



گزارش هیأت مدیره به مجمع عمومی عادی سالیانه

در مورد عملکرد و صورتهای مالی

منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۸





به نام خدا

- ۱- گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
- ۲- گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی
- ۳- صورتهای مالی:
 - ۱-۳- ترازنامه
 - ۲-۳- صورت سود و زیان
 - ۳-۳- صورت جریان وجوه نقد
 - ۴-۳- یادداشتهای توضیحی (به پیوست صورتهای مالی می باشد)



شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۸



چهارمین جشنواره ملی نوآوری محصول برتر ایرانی



گواهینامه ISO/IEC27001



مجمع عمومی عادی صاحبان سهام

شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)

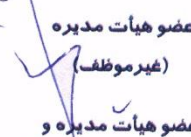
در اجرای مفاد ماده ۲۳۲ اصلاحیه قانون تجارت، مصوب اسفند ۱۳۴۷ و ماده ۴۵ قانون بازار اوراق بهادار بدینوسیله گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۸ بر پایه سوابق، مدارک و اطلاعات موجود تهیه و به شرح ذیل تقدیم می گردد.

گزارش حاضر به عنوان یکی از گزارش های سالانه هیأت مدیره به مجمع، مبتنی بر اطلاعات ارائه شده در صورتهای مالی بوده و اطلاعاتی را درخصوص وضع عمومی شرکت و عملکرد هیأت مدیره فراهم می آورد.

به نظر اینجانبان اطلاعات مندرج در این گزارش که درباره عملیات و وضع عمومی شرکت می باشد، با تاکید بر ارائه منصفانه نتایج عملکرد هیأت مدیره و در جهت حفظ منافع شرکت و انطباق با مقررات قانونی و اساسنامه شرکت تهیه و ارائه گردیده است. این اطلاعات هماهنگ با واقعیتهای موجود بوده و اثرات آنها در آینده تا حدی که در موقعیت فعلی می توان پیش بینی نمود، به نحو درست و کافی در این گزارش ارائه گردیده و هیچ موضوعی که عدم آگاهی از آن موجب گمراهی استفاده کنندگان می شود، از گزارش حذف نگردیده و در تاریخ ۱۰ / ۰۴ / ۱۳۹۹ به تأیید هیأت مدیره رسیده است.

باتشکر

هیأت مدیره شرکت پتروشیمی شازند

امضاء	سمت	نماینده شخصیت حقوقی	اعضای هیأت مدیره و مدیر عامل
	رئیس هیأت مدیره (غیرموظف)	رحمن ماریلی	شرکت سرمایه گذاری گروه توسعه ملی (سهامی عام)
	نایب رئیس هیأت مدیره (موظف)	سید محمد حسن حسینی خامنه ای	شرکت سرمایه گذاری مدیریت سرمایه مدار (سهامی عام)
	عضو هیأت مدیره (غیرموظف)	مهدی نوراحمدی	شرکت سرمایه گذاری نفت، گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام)
	عضو هیأت مدیره (غیرموظف)	شهاب الدین عزیز خادم	صندوق بازنگشتگی کنشوری
	عضو هیأت مدیره و مدیر عامل (موظف)	ابراهیم ولد خانی	شرکت سرمایه گذاری توسعه ملی (سهامی عام)



پیام هیأت مدیره

خدا را شاکریم که پس از یک سال تلاش و کوشش به یاری و عنایات خداوند متعال، مجالی دوباره یافتیم تا کارنامه تلاشگران شرکت پتروشیمی شازند را تقدیم حضورتان کنیم.

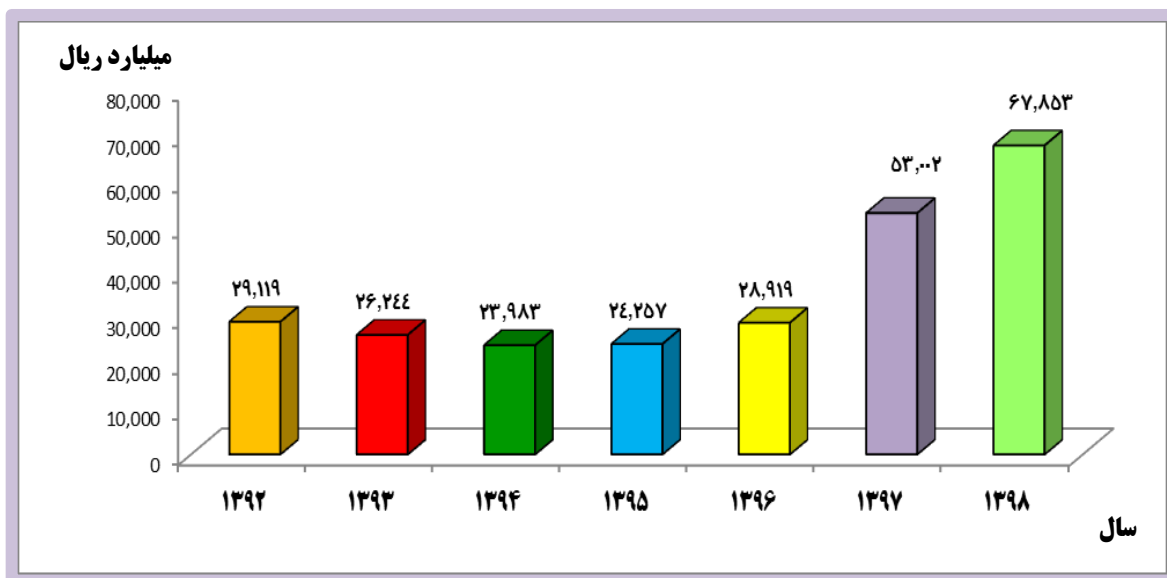
بسیار خرسندیم اعلام نماییم با اتکال به خداوند بزرگ، همراهی شما سهامداران گرانقدر و بهره گیری از اراده استوار و تلاش جمعی، ضمن حضور فعال در عرصه اقتصاد کشور، ارزش آفرینی را برای همه ذینفعان، از اندیشه به عمل برسانیم و شرایطی را مهیا نماییم تا بتوان در راستای برنامه های شرکت قدم برداشته و با تخصص، همدلی، درک مناسب مدیران و کارکنان در سال موسوم به «رونق تولید»، با کسب بیش از ۲۱۲ میلیون دلار در آمد ارزی موفق به افتخارات و دستاوردهای جدیدی به شرح زیر در سال مالی ۱۳۹۸ شویم:

- ۱- انجام موفقیت آمیز تعمیرات اساسی و تعمیر توربین کمپرسورهای C502, C501, C201 الفین که علاوه بر کاهش زمان توقف واحدها، کاهش هزینه های تعمیر و نگهداری، افزایش راندمان تولید و بهبود کیفیت محصولات تولیدی با کمترین هزینه و در کوتاهترین زمان ممکن نیز صورت گرفته است.
- ۲- دستیابی به دانش فنی تعمیرات اساسی توربین کمپرسورهای الفین با استفاده از توانمندی شرکت های ایرانی
- ۳- تهیه و تامین به موقع لوازم یدکی، مواد شیمیایی، کاتالیست ها و مواد افزودنی مورد نیاز شرکت علی رغم مشکلات ناشی از تحریم ها
- ۴- استفاده از تولیدات داخلی و خدمات فنی مهندسی شرکت های توانمند داخلی و جایگزین نمودن آنها به جای شرکت های خارجی به منظور کاهش وابستگی و حمایت از کالاهای تولیدی ساخت داخل کشور و جلوگیری از خروج ارز از کشور
- ۵- انعقاد قرارداد احداث دو عدد مخزن کروی به منظور افزایش ظرفیت ذخیره سازی LPG و ترکیبات C4
- ۶- انعقاد قرارداد پروژه متان بالاست که اجرای این پروژه در واحد اتیلن اکساید موجب کاهش دما و Hot Spot در راکتور، افزایش Selectivity و عمر کاتالیست، افزایش تولید EO و سود سالانه ای به مبلغ ۲۹۰ میلیارد ریال خواهد گردید.
- ۷- انعقاد قرارداد جهت بومی سازی کاتالیست ROPAK برای واحد 2EH با شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی
- ۸- نهایی شدن فعالیت های آزمایشگاهی سنتز و فرمولاسیون ۲ نوع اکتان افزای بنزین جهت تولید بنزین A95
- ۹- اتمام فاز تحقیقاتی پروژه تولید الاستومر گرمانرم بر پایه پلی پروپیلن / بوتادین با سامانه پخت پر اکسیدی
- ۱۰- افتتاح رسمی پروژه بازیافت بخارات بنزین (VRU) با هزینه ای بالغ بر یک میلیون یورو و ۳۰ میلیارد ریال، لازم به یاد آوری است با اجرایی شدن این طرح علاوه بر جلوگیری از آلودگی هوا و محیط زیست از اتلاف سالیانه حدود ۶۶۰ تن محصولات PGH, A80, A92, C6 به هنگام بارگیری جلوگیری می شود.
- ۱۱- اجرای ۷۰ درصد از طرح توسعه واحد اتوکسیلات و نصب راکتور چهارم
- ۱۲- پیگیری پروژه بازیافت اتیلن و ترکیبات با ارزش از جریان RECC Off Gas شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند
- ۱۳- ایجاد خط لوله دریافت C4 به منظور دریافت خوراک های جدید از شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند
- ۱۴- اجرای پروژه تأمین هیدروژن خالص جهت تداوم عملیات واحدهای مجتمع در زمان توقف واحد الفین با استفاده از هیدروژن خالص مازاد شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند
- ۱۵- تولید افزودنی ضد کلوخه سازی بتون از طریق فرمولاسیون ضایعات اتانول آمین سنگین (PEA) و تبدیل این ضایعات به یک محصول با ارزش و فروش آن به کارخانه های سیمان
- ۱۶- تولید ماده شیمیایی اتمر ۱۶۳ برای اولین بار در واحد اتوکسیلات به منظور مصرف در واحدهای پلیمری مجتمع و قطع واردات این ماده از خارج از کشور و ایجاد پتانسیل برای فروش این محصول به دیگر واحدهای پتروشیمی کشور
- ۱۷- تولید گرید جدید ARP512P با کاربرد در صنایع نساجی و گرید EPD60R ارتقاء یافته
- ۱۸- تولید سرنگ های انسولین با استفاده از گرید RP801 که موجبات خودکفایی کشور در این زمینه را مهیا نمود.



- ۱۹- تولید بیش از ۱۴۰۰۰ تن گرید پزشکی اسپان باند (HP565S) در واحد PP به منظور تأمین نیازمندی مراکز پزشکی و صادرات بخشی از آن برای اولین بار به بازار ترکیه
- ۲۰- اخذ پروانه ساخت محصولات جدید با نام های تجاری EPC40R , RP270G , RP210 , RP340R از معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی
- ۲۱- خرید بیش از ۲۰۰۰۰ تن پروپیلن از شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند با قیمتی مناسب به منظور استفاده از ظرفیت بلااستفاده واحد پلی پروپیلن
- ۲۲- پیگیری طرح پژوهشی استفاده از کاتالیست های آماده برای واحد LLDPE به منظور بهبود کیفیت محصولات و کاهش مشکلات عملیاتی
- ۲۳- کسب رکورد فروش شرکت از بدو تاسیس تا کنون با فروش بیش از ۶۷۰۰۰ میلیارد ریال محصولات شیمیایی و پلیمری
- ۲۴- برنامه ریزی جهت انعقاد قرارداد حمل و نقل ریلی محصولات به جنوب کشور و افغانستان به منظور کاهش هزینه ها و جلوگیری از تصادفات جاده ای
- ۲۵- افزایش دریافت خوراک سبک از مبادی اصلی تأمین خوراک در نیمه دوم سال که باعث بهبود کیفیت خوراک مصرفی کوره ها و افزایش راندمان تولید محصولات با ارزش ، خصوصا اتیلن شد

نمودار فروش کل (داخلی و صادراتی) از سال ۱۳۹۲ تاکنون





۲۶- تداوم تولید با رعایت کلیه الزامات زیست محیطی و حفظ نام شرکت در فهرست صنایع پاک
۲۷- بهبود قابل ملاحظه شاخصهای درآمد ، سودآوری عملیاتی و نقدینگی شرکت نسبت به سال مالی قبل و کسب بالاترین رکورد مبالغ فروش ، سود ناخالص ، سود عملیاتی و سود خالص از بدو تاسیس شرکت تاکنون به شرح جدول و نمودار ذیل :

ردیف	شرح	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	اختلاف	درصد افزایش (کاهش)	شرایط نسبت به سال قبل
۱	فروش- میلیون ریال	۶۸,۴۰۷,۹۱۲	۵۳,۰۶۸,۷۲۰	۱۵,۳۳۹,۱۹۲	+۲۹	بهبود
۲	سود ناخالص- میلیون ریال	۹,۷۵۱,۹۴۳	۱۲,۹۲۵,۲۶۰	(۳,۱۷۳,۳۱۷)	(۲۵)	کاهش
۳	سود عملیاتی- میلیون ریال	۸,۸۱۳,۵۸۸	۱۱,۹۱۵,۷۱۳	(۳,۱۰۲,۱۲۵)	(۲۶)	کاهش
۴	سود خالص- میلیون ریال	۱۱,۰۹۹,۳۲۷	۱۲,۸۰۵,۶۳۷	(۱,۷۰۶,۳۱۰)	(۱۳)	کاهش
۵	سرمایه در گردش - میلیون ریال	۱۳,۹۶۲,۳۲۴	۱۸,۲۴۲,۴۱۲	(۴,۲۸۰,۰۸۸)	(۲۳)	کاهش
۶	نسبت سود عملیاتی به فروش - درصد	۱۳	۲۴	(۱۱)	(۴۶)	کاهش
۷	نسبت بازده مجموع داراییها-درصد	۲۷	۴۲	(۱۵)	(۳۶)	کاهش
۸	نسبت بازده حقوق صاحبان سهام	۴۹	۶۶	(۱۷)	(۲۶)	کاهش

- ۲۸- بازاریابی جهت فروش فرآورده A80 در بازارهای پاکستان و تاجیکستان
- ۲۹- اقامه دعوی بانک اقتصاد نوین علیه این شرکت نزد تعزیرات حکومتی نسبت به اعتبار تسویه نشده سنوات قبل به مبلغ ۷,۸۵۵,۹۸۱ یورو که با پیگیریهای این شرکت و با هماهنگی بانک مرکزی موضوع شکایت بانک مذکور منتفی گردید.
- ۳۰- مختومه نمودن شکایت حقوقی و کیفری مطرح شده علیه شرکت برای تصاحب ۵۰۰۰ متر از زمینهای شرکت واقع در سواحل دریای خزر (روبروی پارک سیسنگان) به نفع شرکت
- ۳۱- عملیات شناسایی ریسک های فرآیندی سازمان و برنامه ریزی برای کاهش اثرات ریسکهای شناسایی شده
- ۳۲- اخذ رتبه A از معاونت غذا و داروی وزارت بهداشت استان برای سومین سال متوالی .
- ۳۳- کسب بالاترین رتبه شرکت (رتبه ۴۰) در میان یک صد شرکت برتر از بدو تاسیس تاکنون
- ۳۴- اخذ گواهینامه بین المللی ISO27001:2016 از موسسه PECB کانادا برای کلیه سیستم ها و سامانه های سازمانی مبتنی بر فناوری اطلاعات و ارتباطات
- ۳۵- اجرای پروژه ارزیابی امنیت و تست نفوذ پذیری برای سامانه های منتخب ICT
- ۳۶- راه اندازی سرویسهای ISE , EMAIL SECURITY , Prim , SPLUNK , PAM , VPS در حوزه ICT
- ۳۷- اجرای بیش از ۷۰ درصد پروژه حفاظت پیرامونی مجتمع و آماده سازی اتاق مونیتورینگ حراست و تکمیل پروژه های نظارت با دوربین در الفین، ساختمان های ایمنی ، LLDPE, DATA CENTER
- ۳۸- اتمام فاز دوم و نهایی استقرار سامانه نرم افزاری مدیریت دارایی های سازمان
- ۳۹- شروع پروژه مدیریت دانش با تشکیل شورای راهبری ، انتخاب واحدهای پایلوت و آموزش های مربوطه
- ۴۰- تهیه طرح تشویقی بازنشستگی کارکنان که علاوه بر کاهش هزینه ها ، موجبات استفاده از نیروهای جوان و با انگیزه را فراهم می نماید.



با عنایت به فعالیت های انجام شده و برنامه های پیش بینی شده برای آینده به سهامداران گرانقدر اطمینان می دهیم که این شرکت همواره خود را مفتخر و متعهد و ملزم به رعایت ، حفظ و صیانت از منافع همه افراد ذینفع می داند و این مهم را با جدیت ادامه خواهد داد. افتخار ما تحقق خواسته های به حق مشتریان ، کارکنان و سهامداران و مسئولیت های اجتماعی می باشد ، بی تردید رشد و بالندگی روز افزون شرکت و کسب موفقیت های فوق بدون در نظر گرفتن منافع ذینفعان میسر نخواهد بود .

اعتقاد داریم توجه سهامداران به عملکرد این دوره و ارایه نقطه نظرات ارزشمندشان در بهبود هرچه بیشتر و بهتر عملکرد دوره آتی موثر خواهد بود و انتظار داریم با ارایه پیشنهادات سازنده خود، این مجموعه را یاری نمایند. امید است با حمایت ها و راهنمایی سهامداران محترم و با تکیه بر الطاف خداوند متعال ، هیأت مدیره بتواند گام های موثر و مفیدتری برای رشد و ارتقاء برداشته و آنچه که برای آینده برنامه ریزی شده ، را به واقعیت تبدیل نماید.

هیأت مدیره



گزیده اطلاعات
شرکت اصلی
(شرکت پتروشیمی شازند)

۱۳۹۷	۱۳۹۸	الف) اطلاعات عملکرد مالی طی سال (مبالغ به میلیون ریال)
۵۳,۰۶۸,۷۲۰	۶۸,۴۰۷,۹۱۲	درآمدهای عملیاتی
۱۱,۹۱۵,۷۱۳	۸,۸۱۳,۵۸۸	سود عملیاتی
۳,۲۶۰,۸۱۴	۳,۶۶۷,۲۲۱	سایر درآمدهای غیرعملیاتی
۱۲,۸۰۵,۶۳۷	۱۱,۰۹۹,۳۲۷	سودخالص
۱۵,۰۲۶,۰۴۶	۹,۱۳۰,۱۹۷	وجه نقد حاصل از فعالیتهای عملیاتی
		ب) اطلاعات وضعیت مالی در پایان سال (مبالغ به میلیون ریال)
۳۷,۶۵۹,۹۵۶	۴۵,۷۳۹,۱۰۵	جمع دارایی ها
۱۴,۳۶۱,۸۰۴	۲۳,۴۳۷,۶۲۶	جمع بدهی ها
۸,۰۶۴,۰۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰	سرمایه ثبت شده
۲۳,۲۹۸,۱۵۲	۲۲,۳۰۱,۴۷۹	جمع حقوق صاحبان سهام
		ج) نرخ بازده (درصد)
۴۲	۲۷	نرخ بازده دارایی ها
۶۶	۴۹	نرخ بازده حقوق صاحبان سهام (ارزش ویژه)
		د) اطلاعات مربوط به هر سهم
۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	تعداد سهام در زمان برگزاری مجمع
۱,۵۸۸	۱,۳۷۶	سود واقعی هر سهم - ریال
۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	تعداد سهام در پایان سال
۱,۵۰۰	۱,۰۰۰	سود نقدی هر سهم (پیشنهادی جهت سال ۱۳۹۸) - ریال
۳,۰۱۹	۳۵,۵۷۰	آخرین قیمت هر سهم در تاریخ تأیید اولیه گزارش (۱۳۹۹/۰۴/۱۰) - ریال
۲,۸۸۹	۲,۷۶۶	ارزش دفتری هر سهم - ریال
۱/۹	۲۵/۸	نسبت قیمت به درآمد واقعی هر سهم - مرتبه
		ه) سایر اطلاعات
۳,۳۰۶	۳,۳۵۳	تعداد کارکنان پایان سال - نفر



گزیده اطلاعات شرکت اصلی و شرکت های گروه

۱۳۹۷	۱۳۹۸	الف) اطلاعات عملکرد مالی طی سال (مبالغ به میلیون ریال)
۵۳,۰۰۱,۵۹۳	۶۷,۸۵۲,۷۴۴	درآمدهای عملیاتی
۱۱,۱۷۰,۵۴۲	۷,۵۲۶,۶۵۸	سود عملیاتی
۳,۹۹۶,۷۰۴	۵,۰۵۸,۴۲۶	سایر درآمدهای غیرعملیاتی
۱۲,۸۱۱,۵۱۶	۱۱,۱۵۵,۲۳۹	سودخالص
۱۴,۹۶۰,۹۲۵	۷,۲۹۳,۷۹۶	وجوه نقد حاصل از فعالیت های عملیاتی
		ب) اطلاعات وضعیت مالی در پایان سال (مبالغ به میلیون ریال)
۳۸,۷۰۷,۰۹۲	۴۷,۱۱۴,۶۴۶	جمع دارایی ها
۱۴,۷۷۰,۴۵۵	۲۳,۸۹۷,۰۵۲	جمع بدهی ها
۸,۰۶۴,۰۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰	سرمایه ثبت شده
۲۳,۹۳۶,۶۳۷	۲۳,۲۱۷,۵۹۴	جمع حقوق صاحبان سهام
		ج) نرخ بازده (درصد)
۴۱	۲۶	نرخ بازده دارایی ها
۶۵	۴۷	نرخ بازده حقوق صاحبان سهام (ارزش ویژه)
		د) اطلاعات مربوط به هر سهم
۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	تعداد سهام در زمان برگزاری مجمع
۱,۵۸۹	۱,۳۸۳	سود واقعی هر سهم (تلفیقی) - ریال
۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	میانگین موزون تعداد سهام
۱,۵۰۰	۱,۰۰۰	سود نقدی هر سهم (پیشنهادی جهت سال ۱۳۹۸) - ریال
۳,۰۱۹	۳۵,۵۷۰	آخرین قیمت هر سهم در تاریخ تأیید اولیه گزارش (۱۳۹۹ / ۰۴ / ۱۰) - ریال (شرکت اصلی)
۲,۹۶۸	۲,۸۷۹	ارزش دفتری هر سهم تلفیقی - ریال
۱/۹	۲۵/۷	نسبت قیمت هر سهم شرکت اصلی به درآمد واقعی هر سهم تلفیقی - مرتبه
		ه) سایر اطلاعات
۳,۳۴۲	۳,۳۸۹	تعداد کارکنان در پایان سال - نفر



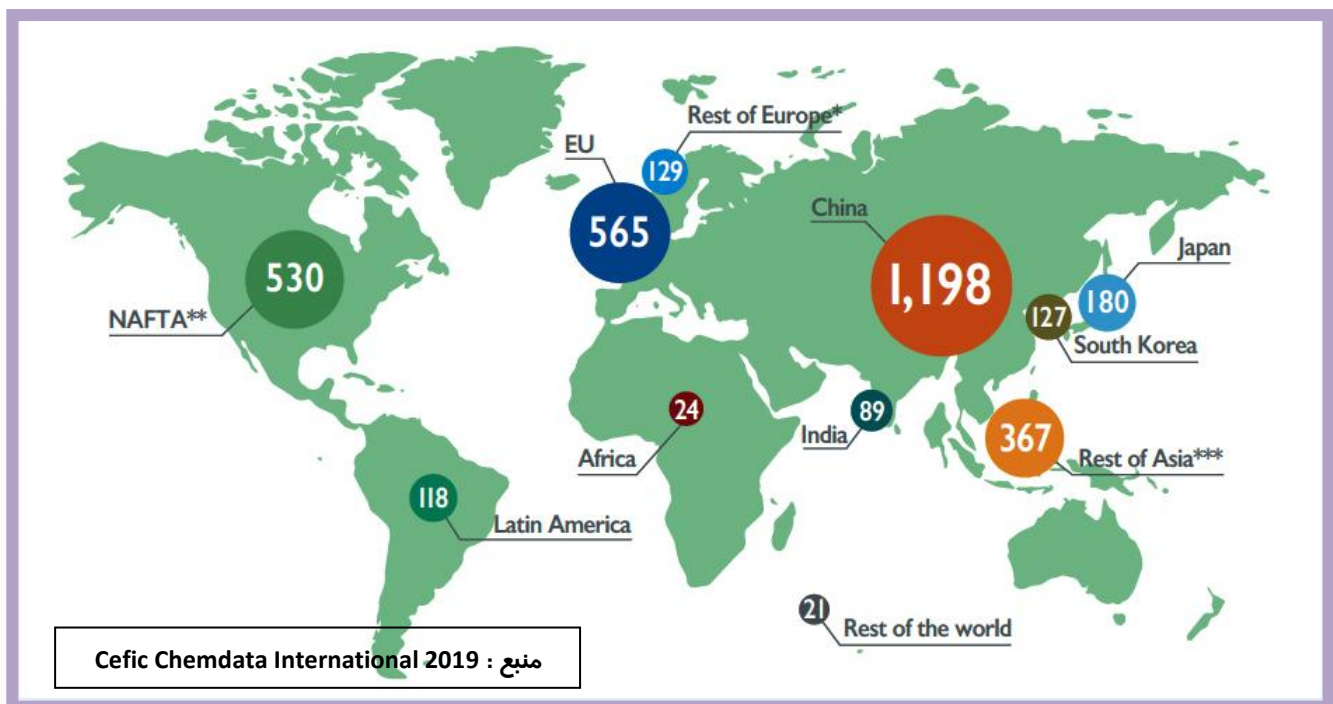
وضعیت صنعت پتروشیمی ایران، خاورمیانه و جهان



پتروشیمی جهان ، خاورمیانه و ایران

چند عامل اساسی در سال ۱۳۹۸ بازار و صنعت پتروشیمی را تحت تاثیر خود قرارداد از مهمترین این عوامل می توان به جنگ تجاری آمریکا با چین، محدودیت های صادراتی آمریکا برای ایران ، فراز و فرودهای بهای نفت ، ریسک های ژئوپولیتیک ، مازاد عرضه جهانی نفت ، تشدید چالش های محیط زیستی در خصوص کاهش مصرف پلاستیک ، تغییرات عمده تکنولوژیکی و ظهور نسل های جدید دانش فنی برای تبدیل مستقیم نفت خام به مواد شیمیایی (COTC) و به عنوان یک عامل بسیار اثر گذار به شیوع ویروس کرونا اشاره کرد ، در این بین بازار پتروشیمی در سال گذشته دو دوره متناوب را از سر گذراند ، در نیمه اول سال قیمت محصولات پتروشیمی در بازارهای جهانی روند کاهشی را طی کرد که دلیل اصلی این امر نیز تعرفه های تجاری آمریکا برای محصولات پتروشیمی چینی و همچنین انتقال اثر تحریم محصولات پتروشیمی ایران به بازارهای جهانی بود ، این شرایط آشکارا بازارهای پتروشیمی را از حالت فرا منطقه ای و فرا قاره ای به حالت درون منطقه ای و درون قاره ای تبدیل کرد، بعلاوه جنگ تجاری بین این دو ابر قدرت در سال گذشته باعث ایجاد عدم اطمینان شدید در بازار پتروشیمی و بطور خاص سرمایه گذاران این صنعت شد و در نتیجه ضمن کاهش ارزش سهام شرکتهای بزرگ پتروشیمی در آسیا ، سرمایه گذاری در این صنایع نیز کاهش داشت ، از طرفی در خاورمیانه به بار نشستن برخی طرح های پتروشیمی مهم در عربستان و امارات ، باعث شد بازار با شرایط مساعدی روبرو شود و تا حدودی تعادل در بازار و صنعت پتروشیمی حداقل در خاورمیانه برقرار گردد . از سوی دیگر چین برای توسعه طرح های پتروشیمی در کشورهای خلیج فارس برنامه های مهمی تدارک دیده که اثرات آن در سالهای آینده مشاهده خواهد شد .

نمودار فروش محصولات پتروشیمی جهان به تفکیک منطقه (میلیارد یورو)





صنایع پتروشیمی کشور باتمرکز بر واحدهای پایه (نفتا)

نقش کلیدی صنعت پتروشیمی در توسعه اقتصادی کشور های مختلف جهان بسیار حائز اهمیت بوده و نیاز روز افزون جوامع بشری به محصولات تولیدی آن، توجه کشورها را به ایجاد کارخانه های تولیدی و جذب سرمایه به سمت این صنایع معطوف نموده است. در این رابطه رویکرد کشورهای مختلف به این صنعت باهم متفاوت است. بیشتر کشورهای پیشرفته برنامه های راهبردی بلند مدتی برای تسلط بر بازار محصولات پتروشیمی تدوین نموده اند. این کشورها حتی برای فروش حق لیسانس، برنامه های ویژه و کنترل شده ای دارند و هر ساله فهرست جدیدی از فناوری قابل فروش را انتشار می دهند.

محصولات پتروشیمی بر اساس ویژگی های ساختاری به چند دسته اصلی شامل: محصولات الفینی، محصولات پلیمری و شیمیایی، اوره و آمونیاک، متانول و محصولات آروماتیکی تقسیم می شوند.

بر اساس شواهد، توسعه صنعت پتروشیمی بیشتر به سمت صنایع پایین دستی و به خصوص تکمیل زنجیره های محصولات پلیمری می باشد. بنابراین تشویق بخش خصوصی به سرمایه گذاری در واحدهای پایین دستی در مجاورت پتروشیمی ها، علی الخصوص پتروشیمی های خوراک مایع که توان تولید محصولات شیمیایی و پلیمری با تنوع بیشتر و ارزش افزوده بسیار بالاتری را دارند باید در اولویت سیاست گذاری های کلان کشور قرار گیرد و لذا می بایست برنامه ریزی و اجرای سیاستهای دولتی مبنی بر همسنگ سازی قیمت خوراک پتروشیمی ها در راستای تشویق سرمایه گذاران به سرمایه گذاری در بخش خوراک مایع و توسعه متوازن این صنعت در دو بخش خوراک مایع و گازی بیش از پیش مورد توجه قرار گیرد.

با عنایت به تنوع تولیدات واحدهای پتروشیمی خوراک مایع (نفتا)، که در صنایع پلیمری- شیمیایی، موجب اشتغالزایی مستقیم و غیر مستقیم بسیار وسیع می گردند و همچنین به منظور تکمیل زنجیره ارزش و تامین خوراک برای صنایع پایین دستی در داخل کشور، پیشنهاد توسعه پتروشیمی شهرها یا همان "پارک های صنعتی پتروشیمی" که قادر به تامین مواد اولیه برای واحدهای تکمیلی و پایین دستی هستند، ضروری می باشد به عبارت دیگر، با ایجاد یک مجتمع الفینی با خوراک مایع و واحدهای پایین دستی و تکمیل زنجیره ارزش، امکان تولید طیف وسیعی از مواد اولیه و محصولات میانی و نهایی نظیر پلی اتیلن سنگین، پلی اتیلن سبک، پلی پروپیلن، پروپیلن اکساید، لاستیک پلی بوتادین، انواع گلیکول ها، اتانول آمین ها، ۲-MDEA، اتیل هگزانول، وینیل استات، اتوکسیلات ها و حتی پلیمرهای با ارزش مهندسی ایجاد خواهد شد و بدین نحو قابلیت استفاده مواد اولیه در صنایع تکمیلی و پایین دستی مطابق ذیل مهیا می گردد:

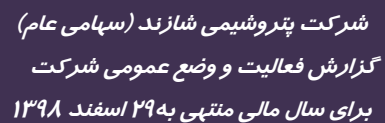
- صنایع لوله سازی
- صنایع رنگ و رزین
- صنایع چسب
- صنایع خودرو (تسمه، لاستیک، سپر، داشبورد، باک و ...)
- صنایع نساجی
- صنایع تولید فیلم و پلاستیک
- صنایع پزشکی (سرم، سرنگ، لوازم یکبار مصرف استریل بیمارستانی و ...)
- عایق های الکتریکی و نوارهای مغناطیسی
- صنایع شوینده و تولید انواع پاک کننده ها (شامپوها و ...)
- صنایع تولید حلال ها و استرها
- کارخانجات تولید ضد یخ
- صنایع تولید جاذب های گازهای اسیدی (آنتی فوم ها) الکل های چرب و ...



ایجاد چنین مجتمع‌های عظیمی علاوه بر اشتغال‌زایی مستقیم برای حدود چهار هزار نفر در هر واحد بالادستی، قادر به ایجاد اشتغال مستقیم برای بیش از یکصد هزار نفر در کارخانجات و صنایع پایین‌دستی مرتبط خواهد شد. لذا علاوه بر جهش در تولید، چنین مجتمع‌هایی قادر به ارزآوری قابل توجه و بهبود شرایط کشور به لحاظ اقتصادی می‌گردند. در کنار توسعه صنایع تکمیلی مبتنی بر محصولات، این قبیل مجتمع‌ها، امکان توسعه صنایع جانبی و وابسته به صنعت پتروشیمی از قبیل ساخت تجهیزات، کاتالیست‌ها و مواد شیمیایی و همچنین سرویس‌های فنی و تخصصی و دانش بنیان را نیز فراهم می‌آورند، این صنایع علاوه بر آنکه موجب ارتقاء سطح دانشی و علمی کشور می‌گردند، با اشتغال‌زایی گسترده شرایط مساعدی برای دستیابی به اهداف اقتصادی- صنعتی کشور را نیز فراهم می‌آورند.

بدیهی است که تولید محصولات نهایی و با کیفیت به منظور حضور در بازارهای صادراتی و خارج از کشور موجب ایجاد تعاملات مثبت و توسعه پایدار در روابط بین‌المللی نیز خواهد شد.

می‌توان از پتروشیمی شازند (اراک)، بندرامام و تبریز و ... به عنوان پتانسیل‌های بالقوه برای ایجاد چنین "پارک‌های صنعتی" نام برد، این شرکت‌ها علاوه بر سودآوری بالا و جایگاه خاص در توسعه صنایع پایین‌دستی کشور، می‌توانند به کشورهای متعدد در اقصی نقاط جهان نیز صادرات ارزشمندی داشته و موجب ارزآوری بیش از پیش برای کشور گردند.





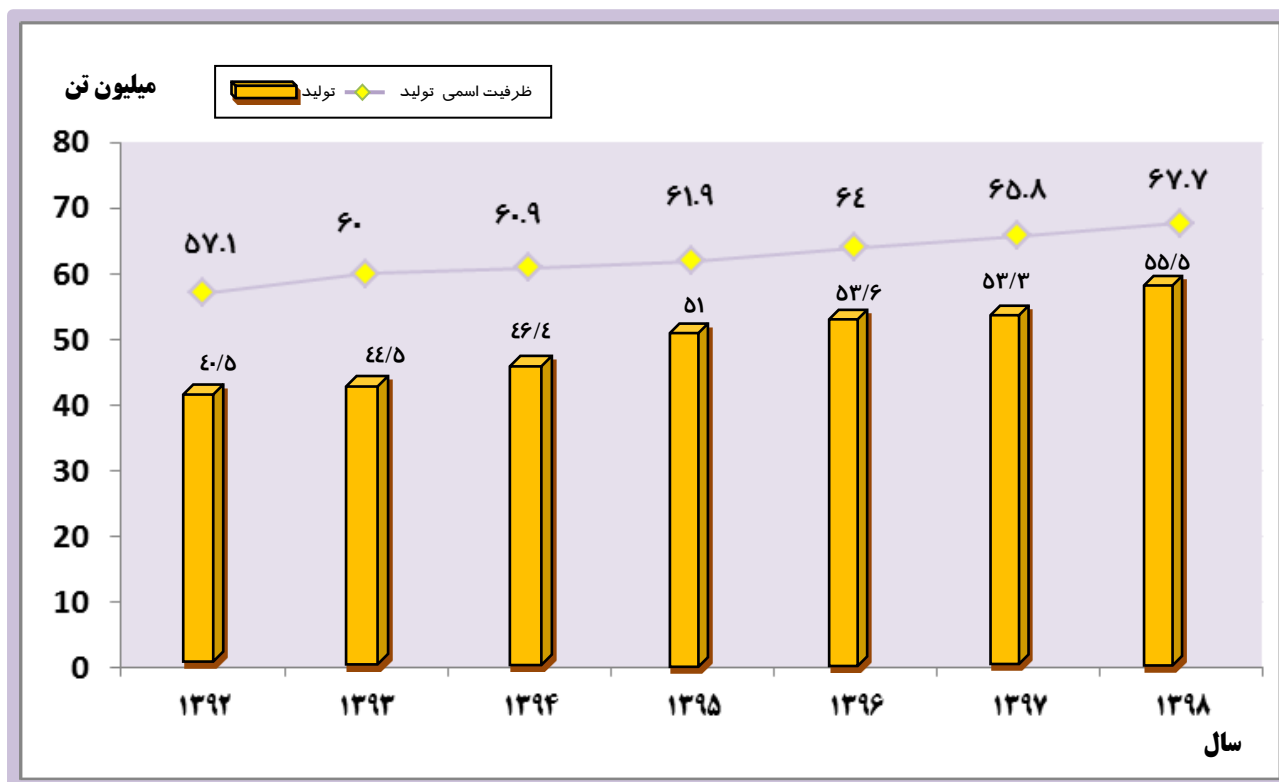
میزان ظرفیت اسمی نصب شده در کشور تا پایان سال ۱۳۹۸ بالغ بر ۶۷/۷ میلیون تن می باشد که مجتمع های فوق الذکر موفق به تولید بیش از ۵۵/۵ میلیون تن محصولات میانی ، نهایی از انواع شیمیایی و پلیمری گردیده اند .

جدول زیر ظرفیت اسمی تولید و میزان تولید کل واحدهای پتروشیمی را در سال ۱۳۹۸ نشان می دهد.

جدول ظرفیت تولید و میزان تولید واحدهای پتروشیمی ایران از سال ۱۳۹۲ تا سال ۱۳۹۸

شرح	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸
ظرفیت اسمی تولید (میلیون تن)	۵۷/۱	۶۰	۶۰/۹	۶۱/۹	۶۴	۶۵/۸	۶۷/۷
تولید (میلیون تن)	۴۰/۵	۴۴/۵	۵۱	۴۶/۴	۵۳/۶	۵۳/۳	۵۵/۵

نمودار ظرفیت اسمی تولید و میزان تولید واحدهای پتروشیمی ایران از سال ۱۳۹۱ تا سال ۱۳۹۸





شرکت پتروشیمی شازند

مجتمع پتروشیمی شازند یکی از طرح های استراتژیک و زیر بنایی کشور می باشد که در راستای سیاست راهبردی و اصولی توسعه صنعت پتروشیمی ، با اهداف مهمی از قبیل تأمین نیاز صنایع داخلی کشور به محصولات پایه پلیمری و شیمیایی ، تربیت نیروهای کارآمد انسانی برای توسعه آینده این صنعت و انتقال دانش فنی ، در سال ۱۳۶۳ توسط شورای عالی اقتصاد به تصویب رسید و در سال ۱۳۶۸ رسماً عملیات اجرایی این طرح عظیم و ملی آغاز و در سال ۱۳۷۲ فاز اول آن به بهره برداری رسید.

در حال حاضر این شرکت با سوابق و تجربیات ارزشمند بیش از سه دهه فعالیت موثر در بازار ، توانایی تولید بیش از یک میلیون و هشتصد هزار تن محصولات میانی ونهایی از انواع پلیمری و شیمیایی و جانبی را دارد . در همین راستا طی سال ۱۳۹۸ این شرکت موفق به تولید ۱،۷۳۱،۲۳۷ تن محصول گردید.

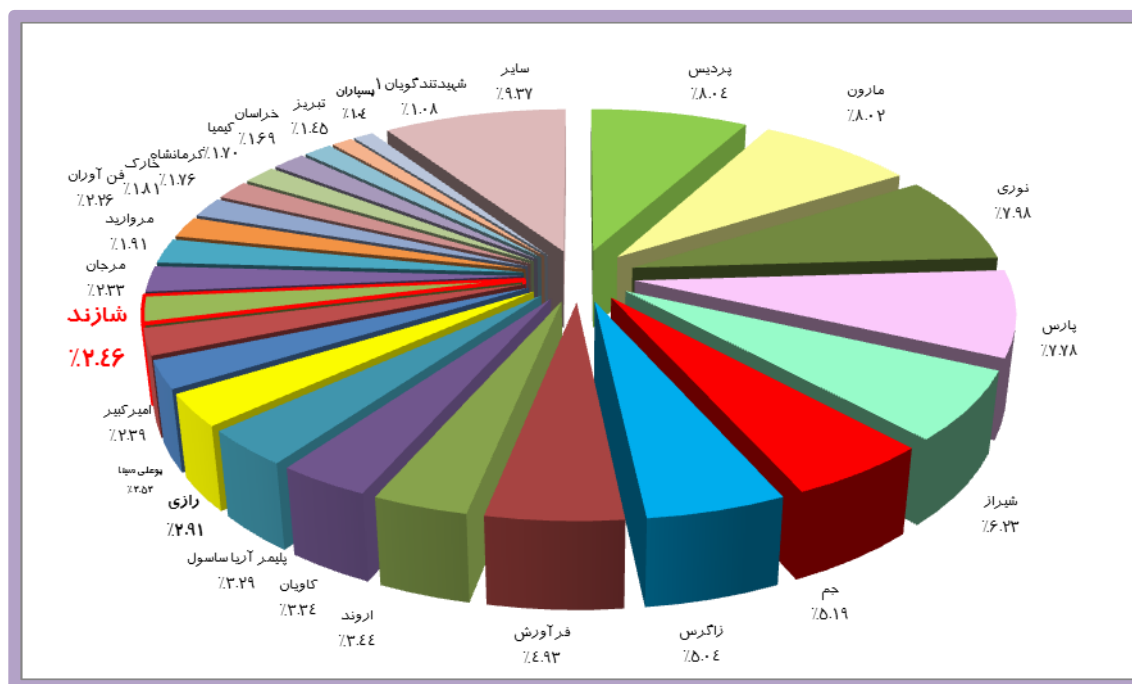
این مجتمع با داشتن ۱۷ واحد تولیدی فعال ، ترکیبی کم نظیر از محصولات شیمیایی و پلیمری را در سبد محصولات خود عرضه می نماید و با توجه به انحصار تولید بعضی محصولات حیاتی از قبیل اکسید اتیلن ، وینیل استات ، دو اتیل هگزانول ، نرمال بوتانول ، ایزو بوتانول و اتانول آمین ها نقش این مجتمع در تأمین نیازهای راهبردی صنایع مختلف کشور را می توان بی نظیر دانست .

- وضعیت شرکت پتروشیمی شازند در سال ۱۳۹۸

مقایسه مقادیر تولید و فروش و مبلغ فروش								
شرح	مقدار (هزار تن)				مبلغ (میلیارد ریال)			
	سال ۹۸	سال ۹۷	اختلاف	درصد افزایش (کاهش)	سال ۹۸	سال ۹۷	اختلاف	درصد افزایش (کاهش)
تولید	۱,۷۳۱	۱,۹۱۱	(۱۸۰)	(۹)	-	-	-	-
فروش کل	۸۳۸	۹۱۷	(۷۹)	(۹)	۶۷,۸۵۳	۵۳,۰۰۲	۱۴,۸۵۱	۲۸
فروش داخلی	۴۶۸	۴۶۶	۲	۰	۴۳,۸۵۱	۲۹,۹۰۹	۱۳,۹۴۲	۴۷
صادرات	۳۷۰	۴۵۱	(۸۱)	(۱۸)	۲۴,۰۰۲	۲۳,۰۹۲	۹۰۹	۴



میزان تولید شرکت پتروشیمی شازند در مقایسه با سایر شرکت ها در کشور



رسالت شرکت :

- تعالی عملیاتی و تولیدی از طریق دستیابی به استانداردهای جهانی
- بلوغ و تکامل سرمایه های انسانی از طریق تمرکز بر یادگیری، خلاقیت ، نوآوری و همسویی
- دستیابی به بازارهای جدید و افزایش سهم در بازارهای عمومی و رضایت مشتریان
- دستیابی به نتایج مطلوب مالی

استراتژی های اصلی شرکت :

- تثبیت موقعیت رقابتی
- توسعه بازار و محصول
- ایجاد سیستم یکپارچه اطلاعاتی مبتنی بر فناوری اطلاعات
- افزایش ثروت سهامداران



برنامه های عملیاتی (آتی) شرکت پتروشیمی شازند

۱. تمرکز بر خرید نفتا با قیمت مناسب به منظور کاهش قیمت تمام شده کالای ساخته شده
۲. بازرگاری مستمر فرآورده های تولیدی و مهندسی مجدد آنها
۳. تهیه و تدوین سیستم هوشمند برنامه ریزی تولید سالیانه و ماهیانه بر اساس نیازهای فعلی و آتی بازار با حداکثر سود آوری
۴. اجرای طرح های توسعه ای جهت مدیریت منابع انرژی، آب و پساب و جلوگیری از هدر رفت منابع و آلودگی های محیط زیست
۵. استفاده از کاتالیستهای نسل جدید در واحدها به منظور افزایش بازدهی و کاهش ضایعات
۶. استفاده از جریانهای متنوع گازی در شرکت پالایش و نفت امام خمینی (ره) شازند در راستای تأمین بخشی از خوراک مجتمع
۷. فروش اعتباری محصولات و ارائه شرایط جذاب به مشتریان خوشنام و با سابقه و وفادار
۸. افزایش فروش با ترم CFR در بازارهای چین و هند و توسعه فراگیر بازار CIS جهت محصولات صادراتی
۹. بهبود زنجیره تأمین از طریق دستیابی به تأمین کنندگان جدید و معتبر مواد شیمیایی، کاتالیست ها و قطعات یدکی
۱۰. بکارگیری برنامه های عملیاتی و اجرای دقیق و هدفمند، جهت نیل به اهداف مالی، تجاری و عملیاتی شرکت براساس بودجه سال مالی
۱۱. بازرگاری و بهبود سیستم مدیریت عملکرد و فرایندهای سرمایه های انسانی
۱۲. بهبود سیستم جبران خدمات و بکارگیری آن برای سطوح مختلف شغلی
۱۳. طراحی سیستم مدیریت ارتباط با مشتریان (CRM) جهت تحقق ارزش مشتری مداری
۱۴. شناسایی، طراحی و تولید محصولات جدید براساس نیاز مشتری و امکان تولید
۱۵. تدوین نظام راهبردی فناوری اطلاعات و ارتباطات IT Governance شرکت برگرفته از طرح ریزی ایجاد نظام یکپارچه فناوری اطلاعات و توسعه سیستم های نرم افزاری یکپارچه
۱۶. شناسایی و ایجاد زیر ساخت های جدید برای توسعه پایدار این صنعت از طریق تکمیل زنجیره ارزش و ایجاد پارک و توجه جدی و راهبردی به توسعه اساسی صنایع تکمیلی و پائین دستی به عنوان حلقه مفقوده ارزش آفرینی
۱۷. همکاری با شرکتهای دانش بنیان جهت بومی سازی کاتالیست های نسل جدید
۱۸. برنامه ریزی جهت تولید حداقل دو گرید جدید از محصولات پلیمری
۱۹. اخذ گواهینامه ISO50001 (مدیریت انرژی) و پیاده سازی پروژه های مرتبط
۲۰. تکمیل پروژه رآکتور تحقیقاتی واحد اتوکسیلات به منظور شناسایی و تولید گریدهای جدید با ارزش افزوده بیشتر در این واحد
۲۱. داخلی سازی کاتالیست واحد 2EH موسوم به ROPAK به منظور کاهش وابستگی به خارج با کمک شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی
۲۲. طرح استحصال بوتن ۱- از بی بی آر با استفاده از تکنولوژیهای جدید
۲۳. برنامه ریزی جهت ساخت حداقل هزار قطعه از ابزار، لوازم و تجهیزات مورد استفاده شرکت با استفاده از مهندسی معکوس
۲۴. مدیریت بهینه نقدینگی
۲۵. برنامه ریزی جهت فروش مواد اولیه مورد نیاز مصارف پزشکی مطابق نیاز واقعی کشور
۲۶. حفظ تعامل سازنده با شرکت ملی صنایع پتروشیمی و انجمن صنفی کارفرمایی صنعت پتروشیمی
۲۷. پایش مستمر رقبای داخلی و منطقه ای جهت حفظ سهم بازار



شرکت صنایع پتروشیمی بین الملل قشم - در مرحله قبل از بهره برداری (۳۸ درصد سرمایه گذاری):

با عنایت به تغییر این طرح از پالایشگاه میعانات گازی به طرح GTPP (تولید محصول پلی پروپیلن از گاز طبیعی) و اخذ مجوز تخصیص خوراک گاز به میزان ۵/۳ میلیون نرمال متر مکعب در روز، تاکنون فعالیتهایی به شرح زیر انجام گردیده است:

- تمدید موافقتنامه اصولی طرح (تا ۲۵ آذر ماه ۱۳۹۹)، طبق موافقتنامه مذکور می بایست تأمین آب، برق و سوخت، منابع مالی لازم خرید دانش فنی طرح و انعقاد قرارداد عملیات مهندسی خرید و سایر قراردادهای لازم انجام پذیرد که بخش های مذکور تاکنون محقق شده است.
- شروع عملیات اجرایی پروژه (EARLY WORK) به دلیل شیوع بیماری کرونا به سال مالی ۱۳۹۹ موکول گردیده است.
- توافق با سازمان منطقه آزاد قشم در خصوص اصلاح مبایعه نامه زمین مجتمع و امضای قرارداد خرید زمین مسکونی شرکت با سازمان مذکور.
- برگزاری مناقصه و انتخاب شرکت منتخب از بین پیشنهادات فنی شرکتهای مشارکت کننده، برنده مناقصه موظف به تأمین فاینانس پروژه بوده و پس از انجام امور مربوط به تأمین مالی (فاینانس) قرارداد مذکور اجرایی می گردد.

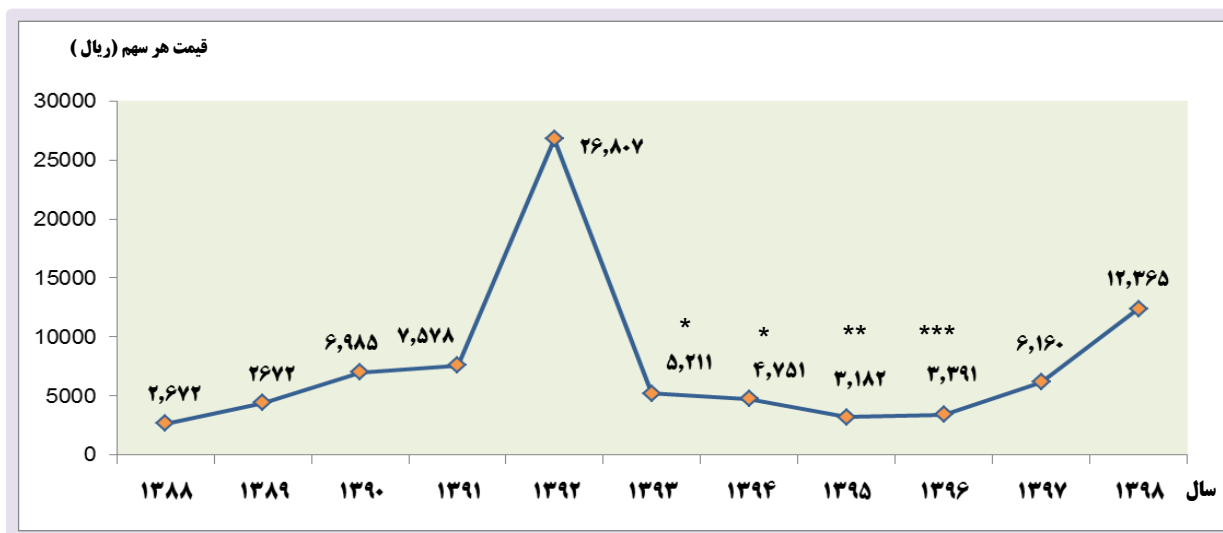
شرکت شیمیایی لاوان - در مرحله قبل از بهره برداری، طرح اوره و آمونیاک (۲۵ درصد سرمایه گذاری):

- پیگیری عقد قرارداد خوراک و سوخت طرح با شرکت ملی گاز ایران.
- بررسی ادامه یا واگذاری طرح به ارزش کارشناسی و یا انجام طرح پایین دستی دیگری
- دریافت موافقت اصولی اولیه اجرای طرح از معاونت برنامه ریزی وزارت نفت (مجوز خوراک)، دستیابی به نتیجه نهایی اخذ مجوز خوراک نیازمند تعامل سهامداران با شرکت صنایع ملی پتروشیمی است که در این راستا تغییر طرح شرکت از اوره و آمونیاک به MTO در دست بررسی است.
- انجام مهندسی تفصیلی واحد آمونیاک به میزان ۹۹/۲۵ درصد.
- اخذ جواز تأسیس از سازمان منطقه انرژی پارس.
- پیشرفت ۱۱/۷۱ درصدی کل پروژه تا پایان اسفند ۱۳۹۸ (عدم پیشرفت پروژه بدلیل عدم تأمین مالی طرح، عدم صدور مجوز خوراک از سوی وزارت نفت و مشخص نبودن وضعیت زمین طرح است)، تلاش های آن شرکت برای تأمین منابع مالی از طریق صندوق توسعه ملی تاکنون به نتیجه نرسیده است.

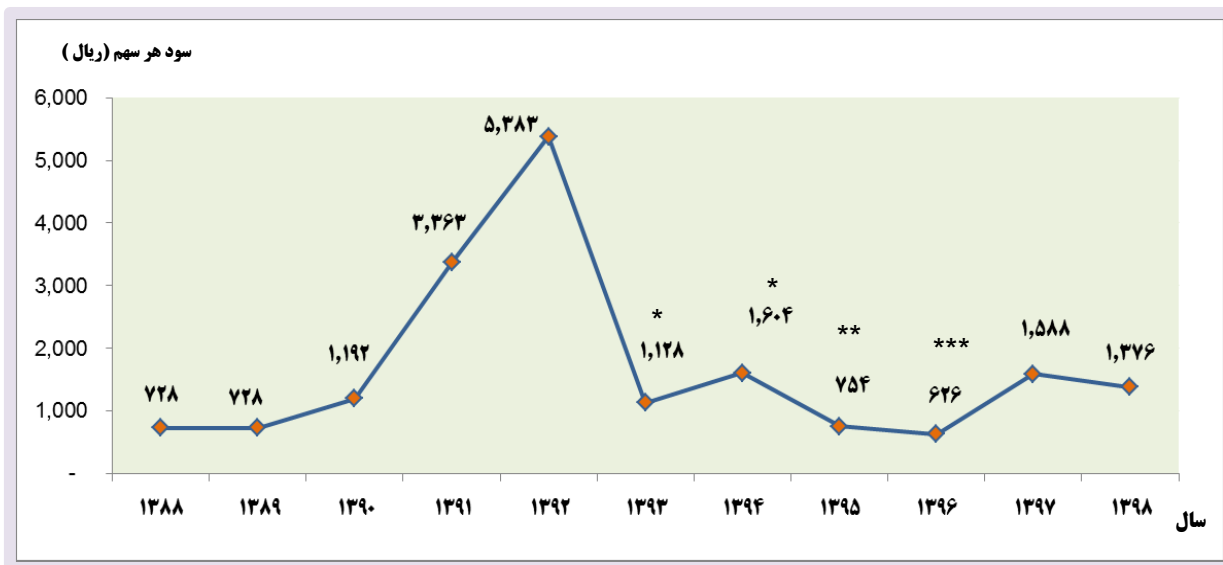
شرکت پتروشیمی شازند در راستای اجرای تکالیف مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام مورخ ۳۰ خرداد ۱۳۹۷ و با توجه به عدم اقدام عملیاتی پس از گذشت چندین سال روی طرح اوره و آمونیاک شرکت شیمیایی لاوان (سهامی خاص) در حال پیگیری و انجام اقدامات لازم می باشد.



نمودار تغییرات قیمت هر سهم شرکت طی سالهای ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۸



نمودار تغییرات سود هر سهم شرکت طی سالهای ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۸



* طبق مصوبه مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام در مورخ ۱۳۹۳/۰۲/۳۱ سرمایه شرکت از ۱,۲۰۰ میلیارد ریال به ۳,۶۰۰ میلیارد ریال و تعداد سهم نیز به همین نسبت افزایش یافته است، ضمناً افزایش سرمایه مذکور در تاریخ ۱۳۹۵/۰۱/۱۸ نزد اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری تهران ثبت شده است.

** طبق مصوبه مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام در مورخ ۱۳۹۴/۱۲/۲۴ سرمایه شرکت از ۳,۶۰۰ میلیارد ریال به ۵,۰۴۰ میلیارد ریال و تعداد سهم نیز به همین نسبت افزایش یافته است، ضمناً افزایش سرمایه مذکور در تاریخ ۱۳۹۵/۰۸/۰۳ نزد اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری تهران ثبت شده است.

*** طبق مصوبه مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام در مورخ ۱۳۹۶/۳/۱۰ سرمایه شرکت از ۵,۰۴۰ میلیارد ریال به ۸,۰۶۴ میلیارد ریال و تعداد سهم نیز به همین نسبت افزایش یافته است، ضمناً افزایش سرمایه مذکور در تاریخ ۱۳۹۶/۰۹/۱۹ نزد اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری تهران ثبت شده است.



عملکرد شرکت پتروشیمی شازند

در سال ۱۳۹۸



اهم فعالیت‌های شاخص و اثر گذار شرکت طی سال ۱۳۹۸

۴ مجتمع

- ۱- انجام موفقیت آمیز تعمیرات اساسی در کل مجتمع خصوصاً تعمیرات ارزشمند توربین کمپرسورهای C502, C501, C201 الفین که موجب کاهش توقفات و هزینه های نگهداری ، بهبود ظرفیت تولید و کیفیت محصولات گردید
- ۲- افزایش دریافت خوراک سبک از مبادی اصلی تأمین درنیمه دوم سال که باعث بهبود کیفیت خوراک مصرفی کوره ها و افزایش راندمان تولید محصولات با ارزش ، خصوصاً اتیلن شد
- ۳- دستیابی به دانش فنی تعمیرات اساسی توربین کمپرسورهای الفین با استفاده از توانمندی شرکت‌های ایرانی
- ۴- اجرای پروژه دریافت هیدروژن خالص از پالایشگاه به منظور در سرویس نگهداشتن واحدهای پائین دست در زمان تعمیرات اساسی الفین
- ۵- ایجاد خط لوله دریافت C4 به منظور دریافت خوراک های جدید از پالایشگاه امام خمینی (ره) شازند
- ۶- در راستای کاهش اتلاف گاز هیدروژن دریافتی از پالایشگاه و ایجاد قابلیت کنترل مقدار گاز دریافتی ، طرح اصلاحی در محل پالایشگاه اجرا و ماهانه از اتلاف ۸۰۰ ton هیدروژن جلوگیری شد
- ۷- ادامه تولید گرید PE100 مشکی با کاتالیست Finix 112 با بهترین کیفیت در واحد HDPE
- ۸- تولید بالاتر از طراحی در واحد HDPE به میزان ۱۰۶ درصد طراحی
- ۹- افزایش ظرفیت به میزان یک تن در ساعت ، از ۲۰ تن در ساعت به ۲۱ تن در واحد PBR
- ۱۰- افزایش ظرفیت بخش خالص سازی اتیلن اکساید پس از تعمیرات اساسی در واحد EO/EG به میزان بیش از ۲۰ درصد در روز
- ۱۱- بازیافت کاتالیست OXO ، کاتالیست کوره جدید و کاتالیست بخش سولفور زدایی و همچنین تیوب های Reformer واحد 2EH در تعمیرات اساسی
- ۱۲- تعمیرات اساسی فایر بویلرهای ۴ گانه و WHR بویلرهای ۵ گانه و MP بویلرها و کمپرسور Off gas و توربین شماره ۵ نیروگاه
- ۱۳- تغییر مدارک گواهی کنترل کیفیت برخی محصولات از جمله ARMCPR100B, EPQ30RF, ARP801, HP510L, ARP512A, A95
- ۱۴- تعویض کامل رفرکتوری کوره های ۱۰۱ تا ۱۰۶ و ۱۰۹ و ۱۱۰
- ۱۵- نصب تابلوی جدید 6KV پست برق الفین
- ۱۶- تعویض کامل کاتالیست Liquid Dryers, Gas Dryers در الفین
- ۱۷- تعمیرات اساسی کمپرسور ۴۰۰ واحد LLDPE

۴ تحقیق و پژوهش، بهبود و توسعه محصولات جدید

در راستای تحقق برنامه های راهبردی توسعه و ضرورت بررسی مداوم تکنولوژی واحدها و مطالعه محصولات نوظهور و رقیب در بازار ، از سالهای گذشته واحد تحقیق و توسعه در ساختار سازمانی شرکت ایجاد شده است و اهم فعالیت‌های این واحد طی سال ۱۳۹۸ بدین شرح است :

- ۱- تولید گرید RP801 برای تولید سرنگ های انسولین که موجب خودکفایی کشور در این محصول گردید
- ۲- عقد قرارداد جهت بومی سازی کاتالیست ROPAK برای واحد 2EH با شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی
- ۳- پیگیری طرح پژوهشی استفاده از کاتالیست های آماده برای واحد LLDPE به منظور بهبود کیفیت محصولات و کاهش مشکلات عملیاتی این واحد



- ۴- انجام پروژه پژوهشی تأمین هیدروژن خالص جهت تداوم عملیات واحدهای مجتمع در زمان توقف واحد الفین با استفاده از هیدروژن خالص مازاد پالایشگاه امام خمینی (ره) شازند
- ۵- اتمام فاز تحقیقاتی پروژه تولید الاستومر گرمانرم بر پایه پلی پروپیلن / بوتادی ان با سامانه پخت پر اکسیدی و عوامل همکار
- ۶- تولید افزودنی کلوخه سازی بتون از طریق فرمولاسیون ضایعات اتانول آمین سنگین (PEA) و تبدیل این ضایعات به یک محصول با ارزش و فروش آن به کارخانه های سیمان
- ۷- نهایی شدن فعالیت های آزمایشگاهی سنتز و فرمولاسیون ۲ نوع اکتان افزایش بنزین جهت تولید گریدهای جدید بنزین
- ۸- تولید گرید جدید ARP512P با کاربرد در صنایع نساجی و گرید EPD60R ارتقاء یافته
- ۹- پیگیری های مرتبط با Revamp واحد EO/EG به منظور ایجاد قابلیت برای استفاده از نسل جدید کاتالیست High Selectivity و نیز افزایش ظرفیت تولید EO خالص بعنوان یک محصول انحصاری و استراتژیک
- ۱۰- پیگیری پروژه بازیافت اتلین و ترکیبات با ارزش از جریان RFCC Off Gas پالایشگاه امام خمینی (ره) شازند
- ۱۱- در سال ۱۳۹۸ جهت ۴ محصول جدید با نام های تجاری EPC40R , RP270G , RP210 , RP340R از معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی پروانه ساخت دریافت گردید ، دریافت پروانه ساخت بهداشتی برای این چهار محصول در مجموع تاکنون ۲۶ محصول پلیمری و شیمیایی شرکت دارای پروانه ساخت از معاونت غذا و دارو وزارت بهداشت هستند.
- ۱۲- تولید ماده شیمیایی اتمر ۱۶۳ برای اولین بار در واحد اتوکسیلات به منظور مصرف در واحدهای پلیمری مجتمع و قطع واردات این ماده از خارج از کشور و ایجاد پتانسیل برای فروش این محصول به دیگر واحدهای پتروشیمی
- ۱۳- همکاری و ارایه راه کارهای فنی به دو شرکت کربن بلاک در داخل کشور به منظور بهبود محصول آنها برای جایگزینی با کربن بلاک خارجی مورد نیاز برای تولید محصول PE-100
- ۱۴- بررسی ، تست و بکارگیری کاتالیست های جدید مانند FINIX435,DJDC جهت تولید گریدهای جدید در واحد PP

۴ تأمین و تدارکات

- ۱- شناسایی و ارزیابی مداوم منابع تامین کننده و تمرکز بر سازندگان اصلی
- ۲- تلاش به منظور شناسایی شرکت های توانمند تامین کننده داخلی و کاهش وابستگی به شرکتهای خارجی
- ۳- ایجاد تمهیدات لازم برای بارگیری برش C5 و حمل با تانکر
- ۴- بکارگیری اصولی و فراگیر سامانه مدیریت دارائی های سازمان و ایجاد یکپارچگی فرایندی در فعالیت های اداره های تدارکات و انبارها مبتنی بر نیازهای عملیاتی واحدهای تولیدی با رویکرد چابک سازی فرآیندها
- ۵- کسب رکورد بارگیری و حمل محصول فروش رفته داخلی و صادراتی به میزان ۸۳۴,۸۲۶ تن در سال ۱۳۹۸ و در کل تحقق حمل پیش بینی محصولات فروش رفته در بودجه به میزان بیش از ۱۰۰ درصد

۴ فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT)

- ۱- اخذ گواهینامه بین المللی ISO27001:2016 از موسسه PECB کانادا برای کلیه سیستم ها و سامانه های سازمانی موجود در مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات
- ۲- اجرای پروژه ارزیابی امنیت و تست نفوذ پذیری برای سامانه های منتخب ICT
- ۳- راه اندازی سرویسهای ISE , Email Security , Prime , Splunk , PAM , VPS
- ۴- اجرای بیش از ۷۰ درصد پروژه حفاظت پیرامونی مجتمع و آماده سازی اتاق مونیترینگ حراست و تکمیل پروژه های نظارت با دوربین در الفین، ساختمان های ایمنی ، LLDPE و واحد Data Center و واحد
- ۵- اتمام فاز دوم و نهایی استقرار سامانه مدیریت دارایی های سازمان



- ۶- استقرار سامانه مدیریت تردد کامیون ها و ردیابی محصول در انبارهای ماهشهر
- ۷- پیگیری پروژه های نرم افزاری بازرسی بر مبنای ریسک RBI و مدیریت اسناد و محتویات سازمانی ECM
- ۸- اخذ توصیه ها و هشدارهای مربوط به بدافزارها و آسیب پذیری های جدید از طریق ارتباط امن با مرکز ماهر و مرکز افتا جهت امن سازی سیستم های فناوری اطلاعات و ارتباطات
- ۹- پشتیبانی و نگهداری از کلیه سامانه های سخت افزاری ، نرم افزاری و مخابراتی شرکت در مجتمع ، دفتر مرکزی ، مخازن جنوب ، تلمبه خانه اصفهان و مجتمع تفریحی ، آموزشی توسکا
- ۱۰- یکپارچه سازی مدیریت نگهداری و پشتیبانی و مانیتورینگ دوربین های نظارت تصویری در اقصی نقاط شرکت اعم از مجتمع ، دفتر مرکزی ، تلمبه خانه اصفهان ، مخازن جنوب و مجتمع تفریحی ، آموزشی توسکا
- ۱۱- تهیه و تداوم لایسنس امنیتی SSL برای کلیه دامنه های تحت وب شرکت (https://*.arpc.ir) جهت تأمین امنیت اطلاعات کاربران و سازمان

۴ فروش محصولات

- ۱- کسب رکورد فروش در یک سال با رقمی بیش از ۶۷۰۰۰ میلیارد ریال
- ۲- افزایش سهم فروش محصولات صادراتی در بازار CIS برای محصولات پلیمری و گشایش این بازار برای محصولات شیمیایی از قبیل VAM و اتانول آمین ها
- ۳- اخذ رتبه A از طرف معاونت غذا و داروی وزارت بهداشت در استان برای سومین سال متوالی
- ۴- پیگیری عقد قرارداد حمل و نقل ریلی محصولات به جنوب کشور به منظور کاهش هزینه ها و ایمنی بیشتر
- ۵- تولید بیش از ۱۴۰۰۰ تن گرید پزشکی اسپان باند (HP565S) در واحد PP به منظور تأمین نیازمندی مراکز پزشکی و تولید ماسک و لباس جراحی بیمارستان ها در بورس کالا و فروش این محصول برای اولین بار در بازار ترکیه
- ۶- کسب رکورد پایین ترین مقدار موجودی انبارمحصول برای فروش (به صورت منفی) به علت پیشی گرفتن حواله های فروش نسبت به میزان تولید در چهارماهه آخر سال
- ۷- فروش فرآورده A80 برای اولین بار در بازارهای پاکستان و تاجیکستان
- ۸- فروش مقدار ۴۶۶,۲۴۳ تن محصولات مختلف به ارزش ۲۹,۹۰۹ میلیارد ریال در بازارهای داخلی
- ۹- فروش مقدار ۴۵۱,۱۵۹ تن محصولات مختلف به ارزش ۲۳,۰۹۲ میلیارد ریال در بازارهای صادراتی

۴ امور مالی

- ۱- پاسخگویی و ارائه مدارک مربوط به رسیدگی های مالیاتی در مورد های مالیات عملکرد ، ارزش افزوده ، حقوق و دستمزد ، تکلیفی و معاملات فصلی به ممیزان سازمان امور مالیاتی و تنظیم و ارائه لوایح دفاعی منطبق بر قوانین مالیاتی جهت کاهش هزینه های مالی شرکت
- ۲- پاسخدهی و تهیه مستندات مورد نیاز رسیدگی های مأموران سازمان تأمین اجتماعی در حدود بیمه اعم از بیمه حقوق و دستمزد و بیمه قرارداد های پیمانکاران و سایر موارد بیمه ای
- ۳- مدیریت بهینه نقدینگی در راستای افزایش بازدهی دارائی شرکت شامل پرداخت به موقع هزینه های مواد اولیه خریداری شده ، پرداخت سود سهام سهامداران ، پرداخت موارد مالیاتی و بیمه ای ، پرداخت های مربوط به خرید قطعات یدکی و مواد شیمیایی ، پرداخت های پرسنل و تأمین وجوه پروژه های در دست اقدام شرکت
- ۴- تهیه و ارائه گزارشات درون سازمانی جهت تصمیم گیری و کنترل فعالیت و فرآیندهای دارای ارزش افزوده ، تهیه گزارشات و پاسخگویی به ذینفعان اعم از سهامداران عمده و همچنین سازمان های نظارتی مانند سازمان بورس اوراق بهادار در مقاطع یک ماهه ، سه ماهه ، شش ماهه و سالانه و همچنین سازمان حسابرسی در دو مقطع شش ماهه و سالانه به منظور اجرای قوانین و مقررات مربوطه .



۴ کمیته حسابرسی

- در راستای اجرای دستور العمل مصوب ۱۳۹۱/۰۲/۱۶ سازمان بورس اوراق بهادار، شرکت اقدام به تشکیل کمیته حسابرسی و تدوین منشورهای کمیته حسابرسی و فعالیت حسابرسی داخلی نمود و اقدامات لازم به شرح زیر انجام گردیده است:
- ۵- تصویب برنامه سالانه کمیته حسابرسی و واحد حسابرسی داخلی طبق منشور و اجرای آن طی سال
 - ۶- برگزاری جلسات منظم ماهیانه کمیته حسابرسی و جلسات مشترک طی سال با معاونت مالی، مدیریت IT و حسابرس مستقل در خصوص موضوعات مربوطه
 - ۷- افزایش تعداد اعضای کمیته حسابرسی به ۵ نفر طبق مصوبه مجمع عمومی عادی
 - ۸- بررسی گزارشهای واحد حسابرسی داخلی در خصوص پیش بینی درآمد هر سهم و تحلیل سود واقعی در مقاطع سه ماهه
 - ۹- پیگیری اقدامات انجام شده در ارتباط با مصوبات هیأت مدیره
 - ۱۰- بررسی بندهای مندرج در گزارش حسابرس و بازرس قانونی، تکالیف تعیین شده توسط مجمع عمومی عادی و نامه مدیریت و پیگیری در جهت رفع آنها
 - ۱۱- نظارت بر اثربخشی سیستمهای کنترل داخلی و مدیریت ریسک شرکت و ارائه گزارش ارزیابی ریسک فرآیند تخلیه نفتا، انبار محصول و واحد IT
 - ۱۲- ارائه گزارش درمورد شرکتیهای فرعی، انجام آزمون محتوا در خصوص حسابهای بدهکاران و بستانکاران
 - ۱۳- بررسی پرونده های مالیاتی (عملکرد و ارزش افزوده)، سامانه های تردد کامیون و بارکدینگ و ارائه گزارش تعمیرات اساسی سال ۱۳۹۸ و فرآیند نحوه دریافت ارزش ناشی از فروش و تبدیل آن به ریال
 - ۱۴- گزارشهای واحد حسابرسی داخلی در خصوص کنترل اجرای دستورالعمل حاکمیت شرکتی و رعایت دستورالعمل اجرایی افشای اطلاعات
 - ۱۵- گزارش واحد حسابرسی داخلی در مورد وضعیت پرونده های حقوقی و کیفری و تطبیق با دفاتر مالی شرکت

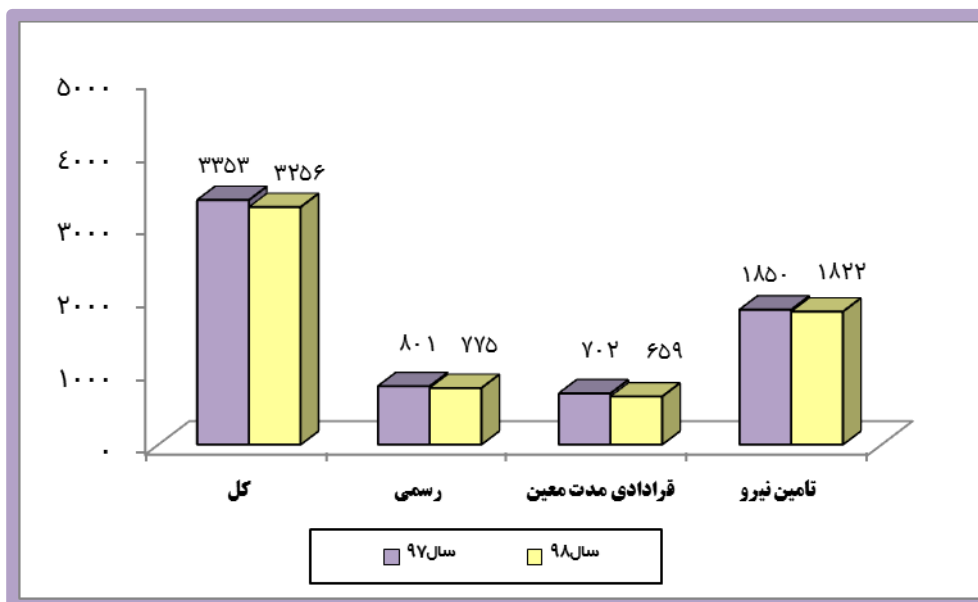
۴ منابع انسانی و آموزش

- ۱- برنامه ریزی برای جذب نیروی انسانی مورد نیاز بر اساس طرح جامع تراز نیروی انسانی شرکت
- ۲- اجرای پروژه جانشین پروری جهت ۱۲۶ نفر از همکاران حائز شرایط و استقرار مرکز توسعه و ارزیابی مدیران
- ۳- برنامه ریزی و اجرای معاینات دوره ای سلامت کارکنان
- ۴- برنامه ریزی و اجرای دوره های آموزشی و بازآموزی برای کارکنان، دانشجویان و کارشناسان دیگر شرکت ها
- ۵- انجام یک مرحله فرآیند جذب نیروی انسانی از طریق آزمون علمی، روانشناختی و مصاحبه فنی براساس تراز نیروی انسانی
- ۶- شروع پروژه مدیریت دانش با تشکیل شورای راهبری، انتخاب واحدهای پایلوت و آموزش های مربوطه
- ۷- طرح تشویقی بازنشستگی کارکنان قرارداد باز در راستای طرح جایگزینی و جوان سازی نیروها



سرمایه های انسانی

نمودار وضعیت سرمایه های انسانی در سال ۱۳۹۸ و مقایسه آن با سال ۱۳۹۷



* از مجموع ۳,۲۵۶ نفر شاغل در سال ۱۳۹۸، تعداد ۱,۴۳۴ نفر کارکنان رسمی و کارمندان قراردادی مدت معین و تعداد ۱,۸۲۲ نفر

شرکت تعاونی (تامین نیرو) و تعداد نیروهای سایر پیمانکاریهای حجمی ۳۷۴ نفر می باشد.

طبقه بندی سرمایه های انسانی شرکتی بر حسب مدرک تحصیلی، سن و سابقه کارکنان

سابقه شرکتی			سن			مدرک تحصیلی		
درصد	تعداد	سابقه شرکتی	درصد	تعداد	سن	درصد	تعداد	مدرک تحصیلی
۹/۴۸	۱۳۶	زیر ۵ سال	۰	۰	زیر ۲۵ سال	۶۰/۱۸	۸۶۳	لیسانس و بالاتر
۱۵/۹۷	۲۲۹	۵ تا ۹ سال	۱۵/۹۷	۲۲۹	۲۵ تا ۳۴ سال	۱۲/۳۴	۱۷۷	فوق دیپلم
۱۲/۶۹	۱۸۲	۱۰ تا ۱۴ سال	۱۹/۶۰	۲۸۱	۳۵ تا ۴۴ سال	۲۴/۱۳	۳۴۶	دیپلم
۲/۸۶	۴۱	۱۵ تا ۱۹ سال	۴۵/۷۴	۶۵۶	۴۵ تا ۵۴ سال	۳/۳۵	۴۸	زیر دیپلم
۵۹	۸۴۶	۲۰ سال و بالاتر	۱۸/۶۹	۲۶۸	۵۵ سال و بالاتر			
۱۰۰	۱۴۳۴	جمع	۱۰۰	۱۴۳۴	جمع	۱۰۰	۱۴۳۴	جمع

جداول تخصیص سرمایه های انسانی در بخش عملیاتی و ستادی در سالهای مختلف

موضوع / سال مالی	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸
پرسنل مستقیم تولید	۵۱۱	۵۰۱	۴۷۳	۴۴۷	۴۲۳	۴۱۶	۴۰۲
پرسنل سربار تولید	۵۸۹	۵۸۲	۵۷۲	۵۶۰	۵۴۶	۵۳۰	۵۰۹
پرسنل فروش، اداری و عمومی	۵۸۶	۶۱۶	۶۱۳	۶۲۷	۵۸۹	۵۵۷	۵۲۳
جمع	۱۶۸۶	۱۶۹۹	۱۶۵۸	۱۶۳۴	۱۵۵۸	۱۵۰۳	۱۴۳۴



کلیاتی درباره شرکت

تاریخچه

شرکت پتروشیمی شازند در تاریخ ۱۳۶۶/۰۱/۱۸ به نام شرکت پتروشیمی اراک (سهامی خاص) تأسیس و طی شماره ۲-۲/۶۴۴۷۳ مورخ ۱۳۶۶/۰۱/۱۸ در اداره ثبت شرکت ها و مالکیت صنعتی تهران به ثبت رسید. در تاریخ ۱۳۷۷/۰۸/۳۰ به شرکت سهامی عام تبدیل و در فروردین ۱۳۷۸ در تابلو بورس درج و قابل معامله گردید. سهام شرکت از تاریخ پذیرش با طبقه بندی در صنعت مواد و محصولات شیمیایی با نماد "شاراک" در بورس اوراق بهادار تهران مورد معامله قرار می گیرد. بر اساس مصوبه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۰ خرداد ۱۳۸۹ نام شرکت به شرکت پتروشیمی شازند تغییر یافت. در حال حاضر شرکت پتروشیمی شازند، جزء واحدهای تجاری فرعی شرکت سرمایه گذاری گروه توسعه ملی و واحد تجاری نهایی گروه بانک ملی می باشد. محل شرکت اصلی در تهران خیابان ولیعصر، بالاتر از میرداماد، خیابان تابان غربی، پلاک ۶۸ و محل کارخانه در کیلومتر ۲۲ جاده اراک - بروجرد واقع گردیده است.

فعالیت اصلی

موضوع فعالیت شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام) عبارت است از: فعالیت در برخی رشته های پتروشیمی، شیمیایی و صنایع وابسته به آن و تهیه و تولید انواع مواد و فرآورده های پتروشیمی و شیمیایی، تشکیل انواع شرکت ها و یا اخذ نمایندگی و ایجاد شعبه و انجام هر گونه عملیات صنعتی، تجاری، تولیدی، خدماتی، مالی، اعتباری و بازرگانی که بطور مستقیم یا غیر مستقیم برای تحقق اهداف و یا در جهت اجرای موضوع شرکت ضرورت دارد.

سرمایه و ترکیب سهامداران

سرمایه شرکت در بدو تأسیس مبلغ ۷۲ میلیارد ریال بود که طی چند مرحله به شرح زیر به مبلغ ۸۰۰۶۰ میلیارد ریال افزایش یافته است. افزایش سرمایه مذکور نیز در تاریخ ۱۳۹۶/۰۹/۱۹ به ثبت رسیده است. (شامل ۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰ تعداد سهم، به ارزش اسمی هر سهم ۱۰,۰۰۰ ریال)

تغییرات سرمایه شرکت			
تاریخ افزایش سرمایه	درصد افزایش سرمایه	سرمایه جدید (میلیون ریال)	محل افزایش سرمایه
۱۳۶۹/۰۲/۲۹	۵۳	۱۱۰,۰۰۰	آورده نقدی
۱۳۷۱/۰۴/۱۵	۶۴	۱۸۰,۰۰۰	آورده نقدی
۱۳۷۱/۰۶/۰۸	۱۱	۲۰۰,۰۰۰	آورده نقدی
۱۳۷۳/۰۵/۰۶	۵۰	۳۰۰,۰۰۰	آورده نقدی
۱۳۷۵/۰۲/۰۹	۵۰	۴۵۰,۰۰۰	آورده نقدی
۱۳۷۶/۱۰/۰۱	۳۳	۶۰۰,۰۰۰	آورده نقدی
۱۳۸۳/۱۲/۲۵	۲۵	۷۵۰,۰۰۰	مطالبات حال شده
۱۳۸۵/۱۰/۲۶	۶۰	۱,۲۰۰,۰۰۰	آورده نقدی
۱۳۹۴/۰۱/۱۸	۲۰۰	۳,۶۰۰,۰۰۰	آورده نقدی و مطالبات حال شده سهامداران
۱۳۹۵/۰۸/۰۳	۴۰	۵,۰۴۰,۰۰۰	آورده نقدی و مطالبات حال شده سهامداران
۱۳۹۶/۰۹/۱۹	۶۰	۸,۰۶۴,۰۰۰	آورده نقدی و مطالبات حال شده سهامداران



فهرست سهامداران

سهامداران شرکت در پایان سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۸ به شرح جدول زیر می باشند :

ردیف	سهامداران	تعداد سهام	درصد سهام
۱	شرکت سرمایه گذاری گروه توسعه ملی	۴,۰۶۰,۳۹۹,۰۷۰	۵۰/۳۵
۲	شرکت سرمایه گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین	۱,۳۴۴,۰۱۲,۲۳۲	۱۶/۶۷
۳	صندوق بازنشستگی کشوری	۱,۲۷۲,۰۶۵,۸۸۰	۱۵/۷۸
۴	شرکت سرمایه گذاری صندوق بازنشستگی کارکنان بانکها	۸۳,۰۰۰,۰۰۰	۱/۰۳
۵	شرکت سهامی بیمه ایران	۴۵,۰۰۰,۰۰۰	۰/۵۶
۶	شرکت سام الکترونیک	۴۳,۸۱۰,۰۰۰	۰/۵۴
۷	شرکت سرمایه گذاری تأمین آتیه مسکن	۴۲,۰۱۱,۲۴۰	۰/۵۲
۸	سایر سهامداران	۱,۱۷۳,۷۰۱,۵۷۸	۱۴/۵۵
جمع		۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰/۰۰

* با توجه به درصد مالکیت شرکت سرمایه گذاری گروه توسعه ملی، مدیریت شرکت در اختیار شرکت مذکور می باشد.

* وضعیت مالکیت سهامداران از تاریخ ترازنامه تا تاریخ تهیه این گزارش تغییر قابل ملاحظه ای نداشته است.



عملکرد شرکت پتروشیمی شازند منظر بورس



شرکت از منظر بورس اوراق بهادار

وضعیت معاملات و قیمت سهام

نماد شرکت در فروردین سال ۱۳۷۸ در تابلوی بورس اوراق بهادار تهران درج و قابل معامله گردید سهام شرکت از تاریخ پذیرش با طبقه بندی در صنعت مواد و محصولات شیمیایی با نماد شاراک مورد معامله قرار می گیرد .

وضعیت سهام شرکت طی سه سال اخیر به شرح زیر بوده است:

پایان سال مالی							
سال مالی منتهی به	تعداد سهام معامله شده	ارزش سهام معامله شده (میلیون ریال)	تعداد روزهای باز بودن نماد	تعداد روزهایی که نماد معامله شده است	ارزش بازار (میلیون ریال)	قیمت سهم (ریال)	سرمایه (میلیارد ریال)
۱۳۹۵	۵۶۲,۴۰۶,۴۹۵	۱,۷۳۴,۳۹۳	۲۲۲	۲۱۹	۱۶,۳۷,۲۸۰	۳,۱۸۲	۵,۰۴۰
(حق تقدم)	۹۱,۴۹۰,۸۴۸	۱۵۴,۴۹۰	۴۰	۴۰	۶,۸۰۹,۰۴۰	۱,۳۵۱	۵,۰۴۰
۱۳۹۶	۱,۶۰۲,۷۸۲,۲۹۵	۴,۱۴۲,۷۴۸	۲۳۴	۲۳۲	۲۷,۳۴۵,۰۲۴	۳,۳۹۱	۸,۰۶۴
(حق تقدم)	۵۵,۴۲۴,۲۹۳	۵۳,۶۹۹	۳۳	۳۳	۱۱,۱۹۲,۸۳۲	۱,۳۸۸	۸,۰۶۴
۱۳۹۷	۳,۷۵۵,۴۳۰,۷۷۲	۱۷,۲۱۶,۸۲۲	۲۳۹	۲۳۸	۴۹,۶۷۴,۲۴۰	۶,۱۶۰	۸,۰۶۴
۱۳۹۸	۲,۵۹۸,۸۵۲,۷۲۳	۲۴,۴۱۷,۲۰۵	۲۳۹	۲۳۶	۹۹,۷۱۱,۳۶۰	۱۲,۳۶۵	۸,۰۶۴

* افزایش سرمایه مصوب مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۴/۱۲/۲۴ در تاریخ ۱۳۹۵/۰۸/۰۳ ثبت و سرمایه شرکت از ۳,۶۰۰ میلیارد ریال به ۵,۰۴۰ میلیارد ریال افزایش یافت.

** به استناد مجوز سازمان بورس و اوراق بهادار و مصوبه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۶/۰۳/۱۰، شرکت سرمایه خود را از مبلغ ۵,۰۴۰ میلیارد ریال به مبلغ ۸,۰۶۴ میلیارد ریال (مبلغ ۳,۰۲۴ میلیارد ریال معادل ۶۰ درصد) از محل آورده نقدی و مطالبات حال شده سهامداران افزایش داده و در تاریخ ۱۹ آذر سال ۱۳۹۶ در اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیر تجاری تهران ثبت نموده است .



گزارش حسابرس و بازرس قانونی



وزارت امور اقتصادی و دارایی
سازمان حسابرسی

گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی
به مجمع عمومی عادی صاحبان سهام
شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)

گزارش نسبت به صورت های مالی
مقدمه

۱ - صورتهای مالی تلفیقی گروه و شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام) ششامل صورت وضعیت های مالی به تاریخ ۲۹ اسفند ۱۳۹۸ و صورتهای سود و زیان، سود و زیان جامع، تغییرات در حقوق مالکانه و جریان های نقدی برای سال مالی منتهی به تاریخ مزبور و یادداشتهای توضیحی ۱ تا ۴۲ توسط این سازمان، حسابرسی شده است.

مسئولیت هیئت مدیره در قبال صورتهای مالی

۲ - مسئولیت تهیه صورتهای مالی یاد شده طبق استانداردهای حسابداری، با هیئت مدیره شرکت است. این مسئولیت شامل طراحی، اعمال و حفظ کنترلهای داخلی مربوط به تهیه صورتهای مالی است به گونه ای که این صورتهای عاری از تحریف با اهمیت ناشی از تقلب یا اشتباه باشد.

مسئولیت حسابرس و بازرس قانونی

۳ - مسئولیت این سازمان، اظهار نظر نسبت به صورتهای مالی یاد شده براساس حسابرسی انجام شده طبق استانداردهای حسابرسی است. استاندارد های مزبور ایجاب می کند این سازمان الزامات آئین رفتار حرفه ای را رعایت و حسابرسی را به گونه ای برنامه ریزی و اجرا کند که از نبود تحریف با اهمیت در صورتهای مالی، اطمینان معقول کسب شود. حسابرسی شامل اجرای روش هایی برای کسب شواهد حسابرسی درباره مبالغ و دیگر اطلاعات افشا شده در صورتهای مالی است. انتخاب روشهای حسابرسی، به قضاوت حسابرس، از جمله ارزیابی خطرهای تحریف با اهمیت ناشی از تقلب یا اشتباه در صورتهای مالی، بستگی دارد. برای ارزیابی این خطرهای، کنترل های داخلی مربوط به تهیه و ارائه صورتهای مالی به منظور طراحی روش های حسابرسی مناسب شرایط موجود، و نه به قصد اظهار نظر نسبت به اثربخشی کنترلهای داخلی واحد تجاری، بررسی می شود. حسابرسی همچنین شامل ارزیابی مناسب بودن رویه های حسابداری استفاده شده و معقول بودن برآوردهای حسابداری انجام شده توسط هیئت مدیره و نیز ارزیابی کلیت ارائه صورتهای مالی است.



گزارش حسابرسی مستقل و بازرسی قانونی (ادامه)

شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)

این سازمان اعتقاد دارد که شواهد حسابرسی کسب شده ، برای اظهارنظر مشروط نسبت به صورتهای مالی ، کافی و مناسب است.

همچنین این سازمان مسئولیت دارد ضمن ایفای وظایف بازرسی قانونی، موارد لازم و نیز موارد عدم رعایت الزامات قانونی مقرر در اصلاحیه قانون تجارت و مفاد اساسنامه شرکت را به مجمع عمومی عادی صاحبان سهام گزارش کند .

مبانی اظهارنظر مشروط

۴ - با توجه به یادداشتهای توضیحی ۱۳-۳ و ۱-۱-۸ ، طبق مقررات استخدای و بازنشستگی کارکنان رسمی شرکت ملی نفت، شرکت موظف به پرداخت مستمری پرسنل مشمول طرح بازنشستگی پیش از موعد می باشد. لیکن شرکت بابت تعهدات ناشی از بازنشستگی پیش از موعد آنها، ذخیره ای در حسابها منظور ننموده است. در صورت تعدیل حسابها از این بابت، سود انباشته ابتدای سال به مبلغ ۱٫۲۲۹ میلیارد ریال کاهش و حسابهای پرداختنی کوتاه مدت و بلند مدت بترتیب به مبالغ ۲۰۳ میلیارد ریال و ۱۰۲۶ میلیارد ریال افزایش می یابد.

۵ - پاسخ تاییدیه های درخواستی در ارتباط با دریافتنی ها و پیش پرداختها جمعا به مبلغ ۲٫۹۸۳ میلیارد ریال و پرداختنی ها و پیش دریافت ها جمعا به مبلغ ۳٫۵۷۴ میلیارد ریال دریافت نشده است. با توجه به مراتب فوق، تعیین هرگونه تعدیلات احتمالی که در صورت دریافت پاسخ تاییدیه های واصل نشده بر صورتهای مالی ضرورت می یافت، در حال حاضر برای این سازمان امکانپذیر نشده است.

اظهارنظر مشروط

۶ - به نظر این سازمان، به استثنای آثار مورد مندرج در بند ۴ و همچنین به استثنای آثار احتمالی مورد مندرج در بند ۵، صورتهای مالی یاد شده در بالا، وضعیت مالی گروه و شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام) در تاریخ ۲۹ اسفند ۱۳۹۸ و عملکرد مالی و جریانهای نقدی گروه و شرکت اصلی را برای سال مالی منتهی به تاریخ مزبور، از تمام جنبه های با اهمیت، طبق استانداردهای حسابداری ، به نحو مطلوب نشان می دهد.





گزارش حسابرسی مستقل و بازرسی قانونی (ادامه)

شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)

گزارش در مورد سایر اطلاعات

۷- مسئولیت "سایر اطلاعات" با هیئت مدیره شرکت است. "سایر اطلاعات" شامل اطلاعات موجود در گزارش تفسیری مدیریت است.

اظهاری نظر این سازمان نسبت به صورتهای مالی، در برگیرنده اظهارنظر نسبت به "سایر اطلاعات" نیست و نسبت به آن هیچ نوع اطمینانی اظهار نمی شود.

در ارتباط با حسابرسی صورتهای مالی، مسئولیت این سازمان مطالعه "سایر اطلاعات" به منظور شناسایی مغایرت های با اهمیت آن با صورتهای مالی یا با اطلاعات کسب شده در فرآیند حسابرسی و یا تحریف های با اهمیت است. در صورتی که این سازمان به این نتیجه برسد که تحریف با اهمیتی در "سایر اطلاعات" وجود دارد، باید این موضوع را گزارش کند.

همانطور که در بند ۴ فوق در بخش "مبانی اظهارنظر مشروط" درج شده، حسابهای پرداختنی مرتبط با تعهدات ناشی از بازنشستگی پیش از موعد کارکنان، دارای تحریف با اهمیت است. به همین دلیل این سازمان به این نتیجه رسیده که مبالغ یا سایر اقلام مندرج در گزارش تفسیری مدیریت در این خصوص نیز به طور با اهمیتی تحریف شده است.

همچنین همانگونه که در بند ۵ بخش "مبانی اظهارنظر مشروط"، شرح داده شده، در تاریخ صورت وضعیت مالی، به دلیل عدم دسترسی به اطلاعات لازم، شواهد حسابرسی کافی و مناسب در خصوص تائیدیه های مرتبط با دریافتنی ها، پیش پرداختها و پرداختنی ها و پیش دریافتها به دست نیامده است، از این رو سازمان نمیتواند نتیجه گیری کند که "سایر اطلاعات" در ارتباط با موارد مذکور حاوی تحریف با اهمیت است یا خیر.

گزارش در مورد سایر الزامات قانونی و مقرراتی شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)

گزارش در مورد سایر وظایف بازرسی قانونی

۸- نظر مجمع عمومی عادی صاحبان سهام را هنگام تصمیم گیری نسبت به تقسیم سود سهام، به آثار مالی مطالب مندرج در بند ۴ این گزارش، جلب می نماید.

۹- مفاد ماده ۲۳۲ اصلاحیه قانون تجارت و ماده ۴۹ اساسنامه شرکت در خصوص ارائه صورتهای مالی و گزارش فعالیت هیئت مدیره به بازرسی حداکثر ظرف سه ماه پس از انقضای سال مالی رعایت نشده است (تاریخ ارائه ۱۳۹۹/۰۴/۱۲).





گزارش حسابرسی مستقل و بازرسی قانونی (ادامه)

شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)

۱۰- مفاد ماده ۲۲ قانون ارتقاء سلامت اداری و مقابله با فساد در خصوص ثبت نرم افزارهای مالی و اداری در وزارت فناوری اطلاعات و ارتباطات و تأیید اصالت نرم افزارهای مورد استفاده رعایت نگردیده است. همچنین امکان دسترسی به پایگاه داده مربوط به نرم افزارهای مذکور، برای این سازمان فراهم نشده است.

۱۱- به شرح یادداشت توضیحی ۴-۲-۱۴، اسناد مالکیت تعداد ۱۴ قطعه از زمین های شرکت شامل یک قطعه زمین اهدائی منابع طبیعی به مساحت ۱۷/۶ هکتار، ۱۱ قطعه زمین خارج از مجتمع تولیدی شرکت در شازند به مساحت ۴/۵ هکتار، یک قطعه زمین در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی بندر امام به مساحت ۲/۴ هکتار و یک قطعه زمین در مجتمع تفریحی توسکای شمال به متراژ ۵/۰ هکتار، به نام شرکت انتقال نیافته است.

۱۲- پیگیریهای شرکت جهت انجام تکالیف مقرر در مجمع عمومی عادی مورخ ۱۰ تیر ۱۳۹۸ صاحبان سهام، در رابطه با وصول مطالبات سنواتی از شرکت یوروپتک و ارسال گزارش نقاط ضعف کنترل های داخلی برای سهامدار عمده به نتیجه قطعی نرسیده است.

۱۳- معاملات مندرج در یادداشت توضیحی ۱-۳۹، به عنوان کلیه معاملات مشمول ماده ۱۴۹ اصلاحیه قانون تجارت که طی سال مالی مورد گزارش انجام شده و توسط هیئت مدیره به اطلاع این سازمان رسیده، مورد بررسی قرار گرفته است. در مورد معاملات مذکور، مفاد ماده فوق مبنی بر کسب مجوز از هیئت مدیره و عدم شرکت مدیر ذینفع در رأی گیری رعایت شده است. مضافاً نظراین سازمان، به شواهدی حاکی از اینکه معاملات مزبور با شرایط مناسب تجاری و در روال عادی عملیات شرکت انجام نگرفته باشد، جلب نشده است.

۱۴- گزارش هیئت مدیره درباره فعالیت و وضع عمومی شرکت، موضوع ماده ۲۳۲ اصلاحیه قانون تجارت، که به منظور تقدیم به مجمع عمومی عادی صاحبان سهام تنظیم گردیده، مورد بررسی این سازمان قرار گرفته است. با توجه به رسیدگی انجام شده، نظر این سازمان به موارد با اهمیتی که حاکی از مغایرت اطلاعات مندرج در گزارش مذکور با اسناد و مدارک ارائه شده از جانب هیئت مدیره باشد، جلب نشده است.





گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی (ادامه)

شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)

گزارش در مورد سایر مسئولیت های قانونی و مقرراتی حسابرس
۱۵- طی سال مالی مورد گزارش ضوابط و مقررات سازمان بورس و اوراق بهادار در موارد زیر رعایت نشده است:

شرح	شماره ماده دستورالعمل
تهیه گزارش تفسیری مدیریت مطابق ضوابط مقرر (عدم ارائه اطلاعات مالی مناسب آینده نگر و افشاحقوق و مزایای هیئت مدیره).	تبصره ۸ ماده ۷
افشای اطلاعات و صورتهای مالی و گزارش تفسیری میان دوره ای ۳ و ۶ و ۹ ماهه حسابرسی نشده حداکثر ۳۰ روز پس از پایان مقاطع ۳ ماهه.	بند ۳ ماده ۷
افشای صورتهای مالی میان دوره ای حسابرسی شده تلفیقی حداکثر ۷۵ روز پس از پایان دوره ۶ ماهه.	بند ۴ ماده ۷
افشای صورتهای مالی سالانه و میان دوره ای شش ماهه حسابرسی شده شرکت فرعی در مواعید مقرر.	اجزای ۱ و ۲ بند ۱۰ ماده ۷
عدم حسابرسی صورتهای مالی شرکتهای فرعی ناشر توسط حسابرسان معتمد سازمان مذکور.	ماده ۳
درصد سهام شناور به میزان حداقل ۲۰ درصد سهام (درصد مذکور معادل ۱۶ درصد سهام می باشد) و داشتن حداقل یک بازارگردان.	ماده ۱۰
عدم ارائه مدارک و مستندات درخصوص انجام مستندسازی کنترل های داخلی، کسب اطمینان معقول از اثربخشی کنترلهای داخلی و نیز شناسایی، ارزیابی و تجزیه و تحلیل ریسکهای تجاری "شرکتهای فرعی خارجی".	دستورالعمل کنترل های داخلی حاکم بر گزارشگری مالی:





گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی (ادامه)

شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)

شرح	شماره ماده دستورالعمل
دستورالعمل حاکمیت شرکتی:	
ایجاد، استقرار و تقویت ساز و کارهای اثربخش جهت کسب اطمینان معقول از محقق شدن اصول حاکمیت شرکتی در شرکت اصلی و شرکت‌های فرعی و مستندسازی آن توسط هیئت‌مدیره.	ماده ۳
استقرار ساز و کارهای کنترل‌های داخلی اثربخش توسط هیئت‌مدیره.	ماده ۸
تشکیل کمیته انتصابات و استقرار فرآیندی توسط هیئت‌مدیره جهت ارزیابی اثربخشی کمیته‌های تخصصی و اعضای هیئت‌مدیره در شرکت‌های فرعی و وابسته.	ماده ۱۵ و ۱۶
درج اطلاعات با اهمیت از قبیل کمیته‌های تخصصی هیئت‌مدیره و اعضای آن، عضویت در هیئت‌مدیره سایر شرکتها، رویه‌های حاکمیت شرکتی و ساختار آن و حقوق و مزایای اعضاء هیئت‌مدیره در پایگاه اینترنتی شرکت.	ماده ۴۲
ارائه گزارش اقدامات شرکت در خصوص رعایت اصول حاکمیت شرکتی در گزارش تفسیری مدیریت.	ماده ۴۳

گزارش در مورد سایر مسئولیت‌های قانونی و مقرراتی حسابرس

۱۶- در اجرای ماده ۳۳ دستورالعمل اجرایی مبارزه با پولشویی توسط حسابرس، رعایت مفاد قانون مبارزه با پولشویی و آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی مرتبط، در چارچوب چک لیست‌های ابلاغی مرجع ذیربط و استانداردهای حسابرسی توسط این سازمان مورد ارزیابی قرار گرفته است. در این خصوص این سازمان به موارد با اهمیتی حاکی از عدم رعایت قوانین و مقررات یاد شده برخورد نکرده است.

سازمان حسابرسی

۱۲ تیر ۱۳۹۹

سید اکبر موسوی‌داور

سید کمال علوی



صورت‌های مالی



صورت وضعیت مالی تلفیقی

۱۳۹۷/۱۲/۲۹	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	یادداشت
میلیون ریال	میلیون ریال	
۶,۲۷۲,۶۷۶	۷,۹۸۳,۵۷۲	۱۲
۳,۷۹۰	۳,۴۴۵	۱۳
۱۰۲,۵۰۶	۱۱۵,۵۱۱	۱۴
۵۱۸,۹۹۵	۲,۴۹۷,۳۰۷	۱۵
۵۸۲,۷۷۲	۹۳۴,۱۴۶	۱۷
۷,۴۸۰,۷۳۹	۱۱,۵۳۳,۹۸۱	
۱,۳۱۶,۴۷۴	۲,۳۵۳,۳۸۲	۱۸
۷,۸۸۴,۹۷۶	۱۱,۶۶۹,۵۵۶	۱۹
۳,۳۰۲,۱۶۱	۴,۲۵۷,۴۲۳	۱۶
۱۵,۸۸۳,۳۳۲	۱۵,۵۱۰,۷۰۸	۲۰
۲,۸۳۹,۴۱۰	۱,۳۹۷,۷۷۰	۲۱
۳۱,۲۲۶,۳۵۳	۳۵,۱۸۸,۸۳۹	
۳۸,۷۰۷,۰۹۲	۴۷,۷۲۲,۸۲۰	
		دارایی ها
		دارایی های غیر جاری
		دارایی های ثابت مشهود
		سرقفلی
		دارایی های نامشهود
		سرمایه گذاری های بلندمدت
		سایر دارایی ها
		جمع دارایی های غیر جاری
		دارایی های جاری
		پیش پرداخت ها
		موجودی مواد و کالا
		دریافتی های تجاری و سایر دریافتی ها
		سرمایه گذاری های کوتاه مدت
		موجودی نقد
		جمع دارایی های جاری
		جمع دارایی ها
		حقوق مالکانه و بدهی ها
		حقوق مالکانه
		سرمایه
		اندوخته قانونی
		سایر اندوخته ها
		تفاوت تسعیر ارز عملیات خارجی
		سود انباشته
		حقوق مالکانه قابل انتساب به مالکان شرکت اصلی
		منافع فاقد حق کنترل
		جمع حقوق مالکانه
		بدهی ها
		بدهی های غیر جاری
		ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان
		بدهی های جاری
		پرداختی های تجاری و سایر پرداختی ها
		مالیات پرداختی
		سود سهام پرداختی
		تسهیلات مالی
		پیش دریافت ها
		جمع بدهی های جاری
		جمع بدهی ها
		جمع حقوق مالکانه و بدهی ها

یادداشت های توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.



صورت وضعیت مالی

۱۳۹۷/۱۲/۲۹	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	یادداشت	دارایی ها
میلیون ریال	میلیون ریال		
۵,۶۰۹,۹۴۹	۷,۰۶۸,۹۸۴	۱۴	دارایی های غیر جاری
۱۴,۳۶۷	۲۷,۳۷۲	۱۶	دارایی های ثابت مشهود
۸۷۷,۸۴۸	۲,۹۷۸,۷۹۵	۱۷	دارایی های نامشهود
۵۸۲,۷۷۲	۹۳۴,۱۴۶	۱۸	سرمایه گذاری های بلندمدت
۷,۰۸۴,۹۳۶	۱۱,۰۰۹,۲۹۷		سایر دارایی ها
			جمع دارایی های غیر جاری
			دارایی های جاری
۱,۳۱۲,۸۵۸	۲,۳۴۲,۱۹۹	۱۹	پیش پرداخت ها
۷,۸۸۴,۹۷۶	۱۱,۶۶۹,۵۵۶	۲۰	موجودی مواد و کالا
۴,۸۱۹,۳۲۳	۴,۹۹۸,۶۹۴	۲۱	دریافتنی های تجاری و سایر دریافتنی ها
۱۵,۳۲۵,۰۴۰	۱۴,۹۲۵,۷۰۸	۲۲	سرمایه گذاری های کوتاه مدت
۱,۲۳۲,۸۲۳	۴۰۱,۸۲۵	۲۳	موجودی نقد
۳۰,۵۷۵,۰۲۰	۳۴,۳۳۷,۹۸۲		جمع دارایی های جاری
۳۷,۶۵۹,۹۵۶	۴۵,۳۴۷,۲۷۹		جمع دارایی ها
			حقوق مالکانه و بدهی ها
			حقوق مالکانه
۸,۰۶۴,۰۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰	۲۴	سرمایه
۸۰۶,۴۰۰	۸۰۶,۴۰۰	۲۵	اندوخته قانونی
۱,۷۸۵	۱,۷۸۵	۲۶	سایر اندوخته ها
۱۴,۴۲۵,۹۶۷	۱۳,۴۲۹,۲۹۴		سود انباشته
۲۳,۲۹۸,۱۵۲	۲۲,۳۰۱,۴۷۹		جمع حقوق مالکانه
			بدهی ها
			بدهی های غیر جاری
۲,۰۲۹,۱۹۶	۲,۶۷۰,۱۴۲	۲۹	ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان
			بدهی های جاری
۷,۱۲۸,۰۲۰	۱۰,۴۵۲,۹۵۰	۳۰	پرداختنی های تجاری و سایر پرداختنی ها
۲,۳۲۸,۱۹۹	۲,۱۲۳,۲۳۳	۳۱	مالیات پرداختنی
۷۹,۲۸۵	۱,۱۳۴,۸۸۷	۳۲	سود سهام پرداختنی
-	۳,۵۷۵,۶۶۷	۳۳	تسهیلات مالی
۲,۷۹۷,۱۰۴	۳,۰۸۸,۹۲۱	۳۴	پیش دریافت ها
۱۲,۳۳۲,۶۰۸	۲۰,۷۶۷,۴۸۴		جمع بدهی های جاری
۱۴,۳۶۱,۸۰۴	۲۳,۰۴۵,۸۰۰		جمع بدهی ها
۳۷,۶۵۹,۹۵۶	۴۵,۳۴۷,۲۷۹		جمع حقوق مالکانه و بدهی ها

یادداشت های توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.



صورت سود و زیان تلفیقی

سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸	یادداشت	
میلیون ریال	میلیون ریال		
۵۳,۰۰۱,۵۹۳	۶۷,۸۵۲,۷۴۴	۵	درآمدهای عملیاتی
(۴۰,۱۴۳,۴۶۰)	(۵۸,۶۵۵,۹۶۹)	۷	بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی
۱۲,۸۵۸,۱۳۳	۹,۱۹۶,۷۷۵		سود ناخالص
(۲,۱۲۵,۲۵۸)	(۲,۰۸۲,۲۳۰)	۸	هزینه های فروش ، اداری و عمومی
۵۵۲,۶۸۲	۷۷۴,۱۵۵	۹	سایر درآمدها
(۱۱۵,۰۱۵)	(۳۶۲,۰۴۲)	۱۰	سایر هزینه ها
۱۱,۱۷۰,۵۴۲	۷,۵۲۶,۶۵۸		سود عملیاتی
-	(۱۴,۶۶۵)	۱۱	هزینه های مالی
۳,۹۹۶,۷۰۴	۵,۰۵۸,۴۲۶	۱۲	سایر درآمدهای غیرعملیاتی
۱۵,۱۶۷,۲۴۶	۱۲,۵۷۰,۴۱۹		سود قبل از مالیات
			هزینه مالیات بر درآمد:
(۲,۰۴۱,۳۰۱)	(۱,۸۹۶,۲۸۵)	۳۱	سال جاری
(۳۲۹,۵۸۹)	۵۲۹,۴۶۸	۳۱	سال های قبل
۱۲,۷۹۶,۳۵۶	۱۱,۲۰۳,۶۰۲		سود خالص
			قابل انتساب به
۱۲,۸۱۱,۵۱۶	۱۱,۱۵۵,۲۳۹		مالکان شرکت اصلی
(۱۵,۱۶۰)	۴۸,۳۶۳		منافع فاقد حق کنترل
۱۲,۷۹۶,۳۵۶	۱۱,۲۰۳,۶۰۲	۱۳	
			سود پایه هر سهم قابل انتساب به مالکان شرکت اصلی
۱,۱۴۰	۸۲۳		عملیاتی (ریال)
۴۴۹	۵۶۰		غیرعملیاتی (ریال)
۱,۵۸۹	۱,۳۸۳	۱۱	سود پایه هر سهم (ریال)

یادداشت های توضیحی ، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.



صورت سود و زیان شرکت اصلی

سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸	یادداشت	
میلیون ریال	میلیون ریال		
۵۳,۰۶۸,۷۲۰	۶۸,۴۰۷,۹۱۲	۳	درآمدهای عملیاتی
(۴۰,۱۴۳,۴۶۰)	(۵۸,۶۵۵,۹۶۹)	۵	بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی
۱۲,۹۲۵,۲۶۰	۹,۷۵۱,۹۴۳		سود ناخالص
(۲,۲۴۵,۰۲۳)	(۲,۱۹۳,۸۹۷)	۶	هزینه های فروش ، اداری و عمومی
۱,۳۵۰,۱۴۶	۱,۴۴۹,۴۳۷	۷	سایر درآمدها
(۱۱۴,۶۷۰)	(۱۹۳,۸۹۵)	۸	سایر هزینه ها
۱۱,۹۱۵,۷۱۳	۸,۸۱۳,۵۸۸		سود عملیاتی
.	(۱۴,۶۶۵)	۹	هزینه های مالی
۳,۲۶۰,۸۱۴	۳,۶۶۷,۲۲۱	۱۰	سایر درآمدهای غیرعملیاتی
۱۵,۱۷۶,۵۲۷	۱۲,۴۶۶,۱۴۴		سود قبل از مالیات
			هزینه مالیات بر درآمد:
(۲,۰۴۱,۳۰۱)	(۱,۸۹۶,۲۸۵)	۳۰	سال جاری
(۳۲۹,۵۸۹)	۵۲۹,۴۶۸	۳۰	سال های قبل
۱۲,۸۰۵,۶۳۷	۱۱,۰۹۹,۳۲۷		سود خالص
			سود پایه هر سهم
۱,۲۱۷	۹۴۷		عملیاتی (ریال)
۳۷۱	۴۲۹		غیرعملیاتی (ریال)
۱,۵۸۸	۱,۳۷۶	۱۱	سود پایه هر سهم (ریال)



صورت تغییرات در حقوق مالکانه تلفیقی

سرمايه	اندوخته قانونی	سایر اندوخته ها	تفاوت تسعیر ارز عملیات خارجی	سود انباشته	قابل انتساب به مالکان شرکت اصلی	منافع فاقد حق کنترل	جمع کل
میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال
مانده در ۱۳۹۷/۰۱/۰۱	۸,۰۶۴,۰۰۰	۸۴۲,۹۲۴	۱,۷۸۵	(۱۵۵,۹۴۹)	۶,۵۴۷,۵۴۳	۱۹۱,۳۷۵	۱۵,۴۳۶,۴۶۳
تغییرات حقوق مالکانه در سال ۱۳۹۷							
سود خالص گزارش شده در صورت های مالی سال ۱۳۹۸							
سایر اقلام سود و زیان							
سود جامع سال ۱۳۹۷							
سود سهام مصوب							
انتقال از سایر اقلام حقوق مالکانه به سود انباشته							
تخصیص به اندوخته قانونی							
مانده در ۱۳۹۷	۸,۰۶۴,۰۰۰	۸۴۲,۹۲۴	۱,۷۸۵	(۱۵۲,۷۹۴)	۱۴,۴۷۰,۵۳۷	۷۱۰,۱۸۵	۲۳,۹۳۶,۶۳۷
تغییرات حقوق مالکانه در سال ۱۳۹۸							
سود خالص در سال ۱۳۹۸							
سایر اقلام سود و زیان جامع							
سود جامع سال ۱۳۹۸							
سود سهام مصوب							
انتقال از سایر اقلام حقوق مالکانه به سود انباشته							
تخصیص به اندوخته قانونی							
مانده سال ۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۸,۰۶۴,۰۰۰	۸۵۹,۶۶۴	۱,۷۸۵	۵,۳۲۴	۱۳,۵۲۵,۸۸۷	۷۶۰,۹۳۴	۲۳,۲۱۷,۵۹۴



صورت تغییرات در حقوق مالکانه

جمع کل	سود انباشته	سایر اندوخته ها	اندوخته قانونی	سرمایه
میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال
۱۵,۳۳۰,۹۱۵	۶,۵۰۸,۸۵۲	۱,۷۸۵	۷۵۶,۲۷۸	۸,۰۶۴,۰۰۰
۱۲,۸۰۵,۶۳۷	۱۲,۸۰۵,۶۳۷	.	.	.
(۴,۸۳۸,۴۰۰)	(۴,۸۳۸,۴۰۰)	.	.	.
.	(۵۰,۱۲۲)	.	۵۰,۱۲۲	.
۲۳,۲۹۸,۱۵۲	۱۴,۴۲۵,۹۶۷	۱,۷۸۵	۸۰۶,۴۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰
۱۱,۰۹۹,۳۲۷	۱۱,۰۹۹,۳۲۷	.	.	.
(۱۲,۰۹۶,۰۰۰)	(۱۲,۰۹۶,۰۰۰)	.	.	.
۲۲,۳۰۱,۴۷۹	۱۳,۴۲۹,۲۹۴	۱,۷۸۵	۸۰۶,۴۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰

مانده در ۱۳۹۷/۰۱/۰۱

تغییرات حقوق مالکانه در سال ۱۳۹۷

سود خالص گزارش شده در صورت های مالی سال ۱۳۹۷

سود سهام مصوب

تخصیص به اندوخته قانونی

مانده سال ۱۳۹۷

تغییرات حقوق مالکانه در سال ۱۳۹۸

سود خالص در سال ۱۳۹۸

سود سهام مصوب

مانده سال ۱۳۹۷

یادداشت های توضیحی ، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.



صورت جریان های نقدی تلفیقی

سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸	یادداشت
میلیون ریال	میلیون ریال	
۱۴,۹۶۰,۹۲۵	۷,۲۴۶,۱۸۵	۳۵
(۸۳۹,۴۰۱)	(۱,۵۷۱,۷۸۳)	
۱۴,۱۲۱,۵۲۴	۵,۶۷۴,۴۰۲	
۲۷۱,۰۶۳	۴,۱۲۷	۱۲
(۱,۰۴۱,۷۱۱)	(۲,۵۷۲,۶۱۵)	۱۴
(۶,۸۵۹)	(۱۸,۲۰۵)	۱۶
۱,۴۲۶	۱۰,۲۹۶	۱۷
(۱۹۸,۴۰۰)	(۱,۹۸۸,۶۰۸)	۱۷
(۱۰,۴۲۷,۵۹۵)	-	۲۲
-	۳۷۲,۶۲۴	۲۲
۳,۰۰۰	۲۱۴,۰۷۳	۱۲
۲,۰۶۲,۹۵۲	۲,۷۱۱,۶۴۷	۱۲
(۹,۳۳۶,۱۲۴)	(۱,۲۶۶,۶۶۱)	
۴,۷۸۵,۴۰۰	۴,۴۰۷,۷۴۱	
-	۳,۷۰۰,۰۰۰	۳۳
-	(۱۲۴,۳۳۳)	۳۳
-	(۱۴,۶۶۵)	۱۱
(۵,۵۵۴,۶۷۹)	(۱۱,۰۴۰,۳۹۸)	۳۲
(۵,۵۵۴,۶۷۹)	(۷,۴۷۹,۳۹۶)	
(۷۶۹,۲۷۹)	(۳,۰۷۱,۶۵۵)	
۲,۳۰۹,۹۷۶	۲,۸۳۹,۴۱۰	
۱,۲۹۸,۷۱۳	۱,۶۳۰,۰۱۵	۱۲
۲,۸۳۹,۴۱۰	۱,۳۹۷,۷۷۰	
۱۹۹,۳۰۸	۳۳۱,۴۱۳	۳۶

یادداشت های توضیحی ، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است .



صورت جریان های نقدی شرکت اصلی

سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸	یادداشت
میلیون ریال	میلیون ریال	
جریان های نقدی حاصل از فعالیت های عملیاتی		
۱۵,۰۲۶,۰۴۶	۹,۰۸۸,۱۳۲	۳۴
(۸۳۹,۴۰۱)	(۱,۵۷۱,۷۸۳)	
۱۴,۱۸۶,۶۴۵	۷,۵۱۶,۳۴۹	
جریان های نقدی حاصل از فعالیت های سرمایه گذاری		
۲,۲۰۶	۴,۱۲۷	۱۲
(۹۴۱,۵۲۷)	(۲,۳۱۶,۷۶۳)	۱۴
(۶,۸۶۰)	(۱۸,۲۰۵)	۱۶
۱,۴۲۶	۱۰,۲۹۶	۱۷
(۴۲۲,۸۴۰)	(۲,۱۱۱,۲۴۳)	۱۷
(۹,۸۷۹,۳۱۳)	-	۲۲
-	۳۹۹,۳۳۲	۲۲
۳,۰۰۰	۲۱۴,۰۷۳	۱۲
۲,۰۵۹,۵۲۲	۲,۶۰۴,۷۴۶	۱۲
(۹,۱۸۴,۳۵۶)	(۱,۲۱۳,۶۳۹)	
۵,۰۰۲,۲۸۹	۶,۳۰۲,۷۱۲	
جریان های نقدی حاصل از فعالیت های تأمین مالی		
-	۳,۷۰۰,۰۰۰	۳۳
-	(۱۲۴,۳۳۳)	۳۳
-	(۱۴,۶۶۵)	۱۱
(۵,۵۵۴,۶۷۹)	(۱۱,۰۴۰,۳۹۸)	۳۲
(۵,۵۵۴,۶۷۹)	(۷,۴۷۹,۳۹۶)	
(۵۵۲,۳۹۰)	(۱,۱۷۶,۶۸۴)	
۱,۰۴۸,۶۸۷	۱,۲۳۲,۸۲۳	
۷۳۶,۵۲۶	۳۴۵,۶۸۶	۱۲
۱,۲۳۲,۸۲۳	۴۰۱,۸۲۵	

یادداشت های توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.



شرکتهای گروه

گزارش مقایسه ای اقلام صورت سود و زیان سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

افزایش (کاهش) نسبت به سال قبل		سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸	شرح
درصد	مبلغ			
۴۷	۱۳,۹۴۱,۹۷۱	۲۹,۹۰۹,۱۰۸	۴۳,۸۵۱,۰۷۹	فروش خالص داخلی
۴	۹۰۹,۱۸۰	۲۳,۰۹۲,۴۸۵	۲۴,۰۰۱,۶۶۵	فروش خالص صادراتی
۲۸	۱۴,۸۵۱,۱۵۱	۵۳,۰۰۱,۵۹۳	۶۷,۸۵۲,۷۴۴	درآمدهای عملیاتی
۴۶	(۱۸,۵۱۲,۵۰۹)	(۴۰,۱۴۳,۴۶۰)	(۵۸,۶۵۵,۹۶۹)	بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی
(۲۸)	(۳,۶۶۱,۳۵۸)	۱۲,۸۵۸,۱۳۳	۹,۱۹۶,۷۷۵	سود ناخالص
(۲)	۴۳,۰۲۸	(۲,۱۲۵,۲۵۸)	(۲,۰۸۲,۲۳۰)	هزینه های فروش، اداری و عمومی
۴۰	۲۲۱,۴۷۳	۵۵۲,۶۸۲	۷۷۴,۱۵۵	سایر درآمدها
۲۱۵	(۲۴۷,۰۲۷)	(۱۱۵,۰۱۵)	(۳۶۲,۰۴۲)	سایر هزینه ها
(۳۳)	(۳,۶۴۳,۷۹۴)	۱۱,۱۷۰,۴۵۲	۷,۵۲۶,۶۵۸	سود عملیاتی
-	(۱۴,۶۶۵)	-	(۱۴,۶۶۵)	هزینه های مالی
۲۷	۱,۰۶۱,۷۲۲	۳,۹۹۶,۷۰۴	۵,۰۵۸,۴۲۶	سایر درآمدهای غیر عملیاتی
(۱۷)	(۲,۵۹۶,۸۲۷)	۱۵,۱۶۷,۲۴۶	۱۲,۵۷۰,۴۱۹	سود قبل از مالیات
(۷)	۱۴۵,۰۱۶	(۲,۰۴۱,۳۰۱)	(۱,۸۹۶,۲۸۵)	مالیات بر درآمد (سال جاری)
(۲۶۱)	۸۵۹,۰۵۷	(۳۲۹,۵۸۹)	۵۲۹,۴۶۸	مالیات بر درآمد (سال های قبل)
(۱۲)	(۱,۵۹۲,۷۵۴)	۱۲,۷۹۶,۳۵۶	۱۱,۲۰۳,۶۰۲	سود خالص
(۱۳)	(۱,۶۵۶,۲۷۷)	۱۲,۸۱۱,۵۱۶	۱۱,۱۵۵,۲۳۹	قابل انتساب به مالکان شرکت اصلی
(۴۱۹)	۶۳,۵۲۳	(۱۵,۱۶۰)	۴۸,۳۶۳	قابل انتساب به منافع فاقد حق کنترل
(۱۲)	(۱,۵۹۲,۷۵۴)	۱۲,۷۹۶,۳۵۶	۱۱,۲۰۳,۶۰۲	سود پایه هر سهم قابل انتساب به مالکان شرکت اصلی :
(۲۸)	(۳۱۷)	۱,۱۴۰	۸۲۳	سود عملیاتی - ریال
۲۵	۱۱۱	۴۴۹	۵۶۰	سود غیر عملیاتی - ریال
(۱۳)	(۲۰۶)	۱,۵۸۹	۱,۳۸۳	سود پایه هر سهم - ریال



شرکت اصلی

گزارش مقایسه ای اقلام صورت سود و زیان سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

افزایش (کاهش) نسبت به سال قبل		سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸	شرح
درصد	مبلغ			
۴۷	۱۳,۹۴۱,۹۷۱	۲۹,۹۰۹,۱۰۸	۴۳,۸۵۱,۰۷۹	فروش خالص داخلی
۴	۹۰۹,۱۸۰	۲۳,۰۹۲,۴۸۵	۲۴,۰۰۱,۶۶۵	فروش خالص صادراتی
۷۲۷	۴۸۸,۰۴۱	۶۷,۱۳۷	۵۵۵,۱۶۸	سود سرمایه گذاری ها
۲۹	۱۵,۳۳۹,۱۹۲	۵۳,۰۶۸,۷۲۰	۶۸,۴۰۷,۹۱۲	درآمدهای عملیاتی
۴۶	(۱۸,۵۱۲,۵۰۹)	(۴۰,۱۴۳,۴۶۰)	(۵۸,۶۵۵,۹۶۹)	بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی
(۲۵)	(۳,۱۷۳,۳۱۷)	۱۲,۹۲۵,۲۶۰	۹,۷۵۱,۹۴۳	سود ناخالص
(۲)	۵۱,۱۲۶	(۲,۲۴۵,۰۲۳)	(۲,۱۹۳,۸۹۷)	هزینه های فروش، اداری و عمومی
۷	۹۹,۲۹۱	۱,۳۵۰,۱۴۶	۱,۴۴۹,۴۳۷	سایر درآمدها
۶۹	(۷۹,۲۲۵)	(۱۱۴,۶۷۰)	(۱۹۳,۸۹۵)	سایر هزینه ها
(۲۶)	(۳,۱۰۲,۱۲۵)	۱۱,۹۱۵,۷۱۳	۸,۸۱۳,۵۸۸	سود عملیاتی
-	(۱۴,۶۶۵)	-	(۱۴,۶۶۵)	هزینه های مالی
۱۲	۴۰۶,۴۰۷	۳,۲۶۰,۸۱۴	۳,۶۶۷,۲۲۱	سایر درآمدهای غیر عملیاتی
(۱۸)	(۲,۷۱۰,۳۸۳)	۱۵,۱۷۶,۵۲۷	۱۲,۴۶۶,۱۴۴	سود قبل از مالیات
(۷)	۱۴۵,۰۱۶	(۲,۰۴۱,۳۰۱)	(۱,۸۹۶,۲۸۵)	مالیات بر درآمد (سال جاری)
(۲۶۱)	۸۵۹,۰۵۷	(۳۲۹,۵۸۹)	۵۲۹,۴۶۸	مالیات بر درآمد (سال های قبل)
(۱۳)	(۱,۷۰۶,۳۱۰)	۱۲,۸۰۵,۶۳۷	۱۱,۰۹۹,۳۲۷	سود خالص
				سود پایه هر سهم:
(۲۲)	(۲۷۰)	۱,۲۱۷	۹۴۷	سود عملیاتی - ریال
۱۶	۵۸	۳۷۱	۴۲۹	سود غیر عملیاتی - ریال
(۱۳)	(۲۱۲)	۱,۵۸۸	۱,۳۷۶	سود پایه هر سهم - ریال



جدول مقایسه ای تولید سال ۱۳۹۸ با تولید سال قبل

مقادیر: تن

ردیف	محصول	تولید سال ۱۳۹۸	تولید سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) نسبت به سال قبل	
				مقدار	درصد
۱	اتیلن	۲۵۶,۹۸۰	۲۷۴,۳۱۵	(۱۷,۳۳۵)	(۶)
۲	پروپیلن	۱۱۵,۵۵۱	۱۲۴,۸۵۰	(۹,۲۹۹)	(۷)
۳	هیدروکربور چهارکربنه	۶۷,۴۲۱	۷۶,۶۶۴	(۹,۲۴۳)	(۱۲)
۴	هیدروکربور خام	۲۰۵,۹۱۰	۲۳۹,۴۷۶	(۳۳,۵۶۶)	(۱۴)
۵	هیدروژن	۳,۶۶۳	۳,۷۹۲	(۱۲۹)	(۳)
۶	سی اف او	۲۸,۱۴۹	۳۳,۲۶۱	(۵,۱۱۲)	(۱۵)
۷	هیدروکربورهای هیدروژنه شده	۱۷۸,۸۷۲	۲۰۰,۶۹۵	(۲۱,۸۲۳)	(۱۱)
۸	هیدروکربورهای آ-۸۰ و آ-۹۲	۱۹۵,۳۴۴	۲۲۵,۴۷۰	(۳۰,۱۲۶)	(۱۳)
۹	پلی پروپیلن	۹۰,۶۸۷	۹۲,۹۳۹	(۲,۲۵۲)	(۲)
۱۰	پلی اتیلن سنگین	۸۸,۸۵۶	۹۳,۱۳۹	(۴,۲۸۳)	(۵)
۱۱	پلی اتیلن سبک	۶۰,۷۲۱	۶۶,۴۲۸	(۵,۷۰۷)	(۹)
۱۲	اتیلن اکساید	۱۰۲,۹۹۴	۱۱۲,۴۷۵	(۹,۴۸۱)	(۸)
۱۳	اتیلن گلاکول ها	۷۹,۸۵۸	۹۸,۹۲۹	(۱۹,۰۷۱)	(۱۹)
۱۴	اسید استیک	۱۸,۸۱۱	۲۰,۰۷۶	(۱,۲۶۵)	(۶)
۱۵	وینیل استات	۲۵,۴۲۱	۲۶,۶۴۰	(۱,۲۱۹)	(۵)
۱۶	بوتادین	۲۴,۹۱۸	۲۷,۳۲۸	(۲,۴۱۰)	(۹)
۱۷	رافینت بی بی آر	۲۷,۱۴۴	۳۰,۵۵۱	(۳,۴۰۷)	(۱۱)
۱۸	پلی بوتادین رابر	۲۳,۹۹۳	۲۵,۲۴۷	(۱,۲۵۴)	(۵)
۱۹	دواتیل هگزانول ها و بوتانول ها	۶۱,۵۵۰	۶۷,۲۴۱	(۵,۶۹۱)	(۸)
۲۰	بوتن یک	۵,۷۸۸	۶,۱۳۶	(۳۴۸)	(۶)
۲۱	ترکیبات آلی نیتروژن دار	۲۶,۰۵۹	۲۵,۲۹۶	۷۶۳	۳
۲۲	اتوکسیلات ها	۴۲,۵۴۷	۴۰,۱۷۸	۲,۳۶۹	۶
جمع کل		۱,۷۳۱,۲۳۷	۱,۹۱۱,۱۲۶	(۱۷۹,۸۸۹)	(۹)



جدول مقایسه فروش داخلی سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مقادیر: تن

مبالغ: میلیون ریال

افزایشی (کاهش) نسبت به سال قبل				فروش سال ۱۳۹۷		فروش سال ۱۳۹۸		گروه محصولات
مبلغی		مقداری						
درصد	مبلغ	درصد	مقدار	مبلغ	مقدار	مبلغ	مقدار	
۳۲	۱,۷۰۲,۰۲۳	۱	۴۶۰	۵,۳۷۳,۱۵۸	۶۲,۶۵۷	۷,۰۷۵,۱۸۱	۶۳,۱۱۷	پلی اتیلن سنگین
۲۳	۶۴۰,۱۵۶	(۱۳)	(۵,۴۰۷)	۲,۷۶۱,۴۶۲	۴۰,۷۳۳	۳,۴۰۱,۶۱۸	۳۵,۳۲۶	پلی اتیلن سبک
۶۵	۳,۵۴۲,۲۲۳	۶	۴,۱۱۲	۵,۴۱۹,۶۸۰	۷۱,۴۳۱	۸,۹۶۱,۹۰۳	۷۵,۵۴۳	پلی پروپیلن
۷۶	۳,۹۷۳,۵۱۶	(۱)	(۸۴۷)	۵,۲۲۳,۶۸۳	۶۶,۳۸۳	۹,۱۹۷,۱۹۹	۶۵,۵۳۶	دواتیل هگزانول ها و بوتانول ها
۴۶	۷۳۳,۵۱۴	(۳)	(۷۵۱)	۱,۵۸۳,۴۴۲	۲۴,۴۴۰	۲,۳۱۶,۹۵۶	۲۳,۶۸۹	وینیل استات
۲	۳۵,۲۰۹	(۲۱)	(۸,۸۳۹)	۱,۷۶۴,۰۱۱	۴۱,۲۳۵	۱,۷۹۹,۲۲۰	۳۲,۳۹۶	اتیلن گلایکول ها
۱۰	۱۶۰,۵۷۸	(۲۰)	(۳,۲۰۷)	۱,۶۱۹,۰۷۵	۱۶,۰۴۴	۱,۷۷۹,۶۵۳	۱۲,۸۳۷	پلی بوتادین رابر
۸	۶۶,۸۰۱	(۱۵)	(۴,۹۹۳)	۸۳۲,۲۷۷	۳۳,۱۵۰	۸۹۹,۰۷۸	۲۸,۱۵۷	سی اف او
۸۶	۶۲۷,۹۲۱	۳۰	۵,۵۶۱	۷۳۱,۲۰۰	۱۸,۳۸۴	۱,۳۵۹,۱۲۱	۲۳,۹۴۵	بوتادین (بی بی آر)
۹۸	۱,۲۱۹,۸۱۸	۶۷	۱۷,۹۱۴	۱,۲۴۸,۱۹۴	۲۶,۸۲۶	۲,۴۶۸,۰۱۲	۴۴,۷۴۰	هیدروکربورهای هیدروژنه شده
۳۲	۳۵۳,۰۷۹	(۱۰)	(۱,۶۰۶)	۱,۱۱۹,۷۲۲	۱۶,۶۳۹	۱,۴۷۲,۸۰۱	۱۵,۰۳۳	ترکیبات آلی نیتروژن دار
۴۴	۷۵۱,۴۳۱	(۰/۲)	(۹۰)	۱,۶۹۸,۹۰۹	۴۰,۳۷۰	۲,۴۵۰,۳۴۰	۴۰,۲۸۰	اتوکسیلات ها
۴۹	۱۸۵,۸۱۲	۱۴	۵۷۲	۳۷۸,۴۵۸	۴,۰۶۲	۵۶۴,۲۷۰	۴,۶۳۴	اتیلن اکساید
(۳۲)	(۵۰,۱۱۰)	(۲۳)	(۸۸۳)	۱۵۵,۸۳۷	۳,۸۸۹	۱۰۵,۷۲۷	۳,۰۰۶	سایر محصولات
۴۷	۱۳,۹۴۱,۹۷۱	-/۴	۱,۹۹۶	۲۹,۹۰۹,۱۰۸	۴۶۶,۲۴۳	۴۳,۸۵۱,۰۷۹	۴۶۸,۲۳۹	جمع فروش داخلی



جدول مقایسه فروش صادراتی سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مقادیر: تن

مبالغ: میلیون ریال

افزایش (کاهش) نسبت به سال قبل				فروش سال ۱۳۹۷		فروش سال ۱۳۹۸		گروه محصولات
مبلغی		مقداری						
درصد	مبلغ	درصد	مقدار	مبلغ	مقدار	مبلغ	مقدار	
۶	۱۶۰,۶۶۳	۵۷	۳,۶۴۰	۲,۵۷۵,۹۳۵	۳۱,۹۹۴	۲,۷۳۶,۵۹۸	۳۵,۶۳۴	پلی اتیلن سنگین
۲۹	۵۳۴,۴۱۵	(۰/۲)	(۵۹)	۱,۸۶۵,۰۴۴	۲۵,۸۸۷	۲,۳۹۹,۴۵۹	۲۵,۸۲۸	پلی اتیلن سبک
(۱۱)	(۱۹۰,۱۹۴)	(۳۴)	(۷,۲۷۱)	۱,۸۰۱,۲۲۷	۲۱,۱۱۶	۱,۶۱۱,۰۳۳	۱۳,۸۴۵	پلی پروپیلن
۷۵	۷۲,۰۳۵	۳	۵۲	۹۶,۱۷۷	۱,۷۳۵	۱۶۸,۲۱۲	۱,۷۸۷	وینیل استات
(۱۶)	(۴۸۲,۳۴۰)	(۲۰)	(۱۲,۱۶۱)	۳,۱۰۲,۵۰۰	۶۲,۰۶۳	۲,۶۲۰,۱۶۰	۴۹,۹۰۲	اتیلن گلایکول ها
۱۸	۲۰۵,۸۷۴	(۲۰)	(۲,۶۴۸)	۱,۱۴۰,۱۵۹	۱۳,۴۵۲	۱,۳۴۶,۰۳۳	۱۰,۸۰۴	پلی بوتادین رابر
(۲۰)	(۴۴۷,۹۷۷)	(۴۶)	(۲۶,۹۳۵)	۲,۱۸۷,۵۹۵	۵۸,۶۹۵	۱,۷۳۹,۶۱۸	۳۱,۷۶۰	هیدروکربورهای هیدروژنه شده
۴	۴۰۲,۵۷۴	(۱۴)	(۳۰,۹۸۲)	۹,۸۵۲,۱۳۴	۲۲۶,۲۶۱	۱۰,۲۵۴,۷۰۸	۱۹۵,۲۷۹	هیدروکربور های آ- ۸۰ و آ- ۹۲
۱۴۴	۵۸۸,۹۳۰	۸۴	۵,۶۶۵	۴۰۹,۷۹۶	۶,۷۱۱	۹۹۸,۷۲۶	۱۲,۳۷۶	ترکیبات آلی نیتروژن دار
۱۰۵	۶۵,۲۰۰	(۳۳)	(۱,۰۸۳)	۶۱,۹۱۸	۳,۲۴۵	۱۲۷,۱۱۸	۲,۱۶۲	سایر محصولات
۴	۹۰۹,۱۸۰	(۱۸)	(۸۱,۷۸۲)	۲۳,۰۹۲,۴۸۵	۴۵۱,۱۵۹	۲۴,۰۰۱,۶۶۵	۳۶۹,۳۷۷	جمع فروش صادراتی
۲۸	۱۴,۸۵۱,۱۵۱	(۹)	(۷۹,۷۸۶)	۵۳,۰۰۱,۵۹۳	۹۱۷,۴۰۲	۶۷,۸۵۲,۷۴۴	۸۳۷,۶۱۶	جمع کل (فروش داخلی و صادراتی)



جدول آمار مقایسه ای مقادیر خرید و مصرف مواد اولیه عمده سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مقادیر خرید مواد اولیه					
ردیف	نوع مواد	خرید سال ۱۳۹۸	خرید سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) خرید سال ۱۳۹۸ نسبت به سال قبل	
				مقدار	درصد
۱	انواع نفتا	۷۰۶,۱۳۲	۷۹۴,۴۱۶	(۸۸,۲۸۴)	(۱۱)
۲	پنتان	۵۶,۶۶۳	۵۸,۰۱۲	(۱,۳۴۹)	(۲)
۳	لایت اند	۵۰,۲۹۸	۷۱,۲۴۰	(۲۰,۹۴۲)	(۲۹)
۴	سایر مواد اولیه	۱۱۲,۴۵۹	۱۰۴,۳۴۵	۸,۱۱۴	۸
	جمع کل	۹۲۵,۵۵۲	۱,۰۲۸,۰۱۳	(۱۰۲,۴۶۱)	(۱۰)

مقادیر مصرف مواد اولیه					
ردیف	نوع مواد	مصرف سال ۱۳۹۸	مصرف سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) خرید سال ۱۳۹۸ نسبت به سال قبل	
				مقدار	درصد
۱	انواع نفتا	۷۲۱,۱۵۷	۷۸۴,۳۱۰	(۶۳,۱۵۳)	(۸)
۲	پنتان	۵۴,۸۲۴	۵۸,۸۰۵	(۳,۹۸۱)	(۷)
۳	لایت اند	۵۰,۸۰۳	۷۰,۷۴۰	(۱۹,۹۳۷)	(۲۸)
۵	سایر مواد اولیه	۱۱۰,۹۸۴	۱۰۲,۴۱۵	۸,۵۶۹	۸
	جمع کل	۹۳۷,۷۶۸	۱,۰۱۶,۲۷۰	(۷۸,۵۰۲)	(۸)



شرکت اصلی

جدول مقایسه ای تغییرات در سرمایه گذاری های سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	نوع دارایی	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۸ نسبت به سال قبل	
				مبلغ	درصد
۱	تغییرات در ارزش دفتری سرمایه گذاری ها در سهام شرکتها	۲,۹۷۸,۷۹۵	۸۷۷,۸۴۸	۲,۱۰۰,۹۴۷	۲۳۹
۲	تغییرات در دارایی های نامشهود و سایر دارایی ها	۹۶۱,۵۱۸	۵۹۷,۱۳۹	۳۶۴,۳۷۹	۶۱
۳	تغییرات در دارایی های مولد	۴,۱۹۶,۸۷۲	۳,۰۶۰,۷۷۱	۱,۱۳۶,۱۰۱	۳۷
۴	تغییرات دارایی های ثابت غیرمولد	۲,۸۷۲,۱۱۲	۲,۵۴۹,۱۷۸	۳۲۲,۹۳۴	۱۳
جمع کل		۱۱,۰۰۹,۲۹۷	۷,۰۸۴,۹۳۶	۳,۹۲۴,۳۶۱	۵۵

شرکت های گروه

جدول مقایسه ای تغییرات در سرمایه گذاری های سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	نوع دارایی	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۸ نسبت به سال قبل	
				مبلغ	درصد
۱	تغییرات در ارزش دفتری سرمایه گذاری ها در سهام شرکتها	۲,۴۹۷,۳۰۷	۵۱۸,۹۹۵	۱,۹۷۸,۳۱۲	۳۸۱
۲	تغییرات در دارایی های نامشهود و سایر دارایی ها	۱,۰۵۳,۱۰۲	۶۸۹,۰۶۸	۳۶۴,۰۳۴	۵۳
۳	تغییرات در دارایی های مولد	۴,۱۹۶,۸۷۲	۳,۰۶۰,۷۷۱	۱,۱۳۶,۱۰۱	۳۷
۴	تغییرات دارایی های ثابت غیر مولد	۳,۷۸۶,۷۰۰	۳,۲۱۱,۹۰۵	۵۷۴,۷۹۵	۱۸
جمع کل		۱۱,۵۳۳,۹۸۱	۷,۴۸۰,۷۳۹	۴,۰۵۳,۲۴۲	۵۴



شرکت اصلی

جدول مقایسه ای تغییرات در ساختار سرمایه و سیاست های تأمین مالی سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	سرمایه / بدهی	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۷ نسبت به سال قبل	
				مبلغ	درصد
۱	تغییرات در حقوق صاحبان سهام	۲۲,۳۰۱,۴۷۹	۲۳,۲۹۸,۱۵۲	(۹۹۶,۶۷۳)	(۴)
۲	تغییرات در بدهی های غیر جاری	۲,۶۷۰,۱۴۲	۲,۰۲۹,۱۹۶	۶۴۰,۹۴۶	۳۲

شرکت های گروه

جدول مقایسه ای تغییرات در ساختار سرمایه و سیاست های تأمین مالی سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	سرمایه / بدهی	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۸ نسبت به سال قبل	
				مبلغ	درصد
۱	تغییرات در حقوق صاحبان سهام	۲۳,۲۱۷,۵۹۴	۲۳,۹۳۶,۶۳۷	(۷۱۹,۰۴۳)	(۳)
۲	تغییرات در بدهی های غیر جاری	۲,۶۷۴,۱۱۲	۲,۰۳۰,۷۷۶	۶۴۳,۳۳۶	۳۲

شرکت اصلی و شرکت های گروه

جدول مقایسه ای تغییرات در وضعیت نقدینگی و مصارف نقدی عمده سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	وضعیت نقدینگی (منابع و مصارف)	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۸ نسبت به سال قبل	
				مبلغ	درصد
۱	منابع اصلی نقدینگی (فروش محصولات)	۶۷,۸۵۲,۷۴۴	۵۳,۰۰۱,۵۹۳	۱۴,۸۵۱,۱۵۱	۲۸
۲	مصارف نقدی عمده (خرید مواد اولیه)	۴۹,۴۷۱,۰۲۴	۳۴,۶۵۰,۵۸۰	۱۴,۸۲۰,۴۴۴	۴۳
	خالص منابع و مصارف نقدی	۱۸,۳۸۱,۷۲۰	۱۸,۳۵۱,۰۱۳	۳۰,۷۰۷	-/۱۷



جدول مقایسه ای نقد حاصل از عملیات سال ۱۳۹۸ با سال قبل

شرکت		گروه		یادداشت	
سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸		
میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال		
۱۲,۸۰۵,۶۳۷	۱۱,۰۹۹,۳۲۷	۱۲,۷۹۶,۳۵۶	۱۱,۲۰۳,۶۰۲		سود خالص
					تعدیلات
۲,۳۷۰,۸۹۰	۱,۳۶۶,۸۱۷	۲,۳۷۰,۸۹۰	۱,۳۶۶,۸۱۷	۳۱	هزینه مالیات بر درآمد
-	۱۴,۶۶۵	-	۱۴,۶۶۵	۱۱	هزینه های مالی
(۲,۲۰۶)	(۴,۱۲۵)	(۱۷۲,۴۴۲)	(۴,۱۲۵)	۱۲	سود ناشی از فروش دارایی های ثابت مشهود
(۶۲۶)	-	(۶۲۶)	-	۱۲	سود ناشی از فروش سرمایه گذاری ها
۲۶۸,۵۳۱	۶۴۰,۹۴۶	۲۶۹,۴۷۶	۶۴۳,۳۳۶	۲۹	خالص افزایش در ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان
۱,۱۳۹,۶۳۵	۸۶۲,۹۲۶	۱,۱۶۹,۰۰۱	۸۶۶,۹۱۷	۱۶	استهلاك دارایی های غیر جاری
(۳,۰۰۰)	(۲۱۴,۰۷۳)	(۳,۰۰۰)	(۲۱۴,۰۷۳)	۱۲	سود سهام
(۲,۰۵۹,۵۵۲)	(۲,۶۰۴,۷۴۶)	(۲,۰۶۲,۹۵۲)	(۲,۷۱۱,۶۴۷)	۱۲	سود حاصل از سپرده های سرمایه گذاری بانکی
(۷۳۶,۵۲۶)	(۳۴۵,۶۸۶)	(۱,۲۹۸,۷۱۳)	(۱,۶۳۰,۰۱۵)		تأثیر تغییرات نرخ ارز
۱۳,۷۸۲,۷۸۳	۱۰,۸۱۶,۰۵۱	۱۳,۰۶۷,۹۹۰	۹,۵۳۵,۴۷۷		
(۱,۰۲۴,۳۹۳)	(۵۳۰,۷۴۵)	(۱,۰۷۶,۱۳۲)	(۱,۳۰۶,۵۸۴)	۱۸ و ۲۱	کاهش (افزایش) دریافتنی های عملیاتی و سایر دارایی ها
(۲,۸۳۳,۳۹۴)	(۳,۷۸۴,۵۸۰)	(۲,۸۳۳,۳۹۴)	(۳,۷۸۴,۵۸۰)	۲۰	(افزایش) موجودی مواد و کالا
(۵۴۴,۶۷۶)	(۱,۰۲۹,۳۴۱)	(۵۴۵,۳۶۳)	(۶۷۲,۱۲۵)	۱۹	(افزایش) کاهش پیش پرداخت های عملیاتی
۴,۲۷۸,۰۰۵	۳,۳۲۴,۹۳۰	۴,۹۸۰,۱۰۳	۳,۵۴۷,۰۱۵	۳۰	افزایش (کاهش) پرداختنی های عملیاتی
۱,۳۶۷,۷۲۱	۲۹۱,۸۱۷	۱,۳۶۷,۷۲۱	۲۹۱,۸۱۷	۳۴	افزایش (کاهش) پیش دریافت های عملیاتی
۱,۲۴۳,۲۶۳	(۱,۷۲۷,۹۱۹)	۱,۸۹۲,۹۳۵	(۲,۲۸۹,۲۹۲)		
۱۵,۰۲۶,۰۴۶	۹,۰۸۲,۱۳۲	۱۴,۹۶۰,۹۲۵	۷,۲۴۶,۱۸۵		نقد حاصل از عملیات



شرکت اصلی و شرکت های گروه

جدول مقایسه ای تغییرات در سرمایه در گردش سال ۱۳۹۸ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	سرمایه در گردش	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۸ نسبت به سال قبل	
				مبلغ	درصد
۱	شرکت اصلی	۱۳,۹۶۲,۳۲۴	۱۸,۲۴۲,۴۱۲	(۴,۲۸۰,۰۸۸)	(۲۳)
۲	شرکت های گروه	۱۴,۳۵۷,۷۲۵	۱۸,۴۸۶,۶۷۴	(۴,۱۲۸,۹۴۹)	(۲۲)

جدول مقایسه ای نسبت های مالی سال ۱۳۹۷ شرکت اصلی نسبت به سال قبل

ردیف	نسبت	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۸ نسبت به سال قبل	
				مقدار	درصد
۱	دوره گردش موجودیها - روز	۶۱	۵۹	۲	۳
۲	دوره گردش مطالبات تجاری - روز	۱۶	۱۹	(۳)	(۱۶)
۳	نسبت جاری - مرتبه	۱/۶۷	۲/۴۸	(۰/۸۱)	(۳۳)
۴	نسبت بدهی - مرتبه	۰/۵۱	۰/۳۸	-/۱۳	۳۴
۵	نسبت بازده مجموع داراییها - درصد	۲۷	۴۲	(۱۵)	(۳۶)
۶	نسبت بازده حقوق صاحبان سهام - درصد	۴۹	۶۶	(۱۷)	(۲۶)
۷	سود هر سهم (ریال)	۱,۳۷۶	۱,۵۸۸	(۲۱۲)	(۱۳)
۸	جریان نقدی هر سهم - ریال	۱,۱۳۲	۱,۸۶۳	(۷۳۱)	(۳۹)

جدول مقایسه ای نسبت های مالی سال ۱۳۹۸ شرکت های گروه نسبت به سال قبل

ردیف	نسبت	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۷ نسبت به سال قبل	
				مقدار	درصد
۱	نسبت بازده مجموع داراییها - درصد	۲۶	۴۱	(۱۵)	(۳۷)
۲	نسبت بازده مجموع حقوق صاحبان سهام - درصد	۴۷	۶۵	(۱۸)	(۲۸)



فعالیت‌های مربوط به خدمات پس از فروش و تعهدات مالی شرکت



فعالیت های مربوط به خدمات پس از فروش

- ارائه خدمات فنی و مشاوره ای به مشتریان (بازدید های دوره ای تیم مهندسی از کارخانجات مشتریان و بالعکس)
- بررسی و رسیدگی به شکایات مشتریان محصولات شیمیایی و پلیمری که به دلیل کیفیت خوب محصولات تعداد شکایات بسیار محدود بوده است.
- تعیین میزان رضایتمندی مشتریان از کیفیت و بسته بندی محصولات، قیمت، نحوه فروش و خدمات ارائه شده براساس طبقه بندی مشتریان
- به روز آوری مشخصات فنی کلیه محصولات و قرار دادن آن در وب سایت شرکت
- تهیه اطلاعات ایمنی مواد برای کلیه محصولات (MSOS)
- شرکت در نمایشگاه های بین المللی و داخلی برای معرفی محصولات و قابلیت های تولیدی شرکت
- ارتباط بیشتر با مشتریان عمده و وفادار و ارائه خدمات ویژه به آنها
- اخذ پروانه بهداشتی با درجه A برای ۶ محصول پلیمری برای مدت ۵ سال از معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی
- تهیه گزارش های تحلیلی با استفاده از نشریات معتبر جهانی برای کلیه محصولات تولیدی شرکت
- ثبت و عرضه محصولات تولیدی در بازار بورس کالا

اهم فعالیت های در نظر گرفته شده برای سال ۱۳۹۸:

- تلاش برای دستیابی به بازارهای جدید
- تصویب سامانه نرم افزاری مدیریت ارتباط با مشتری در شورای معاونین به عنوان یکی از پروژه های استراتژیک شرکت
- بازاریابی محصولات جدید جهت افزایش ارزش افزوده و شناسایی بازارهای بالقوه
- حضور فعال و موثر در بازارهای کشورهای اروپایی، همسایه و آسیای دور
- افزایش سهم حمل ریلی و همچنین حمل فله ای محموله های داخلی و صادراتی به منظور کاهش هزینه حمل و نقل
- افزایش سهم فروش گریدهای خاص پلی پروپیلن، پلی اتیلن و دیگر گریدهای سفارشی برای مشتریان با توجه به مزیت توانایی تولید این محصولات
- همراهی و هماهنگی کامل با سیاست های اجرایی دولت در خصوص تولید و فروش محصولات خاص و استراتژیک به منظور تأمین بازار داخلی و نیازهای حیاتی از جمله گریدهای بهداشتی و پزشکی
- تجهیز و توسعه بخش تحقیقات بازار و مهندسی فروش به منظور شناسایی بازارهای هدف جدید، بررسی و تجزیه و تحلیل نیاز آنها و پیش بینی تحولات آتی بازار و قیمت های جهانی و منطقه ای محصولات و تهیه گزارشات تحلیلی
- توسعه ارتباطات با مشتریان با توجه به میزان اهمیت آنها



معاملات با اشخاص وابسته

– معاملات شرکت اصلی با اشخاص وابسته طی سال مورد گزارش:

مبالغ : میلیون ریال

شرح	نام شخصی وابسته	نوع وابستگی	مشمول ماده ۱۲۹	خرید خدمات تخصصی فنی	فروش	خرید پالت	خرید مواد اولیه کارخانه فیلم	کارمزد وصول مطالبات
شرکت های فرعی	شرکت اسکای	فرعی	-	-	-	-	-	۲۹,۱۰۴
	شرکت بلو	فرعی	-	-	-	-	-	۲۰,۸۸۹
	شرکت استیل(ای پی سی)	فرعی	-	-	-	-	-	۴۱۸,۰۲۹
	شرکت صنایع پتروشیمی بین الملل قشم(یادداشت ۲-۲۱)	فرعی	-	۶,۷۹۶	-	-	-	-
جمع	۶,۷۹۶							
سایر اشخاص وابسته	شرکت تعاونی کارکنان پتروشیمی شازند	وابسته	✓	۲,۰۱۱,۱۳۶	۳۷,۷۷۶	۳۱۳,۵۶۱	۱۳,۷۱۶	-
جمع کل	۲,۰۱۷,۹۳۲							



معاملات با اشخاص وابسته

– مانده حساب های نهایی اشخاص وابسته شرکت اصلی :

مبالغ : میلیون ریال

۱۳۹۷	۱۳۹۸/۰۶/۳۱	پرداختی های تجاری و غیرتجاری	دریافتی های تجاری و غیرتجاری	یادداشت	نام شخص وابسته	شرح
خالص طلب (بدهی)	خالص طلب (بدهی)					
۲۶۷,۳۰۰	۴۲۲,۸۰۴	۰	۴۲۲,۸۰۴	۲۱-۲	شرکت توسکا	شرکت های فرعی
۱,۴۶۵,۱۷۴	۱,۸۸۴,۵۱۳	۰	۱,۸۸۴,۵۱۳	۲۱-۲	شرکت استیل (ای پی اس)	
۱۲۴,۱۹۶	۶,۷۹۶	۰	۶,۷۹۶	۲۱-۲	شرکت صنایع پتروشیمی بین الملل قشم	
۱,۸۵۶,۶۷۰	۲,۳۱۴,۱۱۳	۰	۲,۳۱۴,۱۱۲			جمع
(۴۵,۴۷۹)	(۱۱۱,۶۴۲)	(۶۴۹,۵۵۴)	۵۳۷,۹۱۲		شرکت تعاونی کارکنان پتروشیمی شازند	سایر اشخاص وابسته
۱,۸۱۱,۱۹۱	۲,۲۰۲,۴۷۰	(۶۴۹,۵۵۴)	۲,۸۵۲,۰۲۴			جمع کل

۱-۲-۳۹- عمده مانده حساب های با اشخاص وابسته مربوط به شرکت اصلی می باشد لذا از ارائه جدول جداگانه خودداری شده است .



شرکت پتروشیمی سازند (سهامی عام)
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۸

نظام راهبری شرکت



اطلاعات مربوط به ساختار هیأت مدیره

اعضاء هیأت مدیره	نام و نام خانوادگی (نماینده شخصیت حقوقی)	سمت	تحصیلات	زمینه های سوابق کاری	تاریخ عضویت در هیأت مدیره	میزان مالکیت در سهام شرکت (درصد)	عضویت قبلی در هیأت مدیره سایر شرکتها در ۵ سال اخیر
شرکت سرمایه گذاری گروه توسعه ملی (سهامی عام)	رحمن مارینی	رئیس هیأت مدیره (غیرموظف)	لیسانس	مدیر عامل و عضو هیأت مدیره شرکتهای مختلف	۱۳۹۹/۰۱/۳۰	۵۰/۵۶	شرکتهای پتروشیمی آبادان، لردگان و اراک
شرکت سرمایه گذاری مدیریت سرمایه مدار (سهامی خاص)	سید محمد حسن حسینی خامنه ای	نایب رئیس هیأت مدیره (موظف)	فوق دیپلم	مشاور وزیر و عضو هیأت مدیره در شرکتهای مختلف	۱۳۸۸/۰۳/۳۱		شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران
شرکت سرمایه گذاری توسعه ملی (سهامی عام)	ابراهیم ولد خانی	مدیرعامل و عضو هیأت مدیره (موظف)	فوق لیسانس	مدیر عامل و عضو هیأت مدیره شرکتهای مختلف	۱۳۹۵/۰۶/۲۹		شرکت ایران ترانسفو و سایر شرکت ها
شرکت سرمایه گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام)	مهدی نور احمدی	عضو هیأت مدیره (غیرموظف)	دکتری	مدیر عامل و عضو هیأت مدیره شرکتهای مختلف	۱۳۹۸/۰۸/۱۴	۱۶/۶۷	شرکت تاسیسات دریایی ایران، پتروشیمی فسا و موسسه مطالعات انرژی سبحان
صندوق بازنشستگی کشوری	شهاب الدین عزیزی خادم	عضو هیأت مدیره (غیرموظف)	فوق لیسانس	مدیر عامل و عضو هیأت مدیره شرکتهای مختلف	۱۳۹۵/۱۰/۰۸	۱۵/۷۸	شرکت ایران خودرو دیزل و هلدینگ حمل و نقل شستا



حقوق و مزایا و پاداش مدیر عامل و هیأت مدیره

حق حضور اعضاء غیر موظف هیأت مدیره به شرط تشکیل حداقل یک جلسه در ماه، مبلغ ۱۸ میلیون ریال (بطور ناخالص) برای هر ماه می باشد.
پاداش مجمع عمومی سالیانه به شخصیت های حقوقی عضو هیأت مدیره پرداخت می گردد.
جلسات هیأت مدیره هرماه حداقل یک بار تشکیل می گردد.

جدول مربوط به مشخصات و سوابق مدیر عامل و مدیران اجرایی شرکت

نام و نام خانوادگی	سمت	تحصیلات	سابقه اجرایی در شرکت	سوابق مهم اجرایی	میزان مالکیت در سهام شرکت
ابراهیم ولدخانی	عضو هیئت مدیره و مدیر عامل	فوق لیسانس	حدود ۳/۵ سال	مدیر عامل شرکت ایران ترانسفو و....	-

اطلاعات مربوط به حسابرسی مستقل و بازرسی قانونی

- نام حسابرس و بازرس قانونی : سازمان حسابرسی
حق الزحمه حسابرس و بازرس قانونی : جهت حسابرسی سالانه به مبلغ ۶,۰۰۰ میلیون ریال و جهت بررسی اجمالی صورتهای مالی ۶ ماهه، مبلغ ۲,۲۰۰ میلیون ریال بوده است.



گزارش تجزیه و تحلیل ریسک شرکت

۱- ریسک قیمت نهاده های تولیدی

نرخ مواد اولیه شرکت عمدتاً تحت تأثیر قیمت نهاده های تولیدی در خلیج فارس و نرخ تسعیر ارز می باشد که با توجه به تغییرات قابل توجه متغیرهای فوق و تأثیر نوسانات نامنظم افزایش نرخ مواد اولیه بر قیمت فروش محصولات یکی از مشکلات شرکت می باشد.

شایان ذکر است هر گونه تغییر در سیاستهای ارزی کشور در میزان سودآوری شرکت موثر خواهد بود.

۲- ریسک تأمین مواد اولیه

با توجه به اجرای طرح های گسترش توسعه ای شرکت های پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند و اصفهان با رویکرد افزایش تبدیل نفتا به بنزین و کاهش یا قطع ارسال نفتا ، شرکت بابت تأمین بخشی از مواد اولیه خود با مشکل روبرو گردیده است . بر همین اساس سعی گردیده با جایگزین نمودن سایر مواد اولیه از جمله پنتان ، شناسایی منابع جدید (پالایشگاههای آبادان ، بندر عباس ، تهران ، شیراز و تبریز و پتروشیمیهای برزویه ، پارس و منابع خارجی) نسبت به مرتفع نمودن ریسک مذکور اقدام نماید .

تأمین نفتا از سایر پالایشگاههای کشور منجر به افزایش هزینه حمل و نقل و در نتیجه کاهش سودآوری شرکت می گردد. در صورت استفاده از خط لوله سراسری به جای تانکرهای جاده ای هزینه های حمل و نقل مواد اولیه قابل کاهش می باشد. هر چند علیرغم تلاش های زیاد استفاده از این خط به صورت بسیار محدود میسر شده است .

۳- ریسک قیمت سایر نهاده های تولید

افزایش هزینه حمل و نقل ، سیاست گذاریهای ناپایدار ، مشکلات تهیه و تأمین مواد شیمیایی ، قطعات و لوازم یدکی ، نقل و انتقال وجوه حاصل از صادرات ، وضع قوانین مختلف و تغییر مداوم سیاستهای ارزی بانک مرکزی از جمله ریسکها مترتب این شرکت می باشد.



گزارش عملکرد مسئولیت اجتماعی و محیط زیست

- تعیین تکلیف پروژه جامع آب و پساب در کمیسیون معاملات با توجه به مشکلات جدی و کمبود آب در منطقه و ضرورت صیانت از منابع طبیعی، این پروژه موجب بازیافت ۱۵۰ متر مکعب آب در ساعت و کاهش مصرف آب خام در مجتمع می گردد
- تدوین و اجرای طرح جامع مطالعات EMS&EMP سیستم مدیریت محیط زیست در مجتمع و برنامه جامع مدیریت پسماندهای تولیدی پایش منابع خاک مجتمع و مناطق همجوار
- تولید و عرضه محصولات شیمیایی و پلیمری مورد نیاز صنایع پزشکی، دارویی و بهداشتی در راستای مسئولیت اجتماعی
- تهیه گزارش مرتبط با محیط زیست شرکت در هر فصل و ارائه به اداره حفاظت محیط زیست استان (طبق بند الف ماده ۶۱ قانون برنامه چهارم توسعه)
- بازدیدهای روزانه از آب های خروجی از مجتمع و مقایسه آن با استاندارد به منظور جلوگیری از خروج آب های زیان آور برای محیط زیست و همچنین کنترل روزانه جنبه های محیط زیستی مجتمع و کنترل میزان COD پساب های خروجی از واحدها
- تهیه گزارش تحلیلی سالانه پسماندهای مجتمع از نظر نوع و حجم به منظور کنترل و مدیریت پسماندها و ارائه گزارش خود اظهاری به سازمان محیط زیست
- آنالیز گازهای خروجی از دودکشهای مجتمع بانصب آنالایزهای Online و مرتبط به سامانه های سازمان محیط زیست و کنترل دوره ای توسط آزمایشگاههای معتمد سازمان حفاظت محیط زیست
- بازرینی مداوم شناسنامه پسماندهای مجتمع و بررسی وضعیت کمی و کیفی آنها جهت به حداقل رساندن تولید پسماندها و ارائه روش مناسب دفع آنها
- برگزاری کلاسهای آموزشی به منظور بالا بردن فرهنگ حفاظت از محیط زیست و آشنایی با آلاینده های آب- خاک- هوا و استاندارد ISO-14001 و ارگونومی برای کارکنان، دانشجویان، پیمانکاران و سایر گروههای مرتبط
- نمونه گیری منظم از آب واحدهای تعیین شده جهت انجام تستها و کنترل های فیزیکی، میکروبی و مقایسه با استانداردها توسط سازمان آب استان مرکزی، ثبت و پایش روند تغییرات کیفی آب های زیر زمینی منطقه به صورت ماهیانه
- برگزاری منظم و ماهانه جلسات کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار و ارائه نتایج به اداره کار و مرکز بهداشت و همچنین کمیته های تخصصی محیط زیست با حضور مدیر عامل
- اطلاع رسانی، تهیه پوستر، مسابقه و ... در مناسبتهای مختلف از قبیل هفته سلامت، روز جهانی بهداشت، مبارزه با ایدز، سرطان و ... برای کلیه گروههای ذینفع
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار جهت انطباق این عوامل با استانداردهای قانون کار و مراکز بهداشت حرفه ای و انجام معاینات دوره ای پرسنل به منظور بررسی وضعیت سلامت کارکنان سازمان اعم از شرکتهای پیمانکاری
- اندازه گیری و تجزیه و تحلیل میزان صدا و نور در مناطق مختلف کاری در سطح مجتمع
- گشایش حساب ویژه در خصوص بند د ماده ۴۵ به منظور تجمیع کلیه هزینه های محیط زیستی و پروژه های مرتبط در قالب یک در هزار جهت ارسال به سازمان محیط زیست
- انجام پایش های خود اظهاری با انتخاب آزمایشگاه معتمد سازمان محیط زیست طبق بند ب ماده ۹۲ قانون برنامه پنجم توسعه
- استفاده از محل جدید برای جمع آوری و دفع پسماندها با کنترل مقادیر و نوع از طریق تکمیل فرم مربوطه و تبدیل محل قبلی به فضای سبز
- ایجاد سامانه نرم افزاری مدیریت چاپ و پرینت به منظور کنترل مقادیر کاغذ مصرفی به تفکیک ادارات و کارکنان
- ایجاد حوضچه های جدید ذخیره سازی و لایروبی واحد تصفیه پساب به ظرفیت ۳۱۰۰۰ متر مکعب
- طراحی و ساخت سامانه هضم لجن های بیولوژیکی (Digester)
- اجرای طرح وزارت بهداشت مبتنی بر کنترل فشار خون برای افراد بالای ۳۰ سال در مجتمع



تکالیف مجمع، طرح‌های توسعه‌ای و سرمایه‌گذاری و برنامه‌های آینده



اقدامات انجام شده در خصوص تکالیف مجمع

برگزار شده در تاریخ ۱۳۹۹/۰۴/۱۴

- ۱- در خصوص تکلیف مقرر در مجمع در ارتباط با عدم احتساب ذخیره برای تعهدات ناشی از بازنشستگان پیش از موعد کارکنان، شرکت دقیقاً مطابق روش پیشنهادی مجمع اقدام می نماید و از این بابت ذخیره ای در حسابها منظور نمی شود.
- ۲- در خصوص بند ۲ تکالیف بابت تمدید مجدد موافقت نامه اصولی اولیه اجرای طرح تبدیل گاز طبیعی به پلی پروپیلن شرکت صنایع پتروشیمی بین الملل قشم، بر اساس پیگیری انجام شده موافقت نامه مذکور تمدید شده است.
- ۳- در ارتباط با اقدامات و پیگیریهای حقوقی بابت شرکت یوروپتک به استحضار می رساند، شرکت توسکای دبی (شرکت فرعی شرکت پتروشیمی شازند) فعالیت بازرگانی خارجی شرکت پتروشیمی شازند را انجام می دهد. این شرکت در سالهای ۱۳۹۳-۱۳۹۴ طی دو معامله از شرکت یوروپتک جمعاً بمبلغ ۴,۰۲۴,۱۱۱ درهم طلبکار می شود و برای تضمین پرداخت چکی به مبلغ ۱۲,۲۱۸,۸۸۶ درهم اخذ می نماید. پس از عدم وصول مطالبات مذکور، مدیران وقت شرکت توسکا برای احقاق حقوق شرکت اقدام به طرح شکایت کیفری مبنی بر بلامحل بودن چک تضمینی به کل مبلغ ۱۲,۲۱۸,۸۸۶ درهم از طریق انتخاب وکیل دادگستری در محاکم دبی نموده و در تاریخ ۲۰۱۶/۱۰/۰۵ (۱۴ مهر ۱۳۹۵) محکمه دبی ضمن صدور رأی بر حقانیت شرکت توسکا، مدیر شرکت مذکور را بصورت غیابی به سه سال زندان محکوم می کند. در تاریخ ۱۴ فروردین ۱۳۹۶ با فراهم نمودن مقدمات مربوطه، محکمه دبی جهت دستگیری متهم توسط پلیس اینترپل مجوز صادر می نماید. بدیهی است موضوع تا حصول نتیجه نهایی پیگیری خواهد گردید.
- ۴- در ارتباط با مطالبات معوق ایجاد شده لازم به یادآوری است این مطالبات مربوط به سالهای قبل از ۱۳۹۵ بوده و از سال ۱۳۹۵ فروش به شکل نقدی انجام می شود، اما در راستای تکلیف مقرر در مجمع و با توجه به ضرورت ایجاد شده چرخه خرید بازرگاری شده که گزارش آن به پیوست ارائه می گردد، ضمناً چرخه فروش نیز در سال ۱۳۹۷ بازرگاری شده است. در ارتباط با هزینه مطالبات مشکوک الوصول به مبلغ ۱۰۰ میلیارد ریال با توجه به عدم تصویب مجمع، سند مربوطه برگشت خورد است.
- ۵- نامه مدیریت حسابرس مستقل شرکت مربوط به عملکرد سال ۱۳۹۷ در نیمه دوم سال ۱۳۹۸ دریافت شده است. خوشبختانه با پیگیریها و اقدامات انجام شده در خصوص رفع موارد و ایجاد کنترلهای داخلی مؤثرتر، نکات مندرج در نامه مدیریت سال ۱۳۹۷ نسبت به سنوات قبل بالغ بر ۶۳ درصد کاهش یافته است. موارد مذکور بررسی و جمع بندی گردیده و در جلسه هیأت مدیره مورخ ۱۳۹۹/۰۳/۲۰ مطرح و مورد بحث و بررسی قرار گرفت. در ارتباط با پرداخت مبالغ چهارصد میلیارد ریال جهت کمک به تجهیز بیمارستان در استان نیز این آمادگی وجود دارد تا براساس درخواست ادارات و سازمانهای ذیربط و با شروع شدن عملیات، پرداخت انجام شود که تا این تاریخ هیچگونه اقدام عملیاتی و اجرایی توسط نهاد های استانی مربوطه انجام نشده است.



۶- دستورالعمل حاکمیت شرکتی شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران در هیأت مدیره مطرح و در این راستا اقدامات ذیل بعمل آمده است.

الف) مکاتبه با اعضای محترم حقوقی هیأت مدیره جهت افزایش سهام وثیقه مدیران به میزان مقرر در دستورالعمل مذکور.

ب) انتصاب و تشکیل دبیر و دبیرخانه هیأت مدیره.

ج) افزایش تعداد اعضاء کمیته حسابرسی به پنج نفر و جذب یک نفر عضو مستقل در کمیته مذکور.

د) ارائه و ابلاغ هنجارها و اصول رفتاری مدیران و اخذ ابلاغیه از اعضای محترم هیأت مدیره.



اطلاعات تعهدات مالی آتی شرکت

الف- تعهدات جاری :

تعهدات مالی جاری عمدتاً مربوط به پیش فروش کالا مبلغ ۳,۰۷۳,۶۲۲ میلیون ریال می باشد.

پیشنهاد هیئت مدیره برای تقسیم سود

میزان سود قابل تخصیص: ۱۳,۴۲۹ میلیارد ریال

- نحوه پرداخت سود: پرداخت از طریق سیستم بانکی
 - میزان سود قابل تقسیم: ۸,۰۶۴ میلیارد ریال
 - پیشنهاد تقسیم سود: ۱,۰۰۰ ریال به ازای هر سهم
- برنامه شرکت در ارتباط با پرداخت سود سهام سال جاری:
- سود سهام اشخاص حقیقی و صندوق های سرمایه گذاری و سبدگردانها از تاریخ یکشنبه ۱۳۹۹/۰۵/۰۵ و سود سهام اشخاص حقوقی از تاریخ یکشنبه ۱۳۹۹/۰۹/۳۰ بر اساس آگهی منتشر شده در روزنامه های اطلاعات و دنیای اقتصاد به تدریج پرداخت خواهد شد .



طرحهای توسعه ای شرکت پتروشیمی شازند

پروژه بازیافت بخارات هیدروکربنی (VRU):

- اهم اقدامات انجام شده در این پروژه عبارتند از: بررسی و پاسخگویی به کلیه اسناد و مدارک فنی و مدیریتی پروژه، تهیه کلیه ایندنت های مورد نیاز پروژه و خرید آنها، تست پذیرش و تایید کارخانه مجموعه بازیافت بخارات هیدروکربنی (Factory Acceptance Test) توسط بازرس ثالث (شرکت IGI)، ترخیص و انتقال محموله پکیج، فعالیتهای نصب و ساختمان پروژه، انجام و عملیات پیش راه اندازی مطابق با پروتکل آزمایشهای تایید عملکرد دستگاه در محل اجرا و تست عملکرد در مورخ ۹۸/۱۱/۲۱ با استفاده از جریان هوا صورت گرفت در مورخ ۹۸/۱۱/۲۲ با جریان بخارات هیدروکربنی بازوهای بارگیری محصول A-80 & PGH در مدار بهره برداری قرار گرفت سپس نمونه گیری جهت تعیین ترکیب درصد محصول در مورخ ۹۸/۱۱/۲۳ انجام گرفت در مورخ ۱۳۹۸/۱۱/۲۸ پروژه بطور رسمی با حضور استاندار محترم استان مرکزی افتتاح و مورد بهره برداری قرار گرفت.

پروژه متان بالاست در واحد E0/EG:

- اهم اقدامات انجام شده این پروژه عبارتند از: بررسی و تایید کلیه مدارک مهندسی پروژه، ارسال برخی از اقلام از قبیل PLC، سرامیک بال، کاتالیست و پانل هیتر به سایت، انجام ساخت پکیج در کارگاه سینا کنترل، سفارش گذاری بیش از ۶۰٪ آیتیم های خرید پروژه و ادامه خرید های مربوط به پروژه، اجرای فونداسیون پکیج و اجرای Tie-In های پروژه در زمان اورهال

پروژه آب:

- هدف از اجرای این پروژه ساماندهی و بازیافت آب های استفاده شده بر اساس ریسک کمبود آب در منطقه و در راستای انجام مسئولیت های اجتماعی می باشد. این پروژه شامل بهره گیری از تکنولوژی RO و افزایش ظرفیت آنیون گیرهای خطوط قدیمی آب است که در حال حاضر پیشرفت پروژه ۴٪ می باشد

پروژه پساب:

- هدف از اجرای این پروژه ساماندهی و بازیافت پساب های موجود بر اساس ریسک کمبود آب در منطقه محل استقرار شرکت و در راستای انجام مسئولیت های اجتماعی است. این پروژه شامل بهره گیری از تکنولوژی EDR می باشد، شرکت در حال اخذ پیشنهادات فنی از شرکتهای متخصص در این زمینه است.

تاویر ۴۰۱:

- اهم اقدامات انجام شده در این پروژه عبارتند از: تهیه مدارک و اسناد مناقصه، برگزاری مناقصه و انتخاب پیمانکار طراحی و مهندسی و انعقاد قرارداد، شروع عملیات طراحی و مهندسی و اجرای این پروژه موجب رفع تنگناهای مرتبط با تولید و افزایش ظرفیت واحد الفین خواهد شد..



مخازن کروی:

- انجام فعالیت های طراحی و مهندسی مخازن کروی توسط شرکت ماشین سازی اراک، انجام فعالیت های طراحی و مهندسی بخش آفسایت توسط واحد مهندسی طرح و توسعه، انجام فعالیت های فونداسیون مخازن و اتمام آن در آبان ۹۸، تولید ورق ها و آمادگی جهت عملیات fabrication

تهیه راکتور تحقیقاتی برای واحد اتوکسیلات:

- انجام فعالیت های بخش آفسایت، مطالعات Hazop، فاز مهندسی و طراحی، آماده سازی بدنه راکتور و تایید RT، تکمیل سیستم گرمایشی، ادامه خریدهای تجهیزات راکتور، تکمیل تابلو سیستم کنترل و سیستم پنیوماتیک، شروع نصب دستگاهها و قطعات بر روی استندها (تابلو اصلی، راکتور)، برنامه نویسی سیستم کنترل و خرید لودسل سیستم توزین EO و آغاز ساخت از نتایج اجرای این پروژه ایجاد امکانات لازم، برای تولید آزمایشگاهی گریدهای با ارزش اتوکسیلات از جمله گریدهای دارویی به منظور تولید در واحد می باشد.

طرح OFF/GAS:

- دست تهیه ITB پروژه و تهیه گزارش توجیهی نهایی پروژه توسط همکاران طرح و توسعه می باشد.

واحد ۳۰ هزار تنی تولید پلی اتیلن گریدهای ویژه :

- ادامه فعالیت این پروژه منوط به تعیین تکلیف پروژه استحصال اتیلن از OffGas پالایشگاه و اطمینان از تأمین اتیلن لازم برای استفاده در این واحد می باشد.

پروژه PGH:

- تفاهم نامه همکاری و سرمایه گذاری مشترک بین شرکت پتروشیمی شازند و پتروشیمی تبریز در خصوص انتقال دانش فنی استحصال بنزین از برش C6 و همچنین کوره های خوراک سنگین الفین به امضاء رسیده است.
- تیم متشکل از واحدهای فرایند، بهره برداری الفین، پژوهش و فناوری و مدیریت طرح های توسعه جهت کلیه مراحل تنظیم قرارداد و تحویل دریافت اسناد فنی تشکیل شده است و هم اکنون در مرحله تنظیم قرارداد و همسنگ سازی آن می باشد.



سرمایه گذاری های عمده شرکت

ردیف	نام طرح	محل اجرا	درصد سرمایه گذاری	نوع محصولات تولیدی (فعالیت)
۱	شرکت صنایع پتروشیمی بین الملل قشم (سهامی خاص)	قشم	۳۷/۷٪	پروژه تبدیل گاز به محصول پلی پروپیلن (GTPP)
۲	شرکت شیمیایی لاوان (سهامی خاص)	عسلویه	۲۵٪	پروژه تولید اوره و آمونیاک

برنامه های آتی شرکت

- حضور فعال در بازارهای منطقه ای و کشورهای همجوار منجمله کشور ترکیه ، افغانستان و کشورهای واقع در حاشیه دریای خزر و اروپا
- انجام تحقیقات بازار در راستای برنامه های استراتژیک شرکت در چارچوب تیم های پژوهش، تکنولوژی و بازار
- بازنگری استراتژی فروش محصولات خاص به منظور افزایش سود در بازارهای خاص منطقه ای و جهانی
- تعیین اهداف کلان سازمان (حفظ و ارتقای ارزش بلند مدت سهام ، رضایت ذینفعان کلیدی ، افزایش سهم بازارهای هدف جدید و تولید محصولات جدید)
- تعریف پروژه هایی در حوزه مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات به منظور بهبود عملکرد و افزایش بهره وری در راستای استراتژی ها و اولویت های سازمانی



اطلاعات تماس با شرکت

دفتر مرکزی: تهران - خیابان ولی عصر بالاتر از میرداماد، خیابان تابان غربی، شماره ۶۸، صندوق پستی: ۶۵۹۱، ۱۴۱۵۵/۶۵۸۹

کد پستی: ۱۹۶۸۹۱۳۷۵۱ تلفن: ۰۲۱-۸۲۱۲۰ فاکس: ۰۲۱-۸۲۱۲۱

کارخانه: اراک - کیلومتر ۲۲ جاده بروجرد، صندوق پستی: ۵۷۵ تلفن: ۰۸۶-۳۲۶۳۰ فاکس: ۰۸۶-۳۲۶۳۱

پست الکترونیکی: Infoarpc@arpc.ir, sharak@arpc.ir

وب سایت: www.arpc.ir

ارتباط با امور سهام

آدرس: تهران، خیابان ولی عصر بالاتر از میرداماد، خیابان تابان غربی، شماره ۶۸، طبقه همکف، صندوق پستی: ۶۵۹۱.

۱۴۱۵۵/۶۵۸۹

کد پستی: ۱۹۶۸۹۱۳۷۵۱ تلفن: ۰۲۱-۸۲۱۲۲۲۵۹ و ۰۲۱-۸۲۱۲۲۲۶۶ فاکس: ۰۲۱-۸۲۱۲۲۰۲۷

نام اشخاص مرتبط با امور سهام

- خانم چراغی و آقای آذریون