

گزارش یافت پرده
بمجمع مجموعی سالیانه
دموره عکردو صورتیای ملی
تیری بس ۱۳۹۲





به نام خدا

۱- گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

۲- صورتهای مالی:

۱-۱- تراز نامه

۱-۲- صورت سود و زیان

۱-۳- صورت جریان وجوه نقد

۱-۴- یادداشت‌های توضیحی (به پیوست صورتهای مالی می‌باشد)



شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
برای سال مالی متصرفه ۲۹ بهمن ۱۳۹۶



لوح سپاس از فعالیت‌های شرکت در زمینه مسؤولیت اجتماعی



تنديس کنفرانس ملي مهندسي ساخت و توليد ايران



لوح تقدير واحد كنترل توليد برقو صنایع پتروشیمی



اخذ گواهینامه مدیریت امنیت اطلاعات
ISMS ISO 27001



مجمع عمومی عادی صاحبان سهام

شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)

در اجرای مفاد ماده ۱۳۳۲ اصلاحیه قانون تجارت، مصوب اسفند ۱۳۴۷ و ماده ۱۵ قانون بازار اوراق بهادار بدبونوسیله گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۶ بر پایه سوابق، مدارک و اطلاعات موجود تهیه و به شرح ذیل تقدیم می‌گردد.

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

به نظر اینجانب اطلاعات مندرج در این گزارش که درباره عملیات و وضع عمومی شرکت می‌باشد، با تأکید بر ارائه منصفانه نتایج عملکرد هیئت 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 می‌توان پیش بینی نمود، به نحو درست و کافی در این گزارش ارائه گردیده و هیچ موضوعی که عدم آگاهی از آن موجب گمراحتی استفاده کنندگان می‌شود، از گزارش حذف نگردیده و در تاریخ ۱۳۹۷/۰۲/۲۴ به تأیید هیئت مدیره رسیده است.

باتشکر

هیئت مدیره شرکت پتروشیمی شازند

اعضای هیئت مدیره و مدیر عامل	نام نماینده اشخاص حقوقی	سمت	امضاء
شرکت سرمایه گذاری توسعه ملی (سهامی عام)	محمد حسین مشایخی	رئیس هیئت مدیره	
شرکت سرمایه گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تأمین (سهامی عام)	حسین صفری	نایب رئیس هیئت مدیره	
شرکت خدمات مدیریت سرمایه مدار (سهامی خاص)	سید محمد حسن حسینی خامنه‌ای	عضو هیئت مدیره	
صندوق بازنیستگی کشوری	شهاب الدین عزیزی خادم	عضو هیئت مدیره	
شرکت سرمایه گذاری گروه توسعه ملی (سهامی عام)	ابراهیم ولدخانی	عضو هیئت مدیره و مدیر عامل	



پیام هیئت مدیره

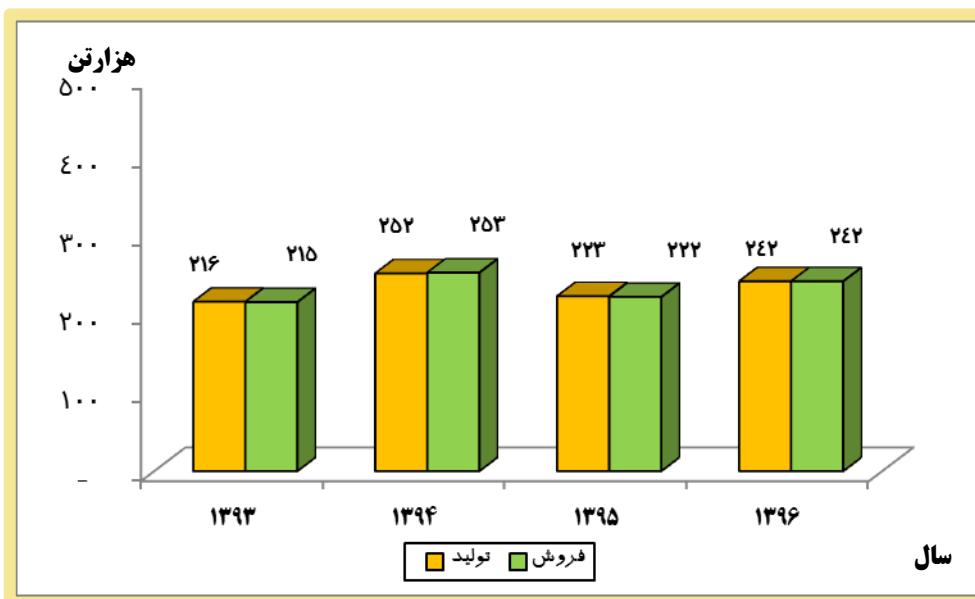
خدا را شاکریم که پس از یک سال تلاش و کوشش به یاری و عنایات خداوند متعال ، مجالی دوباره یافتیم تا کارنامه تلاشگران شرکت پتروشیمی شازند را تقدیم حضورتان کنیم.

بسیار خرسندیم اعلام نماییم با انتقال به خداوند بزرگ ، همراهی شما سهامداران گرانقدر و بده 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 و درک مناسب مدیران و کارکنان در سال موسوم به « اقتصاد مقاومتی : تولید - اشتغال » ، با کسب ۳۰۲ میلیون دلار در آمد ارزی موفق به افتخارات و دستاوردهای جدیدی به شرح زیر در سال مالی ۱۳۹۶ شویم :

- پوشش ۱۰۸ درصدی بودجه تولید نسبت به برنامه مدون
- تولید و صادرات حدود ۲۴۲ هزارتن محصول A-92 و A80 به کشور افغانستان
- تداوم حفظ نام شرکت در فهرست صنایع پاک طی سال مالی ۱۳۹۶
- خرید بیش از ۱۵،۳۵۰ تن پروپیلن از شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند با قیمتی مناسب به منظور استفاده از ظرفیت بلاستفاده واحد پلی پروپیلن
- تهییه و تعویض کاتالیست واحد های EO/EG و 2 EH

نمودار تولید و فروش

هیدروکربور A80 و A92 از سال ۱۳۹۳ تاکنون



- تعویض سیستم کنترل عملیاتی و سیستم کنترل ایمنی (DCS/ESD) واحدهای BD/PBR بدون توقف حتی یک روز در تولید واحدهای فوق
- آغاز تولید محصول PE100 با نام تجاری ARMCRP100 در دو گردید Natural و Black
- دستیابی به دانش فنی ساخت محصول A95 جهت تولید و صادرات آن به کشور عراق
- پیگ رانی هوشمند خط لوله انتقال نفتا از پالایشگاه اصفهان به مجتمع پتروشیمی شازند جهت شناسایی آسیب های احتمالی و حصول اطمینان از مقاومت مکانیکی خطوط برای اولین بار از زمان ساخت خطوط مذکور



۱- بیبود شاخصهای درآمد، سودآوری عملیاتی و نقدینگی شرکت نسبت به سال مالی قبل به شرح ذیل:

ردیف	شرح	سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	اختلاف	درصد افزایش (کاهش)	شاخص نسبت به سال قبل
۱	فروش - میلیون ریال	۲۴,۲۵۷,۱۴۹	۴,۶۶۱,۸۱۳	+۱۹	بیبود قابل ملاحظه	
۲	سود ناخالص - میلیون ریال	۵,۲۰۷,۷۲۶	۱,۴۲۷,۱۲۶	+۲۷	بیبود قابل ملاحظه	
۳	سود عملیاتی - میلیون ریال	۳,۴۳۵,۹۷۴	۱,۱۶۹,۲۸۰	+۳۴	بیبود قابل ملاحظه	
۴	سود خالص - میلیون ریال	۳,۴۷۱,۹۶۳	۱,۰۷۳,۶۰۲	+۴۵	بیبود قابل ملاحظه	
۵	سرمایه در گردش - میلیون ریال	۵,۳۳۹,۰۳۰	۴,۹۷۰,۴۷۲	+۹۳	بیبود قابل ملاحظه	
۶	نسبت سود عملیاتی به فروش - درصد	۱۶	۲	+۱۴	بیبود قابل ملاحظه	
۷	نسبت بازده داراییها - درصد	۲۳	۵	+۲۲	بیبود قابل ملاحظه	
۸	نسبت بازده حقوق صاحبان سهام	۴۲	۴۶	+۱۰	بیبود قابل ملاحظه	

۱۱- ساخت راکتور تحقیقاتی اتوکسیلات به منظور شناسایی گردیدهای با ارزش افزوده بالاتر

۱۲- رفع مشکل قراردادی و حقوقی Refrigeration Unite جدید واحد LLDPE به منظور ایجاد قابلیت تولید گردید Hexen-1 با ارزش افزوده بالا در این واحد

۱۳- حل و فصل مشکل حقوقی با شرکتهای : بایگان به ارزش ... ۲,۷۰۰ میلیون ریال ، دانگ لانگ و صبا به ارزش

۱۴- ۱/۵ میلیون دلار ، اجرایی سازمان تأمین اجتماعی به ارزش ۳۲۰ میلیارد ریال و پتروصنعت به ارزش ۲۵۰ میلیارد ریال

۱۴- اخذ پروانه بهره برداری برای واحد اتوکسیلات

۱۵- اخذ گواهینامه مدیریت امنیت اطلاعات مبتنی بر ممیزی و تأیید انطباق سیستم مدیریت امنیت اطلاعات پیاده سازی شده براساس استاندارد ISIRI-ISO/IEC27001

لذا به سهامداران گرانقدر اطمینان می دهیم که این شرکت همواره خود را مفتخر و متعهد و ملزم به رعایت ، حفظ و صيانات 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 می باشد ، بی تردید رشد و بالندگی روز افزون شرکت و کسب موفقیتهای فوق بدون در نظر گرفتن منافع ذینفعان میسر خواهد بود.

اعتقاد داریم توجه سهامداران به عملکرد این دوره و ارایه نقطه نظرات ارزشمندانه در بیبود هرچه بیشتر و بهتر عملکرد دوره آنی 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 ، هیئت مدیره بتواند گام های موثر و مفیدتری برای رشد و ارتقاء برداشته و آنچه که برای آینده برنامه ریزی شده ، به واقعیت تبدیل نماید.

هیئت مدیره



گزیده اطلاعات

شرکت اصلی

(شرکت پتروشیمی شازند)

(تجدید ارائه شده)

۱۳۹۵

۱۳۹۶

الف) اطلاعات عملکرد مالی طی سال (مبالغ به میلیون ریال)

۲۴,۲۹۱,۵۹-	۲۸,۹۲۵,۴۹۹	در آمد های عملیاتی
۳,۴۳۵,۹۷۴	۴,۶۰۵,۲۵۴	سود عملیاتی
۷۸۷,۷۷۷	۱,۲۷۹,۴۲۳	سایر درآمد های غیرعملیاتی
۳,۴۷۱,۹۶۳	۵,۰۴۵,۵۶۵	سود خالص عملیات در حال تداوم
۵,۱۷۶,۲۰۴	۴,۸۳۶,۳۸۴	وجوه نقد حاصل از فعالیتهای عملیاتی

ب) اطلاعات وضعیت مالی در پایان سال (مبالغ به میلیون ریال)

۱۸,۶۳۸,۳۹۴	۲۲,۹۶۳,۲۵۲	جمع دارایی ها
۸,۳۵۳,۰۴۴	۷,۶۳۲,۳۳۷	جمع بدھی ها
۵,۰۴۰,...	۸,۰۶۴,...	سرمایه ثبت شده
۱,۲۸۵,۳۵-	۱۵,۳۳۰,۹۱۵	جمع حقوق صاحبان سهام

ج) نرخ بازده (درصد)

۲۳	۲۸	نرخ بازده دارایی ها
۴۲	۴۶	نرخ بازده حقوق صاحبان سهام (ارزش ویژه)

د) اطلاعات مربوط به هر سهم

۵,۰۰,۰۰,۰۰,۰۰,۰۰	۸,۰۰,۰۰,۰۰,۰۰,۰۰	تعداد سهام در زمان برگزاری مجمع
۶۴۳	۵۰۱	اولین پیش بینی سود هر سهم - ریال
۶۴۴	۶۱۲	آخرین پیش بینی سود هر سهم - ریال
۶۸۹	۶۲۶	سود واقعی هر سهم - ریال
۴,۶۰۳,۹۱۸,۸۱۱	۶,۹۳۹,۴۴۷,۱۸۵	میانگین وزنی تعداد سهام
۶...	۴..	سود نقدی هر سهم (پیشنهادی جلسه سال ۱۳۹۶) - ریال
۳,۵۰۶	۳,۰۱۹	آخرین قیمت هر سهم در تاریخ تأیید اولیه گزارش (۱۳۹۷/۰۱/۲۷) - ریال
۲,۰۴۱	۱,۹۰۱	ارزش دفتری هر سهم - ریال
۵/۱	۴/۸	نسبت قیمت به درآمد واقعی هر سهم - مرتبه

ه) سایر اطلاعات

۳,۳۲۴	۳,۳۰۶	تعداد کارکنان پایان سال - نفر
-------	-------	-------------------------------



گزیده اطلاعات

شرکت اصلی و شرکت های گروه

(تجدید ارائه شده)

۱۳۹۵	۱۳۹۶	الف) اطلاعات عملکرد مالی طی سال (مبالغ به میلیون ریال)
۲۴,۲۵۷,۱۴۹	۲۸,۹۱۸,۹۶۲	درآمد های عملیاتی
۳,۴۵۷,۹۱۵	۴,۶۱۷,۳۵۷	سود عملیاتی
۷۹۹,۵۹۱	۱,۲۸۱,۸۵۳	سایر درآمد های غیرعملیاتی و سهم گروه از سود شرکت وابسته
۳,۵۱۷,۸۴۲	۵,۰۷۵,۵۹۳	سود خالص عملیات در حال تداوم
۴,۹۹۶,۸۵۶	۵,۶۵۲,۹۰۷	وجوه نقد حاصل از فعالیتهای عملیاتی
(ب) اطلاعات وضعیت مالی در پایان سال (مبالغ به میلیون ریال)		
۱۸,۹۶۸,۹۲۵	۲۳,۱۱۷,۳۱۸	جمع دارایی ها
۸,۵۱۳,۴۴۶	۷,۶۹۰,۸۵۵	جمع بدھی ها
۵,۰۰,۰۰,۰۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰	سرمایه ثبت شده
۱۰,۴۵۵,۴۷۹	۱۵,۴۲۶,۴۶۳	جمع حقوق صاحبان سهام
(ج) نرخ بازده (درصد)		
۲۲	۲۸	نرخ بازده دارایی ها
۴۲	۴۶	نرخ بازده حقوق صاحبان سهام (ارزش ویژه)
(د) اطلاعات مربوط به هر سهم		
۵,۰۰,۰۰,۰۰۰	۸,۰۶۴,۰۰۰	تعداد سهام در زمان برگزاری مجمع
۶۴۳	۵۰۱	اولین پیش بینی سود هر سهم (شرکت اصلی)- ریال
۶۴۴	۶۱۲	آخرین پیش بینی سود هر سهم (شرکت اصلی)- ریال
۶۹۸	۶۲۹	سود واقعی هر سهم (تلغیقی)- ریال
۴,۶۰۳,۹۱۸,۸۱۱	۶,۹۳۹,۴۴۷,۱۸۵	میانگین وزنون تعداد سهام
۶۰۰	۴۰۰	سود نقدی هر سهم (پیشنهادی جلت سال ۱۳۹۶)- ریال
۳,۰۵۶	۳,۰۱۹	آخرین قیمت هر سهم در تاریخ تأیید اولیه گزارش (۱۳۹۶ / ۰۱ / ۲۷)- ریال (شرکت اصلی)
۲,۰۷۴	۱,۹۱۳	ارزش دفتری هر سهم تلغیقی - ریال
۵۰	۴/۸	نسبت قیمت هر سهم شرکت اصلی به درآمد واقعی هر سهم تلغیقی- مرتبه
(ه) سایر اطلاعات		
۳,۳۵۵	۳,۳۴۲	تعداد کارکنان در پایان سال- نفر



وضعیت صنعت پتروشیمی
ایران، خاورمیانه و جهان



چشم انداز صنایع پتروشیمی جهان، خاورمیانه و ایران در یک نگاه

نقش کلیدی صنعت پتروشیمی در توسعه اقتصادی کشور های مختلف جهان برکسی پوشیده نیست و نیاز روز افزون جوامع بشری به محصولات تولیدی آن، توجه کشورها را به ایجاد کارخانه های تولیدی و جذب سرمایه به سمت صنایع پتروشیمیابی معطوف نموده است. 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 ویژه ای دارند و هر ساله فهرست جدیدی از فناوری قابل فروش را منتشر می دهند.

روند ایجاد و توسعه شرکتهای پتروشیمی در سالهای اخیر سرعت بیشتری گرفته است، بنحوی که توجه به صنایع پتروشیمی یکی از ابزارهای کشورهای نفت خیز برای استفاده از ارزش افزوده فرآورده های استحصالی از مواد نفتی قلمداد می گردد. مواد اولیه ارزان و فراوان، ارزش افزوده بالا، ایجاد اشتغال و تأمین نیاز های داخلی کشور از جمله مزایای صنعت پتروشیمی در ایران به شمار می رود. بطور کلی صنعت پتروشیمی به بخشی های بالا دستی، بنیادی، واسطه ای، نهایی و پائین دستی قابل تقسیم می باشد. سرمایه برقی بالا و اشتغال زایی مستقیم و غیر مستقیم نسبت به سایر سرمایه گذاری ها از جمله ویژگی های اصلی این صنعت به شمار می رود.

در یک تقسیم بندی دیگر می توان محصولات پتروشیمی را براساس ویژگی های ساختاری به پنج دسته اصلی شامل: محصولات الفینی، محصولات پلیمری و شیمیایی، اوره و آمونیاک، متانول و محصولات آروماتیکی تقسیم نمود. محصولات الفینی ساختار اصلی صنعت پتروشیمی را تشکیل می دهد و در تولید سایر محصولات پتروشیمی از قبیل پلیمرها مورد استفاده قرار می گیرد. محصولات پلیمری جزو محصولات با ارزش افزوده بالا به شمار می روند بطوری که تطبیق پذیری استفاده از این محصولات در بخشی های مختلف صنعت باعث شده است که سهم این محصولات در تولید ناخالص داخلی بالا باشد. تقاضا برای محصولات پتروشیمی رابطه مثبت و معناداری با رشد اقتصادی دارد به طوری که مصرف پلیمرها در کشورهای آمریکایی و اروپایی و سایر کشورهای توسعه یافته همواره رو به افزایش می باشد.

در حال حاضر کشورهای آسیایی نیز نه تنها به عنوان مرکز مصرف محصولات پلیمری شناخته می شوند، بلکه به عنوان کشورهای اصلی در تولید محصولات پلیمری نیز به شمار می روند.

صنایع پتروشیمی ایران بر حسب نوع محصولی که تولید می کنند از دونوع خوارک گازی و مایع استفاده می کنند. واحدهایی که اتیلن، پروپیلن و در ادامه زنجیره تولید انواع پلی اتیلن و پلی پروپیلن محصول اصلی آنها به شمار می رود عمدتاً از گاز اتان و فرآورده های نفتی مایع (نفتا، پروپان، بوتان، رافینیت و...) استفاده می کنند که در پالایشگاهها تولید می شود، اما واحدهایی که محصول اصلی آنها متانول، آمونیاک و اوره است، بیشتر از گاز متن استفاده می کنند. خوارک های مصرفی برای تولید اتیلن در مناطق مختلف دنیا بسیار متنوع است. تقریباً ۸۰ درصد اتیلن تولیدی در جهان از نفتا و مایعات سنگین تر تولید می شود در رده بعدی تجزیه اتان، سایر میعانات گازی (NGL) و مایعات گازی (LPG) رایج ترین خوارک ها هستند.

نکته مهم و اساسی که منتقدان وضعیت کنونی بر آن تاکید دارند، این است که خوارک گازی در مقایسه با خوارک مایع بسیار ارزان تر در اختیار پتروشیمی ها قرار می گیرد و این امر موجب می شود تا سود دهی پتروشیمی های گازی بسیار بیشتر از پتروشیمی های با خوارک مایع باشد، در نتیجه سرمایه گذاران انگیزه کافی برای سرمایه گذاری در صنایع با خوارک مایع را ندارند. واقعیت این است که قیمت خوارک مایع نیز باید متناسب با قیمت گاز تعیین شود تا توازن سود آوری میان شرکتهای پتروشیمی گازی و مایع مجدداً برقرار گردد. در حال حاضر متوسط حاشیه سود پتروشیمی های خوارک گازی بیش از ۴ برابر حاشیه سود پتروشیمی های خوارک مایع بخصوص نفتا می باشد.



حاشیه سود پایین پتروشیمی های خوراک مایع در مقایسه با خوراک گازی، تأثیرات منفی دو گانه ای بر توسعه و تکمیل زنجیره ارزش صنعت پتروشیمی در واحدهای پایین دستی خواهد داشت.

اول اینکه پتروشیمی های خوراک مایع، با توجه به حاشیه سود پایین کنونی، توجیه افزایش و توسعه سرمایه گذاری در واحدهای پایین دستی را نخواهد داشت دوم اینکه پتروشیمی های خوراک گازی با توجه به حاشیه سود فعلی، انگیزه ای برای ورود در طرح های پایین دستی که حاشیه سود پایین تری دارند، نخواهد داشت.

بنظر من رسد در آینده تمرکز صنعت پتروشیمی بیشتر به سمت صنایع پایین دستی و به خصوص محصولات پلیمری باشد. بنابراین تشویق بخش خصوصی به سرمایه گذاری در واحدهای پایین دستی و به خصوص حمایت از پتروشیمی های خوراک مایع که توان تولید محصولات پلیمری با تنوع بیشتر و ارزش افزوده بسیار بالاتری دارند باید در اولویت سیاست گذاری دولت قرار گیرد و به نظر من رسد برنامه ریزی و اجرای سیاستهای دولت 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 بایستی مورد توجه قرار گیرد.

عوامل مهم و تأثیر گذار بر سودآوری محصولات پتروشیمی با خوراک مایع

الف) قیمت نفت

یکی از مشکلات مهم شرکتهای پتروشیمی با خوراک مایع این است که همواره نرخ مواد اولیه مورد نیاز این شرکتها تحت تأثیر قیمت نفت خام بوده است در حالی که قیمت خوراک شرکتهای پتروشیمی استفاده کننده از گاز معمولاً در طول سال ثابت می باشد.

ب) قوانین مالیاتی

شرکتهای پتروشیمی مستقر در مناطق ویژه که اغلب شرکتهای پتروشیمی با خوراک گاز می باشند حداقل تا ۱۵ سال از پرداخت هر نوع مالیاتی معاف می باشند این در حالی است که پتروشیمی های با خوراک مایع اغلب در مناطقی قرار گرفته اند که می بایست مبالغ چشمگیری به عنوان مالیات پرداخت نمایند.

پ) کاهش عرضه نفتا از طرف شرکتهای تأمین کننده

بدلیل سیاست گذاری شرکتهای پالایش نفت در افزایش تولید بنزین و سایر مشتقان، این شرکتها مبادرت به کاهش عرضه نفتا می نمایند که این موضوع باعث کاهش ظرفیت تولید و به تبع آن کاهش سودآوری شرکتهای استفاده کننده از این نوع خوراک است.

ت) هزینه حمل مواد اولیه از پالایشگاه ها به واحدهای پتروشیمی

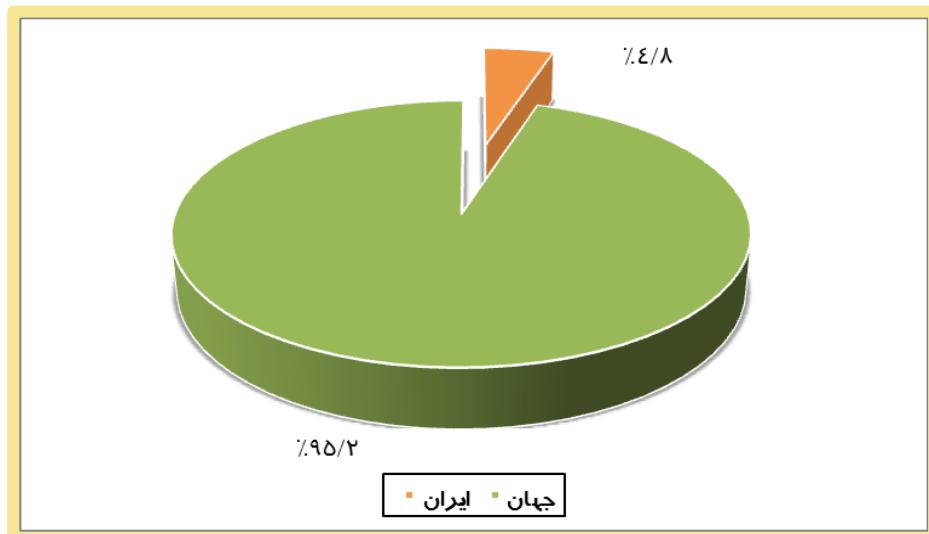
بدلیل عدم تامین مواد اولیه مورد نیاز شرکتهای پتروشیمی از طرف پالایشگاههای همچوار، شرکتهای پتروشیمی به ناچار جهت تامین مواد اولیه مورد نیاز با تحمل هزینه حمل و نقل بسیار بالا نسبت به تامین آن از سایر پالایشگاههای واقع شده در مناطق دورتر و یا حتی سایر کشورها اقدام می نمایند.

نتیجه:

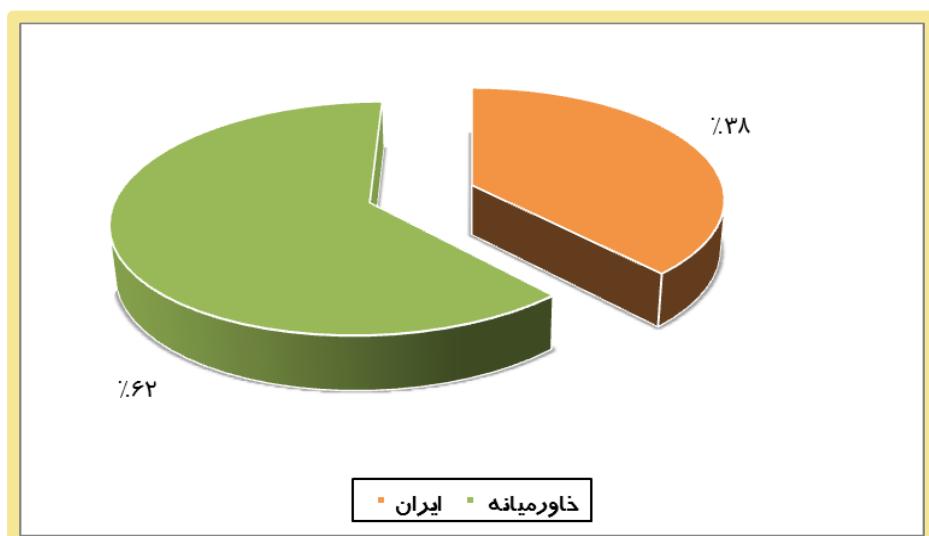
در هر حال بنظر من رسد سیاستهای راهبردی دولت جهت حمایت از شرکتهای پتروشیمی استفاده کننده از خوراک مایع به دلیل مشکلات ایجاد شده در تامین مواد اولیه، تحمیل هزینه حمل جهت انتقال مواد اولیه به واحدهای تولیدی، نوسان شدید در قیمت خرید مواد اولیه، سیاست گذاری های ناپایدار، مشکلات تبیه و تأمین مواد شیمیایی و قطعات یدکی، نقل و انتقال وجوده حاصل از فروش های صادراتی و کمبود آب نیاز به تجدید نظر دارد.



جایگاه کلی تولید پتروشیمی ایران در صنعت پتروشیمی جهان



جایگاه تولید پتروشیمی ایران در صنعت پتروشیمی خاورمیانه

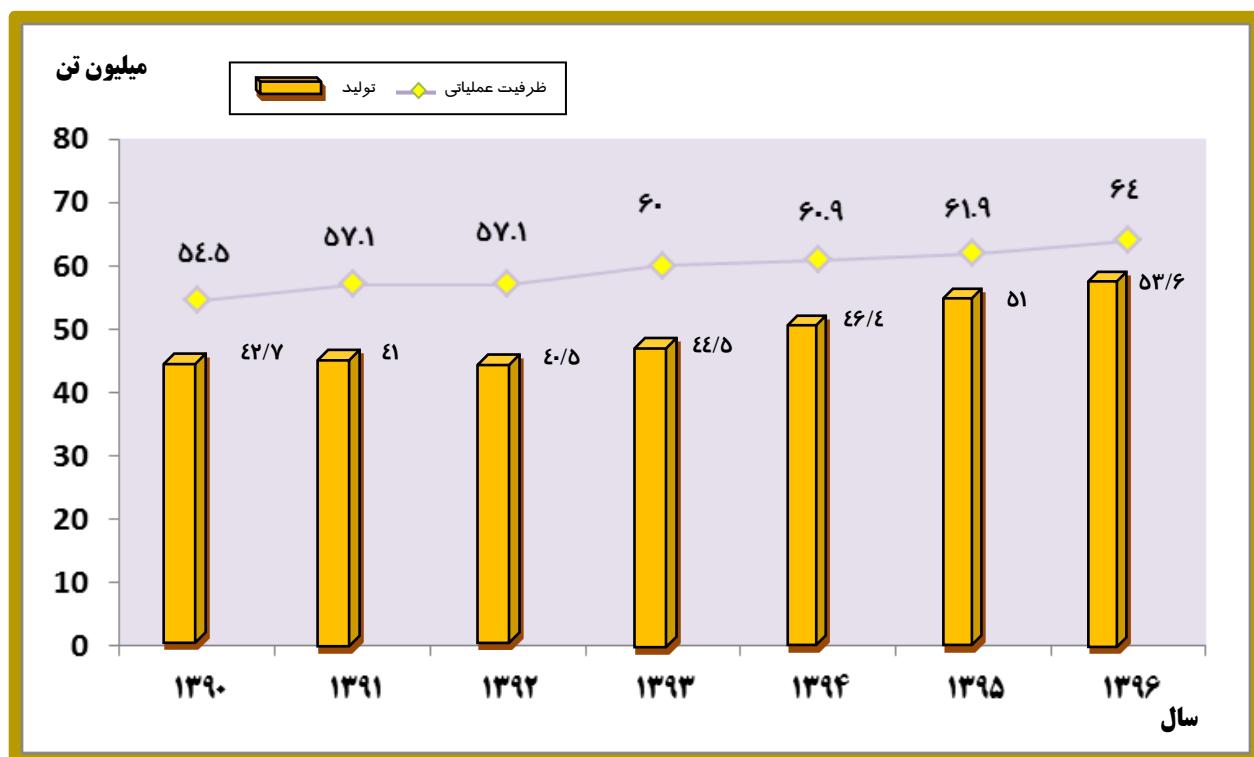




جدول ظرفیت عملیاتی و میزان تولید واحدهای پتروشیمی ایران از سال ۱۳۹۰ تا سال ۱۳۹۶

۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	شرح
۶۴	۶۱/۹	۶۰/۹	۶۰	۵۷/۱	۵۷/۱	۵۴/۵	ظرفیت عملیاتی (میلیون تن)
۵۳/۶	۵۱	۴۶/۴	۴۴/۵	۴۰/۵	۴۱	۴۲/۷	تولید (میلیون تن)
۴۰	۳۶	۳۲/۱	۳۲/۲	۲۶/۸	۲۷/۷	۳۰	مقدار فروش (میلیون تن)
۱۲	۹/۵	۹/۴	۱۰/۳	۹/۵	۱۱/۶	۱۴/۱	مبلغ صادرات (میلیارد دلار)
۳۸۹.۱۶۸	۲۹۰.۴۹۹	۲۳۱.۱۷۸	۳۳۳.۵۰۰	۳۰۲.۵۲۴	۱۶۲.۷۹۶	۱۱۱.۱۵۵	مبلغ فروش داخلی (میلیارد ریال)

نمودار ظرفیت عملیاتی و میزان تولید واحدهای پتروشیمی ایران از سال ۱۳۸۹ تا سال ۱۳۹۶





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 رسمیاً عملیات اجرایی این طرح عظیم و ملی آغاز و در سال ۱۳۷۲ فاز اول آن به بدراری رسید.

در حال حاضر این شرکت با سوابق و تجربیات ارزشمند بیش از دو دهه فعالیت موثر در بازار، توانایی تولید بیش از یک میلیون و هشتصد هزار تن محصولات میانی و نهایی از انواع پلیمری و شیمیایی و جانبی را دارد، در همین راستا طی سال ۱۳۹۶ این شرکت موفق به تولید ۱,۸۸۲,۶۷۸ تن محصول گردید.

این مجتمع با داشتن ۱۵ واحد تولیدی فعال، ترکیبی کم نظری 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 صنعت پتروشیمی کشور در سال ۱۳۹۶ در یک نگاه

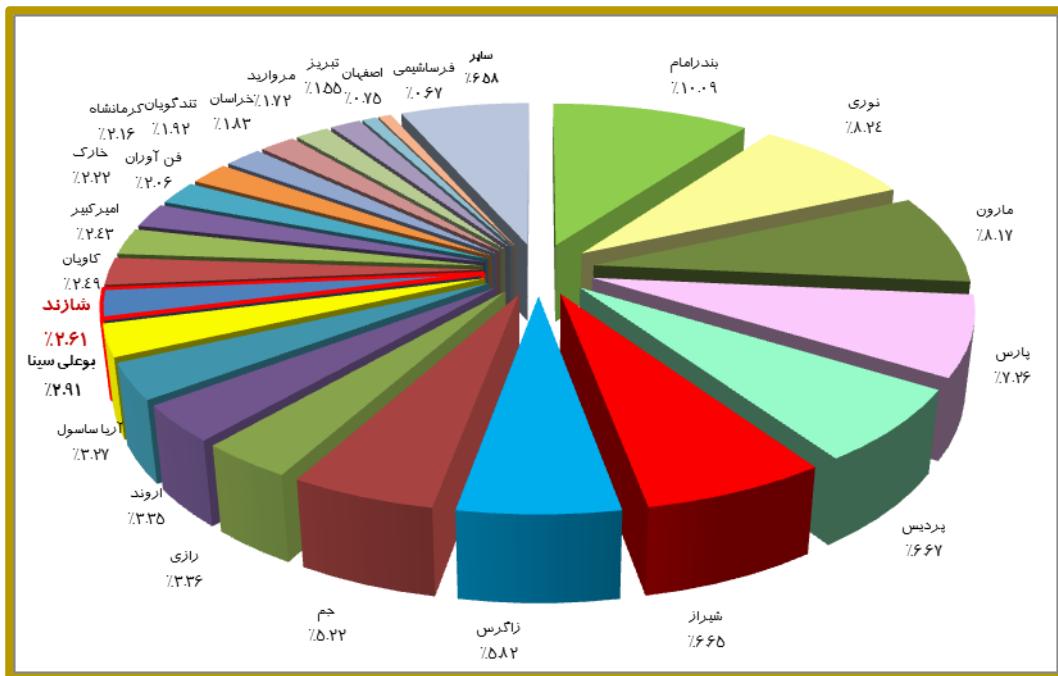
مجموع تولید، فروش و ارزش محصولات تولیدی صنایع پتروشیمی		
میلیون تن	۵۳/۶	تولید
میلیون تن	۴۰	مقدار فروشن کل
میلیون تن	۲۲/۴	مقدار صادرات
میلیارد دلار	۱۲	مبلغ صادرات
میلیون تن	۱۷/۷	مقدار فروش داخلی
میلیارد ریال	۳۸۹,۱۶۸	مبلغ فروشن داخلی

- وضعیت شرکت پتروشیمی شازند در سال ۱۳۹۶

مقایسه مقادیر تولید و فروش و مبلغ فروش									
مبلغ (میلیارد ریال)				مقدار(هزار تن)					شرح
درصد افزایش (کاهش)	اختلاف	۹۶ سال	۹۵ سال	درصد افزایش (کاهش)	اختلاف	۹۶ سال	۹۵ سال		
-	-	-	-	(۱)	(۲۱)	۱,۸۸۳	۱,۹۰۴	تولید	
+۱۹	۴,۶۶۲	۲۸,۹۱۹	۲۴,۲۵۷	(۳)	(۲۹)	۸۸۰	۹۰۹	فروشن کل	
+۲۰	۲,۷۸۸	۱۶,۶۵۱	۱۳,۸۶۳	(۲)	(۷)	۴۵۱	۴۵۸	فروشن داخلی	
+۱۸	۱,۸۷۴	۱۲,۲۶۸	۱۰,۳۹۴	(۵)	(۲۲)	۴۲۹	۴۵۱	صادرات	



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



رسالت شرکت:

- تعالی عملیاتی و تولیدی از طریق دستیابی به استانداردهای جهانی
- بلوغ و تکامل سرمایه‌های 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

استراتژی‌های اصلی شرکت:

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



برنامه های عملیاتی شرکت پتروشیمی شازند

- تهیه و تدوین سیستم هوشمند برنامه ریزی تولید سالیانه و ماهیانه بر اساس نیازهای فعلی و آتی بازار
- بازنگری مستمر فرایندهای تولیدی و مهندسی مجدد آنها
- اجرای طرح های توسعه ای جهت مدیریت منابع انرژی، آب و پساب و جلوگیری از هدر رفت منابع و آبودگی های محیط زیست
- ساخت دو دستگاه مخازن کروی جهت افزایش ظرفیت دریافت خوراکهای گازی و مدیریت سبد خوراک در طی سال
- استفاده از کاتالیستهای نسل جدید در واحدها به منظور افزایش بازدهی و کاهش ضایعات
- استفاده از جریانهای متنوع گازی در پالایشگاه امام خمینی (ره) شازند در راستای تأمین بخشی از خوراک مجتمع
- ساخت راکتور تحقیقاتی واحد اتوکسیلات به منظور ایجاد قابلیت تولید گربدهایی با ارزش افزوده بیشتر
- بکارگیری برنامه های عملیاتی و اجرای دقیق و هدفمند آنها جهت نیل به اهداف مالی، تجاری و عملیاتی شرکت براساس بودجه سال مالی
- بازنگری و بیبود سیستم مدیریت عملکرد و فرایندهای سرمایه های انسانی
- بیبود سیستم جبران خدمات و بکارگیری آن برای سطوح مختلف شغلی
- طراحی سیستم مدیریت ارتباط با مشتریان CRM جهت تحقق ارزش مشتری مداری
- شناسایی، طراحی و تولید محصولات جدید براساس نیاز مشتری و امکان تولید
- تدوین نظام راهبری فناوری اطلاعات و ارتباطات IT Governance شرکت برگرفته از طرح ریزی ایجاد نظام یکپارچه فناوری اطلاعات و توسعه سیستم های نرم افزاری یکپارچه



شرکت پتروشیمی اردبیل:

در سال مالی مورد گزارش سرمایه گذاری در شرکت پتروشیمی اردبیل (قبل از بهره برداری) به بیان تمام شده ۱۷۹,۴۵۹ میلیون ریال، به مبلغ ۲۷۵,۱۴۴ میلیون ریال (قیمت پایه) واژ طریق مزایده عمومی واگذار گردید، مراحل قطعی و قانونی فروش و واگذاری انجام شده است.

شرکت نفت نیک قشم:

با عنایت به تغییر این طرح از پالایشگاه میعانات گازی به طرح GTPP واخذ مجوز تخصیص خوراک گاز به میزان ۳/۵ میلیون نرمال متر مکعب در روز طی سال ۱۳۹۶ فعالیتهایی به شرح زیر انجام گردیده است:

- تمدید موافقنامه اصولی طرح (تا خرداد ماه ۱۳۹۷)
- تمدید مجوز فعالیت اقتصادی در منطقه آزاد قشم (در تاریخ ۰۴/۰۴/۱۳۹۶ با اعتبار یکساله)
- توافق با سازمان منطقه آزاد قشم در خصوص زمین مجمع و اصلاح مبایعه نامه زمین و همچنین تهیه پیش نویس قرارداد واگذاری زمین مسکونی مابین شرکت و سازمان مذکور
- برگزاری مناقصه جهت دریافت پیشنهادات فنی اجرای طرح و دریافت پیشنهادات فنی شرکتهای مشارکت کننده و تمہیدات لازم جهت بررسی پیشنهادات مذکور
- عقد قرارداد جهت اخذ مجوز زیست محیطی اجرای طرح
- تغییر نام شرکت به شرکت صنایع پتروشیمی بین الملل قشم (در تاریخ ۰۴/۲۱/۱۳۹۶)

شرکت شیمیایی لاوان:

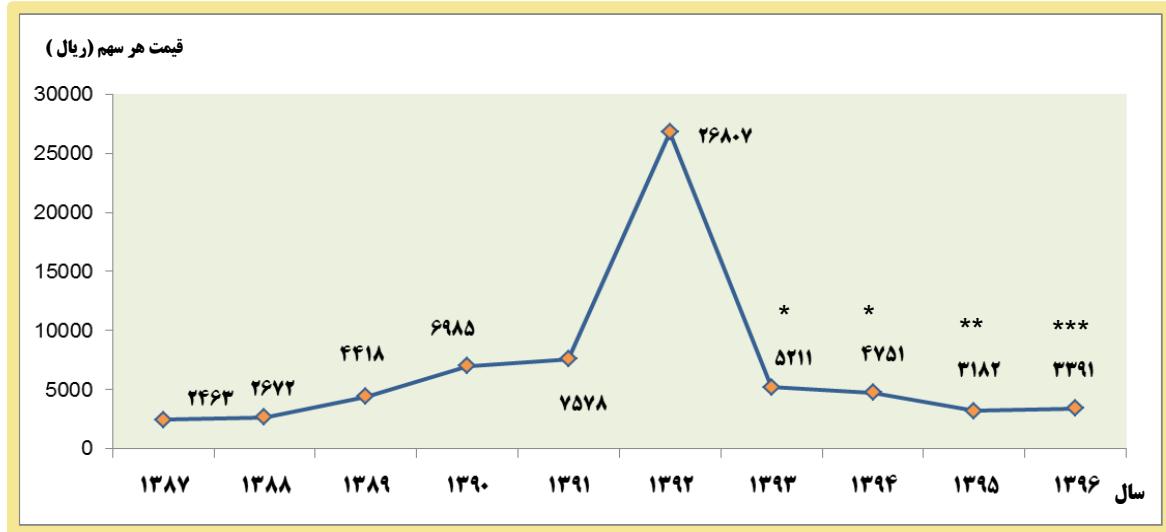
- تمدید مجوز محیط زیست تا پایان سال ۱۳۹۶
- پیگیری عقد قرارداد خوراک و سوخت طرح با شرکت ملی گاز ایران
- پیگیری تمدید توافقنامه واگذاری طرح
- دریافت موافقت اصولی اولیه اجرای طرح از معاونت برنامه ریزی وزارت نفت (مجوز خوراک)، دستیابی به نتیجه نهایی اخذ مجوز خوراک نیازمند تعامل سهامداران با شرکت صنایع ملی پتروشیمی است که در این راستا تغییر طرح شرکت از اوره و آمونیاک به MTO در دست بررسی است.

- تحويل بسته مهندسی پایه واحد اوره از شرکت استامی کردن
- انجام مهندسی تفصیلی واحد آمونیاک به میزان ۹۹/۲۵ درصد
- پیشرفت ۱۰۰ درصد عملیات تسطیح، کوبش و آماده سازی زمین توسط پیمانکار اجرائی شرکت (ره گستر نفت)
- جلسه و مذاکره با نمایندگان شرکت ها و مؤسسات خارجی جهت تأمین فاینانس طرح
- اخذ جواز تأسیس از سازمان منطقه انرژی پارس

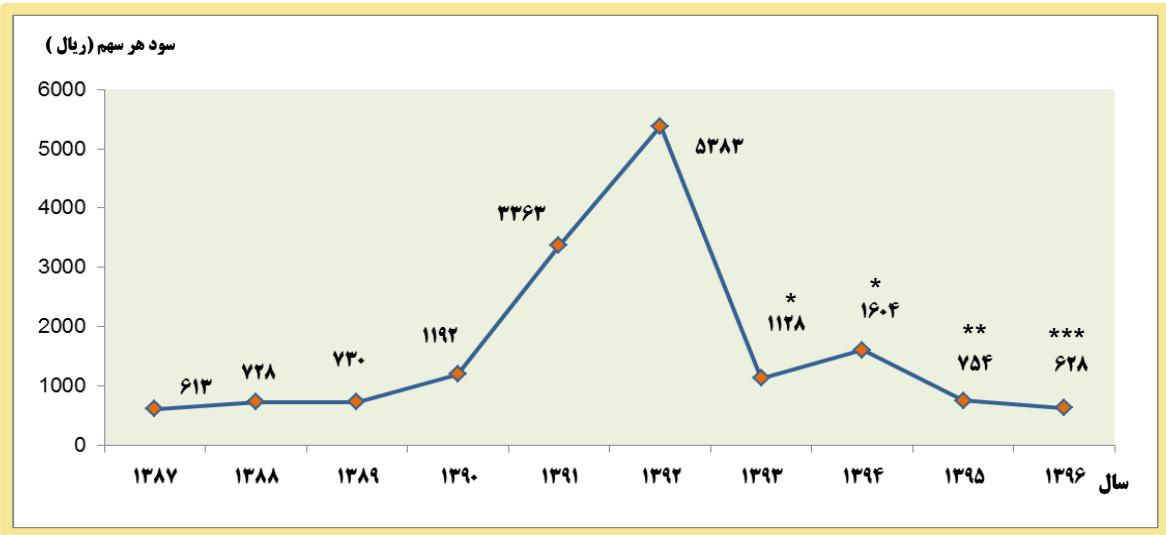
پیشرفت ۱۱/۷۱ درصدی کل پروژه تا پایان اسفند ۹۶ (عدم پیشرفت پروژه بدليل عدم تأمین مالی طرح، عدم صدور مجوز خوراک از سوی وزارت نفت و مشخص نبودن وضعیت زمین طرح است) لازم به ذکر است که محل احداث مجتمع پتروشیمی لاوان در منطقه عسلویه و در زمینی استیجاری به مساحت ۲۴/۸ هکتار طی قراردادی ۲۵ ساله از تاریخ ۰۲/۰۸/۱۳۹۴ توسط شرکت ملی صنایع پتروشیمی در اختیار شرکت شیمیایی لاوان قرار گرفته است، اخیرا شرکت ملی صنایع پتروشیمی با دعوت از سهامداران شرکت شیمیایی لاوان ضمن توقف عملیات اجرایی بر روی زمین مذبور نسبت به استرداد زمین مورد اجاره اقدام نموده است. لاجرم باستی شرکت طرح خود را در مکان دیگری به اجرا بگذارد.



نمودار تغییرات قیمت هر سهم شرکت
طی سالهای ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۶



نمودار تغییرات سود هر سهم شرکت
طی سالهای ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۶



* 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 ۱۳۹۴/۰۱/۱۸ نزد اداره ثبت شرکتها و موسسات غیرتجاری 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 ۴,۵ 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 غیرتجاری تهران ثبت شده است .

*** طبق مصوبه مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام در مورخ ۱۳۹۶/۰۳/۱۰ سرمایه شرکت از ۴,۵ 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 غیرتجاری تهران ثبت شده است .



شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
برای سال مالی متمی به ۲۹۵ اسفند ۱۳۹۶

عملکرد شرکت پتروشیمی شازند

در سال ۱۳۹۶



اهم فعالیتهای شاخص و اثرگذار شرکت طی سال ۱۳۹۶

مجتمع

- انجام تعمیرات اساسی و تعویض کاتالیست راکتورهای EO و انجام عملیات test واحدهای اتیلن اکساید و اتیلن گلایکول
- تولید گردید PE-100 و PE-100 مشکی با کاتالیست 112 FINIX با بهترین کیفیت در واحد HDPE و ارایه به بازار
- ۸ درصد تولید بالاتر از ظرفیت طراحی در واحد HDPE و بهبود سطح رضایت مشتری از کیفیت محصول این واحد
- ۹ درصد تولید بالاتر از ظرفیت طراحی در واحد او ۴۴ بوتادین (معادل ۳۹۹۱۵ تن) و ۵/۰ درصد تولید بالاتر از ظرفیت طراحی محصول BBR (31244 TON) در واحد BD
- ۸ درصد تولید بالاتر از ظرفیت طراحی در واحد ETX (معادل ۳۲۲۷۸ تن) در سال ۹۶ که رکورد جدیدی از زمان راه اندازی واحد بحساب می‌آید.
- ثبت رکورد جدید تولید در واحد LLDPE به میزان ۷۷۶۲ تن
- اخذ امتیاز پروانه بهداشتی ۶ محصول پلیمری از معاونت غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی
- رفع مشکل افت فشار در راکتور CHU و دستیابی به تولید نرمال و عدم نیاز به تعویض کاتالیست در راکتور ۱۴۱ این واحد
- اصلاح مسیر ارسال BBR از مخازن واحد انبار محصول به واحد CHU با ایجاد خط ارتباطی جدید
- انجام شبیه سازی برج جدید واحد الفین 400 (T-406) به منظور رفع معطل Over load شدن برج دی پروپانایزر
- راه اندازی و نصب مسیر فلاشینگ توزیع کننده های راکتور 701-R واحد بوتن-۱ که موجب افزایش زمان سرویس دهی به میزان قابل توجهی در این واحد گردید.
- تنظیم و ثبیت میزان مونومر در خوارک ورودی واحد PBR و به تبع آن کاهش میزان Rerun به میزان ۱۰ درصد
- تعویض EO/EG واحد T-610 (بدلیل خوردگی ها شدید قبلی) از جنس کربن استیل به S.S 304
- تعویض کاتالیست و انجام عملیات P.D تست R-1001 در واحد AA/VA
- ساخت و تعویض EA (S.S 316L) T-120 واحد
- تعویض کاتالیست راکتور 2002-R و بسترهای سولفور زدایی واحد 2EH
- افزایش تولید و کیفیت آب DM و آشامیدنی مجتمع
- کنترل خوردگی در لوله های آب کولینگ در تمامی واحدها و کاهش مشکلات مربوطه با پیسازی مصرف مواد شیمیایی و کاهش کدورت آب کولینگ ها
- استفاده از ۳ توربین با لود بالاتر بجای ۴ توربین با لود پائین تر جهت کاهش مصرف گاز سوخت و افزایش راندمان توربین های گازی نیروگاه
- تولید ۹۳ هزار تن انواع گریدهای پلی پروپیلن شامل ۱۰ گرید مختلف
- مصرف بیش از ۱۵ هزار و ۳۵۰ تن پروپیلن پالایشگاه اراک .
- مصرف کاتالیست DQC 401 شرکت Sino Pece برای تولید انواع گرید EPC40R . همچنین تست موفقیت آمیز این کاتالیست برای گرید فاز گازی
- تست موفقیت آمیز کاتالیست جدید Finix 435 مخصوص PP برای اولین بار در ایران.



۲۷ 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 ۱۳۹۶ بدین شرح است:
- ۱- بررسی تولید گرید کوبیلمپلی پروپیلن ویژه لوله پوش فیت فاضلابی، تولید صنعتی گرید سپر و تولید تحقیقاتی محصول نانو کامپوزیت بر پایه پلی پروپیلن به منظور تولید محصولات خاص با ارزش افزوده بالا برای بازارهای خاص و تحلیل تأثیر زنجیره ارزش بر میزان ارزش افزوده دریافتی مشتریان محصول پلی پروپیلن
 - ۲- ارتقاء خواص کوبیلم EDP60R برای تولید لوله های دو جداره غیر فشاری
 - ۳- تولید پلی پروپیلن گرید HMS با استفاده از هوموبولیمر HP550J
 - ۴- شناسایی و امکان سنجی تولید گریدهای جدید ETX و اتمر ۱۶۳ در واحد اتوکسیلات
 - ۵- ساخت و بررسی نانو کاتالیست هیدروژناسیون استیلن به اتیلن در واحد الغین
 - ۶- بررسی تولی گرید ترپلیمر در واحد PP
 - ۷- مطالعه جامع و امکان سنجی فنی و اقتصادی طرح Revamp واحد EO/EG به منظور به کارگیری نسل های جدید کاتالیست High Selectivity و افزایش تولید اتیلن اکسايد خالص
 - ۸- بررسی و تحلیل زنجیره ارزش محصولات استحصالی از برش C5 ، برش C6 واحد PGH
 - ۹- ارتقاء و بهینه سازی فرایند تولید کاتالیست دی مربیزاسیون اتیلن (ARC1) جهت تولید نسل های جدیدتر کاتالیست با کارایی و راندمان بالاتر و کاهش فولینگ در راکتور صنعتی
 - ۱۰- تولید پلی پروپیلن گرید HMS با استفاده از هوموبولیمر HP550J و ارتقاء خواص کوبیلم EDP60R برای تولید لوله های دو جداره غیر فشاری و تبیه نانو کامپوزیت بر پایه پلی پروپیلن
 - ۱۱- طراحی و راه اندازی سامانه دانش در مجتمع پتروشیمی شازند
 - ۱۲- تبیه نانو کامپوزیت بر پایه پلی پروپیلن
 - ۱۳- فرمولاسیون و تولید بنزین A95 با محتوی آروماتیک پایین
 - ۱۴- امکان سنجی فنی و اقتصادی و تولید در مقیاس آزمایشگاهی گریدهای جدید VPEG, TPEC, HPEC در واحد اتوکسیلات
 - ۱۵- بررسی و ارائه اصلاحات لازم در واحد پلی اتیلن سنگین جهت تولید گریدهای تری مودال
 - ۱۶- تعامل با اداره تحقیقات بازار و مدیریت بازاریابی و فروش جهت پاسخگویی به نیاز حال و آینده مشتریان
 - ۱۷- تأمین هیدروژن خالص جهت تداوم عملیات واحدهای مجتمع در زمان توقف واحد الغین با استفاده از هیدروژن خالص مازاد پالایشگاه شازند
 - ۱۸- امکان سنجی استفاده از کولینگهای هبیرید
 - ۱۹- امکان سنجی فنی و اقتصادی و مطالعه بازار و تولید در مقیاس آزمایشگاهی روان کننده (دیسپرس کننده) بتون بر پایه پلی کربوکسیلات در شرکت پتروشیمی شازند
 - ۲۰- بررسی و تحلیل زنجیره ارزش محصولات استحصالی از رافینیت واحد بوتادین (۱- بوتن و ایزو بوتن) و ارائه امکان سنجی فنی و اقتصادی برای جذاب ترین محصول زنجیره ارزش
 - ۲۱- بررسی فنی افزایش ظرفیت برج T-401 الفین و رفع مشکلات جداسازی و تنگناهای عملیاتی



۷ تأمین و تدارکات

- ۱- شناسایی و ارزیابی مداوم منابع تامین کننده و مرکز بر سازندگان اصلی
- ۲- تلاش به منظور شناسایی شرکت های توامند تامین کننده داخلی و کاهش وابستگی به شرکتهای خارجی
- ۳- بکارگیری اصولی و فرآگیر 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 چاپک سازی فرآیندها

۸ فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT)

- ۱- پایان استقرار سیستم مدیریت امنیت اطلاعات (ISMS) و اخذ گواهینامه بین المللی استاندارد ISO/IEC 27001:2013
- ۲- اخذ توصیه ها و هشدارهای مربوط به بدافزارها و آسیب پذیری های جدید از طریق ارتباط امن با مرکز ماهر و مرکز افتخارت امن سازی سیستم های فناوری اطلاعات و ارتباطات
- ۳- طراحی و پیاده سازی کامل زیرساخت SAN Storage
- ۴- پیاده سازی بسته مانیتورینگ و کنترل مرکز برای دوربین های نصب شده در اقصی نقاط شرکت
- ۵- طراحی و پیاده سازی زیرساخت BYOD یکپارچه بر روی بسته شبکه
- ۶- نصب و نظارت تقریباً ۳۰۰ متر در نقاط مختلف
- ۷- نودهای جدید: ایجاد ۱۴۰ نود جدید در ساختمانهای مختلف (نصب حدود ۱۳۰۰ متر کابل مس، باکسیهای مربوطه)
- ۸- پنج پنل فیبرنوری: نصب ۱۸ عدد در نقاط مختلف بهمراه فیوژنهای مربوطه حدود ۲۰۰ مورد
- ۹- راه اندازی شبکه مستقل برای اداره حراست.
- ۱۰- درصد مدیریت نرم افزار مدیریت درخواست کارها بنام Service Desk Plus
- ۱۱- 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
- ۱۲- اجرای بیش از ۸۰ درصد فاز دوم سامانه عظیم و فرآگیر مدیریت دارایی های سازمان (EAM) و ایجاد تغییرات در برنامه ریزی برای تکمیل آن در سال ۱۳۹۷
- ۱۳- ارتقاء سامانه فروش صادراتی و فروش داخلی و ایجاد بخش مربوط به سامانه ثامن (ستاندارد مبارزه با قاچاق کالا و ارز)
- ۱۴- 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 و جمع آوری و جایگزین دوربین های قدیمی در دفتر مرکزی
- ۱۵- ساماندهی به وضعیت دوربین های مدار بسته، مرکز تلفن، خطوط Hotline و دیگر سامانه های موجود در مجتمع، دفتر مرکزی، تلمبه خانه اصفهان و مخازن ماهشهر
- ۱۶- به روزرسانی و مهاجرت بخش زیادی از سامانه های نرم افزاری تحت اوراکل، سیستم عامل های کاربران و سرورها (حقيقي و مجازي) و سوئیچ ها به نسخ جدید با رعایت اصول فنی و امنیتی
- ۱۷- تهیه و تداوم لایسنس امنیتی SSL برای کلیه دامنه های تحت وب شرکت (https://*.arpc.ir) جهت تأمین امنیت اطلاعات کاربران و سازمان
- ۱۸- اخذ گواهینامه مدیریت امنیت اطلاعات مبتنی بر ممیزی و تأیید انطباق سیستم مدیریت امنیت اطلاعات پیاده سازی شده براساس استاندارد ISIRI-ISO/IEC27001
- ۱۹- راه اندازی ابزار یکسان سازی اطلاعات موسوم به بانکهای اطلاعاتی موسوم به Oracle Golden Gate به صورت آزمایشی



۲ فروش محصولات

- فروش مقدار ۴۵۰,۵۸۶ تن محصولات مختلف به ارزش ۱۶,۶۵۱ میلیارد ریال در بازارهای داخلی
- فروش مقدار ۴۲۹,۷۳ تن محصولات مختلف به ارزش ۱۲,۲۶۸ میلیارد ریال در بازارهای صادراتی
- فروش انبوه محصول A92 و A80 به میزان ۲۴۱,۸۵۹ تن
- برنامه ریزی برای رصد بازار به منظور تولید گریدهای خاص با ارزش افزوده بالاتر در سال ۱۳۹۶ و توسعه بازارهای هدف و افزایش سهم بازار برای محصولات شرکت
- بررسی مداوم و روزانه نشریه های معتبری از قبیل CHEMORBIS,PLATTS,ICIS در حوزه بازار محصولات به منظور چاپکی در تعیین قیمت های بینه برای فروش ، با توجه به قیمت های تمام شده محصولات
- جمع آوری نقطه نظرات مشتریان در جلسات و بازدیدهای دوره ای و انتقال نقطه نظرات ایشان به بخش تولید ، کنترل کیفیت و دیگر واحدهای ذیربیط

۳ 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 :

- تصویب برنامه سالانه کمیته حسابرسی و واحد حسابرسی داخلی طبق منشور و اجرای آن طی سال
- برگزاری جلسات منظم ماهیانه کمیته حسابرسی و جلسات مشترک طی سال با هیأت مدیره، معاونت مالی، مدیریت IT مدیریت خرید و حسابرس مستقل در خصوص موضوعات مربوطه
- پیگیری اقدامات انجام شده درخصوص مصوبات هیأت مدیره
- نظارت بر اثربخشی سیستمهای کنترل داخلی و مدیریت ریسک شرکت و ارائه گزارش ارزیابی ریسک خرید
- ارائه گزارشی ماهیانه واحد حسابرسی داخلی در مورد خریدها و فروش های داخلی و خارجی، تولید، مناقصه ها و مزایده ها
- بررسی بندهای مندرج در گزارش حسابرس و بازرس قانونی، تکالیف تعیین شده توسعه مجمع عمومی عادی و نامه مدیریت و پیگیری در جهت رفع آنها

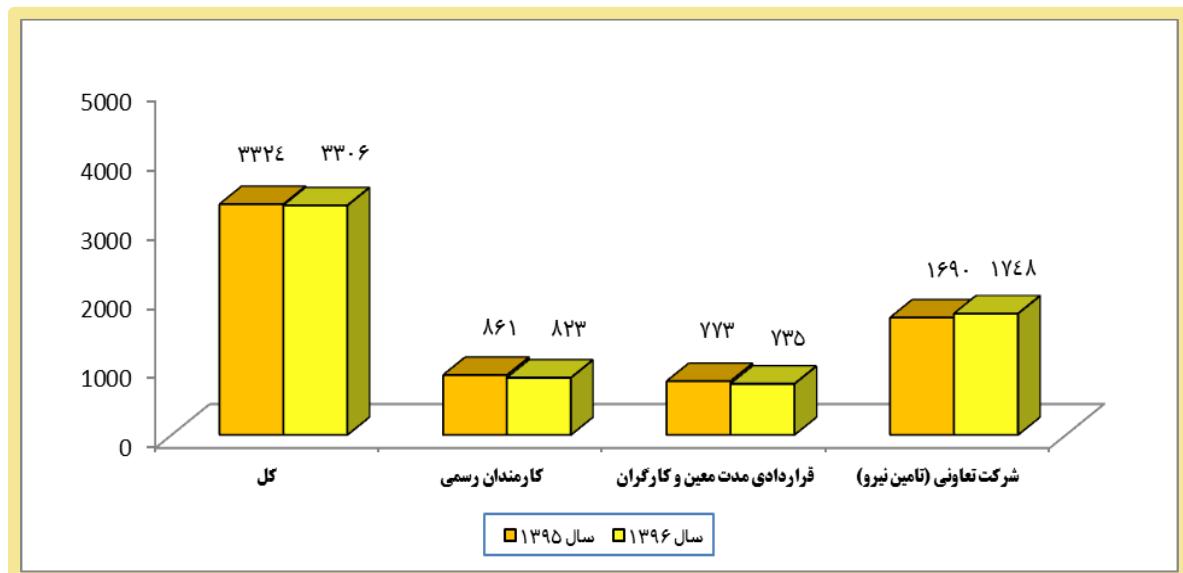
۴ منابع انسانی و آموزش

- انجام اقدامات لارم برای جذب ۲۳۰ نفر نیروی انسانی مورد نیاز بر اساس طرح جامع تراز نیروی انسانی شرکت
- همکاری با مدیریت فناوری اطلاعات برای پیاده سازی سامانه جامع منابع انسانی HRMS
- ادامه پروژه بازنگری ساختار سازمانی، شرح وظایف، رتبه های سازمانی، شرایط احراز و بررسی فرآیندهای سازمانی
- شروع اجرای طرح استعداد یابی و نیاز سنجی آموزشی کارکنان کلیدی (جانشین پروری)
- تداوم ایجاد سیستم آبیاری قطره ای برای فضای سبز گسترش مجتمع در راستای کاهش مصرف آب و حفظ منابع زیر زمینی آب
- به روز رسانی سامانه جامع آموزش (جام) و مکانیزه نمودن صدور گواهینامه و کاهش مصرف کاغذ
- برنامه ریزی و اجرای معاینات دوره ای سلامت برای ۳۱۹۷ نفر
- برنامه ریزی و اجرای دوره های آموزشی و باز آموزی برای ۲۱۰ نفر کارکنان ، دانشجویان و کارشناسان دیگر شرکت ها



سرمایه های انسانی

نمودار وضعیت سرمایه های انسانی در سال ۱۳۹۶ و مقایسه آن با سال ۱۳۹۵



* از مجموع ۳۳۰۶ نفر شاغل در سال ۱۳۹۶، تعداد ۱۵۵۸ نفر کارکنان رسمی و کارمندان قراردادی مدت معین و تعداد ۱۷۴۸ نفر شرکت تعاضی (تامین نیرو) و تعداد نیروها سایر پیمانکاریهای حجمی ۲۹۴ 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
۱۷/۷۸	۲۷۷	زیر ۵ سال	۰/۰۷	۱	زیر ۲۵ سال	۵۹/۱۱	۹۲۱	لیسانس و بالاتر
۹/۹۵	۱۵۵	۵ تا ۹ سال	۱۶/۸۸	۲۶۳	۲۵ تا ۳۴ سال	۹/۳۷	۱۴۶	فوق دیپلم
۱۰/۸	۱۵۷	۱۰ تا ۱۴ سال	۱۷/۳۳	۲۷۰	۳۵ تا ۴۴ سال	۲۵/۶۱	۳۹۹	دیپلم
۵/۱۳	۸۰	۱۵ تا ۱۹ سال	۵۰/۵۱	۷۸۷	۴۵ تا ۵۴ سال	۵/۹۱	۹۲	زیر دیپلم
۵۷/۶	۸۸۹	۲۰ سال و بالاتر	۱۵/۲۱	۲۳۷	۵۵ سال و بالاتر			
۱۰۰/۰۰	۱۵۵۸	جمع	۱۰۰/۰۰	۱۵۵۸	جمع	۱۰۰/۰۰	۱۵۵۸	جمع

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

موضع / سال مالی	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰
پرسنل مستقیم تولید	۴۲۳	۴۴۷	۴۷۳	۵۰۱	۵۱۱	۵۲۱	۴۹۹
پرسنل سربار تولید	۵۴۶	۵۶۰	۵۷۲	۵۸۲	۵۸۹	۵۸۰	۵۶۹
پرسنل فروش، اداری و عمومی	۵۸۹	۶۲۷	۶۱۳	۶۱۶	۵۸۶	۵۳۲	۴۴۶
جمع	۱۵۵۸	۱۶۳۴	۱۶۵۸	۱۶۹۹	۱۶۸۶	۱۶۴۳	۱۵۱۴



کلیاتی درباره شرکت

تاریخچه

شرکت پتروشیمی شازند در تاریخ ۱۳۶۶/۰۱/۱۸ به نام شرکت پتروشیمی اراک (سهامی خاص) تأسیس و طی شماره ۲-۴۴۷۳ 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 بدء تأسیس مبلغ ۷۲ میلیارد ریال بود که طی چند مرحله به شرح زیر به مبلغ ۶۰,۸ میلیارد ریال افزایش یافته است . افزایش سرمایه مذکور نیز در تاریخ ۱۳۹۶/۰۹/۱۹ به ثبت رسیده است. (شامل ۸,۶۴,...,۱۰۰۰ سهم، به ارزش اسمی هر سهم ۱۰ 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
۱۳۸۵/۰۱/۲۶	۶۰	۱,۲۰۰,۰۰۰	آورده نقدی
۱۳۹۴/۰۱/۱۸	۲۰	۳,۶۰۰,۰۰۰	آورده نقدی و مطالبات حال شده سهامداران
۱۳۹۵/۰۸/۰۳	۴	۵,۴۰۰,۰۰۰	آورده نقدی و مطالبات حال شده سهامداران
۱۳۹۶/۰۹/۱۹	۶۰	۸,۶۴,۰۰۰	آورده نقدی و مطالبات حال شده سهامداران



فهرست سهامداران

سهامداران شرکت در پایان سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۶ به شرح جدول زیر می باشند :

ردیف	سهامداران	تعداد سهام	درصد سهام
۱	شرکت سرمایه گذاری گروه توسعه ملی	۴,۳۳۰,۶۰,۸۴۷	۵۴
۲	شرکت سرمایه گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین	۱,۳۱۹,۰۱۲,۲۳۲	۱۶
۳	صندوق بازنشستگی کشوری	۱,۲۷۷۲,۶۵,۸۸۰	۱۶
۴	شرکت سهامی بیمه ایران	۱۸۷,۱۱۵,۰۱۱	۲
۵	سرمایه گذاری سپهر صادرات	۱۱۶,۶۳۵,۹۶۶	۱
۶	شرکت سرمایه گذاری سپه	۵۹,۳۵۸,۱۸۴	۱
۷	شرکت بیمه مرکزی ایران	۵۰,۸۹۱,۳۱۱	۱
۸	سایر سهامداران	۷۲۸,۳۱۴,۵۶۹	۹
جمع		۸,۰۶۴,...,...	۱۰۰

* 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 تبیه این گزارش تغییر قابل ملاحظه ای نداشته است.



شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
برای سال مالی متمی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۶

عملکرد شرکت پتروشیمی شازند

منظور 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								
سرمایه (میلیارد ریال)	قیمت سهم (ریال)	ارزش بازار (میلیون ریال)	تعداد روزهای که نماد معامله شده است	تعداد روزهای باز بودن نماد	ارزش سهام معامله شده (میلیون ریال)	تعداد سهام معامله شده	سال مالی متمی به	
۳,۶۰۰	۴,۷۵۱	۱۷,۱۰۳,۶۰۰	۲۲۴	۲۵۸	۱,۵۲۴,۳۱۷	۳۰۲,۵۹۴,۵۷۴	۱۳۹۴	
۵,۰۴۰	۳,۱۸۲	۱۶,۰۳۷,۲۸۰	۲۱۹	۲۲۲	۱,۷۳۴,۳۹۳	۵۶۲,۴۶,۴۹۵	۱۳۹۵	
۵,۰۴۰	۱,۳۵۱	۶,۸۰۹,۰۴۰	۴۰	۴۰	۱۵۴,۴۹۰	۹۱,۴۹۰,۸۴۸	(حق تقدم)	
۸,۰۶۴	۳,۳۹۱	۲۷,۳۴۵,۰۲۴	۲۳۲	۲۳۴	۴,۱۴۲,۷۴۸	۱,۶۰۲,۷۸۲,۲۹۵	۱۳۹۶	
۸,۰۶۴	۱,۳۸۸	۱۱,۱۹۲,۸۳۲	۳۳	۳۳	۵۳,۶۹۹	۵۵,۴۲۴,۲۹۳	(حق تقدم)	

* افزایش سرمایه مصوب مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۵/۰۸/۲۴ در تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۲۴ ثبت و سرمایه شرکت از ۳,۶۰۰ میلیارد ریال به ۴,۰۵ 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 ۴,۰۵ 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.



صورتهای مالی



قرارنامه تلفیقی

دارایی ها	داداشت ۱۳۹۶/۱۲/۲۹	داداشت ۱۳۹۵/۱۲/۳۰	بدھی ها و حقوق صاحبان سهام	داداشت ۱۳۹۶/۱۲/۲۹	داداشت ۱۳۹۵/۱۲/۳۰	دارایی های جاری
جمع دارایی های جاری	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	جمع بدھی های غیر جاری	-	۱۷۹,۴۵۹	دارایی های جاری
دارایی های نقد	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	بدھی های جاری	-	۱۷۹,۴۵۹	دارایی های جاری
سرمایه گذاری های کوتاه مدت	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	پرداختنی های تجاری و غیرتجاری	۱,۶۶۸,۵۰۵	۲,۳۰۹,۹۷۶	۳
دریافتی های تجاری و غیرتجاری	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	مالیات پرداختنی	۲,۷۰۳,۰۶۰	۵,۴۵۵,۷۳۷	۴
موجودی مواد و کالا	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	سود سهام پرداختنی	۲,۰۳۸,۸۶۷	۲,۲۹۸,۹۵	۵
پیش پرداخت ها	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	پیش دریافت ها	۴,۳۹۲,۵۹۶	۵,۰۱۵,۸۲	۶
دارایی های نگهداری شده برای فروشن	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	جمع بدھی های جاری	۱,۲۴۳,۹۰۰	۷۷۱,۱۱۱	۷
جمع دارایی های جاری	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	بدھی های غیر جاری	۱۷۹,۴۵۹	-	۸
دارایی های غیرتجاری	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	دارایی های غیرتجاری
سرمایه گذاری های بلندمدت	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	جمع بدھی ها	-	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	سرمایه گذاری های بلندمدت
سرمقلی و دارایی های نامشهود	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	حقوق صاحبان سهام	-	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	سرمقلی و دارایی های نامشهود
دارایی های ثابت مشهود	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	سرمایه	۳۲۴,۶۵۹	۳۲۱,۳۹۵	دارایی های ثابت مشهود
سایر دارایی ها	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	اندوخته قانونی	۱۱۹,۳۰۱	۱۰۵,۷۹۳	سایر دارایی ها
جمع دارایی های غیر جاری	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	سایر اندوخته ها	۵,۹۸۳,۵۷۸	۶,۲۹۲,۹۴۳	جمع دارایی های غیر جاری
دارایی های غیرتجاری	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	تفاوت تسعیر ارز عملیات خارجی	۴۱۵,۰۰۰	۵۱,۷۰۶	دارایی های غیرتجاری
سرمایه گذاری های بلندمدت	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	سود انباشته	۶,۸۴۲,۵۳۸	۷,۲۳۰,۸۱۷	سرمایه گذاری های بلندمدت
سرمقلی و دارایی های نامشهود	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	جمع حقوق قابل انتساب به صاحبان سهام شرکت اصلی	-	-	سرمقلی و دارایی های نامشهود
دارایی های ثابت مشهود	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	سهم اقلیت	-	-	دارایی های ثابت مشهود
سایر دارایی ها	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	جمع حقوق صاحبان سهام	-	-	سایر دارایی ها
جمع دارایی های جاری	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	جمع بدھی ها و حقوق صاحبان سهام	۱۸,۹۶۸,۹۲۵	۲۳,۱۱۷,۳۱۸	جمع دارایی های جاری
دارایی های جاری	۱۵,۸۸۶,۵۰۱	۱۲,۱۴۶,۳۸۷	بدھی های جاری	۱۷۹,۴۵۹	-	دارایی های جاری

داداشتهاي توضيحي ، بخش جدایی ناپذیر صورتهاي مالي است.

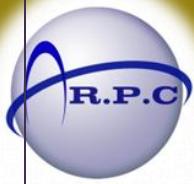


شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
برای سال مالی منتهی به ۳۹ اسفند ۱۳۹۶

ترازنامه شرکت اصلی

دارایی ها	یادداشت	بدهی ها و حقوق صاحبان سهام	یادداشت	دارایی ها
دارایی های جاری		بدهی های جاری		دارایی های جاری
موجودی نقد		پرداختنی های تجاری و غیرتجاری	۱۳	۲,۴۸۵,۹۹۰
سرمایه گذاری های کوتاه مدت		مالیات پرداختنی	۱۴	۷۵۵,۸۳۵
دریافتنی های تجاری و غیرتجاری		سود سهام پرداختنی	۱۵	۲,۶۱۴,۸۸۵
موجودی مواد و کالا		پیش دریافت ها	۱۶	۱,۰۵۳,۶۷۱
پیش پرداخت ها		جمع بدھی های جاری		۶,۹۰۵,۹۸۱
دارایی های نگهداری شده برای فروش		بدھی های غیر جاری		۵,۸۷۱,۶۷۲
جمع دارایی های جاری		ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۱۷	۱,۴۴۷,۶۶۳
دارایی های غیرتجاری		جمع بدھی ها		۸,۳۵۳,۴۴
سرمایه گذاری های بلند مدت		حقوق صاحبان سهام		۸,۳۵۳,۴۴
دارایی های نامشهود		سرمایه		۵,۰۴,...
دارایی های ثابت مشهود		اندوخته قانونی	۱۹	۵,۰۴,...
سایر دارایی ها		سایر اندوخته ها	۲۰	۱,۷۸۵
جمع دارایی های غیر جاری		سود انباشته		۴,۷۳۹,۵۶۵
جمع دارایی ها		جمع حقوق صاحبان سهام		۱,۰۲۸۵,۳۵
		جمع بدھی ها و حقوق صاحبان سهام		۱۸,۶۳۸,۳۹۴
				۲۲,۹۶۳,۲۵۲

یادداشت‌های توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورتهاي مالي است.



صورت سود و زیان تلفیقی

سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	پادداشت	
میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	
۲۴,۲۵۷,۱۴۹ (۱۹,۰۸۳,۸۶۴)	۲۸,۹۱۸,۹۶۲ (۲۲,۱۹۰,۵۴۷)	۲۲	درآمد های عملیاتی
۵,۱۷۳,۳۸۵	۶,۶۲۸,۳۱۵	۲۳	بهای تمام شده درآمد های عملیاتی
(۱,۰۵۸,۵۶۷) (۱۱۶,۸۰۳)	(۲,۱۱۷,۲۷۸) ۱۰۶,۳۲۰	۲۴	سود ناخالص
(۱,۷۱۵,۳۷۰)	(۲,۰۱,۹۵۸)	۲۵	هزینه های فروش، اداری و عمومی
۳,۴۵۷,۹۱۵	۴,۶۱۷,۳۵۷	۲۶	سایر اقلام عملیاتی
۷۹۹,۵۹۱	۱,۲۸۱,۸۵۳		سود عملیاتی
۴,۲۵۷,۵۰۶	۵,۸۹۹,۲۱۰		سایر درآمد های غیرعملیاتی
(۴۲۳,۹۷۶) (۳۲۷,۹۴۹)	(۷۵۹,۱۲۳) (۸۰,۱۸۱)	۱۴	سود قبل از مالیات
(۷۵۱,۹۰۵)	(۸۳۹,۳۰۴)		مالیات بر درآمد:
۳,۵۰۵,۶۰۱	۵,۵۹۹,۹۰۶		سال جاری
(۱۲,۲۴۱)	(۱۵,۶۸۷)		سال های قبل
۳,۵۱۷,۸۴۲	۵,۷۵,۵۹۳		سود خالص
۵۹۸	۵۵۲		سهم اقلیت از (زیان) خالص
۱۶۶	۱۷۹		سود خالص قابل انتساب به صاحبان سهام شرکت اصلی
۷۶۴	۷۳۱	۲۷	سود پایه هر سهم:
			عملیاتی
			غیرعملیاتی
			سود پایه هر سهم - ریال

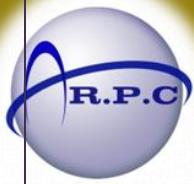
گردش حساب سود انباشته تلفیقی

۳,۵۰۵,۶۰۱	۵,۰۵۹,۹۰۶		سود خالص
(۶,۳۸۹,۲۹۷) (۱۶۸,۴۱۴)	(۴,۷۳۴,۹۶۰) (۱۰,۴۷۶)	۲۹	سود انباشته ابتدای سال
۶,۲۲۰,۸۸۳ (۴,۸۶۰,...)	۶,۷۲۲,۴۸۴ (۳,۰۴۴,...)	۱۵	تعديلات سنواتی
۱,۳۶۰,۸۸۳	۱,۶۹۸,۴۸۴		سود انباشته ابتدای سال - تعديل شده
۴,۸۶۶,۴۸۴ (۱۴۴,...)	۶,۷۵۸,۳۹۰ (۲۵۲,۷۲۸)		سود سهام مصوب
۴,۷۲۲,۴۸۴	۶,۵۰۵,۶۶۲		سود قابل تخصیص
(۲۶,۱۹۴)	(۴۱,۸۸۱)		اندخته قانونی
۴,۷۴۸,۶۷۸	۶,۵۴۷,۵۴۳		سود انباشته پایان سال

سهم اقلیت از (زیان) انباشته

سود انباشته قابل انتساب به صاحبان سهام شرکت اصلی

یادداشت‌های توضیحی، بخشن جدایی ناپذیر صورتهاي مالي است.



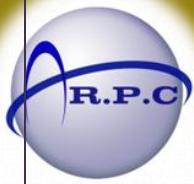
صورت سود و زیان شرکت اصلی

سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	یادداشت
میلیون ریال	میلیون ریال	
۲۴,۲۹۱,۵۹۰	۲۸,۹۲۵,۴۹۹	درآمد های عملیاتی
(۱۹,۰۸۳,۸۶۴)	(۲۲,۲۹۰,۶۴۷)	بهای تمام شده درآمد های عملیاتی
۵,۲۰۷,۷۷۶	۶,۶۳۴,۸۵۲	سود ناخالص
(۱,۵۴۳,۴۶۶)	(۲,۷۹,۲۰۳)	هزینه های فروش، اداری و عمومی
(۲۲۸,۳۸۶)	۴۹,۶۰۵	سایر اقلام عملیاتی
(۱,۷۷۱,۷۵۲)	(۲,۲۹,۵۹۸)	
۳,۴۳۵,۹۷۴	۴,۶۰۵,۲۵۴	سود عملیاتی
۷۸۷,۷۷۷	۱,۲۷۹,۴۲۳	سایر درآمد های غیرعملیاتی
۴,۲۲۳,۷۵۱	۵,۸۸۴,۶۷۷	سود قبل از مالیات
(۴۲۳,۸۵۹)	(۷۵۸,۹۳۱)	مالیات بر درآمد:
(۳۲۷,۹۲۹)	(۸۰,۱۸۱)	سال جاری
(۷۵۱,۷۸۸)	(۸۳۹,۱۱۲)	سال های قبل
۳,۴۷۱,۹۶۳	۵,۰۴۵,۵۶۵	
۵۹۴	۵۵۱	سود خالص
۱۶۰	۱۷۶	سود پایه هر سهم:
۷۵۴	۷۲۷	عملیاتی
		غیرعملیاتی
		سود پایه هر سهم - ریال

گردش حساب سود انباشته

۳,۴۷۱,۹۶۳	۵,۰۴۵,۵۶۵	سود خالص
۶,۵۷۲,۱۵۷	۴,۷۳۹,۵۶۵	سود انباشته ابتدای سال
(۳۰۰,۵۵۵)	-	تعديلات سنواتی
۶,۲۷۱,۶۰۲	۴,۷۳۹,۵۶۵	سود انباشته ابتدای سال - تعديل شده
(۴,۸۶,...)	(۳,۰۲۴,...)	سود سهام مصوب
۱,۴۱۱,۶۰۲	۱,۷۱۵,۵۶۵	
۴,۸۸۳,۵۶۵	۶,۷۶۱,۱۳۰	سود قابل تخصیص
(۱۴۴,...)	(۲۵۲,۲۷۸)	اندוחته قانونی
۴,۷۳۹,۵۶۵	۶,۵۰۸,۸۵۲	سود انباشته پایان سال

از آنجائیکه اجزای تشکیل دهنده صورت سود و زیان جامع محدود به سود سال بوده، صورت مذبور ارائه نشده است.
یادداشتی توپیجی، بخش جدایی ناپذیر صورتی مالی است.

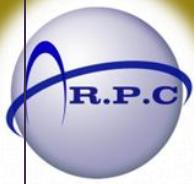


صورت جریان وجوه نقد تلفیقی

سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	بادداشت
میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال
۴,۹۹۶,۸۵۶	۵,۶۵۲,۹۰۷	۳۰
۵۴۴,۱۶۸	۹۹۷,۸۱۳	فعالیت های عملیاتی:
۲۰,۴۰۰	۴,۵۰۰	جریان خالص ورود وجه نقد ناشی از فعالیت های عملیاتی
(۳,۲۱,۹۴۵)	(۱,۸۵۱,۸۶۳)	بازده سرمایه گذاری ها و سود پرداختی بابت تأمین مالی:
(۲,۶۴۶,۳۷۷)	(۸۴۹,۵۵۰)	سود دریافتی بابت سپرده های سرمایه گذاری و اوراق مشارکت
(۵۷۷,۵۷۳)	(۷۸۵,۸۷۴)	سود سهام دریافتی از سایر شرکت ها
(۴,۶۳۰)	(۱,۰۵۲,۳۴۶)	سود سهام پرداختی به سهامداران شرکت اصلی
۴۲,۷۷۹	۳۴,۳۰۰	جریان خالص خروج وجه نقد ناشی از بازده سرمایه گذاری ها و سود پرداختی
(۷۷,۵۶۴)	(۱,۱۵۹)	بابت تأمین مالی
۵۷,۷۷۵	۱,۶۳۱	مالیات بر درآمد پرداختی
(۱۸۸,۷۱۰)	(۱۰,۴۴۶)	فعالیت های سرمایه گذاری:
-	۲۹۲,۱۵۴	وجوه پرداختی بابت خرید دارایی های ثابت مشبود
(۲,۴۶۹,۵۶۱)	(۲,۷۵۲,۶۷۷)	وجوه دریافتی بابت فروش دارایی های ثابت مشبود
(۲,۶۷۶,۵۹۱)	(۳,۴۸۸,۵۲۳)	وجوه پرداختی بابت خرید سایر دارایی ها و دارایی های نامشبود
(۹۰۳,۶۸۵)	۵۲۸,۹۶۰	وجوه دریافتی بابت فروش دارایی های نامشبود و سایر دارایی ها
۲۱۱,۸۱۷	۳۶,۹۴۲	وجوه پرداختی بابت تحصیل سرمایه گذاری های بلند مدت
(۶۹۱,۸۶۸)	۵۶۵,۹۰۲	وجوه دریافتی بابت فروش سرمایه گذاری های بلند مدت
۲,۳۹۵,۲۷۱	۱,۶۶۸,۵۰۵	وجوه پرداختی بابت تحصیل سرمایه گذاری های کوتاه مدت
(۳۴,۸۹۸)	۷۵,۵۶۹	جریان خالص خروج وجه نقد ناشی از فعالیت های سرمایه گذاری
۱,۶۶۸,۵۰۵	۲,۳۰۹,۹۷۶	جریان خالص ورود (خروج) وجه نقد قبل از فعالیت های تأمین مالی
۱,۲۲۸,۱۸۳	۲,۹۸۷,۰۵۸	فعالیت های تأمین مالی:
		جریان خالص ورود وجه نقد ناشی از فعالیت های تأمین مالی (وجوه حاصل از افزایش سرمایه)
		خالص افزایش (کاهش) در وجه نقد
		موجودی نقد در ابتدای سال
		تأثیر تغییرات نرخ ارز
		موجودی نقد در پایان سال
		مبادلات غیر نقدی

۳۱

بادداشتی توسعی، بخش جدایی ناپذیر صورتهاي مالي است.



صورت جریان وجه نقد شرکت اصلی

سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	یادداشت
میلیون ریال	میلیون ریال	
۵,۱۷۶,۲۰۴	۴,۸۳۶,۳۸۴	۳۰
۵۳۲,۳۶۳	۹۹۵,۴۳۳	بازده سرمایه گذاری ها و سود پرداختی بابت تأمین مالی:
۲۰,۴۰۰	۴,۵۰۰	سود دریافتی بابت سپرده های سرمایه گذاری و اوراق مشارکت
(۳,۲۱,۹۴۵)	(۱,۸۵۱,۸۶۳)	سود سهام دریافتی از سایر شرکت ها
(۲,۶۵۸,۱۸۲)	(۸۵۱,۹۳۰)	سود سهام پرداختی
(۵۷۷,۳۶۸)	(۷۸۵,۷۵۷)	جریان خالص خروج وجه نقد ناشی از بازده سرمایه گذاری ها و سود پرداختی بابت تأمین مالی
(۱۵۲,۴۷۰)	(۱,۰۲۲,۷۰۸)	مالیات بر درآمد:
۲۹,۳۶۲	۳۴,۳۰۰	مالیات بر درآمد پرداختی
(۱۵,۳۹۲)	(۱,۱۵۳)	فعالیت های سرمایه گذاری:
۳۷,۵۴۳	۱,۶۳۱	وجه پرداختی بابت خرید دارایی های ثابت مشبود
(۱۸۸,۷۱۰)	(۱۰,۴۴۶)	وجه دریافتی بابت فروش دارایی های ثابت مشبود
.	۳۹۲,۱۵۴	وجه پرداختی بابت خرید سایر دارایی های نامشبود
(۲,۴۷۳,۳۶۲)	(۲,۷۵۹,۶۷۷)	وجه دریافتی بابت فروش دارایی های نامشبود و سایر دارایی ها
(۲,۷۶۲,۹۷۹)	(۳,۴۶۵,۸۹۹)	وجه پرداختی بابت تحصیل سرمایه گذاری های بلند مدت
(۸۲۲,۳۴۵)	(۲۶۷,۲۰۲)	وجه پرداختی بابت تحصیل سرمایه گذاری کوتاه مدت
۲۱,۸۱۷	۳۶,۹۴۲	جریان خالص خروج وجه نقد ناشی از فعالیت های تأمین مالی (وجه حاصل از افزایش سرمایه)
(۶۱,۰۵۸)	(۲۳۰,۲۶۰)	جریان خالص کاهش در وجه نقد
۱,۸۹۴,۳۸۰	۱,۲۸۳,۵۰۳	موجودی نقد در ابتدای سال
(۳۶۹)	(۴,۵۵۶)	تأثیر تغییرات نرخ ارز
۱,۲۸۳,۵۰۳	۱,۰۴۸,۶۸۷	موجودی نقد در پایان سال
۱,۲۲۸,۱۸۳	۲,۹۸۷,۰۵۸	مبادلات غیر نقدی

یادداشتی توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورتهاي مالي است.

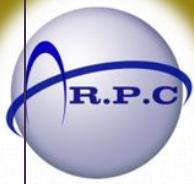


شرکتهای گروه

گزارش مقایسه‌ای اقلام صورت سود و زیان سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

درصد	مبلغ	سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	شرح
۲۰	۲,۷۸۸,۲۵۶	۱۳,۸۶۲,۷۵۹	۱۶,۶۵۱,۰۱۵	فروش خالص داخلی
۱۸	۱,۸۷۳,۵۵۷	۱۰,۳۹۴,۳۹۰	۱۲,۲۶۷,۹۴۷	فروش خالص صادراتی
-	-	-	-	سود (زیان) سرمایه‌گذاری‌ها
۱۹	۴,۶۶۱,۸۱۳	۲۴,۲۵۷,۱۴۹	۲۸,۹۱۸,۹۶۲	درآمدهای عملیاتی
۱۷	۳,۲۰۶,۷۸۳	(۱۹,۰۸۳,۸۶۴)	(۲۲,۲۹۰,۶۴۷)	بهای تمام شده در آمدهای عملیاتی
۲۸	۱,۴۵۵,۰۳۰	۵,۱۷۳,۲۸۵	۶,۶۲۸,۳۱۵	سود ناخالص
۳۲	۵۱۷,۷۱۱	(۱,۰۹۸,۵۶۷)	(۲,۱۱۷,۲۷۸)	هزینه‌های فروش، اداری و عمومی
۱۹۱	۲۲۳,۱۲۳	(۱۱۶,۸۰۳)	۱۰,۳۲۰	سایر اقلام عملیاتی
۱۷	۲۹۵,۵۸۸	(۱,۷۱۵,۳۷۰)	(۲,۱۰,۹۵۸)	
۳۴	۱,۱۵۹,۴۴۲	۳,۴۵۷,۹۱۵	۴,۶۱۷,۳۵۷	سود عملیاتی
۶۰	۴۸۲,۲۶۲	۷۹۹,۵۹۱	۱,۲۸۱,۸۵۳	خالص سایر درآمدها و هزینه‌های غیر عملیاتی
۳۹	۱,۶۴۱,۷۴۴	۴,۲۵۷,۵۰۶	۵,۸۹۹,۲۱۰	سود قبل از مالیات
۷۹	۳۳۵,۱۴۷	(۴۲۳,۹۷۶)	(۷۵۹,۱۲۳)	مالیات بر درآمد (سال جاری)
(۷۶)	(۲۴۷,۷۴۸)	(۳۲۷,۹۲۹)	(۸۰,۱۸۱)	مالیات بر درآمد (سال‌های قبل)
۱۲	۸۷,۳۹۹	(۷۵۱,۹۰۵)	(۸۳۹,۳۰۴)	
۴۴	۱,۵۵۶,۳۰۵	۳,۵۰۵,۶۰۱	۵,۰۵۹,۹۰۶	سود خالص
۲۸	۳,۴۴۶	(۱۲,۲۴۱)	(۱۵,۶۸۷)	سهم اقلیت از زیان خالص
۴۴	۱,۵۵۷,۷۵۱	۳,۵۱۷,۸۴۲	۵,۰۷۵,۵۹۳	سود خالص قابل انتساب به صاحبان سهام شرکت اصلی
(۸)	(۴۶)	۵۹۸	۵۵۲	سود پایه هر سهم:
۸	۱۳	۱۶۶	۱۷۹	سود عملیاتی
(۴)	(۳۳)	۷۶۴	۷۳۱	سود غیر عملیاتی
۵۱	۲,۳۳۵,۰۴۲,۳۷۴	۴,۶۳۹,۹۱۸,۸۱۱	۶,۹۳۹,۴۴۷,۱۸۵	سود پایه هر سهم - ریال
۴۴	۱۹۳	۴۳۶	۶۲۹	میانگین وزن تعداد سهام
				سود پایه هر سهم - ریال (براساس سرمایه ثبت شده)



شرکت اصلی

گزارش مقایسه ای اقلام صورت سود و زیان سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

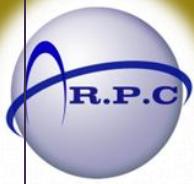
درصد	مبلغ	(تجدید ارائه شده) سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	شرح
۲۰	۲,۷۸۸,۲۵۶	۱۳,۸۶۲,۷۵۹	۱۶,۶۵۱,۱۱۵	فروش خالص داخلی
۱۸	۱,۸۷۳,۵۵۷	۱۰,۳۹۴,۳۹۰	۱۲,۲۶۷,۹۴۷	فروش خالص صادراتی
(۸۱)	(۲۷,۹۰۴)	۳۴,۴۴۱	۶,۵۳۷	سود سرمایه گذاری ها
۱۹	۴,۶۳۳,۹۰۹	۲۴,۲۹۱,۰۹۰	۲۸,۹۲۵,۴۹۹	درآمدهای عملیاتی
۱۷	(۳,۲۶,۷۸۳)	(۱۹,۰۸۳,۸۶۴)	(۲۲,۲۹۰,۶۴۷)	بهای تمام شده در آمدهای عملیاتی
۲۷	۱,۴۲۷,۱۲۶	۵,۲۰۷,۷۲۶	۶,۶۳۴,۸۵۲	سود ناخالص
۳۵	۵۳۵,۸۳۷	(۱,۵۴۳,۳۶۶)	(۲,۰۷۹,۰۰۳)	هزینه های فروش، اداری و عمومی
۱۲	۲۷۷,۹۹۱	(۲۲۸,۳۸۶)	۴۹,۶۰۵	سایر اقلام عملیاتی
۱۵	۲۵۷,۸۴۶	(۱,۷۷۱,۷۵۲)	(۲,۰۲۹,۵۹۸)	سود عملیاتی
۳۴	۱,۱۶۹,۲۸۰	۳,۴۳۵,۹۷۴	۴,۶۰۵,۲۵۴	سایر درآمدهای غیر عملیاتی
۶۲	۴۹۱,۶۴۶	۷۸۷,۷۷۷	۱,۲۷۹,۴۲۳	سود قبل از مالیات
۳۹	۱,۶۶۰,۹۲۶	۴,۲۲۳,۷۵۱	۵,۸۸۴,۶۷۷	مالیات بر درآمد (سال جاری)
۷۹	۳۳۵,۰۷۲	(۴۲۳,۸۵۹)	(۷۵۸,۹۳۱)	مالیات بر درآمد (سال های قبل)
(۷۶)	(۲۴۷,۷۴۸)	(۳۲۷,۹۲۹)	(۸۰,۱۸۱)	
۱۲	۸۸,۰۰۷	(۷۵۱,۷۸۸)	(۸۳۹,۱۱۲)	سود خالص
۴۵	۱,۵۷۳,۷۱۹	۳,۴۷۱,۹۶۳	۵,۰۴۵,۵۶۵	سود پایه هر سهم:
-	-			سود عملیاتی
(۷)	(۴۳)	۵۹۴	۵۵۱	سود غیر عملیاتی
۱۰	۱۶	۱۶۰	۱۷۶	سود پایه هر سهم - ریال
(۴)	(۳۷)	۷۵۴	۷۲۷	میانگین موزون تعداد سهام
۵۱	۲,۳۳۵,۵۲۸,۳۷۴	۴,۶۰۳,۹۱۸,۸۱۱	۶,۹۳۹,۴۴۷,۱۸۵	سود پایه هر سهم - ریال (براساس سرمایه ثبت شده)
۴۵	۱۹۵	۴۳۱	۶۲۶	



جدول مقایسه‌ای تولید سال ۱۳۹۶ با تولید سال قبل

مقادیر: تن

ردیف	محصول	تولید سال ۱۳۹۶	تولید سال ۱۳۹۵	افزایش (کاهش) نسبت به سال قبل	درصد	مقدار
۱	اتیلن	۲۷۰,۳۲۲	۲۷۲,۲۷۴	(۱,۹۵۲)	(۱)	
۲	پروپیلن	۱۲۴,۲۸۸	۱۲۳,۷۱۱	۰/۵		
۳	هیدروکربور چهارکربنہ	۸۲,۵۱۹	۸۵,۶۰۳	(۳,۸۴)	(۴)	
۴	هیدروکربور خام	۲۳۰,۲۳۹	۲۳۰,۸۹۳	(۶۵۴)	(۰/۳)	
۵	هیدروژن	۳,۵۹-	۳,۵۶۵	۱		
۶	سی اف او	۳۵,۱۶۳	۳۵,۱۱۴	-۱/۰		
۷	هیدروکربورهای هیدروژن شده	۲۰,۶۷۹	۲۳۲,۳۲۹	(۲۹,۶۵۰)	(۱۳)	
۸	هیدروکربورهای آ-۸۰-۹۲	۲۴۱,۵۷۲	۲۲۳,۲۶۸	۱۸,۳۰۴	۸	
۹	پلی پروپیلن	۹۱,۵۰۱	۹۸,۲۰۸	(۶,۷۰۷)	(۷)	
۱۰	پلی اتیلن سنتین	۹۳,۲۲۷	۹۴,۰۱۶	(۷۸۹)	(۱)	
۱۱	پلی اتیلن سبک خطی	۷۹,۸۱۵	۷۳,-۸۲	۶,۷۲۳	۹	
۱۲	اتیلن اکساید	۸۸,۹۶۱	۹۱,۸۶۲	(۲,۹۰۱)	(۳)	
۱۳	اتیلن گلایکول ها	۶۹,۸۶۸	۷۵,۷۳۲	(۵,۸۶۴)	(۸)	
۱۴	اسید استیک	۲۲,۵۳-	۱۹,۶۵۲	۲,۸۷۸	۱۵	
۱۵	وینیل استات	۲۹,-۴-	۲۶,۷۱۱	۲,۳۲۹	۹	
۱۶	بوتاندین	۳۰,۱۵۹	۳۲,۷۹-	(۲,۶۳۱)	(۸)	
۱۷	رافینت بی بی آر	۳۱,۲۴۴	۳۲,۲۴۱	(۹۹۷)	(۳)	
۱۸	پلی بوتاندین رایر	۲۷,۱۳۱	۲۶,۳۷۸	۷۵۳	۳	
۱۹	دواتیل هگزانول ها و بوتانول ها	۶۲,۴۴۷	۶۵,۴۳۴	(۲,۹۸۷)	(۵)	
۲۰	بوتن یک	۶,۵۸۶	۶,۲۲۱	۳۶۵	۶	
۲۱	ترکیبات آلی نیتروژن دار	۲۷,۵۵۳	۲۵,۶-۵	۱,۹۴۸	۸	
۲۲	اتوکسیلات ها	۳۲,۲۴۴	۲۹,۶-۶	۲,۶۳۸	۹	
جمع کل						(۲۱,۶۱۷)



جدول مقایسه فروش داخلی سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مقادیر: تن

مبالغ: میلیون ریال

افزایش (کاهش) نسبت به سال قبل				فروش سال ۱۳۹۵		فروش سال ۱۳۹۶		گروه محصولات
درصد	مبلغ	درصد	مقدار	مبلغ	مقدار	مبلغ	مقدار	
۴	۱۳۱,۸۴۱	(۱۵)	(۱۲,۴۳۴)	۳,۲۰۷,۷۷۳	۸۰,۴۱۱	۳,۳۳۹,۵۴۴	۶۷,۹۷۷	پلی اتیلن سنگین
۵۲	۷۵۰,۱۰۱	۳۸	۱۴,۱۴۰	۱,۴۳۲,۹۱۷	۳۶,۹۱۴	۲,۱۸۳,۰۱۸	۵۱,۰۵۴	پلی اتیلن سبک
۱۹	۴۵۵,۰۳۴	(۵)	(۳,۲۸۹)	۲,۳۹۰,۶۰۰	۶۷,۰۰۵	۲,۸۴۵,۶۳۴	۶۳,۷۱۶	پلی پروپیلن
۲۵	۵۱,۹۲۵	(۱۰)	(۶,۶۴۱)	۲,۰۳۰,۱۷۵	۶۹,۳۱۴	۲,۵۴۱,۱۰۰	۶۲,۶۷۳	دواویل هگزانول ها و بوتانول ها
۱۶	۱۳۰,۷۸۱	(۱)	(۲۹۹)	۸۱,۱۶۱	۲۸,۱۹۰	۹۴۰,۹۴۲	۲۷,۸۹۱	وینیل استات
۳۳	۲۱۷,۶۷۱	(۶)	(۱,۶۹۹)	۶۵۹,۸۴۹	۲۹,۶۴۷	۸۷۷,۵۲۰	۲۷,۹۴۸	اتیلن گلایکول ها
(۶)	(۴۷,۱۵۱)	(۸)	(۹۹۴)	۷۵۹,۳۸۷	۱۲,۳۹۱	۷۱۲,۲۳۶	۱۱,۳۹۷	پلی بوتا دین رابر
۵۷	۱۵۴,۰۲۰	۹	۳,۰۵۹	۲۷۰,۲۳۲	۳۲,۲۷۰	۴۲۴,۲۵۲	۳۵,۳۲۹	سی اف او
(۷)	(۴۸,۲۸۶)	(۱۸)	(۶,۸۶۰)	۶۷۳,۶۷۴	۳۷,۲۳۱	۶۲۵,۳۸۸	۳۰,۳۷۱	بوتا دین (بی بی آر)
۱۳۷	۲۵۵,۶۱۰	۶۳	۶,۸۱۱	۱۸۶,۹۶۷	۱۰,۸۱۲	۴۴۲,۵۷۷	۱۷,۶۲۳	هیدرو کربورهای هیدروژن شده
۱۱	۶۰,۴۷۳	(۹)	(۱,۳۱۱)	۵۴۵,۱۳۱	۱۵,۲۸۰	۶۰,۵۶۰۴	۱۳,۹۶۹	ترکیبات آلی نیتروژن دار
۲۶	۱۷۱,۵۰۳	۱۴	۴,۱۳۲	۶۴۷,۹۰۵	۲۸,۸۹۷	۸۱۹,۴۰۸	۳۳,۰۲۹	اتوکسیلات ها
۱۴	۲۸,۴۶۲	(۵)	(۲۰۷)	۲۰۲,۱۲۷	۴,۱۷۷	۲۳۰,۵۸۹	۳,۹۷۰	اتیلن اکساید
۳۸	۱۷,۲۷۲	(۲۵)	(۱,۲۴)	۴۵,۹۳۱	۴,۸۴۳	۶۳,۲۰۳	۳,۶۳۹	سایر محصولات
۲۰	۲,۷۸۸,۲۵۶	(۱)	(۶,۷۹۶)	۱۳,۸۶۲,۷۵۹	۴۵۷,۳۸۲	۱۶,۶۵۱,۰۱۵	۴۵۰,۵۸۶	جمع فروش داخلی



جدول مقایسه فروش صادراتی سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مقادیر: تن

مبالغ: میلیون ریال

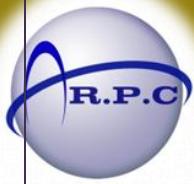
افزایش (کاهش) نسبت به سال قبل				فروش سال ۱۳۹۵		فروش سال ۱۳۹۶		گروه محصولات
درصد	مبلغ	درصد	مقدار	مبلغ	مقدار	مبلغ	مقدار	
۶۳	۳۹۶,۲۴۱	۳۷	۵,۵۲۴	۶۲۹,۲۶۶	۱۴,۸۱۳	۱,۰۲۵,۵۰۷	۲۰,۳۳۷	پلی اتیلن سنگین
(۱۳)	(۱۸۴,۶۱)	(۲۰)	(۷,۳۴۹)	۱,۴۳۰,۴۸۲	۳۵,۹۶۵	۱,۲۴۶,۴۷۱	۲۸,۶۱۶	پلی اتیلن سبک
۱۹	۲۰۷,۹۳۸	(۴)	(۱,۱۴۲)	۱,۹۰,۷۰	۲۸,۹۹۰	۱,۲۹۸,۶۳۸	۲۷,۸۴۸	پلی پروپیلن
(۱۰۰)	(۳۸,۶۰۶)	(۱۰۰)	(۱,۶۵۴)	۳۸,۶۰۶	۱,۶۵۴	-	-	دوانیل هگزانول ها و بوتانول ها
۳۹۱	۴۲,۶۹۹	۱۶۴	۶۴۱	۱,۰۹۱۲	۳۹۲	۵۳,۶۱۱	۱,۰۳۳	وینیل استات
(۴)	(۴۳,۰۱۰)	(۲۷)	(۱۲,۳۳۶)	۱,۱۹,۷۷۹	۴۴,۸۹۷	۱,۶۶,۷۶۹	۳۲,۵۶۱	اتیلن گلایکول ها
۸	۶۱,۸۳۱	(۶)	(۹۷۸)	۷۵۲,۵۲۵	۱۵,۲۱۲	۸۱۴,۳۵۶	۱۴,۲۳۴	پلی بوتادین رابر
۳۲	۴,۱۴۶	(۲۸)	(۳۹۶)	۱۳,۱۵۶	۱,۳۹۸	۱۷,۳۰۲	۱,۰۰۲	هیدروکربور چهارکربن
۶	۷۳۲	(۵۹)	(۶۹۹)	۱۲,۱۷۰	۱,۱۹۲	۱۲,۹۰۲	۴۹۳	اتوکسیلات ها
-/۲	۱,۶۳۶	(۳۱)	(۲۲,۱۵۲)	۱,۰۳۶,۵۰۸	۷۰,۹۴۵	۱,۰۳۸,۱۴۴	۴۸,۷۹۳	هیدروکربورهای هیدروژن شده
۳۴	۱,۳۱۴,۲۱۵	۹	۲۰,۰۷۹	۳,۸۵۵,۶۱۱	۲۲۱,۷۸۰	۵,۱۶۹,۸۲۶	۲۴۱,۸۵۹	هیدروکربور های ۸۰-۹۲
۳۲	۱۲۷,۲۰۹	۸	۹۱۶	۳۹۷,۲۶۲	۱۱,۳۸۱	۵۲۴,۴۷۱	۱۲,۲۹۷	ترکیبات آلی نیتروژن دار
(۱۰۰)	(۱۷,۴۱۳)	(۱۰۰)	(۲,۶۶۱)	۱۷,۴۱۳	۲,۶۶۱	-	-	سی اف او
۱۸	۱,۸۷۳,۵۵۷	(۵)	(۲۲,۲۰۷)	۱۰,۳۹۴,۳۹۰	۴۵۱,۲۸۰	۱۲,۲۶۷,۹۴۷	۴۲۹,۷۷۳	جمع فروش صادراتی
۱۹	۴,۶۶۱,۸۱۳	(۳)	(۲۹,۰۰۳)	۲۴,۲۵۷,۱۴۹	۹۰,۸,۶۶۲	۲۸,۹۱۸,۹۶۲	۸۷۹,۶۵۹	جمع کل (فروش داخلی و صادراتی)



جدول آمار مقایسه‌ای مقادیر خرید و مصرف مواد اولیه عمده سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مقادیر خرید مواد اولیه					
مقدار: تن					
افزایش (کاهش) خرید سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل		خرید سال ۱۳۹۵	خرید سال ۱۳۹۶	نوع مواد	ردیف
درصد	مقدار				
(۲)	(۱۳,۶۴۵)	۸۱۹,۹۷	۸۰۵,۴۵۲	انواع نفتا	۱
(۸)	(۳,۷۵۷)	۵۰,۰۶۲	۴۶,۳۰۵	پنتان	۲
(۲)	(۷۷۹)	۳۹,۶۰۴	۳۸,۸۲۵	لایت اند	۳
(۴۴)	(۲,۲۴۴)	۵,۰۵۶	۲,۸۱۲	تی پی ۱۰۰-۲۰۰	۴
-/۲	۲۶۸	۱۰۶,۹۸۶	۱۰۷,۲۵۴	سایر مواد اولیه	۵
(۲)	(۲۰,۱۵۷)	۱,۰۲,۸۰۵	۱,۰۰۰,۶۴۸	جمع کل	

مقادیر مصرف مواد اولیه					
مقدار: تن					
افزایش (کاهش) خرید سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل		صرف سال ۱۳۹۵	صرف سال ۱۳۹۶	نوع مواد	ردیف
درصد	مقدار				
۱	۶,۷۳	۸۰۶,۹۳۲	۸۱۳,۰۰۵	انواع نفتا	۱
(۱۳)	(۶,۸۶۱)	۵۱,۱۴۲	۴۴,۲۸۱	پنتان	۲
(۵)	(۲,۲۰۲)	۴۰,۲۵۶	۳۸,۰۵۴	لایت اند	۳
(۴۴)	(۲,۲۴۴)	۵,۰۵۶	۲,۸۱۲	تی پی ۱۰۰-۲۰۰	۴
۱	۱,۴۹۱	۱۰۴,۷۷۰	۱۰۶,۲۶۱	سایر مواد اولیه	۵
(۰/۴)	(۳,۷۴۳)	۱,۰۰۸,۱۵۶	۱,۰۰۴,۴۱۳	جمع کل	



شرکت های اصلی

جدول مقایسه ای تغییرات در سرمایه گذاری های سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	نوع دارایی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	افزایش (کاهش) تغییرات سال نسبت به سال قبل
ردیف	نوع دارایی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	درصد مبلغ
۱	تغییرات دارایی های ثابت غیرمولد	۱,۷۷۸,۶۷۸	۱,۵۱,۶۵۲	۱۸ ۲۷۷,۰۴۶
۲	تغییرات در ارزش دفتری سرمایه گذاری ها در سهام شرکتها	۴۵۵,۸۰۸	۶۳۸,۵۳۱	(۲۹) (۱۸۲,۷۲۳)
۳	تغییرات در دارایی های نامشهود و سایر دارایی ها	۵۲۴,۲۲۵	۴۴۱,۶۸۹	۱۹ ۸۲,۵۳۶
۴	تغییرات در دارایی های مولد	۴,۰۲۳,۳۶۷	۳,۹۹۰,۹۷۰	۱ ۳۲,۳۹۷
جمع کل				۶,۵۷۲,۸۴۲ ۲۰۹,۲۳۶

شرکت های گروه

جدول مقایسه ای تغییرات در سرمایه گذاری های سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	نوع دارایی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	افزایش (کاهش) تغییرات سال نسبت به سال قبل
ردیف	نوع دارایی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	درصد مبلغ
۱	تغییرات دارایی های ثابت غیر مولد	۲,۲۶۹,۵۵۶	۱,۹۹۲,۶۰۸	۱۴ ۲۷۶,۹۴۸
۲	تغییرات در ارزش دفتری سرمایه گذاری ها در سهام شرکتها	۳۲۱,۳۹۵	۵۰۴,۱۱۸	(۳۶) (۱۸۲,۷۲۳)
۳	تغییرات در دارایی های نامشهود و سایر دارایی ها	۶۱۶,۴۹۹	۵۳۴,۳۰۱	۱۵ ۸۲,۱۹۸
۴	تغییرات در دارایی های مولد	۴,۰۲۳,۳۶۷	۳,۹۹۰,۹۷۰	۱ ۳۲,۳۹۷
جمع کل				۷,۲۳۰,۸۱۷ ۲۰۸,۸۲۰



شرکت های اصلی

جدول مقایسه ای تغییرات در ساختار سرمایه و سیاست های تأمین مالی سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	سرمایه / بدھی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل
ردیف	سرمایه / بدھی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل
۱	تغییرات در حقوق صاحبان سهام	۱۵,۳۳۰,۹۱۵	۱۰,۲۸۵,۳۵۰	۵,۴۵,۵۶۵
۲	تغییرات در بدھی های غیر جاری	۱,۷۶۰,۶۶۵	۱,۴۴۷,۶۳	۳۱۳,۶۰۲

شرکت های گروه

جدول مقایسه ای تغییرات در ساختار سرمایه و سیاست های تأمین مالی سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

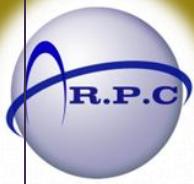
ردیف	سرمایه / بدھی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل
ردیف	سرمایه / بدھی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل
۱	تغییرات در حقوق صاحبان سهام	۱۵,۴۲۶,۴۶۳	۱۰,۴۵۵,۴۷۹	۴,۹۷۰,۹۸۴
۲	تغییرات در بدھی های غیر جاری	۱,۷۶۱,۳۰	۱,۴۴۷,۶۳	۳۱۴,۲۳۷

شرکت اصلی و شرکت های گروه

جدول مقایسه ای تغییرات در وضعیت نقدینگی و مصارف نقدی عمدہ سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	وضعیت نقدینگی (منابع و مصارف)	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل
ردیف	وضعیت نقدینگی (منابع و مصارف)	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل
۱	منابع اصلی نقدینگی (فروش محصولات)	۲۸,۹۱۸,۹۶۲	۲۴,۲۵۷,۱۴۹	۴,۶۶۱,۸۱۳
۲	مصارف نقدی عمدہ (خرید مواد اولیه)	۱۶,۹۹۵,۳۴۰	۱۳,۴۵۴,۶۳	۳,۵۴۱,۲۷۷
	خالص منابع و مصارف نقدی	۱۱,۹۲۳,۶۲۲	۱۰,۸۰۴,۰۸۶	۱,۱۲۰,۵۳۶



شرکتهای گروه

جدول مقایسه‌ای وضعیت جریان‌های نقدی عملیاتی سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	وضعیت جریان وجوه نقد عملیاتی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	درصد نسبت به سال قبل	افزایش (کاهش) تغییرات سال
ردیف	وضعیت جریان وجوه نقد عملیاتی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	درصد	مبلغ
۱	سود عملیاتی	۴,۶۱۷,۳۵۷	۳,۴۵۷,۹۱۵	۳۴	۱,۱۵۹,۴۴۲
۲	هزینه استهلاک دارایی‌های ثابت مشبود	۷۱۰,۰۵۹	۶۳۲,۵۷۰	۱۲	۷۷,۴۸۹
۳	هزینه استهلاک سایر دارایی‌های و دارایی‌های نامشبود	۱۴,۳۷۳	۶۹,۰۲۱	(۷۹)	(۵۴,۶۹۸)
۴	هزینه استهلاک سرقفلی شرکت صنایع پتروشیمی بین‌المللی قشم	۳۴۴	۳۴۴	-	-
۵	خالص افزایش در ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۳۱۴,۲۳۷	۲۲۲,۴۴۵	۴۱	۹۱,۷۹۲
۶	(افزایش) کاهش دریافت‌های عملیاتی	(۳۵۶,۰۶۵)	۱,۹۴۲,۸۰۳	(۱۱۸)	(۲,۲۹۹,۳۶۸)
۷	افزایش موجودی مواد و کالا	(۷۵۸,۹۸۶)	(۷۶,۵۰۲)	۸۹۲	۶۸۲,۴۸۴
۸	(افزایش) کاهش پیش‌پرداخت‌ها	۴۷۲,۷۸۹	(۱۵۰,۲۶۱)	۴۱۵	۶۲۳,۰۵۰
۹	افزایش (کاهش) پرداخت‌ها و پیش‌دربافت‌های عملیاتی	۶۲۴,۶۶۳	(۱,۳۶۸,۶۸۱)	۱۴۶	۱,۹۹۳,۳۴۴
۱۰	خالص سایر درآمدهای غیر عملیاتی	۱۴,۶۸۶	۲۶۷,۲۰۲	(۹۵)	(۲۵۲,۵۱۶)
	جمع کل	۵,۶۵۲,۹۷	۴,۹۹۶,۸۵۶	۱۳	۶۵۶,۰۵۱

شرکتهای اصلی

جدول مقایسه‌ای وضعیت جریان‌های نقدی عملیاتی سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

ردیف	وضعیت جریان وجوه نقد عملیاتی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	درصد نسبت به سال قبل	افزایش (کاهش) تغییرات سال
ردیف	وضعیت جریان وجوه نقد عملیاتی	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	درصد	مبلغ
۱	سود عملیاتی	۴,۶۰۵,۲۵۴	۳,۴۳۵,۹۷۴	۳۴	۱,۱۶۹,۲۸۰
۲	هزینه استهلاک دارایی‌های ثابت مشبود	۶۸۰,۳۶۳	۶۰۷,۷۵۸	۱۲	۷۲,۶۰۵
۳	هزینه استهلاک سایر دارایی‌های و دارایی‌های نامشبود	۱۶,۳۷۳	۶۹,۰۲۱	(۷۹)	(۵۴,۶۹۸)
۴	خالص افزایش در ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۳۱۳,۶۰۲	۲۲۷,۰۲۱	۳۸	۸۶,۵۸۱
۵	(افزایش) کاهش دریافت‌های عملیاتی	(۱,۲۷۳,۳۹۳)	۱,۷۸۳,۳۹۲	(۱۷۱)	(۳,۰۵۶,۶۸۵)
۶	افزایش موجودی مواد و کالا	(۷۵۸,۹۸۶)	(۷۶,۵۰۲)	۸۹۲	۶۸۲,۴۸۴
۷	(افزایش) کاهش پیش‌پرداخت‌ها	۳۴۴,۱۸۱	(۲۴,۳۰۲)	۱,۵۱۶	۳۶۸,۴۸۳
۸	افزایش (کاهش) پرداخت‌ها و پیش‌دربافت‌های عملیاتی	۷۲۷,۲۵۷	(۱,۰۷۸,۸۲۲)	۱۶۷	۱,۸۰۶,۷۹
۹	خالص سایر درآمدهای غیر عملیاتی	۱۸۳,۶۸۳	۲۳۲,۶۶۴	(۲۱)	(۴۸,۹۸۱)
	جمع کل	۴,۸۳۶,۳۸۴	۵,۱۷۶,۲۰۴	(۷)	(۳۳۹,۸۲۰)



شرکت اصلی و شرکت های گروه

جدول مقایسه ای تغییرات در سرمایه در گردش سال ۱۳۹۶ با سال قبل

مبالغ: میلیون ریال

افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل		سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	سرمایه در گردش	ردیف
درصد	مبلغ				
۹۳	۴,۹۷۰,۴۷۲	۵,۳۳۹,۰۳۰	۱۰,۳۰۹,۵۰۲	شرکت اصلی	۱
۹۷	۴,۸۹۶,۹۴۲	۵,۰۶۰,۰۴	۹,۹۵۶,۹۴۶	شرکت های گروه	۲

جدول مقایسه ای نسبتها مالی سال ۱۳۹۶ شرکت اصلی نسبت به سال قبل

افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل		سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	نسبت	ردیف
درصد	مقدار				
(۶)	(۵)	۸۲	۷۷	دوره گردش موجودیها - روز	۱
-	-	۲۵	۲۵	دوره گردش مطالبات تجاری - روز	۲
۵۸	۱/۱	۱/۷۵	۲/۷۶	نسبت جاری - مرتبه	۳
(۲۷)	(۰/۱۲)	۰/۴۵	۰/۳۳	نسبت بدھی - مرتبه	۴
۲۲	۵	۲۳	۲۸	نسبت بازده مجموع داراییها - درصد	۵
۱۰	۴	۴۲	۴۶	نسبت بازده مجموع حقوق صاحبان سهام - درصد	۶
(۳۶)	(۵۳)	۱۴۹	۹۶	نسبت نقد شوندگی سود - درصد	۷
۴۵	۱۹۵	۴۳۱	۶۲۶	سود هر سهم - ریال	۸
(۳۳)	(۲۰۰)	۶۰۰	۴۰۰	سود نقدی هر سهم - ریال (پیشنهادی چیز سال ۱۳۹۶)	۹
(۷)	(۴۲)	۶۴۲	۶۰۰	جریان نقدی هر سهم - ریال	۱۰

جدول مقایسه ای نسبتها مالی سال ۱۳۹۶ شرکت های گروه نسبت به سال قبل

افزایش (کاهش) تغییرات سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل		سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	نسبت	ردیف
درصد	مقدار				
۲۷	۶	۲۲	۲۸	نسبت بازده مجموع داراییها - درصد	۱
۱۰	۴	۴۲	۴۶	نسبت بازده مجموع حقوق صاحبان سهام - درصد	۲



شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
برای سال مالی منتهی به ۳۹ اسفند ۱۳۹۶

فعالیتهاي مرتبه به خدمات

پس از فروش و تعهدات مالي شرکت

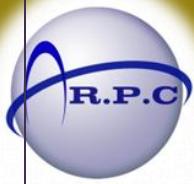


فعالیت های مربوط به خدمات پس از فروش

- 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 نمایشگاههای بین المللی و داخلی برای معرفی محصولات و قابلیتهای تولیدی شرکت
- ارتباط بیشتر با مشتریان عمده و وفادار و ارایه خدمات ویژه به آنها
- اخذ پروانه پیدا شتی با درجه A برای ۶ محصول پلیمری برای مدت ۵ سال از معاونت غذاؤ دارو دانشگاه علوم پزشکی
- تهیه گزارشی تحلیلی با استفاده از نشریات معتبر جهانی برای کلیه محصولات تولیدی شرکت
- ثبت و عرضه محصولات تولیدی در بازاربورس کالا

اهم فعالیت های در نظر گرفته شده برای سال ۱۳۹۷

- 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 پیدا شتی 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



اطلاعات تعهدات مالی آتی شرکت

الف- تعهدات جاری :

تعهدات مالی جاری عمدها مربوط به پیش فروش کالا مبلغ ۱,۳۷۷,۰۳۳ میلیون ریال می باشد.

پیشنهاد هیئت مدیره برای تقسیم سود

میزان سود قابل تخصیص: ۶,۷۵۸ میلیارد ریال

- نحوه پرداخت سود: پرداخت از طریق سیستم بانکی
- میزان سود قابل تقسیم: ۶,۵۰۹ میلیارد ریال
- حداقل سود قابل تقسیم: ۳,۲۳۱ میلیارد ریال
- پیشنهاد تقسیم سود: ۴۰۰ ریال به ازای هر سهم

برنامه پیشنهادی شرکت در ارتباط با پرداخت سود سهام سال جاری:

- سود سهام اشخاص حقیقی و صندوق های سرمایه گذاری و سبد گردانها از تاریخ چهارشنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۰ و سود سهام
- اشخاص حقوقی از تاریخ چهارشنبه ۱۳۹۷/۰۹/۲۸ بر اساس آگهی منتشر شده در روزنامه های اطلاعات و دنیای اقتصاد به تدریج پرداخت خواهد شد .



معاملات با اشخاص وابسته

- معاملات گروه و شرکت اصلی با اشخاص وابسته :

مبالغ : میلیون ریال

۱-۳۶- معاملات با اشخاص وابسته با شرایط حاکم بر معاملات حقیقی ، تفاوت با اهمیتی نداشته است .

نام شخص وابstه	شرح	نوع وابstگی	مشمول ماده ۱۲۹	خرید خدمات (تأمین نیروی انسانی و یمه)	خرید پالت	فروش محصولات	کارمزد خرید و فروش محصولات
شرکت بین المللی بازرگانی ای پی سی	شرکت های فرعی	عضو مشترک هیئت مدیره	✓	·	·	·	۴۱,۲۹۴
شرکت بین المللی بازرگانی الدقم		عضو مشترک هیئت مدیره	✓	·	·	·	۳,۵۸۶
	جمع						۴۴,۸۸۰
شرکت تعاونی کارکنان پتروشیمی شازند	مدیران اصلی شرکت و واحدهای تجاری اصلی آن	عضو مشترک هیئت مدیره	✓	۱,۲۷۱,۰۸۶	۱۶۳,۱۱۷	۱۵,۸۶۸	·
	جمع کل			۱,۲۷۱,۰۸۶	۱۶۳,۱۱۷	۱۵,۸۶۸	۴۴,۸۸۰

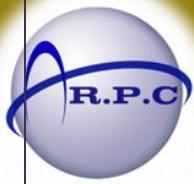


معاملات با اشخاص وابسته

- مانده حساب های نهایی اشخاص وابسته شرکت اصلی:

مبالغ : میلیون ریال

شرح	نام شخص وابسته	دریافتی های تجاری و غیرتجاری	پیش دریافت ها	پرداختنی های تجاری و غیرتجاری	علی الحساب و پیش پرداخت ها	۱۳۹۵	۱۳۹۶
	شرکت بین المللی بازرگانی توسکا	۱۱۷,۶۸۶	.	.	.	۱۱۴,۸۹۷	۱۱۷,۶۸۶
	شرکت بین المللی بازرگانی ای پی سی	۱,۳۷۲,۱۰۰	.	.	.	۴۱۹,۳۷۵	۱,۳۷۲,۱۰۰
	شرکت بین المللی بازرگانی الدقم	۹۶,۷۹۷	.	.	.	۲۴۶,۳۸۹	۹۶,۷۹۷
	شرکت صنایع پتروشیمی بین الملل قشم	۵۰,۳۳۷	(۲۴)	(۱۳,۶۳۲)	.	۱۵,۰۰۰	۳۶,۶۸۱
	شرکت پتروشیمی اردبیل	۷,۷۰۵	.	(۷,۷۰۵)	.	۲۱۵,۸۲۹	.
جمع		۱,۶۴۴,۶۲۵	(۲۴)	(۲۱,۳۳۷)	.	۱,۱۱,۴۹۰	۱,۶۲۳,۲۶۴
مدیران اصلی شرکت و واحدهای تجاری اصلی آن	شرکت تعاونی کارکنان پتروشیمی شازند	۶۶,۸۱۸	۳۷۷,۴۹۳	(۵۳,۰۵۱)	(۱,۶۰۲)	۳۷۵,۸۴۵	۳۸۹,۶۵۸
جمع کل		۱,۷۱۱,۴۴۳	۳۷۷,۴۹۳	(۷۴,۳۸۸)	(۱,۶۴۶)	۲,۱۲,۹۲۲	۱,۳۸۷,۳۳۵



شرکت پتروشیمی شازند (سهامی عام)
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۶

نظام راهبری شرکت



اطلاعات مربوط به ساختار هیئت مدیره

اعضویت قبلی در هیئت مدیره سایر شرکتها در ۵ سال اخیر	میزان مالکیت در سهام شرکت (درصد)	تاریخ عضویت در هیئت مدیره	زمینه های سوابق کاری	تحصیلات	سمت	نام و نام خانوادگی (نامنده شخصیت حقوقی)	اعضاء هیئت مدیره
-	۵۳/۶۲	۱۳۹۳/۰۲/۰۲	عضو هیئت مدیره شرکتهای مختلف ، کارشناس عالی نهاد ریاست جمهوری و سفير جمهوری اسلامی ایران در کشورهای مختلف	دکترا	رئیس هیئت مدیره (موظف)	محمدحسین مشایخی	شرکت سرمایه گذاری توسعه ملی (سهامی عام)
شرکت ملی پالایش و پخش فرآوردهای نفتی ایران		۱۳۸۸/-۰۳/۳۱	مشاور وزیر و عضو هیئت مدیره در شرکتهای مختلف	فوق دیپلم	عضو هیئت مدیره (غیرموظف)	سید محمد حسن حسینی خامنه ای	شرکت خدمات سرمایه مدار (سهامی خاص)
شرکت ایران ترانسفو		۱۳۹۵/-۰۶/۲۹	مدیر عامل و عضو هیئت مدیره شرکتهای مختلف	فوق لیسانس	مدیرعامل و عضو هیئت مدیره (موظف)	ابراهیم ولد خانی	شرکت سرمایه گذاری گروه توسعه ملی (سهامی عام)
شرکت تعاونی کارکنان پتروشیمی شازند	۱۶/۳۶	۱۳۹۵/-۰۹/۱۵	مدیرعامل و عضو هیئت مدیره شرکتهای مختلف	فوق لیسانس	نایب رئیس هیئت مدیره (موظف)	حسین صفری	شرکت سرمایه گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام)
شرکت ایران خودرو دیزل و هليدينگ حمل و نقل شستا	۱۵/۷۷	۱۳۹۵/۱۰/۰۸	مدیر عامل و عضو هیئت مدیره شرکتهای مختلف	فوق لیسانس	عضو هیئت مدیره (غیرموظف)	شهاب الدین عزیزی خادم	صندوق بازنیستگی کشوری



حقوق و مزایا و پاداش مدیر عامل و هیئت مدیره

حق حضور اعضاء غیر موظف هیئت مدیره ۱۰ میلیون ریال (به شرط حضور در جلسه هیئت مدیره ، حداقل یک بار در ماه) می باشد.
پاداش مجمع عمومی سالیانه به شخصیت‌های حقوقی عضو هیئت مدیره پرداخت می گردد.
جلسات هیئت مدیره هرماه 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 ولد خانی	مدیر عامل	فوق لیسانس	۲ سال	مدیر عامل شرکت ایران ترانسفو و ...	-

اطلاعات مربوط به حسابرس مستقل و بازرس قانونی

- نام حسابرس و بازرس قانونی : سازمان حسابرسی
حق الزحمه حسابرس و بازرس قانونی : حسابرسی سالانه به مبلغ ۳,۷۰۰ میلیون ریال و بررسی اجمالی صورت‌های مالی ۶ ماهه، مبلغ ۱,۳۳۰ 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 عدم امکان افزایش قیمت فروش محصولات شرکت متناسب با نوسانات قیمت نفتا همواره یکی از مشکلات شرکت بوده است.

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

۲- ریسک تأمین مواد اولیه

با توجه به اجرای طرح های گسترش توسعه ای شرکتهای 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 بزرگی، 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 سود آوری 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 وجوده حاصل از صادرات، وضع قوانین مختلف و تغییر مدام سیاستهای ارزی بانک مرکزی از جمله ریسکها مترقب این شرکت می باشد.

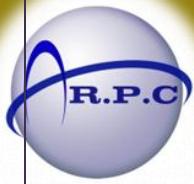


گزارش عملکرد مسئولیت اجتماعی و محیط زیست

- آغاز اجرای طرح جامع آب و پساب 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 می‌گردد
- تکمیل طرح جامع مطالعات EMS&EMP و ثبت نام جیت اخذ گواهینامه صنعت سبز
- تولید و عرضه محصولات شیمیایی و پلیمری مورد نیاز صنایع پزشکی، دارویی و پهداشتی در راستای مسئولیت اجتماعی
- تهییه 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 آب‌های خروجی از مجتمع و مقایسه آن با استاندارد به منظور جلوگیری از خروج آب‌های زیان‌آور برای محیط زیست و همچنین کنترل روزانه جنبه‌های محیط زیستی مجتمع و کنترل میزان COD پساب‌های خروجی از واحدها
- تهییه گزارش تحلیلی سالانه پسمندهای مجتمع از نظر نوع و حجم به منظور کنترل و مدیریت پسمندها و ارائه گزارش خود اظهاری به سازمان محیط زیست
- آنالیز گازهای خروجی از دودکش‌های معمتم با نصب آنالایزرها Online و مرتبط به سامانه‌های سازمان محیط زیست و کنترل دوره‌ای توسط آزمایشگاه‌های پسمندهای مجتمع و بررسی وضعیت کمی و کیفی آنها جیت به حداقل رساندن تولید پسمندها و ارائه روش مناسب دفع آنها
- برگزاری کلاس‌های آموزشی به منظور بالا بردن فرهنگ حفاظت از محیط زیست و آشنایی با آلینده‌های آب-خاک-هوای استاندارد ISO-14001 و ارگونومی برای کارکنان، دانشجویان، پیمانکاران و سایر گروههای مرتبط
- نمونه گیری منظم از آب واحدهای تعیین شده جیت انجام تستها و کنترل های فیزیکی، میکروبی و مقایسه با استانداردها توسط سازمان آب استان مرکزی، ثبت و پایش روند تغییرات کیفی آب‌های زیر زمینی منطقه به صورت ماهیانه
- برگزاری منظم و ماهانه جلسات کمیته حفاظت فنی و پهداشت کار و ارائه نتایج به اداره کار و مرکز پهداشت اطلاع رسانی، تهییه پوستر، مسابقه و ... در مناسبتهای مختلف از قبیل هفته سلامت، روز جهانی پهداشت، مبارزه با ایدز، سرطان و ... برای کلیه گروههای ذینفع
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار جیت انطباق این عوامل با استانداردهای قانون کار و مراکز پهداشت حرفه‌ای و انجام معاینات دوره‌ای پرسنل به منظور بررسی وضعیت سلامت کارکنان سازمان اعم از شرکتی و پیمانکاری
- اندازه گیری و تجزیه و تحلیل میزان صدا و نور در مناطق مختلف کاری در سطح مجتمع
- ارزیابی عملکرد مدیریت سبز در واحد پژوهشی شازند
- برقراری امکان استفاده ازیمه تکمیلی برای کلیه کارکنان شرکت و همچنین کلیه کارکنان پیمانکاری‌های تابعه علاوه بر یمه گر اول تشکیل جلسات کمیته تخصصی حفاظت از محیط زیست در شرکت طی سال ۱۳۹۶
- گشایش حساب ویژه در خصوص بند د ماده ۴۵ به منظور تجمیع کلیه هزینه‌های محیط زیستی و پروژه‌های مرتبط در قالب یک در هزار جهت ارسال به سازمان محیط زیست
- تداوم و توسعه پروژه آبیاری قطره‌ای فضای سبز مجتمع به منظور کاهش و کنترل مصرف آب
- انجام پایش‌های 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 پسمندها با کنترل مقادیر و نوع از طریق تکمیل فرم مربوطه و تبدیل محل قبلی به فضای سبز
- توزیع ظروف مجزا برای جمع آوری کاغذهای باطله و تدوین برنامه برای کاهش مصرف کاغذ و خرید نرم افزار مدیریت پرینت و کنترل مقادیر مصرفی
- ایجاد سامانه نرم افزاری مدیریت چاپ و پرینت به منظور کنترل مقادیر کاغذ مصرفی به تفکیک ادارات و فراد
- ساخت حوضچه آب باران به ظرفیت بیش از ۱۵ هزار متر مکعب به منظور جلوگیری از هدر رفت آب باران و تقویت آب‌های زیر زمینی منطقه



ظرحلای توسعه‌ای و سرمایه‌گذاری و برنامه‌های آینده



طرحهای توسعه‌ای شرکت پتروشیمی شازند

طرحهای توسعه‌ای در دست مطالعه شرکت پetroشیمی شازند

ارزیابی پروژه شرکت صنایع پتروشیمی بین الملل قشم (کیپکو) طرح GTPP

- اهم اقدامات انجام شده در این پروژه عبارتند از: بررسی ITP و پیشنهادات دریافتی از طرف نه شرکت معتبر و تهیه ساختار شکست مالی پروژه برای ۴۸ ماه و آماده سازی جداول امتیاز بندی برای انتخاب برنده مناقصه

پروژه بازیافت بخارات هیدروکربنی (VRU) :

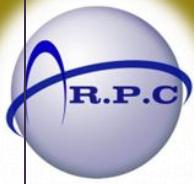
- اهم اقدامات انجام شده در این پروژه عبارتند از: انتخاب شرکت مهندسی طرف قرارداد وامضاء قرارداد و ارسال مدارک لازم برای پیمانکار و آغاز رسمی کار مهندسی در تاریخ ۱۴/۱۱/۹۶ و همچنین انتخاب پیمانکار اجرایی پروژه، اجرای این پروژه موجب جلوگیری از ۳ درصد هدر رفت بخارات هیدروکربنی محصولات PGH، A80 و A92 خواهد شد و علاوه بر ممانعت از اتلاف هیدرکربورهای ارزشمند از آلودگی محیط زیست و به خطر افتادن سلامت کارکنان، جلوگیری کرده و شرایط ایمن را برای محیط کار فراهم می نماید.

پروژه متان بالاست در واحد EG :

- اهم اقدامات انجام شده این پروژه عبارتند از: تهیه نسخه نهایی Plotplan در واحدهای الفین، EH، 2EH و آفسایت و شناسایی ۱۲ شرکت جهت برگزاری مناقصه محدود و بازدید شرکت ها از سایت، با توجه به انصراف ۱۱ شرکت از شرکتهای فوق مقررگردید در خصوص شرکتهای توانمند دیگر اقدام گردد، اجرای این پروژه علاوه بر افزایش عمر کاتالیست واحد موجب افزایش ۱ تا ۱/۵ درصدی راندمان تولید اتیلن اکساید خواهد شد.

طرح جامع آب و پساب :

- اهم اقدامات انجام شده در این پروژه عبارتند از: دریافت مدارک فرآیندی اولیه شرکت های توانمند جهت دعوت به همکاری از طریق مناقصه محدود، اجرای این پروژه موجب تغییر سیستم تصفیه آب خام و حذف مصرف اسید کلریدریک و سود کاستیک خواهد شد و راندمان بازیافت پساب به بیشتر از ۹۰ درصد افزایش خواهد یافت، این موضوع علاوه بر کاهش تولید پساب در حفظ منابع آب زیرزمینی و محیط زیست منطقه تأثیر ارزشمندی خواهد داشت.



پروژه تهیه راکتور تحقیقاتی برای واحد اتوکسیلات:

- اهم اقدامات انجام شده در این پروژه عبارتند از: انتخاب پیمانکار برنده و عقد قرارداد و شروع کار و پیشرفت ۶۵ درصدی مهندسی تا پایان سال ۹۶، از نتایج اجرای این پروژه ایجاد امکانات لازم برای تولید آزمایشگاهی گردیدهای با ارزش اتوکسیلات به منظور تولید صنعتی در واحد می باشد.

استحصال هگزان از نفتا:

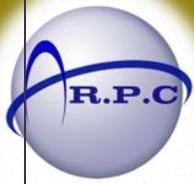
- اهم اقدامات انجام شده در این پروژه عبارتند از: اخذ نتایج قرارداد مطالعاتی جهت اجرای طرح و ارایه گزارش نهایی به مدیریت جهت اخذ تصمیم برای روش اجرا، با اجرای این پروژه، هگزان موردنیاز مجتمع از نفتای دریافتی قابل استحصال خواهد بود.

اقدامات اصلاحی مرتبط با T-401 الفین:

- اهم اقدامات انجام شده در این پروژه عبارتند از: تهیه نقشه های PFD و شرایط فنی جهت برگزاری مناقصه اجرای این پروژه موجب رفع تنگناهای مرتبط افزایش ظرفیت الفین در ارتباط با T-401 خواهد شد.

مخازن جدید استوانه ای (نفتا) ۸۰۰۰ متر مکعبی و کروی (خوراک های گاز پروپیلن) ۳۰۰۰ متر مکعبی:

- اهم فعالیت های انجام شده در این پروژه عبارتند از: جانمایی اولیه مخازن، برآوردمتریال و تنظیم تقاضای خرید. از نتایج اجرای این پروژه ایجاد ظرفیت برای تهیه مواد اولیه در زمان های مناسب و جلوگیری از بروز مشکل برای تولید به دلیل کمبود خوراک خواهد بود.



سرمایه گذاریهای عمدۀ شرکت

ردیف	نام طرح	محل اجرا	سهام شرکت پتروشیمی شازند	نوع محصولات تولیدی (فعالیت)
۱	شرکت پالایش نفت نیک قشم	قشم	%۳۴/۰۷	پروژه تبدیل گاز به محصول پلی پروپیلن (GTPP)
۲	شرکت شیمیابی لوان	عسلویه	%۲۵/..	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، 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



شرکت پندروشیمی شازند (سهامی عام)
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت
برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۶

اطلاعات تماس با شرکت

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

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

کارخانه: اراک - کیلومتر ۲۳جاده 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: ۱۴۱۵۵/۶۵۸۹

کد پستی: ۱۹۶۸۹۱۳۷۵۱ تلفن: ۰۲۱-۸۲۱۲۲۶۶ و ۰۲۱-۸۲۱۲۲۵۹. فاکس: ۰۲۱-۸۲۱۲۲۰۲۷

نام اشخاص مرتبط با امور سهام

- خانم چراغی و آقایان پورمعصومی و آذریون



اطلاعات مقایسه‌ای پیش‌بینی‌های درآمد هرسهم و عملکرد واقعی

اطلاعات مربوط به پیش‌بینی‌های درآمد هرسهم شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۲/۲۹/۱۳۹۶ و عملکرد واقعی آن به شرح زیر بوده است:

مبلغ: میلیون ریال

عملکرد واقعی سال ۱۳۹۶	پیش‌بینی سال ۱۳۹۶ براساس عملکرد ۱۰ ماهه واقعی	پیش‌بینی سال ۱۳۹۶ براساس عملکرد ۶ ماهه واقعی	پیش‌بینی سال ۱۳۹۶ براساس عملکرد ۳ ماهه واقعی	پیش‌بینی محصول سال ۱۳۹۶	شرح
۲۸,۹۲۵,۴۹۹	۲۷,۳۱,۱۲۹	۲۵,۸۳۴,۹۷۹	۲۵,۸۴۹,۵۱۵	۲۵,۸۴۹,۵۱۵	درآمدهای عملیاتی
(۲۲,۲۹-۶۴۷)	(۲۱,۲۳۸,۹۰۱)	(۲۰,۶۴۶,۹۱۱)	(۲۰,۶۴۶,۹۱۱)	(۲۰,۶۴۶,۹۱۱)	بهای تمام شده در آمدهای عملیاتی
۶,۶۳۴,۸۵۲	۵,۷۹۲,۳۱۸	۵,۱۸۸,-۶۸	۵,۲۰۲,۶-۴	۵,۲۰۲,۶-۴	سود ناخالص
(۲,-۷۹,۲۰۳)	(۱,۶۱-۵۲۲)	(۱,۶۴۹,۸۸۴)	(۱,۵۴۸,۳۹۷)	(۱,۵۴۸,۳۹۷)	هزینه‌های فروش، اداری و عمومی
۴۹,۶-۵	۱۱۵,۶۵۴	۳۷,۶۸۲	(۳۴-)	(۳۴-)	سابر اقلام عملیاتی
(۲,-۲۹,۵۹۸)	(۱,۴۹۴,۸۶۸)	(۱,۶۱۲,۲۰۲)	(۱,۵۴۸,۷۳۷)	(۱,۵۴۸,۷۳۷)	
۴,۶-۵,۲۵۴	۴,۲۹۷,۴۵-	۳,۵۷۵,۸۶۶	۳,۶۵۳,۸۶۷	۳,۶۵۳,۸۶۷	سود عملیاتی
۱,۲۷۹,۴۲۳	۱,۲۳۴,۹۳۲	۱,۱۹۹,۹۲۴	۸۲۰,۶۵۷	۸۲۰,۶۵۷	سابر درآمدهای غیر عملیاتی
۵,۸۸۴,۶۷۷	۵,۵۳۲,۳۸۲	۴,۷۷۵,۷۹-	۴,۴۷۴,۵۲۴	۴,۴۷۴,۵۲۴	سود قبل از مالیات
(۸۳۹,۱۱۲)	(۵۹۷,۱۵۰)	(۴۸۴,۲۶۱)	(۴۳۵,۲۲۱)	(۴۳۵,۲۲۱)	مالیات بر درآمد
۵,-۴۵,۵۶۵	۴,۹۳۵,۲۳۲	۴,۲۹۱,۵۲۹	۴,-۳۹,۳-۳	۴,-۳۹,۳-۳	سود خالص
۷۳-	۶۸۶	۵۹۲	۵۵۵	۵۵۵	سود هر سهم قبل از کسر مالیات - ریال
۶۲۶	۶۱۲	۵۳۲	۵-۱	۵-۱	سود هر سهم پس از کسر مالیات - ریال