روزگار معدن
ضمیمه صنعت معدن تجارت
سه‌شنبه • ۱۵ آذر ۱۴۰۱ • ۱۱ جمادی الاول ۱۴۴۴ • ۶ دسامبر ۲۰۲۲ • سال پنجم • شماره ۹۷۵ • ۸ صفحه • قیمت ۳۰۰۰ تومان
www.Madandaily.com



دومین کنفرانس بین‌المللی بررسی صنعت فولاد و مواد اولیه

کنفرانس بین‌المللی پلنکس در سال گذشته بازتاب درونی و بیرونی مطلوبی را دریافت کرد، امسال شاهد دومین دوره برگزاری آن را در تاریخ ۱۵ و ۱۶ آذرماه در مرکز همایش‌های جزیره کیش خواهیم بود. این رویداد کنفرانس محور است و کارگاه‌هایی تخصصی در این کنفرانس برگزار خواهند شد.

۲



شرکت بهتاش نگین پولادسا
فرآوری انواع کک و ذغال‌های صنعتی

ظرفیت عرضه ۶۳ هزار تن تولید کک و کربن درهلدینگ پولادسا ۲ برابر خواهد شد

۳

PLANEX 2022

پلنکس دو ساله شد



دومین دوره کنفرانس بررسی صنعت فولاد و مواد اولیه

ARFA
IRON & STEEL Co.
شرکت آهن و فولاد ارفع
(سهامی عام)

ARFA Iron & steel.Co
شرکت آهن و فولاد ارفع

تولید کننده انواع مقاطع شمش فولادی در سایز های
۱۳۰ × ۱۳۰
۱۲۵ × ۱۲۵
۲۰۰ × ۲۰۰
۱۵۰ × ۱۵۰

www.arfasteel.com
@arfairon_steel
@arfairon_steel

آدرس دفتر مرکزی: تهران، خیابان نلسون ماندلا (آفریقا)، خیابان سلطانی (سایه)، پلاک ۶۹
کد پستی : ۱۹۶۷۷۴۳۷۸۰
تلفن : ۰۲۱-۷۲۰۶۳۰۰۰
فکس : ۰۲۱-۷۲۰۶۳۰۰۱

آدرس کارخانه: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان به نایین
کد پستی : ۸۹۵۵۱۶۵۲۱۵
تلفن : ۰۳۵-۳۱۵۷۷۰۰۰-۴
فکس : ۰۳۵-۳۱۵۷۷۰۰۵
صندوق پستی: ۳۱۳-۸۹۵۱۵

با حضور فعالان صنعت فولاد برگزار شد:

دومین کنفرانس بین‌المللی بررسی صنعت فولاد و مواد اولیه

PLANEX 2022



بندرچی در گفتگو با صمت گفت: ازآنجایی‌که کنفرانس بین‌المللی پلنکس در سال گذشته بازتاب درونی و بیرونی مطلوبی را دریافت کرد، امسال شاهد دومین دوره برگزاری آن را در تاریخ ۱۵ و ۱۶ آذرماه در مرکز همایش‌های جزیره کیش خواهیم بود. این رویداد کنفرانس محور است و کارگاه‌هایی تخصصی در این کنفرانس برگزار خواهند شد.



به عقیده کارشناسان و فعالان حوزه صنعت و معدن، ایران در چند سال آینده با کمبود ماده اولیه بسیاری از صنایع(ورق فولاد) مواجه خواهد شد. به‌عبارت‌دیگر منابع اولیه ما رو به اتمام و زنگ خطری جدی برای صنعت کشور به صدا در آمده و بارها بر ضرورت اکتشافات جدید و فراسرزمینی تاکید شده است. با این حال تا به این لحظه شاهد اقدامات موثری در زمینه تامین مواد اولیه نبوده‌ایم و صنایع کشور همچنان با مشکلاتی جدی دست‌وپنجه نرم می‌کنند. همایش‌ها و رویدادهای بسیاری درباره چگونگی رفع چالش‌های صنعت کشور برگزار شده است؛ اکنون در آستانه برگزاری کنفرانس بین‌المللی بررسی صنعت فولاد و مواد اولیه (Planex ۲۰۲۲) درباره اهمیت این دست از رویدادها در راستای رفع موانع صنایع کشور با محمود بندرچی، برگزارکننده این کنفرانس به گفتگو نشستیم.

بندرچی درباره چگونگی برگزاری و محورهای این کنفرانس اظهار کرد: کنفرانس بین‌المللی پلنکس با همکاری گروه تحلیلی پلنر در سال گذشته برای اولین بار برگزار شد و مورد استقبال فعالان و مخاطبان حوزه فولاد، معدن، صنعت قرار گرفت. ازآنجایی‌که این همایش بازتاب درونی و بیرونی مطلوبی را دریافت کرد، امسال دومین دوره برگزاری آن را در تاریخ ۱۵ و ۱۶ آذرماه در مرکز همایش‌های جزیره کیش شاهد خواهیم بود.

این رویداد کنفرانس محور است و کارگاه‌هایی تخصصی در این کنفرانس برگزار خواهند شد. به باور من برگزاری این دست از رویدادها امری بسیار کاربردی است و می‌تواند چشم‌انداز دقیقی و روشنی از آینده صنایع ارائه دهد. شایان‌ذکر است دومین کنفرانس بین‌المللی بررسی صنعت فولاد و مواد اولیه از سطح کیفیت و کمیت بالاتری نسبت به گذشته برخوردار است و بی‌شک فعالان این حوزه با شرکت در این رویداد می‌توانند دستاوردهای مهمی کسب کنند.

مجری برگزاری کنفرانس بین‌المللی پلنکس در ادامه افزود: دو کارگاه تخصصی در این کنفرانس با عناوین مولفه‌های موثر در اقتصادی شدن معادن سنگ‌آهن و وضعیت زنجیره فولاد در مقایسه با رقبای جهانی تحت شرایط برابر(ضعف‌ها و راهکارها) با همکاری انجمن سنگ‌آهن ایران برگزار می‌شود.

در این دو کارگاه فرض بر این است که اگر تحریم وجود نداشته باشد، صنعت فولاد ایران در عرصه بین‌المللی چه جایگاهی را از آن خود خواهد کرد. به‌عبارت‌دیگر، اگر ما از شرایطی مطلوب در این زمینه برخوردار باشیم چه راهکارهایی را می‌توان برای رشد و ترقی این صنعت ارائه داد. خوشبختانه همچون سال گذشته استقبال مطلوبی از این کنفرانس انجام شده است و سازمان‌هایی چون ایمیدرو، انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، انجمن نوردکاران فولادی ایران، فولاد مبارکه، فولاد ذوب‌آهن و سایر صنایع و سازمان‌های متولی حامی این رویداد هستند.

وی با اشاره به اهمیت کنفرانس پلنکس گفت: این کنفرانس رویکردی صادراتی دارد و بازار صنعت فولاد و سایر صنایع را مورد بررسی قرار می‌دهد؛ فعالان و کارشناسان که در این کنفرانس حضور دارند در پی آنند که با توجه به شرایط موجود آینده‌ای دقیق از بازار این صنعت را پیش‌بینی و راهکارهایی برای پیشرفت آن ارائه کنند. به همین جهت، من معتقدم که برگزاری این دست از رویدادها می‌توانند در راستای توسعه صنایع نقش پررنگی ایفا کند. در حال حاضر، فعالان صنعت کشور با مشکلات بسیار زیادی دست‌وپنجه نرم می‌کنند اما عدم ثبات در سیاست‌گذاری در این حوزه مهم‌ترین چالش صنایع است. بخش‌نامه‌های خلق‌الساعه و غیر کارشناسانه که در اتاق‌های بسته و بدون حضور فعالان صنعتی تصویب می‌شوند، بیشترین آسیب را به صنایع کشور وارد می‌کنند. همان‌طور که می‌دانید صنایع کشور در حوزه انرژی با مشکلات متعددی روبه‌رو هستند.

تابستان با قطعی برق و زمستان با خاموشی‌های مکرر مواجه هستیم. اگر ما برنامه‌ای برای توسعه صنایع می‌کنیم بی‌شک باید به خاطر داشته باشیم که در ابتدا زیرساخت‌های آن در کشور فراهم باشد.

بر اساس چشم‌انداز ۱۴۰۴ ظرفیت تولید فولاد کشور باید به ۵۵ میلیون تن در سال افزایش یابد و ما باید این امر را رقم زنی اما سوال اینجاست که با کدام منبع انرژی به این مهم دست می‌یابیم و چگونه می‌توانیم ابر چالش نبود مواد اولیه را رفع کنیم؟

بندرچی در پایان خاطرنشان کرد: توسعه زمانی می تواند ارزشمند باشد که مسائل اقتصادی در آن رعایت شده باشند.

اگر ما برنامه‌ای برای توسعه صنایع کشور در نظر داریم باید همه‌جانبه باشد. در حال حاضر ما با مشکلات زیرساختی متعددی در کشور مواجه هستیم که باید در وهله اول درصدد رفع آنها برآییم. اگر دولت در پی آن است که رشد و ترقی صنعت کشور رقم خورد، باید پیش از هر امری، زیرساخت‌های لازم برای توسعه را فراهم سازد.

بر این باور هستم که در این دست از رویدادها و کارگاهایی که در این زمینه برگزار می‌شوند، تحلیل‌های کارشناسانه خوبی برای رفع موانع صنعت و به‌طور کلی اقتصاد کشور ارائه می‌شوند؛ نکته قابل توجه اینجاست که این تحلیل‌ها نباید تنها در عرصه مذاکره باقی مانند؛ باید با حمایتی همه‌جانبه مجموعه راهکارهای پیشنهادی را در عرصه عمل پیاده‌سازی کرد تا آینده‌ای درخشان برای صنعت کشور رقم زنیم.





روزگار معدن

دومین کنفرانس بررسی صنعت فولاد و مواد اولیه

۳

۱۵ آذر ۱۴۰۱
۱۱ جمادی الاولی ۱۴۴۴
۶ دسامبر ۲۰۲۲

گزیده نخستین کنفرانس پلنکس ۲۰۲۱

کنفرانس پلنکس ۲۰۲۱ به همراه نمایشگاه جانبی، یک همایش دو روزه جهت بررسی تحولات صنعت فولاد و مواد اولیه ایران و جهان بود که در تاریخ ۲۵ و ۲۶ آبان ۱۴۰۰ در مرکز همایش‌های بین‌المللی جزیره کیش برگزار شد.

در این همایش سخنرانانی از وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان توسعه و نوسازی صنایع و معادن، واحدهای بزرگ فولادسازی ایران، انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، انجمن سنگ‌آهن ایران، انجمن نوردکاران ایران، تاجران بین‌المللی حوزه فولاد و مواد اولیه و ... گرد هم آمدند.



▣ مروری بر دو روز برگزاری

نخستین کنفرانس بین‌المللی پلنکس ۲۰۲۱ در دو روز و شش بخش اصلی برگزار شد. بخش اول به سخنرانی‌های افتتاحیه اختصاص داشت. در این بخش آقایان منصور یزدی زاده؛ مدیرعامل ذوب‌آهن اصفهان، سید ابوتراب فاضل؛ مدیرعامل شرکت بین‌المللی توسعه صنایع و معادن غدیر، امین ابراهیمی؛ مدیرعامل فولاد خوزستان و خانم اکسانا گلفکو؛ تحلیلگر ارشد منطقه منا سخنرانی کردند. پس از اهدای جایزه SPR (مرد قابل احترام در صنعت فولاد) به مهندس منصور یزدی زاده، مدیرعامل شرکت ذوب‌آهن اصفهان بخش دوم کلید خورد. در این بخش آقایان بهرام سبحانی رئیس هیئت‌مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران به‌صورت مجازی، محمد علی حاجی آبادی؛ مدیرعامل شرکت کهربا گستر، والتر شرودر؛ تاجر بین‌المللی فولاد و مواد اولیه به‌صورت مجازی و آقای سید رضا عظیمی؛ مدیر اجرایی طرح احیاء، فعال‌سازی و توسعه معادن کوچک مقیاس سخنرانی کرد.

بخش سوم به پنل تخصصی بررسی زیرساخت‌ها، فناوری‌ها و استارت‌آپ‌های معدنی تخصص داشت که با حضور مهرداد اکبریان؛ رئیس هیئت‌مدیره انجمن سنگ‌آهن و نایب‌رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران، اسدالله کشاورز؛ معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت، قدیر قیافه؛ عضو هیئت‌مدیره انجمن سنگ‌آهن ایران، علی هراتیان؛ مدیرعامل شرکت راهبرد فرآیند و عضو هیئت‌مدیره شرکت فکور صنعت، علی اصغرزاده؛ مدیر اکتشافات ایمیدرو و مران محجوب نژاد؛ معاون شرکت فولاد تکنیک برگزار شد. در روز دوم این کنفرانس بین‌المللی و تخصصی بخش چهارم تا ششم برگزار شد. در بخش چهارم امیر صباغ؛ مدیر اقتصادی و توسعه سرمایه ایمیدرو، سعید بزرگی؛ مدیرعامل صبا فولاد خلیج فارس، بهمن تجلی زاده؛ معاون بازاریابی و فروش فولاد خوزستان، امره اوگورسال؛ معاون مدیرعامل باشتوگ متالورژی ترکیه در تجارت خارجی سخنرانی کردند. اما بخش پنجم به برگزاری پنل تخصصی توسعه صادرات و کسب بازارهای جدید، موانع و الزامات اختصاص داشت.

بخش ششم یا پایانی این کنفرانس بین‌المللی به برگزاری پنل تخصصی عارضه‌یابی نظام حکمرانی، قوانین و بخشنامه‌ها اختصاص داشت. در این پنل تخصصی علی نبوی؛ دستیار ویژه وزیر و رئیس ستاد راهبردی شرکت‌ها و مؤسسات غیر حاکمیتی تحت پوشش وزارت صمت، محمدرضا بهرامن؛ رئیس خانه معدن ایران، مهرداد اکبریان؛ رئیس هیئت‌مدیره انجمن سنگ‌آهن ایران و نایب‌رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران، ابراهیم جمیلی؛ رئیس کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران، اسدالله کشاورز؛ معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت، هادی گلزار؛ عضو هیئت‌مدیره انجمن سنگ‌آهن ایران و سعید عسگرزاده؛ دبیر کل انجمن سنگ‌آهن ایران برگزار شد. ازجمله سایر بخش‌های این کنفرانس بین‌المللی می‌توان به نمایشگاه جانبی آن اشاره کرد که با حضور حامیان این همایش برگزار شد.

▣ حامیان همایش

ازجمله حامیان این همایش می‌توان به ذوب‌آهن اصفهان، ایمیدرو، شرکت بین‌المللی توسعه صنایع و معادن غدیر، شرکت فولاد خوزستان، صبا فولاد خلیج فارس، شرکت کهربا گستر، ایریتک، صرافی خندان، زرین معدن چاف، معادن سنگ‌آهن احیاء پارسیان، انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن ایران، مجتمع فولاد مبارکه، شرکت صنعتی و معدنی توسعه فراگیر سناباد، شرکت مجتمع صنایع آلومینیم جنوب، شرکت فولاد غدیر نی‌ریز، خانه معدن ایران، سازمان نظام‌مهندسی معدن، انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، نشریه توسعه معادن، صمت، گسترش صنعت، پردازش و دنیای معدن اشاره کرد.

▣ چکیده سخنان مجری برگزاری پلنکس ۲۰۲۱

محمود بندرچی، مدیرعامل شرکت رستاک پادویژن با ابراز رضایت از برگزاری اولین دوره کنفرانس پلنکس، گفت: احساس کردیم در حوزه اجرای کنفرانس‌های بین‌المللی، صنایع ایرانی حضور قوی ندارند و بیشتر رویکردشان نگاه به داخل بوده است. هدف پلنکس این است که از سطح ایران عبور کرده و در کشورهای بازار هدف این کنفرانس را تداوم دهد. بندرچی تأکید کرد: که هدف اصلی این کنفرانس محکم کردن زنجیره ارتباط در صنعت فولاد است. هدف ما این است که به‌عنوان حلقه واسط، از پایه تا محصول نهایی، زنجیره ارتباطاتشان را محکم‌تر کنیم و دامنه همکاری را گسترش دهیم. بندرچی در پایان خاطرنشان کرد: یکی از اهداف کنفرانس این است که صحبت‌های بخش خصوصی شنیده شود و دوستان حوزه دولتی در کنار بخش خصوصی بتوانند مسائل را واکاوی کنند که امیدوارم، نتایج خوبی از آن حاصل شود.

▣ دستاوردهای نخستین کنفرانس پلنکس

در این همایش ۳ پنل تخصصی پرسش و پاسخ در حوزه فولاد و ماده اولیه برگزار شد. دو پنل تخصصی با همکاری انجمن سنگ‌آهن ایران برگزار شد. در این دو کارگاه چالش‌های مربوط به استخراج سنگ‌آهن و دورنمای تامین مواد اولیه برای دستیابی به ظرفیت ۵۵ میلیون تن تولید فولاد در افق ۱۴۰۴ توسط اساتید این حوزه مورد بحث قرار گرفت و تبادل نظرات بسیاری در این زمینه انجام شد.

در این همایش دو روزه، شاهد حضور مهمانان خارجی از کشورهایی مانند آلمان، انگلستان، اوکراین، چین، ترکیه و عمان بودیم. شایان‌ذکر است در کنفرانس برگزارشده جهت هم‌افزایی با ظرفیت‌های داخلی، جلسات B۲B و B۲C در سالن‌های جداگانه برگزار و این همایش به‌صورت آنلاین برای بینندگان در سطح جهان پوشش داده شد.

توسط شرکت پولادسا انجام می شود:

عرضه ۶۳ هزار تن کک و کربن متالوژی در بازار فولاد

مدیرعامل هلدینگ پولادسا درگفتگو با صمت مطرح کرد: نخستین مجموعه هلدینگ ما با ظرفیت تولید ۶۳ هزار تن فرآوری کک مشغول به فعالیت است. این مجموعه در فضایی به مساحت ۳۵ هزار متر مربع با نام بهتاش نگین پولادسا فعالیت می‌کند و به تازگی مجوزی در راستای طرح توسعه ۶۳ هزار تن سالیانه (علاوه بر تولید ۶۳ هزار تن کک سالانه)را نیز اخذ کرده است.





علی‌رضا برنا درباره روند فعالیت این مجموعه گفت: هلدینگ پولادسا از اوایل دهه ۸۰ فعالیت خود را آغاز کرده است. عمده فعالیت این شرکت در زمینه صنعت فولاد و تامین مواد اولیه انجام می‌شود. در این راستا، این هلدینگ توانسته است دو مجموعه تولیدی راه اندازی و تاسیس کند. نخستین مجموعه هلدینگ پولادسا با ظرفیت تولید ۶۳ هزار تن فرآوری کک مشغول به فعالیت است. لازم به ذکر است که این مجموعه توانسته به تازگی مجوزی در راستای طرح توسعه ۶۳ هزار تن سالیانه دیگر نیز اخذ کند. این مجموعه در فضایی به مساحت ۳۵ هزار متر مربع با نام بهتاش نگین پولادسا فعالیت می‌کند.

شرکت برنا فیدار پولادسا دومین زیر مجموعه این هلدینگ است که به‌عنوان شرکتی خدماتی در این عرصه مشغول به فعالیت است. شایان ذکر است که اقدامات لازم برای احداث سومین زیرمجموعه خود را انجام داده‌ایم و امید می‌رود که در آینده‌ای نزدیک شاهد احداث سومین کارخانه فولادی هلدینگ پولادسا باشیم.

پولادسا بیش از ۲۳ سال سابقه فعالیت در زمینه صنعت فولاد کشور را در کارنامه کاری خود جای داده است. این هلدینگ جوان‌گرایی و بهره‌مندی از نیروهای خوش ذوق و با استعداد را در اولویت خود قرار داده است و در تلاش است تا به‌عنوان شرکتی دانش‌بنیان گامی موثر در راستای ترقی صنعت فولاد کشور بردارد.

واردات نادرست و آسیب های پیش روی صنعت فولاد

برنا ضمن اشاره به چالش‌های صنعت فولاد اظهار کرد: نوسانات ارزی مهم‌ترین چالش صنعت فولاد کشور است. ما همواره شاهد این نوسانات قیمتی در کشور بوده‌ایم اما در سالیان اخیر این امر شدت یافته و سبب شده تا پیش‌بینی و برنامه‌ریزی‌های ما آن‌طور که بایدوشاید درست انجام نشود. دستورالعمل‌های خلق الساعه و تغییرات ناگهانی آسیب‌های بسیاری به این حوزه وارد کرده است.

نکته دیگری که در این میان چالش برانگیز است این است که کشور ما توان تولید مواد اولیه باکیفیت را دارد اما گاهی شاهد واردات این مواد به موازات تولیدات داخلی هستیم. دلیل وقوع این امر مشخص نیست و وقوع این دست از اتفاقات آسیب‌های متعددی به بخش صنعت کشور وارد می‌کند.

اکنون تولیدکنندگان ما با مشکلات بسیاری دست و پنجه نرم می‌کنند. قیمت‌گذاری دستوری مزید بر علت شده تا موانع پیش روی این صنعت افزایش یابند. این نحوه قیمت‌گذاری شاید به دلیل برخی از عوامل حمایتی مناسب شرکت‌های دولتی باشد و به طور کلی توجیه اقتصادی مناسبی برایشان فراهم سازد اما درمورد شرکت‌های خصوصی این گونه نیست. برای مثال شرکت‌های دولتی از یارانه انرژی بهره می‌برند و قیمت‌گذاری دستوری مانعی برایشان ایجاد نمی‌کند اما شرکت‌های خصوصی انرژی خود را با قیمت آزاد خریداری می‌کنند و روند قیمت‌گذاری دستوری نه تنها سبب ایجاد حمایتی از این دست از شرکت‌ها نمی‌شود بلکه همچون سدی پیش روی رشد آنها قرار دارد. تولیدکنندگان بخش خصوصی از هیچ ابزار حمایتی برخوردار نیستند و این روندی که دلت در قیمت گذاری دستوری در پیش گرفته نه‌تنها سبب بروز مشکلات بسیار برای این خش شده، بلکه رانت بسیاری در این حوزه ایجاد کرده است.

▣ لزوم ایجاد بازاری برای عرضه و تقاضا

مدیرعامل هلدینگ پولادسا در ادامه افزود: دولت باید دخالت‌های خود را در حوزه صنعت کشور به حداقل رساند. باید فضایی فراهم شود تا شرکت‌های تولیدکننده خود در آن به جمع‌بندی رسند. به عبارت دیگر بازاری فراهم شود تا عرضه و تقاضا در آن به تعادل مدنظر دست یابند. در چنین شرایطی قیمت واقعی محصول مشخص می‌شود و این‌گونه هیچ یک از فعالان این عرصه با مشکل مواجه نمی‌شوند.

ناگفته نماند ما نسبت به سایر کشورهای دیگر از دو مزیت قابل توجه نیروی انسانی و انرژی ارزان برخورداریم.

قیمت این دو عامل در کشور ما نسبت به سایر کشورها ارزان‌تر است اما ما نتوانسته‌ایم در این سال‌ها از این مزیت‌ها بهره بریم.

درواقع، سیاست قیمت‌گذاری دستوری سبب شده تا ما نتوانیم از ظرفیت‌های بالقوه‌ای که در کشور وجود دارند بهره‌مند شویم.

به باور من اگر حضور دولت در این بخش از میان رود، بخش خصوصی به خودی خود می‌تواند راه خود را در بازار بیابد و آغازگر ترقی و رشد صنعت فولاد کشور باشد.

▣ جوان‌گرایی و بهره‌مندی از نیروهای خوش ذوق

برنا در ادامه با بیان اینکه هلدینگ پولادسا جزو شرکت های دانش بنیان است، خاطرنشان کرد: میانگین سنی شرکت جوان است.

این شرکت پویا بوده و با نیروی جوان خود در راستای رسیدن به اهداف از پیش تعیین شده حرکت می کند.

این فعال صنعت فولاد کشور همچنین خاطرنشان کرد: مجموعه پولادسا تامین کننده بسیاری از شرکت‌های فولادی در زمینه تهیه ماده کک متالوژی است که در راستای طرح‌های توسعه‌ای در حال راه اندازی یک کارخانه ۶۳ هزار تنی دیگر هستیم. بسیاری از شرکت‌های فولادی و فرو آلیاژ مانند فولاد مبارکه ، ذوب آهن اصفهان ، فولاد خوزستان ، فولاد هرمزگان ، جنوب کیش کاوه مواد کربنی و کک متالوژی خود را از طریق هلدینگ پولادسا تامین می‌کنند.

ورود فولاد هرمزگان به حوزه معدن‌داری



عطاالله معروفخانی
مدیر عامل شرکت فولاد هرمزگان

مدیر عامل شرکت فولاد هرمزگان بیان کرد که این شرکت در حوزه معدن سرمایه‌گذاری بزرگی را انجام داده و در همین راستا معدنی با ۸۰۰ میلیون تن ذخیره را مدنظر قرار داده است.

عطاالله معروفخانی مدیر عامل شرکت فولاد هرمزگان، در گفتگو با خبرنگار صمت در مورد عملکرد این شرکت در ۹ ماهه سال ۱۴۰۱ اظهار کرد: به لطف خدا در آغاز سال جاری با توجه به شرایط خاصی که در حوزه انرژی بر کشور حاکم بود. اکثر صنایع فولادی کشور آسیب دیدند. اما با برنامه ریزی که شرکت فولاد هرمزگان داشت، توانستیم با جابجایی شات‌دان از بهمن ماه به تابستان، توانستیم از این بحران با مدیریت صحیح عبور کنیم.

ضمن اینکه در این مدت توانستیم ۷ درصد افزایش تولید نسبت به سال گذشته داشته باشیم. این رشد نشان دهنده آن است که با توجه به کاهش تولید در اکثر فولادسازی‌های ایران به دلیل قطعی برق،ما با برنامه ریزی دقیق، توانستیم در رشد تولید موفق ظاهر عمل کنیم. در طول ۹ ماهه سال جاری توانستیم، ۴ رکورد در حوزه تولید ثبت کنیم،که قطعا با تلاش و کوشش پرسنل زحمت‌کش شرکت فولاد هرمزگان این امر میسر شده است. ضمن اینکه ۳ رکورد پی‌درپی را طی ماه‌های اخیر داشته‌ایم. در پی جریانات اخیر در کشور،فولادسازهای همسایه ما در هرمزگان با تحصن و اعتراضاتی روبرو بوده‌اند، اما پرسنل زحمت‌کش فولاد هرمزگان در این شرایط سخت پیگیر تولید بودند. در حوزه انرژی و نیروگاهی ، با نیروگاه هنگام وارد مذاکراتی شده‌ایم. همچنین نشست‌های با آقای دوستی استاندار پرتلاش هرمزگان و آقای قاسمی رییس سازمان صمت استان برای سرمایه گذاری در حوزه معدن داشته‌ایم.

این خبر خوب می‌توانم بدهم که به زودی در حوزه معدن سرمایه‌گذاری بزرگی را انجام خواهیم داد. در همین راستا معدنی با ۸۰۰ میلیون تن ذخیره را مدنظر قرار داده‌ایم و در حال سرمایه گذاری بر روی آن هستیم. ضمن اینکه ۶ طرح بزرگ را در سال جاری ما در شرکت فولادهرمزگان آغاز کرده‌ایم. ظرفیت ۱ میلیون و ۵۰۰ تنی را توانسته‌ایم به ۳ میلیون و ۲۰۰ افزایش دهی که در همین راستا،کارهای نهایی آن عملیاتی شده است و طرح احیای ۱ میلیون و ۷۲۰ هزار تنی فولاد هرمزگان را آغاز کردیم. ضمن اینکه گازهای صنعتی ۱۰ هزار نرمال متر مکعب در ساعت و همچنین مخازن ۳۰ هزار تنی آهن اسفنجی و واحد احیای ۱ میلیون و ۷۰۰ هزار تنی ستاره سیمین را عملیاتی کرده ایم و به امید خدا نورد گرم آلیاژی را هم در فولاد هرمزگان با ظرفیت ۳ میلیون و ۲۰۰ هزار تنی آغاز می‌کنیم. این طرح‌هایی است که در سال جاری به ثبت رسیده و تا زمان بهره برداری ۲ الی ۳ سال زمان خواهد برد. برنامه ما این است که با تلاش شبانه روزی این طرح و برنامه‌ها را مرحله اجرا برسانیم و انشاالله در سال ۱۴۰۳ با ظرفیت ایجاد چند هزار اشتغال به بهره برداری برسد. البته فولاد هرمزگان با توجه به صادرات محور بودن، توانسته هم در دو سال گذشته توانستیم موفق عمل کنیم و تا پایان سال برنامه‌های مهمی در حوزه صادرات در پیش خواهیم داشت.

در افق ۱۴۱۰ تولید این شرکت به ۱۳.۶ میلیون تن افزایش می یابد

مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان از برنامه ریزی های انجام شده برای رسیدن به میزان تولید ۱۳ میلیون و ۶۰۰ هزار تن در افق ۱۴۱۰ خبر داد.



امین ابراهیمی
مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان

امین ابراهیمی بیان کرد: در صورتی که میزان تولید فولاد در شرکت فولاد خوزستان به ۱۳.۶ میلیون تن برسد، سهم تولید فولاد این شرکت در کشور به ۲۵ درصد خواهد رسید.

مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان اظهار داشت: برای تامین برق مورد نیاز این شرکت فولادی احداث نیروگاه برق ۵۲۰ مگاواتی سیکل ترکیبی را در استان خوزستان در دستور کار خود قرار داده است.

ابراهیمی تصریح کرد: امیدواریم تا پایان سال ۱۴۰۲ بخش اول این نیروگاه سیکل ترکیبی شرکت فولاد خوزستان وارد مدار شود.

مدیرعامل فولاد خوزستان سپس از برنامه ریزی برای سرمایه‌گذاری ۲۳ هزار میلیارد تومانی فولاد خوزستان در ۱۴۵ طرح توسعه خبر داد و افزود: ساخت نیروگاه برق، احداث کارخانه اکسیژن ۴، توسعه فعالیت های اکتشافی و طرح تولید اسلب عریض از طرح های توسعه مهم شرکت فولاد خوزستان است.

وی به مسئولیت اجتماعی شرکت فولاد خوزستان در استان خوزستان اشاره کرد و گفت: فولاد خوزستان در اجرای مسئولیت اجتماعی خود در سال گذشته بیش از ۵۰ میلیارد تومان در این استان و اهواز هزینه کرده است.

مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان بیان کرد: هم اکنون معادل ۱۴۰۰ میلیارد تومان پروژه در حوزه حفظ محیط زیست خوزستان تعریف شده تا میزان آلاینده ها در این استان به حداقل برسد.

ابراهیمی سپس به اهمیت تامین گاز مورد نیاز واحدهای فولادی اشاره کرد و افزود: گاز یکی از مزیت های سرمایه گذاری در صنعت فولاد کشور بوده است و اگر این روال ادامه پیدا کند و فولاد سازان با کمبود گاز مواجه شوند دیگر این مساله مزیتی برای صنعت فولاد نخواهد بود.

مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان در پایان تاکید کرد: صنعت فولاد کشور در حوزه تامین انرژی با چالش مواجه است و فولاد خوزستان نیز از این قضیه مستثنی نبوده و امیدواریم با برنامه ریزی های دست اندرکاران مشکلات و چالش های صنعت در تامین برق و گاز مورد نیاز برطرف شود.

راه رهایی از رانت در معادن

سرنوشت بسیاری از صنایع کلیدی مستقیم یا غیرمستقیم به معادن کشور گره خورده است. برای تجسم و درک ملموس این موضوع، کافی است صنعت لوازم‌خانگی را در نظر بگیرید: وجود هر نوع رانت در ماده اولیه این صنعت (ورق فولاد) وضعیت قیمت انواع لوازم‌خانگی را شدیدا متاثر خواهد کرد و دود آن درنهایت به چشم آخرین و مهم‌ترین حلقه یعنی مصرف‌کننده نهایی خواهد رفت.



حسن لطفی
نماینده مجلس یازدهم شورای اسلامی

ایران از نظر ذخایر معدنی و زیرزمینی بسیار غنی است و با دارا بودن ۳۷ بیلیون تن ذخایر کشف شده، ۵۷ بیلیون تن ذخایر بالقوه و حدود ۶۸ نوع ماده معدنی غیرنفتی در بین ۱۵ قدرت معدنی جهان قرار گرفته است. بااین‌حال بسیاری از فعالان و کارشناسان این حوزه بر این باورند که معادن و صنایع معدنی کشور آن‌طور که بایدوشاید موردتوجه قرار نگرفته‌اند و این بی‌توجهی سبب ایجاد رانت بسیار در ساختار این صنعت شده است. معدن به‌واسطه نقش حیاتی خود، نقش چشمه را بازی می‌کند و گل‌آلود بودن آن، عواقب و پیامدهای فاجعه باری به حال کلیت اقتصاد کشور خواهد داشت. مهم‌ترین و حساس‌ترین گلوگاه‌های رانت آفرینی در بخش معادن چیست؟ چگونه می‌توان ساختارها و بسترهای رانت آفرین را از میان برد یا دست‌کم به حداقل رساند؟ فعالان و کارشناسان معدن سال‌هاست از وجود مافیای معدن می‌گویند. در گفتگویی که با دو نمایندگان مجلس داشتیم از ایشان درباره کم و کیف این موضوع مهم و چند سرفصل بنیادی دیگر سوال کردیم.

حسن لطفی، نماینده مجلس یازدهم شورای اسلامی در مورد موضوع یادشده اظهار کرد: بنده یکی از نمایندگانی هستم که بسیار به روند کار در حوزه معدن، انتقاد دارم. مافیا روی معادن ما دست گذاشته است و من نمی‌دانم این افراد چه کسانی هستند. عدم شفافیت در میزان استخراج و سپس بارگیری جهت فروش و فرآوری مواد معدنی، بیداد می‌کند. متولیان امر، چه زمانی دم درب معادن، باسکول گذاشتند تا شفاف و واقعی همه بدانند چه میزان مواد معدنی از معدن خارج شده است؟ ما اساسا نمی‌دانیم آیا همه مواد استخراج شده به دست کارخانه‌دار می‌رسد یا نه؟ افراد ذی‌ربط، فقط گاهی به‌صورت تقریبی آماری می‌دهند و سپس روند خود را دنبال می‌کنند. این رویکرد، هم بی‌اعتمادی را در جامعه گسترش می‌دهد و هم، اقتصاد کشور را در دست‌انداز می‌اندازد.

لطفی با انتقاد از ضعف مدیریت در حوزه معدن در استفاده از فناوری روز، اظهار کرد: ایران در حوزه معدن، از فنّاوری دنیا عقب است و توان رقابت با بسیاری از کشورهای معدنی را ندارد. البته دراین‌بین، نبود نظارت هم مزید بر علت شده است. تا زمانی که فناوری معدنی با سود مافیای معدنی در تعارض باشد، کار پیشرفت نخواهد کرد. ازاین‌رو است که آن‌طور که بایدوشاید، اجازه فعالیت به شرکت‌های دانش‌بنیان داده نمی‌شود.

▣ راهی برای جلوگیری از رانت و فساد در معدن

لطفی در پاسخ به اینکه برای جلوگیری از رانت و فساد در حوزه معدن چه باید کرد، گفت: ما به‌جای تغییر آدم‌ها، باید ساختار اداری کشور را اصلاح کنیم. اینکه مافیا وجود داشته باشد و سود حداکثری ببرند، ترمز پیشرفت در عرصه معدن است. اگر دست سوءاستفاده‌گران کوتاه شود و با نظارت اصولی و بدون تردید، عدالت را برقرار کنیم، هر مدیری که در این جایگاه قرار بگیرد، خود را موظف به اجرای نقشه راه می‌داند.

نماینده رزن در ادامه افزود: برخی تصور می‌کنند اگر مدیران تغییر کنند، کار درست می‌شود. به این افراد باید گفت تا ریشه‌های فساد که دهه‌ها رشد کرده، خشکانده نشود، امیدی به آینده نیست. مدیران باید در قالب سیستم و زیر چتر حمایتی قانون به مبارزه با فاسدان بروند و اگر همکاری همه‌جانبه دستگاه‌های نظارتی نباشد، کاری از دست مدیر پاک‌دست هم برنمی‌آید.

وی ادامه داد: کارخانه‌های سیمان و فولادسازان کشور را به غارت برده‌اند، کارخانه‌داران سیمان اکنون به ازای هر تن مواد اولیه‌ای که می‌گیرند مبلغ بسیار اندکی به دولت حقوق مالکانه می‌دهند، متاسفانه باید بیان کرد که به ازای هر تن سیمان تنها ۲۱۰ تومان به دولت حق مالکانه می‌دهند و در عوض سیمان را تنی ۶۰۰هزار تومان می‌فروشند. این موضوع در مورد فولادسازان هم صدق می‌کند. فولادسازان هم چیزی در حدود ۴۱۰ تومان حق مالکانه می‌دهند و هر تن فولاد را ۳۵ میلیون تومان می‌فروشند.

لطفی ادامه داد: این در حالی است که به این صنایع، آب، برق و گاز یارانه‌ای داده می‌شود و همچنین معاف از مالیات هستند. وقتی این صنایع می‌بینند که می‌توانند به‌راحتی کشور را غارت کنند، سعی می‌کنند به همه‌جا ورود می‌کنند تا نگذارند آن امتیاز کسر شود.

نماینده مردم رزن در مجلس اظهار کرد: بهترین راهکار آن است که قیمت تمام مواد اولیه را آزاد کنند تا غارت تمام شود. اگر غارت انفال در کشور خاتمه یابد، ما نه کمیته امداد و نه بهزیستی خواهیم داشت. اما تا وقتی این غارتگران بر سر گنج معادن ایران نشسته‌اند، نمی‌گذارند که این اتفاق رخ دهد تا مردم به‌حق قانونی خود دست پیدا کنند. بنده اعتقاد دارم که در صنایع فولاد، سیمان و...، اگر مواد اولیه را به قیمت جهانی خام فروشی کنیم بهتر از آن است که این غارتگران داخلی بخورند.

▣ بحران آب سراسری است

وی افزود: به نظر بنده تنها راهکار جلوگیری از غارت معادن آن است که یارانه‌های این صنایع را در مرحله اول قطع کنیم. تا آنها مجبور شوند برای تامین انرژی موردنیاز خود، نیروگاه تاسیس کنند. یا انرژی این صنایع اعم از گاز، برق و آب را با نرخ جهانی محاسبه کنیم. کشورهای دیگر در حوزه صنایع فولاد و سیمان دستمزد کارگر را با دلار محاسبه می‌کنند، درحالی‌که در ایران این‌گونه نیست. با تمام ویژگی‌های یارانه‌ای و نرخ ارزان کارگر در ایران، نرخ فولاد و سیمان در کشور ما ۲۰ درصد گران تر از قیمت جهانی است.

لطفی در پایان اظهار کرد: در ادامه در مورد طرح انتقال آب به فلات مرکزی جهت بهره‌برداری در معادن اظهار کرد: در این طرح هم نباید رانت و رانت بازی شکل بگیرد. و در چند روز گذشته نیز طرح انتقال آب عمان نیز به تصویب رسیده است. از این طرح باید تمامی استان‌ها منتفع شوند. زیرا که بحران آب مربوط به‌تمامی استان‌ها است و تنها در دو سه استان مرکزی ما با این بحران روبرو نیستیم. بودجه که صرف این پروژه‌ها می‌شود برای کل کشور است. متاسفانه نبود یک ردیف بودجه مجزا برای هر استان سبب شده که حق بسیاری از استان‌ها از بین برود.



سید کریم حسینی
نماینده اهواز

▣ معدن به دور از عملکرد موفق

در ادامه سید کریم حسینی، نماینده اهواز گفت: حوزه معدن آن‌طور که شایسته بود و انتظار داشتیم در چهار دهه گذشته، عملکرد موفقی را از خود به‌جای نگذاشت. من بااینکه گفته شود حوزه معدن خیلی متولی ندارد، موافق نیستم. بر اساس قانون، هم متولی و هم مسئولیت حوزه معدن مشخص است. اگر تا امروز شاهد کوتاهی در کارها و یا مثلاً واگذاری غیراصولی معادن به افراد بودیم، به خاطر سوء مدیریت‌ها بوده است. اگر مدیریت‌ها اصولی، رانت و فساد در این بخش به حداقل می‌رسید.



نماینده مجلس یازدهم اظهار کرد: جای تاسف و تامل دارد که به خاطر برخی مدیریت‌های ضعیف، امروز شاهد این هستیم که بهره‌برداری از این ظرفیت بزرگ در حداقل خود، دنبال می‌شود. امروز متولیان امر در حوزه معدن باید شفاف پاسخ دهند که چرا وضعیت خوبی را در این رابطه شاهد نیستیم؟ برای مدیریت منطقی در حوزه معدن، به اندازه کافی، قانون خوب داریم. حال اگر دولت به‌عنوان مجری و اداره‌کننده کشور نیاز می‌بیند که قانون جدیدی وضع شود، به مجلس لایحه بدهد و ما آماده همکاری هستیم.

حسینی در پایان بیان کرد: طرح اصلاح قانون معادن هم که این روزها در کمیسیون صنایع و معادن در حال پیگیری است، می‌تواند پس از تصویب، نقشه راه خوبی برای این حوزه تاثیرگذار باشد. اگر تسهیلات و تشویق‌ها در این بخش به خوبی و بدون تبعیض باشد، روزهای بهتری را در پیش خواهیم داشت. مجلس یازدهم در دو سال گذشته، دغدغه اقتصاد کشور و معیشت مردم را داشته است و در دو سال پیش‌رو هم، همین روند را دنبال خواهیم کرد. ما پیگیر هستیم که در دو سال آینده با نظارتمان، خروجی کار دولت در حوزه معدن را ببینیم.

روزگار معدن

مداخله دولت، ابر چالش صنعت فولاد

تحلیلگر ارشد صنعت فولاد در گفتگو با صمت مطرح کرد: از آنجا که بخش خصوصی کشور ما در قسمتی از صنعت فولاد این سرزمین فعالیت دارند نحوه تولید آنها از نظر مقیاس تولید با شرکت‌هایی که زیر نظر مؤسسات دولتی فعالیت می‌کنند بسیار متفاوت است. بنابراین بسیار ضروری است که نگاه دولتمردان ما نسبت به فعالیت بخش خصوصی در حوزه فولاد مشخص باشد.



مائده مزینانی
تحلیلگر ارشد صنعت فولاد

مزینانی وضعیت کنونی صادرات فولاد کشور را این‌گونه تشریح کرد: با بررسی روند صادرات صنایع کشور درمی‌یابیم که صادرات حوزه فولاد ایران در ۶ ماهه نخست سال جاری، قریب به ۱۵ درصد کاهش داشته است و نسبت به سالیان گذشته روندی نزولی را در این حوزه تجربه کرده‌ایم. باوجود این که ایران توانسته جایگاه دهمین تولیدکننده فولاد جهان را کسب کند اما آن‌طور که بایدوشاید در عرصه صادرات این محصول عملکرد مناسبی از خود به‌جای نگذاشته است و نتوانسته سهمی چشمگیر در عرصه بین‌المللی صادرات فولاد را از آن خود کند. راهکارهای بسیاری برای تقویت این حوزه وجود دارد اما به دلیل تشدید تحریم‌ها و شرایط خاصی که بر کشور ما حاکم است، شرکت‌هایی که در این صنعت فعالیت دارند نمی‌توانند آن‌طور که بایدوشاید از این راهکارها بهره جویند.

درواقع تولیدکنندگان و صادرکنندگان ما نمی‌توانند بر اساس عرف بازاریابی و به‌صورت حرفه‌ای در بازارهای بین‌المللی حضور یابند. شرکای تجاری ایران محدود هستند و متاسفانه با گذر زمان و تشدید تحریم‌ها محدودتر نیز می‌شوند. بدهی است اگر اتفاقی برای حوزه‌های هدف کنونی ایران رخ دهد، حوزه صادرات کشور در معرض آسیب‌پذیری بیشتری قرار می‌گیرد. برای مثال در سال جاری، چین به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین بازارهای هدف فولاد ایران، با بحران‌های مالی بسیاری روبه‌رو شد و حجم واردات خود را کاهش داد. این امر به‌صورت مستقیم بر حوزه صادرات فولاد ایران اثر گذاشت. موارد دیگری نیز مانند ورود روسیه به بازارهای هدف ایران، اخذ سیاست‌گذاری‌های غیر کارشناسانه و ... نیز بر روند نزولی صادرات فولاد کشور موثر بوده و هستند. با این شرایط، بهترین راهکار این است که دولت دخالت‌های مستقیم خود را در حوزه صادرات صنایع کشور کاهش دهد و در اخذ سیاست‌های مرتبط با این حوزه از نظرات کارشناسان و فعالان این عرصه بهره‌مند شود. همچنین در نظر گرفتن مشوق‌های صادراتی، معافیت‌های مالیاتی، سرمایه‌گذاری‌های مناسب در راستای شناخت بازارهای هدف، تحقیقات بازار حرفه‌ای، اجرای سیاست تولید رقابتی و سیاست‌هایی از این دست می‌تواند به رفع موانع حوزه صادراتی کشور کمک‌های شایانی کند.

دولت می‌تواند با اخذ این تدابیر از صادرکنندگان و تولیدکنندگان خود حمایت‌های لازم را انجام دهد تا بازارهای هدف کشور حفظ شوند و افزایش یابند. این کارشناس فولادی درباره وضعیت فناوری استخراج معادن کشور گفت: فناوری استخراج و بهره‌برداری معادن ما با استانداردهای جهانی فاصله بسیار دارد و عدم سرمایه‌گذاری لازم در حوزه فناوری را می‌توان علت اصلی این فاصله دانست. از طرف دیگر دولت بزرگ‌ترین معدن‌دار کشور ما محسوب می‌شود و معادن کوچک‌مقیاس ما از بهره‌وری لازم در این زمینه برخوردار نیستند. به همین جهت این دست از معادن ما از دانش روز مانند هوشمند سازی، مکانیزه بودن، علوم ماهواره‌ای در اکتشافات، استفاده از هوش مصنوعی و .... بهره‌مند نیستند. درمجموع، دو عامل عدم دسترسی به دانش روز و نبود سرمایه کافی سبب عقب‌ماندگی ما در حوزه فناوری استخراج و بهره‌برداری معادن شده است.

وی پیرامون سیاست گذاری و عملکرد دولت کنونی در حوزه صنعت فولاد اظهار کرد: برای عارضه‌یابی و بررسی عملکرد یک بنگاه باید شاخص‌هایی که در حوزه سنجش عملکرد ارزشمند هستند را شناخت. به‌عبارت‌دیگر باید برای بررسی عملکرد دولت شاخصی خط کش مانند در دست داشته باشیم تا بتوانیم به نتیجه درستی دست یابیم. سال‌هاست برنامه‌ای جامع برای صنعت فولاد تدوین شده و در چشم‌انداز ۱۴۰۴ دستیابی به ظرفیت تولید ۵۵ میلیون تن فولاد مدنظر قرار داده شده است. برنامه توسعه و چشم‌انداز ۱۴۰۴ صنعت فولاد با جزئیات تمام تدوین شده و عملکرد تمامی صنایع در این زمینه سالانه با دقت در وزارتخانه موردبررسی قرار می‌گیرد. به همین جهت می‌توان گفت ما در حوزه سیاست گذاری و چشم‌انداز موفق عمل کرده‌ایم اما نکته اصلی دیگری وجود دارد که ما باید آن را موردبررسی قرار دهیم و از خاطر نبریم؛ آن این است که هنگام پایش و بررسی عملکرد صنعت فولاد باید موانع و خلأها را به‌خوبی شناسایی کنیم تا بتوانیم با اخذ تدابیر لازم آنها را برطرف سازیم. برای مثال یکی از خلأهایی که در پایش‌های سال‌های گذشته نمایان شده است این است که سرمایه‌گذاری‌های لازم برای زیرساخت این صنعت انجام نمی‌شود. با توجه به این موارد می‌توان گفت بزرگ‌ترین ضعف وزارتخانه صمت این در این سال‌ها این بوده است که صرفاً به سیاست گذاری و ارائه پروانه‌های مختلف و مازاد بر ظرفیت پرداخته و موانع را آن‌طور که بایدوشاید موردبررسی قرار نداده و در راستای رفع آنها اقدامات لازم را انجام نداده است. گذر زمان در این سال‌ها به ما نشان داده است که کشور ما به لحاظ منابع مورد نیاز سنگ‌آهن، گاز، قدرت رقابت‌پذیری و بازاریابی در عرصه صادرات از توانمندی‌های لازم برخوردار نیست و این موارد، موانعی هستند که باید به آنها توجه بیشتری نشان داد و بازنگری جدی در خصوص آنها انجام شود. درمجموع می‌توان گفت دولت یا باید بر اساس ظرفیت‌های کنونی کشور سیاست گذاری‌های لازم را انجام دهد یا اگر چشم‌اندازی فراتر از ظرفیت موجود کشور در نظر دارد، موانعی که در مسیر تحقق آن وجود دارند را از میان بردارد. سیاست گذاری خام بدون فراهم ساختن زیرساخت‌های لازم مربوطه نمی‌تواند موفق باشد و چشم‌انداز مدنظر را تحقق بخشد.

به‌طور کلی در حوزه سیاست گذاری، اقتصادهای مختلف در دنیا رویکردهای متفاوتی دارند. کشورهایی که مبنای سیاست گذاری خود را اقتصاد آزاد در پیش گرفته‌اند با حداقل دخالت دولت مواجه هستند و شاهد بیشترین سطح سرمایه‌گذاری توسط بخش خصوصی هستند. در نقطه مقابل کشورهایی با اقتصاد کمونیستی هستند که با بیشترین سطح دخالت دولت‌ها مواجه‌اند و کمترین سطح فعالیت بخش خصوصی را دارند. حال باید دید کشور ما در کدام‌یک از دسته‌بندی‌ها قرار می‌گیرد و تفکرات سیاست‌گذاران کشور ما در حوزه فولاد کدام روش را می‌پسندد و دولتمردان چه نگاهی به اقتصاد و حوزه فولاد دارند؟

این کارشناس صنعت فولاد در ادامه افزود: از آنجاکه بخش خصوصی کشور ما در قسمتی از صنعت فولاد این سرزمین فعالیت دارند نحوه تولید آنها از نظر مقیاس تولید با شرکت‌هایی که زیر نظر مؤسسات دولتی فعالیت می‌کنند بسیار متفاوت است. بنابراین بسیار ضروری است که نگاه دولتمردان ما نسبت به فعالیت بخش خصوصی در حوزه فولاد مشخص باشد. باید دید که آیا دولت از حضور و استمرار فعالیت این بخش در این حوزه استقبال می‌کنند یا قصد دارند این فعالیت را محدود کنند؟

مزینانی درباره کم و کیف عرضه فولاد در بورس کالا عنوان کرد: بورس کالا از جهتی می‌تواند بستری مناسب برای شفاف‌سازی قیمت، عرضه و تقاضا باشد اما از طرفی دیگر در دوره‌های گذشته ما شاهد مهندسی عرضه بوده‌ایم. درواقع، مهندسی‌های پشت پرده‌ای در این بازار وجود دارد زیرا شرکت‌ها در این بستر می‌توانند خریدار محصول خود باشند و با اعلامیه میزان عرضه خود می‌توانند بازار را دستخوش تغییرات بسیار کنند؛ هرچند این موارد به لحاظ فنی برای بورس کالا قابل نظارت و بررسی است و می‌تواند مانع وقوع این دست از اتفاقات باشد. به‌طور کلی می‌توان گفت اگر تدابیر لازم در این زمینه اخذ شود، بورس کالا می‌تواند بازاری برای شفاف‌سازی قیمت‌ها باشد.

امید می‌رود بورس کالا با توجه به اینکه روابط خوبی با شرکت‌ها دارد، بتواند این مشکلات را حل کند و بیش از پیش بستری مناسب برای معاملات فولادی و سایر صنایع فراهم سازد. مزینانی خاطرنشان کرد: از طرفی تعارض منافع بین بخش‌های مختلف زنجیره فولاد همواره وجود داشته است. با فرض اینکه دولت تمایل دارد از سیاست‌های اقتصاد کمونیستی پیروی کند و با کنترل بیشتر در ریزترین موضوعات قیمت‌گذاری و سیاست‌گذاری ورود کند نیازمند این هستیم که نگاه دولت نسبت به فعالیت بخش خصوصی بسیار شفاف و مشخص بیان شود.

در غیر این صورت با تقویت بخشی از فعالان حوزه صنعت مواجه خواهیم بود. این موضوع موجب نارضایتی و خروج سرمایه‌گذاران بخش‌های دیگر مخصوصاً بخش خصوصی از این حوزه خواهد شد. وی همچنین گفت: به‌طور کلی بهتر است که سیاست گذاری دستوری به حداقل ممکن برسد و دولت تلاش کند با تعیین رهنمودهای کلان فقط شرایط بازار را جهت‌دهی کند؛ نه اینکه در کوچک‌ترین مسائل مربوط به صادرات و یا قیمت گذاری دخالت داشته باشد.

▣ دورنمای تولید فولاد در امسال

این کارشناس صنعت فولاد در بخش پایانی صحبت‌های خود به دورنمای تولید فولاد در امسال اشاره کرد: بر اساس آخرین گزارش انجمن تولیدکنندگان فولاد در ۶ ماهه نخست امسال تولید فولاد در کشور با رشد ۱۹ درصدی مواجه شده است. این در حالی است که در بازارهای جهانی بیشتر تولیدکنندگان فولاد با کاهش تولید روبه‌رو بوده‌اند و به دلیل شرایط خاص امسال از نظر افت نرخ‌ها، غیراقتصادی بودن تولید و کاهش تقاضای جهانی دورنمای تولید فولاد در بسیاری از کشورها رو به افول است. اما در خصوص ایران به نظر نمی‌رسد که ما چنین شرایطی داشته باشیم.

چراکه بیشتر تولیدکنندگان ما در شرایط فعلی نیز سودآور هستند و از آنچه بیشتر فولادسازان در بازارهای جهانی از آن رنج می‌برند دور هستند. خبر افزایش تولید فولاد کشور اتفاق بسیار خوبی است ولی چنانچه نتوانیم با توجه به فضای انقباضی که در حوزه صادرات وجود دارد، بازار داخلی مناسبی برای محصولات ایجاد کنیم با مازاد عرضه و کاهش بیشتر قیمت‌ها در بازار داخل مواجه خواهیم شد. درمجموع می‌توان گفت ما با چالش‌های متعددی در صنعت فولاد مانند کمبود مواد اولیه، مازاد عرضه، قیمت گذاری دستوری در این حوزه و ... مواجه هستیم. بدون تردید کارشناسان این حوزه موانع رشد و ترقی این صنعت را موردبررسی قرار داده‌اند و در حال حاضر فعالان این عرصه با چالش‌های این صنعت آشنایی کامل دارند؛ به همین جهت اکنون در برهه‌ای قرار داریم که باید وارد عرصه عمل شویم و درصدد رفع این چالش‌ها برآییم. درواقع راهکارهای لازم برای عبور از ای دست از چالش‌ها مشخص و پیشنهاد داده شده‌اند، امید می‌رود که روزی شاهد عملیاتی شدن این دست از راهکارها و ترقی نعت فولاد کشور باشیم.

دومین کنفرانس بررسی صنعت فولاد و مواد اولیه

۱۵ آذر ۱۴۰۱
۱۱ جمادی الاولی ۱۴۴۴
۶ دسامبر ۲۰۲۲

۵

خدمتی نوین در عرصه دندانپزشکی
ویژه سازمان های دولتی و خصوصی



تا ۹۰٪ پوشش دندانپزشکی
در ۴۵۰ مرکز طرف قرارداد
در سراسر کشور

دارای تندیس طلایی از جشنواره ملی ارتقاء سلامت
از جشنواره ملی صنعت سلامت محور
دارای تندیس کارآفرین برتر
از همایش ملی کارآفرینان مسئولیت پذیر

SAGD
نماینده انحصاری ساجد سوئیس
در کشور جمهوری اسلامی ایران

۰۲۱-۴۳۳۱۶ (۳۰ خط)
www.bonyansalamat.com



رادمان در یک نگاه

شرکت پژوهش و پالایش رادمان در سال 1384 با هدف ارائه خدمات فنی، مهندسی، مطالعات، تحقیقات، ساخت و نصب، راه اندازی و مدیریت اجرائی در راستاي پاسخگویی به نیاز پروژه‌هاي عمرانی، صنعتی، صنایع فرآیندی به ویژه نفت و گاز وپتروشیمی و همچنین ابنیه های صنعتی و غیر صنعتی و پروژه های آب، راه و بخش هاي مرتبط با آنها آغاز به کار کرده است.
شرکت پژوهش وپالایش رادمان مجموعه‌ای مدیریتی، مهندسی و پیمانکاری است که در زمینه نفت و گاز و پتروشیمی،صنعت و معدن، ساختمان و آب و راهسازی با ارائه خدمات مشاور مهندسی، مدیریت طرح‌ها و اجرای پروژه‌ها در قالب پیمانکار طرح و ساخت (EPC) فعالیت می‌کند.
این مهم در حالیست که حوزه فعالیت خود را در صنعت و معدن، خدمات فناوری اطلاعات، مدیریت برنامه‌ریزی و کنترل عملکرد، مدیریت طرح، مهندسی ارزش، تولید و ارائه خدمات دانش فنی، سرمایه گذاری و مشارکت در زمینه‌های یاد شده و خدمات بازرگانی و مالی در داخل وخارج از کشور گسترش می دهد تا در افق چشم‌اندازی خود به یک شرکت Holding (شرکت مادر) تبدیل شود.
این شرکت در اجرای رسالت خود خط‌مشی اصلي کیفیت را برپایه بهبود مستمر استوار نموده و از این طریق رضایت مشتریان را پیگیری می‌نماید. بدین منظور نظام سیستم مدیریت یکپارچه ای را بر اساس استانداردهای ایزو 9001:2015، ایزو 14001:2015،ایزو 45001:2018، HSE-MS، ایزو 29001:2020 و ایزو 3834-2:2005 به اجرا درآورده است.

قابلیت های ویژه

توان فنی، نیروی انسانی متخصص، نرم‌افزارهاي پیشرفته، صلاحیت بالادر رتبه‌بندي سازمان برنامه و بودجه کشور در حوزه‌های یاد شده، جو مناسب همکاری در داخل، توجه به نوآوری ها وخلاقیت‌ها، توسعه فن‌آوری ها به ویژه ICT، توسعه بخش R&D، توجه به دانش محوری، اخذ Patent (حق اختراع)، License (مجوز) و انتقال دانش فنی جهت انجام بهتر فعالیت ها و رشد قدرت رقابت داخلی، بهره‌مندی از زنجیره و شبکه سازندگان و تأمین‌کنندگان داخلی و خارجی از دیگر ویژگي‌های کم نظیر این شرکت می باشد.
شایان ذکر است که شرکت پژوهش وپالایش رادمان با تکیه بر توان فنی متخصصین و کارشناسان مجرب خود، بهرمندی از شبکه داخلی Net work، نرم‌افزارهای پیشرفته تخصصی (و به روز رساني شده)، آرشیو مستندات فنی و سیستم های اتوماسیون اداری و مدیریت مدارک مهندسی (EDMS) ساختار توانمندي را بوجود آورده که قادر است خدمات ارزنده‌ای را در زمینه‌های یاد شده به کارفرمایان ارائه کند.







پروژه های صنعتی

طراحی، خرید و اجرای ایستگاه تقویت فشار گازپله کله
طراحی، خرید و اجرای تجهیزات اندازه گیری ایستگاه بازرگان
اتصال تأسیسات تقویت فشار گاز خط 5 و 6 سراسری در آبپخش، خورموج و سردشت
انجام فعالیت های اجرایی سیویل صنعتی، نصب سازه فلزی و لوله کشی زیر زمینی
پروژه احداث واحد نمزدایی و فشار افزایی رگ سفید 1
انجام فعالیت های اجرایی سیویل، سازه، معماری و تأسیسات ساختمان های کنترل و پست برق پروژه احداث واحد نمزدایی و فشار افزایی رگ سفید 1
طراحی، خرید و اجرای تأسیسات تقویت فشار گاز پارچین، سمنان و دشت و احداث جاده های داخلی و مذکور پیرامونی تأسیسات
پروژه احداث فونداسیون های پایپ رک فاز 19پارس جنوبی
پروژه طرح و توسعه پالایشگاه شازند اراک (فاز 2)
اجرا، نصب و راه اندازی مخازن تأسیسات فراورش گاز میدان سراجه قم
احداث ایستگاه تقویت فشار گاز نیزار و جاده های پیرامونی و داخلی مربوطه
عملیات نصب مکانیکال ، برق و ابزار دقیق ایستگاه تقویت فشار گاز نیك پی
عملیات ساختمانی و تکمیل جاده دسترسی ایستگاه تقویت فشار گاز نیك پی
احداث ایستگاه تقویت فشار دهق و جاده های داخلی و پیرامونی مربوطه
احداث ایستگاه تقویت فشار فراشبند و جاده های داخلی و پیرامونی مربوطه
ایستگاه تقویت فشار نور و جاده های داخلی و پیرامونی مربوطه
اجرای حصار و جاده پیرامونی و کانالهاي پیرامونی پالایشگاه بید بلند
احداث جاده 4 باند لامرد به مهر به طول 40 کیلومتر(2 قطعه 20 کیلومتری)
پروژه دومنظوره نمودن تاسیسات تقویت فشار گاز آبپخش و سردشت بروي خط پنجم و ششم سراسري و احداث شیر انتظار 56 اینچ ایستگاه جدید برازجان و عملیات تکمیلی جهت تحویل موقت پروژه به بهره بردار

پروژه های ساختمان

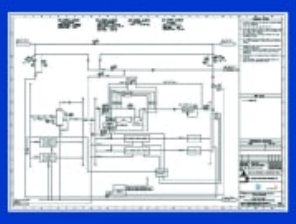
ساختمان مسکونی شادی کوه (زعفرانیه)
ساختمان تجاری سامان
ساختمان مسکونی زعفرانیه
مجتمع مسکونی البرز
مجتمع مسکونی بهارستان
ساختمان اداری شهرک آزمایش اصفهان
ساختمان اداری اشکان





حوزه های فعالیت

شرکت پژوهش و پالایش رادمان در حوزه های نفت و گاز (صنایع بالادستی و پایین دستی)، پتروشیمی، صنایع فرآیندی ابنیه، راه و ترابری، آب و مهندسی ارزش فعالیت می کند.







خدمات

خدمات مهندسی و اجرایی ، مهندسی ، مشاوره طراحی پایه ، طراحی تفصیلی ، مطالعات امکانسنجی بانک پذیر ، نظارت کارگاهی و عالیه

خرید و تأمین کالا
برنامه ریزی و زمانبندی خرید ، تعیین منابع خرید ، مدیریت منابع همبسته ، پیگیری انجام مراحل تست و بازرسی ، مدیریت مراحل حمل، ارسال و انبارش کالا

مدیریت جامع پروژه ها (MC)
مدیریت مهندسی ، مدیریت خرید و تأمین کالا ، مدیریت ساخت و نصب ، برنامه ریزی و کنترل هزینه ها ، کنترل و تضمین کیفیت

مدیریت طرح و ساخت (EPC)
مدیریت ساخت و نصب ، مدیریت مواد و تجهیزات ، انتخاب پیمانکاران جزء ، مدیریت مراحل مهندسی، ساخت و نصب

پیش راه اندازی و راه اندازی
تهیه برنامه پیش راه اندازی ، اجرای پیش راه اندازی ، تست خشک ، راه اندازی آزمایشی و تأییدیه های تست ، تحقیق و توسعه ، صدور خدمات مهندسی ، تحقیقات در زمینه های تخصصی مورد نیاز بر حسب نیاز کارفرمایان

مهندسی ارزش
مطالعات مهندسی ارزش در پروژه های مورد نیاز کارفرمایان

خدمات عمومی
تأمین منابع مالی ، تأمین منابع مالی در قالب شرایط قرارداد

بازرگانی
تهیه انواع پروفرما، ثبت سفارش و انجام امور ترخیص در کلیه گمرکات کشور
مدیریت و همکاري با بخش فنی برای تهیه مشخصات فنی و مالی اقلام مورد نیاز پروژه و برگزاري جلسات رفع ابهام در مراحل خرید
مدیریت بر انتخاب سازندگان واجد شرایط و تهیه لیست سازندگان مورد تأیید
مدیریت بر انجام مراحل بازرسی و بازرسی حین ساخت و رفع موانع گمرکی

شرکت پژوهش و پالایش رادمان

PAZHOOHESH & PALAYESH RADMAN





آدرس: تهران،خیابان ملاصدرا،خیابان شیخ بهایی شمالی،خیابان صائب تبریزي غربی،پلاک ۱۴
تلفن:(5خط)021-88623405 فکس : 021-88043115

نقش ویژه بخش خصوصی در اشتغالزایی معادن



امیر صباغ
مدیر توسعه سرمایه گذاری و اقتصادی ایمیدرو

صباغ در مورد اهمیت استفاده از نوآوری‌ها و فناوری‌های جدید در صنعت فولاد کشور اظهار کرد: برای کاهش هزینه‌های تولید ورود شرکت‌های دانش‌بنیان در زنجیره صنعت فولادسازی کشور ضروری است.

بسیاری از کشورهای اروپا، آمریکا و آسیا در چند سال اخیر پروژه‌های زیادی را با مشارکت شرکت‌های دانش‌بنیان برای کاهش هزینه‌های تولید در صنعت فولاد به اجرا گذاشته اند.

وی ادامه داد: فولادسازان با افزایش سرمایه‌گذاری در حوزه فناوری‌های جدید همواره به دنبال کاهش هزینه‌ها و رقابت با سایر رقبا هستند، اخیراً چینی‌ها با استفاده از سیستم‌های لیزری، موجودی سنگ آهن را در انبارهای خود رصد می‌کنند تا در زمینه تأمین مواد اولیه مورد نیاز صنایع فولادسازی خود مشکلی نداشته باشند.

صباغ بیان کرد: استفاده از فناوری های جدید بازاریابی، افزایش تولید، فروش و کاهش هزینه‌های تولید در سالهای اخیر مورد توجه جدی فولادسازان قرار گرفته و سرمایه‌گذاری در این زمینه می تواند منافع زیادی را برای فولادسازان جهان داشته باشد.

مدیر توسعه سرمایه گذاری و اقتصادی ایمیدرو خواستار حضور بیشتر بخش خصوصی در حوزه سرمایه‌گذاری در صنعت فولاد کشور شد و افزود: با حضور بخش خصوصی در حوزه تکمیل زیرساخت‌های واحدهای صنعتی می‌توانیم در برنامه هفتم توسعه شاهد افزایش سرمایه‌گذاری های بیشتر در زمینه تولید برق، گاز، نیروگاه، آب و یا حمل و نقل ریلی در حوزه صنعت فولاد کشور باشیم، ضمن اینکه با حضور بیشتر بخش خصوصی میزان اشتغال‌زایی در کشور افزایش خواهد یافت.

صباغ اظهار کرد: در صورتی که در تأمین حوزه انرژی صنعت فولاد سرمایه‌گذاری بیشتری شود برای دستیابی به تولید ۵۵ میلیون تن در افق ۱۴۰۴ اطمینان خاطر بیشتری خواهیم داشت، در غیر این صورت با وجود ظرفیت‌سازی بیشتر در این صنعت شاهد مشکلات و چالش‌های بیشتری در صنعت فولاد کشور خواهیم بود.مدیر توسعه سرمایه‌گذاری و اقتصادی ایمیدرو در پایان مورد مهم‌ترین خلأ در زنجیره فولاد بیان کرد: مهم‌ترین خلأ در زنجیره فولاد، عدم اعتماد به سیاستگذاری دولت است. تا پیش از این، این خلأ وجود داشت و دولت دخالت نمی‌کرد و قیمت‌ها در سطح بالا باقی می‌ماند.

اما واقعیت این است که این روزها به حدی نرم‌افزارها برای تحلیل زیاد شده که می‌توان بازار را کنترل و پیش‌بینی کرد، برای نمونه در تابستان؛ دو هفته که برق قطع شد، صنعت سیمان دو هفته بحران داشت، در هفته سوم تعهد فروش خود را کم کرد و مهلت سه ماهه برای آن مشخص کرد، تقاضا که کاهش یافت به‌دنبال آن قیمت نیز سقوط کرد.

بعد از آن نیز قیمت روند مشخصی را پیش گرفت. این ابزاری است که در گذشته نبوده و هم‌اکنون وجود دارد.

هم‌اکنون دولت به جای مداخله مستقیم در قیمت‌گذاری باید نقش تحریک تقاضا یا تحریک عرضه یا تحریک واردات و صادرات داشته باشد و چشم خود را به روی قیمت ببندد؛ در حقیقت قیمت باید خروجی سیاست دولت باشد.

چراکه این عرضه و تقاضاست که قیمت را می‌سازد، بنابراین دولت باید ابزارهای اجرایی خود را روی عرضه و تقاضا مشخص کند و بازار را بدون قیمت دستوری به تعادل برساند که در این صورت همه راضی خواهند بود. البته سیستم عرضه و تقاضا نیز باید به این موضوع آگاهی داشته باشد که دولت این ابزار را نیز در اختیار دارد.

مانند وضعیت این روزهای بازار که دولت باید به‌دنبال تحریک تقاضا باشد تا خریداری که از قبل خرید کرده قادر به فروش آن باشد و از این بازار دچار زیان نشود.

دومین کنفرانس بررسی صنعت فولاد و مواد اولیه

۷
- ۱۵ آذر ۱۴۰۱
- ۱۱ جمادی الاولی ۱۴۴۴
- ۶ دسامبر ۲۰۲۲

معادن تشنه فناوری



اردشیر سعدمحمدی
مدیرعامل شرکت توسعه معادن و فلزات

بررسی آمارهای ارائه‌شده در بخش معدن نشان می‌دهد باوجوداینکه کشور ایران ازنظر حجم ذخایر معدنی شرایط بسیار مطلوبی دارد، میزان تولیدات معدنی تنها ۰.۶ درصد تولید ناخالص ملی را تشکیل می‌دهد. درواقع کشور ما با تنوع ۶۸ نوع ماده معدنی، ۳۷ میلیارد تن ذخایر قطعی و ۵۷ میلیارد تن ذخایر بالقوه، حدود ۷ درصد ذخایر معدنی جهان را داراست؛ به‌این‌ترتیب در حال حاضر کشور ایران ازنظر تنوع مواد معدنی رتبه دهم و ازنظر میزان ذخایر معدنی رتبه چهاردهم را در بین کشورهای جهان در اختیار دارد.

البته ازآنجایی‌که عمق اکتشاف در کشور در مقایسه با کشورهای پیشرو معدنی بسیار اندک است، به‌طورقطع در صورت توسعه فعالیت‌های اکتشافی و توجه به اکتشافات عمیق، با افزایش میزان ذخایر مواد معدنی کشور، دستیابی به جایگاه بالاتر دور از ذهن نیست. برای توسعه فعالیت‌های معدنی و ارتقای جایگاه بخش معدن و صنایع معدنی در اقتصاد کشور امتیازات بالقوه‌ای در کشور وجود دارد؛ ازجمله دسترسی به آب‌های آزاد، وجود منابع انرژی ارزان برای فعالیت‌های معدنکاری و صنایع معدنی و در اختیار داشتن تعداد قابل‌توجهی از دانش‌آموختگان و نیروهای متخصص مرتبط با بخش معدن. همچنین در کشورهای هم‌جوار نظیر ترکیه، عربستان و کشورهای حوزه خلیج‌فارس با توجه به روند توسعه اقتصادی و فقر مواد معدنی بازار بالقوه و رو به رشدی برای مواد و محصولات معدنی ایران وجود دارد.

به‌این‌ترتیب ارکان جهش اقتصادی کشور در بخش معدن مهیاست و برای نیل به این جهش اقتصادی باید تمامی این امتیازات را با حلقه مفقوده فناوری به هم متصل کرد. درواقع تهیه نقشه راه و توجه به مدیریت دانش‌بنیان، خلاق و استفاده از فناوری‌های نوین در بخش‌های مختلف معدن و صنایع معدنی ازجمله اکتشاف، استخراج و فرآوری و نیز اهمیت دادن به مسائل زیست‌محیطی و دوری از خام‌فروشی می‌تواند منجر به رشد چشمگیر اقتصاد شود و کشور را از اقتصاد تک‌محصولی وابسته به نفت نجات دهد؛ بنابراین توجه به فناوری‌های نوین در بخش معدن و صنایع معدنی باید در شاخه‌های متعددی مدنظر قرار گیرد.

رشد سریع اقتصاد مستلزم توسعه فناوری و نوآوری در بنگاه‌های متوسط و بزرگ است. درواقع با داشتن صنعتی که موتور توسعه آن فناوری و نوآوری باشد، می‌توانیم محصولات جدید تولید کنیم، هزینه تولید را کاهش و کیفیت محصولات را افزایش دهیم و از این طریق با حضور کالاهای وارداتی و در بازارهای صادراتی و بین‌المللی به رقابت‌پذیری برسیم، اما اکنون بسیاری از صنایع ما به علت ضعف جدی در حوزه تولید محصول جدید، هزینه تولید، کیفیت، نوع طراحی و... نسبت به آزاد شدن واردات و کاهش تعرفه‌ها بسیار شکننده‌اند. در ۴ دهه اخیر، منشأ همه مشکلات اقتصادی ما ارز دولتی بوده است؛ ارزی که درنهایت به تورم یا واردات بی‌رویه می‌انجامد یا به علت آسیب‌پذیری بالا در برابر تحریم‌ها، منجر به نوسانات جدی در حوزه کالاهای اساسی می‌شود؛ بنابراین بنگاه نوآور، دارای قدرت رقابت‌پذیری در سطح بین‌المللی است که سود مستقیم آن برای کشور، خلق ارز صنعتی-خصوصی خواهد بود. اگر فناوری جدید وارد نشود، نرخ تمام‌شده و هزینه‌های ما در بلندمدت افزایش چشمگیری خواهد داشت و امکان سهم‌خواهی از بازار بین‌الملل را از ما می‌گیرد. برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد حداقل به ۱۶۰ میلیون تن سنگ‌آهن نیاز داریم و ذخایر کنونی ما فقط پاسخگوی ۱۸ سال آینده است.

اگر بناست جایگاه معدن ارتقا یابد نیاز به برنامه‌ریزی و اکتشاف داریم. با حفاری‌های چند صد هزار متری در سال نمی‌توانیم در بازار مواد معدنی با رقبایی که سالانه میلیون‌ها متر حفاری انجام می‌دهند، رقابت کنیم و نیازمند توسعه اکتشافات معدنی در اعماق هستیم. ۳ میلیارد تن ذخیره در سریدون کشف کردیم، این در حالی بود که SRK اعلام کرده بود این منطقه ذخیره‌ای ندارد. این مسئله نشان از تاثیر ارتقای علم دارد.سیستم و ساختار آموزش عالی کشور در بخش صنعت باید موردبازنگری جدی قرار گیرد. همچنین باید نشانه‌گذاری شود که در چه بخش‌هایی از آموزش‌های ما نقاط ضعف وجود دارد. در این شرایط ارزیابی و تدوین برنامه برای توسعه علوم و ارتقای سطح دانش به‌منظور بهره‌وری بیشتر و کاهش فاصله بین دانشگاه و صنعت باید در نظر گرفته شود. عامل موفقیت، نظم و برنامه‌ریزی است و نیروی کار شایسته و ماهر لازمه آن است.

با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین در فعالیت‌های گوناگون معدن اعم از اکتشاف، استخراج و فرآوری، ضمن توسعه فعالیت معادن کنونی و نیز فعالیت دوباره معادن متروکه و غیرفعال و نیز اکتشاف و بهره‌برداری از معادن جدید که عمدتاً در مناطق دورافتاده کشور قرار دارند، ظرفیت‌های اشتغال زیادی ایجاد خواهد شد. بدیهی است با افزایش اشتغال، بسیاری از معضلات اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی ناشی از بیکاری نیز کاهش خواهد یافت.

با توسعه فناورانه فعالیت‌های اکتشافی و افزایش کارایی تولید معادن و صنایع معدنی، می‌توان مواد اولیه موردنیاز بسیاری از صنایع کشور را که امروزه با واردات تامین می‌شود، به‌صورت پایدار و مطمئن تامین کرد. درواقع ساختارهای سرمایه‌گذاری و صاحبان سرمایه باید با فناوری‌های جدید آشنا و ضمن پذیرش ریسک مربوطه، از مزایای فناوری‌های پیشرفته در بخش معدن بهره‌مند شوند.





صمت
صنعت معدن تجارت

سه‌شنبه ● ۱۵ آذر ۱۴۰۱ ● ۱۱ جمادی‌الاول ۱۴۴۴ ● ۶ دسامبر ۲۰۲۲ ● سال پنجم ● شماره ۹۷۵

صاحب امتیاز:
موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل
مدیر مسئول و سردبیر:
ناصر بزرگمهر

فنی و هنری: فائزه مزینانی
نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر

آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فراهانی- پلاک ۷۴
تلفن: ۸۲۱۹۰ - نمابر: ۸۸۷۲۲۷۴۰ - پیامک: ۳۰۰۸۲۱۹۰
سازمان آگهی‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۳ - ایمیل آگهی ها: ads.smtnews@gmil.com
توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۵

چاپ: هنر سرزمین سبز

www.Madandaily.com
www.instagram.com/Madandaily
www.twitter.com/Madandaily
www.t.me/Madandaily
E-mail:info@madandaily.com
tozi.smtnews@gmail.com

در گفتگوی صمت با روح الله عباسپور ، سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس مطرح شد:

ابرماشین های معدنی در راه ایران



روح‌الله عباسپور
سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن

آمار کشورهای توسعه‌یافته حاکی از آن است که استفاده از معدن و صنایع معدنی از مهم‌ترین ملاک‌های توسعه اقتصادی به حساب می‌آید. ایران با داشتن ذخایر معدنی فراوان این توانایی را دارد که از این بخش به عنوان ابزاری مهم و تعین کننده برای رسیدن به رشد اقتصادی استفاده کند.

یکی از مهم‌ترین شاخص‌های کلیدی در سیستم حساب‌های ملی، محصول ناخالص داخلی یا Gross Domestic Product است که به عنوان شاخص اصلی به طور وسیعی در سطح اقتصاد کلان مورداستفاده قرار می‌گیرد. ایران در رده‌بندی جهانی GPD بر اساس برابری قدرت خرید در ردیف ۵۲ قرار دارد. در سال‌های اخیر علی‌رغم افزایش سرمایه‌گذاری در بخش معدن، نتیجه مطلوبی در حوزه میزان استخراج و ارزش‌افزوده و تولیدات معدنی به وجود نیامده است؛ به‌طوری‌که در حال حاضر سهم معدن در GPD حدود ۷ دهم درصد است و برای رساندنِ آن به سهم مورد انتظار که حدوداً معادل ۳ درصد است میزان استخراج باید به چهار برابر میزان کنونی افزایش یابد. بدیهی است برای دستیابی به این هدف، علاوه بر اصلاح قوانین؛ توسعه سرمایه‌گذاری‌های مستقیم و غیرمستقیم مانند تربیت نیروی انسانی، خرید و ساخت ماشین‌آلات موردنظر و ... ضروری است. بخش معدن؛ قدرت و ارزش‌افزوده آشکار و پنهانی دارد که نباید مورد غفلت قرار گیرد اما در کشور ما با وجود معادن فراوان، اهمیت جایگاه واقعی آن در نظر گرفته نشده است. بخش معادن و صنایع معدنی پیشران اقتصاد است و با متحول‌شدن این بخش، سایر بخش‌های صنعتی و اقتصادی کشور متحول خواهد شد. نکته دیگری که نباید از آن غفلت کرد تاثیر معدن بر صنعت و سهم استراتژیک آن است. اگر صنعت فولاد، سیمان ، سنگ، کارخانه‌های سرب و روی، گچ و نظایر آن در ایران سودآور هستند، به دلیل فعالیت معادن متعدد مرتبط با آنان در کشور است؛ در غیر این صورت صنایع معدنی در ایران پا نمی‌گرفت و به دنبال آن اگر صنایع معدنی قدرتمند و پررونق نباشد، بسیاری از ارزش‌افزوده‌های زنجیره مواد معدنی تا محصول نهایی ایجاد نمی‌شود. در همین راستا با سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی به گفتگو نشستیم.

در مورد موضوع یادشده به خبرنگار صمت گفت: در دیداری که نمایندگان مجلس شورای اسلامی با مقام معظم رهبری داشتند، ایشان عملکرد حوزه معدن را بسیار ضعیف ارزیابی کردند و از این مسئله ناراحت بودند.

نماینده مردم بوئین‌زهرا در مجلس شورای اسلامی ادامه داد: ما هنوز در بخش معدن یک راهبرد بلندمدت؛ تعریف شده و مناسب نداریم. در کشور ۶۱ نوع ماده معدنی داریم. به طور مثال یکی از معادنی که ارزش‌افزوده بالایی دارد، معدن مس است. هر تن این ماده معدنی ۲ هزار و ۵۰۰ دلار تمام می‌شود. همچنین فرآوری‌های آن را تا ۱۳ هزار دلار می‌توانیم بفروشیم. لذا از نفت سودآوری بیشتری دارد.

وی افزود: در معادن مس ما اکنون بیش از ۱۸ میلیارد تن مواد معدنی برای ۲۰۰ سال آینده داریم اما متاسفانه فقط ۷ درصد در سرزمین ما کشف شده است. در این زمینه باید چند نیاز مهم برآورده شود. برای مثال ماشین‌آلات معدنی لازم باید خریداری شود. بدیهی است که در صورت نیاز کارخانه‌های فرآوری مواد معدنی به تجهیزات پیشرفته، باید اقدامات مقتضی را انجام داد.

عباسپور ادامه داد: اخیراً با آقای فاطمی امین وزیر صمت و رئیس مرکز ملی مس ایران سفری به بلاروس داشتیم. آنها ماشین‌آلات پیشرفته داشتند و در این زمینه تفاهم‌نامه‌هایی امضا شد و در آستانه امضا قرارداد هستیم تا از این طریق ۵۲۰ دستگاه دامپ‌تراک تامین شود. حداکثر ظرفیت این دستگاه‌ها ۴۵۰ تن ماده معدنی است. قرار شد ظرف سه سال آینده این ابرماشین های صنعتی، معدنی به ایران وارد شود. نیاز است که همواره در مسیر تجهیز شدن به فناوری‌های روز دنیا قدم بگذاریم زیرا در این سال‌ها توفیق خوبی در استفاده مطلوب از ظرفیت‌های معدنی نداشته‌ایم.

سهم معدن در تولید ناخالص داخلی

سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس ادامه داد: با نگاهی به آمار کشورهای توسعه‌یافته که از میزان ذخایر مشابه ایران برخوردار هستند می‌توان جایگاه بخش معدن در اقتصاد را به درستی درک کرد. به طور مثال در حال حاضر برخی از کشورهای توسعه‌یافته، معدن سهم درخور توجهی از تولید ناخالص داخلی را به خود اختصاص می‌دهد؛ این در حالی است که در ایران این میزان آن‌چنان چشمگیر نیست.

وی افزود: این در صورتی است که با نگاه به میزان ذخیره و تنوع مواد معدنی موجود در کشورهای توسعه‌یافته و مقایسه آنها با ایران می‌توان به وضوح مشاهده کرد که ایران از لحاظ تنوع و میزان ذخیره مواد معدنی، خیلی کمتر از آنها نیست.

نماینده مجلس یازدهم با بیان اینکه با همه سختی‌ها و نبود امکانات اکنون جز ۱۰ فولادساز برتر دنیا هستم اظهار کرد: اکنون ۵۰ درصد تولید فولادمان که ۱۵ میلیون تن می‌شود را صادر می‌کردیم اما این آمار امروزه به ۱۲ میلیون تن رسیده است و مواد اولیه بسیاری از شرکت‌های داخلی و خارجی را تامین می‌کنیم این در صورتی است که وضعیت سنگ‌آهن در کشور مطلوب نیست.

قبل از انقلاب تحت سلطه بودیم

روح‌الله عباسپور، سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه ما قبل از انقلاب تحت سلطه بودیم و سرنوشت امور ما دست بیگانه بوده و آنها برای ما تصمیم‌گیری می‌کردند اظهار کرد: آن موقع منافع استعمار هم اقتضا نمی‌کرد کشور به خودکفایی برسد. یعنی آنها با خوداتکایی و درون‌زایی که بتواند به رشد و توسعه کشور منجر شود موافق نبودند. آنها دنبال منابع و ذخایر ما بودند تا آن را تاراج کنند. برای رسیدن به هدف خود سعی کردند ما یک کشور وابسته در عرصه تولید و صنعت باشیم.

سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن بیان کرد: در مقطعی، هنری آلفرد کیسینجر، وزیر امور خارجه نیکسون بیان کرده بود، ما کشورهای دوست را طوری به خودمان وابسته کردیم که بدون مواد غذایی ما نمی‌توانند بیشتر از ۲۴ ساعت دوام بیاورند و هویدا هم می‌گفت بدون مواد غذایی و گندم آمریکا نمی‌توانیم یک ماه دوام بیاوریم. می‌خواهم بگویم که عقب‌ماندگی ما به این دلیل بوده است که خودمان سرنوشتمان را تعیین نمی‌کردیم.

نماینده مردم آوج و بوئین‌زهرا ادامه داد: بعد از انقلاب هم شعار کشور استقلال آزادی جمهوری اسلامی بود و حرکت‌های خیلی خوبی شروع شد ولی دشمن، استکبار و قدرت‌های بزرگ جهانی تاب تحمل استقلال ما را نداشتند. یعنی تا جایی که توانستند سعی‌شان در براندازی نظام و محدود و محصور کردن انقلاب بود. در این مسیر جنگ سخت‌افزاری هشت‌ساله با عراق را راه انداختند و همچنین گروهک‌هایی را در دهه اول انقلاب هدایت می‌کردند و به جان جمهوری اسلامی انداختند.

بعد بحث هجمه و یا به تعبیر مقام معظم رهبری شبیخون و ناتو فرهنگی را ایجاد کردند. امروزه نیز این راه ادامه دارد که نمونه بارز آن را می‌توان در حوزه فضای مجازی مشاهده کرد. از طرف دیگر جنگ اقتصادی و تحریم را راه انداختند. مشکلی که با تولد انقلاب با ماست و چند سالی است که شدت بیشتری گرفته است. این‌ها موانع بزرگی بوده برای رشد و توسعه کلی کشور، ولی در حوزه بعضی صنایع رشد هم داشتیم. این که بگوییم موفق نبودیم درست نیست.

