



تحلیل روند آینده بازار ضایعات فلزی

▪ توحید حاجی حسینلو

کارشناس مدیریت بازرگانی در شرکت فلزات شاهد

خطوط تولید محصولات فولادی و ۳۰۰ میلیون تن قراضه کهنه ۱۰ تا ۴۰ ساله است.

در واقع، ظرفیت قابل جذب قراضه در فولاد جهان با نسبت ۴۶ درصد برآورده می‌شود. واردات ترکیه به عنوان بزرگ‌ترین واردکننده قراضه امسال با ۲۲ درصد افزایش نسبت به سال قبل، برابر ۱۹ میلیون تن بوده است. این در حالی است که ۵۰ درصد واردات قراضه ترکیه از اروپا، ۲۵ درصد از امریکا، ۶ درصد از روسیه و ۴ درصد از اوکراین بوده است (۱۳ درصد مابقی از منابع داخلی تأمین می‌شود). کل قراضه مصرفي ترکیه در سال ۲۰۱۰ برابر با ۲۵ میلیون تن بود که ۶ میلیون تن آن از منابع داخلی ترکیه تأمین شده است. این کشور ۸۳ درصد فولاد تولیدی اش را به روش قوس الکتریکی تولید می‌کند. نیاز ترکیه در سال ۲۰۱۱ به قراضه ۲۲ میلیون تن است.

چین، دیگر کشور بزرگ واردکننده قراضه جهان است. نیاز چین به قراضه در سال ۲۰۱۱ برابر با ۲۰ میلیون تن است که ۲۸۸ میلیون تن آن از منابع داخلی تأمین خواهد داشت و حدود ۳۰ میلیون تن واردات خواهد داشت. واردکنندگان دیگر بازار، کره جنوبی، تایوان، هند و اسپانیا هستند. ایران نیز در سال ۲۰۱۱ به این لیست پیوند خورده است. با توجه به چشم انداز تولید ۱۴/۴ میلیون تنی فولاد ایران در سال ۲۰۱۱، نیاز فولادسازان به قراضه بر اساس نسبت‌های فعلی (۲۴ درصد میانگین مصرف) معادل حدود ۵/۳ میلیون تن خواهد بود. در وضعیت خوشبینانه ۱/۶ تا ۱/۷ میلیون تن از این میزان قراضه از منابع داخل قابل تأمین است و حدود ۱/۸ تا ۲ میلیون

علی‌رغم صدمات ناشی از بحران مالی اقتصادی در طول چهار سال اخیر در جهان، رشد و توسعه صنعت فولاد با وجود عدم تناسب با برنامه در بخش ظرفیت‌سازی تا اندازه‌ای پیگیری شد، اما متأسفانه در بخش توسعه انتظارات برآورده نشده است.

ارائه ارقام ۳۰ تا ۵۵ میلیون تن ظرفیت تولید در پایان برنامه پنجم رقم قابل توجهی است، اما همچنان هیچ برنامه مشخصی موجود نیست که نیاز به بازار داخل، ظرفیت‌های ایجاد شده و میزان تولید فولاد را در سال‌های پیش رو معین کند. نقطه قابل اتکا در این میان، ارقام تولیدی است که محقق شده است که بنا بر اعلام رسمی، ۱۲ میلیون تن تولید فولاد در سال ۲۰۱۰ بوده است، یعنی افزایش ۲۰ درصدی نسبت به سال گذشته. بنابراین با رشد ۲۰ درصدی، رقمی حدود ۱۴/۴ میلیون تن در پایان سال ۲۰۱۱ برای تولید فولاد متصور است. در حال حاضر، در ایران ۸۰ درصد فولاد تولیدی به روش قوس الکتریک تولید می‌شود که قراضه برای این فولادسازی‌ها کالایی اساسی و استراتژیک است. همچنین در سال‌های اخیر کارخانه‌های تأسیس شده صد درصد از قراضه استفاده می‌کنند.

نسبت عرضه کل به تقاضای کل قراضه هر روز کاهش می‌یابد. مصرف قراضه در جهان در سال ۲۰۱۰ با یک درصد افزایش نسبت به سال قبل، ۳۹ درصد کل تولید فولاد و حدود ۵۵ میلیون تن بود. بر اساس گزارش WSD نیاز قراضه جهانی در این سال ۶۵ میلیون تن شامل ۱۷۰ میلیون تن قراضه‌های خانگی، ۱۸۰ میلیون تن قراضه‌های نو حاصل از برگشت



۱۴۳۱ میلیون تن در سال است، رشد تولید نزولی می‌شود، چون پایین ترین نرخ از ۲۰۱۱ است.

این افت نشانگر آن است که کارخانه‌ها به کاهش تقاضای جهانی واکنش نشان داده‌اند. همچنین صندوق بین‌المللی پول پیش‌بینی رشد اقتصادی جهان را از $4/3$ درصد به 4 درصد کاهش داده است. رشد اقتصادی کشورهای پیشرفت‌ههای $1/5$ درصد و اقتصادهای نوظهور 6 درصد برآورد شده است.

قیمت بالای سنگ آهن و کک از حاشیه سود فولادسازان کاسته است. قیمت مواد اولیه البته رو به کاهش است، چون تقاضا نزولی است، ولی در کل قیمت سنگ آهن، قراضه و کک در سطح بالا باقی می‌ماند.

تولیدکننده‌ها قیمت محصولات فولادی را بالا برداختند، البته به این‌دست در سپتامبر و فصل چهارم تقاضا بهبود یابد تا قیمت‌های بالای آنها ماندگار شود، ولی ظاهراً همچون سال 2010 انتظار بیش از حدی از بازار دارند.

گرچه تقاضای آسیا رو به بالاست، سطح تقاضا هنوز کمتر از حدکثراست. در امریکا عدم تمایل خریداران به پذیرش افزایش قیمت ناگهانی ورق گرم در اواخر آگوست که 100 دلار در هر شورت تن بوده، بدین معناست که 50 تا 70 دلار آن پذیرفته شده است.

در چین نگرانی‌های اقتصادی بازار فیوجرز و نقدی را پایین کشانده و بازار ساخت و ساز نیز تحت تأثیر بدھی‌های دولت قرار گرفته است، ولی با توجه استیبل همچون سایر تولیدکنندگان بزرگ جهان به دنبال افزایش قیمت در ماه اکتبر است.

چشم‌انداز بازار اروپا ضعیف است. گرچه عرضه‌کننده‌ها به دنبال افزایش قیمت 20 تا 30 بیورویی برای فصل چهارم هستند، در حال حاضر وضعیت نرخ یورو واردات را کم کرده، اما در میان مدت شاید بر میزان مصرف داخلی نیز اثر بگذارد.

تن به واردات نیاز داریم. میانگین مصرف قراضه برای کوره‌های قوس در جهان 12 درصد و این نسبت به کل تولید فولاد در سال 2010 برابر 39 درصد بوده است. در ایران مصرف قراضه به کل تولید معادل 24 درصد

واردات نزدیک به 2 میلیون تن قراضه نیازمند اقدامات زیرساختی‌ای در این زمینه است که دولت باید مسئولیت‌های سنجین‌تری در این رابطه بر عهده گیرد. این اقدامات عبارتند از:

۱. تجهیز بندرها به سایت‌های اختصاصی مکانیزه جهت تخلیه و بارگیری قراضه‌های وارداتی

۲. اختصاص سایت‌های مکانیزه در مناطق آزاد جهت تخلیه و ذخیره‌سازی قراضه‌های وارداتی

۳. شناسایی بازارهای تأمین و پتانسیل سنجی آنها و آشنایی به شیوه حضور در آن بازارها

۴. اقدام بورس کالایی به دعوت و حضور فروشنده‌گان بازار بورس ایران

۵. حذف تمامی عواید دولتی بر واردات قراضه تا پایان برنامه پنجم ع آشنازی بنگاه‌ها با استانداردها، حمل و نقل دریایی، بورس‌ها و فروشنده‌گان و کارگرگاران بین‌المللی قراضه

۶. آشنایی بنگاه‌ها با شیوه‌های بازرگانی بین‌المللی و نحوه تنظیم قراردادهای بازرگانی در این زمینه

وضعیت فولاد جهان در حال حاضر

تولید فولاد خام جهان در 8 ماه نخست سال جاری میلادی $6/3$ درصد رشد داشته است، اما با توجه به نرخ تولید روزانه ماه آگوست که معادل