



## چهارشنبه

۷ مهر ۱۳۹۵

۲۶ ذی الحجه ۱۴۳۷

۲۸ سپتامبر ۲۰۱۶

### تقدیر از ایثارگران

ایمیدرو / برگزاری جلسه تقدیر از ایثارگران  
ایمیدرو / ص ۴۲

### مزیت های فولاد ایران

ایمیدرو / کرباسیان : سرمایه گذاران خارجی از  
مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده  
کنند / ص ۱۲

### توسعه صنعتی

فارس / خرمی شاد : توسعه صنعتی کشور در گرو  
توجه به مزیت های هر منطقه است / ص ۴۸



- پیشخوان..... ۲
- اخبار مدیرعامل..... ۹
- اخبار اختصاصی..... ۱۱
- اخبار ویژه..... ۴۷
- اخبار انگلیسی..... ۵۱
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه‌ها..... ۵۳
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری‌ها..... ۶۲
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت‌های خبری..... ۷۰
- اخبار عمومی..... ۷۹





# ایران

شماره ۲۳۲۲  
روزنامه  
۱ مهر ۱۳۹۵  
۱۳۹۵ شماره ۲۳۲۲  
۲۳ صفحه  
مهرستان  
۳۰۰۰۰۰  
استان تهران و جز  
ایران  
۵۰۰۰  
Pishkhan  
۲۳ مهر ۱۳۹۵  
No. 2322  
www.pishkhan.com

WWW.IRAN-NEWSPAPER.COM

**دفاع رئیس مجلس از قرار دادهای جدید نفتی**

۱۰۰ روزی، ملاحظات قدری در برابر قرار دادهای نفتی تعلیمات حرامی شده است

وزیر اقتصاد در صحن علنی مجلس

**اجازه اشراف اطلاعاتی به «اف ای تی اف» نمی‌دهیم**



**ترامپ: برجام، ایران را به قدرتی بزرگ تبدیل می‌کند**

۱۰۰ میلیون امضاگر حمایتی  
۲ نامزد رکورد پرینتدترین مناظره  
در آمریکا را شکست داد

روئیمای از محکومیت  
۴۸ هزار میلیارد تومانی دولت قبل

نامه احمدی نژاد به رهبر معظم انقلاب  
برنامه‌ای برای حضور  
در انتخابات ندارم

با تولید ۱۶۰۵ میلیون تن طی ۶ ماه امسال  
رکورد تاریخی تولید گندم  
در ایران ثبت شد

جهانگیری در حمایتش روز خانواده و تکریم بازنشستگان اعلام کرد

## ادامه افزایش پلکانی حقوق بازنشستگان

بسیارم بودت بودجه با افزایش نرخهای پلکانی افزایش حقوق بازنشستگان در تاج، دوره زمانی مشخص، پرداختی آنرا به درصد قابل توجهی از دریافتی حقوق بگیران بودجه کشوری و غیره تعیین. کار و رفاه اجتماعی، سیاست افزایش مستمری و پیش گرفتن آن به بودجه را بنای به سال دنبال می‌کنیم

مدیرعامل صندوق بازنشستگی کشوری از پرداخت وام ۲ میلیون تومانی به ۲۵۰ هزار بازنشسته خبر داد



رئیس جمهوری در سوگند یاد کرد  
**فراخوان روحانی برای مشارکت مردم در سرشماری**

رئیس‌جمهور در سوگند یاد کرد  
برای مشارکت مردم  
در سرشماری

وزیر بهرام یادش نشان ادر استان هر شهر آتش نشانی خفته است  
۲ کشته در تصادف بین پوس / مسجد گاد اولین معلمان در اراک

۲۳ شهریور

آشنایی با خدمات آتش نشانی در روز آتش نشانی

بخت بختگان با پول بازی خود

شهر آتش نشانی

نایبمندی تحصیل در مسقط و بلوچستان

چرا دولتی بد است

بروز از هوا فتنه شش شده

شهر آتش نشانی

نایبمندی تحصیل در مسقط و بلوچستان

چرا دولتی بد است

بروز از هوا فتنه شش شده

# همیشه ایرانی

## متهم اصلی آلودگی هوا را رها نکنیم

در حالی که پلیس روز گذشته به دارندگان خودروهای فاقد معاینه فنی فرصت چندروزه دیگری داد، نمایندگان مجلس و کارشناسان بر ادامه طرح کاهش پیش از آغاز روزهای آلودگی هوا تأکید کردند

**روز تصمیم‌های اقتصادی مجلس درباره قراردادهای بین‌المللی**

۱۰۰ روزی، ملاحظات قدری در برابر قرار دادهای نفتی تعلیمات حرامی شده است

**وزیر رفاه: زندگی بازنشستگان بهتر شده است**

وزیر رفاه: زندگی بازنشستگان بهتر شده است

**هر سال ۸ برابر آب سد کرج پول نمی‌شود**

هر سال ۸ برابر آب سد کرج پول نمی‌شود



کلیتتون: برنده ۹۰ دقیقه اول

### پاییز آمد

پاییز آمد  
پاییز آمد

### بازگشت دلال بازی به بازار خودرو

بازگشت دلال بازی به بازار خودرو





روزنامه فرهنگی - اجتماعی صبح ایران - ۱۲ صفحه  
پهلوئیه ۱۳۹۵ ۱۲ مهر ۱۳۹۵ - شماره ۱۲۱۱ - ۱۳۹۵ - ۱۲۱۱  
www.jamejamonline.ir



«کارپنجی»  
فوتبال طرح از میموبات  
مجلس عمل نکند



«علمدار» مهمان تلویزیونی محرم

ایستاده  
در میدان مین

فرزین در انتظار رونق صنایع

فریب داروهای اینترنتی  
را نخورید

چطوره به هکرها  
باج می دهید؟

استاد و مدیر

**مفسر**  
دکتر سید علی حسینی  
دانشگاه تهران

**نقد و نظر**  
دکتر سید علی حسینی  
دانشگاه تهران

**درنگ**  
دکتر سید علی حسینی  
دانشگاه تهران

رئیس کمیسیون اجتماعی مجلس  
لایحه قانون کار با نظر جامعه کارگری  
و کارفرمایان اصلاح می‌شود

# قانون کار پوست می اندازد

بررسی لایحه اصلاح قانون کار در دستور کار مجلس



آن سوی نخستین مناظره کلبنتون و ترامپ  
آمریکا بدون رتوشی

## پلیس کودک می آید

پلیس کودک می آید... پلیس کودک می آید... پلیس کودک می آید...

**پایانگفتار**  
وقایت برای ترسیم  
چهره و خیمه آمریکا

**پایانگفتار**  
به جای خاشاک سازی  
دیال چاره کار باشیم

## وزیر خارجه فرانسه: حمایت غرب از تروریسم در سوریه اشتباه است

«لژان شارل فیلیپ» «معاون مسئول سیاست خارجی و روابط عمومی» وزیر امور خارجه فرانسه در دیدار با نمایندگان ایرانی در تهران...



## بیان واقعیت‌ها به مردم زمینه‌ساز حمایت از برنامه‌های ملی است

«وزیر امور خارجه فرانسه» در بیانیه‌ای اعلام کرد که حمایت از برنامه‌های ملی است...

# اطلاعات

سیاست‌های حمایتی دولت برای افزایش قدرت خرید بازنگستان

گزارش وزیر اقتصاد به مجلس از مقابله با پولشویی، فرار مالیاتی و همکاری با FATF

## طیب‌نیا: راه مقابله با فساد، جلوگیری از پولشویی است

«رئیس‌جمهور» در دیدار با اعضای هیئت مدیره بانک ملی...

«وزیر اقتصاد» در جلسه هیئت مدیره بانک ملی...

«رئیس‌جمهور» در دیدار با اعضای هیئت مدیره بانک ملی...

مجلس شورای اسلامی

اولین مناظره انتخاباتی

کلیتاً - تر است

مردانی از جنس

حادثه و ایتر!

از برهان و اخلاق

آمار

پش نیاز توسعه ملی

شهادت‌مآلی

سوره نو آوری به‌اندک

در دفاع مجلس



# کیهان

## بخشی از برنج وارداتی به کشور تورایخته است

معاونت اقتصادی و بازرگانی سازمان بازرگانی خارجی کشور اعلام کرد که بخشی از برنج وارداتی به کشور تورایخته است. برنج وارداتی به کشور در سال ۹۴ به میزان ۱۰۰ هزار تن بوده است که از این مقدار ۲۰ هزار تن به صورت نقدی و ۸۰ هزار تن به صورت اعتباری وارد شده است.

## در سوریه حرف آخر را میدان جنگ می زند نه راه حل سیاسی

معاونت اقتصادی و بازرگانی سازمان بازرگانی خارجی کشور اعلام کرد که بخشی از برنج وارداتی به کشور تورایخته است. برنج وارداتی به کشور در سال ۹۴ به میزان ۱۰۰ هزار تن بوده است که از این مقدار ۲۰ هزار تن به صورت نقدی و ۸۰ هزار تن به صورت اعتباری وارد شده است.

# رئیس مجلس تاکید کرد دولت حق ندارد در اجرای FATF تعهد غیرقانونی بدهد

رئیس مجلس شورای اسلامی تاکید کرد که دولت هیچ تعهد غیرقانونی به FATF نمی‌دهد. وی افزود: FATF یک نهاد بین‌المللی است که هیچ اختیاراتی برای اجبار کردن کشورها ندارد. ما باید با این نهاد همکاری کنیم، اما نه به قیمت نقض قوانین داخلی کشور.



تازه‌ترین جنایت فرزندان ابولهب  
قتل علم ۱۰ عضو یک خانواده در یمن

فرماندهای ارتش یمن اعلام کردند که ۱۰ عضو یک خانواده در یمن کشته شدند. این جنایت در منطقه ابولهب رخ داده است. ارتش یمن اعلام کرد که این کشته‌ها شامل یک کودک ۱۰ ساله نیز می‌شود.

مسابقه ایران ستیزی کلیتون و ترامپ  
در اولین مناظره تلویزیونی

در اولین مناظره تلویزیونی بین دونالد ترامپ و کلائیو کیتون، ترامپ به ستیزی علیه ایران پرداخت. او ایران را تهدید کرد که در صورت عدم تغییر سیاست‌ها، اقدام به حمله خواهد کرد.



پرخ می‌خواهند  
شورای انقلاب فرهنگی  
به تصمیم ترامپ  
یا تصمیم اجرا نشود

اتحاد اسحاق جهانگیری  
از حجم بزرگ دولت

# شرق

تفسیر مهرها  
به صلاح منظره نیست

محل جوازهای شماره ۲۲۹۲ - شماره ۱۰۰۰ تومان

۲۰۱۶ شماره ۲۶ مهر ۱۳۹۵ - ۲۸ سپتامبر ۲۰۱۶

انتظار آمریکاییان از مناظره  
مجلس شورای اسلامی

پاسخ لاریجانی به مخالفان FATF:  
عقل دیپلماتیک  
چیز خوبی است

روز داغ شورا  
ناگفته‌های اجرای  
تلویزیونی ناودماوند





# اعتقاد

گفت‌وگو با سانی زاکامام  
سیدرای احمدی نژاد  
بلا تکلیف است

نمادهای جمهور سابق به رهبر انقلاب  
برنامه‌ای برای انتخابات  
ندارم

ETEMAD  
441, 442, 443  
444, 445, 446  
447, 448, 449

## روشنگری FATF در پارلمان

وزیر اقتصاد با یک جعبه سئو و مدرک و یک ساعت سخنرانی، واقعیت‌های FATF را بازگو کرد



### حقوقدان برنده شد

نامزد دموکرات‌ها مهیا بود، نامزد جمهوریخواهان فی‌البداهه جنگید

### از حمله مالیاتی هیلاری تا انتقاد بر جامی ترامپ

دونالد ایران پس از توافق هسته‌ای  
به یک قدرت بزرگ تبدیل می‌شود

**چرا کلیتون**  
پیروز مناظره نخست بود؟  
مناظره‌ای که در آن سیدرای احمدی نژاد و سانی زاکامام در مورد برنامه‌های اقتصادی ایران و آمریکا بحث کردند، در حالی که سانی زاکامام در ابتدا به نظر می‌رسید که پیروز خواهد بود، اما در نهایت سیدرای احمدی نژاد با ارائه استدلال‌های قوی‌تر و پاسخ‌های دقیق‌تر به سوالات، پیروز شد. سانی زاکامام در طول مناظره، بارها به اشتباهات و تناقضات در سخنانش اشاره کرد، در حالی که سیدرای احمدی نژاد با حفظ آرامش و تسلط بر موضوع، توانست به سوالات پاسخ دهد و حتی به سانی زاکامام حمله مالیاتی کرد. این مناظره نشان داد که سیدرای احمدی نژاد در زمینه مسائل اقتصادی و سیاسی، توانایی بالایی دارد و می‌تواند در برابر چالش‌ها ایستادگی کند.

**انتقام‌گیری یا پیگیری مدنی؟**  
این سؤال را می‌توانیم در مورد سیدرای احمدی نژاد مطرح کنیم. آیا او در پی انتقام‌گیری است یا پیگیری مدنی؟ به نظر می‌رسد که او در پی پیگیری مدنی است و می‌خواهد با ارائه توضیحات و پاسخ‌ها، به حقیقت‌یابی برسد. او بارها در مناظره‌ها و سخنرانی‌ها، به اشتباهات و تناقضات در سخنانش اشاره کرده و سعی کرده است تا به حقیقت‌یابی برسد. او همچنین به سوالات پاسخ داده و سعی کرده است تا به حقیقت‌یابی برسد. او بارها در مناظره‌ها و سخنرانی‌ها، به اشتباهات و تناقضات در سخنانش اشاره کرده و سعی کرده است تا به حقیقت‌یابی برسد.

**محکومیت قطعی ۱۲ هزار میلیارد تومانی احمدی نژاد**  
محکومیت قطعی ۱۲ هزار میلیارد تومانی احمدی نژاد، نشان‌دهنده پیروزی حقوقدانان است. این محکومیت، بر اساس مدارک و شواهد، صادر شده است و نشان‌دهنده حقیقت‌یابی است. این محکومیت، بر اساس مدارک و شواهد، صادر شده است و نشان‌دهنده حقیقت‌یابی است. این محکومیت، بر اساس مدارک و شواهد، صادر شده است و نشان‌دهنده حقیقت‌یابی است.

کازگرگارد بانک تکا  
KAZKARGARD BANK TEGA  
www.kazkargardbank.com

با یادآورین از زمین آفرینش

دنیای اقتصاد به شما قدرت پیش‌بینی می‌دهد

روزنامه صبح ایران

# دنیای اقتصاد

۲۲ تیر ۱۳۹۵  
شماره ۲۱۲۲  
تیرماه ۱۳۹۵  
شماره ۲۱۲۲  
تیرماه ۱۳۹۵

**کارگردانی ایران در بازار نفت**  
فکرین نقلی ایران می‌باشد

## «دنیای اقتصاد» برآورد فعالان اقتصادی از مناظره انتخاباتی آمریکا را بررسی می‌کند

# رأی بازار جهانی به هیلاری



### حمله ترامپ به برجرام و دفاع کلیتون

برنده نخستین مناظره روزنامه و سیدرای احمدی نژاد  
شماره ۲۱۲

**سرنوشت**  
لحیریک رونق یا تسهیل رانت خواری  
دکتر موسی غنی‌نژاد

**عمل**  
سه رفتار مشابه در دو فضای رسمی  
زنگ خطر در تجارت جهان

**مناظره‌های اقتصادی**  
سیدرای احمدی نژاد و سانی زاکامام  
دکتر موسی غنی‌نژاد  
آقای احمدی نژاد  
آقای زاکامام

**انتقاد دلار جهانی از منتقدان FATF**  
مناظره اقتصادی در خصوص دلار جهانی در روز سه شنبه برگزار شد

- ۱. سه روز نخست کابل - ۱۳
- ۲. بانک مرکزی به کارکنان خارجی چین
- ۳. سگ‌ها در کشتی و مردم در کشتی
- ۴. در کشتی در کشتی و در کشتی
- ۵. خروج مجدد تپس از روس
- ۶. طرح صرف خودرانی خودرو در ایران
- ۷. طرح صرف خودرانی خودرو در ایران



دکتران آلمانی در کنگره بین‌المللی آهن و فولاد ایران (تهران بولتن) تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ عملی و قطعی است

پومیس کنترلس بین‌المللی آهن و فولاد ایران سه حضور رئیس هیات عامل اسید و پومیس از ۱۰۰ نفر شرکت‌های داخلی و خارجی روز شنبه در تفریحگاه آقاز به کز گرت



www.smmnews.ir - http://tehran.bolton.smmnews

۳+۱ نخستین روزنامه تخصصی مع ایران ۳۲ صفحه

چهار شنبه

۷ مهر ۱۳۹۵  
۲۶ دی‌المنهج ۱۳۲۲  
۲۸ خرداد ۲۰۱۶

صنعت معدن تجارت

سال سیستو هشتم دوره جدید شماره ۶۰۲ پیاپی ۱۹۱۱ - ۲۲ صفحه قیمت ۱۰۰۰ تومان

وزیر صنعت، معدن و تجارت در بازدید از ۲ نمایشگاه تخصصی خواستار شد

# ظرفیت‌سازی در صادرات صنعت آی تی

مهندس محسن مایعی در بازدید از نمایشگاه صنعت آی تی در تهران. مایعی در جریان بازدید از نمایشگاه صنعت آی تی در تهران با مدیران شرکت‌های حاضر در نمایشگاه گفت‌وگو کرد و با آنها در خصوص ظرفیت‌های صادراتی این صنعت گفت‌وگو کرد.



در آیین امضای تفاهتنامه ایران و استرالیا مطرح شد معافیت شرکت‌ها از پرداخت مالیات مضاعف

**۵۴۲ واحد مشاوره در شهرک‌های صنعتی تبریز؛** لکوموتیو بزرگ‌گزارى نمایشگاه خودرو و قطعات

**آیا دستفروشی بیکاری را کم می‌کند؟** مبارزه با پولشویی چشم اسفندپار فساد اقتصادی

**ایران در ۲ ماه سکوی دريایی می‌سازد**

**«خطرات و خطرات»**



دکتر سید آرشدی از مدیران و اعضای هیات مدیره شرکت‌های صنعتی در گفت‌وگو با خبرنگار صنعت، معدن و تجارت.

واکنش ویرانگر به مشکلات سرشاری استروئیدها، ملوس و مسکنها، مرکز آمار آمادگی نداشت



محل سیدمحمد - شماره ۶۶۸ - قیمت ۱۰۰۰ تومان

روزنامه اقتصادی صبح اول

# صنعت جهان

رقابت با تأکید بر بخش بازی‌های رایانه‌ای

سیاستی در بخش بازار نفت اسلحه نیست

محل سیدمحمد - شماره ۶۶۸ - قیمت ۱۰۰۰ تومان

رقابت با تأکید بر بخش بازی‌های رایانه‌ای

سیاستی در بخش بازار نفت اسلحه نیست



محل سیدمحمد - شماره ۶۶۸ - قیمت ۱۰۰۰ تومان

- ۱۲ به ابراهیم خردی و سید محمد...  
استخدام نماینده فروش در تهران
- ۲ در انتخابات شرکت نمی‌کنم
- ۱۲ نسخه پیش‌خصوصی برای دولت
- ۱۱ حضور پروتستانی‌ها در بورس ۷۴ نفر شد
- ۱۰ بر خورد ۲ فروند هواپیما در فرودگاه امام خمینی
- ۹ کلاهبرداری در صدر جرائم فضای مجازی
- ۱۵ کشف رانت ۷۵ میلیارد تومانی!

## «جهان صنعت» از بازار ۷۰ هزار میلیارد تومانی مسکن گرانتیمنت گزارش می‌دهد!

# حبس سرمایه در خانه‌های لوکس

منظره نامزددهای ریاست جمهوری آمریکا کلید خورد!

**پیروزی هیلاری در راند اول**

دکتر صلاح‌الدین هرنس - نخستین دور از مناظره و مناظرات انتخابات ریاست جمهوری ۲۰۱۶ آمریکا تا ۱۶ دسامبر در دانشگاه هاروارد برگزار شد. در این مناظره هیلاری کلینتون با پیروزی در راند اول، نامزد ریاست جمهوری آمریکا شد.



**رشد ناگهانی ممکن نیست**

**اسپانیا کجای فرانسه است**

**رئیس‌جمهور آمریکا با مخالفین کرد**

**حکایت‌گر زندان‌خانی**



**ایران و انتخابات آمریکا**

مجلس شورای اسلامی در نشست علنی خود در روز شنبه ۷ مهر ۱۳۹۵، با حضور ۱۰۰۰ نماینده مجلس، در مورد انتخابات ریاست‌جمهوری آمریکا و تأثیرات آن بر اقتصاد ایران بحث و تبادل نظر کرد.

در این مناظره و مناظرتی که در آن هیلاری کلینتون با پیروزی در راند اول، نامزد ریاست جمهوری آمریکا شد، هیلاری کلینتون با بیان اینکه آمریکا به دنبال صلح است و به دنبال کاهش تنش‌ها در جهان است، پیروزی خود را جشن گرفت.





سیف در سفر به اتریش اعلام کرد

# اجازه برگشت تورم دو رقمی را نمی‌دهیم

بهاره

**نظام آموزشی غیر کار آفرین و مدرک محور**

**خودمان به آهنگ بخران آب سرقت‌گران کندهای داده ایم**

**لله شکی اونکت در الجزایر فروخت**

رئیس‌جمهور با استناد به سخنان مقام معظم رهبری تاکید کرد:

**ارایه آمار غیر واقعی خیانت ملی است**

**دوستان**

**دوستان**

**دوستان**

عصر اقتصاد

www.astroeconomy.com

روزنامه بین‌المللی اقتصادی صبح ایران

پورتال خبری

۳۹ شماره / قیمت ۱۰۰۰ تومان

۱۶

ورود و خروج سرمایه های خارجی با نرخ آزاد ارز

واقعیت ها را به مردم بگوییم

**هیچ کس بورس را دوست ندارد**

**عده افزایش حقوقی باز نستانان در روزهای نامتعادل صندوق های باز نستانکی**

**ورود بیمه نامه های و کالت به بازار**

**نوسعه و اشتغالزایی صنعت نفت و گاز در مناطق محروم**

**نمایشگاهی برای تعاملات بین المللی شیلات ایران**

**جدول کلمات متقاطع بورسی شماره ۲۹۰**

**حرف های بی خطر**

**تاکید مسئولان در بیست و چهارمین همایش هماهنگی ارگان های در بای**

**دریا را دریابیم**

**تاکید مشترک همه آن ها توجه بیشتر به حوزه دریا و گروت نهفته در آن بود که تاکنون مغفول واقع شده است**

**تشکیل شبکه بندری موجب ارتقای بهره‌وری بندر کوچک و استفاده از این گروت خواهد شد**

**معجزه گری به نام طرح جامع مالیاتی**

**منظره کلیتون و ترامپ بازارهای جهان را به هم ریخت**



www.taadolewspaper.ir

معاون اول رئیس جمهوری در جمع بازنشستگان **بودجه ۹۵ به طور کامل تحقق پیدانمی کند**

رئیس جمهور تو دیدار مسوولان ستاد سرشماری سراسر کشور: **مسوولان باید با زبان آمار و اعداد صحبت کنند**

- کلیتون شطرنج بازی کرد ترامپ منج
- واگذاری بنگاه‌های شهرداری با مزایده
- تخلف ۱,۳ میلیارد دلاری کارت بازرگانی
- مصوبه شورای رقابت پایان تنش یا آغاز فصل درگیری
- کمی سیاست‌های یارانه نقدی در اتاق تهران

«تعادل» موضع وزیر نفت در اجلاس نفتی الجزایر را بررسی می کند

# ایران: نفت اسلحه نیست



«تعادل» از حضور وزیر اقتصاد در مجلس برای دفاع از تقاضای FATF گزارش می دهد

## دفاع مستند «طیب» از مبارزه با پولشویی

مسابقات جهانی فوتبال ایران FATF

مصابع معدن و صنعت زیر ذره بین «تعادل»

خودروسازان مجبورند بازاری سازی کنند

از عزیزیم غافل شده ایم

روحانی از اطلاعات سرشماری سوءاستفاده نمی شود

محبت الاسلامی و مستشرقین حسین روحانی صبح روز گذشته در دیدار مسئولان ستاد سرشماری و سرانجام کشور با استشاره به انعقاد مراسم یادگاری و سخنرانی در این محفل با حضور کسب و کارها و به طبع همه مردم استقامت داشتند تا به این محفل گشته که گویی می تواند از

فرصت امروز

برای کسب و کار آفرینی

www.taadolewspaper.ir

رفع چالش‌ها در گروه یکپارچگی ملی

نخستین مناظره انتخابات ریاست جمهوری آمریکا کلیتون، برنده اولین دوئل انتخاباتی

سرمایه گذاران برای رسیدن سهم‌ها به محدوده‌های قیمت و زمان مناسب کمین کرده اند

# بازار در جستجوی بهانه‌ای برای صعود

تنها راه نجات

مبارزه با پولشویی چشم اسفندبار، فساد اقتصادی است



# اخبار مدیرعامل

ماین نیوز

در دیدار گروه «سیتیک» با رییس هیات عامل ایمیدرو مطرح شد

## چین متقاضی تامین مالی طرح های معدنی و صنایع معدنی

گروه «سیتیک» چین که یکی از بزرگترین هلدینگ های چینی به شمار می رود، در دیدار با مهدی کرباسیان، رییس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از برنامه تامین مالی برای طرح های معدنی و صنایع معدنی ایران خبر داد. به گزارش ماین نیوز، این اتفاق بی تردید در توسعه معدن و صنایع معدنی کشور آن هم در دوران پسابرجام بسیار موثر خواهد بود. این شرکت در حال حاضر آماده تامین مالی فاز دوم پروژه آلومینیوم جنوب است. چین از غافله عقب نمی ماند

با روند کاهشی قیمت مواد معدنی در بازارهای بین المللی تمایل برخی از سرمایه گذاران داخلی یا خارجی برای ورود به بخش معدن با کاهش همراه شد. این اتفاق توانست تامین مالی برای پروژه های بزرگ معدنی در کشور را با مشکل روبه رو کند. وضع تحریم های ظالمانه علیه کشور توانست درهای کشور را به روی سرمایه گذاران خارجی ببندد و این موضوع سال ها معدن را از فضای بین المللی دور کرد. اما خوشبختانه با تلاش های دولت یازدهم و توافق میان ایران و ۵+۱ بار دیگر معدن و صنایع معدنی توانست در دید سرمایه گذاران خارجی جلوه کند. در نتیجه مسئولان بخش معدن تصمیم گرفتند سال های از دست رفته را با سرعتی بیش از گذشته جبران کنند اما جبران فرصت های از دست رفته نیازمند جذب سرمایه و تامین مالی پروژه ها و طرح های معدنی بود.

بی تردید چین به عنوان یکی از شرکای قدیمی ایران در حوزه معدن و صنایع معدنی ایران، در شرایط پیش آمده تلاش می کند تا از دیگر سرمایه گذاران خارجی عقب نماند و بتواند از فرصت های معدنی موجود در ایران بهترین استفاده را داشته باشد. با توجه به این موضوع مدیر ارشد گروه سیتیک با رییس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) دیدار داشت.

حضور در بخش های مختلف معدن

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مدیر ارشد گروه سیتیک همراه با تعدادی از مقامات آن شرکت در دیدار با رییس هیات عامل ایمیدرو، از برنامه های تامین مالی برای طرح های معدنی و صنایع معدنی ایران خبر داد. ژو یافانگ با بیان این موضوع اظهار کرد: پس از رفع تحریم ها و اجرایی شدن برجام، استراتژی خود را برای همکاری با ایران تغییر داده و آماده ارائه ۱۰ میلیارد دلار در قالب فاینانس به ایران هستیم و این ظرفیت وجود دارد که بخش قابل توجهی از این رقم به حوزه معدن و صنایع معدنی اختصاص یابد.



وی با بیان اینکه به دنبال محدودیت برای فاینانس طرح های ایران نیستیم، تاکید کرد: مجوزهای لازم، تا ماه های پایانی سال جاری میلادی از دولت چین دریافت و از سال ۲۰۱۷ میلادی این میزان تامین مالی به طرح های ایران اختصاص داده می شود. این مقام گروه سیتیک اظهار کرد: براساس مذاکرات روز گذشته با وزارت امور اقتصادی ایران، شرکت بیمه چین (ساینو شور) نیز همراه و پشتیبان این برنامه خواهد بود. وی تاکید کرد این رقم جدا از اعتباری است که بین دولت های ایران و چین در مرحله نهایی شدن قرار دارد. ژو یافانگ ارائه فهرستی از اولویت های ایمیدرو برای جذب منابع مالی از سیتیک را خواستار شد و گفت: به عنوان نمونه آماده تامین مالی فاز دوم آلومینیوم جنوب هستیم، اما این امر می تواند به بخش های دیگر همچون فولاد، زغال سنگ، مس و... نیز سرایت کند.

وی خواستار تشکیل کارگروهی از سوی دو طرف برای امضای تفاهمنامه ای به منظور اجرایی شدن این فاینانس شد و افزود: برنامه های تامین مالی این گروه از سوی سیتیک تراست به عنوان زیرمجموعه این گروه، اجرایی می شود. میزان دارایی های گروه سیتیک که یکی از بزرگترین هلدینگ های چین به شمار می رود، به ۲۰۰ میلیارد دلار می رسد. این گروه سال گذشته ۱۰۰ میلیارد دلار وام به شرکت های چینی ارائه کرد.

تحقق اهداف چشم انداز با حضور بخش خصوصی

رییس هیات عامل ایمیدرو نیز با ابراز خرسندی از فعال شدن و حضور دوباره سیتیک در تامین مالی پروژه های توسعه ای ایران گفت: در حال حاضر به میزان حداقل ۲ میلیارد دلار پروژه هایی همچون طرح های فولاد (در سواحل جنوبی)، مس، صنایع پایین دستی آلومینیوم، زغال سنگ و امور زیرساختی از جمله اسکله منطقه ویژه پارسیان از اولویت های تامین مالی به شمار می آیند. مهدی کرباسیان در این دیدار اظهار کرد: سیاست ایمیدرو به عنوان یک سازمان توسعه ای در بخش معدن و صنایع معدنی، جذب سرمایه و تامین مالی است به گونه ای که بتواند پروژه های بزرگ صنایع معدنی را اجرا کند. وی تاکید کرد: هدف ایمیدرو این است که برنامه های پیش بینی شده برای تحقق ۵۵ میلیون تن فولاد، ۱/۵ میلیون تن آلومینیوم و پروژه های مس، با همکاری بخش خصوصی اجرا شود.



# اخبار اختصاصی

عملی و قطعی است، افزود: امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره‌وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

وی میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. وی افزود: با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس‌های بزرگ خواهیم بود.

## ■ راه‌اندازی فرآوری سنگ آهن کم‌عیار

کرباسیان درباره به کارگیری روش‌های نوین فرآوری سنگ آهن گفت: در ماه‌های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم‌عیار راه‌اندازی می‌شود که این امر نمونه‌ای برای پروژه‌های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می‌شود.

## ■ برنامه ۴۸ میلیون تنی کنسانتره و گندله

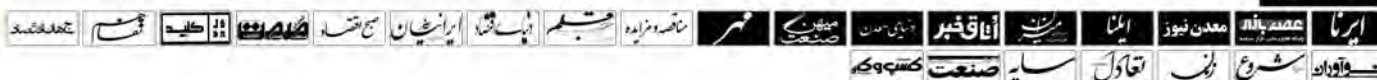
رئیس هیات‌عامل ایمیدرو همچنین از رسیدن ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می‌رسد.

## کرباسیان در دومین همایش متال‌بولتن در ایران: سرمایه‌گذاران خارجی از مزیت‌های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند

رئیس هیات‌عامل ایمیدرو از سرمایه‌گذاران خارجی خواست از مزیت‌های کشورهایمان برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان بهره‌گیری از منابع معدنی و انرژی و همچنین وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیلکرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت‌های سرمایه‌گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به‌ویژه فولاد است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه پیش‌تر در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارائه می‌شد، اظهار کرد: امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت‌های معتبر و سرمایه‌گذاران در داخل کشور برگزار می‌شود. وی شرایط کنونی را حاصل برنامه‌های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه‌گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال، درآمدزایی و... می‌رسیم، شرکت‌های سرمایه‌گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می‌یابند. رئیس هیات‌عامل ایمیدرو با پیش‌بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵ و بیان اینکه رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)،





کرباسیان در دومین همایش متال بولتن در ایران

## سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند

رییس هیات عامل ایمیدرو در دومین کنفرانس متال بولتن در ایران، از سرمایه گذاران خارجی خواست از مزیت های کشورمان برای توسعه به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان که به صنعت فولاد استفاده کنند.

عنوان سخنران نخست این کنفرانس در سالن همایش های هتل عباسی اصفهان و در جمع مدیران شرکت های بین المللی فولاد و زنجیره وابسته سخن می گفت، تصریح کرد: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و همچنین وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. معاون وزیر صنعت معدن و تجارت با بیان اینکه پیشتر در کشورهای خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارائه می شد، اظهار داشت: امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران را از نتایج و ثمرات برجسته برشمرد. وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال، درآمدزایی و ... می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند.

رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵ و بیان اینکه رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است، افزود: امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

وی میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. وی افزود: با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم شد. راه اندازی فرآوری سنگ آهن کم عیار

کرباسیان درباره به کار گیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

برنامه ۴۸ میلیون تنی کنسانتره و گندله

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین خبر از رسیدن ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد.

وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود.

کرباسیان درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است. وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگ از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.

رییس هیات عامل ایمیدرو در عین حال گفت: ارائه اطلاعات صحیح و لازم به سرمایه گذاران خارجی و اصلاح برخی از قوانین از ضرورت های جذب سرمایه محسوب می شود.

کرباسیان افزود: تامین و توسعه زیرساخت ها در امور بندر، جاده، آب و برق و همچنین پایین آوردن قیمت تمام شده از نیازهای اولیه جذب سرمایه است که این امر در حال پیگیری و اجرا است.



کرباسیان در دومین کنفرانس آهن و فولاد ایران:

### منتقدان برجام چشمان خود را بسته اند

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: هدف تولید ۵۵ میلیون تن در ۱۴۰۴ عملی و قطعی است و حتما می توانیم به آن برسیم. این هدف جزو سیاستهای وزارت صنعت، معدن و تجارت است.

به گزارش خبرنگار اعزامی ماین نیوز به اصفهان، مهدی کرباسیان در دومین کنفرانس آهن و فولاد ایران در اصفهان اظهاراتی را مطرح کرد که اهم آن به شرح زیرند:

- از مثال بولتن تشکر می کنم که تصمیم گرفت کنفرانس دوم آهن و فولاد ایران را در اصفهان برگزار کند.
- افت جدی بازار فولاد و دامپینگ های انجام شده در آن تا حدودی با تصمیمات خوب گرفته شده در چین برطرف شده است.
- افزایش رشد اقتصادی چین روی بازار مواد معدنی هم تاثیر مثبت گذاشته است. الان تا حدودی نگرانی های ما برطرف شده البته مشکلات کامل حل نشده اما امیدوارتر از گذشته شده ایم.
- سال قبل صادرات فولاد ایران رکورد زد و به ۴.۱ میلیون تن رسید. امسال هم روند صادرات فولاد ادامه می یابد.
- الان بزرگترین مشکل صنایع ایران کمبود نقدینگی است. دولت ایران تصمیم گرفت ۱۶ هزار میلیارد تومان وام به ۷۵۰۰ واحد کوچک و متوسط پرداخت شود. البته واحدهای بزرگ نیازمند تصمیمات بزرگتری هستند.
- امسال پیش بینی ما تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران است.
- هدف تولید ۵۵ میلیون تن در ۱۴۰۴ عملی و قطعی است و حتما می توانیم به آن برسیم. این هدف جزو سیاستهای وزارت صنعت، معدن و تجارت است.
- یا داشتن ذخایر عظیم سنگ آهن و گاز رسیدن به هدف تولید ۵۵ میلیون تن فولاد کاملا قابل دستیابی است.
- هم اکنون ۳ میلیارد تومان ذخایر قطعی سنگ آهن در ایران داریم. در یکی دو سال آینده ذخایر جدید سنگ آهن در ایران خواهیم داشت. فقط در سنگان بیش از ۲۵۰ میلیون تن اضافه ذخایر بدست آورده ایم.
- ایمیدرو به زودی با همکاری اوکراینی ها یک کارخانه کنسانتره سازی ۳۰۰ هزار تنی که از سنگ آهن های کم عیار استفاده می کند را احداث خواهد کرد که اگر این پروژه موفق شود در سایر نقاط کشور نیز اجرا خواهد شد.
- برگزاری کنفرانس آهن و فولاد مثال بولتن در ایران از نتایج برجام است در حالی که قبلا باید در دبی درباره صنعت فولاد ایران صحبت می کردیم.
- برخی می گویند به نظر می رسد برجام چه فایده ای برای کشور داشته است. باید بگویم این افراد چشمان خود را به روی حقایق بسته اند.
- سال آینده به ظرفیت تولید حدود ۴۸ میلیون تن کنسانتره و همین حدود گندله خواهیم رسید. کارخانه های در دست احداث به تدریج در حال بهره برداری هستند.
- جذب سرمایه گذاری خارجی در حوزه معدن و صنایع معدنی در اولویت ایران قرار دارد. چین به تازگی اعلام آمادگی کرده تا ۴۰ میلیارد دلار در این بخش سرمایه گذاری کند.
- پیش بینی می کنیم بعد از سفر آقای روحانی به نیویورک اروپایی ها نیز به سرعت وارد حوزه معدن و صنایع معدنی ایران شوند.
- شرکتهای خارجی در ایران سرمایه گذاری کنند و سود هم ببرند و به قول ما ایرانی ها این سود هم حلالشان باشد.
- سرانه فعلی مصرف فولاد در ایران در شان کشور نیست و باید به ۳۵۰ کیلوگرم به بالا برسد.
- افزایش بهره وری و کاهش قیمت تمام شده باید دو اولویت اساسی صنعت فولاد کشور باشد. بازار فولاد خشنی است و باید با افزایش بهره وری و کاهش قیمت تمام شده در آن قوی عمل کنیم.



رئیس هیات عامل ایمیدرو در دومین کنفرانس متال بولتن در ایران تاکید کرد

## استفاده سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران در توسعه صنعت فولاد

پایگاه خبری معدن نیوز- رئیس هیات عامل ایمیدرو از سرمایه گذاران خارجی درخواست کرد که از مزیت های کشورمان برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، مهدی کرباسیان در دومین کنفرانس متال بولتن در ایران و در جمع مدیران شرکت های بین المللی فولاد و زنجیره وابسته، تصریح کرد: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و همچنین وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه پیشتر در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارائه می شد، اظهار کرد: امروزه به دلیل ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود که برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران را باید از نتایج و ثمرات برجام دانست. وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه به رشد تولید و اشتغال، درآمدزایی و ... دست می یابیم، شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست خواهند یافت. رئیس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵ و با بیان اینکه دستیابی به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است، افزود: امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق اهداف هموار کرده است.

وی میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. وی افزود: با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آینده شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم بود. کرباسیان درباره به کار گیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

رئیس هیات عامل ایمیدرو همچنین خبر از رسیدن ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد. وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود. کرباسیان درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره و اظهار کرد: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه تیاژ است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است. وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگ از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.

رئیس هیات عامل ایمیدرو در عین حال گفت: ارائه اطلاعات صحیح و لازم به سرمایه گذاران خارجی و اصلاح برخی از قوانین از ضرورت های جذب سرمایه محسوب می شود.

کرباسیان افزود: تامین و توسعه زیرساخت ها در امور بندر، جاده، آب و برق و همچنین پایین آوردن قیمت تمام شده از نیازهای اولیه جذب سرمایه است که این امر در حال پیگیری و اجرا است.





کرباسیان اعلام کرد:

## چین خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران است

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت های سرمایه گذاری در ایران، گفت: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارائه می شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجام است.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند. رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم شد.

وی درباره به کار گیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد.

وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است.

وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگی از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.





کرباسیان اعلام کرد:

## در خواست چین برای سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران

خبرگزاری میزان - معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند. به گزارش گروه اقتصاد خبرگزاری میزان، مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت های سرمایه گذاری در ایران، گفت: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاهاى آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارائه می شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجام است.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند. رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم شد.

وی درباره به کار گیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد.

وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است.

وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگی از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.

انتهای پیام/



کرباسیان در دومین همایش متال بولتن در ایران:

## سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند

دنیای معدن - رییس هیات عامل ایمیدرو در دومین کنفرانس متال بولتن در ایران، از سرمایه گذاران خارجی خواست از مزیت های کشورمان برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند.

مهدی کرباسیان که به عنوان سخنران نخست این کنفرانس در سالن همایش های هتل عباسی اصفهان و در جمع مدیران شرکت های بین المللی فولاد و زنجیره وابسته سخن می گفت، تصریح کرد: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و همچنین وجود دریاهای آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. معاون وزیر صنعت معدن و تجارت با بیان اینکه بیشتر در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارائه می شد، اظهار داشت: امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران را از نتایج و ثمرات برجام برشمرد. وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال، درآمدزایی و ... می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند.

رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵ و بیان اینکه رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است، افزود: امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

وی میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. وی افزود: با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم شد. راه اندازی فرآوری سنگ آهن کم عیار

کرباسیان درباره به کار گیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

برنامه ۴۸ میلیون تنی کنسانتره و گندله

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین خبر از رسیدن ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد.

وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود.

کرباسیان درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است. وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگ از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.

رییس هیات عامل ایمیدرو در عین حال گفت: ارائه اطلاعات صحیح و لازم به سرمایه گذاران خارجی و اصلاح برخی از قوانین از ضرورت های جذب سرمایه محسوب می شود.

کرباسیان افزود: تامین و توسعه زیرساخت ها در امور بندر، جاده، آب و برق و همچنین پایین آوردن قیمت تمام شده از نیازهای اولیه جذب سرمایه است که این امر در حال پیگیری و اجرا است.





## شرکت‌های بزرگ چینی متقاضی سرمایه‌گذاری در معادن ایران

کرده است. کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشته، ۱۰۰ میلیون تن، اعلام کرده افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس‌های بزرگ خواهیم شد. وی درباره به کارگیری روش‌های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه‌های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم‌عیار راه اندازی می‌شود که این امر نمونه‌ای برای پروژه‌های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور، به اجرا گذاشته می‌شود. رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می‌رسد. وی به ارائه بخشی از طرح‌های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه‌های در دست اجرا دارد که با تمام آن‌ها ۱۷۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می‌شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه‌گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه‌ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت‌های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه‌گذاری فراهم شده است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه‌گذاران خارجی از مزیت‌های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت‌های چینی، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند. به نقل از ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت‌های سرمایه‌گذاری در ایران، گفت: بهره‌گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت‌های سرمایه‌گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل‌اراییه می‌شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت‌های معتبر و سرمایه‌گذاران در داخل کشور برگزار می‌شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجام است.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه‌های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه‌گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می‌رسیم شرکت‌های سرمایه‌گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می‌یابند.

رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش‌بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق‌درکنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره‌وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار

## تولید فولاد کشور تا سال ۱۴۰۴ به ۵۵ میلیون تن در سال می‌رسد

اصفهان- ایرنا- معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رییس هیات عامل ایمیدرو گفت: یکی از اهداف اصلی کشور در بخش آهن و فولاد، رسیدن به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در سال تا افق ۱۴۰۴ (سال ۲۰۲۵ میلادی) است. به گزارش ایرنا، مهدی کرباسیان روز سه شنبه در مراسم آغاز به کار دومین کنفرانس بین‌المللی آهن و فولاد ایران در هتل عباسی اصفهان افزود: این یک برنامه و سیاست عملی و واقعی است و بدون شک می‌توانیم به این هدف دست پیدا کنیم. وی میزان تولید فولاد در کشور در زمان حاضر را ۱۷ میلیون تن در سال اعلام و اظهار کرد: تولید کنونی ما کمتر از ظرفیت اصلی صنعت فولاد کشور است. وی رتبه جهانی ایران در تولید فولاد را چهاردهم عنوان و اضافه کرد: ایران جایگاه خوب و روند رو به رشدی در زمینه صادرات فولاد در آسیا و اروپا دارد.

معاون وزیر صنعت همچنین تسریع در جذب منابع و سرمایه گذاری را عاملی در رسیدن به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد عنوان و اظهار کرد: ما دو امتیاز بزرگ در کشورمان داریم که شامل معادن بزرگ سنگ آهن و همچنین منابع عظیم گازی است. به گفته وی، این دو امتیاز باعث افزایش ارزش افزوده و حداکثر بهره‌وری در صنعت فولاد ایران می‌شود. کرباسیان با اشاره به سه میلیارد تن ذخائر قطعی کشف شده در حوزه سنگ آهن در کشور گفت: با کارهای انجام شده توسط سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، تا یک سال آینده ذخائر جدید سنگ آهن را در مقیاس بزرگتری خواهیم داشت. وی با تاکید بر اینکه می‌توان با استفاده از سنگ آهن کم‌عیار و فناوری‌های نوین به ذخائر جدیدی دست پیدا کرد، افزود: چندی پیش یک شرکت اوکراینی قراردادی با یک شرکت ایرانی برای استخراج ۳۰۰ هزار تنی کنسانتره از سنگ آهن کم‌عیار در یزد منعقد کرد که اگر این کار با موفقیت انجام شود آن را بطور زنجیره‌ای در دیگر نقاط کشور نیز توسعه خواهیم داد.

\*\*\* برگزاری کنفرانس آهن و فولاد در ایران از نتایج برجام است\*\*\*

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت همچنین تاکید کرد: برگزاری کنفرانس بین‌المللی آهن و فولاد ایران در داخل کشور و با حضور بیش از ۱۵۰ مهمان خارجی از حدود ۵۰ شرکت معتبر، یکی از نتایج مهم اجرایی شدن سند برجام است. کرباسیان با بیان اینکه در گذشته ما ناگزیر به شرکت در اجلاسی در دبی امارات متحده بمنظور معرفی صنعت فولاد کشورمان بودیم، افزود: اما از سال گذشته با برگزاری کنفرانس آهن و فولاد از سوی شرکت‌متال بولتن در داخل کشور، فرصت خوبی برای افزایش روابط بین‌المللی کشور فراهم شد.

وی با تاکید بر اینکه ورود بسیاری از فناوری‌های نوین در عرصه صنعت پس از برجام برای کشور محقق شد، تصریح کرد: به نتیجه رسیدن سند برجام به زمان نیاز دارد و ما به مرور شاهد این نتایج و دستاوردها هستیم.

\*\*\* محدودیت منابع مالی، مهمترین مشکل صنایع کشور\*\*\*

کرباسیان همچنین محدودیت منابع مالی را مهمترین مساله صنایع کشور خواند و گفت: این اتفاق بدلیل کاهش قیمت جهانی نفت پیش آمده است.

وی افزود: به همین دلیل ما برای تامین منابع مالی باید به سمت جذب منابع از محل سرمایه‌گذاری‌های خارجی حرکت کنیم. وی با بیان اینکه دولت این موضوع را در دستور کار خود قرار داده است، اظهار کرد: جذب ۵۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری در برنامه ششم توسعه پیش‌بینی شده است.

معاون وزیر صنعت به مذاکره‌های اخیر با شرکت‌ها و بانک‌های چینی برای جذب اعتبار تا سقف ۴۰ میلیارد یورو اشاره و تصریح کرد: هفته آینده نیز وزیر اقتصاد آلمان به ایران سفر می‌کند و مذاکره‌های خوبی برای جذب منابع خارجی انجام می‌شود.

کرباسیان، دومین مساله صنایع کشور را زیرساخت‌هایی مانند حمل و نقل و آب خواند و گفت: با توجه به شبکه حمل و نقل کشور، هزینه تمام شده بالاست که باید برای رفع آن اقدام شود.

وی میزان سرانه مصرف فولاد در کشور را بین ۲۰۰ تا ۲۳۰ کیلوگرم عنوان و اضافه کرد: این رقم باید تا سال ۱۴۰۴ به ۳۵۰ کیلوگرم برسد.



وی همچنین استفاده از فناوری های نوین، نیروی انسانی کارشناس، توجه به بهره روی و کاهش قیمت تمام شده را برای توسعه صنعت فولاد ضروری دانست.

کرباسیان با اشاره به سیاست های چین برای حمایت از صنعت فولاد آن کشور گفت: دولت چین برای حفظ ثبات تولید و اشتغال در این کشور اقدام به تزریق پول و نگه داشتن تورم تا حدی خاصی کرده است تا باعث حفظ نقدینگی شود.

وی، کمبود نقدینگی را یکی از مشکل های صنعت فولاد کشور برشمرد و افزود: دولت یازدهم اقدام خوبی برای رفع این مشکل با در نظر گرفتن اعتبار ۱۶۰ هزار میلیارد ریالی برای حمایت از هفت هزار و ۵۰۰ واحد صنعتی کوچک و متوسط انجام داده است.

\*\*\* حضور شرکت های بزرگ تولید فولاد دنیا در کنفرانس اصفهان \*\*\*

معاون وزیر صنعت در حاشیه این کنفرانس در پاسخ به سوال خبرنگار ایرنا گفت: امروز مدیران و کارشناسان شرکت های بزرگ و معتبر دنیا در صنعت فولاد از اروپا و آسیا در اصفهان حضور دارند که در توسعه همکاری های بین المللی بسیار موثر است.

کرباسیان، سطح کنفرانس آهن و فولاد ایران در اصفهان را مطلوب ارزیابی کرد و افزود: اصفهان، جایگاه ویژه ای در تولید فولاد در کشور دارد و مدیران شرکت های خارجی با حضور در اصفهان و بازدید از کارخانه فولاد مبارکه و حضور در این کنفرانس، اطلاعات خود را در این زمینه به روز کردند و بیش از پیش با ظرفیت های کشورمان آشنا شدند.

وی همچنین از افتتاح طرح تولیدی ۱.۸ میلیون تنی فولاد مبارکه در آینده نزدیک خبر داد و اظهار کرد: این طرح همراه با طرح تولید ریل ملی در ذوب آهن و ورزشگاه نقش جهان بزودی توسط معاون اول رئیس جمهوری بهره برداری می شود.

دومین کنفرانس بین المللی آهن و فولاد ایران (متال بولتن) روز سه شنبه در محل هتل عباسی اصفهان گشایش یافت.

در این کنفرانس که تا فردا چهارشنبه، هفتم مهر ادامه خواهد یافت، حدود ۱۵۰ مهمان خارجی از بیش از ۳۰ کشور دنیا از جمله انگلیس، ایتالیا، فرانسه، ژاپن، آلمان، اتریش، اوکراین، ترکیه، آفریقای جنوبی، هند، هلند، سوئد، سوئیس، روسیه، چین، سنگاپور، امارات متحده عربی، عمان و لبنان حضور دارند.

این کنفرانس با هدف معرفی ظرفیت ها و توانایی های ایران در زمینه تولید و صادرات آهن و فولاد و شناسایی فرصت های جهانی در این زمینه در حال برگزاری است.

ت ۱۱/۳۰/۲۷/۶۰ خبرنگار: آسیه معینی \*\*\* انتشار: محمدرضا شکراللهی

## کرباسیان اعلام کرد: چین خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران است

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه‌گذاران خارجی از مزیت‌های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت‌های چینی، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند. مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت‌های سرمایه‌گذاری در ایران، گفت: بهره‌گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاها، آزاد نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت‌های سرمایه‌گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل‌های می‌شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت‌های معتبر و سرمایه‌گذاران در داخل کشور برگزار می‌شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجام است. مهدی کرباسیان را حاصل برنامه‌های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه‌گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می‌رسیم شرکت‌های سرمایه‌گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می‌یابند. رییس هیات‌عامل ایمیدرو با پیش‌بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق‌در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره‌وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است. کرباسیان میزان ذخایر

سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس‌های بزرگ خواهیم شد. وی درباره به کارگیری روش‌های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه‌های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم‌عیار راه‌اندازی می‌شود که این امر نمونه‌ای برای پروژه‌های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می‌شود. رییس هیات‌عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می‌رسد. وی به ارائه بخشی از طرح‌های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه‌های در دست اجرا دارد که با اتمام آن‌ها ۱۷۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می‌شود. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه‌گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه‌ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه‌نیاز است که با توجه به مزیت‌های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه‌گذاری فراهم شده است. وی درباره تقاضای شرکت‌های بزرگ چینی برای سرمایه‌گذاری در ایران گفت: شرکت‌های بزرگی از چین، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده‌اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک‌های دو کشور توافق شده است.



## چین خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران است

میهن صنعت: معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند.

به گزارش پایگاه خبری تحلیلی «میهن صنعت»، مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت های سرمایه گذاری در ایران، گفت: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاهاى آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارایه می شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجام است.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند. رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم شد.

وی درباره به کار گیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد.

وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است.

وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگی از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.

## چین خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران است

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند.

اتاق خبر: مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت های سرمایه گذاری در ایران، گفت: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاهاى آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارایه می شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجاست.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند.

رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم شد.

وی درباره به کار گیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد.

وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است.

وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگی از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.

منبع: مهر



کرباسیان در دومین همایش متال بولتن در ایران:

### سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند

رییس هیات عامل ایمیدرو در دومین کنفرانس متال بولتن در ایران، از سرمایه گذاران خارجی خواست از مزیت های کشورمان برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند.

به گزارش ایلنا به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان که به عنوان سخنران نخست این کنفرانس در سالن همایش های هتل عباسی اصفهان و در جمع مدیران شرکت های بین المللی فولاد و زنجیره وابسته سخن می گفت، تصریح کرد: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و همچنین وجود دریاهای آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

معاون وزیر صنعت معدن و تجارت با بیان اینکه پیشتر در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارایه می شد، اظهار داشت: امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران را از نتایج و ثمرات برجام برشمرد. وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال، درآمدزایی و ... می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند.

رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵ و بیان اینکه رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است، افزود: امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

وی میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد.

وی افزود: با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم شد.

راه اندازی فرآوری سنگ آهن کم عیار

کرباسیان درباره به کار گیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

برنامه ۴۸ میلیون تنی کنسانتره و گندله

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین خبر از رسیدن ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد.

وی به ارایه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود.

کرباسیان درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است.

وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگ از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.

رییس هیات عامل ایمیدرو در عین حال گفت: ارایه اطلاعات صحیح و لازم به سرمایه گذاران خارجی و اصلاح برخی از قوانین از ضرورت های جذب سرمایه محسوب می شود.

کرباسیان افزود: تامین و توسعه زیرساخت ها در امور بندر، جاده، آب و برق و همچنین پایین آوردن قیمت تمام شده از نیازهای اولیه جذب سرمایه است که این امر در حال پیگیری و اجرا است.

کرباسیان اعلام کرد:

## چین خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران است

عصر بازار - معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند.

به گزارش پایگاه خبری «عصر بازار» به نقل از ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت های سرمایه گذاری در ایران، گفت: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریا های آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارایه می شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجام است.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند.

رئیس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم شد.

وی درباره به کار گیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

رئیس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد.

وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است.

وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگی از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.



# چین خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران است

هدف هموار کرده است.

کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس‌های بزرگ خواهیم شد.

وی درباره به کار گیری روش‌های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه‌های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می‌شود که این امر نمونه‌ای برای پروژه‌های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می‌شود. رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می‌رسد.

وی به ارائه بخشی از طرح‌های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه‌های در دست اجرا دارد که با اتمام آن‌ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می‌شود.



دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه‌گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می‌رسیم شرکت‌های سرمایه‌گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می‌یابند. رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش‌بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره‌وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن

محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل‌ارایه می‌شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت‌های معتبر و سرمایه‌گذاران در داخل کشور برگزار می‌شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجسته است.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه‌های

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه‌گذاران خارجی از مزیت‌های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت‌های چینی، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند.

به‌گزارش مهر به نقل از ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت‌های سرمایه‌گذاری در ایران، گفت: بهره‌گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریا‌های آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت‌های سرمایه‌گذاری برای تولید

## تین خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند. به گزارش ایמידرو، مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت های سرمایه گذاری در ایران، گفت: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریا های آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس در باره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل آرایه می شد اما امروز به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود. وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه مابه رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند. رییس هیات عامل ایמידرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.



کرباسیان اعلام کرد:

## چین خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران است

نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت‌های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می‌شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجام است.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه‌های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می‌رسیم شرکت‌های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می‌یابند.

رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره‌وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است. کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و



انرژی و وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت‌های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل آرایه می‌شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت‌های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت‌های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند.

به گزارش ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت‌های سرمایه گذاری در ایران، گفت: بهره‌گیری از منابع معدنی و

افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس‌های بزرگ خواهیم شد.

وی درباره به کارگیری روش‌های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه‌های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم‌عیار راه اندازی می‌شود که این امر نمونه‌ای برای پروژه‌های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می‌شود. رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می‌رسد. وی به ارائه بخشی از طرح‌های افزایش

ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه‌های در دست اجرا دارد که با اتمام آن‌ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می‌شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه‌گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه‌ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه‌نیاز است که با توجه به مزیت‌های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه‌گذاری فراهم شده است.

وی درباره تقاضای شرکت‌های بزرگ چینی برای سرمایه‌گذاری در ایران گفت: شرکت‌های بزرگی از چین، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده‌اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک‌های دو کشور توافق شده است.



## تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در سال ۹۵

رئیس هیئت عامل ایمیدرو از سرمایه‌گذاران خارجی خواست از مزیت‌های کشورمان برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند. به گزارش سایه، مهدی کرباسیان گفت: بهره‌گیری از منابع معدنی و انرژی و همچنین وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیلکرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت‌های سرمایه‌گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به‌ویژه فولاد است. معاون وزیر صنعت معدن و تجارت گفت: با حضور سرمایه‌گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال، درآمدزایی و... می‌رسیم شرکت‌های سرمایه‌گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می‌یابند. کرباسیان با پیش‌بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵ و بیان اینکه رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی) عملی و قطعی است، افزود: امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره‌وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است. وی میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. وی افزود: با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس‌های بزرگ خواهیم شد. کرباسیان درباره به کارگیری روش‌های نوین فرآوری سنگ آهن گفت: در ماه‌های آینده، طرح مشترک ایران و آکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم‌عیار راندازی می‌شود که این امر نمونه‌ای برای پروژه‌های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می‌شود. رئیس هیئت عامل ایمیدرو همچنین خبر از رسیدن ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می‌رسد. در ناحیه معدنی سنگان پروژه‌های در دست اجراست که با اتمام آن‌ها ۱۷٫۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می‌شود. کرباسیان اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت‌های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه‌گذاری فراهم شده است.

شرکت‌های چینی درخواست کردند

## سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران

خود به منفعت متقابل دست می‌یابند. رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره‌وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است. کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس‌های بزرگ خواهیم شد. وی درباره به کارگیری روش‌های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه‌های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم‌عیار راه‌اندازی می‌شود که این امر نمونه‌ای برای پروژه‌های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می‌شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه‌گذاران خارجی از مزیت‌های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت‌های چینی، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند. مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت‌های سرمایه‌گذاری در ایران، گفت: بهره‌گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت‌های سرمایه‌گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل‌های ارائه می‌شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت‌های معتبر و سرمایه‌گذاران در داخل کشور برگزار می‌شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجسته است. وی شرایط کنونی را حاصل برنامه‌های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه‌گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می‌رسیم شرکت‌های سرمایه‌گذار نیز از اقدام

شرکت‌های چینی درخواست کردند

## سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران

وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل‌های ارائه می‌شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت‌های معتبر و سرمایه‌گذاران در داخل کشور برگزار می‌شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجسته است. وی شرایط کنونی را حاصل برنامه‌های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه‌گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می‌رسیم شرکت‌های سرمایه‌گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می‌یابند.



معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه‌گذاران خارجی از مزیت‌های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت‌های چینی، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند. مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت‌های سرمایه‌گذاری در ایران، گفت: بهره‌گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت‌های سرمایه‌گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره





دردومین کنفرانس آهن و فولاد ایران مطرح شد

## دفاع کرباسیان از چشم انداز تولید فولاد

دومین کنفرانس آهن و فولاد ایران در حالی روزهای ۶ و ۷ مهر در اصفهان برگزار شد، که تعداد قابل توجهی از مدیران دولتی و بخش خصوصی کشور در حوزه های سنگ آهن و فولاد در این کنفرانس مهم و معتبر سخنرانی کردند.

در واقع این کنفرانس پس از تجربه موفق متال بولتن در سال گذشته (در جزیره کیش) این بار در اصفهان تکرار شده است.

مهدی کرباسیان رییس هیات عامل ایمیدرو و بهرام سبحانی مدیرعامل فولاد مبارک از سخنران های اصلی روز نخست این کنفرانس بودند.

جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران را از نتایج و ثمرات برجسته برشمرد.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه مابه رشد تولید و اشتغال، درآمدزایی و... می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز در مقابل از اقدام خود به سود دست می یابند.

رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵ و بیان اینکه رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است، افزود: این امتیازها در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است. بهره برداری از ذخایر سنگ آهن کشور و اکتشاف ذخایر جدید از این ماده معدنی، اقداماتی است که باید در جهت دستیابی به تولید ۵۵ میلیون تن

رییس هیات عامل ایمیدرو در دومین کنفرانس متال بولتن در ایران، از سرمایه گذاران خارجی خواست از مزیت های کشورمان برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مهدی کرباسیان که به عنوان سخنران نخست این کنفرانس در سالن همایش های هتل عباسی اصفهان و در جمع مدیران شرکت های بین المللی فولاد و زنجیره وابسته سخن می گفت، تصریح کرد: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و همچنین وجود دریا های آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه پیش تر در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارائه می شد، اظهار کرد: امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و



فولاد انجام شود.

وی میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۲ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، حدود ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. وی افزود: با ادامه برنامه کتشاف، در سال آینده شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم بود.

#### ■ فرآوری سنگ آهن کم عیار

بی شک برای رفع نیاز صنعت فولاد و تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در ۱۴۰۴، باید زنجیره ارزش در

این صنعت تکمیل و واحدهای فرآوری در حوزه سنگ آهن توسعه پیدا کنند، کرباسیان درباره بکارگیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم عیار راه اندازی می شود که نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.

#### ■ برنامه ۴۸ میلیون تنی کنسانتره و گندله

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین خبر از رسیدن ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن داد و گفت: سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد. وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آنها ۱۷/۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده

می شود. کرباسیان به میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره و اظهار کرد: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است.

وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگ از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است. رییس هیات عامل ایمیدرو در عین حال گفت: ارائه اطلاعات صحیح و لازم به سرمایه گذاران خارجی و اصلاح برخی از قوانین از ضرورت های جذب سرمایه به شمار می رود. کرباسیان افزود: تامین و توسعه زیرساخت ها در امور بندر، جاده، آب و برق و همچنین پایین آوردن قیمت تمام شده از نیازهای اولیه جذب سرمایه است که این امر در حال پیگیری و اجراست.

#### کرباسیان اعلام کرد:

### چین خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران است

■ گروه تولید

produces@jahaneghtesad.com

ارایه می شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات پرچام است.

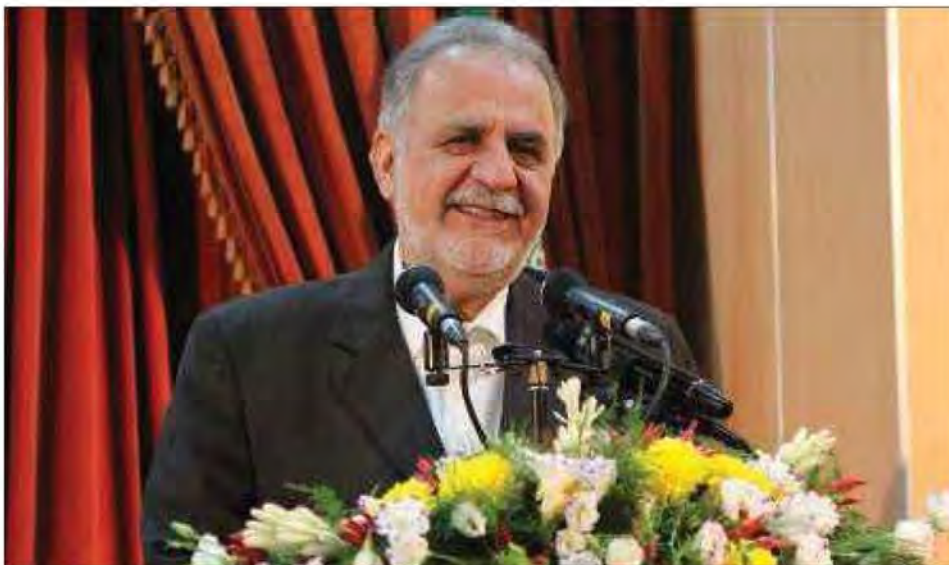
وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند. به گزارش جهان اقتصاد به نقل از ایمیدرو، رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فائق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است. مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت های سرمایه گذاری در ایران، گفت: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاهای آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل



## چین خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران است



معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه‌گذاران خارجی از مزیت‌های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت‌های چینی، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند. به گزارش ایمیدرو، مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت‌های سرمایه‌گذاری در ایران، گفت: بهره‌گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت‌های سرمایه‌گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارائه می‌شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت‌های معتبر و سرمایه‌گذاران در داخل کشور برگزار می‌شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجاست. وی شرایط کنونی را حاصل برنامه‌های دولت دانست و گفت:

با حضور سرمایه‌گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می‌رسیم شرکت‌های سرمایه‌گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می‌یابند.

رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش‌بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره‌وری در ایران، مسیر

روش‌های نوین فرآوری سنگ آهن، گفت: در ماه‌های آینده، طرح مشترک ایران و اوکراین برای تولید سنگ آهن از مواد کم‌عیار راه‌اندازی می‌شود که این امر نمونه‌ای برای پروژه‌های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می‌شود.

رییس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده، میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن

را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس‌های بزرگ خواهیم شد.

وی درباره به کارگیری

نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می‌رسد.

وی به ارائه بخشی از طرح‌های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه‌های در دست اجرا دارد که با اتمام آن‌ها ۱۷.۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می‌شود.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه‌گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه‌ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت‌های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه‌گذاری فراهم شده است.

وی درباره تقاضای شرکت‌های بزرگ چینی برای سرمایه‌گذاری در ایران گفت: شرکت‌های بزرگی از چین، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده‌اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک‌های دو کشور توافق شده است.



معاون وزیر صنعت اعلام کرد

## سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری چینی هادر معادن ایران

گذاشته می شود. رئیس هیات عامل ایمیدرو همچنین به افزایش ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در ایران به ۴۷ تا ۴۸ میلیون تن خبر داد و گفت: در سال آینده میزان ظرفیت تولید گندله سنگ آهن نیز به حدود ۴۸ میلیون تن می رسد. وی به ارائه بخشی از طرح های افزایش ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آنها ۱۷،۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود.

### نیاز بخش معدن به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است. وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگی از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.

دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می رسیم، شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند. رئیس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است. کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. با ادامه برنامه اکتشاف، در یک سال آتی شاهد معرفی ذخایر جدید سنگ آهن در مقیاس های بزرگ خواهیم شد.

### به کارگیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن

وی درباره به کارگیری روش های نوین فرآوری سنگ آهن گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اوکرایین، برای تولید سنگ آهن، از مواد کم عیار، راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا

گروه صنعت، معدن و شهرسازی  
News.kasbokar@gmail.com

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت

فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند. مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت های سرمایه گذاری در ایران گفت: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریاها، آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. وی افزود: پیش از این در کشورهای حاشیه خلیج فارس درباره وضعیت صنعت فولاد ایران سمینار برگزار و تحلیل ارائه می شد اما امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات برجام است.

پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد  
وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت

## چین خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران



رییس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵، اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است.

کرباسیان میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند، گفت: شرکت های چینی، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند.

مهدی کرباسیان با اشاره به مزیت های سرمایه گذاری در ایران، گفت: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و وجود دریا های آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است.

وی افزود: امروزه به سبب ارتقای جایگاه و نقش ایران در منطقه و جهان، این رویداد با حضور شرکت های معتبر و سرمایه گذاران در داخل کشور برگزار می شود و برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران از نتایج و ثمرات بر جام است.

وی شرایط کنونی را حاصل برنامه های دولت دانست و گفت: با حضور سرمایه گذاران در ایران، علاوه بر اینکه ما به رشد تولید و اشتغال و درآمدزایی می رسیم شرکت های سرمایه گذار نیز از اقدام خود به منفعت متقابل دست می یابند.



## استفاده سرمایه گذاران خارجی از مزیت های ایران در صنعت فولاد



**تفاهم-گروه اقتصادی: رئیس هیات عامل ایمیدرو در دومین کنفرانس متال بولتن در ایران، از سرمایه گذاران خارجی خواست از مزیت های کشورمان برای توسعه صنعت فولاد استفاده کنند. مهدی کرباسیان تصریح کرد: بهره گیری از منابع معدنی و انرژی و همچنین وجود دریا های آزاد، نیروی انسانی تحصیل کرده و امنیت بالای ایران، از جمله مزیت های سرمایه گذاری برای تولید محصولات صنایع معدنی به ویژه فولاد است. رئیس هیات عامل ایمیدرو با پیش بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵ و بیان اینکه رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است، افزود: امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است. وی میزان ذخایر سنگ آهن کشور را حدود ۳ میلیارد تن اعلام کرد و افزود: با اجرای برنامه جدی اکتشافی، نزدیک به ۴۰۰ میلیون تن ذخیره جدید به منابع سنگ آهن کشور افزوده شده است که تنها ۲۵۰ میلیون تن این رقم به ناحیه سنگان اختصاص دارد. کرباسیان گفت: در ماه های آینده، طرح مشترک ایران و اکراین برای تولید سنگ آهن از مسود کم عیار راه اندازی می شود که این امر نمونه ای برای پروژه های جدید خواهد شد و در نقاط مختلف معدنی کشور به اجرا گذاشته می شود.**

وی به آرایه بخشی از طرح های افزایش

ظرفیت فرآوری سنگ آهن اشاره کرد و افزود: در ناحیه معدنی سنگان پروژه های در دست اجرا دارد که با اتمام آن ها ۱۷,۵ میلیون تن کنسانتره و ۱۵ میلیون تن گندله به ظرفیت فرآوری سنگ آهن افزوده می شود. کرباسیان درباره میزان سرمایه گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه گذاری فراهم شده است. وی درباره تقاضای شرکت های بزرگ چینی برای سرمایه گذاری در ایران گفت: شرکت های بزرگ از چین، خواهان سرمایه گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شده اند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک های دو کشور توافق شده است.

## سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در معادن ایران

گروه معدنی معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رییس هیات عامل سازمان گسترش و نوسازی معادن کشور گفت: شرکت‌های چینی، خواهان سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیارد دلاری در ایران شدند که ۳۰ میلیارد دلار از این رقم مربوط به توافق دو دولت است و ۱۰ میلیارد دلار آن بین بانک‌های دو کشور توافق شده است. مهدی کرباسیان با پیش‌بینی تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در ایران در سال ۹۵ اظهار داشت: رسیدن به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ (۲۰۲۵ میلادی)، عملی و قطعی است و امتیازات فوق در کنار ایجاد ارزش افزوده بالا و ارتقای بهره‌وری در ایران، مسیر را برای تحقق آن هدف هموار کرده است. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت درباره میزان سرمایه‌گذاری لازم برای تحقق اهداف توسعه‌ی بخش معدن و صنایع معدنی اشاره کرد و اظهار داشت: برای تحقق اهداف این حوزه به ۵۰ میلیارد دلار سرمایه نیاز است که با توجه به مزیت‌های ایران، فرصت مناسبی برای سرمایه‌گذاری فراهم شده است.



## دکتر کرباسیان در کنفرانس بین‌المللی آهن و فولاد ایران (متال بولتن) در اصفهان: تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ عملی و قطعی است



وی افزود: امسال هم روند صادرات فولاد ادامه می‌یابد و پیش‌بینی امسال ما تولید ۱۷ میلیون تن فولاد در کشور است. کرباسیان با بیان اینکه افت جدی بازار فولاد و دامپینگ‌های انجام شده در آن تا حدودی با تصمیمات خوب گرفته شده در چین برطرف شده است، ادامه داد: افزایش رشد اقتصادی چین روی بازار مواد معدنی هم تاثیر مثبت گذاشته است و در حال حاضر نگرانی‌های ما تا حدودی برطرف شده است؛ البته مشکلات کامل حل نشده اما امیدوارتر از گذشته هستیم.

رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران بزرگترین مشکل صنایع ایران را کمبود نقدینگی دانست و اظهار کرد: به همین منظور دولت تصمیم گرفت ۱۶ هزار میلیارد تومان وام به ۷۵۰۰ واحد کوچک و متوسط پرداخت شود. البته واحدهای بزرگ نیازمند تصمیمات بزرگتری

اصفهان - بهروز راعی دومین کنفرانس بین‌المللی آهن و فولاد ایران با حضور رییس هیات عامل ایمیدرو و بیش از ۱۰۰ نفر از شرکت‌های داخلی و خارجی روز سه‌شنبه در اصفهان آغاز به کار کرد.

به گزارش خبرنگار **اقتصاد** از اصفهان، در این کنفرانس که به مدت سه روز در هتل عباسی اصفهان برگزار می‌شود، مدیران شرکت‌های داخلی و خارجی فعال در حوزه سنگ‌آهن و فولاد به سخنرانی خواهند پرداخت.

دکتر مهدی کرباسیان، رییس هیات عامل ایمیدرو در روز نخست این کنفرانس در سخنانی ضمن قدردانی از متال بولتن برای برگزاری این کنفرانس در اصفهان گفت: صادرات فولاد ایران در سال گذشته با زدن رکورد به میزان ۴۰۱ میلیون تن رسید.



هستند.

کرباسیان هدف تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ را عملی و قطعی دانست و افزود: این هدف جزو سیاست‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت است و رسیدن کشور به این هدف با داشتن ذخایر عظیم سنگ آهن و گاز کاملاً قابل دستیابی است. وی با بیان اینکه در یکی دو سال آینده ذخایر جدید سنگ آهن در ایران خواهیم داشت، تصریح کرد: هم‌اکنون ۳ میلیارد تومان ذخایر قطعی سنگ آهن در ایران داریم به گونه‌ای که فقط در سنگان بیش از ۲۵۰ میلیون تن اضافه ذخایر بدست آورده‌ایم. کرباسیان گفت: امیدوارم به زودی با همکاری اوکراینی‌ها یک کارخانه کنسانتره‌سازی ۳۰۰ هزار تنی که از سنگ آهن‌های کم‌عیار استفاده می‌کند را احداث خواهد کرد که اگر این پروژه موفق شود در سایر نقاط کشور نیز اجرا خواهد شد.

رییس هیات عامل ایمیدرو برگزاری کنفرانس آهن و فولاد متال بولتن در ایران را از نتایج برجام دانست و اظهار کرد: این در حالی است که قبلاً باید در دبی درباره صنعت فولاد ایران صحبت می‌کردیم.

وی ادامه داد: برخی می‌گویند برجام چه فایده‌ای برای کشور داشته است. باید بگویم این افراد چشمان خود را به روی حقایق بسته‌اند.

کرباسیان با بیان اینکه کارخانه‌های در دست احداث به تدریج در حال بهره‌برداری هستند، افزود: سال آینده به ظرفیت تولید حدود ۴۸ میلیون تن کنسانتره و همین حدود گندله خواهیم رسید.

رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی کشور با تأکید بر اینکه جذب سرمایه‌گذاری خارجی در حوزه معدن و صنایع معدنی در اولویت قرار دارد، افزود: چین به تازگی اعلام آمادگی کرده تا ۴۰ میلیارد دلار در این بخش سرمایه‌گذاری کند.

کرباسیان ادامه داد: پیش‌بینی می‌کنیم بعد از سفر آقای روحانی به نیویورک اروپایی‌ها نیز به سرعت وارد حوزه معدن و صنایع معدنی ایران شوند.

وی با بیان اینکه سرانه فعلی مصرف فولاد در ایران در شأن کشور نیست و باید به ۳۵۰ کیلوگرم به بالا برسد، تصریح کرد: افزایش بهره‌وری و کاهش قیمت تمام‌شده باید دو اولویت اساسی صنعت فولاد کشور باشد. بازار فولاد بازار خشنی است و باید با افزایش بهره‌وری و کاهش قیمت تمام شده در آن قوی عمل کنیم.

#### □ مدیرعامل فولاد مبارکه: در حال حاضر ۲۸ میلیون تن ظرفیت تولید فولاد در کشور وجود دارد

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان نیز در این کنفرانس در سخنانی با بیان اینکه در حال حاضر، ۲۸ میلیون تن ظرفیت تولید فولاد در کشور وجود دارد، تأکید کرد: همین امروز اگر

طرح‌های در دست اجرای فولاد راه‌اندازی شوند ظرفیت تولید فولاد کشور به راحتی به بالای ۵۰ میلیون تن می‌رسد. بنابراین رسیدن به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد خیلی کار سختی نخواهد بود.

دکتر بهرام سبحانی ادامه داد: امسال تراز تجارت فولاد ایران به‌طور قطع مثبت خواهد شد و ایران صادرکننده خالص فولاد خواهد شد. سبحانی با تأکید بر اینکه تا ۱۴۰۴ باید ۳۵ میلیون تن مصرف فولاد داشته باشیم، تصریح کرد: جمعیت ایران تا آن زمان ۱۰۰ میلیون نفر خواهد بود و سرانه مصرف فولاد کشور هم به ۳۵۰ کیلوگرم و صادرات فولاد به ۲۰ میلیون تن خواهد رسید. وی بازار خاورمیانه را جزو بازارهای بزرگ واردات فولاد دانست و افزود: این موضوع توسعه صنعت فولاد را در ایران توجیه می‌کند. عیار سنگ آهن در معادن ایران در دنیا کم‌نظیر است و حتی در باطله‌های معدنی ایران بین ۲۳ تا ۲۷ درصد آهن وجود دارد.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه تأکید کرد: برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد باید بالای ۸۰ میلیون تن کنسانتره داشته باشیم.

#### □ معاون فروش و بازاریابی ذوب آهن اصفهان: افتتاح پروژه تولید ریل ذوب آهن در ماه جاری

معاون فروش و بازاریابی ذوب آهن اصفهان نیز در ادامه این کنفرانس در سخنانی خبر از افتتاح رسمی پروژه تولید ریل ذوب آهن در ماه جاری داد.

احسان دشتیانه با اشاره به سهم ۱۹ درصدی ذوب آهن اصفهان از بازار فولاد کشور گفت: ظرفیت تولید فعلی ذوب آهن اصفهان هم‌اکنون ۳٫۶ میلیون تن است و این شرکت یکی از تولیدکنندگان بزرگ محصولات طویل در منطقه است.

وی تأکید کرد: ادغام فولادسازان، فعال شدن تشکل‌های فولادی، ارتقای کیفیت محصولات تولیدی، تمرکز بیشتر بر تحقیق و توسعه و بهبود بازاریابی از جمله برنامه‌هایی هستند که در صنعت فولاد به آنها نیاز داریم.

#### □ معاون فروش و بازاریابی فولاد خوزستان: صادرات ۱۰۰۸۷ میلیون تنی فولاد خوزستان در ۸ ماهه ۲۰۱۶

معاون فروش و بازاریابی شرکت فولاد خوزستان که یکی دیگر از سخنرانان این کنفرانس بود در سخنانی گفت: در ۸ ماهه نخست سال جاری میلادی صادرات فولاد خوزستان ۱۰۰۸۷ میلیون تن بوده که از کل صادرات سال قبل این شرکت بیشتر بوده است.

بهمین تجلی‌زاده با بیان اینکه ظرفیت فعلی تولید فولاد خوزستان ۳٫۷ میلیون تن است و این شرکت سهم ۲۵ درصدی از ظرفیت تولید فولاد ایران را هدف‌گذاری کرده است، ادامه داد: این ظرفیت تا سال ۲۰۱۸ میلادی به ۵ میلیون تن و در ۲۰۲۰ به ۸٫۸ میلیون تن و در ۲۰۲۵ به ۱۳٫۶ میلیون تن خواهد رسید. وی تأکید کرد: افزایش ظرفیت تولید فولاد خوزستان در قالب اجرای سه طرح توسعه زیرسقف، فولاد شادگان و فولاد خرمشهر دنبال می‌شود.



## برگزاری جلسه تقدیر از ایثارگران ایمیدرو

جلسه تقدیر و پاسداشت از ایثارگران سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران با حضور رییس هیات عامل این سازمان برگزار به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، در این نشست که جمعی از ایثارگران و رزمندگان شد.

۸ سال دفاع مقدس و رییس شورای فرهنگی ایمیدرو، حضور داشتند، مهدی کرباسیان، ساختن ایرانی آباد، توسعه اشتغال و رفع محرومیت در کشور را نوعی جهاد در عرصه اقتصادی کشور دانست.

مهدی کرباسیان افزود: شهدا از گرانبها ترین داشته های خود گذشتند و با از خودگذشتگی خود سبب ایجاد آسایش و امنیت برای این مرز و بوم شدند به همین دلیل وظیفه ما است که تلاش خود را برای رونق اقتصادی و توسعه به کار گیریم.

رییس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به نتایج گفت و گوی ایران و برجام خاطر نشان کرد: ارتقای نقش اقتصادی و سیاسی انقلاب اسلامی باعث شد ایران بتواند حقوق مسلم خود را تنهایی از قدرت های بزرگ دنیا، طلب کند.

وی به اقدامات انجام شده این سازمان اشاره و تاکید کرد: حتی اگر پروژه ای یک روز زودتر راه اندازی شود گامی در جهت کاهش محرومیت ها، خدمت به مردم و سپاس از ایثارگرانی است که از خود را فدای دین و کشور کردند.

رییس هیات عامل ایمیدرو یادآور شد: خوشبختانه این سازمان هیچ طرح معطل و راکد ندارد و تمامی آن ها یا فعال شده اند یا مراحل انتهایی اجرا برای افتتاح را طی می کنند.

رییس شورای فرهنگی ایمیدرو نیز در این نشست اظهار داشت: امروزه حیات جمهوری اسلامی در دستان خانواده های شهدا، ایثارگران و جانبازان است.

حجت الاسلام اخلاقی نیا با تاکید بر اینکه طبق آیات قرآن کریم، شهدا با از خود گذشتگی، زندگی آفرین هستند افزود: حفظ و صیانت از حیات این کشور نیز بر عهده خانواده های شهدا است.

مدیر دفتر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدور نیز در این جلسه گفت: جهاد یا نابرابری اقتصادی و محرومیت، تکلیف امروز مسوولان است. شمس الدین سیاسی راد ادامه داد: امام (ره)، بر کفرستیزی و فقرزدایی تاکید بسیار داشت بنابراین باید در مسیر مبارزه با فساد و تبعیض احساس تکلیف دینی و اخلاقی کنیم تا بتوانیم جامعه ای سالم و به دور از محرومیت بسازیم.

## برگزاری جلسه تقدیر از ایثارگران ایمیدرو

پایگاه خبری معدن نیوز - جلسه تقدیر و پاسداشت از ایثارگران سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران با حضور رییس هیات عامل این سازمان برگزار شد.

به گزارش پایگاه خبری معدن نیوز، در این نشست که جمعی از ایثارگران و رزمندگان ۸ سال دفاع مقدس و رییس شورای فرهنگی ایمیدرو، حضور داشتند، مهدی کرباسیان، ساخت ایرانی آباد، توسعه اشتغال و رفع محرومیت در کشور را نوعی جهاد در عرصه اقتصادی کشور دانست. مهدی کرباسیان افزود: شهدا از گرانبهاترین داشته‌های خود گذشتند و با از خودگذشتگی خود باعث ایجاد آسایش و امنیت برای این مرز و بوم شدند به همین دلیل وظیفه ما است که تلاش خود را برای رونق اقتصادی و توسعه به کار گیریم.

رییس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به نتایج گفت‌وگوی ایران و برجام خاطر نشان کرد: ارتقای نقش اقتصادی و سیاسی انقلاب اسلامی باعث شد ایران بتواند حقوق مسلم خود را تنهایی از قدرت‌های بزرگ دنیا، طلب کند.

وی به اقدامات انجام شده این سازمان اشاره و تاکید کرد: حتی اگر پروژه‌های یک روز زودتر راه‌اندازی شود گامی در جهت کاهش محرومیت‌ها، خدمت به مردم و سپاس از ایثارگرانی است که از خود را فدای دین و کشور کردند.

رییس هیات عامل ایمیدرو یادآور شد: خوشبختانه این سازمان هیچ طرح معطل و راکد ندارد و تمامی آنها یا فعال شده‌اند یا مراحل انتهایی اجرا برای افتتاح را طی می‌کنند.

رییس شورای فرهنگی ایمیدرو نیز در این نشست اظهار کرد: امروزه حیات جمهوری اسلامی در دستان خانواده‌های شهدا، ایثارگران و جانبازان است.

حجت‌الاسلام اخلاقی نیا با تاکید بر اینکه طبق آیات قرآن کریم، شهدا با از خود گذشتگی، زندگی آفرین هستند، افزود: حفظ و صیانت از حیات این کشور نیز بر عهده خانواده‌های شهدا است.

مدیر دفتر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو نیز در این جلسه گفت: جهاد با نابرابری اقتصادی و محرومیت، تکلیف امروز مسئولان است. شمس‌الدین سیاسی راد ادامه داد: امام(ره)، بر کفرستیزی و فقرزدایی تاکید بسیار داشت بنابراین باید در مسیر مبارزه با فساد و تبعیض احساس تکلیف دینی و اخلاقی کنیم تا بتوانیم جامعه‌ای سالم و به دور از محرومیت بسازیم.





## برگزاری جلسه قدردانی از ایثارگران ایمیدرو

جلسه قدردانی و پاسداشت از ایثارگران سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران با حضور رییس هیات عامل این سازمان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، در این نشست که جمعی از ایثارگران و رزمندگان ۸ سال دفاع مقدس و رییس شورای فرهنگی ایمیدرو، حضور داشتند، مهدی کرباسیان، ساختن ایرانی آباد، توسعه اشتغال و رفح محرومیت در کشور را نوعی جهاد در عرصه اقتصادی کشور دانست.

کرباسیان افزود: شهدا از گرانبهاترین داشته‌های خود گذشتند و با از خودگذشتگی سبب ایجاد آسایش و امنیت برای این مرز و بوم شدند به همین دلیل وظیفه ما است که تلاش خود را برای رونق اقتصادی و توسعه به کار گیریم.

رییس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به نتایج گفت‌وگوی ایران و برجام خاطر نشان کرد: ارتقای نقش اقتصادی و سیاسی انقلاب اسلامی باعث شد ایران بتواند حقوق مسلم خود را به تنهایی از قدرت‌های بزرگ دنیا طلب کند.

وی به اقدامات انجام شده این سازمان اشاره و تاکید کرد: حتی اگر پروژه‌های یک روز زودتر راه‌اندازی شود گامی در جهت کاهش محرومیت‌ها، خدمت به مردم و سپاس از ایثارگرانی است که جان خود را فدای دین و کشور کردند.

رییس هیات عامل ایمیدرو یادآور شد: خوشبختانه این سازمان هیچ طرح معطل و راکدی ندارد و تمامی طرح‌های آن یا فعال شده‌اند یا مراحل انتهایی اجرا برای افتتاح را طی می‌کنند.

رییس شورای فرهنگی ایمیدرو نیز در این نشست اظهار کرد: امروزه حیات جمهوری اسلامی در دستان خانواده‌های شهدا، ایثارگران و جانبازان است.

حجت‌الاسلام محمد اخلاقی‌نیا با تاکید بر اینکه براساس آیات قرآن کریم، شهدا با از خودگذشتگی، زندگی آفرین هستند، افزود: حفظ و صیانت از حیات این کشور نیز برعهده خانواده‌های شهداست.

مدیر دفتر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدور نیز در این جلسه گفت: جهاد با نابرابری اقتصادی و محرومیت، تکلیف امروز مسئولان است.

شمس‌الدین سیاسی راد ادامه داد: امام (ره)، بر کفرستیزی و فقرزدایی تاکید بسیار داشت بنابراین باید در مسیر مبارزه با فساد و تبعیض احساس تکلیف دینی و اخلاقی کنیم تا بتوانیم جامعه‌ای سالم و به دور از محرومیت بسازیم.

## برگزاری جلسه تقدیر از ایثارگران ایمیدرو

جلسه تقدیر و پاسداشت از ایثارگران سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران با حضور رئیس هیات عامل این سازمان برگزار شد. به گزارش ایلنا به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، در این نشست که جمعی از ایثارگران و رزمندگان ۸ سال دفاع مقدس و رئیس شورای فرهنگی ایمیدرو، حضور داشتند، مهدی کرباسیان، ساختن ایرانی آباد، توسعه اشتغال و رفع محرومیت در کشور را نوعی جهاد در عرصه اقتصادی کشور دانست.

مهدی کرباسیان افزود: شهدا از گرانبها ترین داشته های خود گذشتند و با از خودگذشتگی خود سبب ایجاد آسایش و امنیت برای این مرز و بوم شدند به همین دلیل وظیفه ما است که تلاش خود را برای رونق اقتصادی و توسعه به کار گیریم.

رئیس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به نتایج گفت و گوی ایران و برجام خاطر نشان کرد: ارتقای نقش اقتصادی و سیاسی انقلاب اسلامی باعث شد ایران بتواند حقوق مسلم خود را تنهایی از قدرت های بزرگ دنیا، طلب کند.

وی به اقدامات انجام شده این سازمان اشاره و تاکید کرد: حتی اگر پروژه ای یک روز زودتر راه اندازی شود گامی در جهت کاهش محرومیت ها، خدمت به مردم و سپاس از ایثارگرانی است که از خود را فدای دین و کشور کردند.

رئیس هیات عامل ایمیدرو یادآور شد: خوشبختانه این سازمان هیچ طرح معطل و راکد ندارد و تمامی آن ها یا فعال شده اند یا مراحل انتهایی اجرا برای افتتاح را طی می کنند.

رئیس شورای فرهنگی ایمیدرو نیز در این نشست اظهار داشت: امروزه حیات جمهوری اسلامی در دستان خانواده های شهدا، ایثارگران و جانبازان است.

حجت الاسلام اخلاقی نیا با تاکید بر اینکه طبق آیات قرآن کریم، شهدا با از خود گذشتگی، زندگی آفرین هستند افزود: حفظ و صیانت از حیات این کشور نیز بر عهده خانواده های شهدا است.

مدیر دفتر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو نیز در این جلسه گفت: جهاد با نابرابری اقتصادی و محرومیت، تکلیف امروز مسوولان است. شمس الدین سیاسی راد ادامه داد: امام (ره)، بر کفرستیزی و فقرزدایی تاکید بسیار داشت بنابراین باید در مسیر مبارزه با فساد و تبعیض احساس تکلیف دینی و اخلاقی کنیم تا بتوانیم جامعه ای سالم و به دور از محرومیت بسازیم.

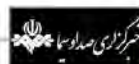


### برگزاری جلسه تقدیر از ایثارگران ایمیدرو

جلسه تقدیر و پاسداشت از ایثارگران سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران با حضور رییس هیات عامل این سازمان برگزار شد. اتاق خیر: در این نشست که جمعی از ایثارگران و رزمندگان ۸ سال دفاع مقدس و رییس شورای فرهنگی ایمیدرو، حضور داشتند، مهدی کرباسیان، ساختن ایرانی آباد، توسعه اشتغال و رفع محرومیت در کشور را نوعی جهاد در عرصه اقتصادی کشور دانست. مهدی کرباسیان افزود: شهدا از گرانبها ترین داشته های خود گذشتند و با از خودگذشتگی خود سبب ایجاد آسایش و امنیت برای این مرز و بوم شدند به همین دلیل وظیفه ما است که تلاش خود را برای رونق اقتصادی و توسعه به کار گیریم. رییس هیات عامل ایمیدرو با اشاره به نتایج گفت و گوی ایران و برجام خاطر نشان کرد: ارتقای نقش اقتصادی و سیاسی انقلاب اسلامی باعث شد ایران بتواند حقوق مسلم خود را تنهایی از قدرت های بزرگ دنیا، طلب کند. وی به اقدامات انجام شده این سازمان اشاره و تاکید کرد: حتی اگر پروژه ای یک روز زودتر راه اندازی شود گامی در جهت کاهش محرومیت ها، خدمت به مردم و سپاس از ایثارگرانی است که از خود را فدای دین و کشور کردند. رییس هیات عامل ایمیدرو یادآور شد: خوشبختانه این سازمان هیچ طرح معطل و راکد ندارد و تمامی آن ها یا فعال شده اند یا مراحل انتهایی اجرا برای افتتاح را طی می کنند. رییس شورای فرهنگی ایمیدرو نیز در این نشست اظهار داشت: امروزه حیات جمهوری اسلامی در دستان خانواده های شهدا، ایثارگران و جانبازان است. حجت الاسلام اخلاقی نیا با تاکید بر اینکه طبق آیات قرآن کریم، شهدا با از خود گذشتگی، زندگی آفرین هستند افزود: حفظ و صیانت از حیات این کشور نیز بر عهده خانواده های شهدا است. مدیر دفتر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدور نیز در این جلسه گفت: جهاد با نابرابری اقتصادی و محرومیت، تکلیف امروز مسوولان است. شمس الدین سیاسی راد ادامه داد: امام(ره)، بر کفرستیزی و فقرزدایی تاکید بسیار داشت بنابراین باید در مسیر مبارزه با فساد و تبعیض احساس تکلیف دینی و اخلاقی کنیم تا بتوانیم جامعه ای سالم و به دور از محرومیت بسازیم.

منبع: ایلنا

# اخبار ویژه



برگزاری همایش بین المللی «متال بولتن» در اصفهان

## برگزاری همایش بین المللی «متال بولتن» در اصفهان

بیستمین همایش بین المللی «متال بولتن» با موضوع فولاد در اصفهان برگزار شد.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رییس سازمان ایمیدرو در این همایش گفت: با پشت سر گذاشتن بحران رکود جهانی فولاد، صنعت فولاد ایران هم به تدریج در حال رونق است. مهدی کرباسیان افزود: اکنون ظرفیت تولید فولاد ۲۳ میلیون تن است، اما ۱۶ میلیون تن فولاد تولید می کنیم که با تلاش برای کاهش قیمت تمام شده فولاد، به دنبال افزایش این میزان هستیم. وی گفت: پارسال چهار میلیون تن فولاد صادر کرده ایم که این میزان امسال به ۶ میلیون تن می رسد. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رییس سازمان ایمیدرو افزود: بر اساس سند چشم انداز ۲۰ ساله، ایران باید تا سال ۱۴۰۴ پنجاه و پنج میلیون تن فولاد تولید و ۱۴ میلیون تن صادر کند. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه هم گفت: در بیستمین همایش بین المللی «متال بولتن» ۱۵۰ شرکت فولادی از ۵۰ کشور در این همایش دو روزه شرکت کرده اند تا با فناوری های جدید فولادی آشنا شوند و با اشتراک تجارب خود، برای محصولاتشان بازاریابی کنند. بهرام سبحانی افزود: تا کنون ۱۸ همایش متال بولتن در دبی، و پارسال در کیش برگزار شد که قرار است از این پس این همایش هر سال در اصفهان برگزار شود.



معاون برنامه ریزی ایمیدرو:

### توسعه صنعتی کشور در گرو توجه به مزیت های هر منطقه است

معاون برنامه ریزی ایمیدرو گفت: توسعه صنعتی کشور در گرو توجه به مزیت های هر منطقه و اتکای به آنها در استقرار صنایع است. به گزارش خبرگزاری فارس از بندرعباس، امیر خرمی شاد ظهر امروز در بازدید از منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس اظهار کرد: استان هرمزگان دارای موقعیت بسیار مناسبی برای استقرارهای واحدهای صنعتی به خصوص واحدهای صنعتی فلزی است که هم به معادن و هم به دریا برای صادرات دسترسی مطلوبی دارد. وی با بیان این که توسعه صنعتی کشور در گرو توجه به مزیت های هر منطقه است، افزود: باید در زمینه استقرار و توسعه واحدهای صنعتی در کشور موضوع آمایش سرزمینی و توجه به زیرساخت ها و دسترسی ها در هر بخش را مورد توجه قرار دهیم تا بتوانیم در میدان رقابت با کشورهای مختلف جهان در بازارهای هدف باقی بمانیم. معاون برنامه ریزی و توانمندسازی سازمان ایمیدرو خاطرنشان کرد: بسیاری از کشورها به دلیل محدودیت هایی که در زمینه مواد معدنی و یا امکان صادرات دارند، قیمت آنها رقابتی نیست اما ما در ایران در حوزه صنایع مختلف به خصوص در زمینه صنایع فولادی مزیت های خوبی داریم که باید از آنها استفاده مطلوب تری داشت. خرمی شاد گفت: یکی از مزیت ها در استان هرمزگان وجود منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس است که شمار قابل توجهی از صنایع مطرح کشور را در خود جای داده است و امکانات صادراتی مطلوبی را نیز دارد که به رشد صنایع موجود در آن کمک می کند. وی عنوان کرد: مزیت ها به تنهایی باعث رونق در حوزه صادرات و یا توسعه صنایع نمی شوند بلکه باید متناسب با وجود مزیت ها و ظرفیت ها در یک منطقه برای استفاده مطلوب از آنها برنامه ریزی کوتاه مدت، میان مدت و کلان داشت تا بتوان سال به سال بر حجم سرمایه گذاری ها افزود. معاون ایمیدرو ادامه داد: تسهیل فرآیند سرمایه گذاری در کشور به خصوص در طول دولت یازدهم موجب افزایش تمایل برای حضور در مناطق ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی شده که یکی از اولویت های مهم برای برنامه ریزی های کلان در این مناطق نحوه تعامل با سرمایه گذاران جدید و البته رفع مشکلات تولیدکنندگان مستقر در این مناطق است. خرمی شاد تأکید کرد: باید از فرصت های جدید اقتصادی پیش روی کشور به خوبی استفاده کنیم و از مزیت صادراتی مان به خصوص به بازار منطقه به خوبی بهره برده و صنعت کشور را توسعه دهیم.

انتهای پیام/۳۲۶۴/ح ۳۰

## حسن خلیج طهرانی سرپرست جدید منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس شد

بندرعباس- ایرنا- در حکمی از سوی معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و ریاست هیات عامل سازمان ایמידور، حسن خلیج طهرانی بعنوان سرپرست جدید منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس ( بندرعباس) منصوب شد.

به گزارش ایرنا معاون برنامه ریزی و توانمند سازی سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدور) دوشنبه در این مراسم، بر تعامل و همکاری های بین بخشی در منطقه ویژه خلیج فارس تاکید کرد.

امیرخرمی شاد هماهنگی بین بخشی و ایجاد هم افزایی بمنظور بهره گیری از ظرفیت ها و توان تخصصی مدیریت ها با هدف ارائه راهکاری های مناسب برای رفع مشکلات و موانع را از دیگر ماموریت های مدیریت این منطقه نام برد.

دراومه این مراسم حسن خلیج طهرانی سرپرست جدید منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس نیز در سخنانی با تاکید بر همدلی و همراهی همکاران خواستار سرعت بخشیدن به کارهای در دست اقدام شد.

وی با اشاره به هفته دفاع مقدس خاطرنشان ساخت: مردم و مسوولان و نیروهای مسلح در هشت سال دفاع مقدس تنها با وحدت، همدلی و تبعیت از بنیانگذار جمهوری اسلامی حضرت امام خمینی (ره) توانستند بر دشمن بعثی عراق که همه ابرقدرت ها و کشورهای منطقه از او حمایت می کردند پیروز شوند.

در اطلاعات منتشره آمده است: مهندس حسن خلیج طهرانی سرپرست جدید این منطقه تا قبل از این در مسوولیت های مختلفی از جمله مدیر توسعه سرمایه گذاری و خصوصی سازی ایمیدور، عضو هیات مدیره و معاون مالی و اقتصادی شرکت ملی فولاد ایران، عضویت در هیات مدیره شرکت فولاد خوزستان و همچنین منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس انجام وظیفه کرده است.

در حکم صادره از سوی دکتر کرباسیان معاون وزیر و ریاست هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران خطاب به حسن خلیج طهرانی به عنوان سرپرست جدید و عضو هیات مدیره شرکت منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس تاکید شده: امید است با اتکال به خداوند در راستای اهداف سازمان با رعایت اصول قانون مداری و توجه به اهداف دولت تدبیر و امید و اعتدال گرایی در خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران موفق باشید.

گزارش ایرنا حاکی است طی دو دهه گذشته تاکنون این برای هفتمین بار است که مدیر منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس تغییر می کند.

نهم اسفند ماه سال گذشته ۱۳۹۴ (هجری خورشیدی) یعنی کمتر از هفت ماه قبل مهدی کرباسیان معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و ریاست هیات عامل سازمان ایمیدور، عبدالمجید عبدلی زاده را بعنوان مدیرعامل و عضو هیات مدیره شرکت منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس منصوب کرد.

شرکت منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس واقع در ۱۳ کیلومتری غرب شهر بندرعباس (منطقه ساحلی) با بیش از دو دهه فعالیت نقش کلیدی در صنعت فولاد و آلومینیوم دارد.

بیشترین تعداد مناطق ویژه و حتی آزاد اقتصادی، تجاری و صنعتی کشور به تعداد شش منطقه شامل منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس، شهید رجایی (بندر شهید رجایی)، کشتی سازی (ایزوایکو)، قشم، لاوان (تفتی)، انرژی بر بارسیان (غربی ترین منطقه هرمزگان شهرستان گاویندی) و مناطق آزاد کیش و قشم (و منطقه آزاد جاسک مصوب هیات دولت یازدهم) به استان هرمزگان اختصاص دارد که منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس از لحاظ استقرار صنایع انرژی بر فولاد و آلومینیوم فعال ترین آنها محسوب می شود.

در اخبار منتشره از سوی رسانه های همگانی آمده است: میزان جذب سرمایه گذاری های داخلی و خارجی در این منطقه با ۶۲ درصد افزایش به رقم ۹ میلیارد دلار رسیده است.

در این اخبار ارزش صادرات واحدهای تولیدی مستقر در این منطقه هم اکنون سالانه یک میلیارد دلار عنوان و گفته شده بهره برداری از طرح های توسعه ای از جمله اسکله اختصاصی (از شش به ۱۲ میلیون تن سالانه تخلیه و بارگیری مواد فله معدنی)، ایجاد واحدهای نیروگاهی و همچنین دستگاههای تصفیه و آبشیرین کن موجب سرعت بخشیدن به برنامه های ارائه شده از سوی واحدهای فولادی و صنایع آلومینیوم در زمینه افزایش ظرفیت تولید شده است.

۶۱۴۹/۶۰۴۸

خبرنگار رضا گیلانی \* انتشار دهنده: خلیل تنیده



## کنفرانس بین‌المللی آهن و فولاد ایران در اصفهان گشایش یافت

اصفهان - ایرنا - دومین کنفرانس بین‌المللی آهن و فولاد ایران ( متال بولتن ) روز سه شنبه در محل هتل عباسی اصفهان گشایش یافت. به گزارش ایرنا، در این کنفرانس که تا فردا چهارشنبه، هفتم مهر ادامه خواهد یافت، حدود ۱۵۰ مهمان خارجی از بیش از ۳۰ کشور دنیا از جمله انگلیس، ایتالیا، فرانسه، ژاپن، آلمان، اتریش، اوکراین، ترکیه، آفریقای جنوبی، هند، هلند، سوئد، سوییس، روسیه، چین، سنگاپور، امارات متحده عربی، عمان و لبنان حضور دارند.

این کنفرانس با هدف معرفی ظرفیت‌ها و توانایی‌های ایران در زمینه تولید و صادرات آهن و فولاد و شناسایی فرصت‌های جهانی در این زمینه در حال برگزاری است.

مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان در مراسم آغاز بکار این کنفرانس گفت: ایران با داشتن منابع طبیعی زیادی مانند نفت و گاز و معادن زغال سنگ، مس، سرب و روی و صنایع بزرگی مانند نفت و پتروشیمی، صنایع آهنی، مواد نسوز، خودروسازی، مصالح ساختمانی، مواد غذایی و نساجی در تولید فولاد در رده چهاردهم دنیا قرار دارد.

بهرام سبحانی افزود: تولید فولاد ایران در سال ۲۰۱۵ میلادی حدود ۱۶.۱ میلیون تن میزان مصرف آن در کشور را در زمان یاد شده حدود ۱۸.۷ میلیون تن اعلام کرد.

وی پیش‌بینی کرد: رقم تا سال آینده به ۲۰ میلیون و تا سال ۱۴۰۴ به ۳۵ میلیون تن در سال برسد.

سبحانی با اشاره به روند رو به رشد صادرات فولاد و روندی کاهشی واردات فولاد در ایران از سال ۲۰۰۷ میلادی تا ۲۰۱۵ گفت: از امسال، صادرات از واردات فولاد در کشور پیشی گرفته است.

مدیر عامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان همچنین با بیان اینکه ایران در حال طی کردن مسیر توسعه تا سال ۱۴۰۴ است، افزود: بر اساس برنامه‌های سند چشم‌انداز تا افق ۱۴۰۴ سرانه مصرف فولاد در کشور باید به ۳۵۰ کیلو در سال برسد یعنی مصرف داخلی ما با توجه به پیش‌بینی جمعیت یکصد میلیون نفری به ۳۵ میلیون تن خواهد رسید.

وی سرانه مصرف فولاد در زمان حاضر در کشور را ۲۳۷ کیلوگرم اعلام و تصریح کرد: این رقم در کشور توسعه یافته‌ای مانند کره جنوبی یکهزار کیلوگرم است.

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۵:۳۶

## سرپرست جدید منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس منصوب شد

بندرعباس - حسن خلیج طهرانی به عنوان سرپرست جدید منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس منصوب شد.

به گزارش خبرگزاری مهر، به نقل از روابط عمومی منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس، با صدور حکمی از سوی دکتر کرباسیان معاون وزیر و ریاست هیئت عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، حسن خلیج طهرانی به عنوان سرپرست شرکت و عضو هیئت مدیره شرکت منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس منصوب شد تا جانشین عبدالمجید عبدلی زاده شود.

دربخشی از این حکم آمده است: امید است با اتکال به خداوند در راستای اهداف سازمان با رعایت اصول قانون مداری و توجه به اهداف دولت تدبیر و امید و اعتدال گرایی در خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران موفق باشید.

حسن خلیج طهرانی در کارنامه کاری خود عناوینی همچون مدیر توسعه سرمایه گذاری و خصوصی سازی ایمیدرو و عضو هیئت مدیره و معاون مالی و اقتصادی شرکت ملی فولاد ایران عضویت در هیئت مدیره شرکت فولاد خوزستان و منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس را دارد.

۱۳۹۵-۷-۵ - ۱۹:۰۵

# اخبار انگلیسی ایمیدرو

ایمیدرو

## **Karbasian in 2nd MetalBulletin Iron & Steel Conference Invited:**

Participation of Foreign Investors in Development of Iran Steel Industry

Tehran, Sep27, IMIDRO\_ Chairman of the board of IMIDRO at the second MetalBulletin Iron and Steel Conference invited foreign investors to participate in Iran steel industry and use country's potentials in order to develop steel industry sector.

According to the report of public relations of IMIDRO, utilization of mineral resources and energy, high seas, educated human resource and high security of Iran are privileges of investment in output of mining industries products specially in steel sector, as the first speaker in MetalBulletin Iron and Steel Conference in Isfahan addressing directors of international firms in steel and dependent industries, Mehdi Karbasian said.

This event is being held by attendance of reputable firms and investors in Iran as a result of JCPOA and promotion of Iran's position in region and world, Deputy Industry, Mine and Trade minister said.

Present conditions are results of government plans. In addition to our fulfillment to production and employment growth, investor companies will achieve mutual benefits by participation in Iran steel industry, he continued.

Chairman of the board of IMIDRO noted the prediction of production of 17 million tonnes steel in Iran during the current Iranian year (Mrach2016-March 2017) and said that achievement to production capacity of 55 million tonnes by 2025 is practical and conclusive. The mentioned above privileges beside high added value and promotion of productivity in Iran pave the way for achievement to this aim, Karbasian added.

Iran has 3 billion tonnes iron ore reserves. New exploration plan added 400 million tonnes to country's iron ore reserves. About 250million tonnes of these reserves belonged to Sangan region. By continuing exploration plan, we will introduce new iron ore reserves in large scales by next year, Chairman of the board of IMIDRO expressed.

2016-09-27



# Iran's steel exports up by 70 percent in four months

Iran's steel exports experienced a growth of 70 percent in the first four months of the current Iranian calendar year (started March 20) compared to the same period last year.

Managing Director of the National Iranian Steel Company (NISCO) Abdolmajid Sharifi announced that Iran exported 2 million tons of steel during the first quarter of the current Iranian year, saying that it had 70% growth compared to the previous year, IRNA reported.

With a production rate of 16,700,000 tons of raw steel, Iran had one-percent share of the world production in the last Iranian year.

For the first time in the history of the Iranian steel industry, Iran exported 4,100,000 tons of steel last year, thus breaking all of its own previous records.

The World Steel Association (WSA) reported on Sept. 25 that Iran produced 11.451 million tons of crude steel in the first eight months of 2016, with five percent rise from 10.894 million tons in the same period in the previous year.

It is while the world's steel production fell 0.9 percent to 1.065 billion tons in the mentioned time compared to the first eight months of 2015.

The WSA's latest report also put Iran's crude steel output at 1.35 million tons in August 2016, showing eight percent growth from 1.249 million tons in August 2015.

The country's steel production stood at 16.110 million tons in 2015, indicating 1.4 percent fall from 2014.

As a major steel producer in the region, Iran boosted its steel mills across the country in recent years, as central Isfahan and southwestern Khuzestan provinces remain the major steel producers.



# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها



### در گفت و گو با مدیر اکتشافات ایمیدرو مطرح شد

## مشارکت ۱۰۰ شرکت داخلی و خارجی در طرح‌های اکتشافی

فلزی و غیرفلزی در بین ۱۵ کشور برتر جهان قرار گرفته و حدود ۷ درصد از ذخایر جهانی را در خود جای داده‌است.

ایران به دلیل واقع شدن در مسیر کمربند فلزایی جهانی آلپ- هیمالیا، توانایی قرار گرفتن در ردیف نخست رهبری خاورمیانه و آسیای میانه را از لحاظ فعالیت‌های اکتشافی معدنی، فناوری و سرمایه‌گذاری بخش معدن دارد. وی افزود: از این رو توسعه منابع معدنی و بهره‌برداری از آنها قدرت رقابت ایران را در سطح بین‌المللی افزایش خواهد داد و بخش معدن رتبه نخست اشتغالزایی و تولید درآمد ملی در کشور را به دست خواهد آورد. در این برهه میزان ذخایر کشف شده و در حال بهره‌برداری (۵۷ میلیارد تن) در مقایسه با وسعت و ظرفیت کشور، اندک است.

مدیر اکتشافات ایمیدرو با برشمردن ویژگی‌های برنامه اکتشافی این سازمان گفت: با توجه به رسالت توسعه‌ای ایمیدرو در کشور، ایمیدرو برنامه‌های اکتشافی گسترده‌ای به منظور جبران عقب‌ماندگی تاریخی اکتشاف در راه رسیدن

و صنایع معدنی را برعهده دارد، با توجه به تاکیدات رهبر معظم انقلاب و حمایت ایشان از بخش معدن به‌عنوان جایگزین نفت در تحقق اقتصاد مقاومتی، از سال ۹۳ برنامه جدید اکتشاف و بهره‌برداری بهینه از ذخایر کشور را آغاز کرد. این برنامه در واقع از نیازهای بخش معدن نشأت گرفته و پایه‌ای برای توسعه معدن و صنایع پایین‌دستی معدن است که در دولت یازدهم طراحی و اجرایی شده است.

به گزارش ایمیدرو، مدیر اکتشافات این سازمان ابتدا با ارائه کلیاتی از این طرح گفت: برنامه اکتشافی ایمیدرو ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع از مساحت کشور را در بر می‌گیرد که بیش از ۲/۵ برابر اکتشافات انجام شده در ۸۰ سال گذشته است و می‌تواند نقش بی‌بدیلی در راستای توسعه متوازن کشور و ارتقای نقش معادن در اقتصاد ملی و همچنین در رسیدن به هدف اقتصاد بدون اتکا به درآمدهای نفتی ایفا کند.

به گفته علی اصغرزاده، ایران با داشتن ظرفیت‌های معدنی متنوع و ذخایر ارزشمند

فعالیت‌های گسترده برای دستیابی به ذخایر معدنی موجود در ایران از سطحی‌ترین ذخایر تا آن دسته از کانی‌هایی که در عمق زمین قرار گرفته‌اند، در دستور کار فعالان حوزه معدن از دولتی گرفته تا خصوصی‌ها قرار دارد و شاهدیم سرمایه‌گذاری و برنامه‌ریزی‌های بلندمدتی نیز برای این بخش انجام داده‌اند. در این میان سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران به‌عنوان یک شرکت مادر تخصصی در حوزه معدن و صنایع معدنی برنامه‌های عملیاتی اکتشافی خود را به دو بخش پهنه‌های اکتشافی و پروژه‌های اکتشافی تقسیم کرده و به نتایج مثبت و قابل قبولی نیز دست یافته است.

افزایش ۲/۵ برابری اکتشافات معدنی، انجام مطالعات اکتشافی تا تفصیلی روی محدوده‌های امیدبخش در ۳۳ پهنه معدنی و تمرکز بر مواد معدنی ارزشمند و استراتژیک مانند طلا، کرومیت، مس و... از جمله نتایج مثبت اقدامات این سازمان است.

**تدوین برنامه برای اکتشافات معدنی**  
سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، که رسالت توسعه بخش معدن





به این اهداف طراحی و اجرا کرده که شامل مواردی مانند کشف منابع معدنی متنوع جدید برای توسعه بخش معدن و افزایش سهم آن در تولید ناخالص ملی، فراهم کردن بستر مناسب برای جذب سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی با تهیه مستندات اکتشافی براساس استانداردهای جهانی است.

به گفته اصغرزاده، سرمایه‌گذاری اکتشافی در مناطق محروم و دارای ظرفیت معدنی برای هدایت منابع، ایجاد توسعه، اشتغالزایی و تامین امنیت در آن مناطق، ایجاد اقتصاد چند محصولی و گام برداشتن در مسیر توسعه پایدار و تبدیل معدن به‌عنوان یکی از محورهای مهم اقتصاد کشور، کشف فلزات استراتژیک و تامین خوراک مورد نیاز صنایع کشور از دیگر برنامه‌های سازمان ایמידرو برای رسیدن به اهداف تعریف شده در حوزه اکتشافات معدنی کشور است.

وی درباره اولویت‌های نقشه راه فعالیت‌های اکتشافی ایמידرو اظهار کرد: در راستای این نقشه راه، فعالیت‌های اکتشافی گسترده‌ای از سال ۹۳ در کشور بر پایه اولویت‌ها، طراحی و اجرا شده که می‌توان به مواردی همچون بکارگیری فناوری‌های نوین اکتشافی مانند اجرای عملیات ژئوفیزیک هوایی برای کشف ذخایر پنهان، اجرای عملیات اکتشافی در قالب پهنه‌هایی با وسعت ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع در سرحدات مرزی شرق و غرب کشور و مناطق محروم به منظور ایجاد اشتغال در مناطق کمتر توسعه یافته اشاره کرد. براساس صحبت‌های اصغرزاده، اجرای اکتشافات سیستماتیک بر مبنای جدیدترین دستاوردهای علمی برای دستیابی به ذخایر معدنی، بازخوانی و ارزیابی دوباره نتایج و اطلاعات اکتشافی - معدنی موجود براساس معیارها و تعاریف بین‌المللی در زمینه کاهش ضریب ریسک سرمایه‌گذاری و افزایش انگیزه مشارکت، ایجاد تنوع در فعالیت‌های اکتشافی مواد معدنی همچون اکتشاف و فرآوری آنتیمون، تیتانیوم، کرومیت، عناصر نادر خاکی، سنگ آهن، عیارپایین، استحصال شورابه‌ها، فسفات‌ها و... است.

**شناسایی ۳۰۰ محدوده امیدبخش**

مدیر اکتشافات ایמידرو درباره فعالیت‌های اکتشافی این سازمان، با تقسیم‌بندی عملکرد اکتشافی این سازمان گفت: کل عملکرد اکتشافی ایמידرو به دو بخش «پهنه‌های اکتشافی» و «پروژه‌های اکتشافی» تقسیم می‌شود.

اصغرزاده درباره عملکرد بخش پهنه‌های اکتشافی افزود: برنامه جدید اکتشافی از منطقه مستعد معدنی سنگان (شمال شرق کشور) آغاز شد و پس از آن به نوار شرقی و دیگر مناطق ایران تشریح یافت.

حاصل این فعالیت گسترده در ۳۳ پهنه، شناسایی ۳۰۰ محدوده معدنی بوده که می‌توان به اجرای عملیات فازهای شناسایی و پی‌جویی اکتشاف در ۲۱ استان شامل ۳۳ پهنه در بیش از ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع گستره کشور اشاره کرد. اصغرزاده تصریح کرد: شناسایی بیش از ۳۰۰ محدوده امیدبخش معدنی جدید در برخی از پهنه‌ها شامل ۷۶ محدوده امیدبخش پهنه سنگان خراسان‌رضوی، ۲۸ محدوده امید بخش نوار مرزی سیستان و بلوچستان، ۱۲ محدوده امیدبخش سراوان (استان سیستان و بلوچستان)، ۱۶ محدوده امیدبخش نوار مرزی خراسان جنوبی، ۱۰۰ محدوده امیدبخش پهنه آباده

جازموریان، ۶۰ محدوده امید بخش پهنه مرکز ایران و ۱۰ محدوده امیدبخش استان اردبیل از دیگر دستاوردهای سازمان ایמידرو در پهنه‌های اکتشافی است. وی درباره پروژه‌های اکتشافی سازمان ایמידرو نیز گفت: از آغاز فعالیت‌های این بخش، ۸۲ پروژه اکتشافی در فازهای اکتشاف عمومی، تفصیلی و تکمیلی در مناطق مختلف کشور اجرا شده است. این طرح‌ها روی مواد معدنی مختلف مانند آهن، زغال‌سنگ، پلی‌متال، طلا، مس، آنتیمون، سرب‌روی، کرومیت، تیتانیوم، نیکل، میسکول، باریت، فسفات، بوکسیت، شورابه‌ها (پتاس، منیزیم، لیتیم و...) اجرا شده است.

وی تصریح کرد: تنها در پروژه اکتشاف تکمیلی طلای زرشوران ۵۰ درصد به ذخایر این معدن اضافه شده است.

**مشارکت ۱۰۰ شرکت خصوصی**

مدیر اکتشاف ایמידرو درباره همکاری‌های این سازمان با بخش خصوصی با هدف اجرای عملیات اکتشاف و همچنین توانمندی شرکت‌های خصوصی اظهار کرد: در راستای سیاست‌های ایמידرو برای جذب مشارکت بخش خصوصی با شرکت‌های مختلف، جلسات متعدد برگزار شده و با فراهم کردن امکان بازدید از محدوده‌های یادشده نسبت به تشویق سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی اقدام شده است.

اصغرزاده ادامه داد: نخستین فراخوان واگذاری محدوده به بخش خصوصی در سال ۹۴ و در طلای نیکونیه قزوین انجام شد.

این در حالی است که در طول ۳ سال اخیر نیز شرکت‌های بخش خصوصی در امور مشاوره‌ای، پیمانکاری و... پس از برگزاری مناقصه، فاز اجرایی تمامی طرح‌های اکتشافی را در اختیار گرفته‌اند. به گفته وی، در ۳ سال اخیر حدود ۱۰۰ شرکت داخلی که برخی از آنها از شریک خارجی، بهره برده‌اند، طرح‌های اکتشافی این سازمان را اجرا کرده‌اند.

**سرمایه‌گذاری در اکتشاف**

اصغرزاده متوسط اختصاص بودجه سالانه سازمان ایמידرو در بخش اکتشاف را ۱۲۰ میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: سال گذشته مجموع هزینه‌های اکتشافی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران و شرکت‌های زیرپوشش و بزرگ معدنی از ۱۳۲۱ میلیارد ریال گذشت که حاکی از رشد بیش از ۲۰ درصدی سرمایه‌گذاری در این بخش است در حالی که جمع هزینه‌های اکتشاف سال ۱۳۹۳ به ۱۲۸۹ میلیارد ریال رسیده بود.

وی همچنین درباره حفاری‌های انجام‌شده در این حوزه اظهار کرد: در این بخش کل حفاری‌های انجام‌شده در سال ۱۳۹۴ به ۱۸۰ هزار متر رسید اما حفاری انجام‌شده سال ۱۳۹۳، ۲۱۴ هزار متر بود که ۱۵ درصد بیش از عملکرد حفاری سال ۱۳۹۴ است.

عملیات اکتشاف انجام شده شامل اکتشافات عمومی، شناسایی و پی‌جویی بود که به طور عمده معطوف به سنگ آهن، زغال‌سنگ، بوکسیت، عناصر نادر خاکی، طلا و مس شد.

**برنامه‌های اکتشاف ۹۵**

اصغرزاده درباره برنامه‌های امسال گفت: این سازمان در سال ۹۵ نیز ادامه فعالیت‌های اکتشافی را همچون سال‌های ۹۳ و ۹۴ - همراه با جذب شریک بخش خصوصی - پیش رو دارد. به گونه‌ای که بتوان تعدادی از طرح‌ها را به

اتمام رساند. از سوی دیگر با ادامه فعالیت‌های اکتشافی، پهنه‌ها و مناطق جدید امیدبخش به این مناطق افزوده خواهد شد.

اصغرزاده تاکید کرد: این طرح‌ها بر پایه ابیت به گواهی کشف و صدور پروانه بهره‌برداری منتهی می‌شود.

درباره برنامه‌های تکمیلی اکتشاف نیز می‌توان به مواردی همچون تکمیل اکتشافات و تعریف طرح توسعه برای معادن جدید، اکتشاف تکمیلی زرشوران، توسعه اکتشافات سراسری بوکسیت، عملیات اکتشاف شناسایی، پی‌جویی عناصر نادر خاکی و توسعه اکتشاف سنگان اشاره کرد.

**آیندهای روشن در انتظار معادن**

به نظر می‌رسد آینده‌های روشن برای بخش معدن ایران در پیش رو خواهیم داشت.

حضور سرمایه‌گذاران خارجی در ایران و انعقاد قراردادهای معدنی با آنها برای ورود منابع مالی از یکسو و همکاری برای انتقال دانش فنی از کسورهای پیشرو در عرصه معدن به ویژه حوزه اکتشاف، راه را برای افزایش فعالیت‌های اکتشافی و زیرپوشش قرارگرفتن محدوده بیشتری از این سرزمین هموار می‌کند چراکه به گفته کارشناسان معدنی، ذخایر معدنی که رختمون آنها در سطح زمین بوده، کم‌کم رو به پایان می‌روند؛ بنابراین باید به فکر تامین نیاز صنایع داخلی به مواد معدنی بود.

این در حالی است که برخی از کشورهای صنعتی و پیشرو در عرصه معدنی نیز به دلیل برداشت ذخایر سطحی از معادن با کمبود مواد معدنی روبه‌رو شده‌اند و برای تامین نیاز خود راهکارهای مختلفی در پیش گرفته‌اند.

نخست اینکه با افزایش سطح دانش فنی و استفاده از فناوری‌های نوین در جهان، اعماق زمین را شکافته تا بتوانند از کانی‌های مخفی شده در عمق زمین استفاده کنند.

دومین راهی که آنها در پیش گرفته‌اند سرمایه‌گذاری در کشورهایی است که با وجود غنی بودن از مواد معدنی، امکان بهره‌برداری و رسیدن به ارزش افزوده از این گنجینه را ندارند؛ در نتیجه از حضور سرمایه‌گذاران خارجی و صاحب فناوری استقبال می‌کنند تا اینگونه هم از معادنشان بهره‌برداری شده، هم بخشی از نیاز آنها به کانی‌های معدنی تامین شود.

در مقابل این کشورها، برخی از سرزمین‌های کهن و بزرگ مانند ایران که سابقه فعالیت‌های معدنکاری آنها به سال‌های بسیار بازمی‌گردد، نیز سعی دارند از دو روش یادشده برای توسعه فعالیت‌های معدنی خود استفاده کنند.

اینگونه که در گام نخست، از دانش و فناوری‌های موجود در کشور و تخصص دانشمندان بومی خود استفاده کنند و در گام بعدی با کشورهای توسعه‌یافته وارد مذاکره و همکاری مشترک شده و زمینه انتقال دانش فنی روز جهان را به کشور فراهم کنند. البته با توجه به تحریم‌های بین‌المللی که سال‌های بسیاری ایران را از دانش روز جهان دور نگهداشت، نباید گذر کرد.

با این حال ایران با وجود دسترسی نداشتن به برخی از فناوری‌ها همچون فناوری و دانش فنی در ژئوفیزیک هوایی که برای یافتن ذخایر در عمق به کار می‌رود، از پای نایستاد و توانست با بومی‌سازی و بکارگیری آن در برخی از نقاط کشور دست به تهیه نقشه‌های زمین‌شناسی در مقیاس‌های قابل قبول بزند.



رویای استخراج معدن در فضای یک گام به حقیقت نزدیک تر شد

## «اسپریس-رکس» به سوی «بنو»



ثمن رحیمی‌راد

مدت‌هاست اشتباهی معدنی‌ها برای دستیابی هر چه بیشتر به معدن و مخازن، آنها را متوجه فضایی فراتر از زمین کرده و به استخراج مواد معدنی از سیارات دیگر که گفته می‌شود در برخی ذخایر حتی از زمین هم غنی‌ترند، سوق داده است.

لوکزآمبورگ در اروپا، چین در آسیا و ایالات متحده آمریکا بیش از سایر کشورهای جهان در این عرصه داعیه‌دار بودند که در میان آنها سرانجام آمریکا دست به کار شد و نخستین فضاپیما را برای جمع‌آوری نمونه‌ها به فضا فرستاد.

به گزارش [Space.com](#) به نقل از ماینینگ، ناسا (سازمان ملی هوانوردی و فضایی آمریکا) نخستین سفینه خود را با هدف انجام فعالیت‌های معدنی به فضا پرتاب کرد، این اتفاق می‌تواند برای شرکت‌هایی که تمایل به سرمایه‌گذاری در این حوزه دارند، نشانه‌ای بر تحقق ایده استخراج مواد معدنی در فضا باشد این فضاپیما با نام اسپریس-رکس پرتاب شده تا نمونه‌هایی از یک خرده‌سیاره به دست بیاورد و آن را به زمین برگرداند.

اسپریس-رکس یک میلیارد دلاری پرواز خود را از دماغه کاناورال در شهر بوارد مرکز ایالت فلوریدا و در کنار اقیانوس اطلس به سیاره بنو آغاز کرد تا حدود ۶۰ گرم گرد و غبار، خاک و ماسه را از آن جمع‌آوری کند و به زمین برگرداند.

سیارک‌هایی مانند «بنو» اشکال یاقیمانده ناشی از شکل‌گیری منظومه شمسی در ۴/۵ میلیارد سال پیش هستند و دانشمندان گمان می‌کنند این اجرام آسمانی دربردارنده منابع آب و مولکول‌های ارگانیک باشند که از دوران ابتدایی شکل‌گیری زمین و اجرام آسمانی در آنها باقی مانده است.

ناسا در این باره می‌گوید: یک خرده سیاره که به هیچ منبعی آلوده نشده، امکان تجزیه و تحلیل دقیق‌تر را فراهم می‌کند و نتایج حاصل از بررسی این گونه سیارک‌ها از نتایج حاصل از ابزار مبتنی بر داده‌های فضاپیماهایی و مطالعه شهاب‌سنگ‌ها دقیق‌تر است.

است و در صورت استخراج می‌تواند به ایجاد بازاری بینجامد که ارزش تریلیون دلاری دارد، بنابراین نه فقط شرکت‌های خصوصی، بلکه دولت‌ها هم به تکاپو افتاده‌اند تا به جریان اجرای عملیات معدنی در فضا بپیوندند، پیش‌تر و در این زمینه حتی صحبت از اجرای یک پایگاه روباتیک در فضا هم شده بود.

### حمایت‌های گذشته

در نوامبر گذشته اوپاما قانونی تصویب کرد که بر مبنای آن به شهروندان آمریکا این حق اعطا می‌شود که بتواند مالک منابعی از مواد معدنی در فضا شوند، مدت کوتاهی پس از آن نیز کشور کوچک و ثروتمند لوکزآمبورگ در اروپا قراردادی را با دو شرکت آمریکایی جست‌وجوگر در فضا امضا کرد.

لوکزآمبورگ این قرارداد را در راستای تلاش برای تبدیل شدن به مرکز جهانی استخراج مواد معدنی سیارک‌ها برقرار کرد و پیش از این نیز از سرمایه‌گذاری ۲۰۰ میلیون یورویی خود برای ایجاد فضای کسب‌وکار با رویکرد استخراج مواد معدنی از فضا خبر داده بود.

### اسپریس-رکس چه می‌کند؟

اسپریس-رکس قرار است در سال ۲۰۱۸ میلادی به «بنو» برسد و بدنه سیارک را با استفاده از ابزار پنج‌گانه‌ای متشکل از ۳ طیف‌سنج، یک مجموعه دوربین و یک ارتفاع‌سنج لیزری بررسی کند تا امکان‌پذیرش سایت مناسبی برای نمونه‌گیری فراهم شود.

این فضاپیما قرار است مجموعه فعالیت‌های خود را در نزدیکی سیارک و بدون اینکه روی آن بنشیند انجام دهد، این فضاپیما باید یک جنگ‌افزار ۳/۳ میلی‌متری را به سیارک برساند تا گاز نیتروژن را روی آن بسوزاند و نمونه‌هایی را که از طریق این فرآیند جمع‌آوری می‌شود تا سال ۲۰۲۳ میلادی به زمین برگرداند.

### در فضا چه مواد معدنی وجود دارد؟

به باور زمین‌شناسان سیارات موجود در فضا پوشیده از سنگ آهن، نیکل، کبالت، آب و فلزات گرانبه‌ها مانند طلا، پلاتین و رودیم هستند.

همچنین آنها فکر می‌کنند میزان تمرکز این مواد در اجرام آسمانی بیش از زمین



## اثر مستقیم رونق صنعت بر بازار کار



علی اصغر روح الامین  
دانش آموخته مهندسی معدن

تنها راه رشد و اعتلای معادن و صنایع معدنی کشور، ایجاد ظرفیت‌های جدید از طریق اکتشاف نیست، بلکه با اصلاح و بهبود روش‌های فرآوری و فروش و ارتقای دانش و تجهیزات بروز و کارآمد معدنکاری نیز می‌توان ظرفیت‌سازی کرد. بنابراین، استفاده درست و منطقی از مواد معدنی از یک سو می‌تواند بیشترین منافع و عایدات را نصیب کشور کند و از سوی دیگر با اصلاح و بهبود روش‌های معدنکاری، بخش وسیعی از مواد معدنی کشور دست نخورده به صورت سرمایه ملی ذخیره می‌شود.

در این میان ایران باید فناوری‌هایی را که در حوزه معدن با کمبود آنها روبه‌رو است به کشور وارد کند. در سال‌های گذشته فناوری‌هایی برای صنایع فولادی و سیمانی به کشور وارد می‌شد اما در شرایط کنونی تا مرحله آهن اسفنجی از طراح گرفته تا مشاور و سازنده این تجهیزات همه ایرانی هستند.

باتوجه به اوضاع فعلی کشور که هر ۳ بخش ارکان فناوری (نرم‌افزار، سخت‌افزار و انسان‌افزار) به صورت جزیره‌ای فعالیت می‌کنند، برای دستیابی به فناوری روز معدنکاری با استفاده از ظرفیت‌های داخلی راهی جز سهیم شدن سرمایه‌داران، پژوهشگران و نیروی کار ماهر در سود معدن نیست. زمانی فعالیت اقتصادی ما پایدار می‌شود که سرمایه‌گذاری به موقع و کافی، تولید سالم و کارآمد، فروش درست و پایدار داشته باشیم. به‌طور یقین فعالیت جزیره‌ای و پراکنده هر یک از عوامل شکل‌گیری یک فعالیت اقتصادی، جز سوددهی مقطعی و کوتاه مدت نتیجه‌ای ندارد و منجر به هدر رفتن سرمایه‌ها و نیروی انسانی و دانش می‌شود.

برای عملیاتی کردن اقتصاد مقاومتی در عرصه معدنکاری، باید به جایگاهی از توانمندی در فناوری برسیم که ضمن ایجاد توانایی تولید تجهیزات مورد نیاز، زمانی که از آنها استفاده می‌کنیم، مزیت رقابتی برای ما در فروش و صادرات محصولات ایجاد کند، در غیراین صورت گره زدن منافع خود با فناوری وارداتی بهترین راه برای به حرکت درآوردن موتور اقتصاد است.

به‌طور مثال، با یک فناوری مناسب می‌توان باطله‌های کم‌عیار را به سنگ‌آهن پرعیار تبدیل کرد. آزادسازی کانی‌های با ارزش از مواد باطله سنگ‌آهن، ضمن اینکه یک نوع صرفه‌جویی در استفاده از مواد معدنی بوده و منجر به ذخیره‌سازی مواد معدنی می‌شود، ایجاد اشتغال را در پی دارد و با کاهش میزان باطله، به حفظ محیط‌زیست نیز

کمک می‌کند. نمونه دیگری که می‌تواند باعث تقویت و سرمایه‌گذاری معادن و صنایع معدنی کشور شود، استحصال مواد معدنی است.

در این میان استفاده مطلوب از فارغ‌التحصیلان متخصص و متعهد می‌تواند کارساز باشد. بیسکاری دانش‌آموختگان دانشگاهی تا حد بسیاری به رونق نداشتن صنعت و فقدان تعامل جامعه با دانشگاه بازمی‌گردد. اگر صنعت رونق پیدا کند، نه تنها نیروی انسانی متخصص بی‌کار نخواهد ماند بلکه کشور نیازمند تربیت نیروی‌های جدید نیز خواهد شد. شرط تحقق این موضوع حرکت به سمت تولید ارزش افزوده، استفاده کامل از ظرفیت‌های بالقوه منابع طبیعی و استفاده بهینه از نیروی انسانی به‌ویژه نخبگان کشور است.

پیش از تحریم‌های بین‌المللی، ایران در بیشتر موارد واردکننده نیازهای صنعتی و تجهیزاتی بود و در هر مسئله‌ای که نیازی احساس می‌شد (بدون توجه به ظرفیت‌های بومی) مشکلات از طریق واردات رفع می‌شد تا اینکه تحریم تا حدودی سبب تغییر نگاه به سمت داخل شد. به‌عنوان نمونه امروز در حوزه دارویی، کشور در وضعیت مطلوبی قرار دارد. در منابع بکر معدنی نیز ظرفیت و قابلیت‌های طبیعی بی‌نظیری در این سرزمین وجود دارد که اگر صنایع مربوط به آنها توسعه یابد، نیروی انسانی متخصص، پیشرفت جهانی کشور را رقم خواهد زد.

جامعه علمی امروز بیش از هر زمان دیگری نیازمند حرکت به سمت پژوهش‌های کاربردی است. تغییر آیت‌های ارزشیابی اعضای هیات علمی با رویکرد انجام پروژه‌های صنعتی و پژوهش‌های کاربردی در دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌ها و حرکت آنها به سمت تعریف پروژه‌های صنعتی، امتیاز و بها دادن نهاد‌های مرتبط به نوآوری و اختراعات و حمایت و تخصیص اعتبار توانمندسازی برای برگزیدگان این حوزه‌ها برای تشکیل شرکت‌های دانش‌بنیان و تجاری‌سازی اختراعات و نوآوری‌ها، در نظر گرفتن تسهیلات ویژه معاونت علمی و فناوری برای تأسیس و گسترش شرکت‌های دانش‌بنیان، همه و همه از نهادینه شدن لزوم جهت‌دهی علم به سمت تولید ارزش افزوده و ثروت حکایت دارد.

بخش خصوصی به‌عنوان یک ارگان تاثیرگذار می‌تواند با انعقاد تفاهمنامه با دانشگاه‌های صنعتی به منظور ارتباط تنگاتنگ بین صنعت و دانشگاه برای طراحی فناوری فرآوری مواد معدنی و ایجاد ارزش افزوده بسیار موثر باشد.

در نهایت می‌توان گفت امروز زمان مدرک‌گرایی و اشتغال پشت‌میزی گذشته است. دانشجو باید در پی تجربه‌اندوزی و تسلط بر فعالیت‌های عملی باشد و در دوران تحصیل روی پروژه‌های صنعتی معدنی متمرکز شود؛ به این ترتیب هم دانشجو به لحاظ عملیاتی به سطح قابل قبولی می‌رسد و هم مشکلات و چالش‌های جامعه با راهکارهای دانش‌بنیان رفع می‌شود.



## مرگ بازار سنگ آهن اغراق آمیز است؟

داده‌های اقتصادی امریکا نشان می‌دهد افزایش نرخ بهره که می‌تواند بر افزایش بهای کامودیتی‌ها سایه افکند ممکن است به تعویق بیفتد و تا آن زمان می‌توانیم شاهد رشد بهای کامودیتی‌ها از جمله سنگ آهن و فولاد باشیم.

### □ نرخ بیکاری ایالات متحده

ماه‌های پایانی سال ۲۰۱۶ میلادی در حال گذر است و بسیاری از فعالان بازار منتظر انتشار آمار اشتغال بخش غیر کشاورزی ایالات متحده در ماه سپتامبر هستند، از سوی دیگر از سپتامبر تا اکتبر فعالیت‌های ساختمانی در چین افزایش می‌یابد. چنانچه آمار اشتغال قوی اعلام شود در آن صورت احتمال افزایش نرخ بهره در ماه‌های پایانی سال تقویت خواهد شد. در ابتدای دهه دوم سپتامبر آمار مربوط به میزان تولیدات صنعتی چین و در اواخر دهه نخست آمار مربوط به موجودی نفت خام و شاخص خرده‌فروشی ایالات متحده می‌تواند نوسانات زیادی را در بازار کامودیتی‌ها ایجاد کند.

### □ شاخص اشتغال بخش غیر کشاورزی

چین تنها عامل تعیین‌کننده برای آینده بهای سنگ آهن نیست، چرا که عواملی همچون بهای نفت، نقش تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن، تغییر شرایط اقتصادی کشورهای همچون کنگو، برزیل، استرالیا، هند، روسیه و ایران به عنوان غول‌های سنگ آهن جهان، موجودی سنگ آهن در بنادر کشورهای صادرکننده، موجودی انبار فولادسازان و شاخص حمل دریایی بالتیک در مشخص کردن مسیر آینده روند بهای سنگ آهن می‌تواند تاثیرگذار باشد. درباره روند بهای سنگ آهن و قیمت نفت خام رابطه معناداری (همبستگی قوی) وجود ندارد، اما در بررسی روند گذشته گاهی دیده شده که همگام با افزایش بهای نفت، بهای سنگ آهن نیز رشد داشته است. با نگاهی به روند بهای سنگ آهن از منظر تحلیل تکنیکال شاهد تشکیل الگوی «سر و شانه کف» هستیم که می‌تواند بیانگر اتمام روند نزولی یا بسیار خوشبینانه سیگنالی مبنی بر رشد بهای سنگ آهن در ماه‌های آینده برای میان مدت باشیم، اما نکته‌ای که نباید از نظر دور داشت این است که احتمال حرکت بهای سنگ آهن در کانال خنثی دور از انتظار نیست. در این مدت باید با دقت کافی تغییرات شاخص‌های اقتصادی تاثیرگذار بر بهای سنگ آهن را دنبال کنیم تا در صورت افزایش انتظارات مبنی بر احتمال افزایش بهای سنگ آهن تصمیمات درست را با حفظ مدیریت سرمایه اتخاذ کنیم.

آرام خلیلی‌فر، تحلیلگر بازار سرمایه می‌گوید روند بهای سنگ آهن در ۳۰ سال گذشته در بازه قیمتی ۱۰ تا ۱۹۰ دلار نوسان داشته است. از اوت ۱۹۹۶ تا اوت ۲۰۱۱ پس از نوسانات میان مدت در قالب امواج اصلاحی، بهای سنگ آهن به روند صعودی خود ادامه داده است.

به گزارش اقتصادنیوز، در تحلیل تکنوفاندamental بهای سنگ آهن به این سوال پاسخ داده شده که آیا مرگ بازار سنگ آهن اغراق آمیز است؟

خلیلی‌فر در این تحلیل نوشته است: روند بهای سنگ آهن در ۳۰ سال گذشته در بازه قیمتی ۱۰ تا ۱۹۰ دلار نوسان داشته است. از اوت ۱۹۹۶ تا اوت ۲۰۱۱ پس از نوسانات میان مدت در قالب امواج اصلاحی، بهای سنگ آهن به روند صعودی خود ادامه داده تا اینکه در اوایل سال ۲۰۱۲ میلادی همراه با افت شاخص‌های اقتصادی چین به عنوان بزرگترین مصرف‌کننده سنگ آهن در جهان، بهای آن همراه با سایر کامودیتی‌ها در ۴ سال اخیر وارد روند نزولی شد و از ۱۸۵ دلار در سال ۲۰۱۲ میلادی به ۳۵ دلار در ابتدای سال ۲۰۱۶ میلادی رسید.

سنگ آهن از ابتدای سال ۲۰۱۶ میلادی نسبت به اوت ۳۵ درصد و نسبت به ماه قبل از آن ژوئیه، ۱۰ درصد رشد را تجربه کرده و از ۴۱ به ۵۶ دلار افزایش یافته است.

در آخرین روز معاملاتی اواخر دهه نخست سپتامبر بهای سنگ آهن به کف ۶ هفته اخیر رسید و آخرین قیمت سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد وارداتی به چین ۵۸ دلار و ۶۰ سنت هر تن خشک سی‌اف‌آر ثبت شده است. داده‌های کشتیرانی جنوب نشان می‌دهد حجم صادرات سنگ آهن در خطوط کشتیرانی کاهش یافته است. رکود در ساخت و ساز و تولیدات صنعتی، سفارش‌های کارخانه‌های فولادسازی کوچک را کاهش داده و بهای ساخت این واحدهای تولیدی را به شدت افزایش داده تا جایی که تعداد زیادی از مجتمع‌های فولادی در سراسر جهان در آستانه تعطیلی قرار گرفته‌اند یا حتی تعطیل شده‌اند. طرف تقاضا برای سنگ آهن از سوی کارخانه‌های فولادسازی افت محسوسی داشته است و فشار کاهش تقاضا همچنان بر سر بهای سنگ آهن وجود دارد، اما با این حال فولادسازان چینی نسبت به آینده بازار امیدوار هستند و معتقدند تعادل عرضه و تقاضا در بازار فولاد رو به بهبود خواهد رفت.



## چرا سرمایه‌گذاران خارجی با معادن ایران قهرند؟ معادن و سرمایه‌گذاری خارجی

با اجرایی شدن برجام بسیاری از سرمایه‌گذاران خارجی برای تزریق منابع مالی در صنایع معدنی ایران و گسترش همکاری‌ها چراغ سبز نشان داده‌اند اما هدایت این سرمایه‌ها نیازمند شناسایی مزیت اقتصادی مواد معدنی و صنایع وابسته به آن است.

تحریم‌ها و عدم توسعه روابط اقتصادی طی این سال‌ها سبب شد بسیاری از بازارهای صادراتی ایران از آن رقبا شود. بررسی‌ها نشان می‌دهد بیشترین کشوری که در صحنه‌های بین‌المللی فرصت‌های تولید داخلی و صادرات صنایع ایران را تصاحب کرد چین و ترکیه بوده که بیشتر صاحب نظران معتقدند پس از رفع تحریم‌ها فشارهای بین‌المللی در حوزه صادرات و واردات کاهش می‌یابد و بسیاری از صنایع معدنی به سمت ارتقای تکنولوژی هدایت می‌شوند.

همانطور که پس از تفاهم نامه اولیه بخش معدن و صنایع معدنی با مراجعات و استقبال‌های متعددی از سوی کشورهای خارجی صاحب تکنولوژی شد، به نظر می‌رسد از این پس بتوان سرمایه‌گذاران خارجی بیشتری را در کنار جذب سرمایه‌های داخلی ترغیب کرد. در سایه مشکلات تحریم‌ها یکی از چالش‌برانگیزترین بازارهای حوزه معدن و صنایع معدنی طی سال‌های اخیر فولاد بود که با رکود سنگینی از سمت کاهش تقاضا و افت قیمت روبه رو شد. از سویی فشار دامپینگ و عرضه زیر قیمت مصنوعات فولادی تولید داخل و از سویی تلاش برای بالا بردن نرخ تعرفه سبب شد تولیدکنندگان فولاد در نفسگیرترین روزهای بازار به نفس نفس بیفتند.

اما حال با توجه به مزاد تولیدی که واحدهای بزرگ فولادساز در انبارها دارند، موقعیت مناسبی برای صادرات محصولات تولیدی به وجود آمده که می‌توان به بازار منطقه و کشورهای اروپایی یا حتی امریکا ورود پیدا کرد. کارشناسان این صنعت بر اساس همین موضوع است که قرار را بر این گذاشتند تا ظرفیت فولاد دوبرابر شود. اگر چه برای این افزایش ظرفیت تولید مشکلاتی هم وجود دارد که قسمت عمده آن به جانبی واحدهای فولادی

و تامین مواد اولیه آن برمی‌گردد.

با توجه به اینکه تلاش دولت یازدهم کاهش خام فروشی مواد معدنی است، سرمایه‌گذاری در واحدهای معدنی که ملزم به ایجاد ارزش افزوده باشند، فوریت دارند. بسیاری از معادن سنگ آهن که تاکنون تولیدات خود را با ارزش افزوده پایین صادر و عرضه داشتند در تلاش هستند تا تکنولوژی‌های فرآوری مواد معدنی لازم را در واحدهای خود به وجود آورند که کارشناسان معتقدند پس از لغو تحریم‌ها می‌توان تجربه و مهارت کشورهای صاحب تکنولوژی را با سهولت بیشتری روانه ایران کرد.

گرچه برخی از عقب ماندگی‌های بخش معدن و صنایع معدنی طی این سال‌ها به عدم همکاری‌های مثمر ثمر با کشورهای خارجی برمی‌گردد اما بررسی‌ها نشان می‌دهد اگر همکاری هم در این سال‌ها صورت گرفته به دلیل مشکلات نقل و انتقال پول بسیاری از اهداف مشترک در قراردادهای برآورده نشده است. همچنین در دو سال اخیر کاهش قیمت سنگ آهن در بازار جهانی سبب شده بسیاری از بازارهای صادراتی این مواد معدنی از آن کشورهای معدن خیز دیگری شود که نتیجه حاصل شده رکود این صنعت در ایران بوده است. از سویی در حالی معادن ایران تا ۱۰ سال آینده به ۲۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری نیاز خواهند داشت که اغلب قراردادهای همکاری ایران با هیات‌های اروپایی، آسیایی و آفریقایی در دوران رکود رقم می‌خورد. اما چقدر معادن ایران برای سرمایه‌گذاران جذاب است؟

بررسی‌ها نشان می‌دهد گرچه بخش خصوصی حضور کمتری در معادن کشور دارد اما ایמידرو با ۱۷ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری ۶۹ طرح معدن و صنایع معدنی را در دست دارد که تاکنون توسط آنها برای ۷۰ هزار نفر اشتغالزایی انجام داده است. طی مطالعاتی که این سازمان توسعه‌یابی انجام داده است، اکنون ۲۹ طرح توسعه‌یابی با سرمایه‌گذاری حدود ۹ میلیارد دلار در حال اجرا دارد و این سازمان تا سال ۲۰۲۵ یعنی تا ۱۰ سال آینده در بخش اکتشاف، توسعه پروژه،

تجهیزات معدن و نوسازی ۲۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری نیاز دارد.

در حالی ایמידرو به تنهایی و به عنوان یک سازمان توسعه‌یابی دولتی در معادن فعالیت دارد که کاهش قیمت مواد معدنی و سختگیری‌های مالیاتی دولت سبب شده حضور بخش خصوصی روز به روز در معادن کم‌رنگ‌تر از گذشته شود و علاقه‌مندان به حوزه معدن انگیزه خود را برای ادامه فعالیت خود از دست بدهند و حتی طبق آخرین آمارها برآورد می‌شود اکتشافات معدنی از سوی بخش خصوصی در شش ماهه نخست سال ۹۴ با کاهش همراه شده است.

با این حال در دوران رکودی که از آن می‌توان به عنوان عصر یخبندان معادن ایران یاد کرد این روزها بخش معدن همکاران جدید آسیایی، اروپایی و آفریقایی را به خود دیده که به دلیل مزیتی‌هایی مانند: ذخایر غنی معدنی، وجود بازار بزرگ کشور و منطقه‌ای، منابع انرژی، زیرساخت‌های مناسب، نزدیکی با کشورهای مستقل مشترک المنافع، همسایگی با کشور معدن خیز افغانستان و... برای سرمایه‌گذاری مشتاق هستند.

اما آیا ایران می‌تواند همانطور که ۲۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری مورد نیاز خود را در بخش معدن اعلام کرد، به مدت ۱۰ سال هم سیاست‌گذاری خود را در خصوص مالیات و حقوق دولتی به خارجی‌ها شرح دهد؟

ایران با برخورداری از ذخایر قطعی ۳۷ میلیارد تنی که ارزش آن به بیش از ۷۰۰ میلیارد دلار می‌رسد و این ذخایر شامل طلا، زغال سنگ، سنگ آهن، مس، سرب، روی، کروم، یاریت، نمک، سنگ گچ، مولیبدن، طلا و عناصر نادر خاکی هستند در آستانه قراردادهای طلائی است که آغاز آن در دوره رکود رقم خواهد خورد.

حال که بخش خصوصی ایران این روزها از فعالیت معدنی در کشور دلزده شده آیا سرمایه‌گذاران خارجی اشتیاق‌شان تا چند سال آینده باز هم پابرجاست یا مانند ریوتینتو که سال‌ها پیش در معدن طلای ساری گونی آغاز به کار کرد و پس از مدتی انصراف خود را به صورت غیررسمی اعلام کرد و رقت باید تکرار شود؟



عضو هیات مدیره انجمن سنگ آهن ایران خواستار شد

## لزوم تغییر نگاه حاکمیت به معادن کوچک

چالش بسیاری از فعالان این حوزه است. در این باره سجاد غرقی، عضو هیات مدیره انجمن سنگ آهن ایران با «فرصت امروز» گفت و گویی داشت که در زیر می خوانید.

روزافزون معادن کوچک و متوسط مطرح شده و برای انجام این کار ابتدا باید این معادن خصوصی شوند. نخستین مرحله آن می تواند خصوصی شدن این معدن باشد، موضوعی که

ساناز کلاهدوز

sanazkolabdooz@yahoo.com

«تجمیع معادن کوچک سنگ آهن» یکی از راه حل هایی است که برای جلوگیری از تعطیلی

معدن شده است.

با توجه به بحرانی بودن شرایط معادن کوچک و تعطیلی تعداد زیادی از آنها، آیا برای رسیدگی به این وضعیت ستاد بحران تشکیل شده است؟

باعث ناراحتی و تاسف است که نگاه حاکمیتی به معادن کوچک و متوسط نگاه مثبتی نیست. شاید به صراحت این موضوع اعلام نشود اما در رفتار حاکمیت حمایتی از فعالیت معادن کوچک وجود ندارد و از نظر من عدم «تشکیل اتاق بحران» و چاره اندیشی برای جلوگیری از تعطیلی این معادن، شانه خالی کردن از زیر بار مشکلات این بحران است.

صاحبان معادن و دولت و مجلس باید از استهلاک سرمایه ملی که در این معادن وجود دارد، جلوگیری کنند زیرا با این روند نمی توان آینده خوبی برای معادن سنگ آهن و اقتصاد کشور متصور بود.

انجمن سنگ آهن در این زمینه اقدامی داشته یا خیر؟

بله. انجمن سنگ آهن با توجه به حدود اختیاراتی که دارد، پیگیری ها و جلسات متعددی در این زمینه داشته است و چهارمین همایش سنگ آهن که در آذرماه سال جاری برگزار خواهد شد، با هدف توجه به موضوع تجمیع معادن و رفع نگاه منفی حاکمیتی درباره معادن کوچک و متوسط است.



و ذخایر آنها مستهلک می شود، چند درصد ذخایر سنگ آهن در اختیار آنهاست؟

در حال حاضر ۱۱ معدن دولتی و نیمه دولتی مثل گل گهر، چادرملو، میشدوان و... حدود ۸۵ درصد سنگ آهن کشور را در اختیار دارند و باقی ذخایر کشور در اختیار معادن خصوصی است.

متاسفانه نگاه حاکمیتی به معادن کوچک نگاه مثبتی نیست و در حال حاضر بیش از ۹۰ درصد معادن سنگ آهن بخش خصوصی تعطیل هستند که افت قیمت جهانی، تقاضا و نبود مکانیزم حمایتی درست موجب تعطیلی این

واحدهای فولادی می تواند رقابتی باشد اما هنگامی که کارخانه فولادی در منطقه ای هست که دسترسی به خطوط ریلی و جاده های ندارد، هیچ گاه واحدهای صنعتی سودآور نخواهد بود و هزینه های سرمایه گذاری را چند برابر خواهد کرد. این واحدها هیچ گاه اقتصادی نخواهند شد. متاسفانه بسیاری از واحدهای صنعتی کشور به دلیل اینکه جای گذاری های غلطی دارند، هزینه های سرمایه گذاری آنها بیشتر از حد معمول تمام می شود.

با توجه به اینکه معادن کوچک و متوسط سنگ آهن رو به تعطیلی هستند

معدن کوچک و متوسط آنها را در این اقدام همراهی کند. کاهش هزینه ها می تواند به رقابتی شدن قیمت سنگ آهن کمکی کند؟

بله، اما نخستین اقدام برای رقابتی شدن قیمت سنگ آهن باید مدیریت خصوصی واحدها باشد تا تامین مواد اولیه و فروش در یک بازار رقابتی انجام شود.

آیا در حال حاضر قیمت سنگ آهن در کشور ما رقابتی است؟

اگر سرمایه گذاری در واحدهای معدنی منطقی و این کار براساس روابط سیاسی، اقتصادی انجام نشود، قیمت تولیدات

کارشناسان، تجمیع معادن کوچک و متوسط را یکی از راه حل ها برای جلوگیری از تعطیلی معادن عنوان می کنند، آیا این راهکار معادن کوچک را نجات خواهد داد؟

در شرایط فعلی بهترین تصمیم برای معادن کوچک و متوسط تجمیع است، به این دلیل که از سال های گذشته مدلی برای مدیریت معادن وجود داشته است که در شرایط فعلی اقتصاد کشور، ادامه آن نتیجه ای نخواهد داشت. در گذشته سرمایه گذاری معادن از سوی دولت انجام می شد و بخش خصوصی توانایی مشارکت در این نوع سرمایه گذاری را نداشت اما ادامه مدیریت دولتی بر معادن امکان پذیر نیست.

آیا تجمیع، مدیریت دولتی را تحت تاثیر قرار خواهد داد؟

از نظر من معادن کوچک و متوسط اگر بتوانند هزینه های عملیاتی و سرمایه گذاری اولیه خود را کاهش دهند و به صورت کنسرسیومی در تولید و فرآوری باهم فعالیت مشترک داشته باشند، باعث می شود چند معدن کوچک در یک منطقه با ذخیره های اندک، ذخیره خود را جمع کرده و به میزان قابل توجهی در اختیار مشتری قرار دهند. هنگامی که ذخیره معادن افزایش یابد، هزینه ها سرشکن خواهد شد. از طرفی دولت می تواند با تسویق





## اثرات معدنکاری بر کیفیت آب

نازنین نمازی  
کارشناس زمین‌شناسی

استفاده از آب در معدنکاری بر ذخایر آب‌های سطحی و زیرزمینی تاثیر می‌گذارد. با توجه به نگرانی‌های زیست‌محیطی و قوانین دولتی موجود، معادن موظف هستند کیفیت آب‌های خروجی ناشی از فعالیت‌های خود را پایش کرده و استراتژی‌های مختلفی را برای جلوگیری از آلودگی آب و محیط‌زیست به کارگیرند. مباحث مدیریت آب با توجه به شرایط مختلف، متفاوت بوده و باید به صورت ویژه به آنها اشاره کرد. به‌طور کلی صنایع معدنی به دنبال کاهش تاثیر فعالیت‌های خود بر کیفیت و کمیت آب هستند.

آب در معادن برای فرآوری مواد معدنی و بازیابی فلز، کنترل گردوغبار و رفع نیازهای انسانی مصرف می‌شود. میزان آب مورد استفاده وابسته به مقیاس معدنکاری، نوع ماده معدنی و روش فرآوری است. به‌طور مثال، در معادن فلزی که باید از فرآیندهای شیمیایی برای تغلیظ مواد معدنی استفاده شود نسبت به معادن غیرفلزی آب بسیار بیشتری مصرف می‌شود. با وجود آنکه میزان قابل توجهی آب در معادن بزرگ استفاده می‌شود، میزان کلی آب مصرفی در صنایع معدنی نسبت به مقیاس‌های جهانی مقدار کمی را به خود اختصاص داده است.

براساس آخرین آمار موجود، سهم معادن کانادا از مصرف آب ۴ درصد است؛ در صورتی که صنایع تولید برق ۶۰ درصد، صنایع دیگر ۱۸/۵ درصد، شهری ۹/۵ درصد و کشاورزی ۸ درصد از آب را مصرف کرده‌اند. معدنکاری تنها یک‌درصد از آب مصرف شده در آمریکا و ۲ تا ۳ درصد از آب مصرف شده در استرالیا را به خود اختصاص داده است.

در واقع نرخ استفاده دوباره و تصفیه آب در فرآوری مواد معدنی بسیار بالا است. به‌ویژه در مواقعی که معادن در نواحی خشک واقع شده‌اند، روش‌های متعددی برای کاهش مصرف آب و تصفیه آب خروجی از فرآیندهای مختلف تدوین شده‌اند. براساس کیفیت آب و ظرفیت آلودگی آن، آب‌های مورد استفاده در معادن به دسته‌های مختلفی همچون آب معدن، معدنکاری، آسیاب (حاوی فلزات و کانی‌های محلول در خود)، فرآوری، لیچینگ، فاضلاب و آب زهکشی‌شده تقسیم می‌شود. در حال حاضر آلودگی آب حاصل از فعالیت‌های معدنی یکی از اصلی‌ترین مشکلات شرکت‌های معدنی است. در گذشته، به دلیل فقدان استراتژی‌ها و قوانین زیست‌محیطی و

همچنین فناوری‌های پایش در معادن، آلودگی‌های زیست‌محیطی زیادی وارد محیط‌زیست شد. امروزه با وجود قوانین مختلف، استفاده از جیوه در روش‌های سنتی زیاد است و مشکلات جدی برای کیفیت آب‌های سطحی و زیرزمینی ایجاد می‌کند.

در این میان می‌توان گفت روش‌های سنتی و کوچک‌مقیاس به‌طور تقریبی ۲۰ تا ۳۰ درصد طلای دنیا را تولید می‌کنند (۵۰۰ تا ۸۰۰ تن در سال) سالانه حداقل ۶۵۰ تا ۱۰۰۰ تن جیوه در اثر استفاده از این روش‌ها و مدیریت ضعیف، در محیط‌زیست آزاد می‌شود که یک سوم جیوه آزاد شده در محیط‌زیست از سوی انسان است. یکی دیگر از مشکلات محیط‌زیستی روش‌های سنتی معدنکاری تخلیه مستقیم باطله و پساب در رودخانه‌ها، سدهای باطله نامناسب، نفوذ اسید در سنگ و خاک و فقدان روش‌های مناسب بستن معدن است.

بنابراین اصلاح قوانین معدنکاری و محیط‌زیستی تاثیر بسزایی در جلوگیری از آلودگی‌های زیست‌محیطی و افزایش کیفیت آب در اطراف سایت معدنی خواهد داشت. دولت کانادا با اصلاح قوانین معدنکاری در زمینه کنترل آلودگی آب معادن و جایگزین کردن قوانین جدید در سال ۲۰۰۲ میلادی به جای قوانین وضع شده برای پساب‌های معدنکاری در سال ۱۹۷۷ میلادی، به نتایج جالبی دست یافت. قوانین جدید شامل محدودیت‌هایی برای سیانید، دقت بیشتر در جامدات محلول در آب (TSS)، ارائه حد بالای PH برای آب و تعیین حداقل میزان سمی بودن آب در پساب هستند. بین سال‌های ۲۰۰۳ تا ۲۰۰۸ میلادی بیش از ۹۲ درصد از نمونه‌های گرفته شده از آب‌های خروجی ناشی از فعالیت‌های معدنکاری دارای TSS کمتر از حد مجاز جدید و میزان سمی بودن ۹۵ درصد نمونه‌ها کمتر از حد مجاز برای ماهی‌ها بود و در نهایت ۹۹ درصد از نمونه‌ها دارای میزان فلز حل شده و PH کمتری نسبت به حدود مجاز بودند. از جمله آلوده‌کننده‌های عمده آب مواد رادیواکتیو و فرآیندهای سنگ معدن هستند. در واقع بزرگترین مشکل آلودگی رادیواکتیوی در نتیجه تولید اورانیوم به دلیل مقادیر زیاد اورانیوم باقیمانده از تولید است. مواد رادیواکتیوی با پایداری از توده پس ماند‌ها حل یا خرد شده و به سمت آب معمولی مصرفی حرکت کرده و باعث آلوده‌سازی شدید آن می‌شود. از طرفی می‌توان به نوع آلودگی از سوی کارخانه‌های انرژی هسته‌ای نیز اشاره کرد که با تولید زباله‌های مایعی از رادیواکتیو، زباله‌های مایع و گازی حاصل از عناصر سوختی، محصولات حاصل از شکافت هسته‌ای و گرما تهدید بزرگی برای منابع آب به‌شمار می‌آیند. گفتنی است زباله‌های هسته‌ای را در ظروف فولادی، بسته‌بندی و بر حسب خط‌مشی مربوط دفن می‌کنند.

## بورس کالا مرجع قیمت‌گذاری در بازارهای بین‌المللی

عمل کنیم؛ چراکه هر عملی در حوزه نظارت اگر به شکل دستوری باشد بازار به سمت غیر شفاف بودن خواهد رفت. در این زمینه بورس کالا هم وظیفه نظارت دارد و هم منافع تولیدکننده، عرضه‌کننده و... را تامین می‌کند؛ با این همه اگر نهاد‌های مختلف از سازوکار بورس کالا حمایت جدی و عملی داشته باشند به طوری که محصولات مختلف با تمرکز در بورس کالا معامله شود، تابلوی این بورس می‌تواند به مرجع قیمت‌گذاری کالاها در بازارهای بین‌المللی تبدیل شود. رییس پیشین هیات‌ریسه صندوق بازنشستگی کارکنان صنعت نفت با اشاره به پیشینه عرضه محصولات پتروشیمی در بورس کالا تاکید کرد: سال‌هاست اقلام پتروشیمی در بورس کالا عرضه می‌شود به طوری که من در باره عرضه اقلام پتروشیمی و کالا‌های نفتی در بورس کالا نقش اساسی داشتم. وی گفت: زمانی که در شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی کارکنان صنعت نفت بودم این اتفاق افتاد و در آن زمان قیر و سایر اقلام راهی بورس کالا شدند که آن زمان مدیرعامل بورس کالا آقای هاشمیان بودند؛ بورس کالا در این سال‌ها پیشرفت‌های قابل توجهی کرده و بزرگ‌تر شدن این بازار برای توسعه اقتصادی ضروری است. کرباسیان در پایان تاکید کرد: شفافیت در بازار کالا در تقابل عرضه و تقاضا و کشف واقعی قیمت‌ها در بورس کالا از لازمه‌های رسیدن به سلامت و آزادی اقتصاد است و من یکی از حامیان عرضه اقلام پتروشیمی و کالا‌های نفتی در بورس کالا هستم.

رییس هیات‌عامل ایمیدرو با تاکید بر اینکه بورس کالا زمینه شفافیت در معاملات را فراهم می‌کند، بر عرضه محصولات پتروشیمی و کالا‌های نفتی در این بورس تاکید کرد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، مهدی کرباسیان، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: هدف از ایجاد مجموعه‌ای به نام «بورس کالا» کشف قیمت کالاها بر اساس رویکرد عرضه و تقاضا بوده و خواهد بود. این یکی از کارکردهای بسیار مهم بورس کالا در بازار سرمایه است تا به تعادل منطقی در مکانیزم عرضه و تقاضا کمک کند و به دنبال آن عرضه‌کننده و تقاضاکننده بتوانند بدون مشکل در بخش‌های مختلفی مثل محصولات پتروشیمی، کشاورزی و صنعتی فعالیت کنند. نکته مهم‌تر از کشف قیمت در اقتصاد این است که امکان ایجاد ابزارهای مالی بر اساس همین کشف قیمت و معاملات نقدی فراهم شود. وی افزود: در اصل بورس به شکل عمومی و بورس کالا به طور ویژه یکی از محورهای مهم در شفافیت است. در این بخش هم عرضه و هم تقاضا به صورت شفاف ارائه شده که ضمن افزایش کیفیت و استانداردسازی تولید، قیمت‌ها هم به صورت بین‌المللی با بازارهای بین‌المللی در تعادل هستند. در این میان سیستم‌های نظارتی و مالیاتی هم به صورت شفاف می‌توانند وظایف خود را انجام دهند. رییس هیات‌عامل ایمیدرو درباره مرجع بودن قیمت‌گذاری کالاها در بورس کالا ایران به پایگاه اطلاع‌رسانی بازار سرمایه (سنا)، گفت: ماهواره باید این نکته را در نظر داشته باشیم که نباید به شکل دستوری



# معدن و صنایع معدنی در

## خبرگزاری ها

ایرنا

### رکورد تولید ماهانه در واحد گندله سازی فولاد مبارکه شکسته شد

اصفهان- ایرنا- رکورد جدید تولید با یک هزار و ۱۲۰ تن بیشتر از تولید ماه گذشته در واحد گندله سازی فولاد مبارکه بدست آمد. به گزارش روزسه شنبه روابط عمومی فولاد مبارکه، رئیس واحد گندله سازی این مجتمع گفت: رکورد جدید تولید واحد گندله سازی در شهریورماه سال ۱۳۹۵ با بیش از یک هزار و ۱۲۰ تن نسبت به تولید ماه گذشته و به میزان ۶۹۱ هزار و ۶۴۰ تن رسید. رضا اسماعیل پورافزود: رکورد قبلی این واحد در اردیبهشت سال ۹۴ و به میزان ۶۹۰ هزار و ۵۲۰ تن به دست آمده بود. وی افزود: این موفقیت با مشارکت بخش تولید و تعمیرات واحد گندله سازی، آموزش نیروهای جدید و مدیریت مناسب منابع و تأمین و ارسال به موقع مواد اولیه و قطعات و با حمایت واحدهای خدمات فنی و پشتیبانی حاصل شد. علی جیلان رئیس تولید واحد گندله سازی فولاد مبارکه نیز گفت: کارکنان این واحد با بکارگیری دانش فنی، افزایش بهره وری، مراقبت از خطوط تولید و به حداقل رساندن زمانهای آماده سازی تأثیر بسزایی در رسیدن به این رکورد داشتند. اصغر هادی عابدینی سرپرست تعمیرات مکانیک واحد گندله سازی نیز گفت: رکورد جدید تولید در واحد گندله سازی در اثر انجام به موقع و با کیفیت تعمیرات و برنامه ریزی روزانه و دوره ای بدست آمد. فولاد مبارکه بزرگترین مجتمع صنعتی کشور و بزرگترین تولیدکننده فولاد تخت در خاورمیانه است. این مجتمع فولادی با سهم بیش از ۵۰ درصدی در تولید فولاد کشور دارای ارزش فعلی ۲۰۰ هزار میلیارد ریال است. شرکت فولاد مبارکه با داشتن حدود ۱۲ میلیون تن ظرفیت آهن اسفنجی بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی در جهان محسوب می شود.

۷۱۵۰ / ۶۰۲۲ /

## رشد ۷۰ درصدی صادرات فولاد در چهارماه نخست همسو با اقتصاد مقاومتی

تهران- ایرنا- سیاست اقتصاد مقاومتی بر پایه اتکا به توانمندی داخلی و درونزایی و برونگرایی است که صنعت فولاد کشور با ثبت رشد ۷۰ درصدی صدور در چهار ماهه نخست امسال نسبت به مدت مشابه پارسال نگرش بهره گیری از ذخایر کشور و صادرات محوری در همین مسیر گام برمی دارد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، آنگونه که رهبر معظم انقلاب تاکید کرده اند «اقتصاد مقاومتی، اقتصادی درونزا است که از دل ظرفیت های کشور و مردم می جوشد، رشد این نهال به امکانات کشور متکی است اما اقتصاد مقاومتی درونگرا نیست. یعنی اقتصاد کشور، محدود و محصور داخل کشور نمی شود. این اقتصاد با اقتصاد جهانی تعامل دارد و با قدرت با آنها روبرو می شود. پس اقتصاد مقاومتی درونزا است ولی درونگرا نیست.»

بنابراین دولتمردان جمهوری اسلامی سیاست های اقتصادی دستگاه های اجرایی مربوط به خود را باید به گونه ای برنامه ریزی کنند که حاصل عملکرد آنها با شرایط روز دنیا تطبیق داشته باشد. در همین پیوند، مسئولان و فعالان صنعت فولاد مانند مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران بر این باورند که مهمترین دغدغه های این بخش از اقتصاد کشور، ایجاد توازن در زنجیره فولاد است.

اکنون دستیابی به این امر در دولت یازدهم روی میز سیاستگذاران قرار گرفته است و به طور ویژه در طرح جامع فولاد تجلی دارد. مسئولان جمهوری اسلامی و دست اندرکاران بخش های اقتصادی بر این نکته تاکید می کنند که اجرای توافق برجام از اواخر دی ماه ۱۳۹۴ زمینه گسترش ارتباطات بین المللی را فراهم ساخت که یکی از مزیت های آن، گشایش راه برای استفاده از فناوری های روز، تامین مالی و همکاری با همتایان خارجی بوده است.

\*\* آمارهای جهانی فولاد و سهم ایران

آمارهای سال ۲۰۱۵ میلادی به نقل از انجمن جهانی فولاد نشان داد، مجموع تولید فولادسازان جهان به یک میلیارد و ۶۲۳ میلیون تن رسید که چین با ۸۰۳ میلیون و ۸۰۰ هزار تن فولاد خام همچنان یکه تاز این عرصه محسوب می شوند و ۵۰ درصد تولید بازار را در اختیار دارند. جمهوری اسلامی پارسال با تولید ۱۶ میلیون و ۷۰۰ هزار تن فولاد خام سهم یک درصدی از تولید جهانی داشت، گرچه برای نخستین بار در تاریخ صنعت فولاد صادرات چهار میلیون و ۱۰۰ هزار تنی را در این بخش رقم زد و رکوردهای پیشین را شکست.

\*\* صادرات چهارماهه امسال و ظرفیت گندله و کنسانتره

مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران بتازگی صادرات چهارماهه نخست امسال را به میزان دو میلیون تن اعلام کرد و گفت: این میزان نسبت به مدت مشابه پارسال رشد ۷۰ درصدی را نشان می دهد.

عبدالمجید شریفی افزود: اینک ظرفیت نصب شده فولاد خام کشور به ۲۶ میلیون تن رسیده که ۲۲ میلیون و ۴۰۰ هزار تن از آن سهم کوره قوس الکتریکی و القایی است.

وی ظرفیت تولید گندله و کنسانتره سنگ آهن کشور را به ترتیب ۲۲ میلیون و ۷۰۰ هزار و ۴۳ میلیون و ۶۰۰ هزار تن ذکر کرد.



## قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت در بازدید از فولادهرمزگان گفت-حجم صادرات و رکوردهای

### تولیدی فولادهرمزگان امیدوارکننده است

مجتبی خسرو تاج قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت و معاون در امور اقتصادی و بازرگانی ضمن گفتگو با مهندس امیرمسعود هراتیان مدیرعامل شرکت فولادهرمزگان، از خطوط تولیدی این شرکت بازدید نمود.

به گزارش خبرگزاری برنا در هرمزگان، قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت و معاون در امور اقتصادی و بازرگانی ضمن اشاره به موفقیت‌های فولادهرمزگان گفت: تلاش و کوشش کارکنان جوان فولادهرمزگان و کسب موفقیت‌های مختلف نشان از داشتن انگیزه، هدف و برنامه برای تعالی است و آینده روشنی پیش روی این کارخانه است.

مجتبی خسرو تاج از میزان قابل توجه حجم بالای صادرات و رکوردهای گوناگون تولید و کیفیت تختال تولیدی این کارخانه فولادی ابراز رضایت نمود و شتاب حرکتی این واحد بزرگ صنعتی را ستود و امیدوارکننده دانست.

مهندس امیرمسعود هراتیان مدیرعامل فولاد هرمزگان در ابتدا این بازدید ضمن بیان ویژگی‌های منحصر بفرد این کارخانه، توضیحاتی در خصوص ظرفیت تولید، توانمندی های فولاد هرمزگان بخصوص در تولید گریدهای کیفی، طرح توسعه و برنامه های اقتصادمقاومتی این شرکت ارائه نمود.

در این بازدید از نواحی احیا مستقیم، واحد اکسیژن و گازهای صنعتی، ۲، پست برق و فولاد سازی و ریخته گری مداوم فولاد هرمزگان بازدید بعمل آمد.

در بازدید از ناحیه فولاد سازی و ریخته گری مداوم احسان رسولی مدیر فولاد سازی و ریخته گری مداوم فولادهرمزگان ضمن معرفی این ناحیه، فرایند تولید مذاب و تختال، گریدهای قابل تولید جهت بازارهای داخلی و صادرات، مقادیر تولید شده و همچنین میزان فروش و رکوردهای حاصل شده در ماههای گذشته در این کارخانه را تشریح نمود.

فولاد هرمزگان به عنوان پیشرفته ترین کارخانه فولادسازی کشور، با ظرفیت ۱.۵ میلیون تن در سال نسبت به تولید عریضترین تختال کشور با عرض ۲ هزار میلی متر و ضخامت های ۲۰۰ و ۲۵۰ میلی متر جهت تامین نیاز بازارهای داخل و خارج از کشور نقش مهمی در صنعت فولاد کشور دارد.

۱۳۹۵-۷-۶-۱۱:۰۸

## رکورد تعداد ذوب در ناحیه فولادسازی فولاد مبارکه شکسته شد

اصفهان- ایرنا- ناحیه فولادسازی و ریخته گری مداوم شرکت فولاد مبارکه اصفهان به رکورد ۱۱۰ ذوب در روز نائل شد.

به گزارش ایرنا از روابط عمومی فولاد مبارکه، مهندس فرآیند فولادسازی این مجتمع روز دوشنبه گفت: این ناحیه با تولید ۱۱۰ ذوب معادل ۲۰ هزار و ۴۷۳ تن فولاد مذاب و ۱۹ هزار و ۹۶۸ تن تختال و انجام شش فلای تاندیش و متوسط سکوننس ۱۲.۲، به رکورد ناشی از افزایش ۱.۷ درصد وزن نسبت به رکورد قبلی نائل شد.

محمد قنادیان افزود: آخرین رکورد تولید روزانه مربوط به اردیبهشت ۹۴ با تعداد ۱۰۸ ذوب معادل ۱۹ هزار و ۶۳۰ تن تختال بود.

وی ثبت رکورد جدید را حاصل بکارگیری تجهیزات بخش های مختلف از جمله حمل مواد، کوره های قوس الکتریکی، متالورژی ثانویه و سرویس های پاتیل، ریخته گری مداوم، آماده سازی تختال و همکاری قسمت های پشتیبانی، پرسنل و حمایت های مدیریت ناحیه اعلام کرد.

مجتمع فولاد مبارکه با سهم بیش از ۵۰ درصدی تولید فولاد کشور در ۷۵ کیلومتری جنوب غرب اصفهان دارای ۳۵ کیلومتر مربع وسعت و ۱۷ کیلومتر مربع سالن تولید است.

۶۰۲۷/۷۱۵۰

خبرنگار: علی نعمانی \* دبیر: محمدرضا شکراللهی

۱۳۹۵-۷-۵-۲۰:۵۸

رئیس هیئت مدیره کانون بازنشستگان صنعت فولاد کرمان :

### ۱۵ هزار بازنشسته صنعت فولاد کرمان در احقاق حقوق اولیه خود مانده اند

رئیس هیئت مدیره کانون بازنشستگان صنعت فولاد کرمان عدم پاسخگویی برخی از مسئولان را اجحاف در حق انسان های زحمت کشی برشمرد که پس از سال ها کار سخت و طاقت فرسا امروز در احقاق حقوق اولیه خود مانده اند. به گزارش خبرگزاری تسنیم از کرمان، هوشنگ انکوتی در همایش بازنشستگان صنعت فولاد استان کرمان که به مناسبت هفته دفاع مقدس برگزار شد، اظهار داشت: حضور چشمگیر معدن کاران زغالسنگ در طول هشت سال دفاع مقدس در جبهه ها ستودنی و بی نظیر بود. رئیس هیئت مدیره کانون بازنشستگان صنعت فولاد کرمان با اشاره به مصادف شدن این هفته با روز تکریم خانواده و بازنشستگان اظهار داشت: این همایش بهانه ای برای تکریم بازنشستگان و تجلیل از خانواده های شهیدان صنعت فولاد و ایثارگران استان کرمان است.

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۷:۳۱

مدیرکل اقتصادی استانداری مرکزی در گفت و گو با تسنیم:

### شایعه تعطیلی کارخانه فولاد امیرکبیر در استان مرکزی کذب است

مدیرکل دفتر امور اقتصادی استانداری مرکزی گفت: شایعات تعطیلی کارخانه فولاد امیرکبیر در استان مرکزی کذب محض است. محمود نعمتی در گفت و گو با خبرنگار تسنیم در اراک با اشاره به فعالیت شرکت فولاد امیرکبیر اظهار داشت: شایعاتی که در رابطه با تعطیلی کارخانه فولاد امیرکبیر و مخالفت با آن به سبب آب بر بودنش وجود دارد صحت نداشته و تنها مانع این کارخانه همان مسئله تامین وام است که در صورت رفع آن مشکلی برای این صنعت وجود ندارد. وی افزود: البته باید این موضوع را مورد توجه قرار داد که در اولویت سرمایه گذاری هایمان در استان صنایع آب بر قرار نگرفته اند اما برای تکمیل زنجیره تولید استان گاه ناچار به راه اندازی این صنایع می شویم. مدیرکل دفتر امور اقتصادی استانداری مرکزی تصریح کرد: برای مثال در مواقعی که آب در دسترس داریم ولی امکان استفاده آن در مواردی به جز صنایع سنگین و آب بر مانند فولاد وجود ندارد که در این صورت مجبوریم محصول متناسب با آن را تولید کنیم.

۱۳۹۵-۷-۶ - ۰۸:۳۸



تسنیم گزارش می دهد

## عظیم ترین ذخایر سنگ دنیا را زمین گیر کرد/ رونق دوباره قطب سنگ کشور در انتظار چراغ سبز

### دولت

رکود، عدم تکنولوژی به روز، نبود بازار خارجی، مالیات بر ارزش افزوده و خام فروشی در واحدهای سنگ بری لرستان عظیم ترین ذخایر سنگ دنیا را زمین گیر کرده است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از خرم آباد، استان لرستان گنجینه ای از سنگ های نما و تزئینی را در اختیار دارد به طوری که با داشتن معادنی مانند سنگ چینی، سنگ گچ، فلدسپات، سنگ آهک، فرو سیلیس، تالک، نمک و سنگ لاشه مالون یک چهارم ذخایر سنگ های تزئینی کشور را به خود اختصاص داده است.

عظیم ترین ذخایر سنگ دنیا نیز در دل استان لرستان نهفته است، استانی که ۲۷ درصد تولید سنگ ایران و ۳ درصد تولیدات صنعت سنگ دنیا را در اختیار دارد اما این ظرفیت عظیم و صنعت اشتغال زا به دلیل مجموعه ای از مشکلات هنوز نتوانسته است رونقی برای اقتصاد استان باشد.

از آنجاکه بخش عمده ای از صادرات سنگ لرستان به شکل خام از این استان خارج می شود عواید حاصل از فرآوری و عرضه سنگ نصیب دیگر استان ها می شود و هنوز چاره ای برای آن اندیشیده نشده است.

با وجود اینکه ۳۶ درصد اشتغال حوزه صنعت لرستان به صنعت سنگ اختصاص دارد اما این روزها سنگ برهای لرستان به دلیل پاره ای از مشکلات مانند نبود تکنولوژی مدرن، نبود نقدینگی، نبود بازار خارجی، مالیات بر ارزش افزوده، خام فروشی، بالا بودن ضایعات سنگ و بی توجهی به فرآوری سنگ دیگر رمقی برای تولید ندارد و سرانجام تعطیلی را برای خود رقم زده اند تا حدود سه هزار کارگر از سر سفره سنگ کنار بروند. مجید کیانیپور نماینده مردم دورود وازنا در مجلس شورای اسلامی در گفت و گو با تسنیم با اشاره به ظرفیت معادن سنگ لرستان اظهار داشت: استان لرستان به شرط اینکه خام فروشی را کنار بگذارد و از تکنولوژی روز دنیا استفاده کند می تواند قطب صنعت سنگ کشور تبدیل شود.

لزوم بازسازی خطوط تولید واحدهای سنگ بری در استان

وی به لزوم بازسازی خطوط تولید واحدهای سنگ بری در استان تأکید کرد و افزود: در بحث فرآوری سنگ باید به ابزارهای نوین روی بیاوریم تا بتوانیم صنعت سنگ را زنده کنیم چراکه با شرایط حاضر صنعت سنگ راه به جایی نمی برد و اکنون با تکنولوژی ۵۰ سال پیش سنگ تولید می شود.

### اقتصاد مقاومتی و افزایش اشتغال با تغییر نگاه به مقوله معدن محقق می‌شود

تبریز - ایرنا - رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان شرقی گفت: اقتصاد مقاومتی و افزایش تولید و اشتغال با تغییر نگاه به مقوله معدن و معدنکاری محقق می‌شود.

به گزارش روز سه شنبه روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی حسین نجاتی در دومین جلسه ستادی تعامل در فعالیت‌های معدنی و عرصه‌های منابع طبیعی استان‌های شمالغرب کشور با اشاره به تنوع مناسب مواد معدنی به همراه مجموعه‌ای غنی از ذخایر معدنی فلزی و غیرفلزی در استان اظهار داشت: آذربایجان شرقی با برخورداری از این منابع از مناطق برخوردار و دارای بستر و امکانات مناسب معدنی کشور است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی، نقش معادن در تحقق اقتصاد مقاومتی را مهم ارزیابی کرد و یادآور شد: جذب سرمایه‌گذار خارجی و فعال کردن بخش معدن راهکاری راهبردی برای دستیابی به اهداف اقتصاد مقاومتی است. نجاتی، لازمه رسیدن به نقطه اوج فعالیت‌های معدنی را ایجاد یک زبان مشترک بین معدنکاران و نهادهای ناظر و مرتبط با فعالیت‌های معدنی عنوان کرد.

دومین جلسه ستادی تعامل در فعالیت‌های معدنی و عرصه‌های منابع طبیعی استان‌های شمالغرب کشور با حضور معاون امور حفاظت و امور اراضی سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور، مدیرکل امور اکتشاف معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت معدن و تجارت و مدیران منابع طبیعی و معاونان امور معدنی ۴ استان آذربایجان شرقی و غربی، اردبیل و زنجان در تبریز برگزار شد.

خبرنگار: پرویز بابائی \* انتشار دهنده: محمد رستگار

۸۰۲۳/۶۱۸۳





دنیای معدن

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی خبرداد:

### صدور گواهی کشف معدن با ذخیره قطعی ۱۷۰ هزار تن

گواهی کشف معدن با ذخیره قطعی ۱۷۰ هزار تن در آذربایجان غربی صادر شد. به گزارش خبرنگار گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از ارومیه، جعفر صادق اسکندری با اشاره به عملکرد مرداد ماه سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی گفت: تعداد ۱۰ پروانه اکتشاف با پیش بینی هزینه ۱۰ هزار و ۶۴۰ میلیون ریال و یک گواهی کشف با ذخیره قطعی ۱۷۰ هزار تن و هزینه یک هزار و ۴۰۰ میلیون ریال در مرداد ماه امسال صادر شده است و ی افزود: در این بازه زمانی ۳۲ جواز تاسیس و سه طرح توسعه صادر شد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی تصریح کرد: در مرداد ماه برای ۷۷۹ نفر از قبل جواز تاسیس، طرح توسعه، پروانه ایجاد، پروانه توسعه و پروانه بهره برداری صنعتی ایجاد شده است. وی گفت: از سوی دیگر با توجه به دستورالعمل ابلاغی تعداد ۳۰۴ واحد متقاضی تسهیلات ثبت نام و پیرو مصوبات خروجی کمیته بررسی و کارگروه استانی تعداد ۱۶۲ واحد با اعتبار دو هزار و ۸۵۳ میلیارد ریال به بانک هایعامل معرفی شدند. اسکندری تصریح کرد: علاوه بر آن با توجه به دستورالعمل ابلاغی تعداد ۵۰ طرح متقاضی تسهیلات ثبت نام و پیرو مصوبات خروجی کمیته بررسی و کارگروه استانی تعداد ۱۹ طرح با اعتبار ۴۹۱ میلیارد ریال به بانک هایعامل معرفی شدند. وی با اشاره به مجوزهای صادره در مرداد ۹۵ در بخش معدن گفت: در این باره تعداد ۱۹ فقره مجوز برداشت شن و ماسه در استان صادر و تعداد هفت فقره پروانه بهره برداری با سرمایه ثابت ۴۳۶ هزار و ۱۷ میلیون ریال و اشتغال مستقیم ۲۸۳ نفر تمدید یا صادر شده است. به گفته رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی، تعداد ۱۰ پروانه اکتشاف با پیش بینی هزینه ۱۰ هزار و ۶۴۰ میلیون ریال و یک گواهی کشف با ذخیره قطعی ۱۷۰ هزار تن و هزینه یک هزار و ۴۰۰ میلیون ریال در مرداد ماه امسال صادر شده است.

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۳:۴۷



سرمایه گذاری ایتالیایی ها در پروژه تیتانیوم کهنوج

### راه اندازی بزرگترین معدن تیتانیوم جهان بعد از ۳۰ سال

پروژه تیتانیوم کهنوج که حدود ۳۰ سال متوقف شده بود، با مشارکت سرمایه گذاران ایتالیایی تا اواخر مهرماه امسال اجرایی می شود. گروه اقتصادی-معدن تیتانیوم در جنوب کرمان که یکی از بزرگترین معادن جهان لقب گرفته، دارای بیشترین ذخایر تیتانیوم در خاورمیانه است که در ۲۵ کیلومتری جنوب شهر کهنوج در منطقه ای به نام بند کوه واقع شده است. این معدن مساحتی معادل ۳ کیلومتر مربع را شامل می شود و عمق کانسارهای آن به ۱۰ متر می رسد. به گزارش بولتن نیوز، کارشناسان می گویند کانسنگ این معدن ۴۲ میلیون تن بوده و الیمنیت معدن نیز ۲.۲ میلیون تن برآورد می شود. به گفته آنان کانی اصلی این معدن ایلیمنت، منیتیت و ایادیوم است به طوری که طبق بررسی کارشناسان ذخیره معدن ابرفتی و سنگ معدن معادل ۶۰۰ میلیون تن است.

طی سالهای اخیر بارها در خصوص بهره برداری از معدن و سرمایه گذاری در آن بحث شده است. اوایل مرداد ماه سال جاری بود که به نقل از مدیرکل صنعت، معدن و تجارت جنوب استان کرمان اعلام شد، دو سرمایه گذار چینی از حضور و سرمایه گذاری در معدن تیتانیوم کهنوج ابراز علاقه کردند. به گفته او پس از صدور جواز تاسیس فاز های اول و دوم، مطالعات جهت اجرای پیگمنت که همان فاز سوم طرح شروع خواهد شد و نرخ بازگشت سرمایه این طرح بیش از ۳۶ درصد و فرصت بازگشت سرمایه کمتر از سه سال تعریف شده است. فلز تیتانیوم یکی از گرانبها تیرن فلزهای موجود در جهان محسوب می شود که کار برد وسیعی در علوم هوا فضا، صنایع پزشکی و علوم فوق مدرن دارد همچنین در صنعت لاستیک سازی و رنگ سازی نیز از پر مصرف ترین فلزها محسوب می شود.

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۳:۵۶



صنعت

## ایران در افت تولید سیمان در جهان اول شد+ جدول

صنعتی که در سالهای گذشته با تبدیل شدن به یک محصول صادراتی در حال بدل شدن به یک نقطه اتکا در اقتصاد کشور بود، امروز به وضعیتی درآمده که هر روز خبر تعطیل شدن یک واحد تولید سیمان از گوشه و کنار کشور شنیده می شود. گروه وبگردی باشگاه خبرنگاران جوان - رکود در سه سال حضور دولت تدبیر و امید در راس قوه مجریه یک قربانی بزرگ بیشتر نداشت، صنعت و واحدهای تولیدی.

در ۱۱۰۰ روز گذشته رکود عمیق و عجیبی بر صنایع و بخش های تولیدی کشور سایه انداخته بود، که به گواه اکثر اقتصاددانان و فعالان اقتصادی نمونه آن در سالهای بعد از پیروزی انقلاب اسلامی بی سابقه بوده است.

بی برنامه بودن تیم اقتصادی دولت در اقتصاد و تمرکز بیش از حد آنها روی مسئله برجام و به ثمر رسیدن مذاکرات هسته ای شرایطی را به وجود آورده که امروز و در آستانه چند ماه به پایان کار دولت یازدهم، دولتمردان چیزی را برای عرضه در حوزه صنعت و تولید کشور ندارند و تنها ناچارند دلخوش به تنها دستاورد اقتصادی خود یعنی کاهش تورم باشند.

یکی از صنایعی که در سه سال گذشته سخت ترین روزهای ممکن را تجربه کرده، صنعت سیمان است. صنعتی که در سالهای گذشته با تبدیل شدن به یک محصول صادراتی در حال بدل شدن به یک نقطه اتکا در اقتصاد کشور بود، امروز به وضعیتی درآمده که هر روز خبر تعطیل شدن یک واحد تولید سیمان از گوشه و کنار کشور شنیده می شود.

توقف طرح بزرگ مسکن مهر و بی برنامه‌گی دولت در حوزه مسکن در کنار کاهش شدید ساخت و ساز و بودجه های عمرانی دست به دست هم داد که صنعت سیمان کشور با بحران بی سابقه ای رو به شود. در کنار این مسائل از دست دادن بازارهای صادراتی و ضعف دولت یازدهم در تجارت خارجی شرایطی را فراهم کرده که مقاصد صادراتی صنعت سیمان ایران هم طی سه سال گذشته یکی یکی از دست برود و کار را به جایی بکشاند که صنعت سیمان کشور وارد بحران بسیار عمیقی شود.

۰۰۳۵ - ۶-۷-۱۳۹۵

فارس



امید وهاب زاده

## طرح توسعه معدن مس تکنار در سبزوار

مجموعه معادن مس تکنار یکی از غنی ترین معادن پلی متال کشور (حاوی عناصری مانند مس، سرب، روی، مولیبدن و...) است که در استان خراسان رضوی و در ۳۵ کیلومتری شمال غربی شهرستان بردسکن واقع شده است. این مجموعه شامل ۵ محدوده معدنی به نامهای تک ۱، تک ۲، تک ۳، تک ۴ و تک ۵، که ذخیره آن بیش از چند میلیون تن تخمین زده شده است. معدن مس تکنار، برای افزایش ظرفیت، خط تولید این معدن مهم شمال شرق کشور، از ۳۰۰ تن به ظرفیت ۷۰۰ تن در روز افزایش پیدا کرد.

۱۰۰۲۸ - ۶-۷-۱۳۹۵



# معدن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری

معدن نیوز

رییس خانه معدن ایران در گفت و گو با معدن نیوز مطرح کرد:

### برگزاری نمایشگاه معدن و صنایع معدنی بامشارکت دو تشکل اصلی

پایگاه خبری معدن نیوز - رییس خانه معدن ایران گفت: دوازدهمین نمایشگاه بین‌المللی معدن، صنایع معدنی، ماشین‌آلات، تجهیزات و صنایع وابسته آبان امسال از سوی خانه معدن ایران و سازمان نظام مهندسی معدن ایران به شکل مشترک در تهران برگزار خواهد شد. محمد رضا بهرامن در گفت‌وگو با پایگاه خبری معدن نیوز بیان کرد: مجوز برپایی نمایشگاه یاد شده در سال ۱۳۸۳ به خانه معدن ایران داده شد و اکنون دو تشکل اصلی بخش معدن با مشارکت یکدیگر نسبت به برپایی این نمایشگاه برنامه‌ریزی کرده‌اند. وی افزود: این در حالی است که تا سال گذشته این نمایشگاه در قالبی مجزا برگزار می‌شد به طوری که یکی از نمایشگاه‌ها در محل مصلی امام خمینی (ره) و دیگری در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران برپا می‌شد اما قرار است امسال این نمایشگاه به صورت مشارکتی در یک زمان برگزار شود تا تأثیرگذاری بیشتری داشته باشد.

وی خاطر نشان کرد: تاکنون ۱۲۵ شرکت خارجی برای حضور در این کنفرانس ثبت نام به عمل آورده‌اند که بیشتر آنها از کشورهای اروپایی هستند به احتمال زیاد تعداد این کشورها بیشتر هم خواهد شد.

رییس خانه معدن ایران در ادامه اظهار کرد: البته شرکت‌ها و سازمان‌هایی نیز ثبت نام به عمل آورده‌اند و قرار است به شکل مستقیم در این کنفرانس حضور یابند که براین اساس انتظار می‌رود آمار کشورهای شرکت‌کننده بیش از این میزان باشد.

بهرامن گفت: روسیه، چین، آلمان و ژاپن از جمله حاضران این نمایشگاه محسوب می‌شوند و نمایندگان شرکت‌های خارجی نیز به واسطه سفارتخانه‌ها حضور می‌یابند که آمار آنها جداگانه است.

بهرامن تأکید کرد: با توجه به این که معدن و صنایع معدنی در اقتصاد کشورها از اهمیت بالایی برخوردار است برگزاری چنین نمایشگاه‌هایی ضروری به نظر می‌رسد تا با تبادل اطلاعات بین سایر کشورها و استفاده از تجربیات آنها بتوان بهره‌برداری مناسب تری از معادن برده و بدین وسیله رشد اقتصادی کشور نیز رشد یابد. بنابراین معادن و صنایع وابسته به آنها در اقتصاد تمامی کشورها از اهمیت بالایی برخوردار است.

سبحانی خبر داد:

### ایران صادرکننده خالص فولاد از ۲۰۱۶

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: در سال ۲۰۱۵ ایران ۴.۵ میلیون تن واردات و ۴.۲ میلیون تن صادرات فولاد داشت. به گزارش خبرنگار اعزامی ماین نیوز به اصفهان، بهرام سبحانی در دومین کنفرانس آهن و فولاد ایران در اصفهان اظهاراتی را مطرح کرد که اهم آن به شرح زیرند:

- امسال تراز تجارت فولاد ایران قطعاً مثبت خواهد شد و ایران صادرکننده خالص فولاد خواهد شد.
- تا ۱۴۰۴ باید ۳۵ میلیون تن مصرف فولاد داشته باشیم. جمعیت ایران تا آن زمان ۱۰۰ میلیون نفر خواهد بود. سرانه مصرف فولاد ایران هم به ۳۵۰ کیلوگرم و صادرات فولاد به ۲۰ میلیون تن خواهد رسید.
- سرانه مصرف فولاد ایران هم اکنون ۲۳۷ کیلوگرم است که جای رشد به ۳۵۰ کیلوگرم را دارد.
- بازار خاورمیانه جزو بازارهای بزرگ واردات فولاد است و این موضوع توسعه صنعت فولاد را در ایران توجیه می کند.
- عیار سنگ آهن در معادن ایران در دنیا کم نظیر است و حتی در باطله های معدنی ایران بین ۲۳ تا ۲۷ درصد آهن وجود دارد.
- الان ۲۸ میلیون تن ظرفیت تولید فولاد در کشور وجود دارد.
- همین امروز اگر طرح های در دست اجرای فولاد راه اندازی شوند ظرفیت تولید فولاد کشور به راحتی به بالای ۵۰ میلیون تن می رسد.
- بنابراین رسیدن به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد خیلی کار شاقی هم نیست.
- برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد باید بالای ۸۰ میلیون تن کنسانتره داشته باشیم

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۰:۳۷

### گزیده سخنان دکتر سبحانی مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان

دنیای معدن - ایران در سال ۲۰۱۶ به صادرکننده خالص فولاد تبدیل می شود. روند صادرات و واردات نشان دهنده این پیش بینی است چرا که ظرفیت تولید در داخل هر ساله اضافه می شود.

در سال ۲۰۱۵ ایران ۴.۵ میلیون تن واردات و ۴.۲ میلیون تن صادرات فولاد داشت. امسال تراز تجارت فولاد ایران قطعاً مثبت خواهد شد. تا ۱۴۰۴ باید ۳۵ میلیون تن مصرف فولاد داشته باشیم جمعیت ایران تا آن زمان ۱۰۰ میلیون نفر خواهد بود. سرانه مصرف فولاد ایران هم به ۳۵۰ کیلوگرم و صادرات فولاد به ۲۰ میلیون تن خواهد رسید.

سرانه مصرف فولاد ایران هم اکنون ۲۳۷ کیلوگرم است که جای رشد به ۳۵۰ کیلوگرم را دارد.

بازار خاورمیانه جزو بازارهای بزرگ واردات فولاد است و این موضوع توسعه صنعت فولاد را در ایران توجیه می کند.

عیار سنگ آهن در معادن ایران در دنیا کم نظیر است و حتی در باطله های معدنی ایران بین ۲۳ تا ۲۷ درصد آهن وجود دارد.

در چین عیار متوسط عیار سنگ آهن حدود ۳۰ درصد است اما عمده معادن سنگ آهن ایران عیار بالای ۵۰ درصد دارند.

در ایران دانش طراحی و ساخت واحدهای فولادی و همچنین بهره برداری از آنها وجود دارد.

دلیل تعریف ظرفیت ۵۵ میلیون تن این است که چون ما کشوری در حال توسعه و در مسیر توسعه هستیم باید طبق سند چشم انداز مصرف سرانه خود را به بیش از ۳۰۰ کیلوگرم برسانیم.

عدد فوق قطعاً بلند پروازانه نیست از این رو مصرف در ۲۰۲۵ با احتساب رشد جمعیت به ۳۵ میلیون تن می رسد. از سوی دیگر باید در منطقه به یک صادرکننده نمونه تبدیل شویم پس ۲۰ میلیون تن برای صادرات در نظر گرفته شده است.

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۴:۱۱



### چالش تولیدکنندگان و مصرف کنندگان فولاد با میزان تولید، قیمت و تعرفه

سی و یکمین نشست کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران، به بررسی وضعیت صنایع وابسته به فولاد اختصاص داشت، جایی که فعالان صنایع لوله و پروفیل، خودروسازی و لوازم خانگی از گران خریدن ورق های فولادی مورد نیاز، تامین نشدن نیازشان در داخل و افزایش تعرفه واردات ورق فولادی از خارج گلایه مند بودند و مسوولان وزارت صنعت، معدن و تجارت و مدیران فولاد مبارکه نیز از عملکرد خود در تامین نیاز داخل، صادرات به خارج و وضع تعرفه دفاع کردند.

به گزارش ایسکانیوز از اتاق بازرگانی تهران، با این همه تولیدکنندگان فولاد معتقد بودند که باید علاوه بر مسوولان فولاد مبارکه سایر تولیدکنندگان فولاد نیز در این نشست حاضر باشند. ضمن این که اختلافات آماری بین تولیدکنندگان و مصرف کنندگان فولاد در مورد ظرفیت تولید، نیاز داخل به ورق هایی با ضخامت های متفاوت و در نهایت قیمت داخلی و صادراتی وجود داشت.

پرهیز از تشتت آماری و تعدد مراکز آماردهنده

در ابتدای این نشست که به مروری کوتاه بر اخبار حوزه صنعت و معدن اختصاص داشت، مهدی پورقاضی با اشاره به تعدد آمارهای مختلف در مورد شاخص های اقتصادی کشور گفت: مرکز آمار ایران به عنوان مرجع اعلام آمار در کشور شناخته شده است. از نظر قانونی هم این مرکز باید مرجع آماری در کشور باشد.

ریس کمیسیون صنعت و معدن اتاق تهران عنوان کرد که ارائه آمار مختلف از دیگر مراجع موازی باعث زیر سوال رفتن آمار مرکز آمار ایران و موجب تشتت آماری در کشور می شود که رهبر انقلاب نیز نسبت به این مساله موضع گرفتند.

محمدرضا بهرامن نیز با تاکید بر مرجع بودن مرکز آمار ایران برای دسترسی و استفاده از داده ها و اطلاعات اقتصادی کشور به گزارش موسسه مکنزی در مورد اقتصاد ایران پرداخت و گفت: این موسسه تحلیلی بسیار مثبت در مورد ظرفیت های اقتصاد ایران ارائه می دهد. این گزارش بدون سفارش دولت نوشته شده و یک مطالعه منطقی است که می تواند برای سرمایه گذاران داخلی و خارجی مفید باشد. مبارکه توان تامین نیاز داخلی را ندارد

در ادامه امیرحسین کاوه، دبیر سندیکای تولیدکنندگان لوله و پروفیل فولادی به ارائه گزارشی از تاریخچه این سندیکا پرداخت. او اعلام کرد که در حال حاضر ۱۳۲ کارخانه با ظرفیت اسمی ۱۸ هزار تن عضو این سندیکا هستند و ظرفیت فعال کارخانجات عضو هم اکنون پنج هزار تن است. کاوه گفت: ظرفیت بسیار بالایی در صنایع پایین دستی فولاد ایجاد شده است که هم امیدوارکننده است و هم هشداردهنده.

امیدوارکننده از این جهت که می توانیم تولید با ارزش افزوده و صادرات داشته باشیم اما هشداردهنده از این جهت که بیش از ظرفیت کارخانه احداث شده است. کاوه گفت: صنعت فولاد پاسخگوی بیش از ۳۰ درصد نیاز ما به مواد اولیه نیست و باید ۷۰ درصد نیاز خود را از طریق واردات تامین کنیم. این در حالی است که تغییرات تعرفه ای در سال های اخیر زیاد بوده است و در سال گذشته ناگهان تعرفه واردات ورق فولادی تا ۲۰ درصد افزایش یافت. او با انتقاد از کارخانه فولاد مبارکه که اولویت خود را به جای تامین نیاز داخل، صادرات قرار داده است. گفت: ورق صادراتی ۳۰۰ دلاری در داخل ۴۸۰ دلار فروش می رود که این خود گران فروشی و اجحاف در حق تولیدکنندگان داخلی است.

تجلی زاده خبر داد:

### صادرات ۱۰۸۷ میلیون تنی فولاد خوزستان در ۸ ماهه ۲۰۱۶

معاون فروش شرکت فولاد خوزستان گفت: در هشت ماهه نخست سال جاری میلادی صادرات فولاد خوزستان ۱۰۸۷ میلیون تن بوده که از کل صادرات سال قبل این شرکت بیشتر بوده است. به گزارش خبرنگار اعزامی ماین نیوز به اصفهان، بهمن تجلی زاده در دومین کنفرانس آهن و فولاد ایران در اصفهان اظهاراتی را مطرح کرد که اهم آن به شرح زیرند:

- ظرفیت تولید فولاد خوزستان هم اکنون ۳.۷ میلیون تن است.
- ظرفیت تولید فولاد خوزستان تا ۲۰۱۸ به ۵ میلیون تن و در ۲۰۲۰ به ۸.۸ میلیون تن و در ۲۰۲۵ به ۱۳.۶ میلیون تن خواهد رسید.
- فولاد خوزستان ۲۵ درصد ظرفیت تولید فولاد ایران را هدف گذاری کرده است.
- صادرات فولاد ایران در چهار ماهه نخست ۹۵ به ۲.۱ میلیون تن رسید. حدود ۹۷ درصد صادرات فولاد ایران در اختیار سه شرکت است.
- افزایش ظرفیت تولید فولاد خوزستان در قالب اجرای سه طرح توسعه زیرسقف، فولاد شادگان و فولاد خرمشهر دنبال می شود

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۱:۳۳

### تسهیلات ۲۵۰۰ میلیارد ریالی بانک دی به صنایع فولادی کشور

بانک دی در پنج ماهه سال جاری بیش از ۲,۵۰۰ میلیارد ریال تسهیلات به بخش صنعت فولادی کشور پرداخت کرد. اتاق خبر: بانک دی در پنج ماهه سال جاری بیش از ۲,۵۰۰ میلیارد ریال تسهیلات به بخش صنعت فولادی کشور پرداخت کرد. به گزارش اتاق خبر به نقل به اداره کل روابط عمومی بانک دی، در راستای حمایت از تولیدکنندگان داخلی و در جهت حرکت در مسیر بانکداری اسلامی بانک دی بیش از ۲,۵۰۰ میلیارد ریال به بخش صنعت فولادی کشور در پنج ماهه امسال تسهیلات اعطا کرد. شرکت های فولادی صبا فولاد خلیج فارس، جهان فولاد غرب، فولاد هیبرید زرنديه، فولاد مبارکه اصفهان، مس طارم که در زمره بهترین های صنعت فولاد کشور محسوب می شوند و هر یک در مسیر سازندگی و آبادانی کشور سهم به سزایی داشته و دارند از جمله مشتریان بانک دی در این زمینه بوده اند.

بانک دی امیدوار است بتواند با ارائه تسهیلات به صنایع مختلف کشور در مسیر اجرای منویات مقام رهبری در حمایت از تولید داخل و اقتصاد مقاومسی گام بردارد.

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۴:۰۰



استاندار:

### بهتر بود آلومینیوم المهدی هرمزال به مردم هرمزگان واگذار می شد

استاندار هرمزگان گفت: هرمزگان در سال های آتی دروازه طلایی یا هلال طلایی کشور شناخته شده و آینده روشنی برای آن می توان تصور کرد.

به گزارش ماین نیوز، استاندار هرمزگان در خصوص واگذاری پروژه های دولتی در قانون خصوصی سازی، گفت: واگذاری مجتمع آلومینیوم المهدی هرمزال در دولت گذشته صورت گرفته و متولی آن سازمان خصوصی سازی است که در زمان سکنداری بر استانداری هرمزگان صورت نگرفته است.

عالی ترین مقام دولت در استان هرمزگان با بیان اینکه نسبت به این نوع واگذاری معترض بوده ام، اظهار کرد: بهتر بود این مجتمع صنعتی به مردم هرمزگان واگذار می شد، اما مسئولان ذی ربط قبول نکرده و بیان کردند که اقدامات اولیه این واگذاری در دولت گذشته انجام شده و واگذاری نهایی در دولت یازدهم انجام شد.

جادری با اشاره به اینکه استان در حال رشد و توسعه است، تصریح کرد: پروژه های مناسب و بزرگی در دستور کار داریم که مهم ترین آن ایجاد منطقه ویژه اقتصادی انرژی بر پارسین است.

وی با بیان اینکه هرمزگان در مقایسه با استان های بزرگ صنعتی مقام نخست را کسب کرده است، خاطرنشان کرد: این امر برای استان با ارزش بوده و نشان دهنده تلاش و وحدت مسئولین برای توسعه استان است.

جادری با اشاره به اینکه توسعه و آبادانی هرمزگان به منزله توسعه کشور است، افزود: هرمزگان در سال های آتی دروازه طلایی یا هلال طلایی کشور شناخت.

## تعمیق تعامل در صنعت آلومینیوم

دنیای معدن چشم انداز روشن صنعت آلومینیوم از افق تلاش در صنایع بالادستی و تعامل آن با صنایع پایین دستی این صنعت در حال طلوع است. این ادعا که خود نشان دهنده یکپارچگی زنجیره ارزش بین بخش های مختلف صنعت آلومینیوم است را باید نوبدی از روزهای بهتر تولیدکنندگان مختلف، بهبود عرضه مواد اولیه در بورس کالا، تامین مواد معدنی کافی، فراموشی اختلاف نظرها، هدف گذاری منافع مشترک و نهایتاً ارزش افزوده بیشتر در این صنعت قلمداد کرد. این دستاوردها با تلاش های گسترده شرکت ایرالکو به عنوان باسابقه ترین و مهم ترین عرضه کننده آلومینیوم در بورس کالا برای بهبود فرآیندهای تولید و تامین مواد اولیه آغاز شده و در سایه تعامل این شرکت با واحدهای پایین دستی مصرف کننده آلومینیوم به ظهور رسیده است. اولین خروجی این تعامل را می توان بازبینی قیمت های پیشنهادی در بورس کالا با محوریت هزینه پرمیوم دانست که قطعاً در سایه رویکردی تعاملی با درک متقابل از منافع یکدیگر به وقوع پیوسته است. هم اکنون تعامل سازنده بین واحدهای بالادستی و پایین دستی صنعت آلومینیوم را می توان دستاوردی مهم ارزیابی کرد که سایر صنایع مشابه نیز می توانند با الگو گرفتن از این رویکرد تعاملی، با هدف گذاری منافع مشترک به افق هایی فراتر دست یابند.

چندی پیش در نشست بخش های بالادستی و پایین دستی صنعت آلومینیوم گرد هم آمدند تا با بررسی وضعیت بازار، فضای بهتر را برای رشد و رونق این صنعت در بخش های مختلف آن ترسیم کنند. هرچند در ابتدای نشست انتقاداتی در گفت و گوی طرفین به میزبانی «دنیای اقتصاد» صورت گرفت ولی در نهایت ذات تعامل موجود در صنعت آلومینیوم باز هم خودنمایی کرد تا توجه به منافع متقابل نمود بیشتری پیدا کرده و همچنین جایگاه هر بخش محترم شمرده شد. شدیدترین انتقادات در خلال این گفت و گو رسانه ها را هدف قرار داد زیرا نگاه تخصصی، کارشناسی و حمایتی کمتری به صنعت آلومینیوم معطوف شده و حتی با غفلت رسانه ای همراه بوده که این انتقاد به ذات خود موجه و قابل بررسی است. با توجه به احترام به انتقادات صورت گرفته، «دنیای اقتصاد» در آینده تلاش خواهد کرد تا با نگاهی دقیق تر، صنعت آلومینیوم را که حتی در برخی بخش های دولتی در سال های اخیر مورد غفلت واقع شده است به مرکز توجه رسانه ها بازگردانده تا در کنار نگاه حمایتی دولتی، واقعیت های این صنعت شفافیت بیشتری پیدا کند.

پس از برگزاری این نشست، شاهد همکاری بیشتر بخش های مختلف صنعت آلومینیوم بودیم تا جایی که این تعامل و دستاوردهای پس از آن، به نگارش نامه ای به امضای مجتبی خسرو تاج معاون و قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت با موضوع عرضه و قیمت آلومینیوم در تاریخ ۲۰ شهریورماه انجامید که در آن بر عرضه آلومینیوم در بورس کالا تاکید و هزینه پرمیوم نیز از ۲۵۰ دلار در هر تن به ۱۵۰ دلار کاهش یافت. پیرو این نامه در تاریخ ۲۷ شهریورماه اطلاعیه ای توسط مدیر عملیات بازار بورس کالای ایران منتشر شد و این تغییر هزینه پرمیوم را به کارگزاران و کلیه فعالان بازار ابلاغ کرد. این رخداد را می توان مستندات اصلی تعامل موجود در صنعت آلومینیوم به شمار آورد که می تواند چهره این بازار را با روحیه ای همراه با توجه به منافع مشترک ترسیم کند. با توجه به اهمیت صنعت آلومینیوم و جایگاه خاص این صنعت در اشتغال زایی، تولید ناخالص داخلی و مقاوم سازی اقتصادی، «دنیای اقتصاد» تلاش دارد تا این قبیل جلسات کارشناسی با حضور سایر فعالان صنعت و بازار آلومینیوم را ادامه داده که از هم اکنون نیز پیگیر برگزاری نشست های آتی هستیم. در خصوص گزارش این نشست و ضمن تشکر از حضور دوستان شرکت کننده و به دلیل محدودیت فضا، تنها گفت و گوی مهندس مجید پورعطار مدیرعامل شرکت ایرالکو و نماینده بخش های پایین دستی درج شده که به دلیل تعامل موجود در صنعت آلومینیوم و درک متقابل، به صورت دو گفت و گوی مجزا و مکمل یکدیگر تنظیم شده است.



## اکتشاف با آموزش توسعه پیدا می کند

دنیای معدن - توسعه بخش معدن تأثیرات مثبت فراوانی به طور مستقیم (بالا بردن سهم معدن در تولید ناخالص ملی) و غیرمستقیم همچون اشتغالزایی، توسعه مناطق محروم، ممانعت از مهاجرت و... به همراه دارد.

در نتیجه این بخش جزو مهم ترین بخش های اقتصادی در کشورها به شمار می آید اما در کنار این موضوع در کشوری همچون ایران با توجه به موقعیت ویژه زمین شناسی که بستر مناسب ذخیره سازی حدود ۶۸ نوع ماده معدنی و نیز آثار معدنکاری متعلق به زمان های بسیار دور را دارد، همچنان صنعت معدن در سطح شایسته و مناسبی قرار نگرفته است. در نتیجه نیاز به برنامه ریزی و مدیریت بهینه منابع معدنی بیش از پیش ضروری است. گفتنی است در بسیاری از موارد یافتن کانسارهای جدید راه حل نبوده، بلکه با ایجاد ارتباط بین اهداف، طرح ها و روش های اجرایی می توان به رشد مناسب دست یافت. با توجه به اهمیت این موضوع سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) برای نخستین بار دوره ها و کارگاه های آموزشی بین المللی اکتشاف تیپ های کانساری در منطقه خاورمیانه را از ۱۰ تا ۱۶ مهر امسال با حضور استادان برجسته بین المللی برگزار می کند. در باره این موضوع مدیر آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو اظهار کرد: این دوره های آموزشی با هدف ارتقای دانش فنی کارشناسان در حوزه معادن و صنایع معدنی کشور و آشنایی آنها با مباحث روز دنیا به همت بخش خصوصی و حمایت ایمیدرو در ۵ شاخه مهم اکتشافی برگزار می شود. شمس الدین سیاسی راد افزود: ۴ استاد برجسته در سطح بین المللی به صورت تئوری و عملی این دوره های آموزشی را تدریس می کنند که به عنوان مشاوران اکتشافات معدنی بزرگترین شرکت های معدنی همچون ریوتینتو، واله، بریک گلد و... فعالیت دارند.

توسعه اکتشاف در گرو عوامل متعدد

برگزاری چنین دوره هایی آنهم برای نخستین بار حاکی از اهمیت حوزه اکتشاف در بخش معدن است. کارشناس آموزشی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با اشاره به اهمیت اکتشافات در بخش معدن، به صمت گفت: توسعه بخش اکتشاف معدن به عوامل متعددی همچون شناسایی ذخایر جدیدی از مواد معدنی به ویژه در بخش طلا و فلزات پایه و عناصر استراتژیک، گسترش ظرفیت و توانمندی اکتشافی در کشور، افزایش سرمایه گذاری بخش خصوصی و توسعه توانمندی منابع انسانی و فناوری بستگی دارد.

عبداله شهبخش اظهار کرد: یکی از روش های توسعه دانش اکتشافی، برگزاری دوره های آموزشی جامع در کشور با حضور متخصصان باتجربه و صاحب نام به صورت تئوری و عملی است. در این راستا شرکت سامانه کانسار زمین به عنوان یک بخش خصوصی با تجربه در این زمینه، در نظر دارد در صورت حمایت و همکاری معاونت فناوری و پژوهش ریاست جمهوری دوره جامع آموزشی در بخش اکتشاف فلزهای پایه و ارزشمند را با حضور مدرسان جهانی به صورت تئوری و عملی برگزار کند.

### سهم ۱۶ درصدی محصولات معدنی در صادرات غیرنفتی

با وجود آنکه انتقاداتی در حوزه بازاریابی و صادرات محصولات معدنی و صنایع معدنی مطرح است اما آمارهای موجود نشان می دهد که ۱۶.۵ درصد از کل صادرات غیرنفتی کشور به این بخش اختصاص دارد.

اتاقی خبر: در سال گذشته ارزش صادرات غیر نفتی به ۱۱.۴ میلیارد دلار رسید که در این میان صادرات بخش معدن و صنایع معدنی بیش از هفت میلیارد دلار بود که سهمی ۱۶.۵ درصدی را از کل این آمار به خود اختصاص داد.

در میان شاخه های گسترده حوزه معدن بیشترین سهم در صادرات متعلق به زنجیره فولاد و محصولات پایین دستی آن مانند کنسانتره سنگ آهن است که نزدیک به ۳۸ درصد از این مقدار را از آن خود کرده است. همچنین زنجیره سیمان ۱۰.۴ درصد، سنگ آهن ۷.۴ درصد، مس و محصولات پایین دستی ۴.۱ درصد، زنجیره آلومینیوم و محصولات مرتبط ۳.۲ درصد، زنجیره روی ۳.۱ درصد، انواع سنگ ۳.۱ درصد و شاخه زنجیره سرب ۲.۲ درصد، زنجیره کروم، انواع سرو، زنجیره مولیبدن و ذغال سنگ همگی زیر یک درصد و سایر محصولات معدنی و صنایع معدنی ۲۶.۷ درصد از صادرات این حوزه را به خود اختصاص داده اند.

۱۰ کشور مقصد عمده محصولات معدنی

عمده کشورهایی که هدف صادرات محصولات معدنی ایران هستند در سال گذشته به مرز ۱۰ کشور رسید که در این میان عراق با ۱۸.۳ درصد از کل بازار صادرات معدن و صنایع معدنی ایران به حجم حدود ۱.۳ میلیون دلار در صدر کشورهای وارد کننده محصولات ایرانی قرار دارند و این در حالی است که جایگاه دوم واردات محصولات معدنی و صنایع معدنی ایران با حجمی معادل ۱.۰۶ میلیون دلار در اختیار کشور چین است. همچنین هند با حدود یک میلیون دلار ۱۴.۱ درصد، ایتالیا با ۰.۶۶ میلیون دلار ۹.۴ درصد، امارات با ۰.۶۴ میلیون دلار ۹ درصد، افغانستان با ۰.۳۶ میلیون دلار ۵.۲ درصد، ترکیه با ۰.۳۳ میلیون دلار ۴.۷ درصد، ترکمنستان به ۰.۲۳ میلیون دلار ۳.۳ درصد، عمان با ۰.۱۶ میلیون دلار ۲.۲ درصد و تایلند با ۰.۱۴ میلیون دلار دو درصد به ترتیب در رده های بعدی لیست مشتریان محصولات معدنی ایران قرار دارند. با وجود این آمارها به نظر می رسد که با توجه به زیرساخت های موجود و ظرفیت های ایجاد شده در حوزه معدن و صنایع معدنی این حوزه باید بتواند سطح گسترده تری از بازارهای خارجی به دست آورد. همچنین نیاز است با جذب سرمایه های خارجی و کسب تکنولوژی های روز، هزینه های تولید کاهش یابد تا بتوان با قیمت های رقابتی تر در بازارهای جهانی مشارکت کرد.

بسیاری از کارشناسان معتقدند تا امروز عملکرد حوزه معدن در جذب بازارهای خارجی چندان مطلوب نبوده است و با وجود مزیت هایی که در حوزه انرژی، نیروی انسانی و موقعیت استراتژیک منطقه ای در ایران وجود دارد می توان با ایجاد ارزش افزوده بیشتر و بازاریابی مناسب در کنار کاهش هزینه تمام شده سهم بزرگتری از بازارهای خارجی را از آن این حوزه کرد. البته به اعتقاد دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان مواد معدنی، یکی از اساسی ترین مشکلاتی که در مسیر قیمت تمام شده صنایع معدنی قرار دارد موضوع راه است که در این زمینه وی پیشنهاد کرده که دولت به طور کل فعالیت حوزه معدن را به بخش خصوصی واگذار کند و به جای ورود به جزئیات تولید در معادن به ایجاد زیرساخت های لازم مانند راه برای معادن و صنایع معدنی فعال در کشور بپردازد.

منبع: ایسنا



### امضای توافق نامه همکاری دوجانبه بین شرکتهای ایریسا و

یک شرکت سازمان یافته و تحت قوانین موجود جمهوری اتریش میباشد که در زمینه های توسعه، بازاریابی و پیاده سازی نرم افزار راه حل، سیستم ها و خدمات برای برنامه ریزی تولید، برنامه ریزی، بهینه سازی، و اجرای تاسیسات تولید تحت نام راه حل فلزات در صنایع فلزات فعال در سراسر جهان است و تمایل دارد تا به گسترش فرصت های کسب و کار خود ادامه دهد.

به گزارش ماین نیوز، در این راستا، شرکت ایریسا با پشتوانه ارائه خدمات ویژه خود در زمینه راه حل های ، به عنوان یکی از شرکت های پیشرو در ارائه خدمات به صنایع معدنی و فلزات ایران، و مایل است تا به سمت گسترش فرصت های تجاری خود به همراهی بپردازد. لذا طرفین توافق دارند تا با ایجاد یک رابطه قابل اعتماد و بلند مدت نسبت به عرضه محصولات برای تمامی کارخانجات موجود و جدید صنایع فلزی اقدام نمایند. این همکاری استراتژیک با تمرکز بر بازار ایران بوده، اما صرفاً به این بازار محدود نمی شود.

طرفین توافق دارند تا همکاری های خود را در جهت توسعه بازار، فعالیت های فروش، پیاده سازی پروژه و تعمیر و نگهداری و همچنین پشتیبانی و تبادل راه حل توسعه، اجرا فرایند خاص، محصولات شناخته شده، معماری راه و مدیریت پروژه ارائه نمایند.

طرفین توافق به همکاری در پیگیری و اجرای پروژه های صنایع فولاد و آلومینیوم را در کل زنجیره تولید با تمرکز بر حوزه کسب و کار حمایت از فرایند اتوماسیون، اجرای تولید، مدیریت زنجیره تامین، برنامه ریزی تولید و سیستم های بهینه سازی را داشته، و با در نظر گرفتن انجام وظایف خود مطابق با مفاد این موافقتنامه و همچنین سهم مربوط به خود در هر پروژه و یا قرارداد تعمیر و نگهداری عمل می نمایند.

طرفین قصد دارند تا با همکاری خود در جهت توسعه و پیشرفت محصول برای پوشش راه حل های خاص محلی بر اساس راه حل اقدام کرده تا بتوان نسبت به پوشش و حمایت از کل زنجیره تامین از مرحله آماده سازی مواد خام اقدام نمود. (بیلت، اسلب، کوئل، صفحه، ورق) در نظر است تا با ایجاد یک ساختار فعالیت توسعه ای مشترک، نسبت به ایجاد راه حل های خاص بازار بر اساس راه حل اقدام شود.

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۵:۴۷

### اقتصاد مقاومتی و افزایش اشتغال با تغییر نگاه به مقوله معدن محقق می شود

دنیای معدن - رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان شرقی گفت: اقتصاد مقاومتی و افزایش تولید و اشتغال با تغییر نگاه به مقوله معدن و معدنکاری محقق می شود.

حسین نجاتی در دومین جلسه ستادی تعامل در فعالیت های معدنی و عرصه های منابع طبیعی استان های شمالغرب کشور با اشاره به تنوع مناسب مواد معدنی به همراه مجموعه ای غنی از ذخایر معدنی فلزی و غیرفلزی در استان اظهار داشت: آذربایجان شرقی با برخورداری از این منابع از مناطق برخوردار و دارای بستر و امکانات مناسب معدنی کشور است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی، نقش معادن در تحقق اقتصاد مقاومتی را مهم ارزیابی کرد و یادآور شد: جذب سرمایه گذار خارجی و فعال کردن بخش معدن راهکاری راهبردی برای دستیابی به اهداف اقتصاد مقاومتی است.

نجاتی، لازمه رسیدن به نقطه اوج فعالیت های معدنی را ایجاد یک زبان مشترک بین معدنکاران و نهادهای ناظر و مرتبط با فعالیت های معدنی عنوان کرد.

دومین جلسه ستادی تعامل در فعالیت های معدنی و عرصه های منابع طبیعی استان های شمالغرب کشور با حضور معاون امور حفاظت و امور اراضی سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری کشور، مدیرکل امور اکتشاف معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت معدن و تجارت و مدیران منابع طبیعی و معاونان امور معدنی ۴ استان آذربایجان شرقی و غربی، اردبیل و زنجان در تبریز برگزار شد.

۱۳۹۵-۷-۶ - ۱۱:۱۱



## اخبار عمومی



### اطلاعات

دکتر روحانی در دیدار دست‌اندرکاران اجرای طرح سرشماری عمومی نفوس و مسکن:

## بیان واقعیت‌ها به مردم زمینه‌ساز حمایت از برنامه‌های ملی است

همه اقوام، طوایف و مذاهب باید در آینده سوریه نقش داشته باشند  
حفظ تمامیت ارضی، وحدت و یکپارچگی کشورها، اصلی اساسی است

\* مردم مانند همیشه با مسئولان سرشماری به دقت همکاری کنند  
\* دکتر روحانی در دیدار رئیس مجلس سوریه:

\* ارائه آمار غیر واقعی گناه بزرگ و خیانت ملی است  
\* رئیس جمهوری ارائه اطلاعات دقیق را به نفع آینده جامعه و کشور دانست

### ایران

جهانگیری در همایش روز خانواده و تکریم بازنشستگان اعلام کرد

# ادامه افزایش پلکانی حقوق بازنشستگان

- امیدوارم دولت بتواند با اجرای طرح‌های پلکانی افزایش حقوق بازنشستگان در یک دوره زمانی مشخص، دریافتی آنان را به درصد قابل توجهی از دریافتی حقوق بگیران نزدیک کند
- وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی: سیاست افزایش مستمری و پیشی گرفتن آن بر تورم را سال به سال دنبال می‌کنیم
- مدیرعامل صندوق بازنشستگی کشوری از پرداخت وام ۳ میلیون تومانی به ۲۵۰ هزار بازنشسته خبر داد



گزارش وزیر اقتصاد به مجلس از مقابله با پولشویی، فرار مالیاتی و همکاری با FATF

## طیب‌نیا: راه مقابله با فساد، جلوگیری از پولشویی است

\* موفق شدیم در خرداد سال گذشته صرفاً به اتکای پذیرش مشروط یک برنامه مبارزه با پولشویی فرصت خوب برای نظام بانکی ایران فراهم کنیم  
\* برای کاهش وابستگی اقتصاد به نفت نیازمند وصول عادلانه درآمدهای مالیاتی هستیم  
\* فرار مالیاتی، درآمدهای دولت را به شدت تحت تأثیر قرار داده است  
\* قاچاق کالا بزرگترین ضربه و تخریب برای تولید ملی است که به اشتغال جوانان ضربه می‌زند  
\* براساس آمارهای رسمی حجم قاچاق کالا به حدود ۱۵ میلیارد دلار می‌رسد  
\* لایحه مبارزه با پولشویی با همکاری و هماهنگی بانک مرکزی و وزارت اطلاعات تهیه شد و در سال ۱۳۸۶ در مجلس به تصویب رسید  
\* رئیس مجلس: باید از قوانین کشور درباره پولشویی و مبارزه با تروریسم بهره ببریم

\* استفاده از شیوه‌های مقابله با پولشویی و تسلط و اشراف بر جریان‌های پولی و مالی بهترین راه برخورد با مفاسد مالی برای مقابله با قاچاق کالا و ارز و ممانعت از فرار مالیاتی است  
\* تعامل با گروه ویژه اقدام مالی سبب تحریم داخلی برخی شرکت‌ها و اشخاص نمی‌شود  
\* شورای عالی مقابله با پولشویی مصالح روابط خارجی کشور امنیت ملی و مصالح اقتصادی را در کنار یکدیگر در نظر دارد  
\* مبارزه با پولشویی سیاست مورد توافق در کشورهای مختلف برای مقابله با فعالیت‌های اقتصادی زیرزمینی است  
\* مبارزه با پولشویی این امکان را به ما داده است که جریانات قاچاق مواد مخدر با حجم مالی بیش از ۲۰ هزار میلیارد تومان را در کشور شناسایی کنیم

## دفاع رئیس مجلس از قراردادهای جدید نفتی

لاریجانی: ملاحظات دفتر رهبری درباره قراردادهای نفتی تماماً اجرایی شده است

وزیر کشور:

## زائران اربعین حسینی برای سفر به عراق روادید تهیه کنند

\* مرزهای مهران، چزابه و شلمچه در استان‌های ایلام و خوزستان  
\* امنیت کامل زائران اربعین حسینی در مرزها در اولویت کاری  
\* نقطه تردد زائران است  
\* دست‌اندرکاران قرار گیرد

تق

انتقاد تند زنگنه از سعودی‌ها و آمریکایی‌ها در الجزایر

## نفت اسلحه نیست

به زودی به تولید ۴ میلیون بشکه در روز می‌رسیم

اعت

نامه رییس جمهور سابق به رهبر انقلاب:

## برنامه‌ای برای انتخابات ندارم

اعت

نماینده مردم تهران با انتقاد از عدم اجرای احکام دیوان محاسبات فاش کرد

محکومیت قطعی ۱۲ هزار میلیارد تومانی احمدی‌نژاد

ایران

با تولید ۱۶/۵ میلیون تن طی ۶ ماه امسال

رکورد تاریخی تولید گندم در ایران ثبت شد



اعتقاد

# حقوقدان برنده شد

نامزد دموکرات‌ها مهیا بود، نامزد جمهوریخواهان فی البداهه جنگید  
از حمله مالیاتی هیلاری تا انتقاد برجامی ترامپ  
دونالد: ایران پس از توافق هسته‌ای به یک قدرت بزرگ تبدیل می‌شود

سرق

## دوره ریاست جمهوری در آذربایجان ۷ ساله شد

مجموع، ۹۱،۲ درصد از شرکت‌کنندگان در این همه‌پرسی از افزایش دوره ریاست جمهوری از پنج سال به هفت سال حمایت کرده‌اند.

کردند. به گزارش ایسنا، به نقل از خبرگزاری اسپوتنیک، مظاهر پناهف، رئیس کمیسیون مرکزی انتخابات جمهوری آذربایجان، درباره نتایج همه‌پرسی اخیر در این کشور، گفت: در

رئیس کمیسیون مرکزی انتخابات در جمهوری آذربایجان گفت: ۹۰ درصد از شرکت‌کنندگان در همه‌پرسی اخیر، از افزایش دوره ریاست جمهوری از پنج سال به هفت سال در این کشور، حمایت

سرق

## دیدار وزیر خارجه آمریکا با رئیس جمهوری ونزوئلا

صلح میان رئیس جمهوری کلمبیا و رهبر شورشیان «فارک»، با یک دیگر ملاقات کرده‌اند.

از رهبران عمده منتقد سیاست‌های واشنگتن در قاره آمریکا است. دیدار این دو مقام سیاسی در کلمبیا انجام شده است. آنان در جریان امضای پیمان

«جان کری»، برای نخستین بار در مقام وزیر خارجه آمریکا، با «نیکلاس مادورو»، رئیس جمهوری ونزوئلا، به صورت رسمی دیدار کرده است. مادورو

سرق

## انفجار بمب دست‌ساز در شهر درسدن آلمان

گردهمایی‌های بین‌المللی این شهر، منفجر شد. به گفته پلیس، این انفجارها هیچ مجروح و زخمی بر جای نگذاشته است.

وجود انگیزه «بیگانه‌ستیزی» در این انفجارها خبر داد. به گزارش خرویترز، دوشنبه شب، دو بمب دست‌ساز، یکی در یک مسجد و دیگری در مرکز

ساعاتی پس از انفجار دو بمب «دست‌ساز» در شهر درسدن، در شرق آلمان که هدف یکی از آنها، یک مسجد بود، پلیس این شهر از احتمال

## قدردانی کانادا از ایران، عمان، ایتالیا و سوئیس برای آزادی هودفر

دیگه چه خبر

دفتر نخست‌وزیر کانادا ضمن تأیید خبر آزادی «هما هودفر» با انتشار بیانیه‌ای از همکاری مقامات ایرانی و کمک‌های عمان، ایتالیا و سوئیس برای آزادی این شهروند ایرانی - کانادایی قدردانی کرد. به گزارش ایسنا، «جاستین ترودو»، نخست‌وزیر کانادا پس از آزادی هودفر شهروند ایرانی - کانادایی اعلام کرد: نبود نمایندگان دیپلماتیک کانادایی در ایران موجب شد تا «اوتاوا» با افراد دیگری که در کمک به آزادی هما هودفر سودمند بودند، بویژه عمان، ایتالیا و سوئیس همکاری نزدیک داشته باشد. من مایلیم که صمیمانه‌ترین قدردانی خود را از حمایت‌های آنها ابراز کنم. ترودو گفت: من همچنین می‌خواهم همکاری آن مقامات ایران را که آزادی و بازگشت دکتر هودفر را تسهیل کردند، تصدیق کنم. آنها متوجهند که پرونده‌هایی مثل این مانعی برای روابط سازنده هستند.

## تکذیب انتصاب نجفی به ریاست ستاد روحانی

خبر انتصاب محمد علی نجفی به ریاست ستاد انتخاباتی حسن روحانی تکذیب شد. روز گذشته گشتاسی، رئیس دفتر وی در گفت‌وگو با «ایران» تأکید کرد این خبر صحت ندارد و نجفی به کار روزانه خود مشغول است. محمود میر لوحی عضو شورای سیاستگذاری اصلاح‌طلبان دیروز به ایلنا گفته بود که نجفی رئیس ستاد انتخاباتی حسن روحانی شده است. محمد علی نجفی نیز در گفت‌وگو با ایسنا، گفت: در خصوص ریاست ستاد انتخاباتی آقای روحانی هنوز بحثی مطرح نشده و اطلاعی در این رابطه ندارم. غلامعلی دهقان عضو شورای مرکزی حزب «اعتدال و توسعه» نزدیک‌ترین تشکیلات به دولت نیز در گفت‌وگو با «ایران» از این انتصاب ابراز بی‌اطلاعی کرد.

## تذکر به وزیران اطلاعات و دادگستری درباره روزنامه نگاران

محمود صادقی نماینده تهران در مجلس، در تذکری شفاهی به وزیران دادگستری و اطلاعات گفت: در روزها و ماه‌های اخیر تعداد قابل توجهی از روزنامه نگاران و اصحاب رسانه به اتهام‌های مبهمی مانند طرح نفوذ بازداشت شده‌اند. به گزارش ایسنا، صادقی افزود: فردی که در سایت معمار نیوز اسناد افشا شده سازمان بازرسی را قرار داده است، بازداشت شده و برای او قرار وثیقه ۲۰۰ میلیون تومانی صادر شده که قابل اجرا نیست. این در حالی است که برای فردی که به ارتش جمهوری اسلامی اهانت کرده قرار سبک ۵۰ میلیون تومانی صادر می‌شود. در همین ارتباط عبدالصمد خرم آبادی دبیر کارگروه تعیین مصادیق محتوای مجرمانه در جمع خبرنگاران گفت: پرونده سایت‌های معماری نیوز و موج در دادسرای تهران مطرح است و رفع فیلتر آنها ربطی به کارگروه تعیین مصادیق مجرمانه ندارد.

## حسین کروبی احضار شد

حسین کروبی، فرزند ارشد رئیس اسبق مجلس به دادسرای شهید مقدس احضار شد. به گزارش آفتاب، حسین کروبی «به عنوان مطلع» احضار شده و باید ظرف ۵ روز آینده در شعبه دوم دادسرای اوین (شهید مقدس) حاضر شود.



انعکاس

• **پاریس نیوز نوشت:** بزرگترین اقدام امنیتی در جلوگیری از شکل گیری هسته داعش در ایران انجام گرفت. چندی قبل در یکی از شهرهای مرزی کرمانشاه فردی که ادعا می شد قرار است به عنوان امیر داعش در ایران اعلام شود در یک عملیات پیچیده و گسترده با همت سرپازان گمتام امام زمان (عج) به هلاکت رسید. برخی منابع داخلی نام او را افاش نکرده اند ولی برخی منابع محلی از وی با عنوان «ابوعایشه» نام برده اند که نام و عنوان واقعی نیست و صرفاً در تشکیلاتشان به این عنوان معروف شده است. در این اقدامات نیروهای یخش های مختلف سپاه، ناجا و ارتش نیز یاری رسان بوده اند و ظاهراً تک تیراندازهای نوپو نیز نقش جدی داشته اند.

• **نامه نیوز مدعی شد:** یک منبع آگاه با اعلام خبر آزادی هودفر بر اساس قرار وثیقه صادر شده گفت: وی با کسی تبادل نشده است. وی گفت: برخلاف آنچه در برخی از رسانه ها شایعه شده است که هودفر با یک یا چند مجرم و متهم ایرانی خارج از کشور تبادل شده است باید گفت که هودفر با کسی تبادل نشده است. گفتنی است بعد از آزادی هودفر برخی رسانه های خارجی از تبادل هما هودفر با خاوری مدیر عامل اسبق فراری بانک ملی و از متهمین اصلی پرونده فساد سه هزار میلیاردی که در کانادا اقامت دارد، خبر داده بودند.

• **تابناک نوشت:** از سال ۷۶ تا کنون روسای جمهور ایران همزمان با آغاز سال تحصیلی مجموعه سؤالاتی را با عنوان پرسش مهر برای دانش آموزان ایرانی مطرح می کنند و از آنها می خواهند تا درباره شان تفکر کرده و بهترین پاسخ ها را به آن، برای رئیس جمهور ارسال کنند. جدا از اینکه تا چه میزان این پرسش ها از کیفیت محتوایی برخوردار است، موضوع مهم تر این است که اساساً هدف و مقصد از طرح پرسش های مهر توسط رئیس جمهور چیست؟ نکند این رسم چند ساله اخیر تنها به یک عادت تبدیل شده است و هدف مشخصی در پس طرح آن نیست؟

• **پاریس نیوز مدعی شد:** قاچاق پیاز زعفران ایرانی در دستور کار برخی کشورهای شرق آسیا قرار گرفته است. از ابتدای سال جاری، قاچاقچیان از چند کشور شرق آسیا با همدستی دلالان ایرانی، مبادرت به قاچاق پیاز زعفران نموده اند. در میان این قاچاقچیان بیشتر از همه افرادی از کشور چین مشاهده شده است. در سال های گذشته به دنبال خارج شدن مقادیر زیادی پیاز زعفران به افغانستان توسط اتباع افغانی، سطح وسیعی از اراضی افغانستان زیر کشت زعفران رفت که سبب شد کشور مذکور به عنوان رقیب ایران در بازارهای جهانی مطرح شود.

• **روز پلاس مدعی شد:** در تازه ترین ویدئویی که از حسن عباسی منتشر شده، او به نقد فوتبال و فوتبالیست ها پرداخته و فوتبالیست ها را لمپن دانسته و حتی کی روش و سایر مر بیان لیگ برتر را هم بی نصیب نگذاشته است. وی برنامه نو در اهرم دیف با شیطان دانسته و گفته است: تا نزدیک اذان صبح برنامه نو پخش می شود که چه کسی پیراهن چه کسی را کشیده است؛ این غفلت است و کار شیطان!

جبهه شیع

• شیخ عبدالعزیز آل الشیخ، مفتی اعظم عربستان که برگزاری جشن برای روز میلاد پیامبر اکرم (ص) را فاقد پایه و اساس دینی دانسته و این جشن ها را مشتی خرافات و گمراهی قلمداد کرده و با تاکید بر این که برگزاری مراسم جشن برای میلاد پیامبر اکرم (ص) "شرک" است، درباره برگزاری چنین مراسمی هشدار داده بود، اکنون با فرا رسیدن سالروز حکومت آل سعود بر عربستان که آل سعود آن را "روز ملی" نام گذاشتند، مفتی دربار سعودی، با تغییر رویکردی ۱۸۰ درجه ای، فتوایی جدید صادر کرد. شیخ عبدالعزیز آل الشیخ، تبدیل روز ملی را به "روز شکرگزاری". "واجب" اعلام کرد و از مردم خواست، در این روز، شکرگزاری از خداوند را دوچندان کنند.

• **روزنامه «سعودی گزت»** چاپ عربستان، در سرمقاله خود به ابومازن رئیس تشکیلات خودگردان فلسطین تاکید کرد باید دعوت بنیامین نتانیاهو را بپذیرد و در مجلس رژیم صهیونیستی سخنرانی کند. این روزنامه انگلیسی زبان سعودی نوشته است: «ناظران سیاسی، این مطلب را نشان تصمیم جدی آل سعود برای ادامه عادی سازی روابط با رژیم صهیونیستی می دانند. گوپال سیننگ چاولا، رهبر سیک های پاکستان، در این همایش گفت: «حضرت امام حسین تنها امام شیعیان یا گروهی از مسلمانان نیست، بلکه امام تمام بشریت محسوب می شود». گوپال در ادامه افزود: «مردم غیرمسلمان نیز همانند مسلمانان به خاطر شهادت حضرت امام حسین (ع) عزادار هستند و او را جاودان می دانند. کسی که به حسین (ع) عشق نورزد، انسان نیست. حضرت امام حسین تاریخ صبر، عزم و شهادت را ساخته است».

• رئیس دانشگاه الازهر مصر از دبیر کل حزب الله لبنان تمجید کرد. به گزارش العالم، یک هیأت از جریان ملی گرای ناصری لبنان، روز دوشنبه با احمد الطیب، رئیس الازهر مصر دیدار کرد. در پایان این دیدار، عمرو ناصف از شبکه "المنار" پیشانی احمد الطیب را بوسید و گفت: «این، امانت سید حسن نصر الله، برای شیخ الاسلام است». این اقدام، حیرت و شغف احمد الطیب را برانگیخت و او را به تجلیل از مقام سید حسن نصرالله واداشت. به نوشته وبگاه مصری "الیوم السایح" الطیب پس از این حرکت، تاکید کرد که برای صدور فتوایی ضد "شیعه" تحت فشارهای شدید و مختلفی قرار گرفته اما تاکنون تسلیم هیچ یک از این فشارها نشده است. رئیس الازهر سپس از عمرو ناصف خواست سلام و درودش را به سید حسن نصرالله برساند.

## شنیده‌ها

### ۷۵ محکوم ایرانی در کشور عمان

شنیده شده که دادستان کل کشور عمان گفت: ۷۵ محکوم ایرانی در کشور عمان داریم که جرم اکثر ایرانی‌ها در عمان مربوط به مواد مخدر است. حسین بن علی بن زاهر الهلالی در دیدار با دادستان کل کشور عمان گفت: طی هشت ماه گذشته حدود ۹۰۰ پرونده در رابطه با مواد مخدر تشکیل شده و به دادگاه‌ها ارجاع شده است. اغلب مواد مخدر هرویین و مواد روانگردان و ماری‌جوآنا بوده است. دادستان کل کشور عمان ادامه داد: دادستانی ۲۰۰ عضو دارد که ۵۰ نفر از آنها خاتم هستند و ۷۶ داسرا داریم. وی تأکید کرد: پرونده ایرانی‌ها در کشور ما بیشتر مربوط به مواد مخدر و انتقال غیرقانونی افراد به عمان است.

### هزینه حج بانوی اراکی صرف آزادی ۹ محکوم

شنیده شده که بانوی نیک‌اندیش اراکی در اقدام خداپسندانه‌ای با اهدای فیش حج خود زمینه آزادی ۹ مددجویی واجد شرایط به ستاد دیه استان مرکزی را فراهم کرد. «خانم مینا» نیکوکاری است که در واپسین روزهای ماه ذی‌الحجه با مراجعه به ستاد دیه این استان و اطلاع از کم‌وکیف فعالیت‌های حمایتی این مجموعه مردمی با پرداخت بخشی از مبلغ فیش حج تمتع خود، موجبات آزادی ۵ محکوم مالی و ۴ زندانی مربوط به دیات را فراهم کرد.

### کشف تریاک در لابه‌لای صابون

شنیده شد که مأموران گمرک در لابه‌لای صابون تریاک کشف کردند. مأموران گمرک اماانات پستی تبریز در بازرسی از بسته‌های پستی نسبت به بسته‌های صابون مشکوک و در بازرسی از این بسته‌ها و پس از شکافتن آنها موفق به کشف مقادیری تریاک شدند. بنا بر این گزارش در داخل بسته‌های صابون و به طرز ماهرانه‌ای به میزان یک کیلو تریاک جاسازی شده بود که مأموران گمرک موفق به کشف این میزان مواد مخدر شدند.

### تخریب موزه صنعتی به بهانه مرمت!

شنیده شد که یک عضو شورای شهر گفت: برای مرمت موزه صنعتی ۷ تا ۸ میلیارد تومان هزینه شده این در حالی است که بودجه آن ۵۰ میلیارد تومان است. محمد مهدی تندگویان افزود: شهرداری به بهانه درست کردن موزه صنعتی اقدام به تخریب آن کرده است و پیمانکاران به دلیل عدم پرداخت دیونشان دچار مشکل شده و کار را رها کرده‌اند.



سایه روشن

برد موشکی بالای ۲۰۰۰ کیلومتر نیاز نداریم



فرمانده نیروی هوافضای سپاه پاسداران انقلاب اسلامی با بیان این که موشک ذوالفقار در حال ورود به سازمان رزم نیروی هوافضای سپاه است، گفت: این موشک تا پایان سال به تولید انبوه رسیده و تحویل یگان‌ها خواهد شد. به گزارش تسنیم، سردار امیر علی حاجی‌زاده در حاشیه برگزاری جشنواره مالک‌اشتر در پاسخ به پرسشی درباره احتمال تولید موشک‌هایی با برد بیش از ۲۰۰۰ کیلومتر نیز اظهار کرد: ما برد بالای ۲۰۰۰ کیلومتر نداریم چون نیاز نیست. دورترین برد مورد نیاز برای موشک، سرزمین‌های اشغالی است که موشک‌های متناسب با آن را هم داریم.

روحانی به دانشگاه تهران می‌رود

خبرگزاری تسنیم نوشت: حسن روحانی، رئیس‌جمهور کشورمان برای شرکت در مراسم آغاز سال تحصیلی دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور به دانشگاه تهران می‌رود و در جمع دانشجویان سخنرانی می‌کند. زمان دقیق این مراسم اعلام نشده است.

بی‌اطلاعی نجفی از ریاست بر ستاد انتخاباتی روحانی

به دنبال انتشار اخباری مبنی بر انتصاب محمدعلی نجفی به عنوان رئیس ستاد انتخاباتی حسن روحانی برای انتخابات آینده، وی از این موضوع اظهار بی‌اطلاعی کرد. نجفی در گفت‌وگو با ایسنا افزود: در خصوص ریاست ستاد انتخاباتی آقای روحانی هنوز بحثی مطرح نشده و اطلاعی در این رابطه ندارم.



هشدار سر لشکر فیروز آبادی به عربستان

مشاور ویژه فرمانده معظم کل قوا گفت: اگر عربستان خطایی کند چنان تنبیهی می‌شود که دیگر خبری از عربستان سعودی و وهابیت در جهان نباشد. به گزارش فارس، سردار سر لشکر حسن فیروز آبادی در حاشیه جشنواره مالک‌اشتر در جمع خبرنگاران با بیان این که عربستان در حدی نیست که بتواند ایران را تهدید کند، افزود: آنها نه نیروی انسانی‌اش را دارند، نه فرمانده و نه امکانات. عربستان نمی‌تواند با هواپیماهای آمریکایی و اسرائیلی و خلبانان استیجاری پاکستانی، اماراتی و سودانی، ارتش، سپاه و بسیج انقلاب اسلامی را که آمریکا را پشیمان کرده، مورد تهاجم قرار دهد.

باهنر: هیچ گزینه‌ای برای حمایت، قطعی نشده است

محمد رضا باهنر، دبیر کل جبهه پیروان خط امام و رهبری با بیان این که جلسات پراکنده گروه‌های اصولگرا برای انتخابات ریاست جمهوری در حال انجام است، تصریح کرد: ما نیز به عنوان جبهه پیروان خط امام و رهبری اعلام کرده‌ایم که جامعه روحانیت رایه عنوان محور قبول داریم. به گزارش تسنیم، باهنر با بیان این که فعلاً هیچ گزینه خاصی از سوی گروه‌های اصولگرا برای انتخابات ریاست جمهوری ۹۶ قطعی نیست، گفت: ما پیشنهادهاییمان را به

جامعه روحانیت داده‌ایم؛ گروه‌های دیگر هم قرار است پیشنهادهایشان را اعلام کنند تا سرانجام تصمیم‌گیری شود؛ ممکن است برخی گروه‌های اصولگرا به مصداق خاصی نظر داشته باشند اما فعلاً هیچ گزینه‌ای برای حمایت، قطعی نشده است.

دستگیری اعضای یک گروه تروریستی در کردستان

در پی اتحاد و تغییر رویکرد گروهک‌های ضدانقلاب کردی برای انجام اقدامات تروریستی مشترک با استفاده از ظرفیت گروه‌هایی در داخل و اعزام تیم‌های نظامی کوچک به داخل کشور، تعدادی از اعضای این گروه تروریستی با پشتیبانی و حمایت سرکردگان گروهک به اعزام یک تیم دو نفره به داخل استان کردستان (شهرستان مریوان) با هدف انجام اقدامات تروریستی اقدام کردند که در تاریخ‌های ۲۶ و ۲۸ شهریور اعضای تیم و نفرت پشتیبانی کننده آنها که دو نفر بودند، دستگیر و تمامی وسایل و تجهیزات آنها کشف شد. به گزارش تسنیم، سرپرست این تیم تروریستی فردی بانام مستعار شوان است که از طریق بی‌راهه‌های مرزی، وارد محدوده شهرستان مریوان شده و قصد داشت طی مدت حضور خود در داخل کشور ضمن جمع‌آوری کمک‌های مالی، نسبت به ساماندهی مرتبطان داخلی و طراحی برای اقدامات تروریستی برنامه‌ریزی کند.

قدردانی کانادا از ایران، عمان، ایتالیا و سوئیس

دفتر نخست‌وزیر کانادا در بیانیه‌ای از همکاری مقامات ایرانی و کمک‌های عمان، ایتالیا و سوئیس برای آزادی هما هودفر، شهروند ایرانی - کانادایی قدردانی کرد. به گزارش ایسنا، در بیانیه جاستین ترودو، نخست‌وزیر کانادا آمده است: نبود نمایندگان دیپلماتیک کانادا در ایران موجب شد تا او تاوا با افراد دیگری که در کمک به آزادی هما هودفر سودمند بودند، بویژه عمان، ایتالیا و سوئیس همکاری نزدیک داشته باشد. ما پلکم که صمیمانه‌ترین قدردانی خود را از حمایت‌های آنها ابراز کنم، ترودو افزوده است: همچنین می‌خواهم همکاری مقامات ایرانی که آزادی و بازگشت دکتر هودفر را تسهیل کردند، تصدیق کنم. آنها متوجهند که چنین پرونده‌هایی، مانعی برای روابط سازنده هستند.

ادامه حمایت از فلسطین؛ بی‌اعتنا به رفتار آمریکا



دستیار ویژه رئیس مجلس در امور بین‌الملل با اشاره به دیدار اخیر کلیتون و نتانیاهو در آمریکا و اعلام حمایت وی از رژیم صهیونیستی تصریح کرد: جمهوری اسلامی ایران بدون اعتنا به رفتار آمریکا، قویاً به حمایت و پشتیبانی‌های خود از مردم و مبارزان فلسطین ادامه می‌دهد. حسین امیرعبداللهیان در مصاحبه با خبرگزاری صدا و سیما افزود: سیاست آمریکادار قبال رژیم صهیونیستی همواره بدون تغییر و مبتنی بر حمایت بی‌چون و چرا از این رژیم نامشروع است.

پرونده «معماری نیوز» و «موج» در دادسرای تهران

معاون دادستان کل کشور در امور فضای مجازی و دبیر کارگروه تعیین مصداق محتوای مجرمانه گفت: پرونده سایت‌های معماری نیوز و موج در دادسرای تهران مطرح است و از آنها شکایت شده است. به گزارش میزان، عبدالصمد خرم‌آبادی گفت: رفع فیلتر سایت‌هایی همچون معماری نیوز و موج ربطی به کارگروه تعیین مصداق مجرمانه ندارد و هر زمانی که قاضی رسیدگی کننده دستور صادر کند، رفع فیلتر می‌شوند.





## خبر ویژه

### برخی می‌خواهند شورای انقلاب فرهنگی به تصمیم نرسد یا تصمیم اجرا نشود

دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی خبر داد کسانی می‌خواهند این شورا به تصمیم نرسد یا تمهیدی برای اجرای سیاست‌های مصوب آن فراهم نشود. محمدرضا مخبر دزفولی در مصاحبه با روزنامه صبح نو گفت: اینکه هشدار و نگاه آقا درباره تهاجم فرهنگی دشمن، نگاه غالب بر مجموعه مسئولان کشور بوده است یا خیر، باید بگویم هیچ وقت چنین نبوده است، نه اینکه برای مسئولان دغدغه نبوده، نه اینکه نگرانی نبوده یا توجه برای برنامه‌ریزی نبوده، تمام اینها بوده اما نگاه غالب وقتی شکل می‌گیرد که استراتژی‌ها تدوین شده باشند، سیاست‌ها متناسب با این استراتژی‌ها تعریف شده باشند و بر اساس این برنامه‌ریزی، اعتبار و بودجه تعیین شده باشد. لذا می‌بینیم ستاد مستقلی که بتواند پایش کند دشمن چه کار می‌کند و ما باید در مقابل چه کار کنیم، هیچگاه شکل نگرفته است. اگر هم تلاشی شده تلاش‌هایی است که از سر دلسوزی انجام گرفته است.

وی در پاسخ به این سؤال که «یعنی فرهنگ اولویت دولت‌ها نیست؟ دولت‌ها نفوذ فرهنگی را نپذیرفته‌اند؟» می‌گوید: بله اولویتشان نبوده است. یک دولت روی کار می‌آید و اعلام می‌کند محور کار من سازندگی و اقتصاد است؛ دولت بعدی روی کار می‌آید و می‌گوید محور کار من فضای باز سیاسی است. یک دولت دیگر می‌آید می‌گوید من در حوزه عدالت می‌خواهم کارهایی را انجام دهم. برای دولت بعدی مسئله دیپلماسی و روابط بین‌الملل اولویت است.

در منظر رهبر معظم انقلاب، فرهنگ جزو اولویت‌های اول و دوم بوده، در حالی که برای دولت‌های مستقر، فرهنگ اولویت‌های آخر بوده است. یعنی فرهنگ در نگاه دولت‌ها مهجور است. ما در شورای عالی انقلاب فرهنگی این اشکالات را می‌بینیم.

خبرنگار می‌پرسد: «شاید سیاست دولت‌ها بر این بوده که جلسات شورای عالی انقلاب فرهنگی را به سمت موضوعات کم‌اهمیت‌تر منحرف کنند، یا به اشکال مختلف این شورا را در حاشیه نگاه دارند» و مخبر می‌گوید: این را نمی‌توانم نفی کنم. اگر نفی کنم خلاف واقع گفته‌ام. در مقاطع مختلف چنین مسیریایی هم بوده است. بگذارید اینگونه بگویم، همه در لسان و قول قبول دارند شورای عالی انقلاب فرهنگی محور تحولات علمی و فرهنگی کشور باید باشد، اما در عمل ممکن است افراد یا بخش‌هایی در جا بزنند، یا باور قبلی نداشته باشند یا از مصوبه شورای عالی انقلاب فرهنگی تفسیر دیگری بکنند. ... ممکن است تلاش شود شورای عالی انقلاب فرهنگی ابزار اجرایی شود، هیچگاه شورای عالی انقلاب فرهنگی وظیفه اجرا نداشته است. ممکن است تلاش شود این شورا تبدیل به نهادی شود که چهار تا سیاست بنویسد و تمهیداتی برای طراحی و اجرای آن وجود نداشته باشد. چنین چیزی نه نظر امام راحل بوده و نه نظر رهبری انقلاب است.

وی تصریح کرد: شورای عالی انقلاب فرهنگی باید بتواند از صفر تا ۱۰۰ یک مصوبه را پایش و نظارت کند و اگر جایی دید اشکالی در اجرا وجود دارد برای رفع اشکال مداخله کند. یک عده فقط می‌خواهند شورای عالی انقلاب فرهنگی در حد همین چند سطر سیاست‌گذاری باقی بماند و تصمیمی از شورای عالی انقلاب فرهنگی خارج نشود. در حالی که شورای عالی انقلاب فرهنگی قرارگاه است. قرارگاه تعریف دارد. شورای عالی انقلاب فرهنگی قرارگاه خط مقدم نیست، قرارگاه مرکزی است و این قرارگاه باید قرارگاه‌های خط مقدم را تعریف کند. در اینجا تعبیر رهبر انقلاب این بود که بسیاری از دستگاه‌ها باید به قرارگاه خط مقدم شورای عالی انقلاب فرهنگی تبدیل شوند؛ یعنی اگر

تصمیمی گرفته شد و کاری قرار شد انجام بگیرد تحت امر قرار بگیرند؛ اما این اتفاق در عمل نیفتاده است.

### انکار بدعهدی آمریکا

#### با وجود تأکید روحانی و ظریف!

محمد هاشمی می‌گوید آمریکا به تعهدات برجامی خود عمل کرده و اینکه گفته شود طرف مقابل به تعهدات برجامی خود عمل نکرده محل بحث است. رئیس دفتر هاشمی در مصاحبه با ایرنا گفته است: اینکه گفته می‌شود طرف مقابل به تعهدات برجامی خود عمل نکرده هم محل بحث است. اولاً برجام بین ۶ کشور با ایران بود. آنچه در برجام تعریف شده روابط ۶ کشور با یک کشور است نه روابط بین ایران و آمریکا. در سفر اخیر آقای صالحی به اروپا هم مسئول این اتحادیه گفت هم ما و هم ایران بخش زیادی از تعهدات برجامی خود را عملی کرده‌ایم.

وی می‌افزاید: اما درباره نوع عملکرد آمریکا در برجام! سؤال اینجاست که آیا موارد این بدعهدی مربوط به تعهدات برجامی آمریکاست یا روابط دوجانبه کشور؟! طی این مذاکرات روابط ما با آمریکا تغییری نکرد و حتی بدتر شد. شاهدیم که از دو طرف موضع‌گیری‌های سختی علیه یکدیگر می‌شود.

هاشمی گفت: ما در لبه پرتگاه جنگ بودیم. دولت روحانی موفق شد جلوی جنگ را بگیرد.

وی همچنین در مورد وضع سلامتی هاشمی گفته است: من که برادر و بسیاری اوقات کنار ایشان هستم هیچ ناراحتی از ایشان ندیدم. ایشان هنوز هم پله‌های ساختمان را خیلی سریع بالا می‌روند.

یادآور می‌شود اخیراً حتی آقایان روحانی و ظریف و صالحی نیز به صراحت گفتند «آمریکا بدعهدی می‌کند و به خاطر همین بدعهدی و تهدیدهای ضد برجامی آمریکا، ۸ ماه پس از اجرای برجام، هیچ بانک بزرگ اروپایی با ایران کار نمی‌کند». اما متأسفانه محمد هاشمی بد عملی آمریکا را نه به نقض عهد بلکه به روابط نسبت می‌دهد. با چنین توجیه‌گری‌هایی، آمریکا چرا باید نگران نقض تعهدات خود باشد؛ در حالی که طیفی مشغول بزرگ خیانت‌های آمریکا هستند؟! از سوی دیگر اگر برجام به خوبی در حال اجراست، پس چرا حتی یک بانک بزرگ اروپایی نتوانسته با ایران کار کند؟ بخش اصلی برجام که مورد توقع ما بود، لغو تحریم‌های اصلی بود که عملی نشده است.

اما درباره ادعای «بودن کشور در لبه پرتگاه جنگ» نه آقای هاشمی و نه هیچ مدعی دیگری توضیح نمی‌دهد که براساس کدام اسناد و مدارک و قرائن می‌گویند کشور بر لبه پرتگاه جنگ بود؟!

### از اختلاس نجومی تا سوداگری مسکن

#### بانک‌ها تبدیل به معضل اقتصاد شده‌اند

«به نظر می‌رسد در حالی که بانک‌ها باید حلال مشکلات اقتصادی باشند در سال‌های اخیر خود تبدیل به مشکل و معضل شده‌اند. در این باره می‌توان رد پای بانک‌ها را در معضلات اقتصادی کشور مشاهده کرد. از اختلاس‌های نجومی که منشاء آن بانک‌ها بوده تا اختلال در بازار ارز و سکه یا فیش‌های نجومی و ... همیشه پای یک بانک در میان بوده است.»

سایت قرارو می‌نویسد: اخیراً برخی از فعالان بازار مسکن عنوان کردند: بانک‌های خصوصی و موسسات مالی و اعتباری اقدام به خرید واحدهای مسکونی



با عمر کمتر از سه سال در نقاط مختلف تهران و دیگر کلانشهرها کرده‌اند تا خانه‌ها را در دوره رونق با قیمتی نجومی و حداقل تا ۵۰ درصد بالاتر از قیمت خرید واحدهای مسکونی در دوره رکود بفروشند.

بایزید مردوخی مشاور وزیر کار گفت: باید دید انگیزه افراد صاحب سرمایه از تاسیس بانک چیست. آیا انگیزه اینها دریافت سود منطقی و قابل قبول است یا می‌خواهند سیصد میلیارد آنها در عرض یک سال هزار میلیارد شود. بنابراین دستگاهی که مجوز تاسیس بانک می‌دهد و نظارت می‌کند باید دقت کند که این افراد سوداگری را در حد معقول انجام دهند که ظاهراً اینگونه نیست. مردوخی در پاسخ به این سوال که آیا می‌توان گفت وضعیت معیوب بانک‌ها ناشی از وضعیت معیوب اقتصاد کلان کشور است؟، گفت: «خیر؛ بانک‌ها باید مشکل گشا باشند. بنده به خاطر دارم در یکی از قانون‌های پولی و بانکی گذشته، ورود بانک‌ها به حوزه سرمایه‌گذاری‌ای که منابع آن منجمد شده و از دور گردش نقدینگی خارج شود ممنوع بود. اما امروز این اتفاق در بسیاری از بانک‌ها به دلیل همان رقابت شش‌پایه‌ای که عرض شد روی داده است. به طور مثال بانک‌ها در سال‌های اخیر در بخش مسکن، واردات، خدمات، تجارت خارجی و دلالتی حضور پیدا کرده‌اند که البته باید انتظار داشت با توجه به دقت و نظارت خوبی که وزارت اقتصاد در این باره دارد و یکسری آماری که می‌توان منتشر کرد، تمام ملامت‌ها بر سر بانک‌ها خالی نشود و گفته شود چقدر از منابع بانکی در بخش صنعت و کشاورزی و چقدر در بخش مسکن، دلالتی و تجارت رفته است. آنگاه با تحلیل این آمار می‌توان گفت آیا اشکالی در ترکیب این منابع خارج شده از بانک وجود دارد یا خیر و سپس سیاست مورد نظر را اتخاذ کرد.»

مردوخی درباره پیامدهای فعالیت سوداگری و بنگاهداری بانک‌ها گفت: «وقتی بانک‌ها منابع خود را به طور مثال در بخش مسکن وارد می‌کنند و بخش مسکن دچار رکود می‌شود، به این معنا خواهد بود که بانک‌ها انتظار سودی داشتند که این سود بر نمی‌گردد که بیشترین ضرر از این اقدام را خود بانک می‌برد چرا که نمی‌تواند پاسخگوی متقاضیانی باشد که با طرح‌های موجه خواستار تسهیلات هستند.» وی ادامه داد: «ضرر بعدی این است که این اقدام بانک‌ها نوعی احتکار است که مثلاً اقدام به ساخت مسکن کرده یا در شرایط رکودی تعداد قابل توجهی مسکن با قیمت پایین خریداری می‌کنند. این کار هم برای بانک‌ها و هم برای بخش مسکن کشور ریسک بسیار بزرگی است، چرا که بانک‌ها به سهولت قیمت‌ها را پایین نمی‌آورند.»

### تاجرنیا: اتفاقات بدتری را

#### در میان اصلاح‌طلبان پیش‌بینی می‌کنم

رئیس دوره‌ای شورای هماهنگی اصلاح‌طلبان اعلام کرد که برخی اصلاح‌طلبان اختلافات را به حوزه عمومی کشانده‌اند و اتفاقات بدتری را میان اصلاح‌طلبان پیش‌بینی می‌کنم.

علی تاجرنیا در مصاحبه با روزنامه آرمان گفت: با توجه به سابقه‌ای که در شورای هماهنگی دارم و اطلاعاتی که از نقطه نظرات بعضی از اعضای شورای هماهنگی دارم، مسائلی که بعد از تصمیم شورای هماهنگی اتفاق افتاد، برای من کاملاً قابل پیش‌بینی بود مضاف بر اینکه من اتفاقات بدتر از این را هم پیش‌بینی می‌کنم! وی در پاسخ این سؤال که «از این بدتر» دقیقاً به چه معناست؟ می‌گوید: به هر حال، مجموعه جناح مخالف اصلاحات با توجه به ابزارهای رسانه‌ای که در اختیار دارد، به نوعی سعی خواهد کرد که این شکاف میان اصلاح‌طلبان را تشدید کند، در این میان دوستانی هم حضور دارند که مستعد آن هستند که این اختلافات را طرح کنند و سابقه چنین اقداماتی را هم در گذشته دارند! بنابراین فکر می‌کنم تا زمان رسیدن به موعد انتخابات، بعضی از دوستان بیش از پیش این اختلاف را

به حوزه عمومی خواهند کشید.

تاجرنیا با این اعتراض مواجه شد که «اما مخالفان شورای سیاستگذاری از جناح مخالف اصلاحات نیستند و از قضا، بعضی از آنها از شخصیت‌های شناخته شده اصلاح‌طلب هستند» و پاسخ داد: «بینیدا شورای هماهنگی تمامی ظرفیت اصلاح‌طلبی نیست. همین الان، چند تشکیلات خارج از شورای هماهنگی وجود دارند که ظرفیت‌های آنها، اگر از احزاب داخل در شورای هماهنگی بیشتر نباشد، کمتر نیست.»

بخش دیگر آن است که مباحث اختلافی هم همیشه وجود داشته اما در دوره‌های گذشته، همه ملتزم بودند که اگر تصمیمی گرفته شد و اکثریت به آن رای داد، مخالفان نیز بپذیرند. مانند آنچه در دوره قبلی شورای هماهنگی در باب ورود به شورای سیاستگذاری اتفاق افتاد در حال حاضر، وضعیت متفاوت است. این بار اختلاف پیش آمده، جدی‌تر است. برخی از مخالفان شورای سیاستگذاری کسانی هستند که در شورای سیاستگذاری دوره قبل حضور داشتند و تا سطح هیئت رئیسه هم پیش رفتند و در جلسات آن نیز شرکت می‌کردند. با توجه به اینکه این اختلاف تنها در درون جبهه اصلاحات نیست، بعید نیست که در ماه‌های آینده بیش از پیش به اختلافات دامن زده شود.

عضو حزب اتحاد ملت می‌افزاید: من پیش‌بینی می‌کنم که بعضی از دوستان ما از مصوبه شورای هماهنگی تمکین نکنند. اگر این شورا، احساس کند تصمیماتی که اتخاذ می‌شود توسط اعضا تمکین نمی‌شود، طبق آیین‌نامه نسبت به آنها عمل خواهد کرد. واقعیت این است تا زمانی که ما کار و رفتار حزبی نداریم، این مسئله ادامه خواهد داشت. متأسفانه در مجموعه اصلاح‌طلبان هم سعی شده که بسیاری از اختلافات با ریش سفیدی حل شود چون عمل کردن به آیین‌نامه هزینه‌هایی دارد. همیشه ترسیدیم که ایجاد و پرداخت این هزینه موجب کدورت شود اما من فکر می‌کنم چیزی که مهم‌تر هست این است که ما در هر انتخاباتی این اختلاف‌نظرها را داریم و همین امر باعث می‌شود که کار اجرایی و ستاد انتخاباتی ما به تاخیر بیفتد، ما نزدیک به چهار ماه است که در حال بحث روی موضوع شورای سیاستگذاری هستیم. حدود دو ماه است که فقط موضوع شورای سیاستگذاری در دستور کار قرار داشته است! همین مسئله، ما را به لحاظ انتخاباتی، چند ماه عقب انداخته است. فکر می‌کنم که در آینده، این امکان وجود دارد، که در ساختار و سیستمی که در جبهه اصلاحات وجود دارد پالایش‌هایی صورت بگیرد. این پالایش‌ها ممکن است در حوزه خروج برخی از افراد و یا ممکن است درباره متناسب‌سازی میزان تاثیرگذاری آن باشد.

تاجرنیا ضمن اعلام حمایت مشروط از روحانی در انتخابات ۹۶ می‌گوید: احساس من این است که مجموعه‌ای که حلقه نخست رئیس‌جمهور محسوب می‌شوند، به صورت کامل و تمام‌عیار ملتزم به نگاه اصلاح‌طلبی نیستند. نکته بعدی این است که بخشی از بدنه دولت، مجموعه پیری است که آن نشاط و چابکی لازم را برای پیاده کردن شعارهای رئیس‌جمهور ندارد؛ این موارد، نقدهایی است که به آقای رئیس‌جمهور وارد می‌شود.

وی افزود: ما در پله اول با برخی مسائل ناگزیر مواجهیم. به جهت اینکه شاید جریان‌ات سیاسی، نتوانند کاندیدای ایده‌آل خود را در فضای عمومی جامعه طرح کنند. همین امر چانه‌زنی گروه‌های مختلف را کاهش می‌دهد. مانع دوم این است که متأسفانه در تربیون‌های مختلف از «قدرت» و صاحب اثر بودن افراد، بدگویی می‌شود حتی لفظ قدرت‌طلبی، امری منفی تلقی می‌شود... وقتی چنین نگرشی وجود دارد، این امکان وجود ندارد که افراد با یکدیگر صراحتاً گفت‌وگو کنند. بنابراین اگر من اینجا اعلام کنم که ما از آقای روحانی سهم نمی‌خواهیم، بسیاری آن را مثبت تلقی می‌کنند، در حالی که من احساس می‌کنم که این صحبت، سخنی رودرپایستی‌گونه است. این نوع گفتار، نه تنها ممدوح نیست، بلکه مذموم است.