

# شرکت پتروشیمی لاروند

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالیانه  
سال هاله هنته به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

تیرماه ۱۴۰۱

چشم انداز: سازمان کارآمد و خلاق  
پاسدا آور پیاده راه آفرینش ۱۴۰۵

## شرکت پتروشیمی اروند(سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صامیان سوام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

گزارش حاضر به عنوان یکی از گزارش های سالانه هیأت مدیره به مجمع، مبتنی بر اطلاعات ارائه شده در صورت های مالی بوده و اطلاعاتی را در خصوص وضع عمومی شرکت و عملکرد هیأت مدیره فراهم می آورد. به نظر اینجانب اطلاعات مندرج در این گزارش که درباره عملیات و وضع عمومی شرکت می باشد، با تأکید بر ارائه منصفانه نتایج عملکرد هیأت مدیره و درجه حفظ منافع شرکت و انطباق با مقررات قانونی و اساسنامه شرکت تهیه و ارائه گردیده است. این اطلاعات هماهنگ با واقعیت های موجود بوده و اثرات آنها در آینده تا حدی که در موقعیت فعلی می توان پیش بینی نمود، به نحو درست و کافی در این گزارش ارائه گردیده و هیچ موضوعی که عدم آگاهی از آن موجب گمراهی استفاده کنندگان می شود، از گزارش حذف نگردیده و در تاریخ ۱۴۰۱/۰۳/۲۱ به تأیید هیأت مدیره رسیده است.

اعضاء هیأت مدیره و مدیر عامل	نامندگان اعضاء هیأت مدیره	سمت	امضاء
شرکت پتروشیمی بندر امام (سهامی عام)	سید حمید زارع	رئیس هیأت مدیره (غیر موظف)	
شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس (سهامی عام)	محمد رضا کریمی	نائب رئیس هیأت مدیره و مدیر عامل	
شرکت مدیریت توسعه صنایع پتروشیمی (سهامی خاص)	محمد سعید اعتباری	عضو هیأت مدیره (غیر موظف)	
شرکت فجر انرژی خلیج فارس (سهامی عام)	محمد حسینی	عضو هیأت مدیره (غیر موظف)	
شرکت توسعه نفت و گاز صبا کارون (سهامی خاص)	احسان الداغی	عضو هیأت مدیره (غیر موظف)	

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

## فهرست مطالب

## موضوع

## صفحه

(۱) گزیده اطلاعات شرکت .....	۴
(۲) پیام هیأت مدیره : .....	۵
(۳) ارکان استراتژیک : .....	۶
(۴) گواهینا مه ها : .....	۶
(۵) محیط حقوقی شرکت : .....	۶
(۶) مروری بر وضعیت و جایگاه صنعت پetroشیمی : .....	۶
(۷) کلیاتی درباره شرکت.....	۷
(۸) مهمترین دستاوردها و افتخارات در سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹	۱۱
(۹) مروری بر وضعیت و عملکرد مالی و عملیاتی شرکت.....	۱۴
(۱۰) کمیته حسابرسی .....	۲۵
(۱۱) اطلاعات در مورد تعداد جلسات هیأت مدیره و حضور اعضا در جلسات	۲۵
(۱۲) اطلاعات مربوط به حسابرس مستقل و بازرس قانونی.....	۲۶
(۱۳) گزارش تجزیه و تحلیل ریسک شرکت.....	۲۶
(۱۴) برنامه های آتی مدیریت برای سال ۱۴۰۱: .....	۲۸
(۱۵) پیشنهاد تقسیم سود .....	۳۰
(۱۶) اطلاعات تماس با شرکت.....	۳۰

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### (۱) گزینه اطلاعات شرکت

۱۳۹۹/۱۲/۳۰

۱۴۰۰/۱۲/۲۹

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

۳۵,۶۴۳,۶۱۲	۷۸,۴۲۰,۴۴۹	سود (زیان) عملیاتی
۷۹۹,۷۵۶	۳,۸۹۶,۴۴۵	خالص سایر درآمدها و هزینه های غیرعملیاتی
۲۴,۲۴۳,۶۳۹	۶۷,۰۲۷,۶۸۷	سود(زیان) خالص - پس از کسر مالیات
۳۱,۰۱۷,۶۳۱	۱۰۳,۳۰۲,۲۰۱	وجوه نقد حاصل از فعالیت های عملیاتی

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

۷۹,۷۴۹,۲۷۲	۱۴۰,۲۵۱,۶۷۲	جمع دارایی ها
۲۵,۲۵۶,۳۳۳	۵۸,۳۳۱,۰۴۶	جمع بدھی ها
۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	سرمایه ثبت شده
۵۴,۴۹۲,۹۳۹	۸۱,۹۲۰,۶۲۶	جمع حقوق مالکانه

ج) نرخ بازده (درصد):

%۴۳	%۴۸	نرخ بازده دارایی ها
%۶۳	%۸۲	نرخ بازده حقوق صاحبان سهام (ارزش ویژه)

د) اطلاعات مربوط به هر سهم:

۱۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تعداد سهام در زمان برگزاری مجمع
۴,۴۴۳	۵,۵۸۶	سود پایه هر سهم-ریال

ه) سایر اطلاعات:

۱,۹۴۲	۱,۹۵۴	تعداد کارکنان - نفر(پایان سال)
-------	-------	--------------------------------

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### (۲) پیام هیأت مدیره :

#### اعضای محترم مجمع عمومی صاحبان سهام با سلام

به لطف پروردگار توانا، مدیریت کارآمد و تلاش صادقانه کارکنان گرانقدر و در راستای تحقق اهداف عالی نظام مقدس جمهوری اسلامی در سالی که مقام معظم رهبری آن را به نام " تولید ، دانش بنیان و اشتغال آفرین " نامگذاری فرمودند گزارش عملکرد هیات مدیره شرکت در دوره منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۱۴۰۰ که حاصل تلاش و فعالیت های هیات مدیره، مدیران و کارکنان محترم شرکت پتروشیمی ارونده می باشد حضورتان تقدیم می گردد.

بسیار مفتخریم اعلام نمائیم که با وجود فراز و نشیب ها، تحریم های ظالمانه و بحران اپیدمی کرونا توانسته ایم با حمایت سهامداران معزز و تلاش بی وقه کارکنان، با حضور فعال در عرصه اقتصاد کشور و تامین مواد اولیه شرکت های پایین دستی و مجتمع های پیرامونی به پویایی اقتصادی کشور مساعدت نماییم.

شرکت پتروشیمی ارونده با حمایت از شرکت های دانش بنیان اقدام به تقویت خودکفائی و استفاده از تمام ظرفیت های داخلی، رفع موانع و افزایش پایداری تولید ، جاری سازی منشور حاکمیتی گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس و استقرار نظام یکپارچه مدیریتی در قالب استانداردها، مدیریت جامع ریسک و تعهد به مسئولیت اجتماعی به بهبود قابل ملاحظه ای دست یافته که در نتایج عملکردی کسب و کار به طور کامل مشهود می باشد و باعث رضایت روز افزون سهامداران محترم و مشتریان نیز گردیده است.

بر این باوریم رشد و اعتلای روز افزون شرکت پتروشیمی ارونده در سایه حمایت های بی دریغ سهامداران محترم، قطعا منجر به توسعه و جذب فرصت ها و متضمن منافع ملی و سهامداران ارجمند خواهد شد. همچنین رهنمودها و نظرات ارزنده شما بزرگواران در ترسیم موقیت های آینده موثر و کارساز می باشد.

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### (۳) ارکان استراتژیک :

**چشم انداز:** سازمانی کارآمد و خلاق با سودآوری پایدار در افق ۱۴۰۵

**ماموریت:** ما به دنبال تولید محصولات با کیفیت زنجیره PVC و خلق ارزش پایدار برای ذینفعان با کمک سرمایه انسانی خلاق و استفاده از فناوری های نوین، رعایت الزامات زیست محیطی و ایمنی در جهت توسعه پایدار هستیم.

#### استراتژی های اصلی

- مدیریت بهای تمام شده محصولات.
- ارتقای بهره وری عوامل تولید.
- افزایش کمی و کیفی تولید محصولات.
- تحويل محصول باکیفیت و بسته بندی مناسب.
- احترام به محیط زیست، اصول ایمنی و مسئولیت پذیری اجتماعی

### (۴) گواهینامه ها :

- استاندارد سیستم مدیریت کیفیت ISO/9001:2015
- استاندارد سیستم مدیریت زیست محیطی ISO14001:2015
- استاندارد سیستم مدیریت کیفیت (ویژه صنایع نفت و گاز و پتروشیمی) ISO/TS29001:2010
- استاندارد سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی ISO45001:2018
- کسب گواهینامه سیستم مدیریت یکپارچه IMS
- کسب گواهینامه سیستم مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست HSE-MS
- دریافت گواهینامه ISO50001:2018 سیستم مدیریت انرژی از شرکت TUV AUSTRIA

### (۵) محیط حقوقی شرکت :

مهمازین قوانین و مقررات حاکم بر فعالیت شرکت عبارتند از:

- قانون تجارت
- قانون بازار اوراق بهادار
- قانون مالیات های مستقیم
- قانون مالیات بر ارزش افزوده
- قانون کار و تامین اجتماعی
- اساسنامه شرکت
- آئین نامه ها و مقررات داخلی شرکت
- دستورالعمل های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس

### (۶) مروی بر وضعیت و جایگاه صنعت پتروشیمی :

شرکت پتروشیمی ارونده بزرگترین زنجیره کلرآلکالی، وینیل و پی وی سی خاورمیانه می باشد و در حال حاضر تنها تولید کننده کاستیک در مناطق پتروشیمی ماهشهر و عسلویه می باشد که به دلیل ظرفیت بالای کارخانه علاوه بر تأمین کامل نیاز بازارهای داخلی صنایع شیمیایی و معدنی، صادر کننده عمدۀ کاستیک خاورمیانه نیز

می باشد. علاوه بر این تأمین کلر زنجیره کلر آلکالی منطقه پتروشیمی ماهشهر شامل شرکتهای پتروشیمی غدیر، خوزستان، کارون و بندر امام (کیمیا) بر عهده شرکت پتروشیمی ارونده می باشد و از این حیث جایگاه استراتژیک پتروشیمی ارونده مشخص می شود. شرکت پتروشیمی ارونده بزرگترین تولید کننده پی وی سی سوسپانسیون جهت مصارف پروفیل، پایپ و ... و نیز گریدهای پزشکی می باشد و در ضمن تنها تولید کننده پی وی سی امولسیون با کاربرد صنایع چرم، فوم و ... نیز می باشد.

## (۷) کلیاتی درباره شرکت

### (۱-۷) تاریخچه

**خلاصه تاریخچه شرکت:** طرح مجتمع کلر آلکالی، PVC و EDC/VCM بر اساس بررسی های انجام شده در سالهای ۷۶ و ۷۷ توسط مدیریت طرح و برنامه شرکت ملی صنایع پتروشیمی در برنامه استراتژیک توسعه صنایع پتروشیمی در چهار چوب اهداف برنامه سوم توسعه اقتصادی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران قرار گرفت. بر همین مبنای شرکت پتروشیمی ارونده به عنوان مجری طرح مذبور تعیین و تاسیس گردید. طرح مذبور رابطه با مشارکت کمپانی شل و بازل انجام گردید، لیکن پس از انجام مطالعات بدلیل اختلاف دیدگاه در جدول زمانی اجرای پروژه، موضوع مشارکت منتفی و اجرای طرح توسط شرکت ملی صنایع پتروشیمی پیگیری گردید.

**مجوز تاسیس شرکت:** ایجاد شرکت پتروشیمی ارونده به عنوان مجری طرح PVC در سالهای ۷۷ تا ۷۹ بر اساس مجوزهای صادره در قسمت ۵ بند "و" تبصره ۲۹ قانون بودجه سال ۱۳۷۶ و بند "ن" تبصره ۲ قانون بودجه سال ۱۳۷۷ آغاز و نهایتاً کار تاسیس شرکت در اوایل سال ۱۳۷۹ تکمیل گردید. همچنین شورای اقتصاد مجوز سرمایه گذاری از محل منابع داخلی شرکت ملی صنایع پتروشیمی به مبلغ ۴۶,۰۴۷,۴۱۲ میلیون ریال در شرکت پتروشیمی ارونده (طرح PVC) را در تاریخ ۱۳۸۳/۰۸/۱۱ صادر نمود.

**تاریخ تاسیس شرکت:** مجمع عمومی موسس شرکت در تاریخ ۱۳۷۹/۰۳/۰۷ تشکیل و با تصویب اساسنامه و تعیین نخستین هیأت مدیره، شرکت را تاسیس و در تاریخ ۱۳۷۹/۰۵/۱۶ در اداره ثبت شرکت های تهران به ثبت رسید. مرکز اصلی شرکت به موجب مصوبه ۱۳۸۵/۱۰/۱۷ مجمع عمومی فوق العاده و آگهی روزنامه رسمی مورخ ۱۳۸۶/۰۲/۱۷ از تهران به بندر امام خمینی منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی، به شماره ثبت ۶۴۹۴ مورخ ۱۳۸۶/۰۲/۱۷ منتقل گردید. در حال حاضر شرکت پتروشیمی ارونده جزو واحدهای تجاری فرعی شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس می باشد.

**شماره و تاریخ پروانه بوداری:** اعلامیه تاسیس جهت طرح طی شماره ۰۶/۱۷۳۲۸ مورخ ۱۳۸۰/۱۲/۰۸ از اداره کل صنایع استان خوزستان دریافت و در تاریخ ۱۳۸۳/۰۷/۰۱ طی شماره ۹۵۶۷-۰۶ با افزوده شدن مجتمع پی وی سی به طرح تجدید گردیده است. پروانه بوداری موقت واحد شستشوی نمک و مجتمع پتروشیمی ارونده در تاریخ ۱۳۸۸/۱۲/۲۴ صادر شده بود و پروانه دائم این واحدها در تاریخ ۱۳۸۹/۱۲/۲۵ از اداره کل صنایع و معادن اخذ گردید.

**گستره فعالیت شرکت (جغرافیائی) :** گستره فعالیت شرکت در سطح کشور جمهوری اسلامی ایران و در زمینه بین المللی کلیه کشورهای خارجی می باشد و محدودیتی در این رابطه در اساسنامه پیش بینی نشده است.

**محل دفتر مرکزی و کارخانه :** مجتمع پتروشیمی ارونده در سایت ۳ منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی بندر امام (ره) در زمینی به مساحت ۱۰۸ هکتار احداث و در حال فعالیت می باشد.

**محل دفتر تهران :** میدان هفت تیر - ابتدای خیابان کریمخان زند - پلاک ۴۶ - طبقه نهم

## ۷-۲ موضوع فعالیت شرکت

به موجب ماده ۲ اساسنامه موضوع فعالیت شرکت شامل دو بخش می باشد:

موضوع اصلی شرکت: سرمایه گذاری در احداث، راه اندازی، بهره برداری کارخانجات صنعتی، توسعه، نوسازی، تعمیر و نگهداری، تحقیقات، آزمایشات، پژوهش، بسته بندی و غیره بمنظور تولید، بازاریابی، فروش، صدور محصولات پتروشیمی، ذخیره، واردات و صادرات و تبدیل کلیه مواد پتروشیمی و پتروشیمیایی، فراورده های فرعی، مشتقهای نفتی به مواد اولیه صنایع پایین دستی و غیره و انجام کلیه فعالیتهای تولیدی، صنعتی، فنی و مهندسی و بازرگانی که بطور مستقیم و یا غیر مستقیم مربوط به عملیات مذکور می باشد با رعایت قوانین و مقررات مربوطه

موضوع فرعی شرکت :

- تشکیل انواع شرکتها و یا مشارکت (حقوقی یا مدنی) با شرکتهای دیگر در زمینه موضوع اصلی شرکت در داخل و خارج از کشور
- مبادرت به خرید و فروش و معاملات بازرگانی داخلی و خارجی مرتبط با موضوع اصلی شرکت
- استفاده از تسهیلات مالی و اعتباری بانکها و موسسات اعتباری داخلی و خارجی
- خرید و فروش سهام شرکتهای تولیدی، خدماتی و غیره
- خرید و فروش اوراق بهادار
- انجام عملیات خدماتی ، مالی ، اعتباری و بازرگانی مرتبط به موضوع اصلی شرکت
- اخذ نمایندگی، ایجاد شعبه و اعطای نمایندگی در داخل و خارج از کشور
- انجام کلیه عملیاتی که به طور مستقیم و یا غیر مستقیم برای تحقق اهداف شرکت لازم و مفید بوده و یا در جهت اجرای موضوع اصلی شرکت ضرورت داشته باشد
- سرمایه گذاری و مشارکت در صنایع، منفرداً و یا با سرمایه گذاران داخلی و خارجی در زمینه موضوع اصلی شرکت در داخل و خارج از کشور

سود کاستیک، EDC، VCM، EPVC، SPVC و گاز کلر محصولات اصلی شرکت می باشند که به ترتیب اهمیت محصول EPVC و SPVC در صنایع تولیدی پایین دستی پلیمری، EDC در صنایع تولید حلال و کاستیک در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، فولاد، سیمان، آلومینیوم، دارویی، بهداشتی و غذایی کاربرد دارند.

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

الف) کارخانه CA (کلر آalkali) : کارخانه کلر آalkali ظرفیت تولیدی بالغ بر ۶۶۰۰۰ تن در سال کاستیک (NaOH) بر مبنای کاستیک ۱۰۰٪ و معادل آن ۱۳۲۰۰۰ کاستیک ۵۰٪ را دارد. این واحد به دو خط تولید تقسیم شده که هر کدام ۵۰٪ از تولید کل را بر عهده دارد. خوراک اصلی این واحد آب نمک با غلظت ۳۱۰-۳۰۰ gr/lit است که برای تولید آب نمک، ۱۱۹۶۰۰۰ تن در سال نمک شسته شده از واحد استحصال و شستشوی نمک به دست می آید.

ب) کارخانه EDC/VCM : هدف از این کارخانه تولید VCM (وینیل کلراید مونومر) به عنوان خوراک واحد PVC می باشد که در کنار آن EDC (اتیلن دی کلراید) به عنوان محصول واسطه تولید می گردد. بخش اول شامل : خالص سازی EDC (اتیلن دی کلراید) یعنی واحد کلریناسیون مستقیم اتیلن (Chlorination Direct) اکسی کلریناسیون (Oxy Chlorination) و واحدهای خالص سازی (EDC Purification) را شامل می شود. بخش دوم: این بخش شامل واحد کراکینگ EDC، واحد خالص سازی VCM و واحد سوزاندن ضایعات مایع و گازی و واحد مخازن است. گاز کلر تولیدی در واحد کلر آalkali با اتیلن ورودی، در راکتور کلریناسیون مستقیم واکنش داده و تولید EDC می کند.

ج) کارخانه PVC : این کارخانه با ظرفیت تولید سالانه ۳۰۰ هزارتن S-PVC و ۴۰ هزارتن E-PVC جهت تأمین نیازهای بازارها در نظر گرفته شده است. پودر S-PVC در هشت گرید مختلف به روش سوسپانسیون و پودر-E PVC در پنج گرید به روش امولسیون تولید می گردد.

د) واحد تغليظ اسييدسولفوريك: هدف از اجرا و احداث واحد اسييد سولفوريك بازيافت اسييد سولفوريك مصرفي در واحد کلر آalkali (CA) می باشد. واحد اسييد سولفوريك تحت ليسانس شركت برترامز سوئيس است. جريان اسييدسولفوريك ۷۸٪ ارسالی از واحد کلر آalkali در برج دفع کننده (Column Stripper) تخلیص و تغليظ شده و اسييد ۹۶٪ پس از طی مراحلی به واحد CA ارسال و ظرفیت اين واحد روزانه ۳۲ تن می باشد.

ه) واحد تولید اکسیژن و نیتروژن (ASU) : واحد پتروشیمی ارونده جهت تأمین اکسیژن و نیتروژن مورد نیاز مجتمع راه اندازی گردید. این واحد دارای دو ترین مشابه هر کدام با ظرفیت ۷۵۰۰ Nm<sup>3</sup>/hr اکسیژن و ۷۵۰۰ Nm<sup>3</sup>/hr نیتروژن می باشد. خوراک این واحد هواست که پس از جداسازی به دو محصول اکسیژن و نیتروژن جهت مصارف مجتمع تبدیل می شود.

و) واحد شستشوی نمک : در این واحد آب نمک غلیظ تهیه و به واحد کلر آalkali ارسال می شود. سیستم تغليظ آب نمک برای تهیه آب نمک با غلظت ۳۱۰-۳۰۰ gr/lit از نمک دریاچی و با استفاده از آب نمک رقيق شده و برگشتی از واحد کلر آalkali طراحی شده است. این واحد دارای سه حوضچه تغليظ آب نمک هر کدام به ظرفیت ۴۸۰ متر مکعب می باشد .

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### ۳-۷ سرمایه و ترکیب سهامداران

سرمایه شرکت در بدو تاسیس مبلغ ۵ میلیون ریال (شامل تعداد ۵,۰۰۰ سهم عادی با نام به ارزش اسمی هر سهم ۱,۰۰۰ ریال) بوده که طی چند مرحله به شرح زیر به مبلغ ۱۲,۰۰۰ میلیارد ریال (شامل تعداد ۱۲,۰۰۰ سهم عادی با نام به ارزش اسمی هر سهم ۱,۰۰۰ ریال) در پایان سال مالی منتهی به ۱۳۹۹/۱۲/۳۰ افزایش یافته است.

جدول شماره (۱): تغییرات سرمایه شرکت

ردیف	تاریخ افزایش سرمایه	محل افزایش سرمایه	درصد افزایش	سرمایه پایان دوره (میلیون ریال)
۱	۱۳۸۲/۰۲/۲۴	مطالبات و آورده نقدی سهامداران	۶,۰۰۰	۳۰,۰۰۰
۲	۱۳۸۳/۱۲/۳۰	مطالبات و آورده نقدی سهامداران	۱,۲۳۳	۴۰۰,۰۰۰
۳	۱۳۹۸/۰۳/۰۱	مطالبات و آورده نقدی سهامداران	۹۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰
۴	۱۳۹۹/۰۷/۱۵	مطالبات و آورده نقدی سهامداران	۲۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰

جدول شماره (۲): سهامداران شرکت در پایان سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹

ردیف	نام سهامدار	۱۴۰۰/۱۲/۲۹		۱۳۹۹/۱۲/۳۰	
		تعداد سهام	درصد سهام	تعداد سهام	درصد سهام
۱	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس (سهامی عام)	۹,۴۷۹,۹۹۷,۰۰۰	۷۹	۹,۴۷۹,۹۹۷,۰۰۰	۷۹
۲	شرکت گروه پتروشیمی تایان فردا (سهامی عام)	۲,۳۹۹,۹۹۹,۰۰۰	۲۰	۲,۳۹۹,۹۹۹,۰۰۰	۲۰
۳	شرکت گروه گسترش نفت و گاز پارسیان (سهامی عام)	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۱	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۱
۴	شرکت پتروشیمی بندرآمام (سهامی عام)	۱,۰۰۰	۰	۱,۰۰۰	۰
۵	شرکت مدیریت توسعه صنایع پتروشیمی (سهامی خاص)	۱,۰۰۰	۰	۱,۰۰۰	۰
۶	شرکت فجر انرژی خلیج فارس (سهامی عام)	۱,۰۰۰	۰	۱,۰۰۰	۰
۷	شرکت نفت و گاز صبا کارون (سهامی خاص)	۱,۰۰۰	۰	۱,۰۰۰	۰
جمع		۱۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### (۸) مهمترین دستاوردها و افتخارات در سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹

#### حوزه مالی:

۱. پرداخت و تسویه کلیه تسهیلات دریافتی از بانک‌ها (تسهیلات مربوط به پرداخت بدھی‌های ارزی و ریالی دوره ساخت)
۲. برقراری ارتباط سامانه‌های مالی و بازارگانی در نرم افزار راهکاران با هدف یکپارچگی عملیات تامین، فروش و مالی در راستای آماده سازی زیرساخت‌های لازم جهت ورود به بورس
۳. دریافت تقدير نامه سه ستاره جایزه ملی مدیریت مالی ایران در سال ۱۴۰۰

#### حوزه عملیاتی:

۱. انجام تعمیرات اساسی واحد‌های مجتمع
۲. تعویض کلیه سینی‌های تاور **T15001** واحد **VCM** با هدف رفع موانع تولید
۳. نوسازی تعداد ۴ عدد از الکتروولايزرهاي مجتمع در واحد کلرآلکالی
۴. پیشرفت ۷۸ درصدی پروژه طراحی و نصب سیستم بسته بندی **FFS** با هدف کاهش محصول **OFF**
۵. دریافت گواهینامه پنج ستاره مدیریت دارایی‌های فیزیکی در سال ۱۴۰۰
۶. نصب و راه اندازی سانتریفیوژ دکانتر ساخت داخل
۷. استقرار سیستم مدیریت انرژی **ISO50001:2018**
۸. نصب مبدل **41E-22001** جهت جلوگیری از هدرروی آب سرویس
۹. نصب و راه اندازی کمپرسورهای **C-51050/60** ساخت داخل

#### حوزه نیروی انسانی:

۱. اخذ جایزه ملی و نشان برنزین **C3**، در ششمین کنفرانس جایزه مدیریت انسانی بر مبنای مدل ۳۴۰۰۰
۲. تعدیل مدرک تحصیلی حین خدمت کارکنان و بهره مندی از فوق العاده تخصصی شغل
۳. جذب ۲۷ نفر کارآموز جدید الاستخدام
۴. ارائه خدمات بیمه درمان تکمیلی جهت کلیه کارکنان متلاطمه و خانواده‌های ایشان با شرکت بیمه ایران
۵. معرفی شرکت پتروشیمی ارونده بعنوان شرکت پیشرو در برنامه ریزی و اجرای دوره‌های آموزشی توسط شرکت ره آوران فنون پتروشیمی

#### حوزه بازارگانی:

۱. کسب مقام اول تناظر فروش محصولات در بورس کالا (۱۵,۳ درصد)
۲. خرید و پوشش دهی تعداد ۲۰۰۰ جفت آند و کاتد جهت الکتروولايزرهاي کارخانه کلرآلکالی
۳. پیاده سازی و اجرای فرایند تامین در نرم افزار راهکاران
۴. تامین حدود ۱۱۴۳ درخواست اعم از ریالی و ارزی در زمینه‌های مواد شیمیائی، کاتالیست و روغن‌ها، قطعات یدکی و ماشین آلات، اقلام عمومی
۵. تامین بیش از ۳۰۰ فقره در خواست مورد نیاز تعمیرات اساسی مجتمع

۶. ثبت اطلاعات جامع محصولات مجتمع در سامانه صنعتگران مناطق آزاد صنعتی و ویژه اقتصادی
۷. ثبت اطلاعات در سامانه گمرک جمهوری اسلامی ایران جهت بهره مندی از تسهیلات فعالین اقتصادی مجاز
۸. تشکیل جلسات ماهانه در خصوص مصرف مواد شیمیایی و روانکارها در راستای بهینه سازی مصرف، صدور سفارش به موقع و جلوگیری از توقف تولید
۹. جمع آوری انبارهای سطح سایت و مرکز نمودن آن‌ها در انبار مرکزی

### **حوزه پژوهش، خودکفایی و حمایت از ساخت داخل:**

۱. دریافت نشان حامی «حمایت از ساخت داخل»
  ۲. داخلی سازی ۹ ماده شیمیایی
  ۳. انعقاد قرارداد بومی سازی پوشش دهی آند و کاتد های مجتمع
  ۴. ساخت سانتریفیوژ دکانتر توسط شرکت های دانش بنیان داخلی
  ۵. بررسی و امکان سنجی بومی سازی کلیه درخواست های خرید قبل از ارسال به اداره تدارکات
  ۶. بومی سازی سه ماده اصلی کوتینگ جداره داخلی راکتورهای EPVC
  ۷. باز طراحی و ساخت هیتر هوای مرحله ۳ خشک کن E-45011A واحد SPVC
- (ایمنی، بهداشت و محیط زیست) HSE**

### **ایمنی**

۱. بازنگری و اجرای مطالعات HAZOP واحدهای فرایندی
۲. اجرای پروژه ارزیابی ریسک به روشن HAZID
۳. تهییه و خرید سیلندرهای SCBA مربوط به اتاق کنترل و تعیین جانمایی آنها قبل از نصب
۴. اصلاح وضعیت شیرهای فشار بالا آتش نشانی
۵. تغییر فرمت مجوزهای کار (پرمیت) براساس فرآیندهای مجتمع و جاری سازی آنها
۶. تشکیل جلسه کمیته بحران با حضور کارشناسان مدیریت بحران منطقه ویژه و دانشگاه مالک اشتراک در خصوص خنثی سازی گاز کلر
۷. چاپ MSDS مربوط به محصول VCM جهت توزیع بین رانندگان بارگیری VCM
۸. انجام تست عملیاتی فوم استیشن مخازن ۱۷۰ و ۱۸۰
۹. خرید AIR MOVER و فن های EX با دور بالا به همراه داکت، جهت آمادسازی فضای بسته
۱۰. خرید ۴ سری کامل AIR FILTER یونیت برای استفاده نفرات جهت ورود به فضای بسته

### **بهداشت :**

۱. اندازه گیری کلیه عوامل زیان آور محیط کار توسط شرکت مجری (دانشگاه علوم پزشکی شیراز)
۲. انجام معاینات طب صنعتی پرسنل کارفرما در مجتمع با همکاری بهداشت و درمان نفت ماشهر

۳. تهیه و بازنگری کلیه ارزیابی ریسک های بهداشتی مجتمع
۴. اجرای برنامه های هفته سلامت در سال ۱۴۰۰
۵. اجرای برنامه LDAR مجتمع با دستگاه PHOCHECK
۶. اجرای طرح واکسیناسیون پرسنل با همکاری مرکز بهداشت شهرستان ماشهر و سازمان منطقه ویژه

#### محیط زیست:

۱. راه اندازی تجهیزات سیستم پایش آنلاین به منظور کنترل دقیق وضعیت خروجی های مجتمع
۲. اصلاح مسیر ارسال پساب خط LOW TDS به پتروشیمی فجر
۳. اتمام عملیات نصب و پیش راه اندازی فیلتر پرس واحد CA
۴. لاپرواپی بخشی از خور جعفری
۵. نصب پکیج خنثی سازی پساب خروجی از واحد OXY جهت ارسال به پتروشیمی فجر
۶. لاپرواپی کانال شمال شرقی به روش مکانیزه
۷. لاپرواپی حوضچه های ته نشینی
۸. تحويل ۲۰۰۰ نهال درخت به اداره منابع طبیعی شهرستان بندر ماشهر
۹. تحويل کتاب های محیط زیستی به اداره کل محیط زیست استان خوزستان

#### حوزه بهبود سازمانی:

۱. کسب نشان مدیر برتر کشور در سال ۱۴۰۰
۲. استقرار سامانه های معاملات و مکاتبات اداری پرگار
۳. اخذ و تمدید استاندارد های مدیریت کیفیت ISO9001-2015، محیط زیست ISO14001-2015، ایمنی HSE-MS، ISO/TS29001-2010، ISO45001-2018 و بهداشت
۴. استقرار نظام یکپارچه ریسک مبتنی بر منشور حاکمیتی گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۵. ادامه همکاری جهت استقرار سامانه هوش تجاری (BI) در راستای سیاست گذاری گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۶. آموزش و تربیت ۱۹ نفر ممیز و سر ممیز از طریق برگزاری دوره های آموزشی تخصصی

#### اهم اقدامات شرکت در زمینه مسئولیت اجتماعی به شرح زیر می باشد:

۱. همکاری با شورای راهبردی منطقه ویژه در راستای اجرای مسئولیت اجتماعی و مشارکت در طرح ها و پروژه ها
۲. توانمندسازی دانش آموزان مستعد شهرستان ماشهر
۳. حمایت از طرح های کارآفرینی و اشتغال محور در شهرستان ماشهر
۴. ارائه خدمات درمانی به خانواده های دچار بیماریهای خاص و صعب العلاج و خانواده های با بیش از دو معلول در شهرستان ماشهر

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

### ۹) مرواری بر وضعیت و عملکرد مالی و عملیاتی شرکت

#### ۱-۹) صورت وضعیت مالی (تراز نامه)

۱۳۹۹/۱۲/۳۰	۱۴۰۰/۱۲/۲۹
میلیون ریال	میلیون ریال
دارایی ها	
دارایی های غیر جاری	
دارایی های ثابت مشهود	۴۵,۳۱۳,۶۵۷
دارایی های نامشهود	۱۲۷,۵۸۵
سرمایه گذاری های بلند مدت	۱,۷۳۱
ساخر دارایی ها	۸۴۷,۰۹۵
جمع دارایی های غیر جاری	۴۶,۲۹۰,۰۶۸
دارایی های جاری	۵۲,۱۷۶,۰۸۰
پیش پرداخت ها	۲,۳۷۳,۸۷۵
موجودی مواد و کالا	۹,۰۳۷,۸۱۷
درايفتنی های تجاری و سایر دریافتنی ها	۱۳,۶۸۸,۱۲۳
سرمایه گذاری کوتاه مدت	۹۹۹,۹۸۷
موجودی نقد	۷,۳۵۹,۴۰۳
جمع دارایی های جاری	۲۳,۴۵۹,۲۰۴
جمع دارایی ها	۷۹,۷۴۹,۲۷۲
حقوق مالکانه و بدھی ها	
حقوق مالکانه	
سرمایه	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
اندوخته قانونی	۱,۲۰۰,۰۰۰
سود ابلاشتہ	۴۱,۲۹۲,۹۳۹
جمع حقوق مالکانه	۵۴,۴۹۲,۹۳۹
بدھی ها	
بدھی های غیر جاری	
ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۵۵۳,۸۹۱
جمع بدھی های غیر جاری	۵۵۳,۸۹۱
بدھی های جاری	
پرداختنی های تجاری و سایر پرداختنی ها	۶,۰۶۴,۸۲۷
مالیات پرداختنی	-
تسهیلات مالی	۱۵,۰۶۷,۴۰۰
ذخایر	۱,۱۴۱,۹۴۴
پیش دریافت ها	۲,۴۲۸,۲۷۲
جمع بدھی های جاری	۲۴,۷۰۲,۴۴۲
جمع بدھی ها	۲۵,۰۵۶,۳۳۳
جمع حقوق مالکانه و بدھی ها	۷۹,۷۴۹,۲۷۲

## شرکت پتروشیمی اروند(سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### (۲-۹) صورت سود و زیان (عملکرد مالی)

یادداشت	سال ۱۴۰۰	سال ۱۳۹۹
درآمدهای عملیاتی	۱۵۷,۳۹۰,۹۵۱	۷۳,۳۰۵,۲۵۸
بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی	(۷۱,۳۴۳,۴۰۸)	(۳۳,۵۲۷,۱۹۶)
سود ناخالص	۸۶,۰۴۷,۵۴۳	۳۹,۷۷۸,۰۶۲
هزینه های فروش، اداری و عمومی	(۷,۱۵۴,۹۶۰)	(۳,۹۴۰,۰۴۲)
سایر درآمدها	۱,۰۱۸,۵۶۱	۱,۸۳۲,۸۰۹
سایر هزینه ها	(۱,۴۸۰,۶۹۵)	(۲,۰۳۷,۲۱۷)
سود عملیاتی	۷۸,۴۳۰,۴۴۹	۳۵,۶۳۳,۶۱۲
هزینه های مالی	(۵۳۹,۵۸۶)	(۲,۱۸۹,۷۲۹)
سایر درآمدها و هزینه های غیرعملیاتی	۳,۸۹۶,۴۴۵	۷۹۹,۷۵۶
سود خالص قبل از مالیات	۸۱,۷۸۷,۳۰۸	۴۴,۲۴۳,۶۳۹
هزینه مالیات بر درآمد:		
سال جاری	(۱۴,۴۴۸,۳۵۳)	-
سال های قبل	(۳۱۱,۲۶۸)	*
سود خالص	۶۷,۰۲۷,۶۸۷	۴۴,۲۴۳,۶۳۹

## شرکت پتروشیمی اروند(سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### ۳-۹) صورت تغییرات در حقوق مالکانه:

جمع کل	سود(زیان) انباسته	اندوخته قانونی	سرمایه	
میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	
۱۸,۲۴۹,۳۰۰	۱۳,۸۴۹,۳۰۰	۴۰۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰	مانده در ۱۳۹۹/۰۱/۰۱
				تغییرات حقوق مالکانه در سال ۱۳۹۹
۳۴,۲۴۳,۶۳۹	۳۴,۲۴۳,۶۳۹	-	-	سود خالص
(۶,۰۰۰,۰۰۰)	(۶,۰۰۰,۰۰۰)	-	-	سود سهام مصوب
۸,۰۰۰,۰۰۰	-	-	۸,۰۰۰,۰۰۰	افزایش سرمایه
-	(۸۰۰,۰۰۰)	۸۰۰,۰۰۰	-	تخصیص به اندوخته قانونی
۵۴,۴۹۲,۹۳۹	۴۱,۲۹۲,۹۳۹	۱,۲۰۰,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	مانده در ۱۳۹۹/۱۲/۳۰
				تغییرات حقوق مالکانه در سال ۱۴۰۰
۶۷,۰۲۷,۶۸۷	۶۷,۰۲۷,۶۸۷	-	-	سود خالص سال ۱۴۰۰
(۳۹,۶۰۰,۰۰۰)	(۳۹,۶۰۰,۰۰۰)	-	-	سود سهام مصوب
۸۱,۹۲۰,۶۲۶	۶۸,۷۲۰,۶۲۶	۱,۲۰۰,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	مانده در ۱۴۰۰/۱۲/۲۹

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

### ۴-۹) صورت جریان های نقدی:

سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	
میلیون ریال	میلیون ریال	
<b>جریان های نقدی حاصل از فعالیت های عملیاتی</b>		
۳۱,۰۱۷,۶۳۱	۱۰۳,۳۰۲,۲۰۱	نقد حاصل از عملیات
-	-	پرداخت های نقدی بابت مالیات بر درآمد
۳۱,۰۱۷,۶۳۱	۱۰۳,۳۰۲,۲۰۱	جریان خالص ورود نقد حاصل از فعالیت های عملیاتی
<b>جریان های نقدی حاصل از فعالیت های سرمایه گذاری</b>		
(۴,۰۴۶,۲۳۲)	(۴,۴۳۱,۰۱۳)	پرداخت های نقدی برای خرید دارایی های ثابت مشهود
(۱۹,۷۹۶)	(۲۵۶)	پرداخت های نقدی برای خرید دارایی های نامشهود
(۹۹۹,۹۸۷)	-	پرداخت های نقدی برای تحصیل سرمایه گذاری کوتاه مدت
-	(۳,۳۹۸,۶۰۰)	پرداخت های نقدی برای تحصیل سرمایه گذاری بلند مدت
-	(۴۸,۰۰۰)	پرداخت های نقدی بابت تسهیلات اعطایی به دیگران
۱۶۶,۶۷۸	۲,۹۶۴,۶۷۸	دربافت های نقدی حاصل از سود سایر سرمایه گذاری ها
(۴,۸۹۹,۳۳۷)	(۴,۹۱۳,۱۹۱)	جریان خالص (خروج) نقد حاصل از فعالیت های سرمایه گذاری
۲۶,۱۱۸,۲۹۴	۹۸,۳۸۹,۰۱۰	جریان خالص ورود نقد قبل از فعالیت های تامین مالی
<b>جریان های نقدی حاصل از فعالیت های تامین مالی</b>		
(۶۵۶,۸۶۰)	(۲,۱۰۶,۹۸۶)	پرداختهای نقدی بابت سود تسهیلات
-	(۱۳,۵۰۰,۰۰۰)	پرداخت های نقدی بابت باز پرداخت اصل تسهیلات
(۱۶,۱۴۳,۳۸۸)	-	پرداخت های نقدی بابت باز پرداخت تامین مالی
۴۲۰,۰۰۰	-	دربافت های نقدی حاصل از افزایش سرمایه
(۴,۷۴۰,۰۰۰)	(۳۹,۶۰۰,۰۰۰)	پرداختهای نقدی بابت سود سهام
(۲۱,۱۲۰,۲۴۸)	(۵۵,۲۰۶,۹۸۶)	جریان خالص ورود نقد حاصل از فعالیت های تامین مالی
۴,۹۹۸,۰۴۶	۴۳,۱۸۲,۰۲۲	خالص افزایش در موجودی نقد
۲,۲۸۶,۴۲۸	۷,۳۵۹,۴۰۳	مانده موجودی نقد در ابتدای سال
۷۴,۹۲۸	۸۰۹	تأثیر تغییرات نرخ ارز
۷,۳۵۹,۴۰۳	۵۰,۵۴۲,۲۳۵	مانده موجودی نقد در پایان سال
۲۸,۰۸۰,۰۰۰	-	معاملات غیر نقدی

## شرکت پتروشیمی اروند(سهامی عام)

### ۵-۹) خلاصه عملکرد تولید و وضعیت مالی شرکت:

سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	شرح
<b>تولید</b>			
۲.۸۳۴	۲.۸۳۴	۲.۸۳۴	ظرفیت اسمی-هزار تن
۱.۸۸۷	۲.۰۴۹	۱.۹۳۹	مقدار تولید واقعی-هزار تن
۶۷%	۷۲%	۶۸%	درصد ظرفیت تولید به اسمی
<b>فروش</b>			
۸۶۹.۵۴۹	۹۸۷.۶۳۰	۱.۰۱۲.۵۸۷	مقدار کل فروش - تن
۷۱۵.۱۹۴	۸۷۳.۱۳۶	۸۴۸.۹۵۲	مقدار داخلی - تن
۱۵۴.۸۳۵	۱۱۶.۵۶۲	۱۶۴.۶۰۲	مقدار صادرات - تن
(۴۸۰)	(۲۰۶۸)	(۹۶۸)	برگشت از فروش و تخفیفات-تن
۳۸.۶۹۲.۷۶۸	۷۲.۳۰۵.۲۵۸	۱۵۷.۳۹۰.۹۵۱	مبلغ کل فروش - میلیون ریال
۲۸.۵۲۵.۹۳۹	۵۵.۷۹۷.۸۵۱	۱۲۵.۰۰۵.۷۷۲	مبلغ داخلی - میلیون ریال
۱۰.۳۰۹.۵۵۶	۱۷.۸۸۹.۱۴۰	۳۲.۵۵۳.۳۷۶	مبلغ صادرات - میلیون ریال
(۱۴۲.۷۲۷)	(۳۸۱.۷۳۳)	(۱۶۸.۱۹۷)	برگشت از فروش و تخفیفات-میلیون ریال
<b>سود و زیان:</b>			
۳۸.۶۹۲.۷۶۸	۷۲.۳۰۵.۲۵۸	۱۵۷.۳۹۰.۹۵۱	مبلغ کل فروش - میلیون ریال
۲۲.۱۳۴.۸۳۸	۳۳.۵۲۷.۱۹۶	۷۱.۳۴۳.۴۰۸	بهای تمام شده - میلیون ریال
۶۰٪	۴۶٪	۴۵٪	درصد بهای تمام شده به فروش
۵.۲۱۶.۷۰۶	۱.۰۵۷.۵۶۴	۲۴۵.۹۰۲	سود ناشی از تسعیر دارائی های ارزی عملیاتی- میلیون ریال
۴.۰۹۵.۰۱۳	۹۳۵.۸۳۰	۳۸۶.۸۰۸	زیان ناشی از تسعیر بدھی های ارزی عملیاتی- میلیون ریال
۱۲.۷۲۴.۶۵۲	۳۴.۲۴۳.۶۳۹	۶۷.۰۲۷.۶۸۷	سود (زیان) خالص - میلیون ریال
<b>تراز نامه</b>			
(۲۵.۵۱۵.۶۳۲)	۸.۷۵۶.۷۶۲	۳۰.۵۵۲.۴۳۸	سرمایه در گردش - میلیون ریال
۳۷۳.۵۲۳	۵۵۳.۸۹۱	۸۰۷.۸۹۲	بدھی های غیر جاری - میلیون ریال
۴۰.۸۸۵.۱۵۴	۲۴.۷۰۲.۴۴۲	۵۷.۵۲۳.۱۵۴	بدھی های جاری - میلیون ریال
۴۱.۲۵۸.۶۷۷	۲۵.۲۵۶.۳۲۳	۵۸.۳۳۱.۰۴۶	مجموع بدھی ها
۱۳.۸۴۹.۳۰۰	۴۱.۲۹۲.۹۳۹	۶۸.۷۲۰.۶۲۶	سود (زیان) انباسته - میلیون ریال
<b>ترکیب هزینه ها</b>			
۱۰.۵۷۲.۸۱۰	۲۰.۱۵۷.۳۲۱	۳۰.۴۷۲.۶۷۵	مواد مستقیم(خوارک) - میلیون ریال
۵۷۳.۳۶۵	۷۷۳.۳۷۷	۱.۲۹۹.۲۰۸	مبلغ مستقیم دستمزد - میلیون ریال
۶.۱۵۷.۵۰۳	۷.۰۱۶.۶۱۲	۲۳.۹۹۰.۶۶۰	سربار متغیر - میلیون ریال
۷.۴۱۷.۸۸۴	۸.۴۵۲.۸۴۵	۱۷.۴۶۲.۳۳۱	سربار ثابت - میلیون ریال

## ۶-۹) سایر درآمدها و هزینه‌ها:

سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	سایر درآمدها
میلیون ریال	میلیون ریال	
۱,۰۵۷,۵۶۴	۲۴۵,۹۰۲	سود ناشی از تسعیر دارایی‌های ارزی عملیاتی
۶۶۷,۷۸۸	۶۰۳,۹۰۹	درآمد حاصل از کارمزد فروش اعتباری
۲۸,۵۳۸	۹۲,۱۳۵	فروش ضایعات-اسید سولفوریک و PVC
۷۸,۹۱۹	۷۶,۶۱۵	سایر
۱,۸۳۲,۸۰۹	۱,۰۱۸,۵۶۱	

  

سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	سایر هزینه‌ها
میلیون ریال	میلیون ریال	
۹۳۵,۸۳۰	۳۸۶,۸۰۸	زیان ناشی از تسعیر بدھی‌های ارزی عملیاتی
۷۴۲,۸۶۶	۷۷۲,۵۹۲	هزینه‌های جذب نشده در تولید
۳۵۸,۵۲۲	۳۲۱,۲۹۵	ضایعات غیر عادی تولید
۲۰,۳۷,۲۱۷	۱,۴۸۰,۶۹۵	

  

سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	هزینه‌های مالی
میلیون ریال	میلیون ریال	
۲,۱۸۹,۷۲۹	۵۳۹,۵۸۶	وام‌های دریافتی:
۲,۱۸۹,۷۲۹	۵۳۹,۵۸۶	دریافت تسهیلات مالی از بانک

  

سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	سایر اقلام
میلیون ریال	میلیون ریال	
۷۴۰,۶۴۵	-	سود حاصل از تسویه زودتر از موعد تسهیلات دوویچ بانک
۱۶۶,۶۷۸	۲,۹۶۴,۶۷۸	سود حاصل از سپرده‌های سرمایه‌گذاری بانکی
۷۴,۹۲۸	۸۰۹	سود (زیان) تسعیر دارایی‌های ارزی مرتبط با عملیات
(۷۰۰)	-	هزینه کاهش ارزش سرمایه‌گذاری‌ها
(۴,۰۰۰)	-	حق تمبر بابت افزایش سرمایه
(۵۱,۰۸۹)	-	هزینه مالیات حقوق و تکلیفی سنتوات قبل
(۷۸,۸۹۸)	-	هزینه بیمه سازمان تامین اجتماعی
(۲۴۸,۲۲۵)	-	هزینه‌های حقوقی
۲۰۰,۴۱۷	۹۳۰,۹۵۸	سایر
۷۹۹,۷۵۶	۳,۸۹۶,۴۴۵	

## شرکت پتروشیمی اروند(سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### ۷-۹) سربار ساخت در سه سال گذشته

	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	
	میلیون ریال	میلیون ریال	میلیون ریال	سربار ساخت:
۷۸۱,۹۸۳	۸۸۷,۹۷۹	۱,۷۵۵,۰۷۷		حقوق دستمزد و مزايا
۴۲,۰۷۷	۴۶,۰۳۳	۶۲,۱۲۱		بیمه سهم کارفرما
۴۲,۹۳۰	۵۳,۹۹۸	۶۶,۶۳۵		مزاياي پاييان خدمت
۵,۰۱۶,۱۵۰	۵,۷۹۶,۵۳۶	۲۷,۴۵۲,۳۵۴		آب، برق و سوخت
۲,۰۰۱,۹۸۱	۲,۶۷۹,۷۴۱	۳,۸۶۷,۵۵۰		تعمير و نگهداري
۱,۵۹۵,۳۳۹	۱,۶۷۰,۸۱۰	۱,۸۲۱,۱۳۳		استهلاک
۱,۶۹۳,۳۴۸	۲,۰۸۷,۹۱۱	۳,۴۱۷,۳۸۰		مواد و کالاي غير مستقيم
۱,۶۲۳,۳۱۴	۱,۱۵۰,۳۱۲	۱,۳۶۱,۶۲۴		مواد شيميايی
۶۳۹,۰۶۷	۹۱۷,۷۸۹	۱,۰۲۵,۱۰۹		خدمات دریافتی از شرکتهای گروه
۳۸,۰۳۰	۱۷,۰۸۳	۶۱,۷۵۲		ماموریت اداری و آموزشی
۷۷,۱۶۳	۱۲۴,۱۹۸	۱۴۴,۰۸۳		بیمه تاسیسات
۲۴,۰۰۵	۳۷,۰۶۸	۲۰۸,۱۷۳		سایر
۱۳,۵۷۵,۳۸۸	۱۵,۴۶۹,۴۵۸	۴۱,۴۵۲,۹۹۱		

## شرکت پتروشیمی اروند(سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### ۸-۹) فهرست زمین و ساختمان

شرح بروندۀ های حقوقی	شرح وضعیت و ثبته	متراز (متر مربع)	موقعیت مکانی	وضعیت مالکیت	نوع کاربری	ارزش دفتری (میلیون ریال)	استهلاک ابیاشه (میلیون ریال)	بهای تمام شده (میلیون ریال)	شرح دارایی
زمین:									
واحد حقوقی شرکت به واسطه مشاور حقوقی و به استناد به دستورالعمل حبابت قضایی از سرمایه گذاری پیگیر توقف عملیات اجرایی موضوع خلع بد و قلع و قمع تأسیسات شرکت در اراضی ادعایی منابع طبیعی و هجنین بررسی پیشنهاد و اگذاری آن اراضی به شرکت می باشد		۴۲۰....	ماهشهر ۱۵ کیلومتری سریندر		صنعتی	-	-	-	زمین محل کارخانه واحد شستشوی نمک
		۱۰۰۰۰۰۰	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳		صنعتی	۱۲۷۰۰۵	۰	۱۲۷۰۰۵	زمین محل کارخانه شرکت پتروشیمی اروند
ساختمان:									
۲۲۶.۷۹ ۱۷۰	عرصه اعیان	ماهشهر ناحیه صنعتی-کوی دستگاه ۲۱۸	خوابگاه	۱.۱۱۰	۵۸۲	۱.۶۹۲			منزل ویلایی شماره ۱۶
۲۲۶.۷۹ ۱۷۰	عرصه اعیان	ماهشهر ناحیه صنعتی-کوی دستگاه ۲۱۸	خوابگاه	۱.۶۶۸	۷۰۹	۲.۳۷۷			منزل ویلایی شماره ۱۵
۴۸۲.۲۲ ۱۳۰	عرصه اعیان	ماهشهر ناحیه صنعتی-کوی دستگاه ۲۱۸	خوابگاه	۲.۷۱۰	۱.۲۴۳	۳.۹۵۳			منزل ویلایی شماره ۱۴
۴۸۲.۲۲ ۱۳۰	عرصه اعیان	ماهشهر ناحیه صنعتی-کوی دستگاه ۲۱۸	خوابگاه	۲.۴۸۷	۱.۱۹۹	۳.۶۸۶			منزل ویلایی شماره ۱۲
۲۲۶.۷۹ ۱۷۰	عرصه اعیان	ماهشهر ناحیه صنعتی-کوی دستگاه ۲۱۸	خوابگاه	۱.۹۴۷	۹۸۷	۲.۹۳۴			منزل دوبیکس شماره ۵
۱۱۳۶.۹۴	عرصه اعیان	شهرک بخت-ولایت ۷ خ پلاک ۲۰-۸ غربی	فرهنگسرا	۳.۶۸۵	۱.۶۳۹	۵.۲۲۴			ساختمان فرهنگسرا
با عنوان نفسمین پیش پرداخت به نفع شرکت پتروشیمی اروند خبیط گردید	۲۰۷	-	استان زنجان کوی بهارستان خیابان بهار ۴ پلاک ۱۸		-	-	-	-	منزل مسکونی (شرکت بوبا بالت زنگان فوارداد ۹۸۲۷۶)
	۹۵.۷۶ ۱۷	ساختمان جدید ساختمان قدیم	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳		صنعتی	۸.۴۹۲	۱.۶۱۸	۱۰.۱۱۰	ساختمان صنعتی لاکروم edc
	۲۴۷.۸۴	-	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳		صنعتی	۱۱.۰۶۵	۲.۰۰۴	۱۳.۰۶۹	ساختمان صنعتی لاکروم ca
	۲۴۹۶ ۷۶۷/۶۴	طبقه هم کف طبقه اول	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳		صنعتی	۱.۸۶۳	۴۷۳	۲.۳۳۶	ساختمان صنعتی لاکروم asu
	۱۴۹۴/۸۵ ۷۷۱	عرصه اعیان	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳		صنعتی	۱.۲۸۲	۱.۳۱۲	۲.۵۹۴	ساختمان c9۰
	۱۹۴۸ ۲۲۲۴/۸۴	ساختمان اداری طبقه هم کف طبقه اول							
	۵۲۵.۲۱	کارت ساعت و حراست							
	۲۴۲.۸۲۶	امور مراجین و ساختمان حراست	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳		اداری	۱۱۴.۴۹۸	۶۲.۵۲۴	۱۷۷.۱۲۱	ساختمان دفتر مرکزی
	۳۰۴/۲۰۴ ۱۵۹/۲۷۱	مسجد طبقه هم کف طبقه اول							
	۱۸۳۶.۰۶۵	رسوتون							
	۱۶۱.۹۱	ساب استیشن							
	۴۲۵.۵۷۵	آتش نشانی							
	۴۰۴۵.۳۶	HSE							

شرح بروندۀ‌های حقوقی	شرح وضعیت وینیه	متواز (متر مربع)	موقعیت مکانی	وضعیت مالکیت	نوع کاربری	ارزش دفتری (میلیون ریال)	استلاک ایشانه (میلیون ریال)	بهای تمام شده (میلیون ریال)	شرح دارایی
ساختمان:									
		۵۹۵.۶۵ ۱۸۵.۱۴ ۱۵۷۰.۰۷	طبقه هم کف طبقه اول طبقه اول ساختمان نقایق (ساختمان تدارکات)	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	اداری	۲۶.۲۲۹	۱.۹۳	۲۷.۳۲۲	ساختمان درمانگاه
		۱۶۸	-	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	حراست	۳.۴۹۹	۳۰۴	۳.۸۰۳	ساختمان حراست واحد شستشوی نمک
		۵۷۶ ۵۷۶	طبقه هم کف طبقه اول	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	حراست	۵.۳۲۶	۲.۸۲۲	۸.۱۵۷	ساختمان بهره برداری واحد شستشوی نمک
		۲۵۲ ۲۵۲	طبقه هم کف طبقه اول	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۷۵۹	۸۴۱	۱.۶۰۰	کارگاه مرکزی واحد شستشوی نمک
		-	-	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۴۴.۹۸۷	۱۳۲.۴۷۵	۱۷۷.۴۶۰	مستخدنات
		۱۹۴۴.۹۸ ۳۲۲.۴۴	طبقه هم کف طبقه اول	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۱۰.۸۸۲	۹.۵۵۶	۲۰.۴۳۹	ساختمان
		۱۸۴۸.۷۹ ۹۷.۷۲	طبقه هم کف طبقه اول	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	اداری	۸۳۱	۶۹	۹۰۰	ساختمان آمیختی تئاتر
		۱۳۵۰	-	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۱۲.۸۱۵	۱۱.۸۵۹	۲۴.۵۷۴	ساختمان
		۴۴۶۲ ۵۶۰	طبقه هم کف طبقه اول	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۲۴.۱۸۶	۱۶.۲۰۱	۴۰.۳۸۷	ساختمان انبار قطعات بدکی
		۷۰۹۰.۴۲ ۲۲۲۴	عرصه اعیان	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۵۰.۱۰	۵.۱۲۵	۱۰.۱۳۵	ساختمان ۴۹۳ مواد شیمیایی
		۷۴۳	-	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۱۳.۲۶۸	۱۵.۹۰۳	۲۹.۱۷۱	ساختمان ۴۹۲ مواد شیمیایی
		۸۳۸۴ ۲۹۲۳.۵	طبقه هم کف طبقه اول	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۲۶.۹۹۴	۲۷.۵۱۷	۵۴.۵۱	ساختمان ۴۸۰
		۱۳۵۹.۳۷ ۱۲۲۳.۲۵	طبقه هم کف طبقه اول	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۱۶.۱۱۷	۱۶.۸۸۹	۲۳.۰۰۵	ساختمان
		۷۰۶۴.۴۴ ۴۴۹۷۳.۶	عرصه اعیان	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۴۴.۵۶۰	۵۲.۱۵۷	۹۶.۷۱۷	ساختمان انبار محصول
		۵۱۱	-	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۲.۸۵۶	۵۴۴	۳.۴۰۰	حوضجه شستشوی مبدل
		۹۳۴۰	-	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۳.۶۹۴	۱.۳۲۷	۵۰.۲۰	حوضجه پساب واحد
		-	-	-	-	۳.۲۲۳	۶۳۳	۳.۹۵۶	ساختمانهای صنعتی لوله کشی جمع آوری آب کنناس CA
		-	-	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۲۸۵	۱۰۷	۳۹۲	انبار یارد
		-	-	منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر سایت ۳	صنعتی	۵.۹۱۸	۵.۸۴۱	۱۱.۷۶۴	سایر (کانکس)

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### ۹-۹) برنامه های عملیاتی کنترل و کاهش هزینه های عملیاتی و غیر عملیاتی شرکت

- ✓ تحلیل ماهیانه انحرافات مصارف مواد شیمیایی و خوراک
- ✓ کنترل مصارف یوتیلیتی و تحلیل انحرافات مصرف
- ✓ کاهش مصارف قطعات یدکی با استمرار تولید
- ✓ کاهش هزینه های بسته بندی
- ✓ حذف هزینه دیماند فجر با تولید در برنامه
- ✓ تبدیل بدھی ارزی به یک ارز واحد
- ✓ بهینه سازی قراردادهای پیمانکاری
- ✓ تنظیم سیاست های رفاهی و حذف هزینه های فاقد ارزش افزوده شرکت

### ۱۰-۹) تغییرات در سرمایه گذاری

#### ۱۰-۹-۱) تغییرات دارایی های ثابت

افزایش دارایی های ثابت طی سال عمدتاً مربوط به خرید ممبراین ها و آند و کاتد های واحد کلرآلکالی می باشد.

#### ۱۰-۹-۲) تغییرات در ارزش کل سرمایه گذاری در سهام

میلیون ریال

۱۳۹۹/۱۲/۳۰		۱۴۰۰/۱۲/۲۹					
مبلغ دفتری	مبلغ دفتری	بهای تمام شده	ارزش سهمی	درصد سرمایه گذاری	تعداد سرمایه	تاریخ افزایش سرمایه	
۹۹۹,۹۸۷	۹۹۹,۹۸۷	۹۹۹,۹۸۷	-	-	۲۹۰,۳۴۸	صندوق سرمایه گذاری اختصاصی خلیج فارس	

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### ۱۱-۹) نسبت های مالی

سال ۱۴۰۰	سال ۹۹	سال ۹۸	سال ۹۷	سال ۹۶	نسبت های مالی
۱۵۳%	۱۳۵%	۳۸%	۲۴%	۱۹%	نسبت جاری= بدھی های جاری / دارائی های جاری
۱۲۴%	۸۹%	۱۹%	۱۲%	۸%	نسبت آنی= بدھی های جاری / دارائی های جاری - (موجودی کالا و پیش پرداخت)
۱۱۲%	۹۲%	۶۵%	۵۷%	۴۸%	نسبت فروش به دارائی ها = مجموع دارائی ها / فروش خالص
۳۲۹%	۱۶۲%	۹۰%	۷۶%	۶۳%	نسبت فروش به دارائی ثابت مشهود = دارائی های ثابت مشهود / فروش خالص
۴۲%	۳۲%	۶۹%	۹۶%	۱۲۱%	نسبت بدھی = کل دارائی ها / کل بدھی ها
۵۸%	۶۸%	۳۱%	۴%	-۲۱%	نسبت مالکانه = مجموع داراییها / ارزش ویژه
۵۵%	۵۴%	۴۰%	۳۹%	۳۳%	نسبت سود ناخالص = فروش خالص / سود ناخالص
۵۰%	۴۹%	۳۳%	۳۴%	۱۸%	نسبت سود عملیاتی = فروش / سود عملیاتی
۴۳%	۴۷%	۳۳%	۳۴%	۱۴%	بازده فروش = فروش / سود خالص
۸۲%	۶۳%	۷۰%	۴۶۰%	-۳۱%	بازده ارزش ویژه = ارزش ویژه / سود خالص
۴۸%	۴۳%	۲۱%	۲۰%	۶%	بازده دارایی = کل داراییها / سود خالص

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### (۱۰) کمیته حسابرسی

کمیته حسابرسی متناسب با برنامه تدوین شده که بر اساس نیاز شرکت بوده و آن را در ابتدای سال مالی به تأیید هیئت مدیره رسانده بود ، سیستم های متفاوت اعم از بازرگانی ، مالی ، قراردادی ، تولید ، بررسی صورتهای مالی میان دوره ای ، نظارت بر فرآیند انبارگردانی به جهت اطمینان از سطوح کیفی و کمی ، بررسی بودجه پیشنهادی از بابت کسب اطمینان معقول از انطباق مفروضات مبنای تهیه بودجه پیشنهادی با مفروضات ابلاغ شده توسط شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس ، روند مالیات اعم از : تعداد و مبلغ پرونده های باز ، موارد قطعی و ... به جهت حصول اطمینان از افزایش شفافیت و انضباط مالی و سطح تمکین مجتمع از آخرین دستورالعمل ها و ضوابط اجرایی قوانین مالیاتی و اصلاحات انجام شده و احکام مالیاتی و ... را مورد بررسی قرار نهاد در این خصوص ضمن ارائه گزارش های جامع که شرح هر کدام جداگانه به تفصیل و بطور مبسوط عرضه گردیده است . در این ارتباط با ارزیابی های مستمر میدانی از سیستم ها ، نقطه نظرات کارساز خود را نیز ارائه نمود . مضاف بر اینکه عملکرد شرکت مرتبط با اقدامات انجام شده نسبت به نامه مدیریت مالی که رفع آنان به قابل اتكاء بودن صورتهای مالی ارائه شده توسط شرکت به بورس اطمینان بیشتری می دهد را نیز مورد واکاوی قرار داد و همچنین متناسب با برنامه های سالیانه و تصمیمات اتخاذ شده بررسی موارد ملحوظ شده در چک لیست های ارسالی از سوی حسابرسی صنایع پتروشیمی خلیج فارس را نیز مد نظر قرار داد . افزون بر اینکه ۲۲۷ فقره مصوبات هیئت مدیره را از بعد اجرایی و یا عدم اجرا مورد کنکاش خود قرار داد و ارائه گزارش نمود .

۱-۱۰) اهم اقدامات کمیته حسابرسی، حسب بخش اهداف مطابق ماده ۳ منشور کمیته حسابرسی، کمک به ایفای مسئولیت نظارتی هیأت مدیره و بهبود آن جهت کسب اطمینان معقول از موارد زیر می باشد:

نظارت بر اثربخشی سیستم های کنترل داخلی، پیگیری اجرا توصیه ها و رفع نقاط ضعف، کنترل های داخلی، ارائه گزارش کنترل های داخلی به هیأت مدیره شامل ارزیابی و اظهار نظر نسبت به کنترل های داخلی شرکت، بررسی پیش نویس گزارش های مالی شرکت قبل از تصویب هیات مدیره و...

۲-۱۰) جلسات تشکیل شده کمیته حسابرسی به تعداد ۱۸ جلسه می باشد.

### (۱۱) اطلاعات در مورد تعداد جلسات هیأت مدیره و حضور اعضا در جلسات

۱-۱۱) تعداد جلسات تشکیل شده در سال ۱۴۰۰

تعداد ۴۶ جلسه در سال ۱۴۰۰ تشکیل شده است . مدیر عامل موظف و سایر اعضا غیر موظف می باشند.

۲-۱۱) اطلاعات درباره حقوق و مزايا و پاداش مدیر عامل و اعضای هیأت مدیره

بر اساس آیین نامه های مربوطه و حسب مورد با تصویب هیات مدیره و مجمع عمومی، میزان حق الزحمه تعیین می گردد.

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

### ۱۲) اطلاعات مربوط به حسابرس مستقل و بازرس قانونی

در مجمع عمومی عادی سالانه مورخ ۱۴۰۰/۰۴/۱۹ موسسه حسابرسی آزموده کاران به عنوان حسابرس مستقل و بازرس قانونی برای سال ۱۴۰۰ انتخاب گردید و تعیین حق الزحمه آن در اختیار هیات مدیره قرار گرفت.

### ۱۳) گزارش تجزیه و تحلیل ریسک شرکت

مدیریت سرمایه و ریسک ها

#### ۱-۱۳) مدیریت سرمایه

شرکت سرمایه خود را مدیریت می کند تا اطمینان حاصل کند در حین حداکثر کردن بازده ذینفعان از طریق بهینه سازی تعادل بدھی و سرمایه، قادر به تداوم فعالیت خواهد بود. ساختار سرمایه شرکت از خالص بدھی و حقوق مالکانه تشکیل می شود. استراتژی کلی شرکت در سال ۱۴۰۰ تغییر نکرده است.

مدیریت شرکت، ساختار سرمایه شرکت را شش ماه یک بار بررسی می کند. به عنوان بخشی از این بررسی، مدیریت، هزینه سرمایه در ریسک های مرتبط با هر طبقه از سرمایه را مدنظر قرار می دهد. شرکت یک نسبت اهرمی هدف به میزان ۲۰%-۲۵٪ دارد که بعنوان نسبت خالص بدھی به حقوق مالکانه تعیین شده است. نسبت اهرمی در تاریخ ۱۴۰۰/۱۲/۲۹ با نرخ ۱۲/۵ درصد نسبت به درصد اهرمی پایان سال ۱۳۹۹ که ۳۳ درصد بوده است، کاهش یافته است.

#### ۲-۱۳) اهداف مدیریت ریسک مالی

مدیریت شرکت، خدماتی برای دسترسی هماهنگ به بازارهای مالی داخلی و بین المللی و نظارت و مدیریت ریسک های مالی مربوط به عملیات شرکت از طریق گزارش های ریسک داخلی که آسیب پذیری را بر حسب درجه و اندازه ریسک ها تجزیه و تحلیل می کند، ارائه می کند. این ریسک ها شامل ریسک بازار (شامل ریسک نرخ ارز و سایر ریسک های قیمت)، ریسک اعتباری و ریسک نقدینگی می باشد. مدیریت شرکت که بر ریسک ها و سیاست های اجرا شده نظارت می کند تا آسیب پذیری از ریسک ها را کاهش دهد. شرکت به دنبال حداقل کردن اثرات این ریسک ها می باشد به همین منظور رعایت سیاست ها و محدودیت های آسیب پذیری از ریسک های موجود توسط مدیریت به طور مستمر مورد بررسی قرار می گیرد.

#### ۳-۱۳) ریسک بازار

فعالیت های شرکت در وهله اول آن را در معرض ریسک های مالی تغییرات در نرخ های مبادله ای ارزی قرار می دهد. لیکن فرایند تعیین نرخ فروش محصولات به گونه ای است که معمولاً این گونه نو سالان را پوشش می دهد.

► بالا رفتن میزان مصرف پروپیلن (PP) نسبت به PVC در تجهیزات بخش کشاورزی

► احتمال افزایش تولیدکنندگان SPVC و رقابت فشرده تر در این محصول

► کاهش مصرف PVC به دلیل کاهش ساخت و ساز و رکود اقتصادی که تابع کاهش قیمت نفت می باشد.

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

➢ پر شدن مخازن کاستیک در موقعی که شناور و حامل های این محصول با کمبود مواد گردیده و ریسک لجستیک را افزایش میدهد.

➢ ریسک اعمال محدودیت های قانونی و الزام به تامین نیاز متلاطیان داخلی

- در بخش محصولات شرکت ریسک های زیر مورد توجه است:

➢ تامین و تهیه ماده اولیه اتیلن

➢ تامین کاتالیست از خارج از کشور

در ریسک های فوق شرکت برنامه های مدون و هدفمندی طراحی کرده که بخشی از آنها اجرا و بخشی در حال اجرا می باشد، از جمله بازاریابی و شناسایی بازارهای صادراتی در EPVC و SPVC و نیز تولید گرید بهداشتی PVC و همچنین عقد قرارداد خرید اتیلن با تولیدکنندگان عمدۀ بصورت بلندمدت سه ساله و انعقاد قرارداد ساخت کاتالیست در داخل کشور ( حدود ۵۰ درصد کاتالیست های مورد نیاز )

### ۱۳-۴) مدیریت ریسک ارز

با توجه به این که درآمد عملیاتی شرکت ( فروش در بورس کالا به صورت FOB-0/05 ) می باشد، به همین جهت درآمدهای شرکت می تواند تحت تاثیر نوسانات نرخ ارز قرار گیرد. مدیریت شرکت جهت کاهش ریسک مذکور اقدام به فروش داخلی به صورت LC و فروش بیشتر در بورس کالا نموده است.

### ۱۳-۵) مدیریت ریسک های اعتباری

ریسک اعتباری به ریسکی اشاره دارد که طرف قرارداد در ایفای تعهدات قراردادی خود ناتوان باشد که منجر به زیان مالی برای شرکت شود. شرکت سیاستی مبنی بر معامله تنها با طرف های قرارداد معتبر و اخذ وثیقه کافی، در موارد مقتضی را اتخاذ کرده است، تا ریسک اعتباری ناشی از ناتوانی در ایفای تعهدات توسط مشتریان را کاهش دهد. شرکت تنها با شرکتهایی معامله می کند که رتبه اعتباری بالایی داشته باشد. شرکت با استفاده از اطلاعات مالی عمومی و سوابق معاملاتی خود، مشتریان عمدۀ خود را رتبه بندی می کند. دریافتني های تجاری عمدتاً شرکت های هم گروه و شرکت های صنعت پتروشیمی می باشند لذا ریسک اعتباری ناشی از ناتوانی در ایفای تعهدات توسط شرکت های مزبور پایین می باشد. شرکت به منظور پوشش ریسک های اعتباری مرتبط با دارایی های مالی خود، تضمین معتبر همچون استفاده از اعتبارات اسنادی داخلی - ریالی بابت فروش در بورس کالا استفاده می کند. شرکت آسیب پذیری ریسک اعتباری با اهمیتی نسبت به هیچ یک از مشتریان ندارد و اقدامات حقوقی جهت وصول مطالبات از شرکت های بازرگانی پتروشیمی بابت کارگزاری فروش محصولات صادراتی در سالهای گذشته و همچنین شرکت ware wolf بابت فروش محصولات صادراتی انجام داده است.

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### ۶-۱۳) مدیریت ریسک نقدینگی

شرکت برای مدیریت ریسک نقدینگی، یک چهارچوب ریسک نقدینگی مناسب برای مدیریت کوتاه مدت ، میان مدت و بلند مدت تامین وجهه و الزامات مدیریت نقدینگی تعیین کرده است. شرکت ریسک نقدینگی را از طریق نگهداری سپرده کافی نزد کارگزار فروش، از طریق نظارت مستمر بر جریان های نقدی پیش بینی شده و واقعی و از طریق تطبیق مقاطع سر رسید داراییها و بدهیهای مالی، مدیریت می کند.

### ۱۴) برنامه های آتی مدیریت برای سال ۱۴۰۱:

#### فرایندهای داخلی:

۱. به ظرفیت رسانی واحدهای تولیدی
۲. راه اندازی واحد جانبی (تغليظ اسييد سولفوريك و HCL مايع .
۳. برونو سپاری فعالیت های پشتيبانی تولید با شرکت های توانمند
۴. توسعه ساخت داخل از طریق شرکتهای دانش بنیان
۵. توانمند سازی و عقد قراردادهای بلندمدت با سازندگان داخلی به منظور کاهش وابستگی به سازندگان خارجی
۶. احداث کارخانه VCM/OXY/PVC2 با تکیه بر توان داخلی
۷. تامین کل خوراک نمک مجتمع و عقد قرارداد بلندمدت برای کمبود ۷۰۰ هزار تن در سال
۸. تکمیل سامانه راهکاران به منظور استقرار سیستم ERP و یکپارچه بودن کلیه نرم افزارهای شرکت.
۹. جاري سازی سیستم CMMS و اتصال آن به سیستم راهکاران در راستای مدیریت دارایی فيزيکي
۱۰. اجرای طرح های توسعه پايان دستی واحد های كلر و کاستیك
۱۱. اصلاح فرآيند های سازمانی بر اساس منشور حاكمیتی گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۱۲. احداث خط لوله جدید آب نمک از دریاچه در راستای افزایش ظرفیت تولید واحد كلر آلكالی
۱۳. اجرای پروژه آب سنتریت (استفاده مجدد از آب فرآيندی واحد PVC) در راستای مدیریت بهینه منابع و انرژی
۱۴. مشارکت در طرح الماس ماهشهر با هدف استمرار در تامین خوراک اتیلن
۱۵. امکان سنجی جداسازی سولفات از آب نمک
۱۶. ادامه همکاری با شرکت های دانش بنیان جهت انتقال تکنولوژی پوشش دهی آند و کاتند

#### منابع انسانی :

۱. ارتقا بهره وری نیروی انسانی و نگاه ویژه به نیروی انسانی شایسته بعنوان سرمایه انسانی
۲. ترغیب ، تشویق و بستر سازی برای ارائه ایده های جدید و اجرای موثر نظام پیشنهادات و بهره وری

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

۳. بسترسازی و جاری سازی فرهنگ نوآوری در سازمان
۴. بستر سازی اجرای عدالت در سازمان بجای مساوات
۵. توانمندسازی نیروی انسانی و ارتقا سطح آموزش عملی سازمان.
۶. تفویض اختیارات سازمانی بر اساس وظایف محوله و همسان سازی آنها
۷. جاری سازی ساختار جدید سازمانی مجتمع
۸. برنامه ریزی جهت همسوسازی آموزش با فرآیندهای سازمانی

### (ایمنی، بهداشت و محیط زیست):

۱. اجرای برنامه های مدون برای خروج از آلایندگی
۲. بهینه سازی مصرف انرژی
۳. ارتقا سیستم های ایمنی
۴. خرید یک دستگاه خودرو آتش نشانی
۵. پروژه ساخت ساختمان مربوط به کارگاه آتش نشانی و سوله‌ی ورزشی و آموزش
۶. انجام پروژه آنالیز ایمنی شغل (JSA)
۷. لایروبی بخشی از خور جعفری در راستای صیانت از محیط زیست و تعهدات مسئولیت اجتماعی
۸. مدیریت پسماند های فرایندی
۹. بررسی عوامل زیان آور محیط کار و جذب مشاور جهت بهبود تهويه انبار محصول و رستوران

### منظور مالی:

۱. انجام عرضه اولیه و ورود به بازار سرمایه به منظور شفافیت فعالیتهای سازمان
۲. تامین نقدینگی مورد نیاز پروژه EDC/OXY/ PVC2 و الماس ماشههر
۳. اصلاح قراردادهای خرید یوتیلیتی و خوراک بر اساس شرایط موجود

### منظور مشتری:

۱. تولید کلیه گریدهای مورد نیاز واحد EPVC به منظور جلوگیری از واردات مشتریان.
۲. فروش اعتباری با LC به منظور تامین بخشی از سرمایه در گردش
۳. برقراری ارتباط موثر با مشتریان به منظور دریافت خواسته های تلویحی.

## شرکت پتروشیمی ارونده (سهامی عام)

گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

### (۱۵) پیشنهاد تقسیم سود

- سود خالص شرکت در پایان سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹ به مبلغ ۶۷۰,۲۷,۶۸۷ میلیون ریال می باشد.
- سود انباشتہ شرکت در پایان سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹ به مبلغ ۶۸,۷۲۰,۶۲۶ ریال می باشد.

#### پیشنهاد هیات مدیره

سود سهام پیشنهادی هیات مدیره

سود سهام پیشنهادی هیات مدیره

### (۱۶) اطلاعات تماس با شرکت

محل دفتر مرکزی و کارخانه : بندر امام خمینی(ره) ، منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ، سایت ۳ صندوق پستی: ۴۱۱

تلفن:	۰۶۱-۵۲۱-۲۶۰۰۰
فاکس:	۰۶۱-۵۲۱-۲۶۴۰۰
پست الکترونیک:	<a href="mailto:info@Arvandpvc.ir">info@Arvandpvc.ir</a>
وب سایت:	<a href="http://www.Arvandpvc.ir">www.Arvandpvc.ir</a>