



# ایمیدرو

در رسانه های خبری







پرتیراژترین و روزنامه اقتصادی در تاریخ مطبوعات ایران

۱۴ صفحه

# اقتصادی

Daily Economic News

برونده نمایشگاه های  
عرضه مستقیم کالا بسته می شود

هدار دوباره بانک مرکزی  
به موسسات اعتباری غیرمجاز

Saturday - 28 June 2014

شماره ۱۳۳۳ - ۱۳۳۳

## ثبت کمترین سرعت اینترنت جهان به نام ایران

### اعلام جزئیات واگذاری واحدهای مسکن اجتماعی

۸ طرح ریلی برای جذب فائلس معرفی شد

#### ایران در تامین مالی صادرات دچار بحران شد مذاکره با منابع خارجی برای تامین مالی صادرکنندگان

- ۱ دولت با سرعت تازه ای به وزیرت نقلی  
مشمولان سید دوم کالا  
افراد با درآمد یک میلیون تومان
- ۲ با اطلاع معاون اول رئیس جمهور  
جزیره هنگام  
منطقه ویژه اقتصادی شد
- ۳ سایبا با «کیا» به توافق رسید  
تولید سزکو ایزر گیفته می شود
- ۴ برای نخستین بار  
سفیران اقتصادی ایران به اسپانیا  
آلمان و ایتالیا می روند
- ۵ «حوادث ناشی از گاز»  
دومین عامل مرگ و میر در کشور

معاون وزیر نفت خبر داد  
**آغاز واردات**  
۱۰ میلیون لیتر بنزین  
از اواسط تیر ماه

بانک مرکزی ابلاغ کرد  
**شواهد جدید گشایش ال سی**

معاون رئیس جمهور  
**۳۱ درصد منابع نفتی**  
به صندوق توسعه ملی  
واریز شد

### آمادگی ایران برای ارسال تجهیزات نظامی به عراق

عراق از روسیه چندین میلیارد دلار تجهیزات نظامی خرید  
وزیر خارجه رژیم صهیونیستی تشکیل جلسه مذاکره مسائل عراق داشت  
تفاهات ۱۱ قطعه و ۲۲ میلیارد دلار

# اطلاعات

### درخواست مراجع و علما از مردم برای صرفه جویی در مصرف آب

آیت الله العظمی جعفر سبحانی امر به جویبار در آب بری و سایر منابع انرژی  
باید به صرفه جویی عمومی تبدیل شود  
آیت الله العظمی مکارم شیرازی استفاده بی رویه از منابع آب جهنم تکبیر است

### تاکید ۱+۵ بر حصول توافق جامع هسته ای با ایران تا ۲۹ تیر

نخستین دور مذاکرات ایران و کره ۱+۵ در بغداد در حال انجام هسته ای قرار است  
از ۱۱ تیر ماه در شهر وین به ریاست محمود احمدی نژاد وزیر خارجه ایران  
و کاترین اشتون مسئول سیاست خارجی بی بی سی در لندن برگزار شود  
وزیر خارجه ایران از آماده شدن به امداد است و در این رابطه پیشنهادهای مختلفی  
از طرف داده است  
مکان است طرف مقابل به از این موضوعات توافق شده که در این صورت منابع  
به دست می آید و همچنین مذاکرات برای مذاکره مستقیم می شود  
تایپوس وزیر خارجه فرانس که گفت تلاش می کند تا در مذاکره مستقیم با ایران  
موفق است

رئیس جمهوری در دیدار با خانواده شهید بهشتی:

## نقش شهید بهشتی در پیروزی، استقرار و جلوگیری از انحراف انقلاب برجسته بود



خانواده شهید بهشتی در منزل خود در مشهد با حضور آقایان احمدی نژاد، روحانی و قالیچیان در دیدار با خانواده شهید بهشتی در مشهد

شهید بهشتی سیدالشیخه انقلاب اسلامی و جانشین  
آیت الله بود  
شهید بهشتی معارف خود را در فلسفه جمهوری اسلامی ایران  
است  
شهید بهشتی را در انقلاب اسلامی سرانجام و نقشه انزواء  
شهید بهشتی از روزهای اول و نخست های فراتر از راه پیدایش  
روادانشه و دانش و آرزوهای با صبر و مدافعت صدر آنها  
و تحمل کرد و داشت  
مات ایران جانشین فخرتیر و نه پانی از سخت ترین  
و ناخوشترین ترین روزهای انقلاب اسلامی بود فراموش  
نشود که شهید بهشتی  
حمولان اسلامی و مسلمانان سرکش معاشی در مردم سادگی  
شهادت دکتر بهشتی در بهشت زهرا  
**مظلومیت شهید بهشتی پس از سال ها  
همچنان ادامه دارد**  
تکریم از مقام شایع شهید بهشتی و پدران او و تقیله است  
مسلک و شهادت دکتر بهشتی و پدران ایشان فراموش  
برای دلچسپی و تکریم از مقام شایع آن بزرگانان به عنوان  
پد و تقیله است  
این مردم فراموش است که هر یکی از این شهیدهای  
شهید بهشتی مورد مطالعه قرار گیرد

### جهانگیری: اقتصاددانان دولت را به نقد بکشند

مهمترین نیاز کشور در مقطع فعلی برای خروج از رکود  
و تحرک بخشی به اقتصاد تکلیف منابع ملی است  
انتقاد داریو سولداتران و دانشکده اقتصاد دولت و این  
خروج از شرایط رکود و عبور به شرایط اقتصادی کشور  
ضروری است

### همه داروهای وارداتی از عراق و پاکستان تقلبی است

بناظر بهداشتی رئیس اداره داروهای وزارت بهداشت و سازمان  
غذا و دارو در باره داروهای تقلبی از یونان و پاکستان برای تهیه  
قرص های شادی آور استفاده می شود  
سالانه ۱۲۲ هزار نفر در مقابل بیماری داروهای تقلبی  
و فاجع می شوند

**بازار ایران**  
فرصت بزرگ  
انجارت جهانی

**کابرد**  
نسبت آرای شهید بهشتی  
با نقش به عدالت

**اگرایی**  
کشمی  
نوفان آشنای تهران

**پژوهشگاه بین المللی**  
سبک زندگی



# اعتقاد

شماره ۷۱۲۲ | ۲۰ تیرماه ۱۳۹۳ | ۹۸ | ۲۹۹۵ | ۱۶ | ۱۰۰۰۰ | ETEMAD Sat 28 Jun 2014 vol.11 No. 2995 16 Pages 10000 Riale

## استیضاح در انتظار رایزنی

### قرعه نخستین استیضاح به نام وزیر علوم ثبت می‌شود؟

گروه سیاسی: استیضاح نخستین بزرگ علوم و تحقیقات کشور به نام وزیر علوم ثبت می‌شود. این استیضاح در حالی که در جریان استیضاحات اخیر در مجلس شورای اسلامی، استیضاحات متعددی در خصوص وزیر علوم ثبت شده است. استیضاحات متعددی در خصوص وزیر علوم ثبت شده است. استیضاحات متعددی در خصوص وزیر علوم ثبت شده است.



معاون هنری سازمان فرهنگي - هنري شهرداري مامسول با پاسخ به تعطيلي آموزش موسيقي در فرهنگسراها؛

## مامسول اوقات فراغت جوانان نیستیم

### معاون اول اقتصاددانان خواست دولت را به نقد بکشید



#### آغاز «انتخابات مجلس» در موفقه

حسین از دو ماه پیش شناسایی نامزدان آغاز کرده ایم

#### معادل تولید روزانه ۳ پالایشگاه سوخت قاجاق می‌شود

گفتگو با سعید شیر کوند

#### دولت دهم به دنبال اعانه بود و دولت یازدهم به دنبال رونق

گفتگو با سعید شیر کوند

#### دولت دهم به دنبال اعانه بود و دولت یازدهم به دنبال رونق

گفتگو با سعید شیر کوند

#### حیرت انگیزها!

دولت دهم به دنبال اعانه بود و دولت یازدهم به دنبال رونق



تاسه‌فروش بانک مرکزی می‌شود  
نوان ۲۲۶ هزار  
میلیار دینامی  
برداشت تسهیلات حقیقی  
نظام بانکی در سال جاری  
میان بانک ملی و بانک ملی ایران  
اجازه فعالیت در  
سایه بی نظمی را  
به مؤسسه‌های  
انتخابی نمی‌دهیم  
انگیزه‌های سال جاری تا  
چهار ماه زمانه فرستاد  
جابه‌جایی ۲۴۰ هزار  
میلیارد سهم در بورس  
وزیر صنعت، معدن و تجارت  
اعلام کرد  
رشد ۱۰۰ درصدی  
تولید خودروهای  
سواری  
اختصاصی وام‌های  
کوپر و ه و دینه مسکن  
به کارگران

# اقتصاد دیپویا

نسخه اینترنتی WWW.EGHTESADPOOYA.COM



## ماه رمضان به نام ماه «صلاح و رحمت» نامگذاری شود

## افزایش ۸ برابری میزان صادرات کشور در یک دهه



### کاهش ۲/۲ درصدی نرخ تورم در خردادماه



معاون اول رئیس جمهور  
در خواست کرد  
اقتصاددانان دولت  
را به نقد بکشند  
اعتمادی ننندیم  
زین روابط  
عمومی سر آمد  
به بانک تجارت  
برای حمایت از سرمایه‌گذاران  
طرح بیمه سهام  
برای ۲۹ شرکت  
اجرای می‌شود  
پیش نویس لایحه  
اصلاح قانون مطبوعات  
منتشر می‌شود  
وزیر راه خبر داد  
۵۰ هزار میلیارد  
نومان نزد بانکها  
برای مسکن مهر





www.iran-news.com

روزانه فرهنگی، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی صبح ایران

شماره ۴۶۱۰  
تیر ۱۳۹۳  
۳۴۳۳۳۳۳۳۳۳  
۲۲ صفحه  
محل انتشار: تهران  
امکان‌های ویرایش  
۵۰۰ تومان

# ایران



پیشنهاد تازه ایران به گروه ۵+۱



نایبگذاری سر دشت به عنوان شهر صلح



وزیر خوارگی در سینما از شایعه تا واقعیت



آغاز طرح تولید ریل ملی



رئیس جمهوری در دیدار با خانواده شهید بهشتی؛ بهشتی با دشمن‌ترین افراد مذاکره و مناظره می‌کرد

## در آستانه ماه مبارک رمضان صورت گرفت گشایش ۳۵۰ نمایشگاه عرضه کالا

نمایشگاههای طرح دریافت، عرضه و توزیع کالا با ۳۵۰ گشایش در ۱۰۰ غرفه به دست مردم پرداخته شد. این نمایشگاه در ۱۰۰ غرفه برگزار شد و در آن ۳۵۰ کالا عرضه شد.

<b>ورود اولین محموله قطعات هواپیما به ایران</b>	<b>سود ۷۵ میلیارد یورویی قاچاق دارو</b>	<b>کاهش ۲/۲ درصدی تورم در خردادماه</b>
---	---	--

**ایران و «کی‌روش» بر سر دوراهی**

تنگناهای اقتصادی ایران و تحریمات غرب، اقتصاد ایران را در دوراهی قرار داده است. دولت باید تصمیم بگیرد که آیا با تحریمات غرب مذاکره کند یا نه.

# ایران امروز

شماره ۴۶۱۰، تیر ۱۳۹۳، ۲۲ صفحه، ۳۴۳۳۳۳۳۳۳۳، ۵۰۰ تومان

## اتهام بزرگ به دولت

اتهام بزرگ به دولت: شکای از خود دفاع کند نه ما!

پرداخت قسط ۵۵۰ میلیون دلاری هند به ایران

جامعه زنان خودشان دست به کار رفع موانع شوند



## ایم اصولگرایان به پاسخ صریح پورمحمدی اصولگرایان نقشی در رای روحانی نداشتند

دروغ و نهمت در تلويزيون قابل جبران نیست دولت از بنده اصولگرایی بالا نیامده است

**Brasil 2014**

شماره ۲۰۳۰  
برزیل  
شماره ۸۰۰۳۰  
آرژانتین

**آمار بیگاران**

بیش از ۲ برابر رقم رسمی است

**محدود مسئولیت پارانسی!**

تجزیه هرانی  
امکان‌پذیر نیست





مقام و خدمات مختلف دولت و دولت دوستان به هم می پیوندند

**شهادت پیشانی**  
با مخالفان خود مذاکره می کرد

**عزراعی**

**فرستادگان**  
جو اتلا را به خانه اتکند

**عزراعی**

**جدیدان اسلام با**  
زیاده خواهی می کنند

**مخبر**

**رتبه اول سرطان**  
در دنیا را داریم

**مخبر**

هر پانصد نفر در مراسم کشور...

# اقتاب

شنبه ۰۷ تیر ۱۳۹۳  
شماره ۱۳۳۲

کتاب بره گر از می رسد

## جشن طلاق؛ یا فقهقه بر مصیبت!

تالیس میهن

این پدیده فقهی در میان فقها بسیار رایج است و به گفته بعضی از فقها، اگر مردی از زن طلاق بگیرد، زن باید ۳۰ روز در خانه بماند و در این مدت هیچ کاری نکند و غذا هم نخورد...

**عزراعی**



**حجت از فقه فدا شد**  
بهدار این است

تالیس میهن

فقه فدا شد... حجت از فقه فدا شد...

**عزراعی**

**کارت زد به عهد اما نه اینگونه!**

تالیس میهن

کارت زد به عهد اما نه اینگونه!

**عزراعی**

**روحانی آمده ای از امیدمداران**

تالیس میهن

روحانی آمده ای از امیدمداران

**عزراعی**



مقامات هیأت اطلاع کرد

مضمون لیست دوم سید کالا مشخص شدند

افزایش ۱۰۰ هزار بشکه ای تولید روزانه نفت ایران

رفع فیلتر فیس بوک در کوتاه مدت اتفاق نمی افتد

مقامات هیأت اطلاع کرد

مضمون لیست دوم سید کالا مشخص شدند

افزایش ۱۰۰ هزار بشکه ای تولید روزانه نفت ایران

رفع فیلتر فیس بوک در کوتاه مدت اتفاق نمی افتد

مقامات هیأت اطلاع کرد

مضمون لیست دوم سید کالا مشخص شدند

افزایش ۱۰۰ هزار بشکه ای تولید روزانه نفت ایران

رفع فیلتر فیس بوک در کوتاه مدت اتفاق نمی افتد

**۹۳ اشتغال**

استخدام در شماره ۹۳  
نیروی دریایی ارتش ج ۱۱  
پژوهشگاه رویداد  
شرکت میبا

# تفاهوم

روزنامه اقتصادی

شماره ۱۳۳۲ - ۳۳۳ - خیابان شهید مطهری - تهران - ۱۳۹۳

Saturday, 28 Jun 2014 Vol.16 - 2357 - price 5000 Rials

www.TAFAHOMNEWS.com

**کار و های مسافری غیر مجاز است**

مقامات هیأت اطلاع کرد

مضمون لیست دوم سید کالا مشخص شدند

**تقاضای ناجزانه**

**صرفه جویی کنید**

صرفه جویی کنید... تقاضای ناجزانه...

**عزراعی**

## ۶۰ درصد اقتصاد ایران مالیات نمی دهند!

مقامات هیأت اطلاع کرد

مضمون لیست دوم سید کالا مشخص شدند

افزایش ۱۰۰ هزار بشکه ای تولید روزانه نفت ایران

رفع فیلتر فیس بوک در کوتاه مدت اتفاق نمی افتد

**ارائه تسهیلات**  
از سوی دولت  
به هتل سازان

**افزایش هشت برابری**  
میزان صادرات کشور  
طی یک دهه

**سهامداران زامیاد**  
منتظر خبرهای خوش باشند

### سهم تولید باز هم آب رفت

مقامات هیأت اطلاع کرد

مضمون لیست دوم سید کالا مشخص شدند







سال سی و سوم شماره ۲۵۲۲ ۱۳۹۳ ۲۲ شهریور ۱۳۹۳ ۲۲ شهریور ۱۳۹۳

# جهان اقتصاد

بخش روزانه اقتصادی ایران

سال سی و سوم شماره ۲۵۲۲ ۱۳۹۳ ۲۲ شهریور ۱۳۹۳ ۲۲ شهریور ۱۳۹۳

۰۹۳۵ EQTESAD ۰۹۳۵ ۳۷۸۷۲۳۳

### ۵-۱ و ۵-۱ را خراب کنید

خبرنامه روسیه در سازمان ملل متحد گفت که در صورت عدم بازگشت روسیه به توافق جامع ژنو، تحریم‌های جدیدی علیه روسیه اعمال خواهد شد. روسیه در پاسخ به این تهدیدها، تحریم‌های مشابهی علیه غرب اعلام کرد.

روسیه در سازمان ملل متحد اعلام کرد که در صورت عدم بازگشت روسیه به توافق جامع ژنو، تحریم‌های جدیدی علیه روسیه اعمال خواهد شد. روسیه در پاسخ به این تهدیدها، تحریم‌های مشابهی علیه غرب اعلام کرد.

## ۷۰ درصد کالاهای ایران تنها به ۵ کشور صادر می‌شود

انتقاد از محدود بودن بازارهای هدف صادراتی



### رویه غلط حذف مخالفین

علی مطهری منتقد کرد

قائم‌مقام است که بدون حکم قضایی مدعیان را در حجر و زندان می‌برد و بعد از آن با قضاوتی ناعادلانه حکم می‌دهد.

۲ اخباری  
۳ رهنس جمهور  
۴ شهید پنهانی  
۵ افکار و مناظر  
۶ خدای حافظی  
۷ از شبکه بانکی  
۸ معیاره و برخی کارخانه‌های  
۹ پیش از انقلاب  
۱۰ ویژه اول سلطان در دنیا  
۱۱ را تاسیر کرد  
۱۲ اعلام آمادگی ۵+۱  
۱۳ نواظق با ایران  
۱۴ ظرفیت آماده رسیدن به  
۱۵ راه حل هشتم

روزنامه اقتصادی صبح ایران

# صنعت

اعلام آمادگی ۵+۱ نواظق با ایران

ظرفیت آماده رسیدن به راه حل هشتم

۲۲ شهریور ۱۳۹۳ ۲۲ شهریور ۱۳۹۳ ۲۲ شهریور ۱۳۹۳

- ۱۰ ایران و رتبه اول سلطان در دنیا
- ۱۱ تقدیر و تشکر از مقام است
- ۱۲ باید فضا برای رسیدن به پیشرفت شود
- ۱۳ رتبه اول بازار IT به ایل رسید
- ۱۴ اسراف در شرایط فعلی حرام است
- ۱۵ رفع حصر فیس بک در چند دقیقه!
- ۱۶ بورس نیما کاهش
- ۱۷ دستوروی نرخ سود بانکی

## ۶۰ درصد اقتصاد مالیات نمی‌دهند

اعتراف تلخ رییس سازمان مالیاتی؛

### خروج از رکود و رونق اقتصادی

درخواست معاون اول رییس جمهور؛ اقتصاد دانان دولت را نقد کنند

### آغاز مهر بحران قیمت‌ها در بورس

مهرماه در بورس ایران شاهد افزایش قیمت‌ها هستیم. این افزایش قیمت‌ها به دلیل افزایش تقاضا برای سهام شرکت‌های بزرگ است.





شماره ۲۳۲۲  
شماره ۱۳۳۵  
سال دوازدهم - شماره ۲۳۳۳  
انتشارات ۲ شهریور

# دنیای اقتصاد

دنیای اقتصاد به شما «قدرت پیش‌بینی» می‌دهد

روزنامه صبح ایران

## طرح خصوصی‌ها برای جذب پول

در نشست بانک مرکزی چه گذشت؟  
تعدادی هیئت‌مدیره بخش خصوصی در جلسه‌ای با رئیس بانک مرکزی در خصوص طرح خصوصی‌ها گفت‌وگو کردند. در این جلسه به بررسی چگونگی جذب پول از بخش خصوصی برای تأمین منابع بانک مرکزی پرداخته شد. همچنین در خصوص نحوه توزیع منابع و افزایش شفافیت در فرآیند خصوصی‌سازی بحث شد.

## دستورالعمل فروش زمین ۹۹ ساله به صاحب مسکن

دستورالعملی در خصوص نحوه فروش زمین ۹۹ ساله به صاحب مسکن صادر شد. بر اساس این دستورالعمل، مالکان زمین‌های ۹۹ ساله می‌توانند با پرداخت هزینه‌های مشخصی، زمین خود را به نام صاحب مسکن ثبت کنند. این اقدام باعث افزایش نقدینگی در بازار مسکن خواهد شد.

- ۱. به نقل از گفت‌وگو با...
- ۲. توافق جدید گناباد...
- ۳. کریم بهارباش در دفاع از...
- ۴. تصمیمات کمی...
- ۵. عاملی به سر زدن...
- ۶. فرست و تهدید...
- ۷. خوش‌بینی نسبی...

# شاخص نقطه‌ای قیمت‌ها به پایین‌ترین سطح ۴۲ ماهه اخیر رسید تورم در نقطه صفر یارانانه

شاخص نقطه‌ای قیمت‌ها در شهریورماه ۱۳۹۳ به پایین‌ترین سطح ۴۲ ماهه اخیر رسید. این اتفاق به دلیل کاهش تورم در بخش‌های مختلف اقتصاد و افزایش ارزش پول ملی رخ داده است. همچنین تورم در بخش خدمات و کالاهای اساسی نیز کاهش یافته است.



## وزیر صنعت، معدن و تجارت خبر داد دوگام برای خیز صنعتی

وزیر صنعت، معدن و تجارت اعلام کرد که دو گام مهم برای خیز صنعتی کشور برداشته شده است. این اقدامات شامل تسهیل فرآیندهای اداری و مالی برای واحدهای تولیدی و افزایش سرمایه‌گذاری در بخش صنعت است.

## تحلیل اقتصادی مریگوری کی‌روش

تحلیل اقتصادی مریگوری کی‌روش در خصوص وضعیت اقتصادی ایران و راهکارهای بهبود آن ارائه شد. وی بر لزوم اصلاح ساختار اقتصادی و کاهش تورم تأکید دارد.

## ضرورت احیای فن‌تک‌های ایران

ضرورت احیای فن‌تک‌های ایران در شرایط کنونی بسیار مهم است. با توجه به تحریم‌ها و نیاز به خودکفایی در بخش‌های کلیدی اقتصاد، سرمایه‌گذاری در فن‌تک‌های داخلی ضروری است.

- ۱. سه وظیفه سازمان مدیریت...
- ۲. تک‌مندی مسکن...
- ۳. احیای بازنشانی برای مشارکت...
- ۴. دلیلی نگاه کوتاه‌مدت...
- ۵. کار چتر خبر...

تک‌گام در گفت‌وگو با «شرق»  
**دستاوردهای ایران از برزیل سر بلندی است**  
گروه‌های هواداران فوتبال تیم ملی ایران در برزیل حضور داشتند و با برگزاری بازی دوستانه با تیم ملی برزیل، تجربه‌های ارزشمندی را به دست آوردند.

روزنامه شرق

فصلیون مستند لایق منتشر شد  
**اعتراض خبایثی حایمان عبدالله**  
گروه‌های خبایثی سعی کردند با انتشار مستند جعلی علیه امام‌زاده‌ها، فضای اعتدال را خراب کنند. این اقدامات محکوم است.

کنار دانشگاه با تپنده نه مطلق آن  
استاد دانشگاه و نماینده مجلس ششم  
سید علی حسینی در خصوص وضعیت دانشگاه‌ها و نقش مجلس در بهبود آنها صحبت کرد.

## حکم دادگاه آمریکایی علیه دامنه اینترنتی «دات‌آی‌آر»

معاون وزیر ارتباطات در گفت‌وگو با «شرق»: «طبق قوانین نمی‌توانیم کشور را از دست‌رسی به «اینترنت» محروم کرد»

رئیس‌جمهوری در دیدار خانواده شهید بهشتی: **شهید بهشتی با دشمنان هم سعده صدر داشت**

عزیزا بهشتی با بار پدر به گفت‌وگو نشست  
**آیت‌الله بهشتی به روایت ناطق نوری**

فرستادگان منتشر شده از آیت‌الله بهشتی  
**قدرت انسان این است که آزاد باشد**

وزیر کار، صنعت و راه راهبردها آشنا کردند  
**توسعه اشتغال در دستور کار دولت**





# شهروند

۳ صفحه  
۵۰۰ تومان

شماره ۱۳۹۳ / ۲۸ / ۲۰۱۶  
۲۸ ژوئن ۲۰۱۶  
www.imidro.org

ایرانی ساکن سوئد برای فریب‌انگیز کردن نقشه می‌کشند  
**کلاهبردار سوئدی در کمین ایرانی‌ها**

گزارش «شهروند» از حال و هوای یک شهر بعد از صعود تیلوئیت به لیگ برتر  
**خاطره بازی نسل هادر مسجد سلیمان**



معاون خلیل احمد خیرداد  
**تحویل کمک‌های ایران به عراق**



گفتگو با بهروز خیربهر  
**خون دل‌ها خورده‌ایم!**



پیشنهادهای رئیس جمهوری  
**رمضان، ماه صلح نامگذاری شود**

«شهروند» از افزایش ورود داروی غیرمجاز به کشور گزارش می‌دهد

## هجوم داروهای تقلبی و قاچاق به بازار

۴ پاکستان و کردستان عراق به مرکز تولید و انتقال داروهای تقلبی به ایران تبدیل شده‌اند



راهپیمایی معنایان پیروان باغچه از میدان ولیعصر تا پارک لاله امروزه فقط زندگام، زندگی هم می‌کنم

بصحت‌خانی برآمده انتقال خاکسوزی مدعی  
**هزار توی زبانی**

بررسی آخرین وضعیت پایتخت انرژی کشور  
**۷ فاز پارس جنوبی در مرحله پایانی**

شهروند پاکستان و کردستان عراق به مرکز تولید و انتقال داروهای تقلبی به ایران تبدیل شده‌اند. دارو به ایران می‌فرستند اما در بهار به عنوان جعلی وارد می‌شود. داروهای تقلبی در بازارهای ایران بسیار زیاد است. داروهای تقلبی در بازارهای ایران بسیار زیاد است. داروهای تقلبی در بازارهای ایران بسیار زیاد است.

و فتن با ماکنن کبر و پوش مسکانه این است  
**هیچ کس به مری ایرانی رأی نمی‌دهد**

درخواست کمک از مراجع برای کنترل بحران گدایی  
**شرایط جیره‌بندی آب اعلام شد**

انتقاد وزیر خارجه در مذاکرات  
**ناشی از ایستادگی ملت ایران است**



# صبح اقتصاد

مسوولان وظیفه دارند با متجاوزان  
**حقوق اجتماعی مردم قاطعانه برخورد کنند**



صفحه ۸ - شماره ۵۰۰ - تومان ۵۰۰ - سال دهم - شماره ۲۸۲۷  
www.Sobh-Eqtasad.ir  
شنبه ۷ تیر ۱۳۹۳ - ۲۸ ژوئن ۲۰۱۶ - ۳۰ شعبان ۱۴۳۵

رئیس پلیس راهور  
**اسکانیاشماره گذاری نمی‌شود**

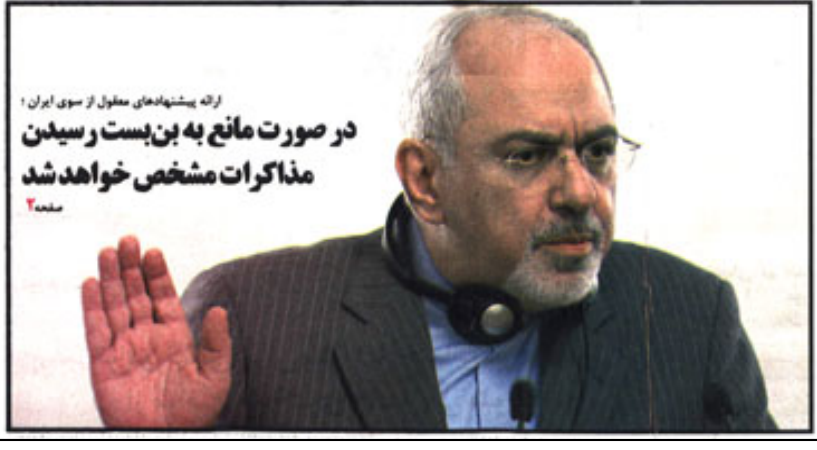
بهبود جایگاه ایران  
**در اوپک**

شرایط صدور شناسنامه برای اتباع خارجی  
**ایران دومین کشور پناهنده پذیر دنیا**

کمترین سرعت اینترنت ثابت و همراه  
**برای ایران**

## افزایش تسهیلات مسکن مهر

با درخواست وزارت راه و شهرسازی زمان بازپرداخت تسهیلات مسکن مهر ۱۶ سال به ۲۰ سال با ضمانت به دوران مشارکت افزایش یافته است. تسهیلات مسکن مهر ۱۶ سال به ۲۰ سال با ضمانت به دوران مشارکت افزایش یافته است. تسهیلات مسکن مهر ۱۶ سال به ۲۰ سال با ضمانت به دوران مشارکت افزایش یافته است.



لزاتمه پیشنهادهای معقول از سوی ایران  
**در صورت مانع به بن‌بست رسیدن مذاکرات مشخص خواهد شد**

سرانجام پس از یک ماه و نیم تاخیر  
**قسط ششم دارایی‌های بلوکه شده ایران واریز شد**

برنامه ایران برای استفاده از تسهیلات بانک توسعه اسلامی  
**بانک توسعه اسلامی**

مادرکل دفتر رهبر و موسسات بین‌المللی در سازمان سرمایه‌گذاری و کمک‌های اقتصادی و فنی ایران از در دست‌نهایی بودن برنامه پیشنهادی ایران برای استفاده از تسهیلات بانک توسعه اسلامی خبر داد و گفت: احتمالاً این برنامه تا پایان سال جاری آماده ارائه خواهد شد.



هوالزاق

ASR.E. EGHTESAD

# عصر اقتصاد

www.asr-eghtesad.com  
روزنامه بین المللی اقتصادی صبح ایران  
شماره ۱۳۳۳  
۲۸ تیر ۱۳۹۳  
سال پنجم / شماره ۵۳۳۳



## اقتصاددانان دولت را به نقد بکشند

معاون اول رئیس جمهور، مجتهدان را در طبع عقلی برای خروج از رکود و تحرک بخشی به اقتصاد را تائید صریح جانی دانست و صاحبزادان اقتصادی کشور را به حیرتانی با دولت در اقتصاد و گفت انتقاد از این صاحبزادان و دانشمندان...



## ارائه ۱/۴ میلیارد دلار پوشتی اعتبار صادراتی

صورتجلسه صادره از کمیته اعتبارات و ضمانت‌های بانکی بانک مرکزی، ۱۰۰ میلیون دلار پوشتی اعتبار صادراتی این صندوق در سال گذشته غیر نقد و گند، آنرا به بانک مرکزی ارائه کرد که در مدت اخیر فرستاد و به منظور صادرات، غیر نقد، کشور پیش از حدت برای شده تا از این مبلغ اعتبار...

آغاز اعلام رایزنان بازرگانی طرف اتحاد آبیانه  
کاهش ارزش ریالی تورم در خرید  
کاهش تورم در پایان اقتصاد  
کاهش تورم در پایان اقتصاد

# واحدهای صنعتی نگران ورشکستگی



## مراسم سالگرد شهادت دکتر بهشتی و مرحوم عالی نسب برگزار شد

بنیان های روشن ساختی شهید بهشتی

## جلسات فله ای دولت با اقتصاددانان

جلسه گذشته، شورای عالی اقتصاد، با حضور به اتفاق اعضای آن، در روزهای گذشته، با حضور اعضای آن، در روزهای گذشته، با حضور اعضای آن، در روزهای گذشته...

ایران ساختار کشنده ترین می شود  
انتقال صنایع به سرمایه گذاران  
خارجی پارس جنوبی  
پیش نویس اصلاح قانون مطبوعات منتشر می شود  
معاون طرحی برای ارتقاء از کشور  
پیش نویس اصلاح قانون مطبوعات  
پیش نویس اصلاح قانون مطبوعات  
پیش نویس اصلاح قانون مطبوعات



## شهادت بهشتی به روایت یاران

تصاویر و ویدیو از روز شهادت آیت الله العظمی بروجردی



## تنگناهای اقتصاد ایران

مراجعه به اقتصاد ایران در عصر امام خمینی



## روایتی از اقتصاد ایران

روایتی از اقتصاد ایران در عصر امام خمینی

## رئیس جمهور در پیامی به سران کشورهای اسلامی

# «رمضان» رابه نام ماه صلح و رحمت نامگذاری کنید

رئیس جمهور در پیامی به سران کشورهای اسلامی، ماه مبارک رمضان را ماه صلح و رحمت نامگذاری کرد و از همه کشورهای اسلامی دعوت کرد تا این ماه را ماه صلح و رحمت نام کنند.



## امحای ۱۰۰ تن مواد افیونی در سراسر کشور

سواران سرویس امنیت فساد راهان در مراسم روز جهانی مبارزه با مواد مخدر و افیون، ۱۰۰ تن مواد افیونی را در سراسر کشور کشف کردند.

## وزارت کار، مأمور تهیه فهرست جدید

# افراد با درآمد آمیک میلیون تومان، سبب کالامی گیرند

وزارت کار، مأمور تهیه فهرست جدید افراد با درآمد آمیک میلیون تومان، سبب کالامی گیرند

# قدس

روزنامه اقتصادی و سیاسی  
روزنامه اقتصادی و سیاسی  
روزنامه اقتصادی و سیاسی

عناصر داعشی - بهشتی  
گذرنامه آمریکایی دارند





# کیهان

رقابت نفس گیر  
داوطلبان کنکور  
ابروز  
پایان می یابد



## پیشنهاد کمک ۵۰۰ میلیون دلاری اوباما به تروریست‌ها در سوریه

تروریست‌ها در سوریه به سه میلیارد دلار کمک می‌کنند...  
پسندیدند...  
پسندیدند...  
پسندیدند...

### شیخ بیگم ۶ شهید مدافع حرم حضورت زینت ما شو



پسندیدند...  
پسندیدند...  
پسندیدند...  
پسندیدند...

جدول اوقات شرعی  
ماه مبارک رمضان

# گزارش خبری کیهان سرکوب داعش در عراق شاه سعودی را به هراس انداخت



اگر حذف نمی‌شدند که  
عین الدوله‌ها سر کار می‌آمدند

### ویژه اقتصادی

#### ضمیمه روزنامه امروز

پشتیبان‌ها گفتند...  
قیمت‌ها افزایش می‌یابد...  
هر کت کند...  
تنگنای تولیدات کتوس...

### ماراتن رنج

یادداشتی از امیر حاج رحمانی  
تیم منتخب مرحله گروهی بدون مسی  
موضوعی سایت پلیجر و پیوریت به  
مدبران چلسی برای جذب چلانتاش  
داستان نتایج فاجعه‌بار فوتبال آسیا در  
جام جهانی بیوتایان  
چینای شگین نای دویدن نداشت

### عازم

چهاردهمین  
ویژه نامه  
جام جهانی

### در دسرهای یک ترانه‌سرای مرموز

احسان خواجه‌امیری تلویحا اعلام کرده  
دلیل بخش نشدن آهنگ اختصاصی ۳۰  
میلیون تومانی او برای جام جهانی از صدا  
وسیما همکاری با روزبه بمانی به عنوان  
ترانه‌سرا بوده است

روزنامه فرهنگی اجتماعی هجری  
شماره ۲۰۱۳  
شماره ۲۰۱۳  
شماره ۲۰۱۳  
LJUM.75081.COM  
انوشان

## پدرمهربان ۱۳ میلیارد تومانی

کی روش و گروهش  
تقاضای سالی ۴ میلیون  
دلار کرده‌اند. کل بودجه  
فدراسیون‌های ورزشی  
ایران برای بازی‌های آسیایی  
۳۸ میلیارد تومان است.  
خودتان چرتکه بیندازید

### سفره تلویزیون از فردا پهن می‌شود

رقابت داغ احسان علیخانی،  
داروش گاردان، سیروس  
مقدم و... هفت سنگ

### پر فروش‌ترین گوشی‌های بازار

اجاره مسکن اجتماعی با ۴۰ درصد  
درآمد خوار آسرو گله نوبه نتیجه‌های  
پراید دوباره پیدامی‌شود

### پایان ۲۰ روز زندگی مخفیانه قاتل جوان

سازش خودروهای مدل بالا از مالکان  
خودرو اخلالی می‌کرد  
پر خورده تویسی با ۵ خودرو در رقم ۵  
گشته داشت

هزارهای هجران







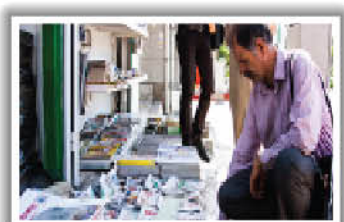
## آنچه امروز می خوانید

۱۷	اخبار ویژه
۱۷	بررسی تخلفات احتمالی گسترده دو شرکت معدنی
۱۹	اخبار اختصاصی
۱۹	کشورهای طلایی و نقره ای جهان
۱۹	اکنونمیست طلایی ترین و نقره ای ترین کشورهای جهان را معرفی کرد
۱۹	کشورهای طلایی و نقره ای جهان
۲۰	کشورهای طلایی و نقره یی جهان معرفی شدند
۲۱	کشورهای طلایی و نقره ای جهان معرفی شدند
۲۲	کشورهای طلایی و نقره ای جهان معرفی شدند
۲۴	وزارت صنعت، معدن و تجارت
۲۴	معاون سازمان صنایع کوچک ایران : پنج هزار و ۴۵۰ واحد صنعتی غیرفعال در کشور وجود دارد
۲۷	معاون وزیر صنعت: رشد شاخص های صنعتی و تجاری در دولت تدبیر و امید مشهود است
۳۰	معدن و صنایع معدنی
۳۰	هدف گذاری ده و نیم میلیون تن تولید کنستانتتره در سال ۹۳/تامین آب چادرملو از دشت سپیدان
۳۱	گلوگاه های صنعت سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی رفع می شود
۳۱	پالایشگاه شماره ۲ تصفیه خانه گاز کک ذوب آهن اصفهان افتتاح شد
۳۲	پرونده فروش سهام معدن بافق موقتا بسته شد
۳۳	فوت دو کارگر در اثر ریزش معدن
۳۴	اجرای طرح توسعه ای معادن تولید ۳۰۰ هزار تنی آهن را به دنبال دارد
۳۴	ذخایرمعدن استان یزد بیش از ۵ میلیارد تن است/ خام فروشی معضل معدن استان است
۳۵	اصول اولیه در تحلیل بنیادین فلزات ؛ شرایط عرضه فلزات
۳۷	کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی ایران - بافق فعالیت خود را از سر گرفتند
۳۷	تولید سالانه ۶ هزار تن منیزیم در کارخانه فلز رویال فردوس خراسان جنوبی
۳۸	بهره برداری از فولادچادرملو در اسفند ۹۳
۳۹	برنامه ریزی برای افزایش دو برابری سهم راه آهن در ترانزیت کالا
۳۹	باید زیرساخت ها برای هضم تولید فولاد در استان آماده شود
۴۰	وجود ۸ درصد اشتغال معدنی کشور در خراسان جنوبی
۴۱	نیروهای متخصص در شرکت ذوب آهن اصفهان تربیت شوند
۴۲	زمینه فرآوری مواد خام معدنی در خراسان جنوبی فراهم شود
۴۲	طرح توسعه شرکت فولاد نطنز افتتاح شد
۴۳	افتتاح دو طرح در شرکت فولاد مبارکه با حضور وزیر صنعت
۴۳	افتتاح دو طرح صنعتی با حضور وزیر صنعت
۴۴	متهمان مجتمع کک سازی کرمان زندانی شدند
۴۴	باید زیرساخت ها برای هضم تولید فولاد در استان آماده شود
۴۵	مشکل تامین سنگ آهن و زغال سنگ ذوب آهن حل می شود
۴۵	تفاهمنامه تولید ریل ملی در ذوب آهن اصفهان با حضور سه وزیر امضا شد
۴۷	وزیر کار : حل مشکلات معوقات کارگران فولاد کشور



۴۸	نماینده مجلس : قوانین ناکارآمد ، صنعت را با مشکل مواجه کرده است
۴۸	نعمت زاده : اقتصاد کشور با رشد و توسعه صنعت نجات می یابد
۴۹	ایجاد صنعت فولاد و پتروشیمی در گلستان
۵۰	کمیود سوخت موجب شده معدن کار ایرانی قاچاقچی تلقی شود
۵۱	کارخانه ذوب آهن اردبیل همچنان تعطیل است
۵۱	امضای دو تفاهمنامه در ذوب آهن اصفهان با حضور وزیران صنعت ، کار و راه
۵۳	جاده ها کشتش تولید فولاد را ندارد ، باید جابجایی ریلی انجام شود
۵۴	جانشین مدیر عامل مجتمع معدنی چادرملو در گفتگو با ایلنا : افزایش ۵ درصدی تولید کنسانتره / افت نرخ های جهانی تاثیری در میزان تولیدات ما نداشت
۵۴	وزیر صنعت، معدن و تجارت خبر داد : دو گام برای خیز صنعتی
۵۶	نایب رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران مطرح کرد : استراتژی جدید در حوزه سنگ آهن
۵۸	با حضور وزیران صنعت ، معدن و تجارت ، تعاون ، کار و رفاه اجتماعی و راه و شهرسازی امضا شد / قرارداد تولید ریل بین ذوب آهن اصفهان و راه آهن
۵۹	چادر ملو در مسیر پیشرفت قرار دارد
۶۱	عملیات اکتشاف تفصیلی معدن انگوران به زودی انجام می شود
۶۲	تولید فولاد خوزستان از مرز ۸۶۴ هزار تن گذشت
۶۳	آگهی مناقصه عمومی
۶۴	<b>آب و هوا</b>
۶۴	هوا
۶۵	<b>ارز و سکه</b>
۶۵	نرخ ارز و سکه

## اخبار ویژه







## بررسی تخلفات احتمالی گسترده دو شرکت معدنی

شماره صفحه : ۸

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۷

### بررسی تخلفات احتمالی گسترده دو شرکت معدنی

بررسی تخلفات احتمالی دو شرکت آلومینیوم المهدی و هرمزال در دستور کار مجلس قرار گرفت. نماینده مردم تهران در خانه ملت اظهار کرد: جمعی از نمایندگان در پی دریافت اسناد بسیاری درباره سوءاستفاده‌های احتمالی در دو شرکت آلومینیوم المهدی و هرمزال، لازم دانستند تا قبل از واگذاری سهام این دو شرکت، بررسی از آنها صورت پذیرد تا مسایل و مشکلات به صورت شفاف مشخص شود.

احمد توکلی در گفت‌وگو با ماین نیوز، در پاسخ به این پرسش که آیا در حال حاضر موضوع واگذاری منتفی شده است یا خیر؟ گفت: در حال حاضر بحث واگذاری منتفی نشده است بلکه نمایندگان درخواست داشته‌اند تا قبل از روشن شدن این موضوعات واگذاری انجام نشود.

وی با بیان اینکه برخی افراد تحریم‌ها را به بهانه تبدیل کرده‌اند، افزود: اگر برخی از مدیران مدعی این موضوع هستند که به دلیل تحریم‌ها مجبور به خریدهای گران شده‌اند ایرادی ندارد، اما اسناد مربوط به چنین خریدهایی را ارائه دهند تا شبهه‌های موجود برطرف شود. به گفته توکلی در حال حاضر دستگاه بازرسی کل کشور مشغول بررسی اسنادی است که در این مدت جمع‌آوری شده است.

## اخبار اختصاصی





## کشورهای طلائی و نقره ای جهان



تولید فلزات گرانبه طلا، نقره، پلاتینیوم و پالادینیوم در انحصار کشورهای چین، مکزیک، آفریقای جنوبی و روسیه قرار دارد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، نماگرهای سالانه نشریه اکونومیست برای سال ۲۰۱۴ نشان می دهد تولید سالانه طلا در چین به ۳۶۱ تن می رسد که بیشترین میزان تولید این فلز گرانبه در جهان است و پس از آن استرالیا با ۲۵۸ تن و آمریکا با ۲۳۳ تن در رتبه های دوم و سوم قرار می گیرند. از سوی دیگر مکزیک با تولید ۴۰۷ هزار تن نقره در جایگاه نخست تولید نقره قرار گرفته است. کشورهای پرو با بیش از ۳۴۰۰ تن و چین با ۳۲۰۰ تن جایگاه دوم و سوم را به دست آوردند. همچنین در تولید پلاتینیوم آفریقای جنوبی با تولید ۱۵۱ تن بالاترین میزان تولید جهانی را در اختیار دارد و روسیه با تولید ۲۶ تن رتبه دوم و پس از آن آمریکا و کانادا به طور مشترک رتبه سوم را با تولید نزدیک به ۱۱ تن به دست آوردند. علاوه بر این کشور روسیه با تولید سالانه ۸۴ تن پالادیوم بزرگ ترین تولیدکننده این فلز گرانبه شناخته می شود. آفریقای جنوبی با حدود ۸۰ تن دومین کشور تولید کننده پالادیوم است و آمریکا و کانادا با تولید ۲۸ تن سومین تولیدکننده این فلز محسوب می شوند. ذخیره طلائی ایران از سوی دیگر ایران با اکتشافات فعلی تاکنون توانسته به ذخیره ۳۵۰ تنی طلا دست یابد این در حالیست که میزان ظرفیت تولید شمش طلا از معادن ۳۰۰ کیلوگرم است اما با احتساب طرح جدید طلائی زرشوران ۳ تن به ظرفیت فعلی تولید این فلز گرانبه افزوده می شود. طرح طلائی زرشوران قرار است در فاز توسعه به ظرفیت ۶ تن در سال افزایش یابد. ۱mid

## اکونومیست طلائی ترین و نقره ای ترین کشورهای جهان را معرفی کرد



تسنیم - مجله اقتصادی اکونومیست در گزارشی از وضعیت تولید فلزات گرانبه در جهان، کشور چین را بزرگترین تولید کننده طلائی جهان معرفی کرد. بر اساس این گزارش تولید سالانه طلا در چین ۳۶۱ تن است که بالاترین رقم در سطح جهان می باشد. پس از این کشور، استرالیا با ۲۵۸ تن و آمریکا با ۲۳۳ تن به ترتیب در رتبه های دوم و سوم از این نظر قرار دارند. در میان تولیدکنندگان بزرگ نقره جهان مکزیک با تولید سالانه ۴۷۰۰ تن در جایگاه نخست قرار گرفته است. کشورهای پرو با تولید ۳۴۰۰ تن و چین با ۳۲۰۰ تن به ترتیب جایگاه های دوم و سوم را از این نظر به خود اختصاص داده اند. ۱mid

## کشورهای طلائی و نقره ای جهان



تولید فلزات گرانبه طلا، نقره، پلاتینیوم و پالادینیوم در انحصار کشورهای چین، مکزیک، آفریقای جنوبی و روسیه قرار دارد. به گزارش تفاهم به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، نماگرهای سالانه نشریه اکونومیست برای سال ۲۰۱۴ نشان می دهد تولید سالانه طلا در چین به ۳۶۱ تن می رسد که بیشترین میزان تولید این فلز گرانبه در جهان است و پس از آن استرالیا با ۲۵۸ تن و آمریکا با ۲۳۳ تن در رتبه های دوم و سوم قرار می گیرند. از سوی دیگر مکزیک با تولید ۴۰۷ هزار تن نقره در جایگاه نخست تولید نقره قرار گرفته است. کشورهای پرو با بیش از ۳۴۰۰ تن و چین با ۳۲۰۰ تن جایگاه دوم و سوم را به دست آوردند. همچنین در تولید پلاتینیوم آفریقای جنوبی با تولید ۱۵۱ تن بالاترین میزان تولید جهانی را در اختیار دارد و روسیه با تولید ۲۶ تن رتبه دوم و پس از آن آمریکا و کانادا به طور مشترک رتبه سوم را با تولید نزدیک به ۱۱ تن به دست آوردند. علاوه بر این کشور روسیه با تولید سالانه ۸۴ تن پالادیوم

بزرگ ترین تولیدکننده این فلز گرانبها شناخته می شود. آفریقای جنوبی با حدود ۸۰ تن دومین کشور تولید کننده پالادیوم است و آمریکا و کانادا با تولید ۲۸ تن سومین تولیدکننده این فلز محسوب می شوند. از سوی دیگر ایران با اکتشافات فعلی تاکنون توانسته به ذخیره ۳۵۰ تنی طلا دست یابد این در حالیست که میزان ظرفیت تولید شمش طلا از معادن ۳۰۰ کیلوگرم است اما با احتساب طرح جدید طلای زرشوران ۳ تن به ظرفیت فعلی تولید این فلز گرانبه افزایش یافته می شود. طرح طلای زرشوران قرار است در فاز توسعه به ظرفیت ۶ تن در سال افزایش یابد. mid.1

## کشورهای طلایی و نقره یی جهان معرفی شدند



چین با تولید سالانه ۳۶۱ تن طلا بزرگ ترین تولید کننده فلز زرد و مکزیک با تولید سالانه ۴۷۰۰ تن بزرگ ترین تولیدکننده نقره در جهان معرفی شدند. مجله اقتصادی اکونومیست در گزارشی از وضعیت تولید فلزات گرانبها در جهان، کشور چین را بزرگ ترین تولید کننده طلای جهان معرفی کرد. بر اساس این گزارش تولید سالانه طلا در چین ۳۶۱ تن است که بالاترین رقم در سطح جهان است. پس از این کشور، استرالیا با ۲۵۸ تن و آمریکا با ۲۳۳ تن به ترتیب در رتبه های دوم و سوم از این نظر قرار دارند. در میان تولیدکنندگان بزرگ نقره جهان مکزیک با تولید سالانه ۴۷۰۰ تن در جایگاه نخست قرار گرفته است. کشورهای پرو با تولید ۳۴۰۰ تن و چین با ۳۲۰۰ تن به ترتیب جایگاه های دوم و سوم را از این نظر به خود اختصاص داده اند.

از نظر تولید پلاتینیوم، آفریقای جنوبی با تولید سالانه ۱۵۱ تن بالاترین میزان تولید جهانی را در اختیار دارد و روسیه با تولید ۲۶ تن رتبه دوم و پس از آن آمریکا و کانادا با تولید نزدیک به ۱۱ تن به طور مشترک رتبه سوم را به دست آورده اند. روسیه در میان تولیدکنندگان پالادیوم با تولید سالانه ۸۴ تن رتبه نخست را به خود اختصاص داده است و آفریقای جنوبی با حدود ۸۰ تن و آمریکا و کانادا با تولید ۲۸ تن به ترتیب دومین و سومین تولیدکنندگان پالادیوم در جهان شناخته شده اند. mid.1





## کشورهای طلایی و نقره ای جهان معرفی شدند

شماره صفحه : ۸

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۷

### کشورهای طلایی و نقره ای جهان معرفی شدند

چین با تولید سالانه ۳۶۱ تن طلا بزرگ‌ترین تولیدکننده فلز زرد و مکزیک با تولید سالانه ۴۷۰۰ تنی بزرگ‌ترین تولیدکننده نقره در جهان معرفی شدند. مجله اقتصادی اکونومیست در گزارشی از وضعیت تولید فلزات گرانبها در جهان کشور چین را بزرگ‌ترین تولیدکننده طلای جهان معرفی کرد.

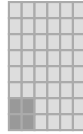
بر اساس این گزارش تولید سالانه طلا در جهان ۳۶۱ تن است که بالاترین رقم در سطح جهان می‌باشد. پس از این کشور، استرالیا با ۲۵۸ تن و آمریکا با ۲۳۳ تن به ترتیب در رتبه‌های دوم و سوم از این نظر قرار دارند. در میان تولیدکنندگان بزرگ نقره جهان مکزیک با تولید سالانه ۴۷۰۰ تن در جایگاه نخست قرار گرفته است. کشورهای پرو با تولید ۳۴۰۰ تن و چین با ۳۲۰۰ تن به ترتیب جایگاه‌های دوم و سوم را از این نظر به خود اختصاص داده اند. از نظر تولید پلاتینیوم، آفریقای جنوبی با تولید سالانه ۱۵۱ تن بالاترین میزان تولید جهانی را در اختیار دارد و روسیه با تولید ۲۶ تن رتبه دوم و پس از آن آمریکا و کانادا با تولید نزدیک به ۱۱ تن به طور مشترک رتبه سوم را به دست آورده‌اند.



## کشورهای طلایی و نقره ای جهان معرفی شدند

شماره صفحه : ۶

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۷



### کشورهای طلایی و نقره ای جهان معرفی شدند

چین با تولید سالانه ۳۶۱ تن طلا بزرگترین  
تولیدکننده فلز زرد و مکزیک با تولید سالانه ۴۷۰۰  
تنی بزرگترین تولیدکننده نقره در جهان معرفی  
شدند



## اخبار وزارت صنعت، معدن و تجارت





## معاون سازمان صنایع کوچک ایران: پنج هزار و ۴۵۰ واحد صنعتی غیر فعال در کشور وجود دارد

تبریز- ایرنا - معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی گفت: پنج هزار و ۴۵۰ واحد صنعتی غیر فعال در شهرک های صنعتی کشور وجود دارد و حدود ۹ هزار واحد نیز با کمتر از ۵۰ درصد ظرفیت فعال هستند.

به گزارش خبرنگار ایرنا، فرشاد مقیمی چهارشنبه شب در حاشیه گردهمایی معاونان و مدیران برنامه ریزی و امور اقتصادی شرکت شهرک های صنعتی کشور در تبریز در گفت و گو با خبرنگاران افزود: ۷۰ درصد این واحدها را صنایع شیمیایی، فلزی و غذایی تشکیل می دهند که عمدتین مشکل آنها نبود نقدینگی و سرمایه در گردش، پایان یافتن چرخه عمر فناوری و تامین ماشین آلات است.

وی گفت: همچنین ۸۱۳ واحد مستقر در شهرک های صنعتی کشور نیز به علت بدهی توسط بانک ها تملک شده اند که پس از این فرایند بر تعداد مشکلات آنها افزوده می شود.

مقیمی سهم بانک های ملی، صنعت و معدن، ملت و صادرات را در این تملک ها بیش از دیگر بانک ها اعلام کرد و افزود: بیشتر این تملک ها در استان مازندران صورت گرفته است.

وی اظهار کرد: خوشبختانه شهرک های صنعتی آذربایجان شرقی و تبریز به دلیل سابقه طولانی این خطه در حوزه صنعت، وجود زیرساخت های ضروری در این عرصه و همچنین صنایع مادر وضعیت مطلوبی در مقایسه با دیگر مناطق کشور دارد.

مقیمی تعداد واحدهای صنعتی مستقر در شهرک ها و نواحی صنعتی کشور را ۳۱ هزار واحد عنوان کرد و گفت: در زمان حاضر ۷۱۹ شهرک صنعتی در حال بهره برداری است.

وی با بیان قانون واگذاری شهرک های صنعتی به شرکت های خدماتی اظهار کرد: خوشبختانه در دولت تدبیر و امید تاکنون ۷۴ شهرک به شرکت های خدماتی واگذار شده که این آمار در دولت قبلی حداکثر ۱۲ شهرک بود.

وی راه اندازی ۹ فن بازار در استان های آذربایجان شرقی، اصفهان، کرمان، فارس، مرکزی، سمنان، هرمزگان، خراسان رضوی و خوزستان را اقدامات مثبت دولت تدبیر و امید عنوان کرد و گفت: به بهره برداری رساندن یکهزار و ۵۱ واحد صنعتی با سهم اشتغال ۹ هزار و ۹۱۴ نفر در شهرک های صنعتی کشور از دیگر اقدامات مهم دولت در این زمینه است.

مقیمی امضای یکهزار و ۵۳۱ فقره قرارداد جدید با متقاضیان را از دیگر اقدامات انجام شده در دولت یازدهم برشمرد و افزود: نزدیک به ۲۹ هزار واحد صنعتی در داخل شهرک ها و نواحی صنعتی نیز در مرحله دیوار کشی، ساخت سوله و نصب ماشین آلات هستند که به زودی به تعداد واحدهای صنعتی فعال در این عرصه افزوده می شود.

معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران خاتمه یافتن ۱۱ طرح توسعه خوشه صنعتی را از دیگر اقدامات انجام شده در دولت تدبیر و امید برشمرد.

وی با بیان اینکه سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ۲۱ مرداد امسال ۵۰ ساله می شود، گفت: به همین منظور همایشی با حضور رییس جمهوری، مسوولان ارشد دولت و نمایندگان مجلس شورای اسلامی برگزار می شود و این روز از سال آینده در تقویم کشور به عنوان روز حمایت از صنایع کوچک نامگذاری می شود.

مقیمی با بیان اینکه در دولت یازدهم برنامه پنج ساله ای برای سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی کشور پیش بینی شده است، اظهار کرد: بر اساس این برنامه برای تکمیل زیرساخت های موجود در شهرک های صنعتی کشور ۱۴۴ هزار میلیارد ریال و برای آغاز عملیات اجرایی شهرک ها و نواحی صنعتی مصوب ۵۴ هزار میلیارد ریال اعتبار نیاز است.



وی یادآوری کرد: همچنین بر اساس برنامه سه ساله نیز که برای شهرک های صنعتی کشور تدوین شده ۲۳۰ هزار میلیارد ریال در قالب تسهیلات برای حمایت از صنایع موجود در شهرک ها و نواحی صنعتی کشور نیاز داریم.

مقیمی همچنین توسعه ای شدن سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی و شرکت های استانی را از عوامل اصلی برگزاری همایش معاونان و مدیران برنامه ریزی و امور اقتصادی شرکت شهرک های صنعتی کشور در تبریز عنوان کرد.

وی با بیان اینکه برای تحقق این سیاست باید تغییرات اساسی در ماهیت و ماموریت های شهرک های صنعتی صورت گیرد، افزود: به همین منظور و با توجه به اینکه در حوزه های مختلف معاونت ها و مدیریت های برنامه ریزی مغز متفکر سازمان ها به شمار می روند، این همایش با هدف یکپارچه کردن سیاست ها و اهداف برگزار شد.

مقیمی تاکید کرد: در این نشست به دنبال تبیین ماموریت ها و سیاست های کارکردی توسعه ای و راهکارهای اجرای این طرح با توجه به نیازهای صنعت کشور هستیم.

وی با بیان اینکه با چالش های متعددی در شهرک های صنعتی مواجه شده ایم که آنها شناسایی و اولویت بندی شدند، گفت: بر اساس فعالیت های اخیر دولت تدبیر و امید به منظور ترغیب سرمایه گذاران و تسهیل شرایط برای حضور در شهرک های صنعتی ابلاغیه ای از طرف وزارت صنعت، معدن و تجارت ارایه و مقرر شد ۱۰ درصد تخفیف علاوه بر تخفیف های دستورالعمل سال ۹۲ به صنعتگران شهرک های صنعتی مناطق غیر برخوردار و پنج درصد به مناطق برخوردار غیر از تهران ارایه شود.

مقیمی اضافه کرد: در کنار این سیاست، یک سال تنفس نیز برای صنعتگر در نظر گرفته می شود تا در این دوره سرمایه گذار بتواند منابع خود را جهت به بهره برداری رساندن فعالیت خود استفاده کند.

وی اصلاح دستورالعمل حق بهره برداری را از دیگر اقدامات این سازمان عنوان کرد و افزود: این دستورالعمل طی سال های ۸۸ تا ۹۱ دو بار و طی آذر ۹۲ تا تیر ۹۳ دو بار دیگر اصلاح شد که در اصلاحات اخیر راهکارهای خوبی برای حمایت از صنایع کوچک پیش بینی شده است.

مقیمی بخشش هزینه های تجمیع زمین ها در شهرک های صنعتی، ارایه یک سال تنفس برای سرمایه گذارانی که پیش پرداخت بیشتری پرداخت می کنند و بازپرداخت اقساط واحدهای صنعتی که زودتر به بهره بردار رسیده اند را از جمله اصلاحات مثبت این دستورالعمل عنوان کرد.

وی مجموع این سیاست ها را عاملی مهم در ارایه تسهیلات بیشتر و حمایت های گسترده تر از صنعتگران و کوتاه شدن دلالان زمین های شهرک های صنعتی کشور دانست.

\* قیمت زمین در شهرک های صنعتی آذربایجان شرقی ارزان تر از استان های هم طراز است \*

مدیرعامل شرکت شهرک های صنعتی آذربایجان شرقی نیز در این گفت و گو با اشاره به برخی ادعاها مبنی بر گران بودن قیمت زمین در شهرک های صنعتی این استان تاکید کرد: قیمت زمین در شهرک های صنعتی استان نه تنها بالا نیست بلکه در مقایسه با استان های هم طراز پایین تر است.

محمدعلی عسگری ادامه داد: در این زمینه بیان اظهار نظرهای غیر کارشناسی بی پایه و اساس و غیر قابل استناد بجز تشویش اذهان عمومی نتیجه دیگری ندارد.

وی اضافه کرد: برای نمونه قیمت زمین در گرانتترین و بهترین شهرک صنعتی استان یک میلیون و ۱۵۰ هزار ریال است که این رقم در شهرک های صنعتی استان های فارس و اردبیل به ترتیب دو میلیون و ۶۰۰ و یک میلیون و ۵۰۰ هزار ریال است.

عسگری با بیان اینکه اغلب آمارهای استان در این خصوص در مقایسه با دیگر استان های کشور نیز روندی اینچنینی دارد، گفت: برای کاهش قیمت زمین در شهرک های صنعتی استان یا باید میزان خدمات را کاهش و حق انتقال شهرک های صنعتی را افزایش دهیم یا حمایت های مالی بیشتری در این خصوص از شهرک های صنعتی استان شود.

وی بیشتر خدمات شرکت شهرک های صنعتی استان را از منابع داخلی شرکت اعلام و اضافه کرد: هزینه تامین خدمات برای هر متر مربع از شهرک های صنعتی استان ۶۰۰ هزار ریال است در حالی که زمین هایی با قیمت ۱۲۰ هزار ریال نیز در برخی شهرک های صنعتی استان در اختیار سرمایه گذاران قرار می گیرد.

عسگری ایجاد تناسب بین قیمت زمین ها با میزان برخورداری شهرک از خدمات ارایه شده و مزیت های هر شهرک را عاملی مهم در قیمت گذاری عنوان کرد و گفت: این موضوع موجب می شود تا قیمت زمین در شهرک های صنعتی شهرستان ها کاهش یابد.

وی این سیاست را عاملی مهم برای جذب سرمایه گذاران در دیگر شهرستان ها دانست و افزود: این اقدام همچنین اهرم و مشوقی برای توسعه متوازن صنعتی استان به شمار می رود.

عسگری با بیان اینکه حداقل سطوح خدمات قابل ارایه در شهرک های صنعتی نیز متفاوت و در پنج بخش رتبه بندی می شود، گفت: در سطح یک باید ۲۵ خدمت و در سطح پنج ۱۵ خدمت ارایه شود که این موضوع نیز بر قیمت زمین ها تاثیر مستقیم دارد.

وی با اشاره به اینکه باید برای ارایه خدمات مطلوب در شهرک های صنعتی قیمت ها نیز معقول باشد، یادآوری کرد: این شرکت به عنوان سازمانی توسعه ای باید منابع درآمدی پایدار داشته باشد تا بتواند به رسالت خود در عرصه صنعت دست یابد.

عسگری یادآوری کرد: ۵۲ شهرک و ناحیه صنعتی مصوب در استان وجود دارد که عملیات اجرایی ۴۵ شهرک در حال انجام است و ۳۷ شهرک به بهره برداری رسیده است.

وی اضافه کرد: در زمان حاضر ۱۳ شهرک و ناحیه صنعتی نیز در حال اجراست که از این تعداد عملیات شش شهرک در سال گذشته آغاز شده است.

وی ادامه داد: در زمان حاضر نزدیک به ۵۰ هزار نفر در شهرک های صنعتی استان اشتغال دارند که این تعداد نزدیک به ۲۵ درصد جمعیت شاغل استان در بخش صنعت است.

عسگری شهرک های صنعتی را عاملی مهم در افزایش تولید، ایجاد اشتغال و افزایش کیفیت محصولات دانست و گفت: بسترهای ایجاد شده در شهرک های صنعتی در شتاب گیری روند سرمایه گذاری در بخش صنعت تاثیر مثبتی می گذارد.

وی با اشاره به اینکه محصولات تولیدی در شهرک های صنعتی استان اغلب صادرات محور هستند، افزود: در این چارچوب گمرک شهرک صنعتی شهید سلیمی نقش مهمی در تسهیل امر صادرات، کاهش هزینه ها و زمان انجام امور گمرکی ایفا می کند.

عسگری اولویت نخست شرکت شهرک های صنعتی استان را تکمیل زیرساخت های شهرک های صنعتی اعلام و اضافه کرد: ایجاد شهرک های صنعتی جدید و بهبود خدمات رسانی در این عرصه اولویت های بعدی این شرکت به شمار می رود.

وی با بیان اینکه در حد توان و امکانات تلاش داریم سطح ارایه خدمات در شهرک های صنعتی استان افزایش یابد، گفت: با وجود مشکلات اقتصادی و موانعی همچون تحریم ها، شهرک های صنعتی استان گام های مهمی در جذب صنعتگران ایفا کرده است و درخواست های زیادی برای خرید زمین در این شهرک ها وجود دارد.

وی با بیان اینکه عملیات اجرایی شهرک صنعتی جدیدی علاوه بر مصوبات سال های گذشته در استان آغاز نشده است، افزود: اجرای مصوبات پیشین جزو تعهدات شرکت شهرک های صنعتی آذربایجان شرقی به شمار می رود.

عسگری در پاسخ به سوال یکی از خبرنگاران در خصوص سخنان برخی مسوولان مبنی بر اینکه ایجاد شهرک های صنعتی جدید در استان با توجه به بحران کم آبی اقدام درستی نیست، گفت: تامین آب و برق چالش های اصلی شهرک های صنعتی استان است و در این خصوص بهتر است به جای پاک کردن صورت مسئله به فکر حل این مشکلات و رفع موانع باشیم.



وی ادامه داد: چگونه است که می توان برای یکی از شهرک های صنعتی کشور از کوه های چهارمحال و بختیاری به طول ۴۰۰ کیلومتر آب را انتقال داد ولی نمی توان برای شهرک های صنعتی تبریز ۱۰۰ کیلومتر آب رودخانه ارس را انتقال دهیم.

مدیرعامل شرکت شهرک های صنعتی آذربایجان شرقی بیان اینگونه سخنان را حاکی از نبود علاقه به حل مشکلات صنعت و شهرک های صنعتی استان دانست.

عسگری تولید را پایه اقتصاد مقاومتی دانست و گفت: تحقق منویات رهبر معظم انقلاب در خصوص اقتصاد مقاومتی با حمایت از تولید محصولات داخلی صورت می گیرد و در این زمینه شهرک های صنعتی نقش موثری ایفا می کنند.

وی اجرای طرح های صنعتی در خارج از شهرک های صنعتی را امری پرهزینه و زمان بر ارزیابی کرد و افزود: پروژه ای که هر سرمایه گذار باید برای دریافت مجوزهای لازم برای تاسیس یک واحد صنعتی از نهادهای مختلف سپری کند را این شرکت یک بار برای تمام واحدها سپری می کند و این امر نقش مثبتی در تسهیل و تسریع روند اجرای طرح های صنعتی در این شهرک ها می گذارد.

عسگری بروکرسی فرسایشی برای ارایه مجوزها را از عمده مشکلات شرکت شهرک های صنعتی عنوان و اضافه کرد: این موضوع یکی از موانع اصلی توسعه صنعتی استان به شمار می رود.

عسگری در بخش دیگری از سخنان خود با بیان اینکه رایزنی های گسترده ای با ادارات کل اوقاف و امور خیریه استان و محیط زیست برای حل مشکلات شهرک صنعتی بعثت صورت گرفته است، گفت: بر این اساس مدیرکل اوقاف استان دیدگاه های خوبی برای اجرای این طرح داشته است.

وی با اشاره به اینکه مجوزهای زیست محیطی نیز برای احداث این شهرک دریافت شده است، تاکید کرد: در این شهرک صنعتی بزرگ به دنبال ایجاد صنایع غیر آلاینده هستیم.

عسگری همچنین با اشاره به عملیات اجرایی نمایشگاه دائمی صنایع میل و کفش نیز گفت: این نمایشگاه در شرف افتتاح است ولی بهره برداری رسمی آن همزمان با برگزاری نمایشگاه چرم و کفش در مرداد امسال صورت می گیرد.

۷۲۴۰/۵۸۷/۲۴۵

## معاون وزیر صنعت: رشد شاخص های صنعتی و تجاری در دولت تدبیر و امید مشهود است



ارومیه - ایرنا - معاون برنامه ریزی وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: در مدت فعالیت دولت تدبیر و امید، اقدامات خوبی در راستای ارتقای شاخصه های صنعتی، سرمایه گذاری و تجاری در کشور صورت گرفته که نتایج آن مشهود است.

حسین ابویی مهریزی روز پنجشنبه در همایش روز ملی صنعت و معدن در ارومیه افزود: در این مدت از ابتدای شهریورماه سال گذشته تا پایان فروردین امسال، شاهد رشد هفت درصدی در واردات و شش درصدی در صادرات از کشور بوده ایم.

وی اضافه کرد: مراودات بین المللی بدون توجه همزمان به صادرات و واردات بهبود نمی یابد و باید در کنار توجه به صادرات کالا و خدمات، به واردات نیز توجه ویژه ای صورت گیرد.

وی، صدور پروانه بهره برداری واحد صنعتی را نشان دهنده به ثمر رسیدن سرمایه گذاری ها عنوان کرد و ادامه داد: از شهریورماه سال

گذشته تا خرداد امسال ، تعداد پروانه بهره برداری صادر شده در کشور چهار درصد رشد را نشان می دهد.

معاون برنامه ریزی وزیر صنعت ، معدن و تجارت اظهار کرد : همچنین در صدور جواز تاسیس به عنوان شاخص تمایل به سرمایه گذاری در کشور با رشد ۱۱ درصدی رو به رو هستیم.

ابویی مهریزی از رشد قابل ملاحظه سفر هیات های سرمایه گذاری خارجی به کشور در مدت فعالیت دولت تدبیر و امید خبر داد و گفت : ایران ، فرصت های بسیار مهمی برای سرمایه گذاری در اختیار دارد که صاحبان صنایع دنیا نمی توانند به آنها بی تفاوت باشند و باید ما نیز زمینه های حضور و سرمایه گذاری آنان را فراهم کنیم.

وی با اشاره به لزوم کار عملیاتی برای تحقق سیاست های اقتصاد مقاومتی در کشور ، افزود : سیاست های کلی اقتصاد مقاومتی با سمینار ، همایش و ارائه مقاله به فراموشی سپرده می شود و باید برنامه عملیاتی برای تحقق آن نوشته شده و در زمانهای مختلف مورد ارزیابی قرار گیرد.

وی اضافه کرد : وضعیت فضای کسب و کار در کشور بسیار نامناسب است که برای این امر نیز برنامه عملیاتی ویژه ای داریم و امیدواریم بتوانیم رتبه نازل ایران را در این عرصه بهبود ببخشیم.

در این آیین ، از تلاشگران عرصه صنعت و معدن با اهدای لوح و هدایایی قدردانی شد.

همه ساله دهم تیرماه به عنوان روز ملی صنعت و معدن نامگذاری شده و در روزهای نخست تیرماه ، همایش هایی به این بهانه برای تجلیل از صنعتگران و معدنکاران برگزار می شود.

۸۱۳۶/۵۸۱/۱۴۹۵



## اخبار معدن و صنایع معدنی



## هدف گذاری ده و نیم میلیون تن تولید کنستانتره در سال ۹۳/تأمین آب چادرملو از دشت سپیدان

دنیای معدن - در معدن چادرملو ۳۲۰ میلیون تن ذخیره قابل استحصال وجود دارد و چرخ های توسعه خط چهار و پنج تا پایان سال ۸۶ به بهره برداری رسید ، همچنین طی سه ماهه گذشته دو میلیون و ۷۵۰ هزار تن کنستانتره در این معدن تولید شده که ۳.۴ درصد از برنامه جلو هستیم.

جانشین مدیر مجتمع چادرملو از هدف گذاری ده و نیم میلیون تن تولید کنستانتره در سال ۹۳ خبر داد.

به گزارش دنیای معدن ، عباس بیک ، جانشین مدیر مجتمع چادرملو در یک نشست خبری که پیش از ظهر امروز در محل این مجتمع برگزار شد با اشاره به تولید روزانه ۸۵۰۰ تن کنستانتره اظهار داشت : ذخیره سنگ آهن در جهان حدود ۸۰۰ میلیارد تن است که از این میزان ۳۰۰ تا ۴۰۰ میلیارد تن قابل استحصال است.

وی با اشاره به کشورهای دارای ذخیره سنگ آهن در جهان گفت : روسیه ایتالیا هندوستان چین و اوکراین بیش از ۸۰ درصد ذخیره سنگ آهن دارند.

بیک ادامه داد : در کشور ما حدود ۴۰۴ میلیارد تن ذخیره سنگ آهن وجود دارد که از این میزان ۲۰۵ میلیارد تن قابل استحصال است.

جانشین مدیر مجتمع چادرملو افزود : در معدن چادرملو ۳۲۰ میلیون تن ذخیره قابل استحصال وجود دارد و چرخ های توسعه خط چهار و پنج تا پایان سال ۸۶ به بهره برداری رسید.

۳۰۴ درصد از برنامه جلوتر هستیم

بیک در ادامه با بیان اینکه تولید معدن چادرملو بالاتر از ظرفیت اسمی است گفت : طی سه ماهه گذشته دو میلیون و ۷۵۰ هزار تن کنستانتره در این معدن تولید شده که ۳۰۴ درصد از برنامه جلو هستیم.

جانشین مدیر مجتمع چادرملو افزود : طی سه ماه گذشته ۳۸۵ هزار تن دانه بندی و ۲۷۰ تن فسفات تولید شده است.

مشکل آب برای تولید کنستانتره

وی در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به کمبود آب در این منطقه گفت : برای تولید کنستانتره با مشکل آب رو به رو هستیم و در حال حاضر آب مورد نیاز این کارخانه از ۶۷ کیلومتری این مجتمع منتقل می شود اما به زودی آب مورد نیاز را از دشت سپیدان و ۱۴ کیلومتری چادرملو تأمین خواهیم کرد.

جانشین مدیر مجتمع چادرملو افزود : فولاد چادرملو با ظرفیت یک میلیون تن راه اندازی شده که ۸۷ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است و تا اسفند ۹۳ به بهره برداری می رسد همچنین ، برنامه تولید ۱۰۶ میلیون تن آهن اسفنجی در دست است که تاکنون ۱۹ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و تا سال ۹۴ به بهره برداری می رسد.

بیک میزان سرمایه گذاری در فولاد سازی و آهن اسفنجی را ۱۲ هزار و ۷۲۳ میلیارد ریال اعلام کرد و گفت : طرح هایی که در سال ۹۳ راه اندازی می شود شامل فاز یک و دو نیروگاه گازی فولاد یک میلیون تنی چادرملو و نورد و فولاد سرد ابرکوه با ظرفیت ۴۵۰ هزار تن است همچنین در سال ۹۴ طرح توسعه گندله سازی با ظرفیت ۳۰۴ میلیون تن آهن اسفنجی و فولاد چادرملو در سال ۹۵ و فولاد سازی ابرکوه در سال ۹۶ به بهره داری می رسد.

مهندسی معکوس در ۹۰ درصد قطعات

وی افزود : ۸۰ تا ۹۰ درصد از قطعات این مجتمع بومی سازی شده و با مهندسی معکوس تولید می شود و هم اکنون ۵۷۰۰ قطعه کوچک سنگ آهن در داخل تولید می شود.

وی در پاسخ به سوال خبرنگار ایلنا مبنی بر اینکه سایر قطعات از چه کشورهایی وارد می شود تصریح کرد : قطعات الکترونیکی که در ایران تولید نمی شود از کشورهای اروپایی خریداری می شود. هر چند تحریم ها برای ما نیز اثرگذار بوده اما در سال ۸۹ قطعات مورد نیاز را در انبارها دپو کردیم و با مشکل خاصی مواجه نشدیم.

تهیه ماشین آلات از بلاروس

وی در مورد خرید ماشین آلات نیز گفت : ماشین آلات مورد نیاز را از کشور بلاروس تهیه کردیم و در بهمن ماه که نیاز به نوسازی ماشین آلات وجود دارد نیازهای جدید را اعلام خواهیم کرد.

وی در پاسخ به سوال دیگر خبرنگار ایلنا افزود : هدف گذاری امسال معدن چادرملو ده و نیم میلیون تن تولید کنستانتره است هر چند به دلیل کاهش زمان توقف ها میزان تولیدمان افزایش یافته و از برنامه ها جلوتر هستیم.





## گلوگاه های صنعت سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی رفع می شود

معاون معادن و اکتشافات سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) در دوازدهمین جلسه کارگروه سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی گفت: رفع گلوگاه های صنعت سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی ضروری است.

به گزارش دنیای معدن، جمشید ملارحمان در این جلسه بر لزوم تغییر نگرش مسئولان نسبت به این تاکید و پیشنهاد کرد با تشکیل کنسرسیومی متشکل از اتحادیه ها و انجمن های مربوطه اولویت های این صنعت مشخص شود.

وی اظهار داشت: کمک ایمیدرو به صنعت سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی نرم افزاری بوده؛ از این رو لازم است از سوی صاحبان این صنعت موضوعاتی پردازش شود تا ایمیدرو در راستای راهبرد کلان خود بتواند گام هایی بردارد.

مدیر زیرساخت و تجهیز معادن ایمیدرو نیز در این جلسه با ارائه گزارشی در زمینه سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی گفت: ایران به لحاظ برخورداری از ذخایر سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی جایگاه مناسبی در جهان دارد که باید از آن حمایت شود.

عباس رنجبر حمایت از صنعت سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی را از الزامات رشد و تعالی آن دانست و گزارشی از کنفدراسیون جهانی جواهرات، ساختار کشورهای هند، تایلند و اتحادیه اروپا و ماموریت آنها و درآمد کشورهای مذکور در این زمینه بیان کرد.

وی افزود: تدوین برنامه جامع سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی و مدل سازی فرایند رشد این صنعت، به دلیل ارزش افزوده مطلوب آن و همچنین جلوگیری از خروج ارز و فرصت های اشتغالزایی مناسب این صنعت ضروری است.

کشتی آرا رییس اتحادیه کشوری طلا و جواهر نیز در این جلسه گفت که با ورود وزارت صنعت، معدن و تجارت و ایمیدرو در این صنعت، احتمال دستیابی این صنعت به جایگاه واقعی خود بسیار خواهد بود.

در ادامه جلسه، حاضران نظرات خود را در زمینه گسترش حمایت از سرمایه گذاری در اکتشاف، استخراج و فرآوری و محل های مناسب عرضه و شفاف سازی بازار سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی را بیان کردند.

دوازدهمین جلسه کارگروه سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی با حضور معاون معادن و اکتشاف سازمان توسعه، مدیریت زیرساخت و تجهیز معادن، رئیس اتحادیه کشوری طلا و جواهر، رئیس اتحادیه تولیدکنندگان و صادر کنندگان صنایع دستی ایران، نایب رئیس اتحادیه تولید کنندگان و صادر کنندگان طلا، جواهر، نقره و سنگ های قیمتی، معاون فنی صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی، نمایندگان وزارت خانه و سازمان مدیریت و برنامه ریزی و برخی از صاحب نظران معدن و فرآوری این صنعت در ایمیدرو تشکیل شد.



## پالایشگاه شماره ۲ تصفیه خانه گاز کک ذوب آهن اصفهان افتتاح شد

با حضور وزیر صنعت، معدن، تجارت پالایشگاه شماره ۲ تصفیه خانه گاز کک و باطری شماره یک کک سازی ذوب آهن اصفهان افتتاح شد.

به گزارش شاتا، با افتتاح این پروژه با توجه به برنامه ریزی های صورت گرفته سالیانه ۴۵۰ تن کک تولید شده و گامی بلند در راستای خودکفایی و بی نیازی از واردات کک مورد نیاز کوره بلند صورت می گیرد.

در پالایشگاه شماره ۲ تصفیه گاز کک نیز از تجهیزات سردکننده اولیه الکتروفیلترها، مکنده های گاز، برج های جذب و دفع، برج های تقطیر و مخازن هیروشیمی استفاده شده است.

در طرح پروژه کک سازی، علاوه بر استفاده از مدرن ترین روش تصفیه گاز کک، از واحد کلابس برای جذب آمونیاک و هیدروژم سولفوریک بهره گرفته شده است.

از طرف دیگر کلیه آب های آلوده ناشی از فرآیند جمع آوری، پس از تصفیه برای خاموش کردن کک استفاده شده و از سیکل خارج می شوند.

در این فرآیند علاوه بر گاز کک تصفیه شده، محصولات جانبی از قبیل قطران، نفتالین، بنزول خام و گوگرد تولید می شود.

در این مراسم وزیر کار و رفاه اجتماعی و وزیر راه و شهرسازی نیز حضور داشتند.

## پرونده فروش سهام معدن بافق موقتا بسته شد



استاندار یزد در جمع کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی بافق از لغو موقت فروش ۲۸.۵ درصد سهام سنگ آهن بافق خبر داد.

به گزارش خبرنگار باشگاه خبرنگاران مرکز یزد

استاندار یزد در جمع کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی بافق از لغو موقت فروش ۲۸.۵ درصد سهام سنگ آهن بافق خبر داد. سید محمد میرمحمدی در جریان سفر به شهرستان بافق در نشست با حضور فرماندار این شهرستان، اعضای شورای اسلامی شهر بافق، نماینده کارگران شرکت سنگ آهن بافق در فرمانداری این شهرستان پیرامون مسائل مربوط به خصوصی سازی شرکت سنگ آهن بافق و ضرورت تحقق خواسته های بحق کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی بافق و مردم این شهرستان بحث و تصمیم گیری کردند. استاندار یزد در این نشست با اشاره به پیگیری های انجام شده در زمینه تحقق خواسته های کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی اظهار داشت: دولت تدبیر و امید برخاسته از مردم است و برای تحقق خواسته قانونی مردم از هیچ کوششی فروگذار نخواهد بود. میرمحمدی افزود: وظیفه مسئولان دولت است که با تمام جدیت برای عمران و آبادانی این شهرستان تلاش کنند. وی همچنین به دستور معاون اول رئیس جمهور در زمینه توقف موقت واگذاری ۲۸.۵ درصد سهام شرکت سنگ آهن مرکزی بافق خبر داد و خاطر نشان کرد: امیدواریم با این اقدام زمینه ای بهتر برای کمک های بعدی به این شهرستان فراهم شود. استاندار یزد به ابراز علاقه معاون اول رئیس جمهور به مردم شهرستان بافق اشاره کرد و این موضوع را باعث خوشحالی و خرسندی برای مسئولان استان یزد دانست.

وی در این نشست از تشکیل کمیته پیگیری مسائل بافق خبر داد و بیان داشت: کمیته ای متشکل از نمایندگان مردم و مسئولان بافق برای پیگیری مسائل مربوط به شهرستان بافق تشکیل خواهد شد. میرمحمدی با اشاره به خواسته اختصاص ۱۵ درصد سهام شرکت سنگ آهن مرکزی بافق به شهرداری شهرستان، این موضوع را در حال حاضر غیرقانونی خواند و تحقق آن را منوط به مصوبه مجلس شورای اسلامی دانست. استاندار یزد همچنین از همکاری همه مسئولان انتظامی و نظامی، بسیج و همه کسانی که در حفظ آرامش و امنیت شهر تلاش کرده اند، تشکر کرد.

در این نشست، صباغیان نماینده کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی بافق به قرائت خواسته های مردم و کارگران بافق پرداخت و از مسئولان ارشد استان خواهان پیگیری جدی آن شد.

عباسی، سخنگوی شورای شهر بافق نیز در این نشست با قرائت نامه لغو موقت فروش و واگذاری ۲۸.۵ درصد سهام شرکت سنگ آهن مرکزی بافق، بر ضرورت تسریع در اجرای طرح های جوارمعدنی بافق تاکید کرد.

سپس استاندار یزد به جمع کارگران معترض در محل شرکت سنگ آهن بافق رفت.

در این مراسم ابتدا فرماندار بافق ضمن خوشامد گویی به مسئولان ارشد استان یزد به پیگیری های انجام شده در این زمینه پرداخت و از همه کسانی که در این راستا پیگیر موضوع بوده اند، تشکر کرد.

در ادامه هم نماینده کارگران شرکت سنگ آهن بافق با بیان برخی از خواسته ها و مطالبات مردم بافق به قرائت لغو موقت ۲۸.۵ درصد واگذاری سهام شرکت سنگ آهن مرکزی بافق پرداخت.

پس از پایان این سخنرانی، اعتراض کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی بافق پس از ۳۹ روز تعطیلی کار پایان یافت/ش/ن

## فوت دو کارگر در اثر ریزش معدن



دنیای معدن - با اطلاع حاضران نیروهای ایستگاه ۱۰۱ مرکزی آتش نشانی شهریار بلافاصله در محل حضور یافته و پس از اقدامات اولیه و ایمن سازی محل اقدام به آواربرداری کردند و در نهایت پس از یک ساعت و ۱۶ دقیقه عملیات طاقت فرسا اجساد افراد از زیر آوار خارج شد.

ریزش آوار شن و ماسه در معدنی واقع در شهرستان قدس جان دو کارگر را گرفت.

به گزارش دنیای معدن از مهر، عصر روز گذشته ریز آوار در معدنی واقع در جاده شهریار به سمت کرج، نرسیده به هفت جوی، روبروی فاز پنج اندیشه، جنب بنیاد شن جان دو کارگر را گرفت.

در این حادثه به دلیل گودبرداری و برداشت نا ایمن و بی رویه ماسه از دیواره معدن، حجم بسیاری از شن و ماسه بر روی دو دستگاه خودرو سنگین شامل یکدستگاه بنز ۱۹۲۱ و یکدستگاه لودر ریزش کرده و متأسفانه منجر به محبوس شدن دو نفر از پرسنل معدن شد.

با اطلاع حاضران نیروهای ایستگاه ۱۰۱ مرکزی آتش نشانی شهریار بلافاصله در محل حضور یافته و پس از اقدامات اولیه و ایمن سازی محل اقدام به آواربرداری کردند و در نهایت پس از یک ساعت و ۱۶ دقیقه عملیات طاقت فرسا اجساد افراد از زیر آوار خارج شد.

در این راستا حسین سرچه پیمان اظهار داشت: این معدن در حوزه شهرستان شهریار واقع نشده و مربوط به شهرستان قدس است اما به دلیل عدم حضور نیروهای امدادی در محل حادثه، عوامل آتش نشانی شهریار در محل حضور پیدا کردند.

معاون عمرانی فرماندار شهریار تأیید کرد: در این حادثه به دلیل ریزش آوار شن و ماسه دو دستگاه خودروی کامیون و لودر زیر آوار ماندند که منجر به فوت رانندگان این خودروها شد.

این مسئول در پاسخ به سوالی مبنی بر علت عدم حضور نیروهای امدادی قدس در محل حادثه گفت: ظاهراً اطلاع هم داده شده اما کسی توجه نکرد، پزشکی قانونی و عوامل دیگر نیز از قدس در محل حاضر نشدند و در این حادثه از مجموعه شهرستان قدس هیچ فردی مراجعه نکرد.

وی افزود: اجساد از طریق پزشکی قانونی شهریار به سردخانه منتقل شدند و قاعدتا باید به مسئولان شهرستان قدس تحویل داده شوند.

در ادامه فرماندار شهرستان قدس ضمن تأکید بر حضور مسئولان قدس در محل حادثه عنوان کرد: آتش نشانی شهریار به دلیل نزدیکی به محل حادثه و با هماهنگی آتش نشانی و عوامل قدس در محل حضور یافت و اجساد نیز در همان شب گذشته به سردخانه قدس منتقل شدند.

گفتنی است، آذرماه سال گذشته نیز یک کارگر در اثر ریزش گل و لای به همراه شن و ماسه در یکی دیگر از معادن شهرستان قدس جان خود را از دست داد، در این حادثه به دلیل حجم بسیار زیاد آوار عملیات خروج جسد بیش از یک هفته به طول انجامید.

نور محمد فردی در پاسخ به سوالی در زمینه نظارت دقیق بر فعالیت معادن و جلوگیری از وقوع حوادثی مشابه گفت: حوادثی از این دست اجتناب ناپذیر است اما به منظور ساماندهی معادن، افزایش نظارت و ضریب ایمنی، جلوگیری از وقوع حوادث مشابه و طی یک ماه گذشته

سه جلسه با حضور مسئولان استانی و شهرستانی صنعت، معدن و تجارت در فرمانداری قدس برگزار شد.

وی افزود: در این جلسات بر نظارت بیشتر بر روند بهره برداری از معادن، نحوه فعالیت و ضریب ایمنی کاگران، جلوگیری از تخریب و آلودگی محیط زیست و... تأکید شد و راهکارهایی عملی برای اجرای این مسائل در نظر گرفته شد.

این مسئول در پاسخ به این سوال که آیا تخلف بهره بردار در حادثه پیشین ثابت شده است یا نه؟ گفت: تمام ابعاد و زوایای آن حادثه با حضور کارشناسان بررسی و پرونده مذکور برای بررسی علل وقوع حادثه به دادگاه ارجاع شد، هم اکنون نیز در جریان رسیدگی قرار دارد.

گفتنی است؛ در حال حاضر ۵۷ معدن شن و ماسه در شهرستان قدس مشغول فعالیت هستند و این منطقه به عنوان قطب شن و ماسه استان تهران محسوب می شود که به نظر می رسد باید نظارت دقیق تری بر نحوه فعالیت این معادن وجود داشته باشد تا از بروز چنین حوادث دلخراشی جلوگیری شود.





## اجرای طرح توسعه ای معادن تولید ۳۰۰ هزار تنی آهن را به دنبال دارد

دنیای معدن □ مدیر شرکت کیمیا معادن سپاهان گفت: در صورت راه اندازی واحدهای کنستانتتره این مجموعه، قابلیت تولید ۳۰۰ هزار تن آهن را داریم.

به گزارش دنیای معدن از خبرگزاری فارس از بیجار، مسعود الوانی چهارشنبه شب در جمع خبرنگاران اظهار کرد: شرکت کیمیا معادن سپاهان بیجار سهامی خاص و از سال ۸۶ فعالیت خود را آغاز کرد.

وی ذخیره قطعی این معدن را ۸ میلیون و ۶۰۰ هزار تن آهن عنوان کرد و افزود: سرمایه گذاری در معدن با ۲۰۰ میلیارد ریال و با ظرفیت تولید سالانه ۱۰۰ هزار تن سنگ آهن انجام می شود.

مدیر شرکت کیمیا معادن سپاهان با بیان اینکه در این معدن برای ۱۲۰ نفر به صورت مستقیم و ۲۵۰ نفر به صورت غیر مستقیم شغل ایجاد شده، گفت: در برابر هر ۱۰ عملیات باطله، امکان یک بار تولید آهن را داریم.

الوانی با اشاره به اینکه این معدن در زمره معادن سخت استخراج قرار دارد، گفت: از جمله طرح های توسعه ای، افزایش ظرفیت و تولید کنستانتتره است.

وی با بیان اینکه مطالعات لازم در این خصوص انجام شده، گفت: با اجرای طرح توسعه معدن کنستانتتره و گندله طی ۸ ماه آینده برای ۲۰۰ نفر به طور مستقیم در شهرستان بیجار اشتغالزایی خواهد شد.

مدیر شرکت کیمیا معادن سپاهان بیجار با بیان اینکه روزانه ۸۰ هزار تن تولید داریم، گفت: در صورت راه اندازی واحدهای کنستانتتره این مجموعه، قابلیت تولید ۳۰۰ هزار تن را داریم.

الوانی یکی از مشکلات معدن فوق را در بازار فروش عنوان کرد و افزود: قیمت جهانی سنگ آهن سقوط داشته و از قیمت تمام شده ما پایین تر است که البته این موضوع مقطعی است و مشکل حل خواهد شد.

وی با بیان اینکه اکثر قریب به اتفاق شاغلین در معدن بومی هستند، گفت: تجهیزات ما نیز ساخت داخل کشور است و در این زمینه از توان متخصصان ایرانی استفاده می شود.

همچنین رئیس هیئت مدیره شرکت زرین معدن قراکند بیجار در جریان بازدید خبرنگاران به بیان مشکلات و خواسته های خود در خصوص عمل به صدور مجوز بهره برداری از این معدن پرداخت.



## ذخایر معادن استان یزد بیش از ۵ میلیارد تن است / خام فروشی معضل معادن استان است

استاندار یزد در اجلاس مهندسی معماری معدن، یکی از مشکلات موجود را خام فروشی معادن و منابع معدنی دانست و تصریح کرد: باید بتوانیم فراوری معادن را گسترش دهیم و همچنین آنچه که تولید می شود را از مسیر این فراوری، ارزش افزوده ببخشیم و در نهایت، همین امر موجب جلوگیری از خام فروشی خواهد شد.

به گزارش خبرنگار باشگاه خبرنگاران مرکز یزد سید محمد میر محمدی با اشاره به آمار اعلام شده در خصوص ذخایر معدنی استان گفت: ذخایر استان طبق آمارهای اعلام شده یک و سه دهم میلیارد تن و ذخیره احتمالی آن ۵ میلیارد تن است و تا کنون ۸۴۰ میلیارد تومان در معادن استان سرمایه گذاری شده و امیدواریم سرمایه گذاری بیشتری را در استان یزد و در امر معادن شاهد باشیم.

عالی ترین مقام اجرایی استان یزد در ادامه، حضور معدنکاران و صنعتگران و برگزاری این همایش توسط سازمان نظام مهندسی معدن در دانشگاه را، نوید بخش این پیام دانست که معدن کاران، صنعتگران و دانشگاهیان می توانند دست به دست هم دهند و چرخه بهره وری صحیح و درست از منابع و معادن را تکمیل نمایند و در این فرایند، این نقطه معلول موجود را با این چرخه کاملی که امروز در این همایش مشاهده میکنیم تکمیل کنند تا بتوانیم از ذخائر معدنی استان، بهترین بهره وری را داشته باشیم.

وی خاطر نشان کرد: صنعتگران استان باید با تجربه و تخصص خود در تبدیل معادن به فراورده ها و محصولات متنوع تلاش کنند و

دانشگاهیان استان نیز با تزریق علم به فعالیتهای صنعتگران ، ارزش افزوده فعالیتهای صنعتی و معدنی را افزایش دهند.

استاندار افزود : وقتی یک واحد از یک ماده ای با یک ارزش پایین به فروش می رسد و همان ماده با فراوری و اعمال علوم ذریط ، چندین برابر ارزش می یابد ، اینجاست که نقش علم ، دانشگاه و پژوهش در ارزش افزوده بخشیدن به منابع ، بیشتر مشخص می شود. میرمحمدی یکی از مشکلات موجود را خام فروشی معادن و منابع معدنی دانست و تصریح کرد : باید بتوانیم فراوری معادن را گسترش دهیم و همچنین آنچه که تولید می شود را از مسیر این فراوری ، ارزش افزوده ببخشیم و در نهایت ، همین امر موجب جلوگیری از خام فروشی خواهد شد.

وی ضمن برشمردن امکان تحقق این امر در محیط دانشگاهی خاطر نشان نمود : امروز حضور دانشگاهیان ، صنعتگران و معدنکاران در کنار هم این پیام گویا را دارد که این مجموعه دست به دست داده تا اولاً معدن داران از خام فروشی دوری کنند و ثانیاً صنعتکاران استان بتوانند در توسعه و گسترش تنوع محصولات صنعتی به محصولات جدید و با ارزشی دست یابند و در نهایت در ارتباط با دست آوردهای صنعتی ، بالاترین قیمت ارزش افزوده را به دست آورند و این پیام دلنشینی هم برای مردم ، هم کشور و هم برای معدنکاران و صنعتگران استان است.

میرمحمدی خاطر نشان نمود : نه تنها با این رویه صنایع پایین دستی را گسترش داده ، اشتغال زایی نموده و درآمد بالایی کسب می کنیم بلکه از این مسیر رونق اقتصادی را در استان تقویت خواهیم نمود و با افزایش رونق اقتصادی ، افزایش درآمد ، رفاه و آسایش در زندگی مردم و امکانات عمران و آبادی بیش از پیش استان نیز فراهم خواهد شد.

استاندار یزد تاکید نمود : امروز در این مکان دانشگاهی باید شاهد چنین دستاوردی باشیم و من اطمینان دارم که با حضور مجربین ، متخصصین و خبرگان امر معدن ، صنعت و مراکز دانشگاهی که در این مکان گرد آمده اند ، شاهد دستاوردهای فراوان این همایش خواهیم بود و استان یزد و دیگر استانها از رویه هایی که منجر به ارزش افزوده بیشتر در بحث معادن می شود بهره مند خواهند شد.

وی در پایان ابراز امیدواری نمود : تا با همت و تلاش مضاعف ، رتبه استان از منظر صنعت و معدن و دستاوردهای معدنی در ردیف اول کشور قرار گیرد و بتوانیم برند ارزش افزوده در بخش صنعت و معدن را به نام استان یزد ثبت کنیم/س

## اصول اولیه در تحلیل بنیادین فلزات ؛ شرایط عرضه فلزات

### فولادنیوز

فولادنیوز : همان گونه که قبلاً ذکر شد قیمت برآیندی از شرایط عمومی و تقابل عرضه و تقاضا است. در بخش سوم نمودار و وضعیت عرضه و تقاضا و در بخش چهارم شرایط کلی تقاضا به تفصیل ذکر شد.

به گزارش «فولادنیوز» ، می توان شرایط پیشنهاد یک کالا برای فروش را به عنوان عرضه در نظر گرفت که دارای دو بخش اصلی است : حجم و مقدار عرضه و قیمت تمام شده آن. مهم ترین بخش این نوشتار بخش عرضه است که از هم اکنون تا شاید مراحل پایانی این دوره آموزشی ادامه یابد.

هر چه قیمت تمام شده یک کالا یعنی تمامی هزینه های موثر برای تولید و تحویل کالا در محل مورد نظر بیشتر باشد پتانسیلی برای افزایش قیمت است. از طرفی هر چه حجم عرضه بیشتر باشد به معنی آن است که خریدار گزینه های مختلفی برای خرید دارد ، بنابراین اختیار عمل بیشتری داشته و می تواند با قیمت کمتری اقدام به خرید کند. بنابراین افزایش حجم عرضه پتانسیلی برای کاهش قیمت ها و کاهش حجم عرضه پتانسیلی برای افزایش قیمت ها است.

همان گونه که ذکر شد گام اول بررسی و تحلیل بنیادین قیمت ، تخمین قیمت تمام شده است. با دانستن قیمت تمام شده هر کالایی می توان سود نسبی را تخمین زد ، بنابراین می توان در چانه زنی ها بسیار موفق عمل کرد. برای تخمین قیمت تمام شده ، قیمت خام محصول را محاسبه کرده و پس از آن هزینه حمل و نقل ، هزینه معامله ( مثلاً کارمزد بورس) ، هزینه انبارداری ، بازرسی ، خواب سرمایه ، مالیات ، عوارض و بسیاری هزینه دیگر اضافه شده تا قیمت تمام شده عرضه در نمودار عرضه و تقاضا کشف شود. از طرفی با احتساب سود نسبی ( به تبع تورم

و نرخ بهره رسمی و غیررسمی) شاید بتوان کف قیمتی یک کالا را نیز حدس زد. به تجربه ثابت شده است که تنها در بحران های عمیق اقتصادی قیمت معامله ، کمتر از قیمت تمام شده خواهد بود. نیازی نیست تا ویژگی های ذکر شده را همچون یک نمودار ترسیم کنیم ، بلکه دانستن مفاهیم کلی آن کافی است. قیمت تمام شده هر کالایی را می توان مهم ترین کف قیمت بنیادین یک کالا در نظر گرفت. تنها به عنوان یک نمونه می توان مهم ترین فاکتور در هزینه تولید و حمل یک کالا مثلا یک فلز را قیمت انرژی دانست که ساده ترین برآورد آن قیمت نفت خام است. این در حالی است که شاید دانستن قیمت تمام شده یک فلز چندان مهم نباشد ، ولی نوسان آن برای تخمین نوسان قیمت تمام شده یک فلز بسیار مهم است. نهایتا نوسان قیمت تمام شده هر فلزی را می توان نزدیک به ۳۲ درصد از نوسان قیمت نفت دانست.\*

#### انواع عرضه :

بر خلاف تقاضا ، عرضه همیشه حالت فیزیکی دارد یعنی عرضه بر پایه تحویل کالا به صورت فیزیکی استوار است. همان گونه که تقاضا به چند نوع متفاوت تقسیم می شود عرضه را نیز می توان به چند بخش متفاوت تقسیم کرد. ما در این نوشتار عرضه را براساس زمان تحویل به دو بخش اصلی تقسیم می کنیم :

- عرضه کالا در زمان حال : که فروشنده کالایی که در حال تولید است یا کالای موجود در انبار را عرضه می کند. این نوع عرضه مدت دار نیست یعنی هم اکنون یا در زمان بسیار کوتاهی امکان تحویل آن وجود دارد. این نوع عرضه به دو بخش عرضه محصولات تولیدی و عرضه تجاری ( عرضه جنس خریداری شده) تقسیم می شود.

- عرضه کالا در زمان آینده : در این نوع عرضه کالا موجود نیست. فروشنده بر اساس تقاضا یا شیوه معامله کالایی را تولید خواهد کرد و در زمان مقرر تحویل می دهد. خریدار نیز می تواند بر پایه معامله اولیه و تحویل فیزیکی آن ، معامله های دیگری را ترتیب دهد و به عبارت دیگر تعهد فروشنده اصلی را معامله کند یا در معاملات اختیار معامله (Option) فروشنده تعهد می کند که کالایی را در زمان مقرر به خریدار تحویل دهد. به عبارت دیگر فروشنده باید کالایی را خریداری کرده و در آن زمان تحویل دهد بنابراین این شیوه معامله زمانی رونق پیدا می کند که چشم انداز قیمت ها منفی باشد. فروشنده که می داند قیمت ها رو به پایین است می تواند از این کاهش قیمت کسب سود کند.

- عرضه سرمایه گذاری : در پاره ای از زمان ها برخی موسسات و بانک ها به دلایل مختلف اقدام به عرضه محصولات انبار خود می کنند. به عبارتی حجم عرضه سرمایه گذاری تنها تابع ذخایر موجود و سیاست های مدیران سرمایه گذار شکل می گیرد. در شرایطی که پیش بینی کاهش قیمت ها رخ نمایی کند یا سیاست گذاران به هر دلیل به پول نیاز داشته باشند شاهد افزایش عرضه سرمایه گذاری خواهیم بود.

البته موارد ذکر شده نیاز به توضیح دارد. حجم عرضه تولیدی در تناسب کامل با حجم سرمایه گذاری ها و حجم تولید نیز در هر صنعت مشخص است. در خصوص عرضه آتی نیز شرایط مشابه است و بنا بر برآوردهای تولید شکل می گیرد. در خصوص عرضه اختیار معامله (Option) هم با توجه به افزایش عرضه در روزهای کاهش قیمت ها و اجبار معامله گر به تهیه آن می توان تاثیر آن را بر روند کلی بازار چندان پر اهمیت ندانست. به عبارت بهتر ؛ این موارد نمی توانند جهت گیری کل بازار را تغییر دهند ولی روند عمومی آن را تسهیل و تسریع می کنند. این در حالی است که عرضه سرمایه گذاری اصلا این گونه نیست. افزایش عرضه سرمایه گذاری شاید هیچ دلیل مشخصی نداشته باشد. این رخداد می تواند به کاهش موجودی انبارها بینجامد ولی در عین حال این حجم به بازارهای جهانی عرضه می شود که پتانسیل قدرتمندی برای کاهش قیمت ها است. به عبارت بهتر ، هم شاهد کاهش موجودی انبارها هستیم و هم کاهش قیمت ها. در چهار ماه اول سال ۲۰۱۳ در خصوص مس دقیقا این اتفاق رخ داد. در این زمان بانک های سرمایه گذاری ذخایر مس و آلومینیوم را به عنوان وثیقه نمی پذیرفتند که در عین کاهش محسوس و شتابان موجودی انبارها شاهد کاهش قیمت ها نیز بودیم. هم اکنون بورس فلزات لندن تمهیداتی را اندیشیده است که خریداران تمایل داشته باشند تا کالاهای خود را از انبار خارج کنند که یکی از پتانسیل های کاهش موجودی انبارها است. از سویی هم اکنون با توجه به برخی اشتباهات و حتی تقلب در ارائه موجودی انبارها ، در بازار چین برخی بانک ها و بورس ها اقدام به ارزیابی مجدد و راستی آزمایی در این ارتباط کرده اند. در خصوص برخی آمارهای ارائه شده از چین می توان با نظر انتقادی نگریست.

منبع : دنیای اقتصاد





## کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی ایران - بافق فعالیت خود را از سر گرفتند

گروه معدن سنگ آهن - معاون سیاسی امنیتی استاندار یزد اعلام کرد: با تدبیر دولت و مسوولان استانی، کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی ایران - بافق فعالیت خود را از سر گرفتند.

به گزارش ماین نیوز، محمدعلی طالبی گفت: عصر امروز (چهارشنبه) با حضور استاندار یزد در جمع کارگران شرکت سنگ آهن مرکزی ایران - بافق و ابلاغ تصمیمات دولت در خصوص توقف برنامه عملیاتی واگذاری شرکت، کارگران خطوط تولید و سایر قسمت ها پس از ۳۹ روز به سرکار بازگشتند.

وی اظهار کرد: با موافقت استاندار یزد کمیته ویژه ای با حضور نماینده کارگران، نماینده ای از استانداری، شورای اسلامی شهر، امام جمعه، نماینده مردم بافق در مجلس شورای اسلامی تشکیل و پیگیر تحقق مطالبات قانونی مردم خواهد شد.

طالبی خاطر نشان کرد: دستاورد اتفاقات ۳۹ روز گذشته حاکی از درک مردم در پیگیری آرام خواسته های خود و اجازه ندادن به هرگونه بهره برداری سواز این جریان بود.

وی افزود: دولت تدبیر و امید بردباری خود و توجه به خواسته های مردم در این جریان را نشان داد.

معدنکاران نسبت به واگذاری ۵/۷۱ درصد از معدن سنگ آهن چغارت و سه چاهون بافق به صندوق بازنشستگان فولاد کشور و عرضه ۵/۲۸ درصد آن از طریق فرابورس به شرکت های فولادخوزستان، گله داشتند.

معدن چغارت بافق با داشتن یک سوم ذخیره سنگ آهن کشور و حدود چهارهزار نیروی رسمی و پیمانکاری در فاصله ۱۲ کیلومتری بافق و ۱۳۰ کیلو متری جنوب شرقی یزد قرار دارد.



## تولید سالانه ۶ هزار تن منیزیم در کارخانه فلز رویال فردوس خراسان جنوبی

گروه معدن لسایر حوزه ها - کارخانه فلز رویال فردوس خراسان جنوبی ظرفیت تولید سالانه ۶ هزار تن را داراست.

به گزارش ماین نیوز، مدیرعامل شرکت شمش فلز رویال و مجری کارخانه منیزیم فردوس با اشاره به این مطلب افزود: کارخانه منیزیم فردوس روزانه به ۲ میلیارد ریال سرمایه در گردش نیاز دارد.

کافی تصریح کرد: تولید شمش منیزیم در استان در تنگنای تامین سرمایه در گردش است و چنانچه این سرمایه به موقع تامین نشود اوضاع بحرانی خواهد شد.

وی گفت: دانش فنی ساخت این کارخانه و ماشین آلات آن به صورت ۱۰۰ درصد بومی و با استفاده از دانش فنی محققان و مخترعان کشور ساخته و نصب شده است.

مدیرعامل شرکت شمش فلز رویال و مجری کارخانه منیزیم فردوس خاطر نشان کرد: دغدغه بزرگ این صنعت به عنوان نخستین طرح مکانیزه تولید منیزیم خاورمیانه، تامین سرمایه در گردش است تا بتواند نیاز بازارهای داخلی و خارجی را تامین کند.

مدیرعامل شرکت شمش فلز رویال و مجری کارخانه منیزیم فردوس تصریح کرد: دغدغه بزرگ این صنعت به عنوان نخستین طرح مکانیزه تولید منیزیم خاورمیانه، تامین سرمایه در گردش است تا بتواند نیاز بازارهای داخلی و خارجی را تامین کند.

وی با اشاره به نیاز ویژه تولیدکنندگان به سرمایه در گردش و خرید مواد اولیه، افزود: هزینه تولید و سرمایه در گردش این کارخانه روزانه ۲ میلیارد ریال است که با توجه به تامین نشدن سرمایه در گردش به ناچار بهره برداری کامل از خط تولید به تاخیر افتاده است.

کافی اظهار کرد: در حال حاضر ماشین آلاتی به ارزش ۷۰۰ میلیارد ریال در این کارخانه نصب شده که با بهره برداری کامل از خط تولید برای ۱۵۰ نفر به صورت مستقیم و هزار و ۵۰۰ نفر به صورت غیر مستقیم شغل ایجاد می شود.

وی با اشاره به اینکه با راه اندازی این کارخانه می توان این فلز استراتژیک را در صنایع پایین دستی استفاده کرد، افزود: می توان پس از بهره برداری، هر صنعت وابسته به منیزیم را در استان پایه ریزی کرد و سبب رونق اقتصادی و همچنین ایجاد زمینه های اشتغال پایدار شد.

مدیرعامل شرکت شمش فلز رویال و مجری کارخانه منیزیم فردوس همچنین یادآور شد: شمش منیزیم در صنایع خودرو سازی، آلومینیوم، هوافضا و صنایع بسته بندی کاربرد دارد.

## بهره برداری از فولاد چادرملو در اسفند ۹۳



گروه معادن سنگ آهن - جانشین مدیر مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو از بهره برداری از کارخانه فولاد چادرملو در اسفند سال جاری خبر داد و گفت: ظرفیت تولید این کارخانه یک میلیون تن بوده و پیشرفت فیزیکی آن هم اکنون حدود ۸۷ درصد است.

به گزارش خبرنگار ماین نیوز، عباس بیگ در نشستی خبری با اشاره به این که سال آینده کارخانه تولید آهن اسفنجی چادرملو با ظرفیت ۱.۶ میلیون تن نیز به بهره برداری خواهد رسید گفت: در سه ماهه نخست امسال تولید کنسانتره چادرملو دو میلیون و ۷۵۰ هزار تن و سنگ آهن دانه بندی ۳۸۵ هزار تن بود. همچنین برنامه امسال تولید کنسانتره چادرملو بالغ بر ۱۰.۵ میلیون تن است.

وی با اشاره به این که تولید امسال شرکت چادرملو نسبت به سال قبل تغییر چندانی نخواهد داشت گفت: در حال حاضر با مشکل تامین آب مواجه ایم و قرار است از دشت سفیدآب بخشی از آب مورد نیاز معدن تامین شود.

بیگ با اشاره به سرمایه گذاری بیش از ۱۲ هزار میلیارد ریالی انجام شده در کارخانه فولاد سازی و آهن اسفنجی چادرملو اظهار کرد: فاز یک و دو نیروگاه گازی ۵۰۰ مگاواتی چادرملو به ترتیب تیر و مرداد ماه امسال به بهره برداری می رسد همچنین کارخانه نورد فولاد ابرکوه با ظرفیت ۴۵۰ هزار تن اسفند ماه امسال به بهره برداری می رسد.

وی ذخیره برآوردی معدنی چادرملو ۴۰۰ میلیون تن اعلام کرد و گفت: از این مقدار ۳۲۰ میلیون تن سنگ آهن قابل استحصال است همچنین کل ذخیره احتمالی سنگ آهن ایران به بیش از ۴.۴ میلیارد تن می رسد که از این رقم ۲.۵ تا سه میلیارد تن قابل استحصال است.



## برنامه ریزی برای افزایش دو برابری سهم راه آهن در ترانزیت کالا

مدیر عامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران از برنامه ریزی برای دو برابر شدن سهم راه آهن در ترانزیت کالا خبر داد.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، محسن پورسیدآقای اظهار کرد: با توجه به پایین بودن سهم راه آهن در ترانزیت کالای کشور دولت یازدهم اولویت های ویژه ای را برای گسترش نفوذ شبکه ریلی در حمل و نقل کالا انجام داده است. وی ادامه داد: در حال حاضر سهم راه آهن از کل کالاهای ترانزیت شده کشور ۳۳ میلیون تن در سال است که طبق برنامه ریزی های انجام شده این رقم تا پایان دولت یازدهم به ۶۸ میلیون تن خواهد رسید.

مدیر عامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران با بیان این که در طرح های جدید اولویت با مقاصد و میدا های معدنی است، اظهار کرد: در حال حاضر بخش عمده کالاهای معدنی در کشور ما از طریق حمل و نقل جاده ای انجام می شود که در تلاشیم تا طرح های در دست پیگیری سهم راه آهن در این حوزه افزایش پیدا کند.

پورسیدآقای در رابطه با طرح های راه آهن جمهوری اسلامی ایران در استان اصفهان نیز تصریح کرد: در حال حاضر طرح هایی در این استان در دستور کار قرار دارد که یکی از اصلی ترین و مهمترین آن ها دو خطه شدن مسیر بافق-اصفهان است.

وی اضافه کرد: طرح و برنامه ریزی برای این مسیر مهم تا حد زیادی انجام شده و امیدواریم با حرکت مناسب در این مسیر این طرح تا پایان سال جاری پیشروی خوبی به ثبت برساند.

انتهای پیام



## باید زیرساخت ها برای هضم تولید فولاد در استان آماده شود

رییس خانه صنعت و معدن استان کرمان گفت: وضعیت تولید فولاد در استان کرمان به نحوی است که زیرساخت ها باید برای هضم این تولید آماده شود. جاده های ما کشش جابه جایی این تولید را ندارد و باید زیرساخت حمل و نقل ریلی مهیا شود.

□

به گزارش خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، منطقه کویر، "علی اکبر مشرفی" صبح امروز در مراسم همایش تجلیل از تلاشگران نمونه عرصه صنعت و معدن استان کرمان اظهار کرد: صنعتگران با عزم ملی و مدیریت جهادی در عرصه اقتصاد مقاومتی خوب عمل کرده و به خود و توان داخلی تکیه نموده اند.

□

وی افزود: استاندار و نمایندگان کرمان به خوبی تشخیص دادند که معضل اصلی تولید، رشد صنعتی و معدنی سرمایه و سرمایه گذاری است و استان کرمان در ۹ ماه گذشته شاهد پیشرفت ها و ترقی های بسیار ارزنده ای بوده است.

□

مشرفی ادامه داد: استاندار از بدو حضور در کرمان به عنوان نماینده دولت همراه با نمایندگان به دنبال جلب سرمایه و سرمایه گذاری در استان بوده اند و در دوران کاری خود، انسجام کنونی را در کرمان کمتر دیده ام.

□

وی با اشاره به طرح بزرگ پتروشیمی کرمان که هزاران میلیارد تومان هزینه دارد، تصریح کرد: ورود هزاران میلیارد تومان به چرخه اقتصادی استان می تواند تحول بسیار بزرگی در آینده نزدیک استان داشته باشد و در چهار سال آینده به تولید خواهد رسید.

□



رییس کارخانه لاستیک بارز گفت: این صنعت علاوه بر تولید مهم خود، زیربنای تولیدات بیشتر در صنعت پتروشیمی و شیمیایی کرمان خواهد بود و یکی از مزیت‌های بسیار خوب کشور ما مزیت در تولید صنایع پتروشیمی و شیمیایی است.

وی افزود: مسئله‌ای که استان کرمان در دست انجام دارد، فولاد است و طرح‌های این حوزه به زودی به تولید رسیده و استان نمونه و برگزیده در تولید فولاد در کشور خواهیم شد.

مشرفی تصریح کرد: وضعیت تولید فولاد در استان کرمان به نحوی است که زیرساخت‌ها باید برای هضم این تولید آماده شود. جاده‌های ما کشتش جابه‌جایی این تولید را ندارد و باید زیرساخت حمل و نقل ریلی مهیا شود.

وی بیان کرد: به زودی با بهره‌برداری از صنایع جدید، برق مصرفی در کرمان سه برابر مصرف کنونی خواهد شد و مسوولان باید در این زمینه اقدام کنند.

مشرفی در ادامه گفت: در توسعه اقتصادی، صنایع کوچک نیز بسیار مورد توجه بوده و ۴۰ هزار تن ظرفیت جدید برای لاستیک بارز تعریف شده و امیدواریم تا سه سال آینده این امر محقق شود و موجب اشتغال ۸۰۰ نفر می‌شود.

وی تصریح کرد: با طرح‌های توسعه‌ای کارخانجات متوسط و احداث کارخانه‌های بزرگ، کرمان در آینده نزدیک استانی مهاجرپذیر خواهد شد.

رییس خانه صنعت و معدن اتان کرمان اظهار کرد: مشکل استان کرمان، تامین آب در کوتاه مدت است و مدیران باید رفع این مشکل را در صدر کارهای خود قرار دهند.

به گزارش ایسنا، در این مراسم از تلاشگران نمونه صنعت و معدن استان کرمان تجلیل شد.

انتهای پیام

## وجود ۸ درصد اشتغال معدنی کشور در خراسان جنوبی



مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: در حال حاضر ۷ هزار و ۸۱ نفر در بخش معدن استان مشغول به فعالیت هستند به طوری که حدود ۸ درصد از اشتغال معدنی کشور در خراسان جنوبی وجود دارد.

به گزارش خبرگزاری فارس از بیرجند، علیرضا جمیع صبح امروز در نشست خبری اظهار داشت: در حال حاضر تعداد پروانه‌های بهره‌برداری صنعتی در خراسان جنوبی ۴۶۶ فقره است.

وی با بیان این که میزان اشتغالزایی واحدهای صنعتی خراسان جنوبی ۱۰ هزار و ۶۵۰ نفر است، تصریح کرد: همچنین میزان سرمایه‌گذاری در این واحدها ۷۵۳ میلیارد تومان است.

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی به جوازهای تاسیس در بخش صنعت استان اشاره کرد و افزود: تعداد جوازهای تاسیس در این بخش ۵۵ فقره است.

جمیع ادامه داد: میزان اشتغالزایی در این بخش حدود ۲۰ هزار و ۲۳۸ نفر و با سرمایه‌گذاری ۳ هزار و ۷۷۴ میلیارد تومان است. وی یادآور شد: عمده تولیدات صنعتی خراسان جنوبی شامل لاستیک، کاشی و سرامیک، خوراک دام و طیور، لوله پلی اتیلن، کنسانتره زغال سنگ و عرقیات می‌شود.

مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی از وجود ۲۰ شهرک صنعتی در سطح استان خبر داد و متذکر شد: این شهرک‌ها دارای متراژ ۹۸۶ هکتار بوده که تاکنون ۳۷۳ هکتار زمین به متقاضیان بخش صنعت در این شهرک‌ها واگذار شده است.

جمیع به حوزه معدن در خراسان جنوبی اشاره کرد و افزود: در حال حاضر حدود ۳۵۲ فقره پروانه بهره‌برداری معدن در سطح استان صادر

شده است.

وی با بیان این که میزان سرمایه گذاری در بخش معدن استان ۹۲۵ میلیون تومان بوده است ، اضافه کرد : همچنین ۷ هزار و ۸۱ نفر در این بخش مشغول به فعالیت هستند که نسبت به اشتغال معدنی کشور رقم قابل توجهی بوده به طوری که حدود ۸ درصد از اشتغال معدنی کشور در این استان وجود دارد.

مدیرکل صنعت ، معدن و تجارت خراسان جنوبی ادامه داد : در حال حاضر میزان ذخیره اسمی معادن استان ۷.۸ میلیون تن و میزان ذخیره قطعی معادن ۵.۱ میلیارد تن است.

جمیع با بیان این که تعداد گواهینامه های کشف معادن در استان ۱۲۲ فقره است ، تصریح کرد : میزان ذخایر معادن دارای گواهینامه کشف ، ۶۲۱ میلیون تن برآورد شده است.

وی با بیان این که ۴۶۶ کارت بازرگانی در استان صادر شده است ، اضافه کرد : همچنین تعداد ۲۷ هزار و ۶۲۶ کارت مبادلات مرزی برای مرزنشینان صادر شده است.

مدیرکل صنعت ، معدن و تجارت خراسان جنوبی از فعالیت هفت اتاق اصناف در استان خبر داد و گفت : همچنین در حال حاضر تعداد ۲۳ هزار واحد صنفی در استان فعالیت می کنند.

جمیع خاطرنشان کرد : مجموع ارزش تجارت هایی که در سال گذشته در خراسان جنوبی طبق ماده ۱۱۶ و از طریق بازارچه های مرزی به کشور افغانستان انجام شده ۶۹۹ میلیون دلار بوده است ، تصریح کرد : کشورهای هدف صادرات در استان علاوه بر افغانستان شامل عراق ، ترکمنستان ، تاجیکستان و کشورهای اروپایی می شود.

انتهای پیام/۲۲۴۸۱

## نیروهای متخصص در شرکت ذوب آهن اصفهان تربیت شوند



خبرگزاری تسنیم : وزیر صنعت ، معدن و تجارت گفت : از مسئولان ذوب آهن می خواهیم علاوه بر توجه به تولید فولاد به نقش اصلی خود که همان تولید و پرورش انسان های فرهیخته و متخصص بوده ، توجه ویژه ای داشته باشد.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از اصفهان ، محمدرضا نعمت زاده ظهر امروز در مراسم امضای تفاهم نامه UIC ۶۰ در شرکت ذوب آهن اصفهان اظهار کرد : ذوب آهن به عنوان نخستین صنعت فولاد در کشور راه اندازی شده و اگر استان اصفهان رتبه نخست را در صنعت دارد ، به دلیل نیروهای متخصص در شرکت ذوب آهن است.

وی افزود : از مسئولان ذوب آهن می خواهیم علاوه بر توجه به تولید فولاد به نقش اصلی خود که همان تولید و پرورش انسان های فرهیخته و متخصص بوده ، توجه ویژه ای داشته باشد.

وزیر صنعت ، معدن و تجارت خاطرنشان کرد : هیئت دولت در این بخش حاضر است که در کنار تولید فولاد به پرورش افراد متخصص نیز کمک کند.

به گزارش خبرگزاری تسنیم ؛ ظهر امروز با حضور وزیر تعاون ، کار و رفاه اجتماعی ، صنعت ، معدن و تجارت و راه و شهرسازی و مدیرعامل راه آهن جمهوری اسلامی تفاهم نامه تولید ریل ملی UIC ۶۰ امضا شد.

مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان در حاشیه امضای این تفاهم نامه اظهار کرد : ما متعهد می شویم که تا پایان مهر ۹۴ مراحل ساخت ریل UIC ۶۰ انجام و افتتاح شود و با افتتاح پروژه کک سازی توانایی تولید کک ۴۵۰ هزار تنی فراهم شده است.

وی بیان کرد : امیدواریم سال آینده باتری شماره ۲ ذوب آهن اصفهان راه اندازی شود تا ظرفیت آن به ۵۵۰ هزار تن برسد که این بزرگترین افتخار این شرکت است.

انتهای پیام/ ب



## زمینه فرآوری مواد خام معدنی در خراسان جنوبی فراهم شود

بیرجند- خبرگزاری مهر : مسئول سازمان نظام مهندسی معدن خراسان جنوبی گفت : باید زمینه فرآوری مواد خام معدنی در خراسان جنوبی فراهم شود چرا که کارکردن عمومی روی معادن استان باعث هدررفتن فرصت ها می شود.

به گزارش خبرنگار مهر ، محمد شیوا بعد از ظهر پنج شنبه در مراسم گرامیداشت دهه تولید خراسان جنوبی اظهار کرد : در خراسان جنوبی ۳۳۰ معدن وجود دارد که اکثر آنها فعال است.

وی با اشاره به اینکه در حال حاضر در خراسان جنوبی ۳۸ نوع ماده معدنی وجود دارد ، عنوان کرد : هم اکنون ذخیره معدنی استان هشت میلیون تن است که ظرفیت بسیار بالایی برای خراسان جنوبی است که بسیاری از استان های کشور ظرفیت به این حجم بزرگ را ندارند.

شیوا یکی از عوامل استفاده بهینه از مواد معدنی استان را به کاربردن علم و دانش در این زمینه دانست و عنوان کرد : باید در زمینه مسائل آموزشی معادن یعنی راه اندازی صنایع فرآوری کار شود.

وی با بیان اینکه خراسان جنوبی در زمینه روابط بین الملل دارای مشکلاتی است ، بیان کرد : باید با وجود همه مشکلات و برواکراسی های اداری دفتر روابط بین الملل در استان راه اندازی شود.

افزایش نرخ سود بانکی مانع از تولید می شود

رئیس اتاق بازرگانی بیرجند با اشاره به اینکه طی ماه های گذشته نرخ تورم در جامعه کاهش یافته است ، عنوان کرد : ولی همچنان رکورد در جامعه وجود دارد که ما اعتقاد داریم که توجه به امر صادرات و تولید محصولات صادراتی یکی از راهکارهای خروج از حالت رکود است.

محسن احتشام با بیان اینکه در دولت تدبیر امید اقدامات خوبی در زمینه مقررات زدایی انجام شده است ، افزود : مقررات زدایی برای توسعه صادرات استان اهمیت بالایی برخوردار است و ایجاد انگیزه در سرمایه گذاران با وجود نرخ بالای تسهیلات بانکی بسیار سخت است.

وی به تاریخچه هشت ساله راه اندازی اتاق اصناف بیرجند اشاره کرد و بیان کرد : راه عبور از مشکلات تولید افزایش صادرات است که در این رابطه باید کمتر شعار داد و بیشتر برای تحقق منویات مقام معظم رهبری و اهداف نظام اسلامی تلاش شود.

وی با اشاره به اینکه برای کمک به سرمایه گذاران باید شهرک صنعتی بیرجند معاف مالیاتی شود ، افزود : به دلیل فاصله ۳۰ کیلومتری این شهرک با شهر بیرجند تا کنون موفق به این اقدام نشده ایم.

رئیس اتاق بازرگانی بیرجند با بیان اینکه سهم ما در رسید ارزش افزوده محصولات استراتژیک پایین است ، بیان کرد : ما آمادگی داریم که برای بازاریابی محصولات استراتژیک هیات های تجاری استان در نمایشگاه های مختلف شرکت کنند.

وی بیان کرد : خراسان جنوبی دارای منابع انسانی تحصیل کرده زیادی است که باید زیر ساخت های صنعتی استان برای استفاده از این نیروها فراهم شود.



## طرح توسعه شرکت فولاد نطنز افتتاح شد

وزیر صنعت ، معدن و تجارت در سفر یک روزه به استان اصفهان ، عصر پنج شنبه طرح توسعه فولاد نطنز را افتتاح کرد.

به گزارش شاتا ، برای راه اندازی این طرح توسعه ۲ هزار میلیارد ریال سرمایه گذاری ریالی و ۶۰ میلیون یورو سرمایه گذاری ارزی داشته است.

با راه اندازی طرح توسعه فولاد نطنز برای ۶۰۰ نفر اشتغال مستقیم و برای ۶۰۰ نفر اشتغال غیر مستقیم ایجاد شده است.

وزیر صنعت ، معدن و تجارت به همراه مدیران استان و شهرستان نطنز پس از افتتاح این طرح ، از این واحد صنعتی بازدید کردند.



واحد مرکزی خبر

## افتتاح دو طرح در شرکت فولاد مبارکه با حضور وزیر صنعت

اصفهان / واحد مرکزی خبر / اقتصادی /

طرح سامانه گاززدایی از فولاد مذاب و واگن برگردان شماره دو شرکت فولاد مبارکه امروز با حضور وزیر صنعت معدن و تجارت به بهره برداری رسید.

سامانه گاز زدایی از فولاد مذاب ( آر اچ تاپ) با هزینه ۴۳۰ میلیارد ریالی و ۱۷ میلیون یورویی افتتاح شد . امکان تولید فولاد های کیفی ، کم کربن برای تولید لوله های ای پی ای برای صنایع نفت و گاز و ورق مورد نیاز خود روسازان با کیفیت بالا از مزایای این طرح است .

واگن برگردان شماره دو فولاد مبارکه نیز با هزینه ۳۸۳ میلیارد ریالی به بهره برداری رسید . افزایش ظرفیت تخلیه مواد خام مورد نیاز ناحیه آهن سازی از ۷ میلیون به ۲۲ و نیم میلیون تن و دو برابر شدن سرعت تخلیه از اهداف راه اندازی واگن برگردان شماره دو شرکت فولاد مبارکه اصفهان است.

...۲

واحد مرکزی خبر

## افتتاح دو طرح صنعتی با حضور وزیر صنعت

اصفهان / واحد مرکزی خبر / اقتصادی /

با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت دو طرح صنعتی امروز در شرکت ذوب آهن اصفهان افتتاح شد .

طرح های صنعتی پالایش گازکک و بازیابی مواد شیمیایی طرح توازن ذوب آهن با سرمایه گذاری بیش از ۶۲۹ میلیارد ریال و باتری کک سازی شماره یک با ۳۶ میلیارد ریال و ۱۲ میلیون دلار سرمایه گذاری طرح هایی هستند که با حضور آقای نعمت زاده افتتاح شدند.

با افتتاح این طرحها ظرفیت تولید سالانه ۱۲ هزار تن بنزول خام ، ۴۵ هزار تن قطران و ۴۲ هزار متر مکعب در ساعت گاتر کک فراهم شده است .

افتتاح طرح واگن برگردان دوم در بخش آهن سازی و سامانه گاززدایی از فولاد مذاب با تولید فولاد کم کربن کیفی در ناحیه فولاد سازی شرکت فولاد مبارکه اصفهان ، نشست هم اندیشی با گروهی از مدیران سازمان ها و نهادهای هم خانواده صنعت و معدن استان اصفهان در این شرکت و افتتاح مجتمع فولاد نطنز از دیگر برنامه های امروز وزیر صنعت، معدن و تجارت است .

...۲



## متهمان مجتمع کک سازی کرمان زندانی شدند

گروه معدن لژغال سنگ - مدیر، معاون و دیگر متهمین مجتمع کک سازی به اتهام مشارکت در اختلاس بازداشت و روانه زندان شدند و پرونده در حال رسیدگی است.

به گزارش ماین نیوز، اداره کل نظارت و بازرسی استان کرمان اعلام کرد: در بازرسی از عملکرد یک مجتمع کک سازی درخصوص نحوه بارگیری و فروش کک مشاهده شد یکی از خریداران کک آن مجتمع اقدام به خرید قریب به ۴۸۰۰ تن کک با سایز و قیمت مشخص از طریق بورس کرده اما در هنگام تحویل با هم دستی مدیران مجتمع، این نوع کک را با کک دیگری با مرغوبیت بالاتر و با سایزهای بزرگتر به قیمت ۶ تا ۷ برابر بیشتر مخلوط و از کارخانه خارج کرده است.



## باید زیرساخت ها برای هضم تولید فولاد در استان آماده شود

دنیای معدن - رییس خانه صنعت و معدن استان کرمان گفت: وضعیت تولید فولاد در استان کرمان به نحوی است که زیرساخت ها باید برای هضم این تولید آماده شود. جاده های ما کشش جابه جایی این تولید را ندارد و باید زیرساخت حمل و نقل ریلی مهیا شود.

علی اکبر مشرفی - رییس خانه صنعت و معدن استان کرمان اظهار کرد: صنعتگران با عزم ملی و مدیریت جهادی در عرصه اقتصاد مقاومتی خوب عمل کرده و به خود و توان داخلی تکیه نموده اند.

وی افزود: استاندار و نمایندگان کرمان به خوبی تشخیص دادند که معضل اصلی تولید، رشد صنعتی و معدنی سرمایه و سرمایه گذاری است و استان کرمان در ۹ ماه گذشته شاهد پیشرفت ها و ترقی های بسیار ارزنده ای بوده است.

مشرفی ادامه داد: استاندار از بدو حضور در کرمان به عنوان نماینده دولت همراه با نمایندگان به دنبال جلب سرمایه و سرمایه گذاری در استان بوده اند و در دوران کاری خود، انسجام کنونی را در کرمان کمتر دیده ام.

وی با اشاره به طرح بزرگ پتروشیمی کرمان که هزاران میلیارد تومان هزینه دارد، تصریح کرد: ورود هزاران میلیارد تومان به چرخه اقتصادی استان می تواند تحول بسیار بزرگی در آینده نزدیک استان داشته باشد و در چهار سال آینده به تولید خواهد رسید.

رییس کارخانه لاستیک بارز گفت: این صنعت علاوه بر تولید مهم خود، زیربنای تولیدات بیشتر در صنعت پتروشیمی و شیمیایی کرمان خواهد بود و یکی از مزیت های بسیار خوب کشور ما مزیت در تولید صنایع پتروشیمی و شیمیایی است.

وی افزود: مسئله ای که استان کرمان در دست انجام دارد، فولاد است و طرح های این حوزه به زودی به تولید رسیده و استان نمونه و برگزیده در تولید فولاد در کشور خواهیم شد.

مشرفی تصریح کرد: وضعیت تولید فولاد در استان کرمان به نحوی است که زیرساخت ها باید برای هضم این تولید آماده شود. جاده های ما کشش جابه جایی این تولید را ندارد و باید زیرساخت حمل و نقل ریلی مهیا شود.

وی بیان کرد: به زودی با بهره برداری از صنایع جدید، برق مصرفی در کرمان سه برابر مصرف کنونی خواهد شد و مسوولان باید در این زمینه اقدام کنند.

مشرفی در ادامه گفت: در توسعه اقتصادی، صنایع کوچک نیز بسیار مورد توجه بوده و ۴۰ هزار تن ظرفیت جدید برای لاستیک بارز تعریف شده و امیدواریم تا سه سال آینده این امر محقق شود و موجب اشتغال ۸۰۰ نفر می شود.

وی تصریح کرد: با طرح های توسعه ای کارخانجات متوسط و احداث کارخانه های بزرگ، کرمان در آینده نزدیک استانی مهاجرپذیر خواهد شد.

رییس خانه صنعت و معدن اتان کرمان اظهار کرد: مشکل استان کرمان، تامین آب در کوتاه مدت است و مدیران باید رفع این مشکل را در صدر کارهای خود قرار دهند.



## مشکل تامین سنگ آهن و زغال سنگ ذوب آهن حل می شود

گروه صنایع معدنی فولاد - وزیر تعاون ، کار و رفاه اجتماعی تفاهمنامه تولید ریل بین ذوب آهن و راه آهن جمهوری اسلامی را موجب توسعه و پیشرفت ذوب آهن و خدمت به صنعت حمل و نقل ریلی دانست و گفت : مطابق این تفاهمنامه مقرر شد سنگ آهن و زغال سنگ مورد نیاز این شرکت تامین شود و همچنین با حل مشکل معادن بافق امیدواریم بخشی از مشکلات ذوب آهن در این زمینه برطرف شود.

به گزارش ماین نیوز ، وی افزود : حضور سه وزیر در این مراسم اتفاقی نیست بلکه بخشی از تدبیر و تلاش دولت برای خروج اقتصاد کشور از رکود ، افزایش تولید و ایجاد اشتغال است.

علی ربیعی تصریح کرد : تفاهمنامه مذکور ناشی از هماهنگی میان دستگاهی است که موجب هم افزایی شده و نه تنها برای ذوب آهن بلکه برای ملت ایران ، نماد توسعه و پیشرفت است.



## تفاهمنامه تولید ریل ملی در ذوب آهن اصفهان با حضور سه وزیر امضا شد

اصفهان-ایرنا- تفاهمنامه تولید ریل ملی UIC ۶۰'۱ در ذوب آهن اصفهان ، روز پنجشنبه به امضای وزارتخانه های «صنعت ، معدن و تجارت» ، «تعاون ، کار و رفاه اجتماعی» و «راه و شهرسازی» رسید.

به گزارش خبرنگار ایرنا ، وزیر صنعت، معدن و تجارت در آیین امضای این تفاهمنامه اظهار کرد : دولت برنامه جدی برای افزایش تولید ریل در کشور دارد چون تمام ریل مورد نیاز از خارج وارد می شود.

«محمد رضا نعمت زاده» افزود : در مذاکرات سال گذشته مقرر شد ذوب آهن با توجه به اینکه از لحاظ مواد اولیه بهترین شرایط را دارد و می تواند مواد فولادی را در حدی که برای تولید ریل مناسب باشد تصفیه کند ، مقدمات لازم برای راه اندازی خط نورد را فراهم کند که ان شا الله در قالب برنامه پیش بینی شده به اجرا در خواهد آمد.

وزیر صنعت ، معدن و تجارت گفت : اگر امروز اصفهان مقام اول صنعت کشور را در اختیار دارد ، یکی از دلایل اصلی آن حضور ذوب آهن در اصفهان است که با تربیت نیروهای متخصص و مدیران موفق در سطح ملی ، منشا اقدامات مهم در صنعت کشور شده است.

وی افزود : ذوب آهن اصفهان در واقع با تربیت نیروهای متخصص پایه گذار صنعت کشور بوده است و ما حاضریم در زمینه تربیت نیروی انسانی کارآمد با این مجتمع عظیم صنعتی تعامل کنیم.

\*ذوب آهن راه توسعه صنعت حمل و نقل ریلی را هموار می سازد

وزیر راه و شهرسازی نیز با اشاره با امضای تفاهمنامه راه آهن جمهوری اسلامی ایران و ذوب آهن اصفهان گفت : توسعه راه آهن و شبکه های ریلی در اولویت برنامه های کشور قرار دارد و احداث حدود ۱۵ هزار کیلومتر راه آهن برای ایجاد شبکه های جدید و بهبود و افزایش کارایی شبکه های موجود در دست اقدام است.



«عباس آخوندی» گفت: با توجه به اینکه هر کیلومتر راه آهن نیاز به ۱۲۰ تن ریل دارد بنا براین برای احداث ۱۵ هزار کیلومتر راه آهن جدید ، یک میلیون و ۸۰۰ هزار تن ریل نیاز داریم.

وی تصریح کرد: اگر ذوب آهن طبق زمان مقرر ، ریل مورد نیاز راه آهن را طبق استانداردهای بین المللی تولید کند ، ما نیز متعهد به خرید محصول تولدی خواهیم بود لذا بازار خوبی برای این محصول ذوب آهن در داخل کشور وجود دارد.

وزیر راه و شهرسازی ، وحدت ، همدلی و تعامل مناسب بین بخش های مختلف کشور را عامل توسعه سریع و ایجاد افقی روشن پیش روی ملت ایران دانست.

\*تفاهنامه تولید ریل در ذوب آهن ، نمادی برای پیشرفت کشور است

وزیر تعاون ، کار و رفاه اجتماعی نیز تفاهنامه تولید ریل بین ذوب آهن و راه آهن جمهوری اسلامی را موجب توسعه و پیشرفت ذوب آهن و خدمت به صنعت حمل و نقل ریلی دانست.

«علی ربیعی» گفت: مطابق این تفاهنامه سنگ آهن و زغال سنگ مورد نیاز این شرکت تامین می شود و همچنین با حل مشکل معادن بافق امیدواریم بخشی از مشکلات ذوب آهن در این زمینه نیز برطرف شود.

وی افزود: حضور سه وزیر در این مراسم اتفاقی نیست بلکه بخشی از تدبیر و تلاش دولت برای خروج اقتصاد کشور از رکود ، افزایش تولید و ایجاد اشتغال است.

ربیعی تصریح کرد: تفاهنامه مذکور ناشی از هماهنگی میان دستگاهی است که موجب هم افزایی شده و نه تنها برای ذوب آهن بلکه برای ملت ایران ، نماد توسعه و پیشرفت است.

در این آیین استاندار اصفهان ، نمایندگان مردم استان در مجلس شورای اسلامی ، مدیرعامل فولاد مبارکه و مدیر عامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران نیز حضور داشتند.

پروژه تولید ریل ملی در ذوب آهن اصفهان قرار است با مشارکت آلمانی ها عملیاتی شود.

به گفته مدیر ارشد مهندسی کارخانه ذوب آهن ، در جلسه های فنی در اصفهان با تیم کارشناسان آلمانی ، جانمایی ( layout ) تجهیزات کارگاه ریل نورد ۶۵۰ نهایی شد و برنامه زمان بندی پروژه برای تولید ریل ملی در حداقل زمان ممکن مورد بازبینی قرار گرفت.

«مهدی نصر» افزود: در این جلسه ها ، فعالیت های مهندسی پروژه و اقدامات اصلاحی در خط تولید نورد سنگین ( نورد ۶۵۰ ) شرکت برای تولید ریل بر اساس استانداردهای بین المللی مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفت تا در راستای بومی سازی و اهداف اقتصاد مقاومتی نیز گام برداشته شود.

مدیر ارشد مهندسی ذوب آهن اصفهان تصریح کرد: در این مذاکرات فشرده فنی که از ۱۸ تا ۲۶ خرداد به طول انجامید ، مقرر شد با تسریع در انتخاب پیمانکاران داخلی و افزایش سرعت پیشرفت پروژه ، تولید ریل در حداقل زمان ممکن صورت گیرد.

وی ابراز امیدواری کرد که بر اساس برنامه زمانبندی در نیمه دوم سال ۹۴ تولید ریل ملی در ذوب آهن محقق شود.

به گزارش ایرنا ، مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان نیز پیش از این گفته بود: تولیدات ریل ملی این شرکت با عنوان (UIC ۶۰) در سال ۹۴ وارد بازار می شود.

«اردشیر سعدمحمدی» افزوده بود: با توجه به توانمندی متخصصان ذوب آهن، قرارداد تولید ریلی ملی در این شرکت نهایی شد و در مرحله اجرا قرار گرفت.

وی با اشاره به تولید ریل U ۳۳ (مناسب برای سرعت کمتر از ۱۶۰ کیلومتر) در ذوب آهن اظهار کرد: این محصول در سالهای گذشته تولید شد و در مسیرهای کوتاه کاربرد دارد اما در مسیرهای طولانی و حجم سنگین حمل و نقل، ریل UIC ۶۰ (مناسب برای سرعت های بالای ۱۶۰ کیلومتر) مورد نیاز است.

سعد محمدی، مدت زمان اجرای خط جدید برای تولید ریل یاد شده را ۱۴ ماه بیان کرد و گفت: در خط جدید برنامه هایی نیز در نظر گرفته شده است تا بتوان انواع ریل تا مقطع UIC ۸۵ را نیز تولید کرد.

شرکت ذوب آهن اصفهان در سال ۸۷ اقدام به تولید ریل U ۳۳ کرد و اکنون در حال ساخت خط نورد جدید برای تولید ریل UIC ۶۰ است.

این خط دارای ظرفیت تولید ۴۰۰ تا ۶۰۰ هزار تن ریل در سال است.

این شرکت با ظرفیت تولید ۲.۸ (دو و هشت دهم) میلیون تن انواع مقاطع فولادی ساختمانی و صنعتی در ۴۵ کیلومتری جنوب غربی اصفهان قرار دارد.

۷۱۳۹/۵۴۳/۶۰۷

## وزیر کار: حل مشکلات معوقات کارگران فولاد کشور

واحد مرکزی خبر

اصفهان / واحد مرکزی خبر / اجتماعی

وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی از حل مشکل حقوق معوقه کارگران فولاد کشور خبر داد.

وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی امروز در گفتگو با خبرنگار واحد مرکزی خبر در اصفهان گفت: مشکل کارگران برخی از شرکتهای فولادی پنج استان کشور که حدود پنج ماه حقوق معوقه داشتند حل شد و بزودی حقوق خرداد را نیز دریافت می کنند. ربیعی از پیگیری مسئولان و نمایندگان مجلس برای حل شدن مشکلات کارگران خبر داد و گفت: مشکل بیمه ای ۲۳ هزار کارگری بر خوزستان و چهار استان دیگر نیز پس از ۱۰ سال رفع شد. وزیر کار با بیان اینکه بزودی با وزارت راه و شهرسازی برای حل مشکلات مسکن کارگران تفاهم نامه ای امضا می شود گفت: در اجرای این تفاهم نامه بانکها و کارفرمایان مشارکت دارند.

۰۰۰۲



## نماینده مجلس : قوانین ناکارآمد ، صنعت را با مشکل مواجه کرده است

کاشان- ایرنا- عضو کمیسیون عمران مجلس شورای اسلامی گفت : قوانین دست و پاگیر ، نبود محیط برای کسب و کار مناسب ، نبود سرمایه در گردش و سومدیریت ، حوزه صنعت و معدن را دچار مشکل کرده است.

به گزارش ایرنا ، محمد فیروزی 'عصر پنجشنبه در آیین افتتاح فاز دوم ذوب آهن مجتمع فولاد نطنز در حضور وزیر صنعت ، معدن و تجارت گفت : مجلس در سال اقتصاد و فرهنگ با عزم ملی و مدیریت جهادی ، این آمادگی را دارد تا در زمینه توسعه و شکوفایی صنعت و معدن با استفاده از پتانسیل ها و ظرفیت های فراوان کشور ، گام های اساسی بردارد.

وی مهمترین مشکلات حوزه صنعت و معدن شهرستان نطنز را در خلع ید زمین های واگذار شده و بلا استفاده در شهرک های صنعتی ، بویژه در بخش بازرود و اوره ، کمبود اعتبار و عدم پرداخت تسهیلات سرمایه در گردش توسط بانکها ، عدم استمهال و تقسیط بدهی های معوق واحدهای تولیدی توسط بانکها و قبول نکردن پروانه بهره برداری از مدیران واحدهای تولیدی و معدنی دانست.

نماینده مردم نطنز ، بازرود و قمصر در مجلس شورای اسلامی در ادامه پیشنهاد کرد : وزارت صنعت ، معدن و تجارت لایحه ای مبنی بر در اختیار قرار دادن ۵۰ درصد از عوارض تولید به هیأت امنای شهرک های صنعتی جهت تامین اعتبار و هزینه جاری شهرک ها به مجلس شورای اسلامی ارسال نماید.

مدیرعامل مجتمع فولاد نطنز نیز در این آیین گفت : با راه اندازی و بهره برداری از فاز دوم ذوب آهن مجتمع فولاد نطنز ، برای یک هزار و ۲۰۰ نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم اشتغال ایجاد شد.

'جواد توکلی طرقي' افزود : واحد توسعه ذوب شماره دو ذوب آهن و ریخته گری و تولید شمش در مجتمع فولاد نطنز با ۶۰۴ میلیون یورو و دو هزار میلیارد ریال سرمایه گذاری در بخش ماشین آلات شامل ماشین آلات تغذیه قراضه و مواد افزودنی و ماشین آلات ذوب قراضه و انتقال مذاب ماشین آلات و ایجاد پست برق ۲۳۰ کیلو ولت به بهره برداری رسید.

وی گفت : با بهره برداری از این واحد سالانه ۸۰۰ هزار تن شمش فولادی به ظرفیت تولیدی کشور افزوده می شود.

ک/۵۴۵/۳۴۰۴



## نعمت زاده : اقتصاد کشور با رشد و توسعه صنعت نجات می یابد

پایگاه خبری تحلیلی انتخاب (ir.Entekhab) : وزیر صنعت ، معدن و تجارت گفت : معتقدم اقتصاد کشور با رشد و توسعه صنعت نجات می یابد و در این راستا دست اندرکاران باید تلاش و جدیت بیشتری داشته باشند.

به گزارش ایرنا ، محمدرضا نعمت زاده 'عصر پنجشنبه در مراسم افتتاح فاز دوم خط ذوب آهن مجتمع فولاد نطنز با قدردانی از کارآفرینان و سرمایه گذاران بخش خصوصی که توان و انرژی و سرمایه خود در راه صنعت و بخش فولاد به کار گرفته اند ، اظهار داشت : تولید و صنعت کار ساده ای نیست و یک صنعتگر باید از تجربه ، تخصص و آگاهی بالایی در این زمینه برخوردار باشد تا بتواند این بخش را شکوفا سازد.

وی تصریح کرد: ۳۷ درصد تولید ناخالص ملی در بخش صنعت و معدن است و اگر این بخش ها فعال شود، بهبودی در فعالیت های اقتصادی کشور حاصل خواهد شد.

نعمت زاده افزود: متأسفانه شرایط تولید طی چند سال گذشته بگونه ای رقم خورده که توانایی کارخانه داران را از آنان گرفته، به طوری که از حدود ۱۰۰ هزار واحد صنعتی فعال کشور، بسیاری از آنها با مشکلات اقتصادی دست و پنجه نرم می کنند.

وی در ادامه گفت: ما موظفیم گره های کور مشکلات صنعتگران و صاحبان صنایع را باز کنیم و مسوولان ادارات شهرستان نیز یا آگاهی از مشکلات این حوزه در خصوص رفع دغدغه های آنان کمک کنند.

به گزارش ایرنا، با بهره برداری از فاز دوم ذوب آهن مجتمع فولاد نطنز سالانه ۸۰۰ هزار تن شمش فولاد ی به ظرفیت تولیدی کشور افزوده شد و برای یکهزار و ۲۰۰ نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم اشتغال ایجاد شد.

واحد توسعه ذوب شماره دو ذوب آهن و ریخته گری و تولید شمش در مجتمع فولاد نطنز با ۶۰۴ میلیون یورو و دو هزار میلیارد ریال سرمایه گذاری در بخش ماشین آلات و ۶۰۰ میلیارد ریال تسهیلات بانکی در زمینی به مساحت ۶۰۰ هکتار به بهره برداری رسید.

## ایجاد صنعت فولاد و پتروشیمی در گلستان



رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گلستان گفت: طی سه ماهه اول سال جاری با اجرای مرحله دوم هدفمندی یارانهها با هدف جلوگیری از بدتر شدن وضعیت واحدهای صنعتی استان در کوتاه مدت، خوشبختانه اوضاع واحدهای تولیدی بهبود یافته و تاکنون شاهد تعطیلی هیچ واحد صنعتی در سطح این استان نبوده ایم.

به گزارش خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، مهندس قوانلو در جمع خبرنگاران با تأکید بر مطلب فوق افزود: از ابتدای تیرماه سال ۹۲ تا پایان خردادماه سال جاری با بهره برداری ۷۵ فقره پروانه، سرمایه گذاری ۲۰۳۸ میلیارد ریال و اشتغال ۱۱۳۱ نفر در استان گلستان نسبت به مدت مشابه سال گذشته در زمینه سرمایه گذاری ۱۴.۶ درصد و در بحث اشتغال نیز ۷.۴ درصد رشد داشته است.

وی ادامه داد: همچنین در این مدت نیز تعداد ۲۹۳ فقره جواز تاسیس با سرمایه گذاری ۱۳ هزار و ۳۶ میلیارد ریال و اشتغال ۵۹۵۰ نفر در سطح استان ایجاد شده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان تصریح کرد: صدور این تعداد جواز تاسیس در سال جاری تاکنون نسبت به مدت مشابه سال قبل نشان از رشد ۱۱۴ درصدی در بخش سرمایه گذاری و افزایش ۱۷ درصدی در ایجاد اشتغال در سطح استان است.

قوانلو تأکید کرد: این آمار نشاندهنده رویکرد جدید سرمایهگذاران به سمت تولید و صنعت است که چشمانداز خوبی را برای صنعت استان متصور میسازد.

وی در ادامه خاطر نشان کرد: در سه ماه نخست امسال تاکنون به میزان ۱۷ میلیارد تومان جهت معرفی تسهیلات به بانکها ارسال شده که در حال حاضر میزان قابل توجهی از آن محقق شده و بخشی از آن باقی مانده است که در تلاش هستیم باقی آن نیز محقق شود.

قوانلو در پایان اظهار کرد: طی یک سال گذشته از ۷۵ درصد واحدهای جدید که پروانه بهره برداری گرفته اند تنها دو درصد از این واحدها در



استان دچار مشکل شدند.

به گفته وی مشکل سرمایه در گردش و بدهی های معوقه در گذشته از جمله دلایل رکود واحدهای تولیدی در سطح استان بوده که در این راستا از جمله فعالیت های انجام شده برای بهتر شدن اوضاع این واحدها بهبود وضعیت بانک ها است.

رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان گفت : از جمله مسائلی که به عدم توسعه استان منجر می شود وجود صنایع کوچک است که در همین راستا به دنبال ایجاد صنایع بزرگ در این منطقه از جمله راه اندازی پتروشیمی استان و ایجاد صنعت فولاد با ظرفیت ۵ میلیون تن ، هستیم.

وی در پایان تاکید کرد : ایجاد صنعت فولادو راه اندازی پتروشیمی در استان برابری می کند با ۲۰ سال صنایع کوچک و منجر به تحول عظیمی در سطح استان گلستان می شود.  
انتهای پیام

## کمبود سوخت موجب شده معدن کار ایرانی قاچاقچی تلقی شود



رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان اصفهان با بیان اینکه استان ۶۲۹ معدن فعال با حجم استخراج ۴۰ میلیون تن دارد ، گفت : با توجه به این ظرفیت استان اصفهان رتبه سوم بهره برداری از معدن در کشور را به خود اختصاص داده است.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران ( ایسنا) منطقه اصفهان ، اسرافیل احمدیه روز گذشته ( پنج شنبه) در مراسم گرامی داشت روز صنعت و معدن در اصفهان با بیان اینکه هشت هزار و ۳۱۹ واحد صنعتی در استان اصفهان در حال فعالیت هستند ، اظهار کرد : ۲۴۱ هزار میلیارد ریال در واحدهای صنعتی اصفهان در حال گردش است و همچنین ۲۵۰ هزار نفر در این واحدها مشغول به کار هستند.

وی با تاکید بر جایگاه نخست استان اصفهان در بخش صنعت و معدن افزود : وضعیت جغرافیای استان اصفهان با قرارگیری در مسیر شاهراه های اصلی کشور موجب کسب امتیاز ویژه برای این استان در حمل و نقل صنایع شده است.

رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان اصفهان با اشاره به گستردگی فعالیت واحدهای صنعتی در استان اصفهان اضافه کرد : مجوز هفت هزار و ۲۰۵ واحد صنعتی در این استان صادر شده است و افراد بسیاری در این واحدها به فعالیت اقتصادی مشغول هستند.

احمدیه به راهبردهای اساسی توسعه صنعت در استان اصفهان اشاره کرد و ادامه داد : هدایت و تشویق واحدهای صنعتی در راستای جایگزینی صنایع پاک به جای صنایع آلاینده ، افزایش سطح کیفی شهرک ها و شناسایی سرمایه گذاران برای مشارکت در فعالیت های اقتصادی و ارتباط بیشتر صنعت با دانشگاه از جمله راهکارهایی است که برای توسعه استان اصفهان باید انجام شود.

وی با اشاره به مشکلات استان در بخش صنعت گفت : عدم تامین زیرساخت های مورد نیاز در شهرک های صنعتی همچون تامین آب ، کمبود منابع مالی و عدم همکاری بانک ها برای ارائه تسهیلات به سرمایه گذاران از جمله مشکلات صنعت در استان اصفهان است. همچنین عدم تخصیص قوانین و تسهیلات لحاظ شده در هدفمندی بارانه ها به بخش تولید از مشکلاتی است که صنعتگران با آن مواجه اند.

رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان اصفهان به بیان راهکارهای پیشنهادی برای رفع مشکلات استان اصفهان پرداخت و اظهار کرد : پرداخت سهم تولید از محل درآمد حاصل از یارانه ها و حمایت از واحدهای تولیدی از جمله راهکارهایی است که می توان مشکلات استانی را به وسیله آنها برطرف کرد.

احمدیه افزود : ۴۴۹ پروانه بهره برداری و ۱۳۵ گواهی کشف معدن تا به حال صادر شده است. استان اصفهان از نظر بهره برداری معادن رتبه سوم را در کشور دارد ، ولی در کشف معدن جایگاه بیست و ششم را به دست آورده است ، بنابراین باید اقداماتی انجام داد تا رتبه کشف معدن نیز ارتقا یابد.

رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان اصفهان با بیان مشکلات معدن استان اصفهان ادامه داد : کمبود سوخت که موجب شده معدن کار ایرانی قاچاقچی تلقی شود و عدم تخصیص اعتبار لازم برای زیرساخت های موجود استان همچون جاده و برق از مشکلاتی است که فعالیت در حوزه معدن را دشوار کرده است.

کد خبرنگار : ۱۳۰۲۸

انتهای پیام

## کارخانه ذوب آهن اردبیل همچنان تعطیل است



دنیای معدن - رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان اردبیل از تعطیلی کارخانه ذوب آهن اردبیل خبر داد. به گزارش دنیای معدن از مهر سید حامد عاملی ظهر جمعه در جلسه بررسی وضعیت این واحد تولیدی گفت : با وجود اعلام نظر مسئولان مبنی بر فعالیت این کارخانه ، ذوب آهن همچنان تعطیل است. وی تاکید کرد : جلسه ای که چند روز بعد از تعطیلی این واحد تولیدی برگزار شد با هدف بررسی مشکلات آن بود و مشکلات فعالیت مجدد این کارخانه به قوت خود باقی است. عاملی در خصوص دخالت کمیته پیگیری واحدهای صنعتی و معدن استان برای رفع مشکل این واحد تولیدی ، اضافه کرد : مشکل ذوب آهن حقوقی است و ما نمی توانیم در رفع آن دخالت کنیم. رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان معتقد است ذوب آهن از واحدهای صنعتی مهم استان است که باید در اولین فرصت از طریق مراجع قضایی مشکل آن رفع شود. وی تاکید کرد : به دلیل اینکه ۲۷۵ نفر کارگر در پی تعطیلی این کارخانه بیکار شده اند باید بانک و مالکان در اولین فرصت به توافق برسند. کارخانه ذوب آهن اردبیل به عنوان یکی از واحدهای بزرگ صنعتی این استان که در زمینه تولید آهن و فولاد فعالیت می کرد ، روز دوشنبه ۱۲ خرداد ماه درهای خود را بروی ۲۷۵ کارگر فعال در این واحد تولیدی بست تا عملاً تعطیلی کارخانه و بیکاری کارگران خود را اعلام کند. یک هفته بعد از درج گزارشی از وضعیت فعالیت این کارخانه با عنوان [ ] کارخانه ذوب آهن اردبیل تعطیل شد / ۲۷۵ کارگر بیکار شدند [ ] در خبرگزاری مهر فرمانداری اردبیل از توافقات صورت گرفته برای فعالیت مجدد این واحد تولیدی خبر داد.

## امضای دو تفاهمنامه در ذوب آهن اصفهان با حضور وزیران صنعت ، کار و راه



با حضور وزیران صنعت ، کار و مسکن و شهرسازی دو تفاهمنامه در ذوب آهن اصفهان به امضا رسید. به گزارش خبرگزاری فارس به نقل از روابط عمومی ذوب آهن اصفهان با حضور محمدرضا نعمت زاده وزیر صنعت ، معدن و تجارت ، علی ربیعی وزیر تعاون ، کار و رفاه اجتماعی و عباس آخوندی وزیر راه و شهرسازی ، ۵ تیرماه طی آیین ویژه ای در ذوب آهن اصفهان ، پالایشگاه شماره ۲ تصفیه گاز کک و باتری شماره یک کک سازی این شرکت بطور رسمی افتتاح شد . همچنین با حضور این سه وزیر ، تفاهمنامه تولید ریل بین ذوب آهن اصفهان و راه آهن جمهوری اسلامی ایران به امضای رسید . بر اساس این گزارش در این آیین که استاندار اصفهان ، نمایندگان مردم استان در مجلس شورای اسلامی ، سبحانی مدیرعامل فولاد مبارکه و محسن پورسیدآقائی مدیرعامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران نیز حضور داشتند. وزیر صنعت ، معدن و تجارت طی سخنانی با اشاره به کسوت ذوب آهن اصفهان در صنعت فولاد کشور گفت : احداث پالایشگاه توسط ذوب آهن کار بزرگی است که سرمایه گذاری ۱۶۰ میلیاردی به صورت ارزی و ریالی برای آن صورت گرفته است . وزیر صنعت ، معدن و تجارت در خصوص امضای تفاهمنامه تولید ریل در ذوب آهن نیز گفت : دولت برنامه جدی برای توسعه خط ریلی و راه آهن در کشور دارد چون متأسفانه امروز کل ریل راه آهن ما از خارج وارد می شود . وی افزود : در مذاکرات سال گذشته مقرر شد ذوب آهن با توجه به اینکه از لحاظ مواد اولیه بهترین شرایط را دارد و می تواند مواد فولاد ی را در حدی که برای تولید ریل مناسب باشد تصفیه کند ، مقدمات لازم جهت راه اندازی خط نورد را فراهم کند که ان شاءالله در قالب برنامه پیش

بینی شده به اجرا درخواهد آمد .

وزیر صنعت ، معدن و تجارت یادآور شد : اگر امروز اصفهان مقام اول صنعت کشور را در اختیار دارد ، یکی از دلایل اصلی آن حضور ذوب آهن اصفهان می باشد که با تربیت نیروهای متخصص و مدیران موفق در سطح ملی ، منشا اقدامات مهمی در صنعت کشور شده است . نعمت زاده افزود : ذوب آهن اصفهان علاوه بر انجام وظیفه اصلی خود مبنی بر تولید محصولات فولادی ، باید همچنان در جهت تربیت نیروهای متخصص و صاحب دانش نیز تلاش کند . در واقع ذوب آهن با تربیت نیروهای متخصص پایه گذار صنعت کشور بوده و ما حاضریم در زمینه تربیت نیروی انسانی کارآمد با این مجتمع عظیم صنعتی تعامل کنیم .

آخوندی : ذوب آهن راه توسعه صنعت حمل و نقل ریلی را هموار می سازد

وزیر راه و شهرسازی با اشاره با امضاتفاهمنامه راه آهن جمهوری اسلامی ایران و ذوب آهن اصفهان گفت : توسعه راه آهن و شبکه های ریلی در اولویت برنامه های کشور قرار دارد و در این راستا احداث حدود ۱۵ هزار کیلومتر راه آهن جهت احداث شبکه های راه آهن جدید و بهبود و افزایش کارایی شبکه های موجود در دست اقدام می باشد .

وی افزود : با توجه به اینکه هر کیلومتر راه آهن نیاز به ۱۲۰ تن ریل دارد بنابراین جهت احداث ۱۵ هزار کیلومتر راه آهن جدید ، یک میلیون و ۸۰۰ هزار تن ریل نیاز داریم .

آخوندی تصریح کرد : اگر ذوب آهن طبق زمان مقرر ، ریل مورد نیاز راه آهن را مطابق استاندارد های بین المللی تولید کند ، ما نیز متعهد به خرید این محصول هستیم و لذا بازار خوبی برای این محصول ذوب آهن در داخل کشور وجود دارد ضمن اینکه این شرکت با تولید محصول خود راه توسعه صنعت حمل و نقل ریلی را هموار می سازد .

وزیر راه و شهرسازی ، وحدت ، همدلی و تعامل مناسب بین بخش های مختلف کشور را عامل توسعه سریع کشور و ایجاد افقی روشن پیش روی ملت ایران دانست .

ریبیعی : تفاهمنامه تولیدریل نمادی برای پیشرفت کشور است

وزیر تعاون ، کار و رفاه اجتماعی ، تفاهمنامه تولید ریل بین ذوب آهن و راه آهن جمهوری اسلامی را موجب توسعه و پیشرفت ذوب آهن و خدمت به صنعت حمل و نقل ریلی دانست و گفت : مطابق این تفاهمنامه مقرر شد سنگ آهن و زغال سنگ مورد نیاز این شرکت تامین شود و همچنین با حل مشکل معادن بافق امیدواریم بخشی از مشکلات ذوب آهن در این زمینه مرتفع گردد .

وی افزود : حضور سه وزیر در این مراسم اتفاقی نیست بلکه بخشی از تدبیر و تلاش دولت برای خروج اقتصاد کشور از رکود ، افزایش تولید و ایجاد اشتغال است.

ریبیعی تصریح کرد : تفاهمنامه مذکور ناشی از هماهنگی میان دستگاهی است که موجب هم افزایی شده و نه تنها برای ذوب آهن بلکه برای ملت ایران ، نماد توسعه و پیشرفت است .

مدیرعامل راه آهن : امیدوارم ملت ایران از نتایج تفاهم امروز استفاده کنند

مدیر عامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران با ابزار خرسندی از امضای تفاهم نامه تولید ریل ملی در ذوب آهن اصفهان گفت : امروز تفاهمنامه مهمی توسط سه وزیر به امضا رسید که امیدوارم ملت ایران از نتایج این تفاهم استفاده کنند.

محسن پور سید آقایی در گفتگو با خبرنگار ما افزود : ذوب آهن اصفهان تجهیزات لازم را خریداری نموده و مقدمات کار فراهم شده است . همچنین ما یک قرارداد پیش خرید نیز مبادله کردیم که در این خصوص با تفاهمنامه گذشته متفاوت می باشد .

وی تصریح کرد : زمانی که وزارت راه قرارداد را منعقد می کند به آن عمل می شود و زمینه های اجرای آن پیش بینی شده است .

مدیر عامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران گفت : با تولید ریل در ذوب آهن ، ارز از کشور خارج نمی شود و به همین نسبت صرفه جویی ارزی ایجاد می شود که خود کفایتی ارزی را به همراه دارد.

وی افزود : پس از تولید ریل در ذوب آهن هر موقع که ما به ریل نیاز داشته باشیم از داخل کشور تامین می کنیم که این مساله باعث کاهش مشکلات ما در خصوص گشایش اعتبار و مسایل ارزی خواهد شد.

وی با بیان اینکه بخش مهمی از مواد اولیه ذوب آهن از طریق راه آهن جابجا می شود تصریح کرد : پس از تولید ریل توسط ذوب آهن می توانیم بخشی از هزینه هایی که بابت این جابجایی دریافت می کنیم را تهاتر نماییم که این مساله به سود هر دو مجموعه خواهد بود.

پورسید آقایی با تمجید از تلاشهای دکتر سعد محمدی مدیرعامل ذوب آهن اصفهان تاکید کرد : وی یک مدیرعامل اجرایی و عملیاتی است که این مسئله در پیشبرد تفاهمنامه بسیار امیدوار کننده است .

بزرگترین خدمت ذوب آهن به کشور انتقال دانش و فناوری است

محمدرضا نعمت زاده که به منظور افتتاح باتری شماره ۲ ککساز ، پالایشگاه ذوب آهن و نیز امضای تفاهم نامه تولید ریل ملی در ذوب آهن حضور یافته بود در مصاحبه اختصاصی با خبرنگار ما گفت : ذوب آهن به مدیران ، تکنیسین ها و مهندسیین ما آموزش داد و آنها منشا خدمات زیادی در کشور شدند.

وی تصریح کرد : باید سعی کنیم فناوری های قدیمی را به روز کنیم و هزینه های تولید را پایین بیاوریم و اکنون که ذوب آهن به سود دهی رسیده لازمه موفقیت آن این است که قیمت تمام شده اش را پایین بیاورد.

نعمت زاده اظهار داشت : واحدی که عمرش از اطرافیان خود بیشتر است باید توانمندی فنی خود را که در طول این سالیان انباشته شده است

افزایش دهد و ما اگر بخواهیم بهترین تکنولوژی های تولید فولاد را در زمینه کوره بلند و تعمیر و نگهداری و تعمیرات ببینیم باید به ذوب آهن بیایم.

وی در پایان گفت: تقاضای من از همه تلاشگران ذوب آهن آن است که سعی کنید یک واحد نمونه از جهات مختلف داشته باشیم. در حاشیه افتتاح دو پروژه مذکور وزیر صنعت، معدن و تجارت و وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی از کوره بلند شماره ۳ ذوب آهن اصفهان نیز بازدید کردند. انتهای پیام/م

## جاده ها کشش تولید فولاد را ندارد، باید جابجایی ریلی انجام شود



وضعیت تولید فولاد در استان به نحوی است که جاده های ما کشش تولید فولاد را ندارد و باید جابجایی ریلی انجام شود. رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت کرمان در همایش تجلیل از تلاشگران نمونه گفت: استان کرمان در ۹ ماه گذشته شاهد پیشرفتها و ترقی های بسیار بزرگی بوده و استاندار و نمایندگان مجلس به خوبی تشخیص دادند معضل اقتصادی، صنعتی و معدنی موضوع سرمایه و سرمایه گذاری است که استاندار کرمان و نمایندگان مجلس از بدو ورود به دنبال آن در داخل استان بوده اند.

به گزارش ایلنا از کرمان مشرفی افزود: امروز روز تحلیلیگران نمونه در عرصه صنعت و معدن است که با وجود تمامی مشکلات و کاستیها توانستند در سنگر اقتصاد مقاومتی در سال اقتصاد با عزم ملی و مدیریت جهادی به خودشان تکیه کنند و به عنوان برگزیده جنگ اقتصادی در عرصه اقتصاد شناخته شوند.

مشرفی ادامه داد: طرح پتروشیمی کرمان یعنی پ پ با وصال از گاز کلید خورده و هزاران میلیارد تومان هزینه دارد و می تواند آینده بسیار خوبی در چرخه اقتصاد کرمان داشته باشد که در ۳ یا ۴ سال آینده به تولید می رسد.

رئیس خانه صنعت و معدن استان کرمان افزود: علاوه بر اینکه صنعت بزرگی است، زیر بنای تولیدات صنعت پتروشیمی کرمان خواهد بود و یکی از مزیت های خوب کشور اسلامی تولید در صنایع پتروشیمی و صنایع خودروسازی است.

وی ابراز داشت: در صنایع شیمیایی مزیت بسیار بالایی دارد که استان ما نمی توانست از این امر بی بهره باشد که با همت بزرگان استان، استاندار و نمایندگان مجلس این امر تحقق پیدا کرده است.

عضو شورای اسلامی شهر به طرح های فولاد اشاره کرد و گفت: مسئله دیگری که استان کرمان در حال انجامش هست طرح های فولاد است که یکی پس از دیگری افتتاح و به تولید می رسند که میلیونها تن تولید در استان داریم و امیدواریم استان برتر در کشور شناخته شویم.

وی تاکید کرد: وضعیت تولید فولاد در استان به نحوی است که جاده های ما کشش تولید فولاد را ندارد و باید جابجایی ریلی انجام شود.

مشرفی گفت: شرکتهای خوبی برای حمل و نقل ریلی تعیین شده اند و مدیران پی گیر اصلاح ساختاری ریلی در کشور هستند.

وی با تاکید بر اینکه به زودی برق مصرفی در کرمان ۳ برابر فعلی خواهد شد که با کمبود برق روبرو خواهیم بود، بیان داشت: در این رابطه مقامات کار بسیار خوبی کرده اند و چندین واحد تولیدی برق در حال احداث است.

مشرفی به توسعه صنایع کوچک در کرمان اشاره کرد و بیان داشت: ما ۴۰ هزار تن توسعه برای آن ایجاد کرده ایم و امیدواریم تا ۳ سال آینده محقق شود.

وی با اشاره به اینکه کارخانه لاستیک در سیرجان در حال احداث است، عنوان کرد: امید آن داریم که ۱۰ هزار تن لاستیک ماشین آلات کشاورزی تولید نماییم، یعنی ۶۰ تا ۸۰ نفر اشتغال ایجاد کرده که بیکاری معضل امروز کشور ماست.

مشرفی همچنین در ادامه سخنانش گفت: احداث کارخانجات متوسط و بزرگ در آینده نزدیک در استان مهاجر پذیر خواهد شد.

وی به معضل آب اشاره ای کرد و افزود: طرح تامین آب در کوتاه مدت و بلند مدت حتی برای آشامیدن معضل بزرگی است که منجر به جیره بندی آن شده است که بسیاری از شهرهای کرمان وضعیت مناسبی از لحاظ آب ندارند و امیدواریم مدیران آن را در رأس کار خود قرار دهند.

رئیس خانه صنعت و معدن استان کرمان بیان داشت: اگر امروز رتبه استان کرمان در امر تولید ناخالص ملی در کشور ۱۸ و ۱۹ است امیدواریم به رتبه اول ارتقایابیم.

پایان پیام





## جانشین مدیر عامل مجتمع معدنی چادرملو در گفتگو با ایلنا: افزایش ۵ درصدی تولید کنسانتره / افت نرخ های جهانی تأثیری در میزان تولیدات ما نداشت

ارزش صادرات سنگ آهن به میزان ۲ میلیون و ۸۸۸ هزار تن در دو ماهه نخست سال جاری به رقم ۱۹۹ میلیون و ۲۰۰ هزار دلار رسید. جانشین مدیر عامل مجتمع معدنی چادرملو گفت: تولیدات معدن چادرملو در ۳ ماهه ابتدای سال جاری نسبت به مدت مشابه سال ۹۲ حدود ۵ درصد رشد داشته است.

عباس بیگ، جانشین مدیرعامل مجتمع معدنی چادرملو در گفتگو با خبرنگار ایلنا در پاسخ به این پرسش که میزان تولیدات معدن چادرملو طی سه ماه گذشته چقدر بوده است اظهار داشت: تولید ۳ ماه کنسانتره ۲ میلیون و ۷۵۰ هزار تن بوده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۵ درصد رشد داشته است.

وی همچنین در مورد صادرات معدن چادرملو افزود: در حال حاضر ۵ خط تولید داریم که تولیدات خود را به شرکت های فولاد مبارکه و فولاد خوزستان ارسال می کنیم و به صورت مستقیم صادرات نداریم و از طریق این شرکت ها محصولات صادر می شوند.

بیگ در مورد قیمت گذاری سنگ آهن نیز گفت: نرخ گذاری ها هر ۳ ماه یکبار بر اساس درصدی از فولاد خوزستان و فولاد مبارکه قیمت گذاری می شود که معمولاً ۱۲ درصد قیمت فولاد خوزستان و ۱۰ درصد از قیمت فولاد مبارکه است.

وی در پاسخ به این پرسش که آیا افت قیمت های جهانی تأثیری بر میزان تولیدات شما داشته یا خیر افزود: قیمت های جهانی افت کرده اما فعلاً تأثیر انچنانی بر معدن چادرملو نداشته زیرا ما صادرکننده نیستیم.

به گزارش ایلنا، چین بزرگترین وارد کننده سنگ آهن ایران در سالهای اخیر بوده که در دو ماهه امسال نیز بیش از ۹۵ درصد این ماده معدنی ایران را جذب کرد.

همچنین پاکستان، امارات، ترکمنستان و عراق دیگر کشورهای وارد کننده سنگ آهن ایران در دو ماهه امسال بودند.

ارزش صادرات سنگ آهن به میزان ۲ میلیون و ۸۸۸ هزار تن در دو ماهه نخست سال جاری به رقم ۱۹۹ میلیون و ۲۰۰ هزار دلار رسید. mid. ۲



## وزیر صنعت، معدن و تجارت خبر داد: دو گام برای خیز صنعتی

تفاهم سه جانبه برای پروژه جدید صنعتی امضای تفاهم نامه تولید ریل بین ذوب آهن اصفهان و راه آهن گروه صنعت و معدن: در آستانه روز صنعت و معدن (۱۰ تیر ماه) مقامات مسوول در حوزه صنعت به پیشواز گرامیداشت این روز در شهرهای اصفهان و ارومیه رفتند تا مسائل و مشکلات این بخش را به عنوان مهم ترین موتور محرکه اقتصاد بررسی کنند. در این میان، محمدرضا نعمت زاده که سکان هدایت وزارت صنعت، معدن و تجارت را بر عهده دارد از صنعتگران خواسته است که خود برای حل مسائل شان در حوزه های مختلف مالی، اجتماعی، فرهنگی و بین المللی دست به کار شوند. وی همچنین با اشاره به راکد شدن صنایع در گذشته ابراز امیدواری کرده است این موضوع در دولت یازدهم تکرار نشود.

وزیر صنعت، معدن و تجارت در آستانه روز صنعت و معدن مطرح کرد دو گام دولت برای خیز صنعت

وزیر صنعت، معدن و تجارت در مراسم گرامیداشت روز صنعت و معدن در اصفهان، حرکت اول بزرگ اقتصادی دولت را مهار تورم دانست و گفت: در گام بعدی ایجاد رونق و برطرف کردن رکود در فضای کسب و کار در دستور کار است. البته روز پنجشنبه هفته گذشته با حضور محمدرضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت؛ علی ربیعی، وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی و عباس آخوندی، وزیر راه و شهرسازی، پالایشگاه شماره ۲ تصفیه گاز کک و باتری شماره یک کک سازی شرکت ذوب آهن اصفهان به طور رسمی افتتاح شد. همچنین با حضور این سه وزیر، تفاهم نامه تولید ریل بین ذوب آهن اصفهان و راه آهن کشور نیز به امضا رسید. در مذاکرات سال گذشته مقرر شده بود ذوب آهن اصفهان با توجه به اینکه از لحاظ مواد اولیه بهترین شرایط را دارد و می تواند مواد فولاد را در حدی که برای تولید ریل مناسب باشد تصفیه کند

، مقدمات لازم جهت راه اندازی خط نورد را فراهم کند. به گزارش خبرنگار «دنیای اقتصاد» در اصفهان ، محمدرضا نعمت زاده روز پنجشنبه هفته گذشته از تصویب طرحی در زمینه بهبود فضای کسب و کار در کمیسیون اقتصادی خبر داد و گفت : در عین حال لایحه ۳۰ ماده ای نیز در زمینه کسب و کار در مجلس تصویب شده است ؛ از آنجایی که ما در شرایط رکود و تورم هستیم ، باید ملایم و با هماهنگی در زمینه بهبود فضای کسب و کار حرکت کنیم. وی با تاکید بر اینکه صنعت مجموعه ای پیچیده است ، تصریح کرد : به دلایل بسیاری از جمله مسایل مالی ، اجتماعی ، فرهنگی و بین المللی ، نقاط منفی کار حوزه صنعت و معدن کم نیست ، اما نمی شود حل آنها را به جای دیگری واگذار کرد ، بلکه خودمان باید دست به کار شویم. وزیر صنعت ، معدن و تجارت با بیان اینکه به بخش صنعت و معدن امید بسیار داریم ، گفت : نیروهای خودی باید حرکت ها را سرعت ببخشند ؛ هر چند خراب کردن هم کار راحتی است.

#### جلوگیری از راکد کردن صنایع

وی افزود : راکد کردن صنایع و از دست دادن بازار بین المللی در گذشته انجام شد ، اما امیدوارم این موضوع تکرار نشود. نعمت زاده با بیان اینکه من سیاسی نیستم ، افزود : چرا باید مطالبات بانکی ما آنقدر زیاد شود و کارخانه های ما از سال ۸۹ به بعد با مشکل مواجه شوند؟ وی همچنین با اشاره به فعالیت ۱۰۰ هزار واحد صنعتی در کشور ، گفت : از ۱۰۰ هزار واحد صنعتی کشور اکثر آنها متاسفانه با مشکلات متعدد از جمله مشکل اقتصادی دست و پنجه نرم می کنند. وی از مدیران واحدهای صنعتی خواست با روزآمد کردن خطوط تولید ، به کارگیری دانش ، افزایش کیفیت و دقت ، کاهش آلودگی و توجه به تحقیق و توسعه ، زمینه توسعه اقتصادی کشور را فراهم آورند. وی با اشاره به اقداماتی برای راه اندازی واحد تحقیق و توسعه در ایران خودرو گفت : با پیگیری که داشتیم این واحد در کمتر از یک ماه راه افتاد و با تربیت تعدادی از دانشجویان موفق به طراحی خودرو سمند شدید ، هر چند در چند سال گذشته متوجه شدم که این واحد هشت سال تعطیل شده بود. وی با اشاره به برخی اقدامات دولت یازدهم گفت : در ۱۰ ماه گذشته با اعمال سیاست های مبارزه با تورم ، یک ریال بیشتر از میزان قانونی از بانک ها پول نگرفته ایم. وی افزود : همچنین میزان پولی که بانک ها به صنعت داده اند ، نسبت به دوره مشابه گذشته کاهش یافته است. نعمت زاده تاکید کرد : تولید خودروهای سبک از ابتدای امسال تاکنون ۱۰۰ درصد افزایش داشته است ، بدون اینکه یک ریال از بانک ها پول بگیرند.

#### رقابت سخت تولیدکنندگان

در ادامه این همایش ، رئیس خانه صنعت ، معدن و تجارت ایران گفت : جامعه صنعت و معدن از بهبود روابط بین المللی کشور حمایت می کند ، در عین حال با برقراری این روابط ، تولیدات خارجی به بازارهای کشور ما راه پیدا می کنند و تولیدکنندگان ما نمی توانند با آنها رقابت کنند ، اما صدور بخشنامه های هر روزه این رقابت را سخت تر هم می کند. عبدالوهاب سهل آبادی با اشاره به اجرای مرحله دوم قانون هدفمندی یارانه ها افزود : طرح هدفمندی یارانه ها طرح مفیدی است ، اما در اجرای آن بسته های حمایتی به تولید نرسید. خالی بودن ظرفیت های تولید

یک عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی نیز در این همایش با اشاره به خالی بودن ظرفیت های تولید گفت : بیشترین چالش ما در بخش صنعت استفاده از ظرفیت ها است که یکی از راهکارهای اساسی این است که دولت به عنوان قوه اجرایی حرکت را بر اساس سیاست و برنامه های توسعه چه در بخش فناوری و چه در بخش اقتصادی انجام دهد. حمیدرضا فولادگر تصریح کرد : متاسفانه هر دولتی که روی کار آمده درصدی بوده سیاست های اقتصادی را تغییر دهد ، اما باید ذکر کرد که قرار نیست سیاست ها عوض شود بلکه باید مطابق با قانون اجرایی شود. وی درباره مشکلات و چالش های تولید و صنعت نیز گفت : تامین منابع مالی و عدم دسترسی به تسهیلات بانکی از جمله مشکلات موجود صنعت است. نماینده مردم اصفهان در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه نظام بانکی باید اصلاح شود ، گفت : نظام بانکی ما که دو وظیفه گردش مالی و عقود اسلامی را به دوش دارد به سمت کارهای دیگر از جمله مسکن سازی رفته و رقیب بخش خصوصی شده درحالی که این موارد وظیفه آنها نیست. وی اظهار کرد : نقدینگی کشور اکنون ۴۰۰ تا ۵۰۰ هزار میلیارد تومان است که در فضای تولید مشکل ایجاد کرده ؛ بنابراین اگر ۲۰ درصد از حجم نقدینگی به تولید راه پیدا کند ، مشکلات برطرف می شود. فولادگر اضافه کرد : سومین مشکل تولید که بیشتر به خود تولیدکنندگان مربوط بوده ، ارتقای بهره وری است و باید بدانیم که چه تحریم ادامه پیدا کند و چه فضا باز شود ، باید صنعت ما رقابت پذیر باشد و بتوانیم بهره وری و کیفیت را ارتقا دهیم.

#### رشد شاخص های صنعتی و تجاری

البته گرامیداشت روز صنعت و معدن فقط به اصفهان ختم نشد ، چرا که در ارومیه نیز مراسمی به همین دلیل برگزار شد و معاون وزیر صنعت ، معدن و تجارت از رشد شاخص های صنعتی و تجاری در چند ماه گذشته خبر داد. به گفته حسین ابویی مهریزی ، در این مدت از ابتدای شهریور ماه سال گذشته تا پایان فروردین امسال ، شاهد رشد ۷ درصدی در واردات و ۶ درصدی در صادرات از کشور بوده ایم. وی همچنین با اشاره به رشد منفی ۵/۹ درصدی بخش صنعت و معدن در سال ۹۱ اظهار کرد : خوشبختانه در دولت جدید به این روند منفی تغییر جهت داده شده است. وی صدور پروانه بهره برداری واحد صنعتی را نشان دهنده به ثمر رسیدن سرمایه گذاری ها عنوان کرد و ادامه داد : از شهریور ماه سال گذشته تا خرداد امسال ، تعداد پروانه بهره برداری صادر شده در کشور چهار درصد رشد را نشان می دهد. همچنین در صدور جواز تاسیس به عنوان شاخص تمایل به سرمایه گذاری در کشور با رشد ۱۱ درصدی روبه رو هستیم. ۲mid



## نایب رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران مطرح کرد: استراتژی جدید در حوزه سنگ آهن

گروه بنگاه های اقتصادی-آزاده حسینی: توسعه اقتصادی هر کشور در گرو برنامه چشم انداز توسعه و تدوین استراتژی لازم است که طبعاً برای بخش های مختلف اقتصادی مثل معدن نیز باید در راستای این سند چشم انداز استراتژی مناسبی تدوین و اجرا شود، اما متأسفانه این مهم تا کنون صورت نگرفته است.

به تازگی استراتژی معدن بعد از سال ها مطالعه توسط دولت با مشارکت دانشگاه تربیت مدرس تدوین شده که به نظر می رسد نیاز به بازنگری مجدد با مشارکت بخش خصوصی دارد و موفقیت آن نیازمند ارتباط با برنامه های توسعه در سایر بخش های مرتبط مثل محیط زیست، منابع طبیعی، قوانین کار، نظام بانکی و... است.

با توجه به برنامه های توسعه تولید فولاد خام تا بیش از ۵۰ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ و پتانسیل مناسب کشور در حوزه سنگ آهن، به نظر می رسد یکی از اقداماتی که در انجمن سنگ آهن باید صورت گیرد، تدوین استراتژی مناسب برای سرمایه گذاری در اکتشاف، استخراج و فرآوری سنگ آهن به منظور تامین مواد اولیه مورد نیاز زنجیره ارزش تولید فولاد در کشور و صادرات مازاد آن است.

بهرام شکوری که به تازگی با رای همه اعضای هیات مدیره به عنوان نایب رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران برگزیده شده است، هدف اصلی انجمن را در شرایط خاصی که قیمت سنگ آهن به پایین ترین سطح خود رسیده و این بخش تولیدی را تهدید می کند، بررسی و ارائه راهکارهایی به منظور بهبود عملکرد در بخش های مختلف تولید سنگ آهن، حمل و نقل و فروش آن می داند که منتج به کاهش قیمت تمام شده محصول خواهد شد.

وی اظهار کرد: در این مدت به لحاظ شرایط پیش آمده، کلیه اعضای انجمن اعم از تولیدکنندگان و صادرکنندگان متحمل خساراتی شده اند، ولی تولیدکنندگان به دلیل انجام سرمایه گذاری های کلان در حوزه اکتشاف و قبول ریسک های آن، آسیب پذیری بیشتری نسبت به صادرکنندگان سنگ آهن داشته اند و زیان بیشتری را متحمل شده اند که به حمایت اساسی دولت در این زمینه نیاز دارند.

توجه ویژه به حوزه اکتشاف

وی یکی از برنامه های انجمن را جلب اعتماد فعالان این صنف دانست و عنوان کرد: باید ترتیباتی فراهم شود تا تمامی تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن در کشور به عضویت انجمن درآمده و این انجمن با اتکا به این مشارکت جمعی، قدرت اجرایی بیشتری در عرصه سیاست گذاری در بخش سنگ آهن کشور داشته باشد.

وی افزود: یکی دیگر از برنامه های انجمن، تشکیل بخش تحقیق و توسعه است تا بتواند با مشارکت فعالان این حوزه و دانشگاهیان، مطالعات کارشناسی دقیقی در بخش های مختلف صورت داده و ضمن مشاوره به دولت و مجلس در وضع و تدوین قوانین و گاه تغییر آنها در جهت توسعه این بخش، راهکارهای علمی و عملی نیز به اعضای انجمن ارائه کند تا بتوان قیمت تمام شده محصول را کاهش داد.

شکوری اکتشاف را یکی از بخش های مهم در حوزه معدن دانست و افزود: یکی از بخش هایی که باید به آن اهمیت داد بخش اکتشاف است و بنا به اظهار مسوولان سازمان زمین شناسی کشور تاکنون تنها در ۸ درصد مساحت کشور اکتشافات انجام داده که این اکتشافات در سطح و پیمایش عمقی این اکتشافات به طور متوسط ۵۰ متر

بوده است در حالی که در دنیا تا عمق ۵۰۰ متر پیمایش شده است. به هر ترتیب نتیجه این اکتشافات جزئی سبب کشف ۵۷ میلیارد تن مواد معدنی شده که ۵ میلیارد آن سنگ آهن است.

وی با اشاره به پتانسیل بالای کشور در بخش معدن، برای افزایش میزان ذخایر و کاهش ریسک پیشنهادهایی را مطرح کرد و گفت: اکتشافات در سطح بیشتری از مساحت کشور انجام گیرد و از ابزار، تجهیزات و دانش جدید در اکتشافات کشور استفاده و پروانه اکتشافات به افراد توانمند از لحاظ علمی، مالی و اجرایی ارائه شود، همین طور پهنای باند وسیع تری به بخش های خصوصی برای اکتشافات هوایی واگذار شده و عمق پیمایش اکتشافات تا مرز ۵۰۰ متر افزایش یابد.

وی ادامه داد: البته برای این مهم لازم است بودجه لازم برای اکتشافات تخصیص داده شود، به عنوان مثال کشور کانادا همه ساله بیش از ۱۰ میلیارد دلار بودجه برای اکتشافات تخصیص می دهد در حالی که در ایران این رقم نزدیک به ۵۰۰ میلیون دلار است.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه ریسک اکتشافات در ایران بیش از ۸۰ درصد است، رعایت این موارد منجر به افزایش صدها برابر ذخایر موجود و کاهش ریسک اکتشافات معدنی خواهد شد و به سمت ریسک کمتر از ۶۰ درصد در کشورهای پیشرفته خواهیم رفت.

## درخواست برای احیای وزارت معدن

وی یکی دیگر از برنامه های انجمن را همگام سازی برنامه ها و اهداف با خانه معدن و سایر تشکل های خصوصی دانست و گفت: همگام سازی انجمن سنگ آهن با خانه معدن برای اقتناع دولت و مجلس بابت احیای وزارتخانه ای مستقل برای معدن کشور از جمله برنامه های انجمن است؛ زیرا وجود پتانسیل قوی و غنی معدنی در کشور طلب می کند که مثل نفت و گاز، وزارتخانه مستقلی داشته باشد. به طور نمونه در کوبا به لحاظ پتانسیل بالای کشت نیشکر و سهم آن در تولید ناخالص داخلی، وزارتخانه نیشکر تاسیس و در سایر کشورها وزارتخانه موز و... ایجاد شده است.

مدیر عامل گروه راه سازی و معدنی مبین خاطرنشان کرد: با توجه به چشم انداز توسعه فولاد در کشور و تولید فعلی سنگ آهن، کنسانتره و گندله، همه ساله کشور نیازمند توسعه در این بخش ها همزمان با توسعه فولاد خواهد بود، بنابراین ضرورت دارد دولت برای جذب سرمایه گذاران برای سرمایه گذاری بخش های تکمیلی زنجیره ارزش، تمام تابلوهای ورود ممنوع را برداشته و به جای برنامه ریزی برای وضع عوارض بر سنگ آهن، عوارض وضع شده در دولت قبلی روی کنسانتره و گندله را نیز برداشته و با این کار سرمایه گذاران داخلی و خارجی را ترغیب کند تا در این بخش ها سرمایه گذاری کنند، تا در آینده مشکلی در تامین مواد اولیه داخل کشور نداشته باشیم.

وی اضافه کرد: در دنیا به طور متوسط به ازای هر ۱۰۰۰ نفر شاغل در صنعت فولاد یک میلیون تن فولاد خام تولید می شود، شرکت هایی مثل شرکت دانکوک در کره جنوبی وجود دارد که به ازای هر ۱۰۰۰ نفر ۹/۳ میلیون تن فولاد تولید می کند، این رقم به دلیل عدم بهره وری بالا در چرخه صنعتی تولید فولاد در ایران زیر ۵۰۰ هزار تن به ازای هر ۱۰۰۰ نفر است.

وی تصریح کرد: همه اعضای انجمن بر این باورند که در راستای اقتصاد مقاومتی که مقام معظم رهبری به آن تاکید کرده اند هر چه بهتر بتوانیم زنجیره ارزش این محصول را در داخل کشور تکمیل کنیم و هر یک از اعضای این زنجیره به تعهدات خویش پایبند باشند در کنار ارزش افزوده ای که ایجاد خواهد شد سبب آبادانی کشور، کاهش نرخ بیکاری و... خواهیم بود.

شکوری ادامه داد: این مهم دست یافتنی است مشروط بر اینکه هر بخش از تولید بتواند ارزش افزوده مناسبی ایجاد کند و بخش صنعتی این زنجیره که همان تولید کنندگان کنسانتره و فولاد هستند، با بالا بردن میزان بهره وری خود بتوانند با تولید کنندگان مشابه در دنیا رقابت کنند که این عرصه رقابتی به جامعه معدنی کمک می کند تا قیمت فروش محصول خود به تولید کنندگان کنسانتره و فولاد داخلی را در تراز قیمت جهانی ارائه کنند.

نایب رئیس انجمن تولید کنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران تاکید کرد: در صورتی که خریداران داخلی سنگ آهن با نرخ های جهانی به خرید سنگ آهن از تولید کنندگان داخل بپردازند، این انجمن تعهد می کند که نیاز سنگ آهن تولید کنندگان کنسانتره و سایر بخش های تولیدی را تامین کند.

وی تصریح کرد: برای رسیدن به تولید ۵۰ میلیون تن فولاد، نیاز به تولید حداقل ۱۰۰ میلیون تن سنگ آهن است که در سال گذشته فقط ۵۲ میلیون تن آن محقق شده که لازم است با حمایت های دولت و ایجاد بستری مناسب و امن برای سرمایه گذاری، درآمد حاصله از فروش این محصول در داخل و خارج از کشور، صرف توسعه اکتشافات و تولید سنگ آهن بیشتری در کشور شود.

راهکارهایی برای کاهش هزینه تمام شده

وی در تشریح سایر برنامه های در دست اجرای انجمن سنگ آهن گفت: یکی از برنامه های انجمن تشکیل کنسرسیومی از اعضای علاقه مند به سرمایه گذاری در تولید کنسانتره و گندله در کشور است که در صورت برداشتن عوارض و تامین زیرساخت های آن، مثل آب موردنیاز و... توسط دولت، سرمایه گذاری لازم در این بخش صورت خواهد گرفت.

شکوری افزود: در سال گذشته نزدیک به ۵۰ میلیون تن تولید سنگ آهن در کشور داشته ایم که ۲۲ میلیون تن آن مازاد بر نیاز بوده و صادر شده است و از این بابت مبلغ ۱۵۰۰ میلیارد تومان هزینه حمل و نقل پرداخت شده که به طور متوسط ۱۵۰ میلیارد تومان کمیسیون به باربری ها پرداخت شده است.

وی خاطرنشان کرد: با توجه به کمبود ناوگان حمل و نقل جاده ای و ریلی و هزینه های بالای حمل و نقل داخلی، یکی از اهداف انجمن ترغیب اعضا در استان های مختلف برای تشکیل تعاونی، دریافت مجوز باربری و خرید کامیون است که طبعاً باعث تقویت ناوگان حمل و نقل جاده ای در کشور شده و صرفه جویی مناسبی در هزینه حمل و نقل خواهد داشت که می تواند در کاهش قیمت تمام شده محصول موثر باشد.

وی اظهار کرد: نبود یک اسکله مناسب در بنادر صادراتی کشور به خصوص بندرعباس سبب شده کشتی هایی با ظرفیت بالای ۵۰ هزار تن توانایی پهلو گرفتن و بارگیری را نداشته باشند و این امر باعث شده که حمل دریایی سنگ آهن از ایران به بنادر کشور چین با حداقل تنی ۲۲ دلار صورت گیرد در حالی که همین رقم از استرالیا نزدیک ۷ دلار و از برزیل ۱۲ دلار است.

وی تصریح کرد: از این رو یکی دیگر از برنامه های انجمن ترغیب اعضا برای تشکیل تعاونی به منظور احداث اسکله مناسب در بندرعباس با حمایت دولت است که این امر باعث خواهد شد تا بیش از ۱۰ دلار به ازای هر تن صرفه جویی در هزینه حمل و نقل دریایی ایجاد شود. شکوری یادآور شد: انجمن در نظر دارد با ایجاد تشکل در صادرکنندگان سنگ آهن، قراردادهای درازمدت با شرکت های کشتیرانی منعقد کند که در این صورت شرکت های کشتیرانی در همین شرایط موجود حاضر خواهند بود ۳ تا ۵ دلار هزینه حمل را کاهش دهند که این نیز باعث صرفه



جویی و کاهش قیمت تمام شده محصول خواهد بود.

وی تشکیل جلسات منظم سه یا چهارماهه با اعضای انجمن برای ارائه گزارش فعالیت های انجام شده و استفاده از تجارب علمی و عملی اعضا و انتقال این تجارب بین آنها به منظور توسعه اقتصادی این بخش را از دیگر برنامه های انجمن عنوان کرد.

بازاریابی گسترده و برند سازی

وی همچنین عنوان کرد: در بخش بازاریابی نیز به این دلیل که فقط صادرات سنگ آهن کشور به چین صورت می گیرد و این یک نقیصه بزرگ برای صادرات محسوب می شود، بنابراین با توجه به تجربیات اعضا و به خصوص هیات مدیره انجمن در خصوص بازاریابی بین الملل، می توان به کشف بازارهای جدید برای سنگ آهن به غیر از چین و راهکارهایی برای توسعه صادرات این محصول دست یافت.

مدیرعامل شرکت راهسازی و معدنی مبین خاطرنشان کرد: این شرکت با دارا بودن بیش از ۴۰۰ دستگاه ماشین آلات منحصر به فرد در کشور در بیش از ۶۰ درصد معدن بزرگ مس، سنگ آهن و سرب و روی ایران فعال بوده و با انجام عملیات باطله برداری و استخراج سالانه با تناژ ۱۲۰ میلیون تن، بزرگ ترین شرکت پیمانکاری معدنی کشور است و همچنین توانسته است تاکنون نزدیک به یک میلیارد تن عملیات باطله برداری و استخراج را در معدن بزرگ کشور انجام دهد.

وی تصریح کرد: این شرکت براساس تجربه و بهره گیری از دانش فنی و تکنولوژی روز دنیا و تربیت نیروهای متخصص، توانسته است هزینه های تولید را نسبت به سایر شرکت های فعال در این حوزه کاهش دهد و خود را به استانداردهای جهانی نزدیک کند که در این رابطه نیز در جلسات منظمی که با اعضای انجمن خواهیم داشت حاضریم این تجربیات را در اختیار اعضای محترم انجمن قرار دهیم تا هزینه های تولید و فرآوری این محصول در معدن کاهش یابد.

شکوری تاکید کرد: در این شرایط حساس برندسازی سنگ آهن ایران و به تبع آن جلب اعتماد خریداران نیز می تواند فاصله قیمت سنگ آهن ایران را با هند و استرالیا را کاهش دهد و صرفه اقتصادی خوبی برای اعضای انجمن ایجاد کند. ۲mid



## با حضور وزرای صنعت، معدن و تجارت، تعاون، کار و رفاه اجتماعی و راه و شهرسازی امضا شد / قرارداد تولید ریل بین ذوب آهن اصفهان و راه آهن

گروه بنگاه های اقتصادی: با حضور محمدرضا نعمت زاده وزیر صنعت، معدن و تجارت، ربیعی وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی و عباس آخوندی وزیر راه و شهرسازی، پالایشگاه شماره ۲ تصفیه گاز کک و باتری شماره یک کک سازی شرکت ذوب آهن اصفهان به طور رسمی افتتاح شد. همچنین با حضور این سه وزیر، تفاهم نامه تولید ریل بین ذوب آهن اصفهان و راه آهن جمهوری اسلامی ایران نیز به امضا رسید. در این مراسم که استاندار اصفهان، نمایندگان مردم استان در مجلس شورای اسلامی، سبحانی مدیرعامل فولاد مبارکه و محسن پورسیدآقائی مدیرعامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران نیز حضور داشتند، وزیر صنعت، معدن و تجارت طی سخنانی با اشاره به کسوت ذوب آهن اصفهان در صنعت فولاد کشور گفت: احداث پالایشگاه توسط ذوب آهن کار بزرگی است که سرمایه گذاری ۱۶۰ میلیاردی به صورت ارزی و ریالی برای آن صورت گرفته است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت در خصوص امضای تفاهم نامه تولید ریل در ذوب آهن نیز گفت: دولت برنامه جدی برای توسعه خط ریلی و راه آهن در کشور دارد چون متأسفانه امروز کل ریل راه آهن ما از خارج وارد می شود.

وی افزود: در مذاکرات سال گذشته مقرر شد ذوب آهن با توجه به اینکه از لحاظ مواد اولیه بهترین شرایط را دارد و می تواند مواد فولاد را در حدی که برای تولید ریل مناسب باشد تصفیه کند، مقدمات لازم را برای راه اندازی خط نورد فراهم کند که این طرح در قالب برنامه پیش بینی شده به اجرا در خواهد آمد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت یادآور شد: اگر امروز اصفهان مقام اول صنعت کشور را در اختیار دارد، یکی از دلایل اصلی آن حضور ذوب آهن اصفهان است که با تربیت نیروهای متخصص و مدیران موفق در سطح ملی، منشأ اقدامات مهمی در صنعت کشور شده است.

نعمت زاده افزود: ذوب آهن اصفهان

علاوه بر انجام وظیفه اصلی خود مبنی بر تولید محصولات فولادی، باید همچنان در جهت تربیت نیروهای متخصص و صاحب دانش نیز تلاش کند. در واقع ذوب آهن با تربیت نیروهای متخصص، پایه گذار صنعت کشور بوده است و ما حاضریم در زمینه تربیت نیروی انسانی کارآمد با این مجتمع عظیم صنعتی تعامل کنیم.

توسعه صنعت حمل و نقل ریلی

وزیر راه و شهرسازی نیز با اشاره به امضای تفاهم نامه راه آهن جمهوری اسلامی ایران و ذوب آهن اصفهان گفت: توسعه راه آهن و شبکه های ریلی در اولویت برنامه های کشور قرار دارد و در این راستا احداث حدود ۱۵ هزار کیلومتر راه آهن برای احداث شبکه های راه آهن جدید و بهبود و افزایش کارایی شبکه های موجود در دست اقدام است.

وی افزود: با توجه به اینکه هر کیلومتر راه آهن نیاز به ۱۲۰ تن ریل دارد، بنابراین برای احداث ۱۵ هزار کیلومتر راه آهن جدید، یک میلیون و ۸۰۰ هزار تن ریل نیاز داریم.

آخوندی تصریح کرد: اگر ذوب آهن طبق زمان مقرر، ریل مورد نیاز راه آهن را مطابق استاندارد های بین المللی تولید کند، ما نیز متعهد به خرید این محصول هستیم؛ بنابراین بازار خوبی برای این محصول ذوب آهن در داخل کشور وجود دارد ضمن اینکه این شرکت با تولید محصول خود، راه توسعه صنعت حمل و نقل ریلی را نیز هموار می سازد.

وزیر راه و شهرسازی، وحدت، همدلی و تعامل مناسب بین بخش های مختلف کشور را عامل توسعه سریع کشور و ایجاد افق روشن پیش روی ملت ایران دانست.

وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی نیز، تفاهم نامه تولید ریل بین ذوب آهن و راه آهن جمهوری اسلامی را موجب توسعه و پیشرفت ذوب آهن و خدمت به صنعت حمل و نقل ریلی دانست و گفت: مطابق این تفاهم نامه مقرر شد سنگ آهن و زغال سنگ مورد نیاز این شرکت تامین شود و همچنین با حل مشکل معادن بافق امیدواریم بخشی از مشکلات ذوب آهن در این زمینه مرتفع شود.

وی افزود: حضور سه وزیر در این مراسم اتفاقی نیست، بلکه بخشی از تدبیر و تلاش دولت برای خروج اقتصاد کشور از رکود، افزایش تولید و ایجاد اشتغال است.

ربیعی تصریح کرد: تفاهم نامه یاد شده ناشی از هماهنگی میان دستگاهی است که موجب هم افزایی شده و نه تنها برای ذوب آهن بلکه برای ملت ایران، نماد توسعه

و پیشرفت است. مدیرعامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران هم با ابراز خرسندی از امضای تفاهم نامه تولید ریل ملی در ذوب آهن اصفهان گفت: امروز تفاهم نامه مهمی توسط سه وزیر به امضا رسید که امیدوارم ملت ایران از نتایج این تفاهم استفاده کنند.

محسن پورسیدآقایی افزود: ذوب آهن اصفهان تجهیزات لازم را خریداری کرده و مقدمات کار فراهم شده است. همچنین ما یک قرارداد پیش خرید مبادله کردیم که در این خصوص با تفاهم نامه گذشته متفاوت است.

وی تصریح کرد: زمانی که وزارت راه قرارداد را منعقد می کند به آن عمل می شود و زمینه های اجرای آن پیش بینی شده است.

مدیرعامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران گفت: با تولید ریل در ذوب آهن، ارزش کشور خارج نمی شود و به همین نسبت صرفه جویی ارزی ایجاد می شود که خود کفایی ارزی را به همراه دارد.

وی افزود: پس از تولید ریل در ذوب آهن هر زمان که ما به ریل نیاز داشته باشیم از داخل کشور تامین می کنیم که این مساله باعث کاهش مشکلات ما در خصوص گشایش اعتبار و مسائل ارزی خواهد شد.

وی با بیان اینکه بخش مهمی از مواد اولیه ذوب آهن از طریق راه آهن جابه جا می شود، تصریح کرد: پس از تولید ریل توسط ذوب آهن می توانیم بخشی از هزینه هایی که بابت این جابه جایی دریافت می کنیم را تهاتر کنیم که این مساله به سود هر دو مجموعه

منتهی خواهد شد. mid ۲

## چادر ملو در مسیر پیشرفت قرار دارد



سحر نمایشی: وجود ذخایر غنی مواد معدنی در کشورمان موجب شده است تا در تامین سنگ آهن داخلی خودکفا بوده و نیازی به قیمت گذاری های بین المللی در این زمینه نداشته باشیم؛ ذخایر معدنی که شاید در کمتر کشوری تا این حد متنوع و فراوان است. اما در سال های اخیر توجه خاصی به این ذخایر ارزشمند شده و سرمایه گذاری هایی نیز برای بهره برداری از آنها صورت گرفته است، افزون بر این همسو با این رشد و توسعه، فولادخام نیز از رشد بالایی در ظرفیت تولید برخوردار شده است.

در نشست خبری که هفته گذشته در مجتمع معدنی چادرملو با حضور برخی از مدیران این مجتمع برگزار شد، مدیر معدنی چادرملو گفت: قیمت سنگ آهن تولیدی ایران براساس قیمت های جهانی تعیین نمی شود و بسیار پایین تر از قیمت های جهانی است.

غلامرضا صحرايي اردکاني افزود: در چند سال گذشته سنگ آهن معادن کوچک هم وارد بازارهای صادراتی شده اند که گاهی عیار محصول

صادراتی آنها به نسبت از معدن بزرگ، پایین تر است. از طرفی عیار سنگ آهن صادراتی ایران در برخی مواقع ممکن است کمتر از عیار مورد نظر چینی ها باشد که البته این مساله به معنی کیفیت پایین این محصول در معدن کوچک نیست.

به گفته وی، معدن کوچک امکانات لازم را برای پرعیارسازی سنگ آهن صادراتی خود ندارند و در همین حال تقاضای بازار به سمت سنگ آهن با عیار بالا است.

به گفته مدیر معدنی چادرملو ذخیره زمین شناسی این معدن ۴۰۰ میلیون تن برآورد شده در حالی که ذخیره قابل استخراج ۳۲۰ میلیون تن است. علاوه بر این، معدن چادرملو دارای ۲ توده اصلی است که به دو بخش شمالی و جنوبی تقسیم می شود که توده شمالی از سه قله تشکیل شده و توده جنوبی دارای یک قله است. این در حالی است که ۸۵ درصد از ذخیره ماده معدنی در توده شمالی و ۱۵ درصد از ذخیره آن در توده جنوبی است. از لحاظ ارتفاع بالاترین افق توده شمالی یک هزار و ۶۳۰ متر از سطح دریا بوده و اکنون پایین ترین افق یک هزار و ۲۸۵ متر از سطح دریا است یعنی ۳۴۵ متر تا عمق این معدن پیش رفته ایم. ما باید تا افق یک هزار و ۳۰۵ متر پیش برویم یعنی ۱۸۰ متر دیگر تا انتهای این معدن باقی مانده است.

وی گفت: تا کنون ۱۹ پله احداث شده که ارتفاع هر پله ۱۵ متر است و ما باید تا انتهای این معدن ۱۱ پله دیگر احداث کنیم. حفر این تعداد پله از سال ۱۳۷۰ تا کنون زمان برده است در حالی که ۱۰ سال دیگر عمر این معدن به پایان خواهد رسید.

صحرائی در مورد تعداد ماشین آلات موجود در این معدن به خبرنگار ما گفت: در حال حاضر ۵۸ دستگاه دام تراک در چادرملو مشغول به کار است که مالکیت ۳۷ دستگاه با گنجایش حمل هر دستگاه ۱۳۰ تن ماده معدنی در اختیار شرکت قرار داده و ۲۱ دستگاه با ظرفیت ۳۵ تا ۱۰۰ تن ماده معدنی نیز برای سایر پیمانکاران مشغول به کار است که بارگیری این تعداد دام تراک توسط ۸ دستگاه شاول صورت می گیرد.

#### خط تولید چادرملو

در همین حال مدیر تولید چادرملو هم در ارتباط با آنالیز برداشت سنگ آهن از این معدن گفت: محصول برداشت شده از معدن، درون سنگ شکن ها ریخته می شود، به طوری که سنگ با ابعاد ۹۰ سانتی متری وارد سنگ شکن شده و با ابعاد ۳۰ سانتی متری از آن خارج می شود. سپس این سنگ وارد انباشت بردار شده، در نهایت وارد خطوط فرآوری می شود.

وی ادامه داد: در این کارخانه ۵ خط تولید وجود دارد که در هر ورودی بین ۳۹۰ تا ۴۱۰ تن بار در هر ساعت وارد می شوند. در خط یک، دو و سه بازیافت آپاتیت صورت می گیرد در حالی که در خطوط ۴ و ۵ به علت عدم فروش آپاتیت و پر بودن انبارهای محصول، این خطوط فرآوری با ظرفیت کمتری فعال هستند.

برای تولید کنسانتره با مشکل تامین آب مواجه هستیم

از سوی دیگر جانشین مدیر مجتمع چادرملو نیز کمبود آب را یکی از مهم ترین مشکلات برای تولید کنسانتره عنوان و اظهار کرد: در حال حاضر آب مورد نیاز این کارخانه از ۶۷ کیلومتری این مجتمع به این واحد منتقل می شود، اما به زودی آب مورد نیاز از دشت سپیدان و ۱۴ کیلومتری چادرملو تامین خواهد شد.

عباس بیگ افزود: از سوی دیگر فولاد چادرملو با ظرفیت یک میلیون تن راه اندازی شده که ۸۷ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است و تا اسفند ۹۳ به بهره برداری می رسد. همچنین برنامه تولید ۶/۱ میلیون تن آهن اسفنجی در دست اقدام است که تاکنون ۱۹ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و تا سال ۹۴ به بهره برداری خواهد رسید.

وی میزان سرمایه گذاری در فولاد سازی و واحد تولید آهن اسفنجی را ۱۲ هزار و ۷۲۳ میلیارد ریال اعلام کرد و افزود: طرح هایی که در سال ۹۳ راه اندازی می شود شامل فاز یک و دو نیروگاه گازی، فولاد یک میلیون تنی چادرملو و نورد فولاد سرد ابرکوه با ظرفیت ۴۵۰ هزار تن در سال است. همچنین در سال ۹۴ طرح توسعه گندله سازی با ظرفیت ۴/۳ میلیون تن آهن اسفنجی و در سال ۹۵ کارخانه فولاد چادرملو و در سال ۹۶ نورد فولاد ابرکوه به بهره برداری خواهد رسید.

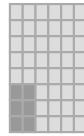
همچنین در پایان این نشست جانشین مدیر مجتمع چادرملو با بیان اینکه بیش از ۷۰ درصد از تولید سنگ آهن داخلی در ایران مورد مصرف قرار می گیرد اظهار کرد: شرکت چادرملو ۱/۳۴ درصد سنگ آهن و ۴۴ درصد کنسانتره ایران را تولید می کند. این در حالی است که گل گهر تولید ۲۵ درصد تولید سنگ آهن داخلی و ۳۲ درصد کنسانتره کشور را در دست دارد. [www.imidro.org](http://www.imidro.org)



## عملیات اکتشاف تفصیلی معدن انگوران به زودی انجام می شود

شماره صفحه : ۹

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۷



### عملیات اکتشاف تفصیلی معدن انگوران بزودی انجام می شود

زنجان - خبرنگار قدس: استاندار زنجان با اشاره به اینکه ایران یکی از کشورهای قوی با توان چشمگیر در حوزه معادن و تنوع معدنی است، گفت: استان زنجان جزو ۱۰ استان معدنی کشور به شمار می آید.

مهندس جمشید انصاری در دومین نمایشگاه بین المللی معدن، صنایع معدنی و متالورژی اضافه کرد: شروع فعالیتهای معدنی در استان زنجان قدمتی ۱۰۰ ساله دارد. وی اظهار داشت: معادن بزرگی چون انگوران یکی از معادنی است که سابقه دیرینه ای در شناسایی و بهره برداری دارد.

انصاری اظهار داشت: با پیگیری های صورت گرفته شرکت تهیه و تولید به عنوان بزرگترین شرکت بهره بردار معدنی در استان که بهره برداری از معدن انگوران را نیز بر عهده دارد عملیات اکتشاف تفصیلی را انجام خواهد داد.





## تولید فولاد خوزستان از مرز ۸۶۴ هزار تن گذشت

اهواز- موسوی نسب : فولاد سازان پرتلاش شرکت فولاد خوزستان موفق شدند ، طی سه ماه اول سال جاری بیش از ۸۶۴ هزار تن محصول نهایی فولاد را تولید نمایند.

مهندس عبدالمجید شریفی مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان با اعلام این مطلب افزود : تولید شرکت در این مدت علاوه بر ۸۶۴ هزار تن فولاد خام شامل شمش های بلوم ، بیلت و اسلب ، ۸۷۴ هزار تن آهن اسفنجی و یک میلیون و ۴۴۸ هزار تن گندله سنگ آهن بوده است وی تصریح نمود : کارکنان سخت کوش شرکت ، علیرغم پاره ای مشکلات در تامین گاز مناسب و انرژی برق کافی و با وجود آغاز فصل گرما در خوزستان ، از ابتدای امسال تا پایان خردادماه با تلاش شبانه روزی در واحدهای فولادسازی ، احیا مستقیم و گندله سازی توانستند ضمن تولید ارقام فوق ، بالغ بر ۹۱۰ هزار تن شمش فولاد خام را نیز روانه بازار نمایند.

فولاد خوزستان در سال گذشته ، بیش از سه میلیون و ۵۵۱ هزار تن شمش تولید کرد. ۲mid

**آگهی مناقصه عمومی**



شماره صفحه : ۹  
تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۷

نوبت اول

**مجتمع سنگ آهن سنگان**  
**آگهی مناقصه عمومی**  
**(یک مرحله‌ای با ارزیابی)**



IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT  
AND RENOVATION ORGANIZATION  
سازمان توسعه و نوسازی  
معدن و صنایع معدنی ایران  
مجتمع سنگ آهن سنگان

موضوع مناقصه:

شماره	موضوع	قیمت پایه (ریال)
۹۳-۷	انجام عملیات حفاری و مغزه گیری به همراه جاده سازی و سکو سازی در معادن شرقی سنگان به مترائز ۱۲۰۰۰ متر	۴۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۹۳-۸	انجام عملیات حفاری و مغزه گیری به همراه جاده سازی و سکو سازی در پهنه سنگان به مترائز ۱۵۰۰۰ متر	۵۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰

**دستگاه مناقصه گذار:** مجتمع سنگ آهن سنگان

**موقعیت:** معادن سنگ آهن سنگان در ۲۸۰ کیلومتری جنوب شرقی مشهد و ۴۰ کیلومتری شهرستان خواف واقع در استان خراسان رضوی

**نحوه دریافت اسناد مناقصه:** کلیه اشخاص حقوقی جهت دریافت اسناد مناقصه با داشتن معرفی نامه معتبر و فیش واریزی به مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال به شماره حساب ۰۱۰۹۰۹۶۷۰۹۰۰۹ بانک ملی به آدرس ذیل مراجعه نمایند.

**تاریخ خرید اسناد:** از تاریخ ۹۳/۰۴/۰۹ لغایت ۹۳/۰۴/۱۸ (باستثنای ایام تعطیل) از ساعت ۸ الی ۱۴/۰۰.

**مهلت تحویل اسناد:** روز یکشنبه مورخ ۹۳/۰۴/۲۹ تا ساعت ۱۴.

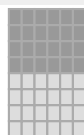
**تاریخ و مکان بازگشایی:** زمان و مکان بازگشایی پاکات ج پس از انجام مراحل ارزیابی کیفی اعلام خواهد شد.

**آدرس مناقصه گذار:** مشهد - خیابان کوهسنگی، بین کوهسنگی ۱۹ و ۲۱ شماره ۳۷۷ تلفن: ۰۵۱۱-۸۴۲۷۰۰۸-۹ فاکس: ۰۵۱۱-۸۴۲۷۲۲۱ یا به پایگاه ملی مناقصات مراجعه فرمایید.

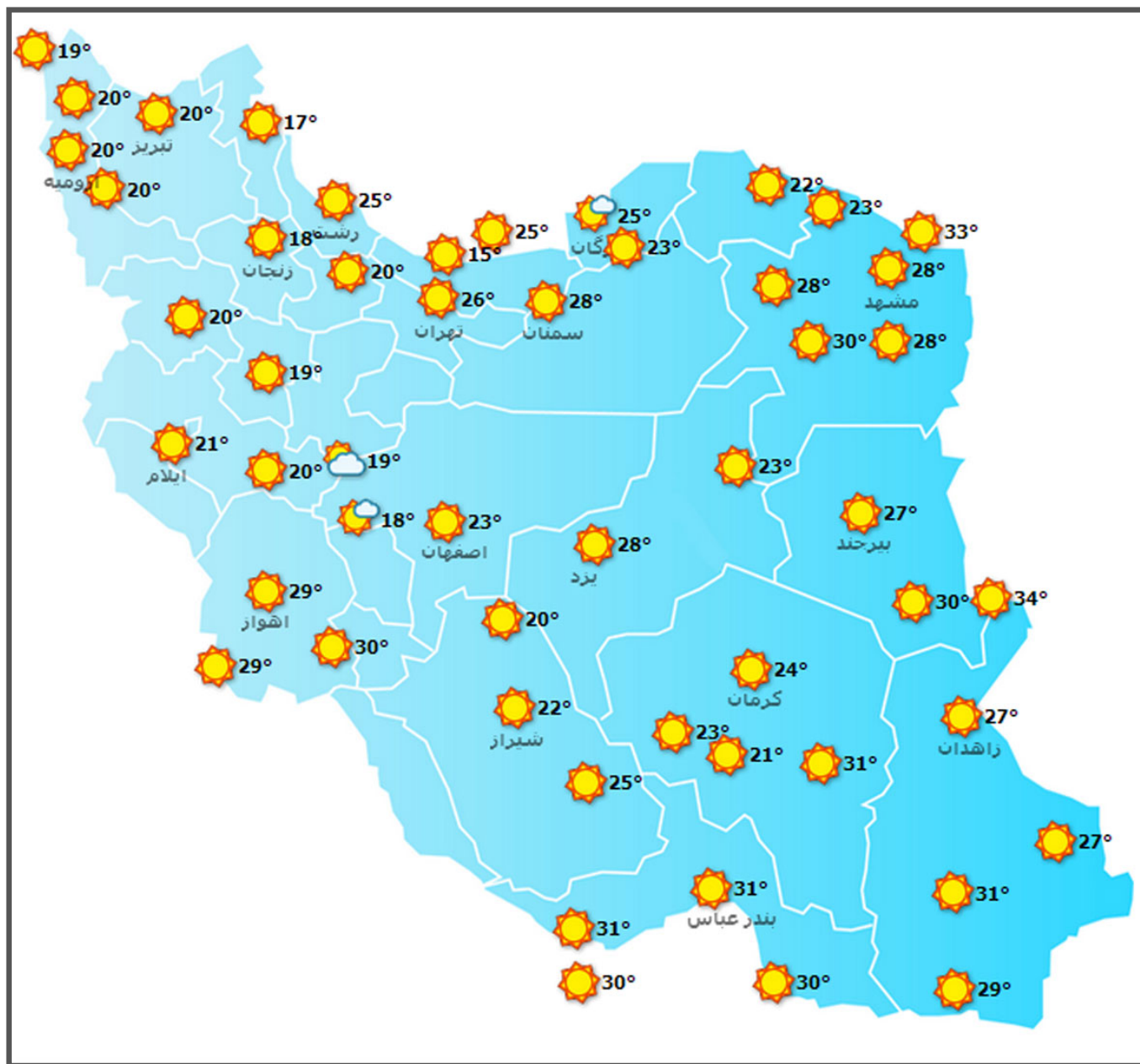
**مجتمع سنگ آهن سنگان**



هوا



شماره صفحه : ۲۰  
تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۷





## نرخ ارز و سکه



شماره صفحه : ۱۵  
تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۷

۱۳۹۳/۰۴/۰۵

نرخ برابری ارزهای عمده		
تغییرات	برابری	نوع ارز
۰/۰-۰۲	۱/۳۶۲	یورو به دلار
-۰/۰-۰۷	۱/۷۰۳	پوند به دلار
--/۵۷	۱-۱/۳۴	دلار به یورو
-	۲/۶۷	دلار به درهم
--/۰-۱۵	۶/۲۱۴	دلار به یوان

نرخ ارزهای بانک مرکزی		
تغییرات	نرخ به ریال	نوع ارز
-۱	۲۵۶۲۰	دلار آمریکا
۳۸	۴۳۵۴۴	پوند انگلیس
۴۶	۲۸۷۱۴	فرانک سوئیس
-۶	۲۸۰۶	کرون سوئد
۱	۴۲۷	روپیه هند
-۱	۶۹۷۸	درهم امارات
۳۴	۲۵۱۹۰	صد یورو
۵۶	۱۲۰۲۵	لیر ترکیه
۱	۷۵۹	روپل روسیه
-۱	۷۰۴۰	ریال قطر
۱	۴۱۱۴	یوان چین
۷۷	۲۵۱۹۳	هزار وون کره جنوبی
۶۹	۳۹۹۴۴	رنج

نرخ ارز در بازار آزاد (تومان)		
تغییرات	قیمت	نوع ارز
۰	۳۱۷۰	دلار آمریکا
۵	۴۳۳۰	یورو
-۱۵	۵۲۸۰	پوند انگلیس
۱۵	۳۱۵۰	صد یورو
۰	۸۵۰	ریال هندوستان
۰	۸۶۵	درهم امارات
۱۵	۲۹۹۰	دلار کانادا
۴۰	۴۰۷۵	دلار استرالیا
۱۵	۱۵۰۵	لیر ترکیه
۵	۲۶۹۵	هزار وینتار عراق
۲	۵۲-	یوان چین

نرخ سکه و طلا (تومان)		
تغییرات	قیمت	نوع سکه
-۱۰۰۰	۹۶۴۰۰۰	سکه بهار آزادی
-۲۰۰۰	۴۸۳۰۰۰	نیم سکه
-۲۰۰۰	۲۷۰۰۰۰	ربع سکه
-۱۰۰	۹۸۷۰۰	یک گرم طلای ۱۸ عیار
۵	۱۳۱۸	قیمت اونی اونس (دلار)

© قیمت جهانی طلا مربوط به ۵ دیروز (۱۴۹۳) است