

کرپاسیان معاون وزیر و رئیس هیئت عامل امید رو: در سال ۹۶، خام فروشی در ۳ ماده معدنی استرئیک پاپان خواهد یافت. باتوجه به راه اندازی ۴۴ واحد احیای مستقیم طرح های فولاد استانی تا پایان امسال و نیز تکمیل کارخانه های فرآوری سنگ آهن در معادن سنگان، پیش بینی می شود در نیمه نخست سال ۹۶، خام فروشی سنگ آهن نخواهیم داشت و سنگ آهن های تولیدی در کارخانه های داخل به مصرف خواهد رسید.

پایان خام فروشی ۳ ماده معدنی
در سال ۹۶



ولت باید به جای ممنوع کردن معدنکاران از فروش خام معدن به شرکت‌های خارجی، زمینه فروش آن را در داخل کشور به قیمت مناسب که سود کافی برای معدنکار داشته باشد، فراهم کند.

● بررسی وضعیت و ساختار فناوری مورد استفاده در بخش معدن کشور و فناوری های نوین مورد استفاده در بخش کشف و بهره برداری معادن جهان و امکان به کار گیری ن هادر کشور.

نیاز به اکتشافات جدید در بخش های زغال سنگ، کرومیت و سایر مواد معدنی مورد نیاز در تکمیل نجره تولید فولاد.

وضع ممنوعیت خام فروشی مواد معدنی مورد نظر و مرهف صادراتی برای تمامی محصولات قبل از محصول (البته سیاست‌ها باید پویا باشد و با تغییرات قیمت جهانی مواد معدنی قابلیت جابه جایی داشته باشد تا از تعطیلی معادن و افزایش بیکاری جلوگیری شود)

سیاست گذاری تفرقه های صادرات باید به گونه ای باشد که چرخه تولید به سمت محصول نهایی خود هدایت شود و به گونه ای نباشد که بایک یا چند مرحله فرآوری محصول بیانی به صورت کنسانتره صادر شود.

● کاهش تعرفه صادرات برای مجموعه‌هایی که در حال ساخت و آماده‌سازی چرخه تولید و کارخانه‌های ذوب هستند، تا زمان آغاز بهره‌برداری از این مجتمع‌ها.

داشتن شفافیت در مشخص شدن مراحل مختلف طرح‌ها
پیکانی و پویا کردن آن‌ها، حضور بخش خصوصی در روند
سیاست‌گذاری‌ها و پرهیز از اتخاذ تصمیمات و برنامه‌های
نوت‌ها مدت و به نوعی خلق الساعه، تا به تبع آن شرکت‌ها
مجموعه‌های تابعه بتوانند برنامه‌ریزی مدونی داشته
باشند.

● اعتمادسازی و فراهم کردن بستر مناسب برای سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و به‌ویژه خارجی در بخش‌های مختلف چرخه تولید، از اکتشاف گرفته تا حصول نهایی.

رضا شجاعی معاون امور معادن سازمان صنعت، معدن و تجارت گفت: در استان خراسان، روزی ۴۶ هزار تن ماده معدنی کشف شده که بر این پایه و برآورده‌های صورت گرفته، تعداد معادن دارای پروانه در استان حدود ۷۹۰ فقره با ذخیره قطعی ۷/۲ میلیارد تن و استخراج اسمی سالانه افزون بر ۸۶/۴ میلیون تن است که در این معادن افزون بر ۸۹۰۰ نفر مشغول به فعالیت هستند. در حدود ۴۵۰ گواهی کشف با ذخیره قطعی ۷۲۳ میلیون تن افزون بر ۱۰۰ پروانه اکتشاف صادر شده است. شجاعی افزود: این آثار نشان دهنده ظرفیت‌های بالای استان در شغل معادن است.

شجاعی در ادامه با اشاره به مهم ترین معادنی که در استان فعال است، خاطر نشان کرد: از جمله مهم ترین معادن فلزی که در استان فعال است، ۱۲۳ معدن فلزی است که ذخیره قطعی آن ها ۵۸ میلیون تن با استخراج اسمی ۹/۹ میلیون تن است. البته مهم ترین معدن استان خراسان رضوی سنگ آهن است. معادن سنگ آهن و منگنز و پرومیت و... نیز در استان فعال است.

روی با اشاره به معادن غیر فلزی استان عنوان کرد: ۱۸۲ معادن غیر فلزی با ذخیره ۱۵۳ میلیون تن با استخراج سالانه ۴/۱ میلیون تن مانند فیروزه، نیشابور، زغال سنگ، کائولن، خاک صنعتی، فلورین، فلدسپات، سیلیس، کلسیت و... در استان وجود دارد.

■ **تجزیه‌های ارزش معدن ناتمام است**
نیود واحد های گندله سازی برای تأمین ماده اولیه فولاد، سبب خام‌فروشی سنگ آهن خراسان به دیگر کشور ها شده است. حسین زاده رئیس مدیران عمومی مواد معدنی می گوید: اگر عیار ماده معدنی باقی نماند و با فرآوری به محصول بعدی در طرح تبدیل شود، قطعاً ارزش افزوده بالاتری ایجاد خواهد شد. در سنگ آهن نیود واحد های تبدیلی کانسارنه و گندله سازی موجب فروش سنگ آهن خام خواهد شد.

بررسی خام فروشی میلیون ها تن مواد معدنی در سایه نبود چرخه فرآوری (۱)

میلیون ها تن خام فروشی

با حجمی کمتر از ظرفیت ایجاد شده تولید می شود. بر این اساس بخش قابل توجهی از محصولات معدنی کمتر از

سینا واحدی
info@khorasannews.com

گزارش علت آن رویدادهای جهانی معدن در سال ۲۰۱۵ میلادی عنوان شده که دلیل افت میزان تولید محصولات معدنی در جهان در یک کاهشی شگافه شدیدی حاصل شده است. براساس اطلاعات موجود در گزارش سه ساله امپایر، برآورد آن که هم ظرفیت واحدهای فولادی هم میزان فولاد خام کشور چین صعودی در ابعاد ۲/۸ درصدی طی سه سال گذشته، اکنون بیش از ۱۰ درصد افت داشته است. این صنعت پایینتر از ظرفیت های ایجاد شده فعالیت می کند؛ و موارد فعالیت فولاد آستان می دهد بیشترین شکاف میان تولید و فولاد آستان در سال فولادی در ۱۳۹۶ به وجود آمده است. در ۲۰۱۶ میلادی، تولید فولاد آستان ۱۰۶ میلیون تن بود، در حالی که ظرفیت تولید فولاد آستان ۱۲۹ میلیون تن بود.

شده بود، تولید آن معادل حدود ۶۸ درصد آن بود. برای نمونه می‌توان به تولیدات هفت ماهه ابتدای سال سنگان خواف اشاره کرد که ۹۱۲ هزار تن ارسال، ۴ میلیون و ۳۰۰ هزار تن استخراج و ۲ میلیون تن تولید داشته‌ایم.

تولیدات پایین تر از ظرفیت
چارچوب خام فروشی مواد معدنی به عنوان پدیده‌ای که
ارزش افزوده، اشتغال، بهره‌وری و تولید صنایع معدنی را
تحت تاثیر قرار می‌دهد، در کنار فرسودگی ماشین آلات



سال	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵
ظرفیت	۱۰۱۰۰	۱۰۸۳۵	۱۰۸۳۵	۱۲۳۴۵	۱۵۹۲۵	۱۵۹۲۵	۲۰۶۶۵	۲۰۶۶۵	۲۱۶۶۵	۲۱۶۶۵	۲۲۰۰۰	۲۲۰۰۰
تولید	۹۵۷۴	۹۹۲۷	۹۹۴۴	۱۰۴۸۲	۱۱۲۱۹	۱۲۷۱۹	۱۴۰۳۷	۱۴۳۹۵	۱۵۶۳۱	۱۶۲۵۷	۱۶۸۰۵	۱۷۰۰۰

■ خام فروشی، تعطیل می‌شود!

مواردی همچون «خام فروشی معدنکاران به خاطر جلوگیری از تعطیلی معادن، ضعف صنایع فرآوری، فقدان قابلیت خریدنامه‌ریزی برای فرآوری برخی مواد معدنی، مغایرت نرخ خرید صنایع داخلی از معدنکاران با قیمت جهانی مواد خام معدنی، فراهم نبودن زمینه برای فروش داخلی مواد خام

معدن کاری و نبود دانش کافی برای استخراج اصولی معدن، به فرو کاست ارزش واقعی این بخش و جایگاه آن در اقتصاد کشور منجر می شود.

[illegible]

زیباترین
و به یادماندنی ترین
سخنان مشاهیر

سخن بزرگان

«صرفه» همشهری سلام

گروه صنعتی سایان
مشاور، طراح و مجری :

- سالن های فلزی سوله
- اسکلت فلزی ساختمان های طبقاتی
- انواع جرثقیل سقفی

تلفن : ۰۵۱ - ۳۳۴۴۳۳۳۳
Email: sayansteel@yahoo.com



کالج زبان ماهران

(IR007)



مرکز مجاز برگزاری آزمون های اصلی IELTS در مشهد و هم اینک تهران

آزمون های بعدی: ۲۳ بهمن، ۱۴ اسفند، ۱۹ فروردین

تاریخ آموشی قبل از آزمون
جمع بندی نکات تستی و تالیف کتاب در نمره نایب

تست نام دور:

www.mahanielts.ir

۰۵۱۵۱۰۰۷۷۷

۳۸۸۱۶۲۴۰ - تلفن:

۲۷۴۲۴۱۴۶ - فاکس:

۰۲۱۲۲۰۶۱۵۴ - تلفن:

عنوان دوره

۴۰۰	مدیریت عالی پروژه و ساخت (DPM)
۳۰۰	مدیریت پروژه پیشرفته
۳۰۰	مدیریت ساخت و اجراء پیشرفته
۴۰۰	طراحی تاسیسات ساختمان پیشرفته
۴۰۰	معماری داخلی
۴۰۰	معماری داخلی پیشرفته
۱۵۰	کارشناسی و ارزیابی املاک
۱۰۰	نگهداری و تعمیرات در تاسیسات (نت)

www.mohandesan.ac.ir

مهندسان

آغاز ثبت نام در دوره های آموزش عالی تخصصی

با اعطای گواهینامه پایان دوره مورد تأیید وزارت علوم و فاینال ترجمه رسمی

مهلت ثبت نام: ۹۵/۱۱/۱۴

۳۸۴۷۰۲۰۰ - ۳۸۴۷۰۳۰۰



FAMILY WORLD CONFERENCE

www.familyok.org
Homa Hotel - Mashad IRAN















چاپ الماس
آتی

کنفرانس خانواده

دوره آموزش مهارت های ایجاد تفاهم و عشق پایدار
با سخنرانی دکتر سیما فردوسی و ارائه گواهینامه
جمعه ۲۲ بهمن ۱۳۹۵ مشهد - هتل هما شماره ۲
لطفا جهت کسب اطلاعات بیشتر در ارتباط با ثبت نام
و تکمیل مدارک با دبیرخانه تماس حاصل فرمایید
۰۹۱۵۴۱۰۰۰۱۷-۱۸ ۳۷۶۸۹۶۰۸-۹