کند. آیا مشکلی که در اینجا هست، این است که - آن طور که بعضی از منتقدان می‌گویند - شما به مردم وعده سرخرمن دادید و آنها اتفاق نرفتند یا اینکه شما فکر می‌کنید این مواعی که آمریکا باقی گذاشته باعث می‌شود که بر خورداری اقتصاد ایران از مزایای تخفیف تحریم‌ها دشوار باشد؟» ظریف در پاسخ ادعا کرد «هنوز هم اکثریت مردم ایران از این توافق حمایت می‌کنند و این موضوع، در نظر سنجی‌های مختلف به اثبات رسیده است. همزمان بخش زیادی از مردم ایران اکنون به آمریکا بی‌اعتمادترند. ظریف گفت مردم ایران، مشکل را در عدم پایبندی آمریکا به تعهداتش می‌بینند نه در اینکه دولت کشورشان به آنها «وعده سر خرمن» داده است.

وی گفت: «ما به آنها (مردم ایران) گفتیم که این (توافق هسته‌ای) موانع تجارت ایران با بقیه کشورهای دنیا را برمی‌دارد. ما هرگز به آنها نگفتیم که برجام، تحریم‌های اولیه‌ای که آمریکا علیه معامله آمریکایی‌ها با ما دارد را برمی‌دارد.» آقای ظریف توضیح نمی‌دهد که چگونه مردم ایران می‌توانند به آمریکا بی‌اعتماد شده باشند اما به برجام که طرف اصلی اجرا یا عدم اجرای آن آمریکاست و اجرا نمی‌کند، امیدوار باشند؟!

همچنین آخرین پاراگراف اظهارات آقای ظریف که برای رفع مسئولیت انتظار آفرین از سوی دولت و وزارت خارجه است، در واقع برخلاف ژست توپ و تشر، عملاً به آمریکا این حق را می‌دهد(!) که تحریم‌ها را در پوشش تحریم‌های اولیه ادامه دهد! با این وصف دیگر چه جای گلایه از آمریکاست که چرا تحریم‌ها را برنمی‌دارد یا طبق تحریم‌های اولیه به شرکت‌ها و بانک‌های اروپایی فشار می‌آورد؟! و این در حالی است که رئیس‌جمهور صراحتاً اعلام کرد در روز اجرای توافق همه تحریم‌ها بالمره و یکجا لغو خواهند شد!

نتانیا هو: شاید باورتون نشه

اسرائیل آینده روشنی دارد(!)

نخست وزیر رژیم صهیونیستی در مجمع عمومی سازمان ملل متحد گفت چیزی که من می‌خواهم به شما بگویم، شما را شوکه خواهد کرد. اسرائیل آینده‌ای روشن در سازمان ملل متحد دارد(!)

عایدی «تقریباً هیچ» سفر نیویورک به روایت نشریات حامی دولت

روزنامه‌های حامی دولت و اصلاح طلب رویکرد متفاوتی را نسبت به سفر و سخنرانی مصاحبه رئیس‌جمهور در نیویورک اتخاذ کردند. برخی از این نشریات با رویکردی اغراق‌آمیز تیتز زدند و برخی دیگر با سنجش میزان اهمیت، ترجیح دادند در تیتزهای حاشیه‌ای خود به این موضوع بپردازند.

روزنامه اجاره‌ای آرمان در تیتز اول اغراق‌آمیز خود نوشت: «نوی امید در نیویورک - روحانی: آمریکا قول داد روند را اصلاح کند.»

- روزنامه آفتاب یزد نیز در تیتز یک خود نوشت «پایان سفر کوتاه اما پرسفر رئیس‌جمهور به آمریکا - هشدار روحانی: قول آمریکا.»

- همچنین روزنامه دولتی شهروند تیتز زد «تذکر به آمریکا.»

تیتز اول روزنامه ایران هم که فاقد مابه‌ازا می‌باشد چنین است «رئیس‌جمهور تشریح کرد: دستاوردهای ایران از نشست نیویورک.»

اما روزنامه‌های اعتماد و شرق ترجیح دادند تیتزهای اصلی خود را به این موضوع اختصاص ندهند چنان که اعتماد در یکی از تیتزهای کوچک و حاشیه می‌نویسد «روحانی در خاک آمریکا به واشنگتن هشدار داد» و شرق در اقدامی مشابه و در یک تیتز کاملاً کوچک و حاشیه‌ای نوشت «آمریکا قول داد روند را اصلاح کند.» با این اوصاف اگر از هیجان‌زدگی و غلو روزنامه‌های آرمان و آفتاب یزد و تیتز فاقد مابه‌ازای روزنامه ایران که بگذریم، دیگر نشریات حامی دولت با زبان بی‌زبانی اذعان کرده‌اند که سفر مذکور هیچ دستاوردی نداشته جز اینکه روحانی از آمریکا «گله» کرده؛ بی‌آن که معلوم شود این گله ۸ ماه پس از بدعهدی مکرر آمریکا در عالم واقع چه تاثیری در لغو تحریم‌ها خواهد داشت.

آقای ظریف! هم گلایه می‌کنید

و هم به آمریکا برای تحریم‌ها حق می‌دهید!؟

آخرین سخنان وزیر امور خارجه در شورای روابط خارجی آمریکا اذعان به عدم توازن و ناشی‌گری در تنظیم توافق برجام است.

ظریف هر چند در نشست این شورا با لحنی انتقادی گفت «۸ ماه پس از اجرای برجام، به خاطر مجازات‌های آمریکا، هیچ یک از بانک‌های بزرگ اروپایی کار با ایران را شروع نکرده است» اما در عین حال اذعان کرد که برخلاف ضمانت اجرا داشتن تعهدات ایران، تعهدات آمریکا فاقد ضمانت اجراست. صاحب‌نظران بسیاری سال گذشته نسبت به عدم توازن و عدم همزمانی و عدم بازگشت‌پذیری تعهدات ایران در برجام هشدار داده بودند که به خاطر هیجان‌زدگی و شتاب‌زدگی دولت و وزارت خارجه ناشنیده ماند. ظریف گفت: آنچه که از ایران به عنوان یک طرف این توافقنامه انتظار می‌رود «پایبندی» به تعهدات هسته‌ای خود در چهارچوب این توافقنامه و «راستی‌آزمایی» این پایبندی از سوی آژانس بین‌المللی انرژی هسته‌ای است که این راستی‌آزمایی‌ها صورت گرفته و آژانس به طور مکرر بر پایبندی ایران صحنه گذاشته است. اما در مورد آمریکا به عنوان یکی از طرف‌های دیگر برجام این تلاش تاکنون تقریباً از امضای پای اسناد این توافقنامه از سوی رئیس‌جمهوری و وزیر امور خارجه این کشور فراتر نرفته و ما شاهد هیچگونه تلاش واقعی از سوی مقام‌های کاخ سفید در این رابطه نبوده‌ایم.

وی در ادامه به عنوان نمونه به موضوع مبادلات تجاری ایران با کشورهای جهان اشاره کرد و افزود که آمریکا از طرفی با صدور بخشنامه‌هایی به موسسه‌های مالی این کشور می‌گوید که هیچ متعی برای مبادلات تجاری با ایران وجود ندارد و آنها می‌توانند با ایران وارد داد و ستدهای مالی و تجاری

نتانیاهو افزود: می‌دانم اینکه چنین چیزی را از من بشنوید به طور قطع باعث تعجب شما خواهد شد.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما نتانیاهو از تصویب ۲۰ قطعنامه در مجمع عمومی سازمان ملل ضد اسرائیل انتقاد کرد و افزود: این در حالی است که سهم همه کشورهای روی این سیاره، فقط سه قطعنامه بوده است.

تختست وزیر رژیم صهیونیستی گفت: درباره جوک موسوم به شورای حقوق بشر سازمان ملل متحد، باید بگویم که هر سال اسرائیل را بیش از کل کشورهای جهان محکوم می‌کند و این نمایش در یونسکو هم ادامه دارد.

سر نوشت یارانه خرید تضمینی

در چرخه واردات و صادرات همزمان گندم!

در حالی که وزارت صنعت و تجارت گندم وارد می‌کند، وزارت جهاد کشاورزی، ژست خودکفایی و صادرات گندم را گرفته است!

در این زمینه روزنامه جوان نوشت: ژست عجیب خودکفایی و صادرات گندم مازاد سوال برانگیز شده به نحوی که بنا به اظهار نظر مسئولان چنین می‌توان نوشت: واردات با وزارت صنعت و صادرات با جهاد کشاورزی! با معادله‌ای که در آن تنها مفسده و سوءاستفاده از «یارانه خرید تضمینی» در آن معنا می‌یابد! با افزایش تولید گندم در سال جاری، در حالی وزارت جهاد کشاورزی ژست خودکفایی و صادرات گندم مازاد بر نیاز را گرفته که از یک سو این وزارتخانه تحت فشار مافیای واردات و کارگروه تنظیم بازار است و از سوی دیگر به دلیل محدودیت‌های منابع آبی صادرات این محصول استراتژیک اقتصادی نمی‌باشد و هیچ تضمینی بر ثبات خودکفایی در سال‌های آینده وجود ندارد.

بازرگانی دولتی و وزیر جهاد کشاورزی در چند روز اخیر مدام از صادرات گندم مازاد به کشورهای همسایه خبر می‌دهند و رشد تولید گندم در سال ۹۵ را آغاز صادرات این محصول استراتژیک و آب‌بر عنوان می‌کنند.

به گفته یک منبع آگاه دپوی گندم‌های وارداتی در گمرکات جنوب از یک سو و فشار مافیای واردات بر این وزارتخانه و ستاد تنظیم بازار از سوی دیگر این شائبه را به وجود آورده که دولتی‌ها با ژست خودکفایی و طرح صادرات گندم مازاد به دنبال راه جدیدی برای صادرات مجدد گندم‌های وارداتی و سود بیشتر از این راه هستند.

مجری طرح گندم با طرح این سوال که واقعا انگیزه واردکنندگان چیست و چرا باید ایرانی‌ها جیب کشاورزان خارجی را پر کنند، می‌افزاید: دلیل واردات را از کسانی بپرسید که مجوز واردات گندم را صادر می‌کنند، زیرا تولید گندم در سال زراعی ۹۴-۹۵ به اندازه‌ای است که هم نیاز خبازی‌ها و هم صنوف صنعتی تامین خواهد شد.

علیرغم ابلاغیه رسمی وزیر جهاد کشاورزی و اعلام صریح حجتی و همچنین جهانگیری معاون اول رئیس‌جمهور که گفته‌اند امسال تولید گندم بی‌سابقه است و هیچ نیازی به واردات گندم در سال ۹۵ نیست، اخیرا کارگروه تنظیم بازار با واردات گندم‌های دپو شده در گمرکات موافقت کرده است که به نظر می‌رسد فشارهای بی‌اندازه قدرت‌های وارداتی و نفوذ در تصمیم‌سازی منجر به این مصوبه شده است.

بنابراین گزارش در شرایطی که تولید زیاد گندم، باعث نگرانی معاون اول رئیس‌جمهور بابت نگهداری و ترس از بین رفتن محصولات تولیدی شده است، چه کسانی و با چه قدرتی برخلاف تصمیمات و نظر قانونی وزیر جهاد کشاورزی و معاون اول رئیس‌جمهور می‌توانند در کارگروه تنظیم بازار نفوذ کرده و مصوباتی به نفع و برای منافع شخصی خود برای واردات «کلیه گندم‌های ثبت سفارش شده در زمان ممنوعیت واردات» دریافت کنند.

تیم ظریف باید درباره

لغو نشدن تحریم‌ها پس از برجام توضیح دهند

«جا زدن تحریم‌های هسته‌ای جا افتاده از برجام به عنوان تحریم‌های غیرهسته‌ای کاملا با برنامه‌ریزی انجام شده است. آقایان کاملا این موضوع را می‌دانستند و حتی تلاش اولیه برای رفع تحریم آنها در برجام هم انجام دادند اما چون آمریکایی‌ها در مذاکرات حاضر به رفع این تحریم‌ها نشدند، تدبیر کردند تا به مردم جور دیگری وانمود کنند. گفتند این تحریم‌ها غیرهسته‌ای بوده و رهبری اجازه مذاکره در غیرهسته‌ای را به تیم نداده است! متأسفانه تیم مذاکره‌کننده ایران به جای اینکه واقعیت را به مردم و مسئولان منعکس کند تلاش نمود تا با القای همان دسته‌بندی جدید آمریکایی از تحریم‌های ایران، بقای این تحریم‌ها را طبیعی جلوه داده و از زیر بار مسئولیت شانه خالی کند. امروز برخلاف توریه‌های مکرر برخی آقایان، مشکلات کشور اتفاقا به تحریم‌های هسته‌ای جاافتاده در برجام برمی‌گردد و مسئولیت آن بیش از هر کس متوجه جناب ظریف است.»

وبسایت الف ضمن انتشار این تحلیل نوشت: گرچه رئیس‌جمهور، دکتر ظریف و دیگر اعضای تیم مذاکره‌کننده در ایام مذاکرات ژنو تا لوزان و لوزان تا وین بارها و بارها وعده اتمام دوره تحریم‌ها در توافق را به مردم و مسئولان می‌دادند اما این اتفاق نیفتاد. برجام بخشی از تحریم‌های هسته‌ای را به طور موقت و با ریسک بازگشت فوری (Snap Back) تعلیق کرد و بخش قابل توجهی از تحریم‌های هسته‌ای اثرگذار سازمان ملل، آمریکا و اروپا را بدون هیچ تغییری باقی گذاشت.

تیم مذاکره‌کننده اما روایت دیگری دارد و مدعی است تحریم‌های باقیمانده غیرهسته‌ای است! اما واقعیت این است که سپاه پاسداران و تمامی نهادهای مرتبط با آن و همچنین وزارت دفاع و نهادهای مرتبط با برنامه موشکی ایران تا قبل از صدور قطعنامه ۲۲۳۱ در تمامی رژیم‌های تحریم (از تحریم‌های سازمان ملل تا تحریم‌های یک جانبه آمریکا و اروپا) به دلیل حمایت از برنامه هسته‌ای (و نه به خاطر حقوق بشر یا تروریسم) تحریم شده بودند. اساسا موضوع موشکی ایران فقط و فقط به خاطر خطر هسته‌ای ایران در قطعنامه‌ها وارد شد. حتی تحریم تسلیحاتی ایران در قطعنامه‌های قبلی نیز به دلیل برنامه هسته‌ای بود؛ اما ناگهان با تصویب قطعنامه ۲۲۳۱ دسته‌بندی و تفکیک جدیدی در ساختار تحریم‌های ایران توسط آمریکایی‌ها ارائه شد. تحریم‌های هسته‌ای نام جدیدی به خود گرفت و در پس‌برجام ادامه یافت.

الف می‌افزاید: بقای تحریم‌ها و امکان بازگشت تمام تحریم‌های تعلیق شده، عملا ریسک تعامل با ایران را بسیار بالا نگه داشته است. وزارت خزانه‌داری آمریکا دائما در مذاکره با بانکها و شرکتهای خارجی ریسک بازگشت تحریم‌ها را یادآوری کرده و با حفظ روانی فضای تحریم در بانکهای بزرگ، عملا مانع گشایش اقتصادی در ایران می‌شود.

پس‌برجام دوره بقای بخشی از تحریم‌ها و رفع بخشی دیگر است؛ اما به دلیل اینکه راهی برای تفکیک اشخاص حقوقی و شرکتهای وابسته به تحریمی‌ها از غیر آن در ایران نیست، باقی‌ماندن بخشی در لیست تحریم به معنای ریسک تعامل با کل اقتصاد ایران است. این قوت کوزه‌گری تحریم‌های پس‌برجامی است. به همین خاطر مسئولان اوفک به طور مکرر به بانکهای خارجی گوشزد می‌کنند که آمریکا هیچ مسئولیتی در قبال اشتباه شما در تعامل با اشخاص تحریمی پشت صحنه در ایران نمی‌پذیرد!

الف در پایان رویکرد امضای محرمانه FATF از سوی وزیر اقتصاد را ادامه همین غلط برجام و موجب خودتحریمی در داخل دانست.