

# ایمیدرو

## در رسانه های خبری





ساعت کار ادارات در ماه مبارک رمضان تغییر نمی‌کند:

# پایان بدعت‌های احمدی نژادی



آیت الله شاهرودی مجلس خبرگان را اداره می‌کند

به خاطر کتاب اولم تا صبح گریه کردم

گروه سیاسی: ظهور ملت‌ستیزی احمدی نژاد در فرجه سیاسی ایران نتیجه ظهور فرستادگان جهنمی بود...

۲ هفته

## آیا جنبه پادشاهی این بار هم آن به وحدت نمی‌بخشد؟ استخوانی در گلوئی اصولگراییان

گروه سیاسی - معتقدان و پیروان اصولگرایی ایرانی، در عهدشاد و دهه نودمان، وحدت‌ساز می‌بودند...

۲ هفته

۱۰ قلم کالا در لیست مرحله اول

## جزئیات واگذاری سبد کالا به ۷,۵ میلیون نفر

۲ هفته

پانزدهم خرداد رئیس جمهوری

## جیره بندی آب در چند کانتینر کلید خورد

گروه سیاسی - جیره بندی آب در چندین کانتینر در حالی کلید خورد که پس از این رئیس جمهوری خواستار اصلاحات عمده آب در تمام استان‌ها شد...

۱۲ هفته



## حسرت پرواز

ایران یک - پانزدهم خرداد

۲ هفته



پنجشنبه ۱۳۹۳ - شنبه ۱۳۹۳ - شماره ۲۹۹۸ - فصلنامه - ۱۰۰۰

نگاه ویژه

### موضوعات مجلس، نوبتی هالی بر دین

فرهنگ و اقتصاد از همین مجلس شده بود. اما بعد از این مجلس، فرهنگ و اقتصاد با هم...

# ابرار

جبهه اصلاحات جامعه علمی و فرهنگی ایران  
آمادگی برای ارتش لبنان

سیسی در اولین سفر خارجی اش به الجزایر می‌رود

## در بورسیه دانشجویان تخلف صورت گرفته است

اصفهان در حال نابود شدن است

سوال از وزیر کار به هیات رئیسه مجلس ارائه شد

استیضاح وزیر جهاد کشاورزی کلید خورد

انتقاد یک جامعه شناس از سیاست‌های عجولانه برای افزایش جمعیت



تاکید کری بر اتحاد عراقی‌ها



چرا به علو کتاب هدیه ندهیم؟



پانزدهم خرداد - ایران یک از رویا تا واقعیت فوتبال آسیا

ساختگی دولت: ساعت کار در ماه مبارک رمضان تغییر نمی‌کند

معمای هواپیمای مالزی پیچیده تر می‌شود







# اعتقاد

شماره ۵۰۰۰ | ۲۹ شهریور ۱۳۹۳ | ۲۰۱۹ | سال شانزدهم | شماره ۱۲۹۳ | ۲۰۰۰ تومان  
ETEMAD Thu 26 Jun 2014 | vol 11 | No. 2394 | 16 Pages | 30000 Rials

رییس جامعه مدرسین حوزه علمیه قم پرده برداشت

## تذکرات فوق محرمانه به روحانی

آیت‌الله یزدی: احمدی نژاد در ماه‌های آخر کارهای خلاف می‌کرد

مجلس خبرگان رهبری در روزهای گذشته با حضور آیت‌الله یزدی، رئیس جامعه مدرسین حوزه علمیه قم، در جلسه‌ای برگزار شد. در این جلسه، تذکراتی به روحانی‌ها صادر شد. آیت‌الله یزدی در این جلسه، عملکرد احمدی نژاد در ماه‌های آخر کارش را مورد انتقاد قرار داد و گفت: «احمدی نژاد در ماه‌های آخر کارش کارهای خلاف می‌کرد». وی همچنین به روحانی‌ها تذکره داد و گفت: «روحانی‌ها باید مراقب باشند که در برابر مردم و خداوند حساب ندهند».



## خدا حافظ جام خاطر‌ها ایران در یادها ماند

حسرت از ایران  
الگوی جهانی  
و خدا خدای ایران  
مجلس خبرگان  
کمیته روحانی  
در روزهای گذشته

واکنش وزارت بهداشت  
به مصوبه جنجالی مجلس  
مجازات برای اواز کتومی  
و توبکتومی عقلانی نیست

اداره جلسات  
مجلس خبرگان توسط  
آیت‌الله هاشمی شاهرودی

مجلس سونامی دیگری  
از سوال و تذکره پر بار کرده است  
سه وزیر  
زیر تیغ استیضاح

www.iran-newspaper.com

روزنامه فرهنگی، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی صبح ایران

شماره ۵۰۰۰ | ۲۹ شهریور ۱۳۹۳ | ۲۰۱۹ | سال شانزدهم | شماره ۱۲۹۳ | ۲۰۰۰ تومان

مجلس خبرگان رهبری در روزهای گذشته با حضور آیت‌الله یزدی، رئیس جامعه مدرسین حوزه علمیه قم، در جلسه‌ای برگزار شد. در این جلسه، تذکراتی به روحانی‌ها صادر شد. آیت‌الله یزدی در این جلسه، عملکرد احمدی نژاد در ماه‌های آخر کارش را مورد انتقاد قرار داد و گفت: «احمدی نژاد در ماه‌های آخر کارش کارهای خلاف می‌کرد».

# ایران



## رؤیای ناتمام

## واکنش دولت به مجازات منع بارداری

وزارت بهداشت به نماندگاری: حقوق شهروندی و الحاح کفایت

وزارت بهداشت در این باره، از حرکت نماندگاری مجلس خبرگان رهبری در این زمینه، واکنش نشان داد. وی گفت: «مجازات منع بارداری، حقوق شهروندی را نقض می‌کند و با موازین بین‌المللی همخوانی ندارد».

تازه‌ترین  
تفسیرات ترخ‌های  
سود بانکی

ساعات کار  
در ماه رمضان  
تغییر نمی‌کند



# آرمان امروز

پخشیه ۵ تیر ۱۳۹۲ (۲۸ تیرماه ۱۳۹۲) روزنامه ۲۴/۱۲ شماره ۲/۱۳۵۰ صفحه ۱۰۰۰۰ تومان

## استیضاح ۳ وزیر و سوال ۲ نماینده مطرح شد سونامی سوال و استیضاح در بهارستان

آرمان: رقیبه عباسی امروز مساجد خلیج فارس، بهارستان، کازینو، هتل و مراکز تفریحی را استیضاح کرد. در حالی که وزیران هم در مجلس استیضاح شدند. در این استیضاح، وزیران و نمایندگان مجلس سراسر کشور را درگیر کرد. در این استیضاح، وزیران و نمایندگان مجلس سراسر کشور را درگیر کرد.

### برگزینان مجلس استیضاح شدند جانشین موقت رئیس خبرگان مشخص شد

خانواده مفلو، لاریجانی، قاضی و اشراف می‌شوند

### جزئیات کشته شدن ۷ نفر برای ۶۲ متر زمین!

رئیس سازمان هواپیمایی خبر داد

### ورود نخستین قطعات هواپیما به کشور

اینجا هاشمی

### مردم حق دارند زندگی مناسبی داشته باشند



روایان حضور در جام جهانی! خدا حافظ جام جهانی!

رتبه	کشور	امتیاز
۱	اسپانیا	۲۰:۰۰
۲	برزیل	۱۷:۰۰
۳	اسرائیل	۱۵:۰۰
۴	اسرائیل	۱۵:۰۰
۵	اسرائیل	۱۵:۰۰
۶	اسرائیل	۱۵:۰۰
۷	اسرائیل	۱۵:۰۰
۸	اسرائیل	۱۵:۰۰
۹	اسرائیل	۱۵:۰۰
۱۰	اسرائیل	۱۵:۰۰



روایت حجاب‌بران، تاجیک و نقیبه‌زاده از آینده اصلاحات

### «اصلاح اصلاحات» یا «فواصلح طلبی»؟

### افشای رانت میلیاردری دیگر

سخت‌گیر دولت  
ساعت کار در ماه  
رمضان تغییر نمی‌کند

حسام‌الدین آشنا  
سندلی‌های خالی  
منتقدان: پاسخ  
سعه صدر دولت!



طرح استیضاح وزرا با کدام مدل؟

**آزادی رسانه‌ها**  
در چهار چوب قانون  
گسترش می‌یابد

**برخی فکری کردند**  
دولت پلانی بزرگ است

**چراغی بحران ساریها در عراق**  
امیدهای کم، اوضاع ناامید کننده

**روحانی**  
و طرح هدفمندی نادرته‌ها

**تروم حفاظت از محیط زیست**  
امیدهای کم، اوضاع ناامید کننده

هر نامه‌ای در برابر کشور

# آفتاب

روزنامه

شماره ۴۰۷۷

پخشیه ۵ تیر ۱۳۹۲ (۲۸ تیرماه ۱۳۹۲)

طرح استیضاح وزرای نیرو، کشاورزی و علوم کابرد خورد

در آخرین جلسه پیش از تعطیلات مجلس استیضاح صورت گرفت

## سونامی استیضاح دولت!

**چراغی بحران ساریها در عراق**  
امیدهای کم، اوضاع ناامید کننده

**روحانی**  
و طرح هدفمندی نادرته‌ها

**تروم حفاظت از محیط زیست**  
امیدهای کم، اوضاع ناامید کننده

## پایان ناخوشی روزهای خوشی

کی روش از ایرانی‌ها  
خدا حافظی کرد

کلیه دولت صاف شد

جراح از اتاق عمل فرار کرد، بیمار روده اش را از دست داد

سخت‌گیر دولت

ساعات کاری در ماه رمضان تغییر نمی‌کند

ولنگش‌ها به طرح مجلس جهاد جانگیری از وژانگوس

سیاست تشویقی! به جای تشویقی!





JAMANAAM Vol.15 - No. 490, THU, JUNE, 2014

پنجشنبه ۵ تیر ۱۳۹۳ شمسن ۲۵/۱۰/۱۳۹۳ (۱۵ ژوئن ۲۰۱۴ میلادی) شماره ۴۹۰

# جام‌جم

روزنامه ورزشی، اجتماعی، سیاسی | آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۰۰، جنب پل آریه | تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸ | وبسایت: www.jamanaam.ir

**همسایه‌های غیر زمینی ما کجا هستند؟**

**ناپستان چاق می‌کند**

کودک کره در مغز و فرمول چاقی کشته است

**ستاد استهلال**

پژوهشگران از راه دور به انسان است

## آغاز جیره بندی آب در چند کلانشهر

شهران طرح همچنان لغو می‌شود و اصطلاحان در لوگویت جیره بندی آب هستند

سازمان حفاظت و پایش آب شرکت بهمنی آب و فاضلاب گفت: نظر بر محدودی آب در کلانشهر تهران و دو شهر دیگر در استان آذربایجان شرقی است.

این شرکت به دلیل کمبود آب در استان آذربایجان شرقی در مناطقی چون تبریز، ارومیه، زنجان، قزوین، گیلان و مازندران جیره بندی آب را آغاز کرده است.

به گزارش این شرکت، جیره بندی آب در این استان به منظور مدیریت مصرف آب و جلوگیری از افت سطح آبخوانها و همچنین جلوگیری از آلودگی منابع آبی انجام می‌گیرد.

در همین راستا، این شرکت با همکاری سازمان حفاظت محیط زیست و سازمان آلودگی هوا، طرحی برای کاهش آلودگی هوا در مناطق شهری را نیز در دست اجرا دارد.

این طرح شامل استفاده از تجهیزات نظارتی و سیستم‌های کنترل آلودگی می‌باشد.

## طرح استیضاح وزیر علوم

# بوسنی را دست کم گرفتیم

**تیم ملی فوتبال ایران از راهیابی به دور دوم جام جهانی باز ماند**

**خط دفاع تیم ملی ایران نسبت به دیگر تیم‌های آسیایی و حتی مدافع عنوان قهرمانی، عملکرد بهتری داشت**

**مسی با زدن ۲ گل به نجره به برتری تیم ملی ایران سنگ تمام گذاشت**

## سختکوی دولت: ساعات کار ادارات در رمضان کاهش نمی‌یابد

سختکوی دولت از غیر کردن ساعات کار در ایام ماه رمضان خبر داد.

به گزارش خبرگزاری فارس، حجت‌الاسلام والمجاهد آیت‌الله العظمی آملی در خصوص ساعات کار ادارات در ماه رمضان اظهار داشت: ساعات کار ادارات در این ماه کاهش نمی‌یابد.

آیت‌الله العظمی آملی افزود: ساعات کار ادارات در این ماه به همان میزان است که در سایر ماه‌ها است.

این آیت‌الله در ادامه افزود: ساعات کار ادارات در این ماه به همان میزان است که در سایر ماه‌ها است.

این آیت‌الله در ادامه افزود: ساعات کار ادارات در این ماه به همان میزان است که در سایر ماه‌ها است.



من کسرراً گفته‌ام که مرحوم آقای بهشتی در این مملکت مظلوم زیست. تمام مخالفین اسلام و مخالفین این کشور، حمله مستقیمشان را به ایشان و بعضی دوستان ایشان کردند.

حضرت امام خمینی قدس سره العالی (عج) ۱۳ تیر ۱۳۸۳

# جمهوری اسلامی

**روستائیان و عشایر با سابقه پرداخت حق بیمه ۹ ساله بازنشسته می‌شوند**

حقوق بیمه ۹ ساله روستائیان و عشایر با سابقه پرداخت حق بیمه بازنشسته می‌شوند.

به گزارش خبرگزاری فارس، سازمان تامین اجتماعی اعلام کرد: حقوق بیمه ۹ ساله روستائیان و عشایر با سابقه پرداخت حق بیمه بازنشسته می‌شوند.

این سازمان افزود: این اقدام به منظور حمایت از روستائیان و عشایر و تسهیل فرآیند پرداخت حق بیمه انجام می‌گیرد.

# طالبان در مسیر داعش

## حمله بی سابقه طالبان برای تصرف استان هلمند افغانستان

طالبان در مسیر داعش

حمله بی سابقه طالبان برای تصرف استان هلمند افغانستان

طالبان در مسیر داعش

حمله بی سابقه طالبان برای تصرف استان هلمند افغانستان



**تاکید رئیس جمهور بر بهره‌گیری از ظرفیت بخش خصوصی در تأمین مسکن مورد نیاز جامعه**

رئیس‌جمهور در دیدار با اعضای هیئت مدیره شرکت ملی مسکن تأکید کرد: باید از ظرفیت بخش خصوصی برای تأمین مسکن مورد نیاز جامعه استفاده کرد.

به گزارش خبرگزاری فارس، رئیس‌جمهور در دیدار با اعضای هیئت مدیره شرکت ملی مسکن تأکید کرد: باید از ظرفیت بخش خصوصی برای تأمین مسکن مورد نیاز جامعه استفاده کرد.

**دکتر طریقی: مذاکرات هسته‌ای خود را ملزم به اجرای دقیق نقطه نظرات رهبری می‌دانیم**

دکتر طریقی: مذاکرات هسته‌ای خود را ملزم به اجرای دقیق نقطه نظرات رهبری می‌دانیم.

به گزارش خبرگزاری فارس، دکتر طریقی در دیدار با اعضای هیئت مدیره شرکت ملی مسکن تأکید کرد: باید از ظرفیت بخش خصوصی برای تأمین مسکن مورد نیاز جامعه استفاده کرد.



روزنامه اقتصادی صبح ایران

# جهان اقتصاد

شماره ۵۴۳۲  
پنجشنبه ۵ تیر ۱۳۹۳  
۱۳۹۳ خرداد ۲۲  
۲۱۹۹ روزانه  
۸۰۱۲۲ صفحه و وزنه  
تلف شماره: ۰۲۱۱۱۱۱۱۱  
کد پستی: ۱۹۶۳۲

قیمت: ۱۰۰۰۰ ریال  
درون مرز: ۱۰۰۰۰ ریال  
خارج مرز: ۱۰۰۰۰ ریال  
کد پستی: ۱۹۶۳۲  
تلف: ۰۲۱۱۱۱۱۱۱۱  
وبسایت: www.imidro.org

بازخوانی طومار معضلات و بحران های دولت توسط معاون اول

## مقابله یک ساله دولت با رکود، تورم و فساد



## افزایش قیمت ممنوع

سخنگوی دولت تاکید کرد: هرگونه افزایش قیمت بر مبنای طرح جدید مالی و اعتباری ممنوع است. دولت در تلاش است تا با اتخاذ تدابیر فوری، تورم را کنترل کند و به رفاه مردم بپردازد. او افزود: هیچ کس اجازه ندارد قیمت کالاهای اساسی را افزایش دهد. این اقدامات در راستای سیاست های دولت برای مقابله با رکود و تورم است.

معاون اول دولت در نشست خبری خود با خبرنگاران گفت: دولت در تلاش است تا با اتخاذ تدابیر فوری، تورم را کنترل کند و به رفاه مردم بپردازد. او افزود: هیچ کس اجازه ندارد قیمت کالاهای اساسی را افزایش دهد. این اقدامات در راستای سیاست های دولت برای مقابله با رکود و تورم است.

تاکید رئیس جمهور بر جلوگیری از تکرار موانع توسعه برنامه



وزیر راه و شهرسازی هشدار داد: نجات بی انبساطی در حوزه های مختلف

رئیس هیئت مدیره شرکت راه و شهرسازی گفت: بی انبساطی در حوزه های مختلف نجات بی انبساطی در حوزه های مختلف است. او افزود: دولت باید در این زمینه تدابیر فوری اتخاذ کند تا از تکرار موانع توسعه برنامه جلوگیری کند.

روزنامه اقتصادی صبح ایران

# صدع

معاونت با انتشار به آغاز مذاکره در مسکن: ساخت کار ادارات تغییر نمی کند

بهاره نوری  
معاونت با انتشار به آغاز مذاکره در مسکن: ساخت کار ادارات تغییر نمی کند

## افزایش نرخ سود وام مسکن

شورای پول و اعتبار تصویب کرد

حدائل نرخ سود عقود مشارکتی ۲۱ درصد شد

- ۱۹: کتبی دولت به مجلس شورای اسلامی
- ۱۸: بازگشت بیمه سهام به بورس
- ۱۷: بحران آب در ۱۲ استان
- ۱۶: جبر جنیدی از کرج آغاز شد
- ۱۵: ترانس ۱۱۰۰۰۰۰۰ ریالی در تهران
- ۱۴: امکان تعویض بسته های با بول نقد
- ۱۳: گزارش رسمی دولت از افزایش خرید خودرو
- ۱۲: فروش اینترنتی دو برابر شد
- ۱۱: تعداد خودروهای توقیف شده در تهران
- ۱۰: فوج ویش: گولدهاگر در فهرست جهانی
- ۹: حق رای در مجمع عمومی
- ۸: نقد مردمی
- ۷: ...
- ۶: ...
- ۵: ...
- ۴: ...
- ۳: ...
- ۲: ...
- ۱: ...

وزارت امور خارجه

سخنگوی وزارت امور خارجه مطرح کرد

تهران - لندن: روابط در حال عادی شدن

معاونت با انتشار به آغاز مذاکره در مسکن: ساخت کار ادارات تغییر نمی کند

محل جدید تعیین مزد کلید خورد

رئیس کارگزاران خدمات عمومی استناد کرد

محل جدید تعیین مزد کلید خورد. رئیس کارگزاران خدمات عمومی استناد کرد. او افزود: این اقدام در راستای سیاست های دولت برای مقابله با تورم و افزایش رفاه مردم است.

رئیس هیئت مدیره مالی دانشگاه های کار آفرین

دکتر صدیق حسینی

رئیس هیئت مدیره مالی دانشگاه های کار آفرین. دکتر صدیق حسینی. او افزود: این اقدام در راستای سیاست های دولت برای مقابله با تورم و افزایش رفاه مردم است.



هفته پانزدهم - آخر هفته  
قیمت اشتراک: ۱۰۰۰ تومان

شماره: ۲۲۰۲۲  
پنجمین شماره: ۱۳۹۲  
۲۸ شهریور ۱۳۹۲ - ۲۴ شهریور ۱۳۹۲  
سال دوازدهم - شماره: ۲۲۲۲  
انتشارات: آریه

# نیما اقتصاد

روزنامه صبح ایران

## شورای پول و اعتبار «ترخ سپرده قانونی» را کاهش داد

# شارژ منبع وام بانکی

شورای پول و اعتبار در جلسه ۴۹۰ام در ۲۴ شهریور ماه، با کاهش نرخ شارژ سپرده قانونی بانکها از ۱۰ درصد به ۷ درصد، نرخ شارژ وام بانکی را از ۱۰ درصد به ۷ درصد کاهش داد. این تصمیم در راستای کاهش نرخ بهره وام بانکی و تسهیل فرآیند اعتباری برای مشتریان بانکها اتخاذ شد.



تغییر ساعات کار در ماه رمضان منتفی است

### اصلاح نظام سپرده قانونی

شورای پول و اعتبار در جلسه ۴۹۰ام در ۲۴ شهریور ماه، با کاهش نرخ شارژ سپرده قانونی بانکها از ۱۰ درصد به ۷ درصد، نرخ شارژ وام بانکی را از ۱۰ درصد به ۷ درصد کاهش داد. این تصمیم در راستای کاهش نرخ بهره وام بانکی و تسهیل فرآیند اعتباری برای مشتریان بانکها اتخاذ شد.

### مهار بی سابقه تورم غذایی

فدای اقتصاد ایران با تسهیل فرآیند اعتباری برای مشتریان بانکها، نرخ بهره وام بانکی را از ۱۰ درصد به ۷ درصد کاهش داد. این تصمیم در راستای کاهش نرخ بهره وام بانکی و تسهیل فرآیند اعتباری برای مشتریان بانکها اتخاذ شد.

### بازار دوم مسکن در مرز رونق

بازار مسکن در مرزها با کاهش نرخ بهره وام بانکی و تسهیل فرآیند اعتباری برای مشتریان بانکها، رونق گرفته است. این تصمیم در راستای کاهش نرخ بهره وام بانکی و تسهیل فرآیند اعتباری برای مشتریان بانکها اتخاذ شد.

- ۱. گسترش دامنه اعتباری جهت تسهیل فرآیند اعتباری
- ۲. افزایش شمولیت خدمات بانکی
- ۳. دریافت تسهیلات جهت تسهیل فرآیند اعتباری
- ۴. تسهیل فرآیند تسهیلات بانکی
- ۵. تسهیل فرآیند تسهیلات بانکی
- ۶. تسهیل فرآیند تسهیلات بانکی
- ۷. تسهیل فرآیند تسهیلات بانکی
- ۸. تسهیل فرآیند تسهیلات بانکی
- ۹. تسهیل فرآیند تسهیلات بانکی
- ۱۰. تسهیل فرآیند تسهیلات بانکی

### معماری ترس

تقاضای آشنه بازار معماری در تهران  
رشد فعالیت معماری اشتیاق در معماری

معماری ترس  
تقاضای آشنه بازار معماری در تهران  
رشد فعالیت معماری اشتیاق در معماری

### کمی روش ازدواج یک طرفه نمی شود

شما حاضری سوره می فرزنکن با ایم ملی

۱۳ شهریور ۱۳۹۲ - شماره: ۲۲۲۲ - قیمت اشتراک: ۱۰۰۰ تومان

# روزنامه شرق

### اتحاد نند از صوبه جسی برای پیشگیری از بارداری

وزارت بهداشت مطرح کرد

۱۳ شهریور ۱۳۹۲ - شماره: ۲۲۲۲ - قیمت اشتراک: ۱۰۰۰ تومان

### والعیت فوتبال ایران

مردان فوتبال تیم عربی پیشین استعفا

مردان فوتبال تیم عربی پیشین استعفا

## یوزهای خسته به خانه بازمی گردند

# خلاص

خلاص

### فرجی دانا در یک قدمی استیضاح

مخالفت مالکی با تشکیل دولت «نجات ملی»

فرجی دانا در یک قدمی استیضاح

### کنف راز های بزرگ جهان با کلاه های کوچک

کنف راز های بزرگ جهان با کلاه های کوچک









حوالزاق

A S R . E . E G H T E S A D

# عصر اقتصاد

۸ صفحه | قیمت: ۱۰۰۰ تومان



### فاروق خان نشده است

معاون وزیر بهداشت و رئیس سازمان غذا و دارو با تأکید بر اینکه دارو به هیچ وجه گران نشده است، از حواش پاشی‌ها و توبه‌گفته‌ها و بازه گنده‌ها برای افزایش قیمت دارو خبر داد. دکتر رسول جباروند اظهار داشت: گفتم که ما به هر چیزی...



### دولت با هیچ افزایش قیمتی موافقت نخواهد کرد

سخن‌گویی دولت گفت‌واریه افزایش قیمت‌ها دولت هیچ برنامه‌ای برای افزایش قیمت دارو، دولت با توجه به سیاست‌های خود، با هیچ افزایش قیمتی موافقت نخواهد کرد. مستشار حقوق بهداشت در وزارت بهداشت دولت، در جمع خبرنگاران در مورد موضوعات حیات دولت گفت: ...

- ۱- واکنش وزارت بهداشت به مصوبه مجلس درباره واژگان کسوف
- ۲- اکتفا به سبک فریادها علیه دولت
- ۳- اظهارات شل سبک در شبکه های اجتماعی
- ۴- اعلام مسکن مهر تهران
- ۵- ۵۰۰ میلیارد تومان
- ۶- روزه داران عراق سبکروم
- ۷- دامپسنگ باطن

## جیره بندی آب در چندین کلانشهر آغاز شد



### کار خانگی زنان ارزش گذاری می شود

**سایماندهی صنوف تولیدی تهران**  
استادکاران تهران گفتند که صنوف تولیدی تهران برای تولید کالاهای با کیفیت و استاندارد تهران است که با کمک جرات و روحیه انقلابی ایرانی میسر شده است. به گزارش ایرنا، مدیر حسین ساجدی در جلسه کارگزاران صنوف تولیدی تهران، در جمع خبرنگاران اظهار کرد: صنوف تولیدی تهران هم به هیچ وجه مردم و هم به هیچ وجه اصناف است و در زمانی که با اقتصادی جدید جهان روبرو شده است، صنوف تولیدی تهران با این سطح بالایی از توان و با کمک که استعدادهای فراوان برای ساختن صنایع تولیدی هر کشور، توان یافته است تا در این زمینه، صنوف تولیدی تهران با هر کار خانگی اختصاصی میسر شود. با هر نوع ترکیبی، مواد کمک شود و هم مردم راغب باشند.

- ۱- نقش خبر هیرالدازه فولاد مهم بود
- ۲- خواننده موسیقی ایرانی در روزهای که چانه ایرانی به شدت گسترش یافت.
- ۳- هنگامه فاشیستی و عکس‌ها در توییتر
- ۴- هنگامه فاشیستی ناسیونالیزم در ایران است که از تو عکس‌ها در توییتر گرفت.
- ۵- نقشه دار «خاتون» شبکه است
- ۶- بازیگر مسیو توریوی «مادونه از خانه خود در این مصاحبه که از ...»
- ۷- اکتی آتن بر تکبیر
- ۸- جود مینازاری در اقتصاد و اینکه باید برای صادرات کالاهای ناسیونالیزم بود.
- ۹- فعالیت ۳۰ هزار پاکه اوقات فراغت در تابستان
- ۱۰- جود آموزش و پرورش گفت: تعداد دانش آموزان ۲۱ هزار پاکه درمورد.

چهارشنبه ۵ تیر ۱۳۹۳ | ۲۸ خرداد ۱۳۹۳ | ۲۶ ژوئن ۲۰۱۴ | سال بیست و هشتم | شماره ۲۵۸۲ | ۱۲ صفحه | ۴ صفحه فیس ورزشی | هفته خط قرمز | قیمت: ۲۰۰ تومان

WWW.QUADSONLINE.IR

# شهر

روزنامه

### یکشنبه، اول ماه مبارک رمضان است

تقدیر مسکن مهر تهران  
بهری با بیان آن  
که ۱۵۰ گروه بر روی استعدادهای  
حالا مسکن مهر که در تهران  
اندکی آغاز هستند.

### انگولهای تازه استمال باید با نام بیفتند

فروردین به تعریف  
انگولهای شلی، بیاض  
سفت و شور و ز  
کند و با این مقلد فریب  
به پرسش خبرنگار ما میسر  
لیکه هیچ برنده ای...

### ایران بوش ۳

و داغ بارانی  
یوزها  
با برزیل

## ساعت کار در ماه رمضان کاهش نمی یابد

ساعات کار کاهش پیدا می کند و ایستادگی نیز به پرسش خبرنگاری در مورد تغییر ساعات کار در ماه مبارک رمضان و اینکه در دولت قبل در ماه مبارک رمضان ساعات کار کاهش پیدا می کرد و ایستادگی نیز به پرسش خبرنگاری در مورد تغییر ساعات کار در ماه مبارک رمضان و اینکه در دولت قبل در ماه مبارک رمضان ساعات کار کاهش پیدا می کرد و ایستادگی نیز...



### آغاز رقابت یک میلیون و ۳۰۰ هزار داوطلب کنکور

وقت نام است حالا همه چیز برای رقابت بیش از یک میلیون و ۳۰۰ هزار داوطلب کنکور میباشند. بر اساس برنامه رسمی کنکور استمال در صبح و بعدظهر آزمون پنجشنبه پنجم آذر، فردا جمعه ششم آذر و صبح شنبه هفتم آذر در ۲۴۴ شهرستان و بخش کشور و ۱۵ کشور خارجی برگزار می شود. آزمون گروه ریاضی و فنی صبح و آزمون گروه هنر بعدظهر آزمون پنجم آذر، آزمون گروه علوم و تجربی صبح و آزمون گروه زبان های خارجی عصر فردا، جمعه ششم آذر و آزمون گروه علوم انسانی صبح شنبه هفتم آذر برگزار می شود و قرار است نتایج نهایی کنکور هم در نیمه...

محصول ۶۹۰۰ تومانی و ۳۱۰ هزار تومان می فروختند  
**افشای دو مین رانت میلیاردی در واردات خوراک دام**

### ناگفته های مسئول تیم حفاظت از ترویر ۶ تیرماه ۶۰

گفت و گو با دکتر منصور زبیر  
یکشنبه بیسیاه

روزنامه نامه خوار  
جزب جمهوری اسلامی  
شعبه «فیس امروز»

وضعیت بدحجابی در شان این کشور و مردم نیست

برای اطلاعات بیشتر اینجا کلیک کنید  
annulation@quadsonline.ir





گزارش «کسب و کار» از خرید و فروش داروهای تقلبی لاغری  
**بکشی و لاغرم کن!**  
 کسب و کار Business

گزارشگران در گفتگو با کسب و کار  
**انحصار، مانع رشد بخش خصوصی**  
 پایش صادرات معکوس وزارت نیرو در تعیین آب کلان شهرها  
**عبور از خط قرمز جیره بندی**  
 سرپرست صندوق مهر انور ضایع اعلام کرد  
**پرداخت تسهیلات برای ایجاد شبکه تولید و فروش**  
 بانکداری برای اعتبار فروش نسیم صورت نمی گیرد  
**اجرای گسترده طرح بیمه سهام از شنبه**  
 حق بیمه بیشتر برای

## سختگوی دولت: افزایش قیمت کالاها در دستور کار نیست

# ساعت کار در ماه رمضان تغییر نمی کند



**«کسب و کار» در آغاز سفرهای تابستانی بررسی می کند آزادراه های آبله رو. با عوارض غیر واقعی**

هر چند از آغاز سال گذشته عوارض آزادراهی کسب و کار ۳۰ درصد افزایش یافت و وزارت راه و شهرسازی هم در ابتدای سال ۹۳ در برخی از عوارض جدید دیر تاخیر به هنگامی به شروع عوارض پرداخت و آغاز رسیدن آزادراهی کسب و کار نشان دادند. پیمان دولت این عوارض به نسبت هزینه های سرمایه ای و تعمیراتی و نگهداری آزادراه است. گزارشگران در گفتگو با وزارت راه و شهرسازی، کسب و کار از افزایش عوارض آزادراهی و افزایش عوارض غیر واقعی به سربلندی کسب و کار در این بخش عوارض یاد کردند. در برخی از بخش های تولیدی، عوارض آزادراهی به نسبت به سایر بخش ها کمتر است و این عوارض به نسبت به سایر بخش ها کمتر است. در برخی از بخش های تولیدی، عوارض آزادراهی به نسبت به سایر بخش ها کمتر است.

**قطع دست مسلمان اقتصادی**  
 مسلمانان در حالی توبین برآمده شادمانه استقبال و استقبال کرده اند. توبین برآمده شادمانه استقبال و استقبال کرده اند. توبین برآمده شادمانه استقبال و استقبال کرده اند.

انتهای ۱۱ مخفیگاه شبه نظامیان طالبان در حمله هوایی ارتش پاکستان  
 در نمایشگاه های ویژه ماه مبارک رمضان  
 کیمیاکان

در ادامه پاکسازی مناطق اشغالی صورت گرفت  
**محاصره تروریست های داعش در ۲ استان عراق**  
 بیست و دومین نمایشگاه بین المللی قرآن کریم آغاز به کار کرد  
**طرح استیضاح وزیر علوم با ۵۰ امضا تقدیم هیئت رئیسه شد**  
**انتشار فهرست باج خواهی های هسته ای آمریکا از ایران**  
**مجمع روحانیون زنده بود که به ساخت امام ۱۲ جسارت کردند؟**  
**قوه قضائیه**



# بایک تی مردم است مردم سالاری

پنجمه ۲۰ شهریور ۱۳۹۳، ۱۶ آبان ۱۳۹۳، ۲۱ شهریور ۱۳۹۳، ۲۶ شهریور ۱۳۹۳، ۱ آذر ۱۳۹۳

از سوی حزب مردمسالاری برگزار می‌شود  
**همایش ما «دل آرامیه» در حمایت  
از تیم مذاکره کننده هسته‌ای**

دبیر کل حزب مردمسالاری  
**اصلاح طلب و اصولگرای واقعی افراطی نمی‌شود**

دستورالعمل بسته امنیت غذایی ابلاغ شد  
**واگذاری سید کالا به ۷/۵ میلیون نیازمند**

**حمله به هوایمای پاکستانی در آسمان**

واکنش وزارت بهداشت به مصوبه مجلس درباره واژگون‌ساز  
**حقوق شهروندی در تصویب قوانین جمعیتی  
فراموش نشود**

هفته شش‌لیگ جهانی و شبلیک  
**دوتل والیبالیست‌های ایران و لهستان برای صعود**

**بازی‌های امشب جام جهانی ۲۰۱۴**

ساعت ۲۰:۳۰	ایران - بوسنی
ساعت ۲۰:۳۰	پرتغال - آمریکا
ساعت ۲۰:۳۰	آمریکا - انگلستان
ساعت ۲۰:۳۰	انگلیز - روسیه
ساعت ۲۰:۳۰	کره جنوبی - برزیل

**FIFA WORLD CUP Brazil**

# از سوی سخنگوی وزارت امور خارجه صورت گرفت: تکذیب ارسال ۱۳۰ هواپیما به عراق

سخنگوی وزارت امور خارجه با اعلام این خبر گفت: «ایران هیچ هواپیما به عراق ارسال نکرده است و این خبر بی‌اساس است». وی افزود: «ایران هیچ هواپیما به عراق ارسال نکرده است و این خبر بی‌اساس است».



ایران ۱ - بوسنی ۳

## وداع تلخ ایران با جام جهانی ۲۰۱۴

تیم ملی فوتبال ایران با شکست سمرقند در بازی با جام جهانی ۲۰۱۴ در مسابقات فترت در مکزیک، دور پنجم، حذف شد. این تیم در این مسابقات نتوانست به مرحله شانزدهم صعود کند.

**چهارمین فصل از بیخ گوش** | **هنرمان را به قصد** | **عذر از بیخ گوش** | **عاشق رها می‌کنیم!**

## آیت الله شاهرودی جلسات خبرگان را اداره می‌کند



توافقی و پرتتها در متن لوائقی هسته‌ای



جام جهانی از تریچه  
فهرست بازی‌های تیم‌ها

**آخرین نتایج بازی‌ها**

ایران - بوسنی	۱ - ۳
پرتغال - آمریکا	۰ - ۲
آمریکا - انگلستان	۰ - ۲
انگلیز - روسیه	۰ - ۲
کره جنوبی - برزیل	۰ - ۲

**بازی‌های امشب**

ایران - بوسنی	۲۰:۳۰
پرتغال - آمریکا	۲۰:۳۰
آمریکا - انگلستان	۲۰:۳۰
انگلیز - روسیه	۲۰:۳۰
کره جنوبی - برزیل	۲۰:۳۰

**افتتاح ۱۵ ایستگاه آتش‌نشانی جدید برای پایتخت**

# همیشه ایرانی

## دست‌رمد مالکی به پیشنهاد آمریکا

مالکی به پیشنهاد آمریکا به سمت دست‌رمد مالکی در وزارت امور خارجه منصوب شد.

## ساعت کار ادارات دولتی در ماه رمضان تغییر نمی‌کند

ساعات کار ادارات دولتی در ماه رمضان تغییر نمی‌کند و به همان ساعات عادی ادامه خواهد داشت.

## والیبالی ایران، میزبان لهستان

تیم والیبالی ایران میزبان تیم لهستان در مسابقات جهانی خواهد شد.

## افتتاح ۱۵ ایستگاه آتش‌نشانی جدید برای پایتخت

۱۵ ایستگاه آتش‌نشانی جدید در پایتخت افتتاح شد.

## وداع تلخ ایران با جام جهانی

یوز بلنگان ایرانی بر خلاف بازی با آرژانتین عملکرد خوبی در بازی با بوسنی نداشتند و با شکست از راهیابی به دور بعد بازماندند.





## آنچه امروز می خوانید

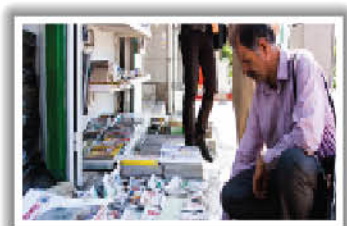
۱۶	اخبار ویژه
۱۶	روزگار سختی بر بازنشستگان صنعت فولاد می گذرد
۱۷	نماینده ولی فقیه در استان از کارخانه فولادخوزستان گلایه کرد
۱۸	ماجرای تکراری ریزش در معادن/ فوت دو کارگر در اثر ریزش آوار در قدس
۱۹	معادن یکی از عوامل آلاینده محیط زیست هستند
۲۱	اخبار اختصاصی
۲۱	کلوگاه های صنعت سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی رفع می شود
۲۲	اخبار اختصاصی ۲
۲۲	طرح احداث کارخانه اکسید منیزیم کنار دریاچه قم
۲۴	وزارت صنعت، معدن و تجارت
۲۴	صنایع ، دانش بنیان عمل نکرده اند
۲۴	معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت : تکلیف واحدهای صنفی مشخص نیست/ کمتر به خدمات رسانی با کیفیت توجه شده است
۲۵	جزئیات جلسه رییس بانک مرکزی با نمایندگان بخش خصوصی
۲۶	ضرورت افزایش حمایت دولت یازدهم از تولید برای رفع نارسایی های موجود در این بخش
۲۹	معدن و صنایع معدنی
۲۹	معاون فروش فولاد مبارکه اصفهان عنوان کرد ؛ ورق باید به دست مصرف کننده نهایی برسد
۳۰	فلزات داخلی تغییر مسیر می دهند؟
۳۱	فعالیت های معدنکاری باید به سمت فعالیت های بزرگ مقیاس گسترش یابد
۳۲	چهارپهنه جدید معدنی در استان زنجان شناسایی شد
۳۲	شرکت های بزرگ معدنی برای اکتشاف معادن به زنجان می آیند
۳۳	عضو کمیسیون صنایع خبر داد : رفع مشکل بازنشستگان فولاد
۳۴	صادرات مواد خام معدنی محدود می شود
۳۴	تشکیل کارگروه برای بررسی وضعیت صندوق بازنشستگی فولاد
۳۵	مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس : دستگاه برداشت مواد معدنی بومی شد
۳۵	یگان حفاظت در معدن مس در آلو رابر مستقر شد
۳۶	تکلیف سنگ آهن مرکزی پیش از ظهر مشخص می شود
۳۶	بهره برداری از فولاد چادرملو در اسفند ۹۳
۳۷	افتتاح ۳ طرح در ذوب آهن اصفهان
۳۷	یزد میزبان دوازدهمین اجلاس مهندسی معدن کشور
۳۸	نامه لغو واگذاری سنگ آهن در راه یزد به بافق
۳۹	تولید بیش از دو میلیون و ۷۵۰ هزار تن کنسانتره سنگ آهن طی سه ماهه نخست سال جاری
۴۰	عوامل پیدا و ناپیدا ی تاخیر در اجرای طرح های فولادی استانی
۴۱	افزایش ۱۰۰۰ درصدی تولید سیمان در کشور
۴۲	آیا سرمایه گذاری در معادن ایران سودهی دارد؟
۴۵	مهلت دو ماهه کارگران معدن سنگ آهن بافق به دولت
۴۵	جانشین مدیر مجتمع چادرملو در پاسخ به ایلنا خبر داد : هدف گذاری ده و نیم میلیون تن تولید کنسانتره در سال ۹۳/تامین آب چادرملو از دشت سپیدان



۴۶	معاون دفتر بهره برداری معادن در گفتگو با باشگاه خبرنگاران : پیگیر طراحی سیستمی برای کاهش "اضافه برداشت" معادن هستیم/معادن "زغال سنگ" در اولویت اند
۴۷	تداوم رکود بازار فولاد
۴۷	نوسان قیمت مس در راستای کاهش تقاضا در چین
۴۹	تصویب تسهیلات سندیکایی ارزی آلومینیوم کاوه خوزستان
۴۹	اصول اولیه در تحلیل بنیادین فلزات شرایط عرضه فلزات
۵۱	شرکت دانمارکی برای استخراج و فرآوری مواد نادر خاکی با ایران همکاری می کند
۵۱	مدیر کارخانه فولاد "ویان": سودهای کلان بانکی سبب ورشکستگی واحدهای صنعتی می شود
۵۲	نوسان قیمت مس در راستای کاهش تقاضا در چین
۵۴	کلاهدرداری ۱۷ نفر از مدیران فروش در ذوب آهن
۵۵	آغاز ساخت مجتمع نورد فولاد سبلان در مشکین شهر
۵۶	اقدامات معدنی دولت یازدهم زیر ذره بین
۶۲	مزایده ۵۸۷ معدن فارس
۶۳	آب و هوا
۶۳	آب و هوا
۶۴	ارز و سکه
۶۴	ارز



## اخبار ویژه







## روزگار سختی بر بازنشستگان صنعت فولاد می گذرد

عضو کمیسیون امنیت ملی مجلس گفت: روزگاری سختی بر بازنشستگان صنعت فولاد می گذرد و بازنشستگان صنعت فولاد برای دریافت مستمری و حقوق خود در رنج و عذاب هستند.

به گزارش خبرنگار پارلمانی باشگاه خبرنگاران، عوض حیدرپور نماینده مردم شهرضا در نطق میان دستور خود در جلسه علنی امروز چهارشنبه گفت: روزگار سختی بر بازنشستگان صنعت فولاد می گذرد با وجودی که مسئله صندوق بازنشستگی صنعت فولاد قانوناً حل شده است اما هنوز فرآیندهای اجرایی تمام نشده و بازنشستگان صنعت فولاد برای دریافت مستمری و حقوق خود در رنج و عذاب هستند لذا از وزیر کار، تعاون و امور اجتماعی می خواهیم که مشکل را با یک عزم ملی و حرکت جهادی حل کند.

وی ادامه داد: معتقدیم ملت بزرگ عراق با همتی که دارد و تحت زعامت مرجعیت دینی می تواند مشکل داعش را حل کند و آرامش را به کشور بازگرداند، اینجانب به نمایندگی از ملت ایران حمایت و پشتیبانی خود را از ملت عراق اعلام می کند و حمایت از آن چه ملت عراق می خواهد را وظیفه خود می داند.

عضو کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس با اشاره به مذاکرات هسته ای اظهار داشت: براین عقیده ام که تیم مذاکره کننده هسته ای ما وظیفه مذاکره را برعهده دارد و براساس منویات مقام معظم رهبری و مصوبات شورای عالی امنیت ملی و با رعایت اصول خط قرمز هسته ای به دنبال تحقق بخشیدن حقوق هسته ای ملت هسته ای ایران است.

وی با بیان این که اعضای ۱+۵ توصیه می کنم که دست از زیاده خواهی ها بردارند گفت: آن ها باید توجه داشته باشند که تیم مذاکره کننده اجازه دارد فقط و فقط در موضوع هسته ای مذاکره کنند و لا غیر.

نماینده مردم شهرضا در مجلس با تشکر از وزیر بهداشت جهت تحول در نظام سلامت گفت: یادآوری می کنم شهرستان شهرضا به عنوان پشتیبان فعالیت های سلامت در جنوب استان اصفهان دیده شده است و وظیفه پشتیبانی بخش هایی از شمال استان فارس و شرق استان چهارمحال و بختیاری نیز بر دوش شبکه بهداشت و درمان شهرضاست اما متأسفانه در گروه بندی در گروه دو قرار گرفته است لذا درخواست می کنم نسبت به ارتقای گروه شهرستان شهرضا اقدام شود.

وی در ادامه با بیان این که شرکت ها و کارخانجات شهرضا خیلی مشکل دارند گفت: سیستم بانکی فشار را بر دوش آبرودارانی گذاشته که به سختی کارهای خود را سر پا نگه داشته اند بنابراین از جناب عالی می خواهیم با اولویت به مسئله بدهی کارخانجات کشور خصوصاً به منطقه ما بپردازد.

عضو کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس خطاب به وزیر اقتصاد اظهار داشت: معتقدیم یکی از ملزومات محقق کردن اقتصاد مقاومتی اداره کشور با مالیات است اما آن چه سازمان امور مالیاتی انجام می دهد متناسب با شرایط موجود نیست و خوب است ارزیابی لازم صورت پذیرد.

انتهای پیام/





## نماینده ولی فقیه در استان از کارخانه فولاد خوزستان گلایه کرد

نماینده ولی فقیه در خوزستان گفت: ۹۰ درصد درآمد و گردش پولی صنایع فولاد خوزستان در تهران است، در حالی که این کارخانه در استان واقع شده و در اینجا فعالیت می کند.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)- منطقه خوزستان- آیت الله سیدمحمدعلی موسوی جزایری در همایش گرامیداشت روز صنعت و معدن که امروز، ۴ تیرماه در محل سازمان صنعت و تجارت استان برگزار شد، اظهار کرد: فقط ۱۰ درصد از سود و درآمد این کارخانه در بانک های استان است.

وی افزود: مسلماً وقتی بانک ها پول داشته باشند، سخت نمی گیرند اما وقتی با کمبود اعتبارات و پول مواجه می شوند، بهانه می آورند. وقتی ۹۰ درصد پول کارخانه فولاد در تهران باشد، یعنی تسهیلات به تجار تهرانی داده می شود.

نماینده ولی فقیه در خوزستان عنوان کرد: در جایی وقتی درباره گردش مالی فولاد در تهران صحبت کردم، شخصی به من گفت که این مطلب را هم اضافه کنید که نه تنها گردش مالی در تهران است بلکه این کارخانه فروخته شده و قول دادند که پولش را در استان سرمایه گذاری کنند که این قول عملی نشد و پول آن را در استان های دیگر سرمایه گذاری کردند و یک ریال هم به خوزستان تخصیص نیافت.

آیت الله موسوی جزایری بیان کرد: بیکاری در شادگان ۴۰ درصد است و وضعیت خرمشهر را هم می دانید. از وضع حواشی شهر اهواز نیز اطلاع دارید. آیا به صرف این که بگویم جمهوری اسلامی هستیم، می توانیم باشیم.

وی ادامه داد: به نظر شما چرا بانک ها دل و جرات و روحیه ندارند، یا چرا پول ندارند، یا نمی دهند زیرا کمبود نقربندی دارند و پول های کلان استان به تهران می رود؛ آیا تهران محتاج این پول ها است.

آیت الله موسوی جزایری اظهار کرد: نمایندگان مجلس نباید از مدیران بی عرضه و کم کار حمایت کنند؛ به صرف این که قوم و خویش و رفیق آن ها هستند زیرا این عمل حرام و گناه محسوب می شود.

وی بیان کرد: بعضی از مدیران ما اصلاً مسایلی همچون مدیریت جهادی، عزم ملی و فرمایشات رهبری در ذهن شان نیست؛ همان طوری عمل می کنند که ۲۰ سال پیش عمل می کردند؛ در حالی که اکنون در شرایط خاصی قرار داریم. رهبر انقلاب اعلام جهاد برای مسایل اقتصادی کرده اند و به هیچ وجه اعتنایی به این مسایل ندارند.

کد خبرنگار: ۱۷۰۰۹

انتهای پیام



## ماجرای تکراری ریزش در معادن / فوت دو کارگر در اثر ریزش آوار در قدس

قدس - خبرگزاری مهر : ریزش آوار شن و ماسه در معدنی واقع در شهرستان قدس جان دو کارگر را گرفت. به گزارش خبرنگار 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 متاسفانه 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 در گفتگو با خبرنگار مهر 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 سوال خبرنگار مهر 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 قاعدتاً باید به مسئولان شهرستان قدس تحویل داده شوند.

در ادامه فرماندار شهرستان قدس در گفتگو با خبرنگار مهر 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.





## معادن یکی از عوامل آلاینده محیط زیست هستند

شماره صفحه : ۹

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۵



مدیرکل حفاظت محیط زیست استان تهران:

### معادن یکی از عوامل آلاینده محیط زیست هستند

شهرقدس - خبرنگار رسالت:

محمدهادی حیدرزاده در مراسم افتتاح دستگاه تیکتر گفت: معادن آلاینده محیط زیست هستند و با توجه به نوع بهره برداری آنها این آلاینده‌گی افزایش می‌یابد. حیدرزاده با بیان اینکه سیاست اداره محیط زیست بر کنترل آلاینده‌ها پایه گذاری شده است گفت: بر این اساس امروز هم در شهرستان قدس بحث کنترل آلاینده‌ها

و ریزگردها مطرح است که با افتتاح این تصفیه کننده ها، می توان تا حد زیادی از گسترش آنها جلوگیری کرد. وی افزود: با توجه به کمبود منابع آب و خشکسالی پیش رو نیاز است تا منابع آبی موجود را مدیریت کنیم و با تصفیه پساب به جای دفع، آنها را به چرخه طبیعت بازگردانیم. مدیرکل محیط زیست استان تهران ادامه داد: یکی از آلاینده های شهر تهران ذرات معلق است

و نوع آلاینده های این معادن زیر ۱۰ میکرون است که می تواند یکی دیگر از آلاینده های هوای تهران باشد. وی با اشاره به افتتاح دستگاه تیکتر در چند واحد تولیدی شن و ماسه، گفت: دستگاه مه پاش در این معادن نصب شده که از طریق پاشیدن آب به صورت پودر فضای معادن را مرطوب کرده و از انتقال گرد و غبار به هوا و انتشار آن به محیط جلوگیری می کند.

## اخبار اختصاصی







## 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 روابط عمومی ایمیدرو، 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 صادرکنندگان صنایع دستی ایران، نایب رئیس اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان 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 برنامه ریزی و برخی از صاحب نظران معدن و فرآوری این صنعت در ایمیدرو تشکیل شد.



## طرح احداث کارخانه اکسید منیزیم کنار دریاچه قم

شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران برای احداث کارخانه اکسید منیزیم در دریاچه نمک قم از سرمایه گذاران داخلی و خارجی دعوت به همکاری کرد.

شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران به عنوان دارنده پروانه بهره برداری معدن دریاچه نمک قم در نظر دارد سرمایه گذاری، طراحی، استخراج و انتقال شورابه از دریاچه نمک قم و ساخت و راه اندازی کارخانه تولید اکسید منیزیم به ظرفیت ۵۰ هزار تن در سال و نیز تولید و فروش محصول اکسید منیزیم را از طریق مزایده عمومی به یک شرکت واجد شرایط واگذار کند. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، سرمایه گذاران می توانند تا ۲۹ تیر ماه جاری برای دریافت اسناد مزایده به امور بازرگانی شرکت تهیه و تولید مراجعه و مدت دو ماه فرصت دارند پیشنهاد خود را ارائه کنند. دریاچه نمک قم، ذخایر غنی مواد معدنی دارد و تاکنون دست کم ۳ نوع ماده معدنی مهم در این دریاچه شناسایی شده است.

بر اساس بررسی ها و اکتشافات صورت گرفته، کانی های مهمی نظیر منیزیا (Magnesia)، هالیت (Halite) و سیلویت (Sylvite) در این دریاچه وجود دارد.

میزان ذخیره قابل استحصال کانی های مهم این منطقه حدود ۲۰۰ میلیون تن هالیت، ۳۲ میلیون تن منیزیا و ۴.۵ میلیون تن سیلویت است. بر اساس این گزارش، مواد معدنی مذکور در صنایع مختلف شامل کشاورزی، مواد نسوز صنایع فولاد و آلومینیوم و غیره کاربرد دارد. دریاچه نمک قم با حدود ۲ هزار و ۴۰۰ کیلومتر مربع وسعت، در نیمه شمال شرقی حوضه آبریز قم واقع شده است.



## اخبار وزارت صنعت، معدن و تجارت



## صنایع ، دانش بنیان عمل نکرده اند



رئیس خانه صنعت ، معدن و تجارت خراسان رضوی گفت : اقتصاد و صنعت دانش بنیان باید شکل بگیرد که متأسفانه تاکنون صنایع ما دانش بنیان عمل نکردند.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران ( ایسنا ) ، منطقه خراسان ، حسن حسینی در نشست خبری ویژه بزرگداشت دهه تولید ملی با حضور اصحاب رسانه که در سازمان صنعت و معدن و تجارت خراسان رضوی برگزار شد ، با اشاره به مشکلات پیش روی واحدهای تولیدی تصریح کرد : در حال حاضر واحدهای تولیدی به راحتی مجوز می گیرند و این در حالی است که برای تاسیس یک واحد صنعتی و دریافت پروانه سنگ اندازی های بسیاری می شود.

وی گفت : به مناسبت روز ملی صنعت ، برنامه ای در نمایشگاه بین المللی مشهد برگزار می شود که از ۳۶ واحد نمونه استانی و چهار واحد نمونه در سطح ملی با حضور مقامات دولتی و کشوری تقدیر می شود.

حسین قنبری ، رئیس کانون کارآفرینان برتر خراسان رضوی با بیان اینکه سیاست اغلب سازمان های در رابطه با تولید رویکرد کارشکنانه است ، تاکید کرد : با مقایسه تسهیلات در نظر گرفته شده برای تولید میان کشورهای مثل آلمان ، می توان به ارزش های فردی و کیفی که در این کشورها برای صنعت در نظر گرفته می شود ، پی برد.

وی خاطرنشان کرد : همان طور که در عرصه ورزش یک خطا آنقدر مورد توجه عموم مردم قرار می گیرد و به مردم نشان داده می شود اگر یک عزم جدی برای حل مشکل تولید در کشور ایجاد شود و یک ۹۰ تولیدی در خراسان شکل بگیرد مشکل تولید ما حل خواهد شد.

قنبری با بیان اینکه باید نگاه مردم به تولید اصلاح شود ، افزود : عمده واحدهای صنعتی در استان خصوصی هستند. به گفته استانداری ۹۵ درصد واحدها در اختیار بخش خصوصی است و این از مصادیق کارآفرینی در استان به شمار می رود.

وی تاکید کرد : باید بانک ها و سیاست مالی کشور به سمت تولید اصلاح شود و بانک مرکزی باید پاسخگو باشد که چه مقدار از منابع را به واحدهای تولیدی و صنعتی خراسان رضوی اختصاص داده است.

قنبری عنوان کرد : اگر مسئولان و رسانه ها می خواهند به رسالت خود عمل کنند باید نسبت به واحدهای تولیدی بی هویت افشاگری کنند. کاش تیتر روزنامه های ما این باشد که چند واحد تولیدی بی هویت در استان وجود دارند و فعالیت می کنند. ۹۲vezarat

## معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت : تکلیف واحدهای صنعی مشخص نیست / کمتر به خدمات رسانی با کیفیت توجه شده است



معاون توسعه بازرگانی داخلی وزیر صنعت ، معدن و تجارت تدوین نظام صنایع شفاف را راه حلی برای ارتقای کیفی خدمات رسانی به مردم دانست و گفت : در حال حاضر تکلیف واحدهای صنعتی برای خدمات رسانی به مردم مشخص نیست و در این زمینه نیاز به تدوین قوانین و آیین نامه های روز و شفاف احساس می شود.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران ( ایسنا ) مجتبی خسرو تاج ، شامگاه روز گذشته ( سوم تیرماه ) ، در همایش تجلیل از واحدهای نمونه صنعتی ، معدنی ، تجاری و صنایع استان البرز اظهار کرد : در حال حاضر بیش از سه میلیون واحد صنعتی در کشور فعالیت دارند و به اقشار مختلف مردم خدمات رسانی می کنند.

وی افزود : بدون شک هیچ توفیقی بالاتر از خدمت به مردم نیست و این واحدها با خدمات مختلفی که به مردم ارائه می دهند هم در این دنیا به سعادت می رسند و هم ثواب اخروی بسیاری را نصیب خود می کنند.

خسرو تاج خاطرنشان کرد : واحدهای صنعتی در گذشته علاوه بر برطرف کردن نیازهای مردم ، حلال مشکلات آنها نیز بودند و در مواقع بروز اختلاف بین همسایه ها و نزدیکان ورود پیدا کرده و مسئله را ختم به خیر می کردند.

وی ادامه داد : صاحبان واحدهای صنعتی باید اخلاق مداری را سرلوحه فعالیت های خود قرار دهند و بارعایت تقوا در جهت رفع نیازهای مردم گام بردارند.

این مسئول در بخش دیگری از صحبت های خود به افزایش میزان صادرات انواع کالادر دولت یازدهم اشاره کرد و گفت : مردم نباید تصور کنند که صادرات کالا باعث گران شدن تولیدات داخلی می شود ؛ چراکه امروز کالاهای ایرانی از لحاظ کیفیت به مرحله ای رسیده اند که می



توانند با عبور از ضوابط سخت صادراتی کشورها مرزهای آنان را پشت سر بگذارند.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: افزایش صادرات نشانه افزایش قدرت اقتصادی ایران در عرصه های بین المللی است و توان تولید کنندگان داخلی را به جهان نشان می دهد.

وی اظهار کرد: واحدهای صنفی امروز در همه امور کشور حتی زیباسازی فضای شهری نیز نقش دارند به همین دلیل نباید ویژگی ها و توان این واحدها را دست کم گرفت.

وی در ادامه به دلایل خروج جوانان از کشور در دهه های اخیر اشاره کرد و گفت: از مهم ترین دلایلی که امروز باعث شده جوانان تمایل به ادامه زندگی در کشوری دیگری داشته باشند این است که کیفیت خدمات مختلف در ایران مناسب نیست.

خسرو تاج تصریح کرد: متأسفانه زیربنای خدمات رسانی در کشور در همه حوزه ها از ساخت مسکن گرفته تا وضعیت تاکسی ها با مشکلاتی مواجه است که این امر زمینه نارضایتی مردم را فراهم می کند.

این مسئول گفت: وزارت صنعت، معدن و تجارت طی سه دهه گذشته بیشتر تمرکز خود را در زمینه تولید و تأمین کالاهای اساسی قرار داده و کمتر به مقوله خدمات رسانی با کیفیت توجه داشته است.

وی استفاده اصناف از فضای مجازی را به عنوان راهی برای سرعت و کیفیت بخشی به ارائه خدمات مطرح کرد و افزود: امروز خدمات رسانی الکترونیک در جهان شناخته شده و در همه حوزه ها مورد استفاده قرار می گیرد بنابراین این روش باید در میان صاحبان اصناف کشور نیز رواج پیدا کند.

این مسئول در پایان با تأکید بر ضرورت رواج تفکر اقتصادی در میان تأکید کرد و گفت: تفکر اقتصادی یکی از الزامات زندگی امروز است و باید در میان تک تک اعضای خانواده ها درونی شود.

۹۲vezarat

## جزئیات جلسه رییس بانک مرکزی با نمایندگان بخش خصوصی



اولین جلسه رییس کل بانک مرکزی با تعداد محدودی از نمایندگان بخش خصوصی برگزار و در آن درباره مهم ترین موضوعات بانکی صحبت شد.

پدرام سلطانی نایب رییس اتاق بازرگانی ایران در گفت و گو با خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، در خصوص برگزاری جلسه بین برخی از اعضای بخش خصوصی با ولی الله سیف رییس کل بانک مرکزی اظهار کرد: در این جلسه موضوعات مختلف مطرح و رییس کل بانک مرکزی تأکید داشت که باید در رابطه با ایجاد تعادل در خصوص نظام بانکی و ایجاد توازن در عرضه و تقاضای تسهیلات راهکارهایی اندیشیده شود.

وی با اشاره به این که در حال حاضر یافتن راهکارهای برقراری توازن در خصوص تسهیلات از مهمترین موضوعات و چالش های روابط بانکی است، تصریح کرد: لذا درباره راهکارهای افزایش عرضه و مدیریت تقاضا صحبت هایی انجام شد.

نایب رییس اتاق بازرگانی ایران با بیان این که متأسفانه در این جلسه راهکار مشخصی ارائه نشد گفت: لذا مابقی موضوعات موقوف به جلسه بعد شد ولی نتیجه ای که از آن جلسه بر آمد این بود که در حال حاضر مهم ترین موضوع در نظام بانکی مساله عرضه و تقاضای تسهیلات است که در نهایت باعث شفافیت مالی می شود.

به گفته وی، باید راهکارهایی مطرح شده و طی آن همه مشکلات تولید دیده شود.

سلطانی با اشاره به این که بی توجهی نظام بانکی به بنگاه های کوچک و بزرگ، عدم تأمین مالی این بنگاه ها، بی توجهی بانک ها به بخش نامه ها و عدم اجرای مقررات از سوی آن ها از مهمترین چالش ها در نظام بانکی است تصریح کرد: بخش خصوصی در این جلسه عدم اجرای این بخش نامه ها و نبود نظارت از سوی بانک مرکزی بر عملکرد بانک های عامل را مورد انتقاد قرار داد.

نایب رییس اتاق بازرگانی ایران افزود: بی توجهی بانک ها به این بخش نامه ها و مقررات مشکلاتی را به وجود آورده اما از سوی رییس کل بانک مرکزی مطرح شد که این موضوع در حال رسیدگی ولی اصلاح روند آن زمان بر است.

وی با بیان این که عدم امکان سرمایه گذاری خارجی در شرایط تحریم بانکی به کشور آسیب های زیادی را وارد کرده است تصریح کرد: همچنین در این جلسه بخش خصوصی خطاب به رییس کل بانک مرکزی مشکلات عدیده دیگر نظیر عدم توجه به تولید، نامناسب بودن نرخ سود بانکی برای بخش تولید، بنگاه داری بانک ها و رقابت ناسالم آن ها را نیز مطرح کردیم.

سلطانی در پایان گفت: رییس کل بانک مرکزی در خصوص این موضوعات اعلام کرد که برای بنگاه داری بانک ها حدی تعیین شده که آن حد

براساس سرمایه پایه آن ها است نه کل دارایی های آن ها. متأسفانه بعضی از این بانک ها از این حد عدول کرده اند که قرار شد این موضوع اصلاح شود هر چند که زمان بر است. ۹۲vezarat



## ضرورت افزایش حمایت دولت یازدهم از تولید برای رفع نارسایی های موجود در این بخش

تهران - ایرنا - دسترسی تولیدکنندگان به منابع مالی تنها راهگشای بخشی از مشکلات موجود در این بخش است زیرا افزایش نقدینگی بدون توجه به رفع دیگر نارسایی ها، نه تنها گرفتاری های بخش تولید را رفع نخواهد کرد بلکه در مواردی زمینه ساز تشدید رشد نقدینگی و به تبع آن، تقویت فشار های تورمی بر این بخش خواهد شد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، این در حالی است که دولت با بهره گیری از رویکردهای مختلف نظیر اعمال فشار بر بانک ها، اعطای تسهیلات بیشتر و کاهش نرخ سود بانکی با هدف تامین نقدینگی مورد نیاز واحدهای تولیدی تاکنون تلاش های زیادی انجام داده است. به هر حال نتیجه این رویکرد، افزایش نسبت تسهیلات به سپرده های بانکی، عدم کفایت منابع قابل استفاده جهت اعطای تسهیلات در بانک ها، افزایش بدهی بانک ها به بانک مرکزی و سرانجام تشدید رشد پایه پولی و نقدینگی و تورم خواهد بود.

بنابر این با نگاهی به تمایز رویکرد خرد و کلان نسبت به نقدینگی خواهیم دید که از نگاه خرد و از دید یک بنگاه تولیدی، دسترسی آسان به منابع مالی می تواند برطرف کننده بسیاری از مشکلات باشد، فارغ از اینکه ماهیت مشکل پیش آمده از چه جنسی است؛ اما در سطح کلان، تنها به معنی تزریق نقدینگی به گستره وسیعی از واحدها خواهد بود که به دلیل ایجاد تورم، به عنوان یک مسکن کوتاه مدت بوده و در عمل کمکی به حل مشکلات واحدهای تولیدی و تحریک و افزایش رشد اقتصادی نخواهد کرد.

بنابراین به نظر می رسد؛ در حال حاضر بحث ثبات مالی به قدری از اهمیت برخوردار است که بانک های جهانی نیز ثبات مالی را به عنوان اهداف اصلی خود تعیین کرده اند.

این درحالی است که غلامحسین شافعی رییس اتاق بازرگانی ایران؛ از عملکرد بانک ها در تامین سرمایه در گردش مورد نیاز بخش تولید انتقاد کرده و می گوید: آمار بانک ها حاکی از این است که با وجود محدودیت های کشور طی سال های اخیر، به بخش تولید تسهیلاتی ارائه شده که این آمار واقعی نیست.

شافعی با بیان اینکه اطلاعات عملکرد تولید ناخالص داخلی در سال گذشته بیانگر افت قابل ملاحظه تولید در سال گذشته و تداوم این روند در سال جاری است، می گوید: تحول در شرایط فعلی اقتصاد ایران یک انتخاب نیست بلکه شرط بقای اقتصاد است و برای حمایت از تولید ملی و اجرای سیاست های مقاومتی باید به فکر یک دگرگونی باشیم.

این سخنان در شرایطی مطرح می شود که معاون اقتصادی بانک مرکزی در روزهای پایانی سال ۹۲، از اختصاص ۵۲ درصد تسهیلات بانکی به بخش تولید خبر می دهد و می گوید: بانک های کشور در ۱۰ ماهه نخست سال ۹۲، معادل ۱۹ هزار و ۳۴۰ میلیارد ریال تسهیلات به بخش های مختلف اعطا کرده اند.

پیمان قربانی افزود: از این میزان ۵۲.۳ درصد به بخش های کشاورزی، صنعت، معدن، مسکن و ساختمان اعطا شده که این امر بیانگر آن است که بانک ها در هدایت منابع مالی به سمت تولید دریغ نکرده اند.

وی با بیان آنکه رعایت انضباط و مقررات احتیاطی و ضوابط در توسعه نظام منابع مالی و ایجاد ثبات مالی ضروری است، بیان داشت: بازار پول و سرمایه نیاز به تقویت دارند و بانک مرکزی از هیچ حمایتی برای تقویت و بهبود ارائه خدمات با هدف ثبات اقتصاد کلان کشور کوتاهی نخواهد کرد.

رییس کل بانک مرکزی نیز معتقد است: هرچند سیاست های پولی بانک مرکزی در ماه های اخیر بر مهار فشارهای تورمی متمرکز بوده ولی این موضوع به هیچ عنوان به معنی غفلت از وضعیت تولید و تامین مالی این بخش نبوده است.

البته ولی الله سیف اذعان کرده که صنایع مختلف تولیدی کم و بیش مشمول شرایط نامطلوب هستند و از این بابت تمایز زیادی میان گروه های مختلف فعالیتی وجود ندارد.

از طرفی؛ تولیدکنندگان در سال تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی خواستار توجه بیشتر سیستم بانکی به بخش تولید، تامین سرمایه در گردش و نیز کمک به تسهیل بازپرداخت وام های معوق بخش تولید شدند.

در پاسخ به این درخواست ها، بانک مرکزی با ابلاغ بخشنامه ای به سیستم بانکی، تسهیلات جدیدی را برای تقسیط بدهی بخش تولید و طرح های ملی و همچنین تسهیل پرداخت وام به کشاورزی و صنایع وابسته به آن برقرار کرد.

اما تولیدکنندگان عنوان می کنند که بخش اعظم تسهیلات پرداختی بانک ها به بخش مولد اقتصاد نبوده، بلکه به بخش های واسطه گری



همچون بازرگانی و مسکن بوده ، به طوری که حتی نیمی از سهم در نظر گرفته شده در بسته سیاستی بانک مرکزی برای تسهیلات دهی به بخش مولد در عمل محقق نشده است.

از این رو به نظر می رسد ؛ با وجود کاهش نرخ تورم ؛ فضای کلی حاکم بر اقتصاد کشور در شرایط رکود تورمی قرار دارد و بالا بودن رشد نقدینگی کشور در سالهای گذشته ، مدیریت و هدایت حجم بالای نقدینگی در اقتصاد را به چالش اساسی بانک مرکزی مبدل کرده است. کارشناسان حوزه بانک و سرمایه معتقدند : در چنین شرایطی فعالان حوزه تولید ، تامین نقدینگی مورد نیاز واحدهای تولیدی را به عنوان یک راه حل اولیه برای خروج از وضعیت موجود در کشور مطرح می کنند و تشکل های تولیدی و صنفی در بیان مشکلات و درخواست های خود بر این راهکار تاکید و اصرار بیشتری دارند.

به گفته این کارشناسان ؛ باید اقتصاد کشور در مسیر درست هدایت و حمایت از تولید ملی ، سرمایه و کار ایرانی شود و اجرای سیاست های اقتصاد مقاومتی در اولویت بیشتری قرار گیرد تا سیاست های اقتصادی در جهت ایجاد اقتصاد رقابت پذیر در مقیاس جهانی دنبال شود. بنابراین انتظار می رود ؛ قانون بهبود فضای کسب و کار اجرایی و قبل از هر نوع تصمیم گیری در زمینه تدوین برنامه ، شیوه نامه و آئین نامه نظر بخش خصوصی را جویا شود تا بخش خصوصی نیز از تمام ظرفیت های خود برای بهبود اقتصاد کشور استفاده کند.

به هر حال ؛ در شرایط بین المللی همواره پتانسیل های بالقوه و بالفعل می توانند با انسجام و برنامه ریزی بلند مدت نزد سیاست گذاران و برنامه ریزان ، آینده خوبی داشته باشند اما این امر زمانی محقق می شود که به رفع محدودیت های موجود در میان مدت توجه شود و شاهد بهبود اوضاع و عملکرد اقتصاد داخلی کشور در آینده باشیم.

گفتنی است ؛ غلامحسین شافعی رئیس اتاق بازرگانی ایران با حضور در سی و پنجمین جلسه هیات نمایندگان اتاق بازرگانی ایران به وضعیت اقتصادی کشور و ضرورت تغییر سیاست های اقتصادی اشاره کرد و گفت : کشور در آستانه جدی شدن فعالیت های دیپلماسی برای رقابت در صنعت قرار گرفته و شرایط کاملا جدیدی ایجاد شده که مسلما این شرایط بین المللی به همراه صنعت بالقوه و بالفعل می تواند با یک برنامه ریزی بلندمدت آینده توفیق آمیزی را ایجاد کند.

به گفته وی ؛ این امر زمانی محقق می شود که گمان می رود در صورت رفع محدودیت های موجود در میان مدت ، شاهد بهبود نسبی اوضاع در عملکرد اقتصادی کشور باشیم اما بدون رفع موانع صنعتی و تولیدی تصور نمی رود که اقتصاد کشور از این مشکلات رهایی

یابد. ۹۲vezarat

## اخبار معدن و صنایع معدنی





## فولادنیوز

## معاون فروش فولاد مبارکه اصفهان عنوان کرد؛ ورق باید به دست مصرف کننده نهایی برسد

فولاد نیوز: نزدیک به دو سال از زمانی که برخی محدودیت ها مانع از واردات ورق فولادی به کشور شد، می گذرد. در آن دوره نه تنها محدودیت های پیش آمده شرایطی را ایجاد کرد که واردات این کالا به کشور در حجم نسبتاً زیادی کاهش یابد، بلکه همین مساله عاملی شد تا معامله این کالا برای نوسان گیران به یکی از جذاب ترین عملیات بازار تبدیل شده و علاوه بر واردات، خرید از بورس کالا نیز مورد اقبال معامله گران قرار گیرد.

به گزارش «فولاد نیوز»، در آن زمان حجم عظیمی از درخواست های خرید، روانه بورس کالا با محوریت خرید از فولاد مبارکه شد که بخشی از آن مربوط به تقاضای واقعی بازار بود و بخش دیگر آن نیز به جهت بالا رفتن سود ناشی از نوسان گیری، غالباً از جانب تجار صورت می گرفت که در نهایت خرید از بورس کالا را با محدودیت های فراوانی روبه رو ساخت.

بر پایه محدودیت های اعمال شده هر خریدار تنها امکان خرید تناژ محدودی از کالای عرضه شده در بورس کالا را داشت. علاوه بر این فولاد مبارکه نیز خرید از بورس را تنها منوط به داشتن پروانه بهره برداری، سابقه خرید قبلی از شرکت فولاد مبارکه، اظهارنامه مالیاتی، قبوض آب، برق، بیمه و لیست کارگران کرد. ضمن اینکه پس از تایید صحت و سقم تمامی این اطلاعات و مدارک، کارشناسان فولاد مبارکه نیز خود باید از خط تولید مشتری بازدید فنی می کردند و تازه پس از آن بود که پذیرش مشتری و تخصیص کد خرید، صورت می گرفت.

به هر ترتیب تمامی این موارد، محدودیت ها و به اصطلاح فیلترهایی بود که در آن زمان از سوی فولاد مبارکه اعمال شد و تاکنون ادامه داشته است، اما به گفته بسیاری از فعالان این بازار و کارگزاران در آن زمان شرایطی که بر بازار مصرف ورق حاکم بود (شکاف قیمتی نسبتاً زیاد این محصول در بازار غیررسمی و رسمی و سود زیاد ناشی از خرید ورق از بورس کالا و فروش آن در بازار آزاد) این محدودیت ها را در اعطای کد خرید می طلبید، اما هم اکنون با فروکش کردن التهابات آن دوره دیگر دلیلی بر پافشاری این شرکت بر شرایط پیشین برای اعطای کد خرید به واحدهای تولیدی وجود ندارد.

به عنوان یک نمونه عینی شرکت ذوب آهن اصفهان نیز که عرضه کننده مقاطع ساختمانی مانند تیرآهن و میلگرد است در یک دوره نسبتاً کوتاه که مربوط به التهابات بازار داخلی آهن می شد، فروش محصولات خود در بورس کالا را علاوه بر اینکه مشتری باید ۱۰۰ درصد از وجه معامله را ۲۴ ساعت قبل از معامله در تالار پرداخت می کرد، منوط به تعاونی های آهن و اشخاصی که از قبل خریدار محصولات این شرکت بودند، کرد اما با فروکش کردن آن التهابات، ذوب آهن نیز فروش خود در بورس کالا را برای همه خریداران آزاد اعلام کرد که هم اکنون شاهدیم حتی با پرداخت ۱۰ درصد از وجه معامله تا نیم ساعت قبل از عرضه محصولات ذوب آهن در تالار صنعتی، امکان خرید محصول از این شرکت وجود دارد.

اعمال محدودیت های عرضه در بورس، ممانعت از ایجاد واسطه گری

در همین رابطه معاون فروش فولاد مبارکه در گفت و گو با خبرنگار «دنیای اقتصاد» در پاسخ به انتقاد های نسبت داده شده به این شرکت گفت: عرضه محدود محصولات مبارکه در بورس کالای ایران تنها به دلیل جلوگیری از ایجاد واسطه گری و افزایش بی رویه قیمت ها است. به گفته محمود اکبری هرچه تعداد مشتریان یک بنگاه اقتصادی تولیدی بیشتر باشد فروشنده منتفع تر خواهد شد.

وی با بیان اینکه هرچه تقاضا بیشتر از عرضه شود، فروش راحت تر صورت می گیرد، بیان کرد: مشکل اساسی در عرضه بیشتر محصولات مبارکه در ویژه بودن محصولات آن است به گونه ای که محصولات تولیدی این شرکت میانی محسوب می شود، از این رو تنها برای مصارف مصرف کننده نهایی کاربرد دارد.

به گفته معاون فروش فولاد مبارکه، تولیدات این شرکت در صناعی قابل استفاده است که فی مابین مبارکه و بازار باشد تا تبدیل به کالای نهایی شود از این رو این شرکت در مبادلات خود ترجیح می دهد که محصولاتش را به مصرف کننده نهایی ارائه دهد تا از هر گونه واسطه گری ممانعت شود.

اکبری تأکید کرد: در شرایطی که تقاضا از رونق برخوردار باشد اغلب مشتریان خواستار محصولات مبارکه هستند که به لحاظ تناژی فشار مضاعفی برای این شرکت به همراه دارد.

به گفته وی، مشتریان در زمان رکود حق انتخاب بیشتری دارند اما مبارکه همچنان مصر است تا محصولات خود را به دست مصرف کننده نهایی برساند. معاون فروش فولاد مبارکه با اشاره به اینکه کالاهای تولیدی این شرکت از شرایط ویژه ای از لحاظ ابعادی، تنوع و کیفیت برخوردار هستند، گفت: از این رو برای مصرف کننده متفاوت، شرایط تولید نیز متفاوت خواهد بود.

وی با تأکید بر اینکه بورس محل مناسبی برای معاملات است، افزود: ما از تقاضا برای محصولاتمان در بورس استقبال می کنیم، اما محدودیت در عرضه شرکت تنها به علت جلوگیری از ایجاد واسطه گری است. اکبری تصریح کرد: یکی دیگر از عوامل عرضه محدود محصولات مبارکه در بورس کالا این است که تنها به مصرف کننده نهایی محصولاتمان عرضه می شود؛ چرا که در غیر این صورت با ایجاد واسطه قیمت

ها با افزایش بی رویه مواجه خواهد شد.

اکبری ادامه داد: محدودیت های اعمال شده در بورس برای متقاضیان، به منظور جلوگیری از ایجاد واسطه و همچنین ممانعت از افزایش قیمت تمام شده خرید است که مبارکه بر این امر اصرار دارد، از این رو تنها متقاضیان این شرکت مصرف کنندگان نهایی محسوب می شوند. البته این مساله در حالی است که اغلب کارگزاران به عنوان نماینده های واحدهای تولیدی خریدار ورق، خواهان عرضه عمومی این محصول در بورس کالا و به دور از محدودیت های قبلی هستند. آنها معتقدند: اگر شرایط عرضه عمومی ورق فولاد مبارکه در بورس کالا فراهم شود، دیگر نیازی نیست برخی از واحدهای تولیدی که اخذ مجوز خرید برای آنها به دلیل طولانی بودن پروسه تأیید شدن، امکان پذیر نبوده است نیاز خود را از بازار آزاد تهیه کنند. مضاف بر اینکه این شرکت می تواند از حجم صادرات خود کاسته و توازن مناسبی میان عرضه در بازار داخل و خارج از کشور ایجاد کند یا اینکه حداقل حجم خرید را کمتر از ۱۱۰ تن قرار دهد تا واحدهای تولیدی کوچک تری که به ۱۱۰ تن نیاز ندارند، هم قادر باشند مجوز خرید دریافت کنند و هم به اندازه نیاز خود از بورس کالا ورق خریداری کنند.

منبع: دنیای اقتصاد

## فلزات داخلی تغییر مسیر می دهند؟

### فولاد نیوز

**فولاد نیوز:** افزایش قیمت فلزات پایه در بورس جهانی لندن و ثبات نرخ ارز طی هفته جاری از مهم ترین عوامل رکود در بازار آزاد داخلی در این روزها محسوب می شود. دیروز با آنکه نزدیک بود قیمت این محصولات افزایشی شود، اما با توجه به نبود تقاضا، بازارهای داخلی در مقابل افزایش قیمت مقاومت کردند. به این ترتیب نرخ فلزات رنگی روز گذشته در بازار غیررسمی به نسبت روز دوشنبه تغییر زیادی را تجربه نکرد.

به گزارش «فولاد نیوز»، به گفته یکی از کارشناسان حوزه فلزات پایه، انتشار اخباری مبنی بر افزایش حجم تولیدات صنعتی چین، کاهش موجودی انبارها، افزایش قیمت نفت و دورنمای نسبی افزایش هزینه تولید، بهبود ساز و کارهای اقتصادی و افزایش جذابیت سفته بازی را می توان مهم ترین دلیل این افزایش قیمت ها در بازارهای جهانی دانست. حجم تولیدات صنعتی چین به ۸/۸ درصد رسید که به نسبت ماه قبل و نرخ ۷/۸ درصد یک رشد آرام را تجربه کرد. هم اکنون بدنه حاکمیتی در چین تلاش بسیاری برای بالا نگه داشتن نرخ رشد اقتصادی این کشور به عمل آورده که افزایش شاخص PMI را می توان در این چارچوب برآورد کرد. به نظر می رسد دورنمای رشد تولیدات صنعتی چین و به تبع آن دورنمای رشد اقتصادی این کشور بهتر از پیش بینی ها باشد که برای چین به عنوان بزرگ ترین بازار مصرف فلزات یک داده بسیار مهم تلقی می شود.

این شرایط باعث شد که حجم واردات فلزات چین نیز افزایش یابد که این نقطه قوت را می توان در راستای افزایش حجم تولیدات صنعتی این کشور قلمداد کرد.

همچنین آمارهای منتشرشده از سوی وزارت بازرگانی آمریکا نشان می دهد ساخت و سازها در ماه آینده افزایش خواهند یافت که این امر سبب می شود تقاضا برای مس و آلومینیوم بالا رود. نتیجه این رویکرد نیز افزایش قیمت فلزات در بازارهای جهانی است که در این شرایط می تواند افزایش قیمت اوج نسبت به مینا را در ماه آینده تجربه کند، از این رو قیمت این محصول در بازار داخل نیز متاثر از این مساله رشد کرده که این امر در میان مدت رخ خواهد داد.

بر این اساس پیش بینی ها نشان می دهد افزایش قیمت ها در بازارهای جهانی موقتی نخواهد بود. اما این در حالی است که در بازارهای داخلی با توجه به نزدیک شدن به ماه رمضان روند معاملات در بازار رکود بیشتری را تجربه خواهد کرد و در نتیجه کاهش قیمت ها را به دنبال خواهد داشت.

همچنین در خصوص وضعیت قیمت ها طی روزهای آینده تا قبل از ماه رمضان در بازار داخل باید منتظر ماند و دید که رشد بهای جهانی فلزات و نرخ ارز تا چه حدی و با چه شتابی در بازار داخل تاثیر گذاشته و در نهایت این تاثیر منجر به چه اصلاحی در قیمت ها خواهد شد. در بازارهای داخلی اگر چنانچه بهای ارز در برابر اخبار مثبت مقاومت نشان دهد، احتمال آنکه قیمت فلزات پایه نیز ظرف روزهای آینده تثبیت یا حتی تقویت شود وجود دارد؛ اما اگر نرخ ارز نیز همراه با سقوط قیمت ها ریزشی باشد، تغییری در روند بازار رخ نخواهد داد.

به این ترتیب تجار در انتظار کاهش بیشتر قیمت ها هستند و از طرفی فروشندگان از فروشی کالاهایی که با قیمت بالاتری خریداری کرده اند، خودداری می کنند.

همچنین بنا بر پیش بینی برخی کارشناسان اقتصادی انتظار می رود که هفته آینده به دلیل کاهش بیشتر قیمت ها با افزایش تقاضا در بازار



داخلی مواجه شویم؛ چرا که شیب کاهنده قیمت ها در بازار داخلی موجب افت تقاضای این محصولات در روزهای اخیر شده است. از طرفی برخی دیگر معتقدند با فرارسیدن ماه رمضان حجم تولیدات صنعتی در داخل کاهش یافته که دقیقاً برابر با کاهش تقاضای مواد اولیه خواهد بود.

منبع: دنیای اقتصاد



## فعالیت‌های معدنکاری باید به سمت فعالیت‌های بزرگ مقیاس گسترش یابد

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت، معدن و تجارت بر گسترش فعالیت‌های معدنکاری به سمت فعالیت‌های بزرگ مقیاس تاکید کرد و گفت: کشور از ذخائر و پتانسیل‌های فراوانی برخوردار است که باید به بهترین روش مورد بهره برداری قرار گیرد.

به گزارش شاتا؛ «جعفر سرقینی» در مراسم افتتاحیه دوازدهمین اجلاس هیئت عمومی نظام مهندسی معدن افزود: وسعت معدنکاری کوچک مقیاس در مقایسه با معدنکاری بزرگ مقیاس یا متوسط، آنقدر زیاد است که خواه ناخواه دایره نظارت‌های سازمان نظام مهندسی معدن را معطوف به خود می‌کند.

وی همچنین ضمن تاکید بر جلوگیری از خام‌فروشی مواد معدنی ابراز امیدواری کرد بخش معدن و صنایع معدنی بیش از گذشته در توسعه اقتصادی کشور موثر باشد.

در ادامه این اجلاس «هرمز ناصرینیا» رئیس سازمان نظام مهندسی معدن نیز با بیان اینکه معادن ذخایر تجدید ناپذیر هستند و باید استخراج آنها در مسیر درست هدایت شود، افزود: این سازمان را به عنوان یک ساختار دانشی فراگیر می‌توان متولی هدایت بخش معدن دانست. همچنین در این اجلاس رئیس سازمان صنعت **cedil** معدن و تجارت استان یزد نیز توانمندی‌ها و پتانسیل‌های صنعتی و معدنی این استان را برشمرد و با توجه به رتبه ممتاز استان در بخش معدن ابراز امیدواری کرد که همکاری بیشتر سازمان نظام مهندسی معدن و سازمان صنعت، معدن و تجارت استان باعث سرعت بخشیدن به وظایف این سازمان باشد.

«زارع» سازمان نظام مهندسی معدن را به عنوان یک پل ارتباطی با کلیه فعالان بخش معدن ذکر کرد و این سازمان را هماهنگ کننده و سامان دهنده فعالیت‌های این دانست.

گفتنی است: در جریان این اجلاس، تفاهم نامه همکاری بین سازمان نظام مهندسی معدن و دانشگاه یزد به امضا رسید. این تفاهم نامه با هدف گسترش همکاری‌های فی مابین صورت پذیرفت و بر اساس آن این دو نهاد در زمینه مشارکت صنعت و دانشگاه اقدامات موثری خواهند داشت.



## چهارپهنه جدید معدنی در استان زنجان شناسایی شد

زنجان - خبرگزاری مهر : استاندار زنجان از شناسایی چهار پهنه جدید معدنی در نقاط مختلف این استان خبر داد.

به گزارش خبرنگار مهر ، جمشید انصاری شامگاه سه شنبه در مراسم بازگشایی دومین نمایشگاه بین المللی معدن و صنایع معدنی در زنجان با اشاره به اینکه شرکت تهیه و توزیع مواد معدنی ایران در حال حاضر بهره برداری از معدن روی انگوران را برعهده دارد افزود : این شرکت در حال حاضر برای شناسایی ذخایر معدنی متصل به انگوران اقدام کند.

وی به ورود تعاونی نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی و شرکت وابسته به شستا برای شناسایی پهنه معدنی طارم اشاره کرد و ادامه داد : همچنین دو پهنه معدنی جنوب غربی حد فاصل زنجان و ماهنشان و محدوده بین سلطانیه و خدابنده جنوب استان زنجان مورد مطالعه و اکتشاف زمینه سازی برای بهره برداری از تمام ظرفیت های معدنی است.

انصاری افزود : این استان به لحاظ برخورداری از منابع معدنی جزو ۱۰ استان نخست کشور است. استاندار زنجان با بیان اینکه پیشینه معدنکاری در استان زنجان به بیش از ۱۰۰ سال قبل برمی گردد افزود : ذخایر ارزشمند معدنی در استان وجود دارد که این استان را به عنوان استانهای دارای رتبه های نخست در این حوزه مطرح کرده است. انصاری معدن سرب و روی انگوران را جزو معادن قدیمی و ارزشمند استان زنجان عنوان کرد. وی با اذعان به اینکه به رغم برخورداری استان زنجان از ذخایر ارزشمند معدنی به لحاظ اکتشافات بخش معدن مشکلاتی در استان و حتی در سطح ملی وجود دارد ادامه داد : در حوزه اکتشاف دستاوردهای قابل ملاحظه ای نداریم. استاندار زنجان گفت : به نظر می رسد به آن میزان که در عرصه صنایع معدنی در کشور موفقیت کسب شده ، توفیق چندانی در بخش اکتشاف وجود نداشته است.

انصاری ادامه داد : اکتشاف مقدمه فعالیت معدنی است و تاکنون فعالین بخش معدن به این حوزه ورود پیدا نکرده اند.

استاندار زنجان گفت : اکتشاف برنامه ای زمان بر و با ریسک بالا است و شرکت های کوچک بخش خصوصی ناتوان از ورود به این عرصه هستند و باید از حضور شرکت های بزرگ و با تجربه در امر اکتشاف معدن استفاده کرد.

انصاری با بیان اینکه مطالعات تفصیلی و نیمه تفصیلی راهکاری غیر از ورود شرکت های بزرگ معدنی برای اکتشاف ندارد افزود : شرکت های بزرگ ، سرمایه های کلانی را در اختیار دارند و می توانند بخشی از آن را برای اکتشاف معادن به کار گیرند.



## شرکت های بزرگ معدنی برای اکتشاف معادن به زنجان می آیند

زنجان - خبرگزاری مهر : رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان زنجان گفت : شرکت های بزرگ سرمایه گذاری و اکتشاف برای حضور در زمینه اجرای پروژه ها و اکتشاف معادن به زنجان می آیند.

به گزارش خبرنگار مهر ، سعید سیاری شامگاه سه شنبه در مراسم بازگشایی دومین نمایشگاه بین المللی معدن و صنایع معدنی در زنجان موقعیت استان را در حوزه معدن ، موقعیت برجسته و اثرگذاری در کشور عنوان کرد و افزود : وسعت کم و داشتن زمین کشاورزی و جنگل ، رونمایی معادن زنجان را تسهیل کرده است.

وی با اشاره به اینکه معادن متعدد و غنی در استان زنجان وجود دارند ادامه داد : معادن سرب و روی یکی از مهمترین معادن استان زنجان است.

سیاری استان زنجان را جزو استانهای برخوردار در زمینه وجود معدن عظیم و ارزشمند عنوان کرد و گفت: باید بر توسعه اکتشافات معدنی و بهره برداری از معاهدن برنامه ریزی مناسب صورت بگیرد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان کشور ایران را جزو ۱۰ کشور صاحب نظر و پتانسیل دار جهان در عرصه معدنی عنوان کرد و گفت: پس از پیروزی انقلاب اسلامی در عرصه معدن ایران اقدام بسیار خوبی انجام شده که غیر قابل مقایسه با گذشته است.

سیاری افزود: بیش از هفت هزار معدن در ایران وجود دارد که با بهره برداری اندک از آنها، این بخش سهم بسیار ناچیزی از درآمد ناخالص ملی را به خود اختصاص داده است و بهره برداری مناسب از ظرفیت های این حوزه زمینه ساز پیشرفت اقتصادی کشور است. وی از فراهم شدن زمینه جذب سرمایه طی سال جاری در استان زنجان خبر داد و افزود: مسئولان در حال فراهم کردن زمینه حضور شرکت های بزرگ سرمایه گذاری و اکتشاف در استان هستند.

دومین نمایشگاه بین المللی معدن و صنایع معدنی زنجان در ۴۰۰ متر مربع و با حضور ۱۰۰ شرکت تولیدی و صنعتی در بخش معدن فعالیت خود را آغاز کرد.

در این نمایشگاه از کشورهای ایتالیا، آلمان، فرانسه، ترکیه و چین غرفه دارند.

## عضو کمیسیون صنایع خبر داد: رفع مشکل بازنشستگان فولاد

فولاد نیوز

فولاد نیوز: عضو کمیسیون صنایع مجلس شورای اسلامی در خصوص بررسی وضعیت بازنشستگان صنعت فولاد کشور گفت: در جلسه ای که دیروز در کمیسیون اجتماعی مجلس شورای اسلامی برگزار شد مقرر شد هر چه سریع تر مشکلات بازنشستگان صنعت فولاد مرتفع گردد.

مجید منصوری در گفتگو با خبرنگار فولاد نیوز ضمن بیان این مطلب افزود: در جلسه دیروز که با حضور نماینده بازنشستگان فولاد، نماینده بخش خصوصی سازی و نماینده وزارت کار در کمیسیون اجتماعی مجلس شورای اسلامی برگزار شد تمامی مشکلات بازنشستگان مطرح و قرار شد در اسرع وقت رسیدگی گردد.

وی در ادامه بیان کرد: با صحبت هایی که شد مقرر گردید دولت در این خصوص همکاری های لازم برای حل مشکل بازنشستگان فولاد را انجام دهد ولیکن مصوبه ای در این خصوص صادر نشد لذا امید می رود پرداخت حقوق بازنشستگان فولاد کشور به طور کامل به زودی پرداخت شود.

نماینده مردم لنجان در مجلس شورای اسلامی همچنین در خصوص تحقیق و تفحص از صنعت فولاد کشور افزود: تحقیق و تفحص از صنعت فولاد کشور در کمیسیون صنایع مجلس شورای اسلامی نهایی شد و آماده ارائه به صحن علنی است.



## صادرات مواد خام معدنی محدود می شود



یزد - ایرنا - معاون امور معدنی وزارت صنعت ، معدن و تجارت گفت : در آینده قوانین محدود کننده صادرات مواد خام معدنی اجرا می شود.

جعفر سرقینی روز چهارشنبه در دوازدهمین اجلاس هیات مدیره نظام مهندسی معدن ایران در یزد با تاکید بر لزوم پیشگیری از خام فروشی مواد معدنی افزود : معدنکاران و نظام مهندسی معدن نسبت به این موضوع حساسیت بیشتری داشته باشند.

وی اظهار کرد : این وزارت خانه اصلاح آیین نامه معدن و اعمال معافیت مالیاتی معدنکاران را در دستور کار دارد.

وی گفت : ساختار معدنی در کشور ما کوچک مقیاس است که باید برای اصلاح این ساختار برنامه ریزی شود و انتظاری که از نظام مهندسی معدن داریم نظارت بیشتر بر معادن و معدنکاری است.

در ادامه این همایش رییس کمیته معدن و صنایع معدنی مجلس شورای اسلامی گفت : نظام مهندسی باید به کمک خانه معدن موضوع تشکیل وزارت معدن به صورت مجزا و مستقل را مطرح و مجدانه این موضوع را پیگیری کند.

داریوش اسماعیلی افزود : در صورتی که روزی نفت را به عنوان سرمایه اصلی کشور رها کنیم باید منابعی را جایگزین کنیم و شکی نیست مهمترین منبع درآمد جایگزین نفت ، معادن کشور خواهد بود.

وی خطاب به اعضای هیات مدیره نظام مهندسی معدن گفت : با توجه به اینکه نظام مهندسی معدن حدود ۳۰ هزار عضو دارد و نمایندگان آنها باید پاسخگو باشند لازم است بیش از این به گزارش های فنی معدنکاران توجه شود و نظارت و تحلیل صورت گیرد.

وی تقابل معدن با محیط زیست را باور نادرست خواند و گفت : نظام مهندسی معدن باید کوشش کند تا این باورها در بین مردم و برخی مسوولین نهادینه نشود چرا که هیچ تقابلی در میان نیست و اگر در مواردی چنین باشد نظام مهندسی معدن به عنوان نخستین حامی محیط زیست وارد میدان خواهد شد.

دوازدهمین اجلاس هیات مدیره نظام مهندسی معدن ایران که روز گذشته در دانشگاه یزد آغاز شد ، امروز به پایان می رسد. ک/۲

۱۹۶۸/۶۱۶/۵۴۶

## تشکیل کارگروه برای بررسی وضعیت صندوق بازنشستگی فولاد



عضو کمیسیون اقتصادی مجلس در تشریح جزئیات جلسه امروز کمیسیون اقتصادی ، گفت : کمیسیون اقتصادی به منظور تعیین تکلیف وضعیت مطالبات بازنشستگان صنعت فولاد، کارگروه مشترکی را تشکیل داد و گزارشی نیز بزودی ارائه خواهد شد.

به گزارش خبرگزاری دانشجویان ایران ( ایسنا) منطقه کویر ، "محمد رضا پورا براهیمی" در تشریح جزئیات جلسه کمیسیون اقتصادی ، گفت : سوال مقدار نجف نژاد ، محمد حسن آصفری و حلیمه عالی از وزرا در دستور کار جلسه قرار داشت که دو تن از آنها از طرح سوال انصراف و نماینده دیگر نیز طرح سوال را به تعویق انداخت.

نماینده مردم کرمان و راور در مجلس شورای اسلامی افزود: بحث دیگر نیز مربوط به حقوق بازنشستگان صنعت فولاد و وضعیت صندوق آن سازمان برای کمک به بازنشستگان بود که با حضور رئیس و معاونان صندوق در کمیسیون اقتصادی و اجتماعی مورد بررسی قرار گرفت.

وی ادامه داد: مورد دیگر مربوط به انباشت مسایل در صندوق بازنشستگی و بحث ساختاری آن بود که مقرر شد با توجه به لزوم بررسی وضعیت صندوق بازنشستگی، کارگروهی در این زمینه تشکیل شود و بنده و محمد حسن نژاد نیز به عنوان اعضای این کارگروه انتخاب شدیم تا به آخرین وضعیت، توان مالی صندوق و راهکارهایی که می توان به ایفای تعهدات صندوق کمک کند رسیدگی کنیم.

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس تصریح کرد: همچنین بنا شد هفته کاری آینده هم گزارشی از طرف کارگروه مشترک به کمیسیون ارائه شود تا جمع بندی لازم از طرف کمیسیون اقتصادی به هیات رئیسه و صحن علنی ارسال شود.

انتهای پیام

## مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس : دستگاه برداشت مواد معدنی بومی شد



**فولاد نیوز:** مدیرعامل منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس، از بومی سازی دستگاه برداشت مواد معدنی در این منطقه ویژه خبر داد و افزود: با بومی سازی بسیاری از قطعات و تجهیزات مورد نیاز و بکارگیری تجهیزات ساخت داخل، در سال های اخیر میلیاردها ریال در هزینه ها صرفه جویی و از خروج ارز جلوگیری شده است.

به گزارش «فولاد نیوز»، مسعود هندیان در آستانه روز صنعت و معدن (دهم تیر) افزود: بومی سازی یکی از آرمان های کلیدی توسعه صنعتی کشور است و منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس با تکیه بر اصل خودباوری، گام های موثری در این زمینه برداشته است. وی، بومی سازی دستگاه برداشت مواد معدنی را مهمترین نمونه بومی سازی در کشور دانست و افزود: طراحی و ساخت بخشی از قطعات اصلی دستگاه برداشت مواد معدنی توسط مهندسان این منطقه سبب صرفه جویی هزینه ۴ هزار دلاری تعمیر و بررسی دستگاه مذکور به ازای هر ساعت توسط کارشناسان خارجی شده است.

به گفته هندیان، این دستگاه دارای توان برداشت سه هزار تن مواد معدنی در ساعت است که در بخش عملیات مکانیزه حمل و انتقال مواد معدنی از مجموعه انبارها تا درون کشتی، کار برداشت مواد و انتقال آن روی نوار نقاله را انجام می دهد. براساس گزارش دبیرخانه شورای عالی مناطق آزاد، وی افزود: برخی دیگر از نیازهای منطقه ۱۰۰ درصد از طریق بومی سازی و خودکفایی تامین شده که از جمله آنها می توان به مجموعه کامل تجهیزات و قطعات مکانیکی ایستگاه های تخلیه واگن اشاره کرد.

## یگان حفاظت در معدن مس در آلو رابر مستقر شد



**فولاد نیوز:** یگان حفاظت در معدن مس در آلو شهرستان رابر با هدف برقراری نظم و امنیت و در راستای شکوفایی اقتصادی تحت نظر پاسگاه انتظامی شهر هنزا آغاز بکار کرد.

به گزارش «فولاد نیوز»، فرمانده انتظامی شهرستان رابر روز سه شنبه در آیین افتتاح این یگان گفت: حفظ مواد ناریه و زاغه مهمات، همکاری و حفاظت از محدوده معدن، نظارت بر آتشکاری و مصرف مواد ناریه، از مهمترین وظایف این یگان است. سرهنگ علی نمازیان، تعامل بین پاسگاه های بخش هنزا و پاسگاه های انتظامی گلزار و رابط قضایی متهمین تحت تعقیب را دیگر وظایف این یگان بیان کرد.

فرماندار رابر نیز در این آیین گفت: با استقرار یگان حفاظت در محل معدن درآلو علاوه بر حفاظت از معدن، امنیت و آرامش بیشتری برای مردم این منطقه فراهم می شود.

علیجان سلیمانی افزود: نیروی انتظامی و نیروهای نظامی در سایه ولایت فقیه و پیروی از رهبر معظم انقلاب، امنیت و آرامش بالایی را برای مردم ایران اسلامی به ارمغان آورده اند که به جرات می توان گفت کشور ما در زمره امن ترین کشورهای دنیا قرار دارد.

به گزارش ایرنا، درآلو در فاصله ۷۰ کیلومتری شهر رابر قرار دارد.



## تکلیف سنگ آهن مرکزی پیش از ظهر مشخص می شود

گروه معدن سنگ آهن - داستان واگذاری سهام سنگ آهن مرکزی مدت زیادی است که کارگران معترض را خانه نشین کرده است. در چند روز گذشته خبرهایی از سفر وزیر تعاون به این استان و بازدید از مجموعه سنگ آهن مرکزی به گوش می رسید اما یک روز قبل روز دوشنبه برخی مسئولان شهری از لغو سفر سه شنبه وزیر خبر دادند.

سخنگوی شورای شهر بافق در گفتگو با ماین نیوز درباره این سفر اظهار کرد: به علت برخی مسائل سفر وزیر به استان لغو شد.

محمد عباسی ادامه داد: امروز در ساعت ۱۱: ۱۵ فرمانداری بافق میزبان جلسه ای است که شاید تصمیم نهایی برای واگذاری یا عدم واگذاری این مجموعه، در آن مشخص شود.

وی افزود: شنیده ها حاکی از آن است که نامه ای از سوی وزیر صنعت، معدن و تجارت در پی دستور رئیس جمهوری برای لغو واگذاری در این جلسه قرات شود.

عباسی در پاسخ به این سوال که آیا این نامه به دست شما رسیده است، گفت: به دلیل برخی مسائل نامه به دست مسئولان سیاسی استان داده نشده و قرار است در جلسه ذکر شده رونمایی شود.



## بهره برداری از فولاد چادرملو در اسفند ۹۳

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 خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، 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. انتهای پیام

### افتتاح ۳ طرح در ذوب آهن اصفهان



با حضور وزاری معدن و تجارت، تعاون، کار و رفاه اجتماعی و راه و شهرسازی سه طرح در ذوب آهن اصفهان افتتاح می شود.

به گزارش خبرگزاری فارس از اصفهان، فردا با حضور وزرای صنعت، معدن و تجارت، تعاون، کار و رفاه اجتماعی و راه و شهرسازی کک سازی شماره ۲، باطری شماره یک و پالایشگاه شماره ۲ در ذوب آهن اصفهان افتتاح می شود. این مراسم افتتاحیه فردا ساعت ۱۱ در این شرکت فولادی با حضور وزرا و مقامات استانی برگزار خواهد شد. انتهای پیام/۱۰/۶۳۰۰۱

### یزد میزبان دوازدهمین اجلاس مهندسی معدن کشور



فولاد نیوز: دوازدهمین اجلاس هیات مدیره نظام مهندسی معدن ایران با حضور معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، رییس کمیته معدن و صنایع معدنی مجلس شورای اسلامی و رییس نظام مهندسی معدن کشور در دانشگاه یزد در حال برگزاری است.

به گزارش «فولاد نیوز»، استاندار یزد در آیین آغاز بکار این اجلاس دو روزه گفت: در زمینه معادن فلزی و خاک های نادر و سنگ های تزئینی ذخایر استان ۱.۳ میلیارد تن است و تاکنون هشت هزار و ۴۰۰ میلیارد ریال در معادن استان سرمایه گذاری شده است.

سید محمد میرمحمدی' برگزاری این همایش در دانشگاه یزد را نوید بخش این پیام است که صنعتگران و دانشگاهیان با همکاری یکدیگر چرخه بهره وری را تکمیل کنند.

وی، خام فروشی را از مشکلات مهم حوزه معادن اعلام و اظهار کرد: راه حل این موضوع گسترش فرآوری مواد معدنی با ارزش بالا را به همراه دارد و با این رویه امکان گسترش صنایع پایین دستی فراهم می شود.

نماینده ولی فقیه در استان و امام جمعه یزد نیز در این اجلاس با تاکید بر جلوگیری از خام فروشی مواد معدنی گفت: خداوند با نظمی که در خلقت ایجاد کرده است برای دوام رشد و تکامل انسان ها منابعی را به رسم امانت در اختیار آنها گذاشته است.

آیت الله' محمدرضا ناصری' افزود: معدن هم به عنوان یک منبع تجدید ناپذیر باید در بهره برداری بهینه توجه شود و مواد خام از کشور خارج نشود.

وی هدف نظام اسلامی را خدمت به مردم دانست و اظهار کرد: این اخلاق باید در فروش، واردات و صادرات به صورت فرهنگ نهادینه شود و مسوولان ما قدرت را برای خدمت بخواهند.

\*\* ۳۵ میلیون تن استخراج سالانه معادن یزد

رییس سازمان صنعت و معدن استان یزد با بیان اینکه معدنکاری در ایران کمتر از تکنولوژی های روز استفاده می کند، گفت: استان یزد با

۵۰ نوع ماده معدنی بهشت معادن ایران لقب گرفته است و با یکهزار واحد تولیدی معدنی فعال سالانه ۳۵ میلیون تن استخراج مواد معدنی را در کارنامه خود دارد.

محمد مهدی زارع افزود: با توجه به اینکه بعد از تحریم ها فصل تازه ای برای فعالیت های معدنی باز شده است و ارزش واقعی معدنکاری بهتر شناخته شد باید تکنولوژی روز دنیا را در معدنکاری مانند دیگر صنایع کشور به خدمت بگیریم.

\*\* دانشگاه یزد آماده ارتباط قوی تر با صنعت و معدن

رئیس دانشگاه یزد نیز در این مراسم به تفاهم نامه همکاری بین دانشگاه یزد و نظام مهندسی معدن ایران اشاره کرد و گفت: اهداف این تفاهم نامه ایجاد بستری برای تعامل بخش دانشگاه و صنعت و معدن، ایجاد شبکه آسان برای تعریف درخواست های فنی و علمی جامعه صنعتی و معدنی، نهادینه کردن آموزش برای حل مشکلات صنعت و ایجاد فضای پرنشاط علمی و فنی در تعامل علم و صنعت تعریف شده است.

محمد صالح اولیا اظهار داشت: از موقعیت هایی که دانشگاه ها می توانند با ایجاد آن رسالت خود را ایفا کنند برگزاری اینگونه اجلاس ها در دانشگاه و جایی که بین صنعت و دانشگاه پیوند مستحکم برقرار شود و امیدواریم با انجام این تفاهم نامه شاهد ارتباط بیشتر بین نهادهای صنعتی و معدنی و کسب و کار با دانشگاه باشیم.

وی افزود: دانشکده معدن دانشگاه یزد از سال ۷۰ تاسیس شده و حرف زیادی برای گفتن در سطح کشور دارد و تاکنون پژوهش های موفقی را در سطح ملی و بین المللی داشته است.

رئیس دانشگاه یزد با تاکید بر لزوم تجهیز و راه اندازی آزمایشگاه های صنعت در دانشگاه افزود: همان طور که در دنیا مرسوم است، آزمایشگاه ها را صنایع در دانشگاه ها تاسیس می کنند و نیازهای خود را از این طریق مرتفع می کنند و دانشگاه یزد برای برقراری این ارتباط از آمادگی لازم برخوردار است.

سید محمد علاقه بند، نماینده معدنکاران استان یزد هم در این اجلاس به بیان خواسته های معدنکاران استان پرداخت. اصلاح و تدوین قوانین با ثبات و قابل اجرا از جمله حمایت مالی، همکاری دولت با بخش خصوصی، اعمال سیاست به جا و منطقی دولت در حفظ و تعادل بازار در شرایط بحرانی، مرتفع ساختن مشکلات معدنکاران از قبیل اضافه برداشت ها، معافیت خاص مالیاتی برای تشویق به کار معدنکاری از جمله درخواست های مطرح شده در این اجلاس بود.

به گزارش ایرنا، اجلاس دور روزه سراسری هیات مدیره نظام مهندسی معدن کشور امروز چهارشنبه بکار خود پایان می دهد.

## نامه لغو واگذاری سنگ آهن در راه یزد به بافق



گروه معادن [سنگ آهن - سخنگوی شورای شهر بافق درباره آخرین اخبار لغو واگذاری سنگ آهن مرکزی اظهار کرد: در جلسه پیش مقدمه صحبت هایی درباره این واگذاری مطرح شد اما جلسه اصلی با حضور میر محمدی استاندار یزد تا یک ساعت دیگر شروع می شود.

محمد عباسی درباره نتیجه جلسه پیش مقدمه گفت: آن طور که مسئولان مرتبط در این جلسه اعلام کردند نامه دستور لغو واگذاری ۲۸.۵ درصدی سهام سنگ آهن در دست استاندار یزد است و ایشان در راه رسیدن به بافق هستند.

وی ادامه داد: بر اساس اظهارات مسئولان مرتبط لغو واگذاری قطعی است اما با توجه به سابقه مسئولان در قول های داده شده، افراد حاضر در جلسه خواستار دستور کتبی شدند به همین دلیل بخش اصلی جلسه ظهر امروز برگزار می شود.

عباسی تصریح کرد: پس از رسیدن دستور کتبی و پایان جلسه نامه لغو واگذاری را در جمع کارگران قرات می کنیم و پس از آن از تمامی کارگران دعوت به کار می کنیم.

به گفته سخنگوی شورای شهر بافق نامه لغو واگذاری سنگ آهن مرکزی در اختیار استاندار یزد است که تا به محض رسیدن ایشان به بافق جلسه اصلی آغاز می شود.



## تولید بیش از دو میلیون و ۷۵۰ هزار تن کنسانتره سنگ آهن طی سه ماهه نخست سال جاری

جانشین مدیرعامل مجتمع معدنی و صنعتی چادر ملو گفت: طی سه ماهه نخست امسال علاوه بر تولید ۲ میلیون ۷۵۰ هزار تن کنسانتره سنگ آهن، به میزان ۳۸۵ هزار تن سنگ آهن دانه بندی شده (درشت دانه و ریز دانه) و ۲۷۰ تن کنسانتره آپاتیت طی سه ماهه نخست امسال تولید شده است.

به گزارش شبکه اطلاع رسانی تولید و تجارت ایران "شاتا"، «عباس بیگ» در جمع خبرنگاران بازدیدکننده از مجتمع معدنی و صنعتی چادر ملو در استان یزد با اعلام این خبر افزود: مجموع برنامه این مجتمع تولید ده میلیون و ۵۰۰ هزار تن کنسانتره سنگ آهن تا پایان سال جاری است.

وی در ادامه افزود: در معدن چادر ملو در وضعیت کنونی روزانه ۱۱۰ هزار تن سنگ آهن و باطله استخراج شده که این میزان به زودی به ۱۲۰ هزار تن افزایش می یابد.

عباس بیگ در بخش دیگری از سخنان خود افزود: پروژه احداث کارخانه فولاد سازی چادر ملو با هدف تولید سالانه یک میلیون تن شمش به صورت بیلت که از بزرگترین پروژه های صنعتی و معدنی کشور در ناحیه کویر مرکزی ایران می باشد تا پایان سال راه اندازی خواهد شد. وی در بیان برنامه های آتی این مجتمع افزود: احداث واحد یک میلیون و ۶۰۰ هزار تنی تولید آهن اسفنجی برای سال ۹۴ همچنین احداث نیروگاه ۵۰۰ مگاباتی در نزدیکی اردکان یزد و احداث دو واحد گازی و یک واحد بخار همچنین طرح توسعه نورد فولاد ابرکوه با ظرفیت ۴۵۰ هزار تن در دست اقدام می باشد.

جانشین مدیرعامل مجتمع معدنی و صنعتی چادر ملو در ادامه تصریح کرد: در این مجتمع ۴۰۰ میلیون تن ذخیره سنگ آهن برآورد شده است که از این مقدار ۳۲۰ میلیون تن آن قابل استحصال است.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: معدن چادر ملو ۳۴ درصد سنگ آهن مورد نیاز کشور را تأمین نموده که از این لحاظ مقام نخست را داشته و سپس معدن گل گهر که ۲۵ درصد سنگ آهن مجتمع های فولاد سازی را تأمین می کند رتبه دوم را حائز است.

عباس بیگ با بیان اینکه عمر معدن چادر ملو ۳۲ ساله است و ده سال دیگر به اتمام می رسد؛ افزود: به طور متوسط در این معدن سالانه یک پله حفاری و احداث می شود که تاکنون به پله ۱۹ رسیده و ۱۲ پله دیگر آن باقی مانده است.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: در این مجتمع دو هزار و ۶۰۰ نفر نیروی انسانی کارآمد مشغول کار بوده که پس از تکمیل طرح های توسعه این تعداد به بیش از ۳۰۰۰ نفر ارتقामी یابد.

به گفته عباس بیگ اتخاذ رویه بومی سازی و مهندسی معکوس و استفاده از توان ساخت داخلی در این مجتمع کاملاً رعایت شده به طوری که بیش از پنج هزار و ۷۰۰ قطعه کوچک و بزرگ و در حدود ۷۰ الی ۸۰ درصد قطعات مصرفی این مجتمع معدنی و صنعتی بومی سازی شده است.

گفتنی است: بازدید خبرنگاران رسانه های جمعی از مجتمع معدنی و صنعتی چادر ملو استان یزد به مناسبت بزرگداشت روز صنعت و معدن انجام پذیرفته است.





## عوامل پیدا و ناپیدی تاخیر در اجرای طرح های فولادی استانی

تأخیر در اجرای طرح‌ها یکی از معضلات اقتصادی کشور ماست. برآوردها حاکی از آن است که حدود ۲۸۷۰ طرح نیمه تمام و ۲۰۰۰۰ واحد صنعتی با ۲۰ درصد پیشرفت در سال گذشته در ابتدای استقرار دولت تدبیر و امید داشته ایم، ایمیدرو نیز حدود ۵/۷ میلیارد دلار طرح نیمه تمام داشته است که در حوزه فولاد هفت طرح فولادی استانی از عمده ترین طرح‌های نیمه تمام می باشند. مهمترین عامل بموقع اجرا نشدن این طرح‌ها باید به عدم تامین مالی، مشکلات ناشی از تحریم و دخالت های سیاسیون در امور کارشناسی و... نسبت داد. البته به غیر از مشکل تامین مالی و تحریم موارد نا پیدای دیگری نیز در اجرای این طرح ها دخیل بوده و می باشند که در اینجا مختصراً به آنها اشاره خواهد شد.

اجرای هفت طرح استانی (ابتدا ۸ طرح) که از سال ۱۳۸۶ عملیات اجرایی آنها شروع شد به جرات می توان گفت که برای اولین بار است که در سطح منطقه و شاید در سطح جهان هشت طرح ملی فولادی با این سطح وسیع از پراگندگی جغرافیایی بطور همزمان در حال اجرا می باشند. این پراگندگی جغرافیایی وسیع موجب شده است که احداث این پروژه ها ده ها بار مشکل تر از ایجاد یک مجتمع هشت میلیون تنی در یک مکان خاص شود. پس راه اندازی و تکمیل این طرح‌ها با این ویژگی که مأموریت آن به شرکت ملی فولاد ایران واگذار شده است یک مأموریتی ویژه محسوب می شود و این مأموریت ویژه ساختار و سازو کار ویژه ای را می طلبد، ساختاری با سلسله مراتبی کوتاه که روند تصمیم گیری را تسهیل نموده و تصمیمات به آسانی گرفته شوند. ساختار دولتی و سلسله مراتبی بلند بدون اختیارات ویژه در اینجا به هیچ وجه کار آمد نبوده و نیست. در محور اصلی زنجیره سلسله مراتبی طرح‌های هفتگانه وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، شرکت ملی فولاد ایران، مدیران طرح‌ها و... قرار دارند. این ساختار طولی که در درون خود نیز دارای سلسله مراتبی دیگری می باشد. اولاً "تصمیم گیری را شدیداً پیچیده و مشکل می نماید دوماً "عدم شناخت و درک متقابل سازمانی و بین بخشی ایجاد می نماید. ثالثاً" جریان اطلاعات را کند نموده و شناخت اولویت ها و اهمیت کار را برای تصمیم گیران مشکل تر می کند. رابعاً" روند کارها شدیداً "با تغییرات مدیریتی بویژه زمانی که به نظرات کارشناسی توجه نشود آسیب پذیر می شوند بعنوان مثال این عدم شناخت و درک متقابل و عدم شناخت اهمیت کار و بی توجهی به نظرات کارشناسی باعث شد که در سال ۱۳۸۶ از سوی بالاترین مقام اجرایی این سلسله مراتبی، درست زمانی که طرح‌های هفتگانه بیشترین سرعت پیشرفت را داشتند دستور توقف اجرای هشت طرح فولادی با این عنوان که حدود ۸۰ سرمایه گذار در بخش خصوصی و بنگاه صنعتی برای اجرای این طرح‌ها اعلام آمادگی کردند صادر شود. گرچه این دستور غیر عملی و غیر کارشناسانه فقط چند روز بیشتر دوام نداشت ولی شوک شدیدی را به مدیران و کارشناسان شرکت ملی فولاد ایران و پیمانکاران طرف قرار داد و روند اجرای طرح ها وارد نمود. شایان ذکر است برای کاستن از ضعف های سلسله مراتبی طولی تفویض اختیارات ویژه یکی از مهمترین راه حل هاست و در اینجا نیز برای تسهیل اجرای طرح‌های هفتگانه کاملاً ضرورت آن احساس می شود.

موضوع تفویض اختیار و مسئولیت جزو اصول اساسی مدیریت است وقتی مسئولیت با اختیار همخوانی نداشته باشد عملاً "هیچ تصمیمی اخذ نخواهد شد. همانطوریکه هربرت سایمون برنده جایزه نوبل مطرح می کند مدیریت یعنی تصمیم گیری، وقتی شرایط و زمینه برای تصمیم گیری فراهم نیست و مدیری مجاز به تصمیم گیری نمی باشد عملاً "همه کارها متوقف خواهد ماند. شرکت ملی فولاد ایران اجرای هشت طرح فولادی در سطح ملی را بعهده داشت اما از اختیارات لازم برای تصمیم گیری برخوردار نبود که این مسئله را نیز می توان یکی از موانع مهم و علت تأخیر اجرای طرح‌ها قلمداد نمود.

موضوع دیگر، تغییرات مدیریتی پی در پی در دولت گذشته بویژه در ایمیدرو و شرکت ملی فولاد ایران بود که به شدت بر تصمیم گیری و روند پیشرفت کار و آینده طرح‌ها اثر گذاشت.

این تغییرات پی در پی و عدم آشنایی مقامات عالی در راس تصمیم گیری موجب شد در مقاطع ای بجای حمایت و پشتیبانی، سیاست بر سر شاخه نشستن و بن بردن" در این سلسله مراتبی جاری شود که پیامد این سیاست ها نه تنها شرکت ملی فولاد ایران را تا مرز انحلال پیش برد بلکه موجب تضعیف شدید ایمیدرو به عنوان یک سازمان توسعه ای و پشتیبان نیز گردید. سازمان‌های توسعه ای زمانی موفق اند که بازوهای اجرایی قوی داشته و سیاستها در جهت تقویت و کار آمدی این بازوهای اجرایی اعمال شود.

خوشبختانه با روی کار آمدن دولت تدبیر و امید و حاکم شدن نگاه واقع بینانه در این سیستم سلسله مراتبی و آشنایی مدیران عالی جدید به اصول مدیریت نوین و بویژه اصل اساسی مدیریتی "تفویض اختیار" و "همخوانی مسئولیت با اختیارات"، اختیار لازم برای تصمیم گیری از سوی رئیس هیئت عامل سازمان به مدیر عامل شرکت ملی فولاد ایران تفویض شد و این تفویض اختیار موجب گردید که در ماه‌های اخیر بسیاری از تصمیمات مهم با سرعت مناسب در جهت حل مشکلات طرح‌ها اخذ و روند کارهای اجرایی سرعت یابد.

اگر از ابتدای شروع این طرح‌ها تا کنون روند پیشرفت طرح‌ها را مورد بررسی قرار دهیم، مشاهده می شود در دو مقطع روند اجرای طرح‌ها با سرعت مناسب پیش رفته است. یکی در مقطع شروع اجرای طرح‌ها و سال‌های اولیه که شرکت ملی فولاد ایران تا حدودی از

سوی رئیس هیئت عامل ایمیدرو از اختیار لازم برخوردار بود که متأسفانه با تغییر رئیس هیات عامل ایمیدرو در آن مقطع این اختیارات عملاً از شرکت ملی فولاد گرفته شد و روند اجرای طرح‌ها به کندی گرایید و مورد بعدی در مقطع کنونی است که در ماههای اخیر اختیارات لازم برای تصمیم‌گیری از سوی دکتر کرباسیان رئیس هیات عامل سازمان به مدیر عامل شرکت ملی فولاد ایران تفویض شد در نتیجه در این مقطع کوتاه تصمیمات مهمی در خصوص این طرح‌ها و پیشرفت کار گرفته شد و اکنون طرح‌ها در مسیری هستند که چنانچه این سیاستها تدوام داشته باشد امید می‌رود هر چه سریعتر به بهره‌برداری برسند.

آنچه که در این راستا مهم است و ضرورت آن احساس می‌شود آن است که این اختیارات قائم به فرد نبوده بلکه باید در این سیستم نهادینه شود تا تغییرات مدیریتی روند اجرای طرحهای هفتگانه را با مشکل مواجه نکند.

بهرام مسعودی

مدیر روابط عمومی شرکت ملی فولاد ایران

## افزایش ۱۰۰۰ درصدی تولید سیمان در کشور



مدیرعامل کارخانه سیمان کردستان از افزایش ۱۰۰۰ درصدی تولید سیمان در کشور از اول انقلاب تاکنون خبر داد.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، منطقه‌ی کردستان، «علی محمد پارسایی» امروز (چهارشنبه ۴ تیرماه) در نشست با اصحاب رسانه استان کردستان، با بیان اینکه کارخانه‌ی سیمان کردستان یکی از واحدهای نمونه‌ی سیمان کشور است، اظهار کرد: این کارخانه در سال ۷۵ به بهره‌برداری رسید و با فعالیت ۲۰ ساله‌ی خود افتخارات زیادی را برای استان کسب کرده است.

وی با اشاره به اینکه شرکت سیمان کردستان بزرگترین واحد صنعتی استان، در بام ایران یعنی شهرستان بیجار واقع شده است، افزود: تولید این کارخانه از ظرفیت ۲۳۰ به ۳۱۰۰ تن در روز افزایش یافته است.

مدیرعامل کارخانه سیمان کردستان، با بیان اینکه این شرکت در سال ۶۸ در پی اندیشه‌ی استقلال صنعتی و اهداف والای نظام مقدس جمهوری اسلامی و در راستای خدمت به منطقه کردستان شکل گرفت، تصریح کرد: در سال ۶۹ مقدمات اجرایی طرح فراهم شد و کارخانه سیمان در سال ۷۵ به بهره‌برداری رسید و اکنون با ظرفیت ۳۲۰۰ تن کلینکر در روز به فعالیت خود ادامه می‌دهد.

وی با بیان اینکه این کارخانه، هفت نوع سیمان متنوع را تولید می‌کند، گفت: محصولات این کارخانه در همه‌ی استان‌های هم‌جوار توزیع می‌شود.

پارسایی با اشاره به اینکه محصولات این کارخانه در ابتدا به کشورهای حاشیه‌ی خلیج فارس و در مدت کوتاهی به اروپای غربی صادر می‌شد، خاطرنشان کرد: با توجه به تغییرات سیاسی در عراق توانستیم حضوری پررنگ در بازار این کشور پیدا کرده و مقادیر قابل توجهی سیمان را به عراق صادر کنیم.

وی با بیان اینکه در دنیا فرآورده‌های کشاورزی، صنعتی و معدنی زیادی به دست بشر تولید می‌شود، ادامه داد: در این میان، سیمان بیشترین مقدار تولید شده محصولات را با چهار میلیارد تن در سال در جهان به خود اختصاص می‌دهد.

مدیرعامل کارخانه سیمان کردستان، با ذکر این نکته که محصول سیمان خمیر مایه‌ی توسعه‌ی معماری بشری است، یادآور شد: همواره

شاخصی برای توسعه در نظر گرفته می شود که در بسیاری از کشورها این شاخص با میزان مصرف سرانه ی سیمان محاسبه می شود.

وی میزان سرانه مصرف سیمان در کشورهای پیشرفته را ۱۰۰۰ کیلوگرم دانست و گفت: این میزان در سایر کشورها به ۵۲۰ کیلوگرم و در ایران به ۹۰۰ کیلوگرم می رسد.

پارسایی افزود: از ابتدای انقلاب تولید سیمان در کشور هفت میلیون تن بود که هم اکنون این رقم به ۷۰ میلیون تن در سال رسیده است.

وی با اعلام اینکه از اول انقلاب تاکنون میزان تولید سیمان در کشور رشد ۱۰۰۰ درصدی داشته است، خاطرنشان کرد: کشور ایران در زمینه ی تولید سیمان آمادگی لازم را برای جهش توسعه ی کشور بر اساس فراهم سازی زیربنای ایجاد شده توسط تولیدکنندگان سیمان را دارد.

انتهای پیام

## آیا سرمایه گذاری در معادن ایران سودی دارد؟



ولی خلیلی: ایران جز ۱۰ کشور نخست جهان و اولین کشور خاورمیانه از نظر داشتن ذخایر معدنی است و طبق گزارش مرکز پژوهش های مجلس ۷ درصد ذخایر معدنی جهان در ایران جای دارد اما با وجود همه این پتانسیل ها در سال های گذشته ایران نتوانسته است از این ویژگی ها برای رشد اقتصادی کشور استفاده کند. در این گزارش به بررسی وضعیت معادن، سرمایه گذاری در معادن پرداخته شده است. همچنین مشکلات و مزیت های معادن کشور هم مورد بررسی قرار گرفته است.

در حالی که قیمت طلا در بازارهای داخلی و جهانی در یک سال گذشته نوسان های بسیاری را تجربه کرده است، دومین معدن طلای کشور چندین ماه است که تعطیل شده. معدن طلای «پویازرگان» در استان آذربایجان غربی به همراه کارخانه استخراج این معدن با تولید روزانه ۹ کیلوگرم طلا و ذخیره قطعی ۳۰ تنی ۸ ماه است که به دلیل خراب شدن آسیاب اصلی کارخانه تعطیل شده است.

بعد از تعطیلی این معدن و کارخانه طلا، مدیرعامل این کارخانه علت اصلی تعطیلی این معدن را شکستگی یکی از قطعات اصلی آسیاب کارخانه که از آن به عنوان قلب کارخانه یاد کرد، دانست و اعلام کرد به دلیل تحریم های بین المللی امکان خرید قطعه جدید و تعمیر آسیاب وجود ندارد و چندین ماه کار تعمیرات قطعه طول خواهد کشید. با تعطیلی این معدن ۹۵ درصد کارگران این معدن و کارخانه یعنی ۵۵۰ نفر (۳۵۰ نفر در بخش معدن و ۲۰۰ نفر کارخانه) بیکار شدند.

البته این اولین بار نیست که معدن طلای «پویازرگان» با تعطیلی یا کاهش تولید مواجه می شود. این معدن که پروانه بهره برداری آن به مدت ۱۵ سال در سال ۱۳۷۸ صادر شد و با سرمایه ۲۰ میلیون دلار فعالیت کارخانه استحصال و فرآوری آن در سال ۱۳۸۳ آغاز شد، در سال های گذشته بارها با مشکلات مختلف روبه رو شده است.

اما این تنها معدن «پویازرگان» نیست که این روزها کارگران و مسئولان آن با مشکلات دست و پنجه نرم می کند، بلکه در چند سال گذشته بسیاری از معادن مختلف کشور از معادن بزرگ تا معادن کوچک با موانع گوناگونی در بهره برداری و استخراج روبه رو شده اند و این موضوع تعطیلی بسیاری از معادن و کاهش شدید فعالیت بسیاری از معادن را در کشور به دنبال داشته است. به شکلی که طبق آمار رسمی معاون معادن، وزارت صنعت و معدن از حدود ۶ هزار معدن کشور هزار و ۳۸۸ معدن غیر فعال هستند یعنی بیش از ۲۰ درصد؛ اتفاقی که بررسی های میدانی در استان های غنی کشور از نظر ذخایر معدنی همچون آذربایجان غربی و کرمان هم به خوبی آن را نشان می دهد.

یکی از تولید کنندگان سنگ های تزئینی معدنی چندین بار پیش با ورشکسته خواندن بسیاری از معادن در این باره گفته بود: «برخلاف اینکه ایران خود تولید کننده مهم سنگ های تزئینی از حیث استخراج است ولی سنگ قبرچینی و مواد خام معدنی مورد نیاز کشور از سایر نقاط دنیا وارد می شود و این در شرایطی است که مثلا در استان مازندران ۱۸۰ پروانه بهره برداری معدنی و ۲۰۰ پروانه اکتشاف به واسطه نبود بازار مناسب و کسب و کار معدنی در کشور خاک می خوردند.»

۶ هزار معدن با ارزش تقریبی ۷۷۰ میلیارد دلار

ایران جز ۱۰ کشور نخست جهان و اولین کشور خاورمیانه از نظر داشتن ذخایر معدنی است و طبق گزارش مرکز پژوهش های مجلس ۷ درصد



ذخایر معدنی جهان در ایران جای دارد. طبق بررسی های صورت گرفته تاکنون حدود ۶ هزار معدن با ۷۰ نوع ماده معدنی در کشور شناسایی شده است و کشور دارای ۱۵ هزار محدود امید بخش معدنی شناسایی شده با ۴۰ میلیارد تن ذخایر قطعی به ارزش بیش از ۷۷۰ میلیارد دلار است.

ایران به دلیل داشتن معادن غنی از نظر ذخایر بسیاری از مواد معدنی در جهان از جایگاه بالایی برخوردار است به شکلی که ۱۲ معدن مهم جهان در ایران قرار دارد، ۸ درصد ذخایر روی و سه درصد ذخایر سرب جهان در ایران جای گرفته است، کشور چهارمین تولید کننده سنگ تزئینی در دنیا است و ذخایر شناسایی شده مس ایران به بیش از ۳۰ میلیون تن می رسد. همچنین کشور به دلیل داشتن ذخایر اورانیوم، زغال سنگ و سنگ آهن هم در جایگاه بالایی در فهرست جهانی قرار دارد و طبق پیش بینی و بررسی ها ایران روی کمربند آهن، روی، سرب، مریمیت، مس و طلا جای گرفته است و دست کم ۱۰۰ سال مواد معدنی برای تولید و استخراج دارد ولی با وجود همه این ذخایر بسیار غنی معدنی و پتانسیل رشد اقتصادی کشور به واسطه معادن، ایران تاکنون نتوانسته است برداشت مناسبی از ذخایر معدنی خود داشته باشد و سهم صادرات مواد معدنی در تولید ناخالص داخلی کشور بسیار اندک است.

به شکلی که ایران با ۳۴۰ تن برداشت سالانه از ذخایر معدنی کم تر از ۴/۰ درصد از ذخایر خود را استخراج می کند در حالی که استاندارد برداشت از ذخایر معدنی در جهان یک درصد از حجم کلی ذخایر در سال است. سهم بخش معدن و صنایع معدنی در صادرات غیر نفتی کشور ۳۲ درصد و در ارزش بورس ۲۳ درصد بوده؛ یعنی اگر ۳۰ میلیارد دلار صادرات انجام شده ۱۰ میلیارد دلار آن صنایع معدنی بوده است. کارشناسان صنعتی و معدنی معتقدند در صورت سرمایه گذاری مناسب سهم معدن از تولید ناخالص کشور باید بیش از ۵۰ درصد باشد. نکته ای که حتی در برنامه پنجم توسعه کشور هم به آن توجه ویژه شده و براساس آن تا پایان برنامه پنجم توسعه (سال ۹۳) حجم استخراج و تولید مواد معدنی در کشور باید به ۵۷۰ میلیون تن در سال برسد که به نظر کارشناسان عددی دور از دسترس می آید.

کارشناسان سرمایه گذاری معتقدند در شرایطی که صنایع نفت و گاز ایران با تحریم های شدید روبه رو هستند، گسترش فعالیت استخراج و فرآوری معادن می تواند جایگزین مناسبی برای درآمدهای نفتی باشد. موضوعی که محمود احمدی نژاد هم در آخرین سفر استانی خود به آن اشاره کرد و گفت باید سال ۹۲ را سال توسعه معادن و کشاورزی نامید. البته او پیش از این هم یک بار در سال ۸۶ از انقلابی در فعالیت های معدنی کشور خبر داده بود، اتفاقی که نه تنها در ۵ سال گذشته نیفتاده است بلکه کشور با یک افول و موج تعطیلی معادن هم مواجه شده است. در حال حاضر میزان استخراج سالانه از معادن کشور ۳۴۰ تن به ارزش ۵ میلیارد دلار است که رقم بسیار اندکی است.

#### اشتغال در بخش معدن

همچنین معادن کشور به جز پتانسیل های درآمدی و رشد اقتصادی از نظر اشتغال هم می توانند نقش بسیار مهم و حیاتی در کشور بازی کنند. به اعتقاد کارشناسان در شرایطی که آمار نرخ بیکاری در کشور بیش از ۱۵ درصد است معادن کشور در صورت سرمایه گذاری و ثبات کاری می توانند بستر بسیار مهمی را برای اشتغال در این حوزه هم به صورت مستقیم و هم غیر مستقیم به وجود بیاورند. ضریب ایجاد شغل غیر مستقیم در بخش معدن بالاست به صورتی که به اعضای ایجاد هر شغل معدنی ۸ تا ۱۰ شغل غیر مستقیم در حوزه هایی مانند حمل و نقل به وجود می آید.

البته با وجود همه این بسترها اما تاکنون ایران در این زمینه قدمی بر نداشته و طبق آمارهای رسمی در شرایط حاضر کم تر از ۱۰۰ هزار نفر به صورت مستقیم در معادن کشور مشغول به کار هستند و براساس این آمار سهم معادن در اشتغال ۲۱ میلیون نفری در کشور تنها حدود نیم درصد است. اعدادی که خود نشان دهنده توجه بسیار پایین به توسعه اشتغال در این بخش دارد، مثلاً با وجود اینکه ایران جزو ۲۰ کشور مهم جهان از نظر داشتن ذخایر سنگ آهن است تنها ۱۵ هزار نفر در این بخش در کشور مشغول به کار هستند؛ افرادی که این روزها نه تنها امیدوار به توسعه کار خود بلکه نگران بروز مشکلات در معدن و تعطیلی و بیکاری هستند.

یکی از کارگران معدن زغال سنگ در کرمان که چند ماهی است بی کار است، می گوید: «سال گذشته از ۳۰۰ نفر کارگر معدن ۱۵۰ نفر اخراج شدند و این اتفاق در چندین معدن دیگر زرنده هم افتاده است. من زمان بیکاری ۷ ماه حقوق نگرفته بودم و فقط پول کمی هر ماه به صورت مساعده و ودیعه پرداخت می شد و حالا هرچه برای گرفتن طلبم مراجعه می کنیم صاحب معدن می گوید پول ندارد و معدن در حال ورشکستگی است.»

او که سال قبل برادر زنش را در هنگام کار در معدن از دست داده است، می گوید: «در زرنده کرمان به جز معدن کار دیگری وجود ندارد و شغل بیشتر افراد با وجود همه سختی ها و حقوق ۶۰۰، ۷۰۰ هزار تومانی کار کردن در عمق ۲۰۰، ۳۰۰ متری زیر زمین است که آن هم با بدبختی و بی کاری مواجه شده است.»

مصاحبه هایی که با چند سرمایه گذار در بخش معدن هم صورت داده نشان می دهد که این سرمایه گذاران با مشکلات اقتصادی مختلفی از جمله تحریم ها برای صادرات و واردات تجهیزات و تکنولوژی نوین، افزایش چندین برابری هزینه های استخراج و افزایش هزینه های آب، برق و گاز و حمل و نقل و بسیاری از مشکلات دیگر رو به رو شده اند. یکی از فعالان بخش معدن سنگ های تزئینی در استان کرمان در این باره می گوید: «کار معدن سخت ترین کار دنیا است و فشارهای جدید هم این کار را سخت تر کرده، شخصی که برای اجاره معدن و استخراج سنگ چند میلیارد تومان سرمایه گذاری کرده به جز مشکلات و سختی کار هر روز باید نگران قبض چند میلیون تومانی آب، برق و گاز و افزایش چند برابری کرایه حمل و نقل هم باشد. قبض برق ۳۰۰ هزار تومانی ما به ۶۰۰، ۷۰۰ هزار تومان و هزینه حمل و نقل سنگ ها هم درست سه برابر شده است.»

او می گوید: « تازه بعد از این همه فشار وقتی شما مثلا چند تن سنگ تزینی را با دور زدن تحریم صادر می کنید، دولت به جای تشویق شما را مجبور می کند که ارز خود را هم با هزار تومان قیمت پایین تر به مرکز مبادلات ارزی بیاورید ولی در عوض اگر یک ماه مالیات دیر پرداخت کنید یا باز پرداخت وام بانکی با بهره بالای ۲۰ را دیر بدهید باید جریمه پرداخت کنید و همه این ها به صورت مستقیم و غیر مستقیم یعنی در این راه سرمایه گذاری نکنید.»

سهم هر معدن از سرمایه گذاری چقدر است؟

مهم ترین مشکل بخش معدن در حال حاضر در کشور محدودیت بسیار زیاد سرمایه گذاری در این بخش است. به اعتقاد کارشناسان نیاز به سرمایه گذاری کلان، نبود امنیت سرمایه گذاری و ثبات مدیریت و قوانین، نبود اهرم های تشویقی، مشکلات بانکی همچون سخت گیری در دادن وام و بالا بودن بهره های بانکی از یک طرف و سختی کار، بالا بودن هزینه های تولید، افزایش تحریم های اقتصادی و ترس از بازگشت سرمایه باعث شده است تا باوجود پتانسیل های بالا میزان سرمایه گذاری در بخش معدن در ایران بسیار پایین باشد. برای مثال و براساس آمارهای رسمی میزان سرمایه گذاری در بخش تولید محصولات فلزی طی دهه ۸۰ از بیش از ۷۵۰ میلیارد ریال به بیش از ۴ هزار میلیارد ریال افزایش یافته است که در نگاه اولیه افزایشی بیش از ۵/۵ برابری را نشان می دهد اما وقتی به آمار دو برابر شده تعداد معدن های کشور توجه می شود این عدد چندان خود را نشان نمی دهد. اگر میزان سرمایه گذاری چهار هزار میلیارد ریالی را به تعداد ۶ هزار معدن کشور تقسیم کنیم در اصل میزان سرمایه گذاری در هر معدن کشور به صورت میانگین حدود ۶۶ میلیون تومان بوده است که عددی بسیار کمی برای سرمایه گذاری در معدن است.

از سوی دیگر به اعتقاد کارشناسان سرمایه گذاری در بخش معدن عبور از هفت خان رستم است و در صورت تمایل به سرمایه گذار افراد برای گرفتن مجوزهای لازم باید مراحل متعددی را طی کنند. دفتر مطالعات انرژی، صنعت و معدن مرکز پژوهش های مجلس در گزارش تحقیقی با بررسی این موضوع گزارش کرده که برای تشویق سرمایه گذاران برای ورود به بخش معدن تغییر قوانین و بازنگری و تسهیل کار در آن ها برای ایجاد انگیزه امری ضروری است. همچنین کارشناسان معتقدند در کنار تغییر قوانین، دولت باید برای تشویق افراد اقدام به ارائه زیر ساخت های مناسب هم درمعدن کشور بکند، چیزی که هم اکنون فقر آن در بسیاری از معادن کشور دیده می شود. بخش زیادی از معادن کشور در حال حاضر فاقد امکانات اولیه ای همچون راه، برق، گاز و حتی آب هستند و بسیاری از معادن به خصوص در استان های کویری همچون کرمان و یزد به صورت تانکری آب خریداری می کنند. تانکریهایی که تازه به گفته یکی از فعالان این بخش قیمت آن ها در ۶، ۷ ماه گذشته حداقل ۴۰۰ تا ۵۰۰ هزار تومان در ماه افزایش یافته است.

اما طی سال های گذشته به اعتقاد کارشناسان شاهد محدودیت های بیشتر کار فعالان بخش خصوصی و همچنین نفوذ بیشتر خود نهادهای دولتی در اداره و مدیریت معادن کشور بوده ایم. به گفته کارشناسان باوجود اینکه طبق اصل ۴۴ قانون اساسی دولت باید با واگذاری معادن دست به خصوصی سازی گسترده در این بخش بزند اما هر روز شاهد تصدی گری بیشتر دولت در این بخش هستیم. برای مثال باوجود اینکه ۸۰ درصد معادن کشور در حال حاضر از سوی بخش خصوصی اداره می شود اما دولت مدیریت بیش از ۷۰ معدن اصلی کشور با ذخایر بسیار بالا را خود برعهده دارد و حتی تا چند برابر معادن در دست بخش خصوصی استخراج و فرآوری محصول معدنی دارد. همچنین به اعتقاد کارشناسان دولت هر از چندی با صدور بخشنامه ای جدید در زمینه مدیریت معادن کشور تلاش می کند تا اثر بیشتری در این بخش و مدیریت آن داشته باشد در شرایطی که این تغییر بخشنامه ها معمولا چیزی جز مشکلات جدید با خود به همراه خود ندارند.

افزایش هزینه های تولید

افزایش هزینه های تولید یکی دیگر از مشکلات جدی واحد های معدنی است، پس از اجرای فاز اول قانون هدفمندی یارانه ها، هزینه های مربوط به حمل و نقل، آب، برق و تا حدودی نیز گاز مصرفی کارخانجات بین ۳۰ تا ۵۰ درصد افزایش پیدا کرده که این امر در نهایت موجب افزایش هزینه تمام شده تولیدات معدنی شده است. از طرف دیگر بالا رفتن هزینه های تولید و افزایش قیمت مواد معدنی در کشور از جمله سنگ های تزئینی باعث شده است تا قیمت این نوع سنگ ها نسبت به کشورهای دیگر با افزایش چشم گیری روبه رو شود و همین موضوع باعث کاهش صادرات و خرید مواد معدنی کشور در بازارهای جهانی به خصوص کشورهای همسایه در مقابل رقبای دیگر مانند ترکیه شده است. یکی از صادر کنندگان سنگ های تزئینی در این باره می گوید: « تا پیش از بالا رفتن هزینه های تولید و کارگر و نوسانات ارزی در کشور هزینه تمام شده تولید چندان بالا نبود و با قیمت مناسب و قابل رقابت می توانستیم سنگ های خود را به کشورهای همسایه مانند عراق، افغانستان و آسیای میانه به فروشیم اما حالا قیمت تمام شده سنگ های تزئینی ایران به دلیل مشکلات افزایش پیدا کرده و از نمونه های دیگر کشورها بیشتر شده و در نتیجه ما توان رقابت خود را از دست داده ایم و مشتری ها به سمت کشورهای همسایه مانند ترکیه رفته اند.»



## مهلت دو ماهه کارگران معدن سنگ آهن بافق به دولت

آقایان جهانگیری و طیب نیا در این نامه ضمن اشاره به مصوبه هیات دولت مبنی بر لغو موقت واگذاری ۲۸/۵ درصد از سهام معدن، تعیین سرنوشت نهایی آن را بر عهده استاندار یزد قرار داده اند.

سخنگوی شورای اسلامی شهرستان بافق با اشاره به پایان اعتراض صنفی کارگران معدن سنگ آهن مرکزی بافق بعد از گذشت ۳۹ روز از آغاز اعتراضات از مهلت دوماهه کارگران به دولت برای تعیین سرنوشت نهایی ۲۸/۵ درصد از سهام این معدن خبر داد.

«محمد عباسی بافقی» در این باره به ایلنا گفت: «محمد میرمحمدی»، استاندار یزد پیش از ظهر امروز (چهارشنبه ۴ تیر) در جمع کارگران متحصن معدن سنگ آهن مرکزی بافق حاضر شد و نامه «اسحاق جهانگیری»، معاون اول رئیس جمهور و «علی طیب نیا»، وزیر امور اقتصادی و دارایی مبنی بر لغو واگذاری ۲۸/۵ درصد از سهام این معدن به بخش خصوصی را در اختیار کارگران قرار داد.

وی تصریح کرد: آقایان جهانگیری و طیب نیا در این نامه ضمن اشاره به مصوبه هیات دولت مبنی بر «لغو موقت» واگذاری ۲۸/۵ درصد از سهام معدن، تعیین سرنوشت نهایی آن را بر عهده استاندار یزد قرار داده اند.

به گفته عباسی بافقی، کارگران متحصن بعد از سخنرانی استاندار یزد و نمایندگانشان به سر کار خود بازگشتند.

سخنگوی شورای اسلامی شهرستان بافق در پایان در تشریح مطالبات کارگران معدن سنگ آهن مرکزی این شهرستان اظهار کرد: کارگران انتظار دارند بعد از احداث کارخانجات جوار معدنی، سهام معدن در قالب شرکت تعاونی توسعه شهرستان بافق به مردم این شهرستان تعلق بگیرد.

گفتنی است تحصن بیش از ۵ هزار کارگر معدن سنگ آهن مرکزی بافق در اعتراض به واگذاری ۲۸/۵ درصد از سهام این معدن به بخش خصوصی از تاریخ ۲۷ اردیبهشت آغاز شده بود و بیش از ۳۹ روز به طول انجامید. این اعتراض صنفی ظهر امروز با تحقق مهمترین مطالبه صنفی کارگران مبنی بر لغو واگذاری سهام معدن پایان یافت.

پایان پیام



## جانشین مدیر مجتمع چادرملو در پاسخ به ایلنا خبر داد: هدف گذاری ده و نیم میلیون تن تولید کنستانتره در سال ۹۳/تامین آب چادرملو از دشت سپیدان

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 خبرنگار ایلنا، عباس بیگ، 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.

بیگ ادامه داد: در کشور ما حدود ۴.۴ میلیارد تن ذخیره سنگ آهن وجود دارد که از این میزان ۲.۵ 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.

۴.۳ درصد از برنامه جلوتر هستیم

بیگ 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 ۳.۴ درصد از برنامه جلو هستیم.

جانشین مدیر مجتمع چادرملو از 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 چادر ملو تامین 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 ۱.۶ 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 ۳.۴ 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. ۲mid

## معاون دفتر بهره برداری معادن در گفتگو با باشگاه خبرنگاران: پیگیر طراحی سیستمی برای کاهش "اضافه برداشت" معادن هستیم / معادن "زغال سنگ" در اولویت اند



ایروانی گفت: در حال طراحی سیستم هایی جهت کنترل و نظارت بر تولید هستیم چرا که گاهی اوقات بیش از ظرفیت معادن استخراج صورت می گیرد

عباسعلی ایروانی، معاون دفتر بهره برداری معادن وزارت صنعت معدن و تجارت در گفتگو با خبرنگار اقتصادی باشگاه خبرنگاران اظهار داشت: افزایش میزان نظارت بر مسائل فنی و ایمنی تولید معادن در دستور کار است.

وی با اشاره به اضافه برداشت ها از معادن کشور افزود: در این راستا در حال طراحی سیستم هایی جهت کنترل و نظارت بر تولید هستیم چرا که گاهی اوقات بیش از ظرفیت معادن استخراج صورت می گیرد.

وی در خصوص تسهیلات معادن افزود: تسهیلات فقط به معادن زغال سنگ اختصاص می یابد و در طرح های نظارتی نیز این معادن در اولویت بازدید قرار دارند.

ایروانی تصریح کرد: همچنین بحث رعایت اصول فنی و ایمنی معادن البته با اولویت معادن زغال سنگ را مطرح کرده ایم.

وی ادامه داد: معادن زغال سنگ به دلیل خطر انفجار نیازمند تجهیزاتی در زمینه ایمنی هستند تا از این طریق از وقوع حوادث جبران ناپذیر جلوگیری به عمل آید.

معاون دفتر بهره برداری معادن وزارت صنعت تصریح کرد: همچنین برای کمک به این معادن چندین سال است حقوق دولتی معادن زغال سنگ را افزایش نمی دهیم تا تفاوت مبلغی را که به دولت پرداخت نمی کنند به افزایش ایمنی خود اختصاص دهند.



وی تاکید کرد: معادن زغال سنگ به دلیل زیر زمینی بودن اولویت اول وزارت صنعت هستند. ۲mid

## تداوم رکود بازار فولاد



حدیث موسوی: نوسانات رو به پایین نرخ ارز در روزهای گذشته و نیازی که فولاد سازان و همین طور واحدهای فروش آهن برای تامین نقدینگی در شرایط رکود اخیر بازار مصرف دارند، موجب شده تا از ابتدای هفته، برآیند قیمت محصولات فولادی در بازار غیررسمی کاهشی باشد.

به گزارش «دنیای اقتصاد» چهارشنبه در آخرین روز معاملاتی هفته جاری علاوه بر آنکه نرخ تولیدات داخلی فولاد سازان به خصوص مقاطع ساختمانی مانند تیرآهن و میلگرد کاهش یافت، بلکه برخی فولاد های وارداتی به کشور نیز مانند کلاف ۵/۶ ساده چین و روس در بنادر کشور با افت قیمت روبه رو شد. هرچند باید افزود این روند نزولی قیمت ها تاکنون موفق نشده خریداران را برای حضوری جدی تر در مبادلات بازار رسمی و غیررسمی ترغیب کند و کماکان همان صبر و انتظار گذشته برای کاهش بیشتر قیمت ها و امید به بازگشت محرک های قوی تر برای بهبود واقعی معاملات مهم ترین چهره و شاخصه اصلی بازار فولاد در این روزها است.

روز گذشته در بورس کالا نیز در حالی که برای چندمین هفته متوالی شمش فولاد خوزستان به تابلو معاملات نیامد، اما تالار محصولات صنعتی در گروه فولاد ی ها شاهد عرضه مقاطع ساختمانی از سوی فولاد سازان خصوصی و دولتی بود. چهارشنبه مجتمع جهان فولاد غرب در یک معامله نقدی ۳۳۸۰ تن تیرآهن شاخه ۱۴ را با قیمت پایه ۱۷۰۰ تومان عرضه کرد که معامله نشد.

ذوب آهن اصفهان نیز شاخه ۲۷ تیرآهن را با قیمت ۱۹۵۰ تومان به ازای هر کیلو در قالب یک معامله سلف با موعد تحویل پایان تیر ماه عرضه کرد که از ۱۱ هزار تن حجم عرضه این محصول ۴۴۰۰ تن آن خریداری شد. در همین حال شرکت تولیدی فولاد سپید فراب کویر نیز در یک معامله سلف، سبد میلگرد مخلوط را با قیمت ۱۶۱۰ تومان با موعد تحویل ابتدای مهرماه به تابلو آورد که با ۱۰۰۰ تن مازاد تقاضا، این محصول در حجم ۶۶۰۰ تن به فروش رسید.

محصول دیگری که این شرکت عرضه کرد ۱۹۸۰ تن نقدی سبد میلگرد مخلوط با قیمت ۱۷۰۰ تومان در هر کیلو بود که با ۲۲۰۰ تن تقاضا روبه رو شد.

به هر ترتیب در حالی که هفته جاری بازار و بورس کالا فاقد تحرکات مثبت و امیدوارکننده مبنی بر بهبود روند معاملات بود، غالب فعالان بازار همین روند را برای هفته آینده که ماه رمضان نیز آغاز می شود پیش بینی کردند.

البته در میان رکود بازار مصرف و روند سست معاملات در بازار آزاد و بورس کالا، مهم ترین اتفاق هفته آینده را می توان عرضه ۶۴ هزار تن سلف شمش ۱۵۴۱ تومانی ذوب آهن اصفهان در تاریخ ۷ تیر ماه در بورس کالا عنوان کرد. در شرایطی که قیمت ها در بازار فولاد رو به کاهش بوده و تقاضا بسیار ناچیز است، به نظر می رسد مواد اولیه نیز چاره ای به جز تمکین کردن از شرایط موجود و همسو شدن با روند کاهشی قیمت ها نداشته اند. باید منتظر ماند و دید آیا فولاد خوزستان نیز خود را با این مسیر همسو می کند یا همچنان به ارائه شمش با همان قیمت

۱۶۰۲ تومان در تالار صنعتی اصرار می ورزد. ۲mid



## نوسان قیمت مس در راستای کاهش تقاضا در چین

منیره نظامیوند: طی هفته گذشته مس در چین به عنوان بزرگ ترین کشور مصرف کننده این فلز با ارزش، به دنبال نشانه هایی از کاهش تقاضای فیزیکی و احتمال تقلب در مخازن ذخیره انبار فلزات در بندر کیندائو در شرق این کشور، دچار افت قیمت شد؛ ولی مجددا در مسیر افزایش قرار گرفت که به نظر می رسد این افزایش ادامه دار باشد. این افزایش نیز دارای پاشنه های آشیل فراوانی است که بازار مس را مستعد تغییرات بسیاری کرده است.

به گزارش «دنیای اقتصاد» به نقل از بلومبرگ، قیمت مس برای معاملات سلف سه ماهه مس در بورس فلزات لندن ۶۸۷۵ دلار بر هر تن و در بازار نقدی نیز این فلز با قیمت ۵/۶۸۹۸ دلار بر هر تن معامله شد. این فلز همچنین در سال جاری تا ۷/۶ درصد در میان ۶ فلز اصلی مورد

معامله در بازار فلزات لندن (LME) به نسبت سال قبل کاهش قیمت داشته است.

از سوی دیگر آمارهای رسمی نشان می دهد که واردات مس خالص چین تا ۱۷ درصد معادل ۲۸۲ هزار و ۹۶۹ تن در ماه مه کاهش یافته است که اولین افت ماهانه از ماه فوریه تا کنون به شمار می رود.

به عقیده یونگانگ ، یک تحلیلگر آتی مس ، واردات و حمل و نقل بین المللی به درون کشور چین ، ممکن است به دلیل محدود شدن خرید توسط معامله گرانی که از این کالا به عنوان وثیقه برای دریافت وام های خود استفاده می کنند ، کاهش یابد.

در این راستا همچنین ساییتو ، یک تحلیلگر ارشد در زمینه واسطه گری کالا در توکیو نیز می گوید : «اطلاعات تجاری چین نشان از کاهش رشد تقاضای این کشور برای فلزات و در نتیجه تضعیف تقاضا دارد.» داده های رسمی نشان می دهد که صادرات مس چین ، با ۳۱ درصد رشد به ۲۸ هزار و ۱۴۹ تن رسید که بالاترین میزان از آوریل ۲۰۱۳ تاکنون است.

با توجه به گفته های جرمی گلدوین ، رئیس توسعه کسب و کار در آسیا ، شنیده ها حاکی از این است که برخی از فلزات ذخیره شده در انبارهای چین به خصوص مس ، ممکن است به انبار بازار فلزات لندن در کره جنوبی و احتمالاً سنگاپور و مالزی منتقل شود.

اما در بازارهای جهانی مس در نیویورک ، معاملات سلف برای تحویل در ماه سپتامبر با ۱/۰ درصد افزایش به ۱۳/۳ دلار در هر پوند رسید. این فلز برای تحویل در ماه اوت با تجربه ۳/۰ درصد عقب نشینی نزدیک به ۴۹ هزار و ۴۰۰ یوان در هر تن در بازار آتی شانگهای (SHFE) معامله شد. این در حالی است که در آخرین معاملات ، هر تن مس در این بورس با قیمت ۴۹ هزار و ۹۸۰ یوان معامله شد.

از سوی دیگر ، بر اساس اطلاعات و آمارهای موجود ، واردات روی و سرب چین نیز در ماه مه نسبت به یک ماه گذشته کاهش داشته است. همچنین در بازار فلزات لندن نیز موجودی انبارهای آلومینیوم ، روی و قلع روندی کاهشی را در پیش گرفتند ؛ اما سرب تغییر کمی را ثبت کرد.

#### فعالان بازار مس چین در سایه بانکداری

با توجه به قیمت سلف سه ماهه مس در بورس فلزات لندن (LME) ، این فلز در سال جاری کاهشی حدود ۱۰ درصد را از روزهای اوج تجربه کرده است.

این افت قیمت را در اصل به دو عامل می توان نسبت داد : اول ، بانک جهانی که پیش بینی خود را برای رشد اقتصاد جهانی از ۲/۳ درصد به ۲/۸ درصد کاهش داده است که دورنمای کاهش رشد تقاضا را پیش روی بازار قرار می دهد. از سویی به دنبال این واقعیت که گزارش رشد ایالات متحده آمریکا ، چین و روسیه به احتمال زیاد ضعیف تر از حد انتظار خواهد بود ، به نظر می رسد این عامل منجر به ایجاد موجی از نگرانی برای کاهش بیشتر تقاضای مس در میان سرمایه گذاران و فعالان شود. اما عامل دوم که تاثیر بیشتری را در این زمینه بر جای خواهد گذاشت ، بازار پکن است که در حال بررسی دقیق معاملات جعلی فلزات ، عمدتاً مس و سنگ آهن ذخیره شده در انبارهای بندر کینداو و پنگلای است.

در سال های قبل و پیش از اعمال محدودیت های پولی فعلی توسط دولت چین ، بازار مس در سایه بانکداری رشد فوق العاده ای داشت ؛ زیرا مس به عنوان وثیقه پذیرفته می شد ، بنابراین افزایش قیمت مس خود یک سود مطلوب را به همراه داشت و از سویی اخذ وام به سادگی انجام می شد. نزدیک به

یک سال و نیم است که دیگر بانک های چینی مس و آلومینیوم را به عنوان وثیقه نمی پذیرند. با توجه به این واقعیت که بانک مرکزی چین ، برای بانک ها در دادن وام به بخش هایی مانند معادن ، ساخت و ساز خانه و فولاد محدودیت قرار داده ، شرایط متفاوت شده است.

جالب توجه است که پیش از این ، کارنی ، رئیس پیشین بانک مرکزی انگلیس ، سایه بانکداری در بازارهای در حال ظهور را به عنوان یک محرک بالقوه برای بی ثباتی در اقتصاد جهانی توصیف کرده بود.

اکنون میست در این زمینه می گوید : سایه بانکداری به عنوان یک ابزار قدرتمند در حال رشد ، با پرداخت وام های کلان در ازای وثیقه ذخایر انبارها به طور فزاینده ای در حال گسترش است. برای مثال این رقم در سال ۲۰۱۲ به تنهایی در چین به ۴۲ درصد رشد رسید.

وام دهی بانک ها و استفاده جعلی از وثیقه ذخایر برای دریافت وام های متعدد ، قیمت مس را تحت فشار قرار داده است. در این میان گزارش برخی بانک ها و نمایندگی های فعال در زمینه معاملات فلزی که منابع تامین مالی خود را از دست داده اند ، به خوبی بر این شواهد صحنه می گذارد.

به عبارت بهتر ، بازار مس در چین در برابر یک دو راهی بانکی قرار گرفته است. از طرفی بانک ها وثیقه ها را مجدداً ارزیابی می کنند تا قبوض انبار جعلی از واقعی تشخیص داده شود. از سویی نیز بانک ها مجدداً مس و آلومینیوم را به عنوان وثیقه پذیرفته اند که افزایش جذابیت این فلزات را افزایش خواهد داد. با توجه به شرایط عمومی اقتصاد جهانی ، افزایش جذابیت مس در بازارهای جهانی ، کاهش محسوس موجودی انبارها ، افزایش قیمت نفت و ... می توان دورنمای قیمت مس را صعودی ارزیابی کرد ؛ ولی این افزایش پاشنه های آشیل فراوانی نیز دارد. کاهش رشد اقتصادی چین و کاهش دورنمای رشد اقتصادی جهان ، بحران عراق و تقویت بازارهای رقیب مس از جمله طلا و مشکلات تقاضا را می توان پاشنه های آشیل این رشد دانست. به نظر می رسد بازار مس مستعد تغییرات فراوانی است ؛ ولی هنوز این بازار جذاب جلوه می کند.

۲mid



## تصویب تسهیلات سندیکایی ارزی آلومینیوم کاوه خوزستان

گروه بنگاه ها: «تسهیلات ارزی پروژه احداث کارخانه ۳۵۰ هزار تنی آلومینیوم کاوه خوزستان به صورت سندیکای بانکی به تصویب رسید.» سید عباس حسینی، مدیر عامل شرکت آلومینیوم کاوه خوزستان با اعلام این خبر گفت: بر اساس مصوبه بانک صنعت و معدن، اعطای تسهیلات ارزی به مبلغ حدود ۵ میلیارد یوان به صورت سندیکایی، با همکاری بانک های ملت، رفاه کارگران، سینا و با عاملیت بانک صنعت و معدن جهت اجرای طرح عظیم آلومینیوم کاوه خوزستان به تصویب رسید.

وی با اشاره به تهیه طرح توجیهی کارخانه از سوی استادان خبره صنعت و تولید حدود ۳۲۰ هزار تنی آلومینیوم سال گذشته کشور گفت: با توجه به نرخ رشد تصاعدی مصرف آلومینیوم به عنوان فلزی سبک در جهان، این فلز در صنایعی همچون خودروسازی، ساختمان سازی، حمل و نقل ریلی و هوایی و بسته بندی مورد استفاده قرار می گیرد. از سوی دیگر با میزان بالای انرژی الکتریکی مصرفی برای تولید آلومینیوم، توسعه جهانی این صنعت از لحاظ جغرافیایی به سمت خاورمیانه برای استفاده بهینه از منابع انرژی گرایش پیدا کرده است و در صورت حمایت مسوولان امر با اجرای فاز های اول و دوم این طرح ملی ظرفیت تولید آلومینیوم کشور حدود یکصد درصد افزایش خواهد یافت. حسینی افزود: در این صنعت مادر، طبق برآورد کارشناسان به ازای هر تن حدود ۲ نفر شغل ایجاد می کند که با احتساب تکمیل دو فاز و تولید بیش از ۳۵۰ هزار تن حدود ۷۰۰ هزار نفر به صورت مستقیم و غیر مستقیم در صنایع زیر دستی مشغول به کار خواهند شد و می توان این پروژه را یکی از بزرگ ترین پروژه های اشتغال زایی بنیاد در مناطق محروم دانست. مدیر عامل شرکت آلومینیوم کاوه خوزستان میزان سرمایه گذاری بنیاد مستضعفان در این پروژه ملی را به جز خرید زمین و زیرساخت های اولیه کارخانه حدود ۱۵ درصد کل تسهیلات اختصاص یافته عنوان کرد و گفت: مطالعات اولیه و پیگیری این طرح از اوایل سال ۱۳۸۷ آغاز شده و با تصویب تسهیلات مذکور فاز اول طرح با ظرفیت تولید ۱۷۵ هزار تن در سال پس از تحویل زمین به پیمانکار خارجی، بر اساس قرار داد منعقد شده طی ۴۲ ماه به بهره برداری می رسد، ضمن اینکه طبق پیش بینی های فنی صورت گرفته در حین اجرای فاز اول بیش از ۷۰ درصد هزینه های مورد نیاز فاز دوم نیز به صورت موازی پوشش داده خواهد شد.

با بررسی میزان تولید شمش آلومینیوم در جهان از گذشته تاکنون مشخص است که تولید آلومینیوم در ابتدای قرن بیستم برابر ۶/۸ هزار تن بوده و در سال ۲۰۱۲ به بیش از ۵/۴۷ میلیون تن رسیده است؛ در حالی که تولید ایران در این سال حدودا ۳۲۰ هزار تن بوده است. در برنامه پنجم توسعه پیش بینی شده است که جایگاه ایران در زمینه تولید این محصول از رتبه ۲۲ فعلی به جایگاه ۱۴ ارتقا پیدا کند. لازم به ذکر است سرانه مصرف آلومینیوم در ایران چهارکیلو و نیم و در جهان ۶ کیلو و نیم است. هلدینگ گسترش صنایع معدنی کاوه پارس در راستای کاهش شکاف بین میزان عرضه و تقاضای آلومینیوم در کشور، به تاسیس شرکت آلومینیوم کاوه خوزستان اقدام کرده است. ۲mid



## اصول اولیه در تحلیل بنیادین فلزات شرایط عرضه فلزات

قسمت پنجم - محمد حسین بابالو: همان گونه که قبلا 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. 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 (مثلا 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.

\* برای اطلاعات بیشتر در این زمینه می توانید به مقاله نفت چگونه قیمت فلزات را تغییر می دهد؟ منتشر شده در روزنامه دنیای اقتصاد-

شماره ۱۶۶۱- مورخ ۱۸/۸/۸۷ مراجعه کنید. ۲mid





## شرکت دانمارکی برای استخراج و فرآوری مواد نادر خاکی با ایران همکاری می کند

شرکت دانمارکی اف.ا. لاسمیت برای همکاری فنی و مهندسی با سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران برای اکتشاف و استخراج عناصر نادر خاکی اعلام آمادگی کرد.

این شرکت که از سابقه ۱۳۲ سال فعالیت در بخش فن آوری، ماشین آلات، تامین تجهیزات، خدمات مهندسی و... صنایع معدنی و معدنی برخوردار است در نظر دارد علاوه بر همکاری در بخش فرآوری سنگ آهن با روش های نوین، در حوزه استخراج و فرآوری عناصر نادر خاکی و همچنین تبدیل آب شور مناطق کویری به آب قابل استفاده در صنایع معدنی از جمله فرآوری سنگ آهن با ایمیدرو همکاری کند. مدیران اف.ا. لاسمیت این سخنان را در دیدار با رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران مطرح کردند. همچنین مهدی کرباسیان رییس هیات عامل ایمیدرو نیز اکتشاف و فرآوری عناصر نادر خاکی را به عنوان یکی از اولویت های استراتژی این سازمان اعلام کرد و خواهان همکاری دو طرف برای فعال کردن معادن این بخش در ایران شد. شرکت دانمارکی اف.ا. لاسمیت یکی از شرکت های شناخته شده در حوزه سیمان، سنگ آهن، مس، زغال سنگ، طلا و مواد دیگر معدنی از جمله استحصال عناصر کمیاب در جهان است. این شرکت بیش از ۱۵ هزار نیروی انسانی در سراسر جهان در اختیار دارد و در سال ۲۰۱۳ میلادی بیش از ۴.۸ میلیارد دلار درآمد داشته است.

۲mid



## مدیر کارخانه فولاد "ویان": سودهای کلان بانکی سبب ورشکستگی واحدهای صنعتی می شود

همدان - خبرنگار روزنامه جمهوری اسلامی: مدیر کارخانه فولاد ویان از نرخ بالای سود تسهیلات بانکی ابراز نارضندی کرد. علیرضا ابومحبوب با اشاره به اینکه کارخانه فولاد ویان از سال ۸۷ به بهره برداری رسیده است، گفت: این کارخانه از ابتدا جز بزرگترین واحدهای خصوصی فولادسازی کشور بوده و در حال حاضر نیز در میان بخش های خصوصی و دولتی مهم ترین تکنولوژی های نوین را دارا می باشد.

وی افزود: فولاد ویان کمترین استفاده از کارشناسان خارجی را داشته است و در آموزش پرسنل، بهره گیری از کارشناسان خبره داخلی و مجرب را ملاک خود قرار داده است.

ابومحبوب بیان داشت: در شرایط کنونی کارخانه با استفاده از ۷۰ تا ۸۰ درصد آهن اسفنجی به فعالیت خود ادامه می دهد و این شرایطی است که در روزهای ابتدایی تنها با ۱۵ درصد شارژ آهن اسفنجی اقدام به فعالیت کرد.

مدیر کارخانه فولاد ویان همدان همچنین با بیان اینکه این کارخانه بر اساس استفاده ۱۰۰ درصدی از آهن قراضه طراحی شده است، اظهار داشت: از آنجا که کشور ما آنچنان صنعتی نیست، با ورود کارخانه های جدید در عرصه فولاد سازی، کمیت و کیفیت آهن قراضه به عنوان ماده مصرفی دستخوش مشکلات جدی شده است.

وی بیان داشت: عمده مصرف این کارخانه از نیروی برق است که کارخانه فولاد ویان ۷۳ مگاوات برق معادل یک پنجم مصرف برق همدان را شامل می شود.

ابومحبوب در خصوص مصرف آب نیز عنوان کرد: در حال حاضر این کارخانه با مشکل آب مواجه نیست چراکه ۹۵ درصد مصرف آب در سیستم های بسته انجام می شود و به از هر تن فولاد ۹/۰ مترمکعب آب مورد استفاده قرار می گیرد و این در حالی است که کارخانه های مشابه در سایر نقاط کشور دو برابر فولاد ویان مصرف آب دارند.

وی در خصوص طرح توسعه فولاد ویان هم گفت: طی دو ماه آتی کلنگ طرح نورد فولاد ویان نیز به زمین می خورد و در فاز جدید ۵۰۰ نفر علاوه بر ۶۵۰ نفر کنونی مشغول به کار خواهند شد.

وی عدم کنترل بازار و جلوگیری از ایجاد بازار سیاه، تحریم ها، عدم استاندارد لازم در مواد اولیه وارد شده، نرخ بالای سود در تسهیلات بانکی و کمبود سرمایه در گردش را از جمله مشکلات این گونه واحدهای صنعتی عنوان کرد.

مدیر کارخانه فولاد ویان همچنین گفت: بخش عمده تولیدات این کارخانه در تبریز، پاکستان، فولاد میانه، میبد و شهرستان ملایر مورد استفاده قرار می گیرد.

وی بیان داشت: عمده آهن اسفنجی این کارخانه از بندرعباس، بخشی از خراسان، نیشابور و سیرجان تأمین می‌شود. ۲mid

## نوسان قیمت مس در راستای کاهش تقاضا در چین



منیره نظامیوند: طی هفته گذشته مس در چین به عنوان بزرگ‌ترین کشور مصرف‌کننده این فلز با ارزش، به دنبال نشانه‌هایی از کاهش تقاضای فیزیکی و احتمال تقلب در مخابره ذخیره انبار فلزات در بندر کیندائو در شرق این کشور، دچار افت قیمت شد؛ ولی مجدداً در مسیر افزایش قرار گرفت که به نظر می‌رسد این افزایش ادامه دار باشد. این افزایش نیز دارای پاشنه‌های آشیل فراوانی است که بازار مس را مستعد تغییرات بسیاری کرده است.

به گزارش «دنیای اقتصاد» به نقل از بلومبرگ، قیمت مس برای معاملات سلف سه ماهه مس در بورس فلزات لندن ۶۸۷۵ دلار بر هر تن و در بازار نقدی نیز این فلز با قیمت ۵/۶۸۹۸ دلار بر هر تن معامله شد. این فلز همچنین در سال جاری تا ۷/۶ درصد در میان ۶ فلز اصلی مورد معامله در بازار فلزات لندن (LME) به نسبت سال قبل کاهش قیمت داشته است.

از سوی دیگر آمارهای رسمی نشان می‌دهد که واردات مس خالص چین تا ۱۷ درصد معادل ۲۸۲ هزار و ۹۶۹ تن در ماه مه کاهش یافته است که اولین افت ماهانه از ماه فوریه تا کنون به شمار می‌رود.

به عقیده یونگانگ، یک تحلیلگر آتی مس، واردات و حمل و نقل بین‌المللی به درون کشور چین، ممکن است به دلیل محدود شدن خرید توسط معامله‌گرانی که از این کالا به عنوان وثیقه برای دریافت وام‌های خود استفاده می‌کنند، کاهش یابد.

در این راستا همچنین ساییتو، یک تحلیلگر ارشد در زمینه واسطه‌گری کالا در توکیو نیز می‌گوید: «اطلاعات تجاری چین نشان از کاهش رشد تقاضای این کشور برای فلزات و در نتیجه تضعیف تقاضا دارد.» داده‌های رسمی نشان می‌دهد که صادرات مس چین، با ۳۱ درصد رشد به ۲۸ هزار و ۱۴۹ تن رسید که بالاترین میزان از آوریل ۲۰۱۳ تاکنون است.

با توجه به گفته‌های جرمی گلدوین، رئیس توسعه کسب و کار در آسیا، شنیده‌ها حاکی از این است که برخی از فلزات ذخیره شده در انبارهای چین به خصوص مس، ممکن است به انبار بازار فلزات لندن در کره جنوبی و احتمالاً سنگاپور و مالزی منتقل شود.

اما در بازارهای جهانی مس در نیویورک، معاملات سلف برای تحویل در ماه سپتامبر با ۱/۰ درصد افزایش به ۱۳/۳ دلار در هر پوند رسید. این فلز برای تحویل در ماه اوت با تجربه ۳/۰ درصد عقب‌نشینی نزدیک به ۴۹ هزار و ۴۰۰ یوان در هر تن در بازار آتی شانگهای (SHFE) معامله شد. این در حالی است که در آخرین معاملات، هر تن مس در این بورس با قیمت ۴۹ هزار و ۹۸۰ یوان معامله شد.

از سوی دیگر، بر اساس اطلاعات و آمارهای موجود، واردات روی و سرب چین نیز در ماه مه نسبت به یک ماه گذشته کاهش داشته است. همچنین در بازار فلزات لندن نیز موجودی انبارهای آلومینیوم، روی و قلع روندی کاهشی را در پیش گرفتند؛ اما سرب تغییر کمی را ثبت کرد.

### فعالان بازار مس چین در سایه بانکداری

با توجه به قیمت سلف سه ماهه مس در بورس فلزات لندن (LME)، این فلز در سال جاری کاهشی حدود ۱۰ درصد را از روزهای اوج تجربه کرده است.

این افت قیمت را در اصل به دو عامل می‌توان نسبت داد: اول، بانک جهانی که پیش‌بینی خود را برای رشد اقتصاد جهانی از ۲/۳ درصد به ۲/۸ درصد کاهش داده است که دورنمای کاهش رشد تقاضا را پیش‌روی بازار قرار می‌دهد. از سویی به دنبال این واقعیت که گزارش رشد ایالات متحده آمریکا، چین و روسیه به احتمال زیاد ضعیف‌تر از حد انتظار خواهد بود، به نظر می‌رسد این عامل منجر به ایجاد موجی از نگرانی برای کاهش بیشتر تقاضای مس در میان سرمایه‌گذاران و فعالان شود. اما عامل دوم که تأثیر بیشتری را در این زمینه بر جای خواهد گذاشت، بازار پکن است که در حال بررسی دقیق معاملات جعلی فلزات، عمدتاً مس و سنگ آهن ذخیره شده در انبارهای بندر کیندائو و پنگلای است.

در سال‌های قبل و پیش از اعمال محدودیت‌های پولی فعلی توسط دولت چین، بازار مس در سایه بانکداری رشد فوق‌العاده‌ای داشت؛ زیرا مس به عنوان وثیقه پذیرفته می‌شد، بنابراین افزایش قیمت مس خود یک سود مطلوب را به همراه داشت و از سویی اخذ وام به سادگی انجام می‌شد. نزدیک به

یک سال و نیم است که دیگر بانک‌های چینی مس و آلومینیوم را به عنوان وثیقه نمی‌پذیرند. با توجه به این واقعیت که بانک مرکزی چین، برای بانک‌ها در دادن وام به بخش‌هایی مانند معادن، ساخت و ساز خانه و فولاد محدودیت قرار داده، شرایط متفاوت شده است.

جالب توجه است که پیش از این، کارنی، رئیس پیشین بانک مرکزی انگلیس، سایه بانکداری در بازارهای در حال ظهور را به عنوان یک محرک بالقوه برای بی ثباتی در اقتصاد جهانی توصیف کرده بود.

اکنون میست در این زمینه می گوید: سایه بانکداری به عنوان یک ابزار قدرتمند در حال رشد، با پرداخت وام های کلان در ازای وثیقه ذخایر انبارها به طور فزاینده ای در حال گسترش است. برای مثال این رقم در سال ۲۰۱۲ به تنهایی در چین به ۴۲ درصد رشد رسید. وام دهی بانک ها و استفاده جعلی از وثیقه ذخایر برای دریافت وام های متعدد، قیمت مس را تحت فشار قرار داده است. در این میان گزارش برخی بانک ها و نمایندگی های فعال در زمینه معاملات فلزی که منابع تامین مالی خود را از دست داده اند، به خوبی بر این شواهد صحنه می گذارد.

به عبارت بهتر، بازار مس در چین در برابر یک دو راهی بانکی قرار گرفته است. از طرفی بانک ها وثیقه ها را مجددا ارزیابی می کنند تا قبوض انبار جعلی از واقعی تشخیص داده شود. از سویی نیز بانک ها مجددا مس و آلومینیوم را به عنوان وثیقه پذیرفته اند که افزایش جذابیت این فلزات را افزایش خواهد داد. با توجه به شرایط عمومی اقتصاد جهانی، افزایش جذابیت مس در بازارهای جهانی، کاهش محسوس موجودی انبارها، افزایش قیمت نفت و... می توان دورنمای قیمت مس را صعودی ارزیابی کرد؛ ولی این افزایش پاشنه های آشیل فراوانی نیز دارد. کاهش رشد اقتصادی چین و کاهش دورنمای رشد اقتصادی جهان، بحران عراق و تقویت بازارهای رقیب مس از جمله طلا و مشکلات تقاضا را می توان پاشنه های آشیل این رشد دانست. به نظر می رسد بازار مس مستعد تغییرات فراوانی است؛ ولی هنوز این بازار جذاب جلوه می کند. mid. ۲

شماره صفحه : ۱۲

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۵

### کلاهبرداری ۱۷ نفر از مدیران فروش در ذوب آهن اصفهان

دادسبتان عمومی و انقلاب استان اصفهان از دو پرونده مالی ۸۰۰ میلیون تومانی کارمندان اسبق استانداری اصفهان و حیف و میل شدن ۸ میلیارد تومانی از اعتبارات فرهنگی اصفهان خبر داد. محمدرضا حبیبی با اشاره به پرونده دریافت عوارض غیرقانونی توسط تعدادی از کارمندان اسبق استانداری اصفهان طی دو سال گذشته افزود: این کارمندان مبلغی حدود ۸۰۰ میلیون تومان را از برخی از اتباع خارجی کشور دریافت می کردند و با تبانی دو شهرداری کوچک اطراف ۶۰ درصد از این پول را حواله و به صورت غیرقانونی اخذ می کردند که سه نفر در این رابطه به دادگاه معرفی شدند. وی به اختلاسی دیگر در استانداری اصفهان در زمان دولت گذشته اشاره کرد و افزود: مسئولان اسبق استانداری اصفهان که در حال حاضر سمتی در این نهاد ندارند مبلغ هشت میلیارد تومان از اعتبارات فرهنگی این نهاد را به نوعی حیف و میل کردند که این پرونده‌ای برای این قضیه تشکیل شده است و در این رابطه هفت نفر تحت تعقیب هستند. وی از تعقیب ۱۷ نفر از مدیران فروش شرکت ذوب آهن اصفهان خبر داد و اظهار کرد: این افراد با دریافت پورسانت‌های یک تا سه میلیارد تومانی موجب ضرر و زیان این شرکت شدند که تعدادی از این متهمان با استفاده از وثیقه سنگین آزاد هستند.





## آغاز ساخت مجتمع نورد فولاد سبلان در مشکین شهر

شماره صفحه : ۹

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۵



### آغاز ساخت مجتمع نورد فولاد سبلان در مشکین شهر

فعالیت‌های فرهنگی و ورزشی از برکات این مجموعه اقتصادی در این شهرستان است.

محمدرضا زنوزی سرمایه‌گذار و مجری ساخت مجتمع نورد فولاد سبلان گفت: بسیار علاقه‌مند بودم که در اردبیل فعالیتی را شروع کنم و به این شعار می‌بالم که همه جای ایران سرای من است ولی خدمت به آذربایجان جزو افتخارات بنده است.

او اضافه کرد: این بار در شرایطی اقدام به ساخت کارخانه کرد که بیش از هر زمانی نیاز به این امر مهم است و مهمتر این که این موضوع در شرایط فعلی جهاد اقتصادی عنوان شده و به نوعی دیگر رهبر فرزانه فتوای جهاد اقتصادی را صادر کرده‌اند و ما نیز وظیفه شرعی، انسانی و اخلاقی داریم که این جهاد را لایک نگوییم.

اردبیل - خبرنگار اطلاعات: مجتمع بزرگ نورد فولاد سبلان با حضور استاندار اردبیل و جمعی از مسئولان دستگاه‌های اجرایی در مشکین شهر کلنگ‌زنی شد.

مجید خدابخش استاندار اردبیل در این مراسم گفت: مشکین شهر امسال شاهد عملیاتی شدن چندین پروژه عظیم در استان شده که از جمله آنها می‌توان به آغاز عملیات بزرگراه مشکین شهر- اردبیل و مجتمع فولاد سبلان اشاره کرد.

وی افزود: با تکمیل این پروژه عظیم نه تنها در مشکین شهر بلکه در استان اردبیل شاهد تحولی عظیم هستیم که با تکمیل این مجموعه فارغ‌التحصیلان دانشگاهی در رشته‌های مختلف در این مجتمع مشغول به کار می‌شوند. استاندار اردبیل گفت: دانشگاه علمی - کاربردی،



## اقدامات معدنی دولت یازدهم زیر ذره بین

شماره صفحه : ۹

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۵

# اقدامات معدنی دولت یازدهم زیر ذره بین

**صنعت و معدن**  
**الهام آبابی**

با مطرح شدن سیاست‌های اقتصاد مقاومتی و رویکرد دولت به سمت افزایش درآمدهای معدنی، «معدن به جای نفت»، شعار این روزهای مردان اقتصاد ایران است. هرچند هنوز اقدام اجرایی در راستای افزایش سرمایه بخش معدن و تزریق منابع مالی به این بخش صورت نگرفته، اما به نظر می‌رسد که با روی کار آمدن دولت یازدهم عزم مسئولان معدنی جزم شده تا با ایجاد اصلاحاتی در قوانین، فعالیت در این بخش را تسهیل و دست سوءاستفاده‌گران را از این منابع کوتاه کنند. هرچند انتقاداتی نیز بر عملکرد وزارت صنعت، معدن و تجارت در حوزه معدن وارد است به گونه‌ای که برخی فعالان تغییرات ایجادشده در این بخش را غیرمنطقی و آرمان‌گرایانه خوانده و خواهان بازنگری در برخی مصوبات شده‌اند. افزایش حقوق دولتی معادن، وضع عوارض صادراتی بر مواد معدنی خام و افزایش حق‌الارض معادن، نوک پیکان انتقادات جامعه معدنی است. گرچه وعده‌هایی همچون فعال کردن معادن راکد از طریق مزایده، افزایش بودجه اکتشافی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی و نیز راه‌اندازی بالغ بر ۳۹ طرح معدنی راکد بارقه‌هایی از امید در دل اهالی معدن ایجاد کرده است. حال فعالان بخش معدن مردد هستند که آیا عطف توجهات به این بخش نگاه حمایتی وزارت صنعت را در پی خواهد داشت یا خیر.

مسوولان، فعالان و کارشناسان معدنی کشور در گفت‌وگو با «تعادل» از انتظارات خود از وزارت صنعت، معدن و تجارت سخن می‌گویند.

## فعال بخش خصوصی: مبارزه با رانت ابزار قانونی می خواهد

یک فعال بخش خصوصی گفت: دولت باید بکوشد تا با افزایش دامنه فعالیت‌های معدنی، درآمدهای این بخش را افزایش دهد، چراکه بخش معدن دیربازده و نیازمند سرمایه‌گذاری است و کسب درآمد از طریق وضع عوارض یا افزایش حقوق دولتی معادن مقطعی خواهد بود.

ناصر عابدیان در گفت‌وگو با «تعادل» با بیان اینکه «با افزایش ارزش افزوده مواد معدنی، درآمد دولت از بخش معدن افزایش می‌یابد»، تصریح کرد: برای ارتقای ارزش افزوده بخش معدن، دولت باید درآمدهای این بخش را صرف تامین زیرساخت‌ها و احداث تاسیسات فرآوری کند. تنها در این صورت است که افزایش درآمد بخش معدن، سیری پایدار و منطقی را طی خواهد کرد.

وی از دولت خواست تا در حذف رانت‌های معدنی مصمم عمل کند و افزود: در بسیاری از موارد مشاهده شده که محدوده‌های معدنی به صورت گزینشی در اختیار افراد قرار می‌گیرد. این در حالی است که تنها صلاحیت فنی و مالی باید مبنای واگذاری‌ها باشد. دولت باید بکوشد تا با وضع آیین‌نامه‌های جدید، فضای رانت‌خواری را از بخش معدن بزداید و جریمه‌های سنگینی برای رانت‌خواران معدنی در نظر بگیرد.

به گفته عابدیان با ایجاد فضای کسب و کار سالم در بخش معدن می‌توان متخصصان و کارشناسان را به فعالیت‌های این بخش و جذب سرمایه‌گذاری سوق داد و در نتیجه از حضور افراد ناکارآمد و سوءاستفاده‌های معدنی در کشور جلوگیری کرد. در این میان نباید از حمایت و کمک دولت نیز غافل ماند.



## عضو کمیسیون صنایع مجلس: افزایش ۲۵ درصدی بودجه زمین‌شناسی

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: عملکرد دولت یازدهم در حوزه معدن و تلاش برای تحرک بیشتر این بخش در راستای اقتصاد مقلومتی قابل تحسین است، هرچند هنوز فاصله زیادی با آنچه از دولت یازدهم انتظار داشتیم وجود دارد.

داریوش اسماعیلی در گفت‌وگو با «تعادل» با بیان اینکه «سیاست کلی نظام، خرج نکردن درآمدهای نفتی است»، تصریح کرد: درآمدهای نفتی باید برای امور زیرساختی و اجرایی کنار گذاشته شود و در همین حال بخش معدن به منبع درآمدی برای دولت تبدیل شود. وی با اشاره به افزایش بودجه اکتشافی سازمان زمین‌شناسی در دولت یازدهم، اظهار کرد: دولت یازدهم بودجه اکتشافی سازمان زمین‌شناسی را با افزایش ۲۰ تا ۲۵ درصدی از ۴۳ میلیارد تومان به ۸۸ میلیارد تومان رساند که این رقم در مجلس نیز به ۱۰۷ میلیارد تومان افزایش یافته است. هرچند این ارقام در مقایسه با نیاز اکتشافی کشور ناچیز است، اما همین امر تغییر نگرش به مقوله اکتشاف معادن را نشان می‌دهد. اسماعیلی خواستار اجرای قانون معادن شد و تصریح کرد: به عنوان نمونه در تبصره ۴ ماده ۱۴ قانون معادن آمده که دولت مکلف است درآمد حاصل از حقوق دولتی را در بودجه لحاظ کند. ۶۵ درصد از حقوق دولتی معادن باید به وزارت صنعت، معدن و تجارت برگردد تا در راستای توسعه بخش معدن صرف شود که متأسفانه این امر تاکنون محقق نشده است. وی افزود: در تبصره ۶ همین ماده دولت مکلف است ۱۵ درصد از حقوق دولتی معادن را به اعتبار همان استان اختصاص دهد تا با اولویت‌بندی محدوددهی برای توسعه زیرساخت‌ها صرف شود.





## عضو هیات‌نمایندگان اتاق تهران: سرمایه‌گذاران خرده‌پا را فراموش نکنید

عضو هیات‌نمایندگان اتاق بازرگانی صنایع و معادن تهران گفت: معادن کوچک و سرمایه‌گذاران خرده پای معدنی باید بیشتر مورد توجه قرار گیرند، چراکه این دست سرمایه‌گذاران آسیب پذیرتر هستند و با وقوع مواردی همچون وضع عوارض صادراتی و افزایش حقوق دولتی، توان رقابتی خود را از دست خواهند داد.

فاطمه دانشور در گفت‌وگو با «تعادل» با تقدیر از توجه ویژه به اصلاح زیرساخت‌های قانونی بخش معدن، اظهار کرد: معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت باید این مهم را در نظر بگیرد که تغییرات آیین‌نامه‌ها روالی منطقی و تدریجی را طی کند در غیر این صورت سرمایه‌گذاران خرده‌پا قربانی خواهند شد. وی بازرگاری‌های بخش معدن را مستلزم زمان دانست و افزود: نباید اجازه دهیم تولیدکنندگان در اثر تغییرات پیاپی شوکه شوند و دیگر تمایلی به صرف سرمایه‌های خود در بخش معدن نداشته باشند، بلکه باید با بررسی و مطالعه دقیق این بخش، سیر تدریجی اصلاح زیرساخت‌ها را کلید بزنیم. دانشور با اظهار امیدواری از اینکه اعتدال و میانه‌روی در تحولات بخش معدن در نظر گرفته شود، افزود: معادن کوچکی که این روزها به دلیل افزایش هزینه‌ها توجیه‌پذیری خود را از دست می‌دهند، منابع نابی برای اشتغال‌زایی و محرومیت‌زدایی هستند که نباید مورد اغفال واقع شوند. وی اظهار کرد: برای اینکه اقتصاد تولید محور داشته باشیم باید مشوق‌های لازم برای تولیدکنندگان ایجاد کنیم و قوانین مزاحم را از سر راه برداریم.



## نایب رییس خانه معدن: عراق و افغانستان بازارهای ناب

نایب رییس خانه معدن ایران گفت: در شرایطی که اقتصاد کشور حرکت تدریجی به سمت خروج از رکود را طی می کند، مهم ترین وظیفه معاونت معدنی، وزارت صنعت، معدن و تجارت، آماده سازی تولیدکنندگان برای نوسازی ماشین آلات، ارتقای فناوری تولید و افزایش سرمایه در گردش بخش معدن است.

محمد رضا بهرامن به «تعادل» گفت: با بهبود فضای سیاسی و روابط بین المللی، بازارهای جدیدی برای مواد معدنی ایران ایجاد خواهد شد که این بازارها می تواند نقش شگرفی در توسعه اقتصادی ایفا کند. وی با بیان اینکه بخش معدن دیربازده اما با تداوم است، تصریح کرد: کشورهایی همچون عراق و افغانستان تشنه مواد معدنی ایران هستند و بازارهای منحصر به فردی به شمار می آیند که نباید به سادگی از دست بروند. حال که نشانه های خروج از رکود اقتصادی مشاهده می شود، باید تولیدکنندگان را تقویت کنیم تا بازارهای منطقه را به تصاحب خود درآوریم. بهرامن با اشاره به ضرورت تزریق نقدینگی به بخش معدن، اظهار کرد: آنچه محصولات معدنی را از سایر تولیدات متمایز می کند، وابستگی سایر صنایع به تولیدات بخش معدن است. از این رو با تحرک بخش معدن، سایر صنایع نیز به حرکت درمی آیند و با تزریق نقدینگی به بخش معدن، شاهد رکودزدایی از بخش صنعت و معدن خواهیم بود. به گفته نایب رییس خانه معدن، هدف گذاری و برنامه ریزی دقیق برای تصاحب بازارهای منطقه ضرورتی اجتناب ناپذیر تلقی می شود، چرا که می توان ظرفیت ها و توانایی های بالقوه ایران را با حضور در این بازارها به جهانیان معرفی کرد.



## معاون اکتشاف زمین‌شناسی: آمادگی برای پروژه‌های بزرگ‌تر

معاون اکتشاف سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور گفت: دولت یازدهم توجه زیادی به بخش معدن داشته و یکی از راه‌های توسعه این بخش را توجه جدی به اکتشافات معدنی می‌داند.

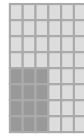
بهر روز برنا به «تعادل» گفت: اکنون زمان آن فرا رسیده است تا سازوکار قانونی برای حمایت بخش معدن تعریف شود تا آنچه در خصوص معدن و صنایع معدنی و نقش‌آفرینی آن در اقتصاد هدف‌گذاری شده است در حد شعار باقی نماند. وی با بیان اینکه آمادگی اجرای طرح‌های بزرگ‌تر در حوزه اکتشافات معدنی را داریم، اظهار کرد: با توجه به نگاه ویژه دولت یازدهم به بخش معدن و اکتشافات معدنی، ما نیز پروژه‌های کلان‌تری را در این بخش تزریق کردیم که توانایی فنی اجرای آنها را داریم و تنها در انتظار تزریق منابع مالی هستیم.

برنا با بیان اینکه افزایش بودجه اکتشافی سازمان زمین‌شناسی هنوز عملیاتی نشده است، افزود: اگر منابع مالی کافی به سازمان تزریق شود، بخش خصوصی را نیز با خود همراه کرده و گام‌های بزرگی در خصوص اکتشافات ذخایر جدید خواهیم برداشت. وی از بررسی استراتژی اکتشاف در حضور نمایندگان خانه معدن، معاونت معدنی وزارت صنعت، سازمان زمین‌شناسی، ایمیدرو و اساتید دانشگاه خبر داد و افزود: استراتژی اکتشاف با توجه به سیاست‌های کلی دولت در راستای توسعه فعالیت‌های معدنی بازنگری و به روز رسانی شده است.

برنا از شناسایی ۵۰۰ محدوده امیدبخش معدنی خبر داد و افزود: این مواد معدنی شامل کانی‌های استراتژیک نظیر آهن، مس، سرب و روی، کرومیت و پتاس سنگی است.



## مزایده ۵۸۷ معدن فارس



شماره صفحه : ۵

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۵

## مزایده ۵۸۷ معدن فارس

فرصت‌های سرمایه‌گذاری در ۵۸۷ معدن استان فارس در یک مزایده عمومی فراروی سرمایه‌گذاران قرار گرفت.

به گزارش فولادنیوز، در فراخوان سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس آمده است: این سازمان در اجرای فصل چهارم قانون معادن در نظر دارد محدوده‌های اکتشافی، پروانه‌های اکتشاف، گواهی‌نامه‌های کشف و معادن فاقد بهره‌بردار استان فارس را در این مزایده عمومی واگذار کند.

در این اطلاعیه از سرمایه‌گذاران واجد شرایط برای بهره‌مندی از فرصت سرمایه‌گذاری در معادن استان فارس دعوت شده است.

بر اساس اطلاعات درج شده در فراخوان این مزایده عمومی که در پایگاه اینترنتی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس انتشار یافته، معادن فاقد بهره‌بردار سنگ مرمریت از جمله گل چشمه ارسنجان، مرمریت گلستان شیراز، زرتشت نیریز، اعلاکوه، صبا و ارژنگ بوانات، رزدهبید، علی آباد خرم بید و ... فراروی سرمایه‌گذاران قرار گرفته است.

بر اساس این اطلاعیه، سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس در صدد است در این مزایده عمومی نسبت به فعال کردن معادن تنگ حنائی ریز (کرومیت و گرانیت)، ولی عصر آباد (خاک صنعتی) در کنار معدنی از سنگ گچ و دیگر مواد معدنی شناخته شده در استان فارس اقدام کند.

متقاضیان می‌توانند مدارک و درخواست خود را روز یکشنبه ۲۹ تیر جاری به دبیرخانه سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس ارائه دهند.

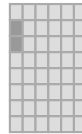
رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس پیش از این گفته بود که مزایده عمومی حدود ۶۰۰ معدن غیرفعال در استان فارس برگزار می‌شود.

علی همتی در جمع خبرنگاران اظهار کرده بود: با توجه به میانگین اشتغال‌زایی ۱۰ نفر برای هر معدن، فعال‌سازی این معادن ظرفیت بالایی را در حوزه اشتغال و تولید در استان فارس ایجاد خواهد کرد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس هم‌چنین از برنامه‌ریزی برای فعال کردن معادن آهن منطقه بهرام گور سخن گفت و افزود: شخصا یک مدیر محیط‌زیستی هستم و بر این باورم می‌توان بدون وارد شدن کوچک‌ترین آسیب به گونه‌های جانوری و گیاهی موجود در منطقه، از معادن آن بهره‌برداری کرد. همتی بیان کرد: معادن موجود در منطقه بهرام گور از منابع خدادادی است که می‌تواند اقتصاد استان فارس را متحول کند به شرط این که حرمت منابع زیست‌محیطی را حفظ کنیم.







شماره صفحه : ۱۲

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۴-۰۵

۱۳۹۳/۰۴/۰۴

## نرخ برابری ارزهای عمده

تغییرات	برابری	نوع ارز
-۰/۰۰۱	۱/۳۶۰	یورو به دلار
-۰/۰۰۹	۱/۶۹۶	پوند به دلار
-۰/۰۰۳	۱۰۱/۹۴	دلار به ین
۰	۳/۶۷	دلار به درهم
۰/۰۰۵	۶/۲۲۹	دلار به یوان

## نرخ ارزهای بانک مرکزی

تغییرات	نرخ به ریال	نوع ارز
۱	۲۵,۶۳۱	دلار آمریکا
-۱۱۷	۴۳,۵۱۴	پوند انگلیس
-۳۶	۲۸,۶۶۸	فرانک سوئیس
-۱۴	۳,۸۱۲	کرون سوئد
-۱	۴۲۶	روپیه هند
۰	۶,۹۷۹	درهم امارات
-۴	۲۵,۱۵۶	صد ین ژاپن
-۲۷	۱۱,۹۶۹	لیر ترکیه
-۶	۷۵۸	روبل روسیه
۱	۷۰,۴۱	ریال قطر
۲	۴,۱۱۳	یوان چین
-۵۴	۲۵,۱۱۶	هزار وون کره جنوبی
-۳۱	۳۴,۸۷۳	یورو

## نرخ ارز در بازار آزاد (تومان)

تغییرات	قیمت	نوع ارز
-۱۰	۳۱۷۰	دلار آمریکا
-۲۵	۴۳۲۵	یورو
-۱۵	۵۳۹۵	پوند انگلیس
-۵	۳۱۳۵	صد ین ژاپن
-۱	۸۵۰	ریال عربستان
۰	۸۶۵	درهم امارات
-۵	۲۹۷۵	دلار کانادا
-۱۵	۲۹۹۵	دلار استرالیا
-۱۰	۱۴۹۰	لیر ترکیه
۹۰	۲۶۹۰	هزار دینار عراق
-۱	۵۱۷	یوان چین

## نرخ سکه و طلا (تومان)

تغییرات	قیمت	نوع سکه
-۵۰۰۰	۹۶۵۰۰۰	سکه بهار آزادی
-۳۰۰۰	۴۸۵۰۰۰	نیم سکه
۳۰۰۰	۲۷۲۰۰۰	ربع سکه
-۴۶۰	۹۸۸۰۰	یک گرم طلای ۱۸ عیار
-۱۰	۱۳۱۳	قیمت آبی اونس (دلار)