

# گزارش تفسیری مدیریت

سال مالی شصت و یکم اردیبهشت ماه ۱۴۰۳



TAPPICO

Tamin Petroleum  
& Petrochemical Investment Co.

تایپیکو

شرکت سرمایه‌گذاری  
نفت، گاز و پتروشیمی تامین

شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهامی عام)

گزارش تفسیری مدیریت

سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت





شماره:  
تاریخ:  
پیوست:

شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز  
و پتروشیمی تامین (سهامی عام)

## تاپیکو

در اجرای ماده ۷ دستورالعمل اجرای افشای اطلاعات شرکت های ثبت شده نزد سازمان بورس مصوب ۱۳۸۶/۰۵/۰۲ و اصلاحیه های مورخ ۱۳۸۹/۰۶/۲۷، ۱۳۸۸/۰۴/۰۶، ۱۳۹۶/۰۹/۱۴، ۱۳۹۶/۰۴/۲۸، ۱۳۸۹/۰۶/۲۷ نهضت مدیریت سازمان بورس و اوراق بهادران ناشران پذیرفته شده نزد بورس، مکلف به تهییه و افشای گزارش تفسیری مدیریت در مقاطع میان دوره ای ۳، ۶، ۹ ماهه و همچنین سالانه می باشند.

گزارش تفسیری مدیریت شرکت سرمایه‌گذاری نفت، گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام) برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۳/۰۲/۳۱ طبق ضوابط تهییه گزارش تفسیری مدیریت تهییه گردیده است.

اعضای هیئت مدیره	نام نماینده اشخاص حقوقی	سمت	امضاء
سرمایه‌گذاری سیمان تامین	حمید رضاخلیلی	رئيس هیأت مدیره (غیر موظف)	
سرمایه‌گذاری تامین اجتماعی	بابک افشهی	مدیرعامل و نائب رئیس هیأت مدیره (موظف)	
سرمایه‌گذاری صبا تامین	اکبر محققی	عضو هیأت مدیره (غیر موظف)	
سرمایه‌گذاری صدر تامین	علی سیفیان	عضو هیأت مدیره (موظف)	
سرمایه‌گذاری دارویی تامین	محمد ابوالقاسمی	عضو هیئت مدیره (غیر موظف)	

## فهرست مطالب

۷	ماهیت کسب و کار.....
۷	تاریخچه و فعالیت.....
۷	فعالیت‌های اصلی.....
۸	موضوع فعالیت‌های فرعی.....
۹	حوزه فعالیت.....
۱۲	بازارهای اصلی، وضعیت رقابتی و جایگاه شرکت در آن بازارها.....
۲۳	قوانین و مقررات موثر بر شرکت.....
۲۳	جایگاه شرکت در بازار سرمایه.....
۲۴	پرتفوی تاپیکو به تفکیک شرکت‌های بورسی و غیر بورسی .....
۲۶	فرصت‌ها و ریسک‌های حاکم بر محیط تاپیکو .....
۲۷	ساختمان واحد تجاری و نحوه ارزش آفرینی آن.....
۲۷	وضعیت جاری فعالیت‌های اصلی و زیربنایی شرکت و تغییرات آنها نسبت به قبل .....
۲۷	عواملی که می‌توانند اثر عمدہ‌ای بر صنعت و محیط بیرونی شرکت داشته باشند.....
۲۸	اطلاعات مدیران فعلی شرکت.....
۲۹	ترکیب سهامداران.....
۳۱	اهداف مدیریت و راهبردهای مدیریت برای دستیابی اهداف.....
۳۱	برنامه توسعه محصولات یا خدمات جدید.....
۳۱	اهداف و برنامه زمانی و راهبردهایی برای دستیابی اهداف.....
۳۱	پیش‌بینی چالش‌ها و ریسک‌های پیش رو برای دستیابی به اهداف.....
۳۲	اهداف شرکت در نحوه و ترکیب سرمایه گذاری.....
۳۳	سیاست‌های شرکت در ارتباط با راهبری شرکت.....
۳۴	گزارش دستاوردها و اقدامات در حوزه تولید شرکت:.....
۴۰	- گزارش پایداری شرکتی:.....
۴۱	- گزارش عملکرد اجتماعی شرکت.....
۴۵	گزارش عملکرد زیست محیطی شرکت در سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت:.....
۵۹	مهتمرین منابع، مصارف، ریسک‌ها و روابط.....
۵۹	ریسک‌ها و عدم قطعیت‌های اصلی راهبردی، تجاری، عملیاتی و مالی شرکت شامل ریسک‌های داخلی و خارجی و تغییرات در آن ریسک‌ها.....
۶۱	برنامه‌ها و راهبردهای مدیر برای مقابله یا کاهش ریسک‌ها و میزان اثربخشی راهبردهای مدیریت ریسک.....
۶۲	روابط مهم با ذینفعان و چگونگی احتمال تاثیر این روابط بر عملکرد، ارزش و ماهیت کسب و کار شرکت و چگونگی مدیریت این روابط.....
۶۲	ریسک‌های ناشی از روابط با ذینفعان .....
۶۲	تغییرات در صنعت یا شرکت‌های مهم صنعتی که شرکت در آن فعالیت می‌کند .....
۶۴	دعاوی حقوقی له یا علیه شرکت و انتزاع ناشی از آن:.....
۶۶	نتایج عملیات و چشم‌اندازها.....
۶۶	توضیحاتی شفاف در مورد عملکرد مالی و غیرمالی شرکت طی دوره .....
۶۸	وضعیت رقایا:.....
۶۹	اطلاعات درخصوص مزایای پذیرش نفت ستاره خلیج فارس در بورس تهران.....
۷۰	جزئیات پرداخت و آخرين وضعیت پرداخت سود سهام مطابق مصوبه آخرین مجمع:.....
۷۱	مقایسه عملکرد داخلی شرکت با منابع برونو سازمانی اطلاعات از قبیل متوسط صنعت .....
۷۲	پروژه‌های شرکت .....
۷۳	حاکمیت شرکتی .....
۷۴	اطلاعات مربوط به کمیته حسابرسی، کمیته انتصابات و کمیته ریسک :.....

اطلاعات اعضای هیئت مدیره:	77
مهمنترین معیارها و شاخص‌های عملکرد برای ارزیابی عملکرد:	79
صورت سود و زیان شرکت اصلی:	79
صورت وضعیت مالی شرکت اصلی:	80
صورت جریان نقدی شرکت اصلی:	81
صورت سود و زیان تلفیقی:	82
صورت وضعیت مالی تلفیقی:	83
صورت جریان تلفیقی:	84

## بخش اول

# ماهیت کسب و کار

## ماهیت کسب و کار

### تاریخچه و فعالیت

گروه تاپیکو شامل شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین و شرکت‌های فرعی آن است. شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهامی عام) ابتدا با نام شرکت پالایش روغن آبادان(سهامی خاص) تحت شماره ۲۲۴۶ مورخ چهارم دیماه ۱۳۸۱ در اداره ثبت شرکت‌ها و مالکیت صنعتی آبادان به ثبت رسیده است. به موجب صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۸۲/۰۸/۰۱ به شرکت سرمایه‌گذاری شیمیابی و سلولزی تامین تعییر نام داده و اساسنامه جدید، جایگزین قبلی گردیده و مرکز اصلی شرکت از آبادان به تهران منتقل و تحت شماره ۲۱۴۸۸۰ ثبت شده است، به موجب مصوبه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۸۲/۰۸/۲۷ سال مالی شرکت ابتدا به ۰/۳۰ و به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۸۳/۰۱/۲۹ به ۰/۲۳۱ تعییر یافت. به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۸۳/۰۱/۲۹ نام شرکت از سرمایه‌گذاری شیمیابی و سلولزی تامین به سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمیابی و شیمیابی تامین تعییر یافت و سال مالی شرکت از روز اول خداداد ماه هرسال آغاز و در پایان اردیبهشت ماه سال بعد به پایان می‌رسد. نوع شرکت از سهامی خاص به سهامی عام تبدیل و اساسنامه جدید مشتمل بر ۷۸ ماده و ۱۶ تصویب رسید.

پیرو اجرای سیاست‌های شستا، تکلیفی در مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت به تاریخ ۱۳۹۰/۰۶/۲۳ مبنی بر ادغام شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز تامین در شرکت سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمیابی و شیمیابی تامین معین شد و این ادغام پیرو صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده در تاریخ ۱۳۹۰/۰۸/۳۰ مصوب و مقرر گردید شرکت سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمیابی و شیمیابی تامین به عنوان شرکت موجود باقی مانده و شرکت ادغام شونده با کلیه دارایی‌ها، مطالبات، دیون و تعهدات به قیمت دفتری (در اجرای موضوع بند "الف" لغایت و" ماده ۱۱ قانون مالیات‌های مستقیم اصلاحیه مصوب سال ۱۳۸۰) در شرکت موجود ادغام شود. پس از انجام عملیات ادغام طبق جلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۰/۱۱/۱۷ شرکت، نام شرکت از شرکت سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمیابی و شیمیابی تامین به شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام) تعییر یافت و ماده مربوطه در اساسنامه اصلاح گردید. مرکز اصلی شرکت واقع در تهران، پاسداران، ابتدای اختیاریه جنوبی، بخش خیابان ارم چهارم پلاک ۴ می‌باشد؛ همچنین از تاریخ ۱۳۹۲/۰۲/۱۷ نام شرکت به عنوان چهارصد و هفتاد و پنجمین شرکت پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران با نامد "تاپیکو" درج گردید. یادآور می‌شود شرکت اصلی و نهایی شرکت سرمایه‌گذاری تامین اجتماعی(شستا) می‌باشد.

### فعالیت‌های اصلی

موضوع فعالیت شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین، سرمایه‌گذاری در سهام شرکتها و فعالیت شرکتهای فرعی آن عمدتاً در زمینه صنایع پتروشیمیابی، شیمیابی و فرآورده‌های فرعی آنها می‌باشد.

موضوع فعالیت شرکت طبق ماده ۳ اساسنامه مصوب عبارت است از:

۱-۱-۱- سرمایه‌گذاری در سهام، سهام الشرکه، واحدهای سرمایه‌گذاری صندوق‌ها یا سایر اوراق بهادر دارای حق رأی با هدف کسب انتفاع به طوری که به تنهایی یا به همراه اشخاص تحت کنترل یا اشخاص تحت کنترل واحد، کنترل شرکت، مؤسسه یا صندوق سرمایه‌پذیر را در اختیار گرفته یا در آن نفوذ قابل ملاحظه یابد و شرکت، مؤسسه یا صندوق سرمایه‌پذیر(اعم از ایرانی و خارجی) در زمینه یا زمینه‌های زیر فعالیت کند:

۱-۱-۱- تهیه و تولید انواع مواد و محصولات پتروشیمی و شیمیابی و فرآورده‌های فرعی آنها که از فرآوری نفت، مشتقات نفتی، گازهای طبیعی، هیدروکربن‌ها و سایر مواد خام اعم از آلی و معدنی بدست می‌آید.

۱-۱-۲- سرمایه‌گذاری در پروژه‌های نفتی به منظور تهیه، تولید و پالایش نفت خام و فرآورده‌های آن و تامین تجهیزات مورد نیاز در صنایع نفت، گاز و انرژی.

۱-۲-۱- انجام فعالیت‌های زیر در ارتباط با اشخاص سرمایه‌پذیر موضوع بند ۱-۲-۱ فوق :

- ۱-۲-۲-۱- خدمات اجرایی در تهیه و خرید مواد اولیه و ماشین آلات برای اشخاص حقوقی سرمایه پذیر؛
- ۱-۲-۲-۲- خدمات طراحی و مهندسی اصولی و تضمین پروژه ها برای اشخاص حقوقی سرمایه پذیر؛
- ۱-۲-۲-۳- انجام مطالعات، تحقیقات و بررسی های تکنولوژیکی، فنی، علمی، بازرگانی و اقتصادی برای بهره برداری توسط اشخاص حقوقی سرمایه پذیر؛
- ۱-۲-۴- تامین مالی منابع اشخاص حقوقی سرمایه پذیر از منابع داخلی شرکت یا از طریق سایر منابع از جمله اخذ تسهیلات بانکی به نام شرکت یا شخص حقوقی سرمایه پذیرها تامین وثیقه یا تضمین بازپرداخت از طریق شرکت یا بدون تامین وثیقه یا تضمین بازپرداخت؛
- ۱-۲-۵- تدوین سیاست های کلی و راهبردی و مدیریتی اشخاص حقوقی سرمایه پذیر؛
- ۱-۲-۶- شناسایی فرصت های سرمایه گذاری در خصوص بند ۱ فوق به منظور معرفی اشخاص حقوقی سرمایه پذیر؛
- ۱-۲-۷- ارائه سایر خدمات فنی، مدیریتی، اجرایی مالی و بازرگانی به اشخاص حقوقی سرمایه پذیر؛
- ۱-۲-۸- سرمایه گذاری با هدف کسب انتفاع و کنترل عملیات یا نفوذ قابل ملاحظه در سهام، سهم الشرکه و سایر اوراق بهادر دارای حق رای آن عده از اشخاص حقوقی که خدمات زیر را منحصراً به اشخاص سرمایه پذیر به دیگران ارائه می نمایند؛
- ۱-۲-۹- خدمات موضوع بند ۱-۲-۲ فوق؛
- ۱-۲-۱۰- حمل و نقل، انبارداری، بازاریابی، توزیع و فروش محصولات.

## موضوع فعالیت‌های فرعی

سرمایه‌گذاری در مسکوکات، فلزات گران‌بها، گواهی سپرده بانکی و سپرده‌های سرمایه‌گذاری نزد بانک‌ها و مؤسسات مالی اعتباری مجاز؛ سرمایه‌گذاری در سهام، سهم الشرکه، واحدهای سرمایه‌گذاری صندوق‌ها یا سایر اوراق بهادر دارای حق رای شرکت‌ها، مؤسسات یا صندوق‌های سرمایه‌گذاری با هدف کسب انتفاع به طوری که به تنهایی یا به همراه اشخاص تحت کنترل و اشخاص تحت کنترل واحد، کنترل شرکت، مؤسسه یا صندوق سرمایه‌گذاری سرمایه‌پذیر را در اختیار نگرفته یا در آن نفوذ قابل ملاحظه نیابد؛ یا در صورت در اختیار گرفتن کنترل یا نفوذ قابل ملاحظه، شخص حقوقی سرمایه‌پذیر در موضوعات غیر از موضوعات مذکور در بندهای ۱-۲-۱ و ۱-۲-۲ این ماده فعالیت نماید؛ سرمایه‌گذاری در سایر اوراق بهادر که به طور معمول دارای حق رأی نیست و توانایی انتخاب مدیر یا کنترل ناشر را به مالک اوراق بهادر نمی‌دهد؛ سرمایه‌گذاری در سایر دارایی‌ها از جمله دارایی‌های فیزیکی، پروژه‌های تولیدی و پروژه‌های ساختمانی با هدف کسب انتفاع؛ ارائه خدمات مرتبط با بازار اوراق بهادر از جمله:

۱-۳-۱- پذیرش سمت در صندوق‌های سرمایه‌گذاری؛

۱-۳-۲- تامین مالی بازارگردانی اوراق بهادر؛

۱-۳-۳- مشارکت در تعهد پذیره‌نویسی اوراق بهادر؛

۱-۳-۴- تضمین نقدشوندگی، اصل یا حداقل سود اوراق بهادر؛

شرکت می تواند در راستای اجرای فعالیتهای مذکور در این ماده در حدود مقررات و مفاد اساسنامه اقدام به اخذ تسهیلات مالی یا تحصیل دارای نماید یا اسناد اعتباری بانکی افتتاح کند و به واردات یا صادرات کالا پیردازدو امور گمرکی مربوطه را انجام دهد. این اقدامات فقط در صورتی مجاز است که در راستای اجرای فعالیتهای شرکت ضرورت داشته باشد و انجام آنها در مقررات منع نشده باشد.

## حوزه فعالیت

هلدینگ تاپیکو در تاریخ ۱۴۰۳/۰۲/۳۱ با در اختیار داشتن ۹۱ شرکت مدیریتی و غیر مدیریتی در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، صنایع تایر و سلولزی در حال فعالیت می باشد.

غیر مدیریتی	مدیریتی	
نفت ستاره خلیج فارس فرآورده های قیری بلوچ پاسارگاد فرآورده های قیری خزر پاسارگاد فرآورده های قیری دانا پاسارگاد مشعل گاز قشم فرآورده های قیری آذر پاسارگاد	نفت ایرانول نفت پاسارگاد پرسی ایران گاز روان کاران احیا سپاهان فرآورده های قیری سروش پاسارگاد فرآورده های قیری هرمز پاسارگاد حمل و نقل پرسی گاز امیدگاز خراسان پرسی ایران گاز چابهار	گروه نفت و گاز

غیر مدیریتی	مدیریتی	
صنایع پتروشیمی خلیج فارس پتروشیمی نوری پتروشیمی مارون پتروشیمی شازند پتروشیمی جم پتروشیمی تبریز پتروشیمی باختر پتروشیمی خارک پتروشیمی ایلام پایانه ها و مخازن پتروشیمی پتروشیمی مرجان پتروشیمی نوین پتروشیمی مروارید صنایع پتروشیمی بین الملل قشم پتروشیمی آلیاتس	پتروشیمی فن آوران پتروشیمی غدیر پتروشیمی خراسان سرمایه گذاری صنایع پتروشیمی پتروشیمی آبادان پتروشیمی فارابی پتروشیمی شیمی یافت پتروالفین فن آوران شیمیایی فرآورده قشم	گروه پتروشیمی

غیر مدیریتی	مدیریتی	
<p>تخته شهید باهنر</p> <p>چوب و کاغذ مازندران</p> <p>صنایع کاغذ مراغه</p> <p>کارتون ایران</p>	<p>گروه صنعت سلولزی تامین گسترنوین</p> <p>حریر خوزستان</p> <p>صنایع چوب خزر کاسپین</p> <p>صنایع کاغذ بسته بندی بیستون</p> <p>صنایع کاغذسازی کاوه</p> <p>محصولات کاغذی لطیف</p> <p>چوب و کاغذ ایران(چوکا)</p>	<b>گروه سلولزی</b>

غیر مدیریتی	مدیریتی	
<p>لاستیک بیزد</p> <p>کربن سیمرغ</p> <p>مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک</p> <p>ایران یاسا تایر و رابر</p> <p>بازرگانی صنایع لاستیک سیمرغ</p>	<p>گروه صنعتی بارز</p> <p>سرمایه گذاری و توسعه صنایع لاستیک</p> <p>دوده صنعتی پارس</p> <p>صنایع لاستیکی سهند</p> <p>کربن ایران</p> <p>لاستیک بارز کردستان</p> <p>مجتمع صنایع لاستیک سیروجان</p> <p>بارز ترابر کرمان</p> <p>بارز لرستان</p>	<b>گروه لاستیک</b>

مدیریتی	غیر مدیریتی
سرمایه‌گذاری ساختمان ایران	بانک ملت
سرمایه‌گذاری هامون کیش	دماوند انرژی عسلویه
تولیدی گازلوله	سرمایه‌گذاری صدر تامین
تولیدی پلیمرهای صنعتی پولیکا	حفاری شمال
تکین کو	ماکرو اینترنشنال
پتروگام اطلس ارونده	نیرو کلر
سلسله آب حیات کرمان	بورس کالای ایران
فیرمکو پارس	بورس انرژی
گسترش تجارت هامون	پالایش گاز خارگ(در حال تصفیه)
لوله دو جداره قدر	بسته بندی پارس
نگهداشت کاران	
احداث و خودکفایی شاخص(در	
پتروسینا(در حال تصفیه)	
کیمیای غرب گستر(در حال	
صفیه)	
تامین گستر کیمیا پاسارگاد	
ماشین سازی پارس	
فرآورده‌های شیمیایی تامین	
باختبر	

### سایر گروه‌ها (خدمات و تولیدی)

جمع	غیر بورسی	بورسی	مدیریتی
۵۱	۳۳	۱۸	
۴۰	۲۵	۱۵	غیر مدیریتی
۹۱	۵۸	۳۳	جمع

## بازارهای اصلی، وضعیت رقابتی و جایگاه شرکت در آن بازارها

شرکت‌های زیر مجموعه هلدینگ و محصولات وابسته به آنها شامل موارد زیر می‌باشد:

شرکت‌های مدیریتی و محصولات وابسته زیر مجموعه تاپیکو

نام شرکت	نام محصول
پتروشیمی فن آوران	متانول
پتروشیمی خراسان	/وره
پتروشیمی غدیر و آبادان	PVC
نفت پاسارگاد، نفت ایرانول	محصولات پلاسی
پرسی ایران گاز	توزیع گاز و LPG
گروه صنعتی بارز، توسعه صنایع لاستیک	تایر و مواد اولیه تایر
شرکت سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمی	گروه محصولات PIIC (دوده صنعتی، انواع لوله، MTBE و MEK) خدمات مهندسی
گروه صنعت سلولزی تامین گستر نوین	گروه محصولات سلولزی شامل: کارتن، کاغذ بسته‌بندی، دستمال کاغذی و MDF

### شرکت‌های غیرمدیریتی و محصولات وابسته زیر مجموعه تاپیکو

نام شرکت	نام محصول
پتروشیمی مارون	اتیلن، پروپیلن، پایی اتیلن سنگین، پایی پروپیلن، بنزین پیروولیز، اتیلن گلایکول‌ها، پایی اتیلن گلایکول
پتروشیمی جم	اتیلن، پروپیلن، پایی اتیلن سنگین، پایی اتیلن سبک، بنزین پیروولیز، نفت کوره، بوتادین
پتروشیمی خارگ	پروپیلن، بوتان، پنتان، متانول، گوگرد
پتروشیمی شازند	اتیلن، پروپیلن، پایی اتیلن سنگین، پایی اتیلن سبک خطی، پلی پروپیلن، بنزین خام، اتیلن گلایکول، اتیلن اکساید، دو اتیل هکزانول و ...
پتروشیمی مروارید	اتیلن، اتیلن گلایکول‌ها، +C
پتروشیمی تبریز	استایرن، پلی استایرن، اتیلن، پروپیلن، پلی اتیلن، بنزین
پالایشگاه ستاره نفت خلیج فارس	بنزین، گازوئیل، گاز مایع، سوخت جت
هلدینگ صنایع پتروشیمی خلیج فارس	انواع محصولات پتروشیمی

**شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام)**

**گزارش تفسیری مدیریت**

**سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت**

در ادامه به بررسی وضعیت این شرکت‌ها در مقابل رقبا و سهم هدینگ در بازار این محصولات به تفکیک ارائه گردیده است:

متانول				
درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد از کل ظرفیت اسمی	ظرفیت اسمی (هزار تن)	نام شرکت
%۰,۰۰	%۰,۰۰	%۲۱	۳,۳۰۰	پتروشیمی زاگرس
%۰,۰۰	%۰,۰۰	%۱۵	۲۳۱۰	متانول کاره
%۱۶,۶۲	%۰,۰۰	%۱۱	۱۶۵۰	پتروشیمی مرجان
%۶,۶۸	%۰,۰۰	%۱۱	۱۶۵۰	پتروشیمی بوشهر
%۰,۴۱	%۰,۰۰	%۱۱	۱۶۵۰	پتروشیمی کیمیای پارس خاورمیانه
%۰,۰۰	%۰,۰۰	%۱۱	۱۶۵۰	پetroشیمی سبلان
%۰,۰۰	%۵۰,۳۶	%۶	۱,۰۰۰	پتروشیمی فن آوران
%۲,۱۸	%۱۸,۵۸	%۴	۶۶۰	پتروشیمی خارک
%۳,۸۱	%۰,۰۰	%۱	۸۴	پتروشیمی شیزار
%۰,۰۰	%۰,۰۰	%۱۱	۱۶۵۰	پتروشیمی آرین متانول
		%۱۰۰	۱۵,۶۰۴	جمع

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
%۰,۸	%۷,۱	۱,۱۱۰	%۱۰,۸	۱۵,۶۰۴	۱۴۵,۰۹۱

**شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهامی عام)**

**گزارش تفسیری مدیریت**

**سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت**

**اتیلن**

نام شرکت	ظرفیت اسمی (هزار تن)	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو از درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو
پتروشیمی کاویان	۲,۰۰۰	%۲۵	%۰,۰۰	%۴,۵۵
پتروشیمی جم	۱,۳۲۰	%۱۷	%۱۶,۸۳	%۰,۳۵
پتروشیمی آریا ساسول	۱,۰۵۰	%۱۴	%۰,۰۰	%۳
پتروشیمی مارون	۱,۱۰۰	%۱۴	%۱۶,۷۰	%۰,۰۰
پتروشیمی امیرکبیر	۵۲۰	%۷	%۰,۰۰	%۰,۰۰
پetroشیمی مروارید	۵۰۰	%۶	%۱۷,۰۰	%۰,۰۰
پتروشیمی ایلام	۴۵۸	%۶	%۱۷,۰۲	%۴,۵۰
پتروشیمی بندر امام	۴۱۱	%۵	%۰,۰۰	%۵,۳۵
پتروشیمی شازند (اراک)	۳۰۷	%۴	%۱۶,۶۷	%۰,۰۰
پتروشیمی تبریز	۱۳۶	%۲	%۱۱,۰۶	%۰,۰۰
پتروشیمی گچساران	۱۰۰	%۱۱	%۰,۰۰	%۳,۵۸
جمع	۸,۸۰۲	%۱۰۰		

ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران از شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزارتن)	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان
۲۲۶,۹۹۰	۸,۸۰۲	%۳,۹	۸۵۵	%۹,۷	%۰,۴

## پروپیلن (مجموع گرید پلیمری و پالایشگاهی)

نام شرکت	ظرفیت اسمی (هزار تن)	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو
پتروشیمی جم	۳۰۵	%۲۳	%۱۶,۸۳	%۰,۳۵
پالایش نفت اراک	۲۰۳	%۱۵	%۰,۰۰	%۰,۰۰
پتروشیمی مارون	۲۰۰	%۱۵	%۱۶,۷۰	%۰,۰۰
پتروشیمی امیرکبیر	۱۵۴	%۱۲	%۰,۰۰	%۰,۰۰
پتروشیمی شازند (اراک)	۱۲۸	%۱۰	%۱۶,۶۷	%۰,۰۱
پتروشیمی ایلام	۱۲۴	%۹	%۱۷,۰۲	%۴,۵۰
پالایش نفت آبادان	۸۶	%۷	%۰,۰۰	%۰,۰۰
پetroشیمی بندر امام	۶۴	%۵	%۰,۰۰	%۵,۳۵
پetroشیمی تبریز	۵۶	%۴	%۱۱,۵۷	%۰,۰۰
جمع	۱,۳۲۰	%۱۰۰		

ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت ایران از تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزار تن)	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان
۲۱۶,۳۷۴	۱,۳۲۰	%۰,۶	۱۴۴	%۱۰,۹	%۰,۱

## پلی پروپیلن

نام شرکت	ظرفیت اسمی (هزار تن)	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو
پتروشیمی جم پیلن(پلی پروپیلن جم)	۳۰۰	%۲۳	%۰,۰۰	%۱۱
پetroشیمی مارون	۳۰۰	%۲۳	%۱۶,۷۰	%۰,۰۰
پetroشیمی رجال	۱۸۰	%۱۴	%۰,۰۰	%۰,۰۰
دی آریا پلیمر خمین	۱۷۵	%۱۳	%۰,۰۰	%۰,۰۰
نوید زرشیمی	۱۶۰	%۱۲	%۰,۰۰	%۰,۰۰
پetroشیمی پلی نار	۸۰	%۸	%۰,۰۰	%۱,۱۶
پetroشیمی شازند (اراک)	۷۵	%۶	%۱۶,۶۷	%۰,۰۰
جمع	۱,۰۲۷۰	%۱۰۰		

**شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهامی عام)**

**گزارش تفسیری مدیریت**

**سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت**

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
%۰,۱	%۷,۴	۹۴	%۱,۲	۱,۲۷۰	۱۰۸,۹۲۹

**پلی‌اتیلن سبک**

درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد از کل ظرفیت اسمی	ظرفیت اسمی (هزار تن)	نام شرکت
%۳,۳۹	%۰,۰۰	%۲۳	۳۰۰	پتروشیمی آریا ساسول
%۰,۰۰	%۰,۰۰	%۲۳	۳۰۰	پتروشیمی امیرکبیر
%۴,۵۵	%۰,۰۰	%۲۳	۳۰۰	پتروشیمی کردستان
%۱۰,۶۹	%۰,۰۰	%۲۳	۳۰۰	پتروشیمی لاله
%۵,۳۵	%۰,۰۰	%۸	۱۰۰	پتروشیمی بندر امام
		%۱۰۰	۱,۳۰۰	جمع

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
%۰,۰۲	%۴,۷	۶۱	%۴,۴	۱,۳۰۰	۲۹,۴۳۰

**پلی‌اتیلن سبک خطی**

درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد از کل ظرفیت اسمی	ظرفیت اسمی (هزار تن)	نام شرکت
%۰,۳۵	%۱۶,۸۳	%۲۲	۳۰۰	پتروشیمی جم
%۴,۵۵	%۰,۰۰	%۲۲	۳۰۰	پetroشیمی لرستان
%۴,۵۵	%۰,۰۰	%۲۲	۳۰۰	پتروشیمی مهاباد
%۰,۰۰	%۰,۰۰	%۱۹	۲۶۰	پتروشیمی امیرکبیر
%۰,۰۰	%۱۱,۵۷	%۷	۱۰۰	پتروشیمی تبریز
%۰,۰۰	%۱۶,۶۷	%۶	۷۵	پتروشیمی شازند (اراک)
		%۱۰۰	۱,۳۳۵	جمع

**شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهامی عام)**

**گزارش تفسیری مدیریت**

**سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت**

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
%۰,۲	%۷,۷	۱۰۳	%۲,۶	۱,۳۳۵	۵۰,۴۱۳

**پلی‌اتیلن سنگین**

درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد از کل ظرفیت اسمی	ظرفیت اسمی (هزار تن)	نام شرکت
%۳,۳۹	%۰,۰۰	%۱۳	۳۰۰	پتروشیمی آریا ساسول
%۰,۳۵	%۱۶,۸۳	%۱۳	۳۰۰	پتروشیمی جم
%۰,۰۰	%۱۶,۷۰	%۱۳	۳۰۰	پتروشیمی مارون
%۳,۰۷	%۰,۰۰	%۱۳	۳۰۰	پتروشیمی مهر
%۴,۵۰	%۱۷,۰۲	%۱۳	۳۰۰	پetroشیمی ایلام
%۱,۲۹	%۰,۰۰	%۱۳	۳۰۰	پتروشیمی کرمانشاه
%۵,۳۵	%۰,۰۰	%۶	۱۵۰	پتروشیمی بندر امام
%۰,۰۰	%۰,۰۰	%۶	۱۴۰	پتروشیمی امیرکبیر
%۳,۱۸	%۰,۰۰	%۶	۱۴۰	پتروشیمی میاندوآب
%۰,۰۱	%۱۶,۶۷	%۴	۸۵	پتروشیمی شازند (اراک)
		%۱۰۰	۲,۳۱۵	جمع

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
%۰,۳	%۹,۳	۲۱۶	%۳,۴	۲,۳۱۵	۶۷,۶۲۴

## اتیلن گلایکول‌ها (مونو، دی و تری)

نام شرکت	ظرفیت اسمی (هزار تن)	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو
پارس گلایکول	۵۵۴	%۲۶	%۰,۰۰	%۴,۲۷
پتروشیمی مروارید	۵۵۳	%۲۶	%۱۷,۰۰	%۰,۰۰
پتروشیمی مارون	۴۴۳	%۲۱	%۱۶,۷۰	%۰,۰۰
فرسا شیمی	۴۴۳	%۲۱	%۰,۰۰	%۰,۰۰
پتروشیمی شازند (اراک)	۱۱۹	%۶	%۱۶,۶۷	%۰,۰۱
	۱۴	%۱	%۰,۰۰	%۰,۰۰
جمع	۲,۱۲۶	%۱۰۰		

ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان
۶۲,۸۸۰	۲,۱۲۶	%۳,۴	%۹,۹	%۰,۳

## اوره

نام شرکت	ظرفیت اسمی (هزار تن)	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو
پتروشیمی پردیس	۳,۲۲۵	%۳۷	%۰,۰۰	%۰,۴۵
پetroشیمی شیراز	۱,۵۶۸	%۱۸	%۰,۰۰	%۲,۵۹
کود شیمیابی اوره لردگان	۱,۰۷۵	%۱۲	%۰,۰۰	%۳,۸۱
پتروشیمی مسجد سلیمان	۱,۰۷۵	%۱۲	%۰,۰۰	%۰,۰۰
پتروشیمی کرمانشاه	۶۶۰	%۸	%۰,۰۰	%۱,۲۹
پتروشیمی رازی	۵۹۴	%۷	%۰,۰۰	%۰,۰۰
پتروشیمی خراسان	۴۹۵	%۶	%۴۴,۲۱	%۰,۵۷
جمع	۸,۶۹۲	%۱۰۰		

**شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام)**

**گزارش تفسیری مدیریت**

**سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت**

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
٪۰,۱	٪۳,۹	۳۳۶	٪۳,۸	۸,۶۹۲	۲۲۸,۴۸۶

### بنزن

درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد از کل ظرفیت اسمی	ظرفیت اسمی (هزار تن)	نام شرکت
٪۵,۲۷	٪۱۵,۳۰	٪۴۵	٪۴۵	۴۳۰	پتروشیمی نوری (برزویه)
٪۵,۳۵	٪۰,۰۰	٪۲۴	٪۲۴	۲۳۰	پتروشیمی بندر امام
٪۴,۳۹	٪۰,۰۰	٪۱۹	٪۱۹	۱۷۹	پتروشیمی بوعلی سینا
٪۰,۰۲	٪۰,۰۰	٪۶	٪۶	۵۶	پetroشیمی اصفهان
٪۰,۰۰	٪۱۱,۵۷	٪۶	٪۶	۵۵	پتروشیمی تبریز
		٪۱۰۰	٪۱۰۰	۹۵۰	جمع

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
٪۰,۱	٪۱۲,۱	۱۱۵	٪۱,۲	۹۵۰	۷۸,۲۵۷

### پارازایلین

درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد از کل ظرفیت اسمی	ظرفیت اسمی (هزار تن)	نام شرکت
٪۵,۲۷	٪۱۵,۳۰	٪۴۵	٪۴۵	۷۵۰	پتروشیمی نوری (برزویه)
٪۵,۳۵	٪۰,۰۰	٪۲۴	٪۲۴	۱۸۰	پتروشیمی بندر امام
٪۴,۳۹	٪۰,۰۰	٪۱۹	٪۱۹	۴۰۰	پتروشیمی بوعلی سینا
٪۰,۰۲	٪۰,۰۰	٪۶	٪۶	۴۴	پetroشیمی اصفهان
		٪۱۰۰	٪۱۰۰	۱۳۷۴	جمع

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
٪۰,۲	٪۱۳,۲	۱۸۱	٪۱,۷	۱,۳۷۴	۸۰,۶۴۶

## مخلوط زایلن‌ها (أرتو، پارا، اتیل بنزن)

نام شرکت	ظرفیت اسمی (هزار تن)	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو
پتروشیمی نوری (برزویه)	۸۵۰	%۳۷	%۱۵,۳۰	%۵,۲۷	
پتروشیمی پارس	۶۴۵	%۲۸	%۰,۰۰	%۴,۱۱	
پتروشیمی بوعلی سینا	۴۳۰	%۱۹	%۰,۰۰	%۴,۳۹	
پتروشیمی بندر امام	۱۸۰	%۸	%۰,۰۰	%۵,۳۲	
پتروشیمی تبریز	۱۰۰	%۴	%۱۱,۵۷	%۰,۰۰	
پetroشیمی اصفهان	۶۶	%۳	%۰,۰۰	%۰,۰۲	
جمع	۲,۰۷۱	%۱۰۰			

ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان
۱۱۸,۶۱۳	۲,۰۷۱	%۱,۹	۲۴۱	%۱۰,۶	%۰,۲

## PVC

نام شرکت	ظرفیت اسمی (هزار تن)	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو
پتروشیمی اروند	۳۴۰	%۴۳	%۰,۰۰	%۶,۰۶
پتروشیمی بندر امام	۱۷۵	%۲۲	%۰,۰۰	%۵,۳۵
پتروشیمی غدیر	۱۲۰	%۱۵	%۶۷,۱۷	%۰,۴۰
پتروشیمی آبادان	۱۱۰	%۱۴	%۵۳,۰۹	%۰,۰۰
پتروشیمی هگمتانه	۴۰	%۵	%۰,۰۰	%۰,۰۳
جمع	۷۸۵	%۱۰۰		

ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزار تن)	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان
۶۲,۱۳۱	۷۸۵	%۱,۳	۱۷۰	%۲۱,۶	%۰,۳

### استایرن

درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد از کل ظرفیت اسمی	ظرفیت اسمی (هزار تن)	نام شرکت
%۴,۱۱	%۰,۰۰	%۸۶	۶۰۰	پتروشیمی پارس
%۰,۰۰	%۱۱,۵۷	%۱۴	۹۵	پتروشیمی تبریز
		%۱۰۰	۶۹۵	جمع

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزارتن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزارتن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
%۰,۱	%۵,۱	۳۶	%۱,۵	۶۹۵	۴۵,۱۶۲

### پلی استایرن‌ها (مقاوم، معمولی و انبساطی)

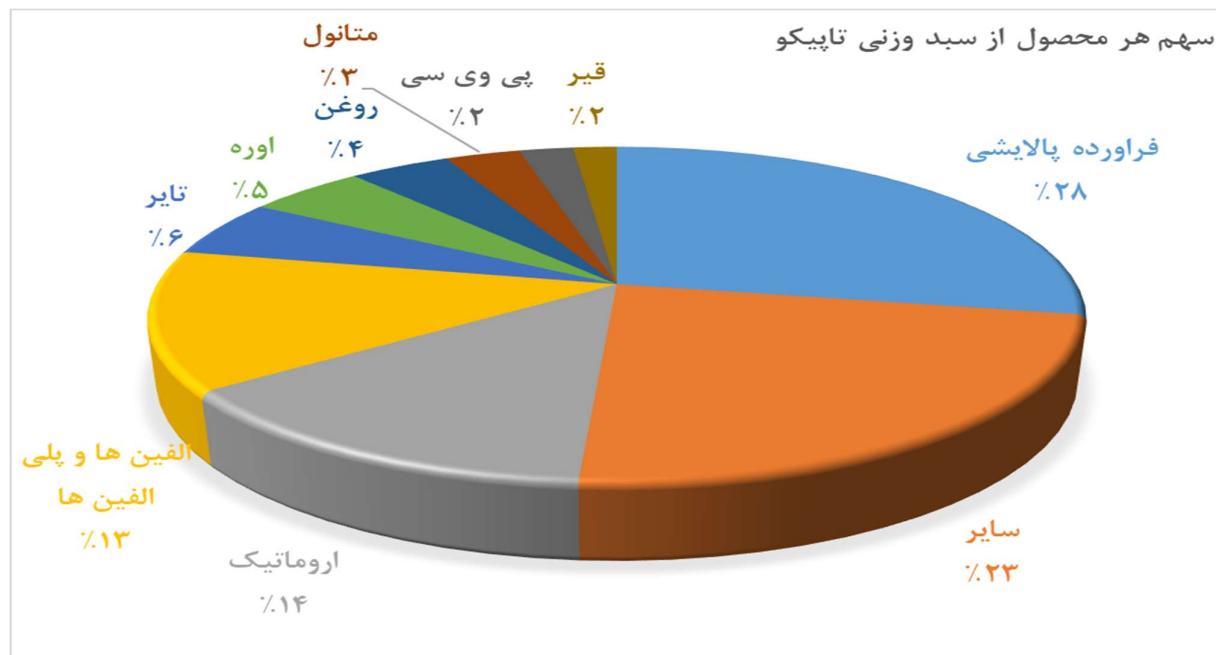
درصد مالکیت غیر مستقیم تاپیکو	درصد مالکیت مستقیم تاپیکو	درصد از کل ظرفیت اسمی	درصد از هزار تن)	ظرفیت اسمی (هزار تن)	نام شرکت
%۰,۰۰	%۰,۰۰	%۵۶	۲۵۰	پتروشیمی انتخاب	
%۰,۰۰	%۱۱,۵۷	%۳۰	۱۳۴	پتروشیمی تبریز	
%۰,۰۰	%۰,۰۰	%۱۴	۶۵	پتروشیمی تخت جمشید پارس	
		%۱۰۰	۴۴۹	جمع	

سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در جهان	سهم تاپیکو از ظرفیت اسمی تولید در ایران	ظرفیت اسمی تولید در شرکت‌های تابعه تاپیکو (هزارتن)	سهم ایران از ظرفیت اسمی تولید در جهان	ظرفیت اسمی تولید در ایران (هزارتن)	ظرفیت اسمی تولید در جهان (هزار تن)
%۰,۱	%۳,۵	۱۵	%۱,۵	۴۴۹	۲۹,۵۱۵

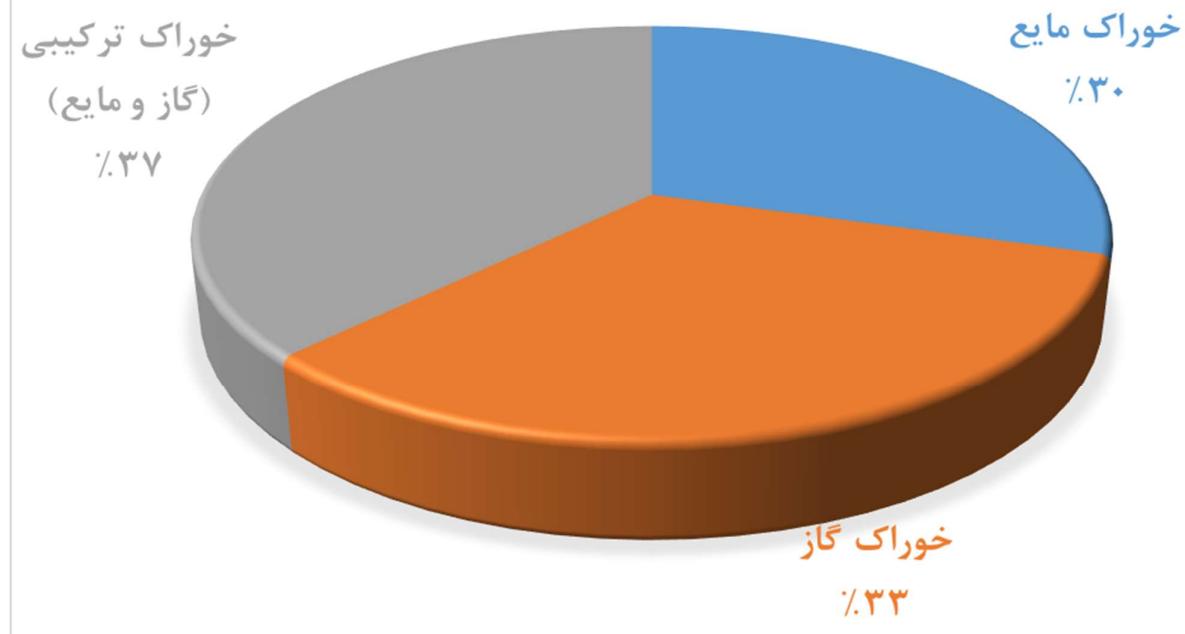
شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهامی عام)

گزارش تفسیری مدیریت

سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت



ساختار سود اوری تاپیکو در بخش پتروشیمی براساس نوع خوراک



## قوانين و مقررات موثر بر شرکت

مهتمترین قوانین و مقررات حاکم بر فعالیت هلدینگ عبارتند از:

- قانون تجارت و اصلاحیه بعدی آن
- قانون برنامه پنج ساله ششم توسعه اقتصادی اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران
- قوانين و مقررات حاکم بر شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار
- قوانين و مقررات کار و بیمه تامین اجتماعی
- قوانين و مقررات مالیاتی
- قانون مبارزه با پولشویی
- سایر قوانین و مقررات جمهوری اسلامی ایران

## جایگاه شرکت در بازار سرمایه

هلدینگ تاپیکو دارای سبد متنوعی از سهام شرکتها در صنایع مختلف است که می‌توان به صورت زیر دسته بندی نمود:

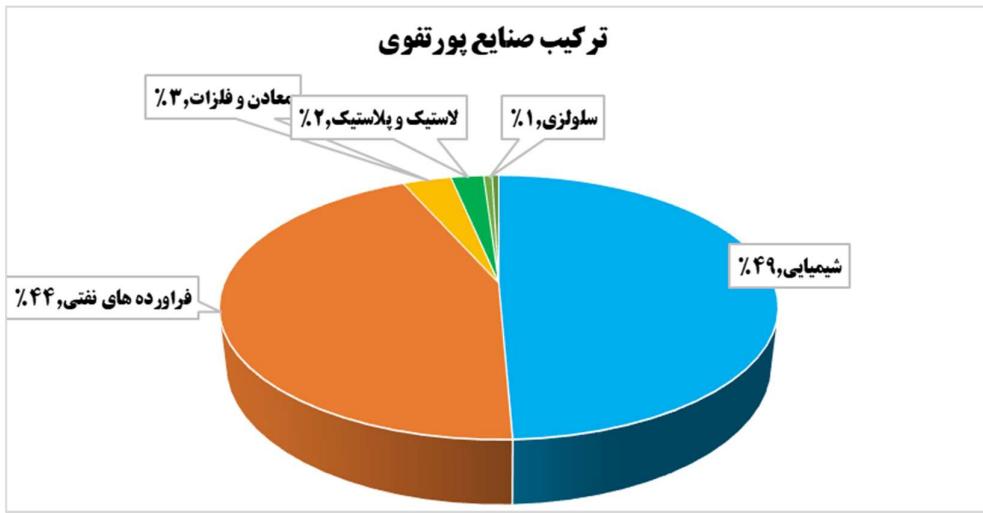
- صنعت شیمیایی
- صنعت فرآورده‌های نفتی
- معدن و فلزات
- صنعت لاستیک و پلاستیک
- صنعت سلولزی و محصولات کاغذی

ارزش روز صنایع در پرتفوی تاپیکو (بورسی و غیربورسی) به صورت زیر است:

صنعت	مبلغ (میلیون ریال)	درصد
شیمیایی	۱,۳۵۷,۹۵۹,۶۲۵	۳/۴۹٪
فرآورده‌های نفتی	۱,۲۱۰,۶۴۳,۲۹۳	۰/۴۴٪
معدن و فلزات	۹۲,۷۵۰,۶۹۳	۴/۳٪
لاستیک و پلاستیک	۶۲,۲۱۳,۹۴۰	۳/۲٪
سلولزی	۱۶,۰۶۶,۷۲۸	۶/۰٪
سایر	۱۲,۶۷۵,۴۶۸	۵/۰٪
جمع	۲,۷۵۲,۳۰۹,۷۴۷	۱۰۰٪

ارزش روز شرکتهای غیربورسی، برآورده می‌باشد.

سهم صنایع در پرتفوی تاپیکو بر اساس ارزش روز (بورسی و غیربورسی)



همان گونه که ملاحظه می‌گردد حدود ۹۳ درصد از سبد سهام تاپیکو در دو صنعت "شیمیایی" و "فراوردهای نفتی" متمرکز است.

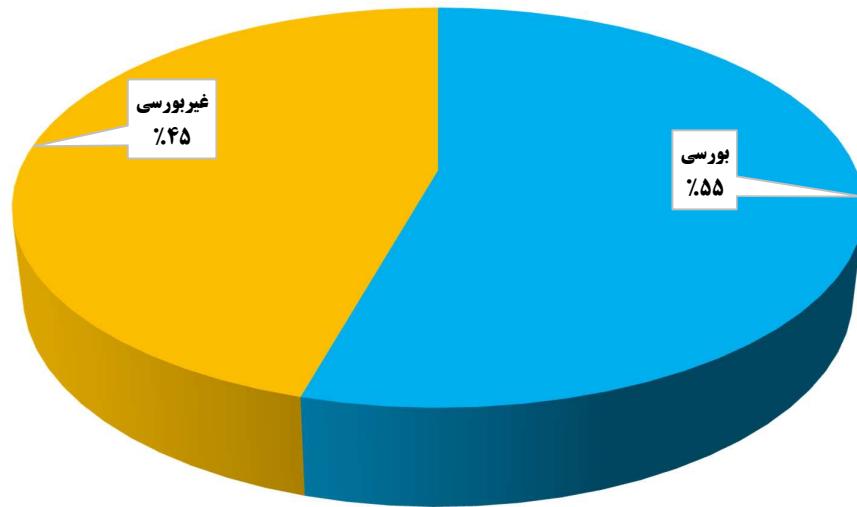
### پرتفوی تاپیکو به تفکیک شرکت‌های بورسی و غیر بورسی

سبد سهام تاپیکو به تفکیک شرکت‌های بورسی و غیر بورسی در تاریخ ۱۴۰۳/۰۲/۳۱ به شرح زیر است.

درصد	مبلغ	شرح
درصد	مبلغ (میلیون ریال)	صنعت
% ۵۵	۱,۵۲۴,۸۰۸,۸۹۷	بورسی
% ۴۵	۱,۲۲۷,۵۰۰,۸۵۰	غیربورسی
% ۱۰۰	۲,۷۵۲,۳۰۹,۷۴۷	جمع

بالغ بر ۵۵ درصد از ارزش روز پرتفوی این شرکت مربوط به شرکت‌هایی است که در بازار سرمایه حضور دارند

### ترکیب صنایع پورتفوی



آخرین وضعیت تاپیکو(مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۳۱) در بازار سرمایه به شرح زیر می‌باشد:

سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهامی عام)	
تاپیکو	نماد
شیمیایی	صنعت
۱۰۱,۵۰۰,۰۰۰	سرمایه-(میلیون ریال)
۱۵,۰۹۰	قیمت هر سهم(ریال)
۱,۵۳۱,۶۳۵,۰۰۰	ارزش بازار تاپیکو(میلیون ریال)
۱۹,۰۱۰,۰۰۰,۰۰۰	ارزش بازار صنعت شیمیایی(میلیون ریال)
۸٪	وزن در صنعت شیمیایی
۷۰,۱۳۷,۰۰۰,۰۰۰	ارزش کل بازار بورس(میلیون ریال)
٪۲,۲	وزن تاپیکو در بازار بورس
۸۲,۸۳۰,۰۰۰,۰۰۰	ارزش کل بازار سرمایه (بورس و فرابورس) (میلیون ریال)
٪۲,۸	وزن تاپیکو در کل بازار سرمایه
۲	رتبه در صنعت شیمیایی
۷	رتبه در بازار سرمایه

## فرصت‌ها و ریسک‌های حاکم بر محیط تاپیکو

ریسک‌ها و فرصت‌های محیط بیرونی دارای اثر مستقیم و غیر مستقیم بر تمامی صنایع و کسب و کارها دارند، به گونه‌ای که آن‌ها را دچار تلاطم می‌نمایند. برخی فرصت‌ها و ریسک‌های حاکم بر تاپیکو بشرح زیر می‌باشد:

### فرصت‌ها:

- افزایش تقاضای محصولات صنعت نفت، گاز و پتروشیمی
- طرفیت جذب سرمایه گذار خارجی بواسطه اولویت توسعه صنعت نفت، گاز و پتروشیمی در استاد و برنامه های توسعه کشور خصوصاً در مناطق چابهار، پارسیان عسلویه و ...
- طرفیت تکمیل زنجیره ارزش با توجه به دسترسی به منابع عظیم نفتی و گازی کشور و زیرساخت مورد نیاز این صنعت (بنادر، راه آهن، خط لوله و ...)
- طرفیت توسعه سرمایه گذاری، تهاتر بدھی های بانکی و تامین خوارک از طریق وصول مطالبات تامین اجتماعی از دولت
- امکان انتشار اوراق اسلامی و استفاده از تضمین دولتی تامین مالی طرح ها
- امکان استفاده از ظرفیت قانون رفع موانع تولید در تامین مواد اولیه و تسوبیه بدھی های ارزی
- تحولات روسیه و تغییر مناسبات این کشور با جهان غرب
- گشایش سیاسی با به ثمر رسیدن مذاکرات پیش رو
- امکان تعامل با نهادهای قانونی و سیاست گذار در حوزه نفت و پتروشیمی
- وجود بسترها قانونی و حمایت های دولتی از سرمایه گذاران در حوزه ورود به پتروپالایشگاه ها
- تاکید مقام معظم رهبری و ایجاد قوانین و ساختارهای حمایتی در زمینه اقتصاد دانش بنیان
- داشتن تنوع بالا در سبد محصولات صنعت نفت و گاز و پتروشیمی
- قرار گیری اکثر شرکتهای تابعه در موقعیت های جغرافیایی مناسب
- داشتن سهم بالایی از بازار داخلی و صادراتی برخی از محصولات صنعت
- توان اعتباری و مالی جهت مشارکت در طرح های بزرگ صنعتی

### ریسک‌ها (تهدیدها):

- ناپایداری در تامین خوارک گاز طبیعی
- افزایش نرخ خوارک و سوخت گازی
- ناپایداری در سیاست های اقتصادی کشور (الزام عرضه کالا در بورس و محدودیت های صادراتی، نرخ گذاری دستوری و الزام فروش ارز در سامانه نیما ، عدم معافیت مالیاتی ناشی از صادرات کالا در صورت عدم فروش ارز در نیما و ....)
- افزایش توان رقبای منطقه ای
- آثار ناشی از تشديد تحریم اقتصادی امریکا (تجهیزات، منابع مالی، تکنولوژی، صادرات و ...)
- وابستگی خارجی صنعت در بکارگیری فن آوری جدید
- تشديد الزامات زیست محیطی و شرایط استانداردهای بین المللی مرتبط با صنعت (REACH,...)
- افزایش تعهدات تسهیلات ارزی بواسطه ریسک تسعیر ارز برای طرح های با درآمد صادراتی پایین
- تاثیر گذاری افزایش نرخ تسعیر ارز در افزایش بهای تمام شده شرکهای با مصارف ارزی بالا و منابع ارزی پائین
- تاثیر گذاری ذینفعان پرقدرت در ورود هلینگ به سرمایه گذاری های پر ریسک
- رقابت پذیری پایین در مقابل بخش خصوصی با توجه به الزام برای رعایت موازین قانونی

## ساختار واحد تجاری و نحوه ارزش آفرینی آن

تاپیکو به علت برخورداری از توان مالی بالا برای سرمایه‌گذاری، فعالیت در دامنه متنوعی از صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، لاستیک و سلولزی، سهم بالای بازار و امکان بهره‌مندی از ظرفیت‌های متنوع شرکت سرمایه‌گذاری تامین اجتماعی، مزیت رقابتی فراوانی دارد که از این میان می‌توان به:

- چشم انداز پایدار در استمرار سود آوری با وجود پروژه‌های متنوع
- متنوع ترین پرتفوی پتروشیمی با تولید تمامی ۱۲ محصول پتروشیمی مندرج در شاخص جهانی آیپیکس
- تمرکز حدود نیمی از سود تاپیکو بر خوارک های مایع و خوارک ترکیبی
- تمرکز ۵۲٪ از سود تاپیکو در بخش پتروشیمی بر ایندهای خوارک گازی
- تمرکز بیش از ۲۰٪ از سود تاپیکو در بخش پالایشگاه نفتی که مربوط به پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس می باشد.
- مزایای راهبردی استقرار اغلب واحدهای پتروشیمی و پالایشگاهی در مناطق ویژه پتروشیمی و سواحل صادراتی
- سهم بالا از بازار در محصولات صنعت و توانایی بالا جهت مشارکت در اجرای طرح‌های بزرگ
- شفافیت منحصر بفرد تاپیکو بدليل اینکه ۷۶ درصد سود حاصل از سرمایه‌گذاری از طریق شرکتهای بورسی حاصل می شود
- سرمایه‌گذاری و خرید سهام شرکت‌های بوتیلیتی(پتروشیمی دماوند -مبین -فجر) به جهت آینده نگری

## وضعیت جاری فعالیت‌های اصلی و زیربنایی شرکت و تغییرات آنها نسبت به قبل

سبد کلی محصولات هلینگ تاپیکو در صنعت پتروشیمی (در بردارنده ۱۲ محصول اصلی پتروشیمی و محصولات یوتیلیتی) برقرار می باشد. پس از راهاندازی پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس تولید ۵ فرآورده پالایشگاهی به سبد محصولات تاپیکو اضافه شده است، بعلاوه تولید انواع تایرهای جدید روغن‌ها، گاز مایع، روانکار و قیر، همچنین تولید سبز، کیسه‌هوا و استیل کورد نیز اخیراً در گروه محصولات گروه صنعتی بارز و نخ تایر صبا رونمایی شده است.

## عواملی که می‌توانند اثر عمده‌ای بر صنعت و محیط بیرونی شرکت داشته باشند

- ✓ صنعت پتروشیمی زنجیره‌ای مشکل از سه حلقه داش، سرمایه و خوارک است که هر کدام از این موارد می‌تواند بر این صنعت اثرات مهمی بر جای گذارد. مشکلات موجود در عقد قراردادهای بین‌المللی در زمینه اخذ داش فنی و دسترسی به تکنولوژی‌های روز دنیا از جمله عوامل مؤثر بر این صنعت می باشد. در بحث تأمین سرمایه و با توجه به اجرای سیاست‌های اصل ۴۴ قانون اساسی، به طور کلی منابع مالی مورد نیاز طرح‌های پتروشیمی توسعه بخش خصوصی از طریق آورده صاحبان سهام طرح‌ها و تسهیلات بانکی (فاینانس) داخلی و یا خارجی قابل تأمین است. ضمن اینکه تحریم می‌تواند تأمین منابع مالی خارجی را با مشکل مواجه نماید.
- ✓ محدودیت منابع مالی بانک‌های داخلی و همچنین شرایط نسبتاً مشکل بانک‌های خارجی (از جمله درخواست تضمین دولتی) از جمله چالش‌های پیش روی این صنعت می باشد.
- ✓ چالش کمبود خوارک
- ✓ تعریفه واردات محصولات از دیگر دلایل مهم در عملکرد صنایع از جمله تایر (شرکت بارز)، نخ تایر (شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع لاستیک) و روغن (شرکت نفت ایرانول) می باشد. به گونه‌ای که با کاهش تعریفه واردات این محصولات به کشور تأثیر منفی بر این صنایع خواهد گذاشت که نیاز به توجه مبرم در این زمینه می باشد.
- ✓ نوسنات نخ ارز و تأثیرات آن بر روی صنایع
- ✓ عدم تبعیت نرخ گذاری خوارک صنعت پتروشیمی از نوسنات قیمت نفت چالش بزرگ صنعت مذکور است.
- ✓ نرخ گذاری دستوری خوارک گاز و گاز سوخت در پتروشیمی ها و بالابودن تعریفه های نرخ گذاری در این صنعت بسیار زیان ده می باشد.
- ✓ یکی از چالش های صنعت پتروشیمی با حاد شدن شرایط تحریم، افزایش هزینه‌های صادراتی بالاخن در حوزه حمل بود.

## اطلاعات مدیران فعلی شرکت

نام و نام خانوادگی	سمت	مدرک / رشته تحصیلی	سابقه در شرکت	سوابق مهم اجرایی
بابک افچه‌ی	مدیر عامل و نایب رئیس هیات مدیره	دکتری مدیریت استراتژیک	۱۴۰۲/۰۷/۰۴	معاون وزیر و رئیس کل سازمان توسعه تجارت، معاون مجلس، حقوقی و امور استان‌ها سازمان برنامه و بودجه، معاون پشتیبانی و توسعه مدیریت سازمان توسعه تجارت، رئیس هیئت مدیره شرکت نفت ستاره خلیج فارس، مدیر عامل گروه شرکت‌های تعاونی کارکنان و بازنشستگان شهرداری تهران، معاون مالی هواپیمایی جمهوری اسلامی ایران، رئیس هیئت مدیره شرکت نمایشگاه‌های بین‌المللی جمهوری اسلامی ایران، عضو هیئت مدیره صندوق صفات صادرات ایران، عضو هیئت مدیره مناطق آزاد ارondon و بندر انزلی، عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران و ایران، نائب رئیس هیئت مدیره لیزینگ دی و نیز مسئولیت کمیسیون توسعه صادرات غیرنفتی اتاق تعاون ایران، سابقه تدریس دروس مهندسی صنایع و مدیریت در دانشگاه‌های تهران در مقاطع تحصیلات تکمیلی به مدت ۱۶ سال
علی سیفیان	قائم مقام مدیر عامل	دکترای مدیریت قراردادهای نفت و گاز	۱۴۰۱/۰۱/۲۳	قائم مقام مدیر عامل شرکت نفت جی، مدیر عامل شرکت پتروپالایش بختیاری مسجد سلیمان، عضو هیات مدیره شرکت پتروشیمی تخت جمشید رئیس هیات مدیره شرکت بازرگانی پتروشیمی، عضو هیات مدیره و معاون بازرگانی شرکت صنایع پتروشیمی مسجد سلیمان، عضو هیات مدیره شرکت پتروشیمی امیر کبیر و ....
پیام مبشری	معاون مالی، پشتیبانی و توسعه منابع	کارشناسی ارشد مدیریت مالی	۱۴۰۳/۰۳/۲۹	مدیرمالی و امور سهام شرکت سرمایه‌گذاری تامین اجتماعی (شستا)، مدیر مالی شرکت گسترش صنایع معدنی کاوه پارس، مدیرمالی مجتمع اقتصادی کمیته امداد امام خمینی (ره)، عضو هیئت مدیره پترو امید آسیا رئیس هیئت مدیره شرکت آریا همراه سامانه، عضو هیئت مدیره شرکت کشت و صنعت زرین خوش اراک
حسن شاه ولدی	معاونت امور شرکتها	کارشناسی ارشد مدیریت	۱۴۰۱/۰۳/۱۰	معاون مالی شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنیشتنیگی کشوری، عضو هیئت مدیره شرکت بازرگانی صندوق بازنیشتنیگی کشوری، عضو هیئت مدیره شرکت صبا آرمه بتن، عضو هیئت مدیره شرکت نور الرضا، معاون کل شرکت توسعه حمل و نقل ریلی پارسان
علی ذوقی	معاون برنامه ریزی و توسعه	دکترای مدیریت قراردادهای بین الملل نفت و گاز	۱۴۰۲/۰۷/۱۵	نائب رئیس هیات مدیره شرکت اکتشافات و تولید تاسیسات دریابی، عضو هیئت مدیره شرکت پارس الکتریک (نماد پارس) مدیر بازاریابی و توسعه کسب و کار شرکت مهندسی و اخت تاسیسات دریابی ایران، رئیس هیات مدیره شرکت داشن بنیان وزیریت فناوری آرا سیما، تدریس اقتصاد پژوهشته نفت و گاز در دانشگاه تهران، مدیر پروژه‌های مختلف در صنعت نفت و گاز، مشاور در موسسه دانش بنیان برکت در حوزه نفت و گاز پتروشیمی
مهندی فتح الله	معاونت توسعه کسب و کار و امور بین الملل	دکترای تخصصی مهندسی صنایع	۱۴۰۲/۱۰/۰۱	عضو هیأت مدیره شرکت فولاد دامغان- رئیس هیأت مدیره صنایع پتروشیمی دنا- عضو هیأت مدیره فولاد نورد گلستان- رئیس موسسه مطالعات و پژوهش‌های صنعت، معدن و تجارت- عضو هیأت عامل سازمان گسترش و توسعه صنایع ایران- عضو هیأت مدیره سازمان صنایع کوچک و شرکت های صنعتی- عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی- عضو هیأت امنا دانشگاه آزاد اسلامی استان تهران و رئیس واحدهای غرب استان

## ترکیب سهامداران

۱۴۰۲/۰۲/۳۱		۱۴۰۳/۰۲/۳۱		نام سهامدار
درصد سهام	تعداد سهام	درصد سهام	تعداد سهام	
۷۰/۱۰	۷۱,۱۵۳,۳۸۵,۹۱۵	۷۰/۱۰	۷۱,۱۵۳,۳۸۵,۹۱۵	شرکت سرمایه‌گذاری تامین اجتماعی ۱
۴/۰۹	۴,۱۴۸,۵۵۶,۶۴۲	۴/۰۹	۴,۱۴۸,۵۵۶,۶۴۲	آینده سازان رفاه پردازیس ۲
۷/۰۸	۷,۱۸۱,۱۹۷,۸۷۸	۷/۰۸	۷,۱۸۱,۱۹۷,۸۷۸	صندوق بیمه اجتماعی روستاییان و عشایر ۳
۸/۹۹	۹,۱۲۹,۶۳۱,۵۵۹	۸/۹۳	۹,۰۶۷,۴۹۸,۵۲۲	شرکت سرمایه‌گذاری صبا تامین ۴
۰	۴۱۱,۶۳۸	۰	۴۱۱,۶۳۸	شرکت سرمایه‌گذاری دارویی تامین ۵
۰	۴۵۰,۲۱۱	۰	۴۵۰,۲۱۱	شرکت سرمایه‌گذاری سیمان تامین ۶
۰	۳۸۹,۱۸۶	۰	۳۸۹,۱۸۶	شرکت سرمایه‌گذاری صدر تامین ۷
۸/۰۳	۸,۱۵۰,۶۳۸,۷۲۰	۸/۲۲	۸,۳۴۳,۷۸۳,۹۰۸	سایر سهامداران حقوقی ۸
۱/۷۱	۱,۷۳۵,۳۳۸,۲۵۱	۱/۵۸	۱,۶۰۴,۳۲۶,۱۰۰	سهامداران حقیقی ۹
۱۰۰...	۱۰۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰...	۱۰۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	جمع

## بخش دوم

اهداف مدیریت و راهبردهای مدیریت  
برای دستیابی به آن اهداف

## اهداف مدیریت و راهبردهای مدیریت برای دستیابی اهداف

باتوجه به چشم‌انداز تاپیکو که بشرح زیر می‌باشد

"کسب بالاترین ارزش پایدار در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی کشور و رقابت پذیر در عرصه بین‌المللی"

اهداف بلند مدت عبارتند از:

بالاترین ارزش پایدار

رقابت پذیر در عرصه بین‌الملل

شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهامی عام) در راستای پیاده‌سازی استراتژی‌ها و راهبردهای تدوین شده برای هلدینگ، اقدام به تعریف برنامه اقدام برای تحقق هریک از راهبردهای تاپیکو نموده است. در ادامه شرح مختصراً از آنها ارائه شده است.

### برنامه توسعه محصولات یا خدمات جدید

با تثبیت تولید در پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس تولید ۳۶۰ هزار بشکه در روز از ۵ فرآورده نفتی به سبد تولیدات تاپیکو اضافه شد. با راه‌اندازی طرح متابول هفتمن مرجان و پس از به ظرفیت رسانی و تثبیت تولید، تولید ۱۶۵ هزار تن متابول به سبد تولیدات تاپیکو اضافه شده است. همچنین بعد از افتتاح فاز دوم طرح پتروشیمی ایلام سالانه ۴۶۰ هزار تن اتیلن و ۱۲۵ هزار تن پروپیلن به سبد تولیدات شرکتهای سرمایه‌پذیر تاپیکو اضافه شده است. با افتتاح پتروشیمی جم ۲۰۰ هزار تن ABS و ۶۰ هزار تن Rubber در سال به سبد تولیدات شرکتهای سرمایه‌پذیر تاپیکو اضافه خواهد شد. همچنین با اجرای طرح افزایش ظرفیت تولید و فازهای ۱، ۲ و ۳ پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس ۱۲۰ هزار بشکه به ظرفیت تولید روزانه فرآورده نفتی افزوده خواهد شد. در حال حاضر ظرفیت ۴۲۰ هزار بشکه در روز در پالایشگاه ستاره خلیج فارس محقق شده است. در نهایت با تولید کیسه‌هوا و استیل کورد در شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع لاستیک به محصولات تولیدی شرکتهای سرمایه‌پذیر تاپیکو اضافه شده است. با اجرای طرح کلر الکالی، کلر نیاز پتروشیمی غدیر تامین شده و با توجه به تکمیل زنجیره ارزش سود دهی شرکت نیز افزایش می‌یابد. همچنین با راه‌اندازی و پیشرفت در طرح پتروالفین فن آوران و ورود به حوزه پایین دست متابول به جهت تکمیل زنجیره پایین دست این محصول سود آوری مجموعه نیز افزایش می‌یابد.

### اهداف و برنامه زمانی و راهبردهایی برای دستیابی اهداف

شرکت با ارزیابی مستمر ۳ ماهه در مناظر مالی، بازار و مشتری، فرآیندهای داخلی و رشد و یادگیری شرکت‌های زیر مجموعه به افزایش استفاده از ظرفیت‌های اسمی تولید، افزایش حاشیه سود، افزایش نرخ های فروش و کاهش قیمت تمام شده، توجه ویژه به منابع انسانی، پیشرفت پروژه‌ها و طرح‌های توسعه، HSE شرکت‌های تحت مالکیت خود، در جهت چشم‌انداز تامین بیشترین ارزش پایدار برای ذی‌نفعان ادامه می‌دهد. هدف هلدینگ تمرکز راهبردی بر روی تکمیل پروژه‌های توسعه ای جدید در شرکتهای تابعه هلدینگ و همچنین پیگیری اجرای طرح‌های کلان کلرالکالی و پتروشیمی غدیر، پتروالفین پتروشیمی فن آوران، پایین دست پروپیلن پتروشیمی آبادان، افزایش ظرفیت ۴۴ هزار تنی کارخانه بازر کرمان، طرح تولید وینیل استات مونومر پتروالفین فن آوران، تولید اتانول سنتزی از متابول پتروشیمی فارابی و احداث خط تولید VCM در پتروشیمی غدیر می‌باشد.

### پیش‌بینی چالش‌ها و ریسک‌های پیش‌رو برای دستیابی به اهداف

- قطع و محدودیت دریافت خوراک گاز طبیعی در پتروشیمی‌ها مخصوصاً در فصول سرد سال
- نرخ گذاری غیر منطقی خوراک گاز طبیعی توسط دولت
- استمرار محدودیت در صادرات محصول و نقل و انتقال پول بدلیل حفظ تحریم‌ها
- نوسانات نرخ ارز
- چالش‌های موجود در تامین مواد اولیه، قطعات و کاتالیست‌ها
- محدودیت در تامین منابع مالی برای اجرای پروژه‌ها
- قطع برق و توقف تولید در شرکت‌ها

## اهداف شرکت در نحوه و ترکیب سرمایه گذاری

در ارتباط با استراتژی‌های پرتفولیو، اولویت‌های صنایع جهت سرمایه‌گذاری تاپیکو بر اساس جمع‌بندی چشم انداز محصولات بر اساس نیاز بازار و رشد تقاضا، رشد سرمایه‌گذاری بشرح زیر می‌باشد:

- اولویت اول صنعت پتروشیمی
- اولویت دوم محصولات پالایشگاهی
- اولویت سوم روغن پایه

که اولویت محصولات بشرح زیر است:



در بررسی راهبردی و اقتصادی گروه محصولات پتروشیمی تاپیکو خلاصه نکات مهم زیر حائز اهمیت است :

- براساس نتایج بررسی گروه محصولات پتروشیمی تاپیکو بر مبنای عملکرد گذشته، ظرفیت‌های سودآوری و چشم‌انداز آتی بازار، اولویت پرتفولیوی محصولات به شرح جدول زیر می‌باشد:

اولویت‌ها	گروه محصولات
۱	الفین‌ها، پلی الفین‌ها و MEG
۲	متانول
۳	آروماتیک‌ها
۴	اوره-آمونیاک / پی. وی. سی

در نتیجه با توجه به تخصصی بودن هلدینگ تاپیکو و پیشتازی آن در عرصه پتروشیمی و پالایشگاهی کشور، سرمایه‌گذاری‌ها عموماً حول ماموریت اصلی یعنی حوزه نفت و پتروشیمی انجام گرفته (بالای ۹۶٪) و سهم سرمایه‌گذاری‌ها در سایر صنایع قابل توجه نمی‌باشد. همچنین با در نظر گرفتن سیاست‌های سرمایه‌گذاری تاپیکو اولویت سرمایه‌گذاری، نزدیکی به سواحل صادراتی و بازارهای هدف، تمرکز بر خوارک گازی در طرح‌های پتروشیمی و ترجیحاً خوارک میانات گازی در طرح‌های پالایشگاهی، حضور در طرحهای بزرگ مقیاس می‌باشد. در خصوص استراتژی ورود به سرمایه‌گذاری‌ها، اولویت تاپیکو، جلب مشارکت حداکثری شرکای معترض، استفاده حداقلی از تسهیلات با نرخ بهره مناسب، آینده نگری در ورود و خروج از سرمایه‌گذاری‌ها، بهره‌گیری از تکنولوژی‌های برتر و گزینش حوزه‌های سرمایه‌گذاری بر مبنای پرهیز از رقابت با فعالان خرد بخش خصوصی می‌باشد.

## سیاست‌های شرکت در ارتباط با راهبری شرکت

سیاست‌ها و جهت‌گیری‌ها، مبنای اولیه در ورود و خروج از سرمایه‌گذاری‌ها (برنامه‌های توسعه، حفظ یا خروج از شرکت‌ها) می‌باشد. سیاست‌های کلان سرمایه‌گذاری تاپیکو، با ابلاغ به شرکت‌های تابعه، بعنوان مبنای جهت‌گیری‌های اصلی سرمایه‌گذاری‌ها تاپیکو قرار دارد. از این رو در بررسی اولیه کلیه طرح‌های سرمایه‌گذاری جدید، این سیاست‌های شش گانه مورد توجه و بیژه قرار می‌گیرد. مبنای شکل‌گیری این سیاست‌ها، بر اساس استراتژی‌های شستا و مطالعات انجام شده در خصوص چشم انداز سرمایه‌گذاری در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی می‌باشد. در شکل زیر بطور خلاصه این سیاست‌ها ارائه شده است:

### سیاست‌های شرکت در ارتباط با راهبری شرکت



## گزارش دستاوردها و اقدامات در حوزه تولید شرکت:

### ۱-پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس

- افزایش ۶/۷ درصدی تولید و تحویل بنزین و اجزای آن با وجود کاهش خوراک دریافتی سال ۱۴۰۲ نسبت به سال ۱۴۰۱

### ۲-پتروشیمی فن‌آوران

- افزایش ۹ درصدی عملکرد تولید نسبت به سال گذشته
- نقاط قوت شرکت در مواردی مانند: در سرویس نگهداری تجهیزات، افزایش یا حفظ کارایی تجهیزات، اطمینان از کارکرد صحیح تجهیزات به منظور دستیابی به کیفیت تولید مدنظر، تولید پایدار و بهره برداری مطلوب، تأمین به موقع اقلام کلیدی، تأمین با کیفیت اقلام کلیدی، تأمین مناسب منابع مالی، تولید محصول با کیفیت
- تمدید گواهینامه های

✓ سیستم مدیریت کیفیت ISO ۹۰۰۱:۲۰۱۵

✓ سیستم مدیریت زیست محیطی ISO ۱۴۰۰۱:۲۰۱۵

✓ سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی ISO ۴۵۰۰۱:۲۰۱۸

✓ سیستم مدیریت HSE-MS

✓ نظام آراستگی S ۵

✓ سیستم مدیریت انری ISO ۵۰۰۰۱:۲۰۱۸

✓ سیستم مدیریت کیفیت مربوط به نفت، گاز و پتروشیمی ISO ۲۹۰۰۱:۲۰۲۰

✓ دریافت تقدیرنامه ۴ ستاره از دهمین دوره جایزه تعالی پتروشیمی

- تجارب موفق در راستای افزایش بهره وری پتروشیمی فن آوران:

عنوان تجربه	نتایج/دستاوردها
طرح پتروالفین فن آوران	توسعه سرمایه‌گذاری در محصولات پایین دستی/سودآوری پایداری تولید ، مدیریت بهای تمام شده تولید، جلوگیری از آلاینده‌های زیست محیطی و کاهش وابستگی در تأمین CO2 واحد متابول
طرح احداث واحد VAM با ظرفیت ۱۰ هزار تن	تمکیل زنجیره ارزش و سودآوری پایدار ۵۷۸۴۰۸ میلیون ریال در سال صرفه جوئی در انرژی حرارتی
بویلر جهت تامین بخار HP با استفاده از آبهای دور ریز پروسی	صرف جویی به مبلغ ۱۲۲۰۰۰ میلیون ریال در اثر افزایش CO2 برگشتی و مدیریت(کاهش) میزان گاز مصرفی
اجرای طرح میترینگ خوارک و سوخت	صرف جویی به مبلغ ۴,۵۳۰,۰۰۰ میلیون ریال در اثر مدیریت مصرف میزان گاز مصرفی
تزریق گاز اتان به خوارک	پایداری تولید و دستیابی به تولید حداکثری
استفاده از گاز پرج ارسالی به فلر به عنوان سوخت در ریفرمر واحد متابول و مونوکسیدکربن	۱,۴۹۸,۸۰۰ میلیون ریال در سال صرفه جوئی در انرژی حرارتی
ایجاد کمیته داخلی سازی قطعات	تعداد ۱۳۲۵ قطعه داخلی سازی و مبلغ ۷/۱۶ میلیون یورو صرفه جویی ارزی ناشی از قطعات داخلی سازی
بهینه سازی ریفرمر در جهت رفع گلوبه های تولید شامل طراحی جدید در کanal دود و تعویض مبدلها E-2005 1/2	تولید حداکثری و رفع گلوبه تولید
رفع اشکالات طراحی coldbox واحد مونوکسیدکربن و احیاء مجدد آن	در جهت پایداری تولید
برنده تندیس نقره ای تک ستاره از نهمین دوره جایزه ملی مدیریت انرژی	مدیریت بهای تمام شده
برنده تندیس ویژه برنزی رویداد ملی پتروفن	توسعه محصولات پایین دستی و تکمیل زنجیره ارزش
کسب عناوین شرکت برتر در حوزه تولید و فروش از میان صد شرکت برتر در ارزیابی سالیانه صد شرکت برتر (IMI 100)	کسب رتبه ۷۷ میزان فروش در سال ۱۴۰۰ از میان ۵۰۰ شرکت برتر شرکت کننده در ارزیاب
کسب جایزه و لوح زرین صنعت سیز	بهبود عملکرد زیست محیطی
پیش راه اندازی و راه اندازی واحدهای متابولی به کمک تخصص و تجربه نیروهای شرکت پتروشیمی فن آوران	صدور خدمات فنی/انتقال تجربه و مدیریت دانش

### ۳-پتروشیمی خراسان

- ✓ دریافت تندیس بلورین جایزه تعالی صنعت پتروشیمی بر اساس (EFQM:۲۰۲۰)
- ✓ اخذ تندیس و تقدیرنامه بنگاه برتر اقتصادی در مجموعه صندوق‌های بازنیستگی وزارت کار، تعاون و رفاه اجتماعی
- ✓ کسب عنوان نوآوری سبز در جایزه و همایش پتروفن (رویداد نوآوری صنعت پتروشیمی)
- ✓ انجام موفقیت‌آمیز عملیات تعمیرات اضطراری واحدهای آمونیاک، اوره، ملامین، یوتیلیتی ۱ و ۱۱ در فرصت زمانی قطع گاز ناشی از برودت‌ها (واحدهای آمونیاک و اوره به ترتیب ۵۸ و ۶۰ روز و واحد ملامین ۶۴ روز توقف کامل داشته‌اند)
- ✓ افتتاح طرح زیست‌محیطی پتروشیمی خراسان
- ✓ پیشبرد اجرای طرح جامع تصفیه و انتقال پساب شهری از بجنورد به مجتمع
- ✓ بهره‌برداری از سیستم ازن آب خام مجتمع
- ✓ تکمیل پروژه طراحی و ساخت تانک گازوئیل
- ✓ تکمیل پروژه بسته‌بندی جامبو اوره بدون UF

### ۴-پتروشیمی غدیر

- ✓ ثبت رکورد تولید به میزان ۱۴۴ هزار تن PVC در سال ۱۴۰۲؛ شایان ذکر است این میزان تولید بیشترین رکورد تولید شرکت از ابتدای راه اندازی بوده است.
- ✓ افزایش ۹ درصدی تولید در سال ۱۴۰۲ نسبت به سال گذشته (از ۱۳۲۵۰۴ تن به ۱۴۴۰۲۵ تن)
- ✓ اخذ مجوز احداث واحد کلرآلکالی با ظرفیت ۱۵۰ هزار تن در سال و تصحیح زمین پروژه

### ۵-پتروشیمی آبادان

- ✓ انجام تعمیرات اساسی مجتمع پس از ۷ سال
- ✓ اجرای پروژه‌ی رفع Heat Loss و تعویض هیترهای خشک‌کننده در واحد 700A که پس از چندین سال مشکل پارامتر کیفی Heat Loss در این واحد برطرف گردید.
- ✓ برقراری مجدد مسیر آب چیلدر قسمت بازیابی واحد ۱۰۰۰ و افزایش راندمان تولید EDC به میزان ٪۲۰
- ✓ پروژه تزریق کلر مایع
- ✓ امضای تفاهم نامه همکاری با شرکت پتروشیمی مارون جهت احداث واحد اکریلونیتریل به ظرفیت ۸۰ هزار تن در سال

### ۶-نفت ایرانول

- ✓ طرح و تصویب فرمولاسیون محصولات جدید روغن‌های موتوری و صنعتی
- ✓ بررسی مواد و پکیج‌های افروزنی شرکت‌های دانش‌بنیان
- ✓ پروژه نوسازی کلیدهای فشار قوی و کابل‌های مراکز فرعی و احداث پست برق پالایشگاه تهران.
- ✓ پروژه ایستگاه تخلیه و کیوم باتوم در پالایشگاه تهران.
- ✓ انجام اورهال در ۶ ماهه اول سال ۱۴۰۲ که منجر به بهبود راندمان تولید در ۶ ماهه باقی مانده سال گردید.

✓ نظارت بر مصرف بهینه گاز کوره واحدهای عملیاتی

✓ پیگیری برای شروع تولید پارافین PARAFIN خشک، برای ارزش افزوده بالاتر و درآمد ارزی بالاتر شرکت

✓ پروژه بهمود راندمان موم گیری پالایشگاه روغن سازی تهران

✓ پیشرفت پروژه ساخت مخزن PDA TAR

✓ پیشرفت پروژه یوتیلیتی پالایشگاه روغن سازی تهران

✓ آغاز پروژه بهمود راندمان موم گیری پالایشگاه روغن سازی آبادان

#### ۷-پتروشیمی فارابی

✓ پروژه تصفیه پساب واحد انیدرید فتالیک با استحصال فیوماریک اسید

✓ احداث سقف شناور مخازن TK-906 & TK-907 A/B

✓ طرح ارتقای سیستم فلیکر و بسته بندی واحد انیدرید فتالیک

✓ قرار گرفتن در ۱۰۰ برنده برتر سال از شورای عالی کارآفرینان کشور

✓ اخذ ۸ گواهینامه ای ایزو

✓ فراهم نمودن زیرساخت اجرای الزامات ایمنی و زیست محیطی

✓ افزایش تولید واحد PA و کسب رکوردهای تولید

✓ کاهش بار آلودگی محیط زیست و بازگشت محصول به چرخه تولید

✓ برقراری لاین خوارک بین مجتمعی جهت دریافت اورتوزایلین از پتروشیمی بوعلی سینا

#### ۸-نفت پاسارگاد

✓ ایجاد تغییرات در کاربری مخازن ۳۰۰۱ مربوط به تولید و ذخیره سازی MC مجتمع تهران

✓ انجام بارگیری حمل یکسره برای اولین دوره از اسکله ۵ بندر امام خمینی

✓ پیگیری راه اندازی اسکله شماره ۳۴ بندر امام خمینی

✓ آماده سازی راکتور واحد جدید مجتمع تبریز

✓ تغییرات فرایندی در بخش بارگیری فلکسی تانک

✓ حمل انتقالی به پایانه های صادراتی به میزان ۱۷۵,۰۰۰ تن

✓ انتقال و تامین بار کشتی ۴۰,۰۰۰ تن بندر ماهشهر

#### ۹-سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمی

##### ۱-۹-۱-پتروشیمی شیمی بافت

✓ انجام مطالعات نهایی سیستم تصفیه اسید سولفوریک، در راستای حفاظت از محیط زیست، استراتژی استمرار و بهینه سازی تولید

✓ احیا و تعمیرات استاتیک میکسرهای واحد اسید برای اولین بار در داخل کشور

✓ افزایش راندمان فرآیند تولید MTBE

✓ افزایش راندمان فرآیند تولید MEK

✓ انجام تعمیرات اساسی واحد اسید بخش برج شیشه‌ای و مبدل‌های تانتالیوم متریال خاص و همچنین تعمیرات اساسی برج های خنک کننده

✓ دستیابی به ظرفیت اسمی تولید محصول دوبوتانول

✓ بومی سازی پمپ‌های متریال خاص واحد اسید برای اولین بار در داخل کشور

✓ پروژه ساخت مخازن

✓ پروژه ساخت برج تعلیظ

✓ پروژه تصفیه پساب اسیدی

### ۹-۲- کربن ایران

✓ افزایش ۱۹ درصدی تولید در سال ۱۴۰۲ نسبت به سال ۱۴۰۱

✓ ثبت رکورد تولید به میزان بالغ بر ۵۱ هزارتن در سال ۱۴۰۲

### ۹-۳- دوده صنعتی پارس

✓ تولید بیش از ۳۷,۰۰۰ تن انواع گریدهای دوده صنعتی (۲۸٪ افزایش تولید نسبت به سال ۱۴۰۱)

✓ بهبود ضریب yield تولید از ۲۰۲۵ به ۱/۷۵ (افزایش راندمان تولید از ۴۹٪ به ۵۷٪)

✓ کاهش زمان توقفات خط تولید به میزان ۱۶۰۰ ساعت در سال ۱۴۰۲ نسبت به سال ۱۴۰۱

✓ انجام پروژه بومی‌سازی کیسه فیلترهای فایرگلاس از طریق شرکت دانش بنیان ایرانی (جلوگیری از خروج ۴۰۰ هزار یورو ارز از کشور)

✓ پیگیری پروژه‌های تحقیقات و توسعه (R&D) جهت حداقل ۱۰ پروژه بهبود

✓ اجرای ۱۰۰٪ پروژه آماده سازی راکتورهای قدیمی خط هارد و اتصال آن به خط تولید فعلی

✓ انجام اورهال کامل خطوط سافت و هارد در سال ۱۴۰۲

### ۹-۴- صنایع لاستیک سهند

✓ انتخاب شرکت سهند به عنوان واحد نمونه صنعتی استان البرز در همایش بزرگداشت روز صنعت، معدن و تجارت

✓ کسب عنوان تولید کننده برتر در جشنواره ملی فولاد به دلیل تولید مواد اولیه، قطعات و تجهیزات مورد نیاز صنایع فولادی کشور

✓ کسب عنوان فناور برتر در حوزه مأموریت‌های محله وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی در آیین بزرگداشت هفته پژوهش و فناوری

✓ تولید محصولات دانش بنیان و فناورانه مورد نیاز صنایع کشور در حوزه تسمه نقاله و محصولات لاستیکی

✓ تولید نخستین تسمه نقاله مقاوم به ضربه و سایش در کشور

✓ شکست رکورد افزایش تولید و فروش سالانه به میزان ۴۴۵۱ در سال ۱۴۰۲

## ۹-۵- شرکت سلسله آب حیات کرمان

✓ افزایش تناثر تولید نسبت به دوره مشابه سال قبل به میزان ۴۷ درصد

✓ تولید محصولات جدید (لوله گازرسانی)

**سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع لاسیک (نخ تایر صبا)**

✓ راه اندازی واحد استیل کورد و آغاز بهره برداری از این واحد صنعتی و افزایش فروش

✓ احصاء داشت فنی تولید پارچه های پوشش داده شده با PVC

✓ اخذ تائیدیه کیفی از تمامی تایر سازان داخل

✓ تائید کیفی شرکت کروز برای نخ ۴۷۰

✓ کسب رتبه نخست از نظر شاخص بازده فروش در بین صد شرکت برتر از طرف سازمان مدیریت صنعتی

✓ درج نماد شرکت نزد سازمان بورس و اوراق بهادار و ارزش گذاری سهام شرکت توسط مشاور

## ۱۰- پرسی ایران گاز

✓ بازسازی و اورهال اساسی تاسیسات شارژ گاز مایع شرکت ایراف گاز افغانستان در شهر مزار شریف

✓ خرید ۵۰ دستگاه مخزن سه محور مخصوص حمل جاده ای گاز مایع

✓ پیشی گرفتن از سایر رقبا در جذب و برداشت سهمیه ها به مقدار بیش از ۴ درصد در سال ۱۴۰۲ علیرغم منفی بودن این

شاخص در سال های ۱۴۰۱ و ۱۳۹۹، ۱۴۰۰

## ۱۱- گروه صنعت سلولزی تأمین گستر نوین

### ۱۲-۱- شرکت لطیف

✓ عرضه و فروش کل محصولات تولیدی شرکت از محل بورس کالا

✓ دریافت گواهینامه های استاندارد

✓ اخذ گواهینامه گرید PRPS ۱ از وزارت بهداشت

✓ کاهش توقفات اضطراری نسبت به سال گذشته

### ۱۲-۲- شرکت چوب خزر کاسپین

✓ واحد نمونه کیفی استانی

✓ واحد نمونه صنعتی استان

✓ تولید محصول جدید گرانول در واحد فومیزه بابلسر

### ۱۲-۳- شرکت چوب و کاغذ ایران

✓ راه اندازی مرحله آزمایشی تولید روکش ملامینه در واحد تولیدی اسلام.

✓ دستیابی به ضربت تبدیل (آخال به محصول تولیدی) ۱,۲۶

✓ تولید و فروش ۴۷,۷۱۰ لیتر آب مقطمر صنعتی به ارزش ریالی ۳۸۲ میلیون ریال (دو مرحله فروش) که برای اولین بار در شرکت چوکا صورت پذیرفت و نیز برنامه ریزی و اقدامات لازم در خصوص اخذ مجوز بهره برداری از اداره صنعت و معدن استان در حال انجام می باشد.

✓ تولید آزمایشی کاغذ فلوتینگ به عنوان محصول جدید برای اولین بار با استفاده از صد درصد آخال به عنوان مواد اولیه.

## ۱۲-۴- شرکت حریر خوزستان

- ✓ بهبود کیفی و ثبیت تولید محصول با گراماژهای مختلف در فرنیش تیپ سی (سوگاس و باگاس)
- ✓ ثبیت تولید گراماژ سبک (تولید بیش از ۸۰۰ تن) با تایید واحد کنترل کیفی و محصول مدنظر مشتریان
- ✓ کاهش زمان توقفات فرآیندی برنامه ریزی نشده و ثبیت زمان در دسترس تولید
- ✓ کسب نمره ۹۰۰ حداکثر نمره ارزیابی اداره محترم غذا و دارو استان خوزستان و کسب شرکت برتر استان در سال ۱۴۰۲ و گرفتن تندیس و لوح برتر از این اداره

### ۱۲- گروه صنعتی بارز

- ✓ کسب جایزه واحد نمونه کشوری از سازمان ملی استاندارد ایران در سال ۱۴۰۲
- ✓ ثبت رکورد تولید بالغ ۱۳۰,۰۰۰ تن معادل ۱۱,۶۳۷ هزار حلقه) در گروه صنعتی بارز (افزایش ۴٪ نسبت به سال گذشته) و همچنین ثبت رکورد تولید ۲۹۰ تن در روز
- ✓ افزایش تولید روکش سرد به میزان ۱۴۰٪ بودجه مصوب در کارخانه لاستیک سیرجان
- ✓ دریافت تأییدیه دانشبنیان برای ۵ محصول از گروه محصولات PCR، SUV و TBR و ارزیابی جهت اخذ تأیید تولید دانش بنیان برای ۸ محصول جدید
- ✓ افزایش تولید رادیال سواری با راه اندازی ماشین الات متوقف مانند تایر سازی و پرسهای پخت
- ✓ افزایش تولید و تنوع تایرهای SUV (افزایش ۳۴۱٪ (تازی) و ۳۰۸٪ (حلقه ای) نسبت به سال گذشته)
- ✓ کسب رتبه برتر بین شرکت های تایرساز ایرانی و رتبه ۱۰۸ در ارزیابی سازمان مدیریت صنعتی IMI100
- ✓ تولید تایر هواییما ۱۳\*۳۹ و هماهنگی با شرکت های هسا و ماهان ایر به منظور تست تایر و همچنین طراحی تایر ۱۷\*۴۹ و روکش تایرهای مذکور
- ✓ کلنگزنی بروزه ریکلیم تایر و روکش تایر هواییما در لاستیک سیرجان
- ✓ دریافت لوح زرین و گواهی نامه نوآوری برتر در هفتمین جشنواره نوآوری برتر ایرانی برای طراحی و تولید تایر SUV
- ✓ دریافت لوح تقدیر منتخب آیین تجلیل از برندهای ملی و فرامی از انجمن توسعه بهره وری ایران

## ۲- گزارش پایداری شرکتی:

- بعد محیط زیست: با توجه به ماهیت و نوع فعالیت این شرکت ، ابعاد زیست محیطی شامل مصرف انرژی ، ضایعات و آثار مخرب تنوع زیستی برای این شرکت موضوعیت نداشته لذا مخراجی در این خصوص صورت نگرفته است .
- بعد مسئولیت اجتماعی:
  - با توجه به عدم تصویب انجام مخارج در راستای مسئولیت اجتماعی در مجمع عمومی عادی سالیانه این شرکت ، لذا هیچ هزینه یا مخراجی در جهت کمک های عام المنفعه در سال گذشته صورت نگرفته است .
  - در راستای مسئولیت اجتماعی ساعت آموزش کارکنان این شرکت در سال گذشته به طور میانگین ۲۵ ساعت برای هر نفر بوده است.
  - در راستای مسئولیت اجتماعی برای تعدادی از کارکنان کارت بهداشت سلامت صادر گردیده است.

• بعد اقتصادی :

با توجه به ماهیت و نوع فعالیت این شرکت فاقد ابعاد اقتصادی نظری سهم بازار محصول و شاخص بهروزی تولید می باشد.

### ۳- گزارش عملکرد اجتماعی شرکت

برنامه ها و پروژه های آتی و جاری شرکت های زیرمجموعه هلدینگ در زمینه انرژی در سال ۱۴۰۳:

۱- هلدینگ:

- تشکیل کارگروه مدیریت انرژی و ترسیم نقشه راه با تشریک مشاعی خبرگان صنعت در هلدینگ و سفیران انرژی شرکت های زیرمجموعه
- عضویت مدیر عامل محترم در شورای راهبری مدیریت انرژی کشور و رایزنی در خصوص حل چالش های عمده مرتبط با این موضوع
- برگزاری اولین نشست کارگروه انرژی هلدینگ
- عضویت نماینده هلدینگ تاپیکو در شورای سیاست گذاری آموزش و برنامه ریزی انرژی صنعت پتروشیمی
- حضور فعال در دومین نشست دیبران کارگروه های انرژی صنعت پتروشیمی
- تدوین بانک پروژه های انجام شده بهرهوری انرژی در پتروشیمی های کشور به تفکیک تجهیز و شرکت
- تدوین نرم افزار بررسی خودکار عملکرد و ترسیم کارنامه انرژی
- تدوین فرم استاندارد گزارشات ماهیانه انرژی شرکت ها و تعریف شاخص های بهرهوری برای BI و بهره وری
- تهییه گزارش خسارت ناشی از قطعی برق و راهکارهای جلوگیری از آن
- پیگیری انجام الوبت های بهینه سازی مصرف انرژی در صنعت پتروشیمی و ارائه گزارش در خصوص ماده ۱۶ جهش تولید دانش بنیان
- تدوین فرم گزارشات فصلی توصیفی با تعریف شاخص های بهره وری و نمودارهای سانکی
- ابلاغ انجام ممیزی های فنی تکنیکال انرژی بعنوان روشی کارا در خصوص تعریف پروژه های الوبت دار و موثر در راستای نتایج ریالی
- تدبیر در کنترل مصرف انرژی

۲- پتروشیمی فن آوران:

- برگرداندن برج به ریفرمر به عنوان سوخت با هماهنگی بهره-بنداری در واحد های متابول و منواکسید کربن
- با توجه به افزایش نرخ گاز جهت مدیریت مصرف و هزینه تمام شده، با همکاری واحد بهره-بنداری برگرداندن گاز هیدورژن تولید شده در واحد های متابول و منواکسید کربن، به عنوان سوخت به ریفرمر در دستور کار قرار گرفته است. این اقدام علاوه بر کنترل و مدیریت مصرف سوخت باعث کاهش فلرینگ نیز می-شود. نتایج حاصل از برگرداندن گاز هیدروژن به ریفرمر به شرح زیر می-باشد
- دیتابرداری از تجهیزات بازی انرژی و ثبت آن در نرم افزار
- پیگیری موارد مربوط به اورهال واحد های منواکسید کربن و اسید استیک شامل :
- پیگیری موارد مربوط به اورهال واحد متابول شامل:
- برگزاری جلسه در خصوص رسیدگی به عایق-ها و تله های بخار اهم موارد مطرح شده در جلسه به شرح زیر می-باشد:
- بازرگانی انرژی واحد متابول بر مبنای استاندارد ملی ۱۳۳۷۲ توسط شرکت اندیشه پردازان صنعت پرشیا
- پیگیری جهت بازبینی معیار مصرف انرژی متابول، برای سازمان ملی استاندارد و ارسال آن به شرکت سامان انرژی (مشاور منتخب سازمان ملی استاندارد)
- اجرای ممیزی مراقبتی مدیریت انرژی و کسب گواهینامه ویرایش جدید استاندارد مدیریت انرژی ISO50001:2018

• سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمی:

٣- شیمی بافت:

- انجام ممیزی فی انرژی برای تجهیزات بارز مصرف کننده انرژی مطابق با بند عو ۷ ISO50001
- آب حیات کرمان:

- جایگزینی منابع روشنایی با راندمان بالا
- انجام بموقع سرویس تجهیزات در راستای افزایش راندمان آن-ها
- انجام سرویس و بازرگانی ترانسها و اتاق توزیع برق
- نصب هشدارهای مربوط به کاهش مصرف برق در واحدهای شرکت
- کنترل خرید تجهیزات برقی بر اساس برچسب مصرف انرژی
- تعيیض مخازن سختی گیر و رزین جهت کاهش مصرف آب
- رعایت ساعت پیک برق با برنامه زمان بندی اداره برق منطقه ای کرمان

٤- لاستیک سهند:

- درایو گذاری موتور دستگاه‌ها جهت کاهش مصرف برق
- تعيیض لامپ‌های روشنایی از ۲۵۰ وات گازی به ۵۰ وات کم مصرف و
- تنظیم شعله‌های دیگ بخار از طریق اضافه نمودن سنسورهای ابزار دقیق جهت کنترل مصرف سوخت
- خارج نمودن دیگ‌های چدنی فرسوده و استفاده از بخار برگشتی (کندانس) جهت تامین گرمایش
- کاهش مصرف برق از طریق تعيیض رئومترهای ODR به MDR در واحد آزمایشگاه
- کاهش مصرف برق از طریق نصب بانک خازنی
- تعيیض لامپ‌های روشنایی به لامپ‌های کم مصرف
- صرفه جویی در مصرف انرژی الکتریکی از طریق نصب سیستم اینورتر جهت تجهیزات الکتریکی
- ژاکت بندی پایپینگ خطوط بخار اشیاع
- تغییر موقعیت استقرار مخازن روغن فرآیند به نزدیکترین نقطه مصرف کننده جهت کاهش مسیر انتقال و مصرف انرژی
- برطرف نمودن Leak خطوط انتقال یونولیتی
- بهینه سازی مبدل آب گرم جهت شارژ بویلرهای خطوط
- طراحی، ساخت و نصب بانک‌های خازنی جهت خطوط جدید تولیدی (در دست اقدام می‌باشد)
- انجام اقدامات لازم در جهت استقرار استاندارد سیستم مدیریت انرژی ISO ۵۰۰۰۱ (استقرار پیدا کرده است)

٥- دو جداره قدر

- جایگزینی منابع روشنایی با راندمان بالا
- انجام بموقع سرویس تجهیزات در راستای افزایش راندمان آن-ها
- انجام سرویس و بازرگانی ترانسها و اتاق توزیع برق
- جایگزین نمودن لامپ‌های کم مصرف LED در سطح کارخانه مطابق برنامه-ریزی صورت گرفته
- سرویس کمپرسورها که علاوه بر کاهش میزان برق راندمان کمپرسورها نیز بهبود یافت

۱۲- اقدام به برگشت ضایعات ناشی از تولید دوباره به چرخه تولید و همچنین اقدام به کمک در مصرف حامل‌های انرژی

**۱۳- دوده صنعتی پارس:**

- جداسازی کپ‌های فیلترهای تعویضی و تحويل به شرکت تولید کننده جهت بازیافت انرژی

**۹- پتروشیمی غدیر:**

- خرید تعدادی از دستگاه‌های اندازه‌گیری تجهیزات بارز جهت پایش مستمری مصارف انرژی
- انجام ممیزی فنی و شناسایی منابع هدر رفت و نقاط قابل بهبود کل مجتمع.
- تعویض تعدادی از تله‌های بخار معیوب مجتمع.
- کاهش هدر رفت آب‌های کندانس جهت استفاده مجدد.
- برگزاری دوره‌های آموزشی تخصصی-کارگاهی در حوزه مدیریت انرژی.

**۱۰- پرسی ایرانگاز:**

- ممیزی مراقبتی ایزو 50001

**۱۱- شرکت نفت پاسارگاد:**

- پایش و بهینه‌سازی شرایط عایق‌های حرارتی ادوات مخازن و خطوط لوله (۱۴۰۳)
- پایش و تعمیر یا تعویض تله‌های بخار معیوب (۱۴۰۳)
- بررسی امکان نصب درایو برای موتورهای الکتریکی تجهیزات با مصارف بارز (۱۴۰۳)
- امکان سنجی فنی و اقتصادی جهت استفاده از انرژی‌های تجدید پذیر انرژی خورشیدی برای تامین بخشی از برق مورد نیاز مجتمع‌ها ابلاغیه قانون جهش تولید دانشبنیان (۱۴۰۳)
- مذاکره و توافق با پالایشگاه‌های، شیراز تبریز و اراک برای نصب فلومتر روی مسیرهای یوتیلیتی دریافتی مجتمع‌های شیراز تبریز و اراک از پالایشگاه‌ها بعنوان مرجع اندازه‌گیری و محاسبات مالی (سایر) مجتمع‌ها از فلومتر روی مسیرهای برخوردار میباشد (۱۴۰۴ تا ۱۴۰۳)

**• گروه صنعت سلولزی تامین گسترنوین:**

**۱۲- کاغذسازی کاوه:**

- دلایل کاهش مصرف آب در نیمه اول سال ۱۴۰۲ در مقایسه با نیمه اول ۱۴۰۱ نسبت به تولید انجام شده اقدامات اصلاحی در تجهیزات پر مصرف میباشد مانند تغییرات در شاورهای شستشو لوازم پوششی و تغییرات در سیستم تصفیه خانه و کنترل مستمر در مصرف می‌باشد. برخی اقدامات انجام شده در ذیل اشاره شده است:

- نصب پمپ فشار قوی و شاورهای سوزنی
- راه اندازی هر دو سوپرسل و بهره برداری از آنها
- تغییرات در مخازن و ساخت مخازن آب در واحد تصفیه خانه و اجرا پایینگ
- تغییرات سیستم آب‌های برگشتی و کنترل مستمر
- اقدامات انجام شده و دلایل کاهش و افزایش مصرف برق:
- استفاده از تجهیزات کنترلی

- حذف برخی از الکتروموتورهای راندمان پایین
- کنترل مستمر آمپرهای الکتروموتورها و بررسی افزایش جریان و یا کاهش جریان آنها
- دلیل کاهش مصرف برق در نیمه اول سال ۱۴۰۲ در مقایسه با نیمه دوم سال ۱۴۰۱ نسبت به تولید انجام شده کنترل دقیق و مستمر مصرف برق دستگاه‌ها و همچنین نصب و بهره برداری از تجهیزات کنترلی می‌باشد.
- اقدامات انجام شده و دلایل کاهش و افزایش مصرف گاز:
- در نیمه اول سال ۱۴۰۲ در مقایسه با نیمه اول و دوم سال ۱۴۰۱ مصرف گاز کاهش چشمگیری داشته که برخی از دلایل آن به شرح ذیل اشاره شده است.
- کنترل مستمر مصرف سوخت بویلهای
- کنترل مستمر راندمان بویلهای بر اساس میزان ترکیب سوخت و هوای اضافی
- تغییرات در سیستم کندانس (پایپینگ و افزایش آب‌های برگشتی)
- کنترل مستمر دمای سیلندرهای خشک کن و تنظیمات دمای آن‌ها
- استفاده از سیستم گرمایش مرکزی (موتورخانه و شوفاژخانه)

#### ۱۴-لطیف:

- مدیریت مصرف انرژی (پیاده سازی سیستم استاندارد مدیریت انرژی (ISO 50001-2018)
- رعایت ساعت پیک برق
- بهبود شرایط تولیدی
- جایگزینی منابع روشنایی با راندمان بالا
- انجام بموقع سرویس تجهیزات دور و در نتیجه افزایش راندمان آن‌ها
- انجام سرویس و بازرسی فنی دیگ‌های بخار
- انجام بموقع سرویس و اخذ معاینه فنی موتورخانه ساختمان اداری

#### ۱۵-گروه صنعتی بارز:

##### اقدامات انجام شده جهت کاهش مصارف انرژی :

- تشکیل منظم جلسات کمیته انرژی جهت بررسی مسائل مربوط به انرژی و پیگیری انجام پروژه‌های تعریف شده
- فرهنگ‌سازی مستمر و برگزاری دوره‌های آموزشی انرژی جهت افراد موثر بر عملکرد استفاده‌های بارز انرژی
- اندازه‌گیری و محاسبه مصارف انرژی نواحی و مقایسه با خط مبنای انرژی جهت کنترل و پایش مصارف انرژی
- کنترل موارد مرتبط با مصرف انرژی در فرایند تولید محصول و اصلاح فرآیند تولید برای جلوگیری از دوباره کاری‌ها
- کنترل و نظارت بر طراحی و خرید محصولات و خدمات پردازده از طرف واحد انرژی
- اجرای اثربخش برنامه‌های نگهداری و تعمیرات به منظور بهینه‌سازی مصرف انرژی در تجهیزات
- استفاده از پرده عایق هوا در ورودی سالن فینیشینگ در ساعت‌های سرد شباهنگ روز جهت کاهش اتلاف انرژی (بارز کردن)
- تعمیر و ترمیم کانال‌های هوارسانی جهت کاهش اتلاف انرژی (بارز کردن)

### انرژی الکتریکی:

- بهبود عملکرد الکتروموتورها و سیستم‌های کنترلی مرتبط با آن
- اصلاح سیستم روشنایی با سرویس و تمیزکاری چراغ‌های موجود و جایگزینی چراغ‌های کم مصرف
- کنترل سیستم تولید هوای فشرده با سیستم کنترل کننده PID و اینورتر
- پایش و اندازه‌گیری هوای فشرده مصرفی و تولیدی کمپرسورها با استفاده از فلومتر
- مدیریت مصرف انرژی در سیستم‌های تامین کننده گرمایش و سرمایش سالنهای تولید
- بازرگانی روشنایی‌ها و مصارف جانبی انرژی الکتریکی در سطح کارخانه جهت بررسی موارد اتلاف انرژی
- محاسبه میزان اتلاف انرژی نشتی‌های هوای فشرده و برنامه‌ریزی جهت کاهش اتلاف هوای فشرده
- راه اندازی بانک خازنی و حذف توان راکتیو و کاهش ۱۵٪ مصرف برق (مجتمع لاستیک سیرجان)

### انرژی حرارتی:

- مدیریت بار بویلرها و دیگهای آبگرم و بازیافت کنداش‌های برگشتی از سالن‌های پخت
- کنترل اتوماتیک نسبت هوا به سوخت در بویلرها با استفاده از آنالیز گازهای احتراقی
- مدیریت نشتی‌های بخار و محاسبه و برنامه‌ریزی جهت کاهش میزان اتلاف بخار
- بررسی عملکرد استیم تراپ‌های موجود با استفاده از دستگاه تست تراپ و تعویض استیم تراپ‌های معیوب
- کاهش مصرف بخار با استفاده از سیستم گردشی آب داغ به جای بخار در سیستم‌های گرمایشی
- عایقکاری قسمت‌هایی از مخازن، هدرها، ولوها و اتصالات با استفاده از رنگ عایق حرارتی نانو

### ۱۷-شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع لاستیک:

- استفاده از چراغ‌های LED پر بازده و هارمونیک پایین به جای چراغ‌های کاسه‌ای گازی، مهتابی‌های فلورسنت و چراغ‌های خیابانی بخار سدیم بازدید از کلیه الکتروموتورها و آمپرگیری و در صورت نیاز سرویس و تعویض بلبرینگ الکتروموتورها
- استفاده از اینورتر با سافت استارتر برای راه اندازی الکتروموتورها در پروژه‌های جدید و در صورت نیاز تغییر راه اندازی از ستاره مثلث به اینورتر با سافت استارتر در الکتروموتورهای قدیمی شرکت جایگزین کردن الکتروموتورهای جدید با الکتروموتورهایی که سیم پیچی آن‌ها معیوب شده و دائم کار می‌باشند تعویض ترمومترات مربوط به فن کوئل‌ها در اتاق‌های اداری از نمونه قدیمی آنالوگ به ترمومترات‌های جدید و با دقت بالا تنظیم دقیق کنترل کننده‌های مربوط به هواسازها برای تامین دمای مطلوب سالن‌ها سرویس و تعمیر کلیه شیر برقی‌های مسیر آب‌های صنعتی برای عملکرد صحیح از مدار خارج کردن ترانس‌های با ظرفیت باردهی کم و استفاده از مکانیزم کوپلینگ ترانس‌ها برای تامین بار شرکت در طرح‌های تشویقی وزارت نیرو برای کنترل پیک بار

## گزارش عملکرد زیست محیطی شرکت در سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت

بعد محیط زیست:

بعد مسئولیت اجتماعی

مخارج انجام شده در راستای مسئولیت اجتماعی در شرکت های تابعه طی دوره جاری به شرح زیر می باشد:

هلهلینگ:

- کمی سازی KPI های سند تحول سیاستی H.S.E
- محاسبات گازهای گلخانه ای انتشارات سال ۱۴۰۲
- هماهنگی در خصوص شرکت در جشنواره سلامت محور شرکت های زیرمجموعه
- محاسبات انتشارات آلاینده های هوا
- ابلاغ مفاد مرتبط با سند تحول تاپیکو در بخش H.S.E و ترسیم نقشه راه پایش و گزارش دهی
- تدوین بانک اطلاعاتی و بروز رسانی پروژه های مرتبط با صنعت سبز
- تهییه دستور جلسه کارگروه H.S.E
- عضویت در شورای سیاست گذاری بهداشت صنعت پتروشیمی و ابلاغ مفاد اولین نشست این شورا و بروزرسانی نحوه ارزیابی واحدهای بهداشت صنعت پتروشیمی

مخارج انجام شده در راستای مسئولیت اجتماعی در بخش بهداشت در شرکت های منطقه ماشهر طی دوره جاری به شرح زیر می باشد:

شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام)

گزارش تفسیری مدیریت

سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳



تصویر ۱: قدرالسهم و هزینه های پرداختی شرکت های منطقه ماهشهر در بخش بهداشت از مسئولیت اجتماعی

پتروشیمی فن اوران:

- با عنایت به اینکه شرکت پتروشیمی فن آوران شرکتی پیشرو در زمینه کسب عنوان صنعت سیز بوده، در جهت اجرای پروژه‌های زیست-محیطی، گام‌های فراوانی برداشته است که از جمله به موارد ذیل می‌توان اشاره کرد:

بعد زیست محیطی پروژه‌های انجام شده:

- پروژه تعویض راکتور R-2101 واحد اسید
  - افزایش قابلیت اطمینان و پایداری تولید ، حذف جنبه‌های زیست محیطی و مخاطرات انسانی، حذف فلرینگ نامطلوب واحد اسید
  - تعویض فلر تیپ‌های اسید و CO
  - نصب پکیج‌های تصفیه فاضلاب بهداشتی و پکیج RO:
  - پکیج‌های فاضلاب بهداشتی SBR قابلیت تصفیه ۴ مترمکعب فاضلاب و پکیج MBBR قابلیت تصفیه ۳۰ مترمکعب فاضلاب در شباهنگ روز را دارا می‌باشند. پکیج RO نیز قابلیت تصفیه بلودان کولینگ تاور و صرفه‌جویی در مصرف آب به میزان ۵۰۰۰۰ تا ۸۰۰۰۰ مترمکعب در روز باشد.

• CO<sub>2</sub> Capturing •

- کاهش تاثیرات نامطلوب زیستمحیطی و جلوگیری از انتشار ۱۶۰ هزارتن گاز دیاکسیدکربن در سال و در نتیجه کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای
- پروژه نصب بویلر ۲۰ تنی هیدروژن سوز:
- مدیریت پساب‌ها، صرفه‌جویی در مصارف ( لازم به ذکر است، نصب این بویلر باعث صرفه‌جویی آب به میزان ۱۷۵۰۰۰ مترمکعب در سال خواهد شد )
- نصب پنل خورشیدی ۱۶۰۰ وات:
- تغییض مبدل CO ۱۰۰۶ واحد:
- افزایش قابلیت اطمینان و افزایش تولید ، کنترل آلایندگی گاز‌های خروجی از دودکش ، بهینه سازی مصرف انرژی
- راهبری سیستم بازیابی پساب فلدرام واحد اسیداستیک:
- جلوگیری از اتلاف منابع ، افزایش تولید ، ممانعت از آلودگی خوریات

### اقدامات صورت گرفته جهت کاهش آثار مخرب تنوع زیستی:

- در راستای توسعه فضای سبز عطف به ماده ۱۵ قانون هوای پاک، در حال حاضر بیش از ۱۵ درصد معادل ۳/۸ هکتار فضای سبز مشجر در سطح مجتمع ایجاد شده است.
- سایر اقدامات صورت گرفته در راستای احداث، گسترش، راهبری فضای سبز و توسعه فرهنگ درختکاری در سطح مجتمع و شهرستان به شرح ذیل ارایه می‌گردد:
  - حضور در نهضت سبز و کاشت نهال مثمر در سطح شهرستان به تعداد ۶۰۰۰ اصله
  - حمایت از نگهداری گونه‌های گیاهی منطقه ( حرا )
  - احداث گلخانه با هدف توسعه فضای سبز و بهینه سازی مصرف انرژی و منابع آب
  - احداث محوطه سبز ( Green Area ) با هدف آموزش و توسعه فرهنگ درختکاری

### رعایت مسائل زیست محیطی از دید مشتریان:

- ارائه MSDS مخصوصات به مشتریان
- برگزاری دوره‌های آموزشی برای مشتریان
- ارائه الزامات محیط زیستی مشتریان .

### ضایعات و نحوه مدیریت آن‌ها:

- در راستای مدیریت پسماند اقدامات صورت گرفته به شرح ذیل می‌باشد:
- احداث و راهبری سلویچ جهت نگهداری موقت پسماندهای صنعتی تا زمان فروش از طریق سامانه جامع محیط زیست
- بازیابی los ( Liquid Of Stream ) واحد متابول و استفاده در فرآیند
- اجرای پروژه جمع‌آوری، تفکیک و بازیافت پسماندهای شهری
- تخلیه و بارگیری مکانیزه کاتالیست‌ها در اورهال و بسته‌بندی اصولی پسماندها
- احداث جایگاه‌های مکانیزه نگهداری روغن‌های ضایعاتی

- دریافت گواهینامه‌های بهداشت و سلامت کارکنان:
- انجام معاینات سالیانه ادواری جهت کلیه پرسنل
- اخذ کارت سلامت و گواهینامه دوره بهداشت عمومی جهت پرسنل شاغل در واحدهای خدماتی تهیه و طبخ غذا
- انجام پایش سلامت روان پرسنل تحت نظر روانشناس
- انجام پایش پرسنل دارای ریسک فاکتور تحت نظر کارشناس تعذیب

### پتروشیمی فارابی:

#### بعد زیست محیطی نظیر پروژه‌های انجام شده:

- شرکت پتروشیمی فارابی در راستای صیانت از محیط زیست طرح‌ها و برنامه‌های کنترل آلاینده‌های زیست محیطی را در دستور کار دارد و مطابق تبصره (۲) ماده (۱۸) قانون حفاظت خاک ضمن پایش دوره‌ای منظم آلاینده‌های زیست محیطی و خود اظهاری از طریق آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط زیست، به جهت کاهش اثرات و پیامدهای تخلیه پساب صنعتی در انتهای سال گذشته اقدام به انعقاد قرارداد جهت تصفیه پساب صنعتی با سرمایه ۹۶۰۰۰ میلیون ریال و استحصال ماده با ارزش فیوماریک اسید نموده و هم اکنون پروژه مورد اشاره در مرحله ۶۰ درصد پیشرفت فیزیکی می‌باشد.
- علاوه بر آن سایر پروژه‌های تدوین شده زیست محیطی و بهینه سازی و بهبود وضعیت موجود با سرمایه بیش از ۲۰۰۰۰ میلیون ریال مانند کاشت نهال حرا در خوریات ارزشمند منطقه، توسعه فضای سبز، تصفیه پساب واحد دی اکتیل فتالات در دست اقدام می‌باشد.
- به موازات طرح جامع ساماندهی پساب و آب‌های سطحی مجتمع بدليل قدمت کارخانه و پیگیری اخذ تسهیلات جهت اجرای پروژه‌ها تصفیه پساب از صندوق ملی محیط زیست و کاهش عوارض زیست محیطی مجتمع و ... برخی برنامه‌ها و پروژه‌ها آتی واحد محیط زیست شرکت شامل اجرای برنامه مدیریت کربن (رد پای کربن) مطابق استاندارد مطابق استاندارد ISO14067 و طرح ریزی چرخه حیات محصولات مطابق استاندارد ISO14040 در نظر گرفته شده است.

#### اقدامات صورت گرفته جهت کاهش آثار مخرب تنوع زیستی:

- آموزش و فرهنگ سازی زیست محیطی در سطح مجتمع
- تاکنون ۲ هکتار از ۱۸ هکتار مساحت کارخانه فضای سبز ایجاد شده و با اتمام پروژه فضای سبز زمین روبرو مجتمع (به مساحت حدوداً ۳,۵ هکتار) این میزان به حد استاندارد سازمان حفاظت محیط زیست ۲۵ درصد مساحت کارخانه خواهد رسید

#### رعایت مسائل زیست محیطی از دید مشتریان:

- ارائه MSDS محصولات به مشتریان و اعلان مشخصات و خطرات زیست محیطی محصولات و حضور آنها در چرخه حیات
- رعایت الزامات و قوانین منطبق با امور مشتریان با هماهنگی واحد بازرگانی

#### ضایعات و نحوه مدیریت آن‌ها:

- بدليل قدمت کارخانه تشکیل کمیته اقلام مازاد جهت تعیین تکلیف و مدیریت ضایعات و پسماند‌ها
- طرح ریزی سیستم ایستگاهی جهت تفکیک و جداسازی پسماند‌ها در سطح

## شرکت نفت ایرانول:

### بعد زیست محیطی نظیر پروژه های انجام شده

- انجام خوداظهاری های سه ماهه و اندازه گیری آلینده های محیط زیست پالایشگاه های تهران و ابادان توسط شرکت معتمد سازمان محیط زیست (شیوا محیط پارس)
- نصب سیستم پایش آنلاین برروی ۵ کوره واحد عملیات پالایشگاه تهران و دو کوره پالایشگاه ابادان جهت پایش لحظه ای آلینده ها
- طراحی نصب و شناسایی پیمانکار نصب سیستم پایش آنلاین بر روی دو کوره واحد موم گیری پالایشگاه تهران
- پایش مستمر خروجی کوره های عملیاتی به منظور رعایت مسئولیت اجتماعی و جلوگیری از کاهش کیفیت هوا
- انجام عملیات کک زدایی از تیوب کوره ها در راستای کاهش مصرف سوخت و افزایش راندمان عملیاتی
- استفاده از گاز طبیعی در سوخت کوره ها به منظور جلوگیری از الودگی هوا
- بتن ریزی زیر سکوهای بارگیری
- رفع گرفتگی سمپهای مخازن

### اقدامات صورت گرفته جهت کاهش آثار مخرب تنوع زیستی

- مشارکت در نگهداری جنگل کاری اطراف پالایشگاه تهران

### ضایعات و نحوه مدیریت آن ها

- تدوین و بازنگری برنامه عملیاتی مدیریت اجرایی پسمند های صنعتی و ویژه
- تفکیک پسمند های ویژه و واگذاری به مراکز مجاز امضاء پسمند های ویژه در پالایشگاه تهران و ابادان
- جمع آوری، نگهداری و تفکیک پسمند های صنعتی قابل بازیافت (چوب، فلز، کارتون و ...) و فروش به مراکز مجاز بازیافت
- تفکیک از مبدأ کاغذ های مصرفی در واحدها به منظور ممانعت از قطع درختان و کاهش مصرف اب
- تفکیک از مبدأ زباله های شهری در واحدهای پالایشگاه ابادان
- جمع آوری پسمند های شهری به صورت روزانه و انتقال به مرکز دفع و پردازش پسمند تعیین شده توسط شهرداری منطقه

### دریافت گواهینامه های بهداشت و سلامت کارکنان

- دریافت گواهینامه های ایزو ۱۴۰۰۱ و ۴۵۰۰۱
- دریافت کارت بهداشت سلامت برای کارکنان خدماتی
- انجام ازمایشات ادواری پرسنل
- واکسیناسیون هپاتیت کارکنان
- دریافت گواهینامه و تندیس سیمین پنجمین جشنواره ملی صنعت سلامت محور

### پتروشیمی آبادان:

### بعد زیست محیطی پروژه های انجام شده:

- اجرای طرح مدیریت پسمند ویژه لجن تصفیه خانه صنعتی :

- پروژه تعویض ۲۰۰۰ متر لاین فرسوده مربوط به خط لوله انتقال پساب به رودخانه ارونده
- پروژه تعویض لاین مهم پساب واحد : ۹۰۰-۸۰۰
- پروژه احیای سیستم پیش تصفیه PVC و استحصال PVC قابل فروش از پساب واحدهای تولید PVC :
- احیای راکتور خنثی سازی و افزایش ظرفیت خنثی سازی با هدف ممانعت از انتشار گازهای اسیدی ناشی از ونت فرآیندی :
- شروع عملیات تخلیه رسوبات حوضچه تنظیم PH : هدف افزایش ظرفیت تصفیه خانه و تنظیم بهینه PH پساب خروجی است
- شروع عملیات تخلیه حوضچه های سیستم پیش تصفیه آب صنعتی مجتمع و بازارسازی کامل این بخش از تصفیه خانه:

### گروه صنعتی بارز:

#### اقدامات زیست محیطی در خصوص مدیریت پساب (مجتمع کرمان):

- احداث تصفیه خانه فاضلاب و استفاده از آب تصفیه جهت آبیاری فضای سبز
- با توجه به معضل کم آبی در کشور و بویژه در استان کویری کرمان برنامه های متعددی در مجتمع جهت کاهش مصرف منابع آب اجرا گردیده است که مهمترین آنها اجرای طرح آبیاری تحت فشار بوده است که با اجرای این طرح سالانه به میزان ۲۵ درصد در مصرف منابع آب صرفه جویی گردیده است.
- استفاده از پساب سیستم تصفیه RO بعنوان خنک کننده
- نصب سیستم کنترل بلودان اتوماتیک بویلرها
- کنترل دمای برج های خنک کننده
- بازیافت آبهای کندانس
- توسعه فضای سبز:
- انجام شده در خصوص کاهش آلودگی هوا:
- استفاده از گاز طبیعی برای تأمین انرژی
- استفاده از فیلتر جهت کاهش ذرات
- استفاده از تجهیزات مناسب در بویلرها و مدیریت مصرف سوخت
- انجام پروژه های زیست محیطی شامل پایش خروجی دودکش ها (NOx-Sox-CO) و همچنین فاضلاب ها (COD-BOD) که طبق قوانین زیست محیطی توسط شرکت پیمانکار (معتمد محیط زیست) به صورت هر ۳ ماه یکبار انجام می شود. (بارز کردستان)

#### اقدامات صورت گرفته جهت کاهش آثار مخرب تنوع زیستی:

- خرید تجهیزات و فراهم آوردن زیرساخت لازم جهت تولید تایر سبز با مقاومت غلتنشی پایین تر و در نتیجه مصرف سوخت کمتر در خودروها که باعث کاهش آثار مخرب بر محیط زیست می شود.
- بررسی و فراهم آوردن دانش لازم در خصوص رعایت قانون REACH در تولید تایر (الزام اتحادیه اروپا از سال ۱۹۹۸ به منظور ثبت مواد شیمیایی آلوده کننده محیط زیست از سوی تولیدکنندگان مواد اولیه می باشد. در صنعت تایر نیز به علت استفاده ای طیف وسیعی از مواد شیمیایی، توجه به این قانون برای گسترش بازارهای صادراتی ضروری است.)

- استفاده از دوده پپرولیزی در ۲ آمیزه لایه رادیال سواری و بید تمامی گروههای محصول با مصرف سالیانه ۳۷۴ تن. لازم به ذکر است مهمترین مزیت فرایند پپرولیز در بازیافت لاستیک، تأثیر کمتر در محیط زیست در مقایسه با سایر فرایندهای گرمایشی مانند سوزاندن، احتراق و همچنین امکان بازیافت مواد اولیه است. همچنین به ازای هر تن لاستیک بازیافت شده، از بروز انتشار ۱۰ تن CO<sub>2</sub> جلوگیری می‌شود.
- کارخانه روکش تایر در مجتمع لاستیک سیرجان به عنوان بزرگترین اقدام زیست محیطی در جهت استفاده از تایرهای مستعمل
- سایر اقدامات:
- گواهینامه‌ها و دستاوردهای مجتمع بارز کرمان:
- سال ۱۳۷۸ : اخذ گواهینامه تطبیق با سیستم مدیریت زیست محیطی بر اساس استاندارد ۱۹۹۶- ISO 14001 از موسسه DNV هلند
- سال ۱۳۷۹ : دریافت عنوان صنعت سبز کشور از سوی سازمان حفاظت محیط زیست ایران
- سال ۱۳۷۹: دریافت مقام سوم فرایند سبز در بین صنایع از سوی سازمان حفاظت محیط زیست ایران
- سال ۱۳۸۰ : دریافت لوح واحد نمونه ایمنی ، بهداشت و محیط زیست ( HSE ) در استان کرمان
- سال ۱۳۸۳ : دریافت لوح بر گزیده برگزیدگان سبز از سوی سازمان حفاظت محیط زیست ایران
- سال ۱۳۸۴ : اخذ گواهینامه ۲۰۰۴- ISO 14001- 2004 از موسسه DNV هلند
- سال ۱۳۸۷ : تمدید گواهینامه ISO14001-2004 توسط موسسه DNV هلند
- سال ۱۳۹۲: دریافت گواهینامه ISO 50001 -سیستم مدیریت انرژی از موسسه DQS
- سال ۱۳۹۲ : دریافت گواهینامه ۲۰۰۴- ISO14001-2004 توسط موسسه DQS
- سال ۱۳۹۵: دریافت گواهینامه ISO14001-2015 توسط موسسه DQS
- سال ۱۳۹۴: دریافت لوح و تندیس صنعت سبز از سوی سازمان حفاظت محیط زیست کشور
- سال ۱۳۹۶: دریافت لوح و تندیس صنعت سبز از سوی سازمان حفاظت محیط زیست کشور
- سال ۱۳۹۷: دریافت لوح تقدیر صنعت سبز استان از سوی سازمان حفاظت محیط زیست استان کرمان
- سال ۱۳۹۸: دریافت لوح تقدیر صنعت سبز استان از سوی سازمان حفاظت محیط زیست استان کرمان
- سال ۱۳۹۹: دریافت لوح و تندیس صنعت سبز از سوی سازمان حفاظت محیط زیست کشور
- در حال حاضر اقدامات مورد نیاز برای استقرار استاندارد ISO 45001 و اخذ گواهینامه در بارز کرستان در حال انجام می‌باشد.

### **ضایعات و نحوه مدیریت آن‌ها:**

#### **اقدامات انجام شده در خصوص مدیریت پسماند در مجتمع بارز کرمان:**

- تهیه و اجرا برنامه عملیاتی مدیریت پسماند با همکاری دانشگاه تهران
- بازیافت تایر(همکاری با لاستیک سیرجان و سایر شرکت‌ها)
- امحا و بی خطرسازی پسماندهای ویژه
- دفن بهداشتی پسماندهای عادی
- فهرست و کد گذاری پسماندهای ویژه بر اساس فهرست مصوب شورایعالی حفاظت محیط زیست:

## دریافت گواهینامه‌های بهداشت و سلامت کارکنان:

- اخذ گواهی نامه اموزش بهداشت اصناف برای پرسنل رستوران و آبدارچی
- اخذ کارت بهداشت برای تمای پرسنل رستوران و آبدارچی
- انجام معاینات ادواری برای کلیه پرسنل
- ارتقاء خانه بهداشت کارگری به مرکز بهداشت کار در بازار کردستان، گواهی استاندارد ارائه خدمات سلامتی توسط معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی بر اساس ظرفیت‌ها و توانایی‌ها به صورت رسمی در سال ۱۴۰۲ اعطا گردید. که در حال حاضر در مرکز بهداشت کار، خدمات سلامت شامل: خدمات پزشک طب کار - معاینات شغلی - آمبولانس - و تجهیزات اولیه کاهش اثرات حوادث و بیماری‌های موجود ارائه می‌گردد.

## شرکت پرسی ایرانگاز:

### رعايت مسائل زیست محیطی از دید مشتریان :

- استاندارد سازی شیر و سینلدر - (خارج کردن سینلدر شیرهای معیوب) ضایعات و نحوه مدیریت آن‌ها :

- جمع آوری و فروش ضایعات جهت بازیافت

## دریافت گواهینامه‌های بهداشت و سلامت کارکنان

- ممیزی مراقبتی ایزو ۴۵۰۰۱ - معاینات ادواری و طب کار پرسنل

## گروه صنعت سلولزی تامین گستر نوین (تاسیکو):

چوکا:

### بعد زیست محیطی نظیر پروژه‌های انجام شده:

- تولید هوموس(کود آلی) از ضایعات چوبی دپو شده ۵۰ ساله کارخانه با مجوزهای مربوطه و ارائه آن به بازار مصرف کشاورزی و باغداری
- جداسازی ضایعات پلاستیک و نگهداری اجزاء آن و اقدامات اولیه در جهت امکان بازیافت آن به روش پیروزیز پیشرفته
- بازیافت و فروش کلیه پسماندهای قابل تبدیل شرکت از قبیل کیسه، طناب، سیم سوخته و فلزات

### ضایعات و نحوه مدیریت آن‌ها:

- تولید هوموس(کود آلی) از ضایعات چوبی دپو شده ۵۰ ساله کارخانه با مجوزهای مربوطه و ارائه آن به بازار مصرف کشاورزی و باغداری
- جداسازی ضایعات پلاستیک و نگهداری اجزاء آن و اقدامات اولیه در جهت امکان بازیافت آن به روش پیروزیز پیشرفته
- بازیافت و فروش کلیه پسماندهای قابل تبدیل شرکت از قبیل کیسه، طناب، سیم سوخته و فلزات

## حریر خوزستان:

- انجام آزمایشات سنجش آلاینده‌های زیست محیطی شامل آنالیز گازهای خروجی دودکش، آنالیز هوای پاک، آنالیز صوت، محیطی و آنالیز پساب صنعتی طبق استاندارد به صورت فصلی.
- جمع آوری ضایعات قابل بازیافت، ضایعات آشپزخانه و حمل آن‌ها در دوربیز معین شده توسط اداره بهداشت شهرستان
- نظارت و جمع آوری ضایعات سیم مفتوی و لوله مقواپی و ضایعات قابل بازیافت و به مزایده گذاشتن آنها
- لایروبی کانال‌های فاضلاب روکار محوطه کارخانه در جهت جلوگیری از تجمع آب‌های هرز

- عدم وجود آلایندگی زیست محیطی بر اساس گزارشات آزمایشگاه معتمد در خصوص آنالیز آب پساب خروجی کارخانه از ابتدای سال ۱۴۰۲

### شرکت صنایع کاغذسازی کاوه:

- طراحی، ساخت و نصب سیستم سیوال با هدف جداسازی الیاف موجود در پساب کارخانه و بازیافت مجدد آن برای استفاده در فرآیند تولید که ضمن اثر زیست محیطی تأثیر در کاهش ضایعات شرکت هم دارد.
- طراحی، ساخت و نصب تجهیزات آشغالگیر در مسیر پساب خروجی در راستای کاهش میزان آلودگی پساب خروجی و به تبع آن کاهش هزینه ای پرداختی بابت فاضلاب به شهر صنعتی کاوه
- استفاده از ماده شیمیائی پلی الکتروولیت پودری و تزریق آن به پساب کارخانه جهت بهبود فرآیند بازیافت الیاف ریز خروجی به جهت کاهش ضایعات و تاثیرات مثبت زیست محیطی.
- نصب پمپ فشار قوی و شاورهای سوزنی و بهره برداری جهت کاهش مصرف آب
- کنترل مستمر مصرف سوخت بویلهای و به تبع آن کاهش تولید گازهای گلخانه ای
- کنترل مستمر راندمان بویلهای بر اساس میزان ترکیب سوخت و هوای اضافی و کاهش آلودگی تولیدی
- تغییرات در سیستم کندانس (پایپینگ و افزایش آب های برگشتی) به چرخه دوباره تولید
- کنترل مستمر دمای سیلندرهای خشک کن و تنظیمات دمای سطحی آن ها جهت جلوگیری از تبعات زیست محیطی آن (تولید گرما بیش از میزان مصرف )

### محصولات کاغذی لطیف

- پروره اسلچ(پسماند کارخانه) بمنظور استفاده از آن بعنوان ماده اولیه در سایر صنایع مانند سیمان، مصالح ساختمانی و غیره و عدم دفن و امحاء اسلچ (پسماند) در مراکز مجاز، در راستای حفاظت از محیط زیست و افزایش بهره وری.
- تنظیم مشعل-های کارخانه و اندازه‌گیری و رصد مرتب گازهای خروجی از دودکش‌های کارخانه در قالب طرح‌های خوداظهاری و خودآگاهی به منظور عدم آسیب به کیفیت هوا و تنوع زیستی منطقه.
- انتقال پسماند جهت دفن در مراکز مجاز تعیین شده از سوی اداره حفاظت محیط زیست به منظور عدم انتشار پسماند در محیط و آسیب به تنوع زیستی منطقه.
- ایجاد فضای سبز وسیع در کارخانه و شرکت فعال در امور فرهنگی و فرهنگ سازی حفظ محیط زیست با ارائه بنرها و تیزرهای تبلیغاتی بویژه در ایام خاص روز زمین پاک و همچنین شرکت در نمایشگاهها و همایش‌های مربوطه
- ضایعات و نحوه مدیریت آنها :
- ضایعات ناشی از تولید، شامل خمیر اسلچ و ضایعات درام پالپر که بعنوان پسماند عادی در مرکز حلقه دره دفن می‌گردد و سایر موارد که به عنوان ضایعات شناسایی می‌گردد شامل کارتنهای موجود در آخال ورودی، فلزات، مفتولهای فلزی و غیره در مزايدات عمومی به فروش می‌رسد.

### شرکت صنایع کاغذ بیستون:

- نکته قابل ذکر اینکه با توجه به استقرار محل اجرای طرح در نزدیکی روستاهای گاماسباب در منطقه هرسین کرمانشاه برای طرح، سیستم کامل تصفیه فاضلاب صنعتی (هوایی و بی‌هوایی) در نظر گرفته شده است، همچنین سیستم انتقال فاضلاب محوطه و ساختمان‌های کارخانه (اعم از لوله کشی و اجرای منهول های دسترسی) تا محل تصفیه خانه با پیشرفت ۱۰۰ درصدی انجام پذیرفته است.

## شرکت سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمی:

شرکت کربن ایران:

### بعد زیست محیطی نظیر پروژه‌های انجام شده:

- تصفیه کلیه پساب‌های صنعتی و بهداشتی تولیدی و استفاده مجدد از آب خروجی از تصفیه‌خانه جهت آبیاری فضای سبز مجتمع و شستشوی محوطه
- آغاز پروژه احیای محصول نامنطبق از طریق بازیابی دمای گازهای خروجی از استک
- آغاز پروژه خرید سیستم آنلاین غبار جهت پارامترهای 10 P.M و 2.5 P.M در هوای آزاد
- دریافت گواهینامه‌های بهداشت و سلامت کارکنان:
- سیستم مدیریت محیط زیست ISO14001:2015
- سیستم مدیریت انرژی ISO50001:2018
- سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه‌ای ISO45001:2018
- سیستم مدیریت کیفیت ISO9001:2015
- اقدامات صورت گرفته جهت کاهش آثار مخرب نوع زیستی:
- اجام سیستم مدیریت پسماند از شناسایی تا تعیین تکلیف پسماندهای تولیدی

## شرکت دوده صنعتی پارس:

### بعد زیست محیطی پروژه‌های انجام شده:

- پایش آلاتی‌ندهای زیست محیطی توسط آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط زیست.
- پیش تصفیه فیزیکی فاضلاب
- ایجاد و توسعه فضاهای سبز معادل ۱۷ درصد از مساحت کارخانه ۵۰ درصد از مساحت واحد فرآیند
- ارتقاء فرهنگ حفاظت از محیط زیست با برگزاری کلاس‌های آموزشی
- استقرار سیستم مدیریت زیست محیطی مبتنی بر ISO ۱۴۰۰۱:۲۰۱۵
- بهینه سازی و توسعه واحد تصفیه آب کارخانه با نوسازی واحد RO1 و RO2 و اضافه نمودن RO3 جهت تصفیه پساب واحدهای ۱ و ۲ و افزایش امکان استفاده از آب خام در اختیار که موجب صرفه جویی در مصرف آب می‌شود.

### ضایعات و نحوه مدیریت آن‌ها:

- انواع پسماندها در کارخانه دوده صنعتی پارس شامل دو دسته پسماندهای ویژه و غیر ویژه مدیریت می‌گردد.

## شرکت لاستیک سهند:

- بعد زیست محیطی نظیر پروژه های انجام شده :
- افزایش میزان فضای مشجر کارخانه
- مدیریت نحوه امحا و جلوگیری از نفوذ روغن های سوخته به خاک
- برگزاری مزایده جهت خروج ضایعات و پسماندها نظیر : چوب و آهن آلات ضایعات و مدیریت آن ها:

- برگزاری مزایده جهت فروش و خروج ضایعات نظیر چوب و آهن آلات
- دریافت گواهینامه های بهداشت و سلامت کارکنان:
- کلیه پرسنل شاغل در رستوران و آبدارخانه به علت ارتباط مستقیم با مسائل بهداشتی و سلامت افراد دارای کارت بهداشت معتبر از سوی مرکز بهداشت می باشند.

## سلسله آب حیات کرمان:

### بعد زیست محیطی پروژه های انجام شده:

- کنترل بازه های آبیاری و سمپاشی با تکمیل فرم های مربوطه
- دریافت گواهینامه های بهداشت و سلامت کارکنان:
- ارزیابی سیستم های زیست محیطی و اینمی شرکت و تمدید گواهینامه های ایزو ۱۴۰۰۱ و ۴۵۰۰۱
- بازنگری سیستم مدیریت ایزو ۱۴۰۰۱ و ۴۵۰۰۱ و انجام ممیزی داخلی
- اقدام به عقد قرارداد با شرکت ممیز BRS جهت انجام ممیزی مراقبتی ایزو ۱۴۰۰۱ و اخذ گواهینامه ایزو ۴۵۰۰۱

**شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام)**

**گزارش تفسیری مدیریت**

**سال مالی منتهی به ۱۴۰۳ اردیبهشت**

ردیف	نام شرکت	هزینه های انجام شده در قالب مسئولیت اجتماعی در سال ۱۴۰۲	محل یا موضوع هزینه
۲	پتروشیمی فن آوران	۱۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۳	پتروشیمی خدیر	۳۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۴	پتروشیمی خراسان	۴۹,۹۱۲,۰۳۲,۳۳۷	کمک های عام المنفعه
۵	پتروشیمی آبادان	۱,۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۶	پتروشیمی فارابی	۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۷	نفت پاسارگاد	۳۴,۳۵۰,۰۱۴,۵۶۷	کمک های عام المنفعه
۸	نفت ایرانول	۱۰,۰۰۹,۳۵۹,۹۱۵	کمک های عام المنفعه
۹	پرسی ایران گاز	۶,۱۳۱,۲۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۱۰	سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمی	۱۹,۹۹۹,۰۰۰,۰۰۰	طرح های آبرسانی در مناطق محروم
۱۱	تولیدی گاز لوله	۱۶۲,۰۴۶,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۱۲	بازرسی فنی و کنترل خودرگی تکین کوی	۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۱۳	شیمیائی فرآورده قشم	۵۲۷,۶۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۱۴	گروه صنعتی بارز	۴۲,۸۴۶,۱۳۳,۵۶۳	کمک های عام المنفعه
۱۵	لاستیک بارز کردستان	۱۵,۴۴۲,۹۳۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۱۶	شرکت بارز لرستان	۱,۵۶۶,۲۵۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۱۷	دوده صنعتی پارس	۱۰,۲۳۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۱۸	صنایع لاستیکی سهند	۵,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۱۹	سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع لاستیک	۸,۲۶۸,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۲۰	حریر خوزستان	۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۲۱	محصولات کاغذی لطیف	۱,۱۳۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۲۲	صناعی چوب خزر کاسپین	۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۲۳	صناعی چوب و کاغذ ایران (چوکا)	۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
۲۴	صناعی کاغذسازی کاوه	۱,۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰	کمک های عام المنفعه
<b>جمع</b>		<b>۲۶۵,۱۰۴,۵۶۶,۳۸۲</b>	-

## بخش سوم

مهمترین منابع،  
مصارف ریسک‌ها و  
روابط

## مهمترین منابع، مصارف، ریسک‌ها و روابط

### منابع:

- تسهیلات بانکی
- افزایش سرمایه
- فروش اوراق بهادر شامل سهام، واحدهای سرمایه گذاری و غیره
- دریافت مطالبات بابت سود نقدی سهام شرکتهای سرمایه‌پذیر

شایان ذکر است با عنایت به محدودیت‌های سیستم بانکی در اعطای تسهیلات و محدودیت در تامین منابع در دسترس قابل اکتساب از طریق انتشار اوراق در بازار سرمایه، شرکت در برخی مقاطع با محدودیت در تامین منابع مالی مواجه بوده است.

### مصارف:

- مصارف مالی شامل سرمایه گذاری از طریق خرید اوراق بهادر
- مشارکت در افزایش سرمایه شرکتهای فرعی وابسته
- پرداخت هزینه‌های مالی
- مصارف نقدینگی از جمله هزینه‌های اداری و عمومی
- پرداخت سود نقدی به سهامداران

## ریسک‌ها و عدم قطعیت‌های اصلی راهبردی، تجاری، عملیاتی و مالی شرکت شامل ریسک‌های داخلی و خارجی و تغییرات در آن ریسک‌ها

### ۱- ریسک‌های داخلی

- ریسک مدیریتی و راهبردی
- ریسک مالی
- ریسک عملیات اجرایی

### ۲- ریسک خارجی

- ریسک اقتصادی
- ریسک‌های اجتماعی، اعتباری، سیاسی، قانونی، حقوقی و قراردادی
- ریسک نرخ ارز

## ۱. ریسک‌های داخلی

تمامی رخ داده‌ی قابل کنترل و غیر قطعی و قابل پیش‌بینی و پیش‌گیری درون سازمانی، سیاست‌ها، برنامه‌ها، تصمیمات و اقدامات بعمل آمده یا در دست اقدام که در حدی قابل مدیریت می‌باشد در گروه ریسک‌های داخلی قرار می‌گیرند.

### • ریسک مدیریتی و راهبردی

مجموعه ریسک‌های مدیریتی و راهبردی داخلی و خارجی هستند که به دلیل استراتژی‌ها و سیاست‌های تجاری شرکت با نهادهای بالادستی و بیرونی دارد بر شرکت تحمیل می‌شوند.

### • ریسک مالی

عوامل و فاکتورهای مرتبط با شاخص‌های مالی را ریسک‌مالی می‌نامند که شامل موارد ذیل می‌باشند:

#### ریسک نوسانات نرخ بهره

- گران شدن پول و کاهش توان شرکت‌ها در بازپرداخت اقساط در صورت شناور بودن نرخ‌های بهره
- توجیه ناپذیر شدن بعضی از طرح‌های توسعه پس از احتساب تامین مالی با توجه به نرخ‌های جدید بهره
- تغییر متغیرهای اقتصادی اعم از نرخ بهره پس از تغییر نرخ تورم و تحمیل تاثیر غیرمستقیم آن در تامین قطعات و تجهیزات داخلی

#### ریسک نوسانات نرخ ارز

- افزایش بهای تمام شده تولید و کاهش حاشیه سود عملیاتی برای شرکتهای با مصارف ارزی بالا(خوارک، سوخت، هزینه لجستیک، سایر هزینه‌ها) و منابع ارزی پائین
- تاثیر بر روی نقدینگی و ناتوانی شرکت‌ها در بازپرداخت تسهیلات ارزی برای شرکتهای دارای منابع پائین ارزی
- سیستم چند نرخی و تغییر در قوانینی مربوطه موجب نوعی سردرگمی ناخواسته می‌شود.

#### ریسک افزایش قیمت نهاده‌های تولیدی

- افزایش بهای تمام شده و کاهش حاشیه سود عملیاتی
- تاخیر در صدور مجوز افزایش نرخ فروش از سازمان حمایت مناسب با افزایش قیمت نهاده‌های تولید
- امکان ضررده شدن ادامه عملیات تولید با توجه به افزایش قیمت نهاده‌های تولیدی به بالاتر از نقاط سر به سر اقتصادی

#### ریسک کاهش قیمت محصولات

- کاهش درآمد ناشی از فروش و کاهش حاشیه سود شرکت
- امکان ضررده شدن ادامه عملیات تولید با توجه به کاهش قیمت محصول به کمتر از نقاط سر به سر اقتصادی
- امکان ضررده شدن ادامه عملیات تولید با توجه به افزایش قیمت نهاده‌های تولیدی

#### ریسک نقدینگی

- طولانی شدن بازگشت درآمد حاصل از فروش صادراتی بدليل شرایط تحریم

- مشکلات تامین سرمایه در گرددش

- اجرای پروژه‌های در دست اجرا و طرح‌های توسعه‌ای

## ۲. ریسک خارجی

ریسک‌های خارجی شامل مجموعه تهدیدات و اتفاقات احتمالی هستند که از حیطه اختیارات شرکت خارج بوده. منافع شرکت را تهدید می‌کنند که در گروه ذیل قرار می‌گیرند.

### • ریسک اقتصادی

ریسک مربوط به بی‌ثباتی در قوانین و مقررات اقتصادی کشوری و بین‌المللی شاخص اقتصادی مهم‌ترین گذار می‌باشد مانند: نرخ برابری ارز، نرخ تورم و بهر بانکی را ریسک اقتصادی می‌گویند که در شرکت‌ها تولیدی و طرح‌ها مطرح می‌باشند.

### • ریسک‌های اجتماعی، اعتباری، سیاسی، قانونی، حقوقی و قراردادی

ریسک‌های مرتبط با ارتباط و تعاملات با ذینفعان، اعتباری، سیاسی، قانونی و قراردادی در این گروه قرار می‌گیرد.

## برنامه‌ها و راهبردهای مدیر برای مقابله یا کاهش ریسک‌ها و میزان اثربخشی راهبردهای مدیریت

### ریسک

- تشکیل کمیته ریسک و پیگیری مصوبات آن
- استقرار سیستم مدیریت ریسک در هلدینگ و شرکت‌های تابعه
- پیگیری جهت استفاده از ماده ۲۰ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر
- پیگیری اصلاح نرخ‌گذاری دستوری محصولات از نهادهای مسئول
- پیگیری جهت اصلاح مکانیزم سنجش و فرمول قیمت‌گذاری خوارک
- فعال‌سازی کمیته وصول مطالبات در هلدینگ و شرکت‌های تابعه
- کاهش هزینه‌های مالی و تامین نقدینگی اجرای طرح‌ها از طریق تبدیل دارایی‌های غیر مولد به مولد
- تدوین برنامه توسعه صادرات شرکت‌های تابعه (برنامه ریزی، هماهنگی و مدیریت عملیات صادراتی) در کشورهای هدف
- تلاش برای افزایش سهم صادرات و بهره‌گیری از آثار مثبت نوسانات افزایشی نرخ تعییر ارز
- پیگیری طرح توسعه صادرات خدمات فنی و مهندسی
- ارزیابی و بازدید مستمر از شرکتها و پروژه‌ها و شناسایی پیمانکاران صاحب صلاحیت جهت اجرای پروژه
- ایجاد هم افزایی درون گروهی در راستای تامین مالی (شبکه تامین مالی داخلی) به منظور رفع تنگناهای مالی شرکت‌های تابعه در مواجه با بحران نقدینگی.
- تلاش برای انجام افزایش سرمایه از محل مازاد تجدید ارزیابی اموال غیرمنقول شرکت‌ها

## روابط مهم با ذینفعان و چگونگی احتمال تاثیر این روابط بر عملکرده، ارزش و ماهیت کسب و کار شرکت و چگونگی مدیریت این روابط

- تاپیکو با شرکت‌های تابعه به عنوان هلдинگ مادری روابط مشخصی دارد و در این زمینه روابط حمایتی، راهبردی و ابلاغی خود را برقرار نموده است. با توجه به اینکه مواردی به عنوان چارچوب‌های عملکردی در تاپیکو معین شده، شرکت‌های تابعه را به رعایت این چارچوب‌ها الزام می‌نماید. این چارچوب‌ها بیشتر در راستای تنظیم روابط فی‌مبین شرکت تاپیکو با سایر شرکت‌های گروه در اجتناب از رقابت منفی و یا تلاش برای ارتقای ارزش افزوده می‌باشد. اعلام و پیگیری مطالبات در جلسات بررسی عملکرد سالیانه و دوره‌ای و جلسه مجمع عمومی شرکت‌های تابعه، ریافت و تحلیل گزارشات حوزه‌های مختلف از جمله روش‌های مدیریت این روابط می‌باشد.
- تاپیکو با توجه به شرح فعالیت اصلی مشخص شده در اساسنامه، محدود به حضور در کسب و کارهای معینی می‌باشد که از سوی سهامداران مشخص شده است. این موضوع ریسک‌های تجاری متربخ خود را دارد. با توجه به اینکه تاپیکو تمامی ۱۲ محصول اصلی پتروشیمی را در سبد خود دارد، بصورت دوره‌ای با رصد بازار نفت، گاز و پتروشیمی همواره سعی داشته است تا به بهترین ترکیب در سبد کسب و کارهای موجود در این صنایع دست یافته و تا این ریسک تجاری را کمینه نماید.

### ریسک‌های ناشی از روابط با ذینفعان

#### • ریسک نوسانات نرخ ارز

- ✓ افزایش بهای تمام شده تولید و کاهش حاشیه سود عملیاتی برای شرکت‌های با مصارف ارزی بالا(خوارک، سوت، هزینه لجستیک، سایر هزینه‌ها) و منابع ارزی پائین
- ✓ تاثیر بر روی نقدینگی و ناتوانی شرکت‌ها در بازپرداخت تسهیلات ارزی برای شرکت‌های دارای منابع پائین ارزی
- ✓ سیستم چند نرخی و تغییر در قوانینی مربوطه موجب نوعی سردرگمی ناخواسته می‌شود.

#### • ریسک تجاری

- شرکت تاپیکو با توجه به شرح فعالیت اصلی مشخص شده در اساسنامه، محدود به حضور در کسب و کارهای معینی می‌باشد که از سوی سهامداران مشخص شده است. مطالعه دورنمای بازار در صنایع نفت و گاز و پتروشیمی، به ترکیب بهینه سبد محصولات کمک می‌کند.

### تغییرات در صنعت یا شرکت‌های مهم صنعتی که شرکت در آن فعالیت می‌کند

متنالو: با توجه به اینکه در صنعت متنالو تعدادی از طرح‌ها به بهره‌برداری رسیده است با وارد مدار شدن تولید این شرکت‌ها و افزایش حجم عرضه محصول و همچنین وضع عوارض صادراتی و افزایش نرخ خوارک گازی به میزان بسیار زیاد سودهای آن شرکت را کاهش می‌دهد و از طرفی توسعه زنجیره پایین دست متنالو به میزان بسیار زیاد الزاماً و حائز اهمیت می‌باشد. ولذا طرح پتروالفین فن اوران جهت ورود به حوزه پایین دستی متنالو حائز اهمیت می‌باشد. که در صورت رفع موانع، اقدامات عملی پیش روی این شرکت خواهد بود.

قیر: نظر به عدم شفافیت لازم و کافی در فرمول قیمت گذاری خوارک و کیوم با توم و با توجه به اینکه در حدود ۹۰٪ از قیمت تمام شده محصول قیر مربوط به قیمت و کیوم با توم می‌باشد، این موضوع به عنوان یکی از گلگاه‌های مؤثر در آینده شرکت ریسک‌هایی را ایجاد کرده است. تدوین تمامی سناریوهای ممکن جهت تأمین پایدار خوارک از اولویت‌های راهبردی شرکت نفت پاسارگاد می‌باشد.

**PVC:** طرح های در حال پیگیری کلر الکالی پتروشیمی غدیر می باشد که بسیار کارگشا در متوازن سازی و رفع گلوگاه های زنجیره تولید PVC می باشد.

**DOP,PA:** با توجه به محدودیت های موجود در تأمین اورتوزایلن و 2EH در تولید محصول PA و DOP، واردات خوراک به عنوان یک سناریو پیش روی شرکت می باشد. با توجه به قدیمی بودن تجهیزات تولید در پتروشیمی فارابی، اجرای طرح بازسازی در این شرکت به عنوان یک الزام مورد تأیید و تأکید بوده است. توسعه رقبای بخش خصوصی با انعطاف پذیری بیشتر نیز به عنوان یکی از اصلی ترین عوامل محدودکننده است. با توجه به موقعیت پتروشیمی فارابی و مجاورت با اسکله، مخزن داری بعنوان یکی از مزیت های این شرکت محسوب می گردد که هم اکنون توسعه این بخش از فعالیت شرکت با توسعه و بهینه سازی مخازن موجود (از جمله شناورسازی سقف مخازن) در دست اقدام می باشد. استفاده از این پتانسیل و اجاره مخازن فوق بعنوان زمینه مناسب درآمدی برای مجموعه فارابی مورد توجه می باشد، همزمان با این موضوع دو طرح تولید اسید فوماریک از ضایعات واحد PA و تولید اتانول سنتزی از مтанول نیز در شرکت مذکور در دست بررسی می باشد.

**صنعت روانکاران (ایرانول):** با توجه به اهمیت تولید محصولات نهایی از روغن پایه و نظر به ارزش افزوده ایجاد شده از تولید این محصولات در مقایسه با خام فروشی، شرکت ایرانول در نظر دارد در قالب همکاری های مشترک و تحت عنوان Joint Venture روند توسعه محصولات نهایی را عملی نماید و از این محل ضمن ارزآوری باعث ایجاد ارزش افزوده بیشتر در محصولات شرکت گردد. بهسازی و اصلاح برخی فرآیندهای مرتبط با تولید و افزایش بهرهوری تولید نیز به عنوان بخشی از فعالیت های این شرکت مد نظر می باشد. همکاری و هماهنگی با رقبای اصلی داخلی در کسب سهم بازار نیز به عنوان رویکرد مورد توجه است.

## دعاوی حقوقی له یا علیه شرکت و اثرات ناشی از آن:

ردیف	خواهان/شکی	خوانده/مشتکی	خواسته/ارزش اقتصادی	اقدامات صورت گرفته	مرجع رسیدگی	آخرین وضعیت پرونده
۱	شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین	۵۲ نفر مشترکی عنهم اعم از اشخاص حقیقی و حقوقی	خیانت در امانت در قراردادهای شرکت پتروشیمی ایلام	پرونده مرتبط از دادگاه کیفری ۲	شعبه اول بازرسی دادسرای ایلام	در مرحله تحقیقات مقدماتی، پیگیری وصول پرونده از دادگاه کیفری دو، جلسات مکرر حضوری و ارائه توضیحات، پرونده تا کنون منجر به صدور تصمیم قضایی نشده است.
۲	شرکت ملی صنایع پتروشیمی NPC	شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین و سایرین	مطلوبه وجود پرداخت نشده بابت سرمایه‌گذاری سهامداران شرکت پتروشیمی باخته به میزان ۸,۰۰۰,۰۰۰ دلار آمریکا	جمع اوری مدارک و تدارک دفاع	شعبه ۱۲ دادگاه عمومی حقوقی	رای بر محکومیت شرکت گروه باخته به پرداخت میلیارد ریال بابت تتمه سود و کارمزد صادر شد. در خصوص سایر سهامداران رای بر بی حقی خواهان صادر شده است. با توجه به اعتراض خواهان بدوف پرونده به دادگاه تجدیدنظر ارسال شده است.
۳	شرکت ملی صنایع پتروشیمی NPC و سایرین از جمله تاپیکو	مدیران گروه صنعتی باخته	تقسیم سود موهوم	ثبت دادخواست، پیگیری پرونده، ارائه لواح	شعبه ۳ بازرسی دادسرای جواہم اقتصادی	قرار جلب به دادرسی صادر و رسیدگی به پرونده مذکور در دادگاه منجر به صدور رای مبنی بر محکومیت متهمن به اتهام ارائه صورت‌های مالی مزورانه گردیده است.
۴	شرکت تیام داراب رضوان	شرکت نفت و گاز و پتروشیمی تامین (تاپیکو) و شرکت پتروشیمی خراسان	الزام به ایفای تعهد مالی	.	شعبه ۳ دادگاه عمومی حقوقی بجنورد	لایحه با موضوع عدم توجه دعوا به این شرکت ارائه شد و رای مبنی بر عدم صلاحیت به صلاحیت مراجع قضایی بجنورد صادر شد. مرجع قضایی بجنورد نیز رای بر عدم صلاحیت صادر و موضوع جهت تصمیم گیری به دیوان عالی کشور ارجاع شد. دیوان مرجع قضایی بجنورد را صالح اعلام نموده. پرونده در شعبه سه بجنورد در حال رسیدگی است.
۵	شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین	گروه صنعتی باخته شرکت گاوش صنعت سپید	صدور حکم به ابطال برگ سهام صادر گردید.	صدور حکم به ابطال برگ سهام های صادره در اثر افزایش سرمایه سال ۸۹	شعبه ۱۰ دادگاه تجدیدنظر استان تهران	رای بدوف مبنی بر ابطال برگ سهام صادر گردید. با اعتراض خواندگان بدوف پرونده به دادگاه تجدیدنظر ارسال شده است

بخش چهارم

نتایج عملیات و  
چشم اندازها

## نتایج عملیات و چشم‌اندازها

### توضیحاتی شفاف در مورد عملکرد مالی و غیرمالی شرکت طی دوره

- اخذ پذیرش شرکت پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس در بورس تهران
- ثبت و درج و ارزشگذاری سهام شرکت سرمایه‌گذاری توسعه صنایع لاستیک در شرکت فرابورس
- اخذ پذیرش سهام شرکت پتروشیمی شیمی بافت در فرابورس
- انجام اقدامات اولیه در خصوص ساماندهی پرفتو در حوزه‌های سلولزی و لاستیک
- افزایش سرمایه؛ در رابطه با اقدامات هلдинگ نفت و گاز و پتروشیمی تامین در خصوص افزایش سرمایه در سال جاری، می‌توان به مشارکت در افزایش سرمایه شرکت‌های نیروکلر، سرمایه‌گذاری سیمان تامین، پتروشیمی فارابی، گروه صنعتی بارز و ایران‌یاساتایرورابر مشارکت در افزایش سرمایه تعداد زیادی از شرکت‌های سرمایه‌پذیر مجموعاً به میزان ۳,۱۱۰,۰۰۰ میلیون ریال اشاره نمود.
- حمایت از سهامداران خرد بازار سرمایه؛ در راستای آیین نامه حمایت از بازار سرمایه مصوب شورای عالی بورس) و الزام ناشران به داشتن رکن بازارگردان در سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳) تاپیکو از طریق شرکت‌های زیرمجموعه اقدام به انعقاد و تمدید قرارداد بازارگردانی با شرکت صباگستر نفت و گاز و پترو شیمی تامین و صدور واحدهای سرمایه‌گذاری در صندوق بازارگردانی نموده است. در تاریخ ترازنامه، صندوق‌های تاپیکو و شرکت‌های گروه در صندوق بازارگردانی صباگستر، دارای خالص ارزش فروشی معادل ۲۳,۱۳۶,۰۰۰ میلیون ریال بوده اند و تاپیکو به میزان ۱,۰۷۰,۰۰۰ میلیون ریال در قالب سود نقدی به صندوق بازارگردانی تاپیکو منابع نقدی واریز کرده است.
- اکتساب مجدد یک کرسی هیئت مدیره شرکت بورس کالای ایران
- اقدام در خصوص افزایش شناوری پتروشیمی غدیر و در نتیجه کاهش مالیات پرداختنی به میزان حدوداً ۴۵ میلیارد تومان
- امضای تفاهم‌نامه همکاری مشرک همکاری در زمینه سرمایه‌گذاری و مشارکت در توسعه میدان شادگان با قرارگاه سازندگی خاتمه (الانبیا(ص))
- انعقاد قرارداد همکاری با مشاورین مختلف در حوزه بالادست و انجام مطالعات مخزن و مطالعات در خصوص مدل مالی و مدل حقوقی قراردادهای IPC
- برگزاری جلسات، انجام مذاکرات و مکاتبات با شرکت ملی نفت و شرکت مهندسی و توسعه نفت (متن) در خصوص تسريع در واگذاری امتیاز سرمایه‌گذاری و بهره برداری میدان فوق الاشاره اسفند ۱۴۰۲
- انجام فرایند رتبه بندی شرکت تاپیکو و اوراق صکوک قابل انتشار جهت تامین مالی
- اخذ ۱۰۰۰ میلیارد ریال تسهیلات از بانک رفاه
- اخذ مصوبه تسهیلات ۲۵۰۰ میلیارد ریالی از بانک پارسیان

## ➤ معاملات سهام در سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳

کلیه سهام خریداری شده در دوره مالی مورد گزارش به شرح جدول ذیل می‌باشد:

شرکت	نماد	تعداد	میانگین نرخ	بهای تمام شده (میلیون ریال)
بورس ارزی ایران	انرژی	۲۷,۳۸۶,۹۵۹	۲۴,۵۲۵	۶۷۱,۶۷۰
پتروشیمی خراسان	خراسان	۳۰,۴,۴۴۱	۴۶۶,۵۸۳	۱۴۲,۰۴۷
بورس کالای ایران	کالا	۹,۸۳۵,۹۵۳	۲۲,۶۹۶	۲۲۲,۹۵۷
پتروشیمی غدیر	شغدیر	۳,۳۳۰,۰۰۰	۸۲,۱۸۸	۲۷۳,۶۸۷
صنایع پتروشیمی خلیج فارس	فارس	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰,۳۵۲	۵۱۷,۶۲۳
سایر سهام پذیرفته شده در بورس و فرابورس		۱,۸۷۹,۷۹۸,۶۸۶		۸,۴۳۰,۸۱۱
<b>مجموع</b>		<b>۱,۹۷۰,۶۵۶,۰۳۹</b>		<b>۱۰,۲۵۸,۷۹۵</b>

۱- در مجموع کل معاملات خرید سهام هلدینگ تاپیکو در سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳، بالغ بر ۱۰,۲۵۸,۷۹۵ میلیون ریال سهام قابل معامله در بورس بوده است.

### لیست به روز شده از شرکت‌های فرعی مشمول تلفیق یا زیرمجموعه:

نام شرکت فرعی	فعالیت اصلی	محل شرکت و فعالیت آن	نسبت منافع مالکیت/حق رای گروه	
			۱۴۰۲/۰۲/۲۱	۱۴۰۳/۰۲/۲۱
پتروشیمی فن آوران	تولید محصولات پتروشیمی	ایران	۵۱.۸۸	۵۱.۷۰
پتروشیمی خراسان	تولید محصولات پتروشیمی	ایران	۴۵.۸۵	۴۶.۰۱
سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمی	سرمایه‌گذاری	ایران	۶۷.۷۸	۶۸.۲۸
نفت ایرانول	تولید فرآورده‌های نفتی	ایران	۴۹.۲۲	۴۹.۲۳
نفت پاسارگاد	تولید فرآورده‌های نفتی	ایران	۵۰.۶۰	۵۰.۳۵
پتروشیمی آبادان	تولید محصولات پتروشیمی	ایران	۵۳.۱۵	۵۳.۲۴
گروه صنعتی بارز	تولید تایر	ایران	۵۰.۶۰	۵۰.۵۵
پتروشیمی غدیر	تولید محصولات پتروشیمی	ایران	۶۷.۷۲	۶۷.۴۲
برسی ایرانگاز	توزیع گاز مایع	ایران	۵۰.۰۰	۵۰.۰۰
سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع لاستیک	مواد اولیه تایر	ایران	۵۱.۲۰	۵۱.۲۰
پترو سینا	عملیات پیمانکاری ساخت	ایران	۱۰۰.۰۰	۱۰۰.۰۰
گروه صنعت سلوژی گستر نوین	هلدینگ سلوژی	ایران	۱۰۰.۰۰	۱۰۰.۰۰
ماشین سازی پارس	مهندسی	ایران	۱۰۰.۰۰	۱۰۰.۰۰

## » واگذاری های انجام شده

در سال مالی مورد گزارش، بالغ بر ۱۳۳,۸,۵۷۰ میلیون ریال از دارایی های بورسی واگذار گردیده است.

شمرکت	نماد	تعداد سهام	نرخ فروش	مبلغ فروش (میلیون ریال)
واگذاری به بازار				
پتروشیمی پرديس	پرديس	۴,۴۱۸,۵۰۱	۱۹۴,۷۶۶	۸۶۰,۵۷۴
پتروشیمی فن آوران	شفن	۱۲,۵۹۱,۱۰۲	۸,۵۴۴	۱۰۷,۵۷۸
مبین انرژی خلیج فارس	مبین	۶,۶۲۲,۵۶۲	۳۷,۳۹۹	۲۴۷,۶۷۷
پتروشیمی غدیر	شغدیر	۵,۰۲۵,۰۰۰	۷۳,۶۲۹	۳۶۹,۹۸۶
سایر سهام پذیرفته شده در بورس و فرابورس		۱,۰۲۷,۶۴۳,۳۳۴		۶,۹۸۴,۳۱۷
مجموع		۱,۰۵۶,۳۰۰,۴۹۹		۸,۵۷۰,۱۳۳

با احتساب موارد فوق، مجموع سرمایه‌گذاریها (در سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳)، اعم از خالص سهام خریداری شده و ثبت شده در دفاتر، سرمایه‌گذاری های غیر بورسی و صندوق بازارگردانی و نیز وجوده صرف شده در افزایش سرمایه شرکت های زیر مجموعه بالغ بر ۴,۸۰۰,۰۰۰ میلیون ریال میباشد

### وضعیت رقبا:

نام شرکت	نام شرکت	آرزوش بازار (میلیارد ریال)	آرزوش پرتفو بورسی (میلیارد ریال)	آرزوش پرتفو بورسی (میلیارد ریال)
سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین	تایپکو	۱,۵۳۱,۶۳۰	۱,۵۲۴,۸۰۰	
صنایع پتروشیمی خلیج فارس	فارس	۵,۳۱۰,۰۰۰	۳,۳۶۱,۹۶۰	
گسترش نفت و گاز پارسیان	پارسان	۱,۲۷۲,۹۱۵	۱,۷۴۶,۰۹۰	

توضیح: با توجه به عدم ارائه صورت‌های مالی حسابرسی شده در سال جاری، امکان مقایسه آیتم‌های سودآوری شرکت‌ها در سال جاری وجود ندارد.

### ترکیب سهامداران:

نام و نام خانوادگی	نامینده	سمت	موظف/غیرموظف	مدرک / رشته تحصیلی	تاریخ عضویت در هیات مدیره
باپک افقی	سرمایه‌گذاری تامین اجتماعی	نائب رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل	موظف	دکتری مدیریت استراتژیک	۱۴۰۲/۰۹/۲۱
اکبر محققی	سرمایه‌گذاری صبا تامین	عضو هیات مدیره	غیر موظف	کارشناسی ارشد علوم سیاسی	۱۴۰۳/۰۳/۱۳
علی سیفیان	سرمایه‌گذاری صدر تامین	عضو هیات مدیره	موظف	دکترای مدیریت قرارداد های نفت و گاز	۱۴۰۱/۰۱/۲۳
حمدیرضا خلیلی	سرمایه‌گذاری سیمان تامین	رئیس هیات مدیره	غیر موظف	کارشناسی ارشد مدیریت	۱۴۰۲/۱۰/۲۳
محمد ابوالقاسمی	سرمایه‌گذاری داروئی تامین	عضو هیئت مدیره	غیرموظف	کارشناسی ارشد حسابداری	۱۴۰۲/۱۰/۲۳

## اطلاعات در خصوص مزایای پذیرش نفت ستاره خلیج فارس در بورس تهران

- جذب منابع مازاد و نقدینگی مردم از طریق عرضه اولیه در بورس و کمک به کاهش تورم
- تامین مالی برای شرکتهای ذیل صندوق‌های بازنشستگی (سهامدار شرکت) بواسطه افزایش درآمد جهت تزریق منابع به طرحهای در دست اجراء صنعت نفت
- افزایش سود نقدی صندوق‌های بازنشستگی بالادستی شرکتهای سهامدار شرکت نفت ستاره از محل ۲۰ درصد سود قابل تقسیم فروش سرمایه‌گذاری‌ها در مجمع
- ارتقای سطح حاکمیت شرکتی از محل افزایش شفافیت در انتشار به موقع اطلاعات تاثیرگذار برای سهامداران شرکت بدلیل ساز و کار بورس و پیشگیری از مفاسد احتمالی در فروش محصولات
- آثار مثبت مالی در کاهش هزینه مالیات و افزایش سود شرکت بدلیل بهره‌گیری شرکت ناشر در بازار سرمایه از معافیت‌های مالیاتی (معافیت مالیاتی ۱۰ درصدی از سود مشمول مالیات) در دستورالعمل‌های سازمان بورس و اوراق بهادار
- قرارگیری در بین ۵ شرکت ناشر با بالاترین ارزش بازار

## جزئیات پرداخت و آخرين وضعیت پرداخت سود سهام مطابق مصوبه آخرین مجمع:

غیر سجام - به ریال تا پایان تاریخ ۱۴۰۳/۰۲/۳۱		
رده	سود سهام پرداخت نشده سنواتی قبل	سود سهام پرداخت نشده
اشخاص حقیقی	۱۳۱,۹۵۱	۶۳,۲۸۶
کل حقوقی ها	۴,۳۷۸,۹۲۰	۷۸,۵۰۰,۱۰۰

- بر اساس جدول زمانبندی بعد از پرداخت سود سهامداران حقیقی دارای حساب سجام، از تاریخ ۱۴۰۳/۰۷/۱۴، پرداخت سود سهام سهامداران حقیقی غیر سجامی از طریق بانک پارسیان به صورت حضوری در سراسر کشور قابل پرداخت است.
- بر اساس جدول زمانبندی سود سهامداران حقوقی دارای حساب سجام، از تاریخ ۱۴۰۳/۰۷/۱۴ قابل پرداخت می باشد،
- همچنین سود سهامداران حقوقی فاقد حساب سجامی پس از اعلام شماره حساب و مشخصات کامل بصورت کتبی به شرکت قابل پرداخت می باشد.

## آدرس امور سهام شرکت:

تهران، خیابان پاسداران – ابتدایی اختیاریه جنوبی نبش خیابان ارم ۴ - پلاک ۴- امور سهام شرکت سرمایه گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین (سهامی عام)  
ایمیل امور سهام : [info@tappico.com](mailto:info@tappico.com)  
تلفن امور سهام : ۰۰۰۷۵۴۲۱-۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱

مشخصات شخص حقوقی	
نام شرکت:	
محل ثبت:	
شناسه ملی:	
شماره تلفن ثابت:	
پست الکترونیکی:	
آدرس پستی:	

مشخصات حساب بانکی شخص حقوقی	
نام بانک:	نوع حساب:
نام شعبه:	کد شعبه:
نام صاحب حساب (بنام شخص حقوقی):	
شماره حساب بانکی:	
شماره شباي حساب بانکي (۲۴ رقم):	

## مقایسه عملکرد داخلی شرکت با منابع برونو سازمانی اطلاعات از قبیل متوسط صنعت

نام محصولات	ظرفیت تولید جهان (هزار تن)	ظرفیت تولید ایران (هزار تن)	سهم هدینگ از ظرفیت تولید در ایران	سهم هدینگ از ظرفیت تولید در جهان
متانول	۱۴۵,۰۹۱	۱۵۶,۰۴	%۱۰,۸	%۷,۱
اتیلن	۲۲۶,۰۹۹	۸۸,۰۲	۸۵۵	%۹,۷
پروپیلن	۲۱۶,۳۷۴	۱۰,۳۲۰	۱۴۴	%۱۰,۹
پلی‌پروپیلن	۱۰۸,۹۲۹	۱,۰۲۰	۹۴	%۷,۴
پلی‌اتیلن سبک	۲۹,۰۴۳۰	۱,۰۳۰	۶۱	%۴,۷
پلی‌اتیلن سبک خطی	۵۰,۰۴۱۳	۱,۰۳۳۵	۱۰۳	%۷,۷
پلی‌اتیلن سنگین	۶۷,۶۲۴	۲,۰۳۱۵	۲۱۶	%۹,۳
اتیلن گلایکول‌ها	۶۲,۸۸۰	۲,۰۱۲۶	۲۱۲	%۹,۹
اوره	۲۲۸,۴۸۶	۸,۵۹۲	۳۳۶	%۳,۹
بنزن	۷۸,۰۲۵۷	۹۵۰	۱۱۵	%۱۲,۱
مخلوط زایلن‌ها	۱۱۹,۰۱۸۲	۲,۰۲۴۰	۲۳۹	%۱۰,۷
PVC	۶۲,۰۱۳۱	۷۸۵	۱۷۰	%۲۱,۶
استایرن	۴۵,۰۱۶۲	۶۹۵	۳۶	%۵,۱
پلی‌استایرن‌ها	۲۹,۰۵۱۵	۴۴۹	۱۵	%۳,۵
پارا‌ازایلین	۸۰,۰۵۴۶	۱,۰۳۷۴	۱۸۱	%۱۳,۲
مجموع محصولات اصلی پتروشیمی تولید شده در هدینگ				
قیر	۱۶۵,۰۹۷۳	۵,۶۹۳	۱,۹۰۹	۲۲,۰۵۲
روغن پایه	۱۰۲,۱۱۶	۲,۰۳۲۱	۲۳۵	۱۰,۰۱۳
تایر (میلیون حلقه)	۲,۰۶۹۷	۳۰	۱,۱۱	۱۹,۹۴

تمامی اطلاعات بر اساس گزارش‌های Analysis World سال ۲۰۲۳ گردآوری شده، آورده شده است.

سهم تاپیکو در ظرفیت تولید محصولات یاد شده با احتساب درصد سهامداری هدینگ محاسبه شده است.

**پروژه‌های شرکت**

آیتم	عنوان پروژه	شرکت	درصد پیشرفت تجمعی (فیزیکی)
۱	طرح تولید متانول، پروبیلن و پلی پروبیلن از گاز طبیعی	پتروشیمی فن آوران	%۴,۴۱
۲	احداث بویلر هیدروژن سوز فشار بالا HP	پتروشیمی فن آوران	%۶۹
۳	پروژه بازیافت دی اکسید کربن از خروجی ریفرمر واحد متانول	پتروشیمی فن آوران	%۱,۲۹
۴	تصفیه پساب واحد انیدرید فتالیک	پتروشیمی فارابی	%۵۹,۳۱
۵	پروژه های افزایش سرمایه پتروشیمی آبادان	پتروشیمی آبادان	%۵۲,۲
۶	ساخت تیوب باندل R-3101A	پتروشیمی خراسان	%۶۶
۷	اسید سیتریک کرمانشاه (تامین باختر)	اسید سیتریک	%۸۰
۸	طراحی، تامین و اجرای سیستم اعلام و اطفای حریق	شیمی بافت	%۹۰
۹	انتقال پساب شهر بجنورد پتروشیمی خراسان	پتروشیمی خراسان	%۹۵
۱۰	تصفیه خانه پساب، جهت تامین آب خام پتروشیمی خراسان	پتروشیمی خراسان	%۸۶
۱۱	احداث واحد وینیل استات مونومر	پتروشیمی فن آوران	%۰
۱۲	کلرآلکالی	پتروشیمی غدیر	%۰

**پروژه‌های تکمیل شده طی دوره:**

- فاز اول موم گیری شرکت نفت ایرانول که منجر به افزایش درآمد سالانه ۲۴۰ میلیارد تومان خواهد شد.
- پروژه شناورسازی سقف مخازن پتروشیمی فارابی که تداوم سودآوری شرکت را فراهم خواهد نمود.

**پروژه‌های در آستانه بهره برداری:**

- پروژه احداث خط انتقال و تصفیه خانه تکمیلی پتروشیمی خراسان که در آستانه بهره برداری کامل (هر دو فاز) می باشد.
- پروژه احداث خط انتقال و تصفیه خانه تکمیلی پetroشیمی فارابی که از جرائم زیست محیطی جلوگیری خواهد کرد.
- پروژه بویلر هیدروژن سوز فشار بالا پتروشیمی فن آوران که برای اولین بار در ایران مشعلی با سوخت هیدروژن ساخته و راه اندازی خواهد شد. برآورد می شود این پروژه تا پایان آبان ۱۴۰۳ تکمیل و به بهره برداری برسد. با بهره برداری از این پروژه، در هزینه های سرویس های جانبی پتروشیمی فن آوران حدود ۸۶,۵ میلیارد تومان صرفه جوئی خواهد شد.

**پروژه‌های اضافه شده به سبد طی دوره:**

- پروژه وینیل استات مونومر پتروشیمی فن آوران
- پروژه کلرآلکالی پتروشیمی غدیر

**دستاوردها:**

- ۱ عقد قرارداد ساخت و تأمین تجهیز تیوب باندل پتروشیمی خراسان پس از ۵ سال بلاتکلیفی
- ۲ تکمیل فاز اول و دوم پروژه احداث خط انتقال و تصفیه خانه تکمیلی پتروشیمی خراسان در کمتر از ۱۸ ماه
- ۳ اجرای طرح های زیست محیطی در شرکت های تابعه مانند بویلر هیدروژن سوز و بزرگترین طرح بازیابی دی اکسید کربن در کشور در پتروشیمی فن آوران، پروژه های تصفیه پساب پتروشیمی های فارابی و شیمی بافت و پروژه انتقال پساب شهر بجنورد و تصفیه خانه تکمیلی پتروشیمی خراسان.

**حاکمیت شرکتی**

شرکت در راستای بهبود نظام حاکمیت شرکتی، مبادرت به ایجاد کمیته های تخصصی زیر با مشارکت اعضای هیئت مدیره و مدیران اجرایی نموده و با توجه به پذیرش شرکت در بورس اوراق بهادار تهران و با التزام به رعایت دستورالعمل "حاکمیت شرکتی" شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران " مصوب هیئت مدیره سازمان بورس و اوراق بهادار در تاریخ ۱۸ مهر ماه ۱۴۰۱ و همچنین اجرائی نمودن ماده ۳۷ دستورالعمل حاکمیت شرکتی مبنی بر افشاء اطلاعات کمیته های اجرائی موارد زیر را به اطلاع سهامداران محترم می رساند.

عنوان	شرح فعالیت
کمیته حسابرسی	استقرار نظام کنترل های داخلی، قوانین، مقررات و الزامات قانونی
کمیته انتصابات	بررسی سوابق، تحصیلات و مصاحبه با افراد جهت تایید و معرفی به هیئت مدیره شرکتهای تابعه
کمیته ریسک	شناسایی، ارزیابی و مدیریت ریسک های هدینگ و شرکتهای تابعه
کمیته سرمایه‌گذاری	بررسی طرح های توسعه ای، ایجادی، بهینه سازی، افزایش سرمایه، تملک و واگذاری سهام و طرح های تامین مالی

برخی از اقدامات انجام شده در راستای رعایت اصول حاکمیت شرکتی به شرح ذیل می باشد:

- اخذ اقرار نامه از اعضای هیئت مدیره شرکتها
- تدوین و تصویب منشور هیئت مدیره شامل وظایف، اختیارات و مسئولیت های رئیس هیئت مدیره، مدیرعامل و سایر اعضای هیئت مدیره، نحوه تنظیم دستور جلسات هیئت مدیره و نحوه تصمیم گیری و تصویب آن
- اقدامات لازم جهت استقرار سازوکارهای کنترل داخلی اثربخش به منظور کسب اطمینان معقول از حفاظت از دارایی ها و منابع شرکت در برابر اتلاف، تقلب و سوء استفاده، تحقیق کارایی و اثربخشی عملیات شرکت، کیفیت گزارشگری مالی و غیرمالی و رعایت قوانین و مقررات
- بررسی هر ساله اثربخشی هیئت مدیره و مدیرعامل، کمیته حسابرسی، سایر کمیته های تخصصی هیئت مدیره و مدیرعامل و همچنین اعضای هیئت مدیره ذیربطری در شرکت های فرعی و وابسته
- تشکیل کمیته حسابرسی، کمیته انتصابات و کمیته ریسک تحت نظر هیئت مدیره
- امكان حضور در مجمع هدینگ و مجامع شرکتهای تابعه و اعمال حق رای به صورت الکترونیکی

## اطلاعات مربوط به کمیته حسابرسی، کمیته انتصابات و کمیته ریسک :

## کمیته حسابرسی:

نام و نام خانوادگی	سمت	تحصیلات/مدارک حرفه‌ای	تاریخ عضویت در کمیته حسابرسی	دفاتر حضور در جلسات کمیته	عضویت همزمان در کمیته حسابرسی، سایر شرکت‌ها (ذکر نام شرکت‌ها)	خلاصه سوابق
فرهاد ایزد جو	ریس کمیته	دکترا	۱۴۰۲/۰۲/۱۹	۱۱	ریس کمیته انتصابات	رئیس هیات مدیره تاپیکو، مدیر عامل و رئیس هیات مدیره سازمان آب و برق خوزستان، شرکت نفت و گاز پارس مجری طرح توسعه فازهای ۱۳، ۲۲، ۲۳ و ۲۴ پارس جنوبی، مجری طرحهای نیروگاهی و خطوط انتقال برق پارس جنوبی و مجری بندر خدماتی و صادراتی تبعیک
حسین حاضر زاده	عضو کمیته	دکترا	۱۴۰۲/۰۲/۱۹	۱۱	گروه باختیر	مدیر کل امور حقوقی و املاک کمیته امداد امام خمینی، مدیر کل حوزه ریاست روابط عمومی دانشگاه مذاهب اسلامی، مشاور حقوقی ستاد بازسازی عتبات عالیات، مدیر امور حقوقی مهندسی راهبردی اینیه
علی استاد هاشمی	عضو کمیته	دکترا	۱۴۰۱/۰۷/۲۳	۱۱	بورس اوراق بهادار تهران	مدیر بیمه مرکزی ایران، دکترای مدیریت مالی دانشگاه شهید بهشتی-عضو هیئت علمی دانشگاه پیام نور از سال ۱۳۸۷ تا کنون-عضو پرسنل هیئت مدیره شرکت لیزینگ سیناپسایر شرکتها-مدیر حسابرسی داخلی شرکت سرمایه گذاری آتیه صبا-عضو کمیته حسابرسی شرکت صنعتی و معدنی شمال شرق شاهروود-تألیف مقالات متعدد و عضویت در شورای آموزشی دانشگاه
مجتبی بصیری	عضو کمیته	کارشناسی ارشد	۱۳۹۷/۰۲/۰۱	۱۱	پتروشیمی غدیر	معاون اقتصادی و سرمایه گذاری صندوق ذخیره کارکنان شهرداری تهران-عضو هیات مدیره شرکهای کارگزاری شهرآرایا نوین، بورس کالای نفت کیش، شرکت همپا. معاون اقتصادی صندوق ذخیره کارکنان شهرداری. مدیر عامل خدمات عمومی فولاد ایران. معاون مالی سرمایه گذاری مهرگان. مدیر مالی شرکت ساسان.
محمد ابوالقاسمی	ریس کمیته	کارشناسی ارشد	۱۴۰۲/۱۲/۰۹	۳	سیمان فارس خوزستان	عضو هیات مدیره در شرکت‌های مختلف و معاون مالی و اداری شرکهای مختلف شرکت‌های بورسی و غیر بورسی
مهدی صیدی	عضو کمیته	دکترا	۱۴۰۲/۱۲/۰۹	۳	سیمان فارس خوزستان	عضو هیات مدیره در شرکت‌های مختلف...مدیر و معاون مالی در شرکت‌های مختلف و مدرس دانشگاه
کامبیز جامع	عضو کمیته	کارشناسی ارشد	۱۴۰۲/۱۲/۰۹	۳	پتروشیمی تندگویان	عضو جامعه حسابداران رسمی ایران و عضویت در کمیته های حسابرسی در شرکت‌های مختلف و عضو هیات مدیره گروه توسعه خدمات مدیریت بصیر و ...
حسین ابراهیمی	عضو کمیته	کارشناسی ارشد	۱۴۰۲/۱۲/۰۹	۳	پتروشیمی قائد بصیر، فرآوری معدنی اپال کانی پارس	حسابرس در موسسات عضو جامعه حسابداران رسمی ایران، معاون مالی گروه توسعه انرژی تدبیر و عضو هیات عضویت در کمیته های حسابرسی مختلف و مدرس دانشگاه و ....
مجتبی اسكندری زاده	عضو کمیته	کارشناسی ارشد	۱۴۰۱/۰۷/۲۳	۱۳	سرمایه گذاری توسعه صنایع صنایع لاستیک	رئیس هیئت مدیره شرکت سرمایه گذاری و توسعه صنایع لاستیک مدیر حسابرسی داخلی شستا-مدیر حسابرسی داخلی تاپیکو-حسابرس موسسه حسابرسی هوشیار ممیز

## کمیته انتصابات:

نام و نام خانوادگی	سمت	تحصیلات/مدارک حرفه‌ای	تاریخ شروع عضویت در کمیته انتصابات	تاریخ خاتمه عضویت در کمیته انتصابات	دفعات حضور در جلسات کمیته	عضویت همزمان در کمیته، کمیته انتصابات	خلاصه سوابق
حمیدرضا خلیلی	رئیس کمیته انتصابات	دکترای مدیریت مالی	۱۴۰۲/۱۱/۰۴	ادامه دارد	۴	-	رئیس هیات مدیره تاپیکو - عضو هیات مدیره شرکت بورس انرژی - مدیرعامل و نائب رئیس هیات مدیره گروه توسعه انرژی تدبیر - رئیس هیات مدیره شرکت توسعه صنعت نفت و گاز پرشیا - مدیرعامل و رئیس هیات مدیره شرکت نفت پارس - مدیرعامل و عضو هیات مدیره شرکت کاغذ سبز خوزستان - مدیرعامل و عضو هیات مدیره شرکت مجتمع فرآورده‌های فسفات کارون - عضو هیات مدیره شرکت گروه دارویی صنایع شفا فارمد - عضو هیات مدیره و دیبرکل انجمن بالشگاه‌های روغن‌سازی ایران - عضو هیات مدیره آتاق بازرگانی ایران و یونان - عضو کمیته مشترک بازرگانی ایران و لبنان - بازرس هیات مدیره انجمن دارندگان نشان استاندارد ایران
بابک افچه‌ی	عضو کمیته انتصابات	دکترای مدیریت استراتژیک	۱۴۰۲/۰۷/۰۴	ادامه دارد	۱۱	-	مدیرعامل و نائب رئیس هیات مدیره تاپیکو - عضو هیات مدیره شرکت نفت سtarه خلیج فارس - معاون امور مجلس، حقوقی و توسعه منطقه‌ای سازمان برنامه و بودجه کشور - معاون وزیر بازرگانی و رئیس کل سازمان توسعه تجارت ایران - مدیرعامل هدایتی اقتصادی کارکنان و بازنیستگان شهرداری تهران - غضوبیت در هیات مدیره صندوق خمامت صادرات ایران - غضوبیت در هیات مدیره بناطق آزاد اوروند و بندر انزلی غضوبیت در ادوار هیات نمایندگان آتاق بازرگانی تهران و ایران و نیز مسئولیت کمیسیون توسعه صادرات غیرنفتی آتاق تعامل ایران
مهندی فتح‌الله	عضو کمیته انتصابات	دکترای مهندسی صناعت	۱۴۰۲/۱۱/۰۴	ادامه دارد	۴	-	معاون توسعه کسب و کار و امور بین‌الملل تاپیکو - رئیس هیات مدیره صنایع پتروشیمی دنا - عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی مدیرعامل دانشگاه آزاد اسلامی - مدیرعامل موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی - عضو هیات مدیره سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران - عضو هیات مدیره سازمان صنایع کوچک و شهک‌های صنعتی - معاون وزارت صنعت، معدن و تجارت - مدیرعامل شرکت مهندسی پاس - نائب رئیس هیات مدیره انجمن جستیک ایران - مشاور وزارت بازرگانی
علیرضا ابراهیمی	عضو کمیته انتصابات		۱۴۰۳/۰۲/۰۴	ادامه دارد	۲	-	
آرین قلی‌پور	عضو کمیته انتصابات	دکترای مدیریت	۱۴۰۳/۰۲/۰۴	ادامه دارد	۲	-	عضو هیات علمی دانشگاه تهران - عضو هیئت امنای موسسه آموزش عالی غیر دولتی قشم
فرهاد ایزدجو	رئیس کمیته انتصابات	دکترای مهندسی سازه‌های آبی	۱۴۰۲/۰۲/۱۹	۱۴۰۲/۱۱/۱۰	۱۷	-	رئیس هیات مدیره تاپیکو - مدیرعامل و رئیس هیات سازمان آب و برق خوزستان - شرکت نفت و گاز پارس / مجری طرح توسعه فازهای ۱۳، ۱۴ و ۲۴ پارس جنوبی، مجری طرح‌های نیروگاهی و خطوط انتقال برق پارس جنوبی و مجری طرح بندر خدماتی و صادراتی تمک
مسعود اسمخانی	عضو کمیته انتصابات	دکترای مهندسی مکانیک - طراحی جاده‌ات	۱۴۰۰/۱۲/۰۱	۱۴۰۲/۰۷/۰۴	۱۰	-	مدیرعامل و نائب رئیس هیات مدیره تاپیکو - مدیرعامل و عضو موظف هیات مدیره گروه اسپک - عضو هیات مدیره شرکت بورس انرژی

## کمیته ریسک:

نام و نام خانوادگی	سمت	مدرک / رشته تحصیلی	تاریخ عضویت در کمیته ریسک	دفاتر حضور در جلسات کمیته	عضویت همزمان در کمیته ریسک	خلاصه سوابق
اکبر محققی	رئیس کمیته ریسک و عضو هیئت مدیره	کارشناسی ارشد علوم سیاسی	۱۴۰۳/۰۳/۲۷			مدیرعامل و نائب رئیس هیأت مدیره هلدینگ حمل و نقل سرمایه گذاری غدیر، مدیرعامل سرمایه گذاری صندوق بازنیستگی کشوری، عضو و رئیس هیئت مدیره شرکت توسعه نفت و گاز پارسیان، رئیس هیئت مدیره پتروشیمی جم، معاون اداری و منابع انسانی کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران، رئیس هیئت مدیره شرکت ملی نفتکش و ...
حسن شاه ولدی	معاون امور شرکت ها و مجامع تاپیکو، معاون مالی و تأمین منابع تاپیکو، نائب رئیس هیأت مدیره شرکت پتروشیمی خارگ، رئیس هیأت مدیره شرکت پتروشیمی خراسان، رئیس هیأت مدیره شرکت سرمایه گذاری رنا، مدیرعامل و عضو هیأت مدیره شرکت بازرگانی صندوق بازنیستگی کشوری، معاون مدیرعامل شرکت توسعه حمل و نقل ریلی پارسیان، مدیر نظارت بر شرکتها شرکت سرمایه گذاری صندوق بازنیستگی کشوری، عضو هیأت مدیره هلدینگ حمل و نقل سرمایه گذاری غدیر و ...	کارشناسی ارشد مدیریت مالی	۱۴۰۱/۰۵/۱۰			معاون امور شرکت ها و عضو کمیته ریسک
مرتضی نوازنی	عضو مستقل کمیته ریسک	دکتری مدیریت کسب و کار	۱۴۰۳/۰۱/۱۵			مشاور مدیرعامل و رئیس کمیسیون معاملات شرکت فولاد غدیر نی ریز، مدیر نظارت بر بازرگانی تاپیکو، قائم مقام مدیرعامل شرکت سایپا یدک، معاون بازرگانی شرکت سایپا، عضو هیأت مدیره شرکت های گروه خودروسازی سایپا و سازمان تامین اجتماعی، مدیر تأمین شرکت سایپا یدک و ...
عباس محمد خانی	عضو مستقل کمیته ریسک	دکتری صنایع مدیریت سیستم و بهره وری	۱۴۰۳/۰۱/۱۵	پتروشیمی خراسان، فولاد کاوه کیش		مشاور و مدرس و میز سیستم های مدیریتی کیفیت محیط زیست، ایمنی و بهداشت و ایزی، مشاور مدیریت ریسک در شرکت های پتروشیمی خراسان، پتروشیمی تندگویان، پالایشگاه تبریز و ... مشاور مدیریت دانش، مدیریت استراتژیک و منابع انسانی، عضو کمیته ریسک پتروشیمی مراورید، سرمیز و مدرس دوره های سیستم های مدیریتی آکادمی توف ایران و ...
ناهید تقی پور	دیپر کمیته ریسک و کارشناس ارشد نظارت بر تولید، عملیات و مهندسی شرکت های پتروشیمی	کارشناسی ارشد مهندسی شیمی	۱۴۰۲/۰۷/۰۱			عضو هیأت مدیره شرکت بازرگانی فنی و کنترل خودرگی تکین کو، عضو کمیته حسابرسی شرکت تکین کو، کارشناس ارشد نظارت بر تولید، عملیات و مهندسی شرکت های پتروشیمی هلدینگ تاپیکو، کارشناس مطالعات بازار و تحلیل صنعت نفت و گاز تاپیکو و شرکت ملی صنایع پتروشیمی، استادیار در دانشگاه واحد الکترونیکی تهران و دانشگاه شیراز و ...

## اطلاعات اعضای هیئت مدیره:

نام و نام خانوادگی	سمت	مدرک / رشته تحصیلی	سابقه اجرایی در شرکت	سوابق مهم اجرایی
بابک افقه‌ی	مدیر عامل و نایب رئیس هیات مدیر	دکتری مدیریت استراتژیک	۱۴۰۲/۰۷/۰۴	معاون وزیر و رئیس کل سازمان توسعه تجارت، معاون مجلس، حقوقی و امور استان‌ها سازمان برنامه و بودجه، معاون پشتیبانی و توسعه مدیریت سازمان توسعه تجارت، رئیس هیئت مدیره شرکت نفت ستاره خلیج فارس، مدیر عامل گروه شرکت‌های تعاونی کارکنان بازنشستگان شهرداری تهران، معاون مالی هوایپهانی جمهوری اسلامی ایران، رئیس هیئت مدیره شرکت نمایشگاه‌های بین‌المللی جمهوری اسلامی ایران، عضو هیئت مدیره صندوق ضمانت صادرات ایران، عضو هیئت مدیره منطق آزاد اروند و بندر انزلی، عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معدن و کشاورزی تهران و ایران، نائب رئیس هیئت مدیره لیزینگ دی و نیز مسئولیت کمیسیون توسعه صادرات غیرنفتی اتاق تعاون ایران، سابقه تدریس دروس مهندسی صنایع و مدیریت در دانشگاه‌های تهران در مقاطع تحصیلات تکمیلی به مدت ۱۶ سال
حمیدرضا خلیلی	رئیس هیئت مدیره	کارشناسی ارشد مدیریت	۱۴۰۲/۱۱/۰۴	مدیر عامل و نائب رئیس هیئت مدیره گروه توسعه انرژی تدبیر، رئیس هیئت مدیره شرکت توسعه صنعت نفت و گاز پرشیا، مدیر عامل و نائب رئیس هیئت مدیره شرکت نفت بهمن، مدیر عامل و عضو هیئت مدیره شرکت نفت پارس، مدیر عامل و عضو هیئت مدیره شرکت فسقات کارون، قائم مقام و معاون برنامه ریزی شرکت نفت پارس و ...
علی سیفیان	قائم مقام مدیر عامل	دکترای مدیریت قراردادهای نفت و گاز	۱۴۰۱/۱۰/۲۳	قائم مقام مدیر عامل و عضو هیئت مدیره پتروپالایش پختناری مسجد سلیمان، رئیس هیات مدیره شرکت پتروشیمی تخت جمشید، مدیر عامل و عضو هیئت مدیره شرکت بازرگانی پتروشیمی، عضو هیات مدیره و معاون بازرگانی شرکت صنایع پتروشیمی مسجد سلیمان، عضو هیات مدیره شرکت پتروشیمی امیر کبیر و رئیس امور قراردادهای شرکت مهندسی و ساخت تاسیسات دریایی ایران
اکبر محققی	عضو هیئت مدیره	کارشناسی ارشد علوم سیاسی	۱۴۰۳/۰۳/۱۳	مدیر عامل و نائب رئیس هیئت مدیره هلدینگ حمل و نقل سرمایه گذاری غدیر، مدیر عامل سرمایه گذاری صندوق بازنشستگی کشوری، عضو و رئیس هیئت مدیره شرکت توسعه نفت و گاز پارسیان، رئیس هیئت مدیره پتروشیمی چم، معاون اداری و منابع انسانی کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران، رئیس هیئت مدیره شرکت ملی نفتکش و ...
محمد ابوالقاسمی	عضو هیئت مدیره	کارشناسی ارشد حسابداری	۱۴۰۲/۱۱/۰۴	معاون مالی و سرمایه انسانی شستا، معاون مالی و اداری گروه توسعه انرژی تدبیر، مدیر امور شرکت‌ها و مجتمع بانک پارسیان، مدیر مالی بنیاد برکت، عضو هیئت مدیره شرکت نفت پارس، عضو هیئت مدیره شرکت تجارت الکترونیک پارسیان، معاون مالی و اداری شرکت فسقات کارون، سرپرست حسابرسی موسسه حسابرسی آزمون پرداز و ...

## بخش پنجم

مهمترین معیارها و شاخصهای  
عملکرد برای ارزیابی عملکرد در  
مقایسه با اهداف اعلام شده

## مهمترین معیارها و شاخص‌های عملکرد برای ارزیابی عملکرد

### صورت سود و زیان شرکت اصلی:

درصد تغییرات			
سال	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۱	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۲	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳
میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال
-۰.۲	۱۹۷,۰۶۹,۱۳۵	۲۹۰,۲۲۲,۷۳۰	۲۲۴,۷۹۰,۰۹۱
۲.۹	۲,۹۶۶,۶۰۳	۳,۳۰۴,۵۵۶	۱۲,۷۳۴,۵۸۴
-۰.۲	۲۰۰,۰۳۵,۷۲۸	۲۹۳,۵۳۸,۲۸۶	۲۳۷,۵۲۴,۶۷۵
۰.۵	(۴۴,۲۴۸)	(۷۳۹,۴۷۴)	(۱,۰۹۶,۵۹۳)
-۰.۲	۱۹۹,۹۹۱,۴۹۰	۲۹۲,۷۹۸,۸۱۲	۲۳۶,۴۲۸,۰۸۲
۰.۲	(۶,۹۰۰,۶۰۷)	(۱۰,۷۰۸,۹۰۶)	(۱۲,۳۷۶,۶۳۰)
-۰.۶	۶۰۵,۶۲۷	۱,۰۳۹,۰۳۲	۴۱۷,۴۷۹
-۰.۲	۱۹۳,۶۹۶,۵۱۰	۲۸۳,۱۲۸,۹۳۸	۲۲۴,۴۶۸,۹۳۱
-۰.۱	(۲۸,۵۰۲)	(۴۲,۶۵۰)	(۳۷,۱۰۶)
-۰.۲	۱۹۳,۶۸۸,۰۰۸	۲۸۳,۰۸۶,۲۸۸	۲۲۴,۴۳۱,۸۲۵
سود خالص			
سود پایه هر سهم :			
-۰.۴	۲,۴۵۶	۳,۶۰۴	۲,۳۳۶
۰.۰	(۷۷)	(۱۱۹)	(۱۱۸)
-۰.۴	۲,۳۷۹	۳,۴۸۵	۲,۲۱۸
سود پایه هر سهم - ریال			

## صورت وضعیت مالی شرکت اصلی:

دارایی ها	۱۴۰۳/۰۲/۳۱	۱۴۰۲/۰۲/۳۱	۱۴۰۱/۰۲/۳۱	درصد تغییرات سال جاری به سال قبل
دارایی های غیرجاری				
دارایی های ثابت مشفود	۸۲۰,۱۵۲	۲۹۹,۱۴۷	۲۰۷,۴۴۷	۱۷۴%
دارایی های ناممشفود	۱,۱۷۴	۲,۸۶۸	۴,۰۱۸	-۵۹%
سرمایه گذاری در شرکت های فرعی	۵۳,۰۴۱,۳۰۳	۵۰,۸۱۲,۰۲۲	۴۷,۱۹۹,۲۸۱	۴%
سرمایه گذاری در شرکت های وابسته	۶۶,۳۲۲,۵۴۰	۵۹,۰۶۷,۶۱۹	۵۹,۱۲۰,۷۱۱	۱۲%
سایر سرمایه گذاری های بلند مدت	۱۰۰,۴۹۲,۰۲۴	۹۲,۴۴۸,۳۷۳	۵۰,۲۱۳,۷۷۶	۹%
درايفتنی های بلند مدت	۱۰۰,۲۰۳	۷۹,۸۴۵	۲۲,۷۵۰	۲۵%
سایر دارایی های بلند مدت	۶,۳۹۱,۷۲۷	۱,۸۴۸,۶۹۲	۱,۷۹۸,۹۶۸	۲۴۶%
جمع دارایی های غیرجاری	۲۲۷,۱۶۹,۱۲۳	۲۰۴,۵۵۸,۵۶۵	۱۵۸,۶۶۷,۹۵۱	۱۱%
دارایی های جاری				
بیش پرداختها	۱۰۹,۶۳۸	۹۴,۶۹۳	۲۶,۳۹۸	۱۶%
درايفتنی های تجاری و سایر درايفتنی ها	۳۱۳,۰۸۷,۸۸۴	۲۹۹,۲۶۶,۶۸۱	۲۰۲,۲۳۹,۳۵۹	۵%
سرمایه گذاری های کوتاه مدت	۲۸۷,۹۸۳	۱,۳۳۶,۴۸۳	۲,۹۸۷,۲۸۹	-۷۱%
موجودی نقد	۲,۴۸۱,۶۱۸	۴,۷۱۹,۴۶۱	۳,۵۱۷,۷۴۹	-۴۷%
جمع دارایی های جاری	۳۱۶,۰۶۷,۱۲۳	۳۰۵,۴۱۷,۳۱۸	۲۰۹,۷۷۰,۷۹۵	۳%
جمع دارایی ها	۵۴۳,۲۳۶,۲۴۷	۵۰۹,۹۷۵,۸۸۲	۴۶۸,۴۳۸,۷۴۶	۷%
حقوق مالکانه و بدھی ها				
حقوق مالکانه				
سرمایه	۱۰۱,۵۰۰,۰۰۰	۱۰۱,۵۰۰,۰۰۰	۸۱,۵۰۰,۰۰۰	+
صرف سهام خزانه	۱,۲۱۴,۴۶۸	۱,۰۶۰,۸۳۸	۵۷۸,۱۵۵	-
سهام خزانه	(۲,۰۵۰,۳۲۹۰)	(۲,۳۴۹,۶۶۰)	(۲,۶۶۱,۱۶۴)	۷%
اندوخته قانونی	۱۰,۱۵۰,۰۰۰	۱۰,۱۵۰,۰۰۰	۸,۱۵۰,۰۰۰	۰%
اندوخته سرمایه ای	۴۴,۵۱۶,۱۲۰	۳۱,۷۸۱,۵۳۴	۲۸,۴۷۶,۹۷۶	۴۰%
سود اپیاشته	۲۲۶,۸۷۳,۷۰۳	۲۹۳,۲۸۶,۴۶۲	۱۹۰,۷۲۹,۷۳۴	-۲۲%
جمع حقوق مالکانه	۳۸۱,۷۵۱,۰۰۱	۴۳۵,۴۲۹,۱۷۵	۳۰۶,۷۷۳,۷۰۱	-۱۲%
بدھی ها				
بدھی های غیر جاری				
ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان				
جمع بدھی های غیر جاری				
پرداختنی های تجاری و سایر پرداختنی ها	۲,۱۰۵,۵۷۵	۲۰,۰۵۹,۰۵۹	۱۶۹,۹۳۹	-۹۰%
مالیات پرداختنی	۳۴,۹۸۱	۴۰,۴۸۵	۲۶,۳۳۷	-۱۴%
سود سهام پرداختنی	۷۸,۷۵۵,۷۲۳	۴,۸۶۴,۳۱۵	۱۹,۵۸۵,۱۰۳	۱۵۱%
تسهیلات مالی	۸۰,۴۷۱,۸۳۲	۴۹,۰۳۷,۰۱۶	۴۱,۸۲۷,۱۴۳	۶۴%
جمع بدھی های جاری	۱۶۱,۴۶۸,۱۱۱	۷۴,۵۷۱,۳۲۵	۶۱,۶۰۸,۵۲۲	۱۱۷%
جمع بدھی ها	۱۶۱,۴۸۵,۲۴۴	۷۴,۵۴۶,۷۰۷	۶۱,۶۶۵,۰۴۵	۱۱۷%
جمع حقوق مالکانه و بدھی ها	۵۴۳,۲۳۶,۲۴۶	۵۰۹,۹۷۵,۸۸۲	۴۶۸,۴۳۸,۷۴۶	۷%

## صورت جریان نقدی شرکت اصلی:

درصد تغییرات سال جاری به سال قبل	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۱	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۲	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	جریان های نقدی حاصل از فعالیتهای عملیاتی
-۹%	۱۳۴,۶۳۷,۷۲۱	۲۰۵,۶۱۰,۳۱۲	۱۸۷,۷۷۸,۶۱۳				نقد حاصل از عملیات
۸۹%	(۵,۲۳۵)	(۲۸,۹۴۶)	(۵۴,۸۲۳)				برداخت های نقدی بابت مالیات بر درآمد
-۹%	۱۳۴,۶۳۲,۰۳۶	۲۰۵,۵۸۱,۳۶۶	۱۸۷,۷۷۳,۷۹۰				جریان خالص ورود وجه نقد ناشی از فعالیتهای عملیاتی
		-					دریافت های نقدی حاصل از فروش دارایی های ثابت مشهود
۲۵۹۵٪	(۵,۸۹۰)	(۱۳,۵۰۰)	(۳۶۳,۸۶۲)				برداخت های نقدی برای خرید دارایی های ثابت مشهود
	(۴,۴۶۷)	(۵۶۷)	-				برداخت های نقدی برای خرید دارایی های نامشهود
	-	-	-				دریافت های نقدی ناشی از فروش سایر دارایی ها
۱۲۹۸٪	(۱۹,۸۷۸)	(۶۷,۶۱۲)	(۹۴۵,۳۲۶)				برداخت های نقدی برای خرید سایر دارایی ها
	۳۷۵,۱۳۷	۴۱۷,۶۲۵	۱۴۲,۸۲۸				دریافت های نقدی ناشی از فروش سرمایه‌گذاری های بلندمدت
-۹۲٪	(۱,۶۹۳,۰۶۷)	(۲۷,۷۴۸,۳۹۴)	(۲,۲۵۲,۰۳۲)				برداخت های نقدی برای تحصیل سرمایه‌گذاری های بلندمدت
-۷۵٪	(۱,۲۴۴,۷۴۷)	(۶,۴۹۴,۵۳)	(۱,۶۴۵,۴۱۱)				برداخت های نقدی به شرکت های تابعه
-۶۸٪	۴۳۷,۴۱۴	۷۸۸,۳۲۱	۲۵۲,۵۷۵				دریافت های نقدی ناشی از سود سپرده های سرمایه‌گذاری بانکی
-۸۵٪	(۲,۲۵۵,۴۹۸)	(۳۳,۱۱۸,۱۷۰)	(۴,۸۱۱,۲۲۹)				جریان خالص (خروج) وجه نقد ناشی از فعالیتهای سرمایه‌گذاری
۶٪	۱۳۲,۳۷۶,۵۷۸	۱۷۲,۴۹۳,۱۹۶	۱۸۲,۹۲۲,۵۶۱				جریان خالص ورود قبل از فعالیت های تامین مالی
							جریان های نقدی حاصل از فعالیت های تامین مالی
	-	۲۶۴,۸۰۲	-				دریافت های نقدی ناشی از افزایش سرمایه
	۳۲,۸۹۰,۰۰۰	۱۴,۰۰۰,۰۰۰	۴۸,۰۴۱,۸۶۲				دریافت نقدی ناشی از اصل تسهیلات
	(۱۹,۸۴۶,۶۸۴)	(۷,۶۵۶,۸۵۰)	(۱۷,۴۹۸,۷۹۸)				برداخت های نقدی بابت اصل تسهیلات
۳۶٪	(۶,۴۳۴,۵۰۰)	(۸,۴۵۳,۰۳۴)	(۱۱,۴۸۴,۸۷۸)				برداخت های نقدی بابت سود تسهیلات
	۱۸۷,۰۰۵	۷۹۴,۱۸۷	-				دریافت های نقدی ناشی از فروش سهام خزانه
	(۱,۱۶۸,۸۰۰)	-	-				برداخت های نقدی بابت خرید سهام خزانه
۲۰٪	(۱۳۶,۶۵۹,۳۳۲)	(۱۷۰,۲۱۰,۵۸۹)	(۲۰۴,۲۱۸,۵۹۲)				برداخت های نقدی بابت سود سهام
۸٪	(۱۲۹,۹۸۹,۵۱۱)	(۱۷۱,۲۶۱,۴۸۴)	(۱۸۵,۱۶۰,۴۰۶)				جریان خالص (خروج) نقد حاصل از فعالیت های تامین مالی
-۲۸۶٪	۲,۲۸۷,۰۲۷	۱,۲۰۱,۷۱۲	(۲,۲۳۷,۸۴۵)				خالص افزایش (کاهش) ادار موجودی نقد
۲۴٪	۱,۱۳۰,۷۲۲	۳,۵۱۷,۷۴۹	۴,۷۱۹,۴۶۱				مانده وجه نقد در ابتدای دوره
-۴۷٪	۳,۵۱۷,۷۴۹	۴,۷۱۹,۴۶۱	۲,۴۸۱,۶۱۸				مانده وجه نقد در پایان دوره
-۵۶٪	۱۹,۲۲۸,۰۴۹	۴۲,۳۹۹,۴۲۱	۱۹,۱۴۰,۶۱۸				معاملات غیر نقدی

**شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین** (سیام عالم)

**گزارش تفسیری مدیریت**

**سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳**

**صورت سود و زیان تلفیقی:**

درصد تغییرات سال جاری به سال قبل	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۱	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۲	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳
	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال
۱۹٪	۵۵۳,۳۶۷,۳۴۶	۷۲۷,۸۲۰,۴۵۶	۸۶۸,۶۳۲,۰۳۴
۲۰٪	(۳۸۸,۴۹۶,۰۳۹)	(۵۲۹,۷۵۳,۴۷۲)	(۶۳۶,۲۷۷,۸۲۸)
۱۷٪	۱۶۴,۸۷۱,۳۰۷	۱۹۸,۰۷۶,۹۸۴	۲۳۲,۳۵۴,۰۰۶
۵۰٪	(۲۱,۱۶۳,۷۵۸)	(۳۳,۸۲۳,۸۸۱)	(۵۰,۸۳۹,۹۳۲)
-۱۰۰٪		۱۰,۷۰۸,۷۷۳	-
-۵۵٪	۲,۵۹۶,۵۱۸	۱۳,۲۵۶,۰۲۵	۶,۰۱۹,۷۴۰
۳۶٪	(۲۴,۸۴۷,۳۵۰)	(۶,۲۱۶,۷۷۶)	(۸,۴۵۲,۷۷۷)
-۳۹٪	۱۷۴,۴۳۰,۶۴۳	۲۳۰,۴۹۸,۱۴۵	۱۴۰,۲۸۶,۴۷۵
-۲۳٪	۳۱۸,۸۸۷,۳۶۰	۴۱۲,۴۹۹,۲۲۰	۳۱۹,۳۶۶,۷۱۲
۴۱٪	(۱۸,۲۵۲,۹۹۷)	(۳۲,۵۳۶,۹۵۴)	(۴۵,۷۳۵,۸۲۸)
-۲۶٪	۱۹,۸۲۵,۳۳۸	۳۲,۰۰۲,۷۶۱	۲۲,۷۶۵,۰۵۶
-۲۸٪	۳۲۰,۴۵۹,۷۰۱	۴۱۱,۹۶۵,۰۲۷	۲۹۷,۳۹۶,۴۴۰
۵۲٪	(۱۵,۶۱۱,۷۳۷)	(۱۷,۵۹۷,۷۱۴)	(۲۶,۷۸۳,۹۸۸)
-۳۱٪	۲۰۴,۸۴۷,۹۶۴	۳۹۴,۳۶۷,۳۱۳	۲۷۰,۶۱۲,۴۵۲
			سود خالص عملیات در حال تداوم
			عملیات متوقف شده
		۱۹,۸۷۹,۵۷۶	سود خالص عملیات متوقف شده
-۲۶٪		۳۹۴,۳۶۷,۳۱۳	۲۹۰,۴۹۲,۱۲۸
			سود خالص
			قابل انتساب به
-۲۹٪	۲۵۳,۸۶۷,۲۹۹	۲۱۶,۶۹۲,۴۴۲	۲۲۵,۸۸۱,۳۷۸
-۱۷٪	۵۰,۹۸۰,۶۶۵	۷۷,۶۷۶,۸۷۱	۶۴,۶۱۰,۷۵۰
-۲۶٪	۲۰۴,۸۴۷,۹۶۴	۳۹۴,۳۶۷,۳۱۳	۲۹۰,۴۹۲,۱۲۸
			سود پایه هر سهم قابل انتساب به مالکان شرکت اصلی
-۴۱٪	۳,۰۹۲	۳,۸۷۱	۲,۲۶۵
-	۲۲	۲۷	(۱۰۲)
-۴۵٪	۳,۱۲۴	۳,۸۹۸	۲,۱۶۲
			سود پایه هر سهم - ریال
		۷۰	ناشی از عملیات متوقف شده (ریال)
(۰,۴۲)	۳,۸۹۸	۲,۲۲۲	سود پایه هر سهم - ریال

**شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهام عام)**

**گزارش تفسیری مدیریت**

**سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳**

**صورت وضعیت مالی تلفیقی:**

دارایی ها	۱۴۰۳/۰۲/۳۱	۱۴۰۲/۰۲/۳۱	۱۴۰۱/۰۲/۳۱	درصد تغییرات سال جاری به سال قبل
دارایی های غیرجاری				
دارایی های ثابت مشهود	۱۱۸,۷۸۲,۶۳۷	۱۰۰,۶۹۷,۴۲۶	۷۴,۱۳۵,۳۷۸	۱۸%
سرقلی	۲,۵۰۷,۴۰۹	۲,۸۳۶,۸۶۷	۲,۱۷۲,۶۵۱	-۱۲%
دارایی های نامشهود	۳,۲۱۲,۴۱۲	۲,۰۲۷,۴۶۵	۱,۷۶۸,۲۳۶	۵۸%
سرمایه‌گذاری در شرکتهای وابسته	۲۷۰,۰۱۷,۳۸۱	۲۶۲,۴۰۸,۷۹۸	۱۶۵,۷۳۸,۷۱۳	۳%
سایرسرمایه‌گذاری های بلندر مدت	۶۲,۴۲۹,۰۳۶	۵۷,۰۸۱,۷۵۶	۵۰,۷۸۹,۰۱۸	۹%
دریافتنهای های بلندر مدت	۱,۴۲۷,۳۶۳	۹۹۲,۸۷۶	۶۶۱,۷۳۵	۴۴%
سایر دارایی ها	۵,۳۸۶,۶۱۲	۳,۰۱۹,۲۰۱	۲,۶۹۸,۹۴۰	۷۵%
جمع دارایی های غیرجاری	۴۶۳,۶۶۲,۸۴۹	۴۲۹,۰۶۴,۳۹۰	۲۹۸,۹۶۴,۶۷۱	۸%
دارایی های جاری				
پیش پرداختها	۲۹,۶۳۲,۳۰۱	۱۵,۹۲۱,۴۵۷	۲۲,۰۵۷,۰۵۹	۸۶%
موجودی مواد و کالا	۱۱۹,۲۱۹,۱۱۹	۸۹,۹۰۱,۰۵۸	۷۶,۹۷۲,۹۶۰	۳۳%
دریافتنهای تجاری و سایر دریافتنهای ها	۴۵۱,۴۰۹,۷۱۷	۳۷۷,۴۹۰,۲۹۸	۲۴۳,۴۴۲,۸۲۸	۲۰%
سرمایه‌گذاری های کوتاه مدت	۸۶,۷۹۷,۵۳۰	۱۱۹,۸۳۵,۵۸۹	۱۰۸,۹۸۰,۵۲۲	-۲۸%
موجودی نقد	۲۴,۱۹۶,۳۹۵	۲۱,۳۰۴,۵۰۷	۲۷,۸۰۲,۱۹۶	۹%
دارایی های غیرجاری نگهداری شده برای فروش	۷۲۱,۲۵۶,۰۵۲	۶۳۲,۴۳۱,۰۰۹	۴۷۹,۰۵۶,۵۶۵	۱۴%
جمع دارایی های جاری	۸۰,۵۶۰,۸,۴۶۶	۶۹۸,۰۸۲,۹۱۸	۴۷۹,۱۹۲,۲۸۴	۱۵%
جمع دارایی ها	۱,۲۶۹,۲۷۱,۳۱۵	۱,۱۲۷,۱۴۸,۳۰۸	۷۷۸,۱۵۶,۹۵۵	۱۳%
حقوق مالکانه و بدھی ها				
حقوق مالکانه				
سرمایه	۱۰۱,۵۰۰,۰۰۰	۱۰۱,۵۰۰,۰۰۰	۸۱,۵۰۰,۰۰۰	۰%
صرف سهام خزانه	۱,۲۱۴,۴۶۸	۱,۰۶۰,۸۳۸	۵۷۸,۱۵۵	۱۴%
اندوفخته قانونی	۱۳,۸۷۷,۴۴۲	۱۲,۱۵۰,۳۹۰	۹,۰۷۲,۱۵۱	۱۴%
اندوفخته سرمایه‌ای	۴۵,۰۹۳,۴۸۳	۳۲,۱۹۱,۹۹۰	۲۸,۸۱۵,۰۹۴	۴۰%
سایر اندوفخته‌ها	۷۹,۲۱۲	۱۴۲,۸۲۱	۱۴۲,۵۹۲	-۴۴%
تفاوت تسعیر ارز عملیات خارجی شرکت وابسته	۱۹,۰۱۴۵	۱۷۱,۳۴۴	۵۹۵,۵۲۴	۱۱%
سود ابیاشته	۳۵۶,۰۶۳,۲۲۶	۴۲۰,۶۳۹,۹۱۶	۲۸۶,۱۵۳,۴۱۵	-۱۵%
سهام خزانه	(۲,۵۰۳,۲۹۰)	(۲,۳۴۹,۶۶۰)	(۲,۶۶۱,۱۶۴)	۷%
آثار معاملات با منافع فاقد کنترل	(۶,۳۲۸,۰۵۷)	(۳,۴۰۹,۲۳۱)	(۲,۶۵۲,۹۵۹)	۸۶%
آثار معاملات با سهام خزانه شرکت فرعی	(۴۴۹,۱۷۸)	(۵۸۱,۲۸۱)	(۶۱۵,۱۹۸)	-۲۳%
حقوق مالکانه قابل انتساب به مالکان شرکت اصلی	۵۰۸,۷۳۷,۰۵۱	۵۶۱,۵۱۷,۱۳۵	۴۰۰,۹۲۷,۶۱۰	-۹%
منافع فاقد حق کنترل	۱۳۹,۰۴۱,۵۰۰	۱۳۹,۶۰۵,۰۵۸	۶۵,۸۵۵,۲۰۲	۰%
جمع حقوق مالکانه	۶۴۷,۷۷۸,۰۵۱	۷۰۱,۱۲۲,۶۳۳	۴۶۶,۷۸۲,۸۱۲	-۸%
بدھی ها				
بدھی های غیر جاری	۱۹۱,۰۵۹,۳۶۰	۱۴۲,۰۳۹,۶۱۴	۹۴,۱۸۲,۸۱۳	۳۵%
پرداختنهای بلندر مدت	۳۴,۶۸۶,۰۷۲	۴۱,۵۷۷,۷۳۳	۳۰,۹۷۹,۵۵۱	-۱۷%
تسهیلات مالی بلندر مدت	۱۶,۷۴۷,۰۸۶	۱۱,۷۲۳,۰۵۶	۷,۹۹۵,۴۲۰	۴۳%
ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۵۴,۷۵۹,۵۷۳	۵۵,۷۶۲,۰۸۱	۴۰,۶۹۲,۶۸۱	-۲%
جمع بدھی های غیر جاری	۱۹۱,۰۵۹,۳۶۰	۱۴۲,۰۳۹,۶۱۴	۹۴,۱۸۲,۸۱۳	۳۵%
بدھی های تجاری و سایر پرداختنهای مالیات	۳۰,۳۲۵,۰۴۳	۲۵,۱۲۲,۲۹۱	۱۸,۰۱۷,۶۸۰	۲۱%
سود سهام پرداختنهای	۹۲,۹۴۱,۱۰۲	۱۰,۰۷۶,۷۹۱	۲۶,۳۸۴,۰۵۱	۸۲۲٪
تسهیلات مالی ذخایر	۲۱۶,۱۹۳,۰۷۱	۱۵۸,۰۸۹,۰۵۲	۱۱۱,۷۱۷,۰۵۹	۲۶٪
پیش دریافتنهای بدھی های مرتبط با دارایی های غیر جاری نگهداری شده برای فروش	۵۵,۰۰۰,۰۸۴	۴۱,۰۰۰,۰۸۲	۴۰,۸,۰۹۶	۳۴٪
جمع بدھی های جاری	۵۶۶,۷۳۳,۱۸۹	۳۷۰,۰۶۴,۰۷۴	۲۷۰,۰۶۱,۴۶۲	۵۳٪
جمع بدھی ها	۶۲۱,۴۹۲,۷۶۲	۴۲۶,۰۲۵,۶۷۵	۳۱۱,۳۷۴,۱۴۳	۴۶٪
جمع حقوق مالکانه و بدھی ها	۱,۲۶۹,۲۷۱,۳۱۵	۱,۱۲۷,۱۴۸,۳۰۸	۷۷۸,۱۵۶,۹۵۵	۱۳٪

**شرکت سرمایه‌گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین(سهامی عام)**

**گزارش تفسیری مدیریت**

**سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳**

**صورت جریان تلفیقی:**

درصد تغییرات	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۲	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۱	سال مالی منتهی به ۳۱ اردیبهشت ۱۴۰۳	سال مالی منتهی به سال
میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال
جربان های نقدی حاصل از فعالیتهای عملیاتی	جربان های نقدی بابت مالیات بر درآمد	جربان خالص ورود وجه نقد ناشی از فعالیتهای عملیاتی	جربان های نقدی حاصل از فعالیتهای سرمایه گذاری	جربان های نقدی حاصل از فعالیتهای سرمایه گذاری
نقد حاصل از عمليات	برداخت های نقدی براي خريد داراي های ثابت مشهود	برداخت های نقدی براي خريد داراي های ثابت مشهود	دریافت های نقدی براي خريد داراي های نامشهود	دریافت های نقدی براي خريد داراي های نامشهود
برداخت های نقدی حاصل از فروش سرمایه گذاری های بلندمدت	برداخت های نقدی براي تحصيل ساير سرمایه گذاری های بلندمدت	برداخت های نقدی براي خريد ساير داراي ها	برداخت های نقدی حاصل از سود سپرده های سرمایه گذاری بانکی	برداخت های نقدی حاصل از فروش داراي های ثابت مشهود
دریافت های نقدی براي خزيد سهام خزانه	دریافت های نقدی براي خزيد سهام خزانه	دریافت های نقدی ناشی از فروش سهام خزانه	دریافت های نقدی حاصل از ورود خارج (خروج) وجه نقد ناشی از فعالیتهای سرمایه گذاری	دریافت های نقدی براي خزيد سهام خزانه
دریافت های نقدی حاصل از تامين مالي	دریافت های نقدی حاصل از افزایش سرمایه شركت اصلی	دریافت های نقدی بابت خريد سهام خزانه	دریافت های نقدی براي خزيد سهام خزانه	دریافت های نقدی براي خزيد سهام خزانه
دریافت های نقدی حاصل از وگذاري (تحصيل) سهام شركت فرعی (تفعيلات حقوق مالکانه)	دریافت های نقدی حاصل از وگذاري (تحصيل) سهام شركت فرعی (تفعيلات حقوق مالکانه)	دریافت های نقدی براي خزيد سهام خزانه	دریافت های نقدی براي خزيد سهام خزانه	دریافت های نقدی براي خزيد سهام خزانه
خالص افزایش (کاهش) در موجودی نقد	مانده موجودی نقد در ابتدای دوره	تأثیر تغییرات نرخ ارز	مانده وجه نقد در پایان دوره	معاملات غير نقدی