

سرمقاله



اشاره‌ای بر دغدغه‌های صنعت سیمان

■ مهندس بهرام پرورش
مدیرعامل شرکت سیمان اصفهان

که صنعتگران، با توجه خاص در زمینه‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری در صنعت سیمان سرمایه‌گذاری نمایند تا در زمان حاضر که صنعت سیمان می‌تواند نمونه بارز اقتصاد مقاومتی باشد، بر موانع و مشکلات احتمالی در مسیر خودکفایی و توسعه غلبه نمایم.

با هدفمندسازی یارانه‌ها و بالا رفتن قیمت انرژی، بسیاری از کارخانجات سیمان دچار مشکل شده‌اند و بایستی نسبت به کاهش مصرف انرژی برنامه‌ریزی شود؛ ولی در کارخانه‌های قدیمی‌تر با توجه به عمر زیاد تجهیزات، این امر به آسانی امکان‌پذیر نیست و به جاست همانطور که در ابتدای هدفمندسازی یارانه‌ها قول آن داده شده بود دولت محترم در خصوص کاهش مصرف انرژی، واحدهای سیمانی و بالاخص واحدهای قدیمی را به‌گونه‌ای یاری نماید که بتوانند با صرف هزینه، به حدود معقول مصرف انرژی نزدیک شوند تا احتمال ورشکستگی و تعطیلی این کارخانه‌ها به حداقل ممکن برسد.

در حال حاضر با توجه به مشکلات انرژی و هدفمندسازی یارانه‌ها، از طرفی قیمت تمام شده سیمان افزایش یافته و از طرفی سایر هزینه‌های متأثر از انرژی از قبیل حمل و نقل،

از هشتم دی ماه سال ۱۳۹۲ که نخستین کارخانه سیمان ایران با ظرفیت ۱۰۰ تن در روز در شهر ری افتتاح گردید تا به حال نزدیک به ۸۰ سال می‌گذرد. همانند سایر صنایع کشور ایران، صنعت سیمان نیز طی سالیان گذشته دچار فراز و نشیب‌های زیادی شده است. پیشرفت‌هایی که در صنعت سیمان کشور، علی‌الخصوص طی سال‌های گذشته اتفاق افتاده بر کسی پوشیده نیست، به طوری که سیمان ایران به حمد خداوند یکتا از لحاظ تولید به تدریج جزو رتبه‌های تک رقیمی دنیا قرار گرفته است. در این سال‌ها آنچه در ایران سرمایه‌گذاری در صنعت سیمان را توجیه‌پذیر می‌نموده و فور مواد اولیه مناسب و اقتصادی بودن معادن آن جهت تولید انواع سیمان بوده است.

از طرفی با توجه به تجربه ۸۰ ساله در صنعت سیمان، در زمینه تکنولوژی این صنعت، صنعتگران به طور کامل نمی‌توانند تجهیزات جانبی مورد نیاز در صنعت سیمان را در داخل کشور تولید نمایند و پشتوانه تجربه ۸۰ ساله صنعت سیمان قرار گیرند و هنوز ما در این زمینه به خودکفایی کامل نرسیده و به شرکت‌های خارجی وابسته‌ایم؛ لذا شایسته است

صورت عدم برنامه‌ریزی مؤثر در این زمینه و با توجه به افزایش ظرفیت‌های آینده، بی‌شک این کارخانه‌ها در آینده‌ای نزدیک با مشکلات عدیده‌ای مواجه خواهند شد.

همچنین خبرگان و کارشناسان صنعت ساختمان و سیمان بایستی با توجه به وفور مواد افزودنی در کشور از جمله پوزولان و روباره، در فرهنگ‌سازی مصرف سیمان‌های ویژه در پروژه‌ها و بناهای کشور تلاش نمایند و نهادهای وابسته از جمله انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان نیز به سهم خود ایفای نقش نمایند. زیرا توجه به این‌گونه فرصت‌ها و ظرفیت‌های ویژه برای کشور، صنعت و ساختمان مزایای خاص خود را به دنبال خواهد داشت و پتانسیل نهفته افزایش تولید را با حداقل مصرف انرژی شکوفا خواهد نمود.

در پایان تأکید می‌شود توجه به بومی‌سازی دانش و تکنولوژی سیمان اهمیت زیادی دارد، زیرا تحکیم اقتصاد مقاومتی با ایجاد شرکت‌های دانش بنیان ممکن می‌شود و این امر مستلزم آنست که مدیران ارشد در صنعت سیمان کشور بیش از پیش به نقش و اهمیت جایگاه سرمایه‌های انسانی و شور و اشتیاق کارشناسان و مهندسان جوان به بروز خلاقیت‌ها و نوآوری‌های صنعتی واقف شوند. ■

فشار سنگینی را به کارخانجات سیمان تحمیل می‌نماید که در زمینه صادرات، کارخانه‌هایی که در مرکز کشور قرار دارند را با مشکل فراوان روبرو نموده است. توسعه صنعت حمل و نقل ریلی کشور و زیرساخت‌های مربوطه نیز به‌گونه‌ای نیست که جهت حمل و نقل، خصوصاً سیمان مشکلی را از کارخانه‌های سیمان حل نماید و توجه به این امر توسط مسئولین می‌تواند در آینده گره‌گشای صنعت سیمان باشد.

هم‌اکنون با تجمع کارخانه‌های سیمان در مرکز و برخی مناطق کشور، فروش سیمان در این مناطق با مشکل مواجه شده است، به‌طوریکه قیمت فروش کارخانه‌ها حتی زیر قیمت مصوب بوده و در این بین همچون گذشته سود سرشاری عاید دلالتان سیمان می‌شود. همانطور که گفته شد هزینه حمل و نقل نیز مزید بر علت شده و مازاد ظرفیت تولید در این مناطق نیز وجود دارد، لذا پیشنهاد می‌شود انجمن محترم صنفی کارفرمایان صنعت سیمان با همکاری دولت بتواند با برنامه‌ریزی و زون‌بندی بازار فروش سیمان، کارخانه‌های حاشیه مرزها را به صادرات ترغیب نماید و تأمین سیمان کشور را کارخانه‌های منطقه مرکزی عهده‌دار شوند. چراکه در

فناوری سیمان ماهنامه علمی، تخصصی

به منظور ایجاد زمینه‌ای جهت تبادل اطلاعات علمی و تخصصی بین کارشناسان صنعت سیمان و صنایع مرتبط انتشار می‌یابد. لذا از عموم دانشگاهیان، محققین، کارشناسان و متخصصین فعال در زمینه‌های مختلف مرتبط با صنعت سیمان دعوت به عمل می‌آید تا با ارسال مقالات و نقطه نظرات خویش موجبات ارتقاء این نشریه و پویایی آن را فراهم سازند.

به منظور بهره‌گیری بهتر و بیشتر از مطالب لازم است مقالات ارسالی قبلاً به نشریه یا سمینار دیگری ارائه نشده باشد.

تلفن: ۰۲۲۸۶۱۳۴۳-۰۶-۲۲۸۸۳۳۰
cement_technology@yahoo.com

فراخوان
مقاله