

بزرگترین تولید کننده سیمان کشور



شرکت سیمان آبیک (سهامی عام)



شرکت سرمایه گذاری تامین اجتماعی

گزارش پایداری



سال مالی منتهی به ۱۴۰۳/۱۲/۳۰



گزارش پایداری شرکت:

– گزارش وضعیت مصرف انرژی در شرکت (شامل تمهیدات انجام شده در زمینه صرفه جویی انرژی):

مدیریت انرژی (استاندارد ISO ۵۰۰۱)

اقدامات:

- دریافت گواهی ISO ۵۰۰۱ و تمدید و ارتقای مستمر آن.
- بازنگری و بهروزرسانی فرم‌ها و دستورالعمل‌های مرتبط با این استاندارد ISO ۵۰۰۱
- تشکیل کمیته‌های انرژی به منظور بهینه‌سازی و نظارت بر مصرف انرژی.
- تدوین خط مبنا (Energy Baseline) و پایش مستمر مصرف با استفاده از نرم‌افزارهای تحلیل داده ها

ممیزی انرژی الکتریکی و حرارتی

اقدامات:

- انجام ممیزی انرژی الکتریکی و حرارتی هفتگی ، ماهیانه و سالیانه مجتمع سیمان آبیک .
- همکاری با سازمان استاندارد جهت ممیزی دوره ای استاندارد ۷۸۷۳ (در محدوده شاخص بهینه قرار داشته ایم).

مدیریت مصرف برق

اقدامات:

- خرید برق از طریق قراردادهای دوجانبه و بورس انرژی، کاهش ۱۵ درصدی هزینه‌های خرید.
- اصلاح بانک خازنی و بهینه‌سازی ضریب توان (کسینوس فی) و حذف جریمه ناشی از ان (راکتیو) در قبوض برق مصرفی.

مدیریت مصرف گاز

اقدامات:

- کاهش انرژی حرارتی با شناسایی و رفع نشتی ها
- استفاده از سوخت جایگزین در زمان محدودیت و قطع گاز مصرفی مجتمع

مدیریت مصرف آب

اقدامات:

- پایش مستمر مصارف آب و هماهنگی با واحد تأسیسات جهت جلوگیری از اضافه برداشت.
- جابجایی و احیای چاه‌های آب:
- انتقال چاه شماره ۶ به دلیل خشک‌شدن و حفر چاه جدید.
- لایروبی و کف‌شکنی چاه‌های موجود جهت افزایش آبدهی.
- انجام مطالعات ژئوفیزیک برای حفر چاه‌های جدید به جای چاه‌های خشک‌شده.

پروژه‌ها

پروژه های انجام شده :

- اجرای پروژه حفاظت کاتدیک
- اجرای سیستم حفاظت کاتدیک برای کارخانه و شهرک مسکونی
- جلوگیری از نشتی گاز و پوسیدگی لوله‌ها

نتایج:

افزایش طول عمر تأسیسات ، کاهش هزینه‌های نگهداری و تعمیرات ، بهبود ایمنی با کاهش ریسک نشتی گاز
- پروژه ممیزی کیفیت توان الکتریکی

اقدامات:

- شناسایی و حذف هارمونیک‌های مزاحم در شبکه برق
- اصلاح بانک خازنی و بهینه‌سازی ضریب توان (کسینوس فی)

نتایج:

- بهبود کیفیت توان الکتریکی و کاهش تلفات انرژی
- جلوگیری از آسیب به تجهیزات حساس
- افزایش راندمان سیستم‌های برقی و کاهش مصرف انرژی

اقدامات انجام شده با دیگر واحد ها جهت بهینه سازی مصرف انرژی :

- شارژ گلوله و تعمیرات آسیاب‌های سیمان، کاهش ۱۰ کیلووات بر تن مصرف انرژی.
- اندازه‌گیری نشتی هوای کاذب در سیستم تولید به منظور بهبود آب‌بندی و کاهش تلفات انرژی.

پروژه های در دست اقدام :

- امکان‌سنجی فنی و اقتصادی احداث نیروگاه ۱۰ خورشیدی مگاواتی برای تولید برق.
- اخذ مجوز برای جابجایی دو حلقه چاه جهت تامین پایدار آب مورد نیاز مجتمع و جلوگیری از اضافه برداشت و جرائم
- امکان‌سنجی اضافه کردن مخازن مازوت جهت ذخیره آن بدلیل ناترازی گاز در فصل زمستان

– گزارش عملکرد زیست محیطی شرکت در سال مالی مورد گزارش و پیش بینی روند آتی آن:

* کمیته عالی محیط زیست:

برگزاری جلسات داخلی کمیته محیط زیست و بررسی وضعیت شاخص های زیست محیطی شامل موضوعات ذیل:

- بررسی گزارشات سیستم های آنلاین پایش و روند خرید قطعات یدکی مورد نیاز
- بررسی برنامه تعمیرات خطوط تولید در حوزه تجهیزات غبار گیر
- بررسی شاخص های مدیریت پسماند در سطح کارخانه
- بررسی مکاتبات و قوانین و استانداردهای ابلاغی سازمان حفاظت محیط زیست

* سامانه جامع سازمان حفاظت محیط زیست:

راهبری مستمر پنل کاربری شرکت سیمان آبیگ در سامانه جامع سازمان حفاظت محیط زیست (iranemp.ir) که مستندات و ابلاغیه ها و مصوبات سازمان در آن ابلاغ می گردد و به صورت مستمر اطلاعات کارکرد خطوط تولید، سیستم های آنلاین پایش، اختطاریه ها زیست محیطی، وضعیت مدیریت پسماند، تعداد نیروی انسانی و میزان مصرف مواد اولیه، سوخت و ... در آن بارگذاری می گردد. لازم به ذکر است سامانه فوق طی سالیان اخیر ایجاد و کانال ارتباطی جدید با سازمان حفاظت محیط زیست می باشد. و با توجه به الزام درج شماره تلفن همراه مدیر ارشد سازمان در این سامانه به صورت اتوماتیک کلیه مکاتبات مهم از طریق پیامک به ایشان اعلام می گردد.

گزارش اهم فعالیت های واحد محیط زیست شرکت سیمان آبیگ که با هدف کلی بهبود شاخص های زیست محیطی که به صورت مستمر اجرایی می گردد به شرح ذیل گزارش می گردد:

* به مناسبت روز زمین پاک همزمان با دوم اردیبهشت ماه ۱۴۰۳ برنامه پاک سازی طبیعت از پسماند با حضور کارکنان، معاونین و مدیران محترم شرکت و همچنین مسئولین محترم محیط زیست شهرستان نظرآباد در محدوده ضلع شمالی کارخانه برگزار و در پایان به شرکت کنندگان هدایایی ارائه گردید.





*به مناسبت هفته ملی محیط زیست (۱۶ لغایت ۲۲ خرداد ماه) با شعار " سهم من در تداوم حیات " ضمن همکاری مشترک با اداره حفاظت محیط زیست شهرستان نظرآباد بزر مناسبتی نصب و از طریق ارائه بروشور فرهنگ سازی در میان کارکنان انجام پذیرفت.



حضور در بیست و دومین نمایشگاه بین المللی محیط زیست

به مناسبت برگزاری بیست و دومین نمایشگاه بین المللی محیط زیست در شهر آفتاب (۲۸ آذر لغایت ۱ دی ماه ۱۴۰۳) با همکاری مشترک اداره کل حفاظت محیط زیست استان البرز ضمن اجاره و ساخت غرفه (کانتینر) مشترک با سایر صنایع استان، بگونه ای که همه صنایع در پویون اختصاصی اداره کل حفاظت محیط زیست استان البرز حضور به هم رسانده و نسبت به ارائه اقدامات و فعالیت های زیست محیطی اقدام به عمل آمد و در این راستا رییس سازمان حفاظت محیط زیست سرکار خانم دکتر انصاری و آقای دکتر ظریف و مدیرکل محیط زیست استان البرز جناب آقای دکتر محمدپور و سایر مسئولین و دست اندرکاران محیط زیست استان ، از غرفه سیمان آبیگ بازدید و از آخرین اقدامات زیست محیطی و فرهنگ سازی این شرکت در راستای مسئولیت اجتماعی آن مطلع و ابراز رضایت نمودند . همچنین از طریق ارائه بروشور و کتاب های آموزشی فرهنگ سازی در میان سایر شرکت کنندگان و بازدیدکنندگان انجام پذیرفت .

به مناسبت هفته هوای پاک (۲۹ دی ماه الی ۳ بهمن ماه) با پخش بروشور های آموزشی در میان کارکنان شرکت و نسب بزر در ورودی کارخانه نسبت ترویج فرهنگ حفاظت از محیط زیست و آموزش کارکنان اقدام گردید.

همزمان با رسیدن بهار طبیعت و به منظور ترویج سنت حسنه درختکاری، کاشت نمادین درخت به مناسبت روز درختکاری و هفته منابع طبیعی در کارخانه سیمان آبیگ در تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۱۴ در محل شهر مسکونی کارکنان انجام شد.

لازم بذکر است در سالهای گذشته با هدف نهادینه کردن فرهنگ درختکاری و در جهت تحقق بیانات مقام معظم رهبری تا کنون در بیش از ۲۲۰ هکتار از عرصه های مجاور کارخانه درختکاری شده است.

* نظارت و کنترل انتشار خروجی ها به محیط:

در قالب طرح پایش خود اظهاری زیست محیطی از طریق آزمایشگاه معتمد محیط زیست و نظارت روزانه کارشناسان واحد محیط زیست، نظارت و کنترل مستمر بر روی شاخص های زیست محیطی اعمال می گردد.

تعداد پایش های صورت پذیرفته توسط آزمایشگاه معتمد محیط زیست در ۱۲ ماهه سال ۱۴۰۳						
ذرات غبار خروجی از دودکش ها	گاز خروجی از دودکش ها $CO_2, CO, NO, NO_2, NO_x, SO_2$	غبار محیطی (PM_{10})	غبار محیطی ($PM_{2.5}$)	پساب خروجی از تصفیه خانه	صوت محیطی	گاز محیطی SO_2, O_3, NO_2, CO
۴۵ مرتبه	۱۶۶ پارامتر	۸۸ مرتبه	۸۸ مرتبه	۴	۱۲۸ نقطه	۹۶ پارامتر
تعداد دوره های نمونه برداری آزمایشگاه معتمد: به صورت ماهانه و ۱۲ مرحله نمونه برداری از کلیه نقاط از ابتدای سال ۱۴۰۳						

* نظارت و کنترل پسماندهای عادی و ویژه: در قالب پیمانکار اختصاصی، قرارداد با شهرداری و تهیه و تدوین و جمع آوری گزارشات ماهانه تولید پسماند از کلیه واحدها به صورت مستقل مدیریت پسماند در سطح کارخانه اعمال می گردد.

جدول نظارت و کنترل پسماندهای عادی (بر حسب کیلوگرم)					
ردیف	تاریخ	تناژ شهرک	تناژ کارخانه	جمع کل	میانگین روزانه
۱	فروردین	۵۰۱۰	۴۷۰۰	۹۷۱۰	۳۱۳
۲	اردیبهشت	۶۹۱۰	۴۹۰۰	۱۱۸۱۰	۳۸۱
۳	خرداد	۶۹۸۰	۳۱۰۰	۱۰۰۸۰	۳۲۵
۴	تیر	۸۰۰۰	۵۸۰۰	۱۳۸۰۰	۴۴۵
۵	مرداد	۶۱۴۰	۷۹۴۰	۱۴۰۸۰	۴۵۴
۶	شهریور	۵۶۶۰	۶۶۸۰	۱۲۳۴۰	۳۹۸
۷	مهر	۶۵۲۰	۶۴۲۰	۱۲۹۴۰	۴۳۱
۸	آبان	۶۲۴۰	۵۸۶۰	۱۲۱۰۰	۴۰۳
۹	آذر	۶۰۶۰	۶۳۸۰	۱۲۴۴۰	۴۱۵
۱۰	دی	۶۲۵۰	۵۳۳۰	۱۱۵۸۰	۳۸۶
۱۱	بهمن	۵۰۶۰	۶۱۴۰	۱۱۲۰۰	۳۷۳
۱۲	اسفند	۷۷۰۰	۳۶۶۰	۱۱۳۶۰	۳۷۹

* نظارت و کنترل بر تصفیه فاضلاب:

از طریق محول نمودن امور به پیمانکار اختصاصی و انجام آنالیزهای مورد نیاز به صورت مستمر به وسیله آزمایشگاه مستقر در محل تصفیه خانه و کنترل کیفی پساب خروجی به صورت روزانه و ارسال نتایج از طریق سیستم پایش آنلاین به سازمان حفاظت محیط زیست بر روی عملکرد تصفیه خانه نظارت انجام می شود. اهم اقدامات صورت پذیرفته در طی مدت اخیر به شرح ذیل می باشد:

- فعالیت مستمر تصفیه خانه فاضلاب شهرک مسکونی با ظرفیت ۱۵۰ متر مکعب در شبانه روز (از نوع هوازی و لجن فعال)
- فعالیت مستمر تصفیه خانه فاضلاب کارخانه با ظرفیت ۴۸۰ متر مکعب در شبانه روز (از نوع هوازی و لجن فعال)
- تسطیح و شن ریزی مسیر دسترسی به تصفیه خانه شهرک مسکونی و همچنین محوطه سازی اطراف حریم تصفیه خانه
- تهیه و تدوین برنامه زمانبندی تعمیرات و نگهداری PM تصفیه خانه شهرک مسکونی
- رنگ آمیزی حفاظ های اطراف تصفیه خانه کارخانه

* آنالیز روزانه نتایج سیستم های پایش آنلاین، سه ماهه سوم سال با توجه به کارکرد خطوط تولید:

- در حال حاضر دودکش های اصلی خطوط تولید مجهز به ۳ دستگاه غبارسنج آنلاین و خروجی پساب تصفیه خانه فاضلاب مجهز به ۴ دستگاه سنسور پایش آنلاین می باشند که این سنسورها پارامترهای BOD, COD, PH, TSS را سنجش می نمایند. در جدول ذیل نتایج سنجش پارامترهای ذرات غبار خروجی از دودکش ها درج شده است.

ردیف	شرکت تامین کننده تجهیزات	برند دستگاه	پارامتر مورد پایش	تعداد دستگاه	برند دیتالاگر	خروجی های دیتالاگر	ارتباط کنونی با پورتال سازمان حفاظت محیط زیست	نحوه ارسال دیتاهای آنلاین به سرور یا پورتال نمایش
۱	هانی راد سیستم	DURAG DRY۲۰	ذرات خروجی از دودکش	۴	DGRAM۴-MT۶ دیتالاگر	درگاه USB	از طریق آدرس اینترنتی با user و pass قابل مشاهده می باشد	GPRS, GSM
		Trios- Lisa	BOD, COD	۱				
۳	مهرگان صنعت آب	HACH-Lange sc۱۰۰	PH	۱				
		Trios- Lisa	TSS	۱				

* کنترل انتشار ذرات گرد و غبار در معدن از طریق مرطوب نگاه داشتن مسیرهای حمل و نقل:

به منظور بهبود شاخص های زیست محیطی معدن کارخانه به صورت متناوب مسیرهای دسترسی از طریق کامیون های دارای دوش، آب پاشی انجام می پذیرد و در ابتدای فصل تابستان به منظور حفظ منابع آب از طریق پاشش پتاس (محلول جاذب رطوبت) در مسیرهای خاکی این مهم کنترل می گردد. مکانیسم عمل این ماده بر اساس جذب رطوبت هوا می باشد. با مرطوب نگه داشتن خاک باعث افزایش کشش سطحی خاک شده و استحکام بستر جاده خاکی در اثر تردد افزایش می یابد. بنابراین از ایجاد موج، دست انداز در اثر تردد وسایل نقلیه جلوگیری می کند. از رطوبت نسبی ۳۰٪ شروع به جذب رطوبت می نماید. این محلول قادر است از ایجاد گرد و غبار در اثر تردد وسایل نقلیه و بادهای شدید جلوگیری نماید.

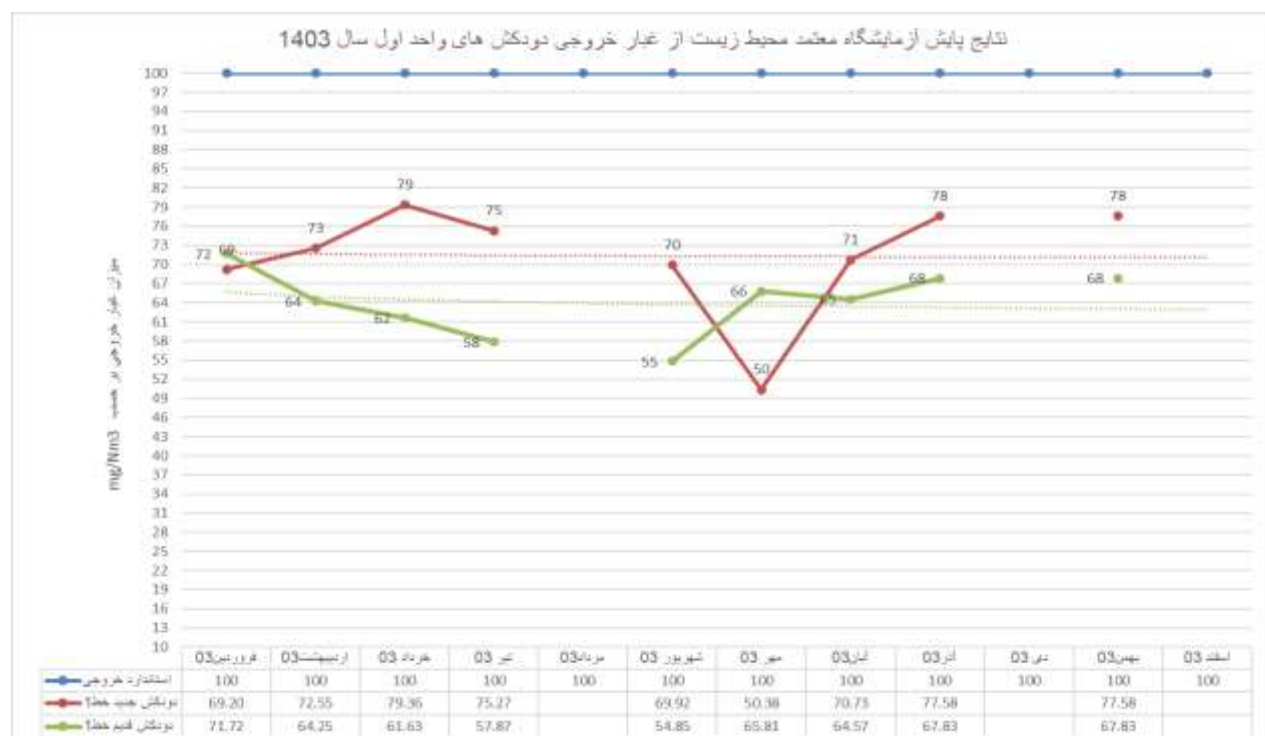
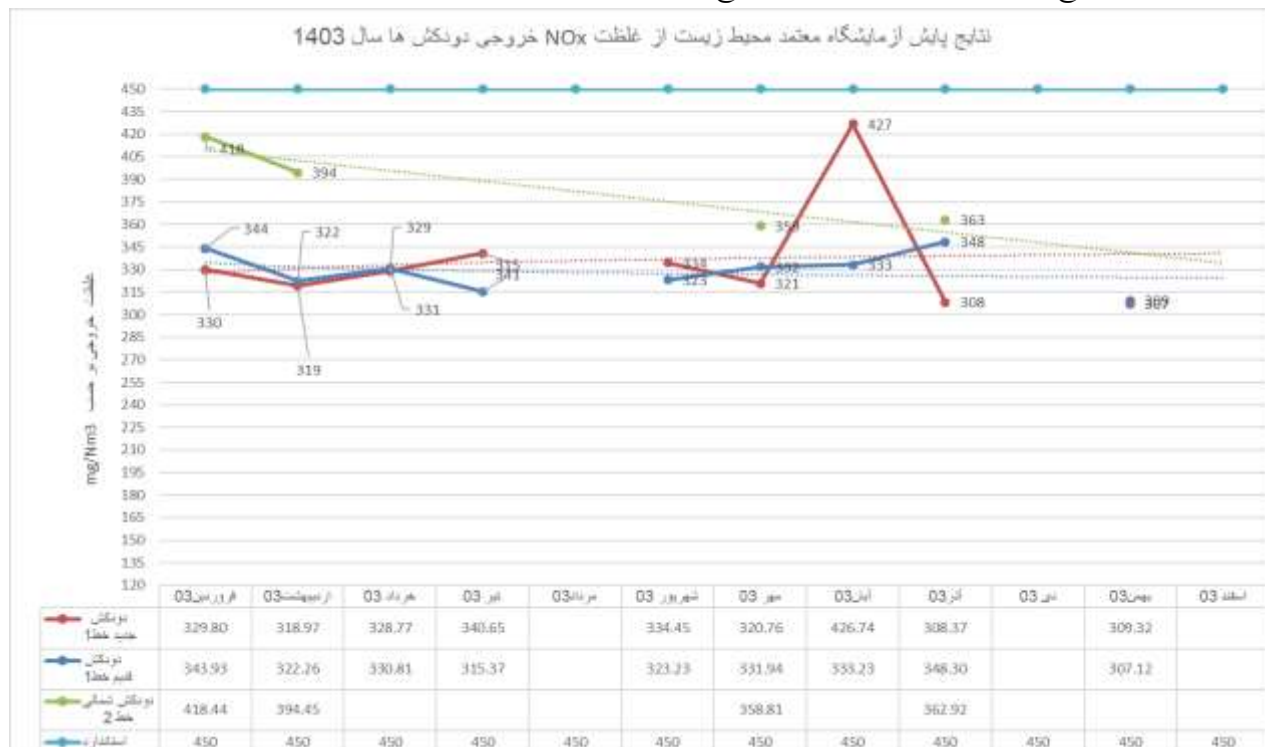


نظارت و کنترل بر فضای سبز:

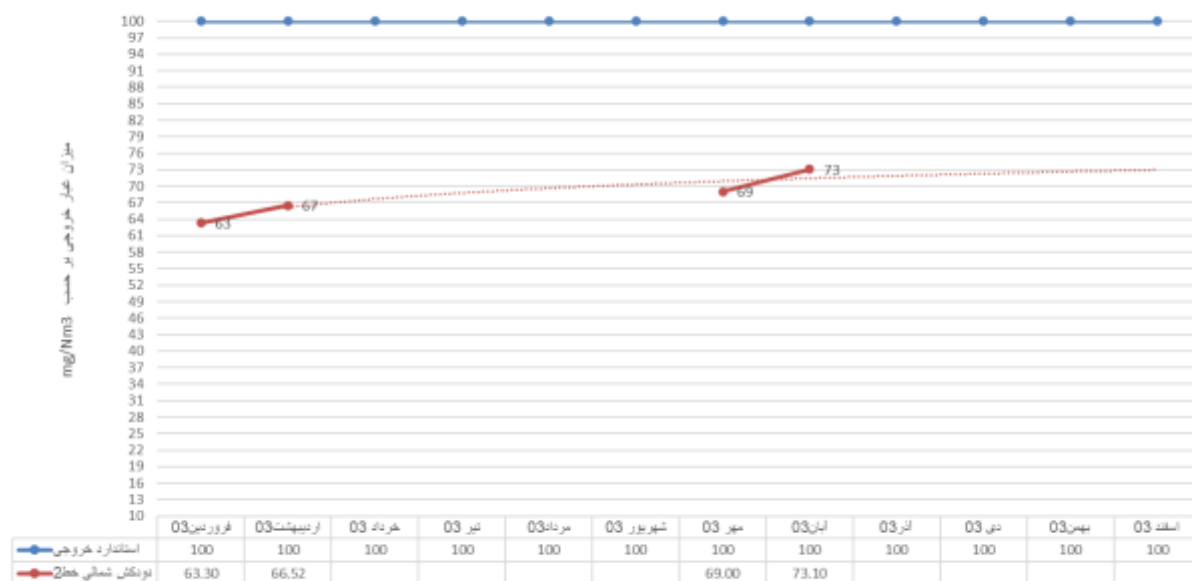
در حال حاضر فضای سبز موجود شرکت که در طول سالیان ۱۳۵۱ لغایت سال ۱۴۰۴ احداث و نگهداری شده است. جمعاً بیش از ۲۲۰ هکتار می باشد. مساحت کل واحد در حدود ۷۰۰ هکتار می باشد. مساحت فضای سبز کارخانه در حال حاضر بیش از ۳۰ درصد مساحت کل واحد می باشد. در طی سال ۱۴۰۳ نسبت به هرس، سم پاشی و واکاری و آبیاری درختان اقدام شده است.

* نمودار نتایج پایش های آزمایشگاه معتمد محیط زیست:

- بر اساس بررسی نتایج، کلیه پارامترهای مورد سنجش در رنج استاندارد قرار داشته است.



نتایج پایش آزمایشگاه معتمد محیط زیست از غبار خروجی دودکش واحد دوم سال 1403



نمودار اندازه گیری شدت صوت (روز) در محیط کارخانه سال 1403



نمودار مقایسه ای نتایج پایش BOD خروجی پساب تصفیه خانه فاضلاب



پیامدهای حاصل از فعالیت شرکتها (پیامدهای تخریب زیست محیطی):

- به دلیل ماهیت صنعت تولید سیمان بیشترین تخریب زیست محیطی در محدوده معادن این کارخانجات می باشد که کارخانه سیمان آبیگ نیز مستثنی از این مهم نمی باشد. براساس برنامه تدوین شده با موضوع ارزیابی اثرات زیست محیطی خطوط تولید شرکت سیمان آبیگ که مورد تایید سازمان حفاظت محیط زیست نیز می باشد همزمان با به روزرسانی کلیه تجهیزات خطوط تولید که نقش بسزایی در کاهش مصارف انرژی و تولید آلودگی داشته توانسته است پیامدهای تخریب زیست محیطی خود را به حداقل رسانده به گونه ای که شرایط محیط زیستی در محدوده معدن در پایان زمان برداشت در کمترین زمان ممکن به حالت طبیعی خود برگردد. به همین منظور پس از پایان عمر مفید برداشت مواد اولیه در هر محدوده از معدن، نسبت به بازسازی معدن اقدام تا قابلیت تکثیر مجدد گونه های گیاهی و جانوری محیا گردد.

- بر اساس پایش های صورت گرفته شده در سطح جهان گاز دی اکسید کربن (CO_2) ناشی از فرآیند تولید سیمان سهم بالایی در فرآیند گرمایش جهانی دارا می باشد.

- مصرف انواع انرژی در خطوط تولید اعم از گاز طبیعی، گازوئیل، بنزین و نیروی الکتریسیته (در محل نیروگاه تولید برق) نقش بالایی در تولید انواع گازهای آلاینده در اتمسفر زمین دارد.

- انتشار ذرات گرد و غبار ناشی از فرآیند تولید هرچند محدود با توجه به وجود پیشرفته ترین سیستم های کنترل در خطوط تولید - در محدوده استقرار کارخانه سیمان آبیگ و موقعیت جغرافیایی آن بر اساس مستندات سازمان حفاظت محیط زیست منطقه حفاظت شده، رودخانه دائمی و گونه های جانوری در معرض انقراض وجود ندارد و لذا کمترین آسیب زیست محیطی در این حوزه ها را شاهد می باشیم.

تشریح اقدامات انجام شده در خصوص رعایت قوانین و مقررات حاکم بر تأثیرات زیست محیطی فعالیت شرکت سیمان آبیگ به خصوص در حوزه پسماندها، منابع آب و آلودگی هوا:

- بهره برداری مستمر از ۱۵ دستگاه غبار گیر الکترواستاتیک و ۱۴۰ دستگاه غبارگیر از نوع بگ فیلتر در خطوط تولید به گونه ای که بر اساس اندازه گیری های مستمر سازمان حفاظت محیط زیست در طی بیش از یک دهه گذشته این شرکت کلیه استانداردهای آن سازمان را رعایت نموده است.

- صرف میانگین سالانه بیش از صد میلیارد ریال جهت حفظ و بهبود شاخص های زیست محیطی

- استفاده از سوخت پاک گاز طبیعی در کوره های پخت و حذف استفاده از سوخت مازوت

- آموزش و ترویج مستمر فرهنگ حفاظت از محیط زیست به کارکنان در بستر تدوین برنامه های آموزشی و تجهیز کتابخانه کارخانه و شهرک مسکونی کارکنان با عناوین مختلف کتاب به ویژه زیست محیطی

- گسترش فرهنگ حفاظت از محیط زیست در شرکت از طریق تهیه و تدوین اطلاعات زیست محیطی به شکل، پوستر، پیام ها، اخبار، بروشور

- بررسی و نظارت بر عملکرد زیست محیطی پیمانکاران از طریق الزام به رعایت استاندارد ها و ابلاغیات زیست محیطی

- تجهیز کلیه خروجی های خطوط تولید به محیط زیست شامل دودکش ها و پساب خروجی از تصفیه خانه فاضلاب به سیستم های پایش و اندازه گیری آنلاین که به صورت مستقیم نتایج به اداره پایش سازمان حفاظت محیط زیست ارسال می گردد.

- اندازه گیری و نمونه برداری مداوم آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط زیست از کلیه خروجی ها کارخانه

- رعایت مسائل زیست محیطی و ایمنی سکونت گاههای انسانی اطراف معادن کارخانه از طریق تغییر در نوع مواد ناریه مورد استفاده در زمان انجام انفجارها هدف برداشت مواد معدنی که نقش بسزایی در کاهش آلودگی صوتی و موج انفجار بر اساس اندازه گیری ها داشته است.

- ایجاد کمربند فضای سبز در اطراف معدن و کارخانه به میزان ۲۱۷ هکتار و حفظ و نگهداری مستمر از این فضای سبز جنگلی با هزینه سالانه بیش از بیست میلیارد ریال

- تغییر نوع پوشش گیاهی و ممنوعیت کاشت چمن در سطح کارخانه با هدف کاهش مصارف منابع آب

- ایجاد مخازن آب برگشتی جهت استفاده مجدد آب در خطوط تولید

- توسعه سیستم آبیاری قطره ای به میزان ۲۷ هکتار در سطح فضای سبز

- تدوین و اجرای برنامه جامع عملیاتی مدیریت پسماند در شرکت سیمان آبیگ و تفکیک از مبدأ پسماندها همزمان با آموزش پرسنل و نصب تجهیزات و سطل های مخصوص تفکیک از مبدأ و امحاء و بازیافت اصولی پسماندهای ویژه و صنعتی کارخانه وفق برنامه مدیریت پسماندها که به تایید و تحت نظارت مستمر سازمان محیط زیست قرار دارد.

- بهره برداری مستمر از شبکه جمع آوری و تصفیه خانه فاضلاب مرکزی کارخانه که پساب خروجی پس از بی خطر سازی جهت آبیاری فضای سبز غیر مثمر استفاده می گردد.

اهداف بلند مدت در جهت حداقل سازی پیامدهای نامبرده:

- استفاده از انرژی های تجدید پذیر به ویژه تولید نیروی الکتریسیته حاصل از پنل های خورشیدی

- تامین منابع آب مورد نیاز به وسیله استفاده مجدد از فاضلاب تصفیه شده

- رعایت مستمر استانداردهای تعیین شده میزان انتشار غبار خروجی از دودکش ها

-آثار مالیاتی:

* شرکت از معافیت ماده ۱۴۳ قانون مالیات های مستقیم در خصوص عرضه سهام در بورس اوراق بهادار و همچنین عرضه کالا در بورس کالا استفاده نموده است.

* با توجه به سرمایه گذاری در اوراق بهادار (گواهی سپرده بانکی) و سهام شرکت ها، شرکت از معافیت سود سرمایه گذاری های مذکور در سال مورد گزارش استفاده نموده است.

* شرکت از معافیت سود سپرده های بانکی در سال مورد گزارش استفاده نموده است.

* با توجه به افزایش درآمد مشمول مالیات شرکت نسبت به سال قبل از مزایای تبصره ۷ ماده ۱۰۵ قانون مالیات های مستقیم (بند د تبصره ۱ قانون بودجه سال ۱۴۰۴ کل کشور) استفاده نموده است.

* بند ک تبصره ۱ قانون بودجه سال ۱۴۰۴ کل کشور در خصوص تحقق سیاست های حمایت از تولید موضوع ماده ۱۰۵ قانون مالیات های مستقیم به میزان ۵ درصد.

- عملکرد اجتماعی شرکت شامل کمکهای عام المنفعه و همکاری با موسسات خیریه و کمک به رفاه عمومی جامعه به شرح ذیل می باشد:

کمک های نقدی و غیر نقدی به موسسات خیریه و سایر ارگان ها: ۱۱.۹۶۲ میلیون ریال

کمک بلاعوض بابت نقش آفرینی موثر در راهپیمایی اربعین: ۱۰.۰۰۰ میلیون ریال

کمک بلاعوض کمک بلاعوض بابت اجرای تصمیمات اتخاذ شده در زمینه امداد رسانی دستگاه های اجرایی برای موارد فورس ماژور: ۱۵.۰۰۰ میلیون ریال

مجموع کمک های عام المنفعه: ۳۶.۹۶۲ میلیون ریال

مجموع کمک های بلاعوض در راستای مسئولیت های اجتماعی مصوب در مجمع برای سال ۱۴۰۳ مبلغ ۷۰.۰۰۰ میلیون ریال می باشد.

-گزارش عملکرد شرکت در رابطه با افزایش سطح رفاهی، بهداشتی و آموزشی کارکنان:

جهت افزایش بهره وری منابع انسانی مدیریت شرکت برنامه هایی جهت افزایش کارایی پرسنل متخصص و عادی را در راس امورات خود قرار داده از جمله موارد مهم در این زمینه مقوله آموزش به کارکنان است که در سیمان آبیگ همواره جایگاه خاص و در خور توجهی داشته است .

این آموزش ها هم در راستای نیاز سنجی برنامه ریزی و اجرای آموزش های فنی، مدیریتی، عمومی ، تخصصی کاربردی می باشد که از طریق اساتید خبره برون سازمانی و درون سازمانی استفاده می گردد و نیز بهره گیری از نیروی متخصص، متعهد، کارگران با مهارت های بالا و داشتن حس مسئولیت پذیری ، تحصیلات بالاتر اهرام شاخص های گزینش می باشد. اقداماتی همچون کنترل وضعیت سلامت غذائی کارکنان، توزیع شیر روزانه ، کنترل سلامت ورود مواد غذایی (مواد غذایی، سبزیجات و ...) کنترل نظافت محیط غذا خوری کارکنان ، کنترل روزانه آب آشامیدنی و خرید دستگاه تصفیه آب آشامیدنی و انجام معاینات ادواری از کلیه پرسنل و ... بصورت دوره ایی در دستور کار قرار داشته و انجام می شود.

برنامه شرکت جهت حذف تلفات نیروی انسانی:

آنجاییکه وظیفه اصلی مدیریت منابع انسانی رسیدگی به امور مربوط به کارکنان، مسئولان و متخصصان می باشد پر واضح است پرداختن به این امور، تنها وظیفه واحد اداری و منابع انسانی سازمان ها نیست. و نیازمند همبستگی، همدلی و همیاری کلیه مدیران ارشد اجرایی می باشد.

رویکرد، تصمیم ها و نوع عملکرد مسئولان امور کارکنانی به طور مستقیم در اثربخشی فعالیت های تجاری شرکت ها و سودآوری کسب و کار سازمان، بسیار تأثیرگذار است.

هدف اصلی مدیریت منابع انسانی در هر سازمانی کمک به عملکرد بهتر کارکنان شامل مدیران، سرپرستان، کارمندان و کارگران برای دستیابی به اهداف سازمانی است. تسهیل فعالیت های برنامه ریزی شده برای افزایش تولید و ارتقاء سطح بهره وری عامل نیروی انسانی، موثرترین کمکی است که می توان به سازمان نمود. در ذیل مواردی از فعالیت های عملی و اقدام های کاربردی که مدیریت امور کارکنانی و منابع انسانی می تواند به سازمان کمک کند ارائه می گردد.

- جلوگیری (دقیقا : پیشگیری) از ترک سازمان توسط نیروهای کارآمد و لایق
- اتخاذ تدابیری برای کاهش غیبت ها، تأخیرها و مرخصی های به ظاهر موجه و کنترل آن ها
- برقراری روابط انسانی و اجتماعی سالم بین کارکنان با یکدیگر و با مدیریت ارشد سازمان
- متصل کردن سطح عملکرد گروهی و نه فردی با رابطه ای شفاف به پاداش و مزایای مالی
- پرهیز از هر گونه تبعیض، بی عدالتی و دوچشمی نگاه کردن به کارکنان در تشویق، ارزیابی و تنبیه
- آموزش مهارت های لازم به منظور تربیت کارکنانی توانمند با حداکثر بازدهی
- برقراری برنامه های آموزشی و تربیتی مهارت های مدیریت منابع انسانی، رهبری و سرپرستی برای همه مدیران و سرپرستان شرکت

اقدامات انجام شده در جهت استفاده از منابع تجدید پذیر:

با توجه به این که صنعت سیمان جزء صنایع انرژی بر محسوب می گردد از این رو با برنامه های شرکت و تاکید هلدینگ درخصوص استفاده از ظرفیت انرژی پاک موضوع در دستور کار قرار گرفته است.

بعد اقتصادی؛ نظیر عملکرد اقتصادی، سهم بازار محصول، شاخص های بهره وری تولید و رشد شرکت:

- برخی از آمار و اطلاعات بر اساس رقبای اصلی شرکت سیمان آبیک:
- ✓ ظرفیت تولید - میزان عرضه، تقاضا، قرارداد و تحویل سال ۱۴۰۳:

ردیف	نام کارخانه	ظرفیت تولید کلینکر (تن)	ظرفیت تولید سیمان (تن)	مجموع عرضه (تن)	مجموع تقاضا (تن)	مجموع فروش در بورس کالا (تن)	مجموع تحویل سیمان داخلی و صادراتی (تن)	مجموع ارزش معاملات (میلیون ریال)
۱	سیمان آبیک	۴,۹۵۰,۰۰۰	۳,۶۰۰,۰۰۰	۳,۰۵۹,۵۴۸	۳,۶۳۷,۳۷۸	۲,۹۷۲,۲۸۶	۳,۰۰۸,۶۳۳	۴۰,۴۴۵,۳۱۳
۲	سیمان خاکستری تهران	۴,۲۱۲,۰۰۰	۴,۰۵۰,۰۰۰	۲,۹۷۳,۳۰۰	۳,۷۳۴,۶۷۵	۲,۸۵۴,۶۷۵	۳,۰۶۳,۸۷۳	۳۸,۸۹۰,۶۲۹
	سیمان سفید تهران	۱,۰۰۰	۱,۰۰۰	۵۴,۲۰۰	۷۵,۶۱۰	۵۳,۶۵۰	۵۲,۳۴۴	۱,۳۵۲,۵۵۴
۳	سیمان خاکستری ساوه	۲,۱۶۰,۰۰۰	۲,۲۴۶,۴۰۰	۲,۲۵۵,۲۰۰	۲,۹۱۹,۰۴۵	۲,۲۳۲,۳۵۰	۲,۱۹۸,۰۷۵	۳۰,۱۳۹,۵۲۰
	سیمان سفید ساوه	۳۲۷,۶۰۰	۳۱۵,۰۰۰	۲۴۴,۹۵۰	۳۵۶,۰۰۵	۲۳۸,۲۰۰	۳۰۸,۶۰۰	۷,۳۹۲,۴۲۹
۴	سیمان هگمتان	۱,۹۸۰,۰۰۰	۲,۰۵۹,۲۰۰	۱,۸۴۶,۴۰۰	۲,۱۳۴,۲۰۰	۱,۷۴۰,۵۷۵	۱,۷۵۲,۷۷۲	۲۱,۳۴۷,۴۴۷

- ✓ از جهت ظرفیت تولید کلینکر و سیمان ، کارخانه سیمان آبیگ در کشور و منطقه در رتبه اول قرار دارد .
- ✓ از جهت تناژ عرضه سیمان در بورس کالا ، کارخانه سیمان آبیگ در کشور و منطقه در رتبه اول قرار گرفته است .
- ✓ از جهت تناژ فروش سیمان خاکستری در بورس کالا، کارخانه سیمان آبیگ در کشور و منطقه در رتبه اول قرار دارد.
- ✓ از جهت تناژ تحویل سیمان، کارخانه سیمان آبیگ در کشور و منطقه در رتبه دوم قرار دارد.

سهم بازار محصول

طبق گزارش انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان ، مقدار ۶۹.۹۵۶.۹۱۹ تن ، مقدار تحویل سیمان داخلی و صادراتی در کارخانجات کل کشور بوده است .

میزان کل تحویل انواع سیمان سفید در سال ۱۴۰۳ در کشور ۱.۳۸۳.۵۷۱ تن بوده است .

میزان کل تحویل انواع سیمان خاکستری در سال ۱۴۰۳ در کشور ۶۸.۵۷۳.۳۴۸ تن بوده است .

ردیف	نام کارخانه	میزان تحویل انواع سیمان خاکستری (تن)	درصد تحویل انواع سیمان خاکستری در کل کشور (سهم بازار محصول)
۱	سیمان آبیگ	۳.۰۰۸.۶۳۳	۴.۳۸
۲	سیمان تهران	۳.۰۶۳.۸۷۳	۴.۴۶
۳	سیمان خاکستری ساوه	۲.۱۹۸.۰۷۵	۳.۲۰
۴	سیمان هگمتان	۱.۷۵۲.۷۷۲	۲.۵۵

وضعیت معاملات انواع سیمان در سال ۱۴۰۳ در بورس کالا

ردیف	نوع سیمان	مجموع ارزش معاملات (میلیون ریال)	میزان عرضه (تن)	تقاضا (تن)	حجم قرارداد (تن)
۱	انواع سیمان (سفید و خاکستری)	۸۰۰,۰۹۳,۳۱۱	۶۷,۴۶۸,۸۲۷	۸۳,۱۹۴,۸۰۶	۶۱,۱۷۳,۷۴۸

وضعیت معاملات انواع سیمان خاکستری، سفید ، تیپ ۲ (فله و کیسه ۵۰ کیلوگرمی)، کیسه مرکب ۵۰ کیلوگرمی و فله ۱-۳۲.۵ در ۱۴۰۳ در بورس کالا

ردیف	نوع سیمان	مجموع ارزش معاملات (میلیون ریال)	میزان عرضه (تن)	تقاضا (تن)	حجم قرارداد (تن)
۱	انواع سیمان خاکستری	۷۷۷,۲۹۳,۳۰۹	۶۶,۷۴۹,۳۵۹	۸۲,۱۰۹,۲۶۴	۶۰,۴۶۷,۶۶۰
۲	انواع سیمان سفید	۲۲,۸۰۰,۰۰۲	۷۱۹,۴۶۸	۱,۰۸۵,۵۴۲	۷۰۶,۰۸۸
۳	انواع سیمان تیپ ۲ (کیسه ۵۰ کیلوگرمی و فله)	۵۵۷,۶۷۶,۱۳۰	۴۶,۳۱۶,۴۰۷	۵۶,۷۹۵,۴۵۱	۴۳,۱۰۳,۸۵۸
۴	سیمان کیسه مرکب	۱۹,۸۵۴,۷۰۳	۱,۸۸۱,۳۵۰	۲,۲۴۷,۹۶۵	۱,۵۰۳,۱۸۰
۵	سیمان فله ۱-۳۲.۵	۶,۳۳۰,۷۰۴	۸۲۴,۸۵۸	۱,۰۷۰,۶۵۶	۷۴۵,۸۷۹

درصد معاملات انواع سیمان خاکستری، سفید، تپ ۲ (فله و کیسه ۵۰ کیلوگرمی)، کیسه مرکب و فله ۱-۳۲.۵ سال ۱۴۰۳ در کل کشور

ردیف	نوع سیمان	مجموع ارزش معاملات	میزان عرضه	تقاضا	حجم قرارداد
۱	انواع سیمان خاکستری	۹۷.۱۵	۹۸.۹۳	۹۸.۷۰	۹۸.۸۵
۲	انواع سیمان سفید	۲.۸۵	۱.۰۷	۱.۳۰	۱.۱۵
۳	انواع سیمان تپ ۲ (کیسه ۵۰ کیلوگرمی و فله)	۶۹.۷۰	۶۸.۶۵	۶۸.۲۷	۷۰.۴۶
۴	سیمان کیسه مرکب ۵۰ کیلوگرمی	۲.۴۸	۲.۷۹	۲.۷۰	۲.۴۶
۵	سیمان فله نوع ۱-۳۲.۵	۰.۷۹	۱.۲۲	۱.۲۹	۱.۲۲

وضعیت معاملات انواع سیمان آبیکی در سال ۱۴۰۳ (در بورس کالا)

ردیف	نوع سیمان	مجموع ارزش معاملات (میلیون ریال)	میزان عرضه (تن)	تقاضا (تن)	حجم قرارداد (تن)
۱	انواع سیمان آبیکی	۴۰.۴۴۵.۳۱۳	۳,۰۵۹,۵۴۸	۳,۶۳۷,۳۷۸	۲,۹۷۲,۲۸۶
۲	سیمان تپ ۲ آبیکی	۳۶.۴۸۵.۸۰۴	۲,۷۳۶,۹۴۰	۳,۱۸۷,۲۷۴	۲,۶۶۶,۹۲۸
۳	سیمان کیسه مرکب آبیکی	۳.۷۷۶.۱۶۸	۳۰۹,۰۰۰	۴۰۷,۸۴۰	۲۹۱,۷۵۰
۴	سیمان فله ۱-۳۲.۵ آبیکی	۱۸۳.۳۴۲	۱۳,۶۰۸	۴۲,۲۶۴	۱۳,۶۰۸

درصد سهم سیمان آبیکی در عرضه انواع سیمان خاکستری در کل کشور در سال ۱۴۰۳

ردیف	نوع سیمان	مجموع ارزش معاملات	میزان عرضه	تقاضا	حجم قرارداد
۱	انواع سیمان کشور (سفید و خاکستری)	۵.۰۶	۴.۵۳	۴.۳۷	۴.۸۶
۲	انواع سیمان خاکستری کشور	۵.۲۰	۴.۵۸	۴.۴۳	۴.۹۲
۳	انواع سیمان تپ ۲ (فله و کیسه ۵۰ کیلوگرمی)	۶.۵۴	۵.۹۱	۵.۶۱	۶.۱۹
۴	سیمان کیسه مرکب	۱۹.۰۲	۱۶.۴۲	۱۸.۱۴	۱۹.۴۱
۵	سیمان فله ۱-۳۲.۵	۲.۹۰	۱.۶۵	۳.۹۵	۱.۸۲