

با عرضه سیمان در بورس کالا ضمن ایجاد شفافیت، قیمت ها به تعادل نسبی رسید و عرضه و تقاضای سیمان متناسب با محصول و شرایط منطقه ای و بدون واسطه بهبود قابل ملاحظه ای یافته است و امید است که محصول کلینکر با بهبود شرایط بین المللی صادرات، گشتیرانی و انتقال پول عواید بیشتری برای تولیدکنندگان داشته باشد

در حال حاضر، حدود ۸۰ کارخانه سیمان با مجموع ظرفیت تولید ۸۸ میلیون تن به تولید ۲۷ نوع سیمان مختلف، مطابق با استانداردهای ملی ایران می پردازند. براساس برنامه راهبردی توسعه صنعت سیمان، چشم انداز کسب جایگاه سوم جهان با ظرفیت تولید سالیانه ۱۲۰ میلیون تن و رتبه اول در صادرات جهانی و ظرفیت تولید در منطقه توسط وزارت صمت هدف گذاری شده است.

با تکمیل طرح های در دست اجرا، ظرفیت تولید سیمان کشور در سال ۱۴۰۲ به ۹۳ میلیون تن رسید. طی سال های اخیر، ایران در بین ۱۰ کشور تولید کننده بزرگ دنیا قرار داشته و در سال ۲۰۲۳ هشتمین تولید کننده سیمان در جهان و سومین تولید کننده در آسیا (بعد از چین و هندوستان) و اولین تولید کننده سیمان در خاورمیانه بوده است. کشور ایران به همراه همسایگان خود در مجموع حدود ۴۰۰ میلیون تن سیمان تولید و مصرف می کنند که این مقدار حدود ۷ درصد تولید جهانی سیمان را شامل می شود. برنامه های توسعه ای کشور و رشد جمعیت شهری در دهه هشتاد در کنار مزیت های نسبی ایران در زمینه انرژی و دسترسی به مواد اولیه مرغوب و ارزان قیمت، چشم انداز خوبی را برای این صنعت در افق چشم انداز ۱۴۰۴ ترسیم نموده است.

وجود حدود ۲۸ میلیون تن ظرفیت مازاد در صنعت سیمان موجب رقابت منفی شرکت های ایرانی در بازارهای داخلی و صادراتی شده است. قیمت سیمان در ایران کمتر از ۲۰ درصد قیمت سیمان در کشورهای همسایه است، اما تولید کنندگان ایرانی بهره ای از قیمت بالای سیمان در کشورهای همسایه نمی برند و تجار بازیگران اصلی حوزه صادرات هستند.

- مرور کلی بر جایگاه شرکت در صنعت و وضعیت رقابتی آن در سال مالی مورد گزارش :

شرکت بین المللی ساروج بوشهر با توجه با دارا بودن موقعیت استراتژیک و اسکنه اختصاصی با حدود ۱٪ صادرات کلینکر در جهان دارای رتبه ارزنده ای در بین صادرکنندگان جهانی است. در سال مالی گذشته سهم مقداری صادرات کلینکر سیمان کنگان از کل صادرات کلینکر ایران حدود ۱۵ درصد بوده است. که البته یکی از دلایل بالا بودن رتبه شرکت کاهش تولید کلینکر در چین بوده است .

محل جغرافیایی کارخانه سیمان کنگان :

کارخانه سیمان کنگان در استان بوشهر، کیلومتر ۱۴ جاده کنگان به عسلویه در ناحیه دو (تنبک) منطقه ی ویژه ی اقتصادی انرژی پارس و در زمینی به مساحت ۶۳ هکتار واقع شده است. ارتفاع محل احداث کارخانه از سطح دریا حدود ۵۰ متر و آب و هوای منطقه، دارای تابستانهای گرم و مرطوب با درجه حرارت بیش از ۵۰ درجه سانتیگراد و رطوبت نسبی ۸۰ درصد و زمستانهای معتدل با حداقل درجه حرارت ۵ درجه سانتیگراد و رطوبت نسبی ۶۰ درصد می باشد. بارندگی در این منطقه در ماههای آخر پاییز و اوایل زمستان و بهار اتفاق می افتد و متوسط بارندگی در سال حدود ۲۷۲/۹ میلیمتر است. دسترسی به کارخانه از بزرگراه بوشهر به بندرعباس که در سمت شمالی کارخانه احداث گردیده میسر می باشد.

موارد زیر را میتوان از جمله مزایای محل احداث کارخانه سیمان کنگان برشمرد:

- ۱- استقرار کارخانه در ساحل نیلگون خلیج فارس با فاصله ای کمتر از ۲ کیلومتر از دریا و وجود بارانداز اختصاصی ساروج به منظور صادرات محصول به کشورهای حوزه خلیج فارس و سایر کشورهای منطقه .
 - ۲- نزدیکی محل احداث کارخانه به بازار کشورهای عربی که صادرات محصول کارخانه را تسهیل خواهد نمود.
 - ۳- مجاورت با معادن غنی سنگ آهک و مارل تنگ زندان با گستره حدود ۳۳ کیلومتر مربع.
 - ۴- استقرار در منطقه ی ویژه ی اقتصادی انرژی پارس با وجود طرح های در حال احداث منطقه که میتواند بعنوان بازار مناسبی برای سیمان تلقی شود.
- دفتر مرکزی شرکت در تهران، بلوار آفریقا، روبروی پارک صبا، خیابان شهید بنیسی (فرزان غربی)، پلاک ۳۸ واقع گردیده است.

گستره فعالیت شرکت :

گستره فعالیت شرکت در داخل کشور، استان بوشهر و در خارج، کشورهای حوزه خلیج فارس مانند قطر، امارات، کویت و کشورهای چین و سریلانکا، بنگلادش و همچنین کشورهای آفریقایی می باشد.

جایگاه شرکت در صنعت :

حجم تولید کلینکر در ایران در سال مالی ۱۴۰۲ حدوداً ۷۴،۸۶ میلیون تن بوده و شرکت بین المللی ساروج بوشهر با تولید ۱،۶۶۶،۱۳۶ تن کلینکر حدوداً ۲،۲ درصد این صنعت (تولید کلینکر) را به خود اختصاص داده است. با در نظر گرفتن اطلاعات فوق این شرکت همچون سالهای گذشته به دلیل مزایای رقابتی ذیل بزرگترین صادر کننده کلینکر ایران می باشد.



مزایای رقابتی شرکت بین المللی ساروج بوشهر:

- ✓ وجود دو اسکله اختصاصی و اسکله سوم مجاور
- ✓ زمان کوتاه بارگیری کشتی‌ها با استفاده از نوار نقاله و Ship Loader
- ✓ مجاورت با آب‌های آزاد و نزدیکی به بازارهای هدف در منطقه
- ✓ مجاورت با معادن غنی سنگ آهک و مارن
- ✓ بهره‌مندی از انواع معافیت‌های مالیاتی ناشی از موقعیت مکانی شرکت
- ✓ کیفیت مطلوب مستند به تأییدیه‌های معتبر جهانی و داخلی
- ✓ تعهد به رعایت کیفیت، ایمنی، بهداشت حرفه‌ای و مراقبت از محیط زیست
- ✓ تعهد به مصرف بهینه حامل‌های انرژی
- ✓ بهره‌مندی از نیروی انسانی جوان، تحصیل کرده و پویا

۱- اهم اقدامات حوزه تولید و بهره برداری در سال مالی منتهی به آذر ماه ۱۴۰۲ بشرح ذیل می باشد:

تولید کلینکر : ۱,۶۶۶,۱۳۶ تن

تولید سیمان : ۴۰۸,۹۲۹ تن

- افزایش تناژ تولیدی کوره تا ۷۰۱۴ تن کلینکر در روز با وجود محدودیت افزایش دور کوره (در دی ماه)
- ثبت رکورد بالاترین میزان تولید کلینکر از زمان بهره برداری و راه اندازی کوره با محدودیت دور کوره در به مقدار ۱۸۸۶۰۲ تن (در بهمن ماه)
- حفظ راندمان مطلوب کوره طی سال مالی (متوسط سالانه ۹۵ درصد)
- حفظ راندمان مطلوب آسیاب مواد طی سال مالی (متوسط سالانه ۸۸ درصد)
- افزایش ۲۹ واحدی متوسط تناژ روزانه کوره نسبت به سال مالی گذشته (از ۵۶۷۶ به ۵۷۰۵ تن)
- افزایش ۳ درصدی متوسط میزان تحقق بودجه نسبت به سال مالی گذشته (از ۹۹ به ۱۰۲ درصد)
- افزایش ۱۹۶ واحدی متوسط تناژ روزانه آسیاب سیمان نسبت به سل مالی گذشته (از ۱۹۱,۲ به ۳۸۷,۲ تن)
- افزایش ۸ درصدی متوسط راندمان آسیاب سیمان نسبت به سال مالی گذشته (از ۹۱ به ۹۹ درصد)
- حفظ میزان پوشش بودجه آسیاب سیمان طی سال مالی (متوسط سالانه ۱۰۲ درصد)
- تولید کلینکر تیپ ۵ حداقل ۱۳۰ هزار تن
- برنامه ریزی و اجرای تعمیرات اساسی و نظارت بر عملکرد پیمانکاران مربوطه (در اسفند ماه)
- تعویض مشعل اصلی کوره (در اسفند ماه)
- جایگزینی فیستر با شنک (در اسفند ماه)
- تنظیم مشعل اصلی کوره
- برنامه ریزی و نظارت مستمر بر نظایفات خط تولید
- شناسایی نشتی های خط تولید و اعلام به واحدهای مرتبط
- نسوزکاری مناطق آسیب دیده گریت و داکت ثالثیه (در فروردین ماه)
- نظارت پیوسته بر الک آسیاب مواد و حفظ شرایط استاندارد
- برنامه ریزی جهت افزایش راندمان بارگیرخانه و نظارت بر پروسه حمل و نقل
- سرند کلینکرهای سنواتی و برنامه ریزی جهت مصرف آن ها در آسیاب سیمان
- انجام تعمیرات اضطراری و لکه گیری نسوز خروجی کوره (در دی و خرداد ماه)
- برنامه ریزی و نظارت بر پروسه حمل کلینکر به اسکله باتوجه به پرشدن سطح سیلوهای کلینکر
- پایش و کنترل مداوم دمای کلینکر خروجی و حفظ شرایط استاندارد
- هواگیری و پاکسازی پیوسته مسیرهای پیش گرمکن و مانع از تشکیل سیکل های مزاحم
- کنترل و کاهش دمای بدنه کوره و پایش پیوسته آن
- رفع سیکلون گرفتگی و برگزاری جلسات فرآیند جهت کاهش و رفع عوامل گرفتگی



- افزایش سطح بستر گریت و بازیافت حرارتی کلینکر تولیدی
- پاکسازی و کوتینگ زدایی میل شوت سیکلون های یک
- تنظیم با وزنه فلپ های میل شوت سیکلون های یک، دو و سه
- ترموگرافی پیوسته بدنه سیکلون های یک جهت حصول اطمینان از چسبندگی مواد به بدنه
- آماربرداری سیلوهای مواد، سیمان و کلینکر در راستای انبارگردانی پایان سال مالی
- حفظ شرایط مطلوب تولید باتوجه به نبود سیلیس و آهن در کارخانه (در آذر ماه)

طبق اطلاعات سامانه سیماب (انجمن صنفی صنعت سیمان):

پنج صادر کننده ی اول کلینکر در دوازده ماه سال مالی ۱۴۰۲:

(۱) سیمان ساروج بوشهر (۸۸۵,۵۷۰ تن)

- (۲) - سپاهان ۶۴۰,۵۴۰
- (۳) ۳-مدلل ۵۵۴,۶۹۶
- (۴) ۴-خوزستان ۵۰۲,۷۰۲
- (۵) ۵-تیس چابهار ۴۹۴,۹۱۶

پنج صادر کننده ی اول سیمان در دوازده ماه سال مالی ۱۴۰۲:

۱-باقران ۵۰۶,۹۱۳

۲-لامرد ۴۲۵,۰۲۹

۳- خوزستان ۴۰۳,۱۴۵

۴-شاهرود ۳۸۳,۸۰۰

۵-زابل ۳۵۸,۹۷۲

...

(۲۴) سیمان ساروج بوشهر (۵۳,۷۶۳ تن)

پنج صادر کننده ی اول سیمان و کلینکر دوازده ماه سال مالی ۱۴۰۲:

(۱) سیمان ساروج بوشهر (۹۳۹,۳۳۳ تن)

- (۲) ۲-خوزستان ۹۰۵,۸۴۷
- (۳) ۳-سپاهان ۶۴۰,۵۴۰
- (۴) ۴-تیس چابهار ۶۱۹,۴۸۵
- (۵) ۵-شاهرود ۶۱۶,۱۰۵