

# چالش تفاضا



## اجرای بزرگترین مدل مشارکتی معدنی در کشور



است. در گذشته گمان می شد که در کشورمان تنها ۶۸ ماده معدنی وجود دارد، ولی بررسی های بعدی از ۸۱ ماده معدنی در سراسر ایران خبرداد. بر همین اساس زمین شناسان، ایران را بانام بهشت زمین شناسی و یا زنگین کمان می دانند. آنها بر این باورند که با تکمیل اقدامات اکتشافی در مدت زمان کوتاهی کشورمان به گنج بزرگی دست پیدا خواهد کرد، چرا که معادن زیادی همچنان شناسایی نشده اند و نیازمند سرمایه گذاری هستند.

طرح تحول زمین شناسی و اکتشاف ذخایر معدنی کشور از سال ۱۴۰۰ در خراسان جنوبی آغاز شد و در همین راستا حدود ۱۱۷ محدوده معدنی شناسایی شده که از این تعداد ۱۷ محدوده طلا، ۶۰ محدوده مس، ۲۵ محدوده نیکل (برای اولین بار در شرق کشور)، ۹ محدوده منیزیت و ۶ محدوده سرب و روی می باشد. به گزارش مرکز اطلاع رسانی روابط عمومی شرکت پیوان؛ در این طرح کشف ذخایر جدید معدنی و کاهش زمان تبدیل کانسار به معادن با همکاری بخش های مختلف کشور مورد عنایت قرار گرفت و همچنین تلاش گردید تاریسک سرمایه گذاری بخش خصوصی به همراه افزایش اشتغال تقویت شود. نکته قابل توجه اینکه این طرح به عنوان بزرگترین و بی سابقه ترین مدل مشارکتی در حوزه علوم زمین و معادن کشور به حساب می آید که منابع مالی آن نیاز از توافق سازمان های زمین شناسی و اکتشافات معدنی، توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت تأمین شده است. به عقیده کارشناسان، ایران کشوری معدنی است که در این میان خراسان جنوبی دارای موقعیت ویژه

## محدودیت صادرات مواد معدنی خاکی کمیاب در مالزی

در اختیار دارد، اما واقعیت این است که بازارهای جهانی و خریداران، همواره به دنبال شناسایی منابع جدید هستند تا از این طریق در بخش تامین کنندگان تنوع زیادی ایجاد شود. البته در این زمینه کشور چین نیز بیکار نبوده و محدودیت هایی را برای صادرات برخی از فلزات کمیاب را به تلافی سایر کشورها ایجاد نموده است. شایان ذکر است، ممنوعیت صادرات مواد معدنی خاکی کمیاب مالزی، بدون تردید شرکت های چینی فعال در این کشور را تحت تأثیر قرار خواهد داد.



مالزی یکی از کشورهای غنی در منابع کمیاب خاکی از جمله قلع، کرومیت، طلا، تینتالیت و نیوبیوم می باشد، بر همین اساس این کشور امروزه به عنوان یکی از کشورهای معتبر در صنایع استخراج معدنی و تولید محصولات مرتبط با منابع کمیاب خاکی در منطقه شناخته می شود. به گزارش مرکز اطلاع رسانی روابط عمومی شرکت پیوان؛ این کشور با برنامه ریزی های کوتاه مدت و بلند مدت تلاش می کند تا ابستگی خود را از کشور چین به حداقل برساند، لذا به تازگی قوانین جدیدی مبنی بر ممنوعیت صادرات مواد خاکی کمیاب وضع کرده تا بتواند از این منابع کلیدی و مهم بیشتر در بازارهای داخلی خود استفاده نماید. گفتنی است که در میان کشورهای جهان، چین با حدود ۴۴ میلیون تن به عنوان بزرگترین تامین کننده جهان شناخته می شود و مالزی با حدود ۳۰ هزار تن تنها بخشی از ذخایر خاکی جهان را

## چالش تقاضا

جومثبت بازار چین خریدهار افزایش داده است. بر همین اساس در هفته گذشته میلادی در بازار واردات سنگ آهن (خلوص ۶۲ درصد) قیمت به حدود ۱۲۵ دلار هر تن CFR ثبت شد.

اما در ترکیه نیز اوضاع بازار طی هفته گذشته مناسب بود و به دلیل افزایش تقاضا قیمت هانیز روند صعودی داشتند. البته باید توجه داشت که احتمال تغییرات قیمت در این کشور وجود دارد، لذا ممکن است این وضعیت دوام زیادی نداشته باشد. طبق آمار ارائه شده در هفته گذشته قیمت قراضه وارداتی سنگین ۸۰-۲۰ ترکیه بارشده یک دلاری در قیمت ۳۷۷ دلار هر تن CFR به ثبت رسید. همچنین قراضه صادراتی سنگین کلاس ۲ ژاپن هم به ۳۴۶ دلار هر تن FOB بهبود داشت. لازم به توضیح است که متوسط قیمت قراضه وارداتی سنگین در شرق آسیا نیز تنها در نرخ ۳۸۷ دلار هر تن CFR اعلام شد.

بیلت صادراتی FOB دریای سیاه در قیمت ۴۷۲/۵ دلار هر تن FOB دریای سیاه فروخته شد. نکته قابل توجه اینکه در بازار داخلی چین قیمت این محصول هم بارشده اند که به قیمت ۴۹۰ دلار هر تن در کارخانه رسید. لازم به ذکر است که بیلت وارداتی نیز با قیمت ۴۶۵ دلار هر تن CFR اعلام شد. در بازار واردات جنوب شرق آسیا نیز قیمت بیلت در حدود ۱۵۰ دلار هر تن CFR باقی ماند.

هفته گذشته در چین متوسط قیمت میلگرد صادراتی با نرخ ۵۲۹ دلار هر تن FOB ثبت شد. آخرین قیمت میلگرد در بورس شانگهای نیز تا ۵۲۵ دلار هر تن بهبود داشت. گفتنی است که قیمت میلگرد صادراتی ترکیه نیز در هفته ای که گذشت با ۵۶۷/۵ دلار هر تن FOB تغییر چندانی نداشت. همچنین در بازار داخلی امریکا میلگرد ارزان تر شد و به نرخ ۸۵۵ دلار هر شورت تن در کارخانه شنیده شد و در بازار داخلی اروپا نیز میلگرد بافت همراه بود و در قیمت ۵۷۵ یورو و هر تن در کارخانه ثبت شد. اما مقاطع در بازار ایران نیز نوسانات زیادی را تجربه کرد. میلگرد در بازار ایران با کمبود تقاضا و برواست، لذا قیمت آن تغییر چندانی نداشت. تیرآهن نیز به دلیل مشکل کمبود تقاضا، روندی نزولی داشت و قیمت گالوانیزه نیز با افزایش نرخ ورق گرم بالا رفت.

در پایان

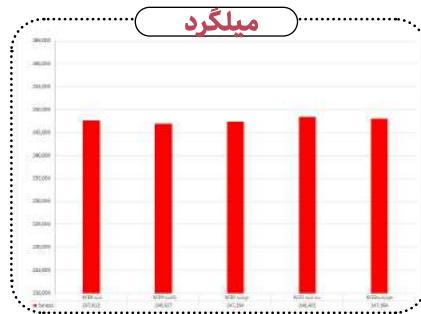
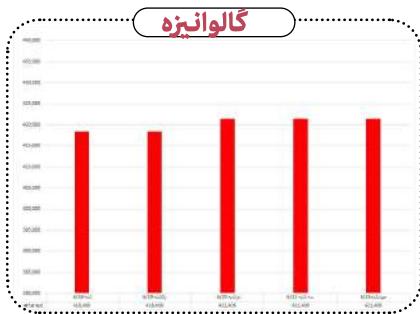
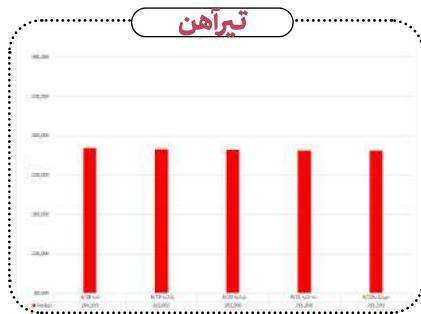
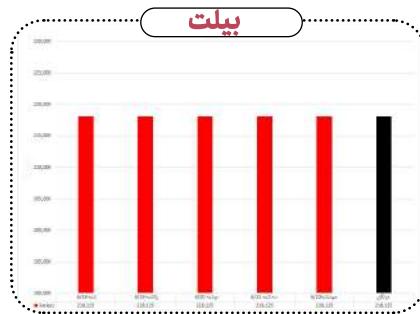
قیمت شمش و قراضه به آرامی شروع به بالا رفتن کرده است. با این شرایط و حفظ کاهش سقف تولید اپک پلاس احتمال پایین آمدن قیمت به چشم نمی آید، این امر به صادرات ایران کمک می کند. بازار داخلی با مشکل تقاضا و برواست و مساله نقدینگی هم مقوله دیگری است که بازار را آزار می دهد. از هفته قبل تولیدکنندگان شمش به ظرفیت تولید خود برگشتند، به همین دلیل انتظار کاهش قیمت کاملاً محسوس است.



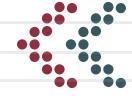
### یادداشت سردبیر

#### ◀ عوامل تاثیرگذار

تابلوی بورس مهم‌ترین دماسنج صنعت فولاد است. با اینکه کل زنجیره فولاد کمتر از پنج درصد گاز کشور را مصرف می‌کند، اما این صنعت سه ماه در تابستان کمبود برق و سه ماه در زمستان کمبود گاز را متحمل می‌شود. متأسفانه در کنار این موضوع تصمیمات خلق الساعه، اقتصاد دستوری، افزایش نرخ انرژی و بی ثباتی قوانین و کوتاه‌بودن عمر مدیران در صنعت فولاد از جمله عوامل جدی بازدارنده توسعه و مخل روند تولید صنعت فولاد به شمار می‌رond. برخی کارشناسان به درستی یقین دارند که اگر این مشکلات فراروی صنعت فولاد در کشور نبود، بدون شک و تردید ما امروز در رتبه هشتم جهان قرار داشتیم. گرچه این بیم وجود دارد که در صورت ادامه مشکلات فعلی جایگاه دهم نیز از دست ماربوده شود. در حالی که صنعت فولاد در بسیاری از کشورها چنان مورد توجه قرار گرفته است که وزارت خانه‌ای تحت این عنوان در کشور ایجاد کرده‌اند. همچنین در انگلستان مصوبه‌ای را به تصویب قانونی رسانده‌اند که بر اساس آن دولت موظف است تا در صورت تامین نشدن انرژی مورد نیاز فولادسازان به آنها غرامت تعلق گیرد. همچنین در کشور چین فولادسازان از کمک‌ها و مساعدت‌های بلاعوض چند صد میلیاردی برخوردار هستند. ترکیه نیز به عنوان یکی از رقبای جدی مالازسال ۲۰۱۴ بسته‌های تشویقی زیادی را برای تولیدکنندگان در نظر گرفته است به نحوی که هزینه انرژی برای تولیدکنندگان این صنعت به هشت درصد کاهش یافته است. قیمت مواد اولیه و چالش‌های بازار جهانی، جنگ روسیه و اکراین و کمبود گاز ارزان قیمت، افزایش هزینه‌های مالیاتی و بالا رفتن هزینه تولید و به موازات آن کاهش قیمت‌های منجر به پایین آمدن چشمگیر سود شرکت‌های فولادی شده است. بدون تردید کشور مانیزی می‌تواند با حمایت و سیاست‌گذاری‌های درست و منطقی زمینه توسعه بیشتر صنعت فولاد را فراهم کند.



## دیدگاه کارشناسان به رفع محدودیت‌های فولاد



به گفته فعالان اقتصادی، صنعت فولاد در حال عبور از مسیر بالندگی و پیشرفت است و امروز توانسته با تولید سالانه حدود ۳۳ میلیون تن در بین ۰۰ اکشور بزرگ دنیا قرار بگیرد. البته در این حوزه چالش‌هایی وجود دارد که نیازمند برنامه‌ریزی و پیگیری هستند. به گزارش مرکز اطلاع‌رسانی روابط عمومی شرکت پیوان؛ کارشناسان بر این باور هستند که با وجود ظرفیت تولید ۴۵ میلیون تن در سال، فعلاً قادر به بکارگیری تمامی توانمندی‌های این صنعت نیستیم، لذا لازم است باشناصایی نقاط ضعف و قوت میزان تولید را به حد اکثر برسانیم و از این طریق ضمن افزایش ارزآوری، اشتغال‌زایی را نیز بیش از گذشته گسترش دهیم.

در سال ۱۳۸۵ ایران واردکننده مطلق فولاد بود، یعنی با وجود ۲۰ میلیون تن مصرف سالانه، مانندآ قادر به تولید ۹ میلیون تن بودیم که این موضوع کشور را تبدیل به واردکننده مطلق کرده بود. در واقع از سال ۱۳۴۵ که آغاز تولید فولاد در کشور بود، تا سال ۸۵ میزان رشد این صنعت آنطور که باید انجام نگرفته بود. در حالی که طی ۱۷ سال گذشته ظرفیت تولید بارگیری ۳۳ میلیون تن به نقطه عطف و موفقیت بزرگ دست یافته است. البته در همین سال‌ها تحول بزرگ دیگری نیز در این صنعت اتفاق افتاد و آن ابلاغیه ذیل اصل ۴۴ قانون اساسی بود که طبق آن بخش خصوصی نیز جواز ورود به این صنعت را کسب کرد. این اتفاق باعث شد که سرمایه‌گذاری در این بخش بارش دسریع رو بروشده و معادن به ویژه زغال‌سنگ به خوبی فعال شوند.

با وجود تمامی پیشرفت‌ها مدتی است که بخشنامه‌های خلق‌الساعه و قیمت‌گذاری دستوری تا حدودی در پیشرفت این صنعت کلیدی خلل ایجاد کرده و در کنار آن محدودیت‌های گاز و برق نیز عرصه را بر تولیدکنندگان تنگ کرده است. واقعیت

## نگاهی به بازارهای جهانی به روایت نمودار (هفته‌گذشته)

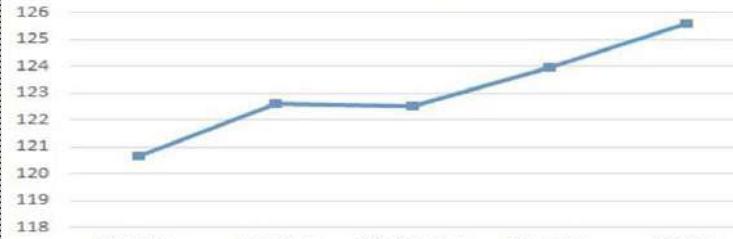
**بیلت**

Steel Billet - USD / MTN  
FOB Black Sea



**سنگ آهن**

Iron Ore Fe 62%  
USD CFR China/Dry MTN



**میلگرد**

Steel Rebar - USD / MTN



**قراضه**

Steel Scrap ( USD/MTN )





کیوان جعفری طهرانی  
تحلیلگر ارشد صنعت

## خودتحریمی (بخش اول)



برای فعالان اقتصادی خود بیوفتد، اما ایران در این قضیه پیشران است. دلیل این مسئله می‌تواند به تغییر مدام و وزیر صمت، سیاست‌های کوتاه‌مدت و عدم نگاه تخصصی به حوزه معدن برگردد، مسائلی که باعث شده هر از چندگاهی مسؤولان راه حل را در وضع عوارض دیده و بخواهند آن را با اعداد نجومی بالابرند و در این شرایط از بخش معدن در آمدزایی کنند. به طور مثال همین نوروز سال قبل بود که عوارض افزایش یافت و معدن‌های انگران شدند. حالا دوباره موضوع تکرار شده، اما این بار با افزایش ۴۰۰ درصدی. کارشناسان باور دارند چنین سیاست‌هایی است که باعث شده ایران از جایگاه برتر خود یعنی رتبه ششم از نظر صادرات مواد معدنی به رد بیستم به بعد دست یابدو و هر بار به عقب برگردد. عوارض صادراتی (Export) Duty در سایر کشورها م وجود داشته، اما با بررسی تاریخچه این مساله متوجه می‌شویم که بیشتر نشان از خودتحریمی دارد. مساله مهم این است که در دهه گذشته، به خصوص در یک‌سال گذشته، یعنی بعد از کرونا شرایط تجارت بین‌الملل آنقدر پیچیده و رقابت‌پذیر شده که کمتر کشوری به فکر وضع عوارض صادراتی برای فعالان اقتصادی خود می‌افتد.

معدن‌ها و صنایع معدنی در سطح جهانی در تمام دنیا بحران‌های زیادی را پشت سر گذاشتند که آخرین آن کووید ۱۹ و تاثیر منفی آن بر بازارهای بوده است. حالا که کرونا به پایان رسیده و صنایع معدنی به بازارهای برگشته‌اند، معدن‌های هابرای کسب بیشتر بازار هدف در روابط تنگاتنگ قرار دارند و متولی‌های قانون‌گذار نیز در هریک از کشورها از آنها حمایت می‌کنند. به طور مثال روسیه نسبت به فروش بیش از حد محصولات فولادی و به عبارتی زیرفروشی آنها اقدام کرده تا از واحدهای خود حمایت کند که در نتیجه این سیاست بازار ایران را هم تحت فشار قرار داده است. البته بخش عمده این روند ناشی از حمله روسیه به اوکراین و عدم تمايل برای ضربه به بخش خصوصی خود بوده است. چنین هم صادرات خود را به صورت کنترل شده کم و زیاد می‌کند تا بتواند به سیاست توسعه فروش صادرات فولاد روی آورد. به این ترتیب می‌بینیم که دولتمردان در این کشورهای برای کسب بازار بیشتر از سیاست‌هایی بهره می‌برند که باعث توسعه صادرات بخش خصوصی بشود. این در حالی است که در ایران شاهد خودتحریمی و در نتیجه ضعف توسعه صادرات هستیم. با اینکه امروز کمتر کشوری است که به فکر وضع عوارض صادراتی

## اتاق فکر برای صنعت فولاد



پرداخت شود. چیزی‌ها هم در این زمینه پرچمدار هستند، آنها در سال ۲۰۰۰ دومین تولیدکننده جهان بودند در حالی که امروز به اندازه ۱۰ کشور برتر دنیا می‌زیان تولید خود را افزایش داده‌اند که تمامی این موارد بیانگر اهمیت صنعت فولاد در جهان محسوب می‌شود. ترکیه نیز که از سال‌ها قبل به عنوان رقیب ایران در صنعت فولاد مطرح بوده است، با ایجاد انجمن صادرکنندگان امروز تبدیل به بزرگ‌ترین صادرکننده می‌گردد. جهان شده که آنها دلیل این موفقیت را در معافیت مالیاتی، مشوق‌های سرمایه‌گذاری و حمایت از استخراج می‌دانند.

در پایان باید توجه داشت که مشکلات تولید فولاد در همه دنیا یکسان است، اما چگونه بعضی کشورها در این صنعت به موفقیت‌های قابل توجهی رسیده‌اند؟ کارشناسان صنعت فولاد ایران معتقدند با توجه به چالش‌های پیش‌رو باید حتماً اتاق فکری تاسیس و در آنجا می‌زان تاب آوری خود را ارتقاء دهیم. در شرایط فعلی قیمت مواد اولیه، چالش‌های بازار جهانی، جنگ روسیه و اوکراین و کمبود گاز ارزان از اصلی‌ترین چالش‌های صنعت فولاد به شمار می‌رود.

اکثر کشورهای جهان به دلیل اهمیت بالای صنعت فولاد، سرمایه‌گذاری و سیعی را در این بخش انجام داده‌اند تا ضمن ارزآوری، میزان اشتغال و رونق اقتصادی را رتقاء دهند که البته تمامی آنها در این مسیر با مشکلات و چالش‌های جدی و متعددی روبرو هستند که معمولاً با برنامه‌ریزی‌های کوتاه‌مدت و بلند‌مدت آنها را به بهترین شکل ممکن رفع می‌کنند. به گزارش مرکز اطلاع‌رسانی روابط عمومی پیوان؛ گروهی از اقتصاددانان کشورمان براین باور هستند که صنعت فولاد به دلیل تداوم مشکلات برق، گاز، قیمت‌گذاری و همچنین سیاست‌های ارزی به نقطه خستگی نزدیک شده است. آنها معتقدند که میزان تولید شرکت‌های مختلف فولادی در تابستان به دلیل قطعی برق به نصف نرسیده، در حالی که اگر این چالش‌ها رفع می‌شوند، کشور ظرفیت دستیابی جایگاه هشتم تولید جهان را داشت. نکته قابل توجه اینکه ادامه روندمشکلات این نگرانی را ایجاد کرده که ایتالیا در سال آینده با افزایش تولید جایگاه ایران را تصاحب کند. بر همین اساس لازم است تا نحوه سیاست‌گذاری در این حوزه بیشتر مورد توجه قرار گیرد، البته باید متنزه شویم که مشکلات فولاد ایران در سایر کشورهای بی‌وجود دارد، ولی نگاه‌های به مسائل متفاوت است. به عنوان مثال طبق اخبار منتشر شده کشورهای اندیشه عنوان دومین فولادساز دنیا را در آندازی وزارت خانه برای این صنعت را در دستور کار خود قرار داده است و یا کشور انگلیس مصوبه‌ای تهیه کرده که بر اساس آن در صورت عدم تامین انرژی فولادسازان، به آنها غرامت