



# ایمیدرو

در رسانه های خبری





میثت حضرت رسول اکرم (ص) ختمی مرتبت، محمد بن عبدالله که برای اتمام مکارم اخلاقی و احیای انسان منتهی از سوی خداوند متعال بر بندگانش است را تبریک می گویم

# اقتصادی

## Daily Economic News

مذاکره با توتال  
برای امضای قرارداد جدید

سهام ۵ شرکت دولتی  
در سبد واگذاری های خرداد

Monday - 26 May 2014

پنجمه ۵ خرداد ۱۳۹۳ - ۲۴ رجب ۱۴۳۲

## براساس گزارش رتبه بندی سازمان شفافیت بین المللی؛ رتبه ایران در فساد مالی بالاتر رفت

### با وجود اظهارات منتقدان مسئولان اعلام شد: نرخ جدید خودرو؛ پایین تر از قیمت های حسابی

با افزایش قیمت موافقت نشده است

### جزئیات شرایط جدید اوراق خرید مسکن اوراق مسکن هم مردم را خانه دار نمی کند

جذب فایتانس چینی  
در ۷ طرح پتروشیمی

سختکوی کمیسیون اصل ۹۰  
مسوولان باز هم قانون را  
دور زدند  
گزارش رانت ۶۵۰ میلیون پورویی به قوه قضائیه  
ارسال می شود

یک سوم واردات افغانستان  
از ایران انجام می شود

مراحل و مدارک تغییر سرپرست  
خانوار منتشر شد

افزایش حجم مبادلات تجاری ایران  
و قزاقستان به ۵ میلیارد دلار

ورود دستگاه های نظارتی  
برای تهیه گزارش ویژه مصارف ارزی  
کالاهای اساسی

پروژه های مسکن مهر بردس  
در آستانه توقف

تداوم سیر نزولی بورس

روز بخت و بر انگیزه شدن پیامبر بزرگوار اسلام برای اقامه قسط و عدل و اتمام مکارم اخلاق و بسط حکمت و معرفت و معویت، بر تمام مسلمانان جهان مبارک باد

### درخواست بخش خصوصی از نظام قضایی برای تفکیک بدهکاران بانکی

«شما هم رئیس اقلی بان ریالی ایران باشید به اثری که به ما دیکر خارج از فشار مدیریت خود،  
به بدهکارها بپردازد»

# اطلاعات

### سالگرد ارتحال امام (ره)، فرصتی برای انتقال اندیشه های ایشان است

«ماح حسین سید جنبینی، حضور پررنگ و با شکوه مردم و مسئولان نظام بر سر اسب  
سالگرد ارتحال امام به نمایش گذاشتن وحدت و همبستگی است»

### قدرت ها حکمرانی بر اندیشه ها را جایگزین سرزمین ها کرده اند

«بر رسانه های سیاسی، رساناوی و اداری مانند باید اصل باشد  
«سی توپوی و سوت و غر غر از آن دنیا نظر بدین  
«اقل توپوی از فر مغفان سیدت قلم سیدان بدی جامعه اسلامی غر بی خواهد شد»

### مجلس پرونده عاملان تولید و توزیع سوخت آلوده را پیگیری می کند

«پهر میزان حضور فرگسون محیط زیست مجلس به هیئتی قدر  
سازهای فاش شده با جان هوایان مازنی غر، سوخت سوزان  
تولید و توزیع فرقه های سوخت آلوده می شود.  
«بعد از ۳ سال از حدود ۲۰۰۰۰ پیل سوخت آلوده در تمام  
شهر های شمالی توزیع می شود، که همین موضوع باعث ایجاد  
فوق العاده به ویژه در مناطق ساحلی شده است»

«سفر رتبه فرانس سران ملی و اولی و اولی سارین مخالفت  
مجلس زیست بر دور از فکر در مورد سران را چون سارین  
پارلوی مجلس فاش شده بده بوی»

### ویژه نامه بخت حضرت محمد (ص) روز نامه ضمیمه روز نامه امروز

«در روزنامه بخت  
«در روزنامه ضمیمه  
«در روزنامه امروز»

## علاج مشکلات کشور تکیه بر توانمندی های داخلی است

### رهبر معظم انقلاب در دیدار با نمایندگان مجلس



«برای امری اقتصاد مقاومتی، ساختار داخلی نظامی نیست  
باید تقویت کرد»  
«در اصل مشکلات اقتصادی و سیاسی کشور را نمی توان  
در بیرون از مرزها پیدا کرد»  
«امروز کشور آمو از داخلی و خارجی و خود سازد»  
«باید خود را بر مبنای استقلال خود قرار دهد و استقلال  
دانش است»  
«چرا می توانیم از راه دور با خودمون با هم نظر میزنیم در همه  
امور کشور آمو از داخلی و خارجی و خود سازد»  
«باید خود را بر مبنای استقلال خود قرار دهد و استقلال  
دانش است»  
«باید خود را بر مبنای استقلال خود قرار دهد و استقلال  
دانش است»

 مقاله با آلودگی های فنی در دریا	 صورت و میراث پیامبر (ص)	 آلودگی ۷ فرغان تلیه سیگان	 دکتر بن کوبانیا در ترازو	 برای شما که با قرآن می آید	 اعتقاد به جوانان
---	--------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	-------------------------





www.iran-newspaper.com

روزانه فرهنگی، اقتصادی، سیاسی و اجتماعی صبح ایران

# ایران

سال ۱۳۹۳  
شماره ۲۴۵۵  
تولید: ۲۴ خرداد ۱۳۹۳  
۲۴ رجب ۱۴۱۴  
۲۴ خرداد ۱۳۹۳  
سایر استانها  
۰۲۱-۸۸۰۰۰۰۰۰  
استان تهران و اسفند  
۰۲۱-۸۸۰۰۰۰۰۰



### در برابر کسانی که به نام دین خشونت ترویج می‌کنند، می‌ایستیم

رئیس‌جمهوری خواستار یک براند رسمه‌ای در جهان اسلام شد

### فرمان مجلس در اختیار میانه‌روها ماند

اصلی از اعضای هیئت مدیره حسن روحانی فرمودند

### «خواب زمستانی» نخل طلا را به ترکیه برد

با فروش ۲۳ میلیون دلار طلا در ترکیه

### ۹۰ درصد جمعیت کشور کمبود کلسیم دارند

کمبود کلسیم در بدن می‌تواند باعث پوکی استخوان شود

### ایران، محور همکاری گردهم‌آیی کشورهای عربی

رئیس‌جمهوری خواستار گردهم‌آیی کشورهای عربی شد

### ظرفیت موشکی ایران قابل مذاکره نیست

مقام مسئول وزارت دفاع گفت

«ایران» تحولات بازار املاک و مسکن را پورنسی می‌کند

## بازار مسکن به کدام سو می‌رود



### راه علاج مشکلات را باید درون کشور یافت

رئیس هیئت‌مدیره انقلاب در دیدار رئیس و نمایندگان مجلس شورای اسلامی

# ایران امروز

روزنامه صبح ایران

### مقام معظم رهبری در دیدار رئیس و نمایندگان مجلس

## راه علاج مشکلات را باید درون کشور یافت

مقام معظم رهبری صبح یکشنبه در دیدار رئیس و نمایندگان مجلس شورای اسلامی، تأکید بر این داشت که مشکلات کشور را باید درون کشور یافت و حل کرد.

### ۲۳۵ نفر بدون درج معدل

## بورسیه غیرقانونی ۳ هزار نفر در دولت احمدی نژاد

رئیس هیئت‌مدیره سازمان سنجش آموزش کشور گفت

### قائم مقام وزیر کشور در گفت‌وگو با ارمان

## دوره هم جمع شدن مجوز نمی‌خواهد

انتصاب زنان برای فرمانداری‌ها ادامه دارد

### در آستانه سفر روحانی به ترکیه و خ دا

## شکایت گازی ترکیه از ایران

شکایت مازندانی در هیات رئیسه مجلس

### لاریجانی برای هفتمین بار رئیس شد

محمدعلی انصاری

### مراسم ۱۴ خرداد را بدون حاشیه برگزار می‌کنیم

سرانجامی در کنار مناطق شهری و مجلس

### عارف: می‌خواهیم اکثریت مجلس را بگیریم

### مهدی ستاری: مشارکت ایران و روسیه زمینه‌ساز مصلحت‌های مبادی است

## رایزنی تهران و مسکو برای ساخت ۸ راکتور هسته‌ای

پانزدهمین اجلاس

### سال‌سازی نظام اداری



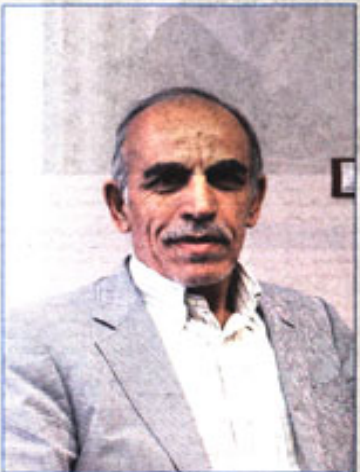
راه علاج مشکلات را باید در درون کشور یافت نه در بیرون مرزها

# آفتاب

تغییر استاندارد البرز  
باید از فناوری غرب در عرصه رسانه بهره بگیریم  
توافقی هسته‌ای دور از دسترس نیست

**۵۸ نفر بر ۱۷۰ نفر پیروز شدند**  
مجلس شورای اسلامی مجلس شورای اسلامی

**چرا آقایان محبوب است!**  
مجلس شورای اسلامی



کفتگوی آفتاب بزرگ با علی عبدالله زاهد  
روحانی در دام دولت احمدی نژاد افتاده است

چرا پس کاهش ۱۲ درصدی آرای لایحه‌های هیئت رئیسه

## تاوان حمایت از حسن روحانی

آفتاب: هیئت وزیران با تصویب این لایحه‌ها با تأیید و حمایت از حسن روحانی، تاوان حمایت از او را پرداخت کرده است. این اقدام در حالی است که روحانی در جریان انتخابات، با شعار «نه با من، نه با شما» به رقابت برخاسته بود. اکنون با تصویب این لایحه‌ها، روحانی در برابر مردم و نمایندگان مجلس خود پاسخگو خواهد بود.

**جزئیات تکان دهنده بورسیه غیرقانونی ۳ هزار نفر در دولت احمدی نژاد**

**انتخابات هیئت رئیسه مجلس**  
پشت پنجره های دوجداره

مجلس شورای اسلامی

**شکست خوردگان چه می گویند!**  
مجلس شورای اسلامی

مجلس شورای اسلامی

**اشتغال ۹۳**  
استخدام در شماره امروز:  
گروه صنعتی توزین الکتریک  
دانشگاه تربیت مدرس  
نیروی انتظامی ج.ا.ا

**روزنامه اقتصاد**  
روزنامه اقتصادی  
شماره ۱۳۳۳  
قیمت: ۵۰۰۰ ریال  
www.TAFABOMNEWS.com

**عید مبارک مبارک**  
مجلس شورای اسلامی

### اجاره نامه های دستی ممکن اعتبار ندارد مستاجران و صاحبخانه ها دقت کنند

مستاجران و صاحبخانه ها باید در قراردادها دقت کنند. استفاده از اجاره نامه های دستی که اعتبار ندارد، می تواند منجر به مشکلات حقوقی شود. توصیه می شود همیشه از قراردادها رسمی استفاده شود.

**بازار داغ نقل و انتقالات باشگاه استقلال اعلام شد**  
**درخواست فعالان اقتصادی از دولت برای مطالبات معوق**  
**جزئیات آخرین واگذاری ها در سازمان خصوصی سازی**

### مرز نشینان از مالیات معاف نیستند

مرز نشینان از مالیات معاف نیستند. با وجود اینکه این مناطق مناطق مرزی هستند، اما ساکنین آنها همچنان باید مالیات خود را بپردازند. این موضوع برای بسیاری از مردم این مناطق چالش برانگیز است.



مقام معلم رهبری در دیدار با رئیس و نمایندگان مجلس تأکید کردند:  
**راه علاج مشکلات را باید در درون کشور یافت نه در بیرون مرزها**

**افشای حقیقت یا نبش قبر**  
مجلس شورای اسلامی







www.farheekhtegan.ir

روزنامه ایرانیان

فصل دوم و نهم نهاد مسلمانان مبارک

# فرهنگ، سیاست

دوشنبه ۵ خرداد ۱۳۹۳  
شماره ۲۶  
۲۰۱۶  
شماره مسلسل ۲۱۲۸  
شماره ۱۲۸۸  
۱۶ صفحه  
۸۰۰ صفحه ویژه دانشگاہ  
۸۰۰ صفحه ویژه سلامت  
۵۰۰ تومان

مهندس علی اسفندی  
رئیس دفتر  
رئیس دفتر معظّم انقلاب  
مستشاران مجلس  
مستشاران عالی  
۲۰۰۰ تومان

سابق رئیس سازمان  
گسترش کربوراسیون  
فرماندهی  
مستشار عالی  
۲۰۰۰ تومان

سابق رئیس هیئت  
مدیران  
مستشار عالی  
۲۰۰۰ تومان

گزارش فرهنگستان از زلزله‌های آموزشی در دولت گذشته  
**افشای پشت پرده  
بورس‌های غیر قانونی**  
افزادها در لیست پذیرفته‌شده‌گان بورس به خارج

همه دست‌انداخته‌اند کمر به طغیان با کرده  
**دادگان: اتفاقات خوبی در راه است**  
سالانه ۱۰۰ هزار جرم از سوی پلیس کشف می‌شود  
**قمار ز بیایی**  
تسلی به بازرگانی روسی با سرمایه‌های ایران  
**آوازاها و اشک‌ها**

بزرگترین فرهنگستان از کمر بستن نیروی  
بزرگ سازمان اطلاعاتی سپاه پاسداران  
**مقصر مرگ دختر ۱۸ ساله  
پدر یا شهرداری تبریز؟**



رئیس دانشگاه آزاد اسلامی با ابلاغ بخشنامه‌های تأکید کرد  
**تجسس در زندگی شخصی افراد ممنوع**  
معاونان، مدیران، نمایندگان تام‌الاختیار، معاونان هماهنگی و روسای واحدهای دانشگاه آزاد  
مؤلف به اجرای این بخشنامه هستند و با متخلفان برخورد خواهد شد

مستشار عالی  
۲۰۰۰ تومان

مستشار عالی  
۲۰۰۰ تومان

مستشار عالی  
۲۰۰۰ تومان

زندگی با شیره آغاز می‌شود...  
بازار  
روزنامه صبح ایران  
دانشگاه آزاد اسلامی

# دنیای اقتصاد

**سرعت‌گیر  
در مسیر اوراق  
وام مسکن**

کوبیدن بناهای زیر ۲۵ سال ممنوع می‌شود  
**منع تخریب ساختمان کم‌عمر**

حقوق شهروندی  
نگاه به خیابان به جای کتاب‌ها

**پاسخ دادستان:  
مقصر معوقات؟**

ظهور مارکس قرن ۲۱  
تذکره کتاب جنگلی  
**ظهور مارکس قرن ۲۱**  
تذکره کتاب جنگلی  
۲۹ صفحه

عادل ماهوی از طرح جامع تهران

- ۱. حقوق شهروندی
- ۲. حقوق شهروندی
- ۳. حقوق شهروندی
- ۴. حقوق شهروندی
- ۵. حقوق شهروندی
- ۶. حقوق شهروندی
- ۷. حقوق شهروندی
- ۸. حقوق شهروندی
- ۹. حقوق شهروندی
- ۱۰. حقوق شهروندی

عادل ماهوی از طرح جامع تهران



# صبح اقتصاد



**ظرفیت موشکی ایران مذاکره بر دوازده لیست**  
وزیر دفاع جمهوری اسلامی ایران گفت، بعد از توافق هسته‌ای باید به مذاکره در مورد سایر مسائل امنیتی و دفاعی پرداخت. وی افزود، ایران در زمینه موشک‌ها نیز ظرفیت‌های قابل توجهی دارد و این موضوع در مذاکرات آینده باید مورد توجه قرار گیرد.



دوشنبه ۵ خرداد ۱۳۹۳ - ۲۶ می ۲۰۱۴ - ۲۶ رجب ۱۳۹۳ [www.Sobh-Eqtasad.ir](http://www.Sobh-Eqtasad.ir) صفحه ۵۰ از ۵۰ سال دهم شماره ۲۸۲۰

## ترویج استفاده از محصولات ساخت داخل

مهر گل‌گل باغیان مدیر عامل و مدیر عامل سابق شرکت صنایع پتروشیمی ایران گفت، استفاده از محصولات داخلی می‌تواند به کاهش هزینه‌ها و افزایش رقابت‌پذیری در بازار بین‌المللی کمک کند.

## ایرانی‌ها کمران فروش هستند!

سازمان توسعه و عمران استان تهران اعلام کرد، ایرانی‌ها در زمینه خرید و فروش کالاهای داخلی بسیار فعال هستند و این امر می‌تواند به رونق تولید داخلی کمک کند.

## پروژه‌های مسکن مهر پردیس در آستانه توفیق!

در حالی که مسکن مهر پردیس در آستانه تکمیل است، مدیران این پروژه اعلام کردند، روند ساخت و تحویل واحدها به سرعت در حال پیشرفت است.

## پلاتکلیبی قیمت هادرو بازار خودرو!

تولیدات خودروهای داخلی در سال گذشته با افزایش چشمگیری مواجه شد و این امر به کاهش قیمت پلاتکلیبی در بازار خودرو منجر شد.

# علاج مشکلات در درون کشور است

محرم آیدان‌نیا مدیر عامل شرکت صنایع پتروشیمی ایران گفت، برای حل مشکلات اقتصادی کشور باید به دنبال راه‌حل‌ها در درون کشور باشیم. وی افزود، سرمایه‌گذاری در بخش‌های تولیدی و خدماتی می‌تواند به رونق اقتصاد داخلی کمک کند.



## امضای قرارداد جدید سازی با نونال

مدیران شرکت صنایع پتروشیمی ایران با مدیران شرکت نونال قرارداد جدیدی امضا کردند. این قرارداد شامل همکاری در زمینه تولید و توزیع محصولات پتروشیمیایی است.

## شاخص بورس در مدار نزولی قرار گرفت

شاخص بورس تهران در روز دوشنبه ۵ خرداد ۱۳۹۳ در مدار نزولی قرار گرفت. این کاهش قیمت‌ها به دلایل مختلفی از جمله نگرانی‌ها در مورد وضعیت اقتصادی کشور و کاهش سرمایه‌گذاری‌ها منجر شد.

# عصر اقتصاد

**۳۰ میلیارد دلار طرح زخمی پتروشیمی! ما حاصل سفرهای استانی**  
مدیرعامل صنایع پتروشیمی ایران گفت، در سفرهای استانی اخیر، ۳۰ میلیارد دلار طرح زخمی پتروشیمی به دست آمده است. این سرمایه‌گذاری‌ها در زمینه تولید و توزیع محصولات پتروشیمیایی انجام خواهد شد.

**۴۰ درصد از صنایع دچار مشکلند**  
وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت، ۴۰ درصد از صنایع کشور در حال حاضر دچار مشکل هستند. این مشکلات عمدتاً به دلیل کاهش سرمایه‌گذاری‌ها و افزایش هزینه‌های تولید است.

**فروش داراییهای بانک ها کلید خورد**  
با هشدار جدید بانک مرکزی، فروش داراییهای بانک‌ها به عنوان راه‌حلی برای کاهش بدهی بانک‌ها و تقویت نظام بانکی کشور در دستور کار قرار گرفته است.

**چهارمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی**  
نتیجه انتخابات مجلس شورای اسلامی در چهارمین دوره در جریان است. بر اساس نتایج اولیه، احزاب و کاندیداهای مختلف در سراسر کشور حضور دارند.

**مقام معظم رهبری در دیدار نمایندگان مجلس:**  
**راه علاج مشکلات را باید در درون کشور یافت**

آیت‌الله العظمی آية الله العظمى الخميني (مد ظله العالی) در دیدار با نمایندگان مجلس شورای اسلامی، راه‌حل مشکلات اقتصادی کشور را باید در درون کشور یافت. ایشان تأکید کردند که سرمایه‌گذاری در بخش‌های تولیدی و خدماتی می‌تواند به رونق اقتصاد داخلی کمک کند.

- فصل ششم در آمدنهای ملی ایران آزاد شد**  
مدیرعامل صنایع پتروشیمی ایران گفت، فصل ششم در آمدنهای ملی ایران آزاد شده است.
- مقالات محول بانکی به ۱۰۰ اثر بیرون نوان**  
وزیر اقتصاد اعلام کرد، ۱۰۰ مقاله علمی در زمینه بانکداری به بیرون نوان منتقل شده است.
- فصلی اقتصادی کشور طی سال‌های گذشته تاخیر بوده است**  
مدیرعامل صنایع پتروشیمی ایران گفت، فصلی اقتصادی کشور طی سال‌های گذشته تاخیر بوده است.
- روابط بانکی و بانکداری از ریل خارج شده است**  
وزیر اقتصاد اعلام کرد، روابط بانکی و بانکداری از ریل خارج شده است.
- راه اندازی سامانه نظارت هکمایی بر عملکرد بانک‌ها**  
وزیر اقتصاد اعلام کرد، سامانه نظارت هکمایی بر عملکرد بانک‌ها راه‌اندازی شده است.







### قهرمان اصلی فیнал باشکوه اروپا!

گزارش بازی فینال لیگ قهرمانان اروپا توسط جواد خیابانی با تکیه کلامهای عجیب جواد خیابانی همراه بود. روز گذشته سایت‌های رسمی و شبکه‌های مجازی محلی بود برای باز نشر این گزارش. هفت صبح مروی در در بر واکنش کاربران نسبت به این اتفاق **صفحه ۲۳**



### موضع گیری متفاوت یک فیلمساز و یک روحانی

شهریار بحرانی، کارگردان سینما و حجت‌الاسلام سرتک کارشناس مذهبی که در برنامه فصل نوه شبکه فر آن سینما صحبت می‌کردند درباره حاشیه‌های پیش آمده برای لایحه‌های در جشنواره کن به تکانی اخلاقی برای مواجهه با چنین اختیاری و فضولیت درباره افراد مطرح کردند **صفحه ۴**

**حاشیه‌های رفتن ملی پوشان به ابرای وین**  
روزنامه‌ای از نظرات اصلی مقابل شایع‌های شجاع **صفحه ۱۱**

**همه مصائب گرفتار مجوز کار در ایران**  
گرفتن مجوز کار در ایران سخت‌تر از ۱۵۱ کشور دیگر است **صفحه ۲۰**

**مقتول قیل از معرفی کرد**  
انتقال از حکم مدبر عامل پاتهدید به سید پادشاهی **صفحه ۱۱**

**دیپلماسی طلایی ایران برای دور زدن تحریم‌ها**  
گزارش خورس میز نشن طلاند، در جنگ‌های ایران و آمریکا **صفحه ۲۰**

**آمیزه وجد و غم**  
علاقه‌مندان تنگنای و ملاجاری گروه میوز در تهران **صفحه ۱۱**

روزنامه هرگز اقتصادی شهریار  
مکانی آبرو  
پوشیده ۲۰ خرداد ۱۳۹۳  
۲۰ رجب ۱۴۱۵ هجری قمری  
۱۵ شماره ۸۸۱  
WWW.750811.COM  
۱۰۰۰ تومان

# دست‌نویس

## بازتاب‌های اعدام مه آفرید



اعدام مه آفرید امیر خسروی متهم ردیف اول پرونده فساد اقتصادی ۳ هزار میلیارد تومانی بازتاب گسترده‌ای در رسانه‌ها داشت. جسد او را دیروز به خانواده‌اش تحویل دادند و در قطعه ۱۱۰ بهشت زهرا (س) به خاک سپرده شد. واکنش بعضی رسانه‌ها در مورد این اتفاق رادر صفحه ۰۳ می‌خوانید



## رازهای نوشتن یک فیلم پر فروش

گفت و گو با پیمان قاسم خانی یکی از پرندهای امروز سینمای ایران درباره فروش فیلم‌های او

**دریاچه ارومیه نمی‌میرد**  
طبق آخرین تصاویر از سالی مانده‌های ۵۰ درصد آب دریاچه ارومیه باز گشته است اما...

**برزیل و جنون شرط بندی در ایران**  
به گفته وزارت ارشاد ۸۰ هزار برگ شرط بندی فونتیال جمع آوری و ضبط شده است

هفت کشور میل به برکناری محمد مصطفی علی‌الله علیه و آله وسلم از مسلمان جهان مبارک است

# همیشه‌ها

## جهاد تمام شدنی نیست

رهبر معظم انقلاب در دیدار نمایندگان مجلس، راه علاج مشکلات کشور بیرون مرز هان نیست

خدا تو را چه معطر... چه عاشقانه سرشت برائی شرح نگاهت چندر آیه نوشت

### حساب تولید کنندگان بدهکار از رانت خواران جداست

دانشتان گل کشور از معوقات بلذکی اثر شفق بازرگانی گزارش داد

### اختلاف ۳ برابری قیمت میوه از میدان تامغازه

سود بازر میوه به حباب دلالت می‌دهد و کشاورزان و مردم هزینه ناآرامی توزیع را می‌پردازند

### ژنرال‌های مصری با انتخابات بازی می‌گردند

دومین انتخابات ریاست جمهوری مصر بعد از ۳۰ ساله است

زندگی با آبه‌های نورانی ایران - مونته‌نگرو ساعت ۲۱

گفت‌وگو با نویسنده کتاب «عباس دست‌ملاک»

راه عزت

مجلسی که رهبر معظم انقلاب در دیدار نمایندگان مجلس به آن اشاره داشتند و آن‌ها را «سود خواران» خواندند که موجب انقلاب شد فواید نامور و نامور انقلاب خودست و نیاید

## آنچه امروز می خوانید

۱۹	اخبار اختصاصی
۱۹	با رشد چهار پله ای ؛ ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت
۲۰	سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران برگزار شد ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان
۲۱	قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم بزودی امضا می شود
۲۲	یک مقام مسئول : قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم بزودی امضا می شود
۲۲	قرارداد احداث مجتمع آلومینیوم جنوب بزودی امضای شود
۲۳	ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت
۲۴	ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان
۲۵	سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران گشایش یافت
۲۶	ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان
۲۷	جذب سرمایه گذاری خارجی اولویت نخست صنعت آلومینیوم است
۲۷	۷۰ درصد تولید جهانی آلومینیوم متعلق به ایران است
۲۸	در صورت تحقق جذب سرمایه گذاری خارجی ؛ تولید ۵ میلیون تن آلومینیوم دور از ذهن نیست
۲۹	رتبه ۱۷ تولید آلومینیوم ایران در دنیا
۳۰	ایران هفدهمین تولیدکننده بزرگ شمش آلومینیوم در جهان است
۳۱	امضای قرارداد احداث آلومینیوم جنوب ظرف چند روز آینده
۳۲	ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان
۳۲	رئیس دانشگاه علم و صنعت : برنامه ریزی برای کسب رتبه نخست تولید آلومینیوم
۳۳	ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان
۳۴	دبیر یک کنفرانس بین المللی : اجرای یک واحد تولید آلومینیوم در ایران با مشارکت چین
۳۵	ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم جهان شد
۳۵	جذب سرمایه گذاری خارجی اولویت نخست صنعت آلومینیوم است :
۳۶	ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم جهان شد
۳۷	احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی تولید آلومینیوم در فارس
۳۷	ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت
۳۸	امضای قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم ، بزودی
۳۸	با رشد چهار پله ای ؛ ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت
۳۹	ایران هفدهمین تولید کننده آلومینیوم جهان شد انتقاد از توسعه ضعیف صنعت آلومینیوم در ایران
۴۰	ایران هفدهمین تولید کننده آلومینیوم جهان شد
۴۱	ایران رتبه هفدهم تولید آلومینیوم جهان را دارد
۴۲	ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم دنیا قرار گرفت
۴۳	ایران هفدهمین تولید کننده بزرگ شمش آلومینیوم در جهان
۴۴	ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم قرار گرفت
۴۵	صنعت آلومینیوم جان می گیرد
۴۶	آلمینیوم پرمصرفترین فلز ۳۰ سال اخیر
۴۷	ایران هفدهمین تولید کننده بزرگ شمش آلومینیوم در جهان است
۴۸	ایران ال ۱۷ عالمیا فی انتاج سبناک الالومینیوم

۴۹	جابه جایی های بی منطق مدیریتی مهمترین دلیل عقب افتادگی صنعت آلومینیوم
۵۰	ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت
۵۱	ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت
۵۱	با رشد چهار پله ای؛ ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم جهان شد
۵۱	ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت
۵۲	ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان
۵۳	قرارداد احداث مجتمع آلومینیوم جنوب بزودی امضای شود
<b>۵۵</b>	<b>وزارت صنعت، معدن و تجارت</b>
۵۵	گزارش رانت ۶۵۰ میلیون یورویی در راه قوه قضائیه
۵۵	مجوز مجلس به وزارت صنعت، معدن و تجارت برای انعقاد قرارداد با ۳۵۰۰ بازرس
۵۶	مدیر صنایع ماشین سازی وزارت صنعت و تجارت: انتشار فهرست کالاهای تولید داخل به زودی
۵۶	راه اندازی آزمایشی بستر الکترونیکی نمایشگاه مجازی دروزارت صنعت، معدن و تجارت
۵۷	رییس اتاق تهران: نظام بانکی از ریل خارج شده است
۵۹	نایب رئیس اتاق ایران: فضای اقتصادی کشور طی سال های گذشته ناسالم بوده است
۵۹	بهره وری منفی انرژی بخش صنعت و معدن علی رغم اجرای هدفمندی
<b>۶۱</b>	<b>معدن و صنایع معدنی</b>
۶۱	توقف ناگهان صادرات موادمعدنی صحیح نیست
۶۲	نیمه اول سال هر هفت طرح فعال خواهد شد
۶۲	معاون سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور: نقشه های ملی مخاطرات کشور تهیه می شود
۶۳	وزیر صنعت، معدن و تجارت خبر داد برگزاری مزایده واگذاری معادن غیرفعال/۴۰ درصد از صنایع دچار مشکلند
۶۳	مدیر عامل شرکت ملی مس: میزان تولید مس کاهش خواهد یافت
۶۴	رئیس اتحادیه کشوری آهن و فولاد: مشکل آهن فروشان با سازمان امور مالیاتی حل نشد
۶۵	نیمه اول سال هر هفت طرح فعال خواهد شد
۶۵	رکورد های جدید تولید در فولاد مبارکه ثبت شد
۶۶	برنامه ۵ ساله تحول معدن در اردبیل تدوین شده است
۶۷	کارخانه فراوری معدن آهن در مشگین شهر احداث می شود
۶۷	ابطال پروانه بهره برداران معادن غیرفعال / معادن راکد احیا می شود
۶۸	معادن نیمه راکد و تعطیل کرمان احیا می شوند
۶۹	صنعت فولاد ایران در مسیر خودکفایی
۷۰	افزایش تولید کارخانجات آلومینیوم هزار کرمان به ۱۰۰ درصد
۷۰	افزایش ظرفیت تولید مس به ۴۰۰ هزار تن تا سال ۹۷
۷۱	برگزاری ششمین نمایشگاه بین المللی معدن و سنگ های تزئینی با حضور ده ها شرکت داخلی و خارجی
۷۲	سومین نمایشگاه بین المللی صنعت آلومینیوم با مشارکت دهها شرکت بین المللی و معتبر داخلی و خارجی در هتل المپیک تهران گشایش یافت.
۷۲	کلید صنایع "معادن سنگ" در دست ایران
۷۴	معادن و امنیت سرمایه گذاری
۷۵	بازار فولاد وارد فاز تثبیت قیمت شد
۷۶	آخرین وضعیت بازار جهانی فلز روی: روزهای خوب فلز روی





۷۹

آب و هوا

۷۹

آب و هوا

۸۰

ارز و سکه

۸۰

نرخ ارز و سکه

## اخبار اختصاصی





## با رشد چهار پله ای ؛ ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت

مدیر فلزات غیرآهنی ایمیدرو گفت : ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو ، مجید پورعطار روز یکشنبه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد. وی ادامه داد : با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد ، آلومینیوم کاوه مسجدسلیمان در خوزستان ، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی ، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک ، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید.

پورعطار اضافه کرد : همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه ، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد.

وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت : بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود ۲ میلیون تن برآورد می شود.

پورعطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناگری گفت : این کشور دارای بزرگترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو ، ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم را ضروری خواند و تصریح کرد : برق در صنعت آلومینیوم صرفا به عنوان حامل انرژی و عامل مصرف نبوده ، بلکه به عنوان ماده اولیه و خوراک به حساب می آید. دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت : دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود.

منصور سلطانیه ، تبادل نظر درباره آخرین یافته ها و پیشرفت های صنعت آلومینیوم اعم از تولید ، فرآوری ، مهندسی و ... را از اهداف برگزاری این کنفرانس بیان کرد و افزود : در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰ مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد. وی ادامه داد : در نمایشگاه جانبی کنفرانس نیز شرکت های معتبر از کشورهای آلمان ، هلند ، فرانسه ، اسپانیا ، ترکیه ، هند ، برزیل ، سوئیس ، دبی ، بحرین ، روسیه ، چین ، عمان و پاکستان توانمندی های خود را در معرض دید عموم قرار داده اند. محمدعلی برخوردار رییس دانشگاه علم و صنعت ایران نیز خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد : این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسئولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند.

۱mid





## سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران برگزار شد ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان

سحر نمایشی: روز گذشته سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم با مشارکت سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و حضور ۵۵ شرکت داخلی و خارجی در هتل المپیک تهران برگزار شد.

هدف از برگزاری این همایش اطلاع رسانی در زمینه فرصت های سرمایه گذاری در صنعت آلومینیوم ایران و هر آنچه به فلز آلومینیوم و فرآیندهای آن در ارتباط است، بود. در قسمت اول این کنفرانس دبیر کنفرانس بین المللی آلومینیوم درباره اهداف این همایش اظهار کرد: بحث و بررسی در خصوص آخرین یافته ها و پیشرفت ها در زمینه تولید، نوآوری و جنبه های مختلف مهندسی و کاربرد فلز استراتژیک آلومینیوم از جمله مهم ترین اهداف این همایش است.

منصور سلطانیه موضوعات مطرح در این کنفرانس را تولید و کاربردهای صنعت آلومینیوم، تکنولوژی تولید آلومینیوم اولیه، مواد اولیه، ریخته گری و انجماد، خواص مکانیکی، بازیافت و محیط زیست، جوشکاری، متالورژی پودر و نانوتکنولوژی، مواد ترکیبی، مواد نسوز، عملیات سطحی و خردگی، شبیه سازی و اتوماسیون در صنعت آلومینیوم و استفاده بهینه از انرژی در این صنعت عنوان کرد. وی یادآور شد: دوره های اول و دوم کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران در سال های ۲۰۰۹ در تهران و ۲۰۱۲ در اراک برگزار شده است. او همچنین از نهای شدن اجرای یک واحد تولید آلومینیوم با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن توسط یک شرکت چینی خبر داد که قرارداد آن به زودی امضا خواهد شد.

دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران اظهار کرد: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت یک سال در میان برگزار می شود.

منصور سلطانیه افزود: در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰ مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد. وی ادامه داد: در نمایشگاه جانبی کنفرانس نیز شرکت های معتبر از کشورهای آلمان، هلند، فرانسه، اسپانیا، ترکیه، هند، برزیل، سوئیس، دبی، بحرین، روسیه، چین، عمان و پاکستان توانمندی های خود را در معرض دید عموم قرار داده اند.

در ادامه این کنفرانس نیز رئیس دانشگاه علم و صنعت خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد: متأسفانه در زمینه افزایش حجم تولید و توسعه صنعت آلومینیوم در کشور تلاش چندانی نشده است و صنعت آلومینیوم با وجود اهمیت آن هنوز نتوانسته جایگاه اصلی خود را در ایران پیدا کند، اما با این وجود این دانشگاه آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسوولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند.

وی در ادامه با اشاره به اینکه دانشگاه علم و صنعت در حوزه صنعت آلومینیوم و متالورژی جزو با سابقه ترین مراکز تحقیقاتی کشور است، گفت: مرکز تحقیقات آلومینیوم دانشگاه علم و صنعت از حدود ۲۰ سال پیش فعال بوده و ما توانسته ایم با گذر از مرحله آموزشی به مرحله فناوری برسیم و هم اکنون نوبت تبدیل فناوری به تولید است.

وی بیان اینکه ایران اولین تولیدکننده شمش آلومینیوم در منطقه بود، اما در حال حاضر کشورهای دیگر منطقه جایگاه ایران را به دست آورند، گفت: دولت باید هر چه سریع تر توسعه صنعت آلومینیوم را با سرمایه گذاری و حمایت از آن اجرایی کند. محمدعلی برخوردار رئیس دانشگاه علم و صنعت ایران خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد: این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسوولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند.

در پایان این همایش نیز مدیر فلزات غیرآهنی ایمیدرو از جایگاه هفدهم آلومینیوم ایران در میان سایر کشورها خبر داد و افزود: در سال جاری با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۷۰ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داده، اما با چهار پله صعود توانسته این رتبه را به خود اختصاص دهد.

مجید پور عطار در ادامه افزود: با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجدسلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید.

وی اضافه کرد: همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی، ظرفیت تولید آلومینای کشور به ۲ میلیون تن می رسد.

وی در حاشیه این همایش در پاسخ به سوال «دنیای اقتصاد» مبنی بر اینکه برگزاری این همایش چه کمکی به راهبرد صنعت آلومینیوم خواهد

داشت، اظهار کرد: اگر به دنبال توسعه پایدار و بلندمدت با مشارکت دولت، بخش خصوصی و همچنین همه نهادهای درگیر در توسعه صنعت آلومینیوم هستیم این گونه کنفرانس ها فرصت مناسبی است، چرا که فضایی را به وجود می آورد که بتوان دستاوردها، برنامه ها و توانمندی های سایر کشورها را در معرض دید و نقد و نظر همگان قرار داد که این بهترین زمان برای استفاده از راهبردهای لازم در توسعه این صنعت است. mid.1

## قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم بزودی امضا می شود



تهران - ایرنا - مدیر فلزات غیرآهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) گفت: قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم در منطقه جنوب (لامرد فارس) بزودی امضا می شود.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، مجید پورعطار روز یکشنبه در مراسم آغاز به کار سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم در هتل المپیک، اظهار داشت: چنانچه با برنامه ریزی مناسب بتوانیم طرح های توسعه این فلز استراتژیک را به اجرا درآوریم، می توانیم جایگاه نخست را در منطقه به خود اختصاص دهیم.

وی از چین و اتحادیه اروپا بعنوان مهم ترین بازار مصرف این فلز نام برد.

وی یادآور شد: تقاضای کمینه این فلز اکنون ۶۰۰ هزار تن ارزیابی می شود و انتظار می رود تا پایان برنامه پنجم توسعه (۱۳۹۴) این مقدار به یک میلیون تن برسد.

وی ادامه داد: در افق ۱۴۰۴ کمینه تولید آلومینیوم یک تا یک و نیم میلیون تن ارزیابی می شود و بیشینه آن به دو میلیون تن خواهد رسید.

پورعطار با بیان اینکه امروز کشورهای حاشیه خلیج فارس بعنوان رقیبان ایران در تولید این فلز استراتژیک ۱۰ برابر ظرفیت ایجاد کرده اند، گفت: انتظار می رود باتوجه مسئولان در دولت یازدهم این مشکل برطرف شود و ایران جایگاه مناسبی پیدا کند.

وی اضافه کرد: فلز آلومینیوم ظرف ۳۰ سال گذشته بالاترین نرخ رشد تقاضا را به خود اختصاص داده و انتظار می رود ظرف ۳۰ سال آتی نیز بیشترین نرخ رشد تقاضا را بین تمام کالاهای اساسی داشته باشد.

وی خاطرنشان کرد: آلومینیوم قابلیت بازیافت صد درصدی دارد و با مصرف ۹ هزار مترمکعب گاز طبیعی می توان یک تن آلومینیوم تولید کرد.

سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم تا روز پنجم خردادماه در محل هتل المپیک به کار خود ادامه خواهد داد.

اقتصام (۳) ۱۵۵۹/د.الف\* ۱۵۵۸



## یک مقام مسئول : قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم بزودی امضا می شود

تهران - ایرنا - مدیر فلزات غیرآهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) گفت: قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم در منطقه جنوب (لامرد فارس) بزودی امضا می شود.

قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم بزودی امضا می شود به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، مجید پورعطار روز یکشنبه در مراسم آغاز به کار سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم در هتل المپیک، اظهار داشت: چنانچه با برنامه ریزی مناسب بتوانیم طرح های توسعه این فلز استراتژیک را به اجرا درآوریم، می توانیم جایگاه نخست را در منطقه به خود اختصاص دهیم.

وی از چین و اتحادیه اروپا بعنوان مهم ترین بازار مصرف این فلز نام برد.

وی یادآور شد: تقاضای کمینه این فلز اکنون ۶۰۰ هزار تن ارزیابی می شود و انتظار می رود تا پایان برنامه پنجم توسعه (۱۳۹۴) این مقدار به یک میلیون تن برسد.

وی ادامه داد: در افق ۱۴۰۴ کمینه تولید آلومینیوم یک تا یک و نیم میلیون تن ارزیابی می شود و بیشینه آن به دو میلیون تن خواهد رسید.

پورعطار با بیان اینکه امروز کشورهای حاشیه خلیج فارس بعنوان رقیبان ایران در تولید این فلز استراتژیک ۱۰ برابر ظرفیت ایجاد کرده اند، گفت: انتظار می رود باتوجه مسئولان در دولت یازدهم این مشکل برطرف شود و ایران جایگاه مناسبی پیدا کند.

وی اضافه کرد: فلز آلومینیوم ظرف ۳۰ سال گذشته بالاترین نرخ رشد تقاضا را به خود اختصاص داده و انتظار می رود ظرف ۳۰ سال آتی نیز بیشترین نرخ رشد تقاضا را بین تمام کالاهای اساسی داشته باشد.

وی خاطرنشان کرد: آلومینیوم قابلیت بازیافت صد درصدی دارد و با مصرف ۹ هزار مترمکعب گاز طبیعی می توان یک تن آلومینیوم تولید کرد.

سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم تا روز پنجم خردادماه در محل هتل المپیک به کار خود ادامه خواهد داد. mid.۱



## قرارداد احداث مجتمع آلومینیوم جنوب بزودی امضای شود



Iranian Labour News Agency

حداکثر میزان تولید آلومینیوم در کشور ۳۰۰ هزار تن است و این در حالی است که در کشور همسایه ما نظیر امارات، بحرین و قطر بیش از دو میلیون تن شمش آلومینیوم تولید می شود.

منصور سلطانیه گفت: ظرف چند روز آینده قرارداد ساخت مجتمع آلومینیوم جنوب با ظرفیت تولید ۳۰۰ هزار تن با مشارک ایمیدرو و شرکت سرمایه گذاری غدیر و تکنولوژی شرکت چینی "ان اف سی" امضا می شود.

به گزارش ایلنا، منصور سلطانیه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران افزود: در این کنفرانس بیش از ۹۰ شرکت کننده خارجی از شرکت های آلمان، انگلستان، ایتالیا، فرانسه، چین، هند، اسپانیا، ترکیه با ارائه مقالات علمی خود درخصوص آخرین

یافته ها و تحقیقات خود بر روی این فلز حضور چشمگیری دارند. به گفته سلطانیه ؛ مهمترین موضوعات این کنفرانس بین المللی را می توان به مواردی نظیر استفاده بهینه از انرژی در صنعت آلومینیوم ، بازیافت و محیط زیست ، جذب سرمایه گذاری خارجی ، پیشرفت های حاصله در تولید آلومینیوم و کاربردهای آن ، فناوری تولید آلومینیوم اولیه ، نانو فناوری ، جوشکاری ، خواص مکانیکی ، متولوژی پودر و لیفتگری و انجماد است. وی در ادامه یادآور شد در حاشیه این کنفرانس بین المللی تعداد ۵۰ غرفه با حضور ۱۳ شرکت کننده خارجی از کشورهای چین ، اسپانیا ، ایتالیا ، فرانسه ، آلمان ، هند ، ترکیه و انگلستان آخرین دستاوردهای خود را در صنعت آلومینیوم به معرض نمایش گذاشتند. سلطانیه در ادامه گفت : حداکثر میزان تولید آلومینیوم در کشور ۳۰۰ هزار تن است و این در حالی است که در کشور همسایه ما نظیر امارات ، بحرین و قطر بیش از دو میلیون تن شمش آلومینیوم تولید می شود. وی در ادامه تصریح کرد : هدفگذاری ما تا سال ۲۰۲۵ ، ۵/۱ میلیون تن آلومینیوم خواهد بود که در صورت جذب سرمایه گذاری خارجی تا سقف ۵ میلیون تن تولید آلومینیوم دور از ذهن نیست. وی در ادامه با اشاره به ظرفیت تولید آلومینیوم کشور با اجرای دو طرح جدید دیگر همچنین اجرای طرح آلومینیوم جنوب به ظرفیت ۳۰۰ هزار تنی رسیدن به مرز ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم را نزدیک دانست. سلطانیه در پایان گفت : در این کنفرانس بیش از ۱۰۰ مقاله ، ده ها پوستر و کارگاه های آموزشی درخصوص آخرین یافته های علمی به منظور افزایش تولید و کیفیت این فلز توسط اساتید مجرب طی دو روز ۴ و ۵ خرداد ماه سال جاری در محل هتل المپیک برگزار خواهد شد. شایان ذکر است ، سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران صبح امروز در هتل المپیک برگزار شد. ۵۵ شرکت داخلی و خارجی در این کنفرانس و نمایشگاه جانبی آن شرکت کرده اند. این کنفرانس و نمایشگاه از امروز تا فردا در محل هتل المپیک دایر است.

پایان پیام

## ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت



Iranian Labour News Agency

با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه ، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو گفت : ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت. مجید پور عطار روز یکشنبه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد. وی ادامه داد : با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد ، آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان در خوزستان ، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی ، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک ، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید. پور عطار اضافه کرد : همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه ، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد. وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت : بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور

برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود ۲ میلیون تن برآورد می شود.

پورعطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناگری گفت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو، ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم را ضروری خواند و تصریح کرد: برق در صنعت آلومینیوم صرفاً به عنوان حامل انرژی و عامل مصرف نبوده، بلکه به عنوان ماده اولیه و خوراک به حساب می آید.

دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود.

منصور سلطانیه، تبادل نظر درباره آخرین یافته ها و پیشرفت های صنعت آلومینیوم اعم از تولید، فرآوری، مهندسی و... را از اهداف برگزاری این کنفرانس بیان کرد و افزود: در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰ مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد. وی ادامه داد: در نمایشگاه جانبی کنفرانس نیز شرکت های معتبر از کشورهای آلمان، هلند، فرانسه، اسپانیا، ترکیه، هند، برزیل، سوئیس، دبی، بحرین، روسیه، چین، عمان و پاکستان توانمندی های خود را در معرض دید عموم قرار داده اند. محمدعلی برخوردار رییس دانشگاه علم و صنعت ایران نیز خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد: این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسئولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند.

پایان پیام

## ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان



تهران / واحد مرکزی خبر / اقتصادی ۱۳۹۳/۰۳/۰۴

مدیر فلزات غیر آهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت: سال گذشته ایران با تولید حدود ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم، ۷ درصد تولید جهانی را کسب کرده و در جایگاه ۱۷ جهان قرار گرفته است. به گزارش خبرنگار واحد مرکزی خبر؛ مجید پورعطار در مراسم افتتاح سومین همایش بین المللی آلومینیوم ایران با اعلام این خبر افزود: از جمله مزیت های این فلز می توان به مواردی نظیر سبکی، سازگاری با محیط زیست، قابلیت تبدیل به مواد، و قابلیت بازیافتی صددرصدی می توان اشاره کرد.

وی در ادامه یادآور شد: آلومینیوم تابع اقتصاد کلان بوده و با انجام سرمایه گذاری های خارجی میزان تولید آلومینیوم افزایش دارد. به گفته پورعطار؛ در افق ۱۴۰۴ میزان مصرف حداقل ۱ و حداکثر ۲ میلیون تن شمش آلومینیوم خواهد بود.

وی در ادامه با اشاره به برنامه ها و تدابیر لازم برای برون رفت از وضع فعلی صنعت آلومینیوم، افزود: گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۱۳ هزار تن در سال و با مصرف ۳۰۰ کیلووات آمپر برق همچنین اجرای طرح های آلومینیوم جنوب و لامرد فارس، جاجرم خراسان شمالی، فاز سوم المهدی، خوراک رسانی کارخانه نفلین سینت سراب و توسعه آلومینیوم اراک و رسیدن به تولید بیش از ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم و ظرفیت ۲ میلیون تنی آن دور از ذهن نیست.

پورعطار در ادامه یادآور شد: جمهوری اسلامی ایران نسبت به سایر کشورهای تولیدکننده آلومینیوم برخوردار از انرژی فراوان و دستیابی به بوکسیت، همچنین قابلیت سرمایه گذاری مشترک با معادن بوکسیت گینه کوناگری آفریقای جنوبی را دارد.

وی افزود: مهمترین بازارهای آلومینیوم کاربرد آن در بدنه خودرو بجای فولاد است.

پورعطار در بیان چالش های موجود در این صنعت گفت: از دست دادن فرصت های ویژه برای دستیابی به بازارهای منطقه، پیشی گرفتن کشورهای حوزه خلیج فارس، کارکردن با ظرفیت ۵۰ درصدی آلومینیوم هرمزال می توان ذکر کرد.

وی در پایان افزود: احداث کارخانه آلومینیوم همزمان با ایجاد نیروگاه برق سیکل ترکیبی در افزایش تولید آلومینیوم اثر بخش خواهد بود. تصویر دارد.





## سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران گشایش یافت

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو از تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم در سال ۲۰۱۳ در ایران خبر داد و گفت: در سال گذشته سهم ایران در تولید جهانی شمش آلومینیوم به ۰.۷ درصد رسید و ایران با چهار پله ارتقا در رده هفدهم بزرگترین تولیدکنندگان این محصول قرار گرفت. به گزارش خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، مجید پورعطار در مراسم افتتاحیه سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با اشاره به این که تقاضای بالای آلومینیوم در ایران باعث شد تا سال قبل با کمبود آلومینیوم مواجه شویم، اظهار کرد: با اجرای طرح های توسعه در آینده نزدیک ظرفیت تولید شمش آلومینیوم ایران به یک میلیون تن و تولید آلومینای ایران نیز به دو میلیون تن می رسد. وی افزود: طرح های آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان، جاجرم، فاز سه المهدی و توسعه ایراکو در بخش تولید شمش آلومینیوم در دست اجرا و در حوزه آلومینا طرح های آلومینای منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارسیان، طرح نفیلین سینیت و طرح معدن اکسیت گینه در دست اجرا هستند.

پورعطار با اشاره به این که آلومینیوم بعد از اکسیژن و سیلیسیوم سومین عنصر فراوان در پوسته زمین محسوب می شود گفت: در ۳۰ سال اخیر در بین کل فلزات بیشترین رشد مصرف مربوط به آلومینیوم بوده و در ۳۰ سال آینده همین وضعیت پیش بینی می شود. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو با اشاره به این که آلومینیوم از سوی سازمان ملل به عنوان فلزی برای توسعه پایدار معرفی شده است اظهار کرد: آلومینیوم به طور کامل قابل بازیافت بوده و ۹۵ درصد نیز قابلیت ذخیره انرژی دارد و به همین دلیل به آن بانک انرژی می گویند. وی با بیان این که ایران با داشتن ۳۳.۶ تریلیون متر مکعب ذخایر انرژی مزیت بالایی برای ایجاد ارزش افزوده صادرات انرژی جامد یعنی آلومینیوم دارد گفت: باید طی ۱۰ سال آینده به ظرفیت تولید ۱۰ میلیون تن آلومینیوم برسیم تا در منطقه رتبه اول را کسب کنیم. پورعطار با اشاره ه وجود بیش از ۶۰۰ میلیون تن ذخایر اکسیت در کشور آفریقایی گینه کوناکری گفت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره اکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو افزود: ایران اگرچه ذخایر معدنی اکسیت چندانی ندارد اما ذخایر هیدروکربنی بالایی دارد که می تواند از این ذخایر برای توسعه صنعت آلومینیوم استفاده کند.

وی با تاکید بر ضرورت کاهش تهاثر شمش برای تامین نیاز مواد اولیه اظهار کرد: متاسفانه آلومینیوم هنوز برای بسیاری از مسوولان ناشناخته مانده و همین باعث شده تا کشورهای منطقه ۱۰ برابر ایران ظرفیت تولید آلومینیوم داشته باشند.

به گفته وی، جابه جایی های بی منطق در بخش مدیریتی صنعت آلومینیوم از بین رفتن هلدینگ آلومینیوم و بی توجهی به نخبگان این صنعت از مهمترین دلایل عقب افتادگی صنعت آلومینیوم ایران در سال های اخیر بوده است.

پورعطار همچنین با اشاره به مشکل تامین برق مورد نیاز واحدهای آلومینیومی اظهار کرد: این مشکل باعث شده تا ۵۰ درصد از طرح هرزال هنوز وارد مدار تولید نشود و خسارت جبران ناپذیری از این بابت به کشور وارد شود.

به گفته مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم کاملاً ضروری است.

وی همچنین از گشایش ابعاد طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن و با تکنولوژی ۴۰۰ کیلوآمپر ظرف روزهای آینده خبر داد و گفت: بسته سرمایه گذاری اکسیت گینه و گاز عسلویه نیز آماده شده است.

امضای قرارداد احداث آلومینیوم جنوب ظرف چند روز آینده

دبیر کنفرانس بین المللی آلومینیوم نیز از امضای قرارداد احداث واحد آلومینیوم جنوب ظرف چند روز آینده خبر داد.

منصور سلطانیه اظهار کرد: ظرف چند روز آینده قرارداد احداث واحد آلومینیوم جنوب به ظرفیت ۳۰۰ هزار تن با فن آوری ۴۰۰ کیلوآمپری با مشارکت ایمیدرو و شرکت سرمایه گذاری غدیر توسط شرکت NFC چین امضا خواهد شد.

وی با اشاره به این که هدف از برگزاری کنفرانس آلومینیوم ارائه آخرین یافته ها و پیشرفت ها در حوزه های مختلف صنعت آلومینیوم بوده است گفت: در این کنفرانس علاوه بر ارائه مقالات نشست های تکنولوژی و بازاریابی مرتبط با حوزه صنعت آلومینیوم نیز برگزار می شود.

او با اشاره به این که کنفرانس بین المللی آلومینیوم توانسته در نزدیک کردن دو بخش صنعت و دانشگاه به یکدیگر موفق عمل کند اظهار کرد : در نمایشگاه جانبی کنفرانس آلومینیوم ۵۵ غرفه شامل ۱۸ غرفه خارجی و ۳۷ غرفه داخلی حضور دارند. به گفته وی ، از کشورهایمانند فرانسه ، آلمان ، هلند ، ایتالیا ، برزیل ، هند ، استرالیا ، روسیه ، سوئیس ، امارات ، نیوزلند ، اسپانیا ، بحرین ، پاکستان و چین در کنفرانس و نمایشگاه امسال نمایندگان حضور دارند. توسعه ضعیف صنعت آلومینیوم در ایران

رییس دانشگاه علم و صنعت نیز در این مراسم با اشاره به این که آلومینیوم با وجود اهمیت آن هنوز نتوانسته جایگاه اصلی خود را در ایران پیدا کند گفت : متأسفانه در زمینه تولید و توسعه صنعت آلومینیوم در کشور تلاش چندانی نشده است. محمدعلی برخورداری در مراسم افتتاحیه سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با اشاره به این که دانشگاه علم و صنعت در حوزه صنعت آلومینیوم و متالورژی جزو با سابقه ترین مراکز تحقیقاتی کشور محسوب می شود گفت : مرکز تحقیقات آلومینیوم دانشگاه علم و صنعت از حدود ۲۰ سال پیش فعال بوده و ما توانسته ایم با گذر مرحله آموزشی به مرحله فناوری برسیم و هم اکنون نوبت تبدیل فناوری به تولید است.

وی با اشاره به این که ایران اولین تولیدکننده شمش آلومینیوم در منطقه بود اما در حال حاضر کشورهای دیگر منطقه جایگاه ایران را به دست آوردند گفت : دولت باید هر چه سریع تر توسعه صنعت آلومینیوم را با سرمایه گذاری و حمایت از آن اجرایی کند. وی همچنین از اعلام آمادگی دانشگاه علم و صنعت برای بر عهده گرفتن نقش توسعه علمی صنعت آلومینیوم کشور خبر داد و گفت : صنعت آلومینیوم با وجود اهمیت آن از نظر مصرفی هنوز نتوانسته جایگاه ویژه ای را در ایران به دست آورد.

1mid

## ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان



مدیر غیر فلزات غیر آهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت : طی سال گذشته ایران حدوداً با تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم ، ۷ درصد تولید جهانی را کسب نموده و در جایگاه ۱۷ جهان قرار گرفت

به گزارش شبکه اطلاع رسانی تولید و تجارت ایران ( شاتا ) ؛ مجید پورعطار در مراسم افتتاح سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با اعلام این خبر افزود : از جمله مزیت های این فلز می توان به مواردی نظیر سبکی ، سازگاری با محیط زیست ، قابلیت تبدیل به مواد ، و قابلیت بازیافتی صددرصدی می توان اشاره کرد.

وی در ادامه یادآور شد : آلومینیوم تابع اقتصاد کلان بوده و با انجام سرمایه گذاری های خارجی میزان تولید آلومینیوم را افزایش دارد. به گفته پورعطار ؛ در افق ۱۴۰۴ میزان مصرف حداقل ۱ و حداکثر ۲ میلیون تن شمش آلومینیوم خواهد بود.

وی در ادامه گفت : با آغاز کار دولت یازدهم از جمله سیاستها ، برنامه ها و تدابیر لازم برای برون رفت از وضعیت فعلی صنعت آلومینیوم ، افزود : گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۱۳ هزار تن در سال و با مصرف ۳۰۰ کیلووات آمپر برق همچنین اجرای طرحهای آلومینیوم جنوب و لامرد فارس ، جاجرم خراسان شمالی ، فاز سوم المهدی ، خوراک رسانی کارخانه نفلین سینت سراب و توسعه آلومینیوم اراک و رسیدن به تولید بیش از ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم و ظرفیت ۲ میلیون تنی آن دور از ذهن نیست.

پورعطار در ادامه یادآور شد : جمهوری اسلامی ایران نسبت به سایر کشورهای تولیدکننده آلومینیوم برخوردار از انرژی فراوان و دستیابی به بوکسیت ، همچنین قابلیت سرمایه گذاری مشترک با معادن بوکسیت گینه گوناگری آفریقای جنوبی را دارد. وی با بیان اینکه مهمترین بازارهای آلومینیوم کاربرد آن در بدنه خودرو بجای فولاد است.

پورعطار در بیان چالشهای موجود در این صنعت گفت : از دست دادن فرصت های ویژه برای دستیابی به بازارهای منطقه ، پیشی گرفتن کشورهای حوزه خلیج فارس ، کارکردن با ظرفیت ۵۰ درصدی آلومینیوم هرمزال می توان ذکر کرد.

وی در پایان گفت : احداث کارخانه آلومینیوم همزمان با ایجاد نیروگاه برق سیکل ترکیبی در افزایش تولید آلومینیوم اثر بخش خواهد بود.



## جذب سرمایه گذاری خارجی اولویت نخست صنعت آلومینیوم است

دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران جذب سرمایه گذاری خارجی و ارائه آخرین دستاوردها و یافته ها درخصوص تولید و فرآوری صنعت آلومینیوم را مهمترین هدف برگزاری سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران است.

به گزارش شبکه اطلاع رسانی تولید و تجارت ایران ( شاتا )؛ منصور سلطانیه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران افزود: در این کنفرانس شرکت کننده خارجی از شرکت های آلمان، انگلستان، ایتالیا، فرانسه، چین، هند، اسپانیا، ترکیه با ارائه مقالات علمی خود درخصوص آخرین یافته ها و تحقیقات خود بر روی این فلز حضور چشمگیری دارند.

به گفته سلطانیه؛ مهمترین موضوعات این کنفرانس بین المللی را می توان به مواردی نظیر استفاده بهینه از انرژی در صنعت آلومینیوم، بازیافت و محیط زیست، جذب سرمایه گذاری خارجی، پیشرفتهای حاصله در تولید آلومینیوم و کاربردهای آن، فناوری تولید آلومینیوم اولیه، نانوفناوری، جوشکاری، خواص مکانیکی، متالوژی پودر و لیفتگری و انجماد است.

وی در ادامه یادآور شد در حاشیه این کنفرانس بین المللی تعداد ۵۰ غرفه باحضور ۱۳ شرکت کننده خارجی از کشورهای چین، اسپانیا، ایتالیا، فرانسه، آلمان، هند، ترکیه و انگلستان آخرین دستاوردهای خود را در صنعت آلومینیوم به معرض نمایش گذاشتند.

سلطانیه در ادامه گفت: حداکثر میزان تولید آلومینیوم در کشور ۳۰۰ هزار تن است و این در حالی است که در کشور همسایه ما نظیر امارات، بحرین و قطر بیش از دو میلیون تن شمش آلومینیوم تولید می شود.

وی در ادامه تصریح کرد: هدفگذاری ما تا سال ۲۰۲۵، ۵/۱ میلیون تن آلومینیوم خواهد بود که در صورت جذب سرمایه گذاری خارجی تا سقف ۵ میلیون تن تولید آلومینیوم دور از ذهن نیست.

وی در ادامه با اشاره به ظرفیت تولید آلومینیوم کشور با اجرای دو طرح جدید دیگر همچنین اجرای طرح آلومینیوم جنوب به ظرفیت ۳۰۰ هزار تنی رسیدن به مرز ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم را نزدیک دانست.

سلطانیه در پایان گفت: در این کنفرانس بیش از ۱۰۰ مقاله، ده ها پوستر و کارگاه های آموزشی درخصوص آخرین یافته های علمی به منظور افزایش تولید و کیفیت این فلز توسط اساتید مجرب طی دو روز ۴ و ۵ خرداد ماه سال جاری در محل هتل المپیک برگزار خواهد شد. mid\



## ۷۰ درصد تولید جهانی آلومینیوم متعلق به ایران است

مدیر فلزات غیرآهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفتم قرار گرفت.

به گزارش خبرگزاری موج، مجید پورعطار در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران همچنین از گشایش

اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد.

وی ادامه داد: با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید.

پورعطار اضافه کرد: همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد.

وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت: بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود دو میلیون تن برآورد می شود.

پورعطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناکری گفت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تأمین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو، ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تأمین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم را ضروری خواند و تصریح کرد: برق در صنعت آلومینیوم صرفاً به عنوان حامل انرژی و عامل مصرف نبوده، بلکه به عنوان ماده اولیه و خوراک به حساب می آید. دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود.

منصور سلطانیه، تبادل نظر درباره آخرین یافته ها و پیشرفت های صنعت آلومینیوم، اعم از تولید، فرآوری، مهندسی و... را از اهداف برگزاری این کنفرانس بیان کرد و افزود: در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰ مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد. وی ادامه داد: در نمایشگاه جانبی کنفرانس نیز شرکت های معتبر از کشورهای آلمان، هلند، فرانسه، اسپانیا، ترکیه، هند، برزیل، سوئیس، دبی، بحرین، روسیه، چین، عمان و پاکستان توانمندی های خود را در معرض دید عموم قرار داده اند.

محمدعلی برخورداری، رئیس دانشگاه علم و صنعت ایران، نیز خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و خاطرنشان کرد: این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسوولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند. mid ۱

## در صورت تحقق جذب سرمایه گذاری خارجی؛ تولید ۵ میلیون تن آلومینیوم دور از ذهن نیست

خبرگزاری آریا-دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران جذب سرمایه گذاری خارجی و ارائه آخرین دستاوردها و یافته ها درخصوص تولید و فرآوری صنعت آلومینیوم را مهمترین هدف برگزاری سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران است.

به گزارش خبرگزاری آریا، منصور سلطانیه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران افزود: در این کنفرانس بیش از ۹۰ شرکت کننده خارجی از شرکت های آلمان، انگلستان، ایتالیا، فرانسه، چین، هند، اسپانیا، ترکیه با ارائه مقالات علمی خود درخصوص آخرین یافته ها و تحقیقات خود بر روی این فلز حضور چشمگیری دارند.

به گفته سلطانیه؛ مهمترین موضوعات این کنفرانس بین المللی را می توان به مواردی نظیر استفاده بهینه از انرژی در صنعت آلومینیوم، بازیافت و محیط زیست، جذب سرمایه گذاری خارجی، پیشرفتهای حاصله در تولید آلومینیوم و کاربردهای آن، فناوری تولید آلومینیوم اولیه، نانو فناوری، جوشکاری، خواص مکانیکی، متالورژی پودر و لیفتگری و انجماد است.

وی در ادامه یادآور شد در حاشیه این کنفرانس بین المللی تعداد ۵۰ غرفه باحضور ۱۳ شرکت کننده خارجی از کشورهای چین، اسپانیا، ایتالیا، فرانسه، آلمان، هند، ترکیه و انگلستان آخرین دستاوردهای خود را در صنعت آلومینیوم به معرض نمایش گذاشتند.

سلطانیه در ادامه گفت: حداکثر میزان تولید آلومینیوم در کشور ۳۰۰ هزار تن است و این در حالی است که در کشور همسایه ما نظیر امارات، بحرین و قطر بیش از دو میلیون تن شمش آلومینیوم تولید می شود.

وی در ادامه تصریح کرد: هدف گذاری ما تا سال ۲۰۲۵، ۵/۱ میلیون تن آلومینیوم خواهد بود که در صورت جذب سرمایه گذاری خارجی تا

سقف ۵ میلیون تن تولید آلومینیوم دور از ذهن نیست.

وی در ادامه با اشاره به ظرفیت تولید آلومینیوم کشور با اجرای دو طرح جدید دیگر همچنین اجرای طرح آلومینیوم جنوب به ظرفیت ۳۰۰ هزار تنی رسیدن به مرز ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم را نزدیک دانست. سلطانیه در پایان گفت: در این کنفرانس بیش از ۱۰۰ مقاله، ده ها پوستر و کارگاه های آموزشی درخصوص آخرین یافته های علمی به منظور افزایش تولید و کیفیت این فلز توسط اساتید مجرب طی دو روز ۴ و ۵ خرداد ماه سال جاری در محل هتل المپیک برگزار خواهد شد. ۱mid.

## رتبه ۱۷ تولید آلومینیوم ایران در دنیا



«جهان صنعت»- ایران با تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم در سال هفت درصد تولید جهانی را به خود اختصاص داده و با چهار پله ارتقا در جایگاه ۱۷ دنیا قرار گرفته است.

مجید پورعطار، مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو در مراسم افتتاحیه سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران با بیان مطلب فوق تصریح کرد: با اجرای طرح های توسعه در آینده نزدیک ظرفیت تولید شمش آلومینیوم ایران به یک میلیون تن و تولید آلومینای ایران نیز به دو میلیون تن می رسد.

وی افزود: طرح های آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان، جاجرم، فاز ۳ المهدی و توسعه ایرالکو در بخش تولید شمش آلومینیوم در دست اجرا و در حوزه آلومینا طرح های آلومینای منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، طرح نفیلین سینیت و طرح معدن اکسیت گینه در دست اجرا هستند.

پورعطار با اشاره به اینکه آلومینیوم بعد از اکسیژن و سیلیسیوم سومین عنصر فراوان در پوسته زمین محسوب می شود، گفت: در ۳۰ سال اخیر در بین کل فلزات بیشترین رشد مصرف مربوط به آلومینیوم بوده و در ۳۰ سال آینده همین وضعیت پیش بینی می شود. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو با اشاره به اینکه آلومینیوم از سوی سازمان ملل به عنوان فلزی برای توسعه پایدار معرفی شده است، اظهار کرد: آلومینیوم به طور کامل قابل بازیافت بوده و ۹۵ درصد نیز قابلیت ذخیره انرژی دارد به همین دلیل به آن بانک انرژی می گویند. وی با بیان اینکه ایران با داشتن ۶/۳۳ تریلیون متر مکعب ذخایر انرژی مزیت بالایی برای ایجاد ارزش افزوده صادرات انرژی جامد یعنی آلومینیوم دارد، گفت: باید طی ۱۰ سال آینده به ظرفیت تولید ۱۰ میلیون تن آلومینیوم برسیم تا در منطقه رتبه اول را کسب کنیم. پورعطار با اشاره به وجود بیش از ۶۰۰ میلیون تن ذخایر اکسیت در کشور آفریقایی گینه کوناگری گفت: این کشور دارای بزرگ ترین ذخیره اکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو افزود: ایران اگرچه ذخایر معدنی اکسیت چندانی ندارد اما ذخایر هیدروکربنی بالایی دارد که می تواند از این ذخایر برای توسعه صنعت آلومینیوم استفاده کند.

وی با تاکید بر ضرورت کاهش تهاثر شمش برای تامین نیاز مواد اولیه اظهار کرد: متاسفانه آلومینیوم هنوز برای بسیاری از مسوولان ناشناخته مانده و همین باعث شده تا کشورهای منطقه ۱۰ برابر ایران ظرفیت تولید آلومینیوم داشته باشند.

به گفته این مسوول، جابه جایی های بی منطق در بخش مدیریتی صنعت آلومینیوم، از بین رفتن هلدینگ آلومینیوم و بی توجهی به نخبگان این صنعت از مهم ترین دلایل عقب افتادگی صنعت آلومینیوم ایران در سال های اخیر بوده است.

پورعطار همچنین با اشاره به مشکل تامین برق مورد نیاز واحدهای آلومینیومی اظهار کرد: این مشکل باعث شده تا ۵۰ درصد از طرح هرمزال هنوز وارد مدار تولید نشود و خسارت جبران ناپذیری از این بابت به کشور وارد شود.

به گفته مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو، ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم کاملا ضروری است.

وی همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن و با تکنولوژی ۴۰۰ کیلوآمپر ظرف روزهای آینده خبر داد و

گفت: بسته سرمایه گذاری اکسیت گینه و گاز عسلویه نیز آماده شده است.

اجرای یک واحد تولید آلومینیوم در ایران با مشارکت چین همچنین دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم از نهایی شدن اجرای یک واحد تولید آلومینیوم با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن توسط یک شرکت چینی خبر داد که قرارداد آن به زودی امضا خواهد شد. منصور سلطانیه روز یکشنبه در آیین گشایش کنفرانس یادشده اظهار داشت: قرار است کارخانه آلومینیوم جنوب در منطقه اقتصادی لامرد فارس احداث شود.

سرمایه گذار این واحد صنعتی، شرکت سرمایه گذاری غدیر و مجری آن شرکت ان اف سی چین خواهد بود. وی هدف از برپایی این کنفرانس را بحث و بررسی در خصوص آخرین یافته ها، پیشرفته ها در زمینه تولید، نوآوری و جنبه های مختلف مهندسی و کاربرد فلز استراتژیک آلومینیوم ذکر کرد.

سلطانیه مشارکت کشورهای مختلف از حضور در کنفرانس و نمایشگاه جنبی آن را تغییر فضای بین المللی برای همکاری با ایران ارزیابی کرد و گفت: نمایندگانی از فرانسه، آلمان، هلند، ایتالیا، چین، دانمارک، نیوزیلند، عمان، بحرین، برزیل، هندوستان و امارات متحده عربی از جمله حاضرین محسوب می شوند.

وی یادآور شد: ایران سال گذشته به تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم دست یافت که براساس اطلاعات منتشر شده رتبه نوزدهم جهانی را به خود اختصاص داد. mid.1



## ایران هفدهمین تولیدکننده بزرگ شمش آلومینیوم در جهان است

گروه صنایع معدنی آلومینیوم - مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو از تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم در کشور در سال ۲۰۱۳ خبر داد و گفت: در سال گذشته سهم ایران در تولید جهانی شمش آلومینیوم به ۰.۷ درصد رسید و ایران با چهار پله ارتقا در رده هفدهم بزرگترین تولیدکنندگان این محصول قرار گرفت.

به گزارش خبرنگار ماین نیوز، مجید پورعطار در مراسم افتتاحیه سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با اشاره به این که تقاضای بالای آلومینیوم در ایران باعث شد تا سال قبل با کمبود آلومینیوم مواجه شویم، اظهار کرد: با اجرای طرح های توسعه در آینده نزدیک ظرفیت تولید شمش آلومینیوم ایران به یک میلیون تن و تولید آلومینای ایران نیز به دو میلیون تن می رسد.

وی افزود: طرح های آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان، جاجرم، فاز سه المهدی و توسعه ایرالکو در بخش تولید شمش آلومینیوم در دست اجرا هستند و در حوزه آلومینا طرح های آلومینای منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، طرح نفیلین سینیت و طرح معدن اکسیت گینه در دست اجرا هستند.

پورعطار با اشاره به این که آلومینیوم بعد از اکسیژن و سیلیسیوم سومین عنصر فراوان در پوسته زمین محسوب می شود گفت: در ۳۰ سال اخیر در بین کل فلزات بیشترین رشد مصرف مربوط به آلومینیوم بوده و در ۳۰ سال آینده همین وضعیت پیش بینی می شود.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو با اشاره به این که آلومینیوم از سوی سازمان ملل به عنوان فلزی برای توسعه پایدار معرفی شده است اظهار کرد: آلومینیوم صد درصد قابل بازیافت بوده و ۹۵ درصد نیز قابلیت ذخیره انرژی دارد و به همین دلیل به آن بانک انرژی می گویند.

وی با بیان این که ایران با داشتن ۳۳.۶ تریلیون متر مکعب ذخایر انرژی مزیت بالایی برای ایجاد ارزش افزوده صادرات انرژی جامد یعنی آلومینیوم دارد گفت: باید طی ۱۰ سال آینده به ظرفیت تولید ۱۰ میلیون تن آلومینیوم برسیم تا در منطقه رتبه اول را کسب کنیم.

پورعطار با اشاره به وجود بیش از ۶۰۰ میلیون تن ذخایر اکسیت در کشور آفریقای گینه کوناکری گفت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره اکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو افزود: ایران اگرچه ذخایر معدنی اکسیت چندانی ندارد اما ذخایر هیدروکربنی بالایی دارد که می تواند از این

ذخایر برای توسعه صنعت آلومینیوم استفاده کند.

وی با تاکید بر ضرورت کاهش تهاثر شمش برای تامین نیاز مواد اولیه اظهار کرد: متاسفانه آلومینیوم هنوز برای بسیاری از مسوولان ناشناخته مانده و همین باعث شده تا کشورهای منطقه ۱۰ برابر ایران ظرفیت تولید آلومینیوم داشته باشند.

به گفته وی، جابه جایی های بی منطق در بخش مدیریتی صنعت آلومینیوم از بین رفتن هلدینگ آلومینیوم و بی توجهی به نخبگان این صنعت از مهمترین دلایل عقب افتادگی صنعت آلومینیوم ایران در سال های اخیر بوده است.

وی همچنین با اشاره به مشکل تامین برق مورد نیاز واحدهای آلومینیومی اظهار کرد: این مشکل باعث شده تا ۵۰ درصد از طرح هرمزال هنوز وارد مدار تولید نشود و خسارت جبران ناپذیری از این بابت به کشور وارد شود.

وی تاکید کرد: احداث نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم کاملا ضروری است.

وی همچنین از گشایش ابعاد طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن و با تکنولوژی ۴۰۰ کیلوآمپر ظرف روزهای آینده خبر داد و گفت: بسته سرمایه گذاری بوکسیت گینه و گاز عسلویه نیز آماده شده است.



## امضای قرارداد احداث آلومینیوم جنوب ظرف چند روز آینده

گروه صنایع معدنی آلومینیوم - دبیر کنفرانس بین المللی آلومینیوم از امضای قرارداد احداث واحد آلومینیوم جنوب ظرف چند روز آینده خبر داد.

به گزارش خبرنگار ماین نیوز، منصور سلطانیه در مراسم افتتاحیه سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران اظهار کرد: ظرف چند روز آینده قرارداد احداث واحد آلومینیوم جنوب به ظرفیت ۳۰۰ هزار تن با فن آوری ۴۰۰ کیلوآمپری با مشارکت ایمیدرو و شرکت سرمایه گذاری غدیر توسط شرکت NFC چین امضا خواهد شد.

سلطانیه با اشاره به این که هدف از برگزاری کنفرانس آلومینیوم ارائه آخرین یافته ها و پیشرفت ها در حوزه های مختلف صنعت آلومینیوم بوده است گفت: در این کنفرانس علاوه بر ارائه مقالات نشست های تکنولوژی و بازاریابی مرتبط با حوزه صنعت آلومینیوم نیز برگزار می شود.

دبیر کنفرانس بین المللی آلومینیوم با اشاره به این که کنفرانس بین المللی آلومینیوم توانسته در نزدیک کردن دو بخش صنعت و دانشگاه به یکدیگر موفق عمل کند اظهار کرد: در نمایشگاه جانبی کنفرانس آلومینیوم ۵۵ غرفه شامل ۱۸ غرفه خارجی و ۳۷ غرفه داخلی حضور دارند.

به گفته وی، از کشورهایمانند فرانسه، آلمان، هلند، ایتالیا، برزیل، هند، استرالیا، روسیه، سوئیس، امارات، نیوزلند، اسپانیا، بحرین، پاکستان و چین در کنفرانس و نمایشگاه امسال نمایندگانی حضور دارند.

## ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان



پایگاه خبری معدن نیوز-مدیر فلزات غیرآهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت: طی سال گذشته ایران حدوداً با تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم، ۷ درصد تولید جهانی را کسب نموده و در جایگاه ۱۷ جهان قرار گرفت.

به گزارش معدن نیوز مجید پورعطار در مراسم افتتاح سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با اعلام این خبر افزود: از جمله مزیت های این فلز می توان به مواردی نظیر سبکی، سازگاری با محیط زیست، قابلیت تبدیل به مواد، و قابلیت بازیافتی صددرصدی می توان اشاره کرد. وی در ادامه یادآور شد: آلومینیوم تابع اقتصاد کلان بوده و با انجام سرمایه گذاری های خارجی میزان تولید آلومینیوم را افزایش دارد.

به گفته پورعطار؛ در افق ۱۴۰۴ میزان مصرف حداقل ۱ و حداکثر ۲ میلیون تن شمش آلومینیوم خواهد بود.

وی در ادامه گفت: با آغاز کار دولت یازدهم از جمله سیاستها، برنامه ها و تدابیر لازم برای برون رفت از وضعیت فعلی صنعت آلومینیوم، افزود: گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۱۳ هزار تن در سال و با مصرف ۳۰۰ کیلووات آمپر برق همچنین اجرای طرحهای آلومینیوم جنوب و لامرد فارس، جاجرم خراسان شمالی، فاز سوم المهدی، خوراک رسانی کارخانه نفلین سینت سراب و توسعه آلومینیوم اراک و رسیدن به تولید بیش از ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم و ظرفیت ۲ میلیون تنی آن دور از ذهن نیست.

مدیر فلزات غیرآهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در ادامه یادآور شد: جمهوری اسلامی ایران نسبت به سایر کشورهای تولیدکننده آلومینیوم برخوردار از انرژی فراوان و دستیابی به بوکسیت، همچنین قابلیت سرمایه گذاری مشترک با معادن بوکسیت گینه گوناگری آفریقای جنوبی را دارد.

وی با بیان اینکه مهمترین بازارهای آلومینیوم کاربرد آن در بدنه خودرو بجای فولاد است.

پورعطار در بیان چالشهای موجود در این صنعت گفت: از دست دادن فرصت های ویژه برای دستیابی به بازارهای منطقه، پیشی گرفتن کشورهای حوزه خلیج فارس، کارکردن با ظرفیت ۵۰ درصدی آلومینیوم هرمزال می توان ذکر کرد.

مدیر فلزات غیرآهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در پایان گفت: احداث کارخانه آلومینیوم همزمان با ایجاد نیروگاه برق سیکل ترکیبی در افزایش تولید آلومینیوم اثر بخش خواهد بود.



## رئیس دانشگاه علم و صنعت: برنامه ریزی برای کسب رتبه نخست تولید آلومینیوم

فولادنیوز: رئیس دانشگاه علم و صنعت ایران گفت: کشورمان به عنوان نخستین تولیدکننده آلومینیوم در منطقه، امروز از رقیبان عقب مانده و برای کسب رتبه اول در زمینه تولید این فلز استراتژیک باید برنامه ریزی جدی صورت گیرد.

به گزارش «فولاد نیوز»، محمدعلی برخوردار در مراسم آغاز به کار سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم در تهران، افزود: امروز دانشگاه های کشور تمام تلاش خود را صرف تبدیل فناوری ها به تولید می کنند، ضمن آنکه مرکز تحقیقات آلومینیوم این دانشگاه بیش از ۲۰ سال



سابقه فعالیت دارد.

وی خطاب به مسئولان اظهار داشت: دانشگاه‌ها در عرصه پژوهش و تحقیق در حوزه آلومینیوم می‌توانند نقش موثری داشته باشند و باید از این توان به خوبی بهره‌گیری شود. برخورداری خاطر نشان ساخت: فلز استراتژیک آلومینیوم در بازار ایران از جایگاه مصرفی مناسبی برخوردار نیست و باید همپای تولیدکنندگان پیشرفته، بهره‌گیری از آلیاژ این فلز را در دستور کار قرار داد. میزان تولید شمش آلومینیوم در سال ۱۳۹۲ برای نخستین بار به ۳۵۰ هزار تن رسید که موجب شد، ایران به عنوان نوزدهمین تولیدکننده این فلز در سطح جهان معرفی شود. رئیس دانشگاه علم و صنعت ایران یادآور شد: صنعت آلیاژ با بهره‌گیری از آلومینیوم در کشور می‌تواند به جایگاه مناسبی برسد و به تولیدات قابل ملاحظه‌ای دست یابد. وی با بیان اینکه ایران تاکنون از منابع غنی آلومینیوم برخوردار نبوده، اما منابع فراوان انرژی نقش مهمی در توسعه این صنعت و تنوع تولیدات آن می‌تواند داشته باشد. رئیس دانشگاه علم و صنعت ایران در حاشیه این مراسم، نمایشگاه بین‌المللی آلومینیوم را که با مشارکت کشورهای مختلف از جمله چین، ایتالیا، فرانسه، آلمان، اسپانیا و انگلستان برپا شده، افتتاح کرد. به گزارش ایرنا، در این نمایشگاه ۵۰ غرفه دایر شده و شرکت‌هایی مانند ایرالکو (اراک)، المهدی و هرمزال (بندرعباس) به عنوان تولیدکنندگان اصلی شمش آلومینیوم در ایران در کنار سایر واحدهای تولیدی در کنار شرکت‌های خارجی حاضر شده‌اند.

## ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان

فولادنیوز



فولد نیوز: مدیر فلزات غیرآهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت: سال گذشته ایران با تولید حدود ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم، ۷ درصد تولید جهانی را کسب کرده و در جایگاه ۱۷ جهان قرار گرفته است.

به گزارش «فولادنیوز»، مجید پورعطار در مراسم افتتاح سومین همایش بین‌المللی آلومینیوم ایران با اعلام این خبر افزود: از جمله مزیت‌های این فلز می‌توان به مواردی نظیر سبکی، سازگاری با محیط زیست، قابلیت تبدیل به مواد، و قابلیت بازیافتی صددرصدی می‌توان اشاره کرد.

وی در ادامه یادآور شد: آلومینیوم تابع اقتصاد کلان بوده و با انجام سرمایه‌گذاری‌های خارجی میزان تولید آلومینیوم افزایش دارد. به گفته پورعطار؛ در افق ۱۴۰۴ میزان مصرف حداقل ۱ و حداکثر ۲ میلیون تن شمش آلومینیوم خواهد بود.

وی در ادامه با اشاره به برنامه‌ها و تدابیر لازم برای برون‌رفت از وضع فعلی صنعت آلومینیوم، افزود: گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۱۳ هزار تن در سال و با مصرف ۳۰۰ کیلووات آمپر برق همچنین اجرای طرح‌های آلومینیوم جنوب و لامرد فارس، جاجرم خراسان شمالی، فاز سوم المهدی، خوراک رسانی کارخانه نفلین سینت سراب و توسعه آلومینیوم اراک و رسیدن به تولید بیش از ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم و ظرفیت ۲ میلیون تنی آن دور از ذهن نیست.

پورعطار در ادامه یادآور شد: جمهوری اسلامی ایران نسبت به سایر کشورهای تولیدکننده آلومینیوم برخوردار از انرژی فراوان و دستیابی به بوکسیت، همچنین قابلیت سرمایه‌گذاری مشترک با معادن بوکسیت گینه گوناگری آفریقای جنوبی را دارد.

وی افزود: مهمترین بازارهای آلومینیوم کاربرد آن در بدنه خودرو بجای فولاد است.

پورعطار در بیان چالش‌های موجود در این صنعت گفت: از دست دادن فرصت‌های ویژه برای دستیابی به بازارهای منطقه، پیشی گرفتن کشورهای حوزه خلیج فارس، کارکردن با ظرفیت ۵۰ درصدی آلومینیوم هرمزال می‌توان ذکر کرد.

وی در پایان افزود: احداث کارخانه آلومینیوم همزمان با ایجاد نیروگاه برق سیکل ترکیبی در افزایش تولید آلومینیوم اثر بخش خواهد بود.

## فولادنیوز

### دبیر یک کنفرانس بین المللی: اجرای یک واحد تولید آلومینیوم در ایران با مشارکت چین



فولاد نیوز: دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم از نهایه شدن اجرای یک واحد تولید آلومینیوم با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن توسط یک شرکت چینی خبر داد که قرارداد آن بزودی امضا خواهد شد.

به گزارش «فولادنیوز»، منصور سلطانیه اظهار داشت: قرار است کارخانه آلومینیوم جنوب در منطقه اقتصادی لامرد فارس احداث شود. سرمایه گذار این واحد صنعتی، شرکت سرمایه گذاری غدیر و مجری آن شرکت انافسی چین خواهد بود. وی هدف از برپایی این کنفرانس را بحث و بررسی در خصوص آخرین یافته ها، پیشرفته ها در زمینه تولید، نوآوری و جنبه های مختلف مهندسی و کاربرد فلز استراتژیک آلومینیوم ذکر کرد. سلطانیه مشارکت کشورهای مختلف از حضور در کنفرانس و نمایشگاه جنبی آن را تغییر فضای بین المللی برای همکاری با ایران ارزیابی کرد و گفت: نمایندگانی از فرانسه، آلمان، هلند، ایتالیا، چین، دانمارک، نیوزیلند، عمان، بحرین، برزیل، هندوستان و امارات عربی متحده از جمله حاضرین محسوب می شوند. وی یادآور شد: ایران سال گذشته به تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم دست یافت که براساس اطلاعات منتشر شده رتبه نوزدهم جهانی را به خود اختصاص داد. به گفته سلطانیه طی دو روز برگزاری این کنفرانس (چهارم و پنجم خردادماه) از مجموع ۱۴۰ مقاله پذیرفته شده، ۴۰ مقاله شفاهی و یکصد مورد به شکل پوستر در معرض دید علاقه مندان قرار می گیرد. وی برگزاری کارگاه های آموزشی با مشارکت استادان آلمانی، برزیلی، ایتالیایی و نیوزیلندی را از نکات شاخص این کنفرانس ذکر کرد. سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران روزهای چهارم و پنجم خرداد ماه امسال در محل هتل المپیک تهران دایر است. نخستین و دومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران به ترتیب در سالهای ۱۳۸۸ (۲۰۰۹ میلادی) در تهران و ۱۳۹۱ (۲۰۱۲ میلادی) در اراک برگزار شد. مجتمع های آلومینیوم ایران (ایرالکو) اراک، المهدی و هرمزال هرمزگان مهمترین واحدهای تولیدکننده شمش آلومینیوم ایران محسوب می شوند.

## ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم جهان شد



خبرگزاری تسنیم: مدیر فلزات غیرآهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدم قرار گرفت.

به گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از "ایمیدرو"، مجید پورعطار روز یکشنبه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد. وی با اشاره به اینکه با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجدسلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم مهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید، افزود: همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد.

وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت: بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود ۲ میلیون تن برآورد می شود.

پورعطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناگری گفت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو، ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم را ضروری خواند و تصریح کرد: برق در صنعت آلومینیوم صرفا به عنوان حامل انرژی و عامل مصرف نبوده، بلکه به عنوان ماده اولیه و خوراک به حساب می آید.

دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود.

منصور سلطانیه، تبادل نظر درباره آخرین یافته ها و پیشرفت های صنعت آلومینیوم اعم از تولید، فرآوری، مهندسی و ... را از اهداف برگزاری این کنفرانس بیان کرد و افزود: در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰ مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد. وی ادامه داد: در نمایشگاه جانبی کنفرانس نیز شرکت های معتبر از کشورهای آلمان، هلند، فرانسه، اسپانیا، ترکیه، هند، برزیل، سوئیس، دبی، بحرین، روسیه، چین، عمان و پاکستان توانمندی های خود را در معرض دید عموم قرار داده اند.

محمدعلی برخوردار رییس دانشگاه علم و صنعت ایران نیز خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد: این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسئولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند. انتهای پیام/

## جذب سرمایه گذاری خارجی اولویت نخست صنعت آلومینیوم است:



پایگاه خبری معدن نیوز- دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران جذب سرمایه گذاری خارجی و ارائه آخرین دستاوردها و یافته ها در خصوص تولید و فرآوری صنعت آلومینیوم را مهمترین هدف برگزاری سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران است.

به گزارش معدن نیوز منصور سلطانیه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران افزود: در این کنفرانس شرکت کننده خارجی از شرکت های آلمان، انگلستان، ایتالیا، فرانسه، چین، هند، اسپانیا، ترکیه با ارائه مقالات علمی خود در خصوص آخرین یافته ها و تحقیقات خود بر روی این فلز حضور چشمگیری دارند.

به گفته سلطانیه؛ مهمترین موضوعات این کنفرانس بین المللی را می توان به مواردی نظیر استفاده بهینه از انرژی در صنعت آلومینیوم، بازیافت و محیط زیست، جذب سرمایه گذاری خارجی، پیشرفتهای حاصله در تولید آلومینیوم و کاربردهای آن، فناوری تولید آلومینیوم اولیه، نانو فناوری، جوشکاری، خواص مکانیکی، متالوژی پودر و لیفتگری و انجماد است.

وی در ادامه یادآور شد در حاشیه این کنفرانس بین المللی تعداد ۵۰ غرفه با حضور ۱۳ شرکت کننده خارجی از کشورهای چین، اسپانیا، ایتالیا، فرانسه، آلمان، هند، ترکیه و انگلستان آخرین دستاوردهای خود را در صنعت آلومینیوم به معرض نمایش گذاشتند.

سلطانیه در ادامه گفت: حداکثر میزان تولید آلومینیوم در کشور ۳۰۰ هزار تن است و این در حالی است که در کشور همسایه ما نظیر امارات، بحرین و قطر بیش از دو میلیون تن شمش آلومینیوم تولید می شود.

وی در ادامه تسریع کرد: هدفگذاری ما تا سال ۲۰۲۵، ۵/۱ میلیون تن آلومینیوم خواهد بود که در صورت جذب سرمایه گذاری خارجی تا سقف ۵ میلیون تن تولید آلومینیوم دور از ذهن نیست.

وی در ادامه با اشاره به ظرفیت تولید آلومینیوم کشور با اجرای دو طرح جدید دیگر همچنین اجرای طرح آلومینیوم جنوب به ظرفیت ۳۰۰ هزار تنی رسیدن به مرز ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم را نزدیک دانست.

سلطانیه در پایان گفت: در این کنفرانس بیش از ۱۰۰ مقاله، ده ها پوستر و کارگاه های آموزشی در خصوص آخرین یافته های علمی به منظور افزایش تولید و کیفیت این فلز توسط اساتید مجرب طی دو روز ۴ و ۵ خرداد ماه سال جاری در محل هتل المپیک برگزار خواهد شد.

۱mid

## ایران هفدهمین تولید کننده آلومینیوم جهان شد


 وطن امروز

ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۷/۰ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با ۴ پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت. به گزارش تسنیم، مجید پورعطار، مدیر فلزات غیر آهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران با بیان این مطلب از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد. پورعطار با اشاره به اینکه با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید، افزود: همچنین با اجرای طرح های آلومینیوم خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت در سراب آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به ۲ میلیون تن می رسد. وی گفت: تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن بوده و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ نیز از یک تا حدود ۲ میلیون تن برآورد می شود. پورعطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناکری، تصریح کرد: این کشور دارای بزرگ ترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند. در ادامه منصور سلطانیه، دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود.

۱mid



## احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی تولید آلومینیوم در فارس

مدیر فلزات غیر آهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) گفت: قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم در منطقه جنوب (لامرد فارس) بزودی امضا می شود.

مجید پورعطار دیروز در مراسم آغاز به کار سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم اظهار داشت: چنانچه با برنامه ریزی مناسب بتوانیم طرح های توسعه این فلز استراتژیک را به اجرا درآوریم، می توانیم جایگاه نخست را در منطقه به خود اختصاص دهیم. وی از چین و اتحادیه اروپا بعنوان مهم ترین بازار مصرف این فلز نام برد.

وی یادآور شد: تقاضا برای این فلز اکنون ۶۰۰ هزار تن ارزیابی می شود و انتظار می رود تا پایان برنامه پنجم توسعه این مقدار به یک میلیون تن برسد.

پورعطار با بیان اینکه امروز کشورهای حاشیه خلیج فارس بعنوان رقیبان ایران در تولید این فلز استراتژیک ۱۰ برابر ظرفیت ایجاد کرده اند، گفت: انتظار می رود با توجه مسئولان در دولت یازدهم این مشکل برطرف شود و ایران جایگاه مناسبی پیدا کند.

وی اضافه کرد: فلز آلومینیوم ظرف ۳۰ سال گذشته بالاترین نرخ رشد تقاضا را به خود اختصاص داده و انتظار می رود ظرف ۳۰ سال آتی نیز بیشترین نرخ رشد تقاضا را بین تمام کالاهای اساسی داشته باشد.

وی خاطرنشان کرد: آلومینیوم قابلیت بازیافت صددرصدی دارد و با مصرف ۹ هزار متر مکعب گاز طبیعی می توان یک تن آلومینیوم تولید کرد.

همچنین رئیس دانشگاه علم و صنعت ایران در این کنفرانس گفت: کشورمان به عنوان نخستین تولیدکننده آلومینیوم در منطقه، امروز از رقیبان عقب مانده و برای کسب رتبه اول در زمینه تولید این فلز استراتژیک باید برنامه ریزی جدی صورت گیرد.

محمدعلی برخوردار از افزود: امروز دانشگاه های کشور تمام تلاش خود را صرف تبدیل فناوری ها به تولید می کنند، ضمن آنکه مرکز تحقیقات آلومینیوم این دانشگاه بیش از ۲۰ سال سابقه فعالیت دارد.

وی خطاب به مسئولان اظهار داشت: دانشگاه ها در عرصه پژوهش و تحقیق در حوزه آلومینیوم می توانند نقش موثری داشته باشند و باید از این توان به خوبی بهره گیری شود.

برخورداری خاطرنشان ساخت: فلز استراتژیک آلومینیوم در بازار ایران از جایگاه مصرفی مناسبی برخوردار نیست و باید همپای تولیدکنندگان پیشرفته، بهره گیری از الیاژ این فلز را در دستور کار قرار داد.

میزان تولید شمش آلومینیوم سال ۱۳۹۲ برای نخستین بار به ۳۵۰ هزار تن رسید که موجب شد، ایران به عنوان نوزدهمین تولیدکننده این فلز در سطح جهان معرفی شود. ۱mid



## ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت. به گزارش تفاهم به نقل از روابط عمومی ایمیدرو، مجید پورعطار در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد. وی ادامه داد: با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید. پورعطار اضافه کرد: همچنین با اجرای طرح های آلومینیوم خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نقلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به دو میلیون تن می رسد. وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت: بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان

برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود ۲ میلیون تن برآورد می شود. پورعطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناگری گفت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو، ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم را ضروری خواند و تصریح کرد: برق در صنعت آلومینیوم صرفاً به عنوان حامل انرژی و عامل مصرف نبوده، بلکه به عنوان ماده اولیه و خوراک به حساب می آید. دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود. منصور سلطانیه، تبادل نظر درباره آخرین یافته ها و پیشرفت های صنعت آلومینیوم اعم از تولید، فرآوری، مهندسی و ... را از اهداف برگزاری این کنفرانس بیان کرد و افزود: در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰ مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد. mid ۱



## امضای قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم، بزودی

قرارداد احداث کارخانه ۳۰۰ هزار تنی آلومینیوم در منطقه جنوب (لامرد فارس) بزودی با یک شرکت چینی امضا می شود. مجید پورعطار مدیر فلزات غیرآهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) دیروز در سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم با بیان این مطلب گفت: در افق ۱۴۰۴ حداقل میزان تولید آلومینیوم ایران یک تا یک و نیم میلیون تن و حداکثر به ۲ میلیون تن خواهد رسید. دکتر منصور سلطانیه دبیر این کنفرانس گفت: سرمایه گذار صنایع آلومینیوم لامرد، شرکت سرمایه گذاری غدیر و مجری آن شرکت انافسی چین خواهد بود. mid ۱



## با رشد چهار پله ای؛ ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت

مدیر فلزات غیرآهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت. به گزارش کار و کارگر به نقل از روابط عمومی ایمیدرو، مجید پورعطار در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد. وی ادامه داد: با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجدسلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم مهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید. پورعطار اضافه کرد: همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نقلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد. وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت: بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود ۲ میلیون تن برآورد می شود. پورعطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناگری گفت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو، ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم را ضروری خواند و تصریح کرد: برق در صنعت آلومینیوم صرفاً به عنوان حامل انرژی و عامل مصرف نبوده، بلکه به عنوان ماده اولیه و خوراک به حساب می آید. دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود. منصور سلطانیه، تبادل نظر درباره آخرین یافته ها و پیشرفت های صنعت آلومینیوم اعم از تولید، فرآوری، مهندسی و ... را از اهداف برگزاری این کنفرانس بیان کرد و افزود: در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰

مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد. وی ادامه داد: در نمایشگاه جانبی کنفرانس نیز شرکت های معتبر از کشورهای آلمان، هلند، فرانسه، اسپانیا، ترکیه، هند، برزیل، سوئیس، دبی، بحرین، روسیه، چین، عمان و پاکستان توانمندی های خود را در معرض دید عموم قرار داده اند. محمدعلی برخوردار رییس دانشگاه علم و صنعت ایران نیز خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد: این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسئولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند. ۱mid



## ایران هفدهمین تولید کننده آلومینیوم جهان شد انتقاد از توسعه ضعیف صنعت آلومینیوم در ایران

گروه اقتصادی با وجود اینکه ایران از لحاظ ذخائر غنی آلومینیوم در ایران و دارا بودن رتبه هفدهم ایران در ذخایر آلومینیومی در جهان در جریان سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران از روند توسعه ضعیف صنعت آلومینیوم در ایران انتقاد شد. در این کنفرانس مجید پورعطار، مدیر فلزات غیرآهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۱۳۹۲ میلادی با تولید ۱۱۰۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۷/۰ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت. وی از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد و با اشاره به اینکه با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجدسلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم مهدی در بندرعباس و توسعه ایراکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید، افزود: همچنین با اجرای طرح های آلومینیوم خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد. محمدعلی برخوردار، رییس دانشگاه علم و صنعت نیز در این مراسم با اشاره به اینکه آلومینیوم با وجود اهمیت آن هنوز نتوانسته جایگاه اصلی خود را در ایران پیدا کند گفت: متأسفانه در زمینه تولید و توسعه صنعت آلومینیوم در کشور تلاش چندانی نشده است. وی با اشاره به اینکه دانشگاه علم و صنعت در حوزه صنعت آلومینیوم و متالورژی جزو باسابقه ترین مراکز تحقیقاتی کشور محسوب می شود گفت: مرکز تحقیقات آلومینیوم دانشگاه علم و صنعت از حدود ۲۰ سال پیش فعال بوده و ما توانسته ایم با گذر از مرحله آموزشی به مرحله فناوری برسیم و هم اکنون نوبت تبدیل فناوری به تولید است. وی با اشاره به اینکه ایران نخستین تولیدکننده شمش آلومینیوم در منطقه بود اما در حال حاضر کشورهای دیگر منطقه جایگاه ایران را به دست آوردند، گفت: دولت باید هر چه سریع تر توسعه صنعت آلومینیوم را با سرمایه گذاری و حمایت از آن اجرایی کند.

۱mid



## ایران هفدهمین تولید کننده آلومینیوم جهان شد

شماره صفحه : ۴

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵

### ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم جهان شد

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۷/۰ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت.

مجید پور عطار در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین‌المللی آلومینیوم ایران همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد.

وی با اشاره به اینکه با اجرای طرح‌های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایراکود در اراک، در سال‌های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید، افزود: همچنین با اجرای طرح‌های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به ۲ میلیون تن می‌رسد.

وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت: بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم از ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان برای افق چشم‌انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود ۲ میلیون تن برآورد می‌شود. محمدعلی برخوردار، رئیس دانشگاه علم و صنعت ایران نیز خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد: این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسئولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند.





## ایران رتبه هفدهم تولید آلومینیوم جهان را دارد

شماره صفحه : ۲

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵

### ایران رتبه هفدهم تولید آلومینیوم جهان شد

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰,۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با ۴ پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت.

به گزارش مهر، مجید پور عطار از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد.

وی ادامه داد: با اجرای طرح‌های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندر عباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال‌های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید.

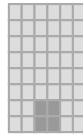
پور عطار اضافه کرد: هم‌چنین با اجرای طرح‌های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می‌رسد.



## ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم دنیا قرار گرفت

شماره صفحه : ۳

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵



### ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت.

مجید پورعطار روز یکشنبه از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد. وی ادامه داد: با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجدسلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید این فلز در کشور به یک میلیون تن خواهد رسید.

پورعطار اضافه کرد: همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از تغلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد.

وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت: بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود ۲ میلیون تن برآورد می شود. پورعطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناکری بیان داشت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم را ضروری خواند و تصریح کرد: برق در صنعت آلومینیوم صرفاً به عنوان حامل انرژی و عامل مصرف نبوده، بلکه به عنوان ماده اولیه و خوراک به حساب می آید. دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود. منصور سلطانیه تبادل نظر درباره آخرین یافته ها و پیشرفت های صنعت آلومینیوم اعم از تولید، فرآوری، مهندسی و ... را از اهداف برگزاری این کنفرانس بیان کرد و افزود: در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰ مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد. وی ادامه داد: در نمایشگاه جانبی کنفرانس نیز شرکت های معتبر از کشورهای آلمان، هلند، فرانسه، اسپانیا، ترکیه، هند، برزیل، سوئیس، دبی، بحرین، روسیه، چین، عمان و پاکستان توانمندی های خود را در معرض دید عموم قرار داده اند. محمدعلی برخوردار رییس دانشگاه علم و صنعت ایران نیز خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد: این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسئولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند.

شماره صفحه : ۴

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵

### ایران هفدهمین تولید کننده بزرگ شمش آلومینیوم در جهان

محسوب می شود گفت: در ۳۰ سال اخیر در بین کل فلزات بیشترین رشد مصرف مربوط به آلومینیوم بوده و در ۳۰ سال آینده همین وضعیت پیش بینی می شود. وی در ادامه سخنان خود از گشایش ابعاد طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن و با تکنولوژی ۴۰۰ کیلوآمپر ظرف روزهای آینده خبر داد و گفت: بسته سرمایه گذاری اکسیت گینه و گاز عسلویه نیز آماده شده است. دبیر کنفرانس بین المللی آلومینیوم نیز از امضای قرارداد احداث واحد آلومینیوم جنوب ظرف چند روز آینده خبر داد. منصور سلطانی اظهار کرد: ظرف چند روز آینده قرارداد احداث واحد آلومینیوم جنوب به ظرفیت ۳۰۰ هزار تن با فن آوری ۴۰۰ کیلوآمپری با مشارکت ایمیدرو و شرکت سرمایه گذاری غدیر توسط شرکت NFC چین امضا خواهد شد. وی با اشاره به این که هدف از برگزاری کنفرانس آلومینیوم ارائه آخرین یافته ها و پیشرفت ها در حوزه های مختلف صنعت آلومینیوم بوده است گفت: در این کنفرانس علاوه بر ارائه مقالات نشست های تکنولوژی و بازاریابی مرتبط با حوزه صنعت آلومینیوم نیز برگزار می شود.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو از تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم در سال ۲۰۱۳ در ایران خبر داد و گفت: در سال گذشته سهم ایران در تولید جهانی شمش آلومینیوم به ۰/۷ درصد رسید و ایران با چهار پله ارتقا در رده هفدهم بزرگترین تولیدکنندگان این محصول قرار گرفت. به گزارش «مردم سالاری»، مجید پورعطار در مراسم افتتاحیه سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با اشاره به این که تقاضای بالای آلومینیوم در ایران باعث شد تا سال قبل با کمبود آلومینیوم مواجه شویم، اظهار کرد: با اجرای طرح های توسعه در آینده نزدیک ظرفیت تولید شمش آلومینیوم ایران به یک میلیون تن و تولید آلومینای ایران نیز به دو میلیون تن می رسد. وی افزود: طرح های آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان، جاجرم، فاز سه المهدی و توسعه ایرالکو در بخش تولید شمش آلومینیوم در دست اجرا و در حوزه آلومینا طرح های آلومینای منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارسیان، طرح نغیلین سینیت و طرح معدن اکسیت گینه در دست اجرا هستند. پورعطار با اشاره به این که آلومینیوم بعد از اکسیژن و سیلیسیوم سومین عنصر فراوان در پوسته زمین



## ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم قرار گرفت



شماره صفحه : ۴

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵

### ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان

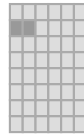
مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو گفت: ایران سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۲۵۰ هزار تن آلومینیوم فقط ۰/۷ درصد تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت.

به گزارش مهر، مجید پور عطار دیروز در سومین کنفرانس بین‌المللی آلومینیوم ایران، همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد.

وی ادامه داد: با اجرای طرح‌های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندر عباس و توسعه ایراکو در اراک، در سال‌های آینده ظرفیت تولید این فلز در کشور به یک میلیون تن خواهد رسید.

پور عطار اضافه کرد: همچنین با اجرای طرح‌های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینتیت سراب آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می‌رسد.

## صنعت آلومینیوم جان می گیرد



شماره صفحه : ۴

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵

## صنعت آلومینیوم جان می گیرد

با افزایش مشارکت و سرمایه گذاری شرکت های معتبر خارجی، صنعت آلومینیوم کشور جان می گیرد. دیروز سومین نمایشگاه و همایش صنعت آلومینیوم در حالی با مشارکت شرکت های معتبر خارجی برپا شد که مسئولان از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با مشارکت شرکت ان اف سی چین و برنامه ریزی برای افزایش تولید این محصول به یک میلیون تن خبر دادند. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو با اشاره به گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن و تکنولوژی ۴۰۰ کیلوآمپر طی چند روز آینده و آماده شدن بسته سرمایه گذاری اکسیت گینه و گاز عسلویه اعلام کرد: با اجرای طرح های توسعه، در آینده نزدیک ظرفیت تولید شمش آلومینیوم ایران به یک میلیون تن و تولید آلومینا به ۲ میلیون تن می رسد.

صنعت

## آلمینیوم پر مصرفترین فلز ۳۰ سال اخیر



شماره صفحه : ۱۲  
تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵

### در سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم مطرح شد

## آلمینیوم پر مصرف ترین فلز ۳۰ سال اخیر

گروه صنعت و معدن

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو در ادامه با عنوان اینکه ایران با داشتن ۳۳۱۶ تریلیون متر مکعب ذخایر انرژی-مزیت بالایی برای ایجاد ارزش افزوده صادرات آلومینیوم به عنوان انرژی جامد دارد، گفت: مابقی ۱۰ سال آینده به ظرفیت تولید ۱۰ میلیون تن آلومینیوم برسیم تا در منطقه رتبه اول را کسب کنیم.

پور عطار همچنین به شراکت ایران در معادن بوکسیت کشور آفریقای کینه اشاره و تاکید کرد: این کشور بیش از ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت دارد که شراکت ایران با آن مشکل تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم را برطرف می کند وی در ادامه جمله جایی های صورت گرفته در بخش های مدیریتی آلومینیوم، از بین رفتن هلدینگ آلومینیوم و بی توجهی به تخنگان این صنعت را از مهم ترین دلایل عقب افتادگی صنعت آلومینیوم در سال های اخیر دانست و افزود: به نظر می رسد با وجود مزیت بالای این صنعت همچنان فلز آلومینیوم برای بسیاری از مسئولان ناشناخته مانده است به گونه ای که عقب ماندگی های اخیر افزایش بیش از ۱۰ برابری کشورهای منطقه را نسبت به ایران فراهم آورده است.

پور عطار ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی باراندمان بالا برای تامین برق صنایع آلومینیوم را ضروری دانست و گفت: مشکل تامین برق مورد نیاز واحدهای آلومینیومی به گونه ای است که هم اکنون ۵۰ درصد از طرح هرمرال وارد مدار تولید نشده و خسارت جبران ناپذیری از این بابت به کشور تحمیل شده است

### جایگاه ایران در دست کشورهای همسایه

محمد علی برخورداری، رئیس دانشگاه علم و صنعت نیز از دیگر سخنرانان سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم بود وی با عنوان اینکه آلومینیوم هنوز نتوانسته جایگاه اصلی خود را در ایران پیدا کند، اظهار کرد: تلاش چندانی در زمینه تولید و توسعه صنعت آلومینیوم در کشور نشده است.

برخورداری با اشاره به اینکه دانشگاه علم و صنعت در حوزه صنعت آلومینیوم و متالورژی از با سابقه ترین مراکز تحقیقاتی کشور محسوب می شود، افزود: مرکز تحقیقات آلومینیوم دانشگاه علم و صنعت از حدود ۲۰ سال پیش فعال بوده و نتوانسته مرحله آموزشی را به مرحله فناوری تبدیل کند. اما هم اکنون زمان تبدیل فناوری به تولید رسیده است. وی با عنوان اینکه در حال حاضر کشورهای منطقه جایگاه ایران را در صنعت آلومینیوم به دست آورده اند، گفت: سابق بر این ایران نخستین تولیدکننده شمش آلومینیوم در منطقه بود اما در حال حاضر کشورهای دیگر منطقه جایگاه ایران را به دست آورده اند بنابراین لازم است دولت هر چه سریع تر توسعه صنعت آلومینیوم را با سرمایه گذاری و حمایت از آن اجرایی کند.

وی همچنین از آمادگی دانشگاه علم و صنعت برای عهده گرفتن نقش توسعه علمی صنعت آلومینیوم خبر داد و بیان کرد: صنعت آلومینیوم با وجود اهمیت آن از نظر مصرفی هنوز نتوانسته جایگاه ویژه ای در ایران به دست آورد.

روز گذشته سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با حضور جمعی از شرکت های خارجی و داخلی و با هدف تسریع در افزایش میزان تولیدات داخلی برگزار شد.



به گزارش «کسب و کار»، منصور سلطانی، دبیر این کنفرانس جذب سرمایه گذاری خارجی و ارائه آخرین دستاوردها و یافته ها در باره تولید و فراوری صنعت آلومینیوم را مهم ترین هدف برگزاری سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران عنوان کرد و گفت: در این کنفرانس موضوعاتی همچون مصرف بهینه انرژی، محیط زیست، جذب سرمایه گذاری خارجی، فناوری های نوین و پیشرفت های حاصله در تولید آلومینیوم و کار برد های آن مورد نقد و بررسی قرار خواهد گرفت. وی افزود: در سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم شرکت های خارجی از کشورهای آلمان، انگلستان، ایتالیا، فرانسه، چین، هند، اسپانیا و ترکیه ضمن ارائه مقالات علمی با حضور در نمایشگاهی که در حاشیه کنفرانس برگزار شد آخرین دستاوردهای خود را در صنعت آلومینیوم به معرض نمایش گذاشتند.

سلطانی به ادامه با عنوان اینکه حداکثر تولید آلومینیوم در کشور ما ۳۰۰ هزار تن در سال است و این در حالی است که کشورهای همسایه همچون امارات تولید خود را به بیش از ۲ میلیون تن در سال رسانده اند، گفت: هدفگذاری ما تا سال ۲۰۲۵ تولید بیش از ۱/۵ میلیون تن آلومینیوم در سال خواهد بود اما در صورت جذب سرمایه گذاری خارجی تا سقف ۵ میلیون تن قادر به تولید خواهیم بود.

### صعود چهار پله ای در صنعت آلومینیوم

در ادامه این کنفرانس مجید پور عطار، مدیر فلزات غیر آهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران نیز با عنوان اینکه در سال گذشته بیش از ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم در کشور تولید شده بیان کرد: در سال گذشته سهم ایران از تولید جهانی آلومینیوم تنها ۰/۷ درصد بوده و این در حالی است که با این میزان تولید توانستیم با صعود ۴ پله ای رتبه خود را به هفدهمین تولیدکننده جهان از نقاء دهیم. وی گفت: تقاضای بالای آلومینیوم در سال گذشته باعث شد تا با کسود این فلز در کشور مواجه شویم. این در حالی است که با اجرای طرح های توسعه ای در آینده نزدیک ظرفیت تولید شمش آلومینیوم به یک میلیون تن و تولید آلومینای نیز به ۲ میلیون تن افزایش خواهد یافت.

پور عطار با اشاره به اینکه آلومینیوم بعد از اکسیژن و سیلیسیم سومین عنصر فراوان در پوسته زمین محسوب شده و این در حالی است که آلومینیوم از سوی سازمان ملل به عنوان فلز توسعه پایدار معرفی شده است، یادآور شد: در ۳۰ سال اخیر در بین کل فلزات بیشترین رشد مصرف مربوط به آلومینیوم بوده و از آنجایی که این فلز به طور کامل قابلیت بازیافت داشته و تا ۹۵ درصد ذخیره انرژی است پیش بینی می شود تا ۳۰ سال آینده نیز این وضعیت تداوم داشته باشد.



## ایران هفدهمین تولید کننده بزرگ شمش آلومینیوم در جهان است

شماره صفحه : ۴

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵



### ایران هفدهمین تولید کننده بزرگ شمش آلومینیوم در جهان است

ظرفیت تولید ۱۰ میلیون تن آلومینیوم برسیم تا در منطقه رتبه اول را کسب کنیم. پور عطار با اشاره به وجود بیش از ۶۰۰ میلیون تن ذخایر اکسیت در کشور آفریقایی گینه کوناگری گفت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره اکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو افزود: ایران اگرچه ذخایر معدنی اکسیت چندانی ندارد اما ذخایر هیدرو کربنی بالایی دارد که می تواند از این ذخایر برای توسعه صنعت آلومینیوم استفاده کند.

وی با تاکید بر ضرورت کاهش تهاوت شمش برای تامین نیاز مواد اولیه اظهار کرد: متاسفانه آلومینیوم هنوز برای بسیاری از مسوولان ناشناخته مانده و همین باعث شده تا کشورهای منطقه ۱۰ برابر ایران ظرفیت تولید آلومینیوم داشته باشند.

به گفته وی، جابه جایی های بی منطق در بخش مدیریتی صنعت آلومینیوم از بین رفتن هلدینگ آلومینیوم و بی توجهی به نخبگان این صنعت از مهمترین دلایل عقب افتادگی صنعت آلومینیوم ایران در سال های اخیر بوده است. پور عطار همچنین با اشاره به مشکل تامین برق مورد نیاز واحدهای آلومینیومی اظهار کرد: این مشکل باعث شده تا ۵۰ درصد از طرح هرزال هنوز وارد مدار تولید نشود و خسارت جبران ناپذیری از این بابت به کشور وارد شود. به گفته مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی باراندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم کاملاً ضروری است. وی همچنین از گشایش ابعاد طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن و با تکنولوژی ۴۰۰ کیلوآمپر ظرف روزهای آینده خبر داد و گفت: بسته سرمایه گذاری اکسیت گینه و گاز عسلویه نیز آماده شده است.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو از تولید ۲۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم در سال ۲۰۱۳ در ایران خبر داد و گفت: در سال گذشته سهم ایران در تولید جهانی شمش آلومینیوم به ۰،۷ درصد رسید و ایران با چهار پله ارتقا در رده هفدهم بزرگترین تولید کنندگان این محصول قرار گرفت. مجید پور عطار در مراسم افتتاحیه سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با اشاره به این که تقاضای بالای آلومینیوم در ایران باعث شد تا سال قبل با کمبود آلومینیوم مواجه شویم، اظهار کرد: با اجرای طرح های توسعه در آینده نزدیک ظرفیت تولید شمش آلومینیوم ایران به یک میلیون تن و تولید آلومینای ایران نیز به دو میلیون تن می رسد.

وی افزود: طرح های آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان، جاجرم، فاز سه المهدی و توسعه ایرالکو در بخش تولید شمش آلومینیوم در دست اجرا و در حوزه آلومینا طرح های آلومینای منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارسیان، طرح نقیلین سسینیت و طرح معدن اکسیت گینه در دست اجرا هستند. پور عطار با اشاره به این که آلومینیوم بعد از اکسیژن و سیلیسیوم سومین عنصر فراوان در پوسته زمین محسوب می شود گفت: در ۳۰ سال اخیر در بین کل فلزات بیشترین رشد مصرف مربوط به آلومینیوم بوده و در ۳۰ سال آینده همین وضعیت پیش بینی می شود.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو با اشاره به این که آلومینیوم از سوی بیازمان ملل به عنوان فلزی برای توسعه پایدار معرفی شده است اظهار کرد: آلومینیوم به طور کامل قابل بازیافت بوده و ۹۵ درصد

نیز قابلیت ذخیره انرژی دارد و به همین دلیل به آن بانک انرژی می گویند. وی با بیان این که ایران با داشتن ۳۳،۶ تریلیون متر مکعب ذخایر انرژی مزیت بالایی برای ایجاد ارزش افزوده صادرات انرژی جامد یعنی آلومینیوم دارد گفت: باید طی ۱۰ سال آینده به



## ايران ال ١٧ عالميا في انتاج سبائك الالومنيوم

شماره صفحه : ٥

تاريخ ثبت : ١٣٩٣-٠٣-٠٥

### ايران ال ١٧ عالميا في إنتاج سبائك الالومنيوم

وقامت الشركات الإيرانية المنتجة للالومنيوم منها "ايرالكو" و "المهدي" و "هرمزآل" بإنتاج ١١٩ ألفا و ٥٦٠ طنا من السبائك خلال الربع الأول من عام ٢٠١٣ وسجلت نموا بنسبة ٦ بالمائة مقارنة مع نفس الفترة من العام ٢٠١٢ حيث وصل حجم إنتاجها الى ١١٢ ألفا و ٦٧٧ طنا. كما وصل حجم إنتاج سبائك الالومنيوم الى ٣٠ ألفا و ١٢٧ طنا في يوليو/ تموز عام ٢٠١٣ بتسجيل نموا بنسبة ١٠ بالمائة مقارنة مع الفترة نفسها في العام ٢٠١٢ الذي أنتج خلاله ٢٧ ألفا و ٤١٣ طنا من سبائك الالومنيوم.

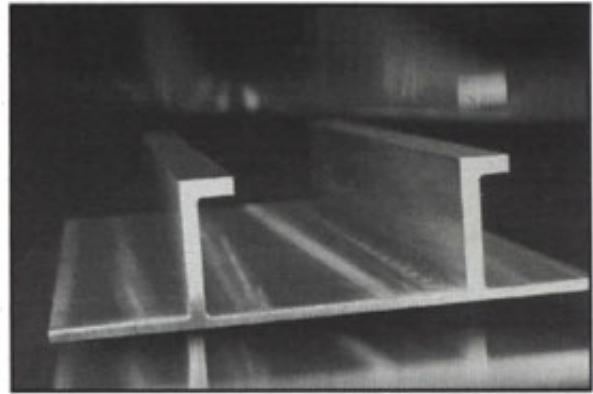
واحتلت تايوان المحطة الأولى في إستيراد سبائك الالمنيوم الإيراني خلال عام ٢٠١٢ بقيمة ٩٧.٣ مليون دولار كما احتلت الهند وتركيا المحطتين الثانية والثالثة بقيمة إستيرادهما ٣٦.٧ و ١٦.٤ مليون دولار.

وتم تصدير سبائك الالمنيوم الإيراني الى الصين والإمارات العربية المتحدة وكوريا الجنوبية وماليزيا خلال هذه الفترة.

حاليا ضمن ١٧ أكبر منتجي سبائك الالومنيوم.

وأكد بورعطار انه سيرتفع حجم إنتاج سبائك الالومنيوم في البلاد الى مليون طن و انتاج الالومنيوم الى مليوني طن في المستقبل القريب وذلك بتطبيق مشاريع التنمية.

وصرح ان إيران تمتلك ٣٣ر٦ ترليون متر مكعب من ذخائر الطاقة وتخطط حاليا لرفع مستوى إنتاجها للالومنيوم الى ١٠ ملايين طن حتى تحتل المركز الأول على الصعيد الإقليمي.



طهران- ايسنا: - أعلن مديرالمعادن غير الحديدية لمنظمة تنمية وتحديث المناجم الإيرانية (ايميدرو) مجيد بورعطار عن إنتاج ٣٥٠ ألف طن من سبائك الالومنيوم في البلاد غضون عام ٢٠١٣ قائلا ان إيران تقف



## جابه جایی های بی منطق مدیریتی مهمترین دلیل عقب افتادگی صنعت آلومینیوم

تعمیرات

شماره صفحه : ۸

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵

در مراسم افتتاحیه سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران مطرح شد

### جابه جایی های بی منطق مدیریتی مهمترین دلیل عقب افتادگی صنعت آلومینیوم

■ گروه تولید

سوی سازمان ملل به عنوان فلزی برای توسعه پایدار معرفی شده است اظهار کرد: آلومینیوم به طور کامل قابل بازیافت بوده و ۹۵ درصد نیز قابلیت ذخیره انرژی دارد و به همین دلیل به آن بانک انرژی می گویند.

وی با بیان این که ایران با داشتن ۳۳٫۶ تریلیون متر مکعب ذخایر انرژی مزیت بالایی برای ایجاد ارزش افزوده صادرات انرژی جامد یعنی آلومینیوم دارد گفت: باید طی ۱۰ سال آینده به ظرفیت تولید ۱۰ میلیون تن آلومینیوم برسیم تا در منطقه رتبه اول را کسب کنیم.

به گفته وی، جابه جایی های بی منطق در بخش مدیریتی صنعت آلومینیوم از بین رفتن هلدینگ آلومینیوم و بی توجهی به نخبانان این صنعت از مهمترین دلایل عقب افتادگی صنعت

آلومینیوم ایران در سال های اخیر بوده است.

پور عطار همچنین با اشاره به مشکل تامین برق مورد نیاز واحدهای آلومینیومی اظهار کرد: این مشکل باعث شده تا ۵۰ درصد از طرح هرمزال هنوز وارد مدار تولید نشود و خسارت جبران ناپذیری از این بابت به کشور وارد شود.

به گفته مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی سا راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم کاملاً ضروری است.

وی همچنین از گشایش ابعاد طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۳۰۰ هزار تن و با تکنولوژی ۴۰۰ کیلوآمپر ظرف روزهای آینده خبر داد و گفت: بسته سرمایه گذاری اکسیت گینه و گاز عسلویه نیز آماده شده است.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو از تولید ۲۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم در سال ۲۰۱۳ در ایران خبر داد و گفت: در سال گذشته سهم ایران در تولید جهانی شمش آلومینیوم به ۰٫۷۰ درصد رسید و ایران با چهار پله ارتقا در رده هفدهم بزرگترین تولیدکنندگان این محصول قرار گرفته.

مجید پور عطار در مراسم افتتاحیه سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با اشاره به این که تقاضای بالای آلومینیوم در ایران باعث شد تا سال قبل با کمبود آلومینیوم مواجه شویم، اظهار کرد: با اجرای طرح های توسعه در آینده نزدیک ظرفیت تولید شمش آلومینیوم ایران به یک میلیون تن و تولید آلومینای ایران نیز به دو میلیون تن می رسد.

وی افزود: طرح های آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان، جاجرم، فاز سه المهدی و توسعه ایرالکو در بخش تولید شمش آلومینیوم در دست اجرا و در حوزه آلومینا طرح های آلومینای منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، طرح نفیلین سینیت و طرح معدن اکسیت گینه در دست اجرا هستند.

پور عطار با اشاره به این که آلومینیوم بعد از اکسیژن و سیلیسیوم سومین عنصر فراوان در پوسته زمین محسوب می شود گفت: در ۳۰ سال اخیر در بین کل فلزات بیشترین رشد مصرف مربوط به آلومینیوم بوده و در ۳۰ سال آینده همین وضعیت پیش بینی می شود.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو با اشاره به این که آلومینیوم از



## ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت

شماره صفحه : ۴

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵



### ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت



نیروگاه سیکل ترکیبی باراندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم را ضروری خواند و تصریح کرد: برق در صنعت آلومینیوم صرفاً به عنوان حامل انرژی و عامل مصرف نبوده، بلکه به عنوان ماده اولیه و خوراک به حساب می آید.

دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود. منصور سلطانی به تبادلی نظر در باره آخرین یافته ها و پیشرفت های صنعت آلومینیوم اعم از تولید، فرآوری، مهندسی و... را از اهداف برگزاری این کنفرانس بیان کرد و افزود: در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰ مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد.

وی ادامه داد: در نمایشگاه جانبی کنفرانس نیز شرکت های معتبر از کشورهای آلمان، هلند، فرانسه، اسپانیا، ترکیه، هند، برزیل، سوئیس، دبی، بحرین، روسیه، چین، عمان و پاکستان توانمندی های خود را در معرض دید عموم قرار داده اند.

محمدعلی بر خورداری رئیس دانشگاه علم و صنعت ایران نیز خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد: این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسئولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۲۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت.

مجید پور عطار روز یکشنبه از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد.

وی ادامه داد: با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجد سلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندر عباس و توسعه ایراکو در آراک، در سال های آینده ظرفیت تولید این فلز در کشور به یک میلیون تن خواهد رسید. پور عطار اضافه کرد: همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نقلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد. وی بازار روبه رشد داخلی را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت: بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود ۲ میلیون تن برآورده می شود.

پور عطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناکری بیان داشت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند.

مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو ساخت



## ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت

مدیر فلزات غیرآهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت.

به گزارش مهر، مجید پورعطار از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد. وی ادامه داد: با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجدسلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید این فلز در کشور به یک میلیون تن خواهد رسید.

پورعطار اضافه کرد: همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد.

وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت: بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت.

۱mid



## با رشد چهار پله ای؛ ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم جهان شد

مدیر فلزات غیرآهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت. گزارش تسنیم به نقل از "ایمیدرو"، مجید پورعطار روز یکشنبه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد.

۱mid



## ایران در جایگاه هفدهم تولید آلومینیوم جهان قرار گرفت

دنیای معدن □ مدیر فلزات غیرآهنی ایمیدرو گفت: ایران در سال ۲۰۱۳ میلادی با تولید ۳۵۰ هزار تن آلومینیوم تنها ۰.۷ درصد از تولید جهانی آن را به خود اختصاص داد و با چهار پله صعود در جایگاه هفدهم قرار گرفت.

به گزارش دنیای معدن، مجید پورعطار روز یکشنبه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی آلومینیوم ایران همچنین از گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت سالانه ۳۰۰ هزار تن در چند روز آینده خبر داد.

وی ادامه داد: با اجرای طرح های آلومینیوم جنوب در لامرد، آلومینیوم کاوه مسجدسلیمان در خوزستان، آلومینیوم جاجرم در خراسان شمالی، فاز سوم آلومینیوم المهدی در بندرعباس و توسعه ایرالکو در اراک، در سال های آینده ظرفیت تولید آلومینیوم کشور به یک میلیون تن خواهد رسید.

پورعطار اضافه کرد: همچنین با اجرای طرح های آلومینای خلیج فارس در عسلویه، بوکسیت گینه و تولید آلومینا از نفلین سینیت سراب در

آذربایجان شرقی ظرفیت تولید آلومینای کشور به دو میلیون تن می رسد.

وی بازار رو به رشد داخل را از مزایای رقابتی توسعه صنعت آلومینیوم برشمرد و گفت: بر اساس برآوردها تقاضای حداقلی آلومینیوم کشور برای پایان برنامه پنجم ۶۰۰ هزار تن و در بیشترین حالت از مرز یک میلیون تن خواهد گذشت و کمترین و بیشترین میزان برای افق چشم انداز در سال ۱۴۰۴ به ترتیب برابر با یک میلیون تن و حدود ۲ میلیون تن برآورد می شود.

پورعطار با اشاره به وجود ۶۰۰ میلیون تن ذخایر بوکسیت در کشور گینه کوناگری گفت: این کشور دارای بزرگترین ذخیره بوکسیت جهان بوده و ایران نیز در معدن آن شریک است که می تواند موقعیت مناسبی را برای تامین بوکسیت مورد نیاز صنعت آلومینیوم ایران فراهم کند. مدیر فلزات غیر آهنی ایمیدرو، ساخت نیروگاه سیکل ترکیبی با راندمان بالا برای تامین برق مورد نیاز صنعت آلومینیوم را ضروری خواند و تصریح کرد: برق در صنعت آلومینیوم صرفا به عنوان حامل انرژی و عامل مصرف نبوده، بلکه به عنوان ماده اولیه و خوراک به حساب می آید.

دبیر سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران نیز اظهار داشت: دبیرخانه دائمی این کنفرانس در ایمیدرو ایجاد شده و این کنفرانس به صورت دوسالانه برگزار می شود.

منصور سلطانیه، تبادل نظر درباره آخرین یافته ها و پیشرفت های صنعت آلومینیوم اعم از تولید، فرآوری، مهندسی و ... را از اهداف برگزاری این کنفرانس بیان کرد و افزود: در این کنفرانس دو روزه چند کارگاه تخصصی برگزار می شود و بیش از ۴۰ مقاله علمی نیز ارائه خواهد شد. وی ادامه داد: در نمایشگاه جانبی کنفرانس نیز شرکت های معتبر از کشورهای آلمان، هلند، فرانسه، اسپانیا، ترکیه، هند، برزیل، سوئیس، دبی، بحرین، روسیه، چین، عمان و پاکستان توانمندی های خود را در معرض دید عموم قرار داده اند.

محمدعلی برخوردار رییس دانشگاه علم و صنعت ایران نیز خواستار توسعه صنعت آلومینیوم از سوی دولت شد و تصریح کرد: این دانشگاه نیز آمادگی دارد نقش خود را برای توسعه علمی صنعت آلومینیوم و همکاری با مسئولان اجرایی کشور به خوبی ایفا کند.

## ایران هفدهمین تولیدکننده آلومینیوم در جهان



دنیای معدن - مدیر فلزات غیرآهنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت: طی سال گذشته ایران حدودا با تولید ۳۵۰ هزار تن شمش آلومینیوم، ۷ درصد تولید جهانی را کسب نموده و در جایگاه ۱۷ جهان قرار گرفت

به گزارش دنیای معدن؛ مجید پورعطار در مراسم افتتاح سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران با اعلام این خبر افزود: از جمله مزیت های این فلز می توان به مواردی نظیر سبکی، سازگاری با محیط زیست، قابلیت تبدیل به مواد، و قابلیت بازیافتی صددرصدی می توان اشاره کرد.

وی در ادامه یادآور شد: آلومینیوم تابع اقتصاد کلان بوده و با انجام سرمایه گذاری های خارجی میزان تولید آلومینیوم را افزایش دارد. به گفته پورعطار؛ در افق ۱۴۰۴ میزان مصرف حداقل ۱ و حداکثر ۲ میلیون تن شمش آلومینیوم خواهد بود.

وی در ادامه گفت: با آغاز کار دولت یازدهم از جمله سیاستها، برنامه ها و تدابیر لازم برای برون رفت از وضعیت فعلی صنعت آلومینیوم، افزود: گشایش اعتبار طرح آلومینیوم جنوب با ظرفیت ۱۳ هزار تن در سال و با مصرف ۳۰۰ کیلووات آمپر برق همچنین اجرای طرحهای آلومینیوم جنوب و لامرد فارس، جاجرم خراسان شمالی، فاز سوم المهدی، خوراک رسانی کارخانه نفلین سینت سراب و توسعه آلومینیوم اراک و رسیدن به تولید بیش از ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم و ظرفیت ۲ میلیون تنی آن دور از ذهن نیست.

پورعطار در ادامه یادآور شد: جمهوری اسلامی ایران نسبت به سایر کشورهای تولیدکننده آلومینیوم برخوردار از انرژی فراوان و دستیابی به بوکسیت، همچنین قابلیت سرمایه گذاری مشترک با معادن بوکسیت گینه گوناگری آفریقای جنوبی را دارد.

وی با بیان اینکه مهمترین بازارهای آلومینیوم کاربرد آن در بدنه خودرو بجای فولاد است.

پورعطار در بیان چالشهای موجود در این صنعت گفت: از دست دادن فرصت های ویژه برای دستیابی به بازارهای منطقه، پیشی گرفتن کشورهای حوزه خلیج فارس، کارکردن با ظرفیت ۵۰ درصدی آلومینیوم هرمزال می توان ذکر کرد.

وی در پایان گفت: احداث کارخانه آلومینیوم همزمان با ایجاد نیروگاه برق سیکل ترکیبی در افزایش تولید آلومینیوم اثر بخش خواهد بود.



## قرارداد احداث مجتمع آلومینیوم جنوب بزودی امضای شود

دنیای معدن □ حداکثر میزان تولید آلومینیوم در کشور ۳۰۰ هزار تن است و این در حالی است که در کشور همسایه ما نظیر امارات ، بحرین و قطر بیش از دو میلیون تن شمش آلومینیوم تولید می شود.

منصور سلطانیه گفت : ظرف چند روز آینده قرارداد ساخت مجتمع آلومینیوم جنوب با ظرفیت تولید ۳۰۰ هزار تن با مشارک ایمیدرو و شرکت سرمایه گذاری غدیر و تکنولوژی شرکت چینی □ان اف سی □ امضای شود.

به گزارش ایلنا ، منصور سلطانیه در مراسم افتتاح سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران افزود : در این کنفرانس بیش از ۹۰ شرکت کننده خارجی از شرکت های آلمان ، انگلستان ، ایتالیا ، فرانسه ، چین ، هند ، اسپانیا ، ترکیه با ارائه مقالات علمی خود درخصوص آخرین یافته ها و تحقیقات خود بر روی این فلز حضور چشمگیری دارند.

به گفته سلطانیه ؛ مهمترین موضوعات این کنفرانس بین المللی را می توان به مواردی نظیر استفاده بهینه از انرژی در صنعت آلومینیوم ، بازیافت و محیط زیست ، جذب سرمایه گذاری خارجی ، پیشرفت های حاصله در تولید آلومینیوم و کاربردهای آن ، فناوری تولید آلومینیوم اولیه ، نانو فناوری ، جوشکاری ، خواص مکانیکی ، متالوژی پودر و لیفتگری و انجماد است.

وی در ادامه یادآور شد در حاشیه این کنفرانس بین المللی تعداد ۵۰ غرفه با حضور ۱۳ شرکت کننده خارجی از کشورهای چین ، اسپانیا ، ایتالیا ، فرانسه ، آلمان ، هند ، ترکیه و انگلستان آخرین دستاوردهای خود را در صنعت آلومینیوم به معرض نمایش گذاشتند.

سلطانیه در ادامه گفت : حداکثر میزان تولید آلومینیوم در کشور ۳۰۰ هزار تن است و این در حالی است که در کشور همسایه ما نظیر امارات ، بحرین و قطر بیش از دو میلیون تن شمش آلومینیوم تولید می شود.

وی در ادامه تصریح کرد : هدفگذاری ما تا سال ۲۰۲۵ ، ۵/۱ میلیون تن آلومینیوم خواهد بود که در صورت جذب سرمایه گذاری خارجی تا سقف ۵ میلیون تن تولید آلومینیوم دور از ذهن نیست.

وی در ادامه با اشاره به ظرفیت تولید آلومینیوم کشور با اجرای دو طرح جدید دیگر همچنین اجرای طرح آلومینیوم جنوب به ظرفیت ۳۰۰ هزار تنی رسیدن به مرز ۱ میلیون تن شمش آلومینیوم را نزدیک دانست.

سلطانیه در پایان گفت : در این کنفرانس بیش از ۱۰۰ مقاله ، ده ها پوستر و کارگاه های آموزشی درخصوص آخرین یافته های علمی به منظور افزایش تولید و کیفیت این فلز توسط اساتید مجرب طی دو روز ۴ و ۵ خرداد ماه سال جاری در محل هتل المپیک برگزار خواهد شد.

شایان ذکر است ، سومین کنفرانس بین المللی آلومینیوم ایران صبح امروز در هتل المپیک برگزار شد.

۵۵ شرکت داخلی و خارجی در این کنفرانس و نمایشگاه جانبی آن شرکت کرده اند. این کنفرانس و نمایشگاه از امروز تا فردا در محل هتل المپیک دایر است.

## اخبار وزارت صنعت، معدن و تجارت





## گزارش رانت ۶۵۰ میلیون یورویی در راه قوه قضائیه

کمیسیون اصل ۹۰ مجلس پس از شکایت آقای توکلی به دلیل اینکه چنین رانتی مصوب شده بود تا توسط بانک مرکزی به یک شرکت داده شود بررسی این پرونده را آغاز کرد و نفس این تصویب، تخلف بوده است.

افضلی فر گفت: از آنجا که مسئولان در ارائه رانت ۶۵۰ میلیون یورویی به یک شرکت خاص خلاف قانون عمل کردند، این موضوع قابل پیگرد قانونی است و گزارش کمیسیون اصل ۹۰ در این زمینه به قوه قضائیه ارسال می شود.

مصطفی افضلی فر سخنگوی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس شورای اسلامی در گفت و گو با تسنیم، با اشاره به آخرین وضعیت خبر اعلام شده از سوی احمد توکلی مبنی بر اعطای رانت ۶۵۰ میلیون یورویی وزارت صنعت، معدن و تجارت به یک شرکت خاص، گفت: کمیسیون اصل ۹۰ مجلس پس از شکایت آقای توکلی به دلیل اینکه چنین رانتی مصوب شده بود تا توسط بانک مرکزی به یک شرکت داده شود بررسی این پرونده را آغاز کرد و نفس این تصویب، تخلف بوده است.

وی ادامه داد: هر چند که شرکت «سپید استوار آسیا» طی نامه ای به کمیسیون اصل ۹۰ مجلس اعلام کرد که ما این امتیاز را دریافت نکرده ایم، اما در بررسی های ما مشخص شد به دلیل محرز بودن تخلف و ورود کمیسیون اصل ۹۰ مجلس جلوی این رانت گرفته شده تا پرداخت نشود. بنابراین شکایت آقای توکلی و ورود کمیسیون اصل ۹۰ مجلس سبب شد به رغم اینکه مصوب شده بود چنین امتیازی داده شود، اما جلوی آن گرفته شود.

سخنگوی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس تصریح کرد: این شرکت در نامه ای اعلام کرد که چنین مبلغی را دریافت نکرده، اما تحقیقات ما نشان داد که چنین موضوعی مصوب شده بود و وقتی دیدند این مسئله یک تخلف است و از سوی دستگاه های نظارتی به کمیسیون اصل ۹۰ مجلس به جد در حال پیگیری است وزارتخانه مذکور از پرداخت آن جلوگیری کرد.

افضلی فر در پاسخ به این سوال که آیا پرونده این مسئله در کمیسیون بسته شده یا خیر؟ گفت: از نظر ما این قضیه خاتمه یافته چرا که باید جلوی آن گرفته می شد و گرفته شد، اما از آنجا که این مصوبه یک خلاف بوده و مسئولان بند ج ماده ۴۵ قانون اصلاح برنامه چهارم توسعه را دور زدند و خلاف آن عمل کردند قابل پیگرد قضایی است و از این جهت این گزارش به قوه قضائیه ارسال می شود.



## مجوز مجلس به وزارت صنعت، معدن و تجارت برای انعقاد قرارداد با ۳۵۰۰ بازرسی

نمایندگان مجلس شورای اسلامی با تصویب طرح اجازه به وزارت صنعت، معدن و تجارت برای انعقاد قرارداد کار معین با بازرسان شاغل در حوزه نظارت بر بازار به وزارت صنعت، معدن و تجارت اجازه دادند با ۳۵۰۰ نفر بازرسی قرارداد همکاری امضا کند.

به گزارش خبرنگار پارلمانی خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، بر اساس مصوبه مجلس، وزارت صنعت، معدن و تجارت (سازمان های استانی و سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان) اجازه داده می شود در سقف ۳۵۰۰ نفر بازرسی به صورت قرارداد کار معین از محل ردیف اعتباری ۱۷ ۵۵۰ بودجه سال جاری جهت اجرای طرح های نظارتی دولت و کنترل بازار در مجموعه کشور نسبت به تمدید قراردادهای قبلی و جایگزینی آنان بدون هزینه جدید اقدام نماید.

از ۲۲۵ نماینده حاضر در جلسه، ۱۷۹ رای موافق، ۱۷ رای مخالف و ۱۳ رای ممتنع داده شد.

۹۲vezarat



## مدیر صنایع ماشین سازی وزارت صنعت و تجارت : انتشار فهرست کالاهای تولید داخل به زودی

مدیرکل صنایع ماشین سازی و تجهیزات وزارت صنعت، معدن و تجارت اعلام کرد: فهرست کالاهای ساخت داخل که با همکاری برخی تشکلهای صنعتی در دست تنظیم است، به زودی انتشار خواهد یافت که با توجه به نقش و اثر این فهرست در ترویج استفاده از محصولات ساخت داخل می تواند گامی در راستای اجرای سیاستهای اقتصاد مقاومتی تلقی شود.

به گزارش ایسنا، کیومرث فروتنی افزود: تهیه و انتشار این فهرست وظیفه قانونی است که قانونگذار در قالب ماده ۳ قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور، به وزارت صنعت، معدن و تجارت محول کرده است.

وی تصریح کرد: اگر چه فهرست کالاهای تولیدی قید شده در پروانه های بهره برداری واحدهای صنعتی تحت پوشش وزارت صنعت، معدن و تجارت در سایت بهین یاسا موجود و در دسترس علاقمندان است، لیکن با توجه به تکلیف قانونی به منظور شفاف سازی و به روز رسانی اقلام تولید داخل، این فهرست در حال تنظیم است.

فروتنی در ادامه اظهار کرد: در این مرحله از تهیه فهرست کالاهای تولید داخل، تمرکز به اقلام پروژه ای مانند ماشین آلات و تجهیزات صنعتی، قطعات و تجهیزات برق و الکترونیک و اتوماسیونی است که این اقلام با توجه به اهمیت و میزان کاربرد آنها در اجرای پروژه های بزرگ کشور مورد توجه قرار گرفته اند.

مدیر کل صنایع ماشین سازی و تجهیزات همچنین خاطرنشان کرد: بدیهی است در ادامه این کار، فهرست دیگر کالاها و فرآورده های تولید داخل با همکاری تشکلهای ذیربط تولیدی، تهیه و ارائه خواهد شد.

او ابراز امیدواری کرد که فهرستهای اشاره شده بتواند مرجع مناسبی در زمینه کالاهای ساخت داخل و استفاده کلیه افراد حقیقی و حقوقی کشور به ویژه واحدهای دولتی، عمومی و سایر سازمانها و شرکتهای موضوع ماده ۲ قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور باشد.

۹۲vezarat



## راه اندازی آزمایشی بستر الکترونیکی نمایشگاه مجازی در وزارت صنعت، معدن و تجارت

رئیس گروه کاربرد فناوری اطلاعات وزارت صنعت، معدن و تجارت ستاد ساماندهی و برگزاری نمایشگاههای مجازی کشور از راه اندازی آزمایشی بستر الکترونیکی نمایشگاه مجازی IRANVEX خبر داد و افزود: این بستر شرایط لازم را برای صادرات خدمات فنی و مهندسی و همچنین انتقال فناوریهای نوین از کشورهای پیشرو فراهم می کند.

به گزارش شاتا؛ «امیر حسین میرمحمد صادقی» در حاشیه نمایشگاه inotex ۲۰۱۴ که با حضور وزارت صنعت، معدن و تجارت و شرکتهای ایرانی و خارجی همراه بود تصریح کرد: این نمایشگاه تلاش دارد تا فناوریهای نوین در عرصه های مختلف اقتصادی و توسعه صادرات خدمات فنی و مهندسی را به منصفه ظهور برساند.

وی در ادامه با اشاره به راه اندازی بستر الکترونیکی نمایشگاه مجازی IRANVEX توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت برای اولین بار در کشور افزود: IRANVEX یک بستر جدید با قابلیت های مهندسی محتوا، مدیریت ارتباطات و مشاوره های تخصصی بازرگانی، حقوقی و ... ارتباطی در بستر الکترونیکی است که امکان انتقال فناوری و توسعه صادرات خدمات فنی و مهندسی را مهیا میسازد.

میرمحمد صادقی تاکید کرد: این اقدام روشی نوین برای ایجاد رویدادهای آنلاین، پویا و امن در فضای مجازی است که نخستین بار با همکاری بخش خصوصی و دولتی شکل گرفته است.

وی در تشریح مکانیزم عملکرد این سیستم افزود: محیط کاربری ساده آن به بازدیدکننده این قابلیت را می دهد تا با سهولت در محیط نمایشگاه حرکت کرده، نیازهای خود را جستجو و ارائه دهنده های خدمت را متناسب با نیاز خود بیابد، به صورت متقابل این امکان برای ارائه دهندگان خدمت نیز مهیا می باشد.

رئیس گروه کاربرد فناوری اطلاعات ادامه داد: این بستر به گونه ای طراحی شده است که برقراری ارتباط و تبادل اطلاعات میان مشارکت



کنندگان و بازدیدکنندگان آن بر اساس استانداردهای بین المللی به صورت اختصاصی در فضای مجازی ارتقایافته است. به گفته وی؛ گفتگوی همزمان با چند نفر، برگزاری نشست های پویا، به اشتراک گذاری جمعی تنها چند جلوه کوچک از توانمندی های ابتدایی این بستر نمایشگاهی می باشند.

وی همچنین کاهش هزینه و زمان را از دیگر مزایای این بستر ذکر کرد و گفت: امروزه بسیاری از شرکتها به دلیل محدودیتهای زمانی و مالی قادر به حضور در نمایشگاهها یا بازار های خارجی به صورت فیزیکی نیستند از این رو این بستر امکان حضور آنها را در بازارهای بین المللی ایجاد می کند.

وی یادآور شد: از این رو وزارت صنعت معدن و تجارت در جهت پیشبرد اهداف راهبردی خود و گام نهادن در راستای اقتصاد مقاومتی IRANVEX نمایشگاه بین المللی مجازی صنعت، معدن و تجارت را به عنوان دستاوردی، مطابق با استانداردهای بین المللی حوزه رویدادهای مجازی بنیان نهاده است.

میرمحمد صادقی ایجاد ساختار و الگویی مشخص از شاخص ها و ویژگی های نمایشگاههای آنلاین را از دیگر اهدافی دانست که این وزارتخانه به دنبال آن بوده است.

وی افزود: در حال حاضر IRANVEX به عنوان اولین گام در تجارت الکترونیک و تنها بستر برگزاری رویدادهای آنلاین مورد نظر فعالان حوزه تولید کالا و خدمات، آماده ارائه خدمات و برپایی رویدادهای سایبری شامل نمایشگاه های مجازی، وبینارها، کارگاه های آموزشی، کنفرانس های اینترنتی و دیگر رویدادهای مجازی می باشد.

میرمحمد صادقی در ادامه خاطرنشان کرد: این رویدادها در سه گروه نمایشگاه های تقویمی با امکان حضور، نمایشگاه های تقویمی فقط برای بازدید و نمایشگاه های مناسبتی برگزار می شوند، که حاضرین به دو دسته مشارکت کنندگان و بازدیدکنندگان تقسیم می شوند.

گفتنی است: سومین دوره نمایشگاه فناوری پیشرفته با نام نمایشگاه بین المللی فناوری و نوآوری (INOTEX) با هدف ایجاد زمینه برای صادرات دانش و فناوری های داخلی به خارج از کشور و همچنین شناسایی توانمندی های دیگر کشورها در حوزه فناوری های نو و تبادل آن برگزار خواهد شد و شرکت های خارجی و داخلی به ارائه آخرین دستاوردهای فناوری و نوآوری در حوزه های ارتباطات و فناوری اطلاعات، نفت، گاز و پتروشیمی، اتوماسیون صنعتی و سیستم های هوشمند، زیست فناوری، نانو فناوری، انرژی های نو، هوافضا، تجهیزات پزشکی، زمین شناسی و مواد جدید خواهند پرداخت. این نمایشگاه از دوم خرداد آغاز شده و تا چهارم خردادماه ادامه خواهد داشت.

۹۲vezarat

## رییس اتاق تهران: نظام بانکی از ریل خارج شده است



تهران - ایرنا - رییس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران، شبکه بانکی و بانکداری را یکی از مشکلات اساسی در کشور دانست و گفت: هم اکنون نظام بانکی کشور از ریل خارج شده است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، یحیی آل اسحاق روز یکشنبه در همایش مدیران شرکت ها جهت بازپرداخت اقساط تسهیلات حساب ذخیره ارزی، تصریح کرد: عملکرد نظام بانکی کشور هم اکنون به گونه ای است که فضای کشور را به چالش کشانده و فضای اقتصادی را نامطمئن ساخته است.

وی با بیان آنکه در نظام بانکی کشور چهار رابطه وجود دارد، گفت: رابطه بانک ها با فعالان اقتصادی، بانک ها با بانک مرکزی، بانک مرکزی با دولت و بانک ها با یکدیگر از جمله ارتباطاتی است که تا سامان نیابد فضای اقتصادی کشور بهبود نخواهد یافت.

رییس اتاق تهران اضافه کرد: این چهار رابطه در حال حاضر از اساس بهم ریخته و خروجی آن فشار بر فعالان اقتصادی و بخش خصوصی است.

آل اسحاق سپس با اشاره به شرایط گذر و فضای متلاطم داخلی و خارجی در حوزه های اقتصادی، گفت: با توجه به این شرایط، اکنون فضای اقتصادی برای فعالان نرمال و عادی نیست.

وی افزود: فعالان اقتصادی در حال حاضر نسبت به رقبا در یک مسیر ویژه و مدیریت خاص به فعالیت های خود ادامه می دهند. رییس اتاق بازرگانی تهران اضافه کرد: مجموعه فعالان بخش خصوصی و تصمیم گیران اقتصاد باید شرایط موجود را قبول کرده و با توجه به این شرایط به تعامل با یکدیگر بپردازند و تصمیم گیران نیز با این فعالان با یک مدیریت ویژه برخورد داشته باشند.

آل اسحاق با بیان اینکه باید به شناسایی علت ها پرداخت ، نه آنکه تنها به معلول ها اعتراض کرد ، گفت : برای حل مشکل باید ریشه ای برخورد کرد ضمن اینکه بخش خصوصی باید جسارت بیان مشکل را داشته باشد و برای برطرف کردن آن راه حل عملیاتی براساس اقتضانات روز ارایه کند.

نشست فعالان بخش خصوصی و مدیران شرکت هایی که از تسهیلات حساب ذخیره ارزی برای تاسیس و یا توسعه کارخانجات تولیدی و صنعتی استفاده کردند ، روز جاری با حضور سیدضیا الدین خرمشاهی رییس کمیسیون حقوقی و قضایی اتاق ایران ، محمدمهدی رییس زاده و محسن حاجی بابا اعضای هیات نمایندگان اتاق تهران برگزار شد.

شرکت کنندگان این نشست در بیانیه ای مشترک خواسته های خود را جهت بازپرداخت تسهیلات دریافتی از حساب ذخیره ارزی با حفظ و تداوم تولید ، افزایش اشتغال ، جلوگیری از تعطیلی کارخانجات و ورشکستگی صاحبان صنایع اعلام کردند.

در این بیانیه آمده است : با توجه به ابلاغ سیاست های کلی اقتصادی مقاومتی توسط رهبر معظم انقلاب به قوای سه گانه که حمایت از صنایع و تولیدات داخلی در اکثر بندهای ۲۴ گانه آن تاکید شده است ، اجباری کردن صاحبان صنایع به پرداخت بدهی های ارزی خارج از نرخ روز گشایش که توجیه اقتصادی ، مالی و فنی طرح های صنعتی بر مبنای آن صورت گرفته ، منجر به کاهش تولید ، افزایش بیکاری و توقف و ورشکستگی صنایع خواهد شد.

در ادامه این بیانیه آمده است : چون تمام بدهی های ارزی تهاتر شده توسط چهار بانک صادرات ، ملت ، رفاه و تجارت که به نرخ روز مبادله و تهاتر ، تبدیل به ریال و در سررسید ، اقساط آن مطالبه می شود ، انتظار داریم که شورای پول و اعتبار با عنایت به بند ط تبصره ۵ قانون بودجه سال جاری در جهت رفع تبعیض از تسهیلات گیرندگان حساب ذخیره ارزی برای تسویه بدهی سایر بانک ها از نظر تعیین نرخ ، مدت زمان بازپرداخت ، نحوه تسویه و بخشودگی تصمیم عادلانه ای اتخاذ شود.

همچنین اعتبارات اسنادی و بروات اعم از ریفاینانس ، مدت دار ، نقدی و حوالجات از منابع مختلف بانک ها و حساب ذخیره ارزی که جهت واردات مواد اولیه و ماشین آلات و تامین پروژه های صنعتی خدمات فنی مهندسی پرداخت شده است ، براساس نرخ روز گشایش تسویه شود.

درخواست فعالان اقتصادی از دولت برای مطالبات معوق / مطالبات معوق بانکی به ۱۰۰ هزار میلیارد تومان رسید

رئیس اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران با اشاره به وجود ۱۰۰ هزار میلیارد تومان معوقات بانکی ، گفت : درخواست اتاق از دولت این است که چنانچه فعالان اقتصادی به دلایلی خارج از اراده خود دچار معوقات بانکی شده اند مشمول غضب سیستم بانکی نشوند.

به گزارش خبرنگار مهر ، غلامحسین شافعی در صبحانه کاری دادستان کل کشور در اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران ، گفت : حضور دادستان کل کشور در جلسه اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران باعث دلگرمی در رسیدگی دستگاه قضا به پرونده های فساد بانکی است که موجب نگرانی فعالان اقتصادی شده است.

رئیس اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران افزود : جلسه امروز منجر به شفاف شدن بسیاری از مشکلات و ارائه راه حل های احتمالی از سوی قوه قضائیه است و نمایندگان بخش خصوصی می توانند این مسائل را با صراحت با نمایندگان دستگاه قضا در میان بگذارند.

وی تصریح کرد : هم اکنون مطالبات معوق بانکی ۱۰۰ هزار میلیارد تومان عنوان شده و بنابراین درخواست فعالان اقتصادی این است که رقم دقیق معوقات با شفافیت اعلام شود چرا که یک عدد ۷۰ هزار میلیارد تومانی نیز برای معوقات بانکی اعلام شده است.

به گفته شافعی باید به صراحت مشخص شود که از ۱۰۰ هزار میلیارد تومان معوقات بانکی چه حجمی مربوط به بهره های بانکی و چه حجمی مربوط به جرایم بانکی است.

وی اظهار داشت : دومین نکته ای که فعالان اقتصادی از دستگاه قضا درخواست دارند این است که اعلام شود از میزان معوقات بانکی چه حجمی متعلق به بخش خصوصی واقعی و به خصوص تولیدکنندگان است که در این راستا اتاق تقاضا دارد از طریق واحدهایی که معوقه بانکی دارند و به دلیل شرایط اقتصادی کشور اقساطشان معوق شده و نقشی در آن نداشته اند حسابشان از افرادی که از این فضا سو استفاده کرده و مطالبات را نپرداخته اند ، جدا شود.

۹۲vezarat



## نایب رئیس اتاق ایران : فضای اقتصادی کشور طی سال های گذشته ناسالم بوده است

تهران - ایرنا - نایب رئیس اتاق بازرگانی صنایع، معادن و کشاورزی ایران گفت: فضای اقتصادی کشور طی سال های گذشته ناسالم بوده که همه باید در برگرداندن فضای سالم به اقتصاد کشور تلاش مضاعف کنند.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، محسن جلال پور روز یکشنبه پس از برگزاری ششمین نشست مشترک صبحانه کاری اتاق ایران در جمع خبرنگاران به مسایل مطرح شده اشاره کرد و افزود: در این نشست ارتباط و تعامل اتاق بازرگانی و قوه قضائیه در خصوص فعالیت های فعالان اقتصادی و معوقات بانکی مطرح شد و شرکت کنندگان خواستار تسهیل این تعامل شدند.

وی در این نشست که با حضور غلامحسین شافعی رئیس اتاق ایران و حجت الاسلام والمسلمین محسنی اژه ای دادستان کل کشور و فعالان بخش خصوصی برگزار شد، گفت: فعالان اقتصادی کشور با مسئولان قوه قضائیه کشور صحبت های بسیاری دارند که باید این روابط بین دو مجموعه تعریف شود.

جلال پور اضافه کرد: اصلی ترین موضوع مطرح شده در این نشست اجرای قانون، رابطه ضابطه کاری در فعالیت اقتصادی بود، ضمن این که فعالان اقتصادی نظارت بر اجرای قانون توسط سه قوه را خواستار شدند.

نایب رئیس اتاق بازرگانی ایران با اشاره به طرح مسایل خاص بنگاهها توسط فعالان اقتصادی در این نشست اظهار داشت: فعالان اقتصادی کشور در این نشست خواستار بررسی پرونده ها و معوقات بانکی بدون غرض ورزی و پیش داوری از سوی قوه قضائیه شدند.

۹۲vezarat



## بهره وری منفی انرژی بخش صنعت و معدن علی رغم اجرای هدفمندی

بهره وری انرژی در بخش صنعت و معدن علی رغم اجرای هدفمندی یارانه ها باز هم منفی ۴/۱ در سال ۹۰ گزارش شده است. به گزارش فارس، شاخص بهره وری انرژی بر اساس ارزش افزوده و مصارف انرژی بر حسب میلیون تن معادل نفت خام در کشور نشان می دهد در بخش کشاورزی از سال ۸۶ تا ۹۰ روند کاهشی داشته است همچنین این روند کاهشی را در بخش صنایع و معادن می توان مشاهده کرد اما بر خلاف این دو بخش وضعیت حمل و نقل در شاخص بهره وری انرژی متفاوت بوده و از سال ۸۶ تا ۹۰ روند صعودی و روبه افزایش داشته و در سال ۹۰ به ۳/۱۵۲ میلیون تن رسیده است. همچنین درصد تغییر شاخص بهره وری انرژی نشان می دهد در بخش کشاورزی سال ۸۶، ۲/۴، سال ۸۷، ۸/۲۰، سال ۸۸، ۶/۹، سال ۸۹، ۳/۷ و سال ۹۰، ۹/۳ بوده است. همچنین این شاخص تغییرات بخش صنایع و معادن طی سال ۸۶ تا ۹۰ منفی گزارش شده است. بر اساس این آمار بخش حمل و نقل نیز از سال ۸۶ تا ۹۰ به ترتیب، ۱/۱۵، ۸/۱۰، ۶/۴، ۷/۱۰، ۷/۲ درصد بوده است.

۹۲vezarat

## اخبار معدن و صنایع معدنی





## توقف ناگهانی صادرات مواد معدنی صحیح نیست

شماره صفحه : ۱۲

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵

### توقف ناگهانی صادرات مواد معدنی صحیح نیست

رئیس کمیته معدن و صنایع معدنی مجلس گفت: معتقدیم نباید در سیاست گذاری های بخش معدن احساسی برخورد شده و به بهانه جلوگیری از خام فروشی نسبت به قطع یکباره صادرات مواد معدنی اقدام کرد. به گزارش پایگاه خبری معدن ایران، داریوش اسماعیلی با اشاره به سیاست گذاری های انجام شده در بخش معدن اظهار کرد: از جمله خواسته های مجلس از وزارت صنعت، معدن و تجارت این است که برنامه های ایجاد ارزش افزوده بیشتر در بخش معدن را ارائه و عملیاتی کند و در این راستا نیز مجلس آمادگی کامل را دارد.

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی ادامه داد: در مذاکرات انجام شده با بخش خصوصی نیز بحث فراوری و تکمیل زنجیره ارزش به طور جدی مورد تاکید قرار گرفته است.

وی با اشاره به تبصره ۲ ماده ۱۰۴ قانون برنامه پنجم توسعه بند «ب» اظهار کرد: بر اساس این تبصره به دولت اجازه داده شده است تا برای صیانت از منابع کشور، عوارض ویژه ای برای صادرات مواد خام یا دارای ارزش افزوده پایین وضع و دریافت کند.

اسماعیلی تصریح کرد: این شرایط در حالی است که مجلس نیز اجازه ورود به موضوعات و سیاست گذاری های انجام شده در این بخش را داشته و می تواند موافقت و مخالفت خود را به صراحت اعلام کند.

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس ادامه داد: اما مجلس معتقد است که نباید با برخورد احساسی با این موضوع نسبت به قطع یکباره صادرات مواد معدنی اقدام کرد بلکه معتقدیم که جلوگیری از صادرات مواد خام معدنی و تکمیل زنجیره فراوری باید به موازات هم پیش برود و به تدریج از صادرات مواد خام کاسته و در مقابل، صادرات مواد فراوری شده افزایش یابد.

## نیمه اول سال هر هفت طرح فعال خواهد شد



دنیای معدن- کرباسیان گفت: پیش بینی می شود تا پایان تیر ماه دو طرح دیگر نیز گشایش شود و به طور کلی در نیمه اول امسال هر هفت طرح فولادی را فعال خواهیم داشت.

مهدی کرباسیان، رئیس هیئت عامل ایمیدرو در گفتگو با خبرنگار اقتصادی باشگاه خبرنگاران، اظهار داشت: سازمان ایمیدرو به دلیل واگذاری های متعدد خالی از درآمد شده بود اما با سیاست گذاری های مناسب این مشکلات کاسته شد.

وی در خصوص سرانجام هفت طرح فولادی افزود: چهار طرح گشایش شده و ۶۵ درصد طرح میانه نیز چندی پیش توسط سازمان خصوصی سازی فروخته شد.

کرباسیان تصریح کرد: پیش بینی می شود تا پایان تیر ماه دو طرح دیگر نیز گشایش شود و به طور کلی در نیمه اول امسال هر هفت طرح فولادی را فعال خواهیم داشت.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت همچنین در رابطه با حوزه احیای طرح ها گفت: حدود سه طرح به صورت جدی فعال شده و همچنین فولادی ها نیز در حال نهایی شدن است.

وی افزود: تا نیمه اول سال آینده نیز آهن اسفنجی ها به تدریج افتتاح خواهند شد. ۲mid

## معاون سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور : نقشه های ملی مخاطرات کشور تهیه می شود



نقشه های ملی مخاطرات کشور به طور واضح به ما نشان می دهد هر کدام از مناطق کشور در معرض بروز کدام مخاطره طبیعی سیلاب، زمین لغزش، فرونشست و زمین لرزه قرار دارد.

به گزارش خبرگزاری موج، جلیل قلمقاش، معاون زمین شناسی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، با بیان این مطلب از تهیه چهار نقشه مخاطرات کشور تا پایان امسال خبر داد و گفت: این نقشه ها در مقیاس یک میلیونیم برای کل کشور تهیه خواهد شد و شامل نقشه های لرزه خیزی همراه با اطلاعات کامل و به روز از گسل های فعال، نقشه پهنه بندی خطر سیلاب، نقشه پهنه بندی خطر زمین لغزش و همچنین نقشه پهنه بندی خطر فرونشست زمین است.

وی با بیان این که تا امروز نقشه های خوبی برای معرفی انواع مخاطرات طبیعی در بخش های مختلف کشور وجود نداشت، یادآور شد: بر همین اساس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور تصمیم به تهیه این نقشه ها گرفت تا مناطق مختلف کشور را پهنه بندی کند.

قلمقاش با اشاره به اینکه مسوولان استانی و محلی برای شناسایی، برنامه ریزی و تصمیم گیری به نقشه های پایه نیاز دارند، افزود: مسوولان و کارشناسان با شناخت کافی از پتانسیل خطر در مناطق مختلف طرح های عمرانی خود را اجرا خواهند کرد.

این مقام مسوول با بیان این که ایران در منطقه ای پر مخاطره قرار دارد، اضافه کرد: با پهنه بندی کشور و تهیه نقشه های ملی مخاطرات متوجه خواهیم شد که کدام استان به طور مثال از نظر خطر زمین لرزه نسبت به بقیه استان ها در خطر بالاتری قرار دارد.

قلمقاش، ضمن استناد به نقشه های ملی مخاطرات کشور افزود: در نقشه های ملی مخاطرات، مناطق مختلف کشور به مناطق پرخطر، خطر متوسط و کم خطر تقسیم خواهند شد که بر همین اساس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور برنامه مطالعاتی آینده خود را روی مناطق پر خطر متمرکز خواهد کرد.

به گفته معاون سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور به کمک این نقشه ها مسوولان کشوری و استانی در برنامه ریزی و تخصیص بودجه های مختلف برای مخاطرات در استان ها با دید بازتری بر اساس مناطق جغرافیایی، جمعیت، تعدد و شدت بروز مخاطرات در هر استان عمل خواهند کرد. ۲mid



## وزیر صنعت، معدن و تجارت خبر داد برگزاری مزایده واگذاری معادن غیر فعال / ۴۰ درصد از صنایع دچار مشکلند

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: ۴۰ درصد از صنایع کشور به دلایل مختلف از جمله بی تدبیری، مشکلات داخلی، رکود و تحریم اقتصادی دچار مشکل هستند، در حالی که بیان می کنند به دلیل نبود سرمایه در گردش با مشکل روبه رو شده اند.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا) در منطقه کویر، محمدرضا نعمت زاده در حاشیه ی بازدید از کارخانه های «آلومینیم هزار» و «لاوان تابلو» در شهرک صنعتی خضرای کرمان در جمع خبرنگاران افزود: شرکت هایی که در گذشته مجوز اکتشاف و بهره برداری گرفته اند اما کار را ادامه نداده اند، باید ظرف مهلتی که به آن ها داده شده کار اکتشاف و بهره برداری را آغاز کنند، در غیر این صورت پروانه ی آن ها باطل و از طریق مزایده واگذار می شود.

وی با بیان این که اجازه نمی دهیم امکانات کشور و ذخایر معدنی معطل بماند، تصریح کرد: با تصاحب معادن توسط شرکت های دولتی مخالفیم و باید این شرکت ها ظرف مهلت تعیین شده کار را آغاز کنند.

نعمت زاده از دچار مشکل بودن ۴۰ درصد از صنایع کشور خبر داد و تصریح کرد: ۴۰ درصد از صنایع کشور به دلایل مختلف از جمله بی تدبیری، مشکلات داخلی، رکود و تحریم اقتصادی دچار مشکل هستند، در حالی که بیان می کنند به دلیل نبود سرمایه در گردش با مشکل روبه رو شده اند. وی افزود: مشکل بسیاری از این صنایع سرمایه در گردش نیست؛ بلکه مشکلات آن ها ناشی از سو مدیریت و عدم برنامه ریزی مناسب است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان این که در حال حاضر امید به آینده در صنایع بیش تر شده است، اظهار کرد: از مدیران صنایع می خواهیم منابعی که در گذشته از صنعت خارج کرده اند را بازگردانند؛ ضمن این که از بانک ها هم می خواهیم به صنایع کمک کنند تا دوباره رونق پیدا کنند.

نعمت زاده بار دیگر به واگذاری معادن اشاره و خاطر نشان کرد: خوش بختانه بر اساس اصل ۴۴ قانون اساسی سیاست گذاری برای واگذاری معادن سنگ آهن از طریق مزایده به بخش خصوصی انجام شده است.

وی به رویه ی استاندار کرمان مبنی بر حمایت از بخش خصوصی اشاره کرد و اظهار کرد: ما هم همچون استاندار کرمان از بخش خصوصی حمایت می کنیم و این حمایت تنها مختص به بخش معدن نیست.

وزیر صنعت، معدن و تجارت به معادن غنی و قابل استفاده ی استان کرمان از جمله معادن مس و ذغال سنگ نیز اشاره کرد و گفت: نیمی از ذخایر سنگ آهن کشور در استان کرمان وجود دارد.

نعمت زاده با بیان اینکه از نظر وجود معادن مختلف، کشور غنی داریم، اظهار کرد: متأسفانه تحریم ها به ما لطمه وارد کرده است؛ اما با اقتصاد مقاومتی، تولید، استقامت، تدبیر و تکیه بر ۲۴ اصلی که رهبر معظم انقلاب تاکید کرده اند، از روند نزولی صنایع کاسته شده است و امسال اغلب صنایع رو به بهبود هستند.

۹۲vezarat



## مدیر عامل شرکت ملی مس: میزان تولید مس کاهش خواهد یافت

دغدغه اصلی شرکت ملی صنایع مس ایجاد صنایع تبدیلی و صنایع پایین دستی است بطوریکه تیمی از مشاوران در شناسایی محصولات جانبی تولید از مس برای کمک به بخش خصوصی به منظور سرمایه گذاری انتخاب شده و فعالیت خود را آغاز کرده اند.

به گزارش خبرنگار موج، احمد مراد علیزاده، مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران، با بیان این مطلب گفت: امسال مس با عیار ۶۴ صدم برداشت می شود و اگرچه میزان تولید مس کاهش می یابد، ما زحمت بیشتری را متقبل می شویم، اما نمی گذاریم خدشه ای به تولید کارخانه ها وارد شود.

وی بیان کرد: هم اکنون ۴ برابر ظرفیت مورد نیاز کشور، در ایجاد صنایع تبدیلی سرمایه گذاری شده که باید بخش خصوصی فعال و ارتباطات خود را با بازارهای جهانی برقرار کند تا اشتغال و ارزش افزوده در حوزه مس ایجاد شود. شرکت ملی صنایع مس ایران حامی بخش خصوصی

فعال در این حوزه خواهد بود.

وی به کاهش قیمت جهانی مس اشاره و تصریح کرد: سال گذشته هر تن مس بیش از هفت هزار دلار در بازارهای جهانی فروش رفت، اما؛ در سال جاری به دلیل کاهش مصرف جهانی، با افت ۱۰ درصدی قیمت مس در بازارهای جهانی مواجه هستیم.

راه اندازی معدن ۴۰ کوره تا پایان سال ۹۴

مدیر عامل شرکت ملی صنایع مس ایران در ادامه از راه اندازی معدن چهل کوره سیستان و بلوچستان تا پایان سال آینده خبر داد و افزود: این معدن سالانه ۱۶ هزار تن کنسانتره معادل ۵ هزار تن مس محتوا تولید خواهد کرد.

به گفته وی، گرچه ممکن است این معدن در کوتاه مدت تأثیر اقتصادی چندانی برای شرکت مس نداشته باشد، اما؛ تأثیر اقتصادی و اجتماعی مناسبی در این استان دارد و یکی از مسوولیت های اجتماعی شرکت ملی مس هم رسیدگی به این طرح ها است. ۲mid-



## رئیس اتحادیه کشوری آهن و فولاد: مشکل آهن فروشان با سازمان امور مالیاتی حل نشد

**فولاد نیوز:** رئیس اتحادیه کشوری آهن و فولاد با بیان اینکه هنوز مشکل اصناف آهن فروش با سازمان امور مالیاتی برطرف نشده است، گفت: این هفته نیز بازار آهن به ثبات قیمت نرسیده و کاهش ۱۰ تومانی قیمت ها را شاهد هستیم.

به گزارش «فولاد نیوز»، محمد آزاد با اشاره به اینکه اوایل هفته گذشته بازار آهن به دلیل رونق عرضه و تقاضا شاهد افزایش ۶۰ تومانی قیمت ها در هر کیلو بود، اظهار داشت: اما در اواخر هفته گذشته به واسطه افزایش عرضه و کمبود تقاضا قیمت آهن به یکباره کاهش ۷۰ تومانی را در هر کیلو تجربه کرد.

وی با بیان اینکه این هفته نیز بازار آهن به ثبات قیمت نرسیده و کاهش ۱۰ تومانی قیمت ها را شاهد هستیم، افزود: در حال حاضر قیمت هر کیلو تیر آهن ۱۴ تا ۱۶ حدود ۱۸۰۰ تومان است و تیر آهن ۲۰ هم در هر کیلو با قیمت ۲ هزار تومان مورد معامله قرار می گیرد. رئیس اتحادیه کشوری آهن و فولاد اضافه کرد: در بازار دیروز آهن و فولاد هر کیلو میلگرد با قیمت ۱۹۰۰ تومان به فروش رسید. آزاد با بیان این که تقریباً از شهریورماه سال گذشته ۹۰ درصد ساخت و سازها متوقف شده است، تصریح کرد: اگر این روزها نوسان قیمتی هم در بازار مسکن مشاهده می شود به واسطه احساس ناامنی مردم از سرمایه های خود است به نحوی که مردم در صدد سرمایه گذاری منابع خود در مسکن هستند.

به اعتقاد رئیس اتحادیه کشوری آهن و فولاد به نظر می رسد در هفته جاری بازار آهن و فولاد با تثبیت قیمت ها روبه رو شود زیرا هنوز عرضه آهن بیش از تقاضای بازار است.

به گزارش تسنیم، وی در ادامه صحبت های خود به مشکلات مالیات بر ارزش افزوده صنف آهن فروشان اشاره کرد و گفت: علی رغم آنکه سازمان امور مالیاتی با برخی از اصناف در حوزه مالیات بر ارزش افزوده به توافقاتی دست پیدا کرده است اما در بخش آهن و فولاد هنوز این مشکل نشده است و به همین واسطه اعتراضاتی از سوی فعالان این صنف مطرح است.

آزاد اضافه کرد: فروشندگان آهن و فولاد چندین بار اعتراضات خود را به سازمان امور مالیاتی مطرح کرده اند اما این سازمان همچنان از فروشندگان درخواست فاکتور خرید می کند در حالی که اکثر فروشندگان آهن امکان خرید کالاهای خود را از بورس کالا ندارند و نیاز خود را از طریق واسطه گران تأمین می کنند.





## نیمه اول سال هر هفت طرح فعال خواهد شد

کرباسیان گفت: پیش بینی می شود تا پایان تیر ماه دو طرح دیگر نیز گشایش شود و به طور کلی در نیمه اول امسال هر هفت طرح فولادی را فعال خواهیم داشت.

مهدی کرباسیان، رئیس هیئت عامل ایمیدرو در گفتگو با خبرنگار اقتصادی باشگاه خبرنگاران، اظهار داشت: سازمان ایمیدرو به دلیل واگذاری های متعدد خالی از درآمد شده بود اما با سیاست گذاری های مناسب این مشکلات کاسته شد.

وی در خصوص سرانجام هفت طرح فولادی افزود: چهار طرح گشایش شده و ۶۵ درصد طرح میانه نیز چندی پیش توسط سازمان خصوصی سازی فروخته شد.

کرباسیان تصریح کرد: پیش بینی می شود تا پایان تیر ماه دو طرح دیگر نیز گشایش شود و به طور کلی در نیمه اول امسال هر هفت طرح فولادی را فعال خواهیم داشت.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت همچنین در رابطه با حوزه احیای طرح ها گفت: حدود سه طرح به صورت جدی فعال شده و همچنین فولادی ها نیز در حال نهایی شدن است.

وی افزود: تا نیمه اول سال آینده نیز آهن اسفنجی ها به تدریج افتتاح خواهند شد.



## رکوردهای جدید تولید در فولاد مبارکه ثبت شد

اصفهان- ایرنا- رکورد تولید واحد گندله سازی شرکت فولاد مبارکه با ۶۸۹ هزار و ۱۰۰ تن، اردیبهشت امسال به دست آمد.

به گزارش روز یکشنبه روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه اصفهان، رضا اسماعیل پور رییس واحد گندله سازی این شرکت گفت: این رکورد به میزان یک هزار و ۹۰۰ تن بیشتر از رکورد قبلی است که در مرداد سال ۹۲ حاصل شده بود.

گندله، گلوله های تولید شده از نرمه سنگ آهن و سایر مواد افزودنی است که پخته شده و سخت می شود و برای احیا به روش سنتی تولید آهن در کوره بلند و یا روش های متعدد احیای مستقیم به کار می رود.

مدیر ناحیه فولاد سازی و نورد پیوسته سبای فولاد مبارکه نیز از کسب رکورد جدید تولید در این ناحیه در اردیبهشت سال جاری خبر داد.

احمد احمدیان افزود: ۶۵ هزار و ۹۰ تن کلاف گرم و ۸۳ هزار تن آهن اسفنجی در این ناحیه تولید شد.

رکورد قبلی تولید آهن اسفنجی در این ناحیه مربوط به فروردین امسال به میزان ۸۱ هزار ۷۰۰ تن و رکورد قبلی تولید کلاف گرم نیز مربوط به همین ماه و به میزان ۶۴ هزار و ۵۵۰ تن بود.

شرکت فولاد مبارکه با حدود شش میلیون تن تولید فولاد خام از شرکت های پیشرو ایرانی است که در زمینه تولید ورق های فولاد ی فعالیت می کند.

این شرکت با ماموریت ایفای نقش محوری در توسعه صنعتی ، اقتصادی و اجتماعی کشور و ارتقای سطح فناوری صنعت فولاد ، بیش از ۵۰ درصد از مصرف فولاد کشور را برای استفاده در صنایع خودروسازی و قطعه سازی ، فلزی سبک ، فلزی سنگین و لوله های انتقال سیالات ، صنایع بسته بندی و لوازم خانگی و الکتریکی و لوله و پروفایل تامین می کند.

۵۴۶/۶۰۷/۷۱۴۰/۵



## برنامه ۵ ساله تحول معدن در اردبیل تدوین شده است

خبرگزاری تسنیم : رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان اردبیل گفت : برنامه ۵ ساله تحولی معدن در استان اردبیل تهیه و تدوین شده و به زودی در شورای برنامه ریزی استان مطرح شده و به تصویب می رسد.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از اردبیل ، سیدحامد عاملی در مراسم گرامیداشت هفته معدن در اردبیل اظهار کرد : این برنامه ۵ ساله شامل ظرفیت بندی ، صدور مجوز استخراج و اکتشاف و بهره برداری درست از ۳ زون معدنی در استان اردبیل است که می تواند در تحول اقتصادی استان موثر باشد.

وی گفت : وضعیت معدن و استخراج و اکتشاف آن در استان اردبیل مطلوب نیست و در مقایسه با میانگین درآمد کشوری از این محل سرانه درآمدی ما از بخش معدن بسیار پایین است.

رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان اردبیل بیان کرد : تاکنون فقط معادن کم ارزش و در حد شن و ماسه در استان اردبیل به بهره برداری رسیده که نقش چندانی را در تحول اقتصادی و کشوری نداشته است.

عاملی افزود : از روز نخست که به این سازمان آدم در یک برنامه ۵ ساله تلاش کردم تا با رعایت استانداردها و قواعد درست ، بهره برداری ظرفیت معادن استان مورد مطالعه قرار گیرد و با انتخاب مشاوران و پیمانکاران ، طراحان و مهندسان سعی کردیم بلوک بندی و ظرفیت سنجی معدنی در استان اردبیل برای نخستین بار انجام شود.

وی استخراج و اکتشاف معادن را در اردبیل نیازمند گذشت زمان و حضور سرمایه گذاران در بخش معدنی با ارزش به ویژه فلزی بیان و تصریح کرد : باتهییه و تدوین برنامه ۵ ساله در بخش معدن ما کارها را در این حوزه زمانبندی و براساس اصل استمرار انجام می دهیم و تغییر مدیران در اجرایی شدن این برنامه هیچ تاثیری ندارد.

رئیس سازمان صنعت ، معدن و تجارت استان اردبیل اظهار کرد : برنامه عملیاتی این طرح از روز نخست تیرماه شروع می شود که به یقین استمرار و اکتشاف معدن با ارزش ، پایه ثروت استان و تحول در حوزه اشتغال می شود.

عاملی تشریح کرد : ما با وضعیت فعلی نمی توانیم تحولی را ایجاد کنیم بلکه به یک حرکت جهشی در حوزه معدن نیاز داریم تا بتوان ضعف ها و کاستی های گذشته را جبران کرد.

وی با گرامیداشت هفته معدن ، شمال و جنوب استان را از ذخیره گاه های معدنی با ارزش توصیف کرد و گفت : ما در این بخش نیاز به تحول جدی داریم.

انتهای پیام/ آ



## کارخانه فراوری معدن آهن در مشگین شهر احداث می شود

خبرگزاری تسنیم : استاندار اردبیل گفت : کارخانه فراوری معدن آهن در مشگین شهر با مشارکت بخش خصوصی و سرمایه گذاری بیش از ۱ هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان احداث می شود.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از اردبیل ، مجید خدابخش در مراسم گرامیداشت هفته معدن در اردبیل اظهار کرد : با توجه به اینکه مشگین شهر قطب معدنی استان اردبیل است ما با هدف بهره برداری از این نقش در مسیر رونق بخشی به اقتصاد استان با جذب سرمایه گذاری سعی داریم تا معدن مس و آهن مشگین شهر را استخراج و فراوری کنیم تا زمینه اشتغال برای بیش از ۳ هزار و ۵۰۰ نفر فراهم آید. وی تصریح کرد : تا ۳ هفته آینده این پروژه عظیم سرمایه گذاری در مشگین شهر کلنگ زنی می شود که قرار است در مدت ۲ سال این مجموعه با تامین زیرساخت های مورد نیاز احداث و راه اندازی شود.

خدابخش با اشاره به زیرساخت های مورد نیاز این کارخانه نظیر تامین برق ۱۰۰ مگاواتی و امکان صادرات برای محصولات تولیدی در این کارخانه بیان کرد : ۴ خطه کردن محور اردبیل-مشگین شهر می تواند زیرساخت مناسب در این حوزه باشد.

رئیس شورای برنامه ریزی استان گفت : در کنار محور توسعه کشاورزی و گردشگری استان ، ما دو محور صنعت و معدن و تجارت را نیز ظرفیت خوب در تحول استان می دانیم.

وی افزود : به دلیل آنکه قانون برنامه پنجم دولت را به صورت مستقیم از ورود به حوزه سرمایه گذاری منع کرده و باید تنها با تامین زیرساخت سرمایه گذاران بخش خصوصی وارد شوند ما حمایت همه جانبه را از سرمایه گذاران داریم.

رئیس شورای اشتغال استان از حل مشکل سرمایه گذاری شیرآلات قهرمان در گرمی خبر داد و گفت : این سرمایه گذار که عرق منطقه ای برای کارآفرینی و اشتغال دارد در گرمی اقدام به سرمایه گذاری کرده که قرار است فاز نخست این کارخانه احداث و با جذب هزار نفر و تولید شیرآلات استاندارد و ایمن به بهره برداری برسد.

خدابخش با بیان اینکه ظرفیت نهایی این کارخانه ۳ هزار نفر در بخش اشتغال است ، اظهار کرد : ۳.۵ هکتار سوله در این مجموعه احداث شده و ما در تامین گاز ، برق و سایر زیرساخت های کارخانه آماده مشارکت و حضور جدی هستیم.

استاندار اردبیل رویکرد سرمایه گذار را مثبت ، خیرخواهانه و مهربانانه بیان و تشریح کرد : ما حق برخورد دور از شان اسلامی و انسانی را با سرمایه گذار نداریم چرا که سرمایه گذار با سرمایه و توان مدیریتی خود در استان ما حاضر می شود و تمام سختی ها را به جان می خرد تا کار و رونق اقتصادی شکل بگیرد.

وی از بهره برداری فاز نخست پروژه آب معدنی برجلو تا یک ماه آینده خبر داد و افزود : بخش بانوان این مجتمع با همکاری و تلاش شبانه روزی سرمایه گذار تا یک ماه آینده افتتاح می شود.

انتهای پیام/ آ



## ابطال پروانه بهره برداران معادن غیر فعال / معادن را کد احیا می شود

کرمان - خبرگزاری مهر : وزیر صنعت ، معدن و تجارت از ابطال پروانه بهره برداران معادن غیرفعال خبر داد و گفت : این معادن از طریق مزایده به شرکت های دیگر واگذار می شوند.

به گزارش خبرنگار مهر ، محمدرضا نعمت زاده شب در حاشیه بازدید از شرکت لاوان تابلو و کارخانه آلومینیوم هزار گفت : با توجه به اینکه سال جاری مساله اقتصاد مورد توجه ویژه بوده و یکی از مسائل موثر در این خصوص تولید است لذا سعی شده که حرکت رو به رشدی در این زمینه داشته باشیم و هم اینک در بخش صنایع شاهد رشد صعودی هستیم.

وی از فعالیت چندین گروه بخش خصوصی در حوزه معادن کشور خبر داد و افزود : دولت از سرمایه گذاران حمایت می کند و امیدواریم شاهد استقبال بیشتر سرمایه گذاران از این بخش باشیم.

نعمت زاده کرمان را بهشت معادن دانست و افزود : کرمان به لحاظ صنعت و تولید در جایگاه مناسبی قرار داشته و نیمی از معادن سنگ آهن

کشور در این استان قرار دارد که از اینگونه ظرفیت ها می توان برای رونق اقتصادی بهره برد.

وزیر صنعت ، معدن و تجارت بر لزوم ایجاد صنایع جانبی معدن تاکید و تصریح کرد : وجود معدن عظیم سنگ آهن ، ذغال سنگ و مس در کرمان ثروتی بزرگ بوده و می توان با ایجاد صنایع با ارزش افزوده در مسیر صحیح از آنها بهره برد.

۴۰ درصد صنایع کشور با مشکل مواجه هستند

نعمت زاده گفت : هم اینک ۴۰ درصد از صنایع کشور به دلایلی از جمله تحریم ها ، مشکلات داخلی و بی تدبیری دچار مشکل هستند.

وی از واگذاری معدن غیرفعال استان کرمان در اواسط خردادماه جاری خبر داد و تصریح کرد : معدن مورد بررسی قرار گرفته و پروانه بهره برداران معدن غیر فعال باطل خواهد شد.

این مسئول یادآور شد : به معدن غیر فعال مهلت داده می شود که معدن را فعال کرده و وارد چرخه تولید و اقتصاد شوند و در غیر این صورت معدن از طریق مزایده به بخش خصوصی واگذار می شود.

وزیر صنعت ، معدن و تجارت گفت : نباید ذخایر معدنی کشور را کد بماند و با انجام مزایده معدن غیرفعال کشور را فعال و احیا می کنیم.

صنایع کشور با نیمی از ظرفیت فعالیت می کنند

نعمت زاده همچنین از سرمایه گذاران خواست به حوزه تولید صنعت ورود پیدا کنند و گفت : معدن بزرگ سنگ آهن کشور تا دو ماه آینده از طریق مزایده واگذار می شود.

نعمت زاده با اذعان به این نکته که در حال حاضر صنایع کشور با نیمی از ظرفیت فعالیت می کنند ، افزود : برای توسعه صنعت نیاز است معدن فعال شوند و نباید ذخایر معدنی کشور را کد بمانند.

وی با اشاره به اهمیت اصل مدیریت گفت : مشکل صنایع تنها سرمایه در گردش نیست و با مدیریت مناسب می توان بسیاری از مشکلات را برطرف کرد.

## معدن نیمه راکد و تعطیل کرمان احیا می شوند



وزیر صنعت ، معدن و تجارت با تأکید بر اینکه اجازه نمی دهیم ذخایر معدنی کشور بی مصرف و راکد بماند ، گفت : تا چند روز دیگر با برگزاری مزایده ، معدن نیمه راکد و تعطیل استان کرمان دوباره احیا می شوند.

به گزارش خبرنگار باشگاه خبرنگاران کرمان ، محمدرضا نعمت زاده ، شنبه در حاشیه بازدید از کارخانه آلومینیوم هزار و لاوان تابلو کرمان در جمع خبرنگاران ، افزود : از سال های گذشته پروانه هایی در حوزه معدن صادر شده است که اگر سرمایه گذاران یا مالکان پروانه های اکتشافی امکان رونق و تولید را نداشته باشند ، معدن آنها واگذار می شود.

وی از واگذاری معدن بزرگ سنگ آهن کشور از طریق مزایده ظرف دو ماه آینده خبر داد و خاطر نشان کرد : متأسفانه بیش از ۴۰ درصد صنایع کشور به دلایل مختلف از جمله بی تدبیری و تحریم با رکود مواجه هستند.

نعمت زاده با اعلام اینکه نیمی از ذخایر معدنی کشور را ، استان کرمان در خود جای داده است ، تصریح کرد : رشته های صنعتی بسیاری وجود دارد که با حوزه معدن مرتبط هستند.

وی با اشاره به اینکه این صنایع با نام صنایع معدنی در زیرمجموعه صنایع بزرگی نظیر فولاد و مس در حال فعالیت هستند ، یادآور شد : این صنایع می توانند حجم زیادی از تولید و صادرات محصولات را به خود اختصاص دهند.

نعمت زاده با بیان اینکه در سال های گذشته معدن توانمندی در کشور وجود داشت که با تأکید دولت در اختیار بخش دولتی قرار گرفتند ، گفت : به همین دلیل پروانه های اکتشاف معدن ی چون گل گهر در گذشته به نام سازمان های دولتی نظیر ایمیدرو صادر شده که خوشبختانه هم اکنون با توجه به اصل ۴۴ و خصوصی سازی ، واگذاری معدن به بخش خصوصی آغاز شده است.

وزیر صنعت ، معدن و تجارت با اشاره به اینکه مشکلات ما تنها در حوزه معدن خلاصه نمی شود ، افزود : باید به حوزه صنایع از جمله شرکت لاوان تابلو که خوشبختانه ارزش افزوده بسیار بالایی دارد و جمعیت جوان زیادی را مشغول به کار کرده است ، توجه شود.

نعمت زاده از عملکرد شرکت لاوان تابلو کرمان که در حوزه صادرات کابل و سیم برق سهم بسیاری داشته است ابراز رضایت کرد و خواستار تقویت این گونه صنایع شد.

وی با اعلام اینکه صنعت کشور از ابتدای امسال رشد خوبی داشته است ، خاطر نشان کرد : در حال حاضر صنایع از وضعیت رشد منفی و سیر

نزولی فاصله گرفته اند و به زودی شاهد ارتقا فعالیت ها در این حوزه خواهیم بود.

نعمت زاده با تأکید بر اینکه باید با تدبیر و مقاومت به اقتصاد مقاومتی کمک کنیم، تصریح کرد: رهبر معظم انقلاب تأکید کردند، تمام توجه در امر تولید، باید متوجه اصل افزایش بهره وری باشد که در این راستا از سرمایه گذاران درخواست می کنم به فعالیت های صنعتی و معدنی کشور بازگردند و بانک ها نیز به رغم محدودیتی که در منابع مالی دارند، به سرمایه گذاری کمک کنند.

در حاشیه این دیدار مدیرعامل صنایع آلومینیوم هزار کرمان از بازگشایی کارخانه آلومینیوم هزار کرمان پس از ۶ سال تعطیلی خبر داد و گفت: این مجموعه صنعتی به سبب نبود سرمایه در گردش ۶ سال تعطیل بود که به تازگی با ۷۰ درصد ظرفیت کار خود را، آغاز کرده است.

غلامعلی رضایی با اشاره به اینکه صنایع آلومینیوم هزار کرمان شامل سه کارخانه ذوب و نورد، کانورتینگ و اسپتیک است، افزود: در این کارخانه سه خط تولیدی وجود دارد که انواع روکش های آلومینیومی را برای صنایع مختلف بسته بندی از جمله صنایع دارویی، بسته بندی لبنی، و لوله های چند جداره تولید می کنند.

وی خاطر نشان کرد: در این بازدید، وزیر صنعت، معدن و تجارت قول مساعدت داده است تا مشکل سرمایه در گردش این مجتمع را رفع کند تا ظرفیت تولیدی کارخانجات هزار به ۱۰۰ درصد برسد.

## صنعت فولاد ایران در مسیر خودکفایی

واحد مرکزی خبر

تهران / واحد مرکزی خبر / اقتصادی ۱۳۹۳/۰۳/۰۴

عضو هیئت مدیره اتحادیه فولاد و آهن با اشاره به افزایش ۶ درصدی تولید فولاد در سال جاری میلادی در کشور گفت: در این مدت ۵/۵ میلیون تن فولاد تولید شده است.

محمدصادق چیت ساز در مصاحبه با رادیو اقتصاد گفت:

بر اساس گزارش انجمن جهانی فولاد؛ تولید ایران در فروردین هم یک میلیون و ۳۰۰ هزار تن بوده و یک و هشت دهم درصد افزایش داشته است.

چیت ساز گفت: تولید فولاد و آهن الات روند عادی خود را دارد و مشکلی از لحاظ عرضه نداریم و باید برای توسعه صادرات تلاش کنیم.

وی افزود: با ادامه این روند تا سال ۱۳۹۸ به خودکفایی خواهیم رسید و می توانیم بخشی از نیاز کشورهای منطقه را هم تامین کنیم.

چیت ساز از رکود تقاضا در بازار داخلی خبر داد و گفت: هنوز وضع اجرای طرح های عمرانی دولت مشخص نشده است، صنعت ساخت و ساز هم رونق گذشته را ندارد، بازار همچنان منتظر آغاز طرح های عمرانی دولت و ساخت و سازهای مسکن است، آرامش خوبی دارد و هم اکنون به کف قیمت ها رسیده است.



## افزایش تولید کارخانجات آلومینیوم هزار کرمان به ۱۰۰ درصد

گروه صنایع معدنی آلومینیوم - مدیرعامل صنایع آلومینیوم هزار کرمان گفت: به زودی با مساعدت وزارت صنعت، معدن و تجارت ظرفیت تولیدی کارخانجات آلومینیوم هزار کرمان به ۱۰۰ درصد می رسد.

به گزارش ماین نیوز، غلامعلی رضایی در حاشیه بازدید وزیر صنعت، معدن و تجارت از کارخانه آلومینیوم هزار کرمان در گفت و گو با خبرنگار فارس اظهار داشت: صنایع آلومینیوم هزار کرمان شامل سه کارخانه ذوب و نورد، کانورتینگ و اسپتیک است.

مدیرعامل صنایع آلومینیوم هزار کرمان گفت: سه خط تولیدی در این کارخانه داریم که انواع روکش های آلومینیومی را برای صنایع مختلف بسته بندی تولید می کنند.

رضایی عنوان کرد: صنایع دارویی، بسته بندی لبنی و لوله های چند جداره از جمله موارد مصرف کننده محصولات این مجتمع هستند و این کارخانه مدت شش سال تعطیل بود و به تازگی با ۷۰ درصد ظرفیت کار خود را آغاز کرده است.

وی در پایان اذعان داشت: به زودی با مساعدت وزارت صنعت، معدن و تجارت ظرفیت تولیدی کارخانجات هزار به ۱۰۰ درصد می رسد و با نگاه ویژه ای که وزیر صنعت به مقوله تولید داخلی دارد، قول مساعدت داده شده که مشکل سرمایه در گردش این مجتمع را رفع کند.



## افزایش ظرفیت تولید مس به ۴۰۰ هزار تن تا سال ۹۷

گروه معادن مس - مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران گفت: تا سال ۹۷ ظرفیت تولید مس به ۴۰۰ هزار تن می رسد. ظرفیت تولید مس در سال آینده به ۲۸۰ هزار تن، سال ۹۵ به ۳۰۰ هزار تن، سال ۹۶ به ۳۵۰ هزار تن و در سال ۹۷ به ۳۸۰ تا ۴۰۰ هزار تن خواهد رسید.

به گزارش ماین نیوز، «احمد مرادعلیزاده» با بیان اینکه از اجرای پروژه های کم بازده و کم اثر جلوگیری خواهیم کرد، افزود: یکی از برنامه های مهم در راستای تاکیدات مقام معظم رهبری در زمینه اجرای اقتصاد مقاومتی، استفاده از قابلیت های داخلی کشور در بخش معدن و بویژه در صنعت مس است که بر این اساس برنامه ای برای آماده سازی و به فعالیت رساندن معادن کوچک تدوین شده است که در تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی در بخش معدن نقش بسزایی دارد.

«مرادعلیزاده» اظهار کرد: معادن کوچک به سرمایه گذاری بالایی نیاز دارند و بخش خصوصی کوچک قادر به تامین این منابع نیستند. بخش خصوصی در حوزه اکتشافات قدرت ریسک بالایی ندارند. از اینرو برای کاهش ریسک بخش خصوصی هماهنگی هایی میان وزارت صنعت، معدن و تجارت، ایمیدرو، شرکت ملی مس، بانک ها و صندوق بیمه معادن در حال انجام است.

وی تصریح کرد: با توجه به توافق پنج جانبه ای که صورت خواهد گرفت، اسناد و مدارک لازم آن دسته از معادن کوچک که اکتشافات اولیه در آنها انجام شده است، پس از بررسی مقدماتی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان مربوطه، در اختیار شرکت ملی مس قرار می گیرد و واحد اکتشافات شرکت ملی مس طراحی لازم را بر عهده می گیرد. همزمان صندوق بیمه معادن نیز امور مربوط به بیمه را انجام می دهد.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران افزود: با بانک ها نیز در حال مذاکره هستیم تا ساختاری برای قراردادهای تهیه شود و بانک به تضمین لازم برای پرداخت اقساط برسد. اگر روال به طور منطقی پیش برود، طی شش سال آینده می توان حدود ۱۵۰ تا ۲۰۰ هزار تن کنسانتره مس از بخش خصوصی خریداری کرد و این در شرایطی است که سرمایه گذاری این کار توسط مردم و بخش خصوصی انجام می شود.



## برگزاری ششمین نمایشگاه بین المللی معدن و سنگ های تزئینی با حضور ده ها شرکت داخلی و خارجی

ششمین نمایشگاه بین المللی سنگ های تزئینی ، معدن ، ماشین آلات و تجهیزات وابسته ( ایستک ۲۰۱۴ ) با حضور ده ها شرکت داخلی و خارجی از جمهوری اسلامی ایران و شش کشور خارجی در محل دائمی نمایشگاههای بین المللی تهران برگزار می شود .

به گزارش گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران ؛ به نقل از ششمین نمایشگاه بین المللی سنگ های تزئینی و معدن : در این نمایشگاه حدود ۲۰۰ شرکت داخلی و خارجی در چهار بخش اصلی اکتشاف ، استخراج ، فرآوری و صادرات ، جدیدترین تولیدات و خدمات خود را ارائه و به نمایش عموم خواهند گذاشت.

آلمان ، ایتالیا ، کره جنوبی ، چین ، ترکیه ، کویت ، روسیه ، برزیل و هند کشورهایی هستند که شرکت ها و نمایندگی های آنها در ششمین نمایشگاه بین المللی سنگ های تزئینی ، معدن ، ماشین آلات و تجهیزات وابسته ( ایستک ۲۰۱۴ ) حضور خواهند داشت البته پیش بینی می شود این تعداد کشور در روزهای آینده افزایش یابد.

نمایشگاه بین المللی سنگ های تزئینی ، معدن ، ماشین آلات و تجهیزات وابسته ( ایستک ۲۰۱۴ ) یکی از نمایشگاههای مهم بین المللی جهان است که امسال بیش از سال های گذشته مورد استقبال کشورها و هیئت های خارجی قرار گرفته است به نحوی که تا کنون حضور ده هیئت خارجی از کشورهای مختلف جهان برای بازدید از این نمایشگاه برنامه ریزی و مشخص شده است.

برپائی پاپیون های استانها در محل نمایشگاه ، برگزاری پنج کنفرانس و نشست تخصصی ، برگزاری تورهای بازدید از معادن استان های مختلف و برنامه تورهای استانی برای بازدید از نمایشگاه ، بخش از برنامه های جانبی ششمین نمایشگاه سنگ و معدن است .

در ششمین نمایشگاه بین المللی سنگ های تزئینی ، معدن ، ماشین آلات و تجهیزات وابسته ( ایستک ۲۰۱۴ ) ، دست اندرکاران داخلی صنعت سنگ کشور اعم از معدناران ، کارخانجات فرآوری ، سازندگان ماشین آلات و ابزارآلات ، صادرکنندگان و همچنین رؤسای انجمن های سنگ و هیأت های تجاری کشورهای صاحب نام در این صنعت و کلینیک های ساختمانی ؛ حضوری پررنگ خواهند داشت.

تعداد شرکت های حاضر در ششمین نمایشگاه بین المللی سنگ های تزئینی ، معدن ، ماشین آلات و تجهیزات وابسته ( ایستک ۲۰۱۴ ) نسبت به سال گذشته تاکنون حدود ۳۰ درصد رشد یافته است .

حضور پررنگ رسانه ها ، نشریات و تشکل ها ، یکی از شاخص های دیگر این دوره نمایشگاه بین المللی سنگ های تزئینی ، معدن ، ماشین آلات و تجهیزات وابسته ، حضور پررنگ رسانه ها ، نشریات و تشکل ها است.

ششمین نمایشگاه بین المللی سنگ های تزئینی ، معدن ، ماشین آلات و تجهیزات وابسته ( ایستک ۲۰۱۴ ) ؛ از ۲۷ تا ۳۰ خردادماه در محل دائمی نمایشگاههای بین المللی تهران برگزار خواهد شد.

سنگ و فعالیت بر روی سنگ در ایران سابقه ۴ هزار ساله دارد . جمهوری اسلامی ایران دارای ذخایر عظیم انواع سنگ های مختلف تزئینی است به نحوی در حال حاضر ، ایران چهارمین ذخایر بزرگ معدن های سنگ جهان رو در اختیار دارد. باید به این هم اشاره کرد که در سال ۱۳۶۸ فقط ۳۳۰ معدن در کشور وجود داشت اما امروز در کشورمان هزار و ۸۰۰ معدن با ۶۰۰ کارخانه مخصوص سنگ های معدنی وجود دارد.

با همه این وجود سهم ما از صادرات سنگ های تزئینی ناچیز است . صادرات سنگ خام و سنگ فرآوری شده کشورمان حدود ۲۵۰ میلیون دلار است که از این رقم ۱۷۰ میلیون دلار برای صادرات سنگ خام و حدود ۷۰ میلیون دلار هم صادرات سنگ های فرآوری شده است . البته برنامه ریزی شده در یک برنامه ۵ ساله این رقم به ۲ میلیارد دلار افزایش یابد.

انتهای پیام/



### سومین نمایشگاه بین المللی صنعت الومینیوم با مشارکت دهها شرکت بین المللی و معتبر داخلی و خارجی در هتل المپیک تهران گشایش یافت.

گروه صنایع معدنی آلومینیوم - سومین نمایشگاه بین المللی صنعت الومینیوم با مشارکت دهها شرکت بین المللی و معتبر داخلی و خارجی در هتل المپیک تهران گشایش یافت. به گزارش خبرنگار ماین نیوز ؛ در این نمایشگاه که همزمان با سومین همایش بین المللی الومینیوم برپا شده است ، علاوه بر شرکت های داخلی شرکت های بین المللی و معتبری از ایتالیا ، فرانسه ، المان ، هلند ، استرالیا ، روسیه ، هند ، برزیل ، سوئیس ، اسپانیا ، نیوزیلند ، چین ، امارات عربی متحده و عمان حضور دارند.

بنابر این گزارش ؛ مشارکت شرکت های خارجی بویژه شرکت های اروپایی از جمله دانیلی ایتالیا و اتوتک المان در این دوره از نمایشگاه ها چشمگیرتر است و طرف های داخلی و خارجی در حال مذاکره برای سرمایه گذاری و همکاری مشترک بر روی طرح های الومینیومی هستند .



### کلید صنایع "معادن سنگ" در دست ایران

گروه معادن سنگ و مصالح ساختمانی - رئیس هیات مدیره انجمن سنگ گفت : سابقه صنعت سنگ حداقل ۴۰۰۰ ساله است و نمونه بارز و زیبای این صنعت تخت جمشید است که با سنگ تراشی های زیبا و منحصر به فرد نشان دهنده ی توانایی قوی ایران است.

به گزارش ماین نیوز ، طی نشست خبری انجمن صنعت سنگ ایران با اصحاب رسانه در راستای برگزاری ششمین نمایشگاه بین المللی انجمن سنگ های تزئینی ، معدن ، ماشین آلات و تجهیزات مربوطه ، رحمتی ، نایب رئیس انجمن سنگ ایران گفت : در این نمایشگاه چند هدف مورد نظر است که شامل :

۱. نمایندگی کلید اعضای صنعت سنگ ایران از جمله نصف ماشین آلات ، فرآوری و... و هرچه که به این خانواده وابسته است.



۲. به دلیل اینکه در سال اقتصاد جهادی و باید در چهارچوب اقتصاد مقاومتی فعالیت داشته باشیم و با توجه به اهمیت معدن در اقتصاد باید بتوانیم جایگاه ایران را در جهان ثابت کنیم و به یکی از صادر کنندگان اصلی با توجه به توانایی و پتانسیل کشور برسیم. است که مورد بحث و گفتگو قرار می گیرد.

رحیمی افزود: ما در این نمایشگاه به دنبال استفاده از این مزیت نسبی هستیم و قصد داریم قدرت صادرات را به جهانیان نشان دهیم. یکی از راه کارهای مناسب که کمک بسزایی به ما می کند، حضور خارجی ها است و طی سفری که رئیس انجمن جناب آقای شفیعی به کشورهای چین، ایتالیا و... سعی شد، از کشورهایی که دارای درجه جهانی هستند، دعوت کنیم تا به اشتغال و صادرات کشور کمک بسزایی داشته باشیم.

وی بیان کرد: چین- کره جنوبی و بسیاری از کشورهای دیگر همه ساله با کیفیت کمتری در نمایشگاه حضور داشتند اما شعار امسال نمایشگاه حضور کشورهای خارجی در نمایشگاه است، زیرا با حضور گسترده ی کشورهای خارجی می توانیم به تبادل دانش علمی بپردازیم و سطح دانش فعالان در این حوزه را بالا ببریم.

نایب رئیس انجمن سنگ گفت: یکی دیگر از اهداف مورد نظر در نمایشگاه امسال شناخت ظرفیت استان های محروم است، زیرا بسیاری از معادن در استان های کمتر توسعه یافته است و برای مطرح کردن این استان ها پاپیون های اختصاصی قرار دادیم، یعنی هر استان بتواند ظرفیت خود را به معرض نمایش درآورد. سیستان و بلوچستان، کردستان و یزد استان هایی هستند که تا کنون حضور خود را در نمایشگاه اعلام کرده اند.

رحیمی در ادامه افزود: یکی از مسائلی که نیاز به بررسی و بحث دارد، موانع توسعه این صنعت است. قطعاً این صنف مشکلاتی دارد و ما به عنوان پشتیبان این صنف وظیفه داریم که جلساتی تشکیل دهیم و با کمک مسئولین مربوطه بتوانیم مشکلات را برطرف کنیم، زیرا یکی از مزیت های کشورهای سنگ است. ما سعی می کنیم نشست های متخصص، جلسات پرسش و پاسخ و... را تشکیل دهیم، زیرا یکی از سیاست های اقتصادی دولت رونق تولید است و شاه بیت تولید، صادرات است.

رحیمی در پایان بیان کرد: تاکید انجمن بر زنجیره عرضه سنگ است، زیرا این زنجیره مراحل دارد که اگر در هر یک از این مراحل صنف وجود داشته باشد، رسیدن به سند راهبردی که انجمن تنظیم کرده است، و هدف رسیدن به آن سند است، با مشکل مواجه می شود.

اولین مرحله ی این زنجیره اکتشاف است، زیرا در زمینه ی اکتشاف جای کا بسیار است و یک خواسته ملی است اما متأسفانه مظلوم واقع شده، مرحله بعدی استخراج است که وضع بهتری نسبت اکتشاف دارد. فرآوری و فروش و صادرات هم جز مراحل بعدی تشکیل دهنده ی این زنجیره ی عرضه اس.

رحیمی، نایب رئیس انجمن سنگ افزود: نمایشگاه از ۲۷ تا ۳۰ خرداد برگزار خواهد شد و این نمایشگاه امسال نسبت به سال قبل هم از نظر کیفیت و کمیت پیشرفت زیادی داشته، اما سعی بر آن است تا کمیت را فدای کیفیت نکنیم. در سال گذشته ۳ سالن به نمایشگاه اختصاص داده شده بود، اما امسال ۴ سالن خواهیم داشت.

همچنین یکی از اهداف در نمایشگاه تبلیغات و بازدید خارجی افراد و هیات های تجاری خارجی است که ۱۰ کشور هدف ما است که شامل روسیه، چین، ایتالیا، آلمان، امارات، عمان، هند، عراق، ترکیه، قزاقستان است.

از دیگر اهداف مورد نظر در نمایشگاه بازدید است. سعی شده برنامه ای معین برای بازدید کنندگان، مخصوصاً هیات های خارجی در نظر گرفته شود که شامل تورهای استانی برای بازدید از نمایشگاه و همچنین تورهایی برای بازدید از معادن و سعی شده تا نمایشگاهی در شان نمایشگاه های بین المللی برگزار شود.

\*\*\* در دنیا سنگ های تزئینی علی رغم رکود های اقتصادی همیشه رشد ۲ رقمی داشته است

در ادامه این نشست خبری ابوالقاسم شفیعی رئیس انجمن صنعت سنگ ایران گفت: ایران بخش اعظمی از معادن را داراست و نظر تنوع حوزه سنگ مقام اول را در جهان دارد اما از نظر ذخایر مقام چهارم است.

وی افزود: سنگ یک تشکیلاتی است که همیشه انسان با آن در ارتباط است و خوشبختانه ما در حوزه ذخیره غنی هستیم اما از نظر صادرات ضعف داریم. در حال حاضر ۶۰۰ کارخانه سنگ بری با ماشین آلات ایتالیایی کار می کنند اما به دلیل اینکه حلقه های کار کامل نیست و همه قدرتمند نیستند، باعث شد تا ما در زمینه صادرات قدرت لازم را نداشته باشیم.

شفیعی در ادامه افزود: یکی از اهداف و فعالیت های اخیر انجمن سنگ ایجاد واحد های درسی پیشرفته و رشته های تخصصی کارخانه های فرآوری شده و حوزه سنگ است.

متاسفانه در ایران علی رغم اینکه ما کشوری معرفی هستیم اما فقط یک رشت عمومی معدن داریم در صورتی که در دنیا مثلا ایتالیا ۸۶ معدن سنگ دارد، اما در بازار جهانی مقام اول است و رشته دکتری سنگ های تزئینی را دارند. در سفر اخیر انجمن سنگ به دنبال ایجاد مواد درسی هستیم تا کارخانه های سنگ بتوانند در استاندارد های جهانی گام بردارند.

\*\*\* وظیفه اصلی نمایشگاه توسعه تولید است

رحیمی نایب رئیس انجمن سنگ ایران افزود: صنعت سنگ برای پیشرفت و توسعه نیازمند یک بانک اطلاعاتی و تهیه برنامه در خصوص تولید صادرات عرضه و تقاضا و... می باشد که از الزامات توسعه صنعت سنگ است و نیازمند همکاری مسئولین و فعالان در این زمینه همچنین ارتقای استاندارد ملی برای رسیدن به درجه استاندارد کشورهای خارجی یکی از اهداف مورد نظر انجمن است زیرا اگر به سطح بین المللی نرسیم، نمی توانیم در صادرات حرفی برای گفتن داشته باشیم و بحث مورد نظر دیگر مدیریت ذائیات در معدن و کارخانه است و اگر درمان نشود، به آفت زیست محیطی تبدیل می شود.

## معدن و امنیت سرمایه گذاری



نصراله محمد حسین فلاح

عضو هیات مدیره کنفدراسیون صنعت ایران

هنگامی که در دولت گذشته به دلیل اوج گیری تحریم های نفتی توجه دولتمردان به صادرات معدنی جلب شد، بسیاری از فعالان اقتصادی کشور این توجه را مبارک دانستند. دلایل بسیاری برای این واکنش وجود داشت. اکنون که ما در هفته معدن هستیم بجاست که باری دیگر به موضوع یافتن راهکارهای مناسب برای توسعه صنایع معدنی به عنوان جایگزینی برای صنایع نفتی بپردازیم.

ایران با داشتن حدود ۶۰ میلیون تن ذخایر معدنی شناخته شده در بین کشورهای جهان جایگاه دهم را دارا است. تنوع این ذخایر بسیار بالا است و فرآورده های آن نمی تواند در چنبره برنامه های تحریمی جاری یا آتی (به فرض وجود) به سادگی گرفتار شود.

نقاط معدن خیز در کشور پراکنده است و معدن کشور نه فقط در جوار شهرهای بزرگ نیست که در بسیاری موارد حتی با روستاهای کشور هم فواصل چشمگیری دارد. بنابراین در صورت رونق این صنایع بهره وری سرزمینی به طور محسوسی افزایش می یابد و بسیاری از جمعیت کشور به ویژه در نقاط کویری و تفت زده مرکز و شرق کشور وارد چرخه تولید می شوند و رو به رونق می گذارند. این نواحی مناطقی است که در آن بسیاری از جوانان ما گاه در طلب لقمه ای نان شرافتمندانه به دام قاچاقچیان مواد مخدر می افتند یا آنکه تحت فشارهای اقتصادی و سرخوردگی های ناشی از فقر و بیکاری خود به مصرف مواد مخدر افیونی رو می آورند. از این رو، با دادن فرصت کاری شرافتمندانه به آنها می توانیم به سلامت سازی جامعه کمک کنیم. همچنین توسعه صنایع معدنی در این مناطق به کاهش روند مهاجرت به شهرها و افزایش پایداری سرزمین در مقابل تهاجمات احتمالی خواهد انجامید.

وابستگی های تکنولوژیک صنایع استخراج و فرآوری معدن چندان بالا نیست و کشور در سال های اخیر در تولید ماشین ها و ابزار معدنکاری رشد بالایی داشته و صنایع ماشین سازی کشور برای تکمیل سبد تجهیزات مورد نیاز توانایی بالایی دارند. حتی در صورت وجود کمبودهای احتمالی کار ساخت آنها در داخل کشور دشوار نیست. به فرض وجود پاره ای نیازهای معدود هم با گستردگی بازار تامین آنها روبه رو هستیم و

این گستردگی منابع تامین اجازه چانه زنی و گزینش اقتصادی را به معدنکاران می دهد.

آموزش نیروهای معدنکار در کشور سابقه دارد؛ نیروهای متخصص در سطوح بالای تخصص در کشور وجود دارند و مراکز آموزشی مهندسی در کشور مدت ها است که در کشور ایجاد شده و گروه های بسیاری از مهندسان ما از تخصص های علمی خوبی در حوزه های استخراج و فرآوری کانی ها برخوردارند. همچنین بخش عظیمی از نیروهای مورد نیاز برای کار در معادن به کمترین میزان آموزش نیاز دارند. از این نظر نه فقط برای کار در معادن که در مراحل آموزش این نیروها نیز با جابه جایی بالای نیروی انسانی و آشفستگی های اجتماعی ناشی از آن روبه رو نخواهیم بود.

حجم و میزان سرمایه مورد نیاز در طرح های معدنی بسیار متنوع و گسترده است لیکن بخش بسیار بالایی از آن توسط سرمایه گذاران محلی قابل تامین است و هم اکنون نیز بسیاری از معادن کوچک و متوسط کشور با سرمایه نه چندان زیاد ایشان و بدون فشار بر بانک های کشور فعال هستند. طبعاً در صورت توجه به صنایع معدنی انواع بیمه ها ریسک در این حوزه ضروری می شود که خود می تواند به رشد شاخه های فعالیت نهادهای بیمه گر بیانجامد و به موازات آن ریسک سرمایه گذاران هم کاهش یابد. با توسعه صنایع معدنی لاجرم گسترش شبکه راه های روستایی و حتی راه آهن در کشور که عقب ماندگی محسوسی دارند، منطقی تجاری پیدا می کند. این شبکه ها با سرمایه گذاری مشترک فعالان معدنی و نهادهای دولتی با جهش روبه رو می شود. اما به راستی با وجود این همه نکات مثبت که برشمرده شد چرا صنایع معدنی کشور از رشد انتظاری برخوردار نیستند و چرا صادرات این مواد چه به صورت خام و چه به صورت فرآوری شده آهنگ رشدی بالا را تجربه نمی کند؟ من همچون آقای کامران وکیل، دبیرکل اتحادیه تولیدکنندگان و صادرکنندگان محصولات معدنی ایران باور دارم که مزیت های طبیعی در توسعه صنایع معدنی نقش بالایی ندارد و باید زمانی انتظار توسعه این صنایع را داشت که عقل و تدبیر و برنامه چراغ راه توسعه باشد. داشتن امنیت سرمایه گذاری در حوزه های گوناگون صنعتی از جمله در این حوزه گویای میزان به کارگیری تدبیر و برنامه در توسعه صنایع کشور است. در شرایط موجود این امنیت دچار خللی جدی است.

بسیاری از فعالان معدنی کشور از بالا و شناور بودن حقوق دولتی، تغییرات تعرفه های صادرات، احساسی عمل کردن با پدیده خام فروشی، تغییرات نرخ انرژی در این صنایع و سیاست های متغیر حمل و نقل زمینی و دریایی نگران هستند. مدت اعتبار پروانه های بهره برداری برای سرمایه گذاری های سنگین در معادن کافی نیست. کسانی که با رنج و سرمایه گذاری بسیار تجربه به نتیجه رسیدن به سودآوری در حوزه های استخراج معادن را دارند ایمن از طمع ورزی نهادها و افزایش حقوق دولتی و تمدید بلندمدت پروانه های بهره برداری نیستند. نقش برخی نمایندگان و نیروهای سیاسی در نقاط گوناگون کشور در به مخاطره کشاندن فعالیت های معدنی نیز تجربه شده است. کم نیست مواردی که برای جلب آرای ساکنان شهرها و روستا های اطراف معادن امنیت سرمایه گذاران با زیچه دست گروه های خاص شده باشد.

اعلام برنامه های بلندمدت در تعیین تعرفه های صادرات اقلام معدنی و حقوق دولتی، درازمدت کردن پروانه های بهره برداری و پایبندی عملی وزارت صنعت، معدن و تجارت به این برنامه ها از اصلی ترین ملزومات توسعه صنایع معدنی خواهد بود. این همه را می توان در تضمین امنیت سرمایه گذاری در این حوزه خلاصه کرد. اقتدار نهاد قضایی و اجرایی کشور نیز در مقابل زیاده خواهی های گروه های فشار محلی برای تضمین سرمایه گذاری ها نیز مورد نیاز است؛ در غیر این صورت شاهد گسترش صنایع معدنی نخواهیم بود. 2mid

## بازار فولاد وارد فاز تثبیت قیمت شد



حدیث موسوی: پس از سه هفته ریزش متوالی قیمت انواع مصنوعات فولادی و به کف رسیدن متوسط بهای آهن آلات، سرانجام از ابتدای خرداد ماه زمزمه های ثبات قیمت در بازار پیچید و به طور رسمی از روز شنبه هفته جاری این دسته از محصولات با تثبیت و بعضاً افزایش نرخ روبه رو شدند.

در دو روز ابتدایی هفته اغلب فولادسازان یا از اعلام قیمت خودداری کرده یا با افزایشی محدود محصولات خود را به بازار غیررسمی عرضه کردند، هرچند در این میان تولیدکننده های محدودی هم بودند که میلگردهای تولیدی را با کاهش ۵ تا ۱۰ تومانی در هر کیلو اعلام قیمت کردند.

یکی از معامله گران فولاد در ارتباط با روندی که قیمت ها از این پس در پیش خواهد گرفت، می گوید: هم اکنون قیمت انواع آهن آلات به کف رسیده و کاهش بیش از این مقدار را با توجه به افزایش هزینه های تولید، کرایه حمل بار و ... نمی توان متصور بود، بنابراین پس از یک دوره چند هفته ای ریزش قیمت ها، شاهد روند رو به رشد نرخ ها در بازار آهن خواهیم بود. به گفته این معامله گر این مساله در حالی است که تعطیلی روز سه شنبه هفته جاری و تعطیلات هفته آینده اجازه تحرکات چندانی را به قیمت ها نداده و بازار را وارد فاز تثبیت خواهد کرد، از این رو اگر افزایشی در قیمت محصولات آهنی رخ دهد، از بیستم این ماه به بعد خواهد بود.

روز گذشته در بورس کالا نیز سه محصول فولاد ی به تابلو معاملات رفت که از مجموع ۱۹ هزار و ۳۰۰ تن حجم عرضه شده نزدیک به ۵۶ درصد از این محصولات خریداری شد.

فولاد خوزستان، بزرگ ترین عرضه کننده شمش کشور در این روز ۱۰ هزار تن سلف شمش را با شرایط بازپرداخت ۹۰ روزه با سود ماهانه ۲ درصد به خریداران ارائه کرد که تا پایان زمان معاملات ۳۵۰۰ تن آن معادل ۳۵ درصد حجم عرضه خریداری شد. در همین حال ذوب آهن اصفهان نیز سلف تیر آهن شاخه ۲۴ را با قیمت پایه ۲۰۰۰ تومان در حجم ۶۰۰۰ تن به تابلو آورد که در مجموع زمان های عادی و مچینگ ۴۰۰۰ تن آن به فروش رسید. در پارت نهایی نیز این شرکت سلف تیر آهن طول کوتاه در شاخه های ۲۰ تا ۲۷ را با قیمت پایه ۱۷۵۰ تومان عرضه کرد که در برابر ۳۵۰۰ تن حجم عرضه بالغ بر ۲۶ هزار و ۴۰۰ تن تقاضا شکل گرفت در نتیجه بهای پایانی به ۱۸۱۴ تومان افزایش یافت.

مدیر بخش فلزات کارگزاری مفید در توضیح تحولات روز گذشته رینگ فولاد به خبرنگار «دنیای اقتصاد» گفت: شمش بلوم را تنها خریدارانی که با مشکل نقدینگی روبه رو بودند و این فرصت سه ماهه برای بازپرداخت فرصت خوبی برای آنها به شمار می رفت، خریداری کردند و گر نه قیمت پایه این محصول در شرایطی که هزینه تمام شده آن در نقطه سربه سر قیمت محصول نهایی و بعضا بالاتر از آن می شود، نرخ مناسبی نبود. علی اصغر بهرامی ادامه داد: سبد تیر آهن طول کوتاه نیز به علت قیمت پایه پایین و ارزنده ای که داشت با اقبال زیاد خریداران روبه رو شد، اما با آنکه بیش از ۱۰ تا ۱۵ تومان هم جای افزایش نرخ نداشت، ولی به علت تقاضای زیاد و قیمت های پیشنهادی بالا ۶/۳ درصد رشد قیمت پایه را در این روز تجربه کرد.

وی در ارتباط با پیش بینی بهبود روند معاملات بازار در طول ماه های پیش رو نیز گفت: با توجه به بودجه در نظر گرفته شده برای پروژه های عمرانی و تخصیص آن به طرح های ۸۰ درصد پیشرفت به بالا، نمی توان انتظار رونق سال های گذشته را در روند معاملات بازار رسمی و غیررسمی آهن و فولاد به جز خرده خرید و فروش های رایج داشت، بنابراین تولیدکننده های ما برای تامین نقدینگی لازم و پوشش هزینه های خود باید هرچه سریع تر روی بحث صادرات فولاد برنامه ریزی و هدف گذاری کنند. به گفته وی عمده ترین بخش های مصرف کننده فولاد در پروژه های عمرانی و زیرساختی مربوط به تونل سازی، پل سازی، طرح های انبوه سازی مسکن و مواردی از این دست است، زمانی که طی یک سال مالی نتوان احتمال تزریق و تخصیص بودجه به این طرح ها را داشت، بنابراین رونق واقعی و تقاضای مصرفی موثر نیز به این زودی ها وارد بازار فولاد نخواهد شد.

مدیر بخش فلزات کارگزاری مفید ادامه داد: اگر وضعیت تقاضا در بخش های مصرفی به همین منوال سپری شود تا فصل پاییز اتفاق خاصی در بازار نخواهد افتاد. ۲mid

## آخرین وضعیت بازار جهانی فلز روی: روزهای خوب فلز روی



محمد حسین بابالو: قیمت فلز روی در روزهای گذشته رشد آرامی را سپری کرد ولی تا حدودی برای افزایش قیمت ها مردد بود. این در حالی است که روی توانست در سطوح بالای ۲ هزار دلار در هر تن تثبیت شود که یک داده بسیار مهم به حساب می آید. شرایط عمومی عرضه و تقاضا به گونه ای است که تقاضا از عرضه پیش افتاده که با کاهش موجودی انبارها و افزایش شدید حجم واردات چین خودنمایی می کند. با توجه به افزایش قیمت تمام شده و بهبود ساز و کارهای اقتصادی می توان به افزایش قیمت روی امیدوار بود، ولی این فرآیند زمان بر است. دورنمای فلز روی دورنمای روشنی است.

قیمت روی در بازارهای جهانی با محوریت بورس لندن در شرایط مطلوبی قرار داشته به صورت نسبی در مسیر افزایش نوسان می کند. آخرین قیمت های ثبت شده تاکنون برای معاملات نقدی در بازار LME برابر با ۲۰۸۳ دلار بود که در خصوص معاملات سه ماهه ۲۰۸۹.۵۰ دلار بر هر تن ثبت شد. در بازار چین و بورس آتی شانگهای SHFE نیز شرایط مشابهی وجود داشته و نزدیک به دو هفته است قیمت ها در مسیر صعودی نوسان می کند. آخرین قیمت ها در این بورس ۱۵۱۸۵ یوان بر هر تن ثبت شد که به نسبت روز قبل ۵ یوان یا ۰۳/۰ درصد رشد را نشان می دهد. در بورس شانگهای سرعت رشد قیمت ها شتاب کمتری دارد. هم اکنون در این بورس قیمت روی به ثبات رسیده و بازار خود را برای افزایش بیشتر قیمت ها آماده می کند. چین در سه ماهه نخست سال جاری حجم واردات روی خالص خود را ۸/۳۶ درصد افزایش داده که پتانسیلی برای جلوگیری از افزایش شتابان قیمت روی بوده است. این مطلب تاکنون به عنوان سرعت گیری برای افزایش شتابان قیمت روی در بازار شانگهای و همچنین دیگر بازارهای مهم جهانی نقش آفرینی کرده است. فلز روی از اواسط مارس تا ۲۰ آوریل در مسیر صعود قدرتمند و ممتدی قرار داشت تا جایی که بالای ۲ هزار دلار در هر تن را ثبت کرد که بالاترین قیمت در یک ماه گذشته بود. پس از این افزایش، قیمت ها چند روز کاهش یافت که به تثبیت بازار انجامید. از آن پس قیمت ها مجددا در مسیر صعودی قرار گرفته که این روند صعودی به صورت نسبی

هنوز ادامه دارد. به نظر می رسد هنوز فلز روی برای افزایش قیمت ها پتانسیل قدرتمندی دارد ، ولی برای رشد محسوس خود به زمان بیشتری نیازمند است. چند روز است که روند صعودی قیمت فلز روی به صورت نوسانی ادامه دارد که این فراز و فرود قیمت ها برای تجدید قوا به جهت افزایش مجدد بسیار موثر است. فلز روی مدتی است که بالاتر از ۲هزار دلار تثبیت شده که در کنار کاهش محسوس موجودی انبارها ، جو روانی قدرتمندی را برای ثبات بازار و حتی افزایش بیشتر قیمت ها پدید آورده است.

شرایط عرضه در بازارهای جهانی : هم اکنون حجم تولید روی در اقصی نقاط جهان در مسیر صعودی قرار دارد. این در حالی است که عمر معادن مهم تولیدکننده روی بسیار بالا است و این معادن اصطلاحاً فرسوده هستند. این به آن معنی است که هم عمق استخراج مواد معدنی افزایش یافته و هم هزینه باطله برداری و استخراج بیشتر می شود و از سویی عیار ماده معدنی ( خاک ) کاهش می یابد. به تبع بالا بودن نسبی قیمت نفت ، قیمت اسید هم بالا است و توجه به مخاطرات زیست محیطی در اقصی نقاط جهان افزایش محسوس داشته است. تمامی این موارد در کنار بالا بودن نسبی بهره مالکانه دولت ها ، هزینه تولید را افزایش می دهد. از طرفی حجم سرمایه گذاری های صورت گرفته برای اکتشاف معادن جدید و استخراج این فلز بسیار بالا بوده تا جایی که افزایش نسبی حجم تولید ثبت شده است. هم اکنون بیشترین افزایش حجم تولید در چین ثبت شده و افزایش محسوس حجم تولید در این کشور به همراه ، مکزیک و آمریکا و کاهش نامتعادل تولید در کانادا ، ایرلند و پرو باعث افزایش حجم تولید روی در اقصی نقاط جهان شده است. به گزارش گروه مطالعات بین المللی سرب و روی ( ILZSG ) ، مطالعات اولیه نشان می دهد که در فصل اول سال ۲۰۱۴ نزدیک به ۳ درصد افزایش حجم تولید ثبت شده است. نهایتاً می توان گفت که حجم عرضه نزدیک به ۳ درصد افزایش یافته که حجم قابل توجهی نیست ، زیرا با توجه به موارد ذکر شده قیمت تمام شده روی در غالب بازارهای جهانی افزایش چشمگیری داشته است. این شرایط می تواند به ثبات بازار در قیمت های بالاتر از ۲هزار دلار کمک کرده و پتانسیلی برای افزایش بیشتر قیمت ها باشد.

شرایط تقاضا در بازارهای جهانی :

به صورت کلی تقاضای فلز روی همیشه در مسیر افزایش آرامی قرار داشته و دارد. این مطلب با تقویت نسبی حجم تولید فولاد و افزایش نیاز به ورق های گالوانیزه قدرتمندتر می شود که به ادامه روند فعلی و صعود حجم تقاضا منتهی خواهد شد. افزایش فراگیر حجم تولید فولاد در اقصی نقاط جهان هم اکنون به ثبت رسیده و تمایل تولیدکنندگان مسکن به استفاده از ورق های گالوانیزه و رنگی افزایش داشته است. از طرفی فصل باران های موسمی شرق آسیا که غالباً با رانش زمین در چین همراه است نیاز به مسکن پیش ساخته را از هم اکنون پیش روی دولت این کشور قرار داده است. افزایش رشد اقتصادی در اقصی نقاط جهان نیز می تواند تقاضای موثر ورق های گالوانیزه را برای بخش های صنعتی تقویت کند.

به گزارش گروه مطالعات بین المللی سرب و روی ( ILZSG ) مطالعات اولیه نشان می دهد که در سه ماهه اول سال میلادی جاری حجم تقاضای روی در اقصی نقاط جهان به نسبت مدت مشابه سال قبل ۶ درصد رشد داشته که به ۲/۳ میلیون تن رسیده است. این نرخ در سه ماهه اول سال ۲۰۱۳ برابر با ۰۵/۳ میلیون تن بود. در چین ، ژاپن و کره جنوبی رشد دو رقمی تقاضا وجود داشت ولی در اروپا این نرخ تنها ۴/۱ درصد ثبت شد. از طرفی حجم تقاضای آمریکا ۵/۷ درصد کاهش یافت که افزایش محسوس حجم تقاضای شرق آسیا را خنثی می نماید.

به عنوان مثال چین در سه ماهه نخست سال جاری حجم واردات روی خالص خود را ۸/۳۶ درصد افزایش داده است. با توجه به این موارد تقاضای روی در اقصی نقاط جهان در مسیر افزایش است و به نظر می رسد این روند صعودی باز هم افزایش یابد.

هم اکنون تقاضای روی در آمریکا ۵/۷ درصد کاهش داشته که در صورت تعدیل این رقم و ثبت حجم تقاضای سال گذشته بدون تغییر می توان به افزایش شدیدتر تقاضا امیدوار بود. از سویی هم اکنون زمان تقاضای فصلی فلز روی است و شاید روزها و هفته های آینده حجم تقاضا دستخوش تغییر شود ، ولی نمی تواند شرایط فعلی را چندان دگرگون نماید.

با توجه به موارد ذکر شده در کنار شرایط خاص چین و بازار رو به رشد فولاد و ورق های گالوانیزه در جهان ، می توان رشد حداقلی ۶ درصد را برای حجم تقاضا برآورد نمود.

برآیند شرایط عرضه و تقاضا :

در سه ماهه ابتدایی سال جاری کسری فلز روی در بازارهای جهانی عمیق تر شده ولی این کسری در بازار سرب در مسیر تعدیل قرار گرفته است. در بازار روی با کاهش نسبی حجم تولید در برابر تقاضا مواجه هستیم تا جایی که بین ۱۷ تا ۱۱۷ هزار تن کسری عرضه در برابر تقاضا نیز گمانه زنی شد. از سویی در سال جاری بیش از ۱۲ درصد کاهش موجودی انبارها ثبت شده که نشان دهنده پیشی گرفتن تقاضا از عرضه است. در خصوص حجم عرضه فعلی نیز باید گفت که شاهد افزایش قیمت تمام شده فلز روی در بازارهای جهانی هستیم. برآیند شرایط عرضه و تقاضا را می توان در موجودی انبارها جست وجو کرد که هم اکنون کاملاً نزولی است. به نظر می رسد این روند نزولی که از پایان هفته گذشته شدیدتر هم شده است باز هم ادامه یابد.

آخرین برآوردها نشان می دهد موجودی انبارهای بورس فلزات لندن نزدیک به ۷۳۴ هزار تن بوده که در سطوحی بسیار نزدیک به آغاز سال ۲۰۱۲ است. در صورتی که موجودی انبارهای روی به مرز ۷۰۰ هزار تن برسد که در پایان سال ۲۰۱۰ ثبت شد می توان به افزایش شتابان قیمت ها امیدوار بود.

قیمت روی از اوایل ماه مه تاکنون در مسیری صعودی نوسان می کند که می توان به ادامه این روند امیدوار بود. از طرفی مدت ها است قیمت روی در بالای ۲۰۰۰ دلار تثبیت شده که جو روانی قدرتمندی را برای حمایت از قیمت ها پدید آورده است. این مطلب نیز از افزایش بیشتر قیمت ها حمایت می کند. برآیند عمومی شرایط و دورنمای قیمت ها برای کوتاه مدت کاملا صعودی است. به نظر می رسد روی بتواند افزایش قیمت ها را ثبت کند ولی برای تثبیت قیمت ها به زمان بیشتری نیاز دارد.

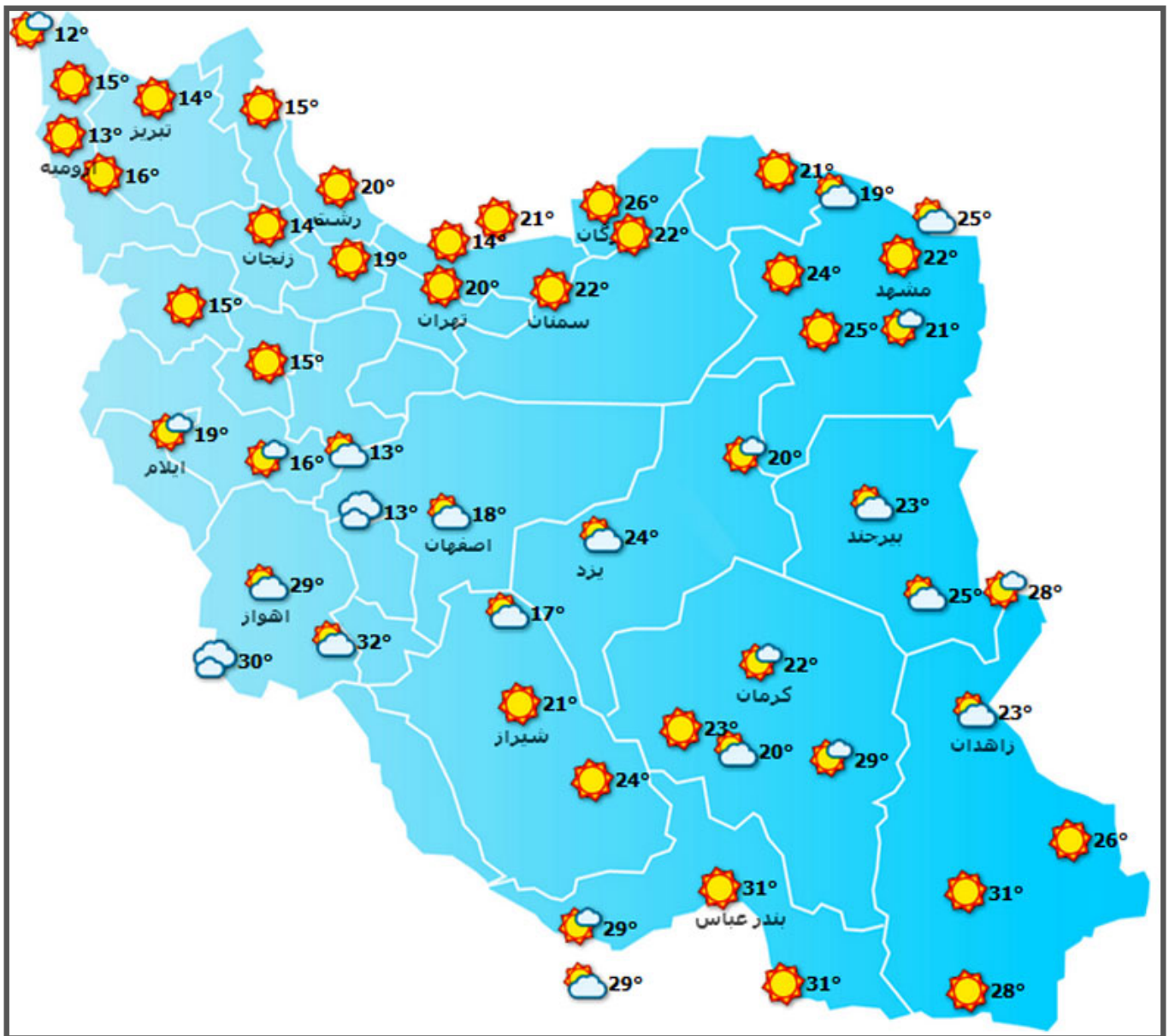
نوسان روزهای آینده قیمت روی دورنمای میان مدت آن را ترسیم خواهد کرد و اگر بتواند پس از افزایش قیمت ها وارد فاز تعدیل و تثبیت شود می توان به افزایش بیشتر قیمت ها امیدوار بود. به تبع کاهش موجودی انبارها ، روی هنوز پتانسیل رشد محسوسی دارد ولی این رشد زمانبر است. ۲mid



# آب و هوا



شماره صفحه : ۰  
تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵



## نرخ ارز و سکه



شماره صفحه : ۲

تاریخ ثبت : ۱۳۹۳-۰۳-۰۵



### ۱۳۹۳/۰۳/۰۴

#### نرخ ارز در بازار آزاد (تومان)

تغییرات	قیمت	نوع ارز
۵	۳۲۸۰	دلار آمریکا
۱۰	۴۵۰۰	یورو
۰	۵۵۱۰	پوند انگلیس
-۲۰	۳۲۱۰	صد ین ژاپن
۰	۸۸۵	ریال عربستان
۱	۸۹۵	درهم امارات
-۵	۳۰۵۵	دلار کانادا
-۵	۳۰۲۰	دلار استرالیا
-۳	۱۵۸۰	لیر ترکیه
۰	۲۶۴۵	هزار دینار عراق
۰	۵۴۰	یوآن چین

#### نرخ سکه و طلا (تومان)

تغییرات	قیمت	نوع سکه
۵۰۰	۹۸۷۵۰۰	سکه بهار آزادی
-۱۰۰۰	۴۹۶۰۰۰	نیم سکه
-۱۰۰۰	۲۸۸۰۰۰	ربع سکه
۱۲۰	۱۰۰۶۲۰	یک گرم طلای ۱۸ عیار
۰	۱۲۹۲	قیمت آبی اونس (دلار)

#### نرخ برابری ارزهای عمده

تغییرات	برابری	نوع ارز
۰	۱/۳۶۲	یورو به دلار
۰	۱/۶۸۴	پوند به دلار
۰	۱۰۱/۹۷	دلار به ین
۰	۳/۶۷	دلار به درهم
۰	۶/۲۳۱	دلار به یوآن

#### نرخ ارزهای بانک مرکزی

تغییرات	نرخ به ریال	نوع ارز
۰	۲۵,۵۶۶	دلار آمریکا
۰	۴۳,۰۳۸	پوند انگلیس
۰	۲۸,۵۴۰	فرانک سوئیس
۰	۳,۸۴۷	کرون سوئد
۰	۴۳۸	روپیه هند
۰	۶,۹۶۱	درهم امارات
۰	۲۵,۰۸۱	صد ین ژاپن
۰	۱۲,۲۸۱	لیر ترکیه
۰	۷۵۰	روبل روسیه
۰	۷۰,۲۲	ریال قطر
۰	۲۴,۹۵۳	یوآن چین
۰	۳۴,۸۵۵	هزار وون کره جنوبی
۰	۳۴,۸۵۵	یورو