



پیشرفت در علم و صنعت

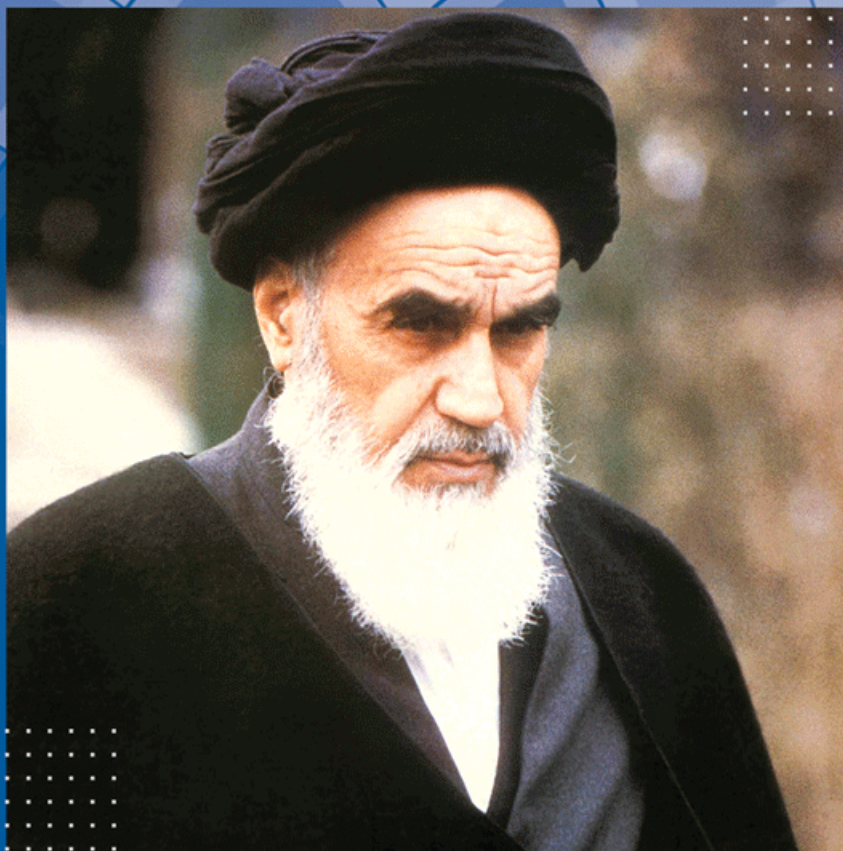
۱۴۰۱ / ۲ / ۲۰



مجمع های پتروشیمی

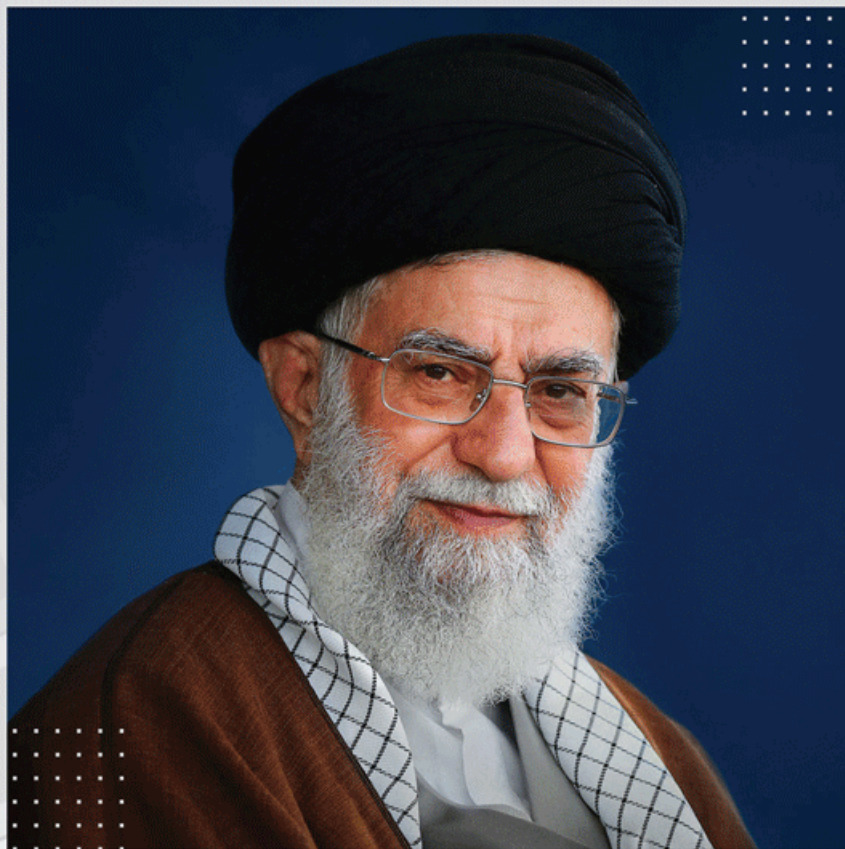
اسفند ۱۴۰۲

السلامة
والصحة
والبيئة
والمجتمع



امام خمینی(ره)

ضرورتی به گوشزد کردن اهمیت نفت در معادلات جهان و اقتصاد بین الملل و نیز نقش عظیم صنعت نفت و انرژی را در کشورها و سیاست‌ها نمی‌بینم، انشاء الله مسئولین امر با توجه کافی و بصیرت و دقت از این گنجها و ذخایر سیال خدادادی پاسداری نمایند و در توسعه و استفاده هرچه بیشتر و بهتر آنها تلاش نمایند و در تامین نیازهای جامعه و پابرهنگان و اولویت دادن به مناطق محروم موفق باشند.



مقام معظم رهبری (مد ظله العالی)

افزایش محصولات پتروشیمی و کارهای ارزنده در زمینه نفت و گاز و راهاندازی چند هزار کارگاه تعطیل یا نیمه تعطیل از دیگر اقدامات قابل تقدیر دولت است.

آیت الله رئیسی

ریاست محترم جمهور

صنایع پایین دستی پتروشیمی در کنار ارزش افزوده بالا، ظرفیت افزایش اشتغال دارند، بنابراین باید تلاش کنیم در بخش پتروشیمی، خام فروشی نکنیم و این از ضرورت‌هایی است که باید تقویت شود.



جواد اوجی

وزیر محترم نفت

ایجاد ارزش افزوده در صنعت پتروشیمی از طریق توسعه صنعت پایین دست و با محدود کردن خام فروشی محصولات، از اهم برنامه های دولت مردمی سیزدهم در جهت جهش تولید و افزایش اشتغال زایی در راستای راهبرد تکمیل زنجیره ارزش محصولات پتروشیمی است.



مرتضی شاهمیرزایی

معاون وزیر نفت

و مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی

با توجه به فرمان مقام معظم رهبری و تاکید رئیس جمهوری، تولید و جهش در صنعت پتروشیمی یک فریضه است و در این مسیر تکلیف هلدینگ ها و شرکت های پتروشیمی همکاری و یکپارچگی در اجرای راهبرد «جهش تولید با مشارکت مردم» است.



راهنمای رنگ



مجتمع ها



ماه شهر



عسلویه



سایر مناطق





فهرست

به تفکیک مناطق

۱۲۲	شرکت پتروشیمی پارس.....	۱۲	مقدمه.....
۱۲۶	شرکت پتروشیمی پلیمر آریا ساسول.....	۱۵	منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر
۱۳۰	شرکت پتروشیمی مبین انرژی خلیج فارس.....	۱۶	استان خوزستان.....
۱۳۴	شرکت پتروشیمی زاگرس.....	۱۸	بندر ماهشهر.....
۱۳۸	شرکت پتروشیمی مهر.....	۲۰	بندر امام خمینی (ره).....
۱۴۰	شرکت پتروشیمی جم.....	۲۲	منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی (ماهشهر).....
۱۴۴	شرکت پتروشیمی مروارید.....	۲۴	شرکت پتروشیمی بندر امام.....
۱۴۸	شرکت پتروشیمی کلویان.....	۳۰	شرکت پتروشیمی اروند.....
۱۵۰	شرکت فرسا شیمی.....	۳۴	شرکت پتروشیمی امیرکبیر.....
۱۵۲	شرکت پلی پروپیلن جم.....	۴۰	شرکت پتروشیمی بو علی سینا.....
۱۵۴	شرکت اهتمام جم.....	۴۴	شرکت پتروشیمی شهید تندگویان.....
۱۵۶	توسعه صنایع پتروشیمی پلی استایرن انتخاب.....	۴۸	شرکت پتروشیمی خوزستان.....
۱۵۸	تخت جمشید پارس عسلویه.....	۵۲	شرکت پتروشیمی فجر انرژی خلیج فارس.....
۱۶۰	شرکت دماوند انرژی عسلویه.....	۵۶	شرکت پتروشیمی کارون.....
۱۶۴	شرکت پتروشیمی مرجان (متانول هفتم).....	۶۰	شرکت پتروشیمی فن آوران.....
۱۶۶	شرکت پتروشیمی بوشهر.....	۶۴	شرکت پتروشیمی رازی.....
۱۷۰	شرکت کیمیای پارس خاورمیانه.....	۶۸	شرکت پتروشیمی مارون.....
۱۷۲	شرکت پتروشیمی پتروپالایش کنگان.....	۷۲	شرکت پتروشیمی لاله.....
۱۷۴	بازیابی اتان بالایش پارسیان سپهر.....	۷۴	شرکت پتروشیمی فارابی.....
۱۷۶	صنایع پتروشیمی سبلان.....	۷۸	شرکت پتروشیمی غدیر.....
۱۷۸	شرکت اکسیر حلال عسلویه.....	۸۲	شرکت پتروشیمی شیمی بافت ۱.....
۱۸۰	شرکت پارس گلايکول.....	۸۶	شرکت پتروشیمی شیمی بافت ۲.....
۱۸۲	شرکت آرين متانول.....	۸۸	شرکت پتروشیمی نوید زر شیمی.....
۱۸۴	شرکت پتروشیمی هنگام.....	۹۲	شرکت پتروشیمی نخل آسماری.....
۱۸۷	سایر مناطق	۹۶	شرکت آریا فسفر یک جنوب.....
۱۸۸	شرکت پتروشیمی شازند اراک.....	۹۸	مجتمع صنعتی پتروشیمی رجال.....
۱۹۲	شرکت پتروشیمی اصفهان.....	۱۰۰	شرکت پتروشیمی تخت جمشید.....
۱۹۶	شرکت پتروشیمی خارک.....	۱۰۲	پتروکیمیای ابن سینا.....
۲۰۰	شرکت پتروشیمی تبریز.....	۱۰۵	عسلویه
۲۰۶	شرکت پتروشیمی شیراز.....	۱۰۶	استان بوشهر.....
۲۱۲	شرکت پتروشیمی خراسان.....	۱۰۸	کنگان.....
۲۱۴	شرکت صنایع پتروشیمی کرمانشاه.....	۱۱۰	منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی انرژی پارس عسلویه.....
۲۱۸	شرکت پتروشیمی بیستون.....	۱۱۴	شرکت پتروشیمی پردیس.....
۲۲۲	شرکت پلیمر کرمانشاه.....	۱۱۸	شرکت پتروشیمی نوری (برزویه).....

شرکت پتروشیمی ارومیه.....	۲۲۴
شرکت پتروشیمی ایلام.....	۲۲۸
شرکت پتروشیمی پلی نار.....	۲۳۲
شرکت پتروشیمی آبادان.....	۲۳۴
شرکت تولیدات پتروشیمی قائد بصیر.....	۲۳۸
شرکت پتروشیمی لرستان.....	۲۴۰
شرکت پتروشیمی کردستان.....	۲۴۲
شرکت پتروشیمی مهاباد.....	۲۴۴
شرکت پتروشیمی متانول کاوه.....	۲۴۶
شرکت پتروشیمی میادآب.....	۲۴۸
شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس.....	۲۵۰
شرکت کود شیمیایی اوره لردگان.....	۲۵۲
شرکت هگمتانه.....	۲۵۴
شرکت کربن ایران.....	۲۵۶
مسجد سلیمان.....	۲۵۸
شرکت دی آریا پلیمر خمین.....	۲۶۰
شرکت آرتا انرژی.....	۲۶۲
شرکت پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس.....	۲۶۴
شرکت پتروشیمی گچساران.....	۲۶۶
بنادر و مخازن پتروشیمی.....	۲۶۸
خط لوله اتیلن غرب.....	۲۷۰

فهرست

به تفکیک الفبا

۹. شرکت پتروشیمی رازی.....	(۶۴)
۱۰. شرکت پتروشیمی رجال.....	(۹۸)
۱۱. شرکت پتروشیمی شهید تندگویان.....	(۴۴)
۱۲. شرکت پتروشیمی شیمی بافت.....	(۸۲)
۱۳. شرکت پتروشیمی غدیر.....	(۷۸)
۱۴. شرکت پتروشیمی فارابی.....	(۷۴)
۱۵. شرکت پتروشیمی فجر.....	(۵۲)
۱۶. شرکت پتروشیمی فن آوران.....	(۶۰)
۱۷. شرکت پتروشیمی کارون.....	(۵۶)
۱۸. شرکت پتروشیمی لاله.....	(۷۲)
۱۹. شرکت پتروشیمی مارون.....	(۶۸)
۲۰. شرکت پتروشیمی نخل آسماری.....	(۹۲)
۲۱. شرکت پتروشیمی نوید زرشمی.....	(۸۸)
عسلویه.....	(۱۰۵)
سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس.....	(۱۱۰)
ماهشهر.....	(۱۵)
سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی (ماهشهر).....	(۲۲)
۱. شرکت پتروشیمی آریافسفریک.....	(۹۶)
۲. شرکت پتروشیمی اروند.....	(۳۰)
۳. شرکت پتروشیمی امیرکبیر.....	(۳۴)
۴. شرکت پتروشیمی بندرامام.....	(۲۰)
شرکت آب نیرو بندرامام.....	
شرکت بسپاران بندرامام.....	
شرکت خوارزمی بندرامام.....	
شرکت فراورش بندرامام.....	
شرکت کیمیا بندرامام.....	
۵. شرکت پتروشیمی بوعلی سینا.....	(۴۰)
۶. شرکت پتروشیمی پتروکیمیای ابن سینا.....	(۱۰۲)
۷. شرکت پتروشیمی تخت جمشید.....	(۱۰۰)
۸. شرکت پتروشیمی خوزستان.....	(۴۸)

۴. شرکت پتروشیمی اصفهان.....	(۱۹۲)	۱. شرکت پتروشیمی اکسیر حلال عسلویه.....	(۱۷۸)
۵. شرکت پتروشیمی ایلام.....	(۲۲۸)	۲. شرکت پتروشیمی انتخاب.....	(۱۵۶)
۶. شرکت پتروشیمی بیستون.....	(۲۱۸)	۳. شرکت آرین متانول.....	(۱۸۲)
۷. شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس.....	(۲۵۰)	۴. شرکت پتروشیمی اهتمام جم.....	(۱۵۴)
۸. شرکت پتروشیمی پلی نار.....	(۲۳۲)	۵. شرکت پتروشیمی بوشهر.....	(۱۶۶)
۹. شرکت پتروشیمی پلیمر کرمانشاه.....	(۲۲۲)	۶. شرکت پتروشیمی پارس.....	(۱۲۲)
۱۰. شرکت پتروشیمی تبریز.....	(۲۰۰)	۷. شرکت پتروشیمی پارس گلايکول.....	(۱۸۰)
۱۱. شرکت پتروشیمی خارک.....	(۱۹۶)	۸. شرکت پالایش پارسیان سپهر.....	(۱۷۴)
۱۲. شرکت پتروشیمی خراسان.....	(۲۱۲)	۹. شرکت پتروپالایش کنگان.....	(۱۷۲)
۱۳. شرکت پتروشیمی دی آریا پلیمر خمین.....	(۲۶۰)	۱۰. شرکت پتروشیمی پردیس.....	(۱۱۴)
۱۴. شرکت پتروشیمی شازند (اراک).....	(۱۸۸)	۱۱. شرکت پتروشیمی پلی پروپیلن جم.....	(۱۵۲)
۱۵. شرکت پتروشیمی شیراز.....	(۲۰۶)	۱۲. شرکت پتروشیمی پلیمر آریاساسول.....	(۱۲۶)
۱۶. شرکت پتروشیمی قائد بصیر.....	(۲۳۸)	۱۳. شرکت پتروشیمی تخت جمشید پارس.....	(۱۰۰)
۱۷. شرکت پتروشیمی کرین ایران.....	(۲۵۶)	۱۴. شرکت پتروشیمی جم.....	(۱۴۰)
۱۸. شرکت پتروشیمی کردستان.....	(۲۴۲)	۱۵. شرکت پتروشیمی دماوند.....	(۱۶۰)
۱۹. شرکت پتروشیمی کرمانشاه.....	(۲۱۴)	۱۶. شرکت پتروشیمی زاگرس.....	(۱۳۴)
۲۰. شرکت پتروشیمی گچساران.....	(۲۶۶)	۱۷. شرکت پتروشیمی سیلان.....	(۱۷۶)
۲۱. شرکت پتروشیمی کود شیمیایی اوره لردگان.....	(۲۵۲)	۱۸. شرکت پتروشیمی فرساشیمی.....	(۱۵۰)
۲۲. شرکت پتروشیمی لرستان.....	(۲۴۰)	۱۹. شرکت پتروشیمی کاویان.....	(۱۴۸)
۲۳. شرکت پتروشیمی متانول کاوه.....	(۲۴۶)	۲۰. شرکت پتروشیمی کیمیای پارس خاورمیانه.....	(۱۷۰)
۲۴. شرکت پتروشیمی مسجد سلیمان.....	(۲۵۸)	۲۱. شرکت پتروشیمی گچساران.....	(۲۶۶)
۲۵. شرکت پتروشیمی مهاباد.....	(۲۴۴)	۲۲. شرکت پتروشیمی مبین.....	(۱۳۰)
۲۶. شرکت پتروشیمی میاندوآب.....	(۲۴۸)	۲۳. شرکت پتروشیمی مرجان.....	(۱۶۴)
۲۷. شرکت پتروشیمی هگمتانه.....	(۲۵۴)	۲۴. شرکت پتروشیمی مروارید.....	(۱۴۴)
۲۸. شرکت پالایشگاه گاز هوپزه خلیج فارس.....	(۲۶۴)	۲۵. شرکت پتروشیمی مهر.....	(۱۳۸)
		۲۶. شرکت پتروشیمی نوری.....	(۱۱۸)
		۲۷. شرکت پتروشیمی هنگام.....	(۱۸۴)

سایر مناطق

۱. شرکت پتروشیمی آبادان.....	(۲۳۴)
۲. شرکت پتروشیمی ارومیه.....	(۲۲۴)
۳. شرکت آرتا انرژی.....	(۲۶۲)



پتروشیمی به عنوان یکی از بخش‌های اصلی صنعت کشور طلا به دار ایجاد ارزش افزوده در منابع نفت و گاز است. این صنعت به عنوان دارنده مقام اول صادرات غیر نفتی در جهت شکوفایی اقتصادی کشور توسعه پایدار بومی کردن فناوری، توسعه صنایع پایین دستی (تکمیلی) ایجاد اشتغال و ... نقشی اساسی برعهده دارد. عمده ترین مزایای این صنعت در ایران تنوع خوراک، دسترسی به آب‌های آزاد و نیروی انسانی متخصص است. فعالیت پتروشیمی در سال ۱۳۴۲ با بهره‌برداری از واحد تولید کود شیمیایی مجتمع پتروشیمی شیراز آغاز شد و متعاقب آن، در سال ۱۳۴۳ شرکت ملی صنایع پتروشیمی با مالکیت دولت و تحت پوشش شرکت ملی نفت ایران تأسیس شد. پس از آن، در فاصله سال‌های ۱۳۴۲ تا ۱۳۵۶ مجتمع‌های پتروشیمی رازی (شیمیایی شاهپور)، آبادان، پازارگاد، کرین اهواز (کرین ایران)، خارگ، فارابی (ایران نیپون) و طرح‌های توسعه پتروشیمی شیراز به بهره‌برداری رسید و بخش عمده‌ای از پتروشیمی بندرامام (ایران/ژاپن) نیز احداث شد. اگر چه در طول جنگ تحمیلی، فعالیت‌های تولیدی شرکت به حداقل رسید، ولی از سال‌های ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۸ با اجرا شدن نخستین برنامه توسعه اقتصادی - فرهنگی - اجتماعی جمهوری اسلامی، بازسازی مجتمع‌های آسیب دیده با جدیت پیگیری و بهره‌برداری از طرح‌های اساسی شامل مجتمع‌های پتروشیمی اصفهان و شازند (اراک) آغاز شد. اجرای پروژه‌های متعدد، طی برنامه‌های توسعه باعث رشد قابل توجه تولید محصولات پتروشیمی شده است. به طوریکه ظرفیت تولید محصولات پتروشیمیایی از ۵٫۲ میلیون تن در سال ۱۳۷۶ به حدود ۹۶/۳ میلیون تن در انتهای سال ۱۴۰۲ افزایش یافت. هم‌اینک طرح‌های مصوب پتروشیمی در مراحل مختلف اجرا قرار دارد و پیش‌بینی می‌شود با تکمیل و راه‌اندازی آنها ظرفیت تولید این صنعت به حدود ۱۰۲ میلیون تن برسد.

مجتمع‌های تولیدی صنعت پتروشیمی (بر اساس برنامه تدوین شده سال ۱۴۰۲)

تعداد کل مجتمع‌ها: ۷۵ مجتمع

تعداد مجتمع‌های پتروشیمی در ماهشهر و عسلویه با احتساب شرکت‌های پتروشیمی فجر، مبین و دماوند محاسبه شده است.

نام منطقه	تعداد مجتمع‌ها	ظرفیت (میلیون تن در سال)
ماهشهر	۲۱	۲۵/۸
عسلویه	۲۶	۴۶/۳
سایر مناطق	۲۸	۲۴/۲
مجموع مجتمع‌های ظرفیت	۷۵	۹۶/۳ میلیون تن در سال

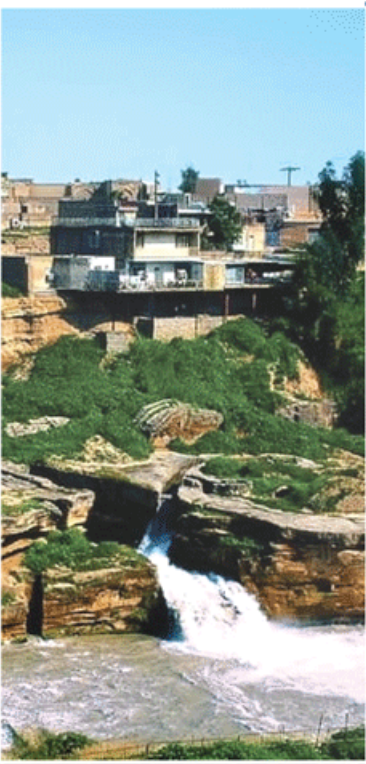
■ مجتمع ها



ماه شهر

(منطقه ویژه اقتصادی)





استان
خوزستان



در جنوب غربی ایران بر کرانه خلیج فارس استان خوزستان مرکز تولید نفت و گاز ایران قرار دارد. این استان با مساحت ۶۴۰۵۷ کیلومتر مربع و جمعیتی معادل ۴.۷۱۰۵۰۶ نفر (۱۳۹۵)، با مرکزیت شهر اهواز در رتبه پنجمین استان پر جمعیت ایران محسوب می شود. از لحاظ تاریخی، خوزستان قدیمی ترین منطقه فلات ایران است؛ که از شمال به لرستان، از شرق به استان چهارمحال و بختیاری، از شمال غربی به ایلام، از جنوب شرقی به کهگیلویه و بویراحمد، از جنوب به بوشهر و خلیج فارس و از غرب به کشور عراق محدود می شود، پیشینه سکونت انسان در این استان به ۲۷۰۰ سال پیش از میلاد مسیح و شکل گیری تمدن عیلام در هزاره سوم قبل از میلاد، بازمی گردد.

استان خوزستان دارای ویژگی های خاصی است که در کمتر استانی از کشور چنین ویژگی های موجود می باشد و همین ویژگی ها عاملی گردیده تا استان خوزستان متمایز از سایر استان ها دیده شود و فرصت های مناسبی را فراهم آورده تا سرمایه گذاران اعم از داخلی و خارجی برای سرمایه گذاری از این فرصت ها استفاده نمایند که در این خصوص می توان به موارد ذیل اشاره نمود: منابع عظیم نفت و گاز/ تاسیسات فولادی و ذوب آهن/ وجود کشت و صنعت های مختلف/ وجود رودخانه های پر آب کارون، کرخه، دز، زهره، مارون و جراحی/ دسترسی به آب های آزاد و بین المللی/ وجود امکانات زیربنایی/ همجواری خوزستان با بازارهای مصرف جهانی (کشورهای حاشیه خلیج فارس) / کشاورزی و ...

از این رو استان خوزستان محل استقرار صنایع بزرگ کشور از جمله شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب (بزرگترین تولیدکننده نفت ایران)، شرکت ملی حفاری ایران، شرکت فولاد خوزستان و شرکت نفت و گاز اروندان می باشند.

مهم ترین جاذبه های فرهنگی و گردشگری استان

خوزستان در بحث جاذبه های تاریخی با برخورداری از پیشینه ای غنی از تمدن های باستانی ایران زمین جایگاه خاصی دارد.

ایذه: کول فره/ داشکفت سلمان / خونگ اژدر

بهبهان: شهر ارجان/ پل ساسانی خیرآباد/ آتشکده خیرآباد / کاروانسرای دژ مهتابی/ حمام بخت خان/ خانه نجف خان

دزفول: پل ساسانی/ آرامگاه یعقوب لیث/ مقبره حزقیل نبی (ص) / سبزقبا / بقعه شاه رکن الدین / بقعه رودبند/ بقعه محمدبن جعفر طیار

شوش: آکروپل / تپه آپادانا/ شهر شاهی / شهر صنعتگران یا پیشه وران / مقبره دانیال نبی (ع) / قلعه شوش / کاخ شاپور / معبد چغازنبیل

شوشتر: کلاه فرنگی / آسیابها یا آبشارها/ قلعه سلاسل / پل شاپوری / مسجد جامع/ امامزاده عبدالله

مسجد سلیمان: معبد بردنشانده / صفا سر مسجد / آتشکده

رامهرمز: قلعه دا و دختر/ شهر مختارک / تل برمی

دشت آزادگان و شادگان: تالاب هورالعظیم / تالاب بین المللی شادگان

باغملک: روستای مال آقا

مناطق عملیاتی دوران هشت ساله دفاع مقدس و یادمانهای ایجاد شده در مناطق اروندکنار، شلمچه، فکه، طلایه و شهرهای آبادان و خرمشهر نیز از جاذبه های گردشگری دوران دفاع مقدس استان خوزستان نیز به شمار می روند.



بندر ماه شهر

بندر ماهشهر در جنوب غربی ایران و جنوب استان خوزستان واقع گردیده و مساحت این شهرستان به میزان ۱,۹۲۲ کیلومتر مربع می باشد.

ارتفاع این شهرستان از سطح دریا ۳ متر و شامل دو بخش مرکزی و بندر امام خمینی(ره) می باشد. بندر ماهشهر از شمال به اهواز، از غرب به آبادان و خرمشهر، از شرق به هندیجان و بهبهان و از جنوب به خلیج فارس ختم می شود. این شهر در ۱۸ کیلومتری بندر امام خمینی، ۹۵ کیلومتری آبادان و ۱۱۰ کیلومتری اهواز قرار دارد.

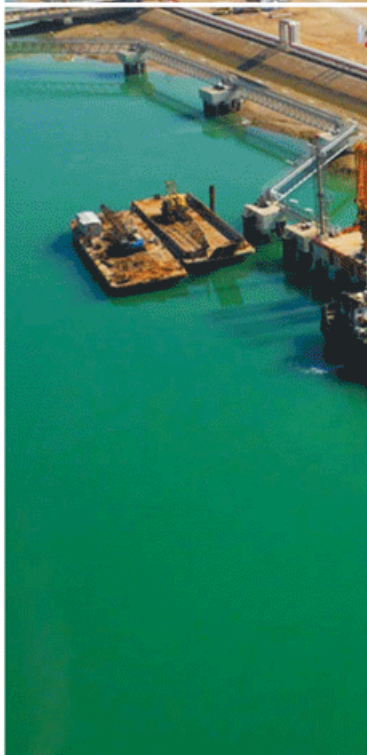
این شهرستان دارای ۸۳ کیلومتر مرز آبی با خلیج فارس می باشد. در سال ۱۳۳۹ شمسی بندر معشور که بخشی از توابع خرمشهر محسوب می شد به شهرستان ارتقاء و در سال ۱۳۴۴ شمسی با تصویب هیات وزیران نام این شهرستان از معشور به ماهشهر تغییر یافت.

بندر ماهشهر از دو ناحیه قدیم و جدید به فاصله حدود ۳ کیلومتر تشکیل شده است مردم شهر و دوایر دولتی بیشتر در ناحیه قدیم ماهشهر سکونت دارند .

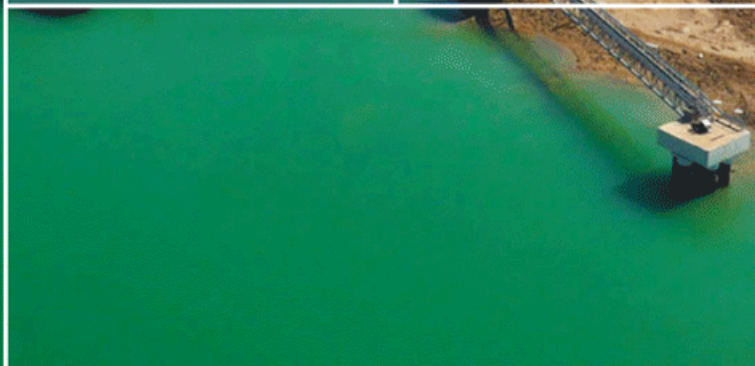
ماهشهر دارای آب و هوای گرم و مرطوب می باشد. دمای آن بین ۵۰ درجه در تابستان و صفر درجه در زمستان تغییر می کند. ماهشهر دارای هوای شرجی شدید با رطوبت نسبی تا ۱۰۰٪ در تابستان می باشد میزان بارندگی به طور میانگین در این منطقه ۱۹۵ میلیمتر می باشد. بندر ماهشهر به سبب داشتن خاک شور و قلیبی، پوشش گیاهی ضعیف دارد و به طور پراکنده درختان کُناَر و گز در آنجا دیده می شود.

ماهشهر شهری بندری و صنعتی و محل شاهراه مسیرهای ترانزیت زمینی، دریائی و ریلی کالا از بندرگاه مهم و استراتژیک امام خمینی می باشد . مهم ترین صنایع مستقر در ماهشهر پتروشیمی و کشتیرانی است.

وجود مرزهای آبی و نیز نزدیکی به کشورهای عراق و کویت این منطقه را به یک نقطه مهم صنعتی و واردات و صادرات تبدیل کرده است. فعالیت اقتصادی و توسعه بندر ماهشهر، بیشتر متکی به قابلیت بندرگاهی و مجاورت با سواحل و همچنین نزدیکی به منابع نفت و گاز جلگه خوزستان و فعالیتهای وابسته به آن است.



بندر
امام خمینی



این بندر در انتهای شمال غربی خلیج فارس در ۹۰ کیلومتری شرق آبادان خرمشهر و در جنوب شرقی اهواز قرار دارد و از نظر طبیعی، بهترین موقعیت را برای توسعه داراست. بندر امام خمینی به وسیله آبراهه خور موسی به خلیج فارس متصل می‌شود. کشتی‌های نفتکش که به طرف بندر ماهشهر در حرکت هستند باید از خور موسی عبور کنند. این آبراهه یکی از مهم ترین آبراهه‌های طبیعی است و کشتی‌های تا ۱۰۰ هزار تن برای ورود به بندر امام خمینی و ماهشهر باید از این آبراهه عبور کنند. بندر امام خمینی با دارا بودن ۳۶ بار انداز، بزرگترین بندر ایران به شمار می‌رود و به طور کلی بزرگترین کشتی‌هایی که می‌توانند به ایران کالا حمل کنند در بندر امام خمینی پهلو می‌گیرند.

محل سکونت اهالی بندر امام خمینی از کنار اسکله‌ها در سال ۱۳۵۲ به «شهر بندر امام خمینی (ره)» منتقل شد و بیشترین ساکنان این بندر، غیر بومی هستند. ظرفیت این بندر برای تخلیه و بارگیری کالا، بیش از ۵۰ میلیون تن در سال است. بندر امام خمینی به واسطه توسعه صنایع پتروشیمی طی سال‌های اخیر از رشد و توسعه چشمگیری برخوردار بوده است.

منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی (ماهشهر)

منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ابتدا در محدوده‌ای به وسعت ۱۷۰۰ هکتار در جنوب غربی ایران و ساحل خلیج فارس، واقع در شهرستان ماهشهر، بخش بندر امام خمینی (ره) در نظر گرفته شد که بر اساس تصویب نامه شماره ۱۶۷۹۳۶ / ت ۳۶۰۴۲ ک مورخ ۱۵ / ۱۲ / ۱۳۸۵ و شورای عضو دبیر خانه شورای عالی مناطق به ۲۶۰۰ هکتار افزایش یافت. به استناد این الحاقیه، شرکت‌های پتروشیمی بندرامام، رازی و فارابی در محدوده این منطقه قرار گرفتند. این منطقه با توجه به موقعیت طبیعی و جغرافیایی و همچنین برخورداری از تسهیلات قانونی مناطق ویژه، به منظور توسعه صنعت و تجارت به ویژه صنایع پایین دستی تأمین منافع اقتصادی، اجتماعی و ملی، جذب تکنولوژی‌های جدید و افزایش اشتغال ایجاد شده است. از نظر موقعیت جغرافیایی، این منطقه از طریق بندر امام به آب‌های آزاد بین‌المللی و از طریق راه آهن سراسری به ترکیه، اروپا و آسیای مرکزی دسترسی دارد. این منطقه به عنوان بخشی از استان خوزستان و همجوار با مجتمع‌های عظیم پتروشیمی بندرامام، رازی و فارابی، همانند یک گلوگاه استراتژیک در مناطق نفت و گاز ایران عمل کرده تا دستیابی به منابع نفت و گاز، مواد اولیه و خوراک واحدهای صنعتی را بیش از پیش تسهیل کند. در این راستا، سازمان منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی با هدف مدیریت و تحقق توسعه فعالیت‌های صنعتی و اقتصادی در منطقه از جمله صنایع پتروشیمی، به عنوان زیر مجموعه‌ای از شرکت ملی صنایع پتروشیمی، بر اساس مصوبه تیر ماه ۱۳۷۶ شورای عالی مناطق آزاد تجاری صنعتی کشور فعالیت‌های خود را در سال ۱۳۷۷ آغاز کرده است و از سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی به منظور سرمایه‌گذاری در این منطقه مهم اقتصادی دعوت به عمل می‌آورد.

SITE 0

سایت ۱

سایت ۲

سایت ۳

سایت ۴

سایت ۵

حوضچه های نمک

ورودی سایت دو

پتروشیمی تندگویان

بندر امام خمینی (ره)
B.I.P.C

خور موسی





شرکت پتروشیمی بندر امام

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۶,۵۵۵/۵



■ محل مجتمع ضلع شمال غربی خلیج فارس در استان خوزستان به فاصله ۱۶۰ کیلومتری جنوب شرقی اهواز

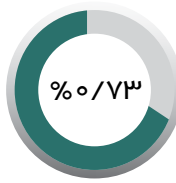
و ۸۴ کیلومتری شرق آبادان

■ مساحت ۲۷۰ هکتار

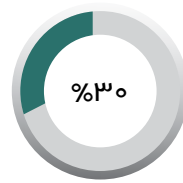
■ سال تاسیس ۱۳۵۰



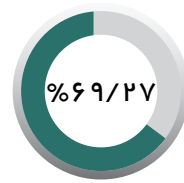
مالکیت



سهام ترجیحی



سرمایه گذاری استانی
سهام عدالت



شرکت صنایع پتروشیمی
خلیج فارس



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتان	۱۰۰۸	NGL	PARSONS	NF _۲ ۱۳۶۹ / NF _۱ ۱۳۷۴ / NF _۳ ۱۴۰۲
پروپان	۱۹۶۰	NGL	PARSONS	NF _۲ ۱۳۶۹ / NF _۱ ۱۳۷۴ / NF _۳ ۱۴۰۲
بوتان	۱۵۹۶	NGL	PARSONS	NF _۲ ۱۳۶۹ / NF _۱ ۱۳۷۴ / NF _۳ ۱۴۰۲
برشهای پنج کربنه و سنگین تر	۱۴۱۷	NGL	PARSONS	NF _۲ ۱۳۶۹ / NF _۱ ۱۳۷۴ / NF _۳ ۱۴۰۲
اتیلن	۴۱۱	اتان، پتتان پلاس	Lummus	۱۳۷۲
برش چهار کربنه	۸۰	اتان، پتتان پلاس	Lummus	۱۳۷۲
بنزین پیرولیز	۱۱۳/۵	اتان، پتتان پلاس	Lummus	۱۳۷۲
نفت کوره	۲۱/۶	اتان، پتتان پلاس	Lummus	۱۳۷۲
بنزن	۳۹	نفتا	ENGEL HARD-UOP-HRI	۱۳۷۵
مخلوط زایلین ها	۱۴۰	نفتا	ENGEL HARD-UOP-HRI	۱۳۷۵
رافینیت آروماتیک	۲۴۱	نفتا	ENGEL HARD-UOP-HRI	۱۳۷۵
پارا زایلین	۱۸۰	مخلوط زایلین ها	IFP	۱۳۷۹
پلی اتیلن سنگین	۱۵۰	اتیلن	MITSUI	۱۳۷۳
پلی اتیلن سبک	۵۰۰۲	اتیلن	TOSOH Corp	LD _۱ ۱۳۷۴ LD _۲ ۱۳۷۳
* پلی پروپیلن	۵۰	پروپیلن گرید پلیمری	MITSUI-TOATSU	۱۳۷۳
* پروپیلن (پلیمر گرید)	۶۴	پروپیلن گرید پلیمری	MITSUI-TOATSU	۱۳۷۳
پی وی سی	۱۷۵	VCM	HULS آلمان	۱۳۷۴
رافینیت چهار کربنه	۶۲/۵	برش چهار کربنه	BASF آلمان	۱۳۷۳

* پروپیلن تولیدی به پتروشیمی رجال ارسال می شود.

* * واحد پلی پروپیلن به دلیل مسائل زیست محیطی از سرویس خارج شده است و در ظرفیت اسمی محاسبه نگردیده است .

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
بوتادین ۱ و ۳	۲۶	نفتا	BASF/آلمان	۱۳۷۳
لاستیک مصنوعی	۴۰	بوتادین ۱ و ۳و استایرن	ژاپن JSR	۱۳۷۳
آروماتیک+ C۹	۴۶	نفتا	ENGEL HARD-UOP-HRI	۱۳۷۵
تولونن	۱۴۵	نفتا	ENGEL HARD-UOP-HRI	۱۳۷۵
***سودسوز آور	۲۵۰	نمک	DENORA	۱۳۷۳
اسیدکلریدریک(۳۳درصد)	۶۳/۳	گاز کلر و هیدروژن	SGL+Carbon Lorrain	۱۳۷۳
آب ژاول	۶/۶	گاز کلر سودسوز آور	DENORA	۱۳۷۳
EDC (DC)	۳۰۰	گاز کلر-اتیلن	TOSOH	۱۳۷۳
EDC (OXY)	۱۴۰	اسیدکلریدریک گازی - اتیلن	TOSOH	۱۳۷۳
VCM	۱۸۰	EDC	TOSOH	۱۳۷۳
MTBE	۵۰۰	متانول و بوتان	UOP	۱۳۷۳

*** از اوسط سال ۹۵ به دلیل مسائل زیست محیطی تولید این واحد متوقف شد و در ظرفیت اسمی لحاظ نگردیده است .

واحد NF۳ بندر امام با توجه به راه اندازی پالایشگاه هویزه با ظرفیت کمتر از طراحی در سرویس می باشد.

در راستای ایجاد مدیریت غیر متمرکز و به منظور نیل به بهره وری بیشتر و امکان بهره گیری مطلوب از توانمندیهای موجود، طرح تقسیم اداره مجتمع بین چند شرکت مستقل فرعی از سال ۱۳۷۹ به طور رسمی اجرا شد.

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
NGL	۳۲۰۰	مناطق نفت خیز جنوب
نفتا	۱۰۰۰	پالایشگاه آبادان
مخلوط زایلین	۷۲	واردات
آب دریا	۲۱ میلیون مترمکعب در سال	خلیج فارس
متانول	۱۷۶	پتروشیمی فن آوران
استایرن	۸	پتروشیمی پارس

■ کاربرد اصلی محصولات

پی اتیلن سنگین: ساخت لوله، کابل، کیس‌های متنوع پلاستیکی و بشکه‌های حمل مواد شیمیایی و غذایی
پی اتیلن سبک: روکش کابل‌ها، انواع فیلم نایلونی، کیسه پلاستیکی، ظروف و لوازم منزل، لوله‌های آبیاری، لوازم ورزشی و آزمایشگاهی

پلی پروپیلن: وسایل غذاخوری، وسایل آشپزخانه، لوازم التحریر، اسباب بازی، بسته‌بندی مواد غذایی، قطعات خودرو، کیسه‌های مقاوم برای حمل برنج و غلات، تهیه بطری

پی وی سی: روکش کابل، فیلم‌های شفاف، لوله و اتصالات، پروفیل‌های درب و پنجره، صنعت کفشسازی، صنایع الکترونیک
لاستیک مصنوعی: قطعات اتومبیل، لاستیک‌سازی، کف پوش‌ها، تخته کفش، اسباب بازی، اتان، بوتان و پنتان که محصولات تولیدی واحد تفکیک مایعات گازی است به عنوان ماده اولیه جهت تولید الفین‌ها و سوخت بکار می‌رود. محصولات واحد الفین به عنوان خوراک اصلی واحد‌های پلیمری مجتمع است

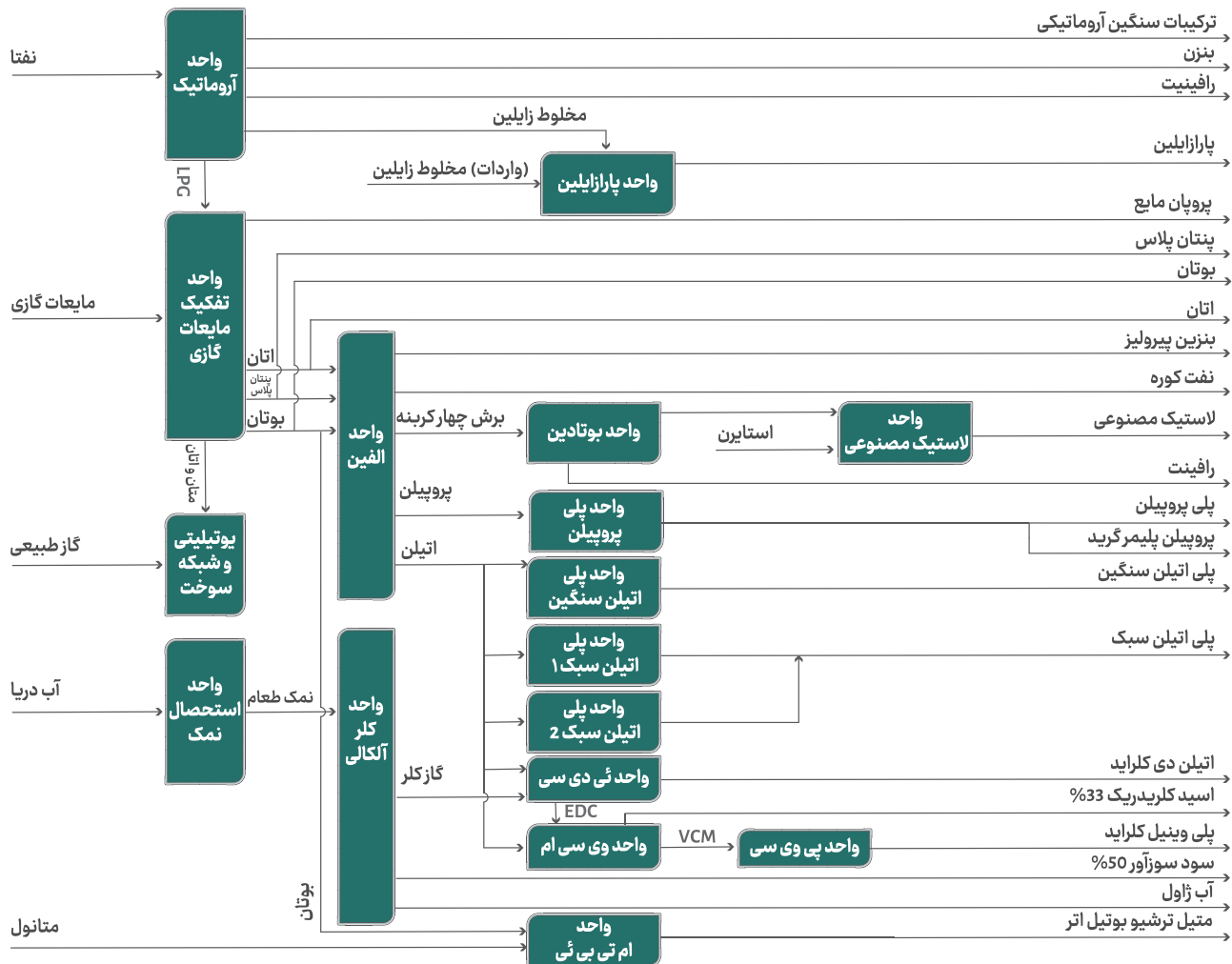
بزن، مخلوط زایلین‌ها و پارازیلین که محصولات تولیدی واحد آروماتیک است در صنایع رنگ‌سازی، صنایع پلاستیکی، تولید «PTA» و نیز بعنوان حلال در صنایع شیمیایی کاربرد دارد.

صنایع شوینده، تولید حلال‌های صنعتی، تولید پی وی سی، صنایع قند و شکر، صنایع کاغذسازی، تولید بنزین بدون سرب، تصفیه آب و پساب، تولید جوهر نمک و جهت استفاده در واحد‌های پتروشیمی بندر امام

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی اروند

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۲,۸۳۴/۲

۲

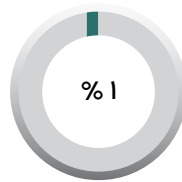
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۱۰۸ هکتار

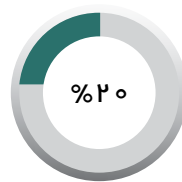
■ سال تاسیس ۱۳۷۹



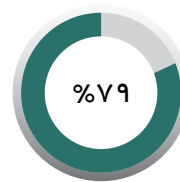
مالکیت



سرمایه گذاری غدیر



صندوق بازنشتگی و رفاه
کارکنان صنعت نفت



شرکت صنایع پتروشیمی
خلیج فارس



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پی وی سی (سوپانسیون)	۳۰۰	VCM	وینولیت آلمان	۱۳۹۰
پی وی سی (امولسیون)	۴۰	VCM	وینولیت آلمان	۱۳۹۰
اتیلن دی کلراید (EDC)	۸۹۰	گاز کلر - اتیلن	وینولیت آلمان	۱۳۸۹
وینیل کلراید متومر (VCM)	۳۴۳	EDC	وینولیت آلمان	۱۳۹۰
کلر	۵۸۵	نمک - آب DM	اوده آلمان	۱۳۸۹
سودسوز آور (بر اساس خلوص ۱۰۰ درصد)	۶۶۰	نمک - آب DM	اوده آلمان	۱۳۸۹
آب ژاول (هیپوکلرید سدیم)	۱۶/۲	گاز کلر - سودسوز آور	اوده آلمان	۱۳۸۹

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۲۵۲	خطوط لوله اتیلن غرب
نمک	۱۳۰۰	منابع داخلی
اسید کلریدریک	۵۰	پتروشیمی کارون
آب بدون املاح (DM)	۱۴۰۰	پتروشیمی فجر

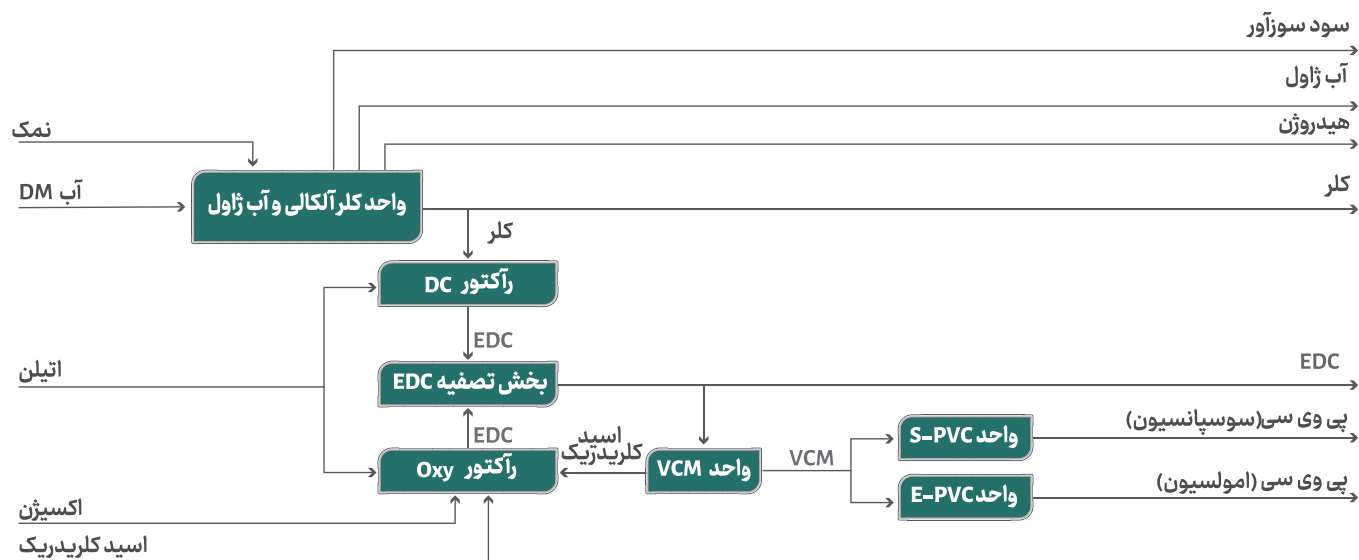
کاربرد اصلی محصولات

صنایع شوینده، تولید حلال های صنعتی، صنایع قند و شکر، صنایع کاغذ سازی، تصفیه آب و پساب، تولید جوهر نمک، تهیه مواد ضد عفونی کننده و پاک کننده صنعتی و ...

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی امیرکبیر

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۷۹۴/۱

۳

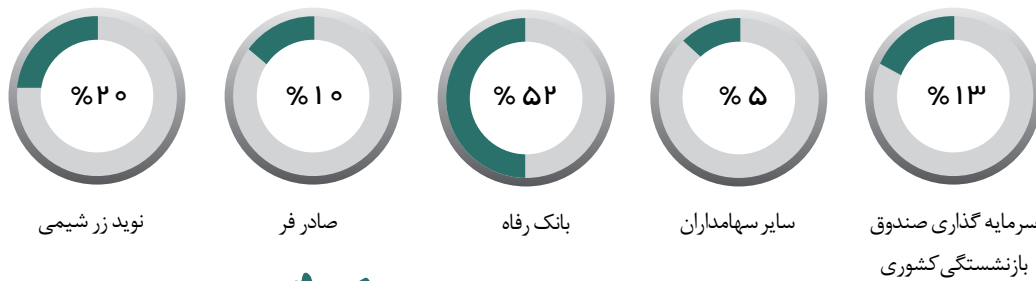
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی (ماهشهر)

■ مساحت ۵۵ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۷۷



مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتیلن	۵۲۰	اتان گاز مایع ر افینیت برش سبک بوتان پنتان	لینده	۱۳۸۴
پروپیلن	۱۵۴	اتان گاز مایع ر افینیت برش سبک بوتان پنتان	لینده	۱۳۸۴
برش چهار کربنه	۱۰۵	اتان گاز مایع ر افینیت برش سبک بوتان پنتان	لینده	۱۳۸۴
بنزین پیرولیز	۱۳۴/۲	اتان گاز مایع ر افینیت برش سبک بوتان پنتان	لینده	۱۳۸۴
نفت کوره	۲۳/۵	اتان گاز مایع ر افینیت برش سبک بوتان پنتان	لینده	۱۳۸۴
هیدروژن	۳۴/۸	اتان گاز مایع ر افینیت برش سبک بوتان پنتان	لینده	۱۳۸۴
یوتن-۱	۲۰	اتیلن	IFP	۱۳۸۱
پلی اتیلن سنگین	۱۴۰	اتیلن	بازل (هوخت)	۱۳۸۱
پلی اتیلن سبک خطی	۲۶۰	اتیلن	(Innovene)B.P	۱۳۸۴
پلی اتیلن سبک	۳۰۰	اتیلن	بازل	۱۳۸۹
بوتلادین	۵۱	برش چهار کربنه	لورگی	۱۳۸۴
رافینیت چهار کربنه	۵۲	برش چهار کربنه	لورگی	۱۳۸۴

■ سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتان	۲۳۳	پتروشیمی بندرامام
رافینیت C۶	۲۱۰	پتروشیمی بندرامام
یوتان	۱۱۷	پتروشیمی بندرامام
رافینیت C۶	۱۹۹	پتروشیمی بوعلی سینا
برشهای سبک	۳۵۰	پتروشیمی بوعلی سینا
پنتان	۲۱	پتروشیمی بوعلی سینا
گاز مایع	۳۹	پتروشیمی بوعلی سینا
اتیلن	۲۱۰	رینگ اتیلن منطقه و خط لوله اتیلن غرب

■ کاربرد اصلی محصولات

پی اتیلن سنگین در انواع گریدها: ساخت لوله، کابل، کیسه های متنوع پلاستیکی و بشکه های حمل مواد شیمیایی و غذایی

پی اتیلن سبک خطی در انواع گریدها: استفاده در ساخت کیسه های بسته بندی، فیلم، پوشش حوضچه های آب و فاضلاب، ظرفهای روغن، شیر و آمپوه، بشکه های مواد شیمیایی

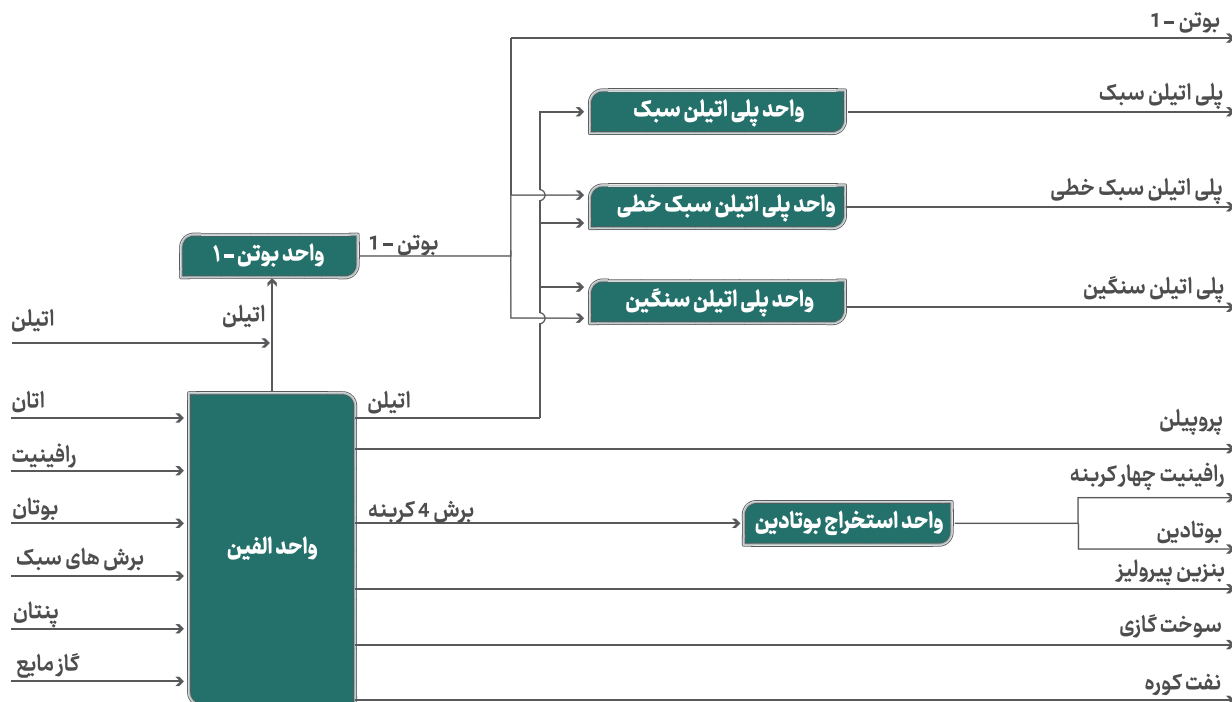
پی اتیلن سبک در گریدهای مختلف: استفاده در ساخت پوشش کابل، انواع بسته بندی های کوچک، ساخت فیلم های سخت، استفاده های عمومی در ساخت فیلم های مختلف

بوتادین: استفاده در ساخت لاستیک مصنوعی و دیگر پلیمرهای مقاوم

گواهینامه های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی بوعلی سینا

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۷۴۰

۴

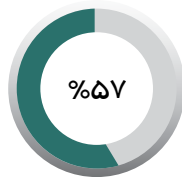
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۳۶ هکتار

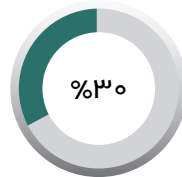
■ سال تاسیس ۱۳۷۷



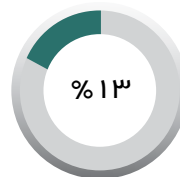
مالکیت



صنایع پتروشیمی
خلیج فارس



سرمایه گذاری استانی
سهام عدالت



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
بنزن	۱۷۹	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	AXENS، UHDE، SINOPEC	۱۳۸۳
پاراآیلین	۴۰۰	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	AXENS، UHDE، SINOPEC	۱۳۸۳
ارتوزایلین	۳۰	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	AXENS، UHDE، SINOPEC	۱۳۸۳
برش سبک نفتا	۳۵۰	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	AXENS، UHDE، SINOPEC	۱۳۸۲
رافینیت	۱۹۹	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	AXENS، UHDE، SINOPEC	۱۳۸۲
گاز مایع	۳۹	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	AXENS، UHDE، SINOPEC	۱۳۸۲
برش پنتان	۲۱	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	AXENS، UHDE، SINOPEC	۱۳۸۲
برش سنگین	۴۹۹	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	AXENS، UHDE، SINOPEC	۱۳۸۲
آروماتیک های سنگین	۲۳	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	AXENS، UHDE، SINOPEC	۱۳۸۳

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
میعانات گازی	۱۷۱۸	مناطق نفت خیز جنوب (پازنان)
بنزین پیرولیز	۱۳۹	پتروشیمی امیرکبیر

کاربرد اصلی محصولات

پاراآیلین: تولید اسید ترفتالیک یا دی متیل ترفتالیک و همچنین به عنوان مواد میانی در تولید پلی استروفریبر

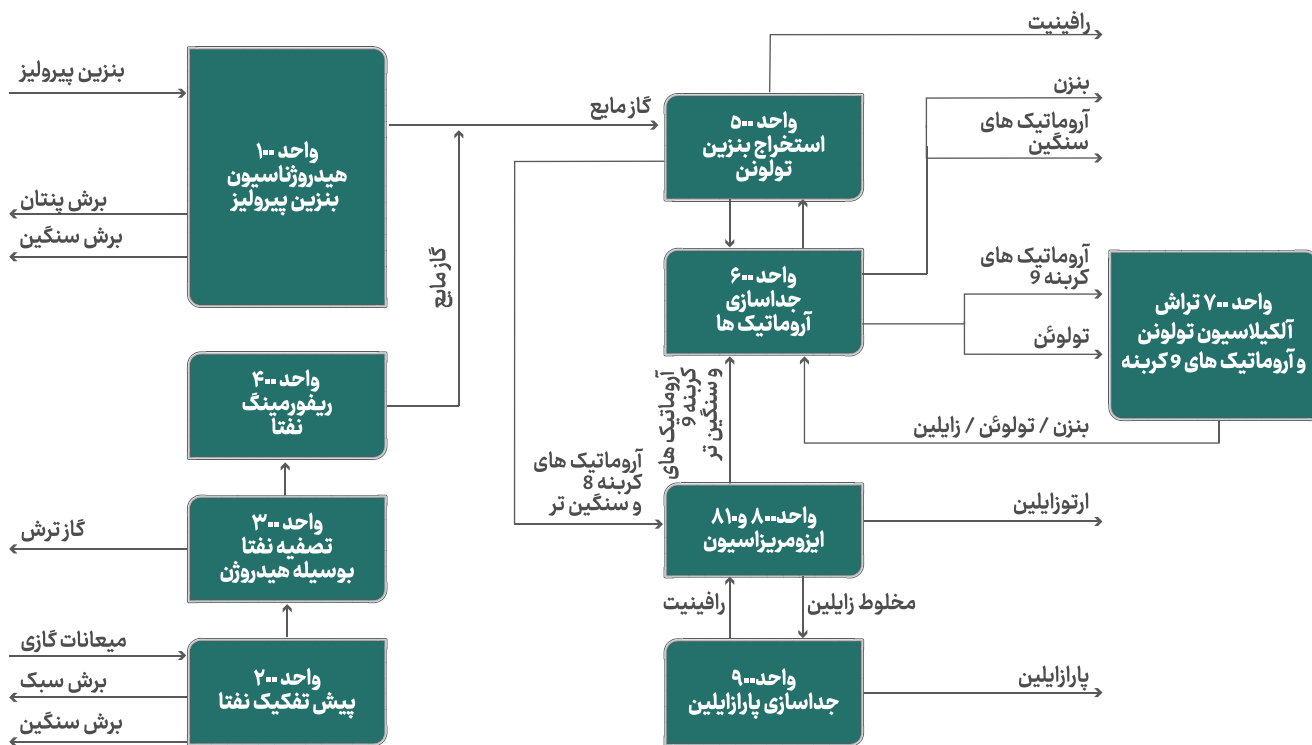
بنزن: تولید استایرن، دودسیل بنزن برای شوینده ها، سیکلو هگزان (برای تولید نایلون)، فنل و نیتروبنزن (برای تولید آنیلین) و حلال ها

ارتوزایلین: ساخت نرم کننده ها و دارو ها، سموم دفع آفات، رنگ و انیدرید فتالیک

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی شهید تندگویان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۵۸۷/۷



■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۳۴ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۷۷



مالکیت



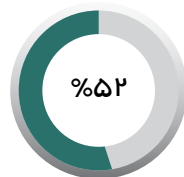
۱۱٪

گروه پتروشیمی تابان فردا



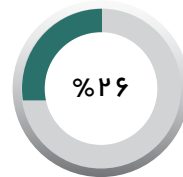
۱۱٪

صنایع پتروشیمی بوعلی سینا



۵۲٪

صنایع پتروشیمی خلیج فارس



۲۶٪

سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اسید ترفتالیک خالص (PTA) / فاز ۱	۳۵۰	پاراازابیلین اسید استیک	لورگی زیمر آلمان	۱۳۸۴
پلی اتیلن ترفتالات گرید بطری (PET-A) / فاز ۱	۶۰	PTA_منواتیلن گلیکول	لورگی زیمر آلمان	۱۳۸۳
پلی اتیلن ترفتالات گرید الیاف (PET-B) / فاز ۱	۱۱۷/۵	PTA_منواتیلن گلیکول	لورگی زیمر آلمان	۱۳۸۴
پلی اتیلن ترفتالات گرید الیاف (PET-C) / فاز ۱	۱۱۷/۵	PTA_منواتیلن گلیکول	لورگی زیمر آلمان	۱۳۸۴
پلی اتیلن ترفتالات گرید بطری (PET-D) / فاز ۱	۱۱۷/۵	PTA_منواتیلن گلیکول	لورگی زیمر آلمان	۱۳۸۴
اسید ترفتالیک خالص (PTA) / فاز ۲	۳۵۰	پاراازابیلین اسید استیک	MHI	۱۳۸۵
پلی اتیلن ترفتالات گرید بطری (PET-F) / فاز ۲	۱۵۸/۴	PTA_منواتیلن گلیکول	نوی والسینا	۱۳۸۶
پلی اتیلن ترفتالات گرید بطری (PET-G) / فاز ۲	۱۵۸/۴	PTA_منواتیلن گلیکول	نوی والسینا	۱۳۹۲
پلی اتیلن ترفتالات (Staple) و (PTA) / فاز ۲	۱۵۸/۴	PTA_منواتیلن گلیکول	نوی والسینا	۱۳۹۰

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
پاراازابیلین (PX)	۴۶۸	پتروشیمی بو علی سینا پتروشیمی بندر امام
اسید استیک	۳۷	پتروشیمی فن آوران
منواتیلن گلیکول	۲۹۰	پتروشیمی مارون

کاربرد اصلی محصولات

عمده کاربرد محصولات پلی اتیلن ترفتالات در دو نوع الیاف و بطری به شرح زیر است:

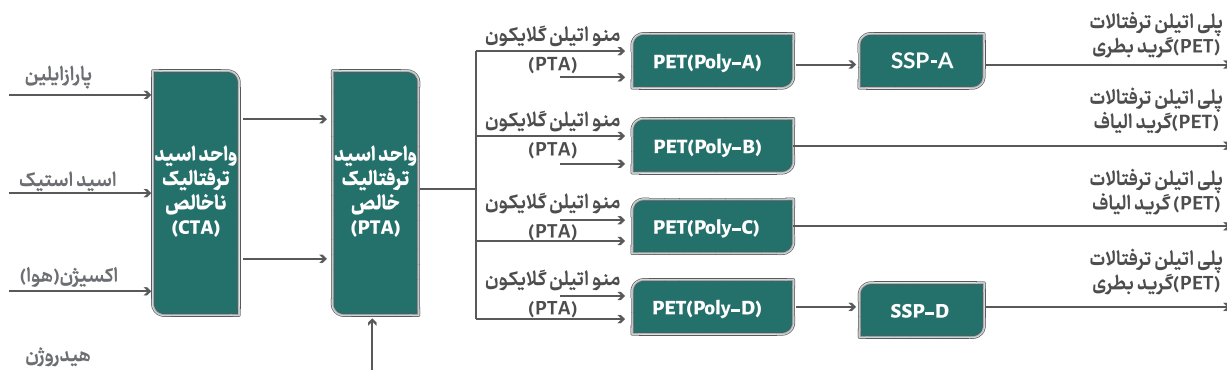
گرید بطری: این محصول در تولید انواع بطری های نوشابه، آب معدنی و قوطی و ظروف مورد استفاده در بسته بندی مواد غذایی، دارویی و بهداشتی و همچنین در صنایع تولید فیلمهای پلاستیکی مانند فیلمهای عکاسی، ویدئویی و فیلمبرداری به کار میرود.

گرید الیاف: در کلیه صنایع نساجی و پنبه و نخ مصنوعی بکار میرود.

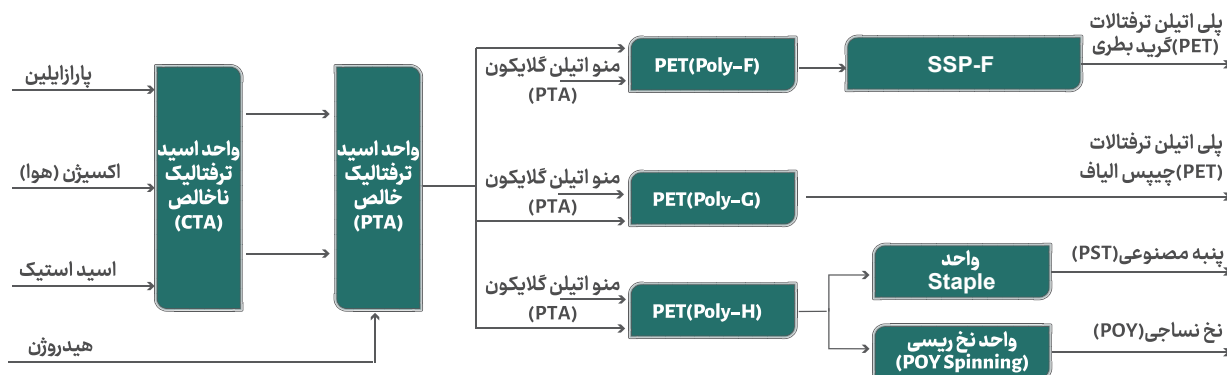
گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید- فاز ۱



■ نمودار تولید- فاز ۲





شرکت پتروشیمی خوزستان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۶۵



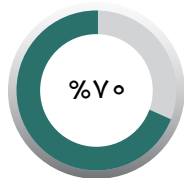
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۱۰ هکتار

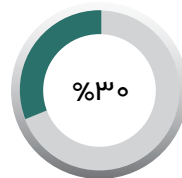
■ سال تأسیس ۱۳۷۷



مالکیت



صنایع پتروشیمی خلیج فارس



سرمایه گذاری استانی سهام عدالت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اپوکسی رزین مایع	۵	اپی کلروهیدرین + بیس فنل A	سالزگیتر	۱۳۸۲
اپوکسی رزین جامد	۵	اپی کلروهیدرین + بیس فنل A	سالزگیتر	۱۳۸۲
پلی کربنات	۲۵	فسژن + بیس فنل A	سالزگیتر	۱۳۸۲
*بیس فنل A	۳۰	فنل + استن	سالزگیتر	۱۳۸۲

* به دلیل به صرفه نبودن تولید، به صورت وارداتی جهت خوراک واحدهای پایین دست آن مصرف می گردد و ظرفیت آن ۳۰ هزار تن در سال می باشد .

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
سود سوزآور ۱۰۰ درصد	۳۸	پتروشیمی بو علی سینا پتروشیمی بندر امام
استن	۸ / ۵	وارداتی
فنل	۲۶ / ۷	وارداتی
اپی کلروهیدرین	۵ / ۲	وارداتی
کلر	۱۰	پتروشیمی اروند
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۱۳ / ۲ میلیون متر مکعب در سال	شرکت ملی گاز (توزیع از طریق پتروشیمی فجر)

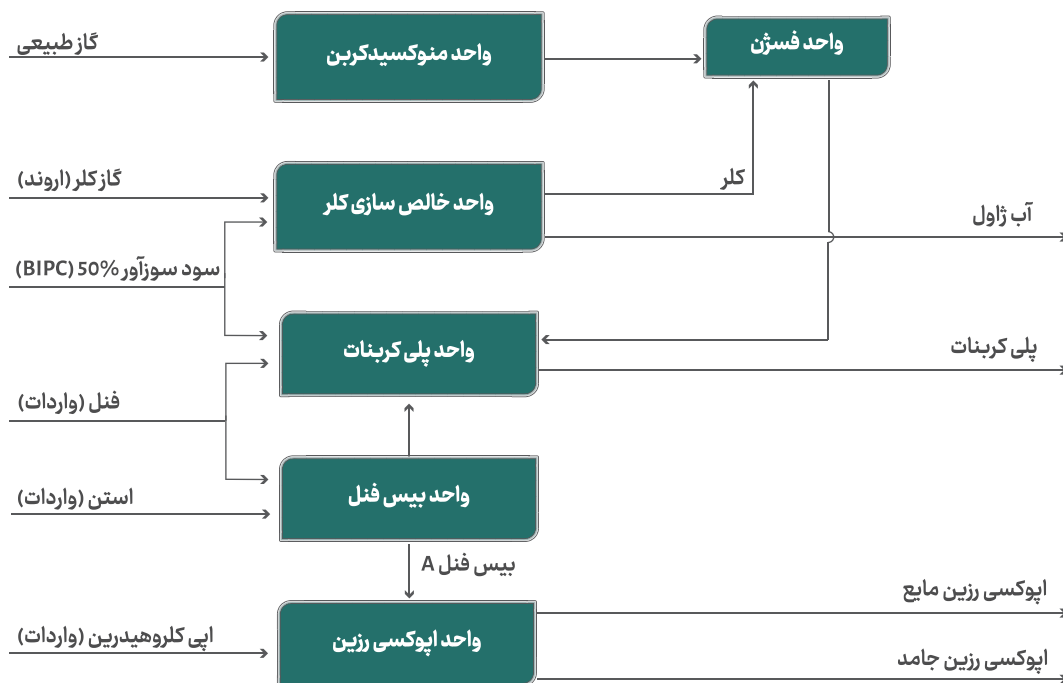
کاربرد اصلی محصولات

اپوکسی رزین: در زمینه پوشش داخلی لوله ها در صنعت نفت و گاز برای پیشگیری از خوردگی و در زمینه ساخت رنگ ها، چسب ها، کفیوش ها، پوشش های محافظ و ظروف تقویت شده با الیاف شیشه و همچنین بتون های پلیمری در صنایع و ساختمان و پل سازی. های چشمی، لوازم دیالیز، های طبی، صنعتی و تهیه لنز **پلی کربنات:** صنایع خودروسازی، صنایع بهداشتی و پزشکی، ساخت عینک ... صنایع برق کامپیوتر و

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی فجر انرژی خلیج فارس

ظرفیت اسمی (KT/Y)

—



■ محل مجتمع سایت ۴ و سایت ۲ منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۷۰ هکتار

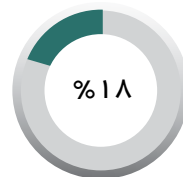
■ سال تأسیس ۱۳۷۸



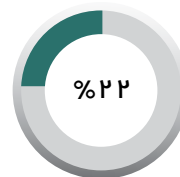
مالکیت



شرکت ملی پتروشیمی



شرکت های دولتی



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
برق (شرایط طراحی)	۱۴۹۵ MW	گاز طبیعی گائونیل	مپنا، زیمنس و GE	۱۳۸۲
بخار	۱۷۸۸ T/h	آب DM	آکستوم مپنا	۱۳۸۲
ازت (گاز)	۵۱۰۰۰ Nm ^۳ /h	هوا	air product, linde (Train ۱/۲) (air liquiud(train3))	۱۳۸۱:train (۱/۲), ۱۳۸۵: train(۳)
ازت (مایع)	۵/۴ T/h	هوا	air product, linde (Train ۱/۲) (air liquiud(train3))	۱۳۸۱:train (۱/۲), ۱۳۸۵: train(۳)
اکسیژن (گاز)	۴۰۵۰۰ Nm ^۳ /h	هوا	air product, linde (Train ۱/۲) (air liquiud(train3))	۱۳۸۱:train (۱/۲), ۱۳۸۵: train(۳)
اکسیژن (مایع)	۲/۴ T/h	هوا	air product, linde (Train ۱/۲) (air liquiud(train3))	۱۳۸۱:train (۱/۲), ۱۳۸۵: train(۳)
هوای ابزار دقیق	۳۳۵۰۰ Nm ^۳ /h	هوا	(air product)	۱۳۸۱
هوای سرویس	۶۶۰۰۰ Nm ^۳ /h	هوا	(air product)	۱۳۸۱
آرگون (مایع)	۳۷۴ Kg/h	هوا	Air Liquid (train۳)	۱۳۸۵
آب (R.O)	۱۰۵۳۰ Nm ^۳ /h	آب سرویس	(vtech)	۱۳۸۵
آب (D.M)	۲۵۱۰ Nm ^۳ /h	آب RO	(vtech)	۱۳۸۵
آب سرویس	۹۸۰ Nm ^۳ /h	آب کلاریفاید	(vtech)	۱۳۸۵
آب کلاریفاید	۱۵۰۰۰ Nm ^۳ /h	آب رودخانه کارون	(vtech)	۱۳۸۵
آب آشامیدنی	۳۷۵ Nm ^۳ /h	آب رودخانه DM+RO	(vtech)	۱۳۸۵
آب خوراک بویار ها	۲۸۸۵ Nm ^۳ /h	آب DM	(vtech)	۱۳۸۵
آب آتش نشانی	۱۴۰۰۰ Nm ^۳ /h	آب کلاریفاید DM	(vtech)	۱۳۸۵

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
آب خام (رودخانه کارون)	۷۰۰۰ متر مکعب در ساعت	سازمان آب
*گاز طبیعی	۱۰/۲۳ میلیون متر مکعب در روز	شرکت ملی گاز

* مقدار طراحی گاز طبیعی با احتساب مجتمع های خوزستان، امیرکبیر، بوعلی سینا و شهید تندگویان می باشد.

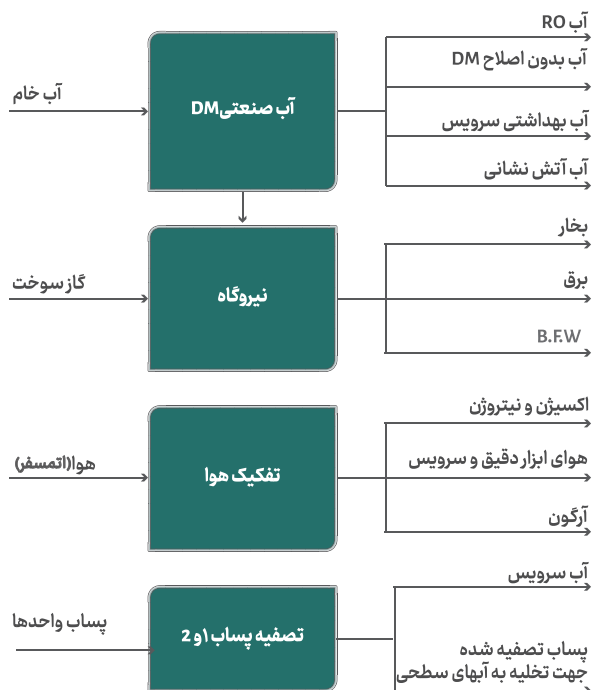
■ کاربرد اصلی محصولات

تأمین سرویس های جانبی مورد نیاز مجتمع های تولیدی منطقه

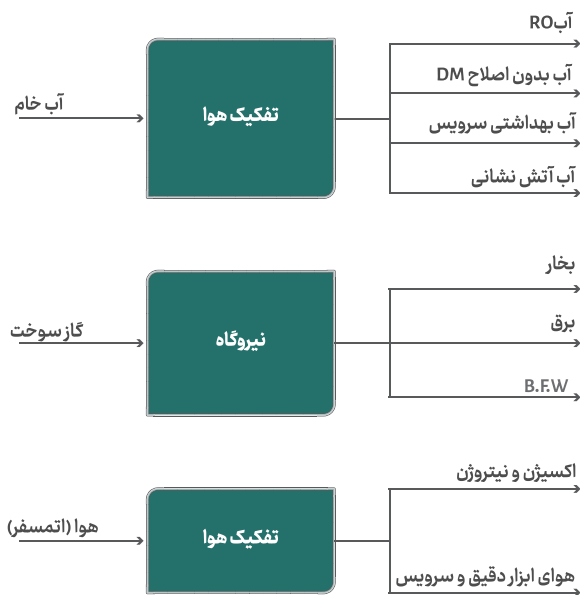
گواهینامه های دریافتی



■ نمودار تولید (فاز ۱)



■ نمودار تولید (فاز ۲)





شرکت پتروشیمی کارون

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۶۸/۶



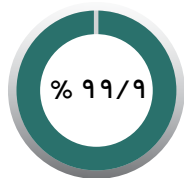
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۳۴ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۸۱



■ مالکیت



شرکت ملی پتروشیمی بندرامام



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
فاز ۱				
TDI فاز ۱	۴۰	گاز کلر، CO، هیدروژن تولون، اسید نیتریک	کمتور سوند	۱۳۸۷
اسید کلریدریک (۳۳ درصد) / فاز ۱	۱۱۶/۴	گاز کلر، CO، هیدروژن تولون، اسید نیتریک	کمتور سوند	۱۳۸۷
آب ژاول / فاز ۱	۴/۲	سودسوز آور، کلر	کمتور سوند	۱۳۸۷
اسید نیتریک / فاز ۱	۹۲/۳	آمونیاک	کمتور سوند	۱۳۹۰
فاز ۲				
MDI فاز ۲	۴۰	بنزن، گاز کلر، سود	کمتور سوند	۱۳۹۵
اسید کلریدریک (۳۳ درصد) / فاز ۲	۷۳	گاز کلر، سود	کمتور سوند	۱۳۹۵
آب ژاول / فاز ۲	۲/۶	گاز کلر، سود	کمتور سوند	۱۳۹۵

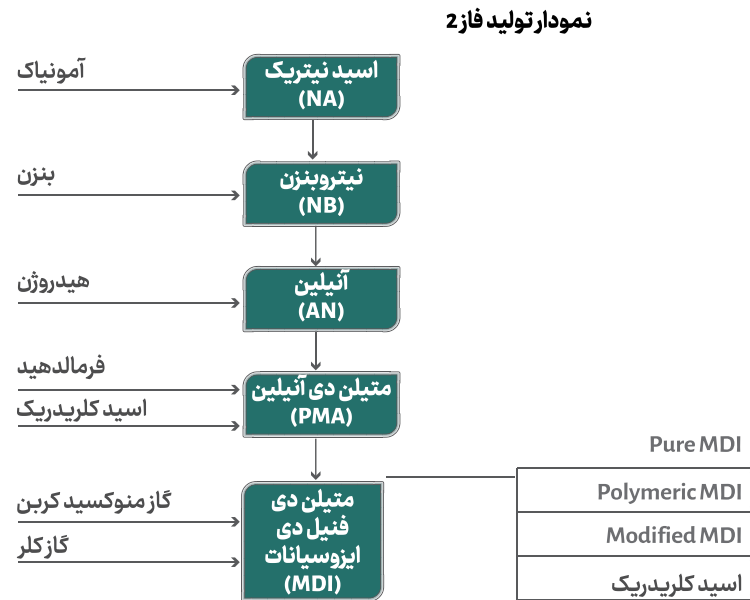
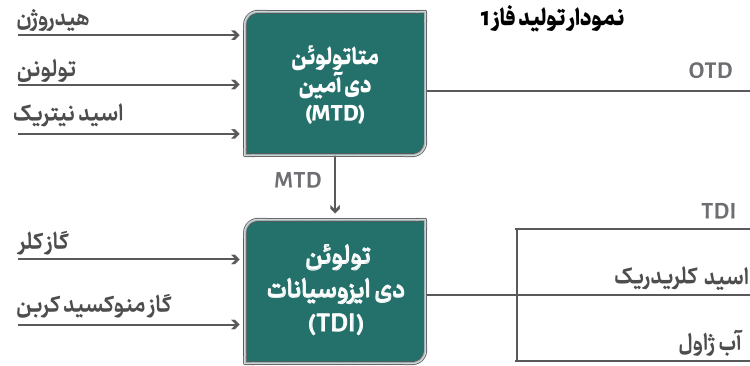
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
تولون	۲۵/۲	پتروشیمی بندرامام
کلر	۶۰/۵	پتروشیمی اروند
هیدروژن	۸	پتروشیمی فن آوران
CO	۲۴/۸	پتروشیمی فن آوران
آمونیاک	۱۷/۱	پتروشیمی رازی
سودسوز آور ۵ / ۴۸ درصد	۴۲/۷	پتروشیمی اروند
فرمالدئید (فرمالین ۳۷ درصد)	۱۴/۸	پتروشیمی نخل آسماری (شهید سولی)
بنزن	۲۸	پتروشیمی بوعلی سینا
اسید سولفوریک	۰/۷	پتروشیمی رازی

■ کاربرد اصلی محصولات

ماده اولیه تولید انواع پلی اور تا نها، صنایع ساختمان، صنایع خودروسازی، عایق کاری، سقفهای کاذب، اسفنجها، قطعات یخچال، چسبها

■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی فن آوران

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۲۹۰

۹

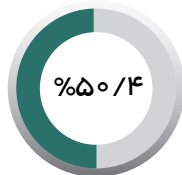
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۲۵ هکتار

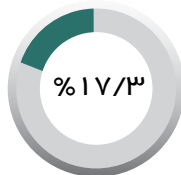
■ سال تأسیس ۱۳۷۷



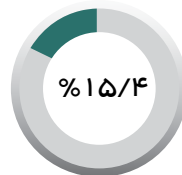
■ مالکیت



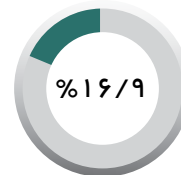
سرمایه گذاری نفت و گاز
پتروشیمی تامین



صندوق بازنشتگی کشور



گروه پتروشیمی تابان فردا



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متانول	۱۰۰۰	گاز طبیعی دی اکسید کربن	شرکت تاپسوی دانمارک	۱۳۸۳
متواکسید کربن	۱۴۰	گاز طبیعی	شرکت تاپسوی دانمارک	۱۳۸۵
اسید استیک	۱۵۰	متانول متواکسید کربن	شرکت خیم تکنولوژی اوکراین	۱۳۸۵

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۹۹۱ میلیون متر مکعب در سال	شرکت ملی گاز ایران
گاز دی اکسید کربن	۱۷۵/۷ هزار تن در سال	پتروشیمی مارون
گاز دی اکسید کربن	۹۱/۵ هزار تن در سال	پتروشیمی رازی

کاربرد اصلی محصولات

متانول: تولید اسید استیک، فرمالدئید، MTBE و حلال مواد آلی

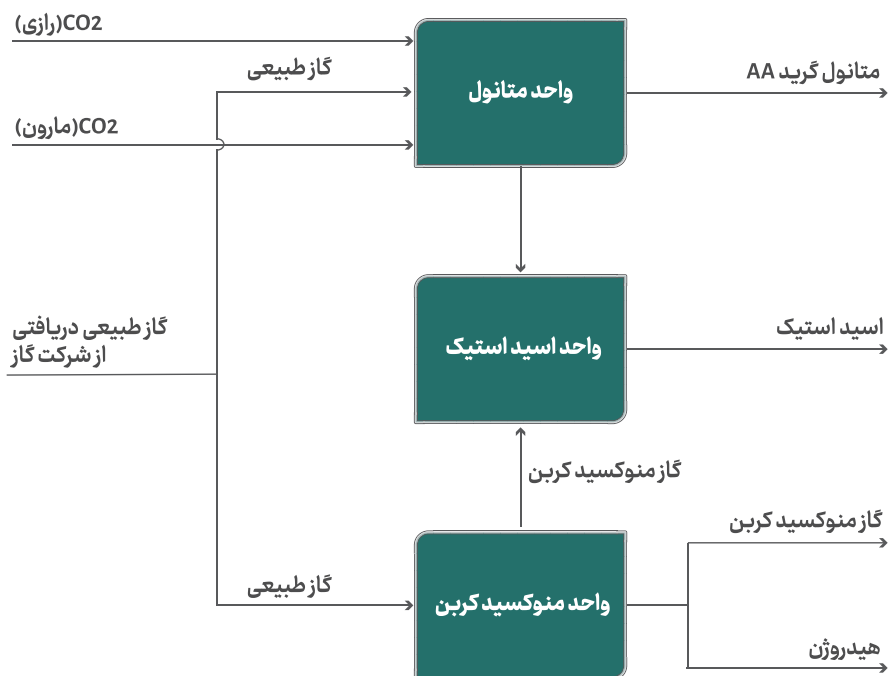
متواکسید کربن: تولید اسید استیک و فسژن

اسید استیک: تولید وینیل استات منومر، خالص سازی اسید ترفتالیک، استات سلولز، حال ها، داروسازی و رنگ ها

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی رازی

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳,۳۳۶ / ۲



■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۸۷/۸۴ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۴۴



مالکیت



گوبرفابریقالاری آمونیم



سهمی بازرگانی و محصولات
پتروشیمی گاز انرژی آسیا



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اسید سولفوریک (واحد ۱ و ۲)	۳۱۳/۵×۲	گوگرد مایع	SIM-CHEM	۱۳۵۶
اسید فسفریک	۲۵۵	اسید سولفوریک و خاک فسفات	PRAYON	۱۳۴۹
اسید فسفریک (واحد ۱) DAP	۲۱۰	اسید فسفریک و آمونیاک	T.V.A	۱۳۴۹
اسید فسفریک (واحد ۲) DAP	۲۴۰	اسید فسفریک و آمونیاک	STAMICARBON	۱۳۶۹
اوره	۵۹۴	آمونیاک و دی اکسید کربن	H.F.T+STAMICARBON	۱۳۶۹
آمونیاک (واحد ۱)	۳۳۰	گاز طبیعی	Kellogg	۱۳۴۹
آمونیاک (واحد ۲)	۳۳۰	گاز طبیعی	Kellogg	۱۳۵۶
آمونیاک (واحد ۳)	۶۷۶/۵	گاز طبیعی و هیدروژن	AMMONIA CASALE	۱۳۸۶
گوگرد	۵۳۸/۷	گاز ترش	Ralph Parsons	۱۳۴۹

* به دلیل فرسودگی و مشکلات زیست محیطی از سرویس خارج می باشند.

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز ترش	میلیون مترمکعب در سال ۱۶۹۵	شرکت نفت و گاز مسجد سلیمان
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۱۱۷۳ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز ایران
اسید فسفریک	۱۲۰	شرکت آریا فسفریک – واردات
هیدروژن (آمونیاک ۳)	۹۰	منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

کاربرد اصلی محصولات

آمونیاک: تولید کودهای شیمیایی و سیال مبرد

اوره: کودشیمیایی رزین اوره فرمالدئید و ملامین

گوگرد: تولید اسید سولفوریک و مواد اولیه تولید ترکیبات گوگردی

اسید سولفوریک: کاربرد در صنایع شیمیایی و تولید اسید فسفریک

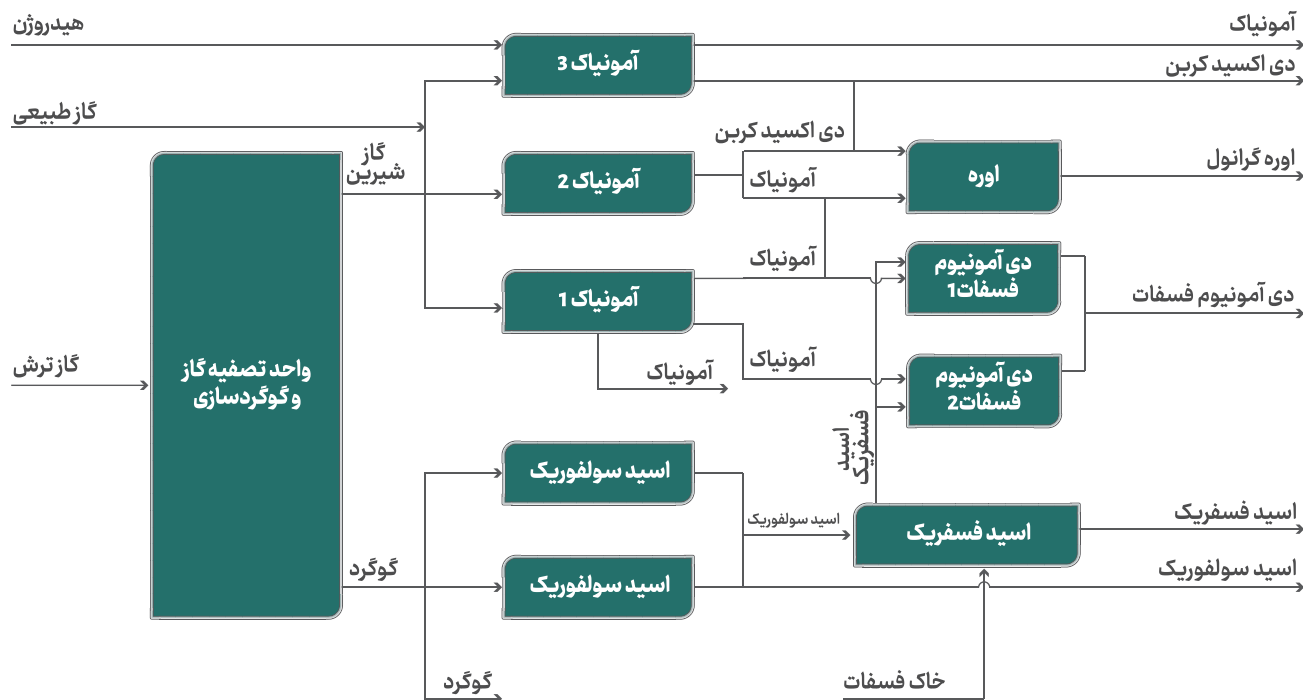
دی آمونیوم فسفات: کودشیمیایی

اسید فسفریک: تولید کود دی آمونیوم فسفات و مصارف صنعتی

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی مارون

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۴,۶۵۵/۶

۱۱

■ محل مجتمع اهواز و منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۵/۱۰۲ هکتار ۹/۵ هکتار در ۱۵ جاده اهواز ماهشهر در منطقه کریپ کمپ اهواز و ۹۳ هکتار در ماهشهر در سایت ۲ منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

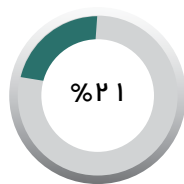
■ سال تاسیس ۱۳۷۷



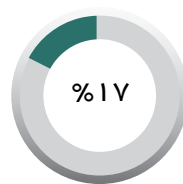
مالکیت



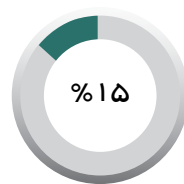
شرکت های سرمایه گذاری
استانی سهام عدالت



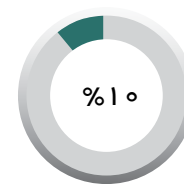
گروه پتروشیمی تابان فردا



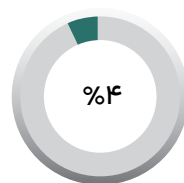
سرمایه گذاری نفت و گاز و
پتروشیمی تامین



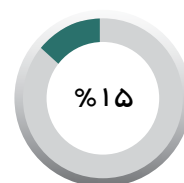
سرمایه گذاری مهرگان
تامین پارس



سرمایه گذاری
امین توان آفرین ساز



صندوق بازنشستگی
نیروهای مسلح



سایر سهامداران

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتان و سنگین تر (C2+)	۱۹۱۲	گاز غنی	لبنده آلمان	۱۳۸۴
اتیلن	۱۱۰۰	اتان و هیدروکربنهای سنگین تر	لبنده آلمان	۱۳۸۵
پروپیلن	۲۰۰	اتان و هیدروکربنهای سنگین تر	لبنده آلمان	۱۳۸۵
برشهای سه کربنه و سنگین تر	۱۶۸	اتان و هیدروکربنهای سنگین تر	لبنده آلمان	۱۳۸۵
بنزین پیرولیز	۸۳	اتان و هیدروکربنهای سنگین تر	لبنده آلمان	۱۳۸۵
اتیلن گلایکول ها	۴۴۳	اتیلن / اکسیژن	شل هلند	۱۳۸۵
پلی اتیلن سنگین	۳۰۰	اتیلن	بازل آلمان	۱۳۸۴
پلی پروپیلن	۳۰۰	پروپیلن	بازل آلمان	۱۳۸۵
دی اکسید کربن	۱۵۰	اتیلن / اکسیژن	شل هلند	۱۳۸۵

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
بوتن ۱ _	۲	واردات / پتروشیمی جم
اکسیژن	۲۷۴	واحد جداسازی هوا / پتروشیمی فجر
پروپیلن	۱۰۰	واردات مجتمع های داخلی
گاز غنی خالص دریافتی	۱۹۰۰	کارخانه های گاز و گاز مایع مناطق نفت خیز خوزستان

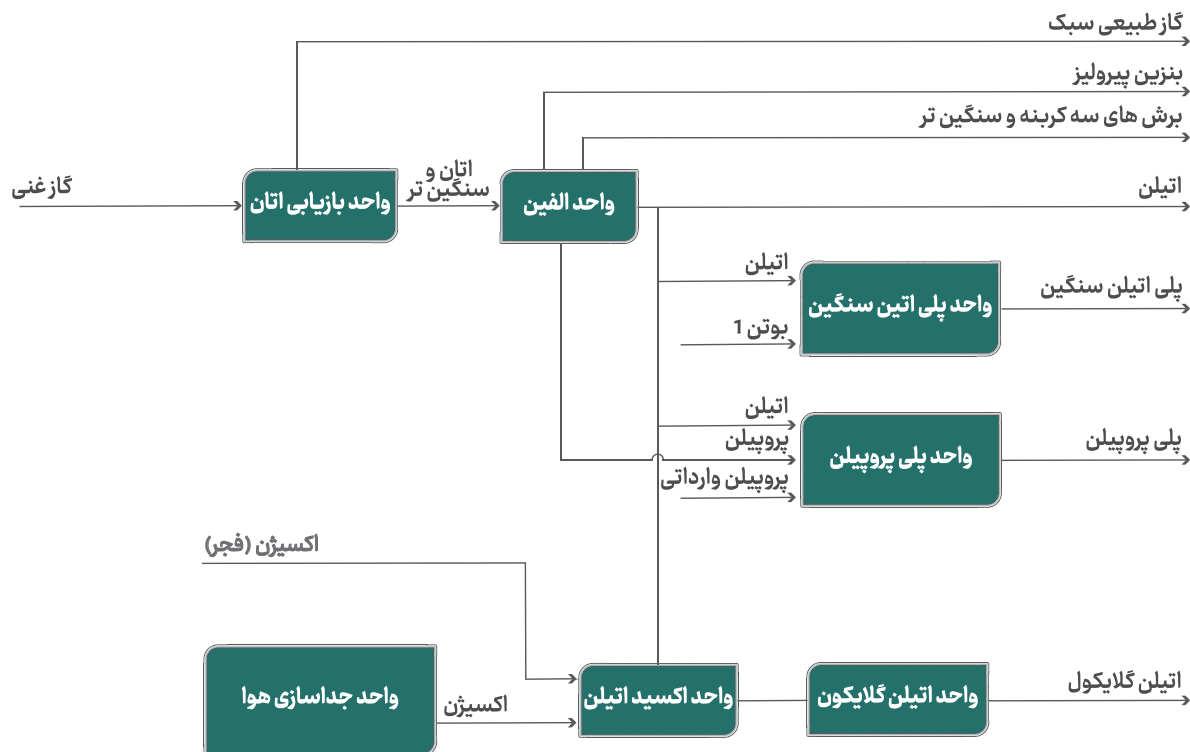
کاربرد اصلی محصولات

محصولات این مجتمع به عنوان ماده اولیه برای تولید انواع پلاستیک ها (روکش کابل، انواع نوار و فیلم، جعبه های نوشابه، جلد باتری خودرو، ظروف مایعات، وسایل پزشکی، لوله انتقال مواد و ...) و همچنین به عنوان خوراک واحدهای پایین دستی، تولید ضد زنگ، ضد یخ خودرو، صنایع نساجی و الیاف مصنوعی، چسب، عایق های الکتریکی، جوهر چاپ، صنایع آرایشی و ... به کار می رود.

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی لاله

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۰۰

۱۲

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

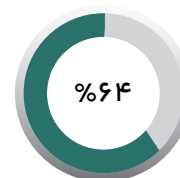
■ مساحت ۱۲ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۸۱

مالکیت



پلیمر پوشینه گروه صنعتی



پتروشیمی مارون

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی اتیلن سبک	۳۰۰	اتیلن	سابتک	۱۳۸۶

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۳۱۰	پتروشیمی مارون
پروپیلن	۶	منابع داخلی

کاربرد اصلی محصولات

انواع فیلم نایلونی، کیسه های پلاستیکی و صنایع بسته بندی

نمودار تولید

گواهینامه های دریافتی



اتیلن
پروپیلن

واحد پلی اتیلن سبک

پلی اتیلن سبک



شرکت پتروشیمی فارابی

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۹۴/۵

۱۳

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۱۵ هکتار

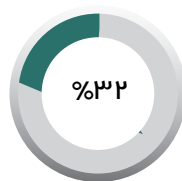
■ سال تأسیس ۱۳۵۲



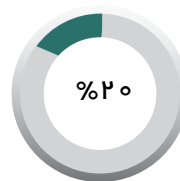
مالکیت



پتروشیمی فن اوران



پتروشیمی امیر کبیر



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

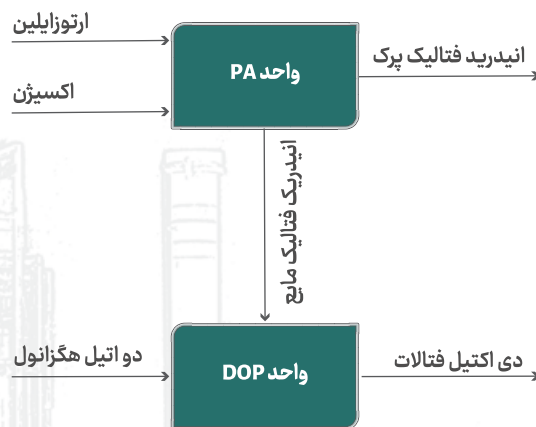
نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
دی اکتیل فتالات (DOP)	۶۰	انیدرید فتالیک مایع، دواتیل هگزانول	VON-HEYDEN	۱۳۵۶
انیدرید فتالیک (PA)	۳۴/۵	انیدرید فتالیک مایع	LURGI	۱۳۵۶

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
دواتیل هگزانول (2EH)	۴۲	پتروشیمی شازند (اراک) / واردات (در صورت عدم تامین از داخل)
ارتوزایلین (OX)	۳۲	پتروشیمی اصفهان / پتروشیمی بوعلی سینا

گواهینامه های دریافتی







شرکت پتروشیمی غدیر

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۲۷۰

۱۴

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۱۵/۲ هکتار

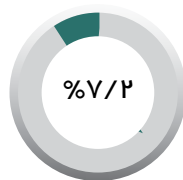
■ سال تاسیس ۱۳۸۰



مالکیت



سرمایه گذاری نفت و گاز
پتروشیمی تامین



سرمایه گذاری بندر امام



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب ایسانس	سال بهره برداری
PVC	۱۲۰	اتیلن	BF-Goodrich	۱۳۸۸
VCM	۱۵۰	کلر	Mitsui	۱۳۸۸

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۷۰	خطوط لوله/پتروشیمی مارون
کلر	۹۰	پتروشیمی اروند

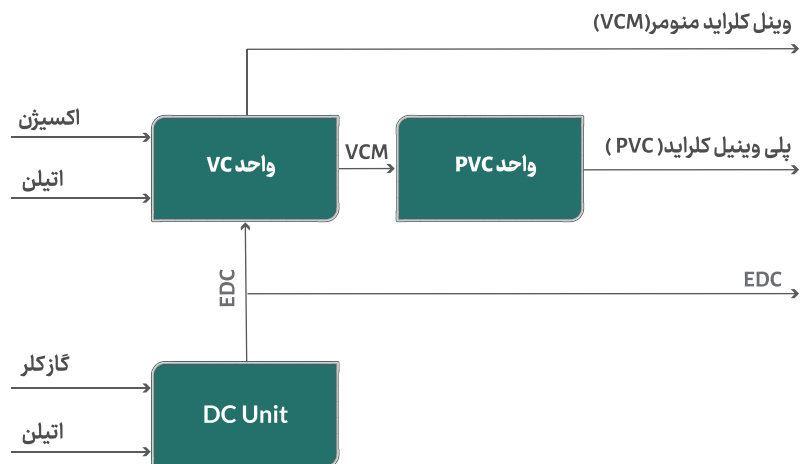
کاربرد اصلی محصولات

کاربرد در صنایع شیلنگ سازی، لوله سازی، خودرو سازی، کابینت سازی و ...

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی شیمی بافت ۱

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۵۰

۱۵

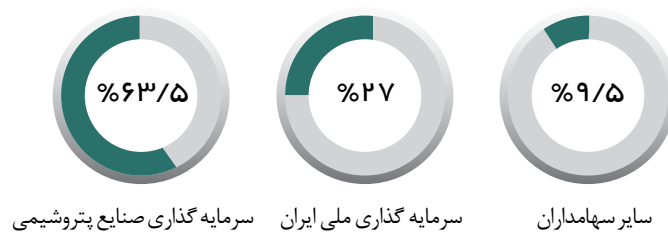
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۵ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۷۸



■ مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
MTBE	۹۰	متانول + C۴ رافینیت	HULSE	۱۳۸۱
رافینیت ۲ (C۴)	۶۰	-	HULSE	۱۳۸۱

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
متانول	۳۲	پتروشیمی فن آوران
رافینیت ۱	۱۱۵	پتروشیمی های بندر امام / امیرکبیر / تبریز / شازند پالایش نفت آبادان

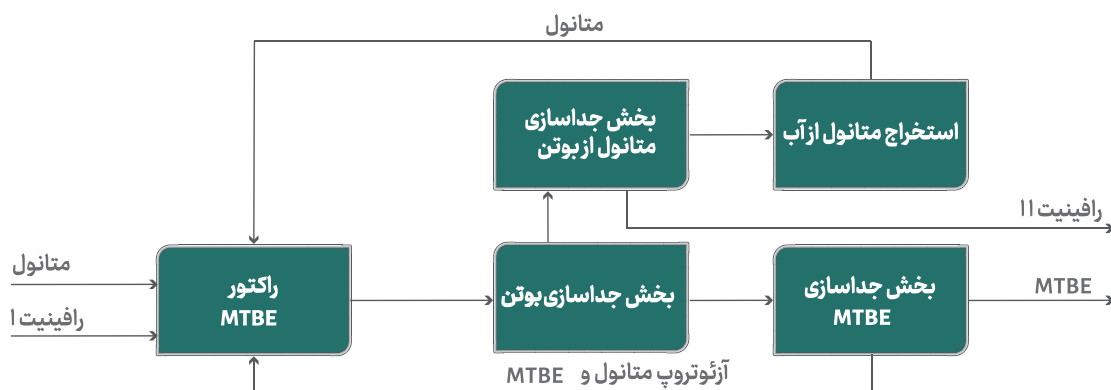
کاربرد اصلی محصولات

کاربرد در صنایع شیلنگ سازی، لوله سازی، خودرو سازی، کابینت سازی و ...

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی شیمی بافت ۲ (شیمی تکس آریا سابق)

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۸/۶۳۶

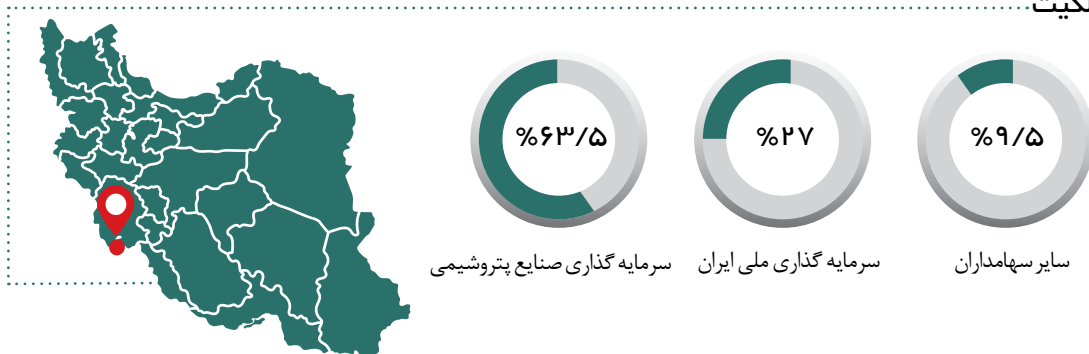
۱۶

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۳ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۷۸

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متیل اتیل کتون (MEK)	۵	رافینیت-۲ و اسید % سولفوریک ۹۸	Edeleanu (Germany)	۱۳۹۲
بوتانول-۲	۳/۱۸			۱۳۹۲
الکل سنگین	۰/۴۵۶			۱۳۹۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
رافینیت-۲	۹/۶	شرکت شیمی بافت
اسید سولفوریک (۹۸٪)	۶/۲	شرکت پتروشیمی رازی

کاربرد اصلی محصولات

حلال تجاری- صنعتی با استفاده گسترده در پالایشگاه های تولید روغن پایه، صنعت رزین، چاپ و چرم مصنوعی.

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی نوید زرشمی

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۶۰

۱۷

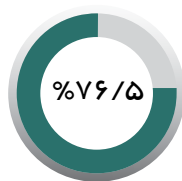
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی - سایت ۴

■ مساحت ۵/۷ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۷۸



مالکیت



صادر فر



اشخاص حقیقی



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پروپیلن	۱۶۰	پروپیلن/اتیلن/بوتن ۱/هیدروژن	بازل ایتالیا	۱۳۸۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
پروپیلن	۱۵۵	پتروشیمی امیرکبیر
اتیلن	۸	پتروشیمی امیرکبیر
هیدروژن	۰/۰۵	پتروشیمی امیرکبیر
بوتن	۱	پتروشیمی امیرکبیر

کاربرد اصلی محصولات

به عنوان مواد اولیه صنایع پلاستیک، نساجی، قطعه سازی، فیلم بسته بندی، لوله آب برای تامین نیاز بازار داخلی و صادرات .

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید

پروپیلن

اتیلن

واحد پلی پروپیلن

پلی پروپیلن



شرکت پتروشیمی نخل آسماری

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۸۸/۸

۱۸

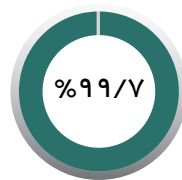
■ محل مجتمع ماهشهر - منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی - سایت ۲

■ مساحت ۸/۶ هکتار

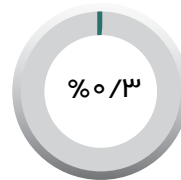
■ سال تاسیس ۱۳۸۰



مالکیت



گروه پتروشیمی تابان فردا



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
فرمالین	۶۶	متانول	Wonjin کره جنوبی	۱۳۸۵
پنتاریتريتول	۱۵	فرمالین، سود و استالدئید	Wonjin کره جنوبی	۱۴۰۲
سدیم فرمات	۷/۸		Wonjin کره جنوبی	۱۴۰۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
متانول	۳۰	پتروشیمی فن آوران
سود سوزآور	۲۸/۶	پتروشیمی اروند
اتانول	۶/۷	سایر منابع

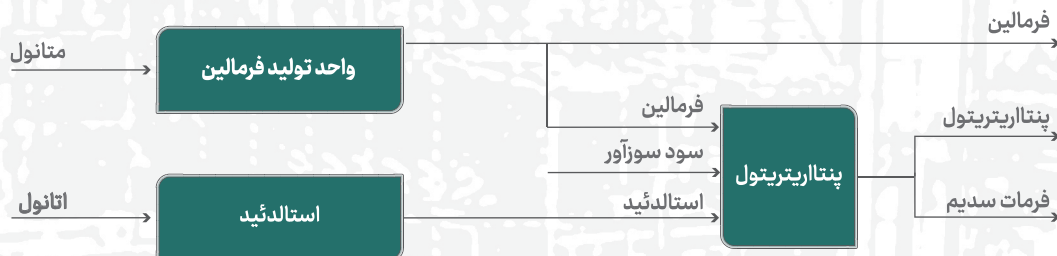
کاربرد اصلی محصولات

به عنوان مواد اولیه صنایع پلاستیک، نساجی، قطعه سازی، فیلم بسته بندی، لوله آب برای تامین نیاز بازار داخلی و صادرات .

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی آریا فسفریک جنوب

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۲۵

۱۹

■ محل مجتمع پتروشیمی رازی

■ مساحت ۷/۸ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۸۳

■ مالکیت



پتروشیمی رازی

■ تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اسید فسفریک	۱۲۵	خاک فسفات و اسید سولفوریک	Prayon	۱۳۸۸

■ سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اسید سولفوریک	۳۶۲/۵	پتروشیمی رازی
خاک فسفات	۴۳۷/۵	داخلی و خارجی

■ کاربرد اصلی محصولات

تهیه کودهای فسفاته، مکمل های خوراکی دام و طیور، پودرهای شوینده خانگی و صنعتی، کاغذسازی، آبکاری، نساجی و عکاسی.

■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی رجا

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۸۰

۲۰

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۱۲/۳ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۸۱

مالکیت



اشخاص حقیقی

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی پروپیلن	۱۸۰	پروپیلن	Novolen Technology	۱۳۸۵

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
پروپیلن	۱۸۷	پتروشیمی بندر امام و سایر منابع

کاربرد اصلی محصولات

صنایع لوله سازی، گونی بافی، ظروف یکبار مصرف پلاستیکی، فیلم سازی و ...

گواهینامه های دریافتی



نمودار تولید





شرکت پتروشیمی تخت جمشید

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۹۲

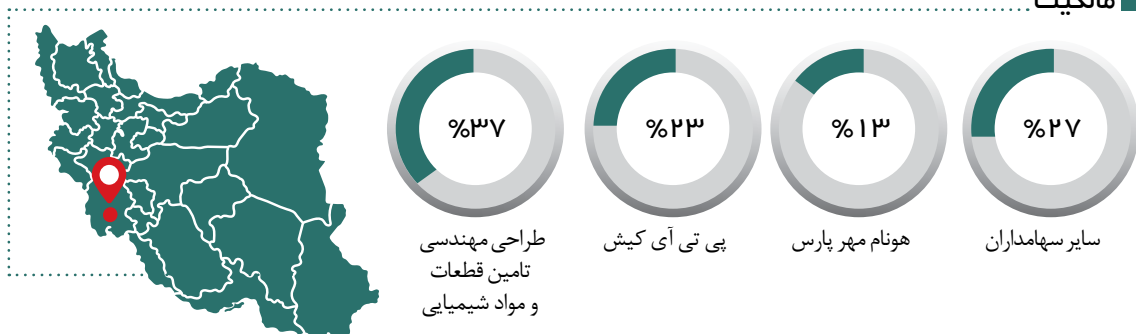
۲۱

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۶/۹ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۸۵

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
PBR 1	۱۲	بوتادین	B.F. Goodrich	۱۳۹۴
PBR 2	۵۰	بوتادین	B.F. Goodrich	۱۳۹۸
SBR	۳۰	استایرن / بوتادین	Good year	۱۳۹۴

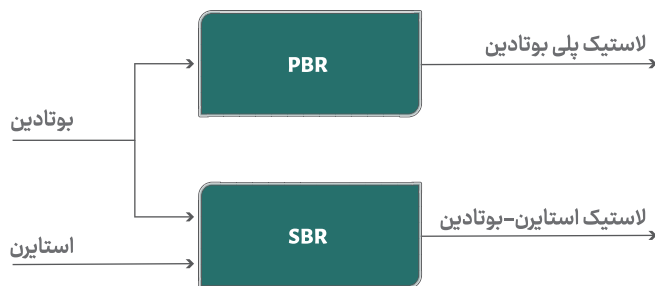
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
بوتادین	۸۲	پتروشیمی امیرکبیر
استایرن	۶/۵	پتروشیمی پارس

کاربرد اصلی محصولات

تایر اتومبیل، روکش کابل و سیستم، تسمه، نوارهای نقاله و ...

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی پتروکیمیای ابن سینا

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۰۳

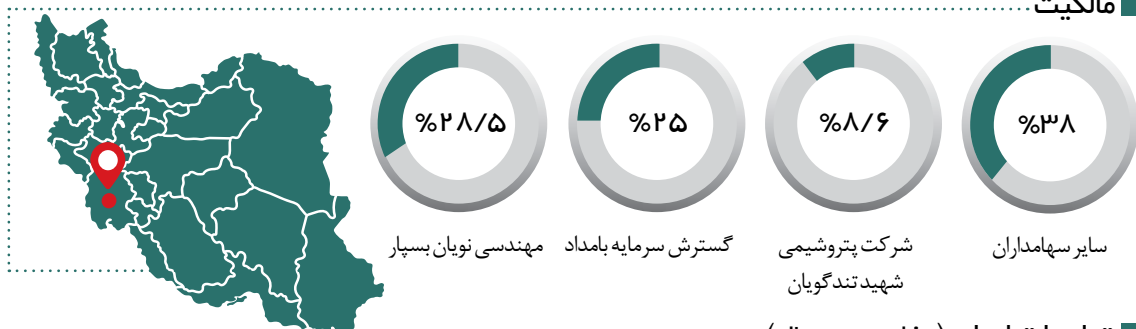
۲۲

■ محل مجتمع شرکت پتروکیمیای ابن سینا (سهامی خاص)/ منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

■ مساحت ۳ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۹۲

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
انیدریدمالئیک	۲۳	بوتان	Polioli (Italy)	۱۴۰۰
ایزو بوتان	۲۰	بوتان	Polioli (Italy)	۱۴۰۰
نرمال بوتان	۵۸	بوتان	Polioli (Italy)	۱۴۰۰
برش پنتان	۲	بوتان	Polioli (Italy)	۱۴۰۰

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
بوتان	۸۰	پتروشیمی بندر امام

کاربرد اصلی محصولات

تهیه رزینهای پلی استر، اسیدفوماریک، صنایع خودروسازی، صنایع دریایی و افزودنیهای روغنهای روان کننده، صنایع الکترونیکی، الیاف فیلامنت، الیاف کشسان پلی اورتان والاستومرهای کوپلی استر- پلی اتر.

نمودار تولید



■ مجتمع ها



عسلویه / کنگان

منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس



استان بوشهر



استان بوشهر در جنوب غربی کشور واقع شده است. این استان دارای ۲۲,۷۴۳ کیلومتر مربع مساحت است، براساس سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۵ جمعیت این استان بالغ بر ۱,۱۶۳,۰۰۰ نفر است که از این تعداد ۶۲۰,۷۲۲ نفر مرد و ۵۴۲,۶۷۸ نفر زن هستند. بر طبق آمار اعلام شده، این تعداد جمعیت در مجموع ۳۲۱,۶۷۸ خانوار را تشکیل م دهند. از مجموع کل جمعیت استان ۸۳۵,۹۵۵ نفر در نقاط شهری و ۳۲۵,۴۹۵ نفر در نقاط روستایی و تعداد ۱,۹۵۰ نفر غیر ساکن هستند. زبان و گویش اکثر مردم استان، فارسی است. زبان عربی بعد از زبان فارسی، رایج ترین زبان ساکنین شهرها و روستاهای ساحلی است. زبان ترکی نیز زبان رایج عشایر استان است. متوسط درجه حرارت استان معادل ۲۳/۱ درجه سانتیگراد بوده است. متوسط رطوبت نسبی در استان طی ساعات ۶:۳۰ الی ۱۲:۳۰ روز از ۷۵ تا ۶۷ درصد و حداکثر سرعت وزش باد در مرکز استان، ۲۵ متر بر ثانیه بوده است. براساس مطالعات باستان شناسی، سابقه تاریخی بوشهر به زمان عیلام باز می گردد. این منطقه به علت موقعیت استراتژیک مناسب، برای احداث پایگاه دریایی و بندرگاه، مورد استفاده پادشاهان عیلامی قرار م یگرفت. استان بوشهر، طی سالیان متمادی با افت و خیزهای فراوانی روبرو بوده است. مقاومت مردم استان و دلبران دلواری در مقابل نیروهای بیگانه، به عنوان بخشی از تاریخ معاصر، خاطره‌های به یاد ماندنی در اذهان مردم بر جای گذاشته است. استان بوشهر، بیش از ۶۰۰ کیلومتر با خلیج فارس، مرز دریایی دارد و از اهمیت سیاسی، نظامی و اقتصادی فراوانی برخوردار است. به همین دلیل، با وجود شرکت های نفتی و اجرای پروژه های صنعتی، از جمله نیروگاه اتمی، منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (عسلویه)، نیروی انسانی فعال استان های مجاور و مناطق دیگر را به خود جذب کرده است.

ترکیب اصلی صنایع در استان عبارتند از:

صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، صنایع شیلاتی، صنایع کشاورزی (نخیلات) و صنایع دستی با توجه به ویژگی‌های جغرافیایی استان و همجواری با خلیج فارس، صنایع شیلاتی و نخیلات، از درجه اهمیت فراوانی در اقتصاد منطقه برخوردار است. لیکن به دلیل ذخایر عظیم نفت و گاز در منطقه، صنایع نفت و گاز در سالیان اخیر، از رشد فزاینده ای برخوردار بوده است. استان بوشهر دارای ۱۰ شهرستان، ۴۰ شهر، ۲۶ بخش و ۲۹ دهستان است و مرکز آن، شهرستان بوشهر است. مهم ترین جاذبه‌های طبیعی، باستانی و تاریخی استان عبارتند از :

بوشهر: در بخش مرکزی، منطقه باستانی سیراف، آب انبار قوام، خانه قدیمی قاضی، عمارت ملک، منطقه باستانی ر یشهر، گورستان شغاب، مسجد شیخ سعدون، کلیسای مسیح مقدس و در بخش جزیره خارک، قلعه هندی ها، معبد پوزئیدون، گورستان باستانی، امامزاده میرمحمد حنیفه و کلیسای قدیمی خارک

تنگستان: چشمه های آبگرم اهرم، میراحمد و قوچارک، قلعه زائر خضرخان، خانه رئیس علی دلواری و قلعه کلات

برازجان: چشمه های آبگرم دالکی، برازجان و خانیک، کاخ بردک سیاه، کاخ کورش، دژ برازجان، آب انبار درخت، منطقه باستانی توز، تل‌های مرو، طلسمی، خندق، پهن و غار چهل خانه

بندر دیر: مسجد بردستان، قلعه بردستان، سواحل دریا و جزایر، پارک ساحلی و امامزاده سید جمال الدین.

خورموج: کلات مند (Mand Fortress)، قلعه دختر، عمارت شیرینو، شاهزاده محمد، چشمه آبگرم گنویه، سیدمحمدامین

بندر گناوه: تل گنبد، تودیو (TooDeev)، زیارتگاه بی مره، حسینیه خان، تالاب حله و سواحل دریا

بندر دیلم: امامزاده سلیمان، بندر سی نیز، بندر مهرابان، سیدمحمد، جبل عاملی، امامزاده حسن و سواحل دریا



بندر کنگان، مرکز شهرستان کنگان، در منتهی الیه شرقی استان در نوار ساحلی خلیج فارس و در فاصله کمی در جنوب شرقی بندر دیر واقع شده است و از شهرهای دیدنی استان به شمار می رود. براساس آخرین آمار موجود، بندر کنگان دارای ۳۰۸۳ کیلومتر مربع وسعت و ۹۵,۳۱۵ نفر جمعیت است. قدمت تاریخی کنگان را به سال ۳۵۰ قبل از میلاد منتسب می دانند و مجموعه قرایین موجود، نشانگر اهمیت فراوان نظامی، بازرگانی و اقتصادی آن نسبت به سایر شهرهای استان است. به نظر می رسد نام اولیه آن در دوره صفویه بندر «کوگانا» بوده است و از این تاریخ به کنگان تغییر داده است. همچنین این منطقه در اوایل دوره اسلامی، نام بندر «سیراف» به خود گرفت. از سال ۸۷۹ هجری شمسی به بعد، به ویژه در اواخر دوره صفویه، منطقه کنگان به دو ناحیه تقسیم شد که این تقسیم بندی با اندک تغییرات تا کنون دارای اعتبار است.

منطقه پشتکوه

در این منطقه، بخش جم وجود دارد که شامل دهستان های جم و ریز با ۱۲۹ روستا و آبادی تابعه است.

منطقه شیبکوه

در این منطقه، بخش مرکزی شهرستان (کنگان) قرار دارد. این منطقه، نوار ساحلی و حاشیه آن را در برمی گیرد و در آن ۷۰ روستا و آبادی و سه دهستان به نام های عسلویه، نا یبند و طاهری وجود دارد. از جمله آثار تاریخی و جاذبه های طبیعی شهرستان کنگان می توان قلعه طاهری و گور دخمه در بندر طاهری (سیراف)، چشمه آب گرم میانلو و بقعه سید غریب در کنگان، بقعه سید حبیبی با... در روستای قلعه کهنه دهستان ریز، مرکبات و نخلستان های زیبای جم و ریز و چشم اندازهای سواحل دیدنی بنادر کنگان و طاهری را نام برد. شغل غالب مردم بومی شهرستان کنگان، ماهی گیری، تجارت و سفال پزی است که، عمده ترین صنعت دستی آنان به شمار می رود. کشف میدان عظیم گازی طی دهه اخیر در اطراف کنگان، موجب نقش و اهمیت ملی برای شهرستان کنگان شده است. میدان های گازی در اطراف کنگان، نار، پارس جنوبی و پارس شمالی، هم اکنون باعث سرمایه گذاری های بزرگ ملی و بین المللی در شهرستان کنگان شده است. پالایشگاه بزرگ فجر کنگان و پالایشگاه در حال احداث پارس جنوبی در عسلویه، از بزرگ ترین پالایشگاه های جهان محسوب میشوند. در حال حاضر، بزرگترین سرمایه گذاری ملی و متمرکز کشور در منطقه عمومی پارس در حال انجام است.

بندر عسلویه

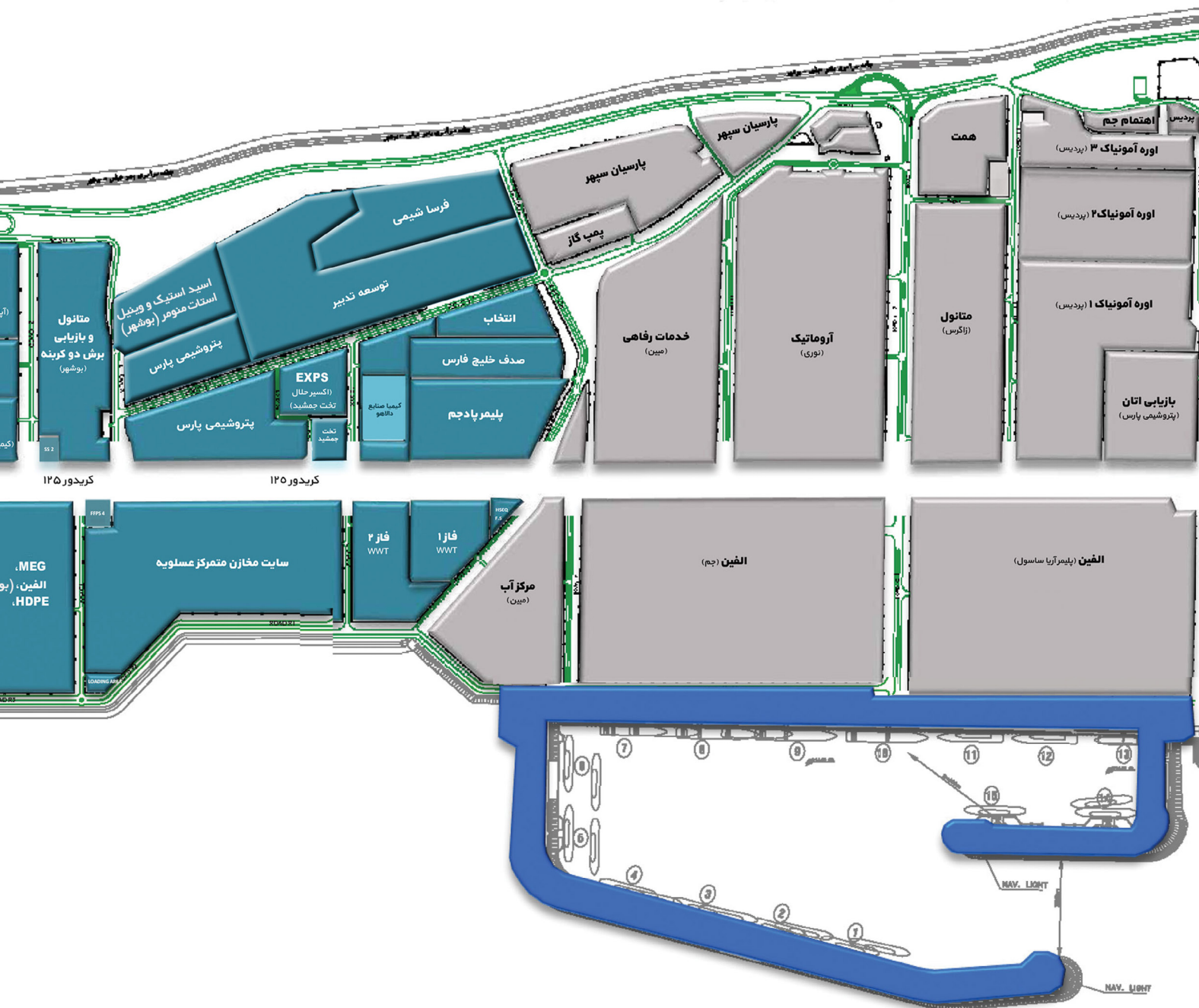
بندر عسلویه در ۷۰ کیلومتری جنوب شرقی بندر کنگان، در ساحل خلیج فارس قرار دارد. در مورد وجه تسمیه عسلویه تا کنون نظرات مختلفی بیان شده است. برخی بر این باورند که در تمامی سواحل دریای بوشهر، آب جاری شیرین و گوارا که از چشمه آب بید خون در نیم فرسنگی بندر عسلویه و از کوهستان «گله دار» سرازیر می شود، در آن سرزمین کم آب و تشنه، چون عسل شیرین است. نظر دیگر بر این است که اصل این کلمه به زبان عیلام قدیم می رسد و نگارش دیگری از آن به شکل «اسلویه» به معنای بندرگاه است. اسل به معنای استخر، معنای دیگری است که در کتاب اقلیم پارس ذکر شده است. در سال ۱۳۷۷، منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس براساس مصوبه هیأت وزیران و به منظور استفاده از گاز حوزه پارس جنوبی و انجام فعالیت در زمینه های نفت، گاز، پتروشیمی و صنایع پایین دست تأسیس شد. این منطقه با ۳۰ هزار هکتار اراضی قابل ساخت و ساز، در شرق استان بوشهر، در حاشیه خلیج فارس قرار گرفته و با حوزه گاز پارس جنوبی که در میان خلیج فارس واقع شده، حدود ۱۰۵ کیلومتر فاصله دارد. منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، از غرب به روستای شیرینو، از جنوب به خلیج فارس، از شمال به ادامه سلسله جبال زاگرس و از شرق به روستای چاه مبارک محدود می شود. حرارت هوا در منطقه، در طی سال، بین ۵ تا ۵۰ درجه سانتی گراد متفاوت و رطوبت نسبی آن بین ۵۹ تا ۸۸ درصد متغیر و متوسط بارندگی سالانه آن حدود ۱۸۰ میلیمتر است.

منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (عسلویه)

سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس به نمایندگی از وزارت نفت و شرکت ملی نفت ایران، متولی اداره و راهبری حوزه پارس جنوبی و پارس شمالی است، منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس شامل سه منطقه پارس یک (پارس جنوبی) با ۱۴ هزار هکتار، منطقه پارس دو (پارس کنگان) با ۱۶ هزار هکتار و منطقه پارس سه (پارس شمالی) با ۱۶ هزار هکتار و در مجموع با ۴۶ هزار هکتار وسعت به منظور پشتیبانی از طرح توسعه بزرگترین میدان گازی جهان (میدان گازی مشترک پارس جنوبی) با هدف ایجاد، تصویب، طراحی، اجرا، بهره برداری و نگهداری زیر ساخت‌های عمومی مانند شبکه خطوط ارتباطی شامل راه، راه آهن، بندر، فرودگاه، آب، برق و مدیریت یکپارچه منطقه در سال ۱۳۷۷ تاسیس شده است؛ این منطقه دارای زیر ساخت‌های مناسب سرمایه گذاری در حوزه‌های بالا دستی، میان دستی و پایین دستی نفت، گاز و پتروشیمی مانند مجتمع بندری پارس، فرودگاه بین‌المللی خلیج فارس، تاسیسات آب، برق، مخابرات، شبکه راه‌های ارتباطی و وجود اماکن طبیعی گردشگری است. میدان گازی پارس جنوبی از اکتشافات شرکت ملی نفت ایران، یکی از بزرگترین منابع گازی جهان است که بر روی خط مرزی مشترک ایران و قطر در خلیج فارس و در فاصله ۱۰۵ کیلومتری جنوب غربی بندر عسلویه قرار دارد که ادامه میدان گازی گتبد شمالی امیر نشین قطر است. وسعت این میدان گازی ۹۷۰۰ کیلومتر مربع است که ۳۷۰۰ کیلومتر مربع آن در آب‌های ایران و ۶ هزار کیلومتر مربع در آب‌های کشور قطر قرار گرفته است. نتایج بررسی‌ها و لرزه نگاری‌های انجام شده نشان می‌دهد که این میدان ۶/۸ درصد کل ذخایر شناخته شده گازی جهان را در خود جای داده است. ذخایر این میدان نزدیک به ۱۴/۲ تریلیون متر مکعب گاز است که حدود ۴۸ درصد ذخایر گازی کل کشور را تشکیل می‌دهد و نیز حجم میعانات گازی این میدان حدود ۱۸ میلیارد بشکه تخمین زده شده است. با توجه به ظرفیت مخزن میدان گازی پارس جنوبی و مطالعات صورت گرفته، برای توسعه این میدان تا کنون ۲۴ فاز گازی و ۳ طرح عظیم LNG به مساحت ۳۰۰۰۰ هکتار پیش بینی شده است. میزان سرمایه گذاری برای توسعه هر فاز این میدان به طور متوسط یک میلیارد دلار برآورد شده است. در چارچوب برنامه سوم، چهارم و پنجم توسعه اقتصادی کشور، تعدادی از طرح‌های صنعت پتروشیمی جهت اجرا در منطقه عسلویه با استفاده از گاز تولیدی این مخزن به عنوان خوراک به بهره برداری رسید که مشخصات آن‌ها در صفحات بعدی ارائه می‌شود.

مزیت ها و ویژگی های سرمایه گذاری

- وجود منابع غنی گاز و استحصال ارزش افزوده قابل توجه
- دسترسی به بازارهای جنوب خلیج فارس، خاور دور و آبراه های بین المللی
- وجود فرودگاه مجهز بین المللی
- سواحل عمیق و مناسب برای کشتیرانی
- بندر صادراتی پتروشیمی با ظرفیت ۳۰ میلیون تن در سال، بندر خدماتی منطقه ویژه با ظرفیت ۱۰ میلیون تن در سال و بندر خدماتی
- با اراضی خدماتی و انبارهای پشتیبانی و سایر تأسیسات جنبی، از جمله مرکز خدمات ستادی و گمرک
- طراحی و ساخت نیروگاه مستقل و آب شیرین کن
- فراوانی نیروی کار ماهر و غیر ماهر در منطقه و استان های همجوار
- فاصله کم و دسترسی مناسب به مناطق توریستی کیش، قشم، شیراز، اصفهان و استفاده از پتانسیل های موجود بازرگانی - صنعتی شهرها و مناطق یاد شده
- معافیت مالیاتی برای کلیه سرمایه گذاری های صنعتی و تولیدی
- آزادی کامل ورود و خروج سرمایه
- معافیت از پرداخت هرگونه حقوق گمرکی و سود بازرگانی برای واردات مواد اولیه، ماشین آلات و قطعات یدکی
- امکان استفاده از تسهیلات حساب ذخیره ارزی
- آزادی مشارکت سرمایه گذاری و مالکیت خارجی (به جز زمین تا سقف ۱۰۰ درصد)







شرکت پتروشیمی پردیس

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۵,۲۶۵



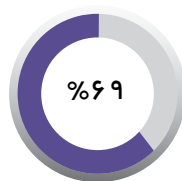
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۶۴/۶ هکتار

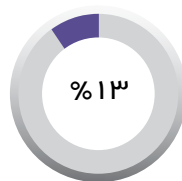
■ سال تأسیس ۱۳۸۰



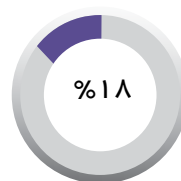
■ مالکیت



گسترش نفت و گاز پارسیان



بازرگانی پتروشیمی



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
(فاز ۱)				
آمونیاک	۶۸۰	گاز طبیعی	M.W.Kellogg	۱۳۸۸
اوره گرانول	۱۰۷۵	دی اکسید کربن آمونیاک	Stami Carbon+Hydro Fertilizer Technology (H.F.T)	۱۳۸۸
(فاز ۲)				
آمونیاک	۶۸۰	گاز طبیعی	M.W.Kellogg	۱۳۸۸
اوره گرانول	۱۰۷۵	دی اکسید کربن آمونیاک	Stami Carbon+Hydro Fertilizer Technology (H.F.T)	۱۳۸۹
(فاز ۳)				
آمونیاک	۶۸۰	گاز طبیعی	M.W.Kellogg	۱۳۹۶
اوره گرانول	۱۰۷۵	دی اکسید کربن آمونیاک	Stami Carbon+Hydro Fertilizer Technology (H.F.T)	۱۳۹۶

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۵۱/۶ میلیون متر مکعب در روز	فازهای پارس جنوبی (از طریق پتروشیمی مبین)

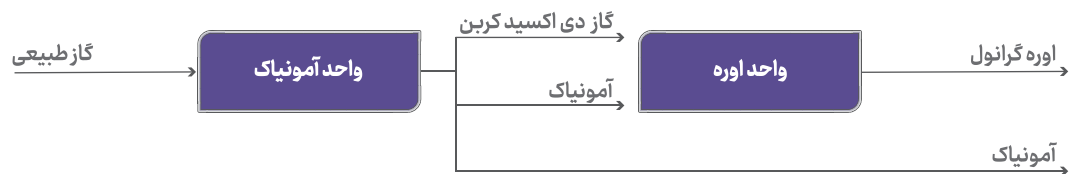
کاربرد اصلی محصولات

اوره: کود شیمیایی جهت مصارف کشاورزی، ماده اولیه ملامین و ... آمونیاک: ماده اولیه جهت مصارف صنعتی و تولید کود شیمیایی .

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی نوری (برزویه)

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۴, ۴۷۹

۲

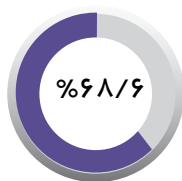
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۶۱ هکتار

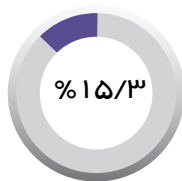
■ سال تأسیس ۱۳۸۰



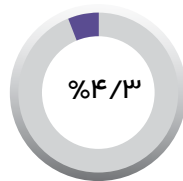
مالکیت



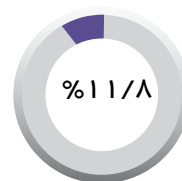
صنایع پتروشیمی
خلیج فارس



سرمایه گذاری نفت و
گاز پتروشیمی تامین



سرمایه گذاری صندوق
بازنشتگی کشوری



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پاراژایلین	۷۵۰	میعانات گازی، بنزین پیرولیز	IFP(France) Toray(Japan) Uhde (Germany)	۱۳۸۶
بنزن	۴۳۰			
ارتوزایلین	۱۰۰			
برش سنگین	۲۰۰۰			
آروماتیک سنگین	۱۶			
رافینیت	۳۸۰			
برش سبک	۶۸۰			
گاز مایع (LPG)	۷۶			
برش پنتان	۴۷			

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
میعانات گازی	۴۵۰۰	فاز های پارس جنوبی
بنزین پیرولیز	۲۷۰	پتروشیمی جم

کاربرد اصلی محصولات

محصول پاراژایلین جهت تولید اسید ترفتالیک یا دی متیل ترفتالیک و همچنین به عنوان مواد میانی در تولید پلی استر و فیبر استفاده میشود.

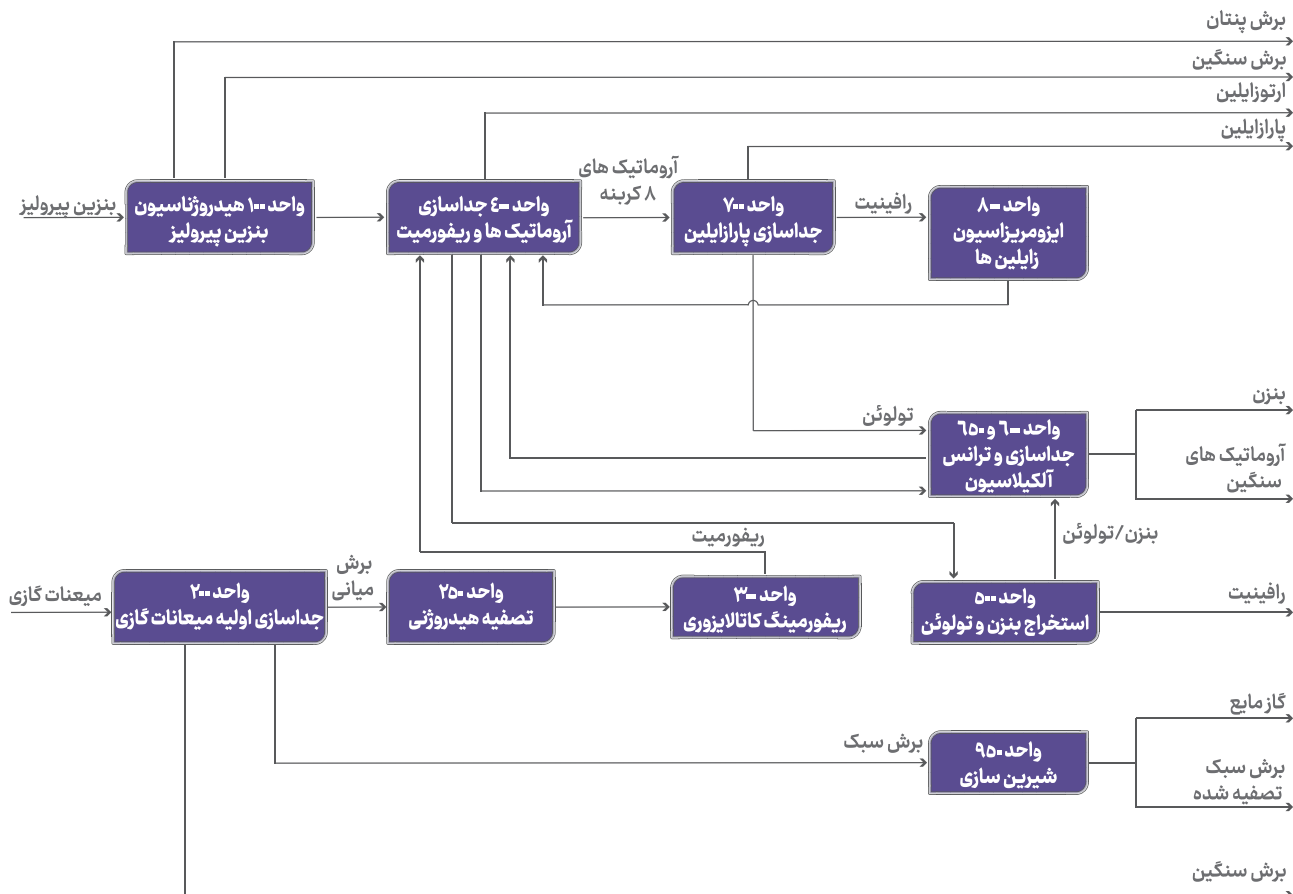
محصول بنزن جهت تولید استایرن، دودسیل بنزن برای شوینده ها،سیکلوهگزان (برای تولید ناپلون)، فنل و نیتروبنزن (برای تولید آنیلین) و حلال ها استفاده می شود.

محصول ارتوزایلین برای ساخت نرم کننده ها و داروها، سموم دفع آفات، رنگ و انیدرید فتالیک به کار می رود.

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی پارس

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۴,۴۸۱

۳

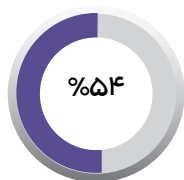
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۲۳ هکتار + ۱۴ هکتار واحد EB/SM

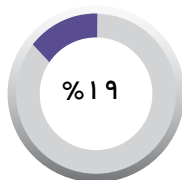
■ سال تاسیس ۱۳۷۷



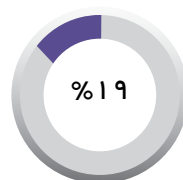
■ مالکیت



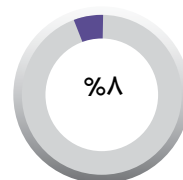
صنایع پتروشیمی خلیج فارس



سرمایه گذاری غدیر



گسترش نفت و گاز پارسیان



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتان	۱۶۰۰	گاز غنی	لینده آلمان	۱۳۸۵
پروپان	۹۸۰	گاز غنی	لینده آلمان	۱۳۸۵
بوتان	۵۷۰	گاز غنی	لینده آلمان	۱۳۸۵
برش پنج کربنه و سنگین تر	۸۶	گاز غنی	لینده آلمان	۱۳۸۵
اتیل بنزن	۶۴۵	اتیلن، بنزن	snamprogetti	۱۳۸۸
استایرن منومر	۶۰۰	اتیل بنزن	snamprogetti	۱۳۸۸

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز غنی خالص دریافتی	۳۳۰۰	فازهای ۱، ۲، ۳، ۴ پارس جنوبی
اتیلن	۱۷۵	پلیمر آریا ساسول
بنزن	۴۸۰	پتروشیمی نوری (برزویه) و پتروشیمی بوعلی سینا

کاربرد اصلی محصولات

اتان: بعنوان خوراک واحدهای الفین و سوخت

بوتان: بعنوان خوراک واحدهای الفین، ماده اولیه جهت مصارف صنعتی و سوخت

پروپان: بعنوان خوراک واحدهای الفین، ماده اولیه جهت مصارف صنعتی، سوخت و به عنوان سیال سرد کننده

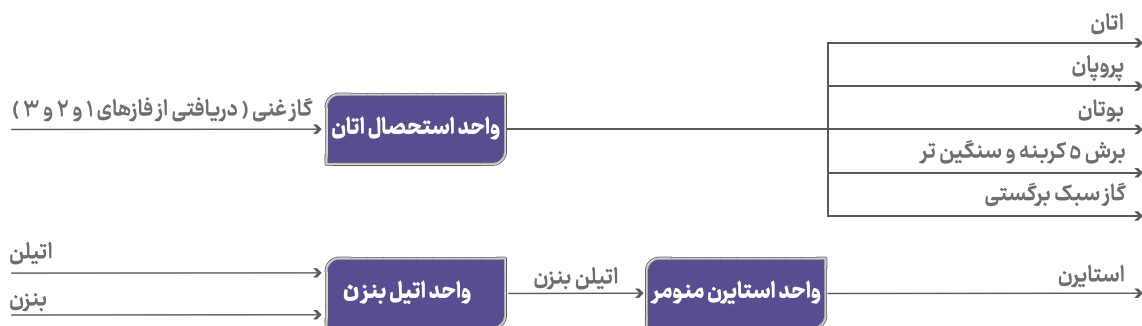
پنتان: به عنوان خوراک واحدهای الفین، ماده اولیه جهت مصارف صنعتی و سوخت

استایرن منومر: ماده اولیه استایرن، لاستیک و رزین ها، SAN، SBR، ABS، انواع چسب، صنایع نساجی و حلال

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی پلیمر آریاساسول

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۹۵۴

۴

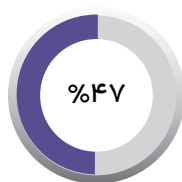
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۷۲ هکتار

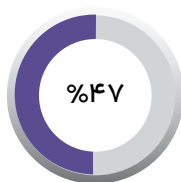
■ سال تأسیس ۱۳۸۲



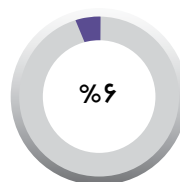
مالکیت



پتروشیمی پارس



پارس تامین مجد



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتیلن	۱۱۰۰	اتان	تکنیپ	۱۳۸۶
برشهای ۳ کرینده و سنگین تر	۱۰۴	اتان	تکنیپ	۱۳۸۶
پلی اتیلن سبک	۳۷۵	اتیلن	SABTEC	۱۳۸۷
پلی اتیلن سنگین / متوسط	۳۷۵	اتیلن	BASELL	۱۳۸۷

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتان	۱۳۵۶	پتروشیمی پارس
پروپان	۹۰ تن در سال	پتروشیمی پارس
هگزن. ۱ (کومنومر)	۱/۳	واردات
پروپیلن	۵/۸۷	پتروشیمی جم
هگزان	۳۹۰ تن در سال	واردات

کاربرد اصلی محصولات

پلی اتیلن سبک: فیلم، کیسه، ظروف، پوشش کابل و قطعات صنعتی

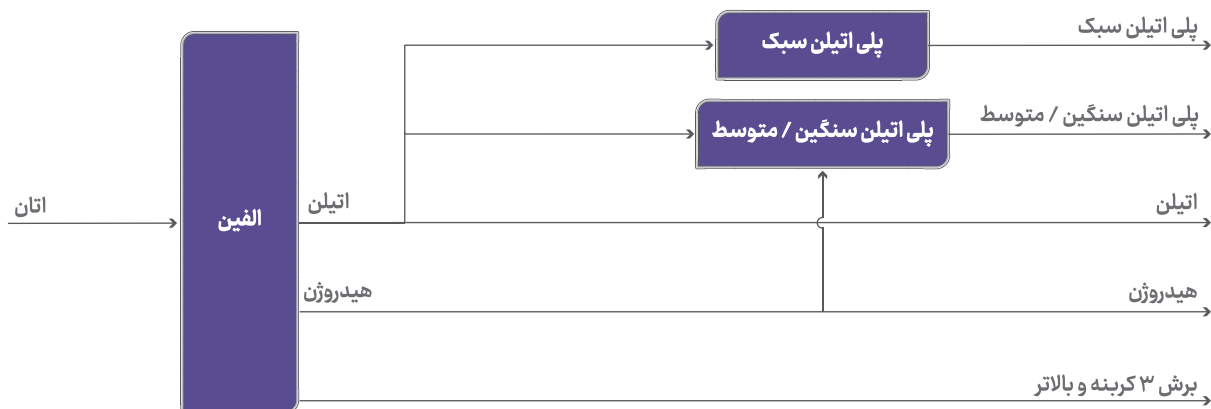
پلی اتیلن سنگین و متوسط: لوازم خانگی، فیلم، ظروف قطعات صنعتی، لوله، بطری های پلاستیکی

تیلن: خوراک واحدهای پلیمری

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی مین انرژی خلیج فارس

ظرفیت اسمی (KT/Y)

—



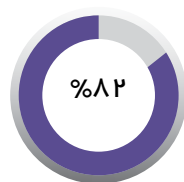
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۸۴ هکتار

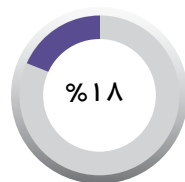
■ سال تاسیس ۱۳۷۹



■ مالکیت



صنایع پتروشیمی خلیج فارس



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
برق	۹۸۶ MW	گاز طبیعی	GE	۱۳۸۳ و ۱۳۸۸
بخار	۲۸۶۵ T/h	آب DM	آلستوم	۱۳۸۴
آب شیرین	۱۵۶۰ M ^۳ /h	آب دریا	SIDEM	۱۳۸۳
آب DM و کندانس	۲۷۰۰ M ^۳ /h	آب شیرین/کندانس برگشتی	SIDEM/COMAR	۱۳۸۳
آب آشامیدنی	۱۰۰ M ^۳ /h	آب شیرین	SIDEM/COMAR	آماده راه اندازی
اکسیژن (۴۴ بار)	۱۶۸۰۰۰ NM ^۳ /h	هوای اتمسفر	LINDE	۱۳۸۴ و ۱۳۸۸
اکسیژن (۲۹ بار)	۵۰۴۰۰ NM ^۳ /h	هوای اتمسفر	LINDE	۱۳۸۴ و ۱۳۸۸
نیترژن	۹۶۰۰۰ NM ^۳ /h	هوای اتمسفر	LINDE	۱۳۸۴ و ۱۳۸۸
هوای سرویس	۸۵۰۰ NM ^۳ / h	هوای اتمسفر	LINDE	۱۳۸۴ و ۱۳۸۸
هوای ابزار دقیق	۴۴۰۰۰ NM ^۳ / h	هوای اتمسفر	LINDE	۱۳۸۴ و ۱۳۸۸
آب سرویس	۲۳۰ M ^۳ / h	آب	BAMAG	۱۳۸۶
آب خنک کننده	۳۸۶۰۰۰ M ^۳ / h	آب دریا	محدرا	۱۳۸۵

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۸۰۲۳ میلیون مترمکعب در روز	شرکت نفت و گاز پارس جنوبی
آب دریا	–	خلیج فارس

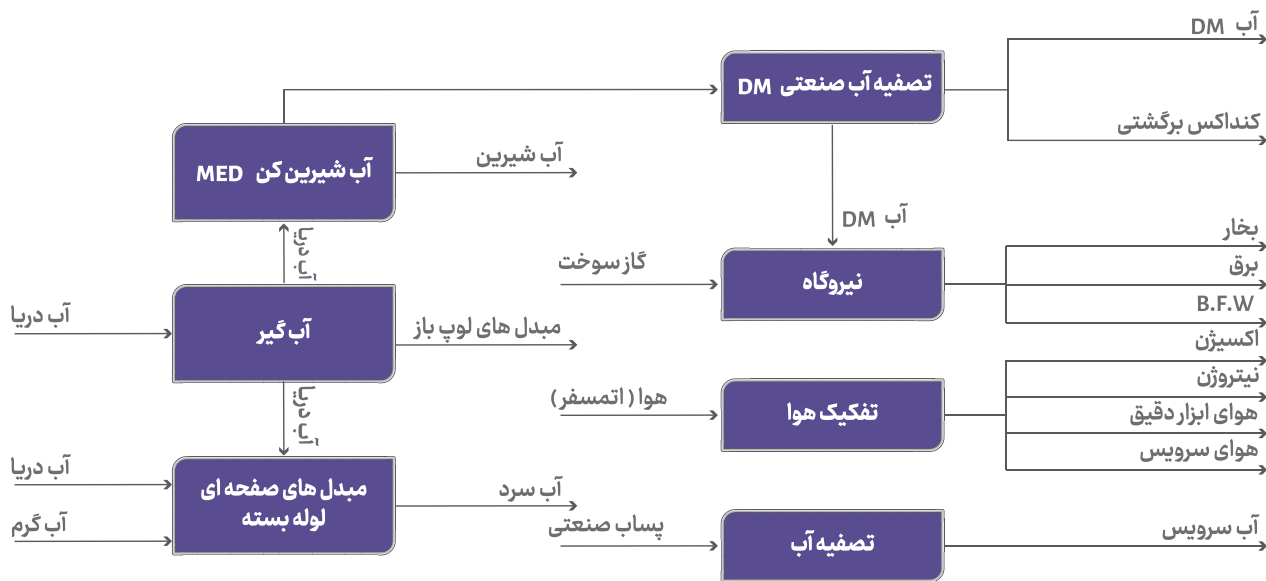
کاربرد اصلی محصولات

تأمین سرویس های جانبی مجتمع های پتروشیمی واقع در منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی زاگرس

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳,۳۰۰



■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۳۱ هکتار

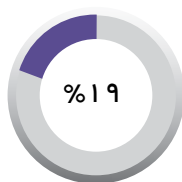
■ سال تأسیس ۱۳۷۵



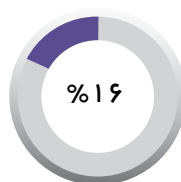
مالکیت



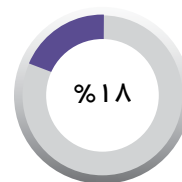
گسترش نفت و گاز پارسین



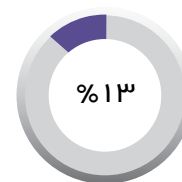
پتروشیمی تابان فردا



صادر فر



صنعتی شیمی پوشینه



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
(فاز ۱)				
متانول	۱۶۵۰	گاز طبیعی و اکسیژن	لورگی	۱۳۸۵
(فاز ۲)				
متانول	۱۶۵۰	گاز طبیعی و اکسیژن	لورگی	۱۳۸۸

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	میلیون مترمکعب در سال ۱۵۰۰×۲	نفت و گاز پارس جنوبی
هیدروژن	میلیون مترمکعب در سال ۶۶۴×۲	پتروشیمی مبین

کاربرد اصلی محصولات

تولید اسید استیک، فرمالدئید، MTBE و حلال مواد شیمیایی

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید

گاز طبیعی
اکسیژن

واحد متانول

متانول



شرکت پتروشیمی مهر

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۰۰



■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت ۲)

■ مساحت ۱۳ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۸۴

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب ایستانس	سال بهره برداری
پلی اتیلن سنگین	۳۰۰	اتیلن	میتسوویی (MCI)	۱۳۸۸

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۳۱۰	پتروشیمی جم و سایر مجتمع ها
بوتن-۱	۲/۵	واردات / پتروشیمی جم

کاربرد اصلی محصولات

مصارف پلاستیک مانند لوله، پوشش کابل، فیلم و ...

نمودار تولید

مالکیت



پتروشیمی بین الملل سرمایه گذاری پتروشیمی اتحاد سنگاپور

گواهینامه های دریافتی





شرکت پتروشیمی جم

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳,۰۷۹/۵



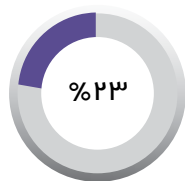
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۷۷ هکتار + ۲۲ (فاز ۲)

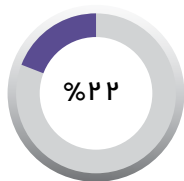
■ سال تاسیس ۱۳۷۹



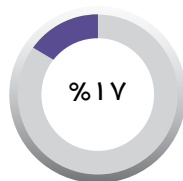
مالکیت



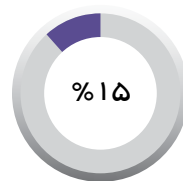
سرمایه گذاری آتیه صبا



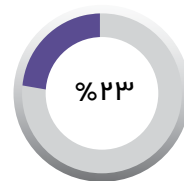
سرمایه گذاری صندوق
بازنشستگی کشوری



سرمایه گذاری نفت و
گاز و پتروشیمی تامین



شرکت های سرمایه گذاری
استانی سهام عدالت



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتیلن	۱۳۲۰	"اتان، برش سبک برش سه کرینه، برش پنج کرینه، گاز مایع، "آروماتیک سنگین	تکنیپ	۱۳۸۶
پروپیلن	۳۰۵		تکنیپ	۱۳۸۶
بنزین پیرولیز خام	۲۱۶		تکنیپ	۱۳۸۶
نفت کوره	۴۰		تکنیپ	۱۳۸۶
ترکیبات چهار کرینه	۲۴۵		تکنیپ	۱۳۸۶
پلی اتیلن سنگین / سبک خطی	۳۰۰	اتیلن	بازل	۱۳۸۷
پلی اتیلن سنگین	۳۰۰	اتیلن	بازل	۱۳۸۶
بوتادین ۱ و ۳	۱۱۵	برش چهار کرینه	BASF	۱۳۸۸
رافینیت چهار کرینه	۱۳۰	اتیلن	Axens	۱۳۸۸
بوتن-۱	۱۰۰	اتیلن	Axens	۱۳۹۱
C ۶ +	۸/۵	اتیلن	Axens	۱۳۹۱

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
برش سبک	۶۸۰	پتروشیمی نوری (برزویه)
رافینیت	۳۸۰	پتروشیمی نوری (برزویه)
برش پنتان	۵۵	پتروشیمی نوری (برزویه)
گاز مایع	۸۳	پتروشیمی نوری (برزویه)
آروماتیک سنگین	۱۶	پتروشیمی نوری (برزویه)
اتان	۷۰۷	فازهای پارس جنوبی
اتان	۲۵۷	پتروشیمی پارس
ترکیبات پروپان	۸۷	پتروشیمیهای آریا ساسول / مروارید/ کاویان
پنتان پلاس	۹۱	پتروشیمی پارس

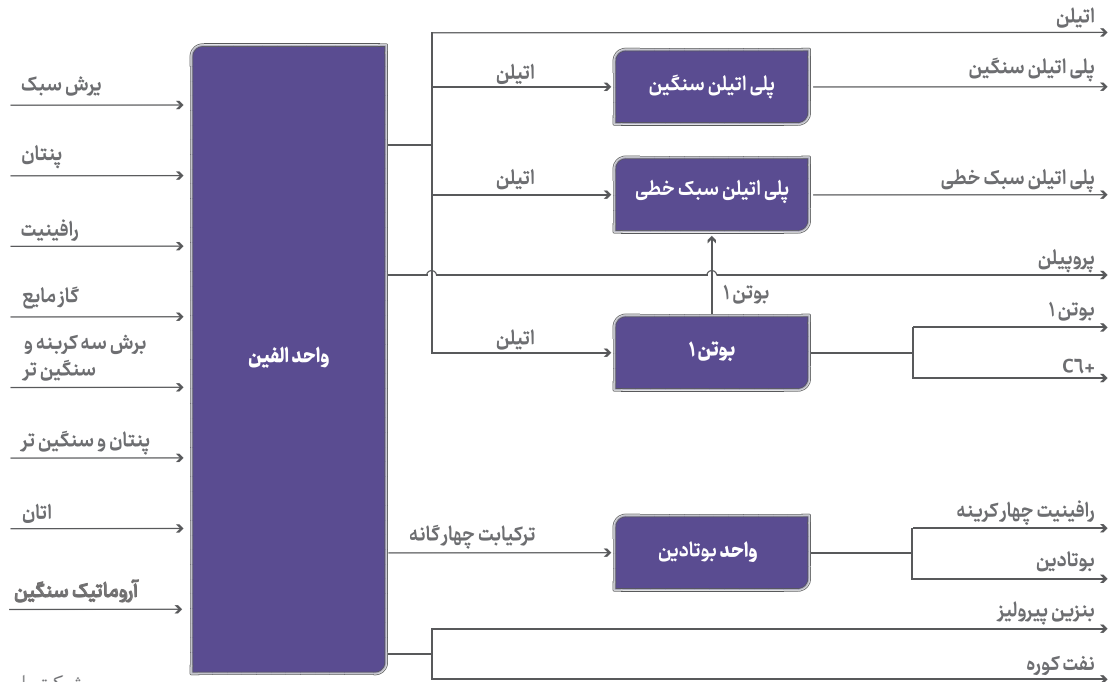
■ کاربرد اصلی محصولات

به عنوان خوراک واحدهای پایین دستی شامل کارخانه های فرش ماشینی، موکت، اکریلیک، حلال ها، رنگ، روغن ها، ضد یخ، صنایع نساجی و چسب و انواع مصارف پلاستیکها مانند روکش کابل، تولید انواع فیلم ها، ظروف و لوله، ... قطعات صنعتی نظیر پوشش لوازم صوتی و تصویری، قطعات داخل خودرو و ...

گواهینامه های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی مروارید

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۱۰۶

۹

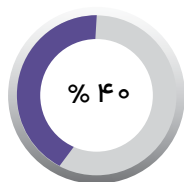
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت ۲)

■ مساحت ۱۷/۲۹ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۸۴



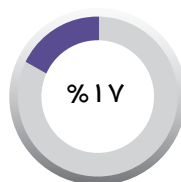
مالکیت



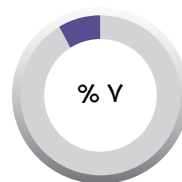
پتروفرهنگ



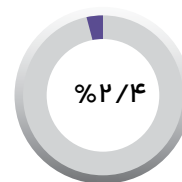
گروه پتروشیمی تابان فردا



سرمایه گذاری فرهنگیان



سرمایه گذاری فرهنگیان



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتیلن	۵۰۰	اتان	تکنیپ	۱۳۸۸
برشهای سه کرپنه و سنگین تر	۴۷	اتان	تکنیپ	۱۳۸۸
مونو اتیلن گلیکول	۵۰۰	اتیلن/اکسیژن	شل	۱۳۹۴
دی اتیلن گلیکول	۵۰	اتیلن/اکسیژن	شل	۱۳۹۴
تری اتیلن گلیکول	۳	اتیلن/اکسیژن	شل	۱۳۹۴
پلی اتیلن گلیکول	۵/۹	اتیلن/اکسیژن	شل	۱۳۹۴

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتان	۶۵۰	فازهای پارس جنوبی
اکسیژن	۳۶۸	پتروشیمی دماوند

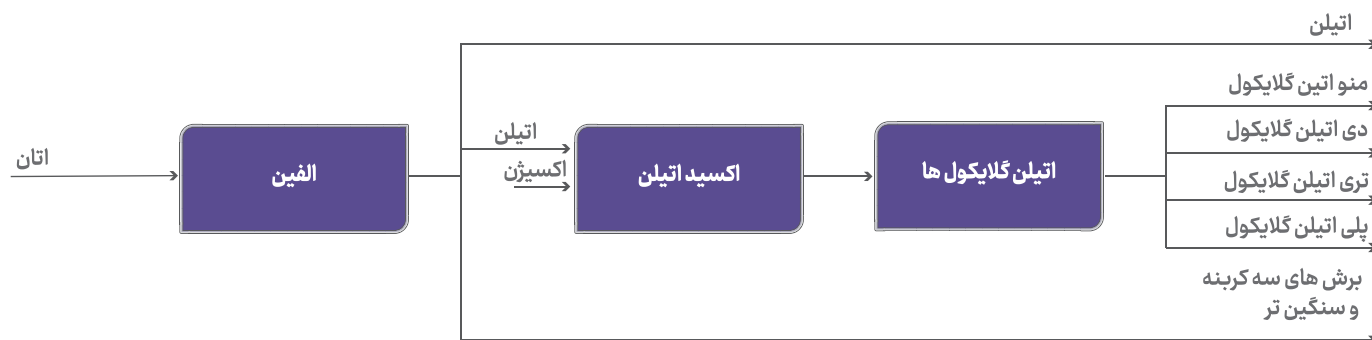
کاربرد اصلی محصولات

ماده اولیه تولید پلی اتیلن ها و اتیلن گلیکول ها

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی کاویان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۲,۱۷۸

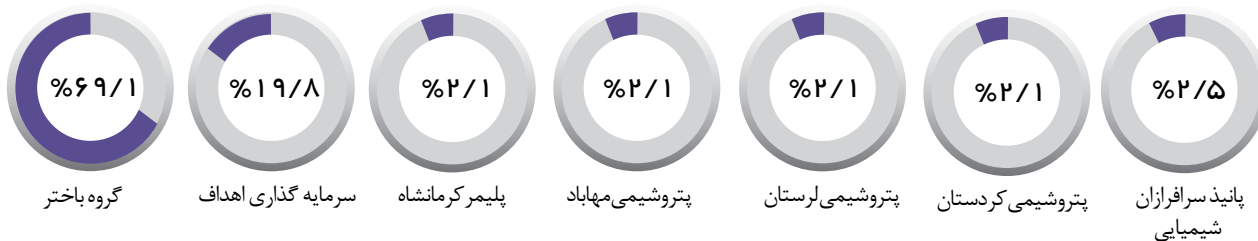


■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت ۲)

■ مساحت ۴۳ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۸۵

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
(فاز ۱)				
اتیلن	۱۰۰۰	اتان	تکنیپ	۱۳۹۱
برش سه کربنه و سنگین تر	۸۹	اتان	تکنیپ	۱۳۹۱
(فاز ۲)				
اتیلن	۱۰۰۰	اتان	تکنیپ	۱۳۹۵
برش سه کربنه و سنگین تر	۸۹	اتان	تکنیپ	۱۳۹۵

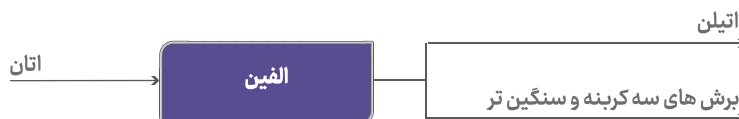
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتان	۱۳۱۵×۲	نفت و گاز پارس جنوبی

کاربرد اصلی محصولات

ماده اولیه تولید پلی اتیلن ها و اتیلن گلاکول ها

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی فرسا شیمی

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۴۴۳

۱۱

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۱۱ هکتار

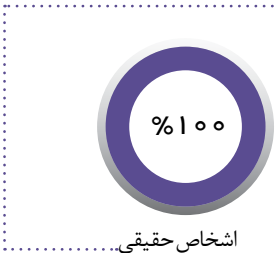
■ سال تاسیس ۱۳۸۱



گواهینامه های دریافتی



مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
منوآتیلن گلاپکول MEG	۴۰۰	اتیلن / اکسیژن	shell	۱۳۸۶
دی اتیلن گلاپکول DEG	۴۰	اتیلن / اکسیژن	shell	۱۳۸۶
تری اتیلن گلاپکول TEG	۳	اتیلن / اکسیژن	shell	۱۳۸۶

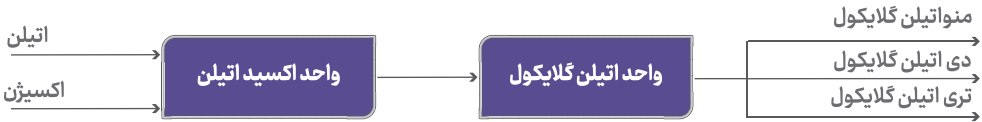
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۲۶۰	پتروشیمی جم
اکسیژن	۳۰۰	پتروشیمی مبین

کاربرد اصلی محصولات

شامل ساخت الیاف پلی استر، ضد یخ و حلال ها

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی پلی پروپیلن جم

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۰۰

۱۲

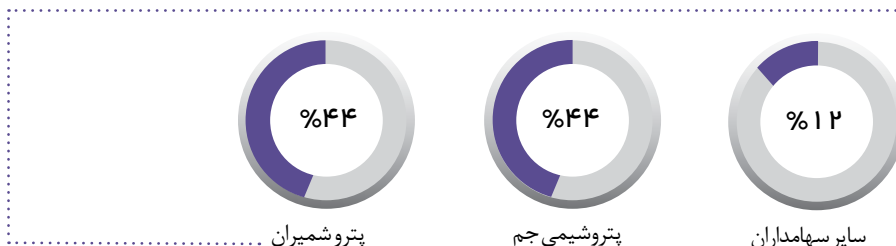


■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۸ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۸۳

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی پروپیلن	۳۰۰	پروپیلن	بازل	۱۳۸۷

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
پروپیلن	۳۰۵	پتروشیمی جم

کاربرد اصلی محصولات

ساخت الیاف موکت، فرش ماشینی، انواع نخ گونی، فیلم های بسته بندی، قطعات لوازم خانی و اتومبیل

گواهینامه های دریافتی

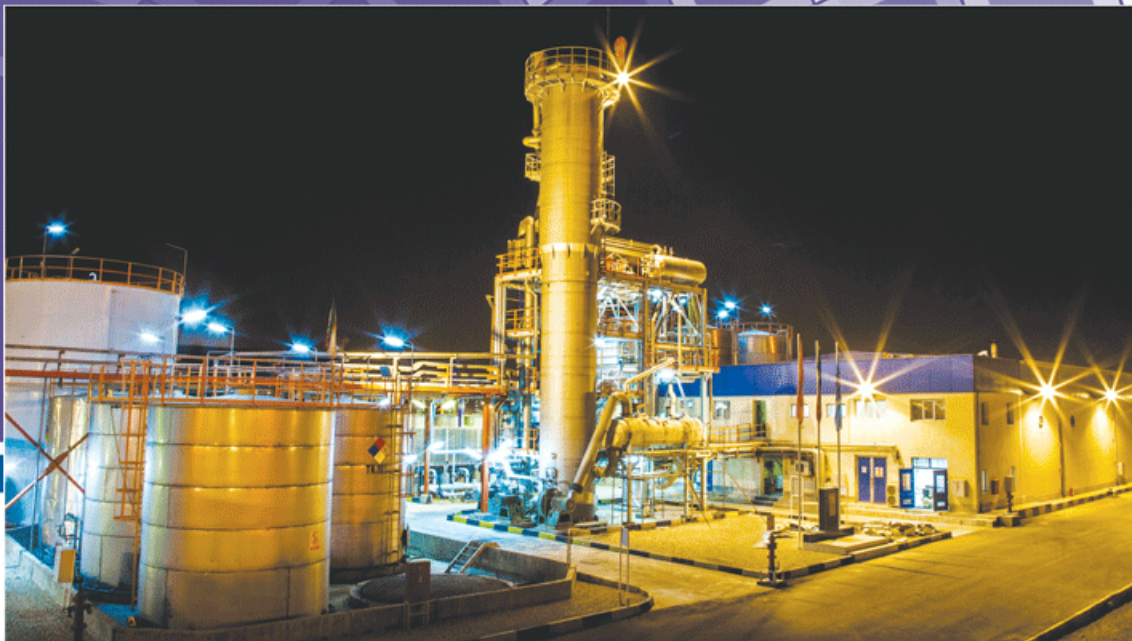


پروپیلن

واحد پلی پروپیلن

پلی پروپیلن

نمودار تولید



شرکت پتروشیمی اه تمام جم

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۴۸

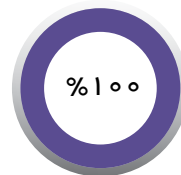
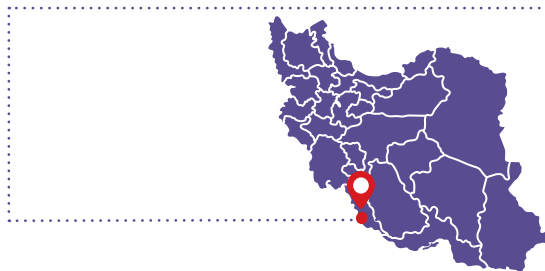
۱۳

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

■ مساحت ۲ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۸۳

مالکیت



اشخاص حقیقی

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اوره فرمالدئید (UFC)	۴۸	متانول، اوره و سود	Alder-ایتالیا	۱۳۹۰

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
متانول	۳۳/۶	پتروشیمی زاگرس
اوره	۱۲	پتروشیمی پردیس
سود کاستیک	۰/۴	پتروشیمی اروند

کاربرد اصلی محصولات

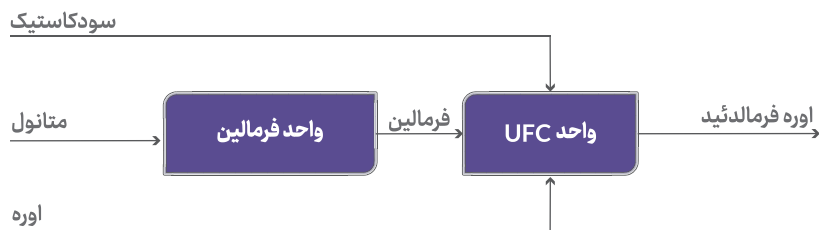
فرمالین: یکی از مهمترین مواد شیمیایی است که در تولید چسب ها و مواد ترکیبی از قبیل رزین اوره فرمالدئید، رزین فنل فرمالدئید، رزین ملامین فرمالدئید، هگزامین، پنتاریترول و ده ها ترکیب دیگر که در صنایع خودروسازی نساجی، سلولوزی و پشم شیشه، محصولات پزشکی و بهداشتی و غیره مورد استفاده قرار می گیرد.

اوره فرمالدئید تغلیظ یافته (UFC): این رزین حاوی ۶۰ درصد فرمالین و ۲۵ درصد اوره می باشد و در ساخت رزین ملامین و اوره فرمالدئید کاربرد دارد و همچنین در واحدهای تولید اوره نیز جهت افزایش مقاومت مکانیکی و کاهش خاصیت سوزاندگی اوره استفاده می گردد.

گواهینامه های دریافتی



نمودار تولید





شرکت توسعه صنایع پتروشیمی پلی استایرن انتخاب

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۲۵۰

۱۴

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)

■ مساحت ۵/۸۵ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۲

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی استایرن انیساطی	۲۵۰	استایرن / نرمال پنتان	B.P Investment	۱۳۹۵

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
استایرن منومر	۲۳۸	پتروشیمی پارس
نرمال پنتان	۲۲	پترو صنعت نفتالیان پارس عسلویه

کاربرد اصلی محصولات

در صنعت ساختمان به عنوان عایق صنایع برق و الکترونیک (بدنه لوازم برقی خانگی و کامپیوتر) و در صنایع بسته بندی به عنوان محافظ و یخدان های نگهدارنده مواد غذایی، ظروف یکبار مصرف و اسباب بازی .

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی تخت جمشید پارس عسلویه

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۶۵

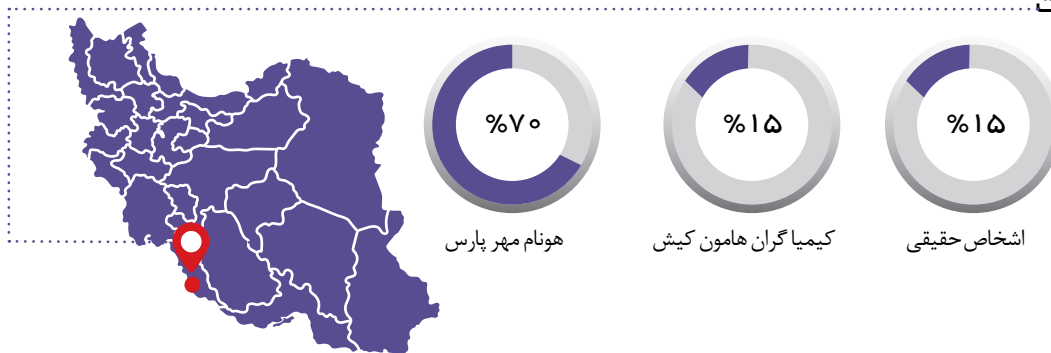
۱۵

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)

■ مساحت ۵/۳ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۳

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی استایرن معمولی	۶۵	استایرن	تویو	۱۳۹۵

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
استایرن	۶۲/۴	پتروشیمی پارس

کاربرد اصلی محصولات

قطعات خودرو، لوازم خانگی، لوازم الکتریکی و...

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی دماوند انرژی عسلویه

ظرفیت اسمی (KT/Y)

—

۱۶

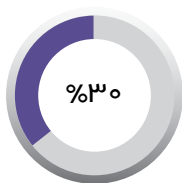
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت ۱)

■ مساحت ۹۰ هکتار

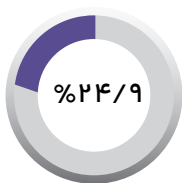
■ سال تاسیس ۱۳۸۷



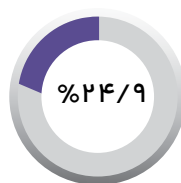
مالکیت



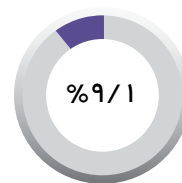
صنایع پتروشیمی خلیج فارس



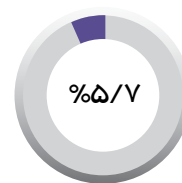
گروه گسترش نفت



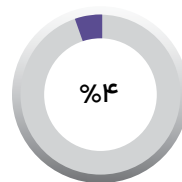
سرمایه گذاری



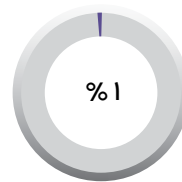
سرمایه گذاری نفت و گاز و پتروشیمی تامین



پتروشیمی فن آوران



پتروشیمی غدیر



سایر سهامداران

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
برق	۶۴۸ مگاوات در ساعت (ظرفیت نهایی ۲۰۰۰ مگاوات در ساعت)	گاز طبیعی	Alder_ ایتالیا	۱۳۹۰
بخار	۷۸۰ مگاوات در ساعت (ظرفیت نهایی ۱۸۹۰ مگاوات در ساعت)	آب دریا/ هوا	MAPNA Boiler	۱۳۹۴
اکسیژن	۱۴۷۰۰۰ NM ^۳ /hr (ظرفیت نهایی ۶۴۰۰۰۰ مترمکعب در ساعت)	هوا	فورچون چین	۱۴۰۲
نیتروژن	۲۴۰۰۰۰ NM ^۳ /hr (ظرفیت نهایی ۸۴۰۰۰۰ مترمکعب در ساعت)	هوا	فورچون چین	۱۴۰۲
هوای ابزار دقیق	۲۵۲۰۰۰ NM ^۳ /hr (ظرفیت نهایی ۳۵۰۰۰۰ مترمکعب در ساعت)	هوا	فورچون چین	۱۴۰۲
هوای سرویس	۶۸۰۰۰ NM ^۳ /hr (ظرفیت نهایی ۲۸۰۰۰۰ مترمکعب در ساعت)	هوا	فورچون چین	۱۴۰۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی	۴/۳۴ میلیون مترمکعب در روز	شرکت نفت و گاز پارس جنوبی
آب دریا	—	خلیج فارس

کاربرد اصلی محصولات

تامین سرویس های جانبی مورد نیاز مجتمع های پتروشیمی که در فاز دوم منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس فعالیت دارند.

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی مرجان (متانول هفتم)

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۶۵۰

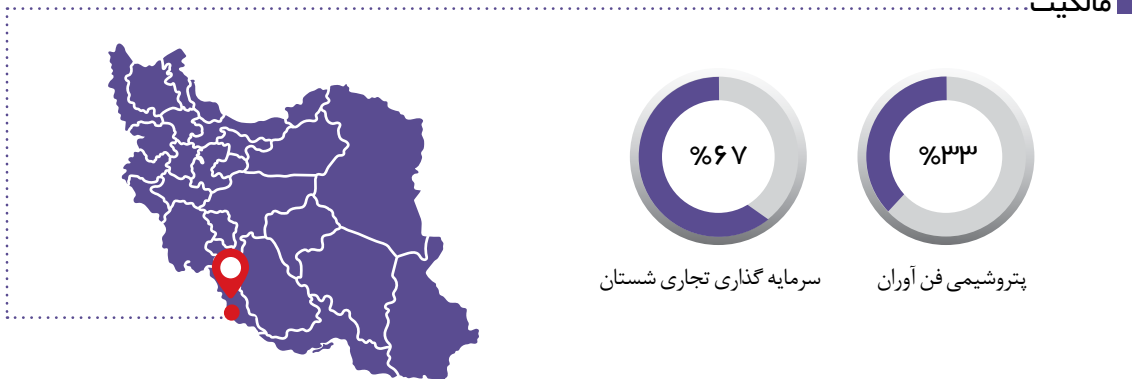
۱۷

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت ۲)

■ مساحت ۷ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۰

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متانول	۱۶۵۰	گاز طبیعی و اکسیژن	Haldor Topsoe (denmark)	۱۳۹۷

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۱۴۸۷ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز (از طریق شرکت پتروشیمی دماوند)
اکسیژن	۵۱۱	شرکت های پتروشیمی دماوند / مرجان

کاربرد اصلی محصولات

تولید ماده بالابرنده اکتان بنزین (MTBE)، اسید استیک، فرمالدئید و به عنوان حلال در صنایع شیمیایی

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی بوشهر

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۴,۱۱۱

۱۸

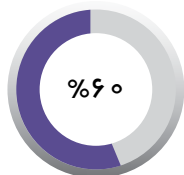
■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت ۲)

■ مساحت ۷۰ هکتار

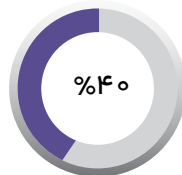
■ سال تأسیس ۱۳۹۰



مالکیت



سازمان تامین اجتماعی نیروهای مسلح



پتروشیمی مارون



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
گوگرد	۱۲۵	گاز ترش	Technimont(italy)	۱۳۹۹
متان	۱۳۲۳	گاز غنی	IRIP(Romania)	۱۳۹۹
اتان	۸۵۰	گاز غنی	IRIP(Romania)	۱۳۹۹
پروپان	۱۳۰	گاز غنی	IRIP(Romania)	۱۳۹۹
بوتان	۳۰	گاز غنی	IRIP(Romania)	۱۳۹۹
"برش سه کرینه و سنگین تر"	۳	گاز غنی	IRIP(Romania)	۱۳۹۹
متانول	۱۶۵۰	گاز طبیعی	Casale	۱۳۹۸

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز غنی ترش	۲۸۶۰	سایت های ۷۰۶ و ۸
گاز طبیعی	۱۹۰۰۸ میلیون متر مکعب در سال	شرکت پتروشیمی دماوند
گاز طبیعی	۲۲۲۰۵ میلیون متر مکعب در سال	شرکت ملی گاز

■ کاربرد اصلی محصولات

تولید اسید سولفوریک، دی متوکسی اتان (DME)، فرآیند تولید فسفات، کبریت

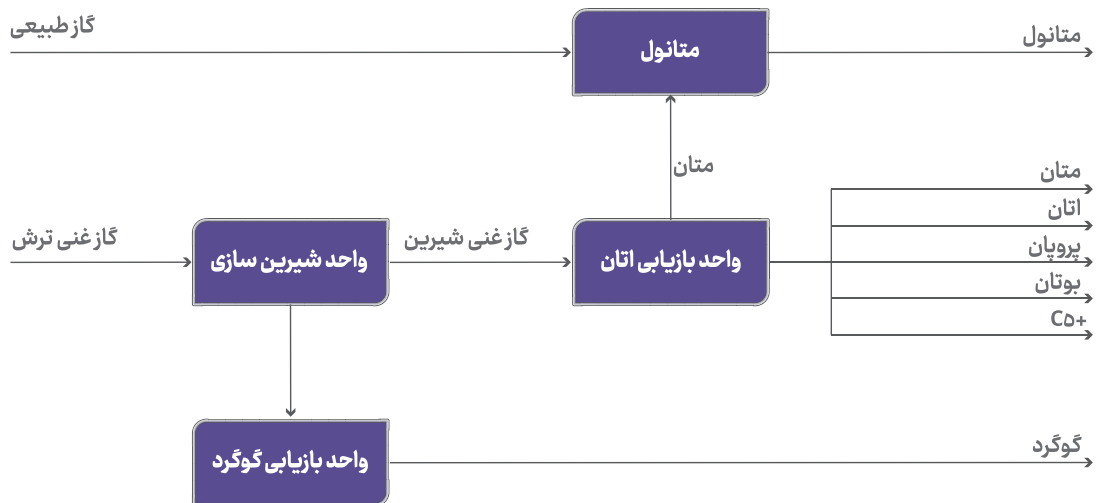
متان: خوراک واحد متانول

اتان: خوراک واحدهای الفین

پروپان و بوتان: خوراک واحدهای الفین

پنتان: مواد اولیه برای تولید سوخت و خوراک واحدهای الفین

■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی کیمیای پارس خاورمیانه

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۶۵۰

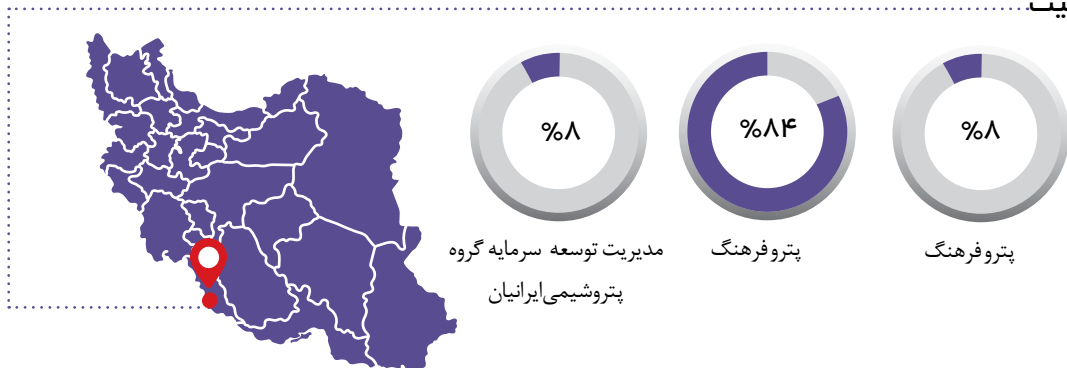
۱۹

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت ۲)

■ مساحت ۷/۴۸ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۳

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متانول	۱۶۵۰	گاز طبیعی و اکسیژن	Haldor Topsoe (denmark)	۱۳۹۹

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۱۶۴۹ میلیون متر مکعب در سال	شرکت ملی گاز (از طریق شرکت پتروشیمی دماوند)
اکسیژن	۷۴۴ هزار تن در سال	شرکت پتروشیمی دماوند (در شرایط فعلی واحدهای هوای پتروشیمی مرجان و بوشهر)

کاربرد اصلی محصولات

تولید ماده بالا برنده اکتان بنزین (MTBE)، اسید استیک و نیز به عنوان حلال در صنایع پایین دستی، انواع رزین، انواع چسب، فرمالدئید، ضدیخ، انواع مختلف پلاستیک، دی متوکسی اتان (DME)، تولید پروپیلن (MTP) و انواع الفین (MTO)



نمودار تولید



شرکت پتروشیمی پتروپالایش کنگان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳,۴۶۲

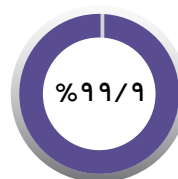
۲۰

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت ۲)

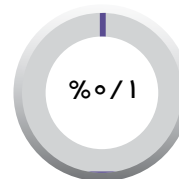
■ مساحت ۹۸ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۳

مالکیت



شرکت پتروشیمی تابان فردا



سایر سهامداران

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتان	۱۷۲۷	گاز غنی	linde	۱۳۹۹
پروپان	۱۰۰۳	گاز غنی	linde	۱۳۹۹
بوتان	۵۱۲	گاز غنی	linde	۱۳۹۹
برش پنج کربنه و سنگین تر	۲۲۰	گاز غنی	linde	۱۳۹۹

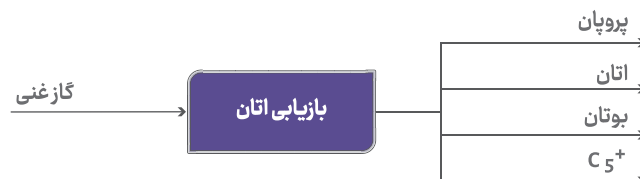
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز غنی (خالص دریافتی)	۳۶۸۳	فازهای پارس جنوبی (فاز ۱۲)

کاربرد اصلی محصولات

خوراک واحدهای الفین و سایر واحدهای پتروشیمی

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی بازیابی اتان پالایش پارسیان سپهر

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳,۳۳۲

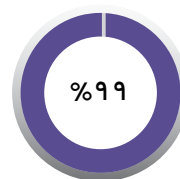
۲۱

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

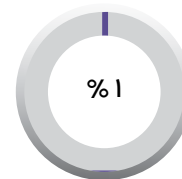
■ مساحت ۲۵ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۹۲

مالکیت



گروه توسعه انرژی تدبیر



سایر سهامداران

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتان	۱۳۵۰	گاز غنی	هدکو	۱۴۰۰
پروپان	۶۱۲	گاز غنی	هدکو	۱۴۰۰
بوتان	۴۵۰	گاز غنی	هدکو	۱۴۰۰
برش پنج کربنه و سنگین تر	۹۷۰	گاز غنی	هدکو	۱۴۰۰

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز غنی (خالص دریافتی)	۴۴۶۷	پالایشگاه گاز پارسیان (سایت مهر)

کاربرد اصلی محصولات

خوراک واحدهای الفین و سایر واحدهای پتروشیمی

نمودار تولید





شرکت صنایع پتروشیمی سبلان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۶۵۰

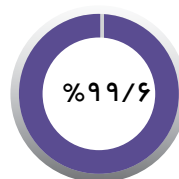
۲۲

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

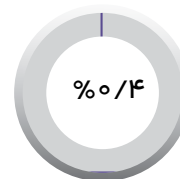
■ مساحت ۷ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۹۰

مالکیت



انرژی سپهر



سایر سهامداران

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متانول	۱۶۵۰	گاز طبیعی و اکسیژن	هالدورتاپسو	۱۴۰۰

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۱۴۷۰ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز (از طریق شرکت پتروشیمی دماوند)
اکسیژن	۵۷۲	پتروشیمی دماوند

کاربرد اصلی محصولات

تولید ماده بالا برنده عدد اکتان بنزین (MTBE)، اسید استیک و همچنین به عنوان حلال در صنایع پایین دستی، رزینها، چسب ها، فرمالدئید، ضد یخ، انواع پلاستیکها، تولید DME، تولید پروپیلن (MTP) و الفینها (MTO)

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی اکسیر حلال عسلویه

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۲۶۰

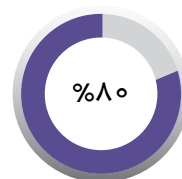
۲۳

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس

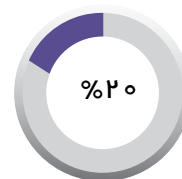
■ مساحت ۱ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۷۹

■ مالکیت



پتروشیمی تخت جمشید پارس عسلویه



هونام مهر پارس

■ تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
هگزان	۴۰	رافینیت	شرکت اکسیر نوین فرایند آسیا	۱۴۰۰
پنتان	۳۰	رافینیت	شرکت اکسیر نوین فرایند آسیا	۱۴۰۰
هیدروکربن سبک	۱۹۰	رافینیت	شرکت اکسیر نوین فرایند آسیا	۱۴۰۲

■ سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
رافینیت	۲۶۰	شرکت پتروشیمی نوری

■ کاربرد اصلی محصولات

حلال در صنایع رنگ و چسب، خوراک واحدهای الفین و تولید پلی استایرن انبساطی

■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی پارس گلايکول

ظرفيت اسمی (KT/Y)

۵۵۳/۵

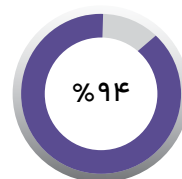
۲۴

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم عسلویه)

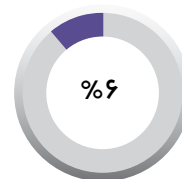
■ مساحت ۷/۳۳ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۳

■ مالکیت



پتروشیمی باختر



سایر سهامداران

■ تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متو اتیلن گلیکول	۵۰۰	اتیلن و اکسیژن	shell	۱۴۰۱
دی اتیلن گلیکول	۵۰	اتیلن و اکسیژن	shell	۱۴۰۱
تری اتیلن گلیکول	۳.۵	اتیلن و اکسیژن	shell	۱۴۰۱

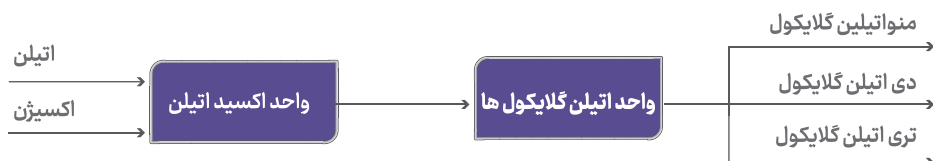
■ سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۳۲۳	پتروشیمی کاویان
اکسیژن	۳۶۳	پتروشیمی دماوند
گاز طبیعی	۹/۱ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز

■ کاربرد اصلی محصولات

ماده اولیه تولید PET، ضد یخ، نرم کننده ها در نساجی، جاذب رطوبت در پالایشگاهها و ...

■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی آراین متانول

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱/۶۵۰

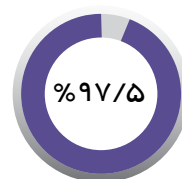
۲۵

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم عسلویه)

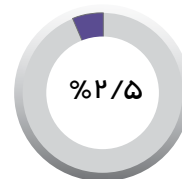
■ مساحت ۷/۴۴ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۸۹

مالکیت



گروه باختر



سایر اشخاص

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متانول	۱۶۵۰	گاز طبیعی و اکسیژن	Lurgi	۱۴۰۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۴/۴۵ میلیون مترمکعب در روز	شرکت ملی گاز (از طریق شرکت پتروشیمی دماوند)
اکسیژن	۹۰۳	پتروشیمی دماوند

کاربرد اصلی محصولات

تولید ماده بالا برنده عدد اکتان بنزین (MTBE)، اسید استیک و همچنین به عنوان حلال در صنایع پایین دستی، رزینها، چسب ها، فرمالدئید، ضد یخ، انواع پلاستیکها، تولید DME، تولید پروپیلن (MTP) و الفینها (MTO)

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی هنگام

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۷۲۵

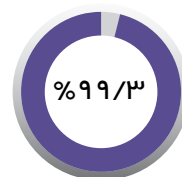
۲۶

■ محل مجتمع منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم عسلویه)

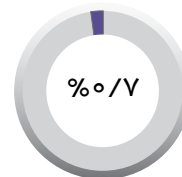
■ مساحت ۲۵/۴۷ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۹۴

مالکیت



پتروشیمی نوری



سایر سهامداران

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
آمونیاک	۷۲۵	گاز طبیعی	Holder Topsoe	۱۴۰۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۲/۲ میلیون مترمکعب در روز	شرکت ملی گاز (از طریق شرکت پتروشیمی دماوند)

کاربرد اصلی محصولات

ماده اولیه جهت مصارف صنعتی و تولید کودهای شیمیایی

نمودار تولید



■ مجتمع ها



سایر مناطق





شرکت پتروشیمی شازند (اراک)

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۵۵۸/۷



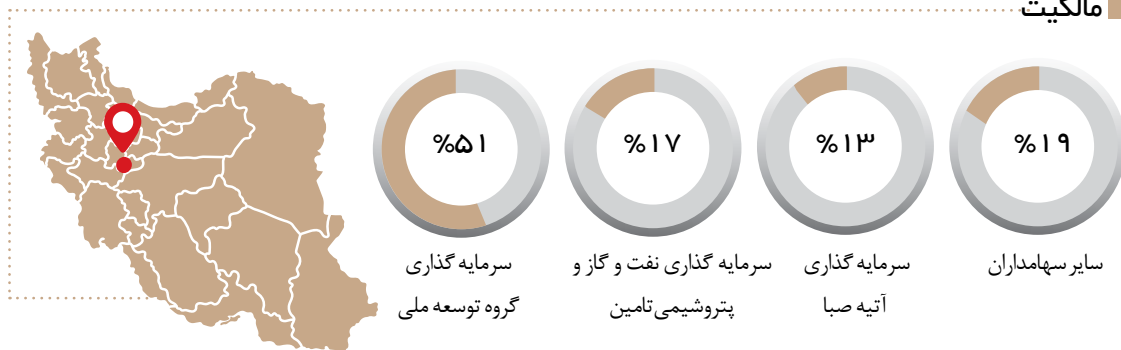
■ محل مجتمع اراک، کیلومتر ۲۲ جاده اراک بروجرد

■ مساحت ۷۳۸ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۶۳



مالکیت



کاربرد اصلی محصولات

انواع لوله های پلاستیکی، صنایع رنگ سازی، چسب سازی، لاستیک، صنایع برقی، فیلمهای بسته بندی، الیاف، سرم و نخ جراحی، نرم کننده ها، صنایع پلی استر، حلالها، مواد پاک کننده، ضد یخ، عایقهای الکتریکی، تهیه شامپو و مواد شوینده و بهداشتی، جاذبهای گازی، صنایع دارویی، لوازم آرایشی، صنایع نفت و گاز و پتروشیمی، صنایع سیمان، مواد ضد عفونی کننده، جعبه نوشابه، درب بطری و سایر ظروف پلاستیکی، محصولات پلاستیکی با ضخامت کم و زیاد، اسباب بازی، لوازم خانگی، کیسه، کاور لباس، ورقهای پلاستیکی نازک و عریض، لوله های آبیاری قطره ای، ظروف مایعات و قالب گیری، صنایع رزین، براق کننده چرم، ضد کف، ضد رطوبت.

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتیلن	۳۰۶/۶	نفتا	TPL ،KTL	۱۳۷۲
پروپیلن	۱۲۸	نفتا	TPL ،KTL	۱۳۷۲
برش چهار کرینه	۷۹	نفتا	TPL ،KTL	۱۳۷۲
نفت کوره	۶۵	نفتا	TPL ،KTL	۱۳۷۲
هیدروکربورهای هیدروژنه	۱۶۹	بنزین خام	IFP_UOP	۱۳۷۲
پلی پروپیلن	۷۵	پروپیلن	هایمونت	۱۳۷۲
بوتن-۱	۷	اتیلن	IFP	۱۳۷۲
پلی اتیلن سنگین	۸۵	اتیلن	هو خست	۱۳۷۳
پلی اتیلن سبک خطی	۷۵	اتیلن	B.P	۱۳۷۳
بوتادین	۲۷	برش چهار کرینه	نیپون - ژنون	۱۳۷۳
رافینیت	۲۲	برش چهار کرینه	نیپون - ژنون	۱۳۷۳
پلی بوتادین رابر (PBR)	۲۶	بوتادین	نیپون - ژنون	۱۳۷۳
اکسیداتیلن	۱۱۳	اتیلن	سایتیفیک دیزاین	۱۳۷۳
اتیلن گلیکول	۱۱۹	اکسیداتیلن	سایتیفیک دیزاین	۱۳۷۳
اسید استیک	۳۰	اتیلن	هو خست	۱۳۷۴
استالدئید	۲۴	اتیلن	هو خست	۱۳۷۴
وینیل استات	۳۰	اتیلن	بایر	۱۳۷۴
دواتیل هگزانول و بوتانول ها	۵۵/۷	پروپیلن	دیوی مک کی	۱۳۷۵
اتانول آمین ها	۳۰	اکسید اتیلن آمونیاک	اکسی تینو	۱۳۷۸
اتوکسیلات ها	۳۰	فتی الکل نونیل فتل - اکسید اتیلن	بالسترا	۱۳۸۲
C۴ هیدروژنه	۶۳	بنزین پیرولیز	IFP_UOP	۱۳۷۲

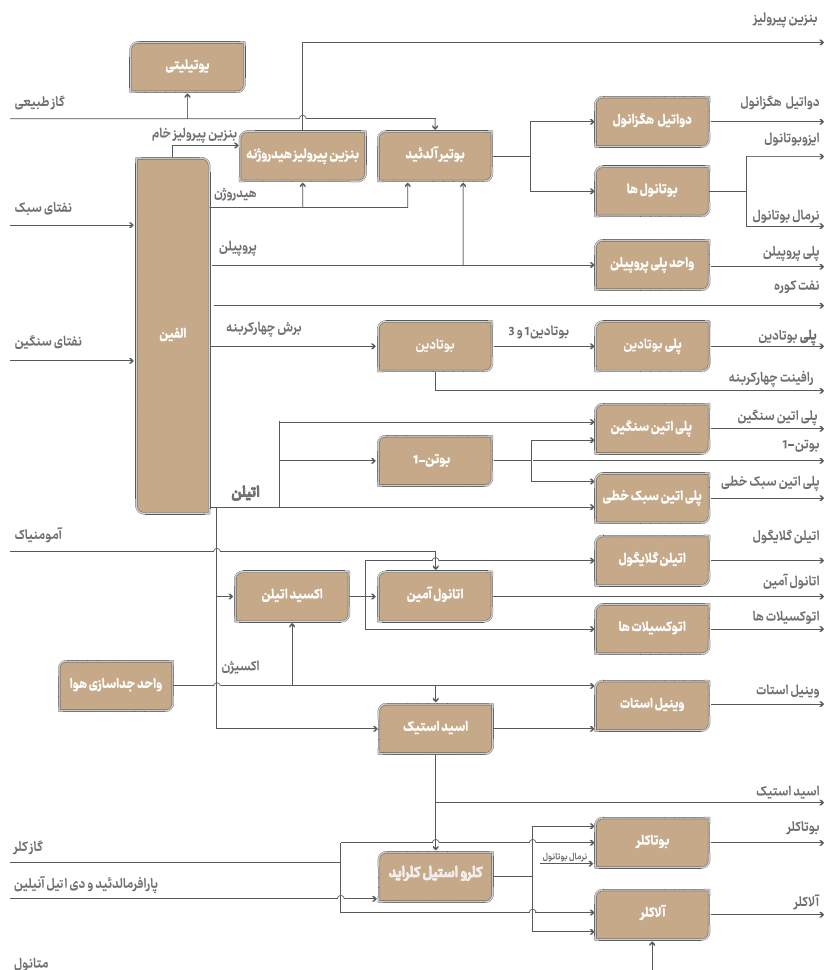
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
نفتای سبک و سنگین	۹۲۷	پالایشگاه های اراک و امسفهان
آمونیاک	۶	مجتمع های داخل کشور
پروپیلن	۶	منابع داخلی
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۴۲۰ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی اصفهان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۵۱۵/۳

۲

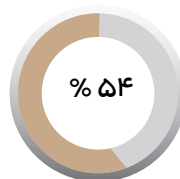
■ محل مجتمع اصفهان - کیلومتر ۵ بزرگراه آزادگان

■ مساحت ۱۶۵ هکتار

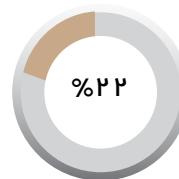
■ سال تأسیس ۱۳۶۸



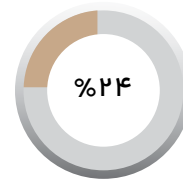
مالکیت



پالایش نفت اصفهان



صندوق بازنشستگی کشوری



سایر سهامداران

کاربرد اصلی محصولات

شرکت پتروشیمی اصفهان: شرکت هسایم پتروشیمی اصفهان، اولین تولیدکننده محصولات آروماتیک در ایران، در سال ۱۳۷۱ به جمع واحدهای تولیدی کشور پیوست. طراحی واحدهای مجتمع براساس پیشرفته ترین تکنولوژی جهان صورت گرفته و اولین مجتمع بزرگ صنعتی کشور است که برای کنترل مراحل تولید آن از سیستم پیشرفته کامپیوتری S.C.D استفاده شده است. شرکت سهامی پتروشیمی اصفهان از آغاز بهره برداری از واحدهای تولیدی خویش کیفیت را در تمامی زمینه های کاری به عنوان هدف به منظور جلب رضایت مصرف کنندگان خود برگزیده است. شرکت پتروشیمی اصفهان در سال ۱۳۷۶ از سهامی خاص به سهامی عام تبدیل و از تاریخ ۱۳۷۸/۱۱/۲۴ سهام آن در سازمان بورس اوراق بهادار تهران عرضه گردید.

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
بنزن	۵۵/۷	پلاتفرمیت	UOP	۱۳۷۱
تولوئن	۷۲	پلاتفرمیت	UOP	۱۳۷۱
ارتوزایلین	۲۲	مخلوط زایلین ها	UOP	۱۳۷۱
پارا زایلین	۴۴	مخلوط زایلین ها	UOP	۱۳۷۱
مخلوط زایلین ها	۷۵	پلاتفرمیت	UOP	۱۳۷۱
انیدرید فتالیک	۴۰	ارتوزایلین	Rollechim	۱۳۸۷
رافینیت آروماتیک	۲۰۷	پلاتفرمیت	UOP	۱۳۷۱

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
پلاتفرمیت	۳۶۳	شرکت پالایش نفت اصفهان
هیدروژن	۳/۲	شرکت پالایش نفت اصفهان

کاربرد اصلی محصولات

بنزن: ماده اولیه نرم کننده ها، شوینده ها، حشره کش ها و رنگ ها

تولوئن: ماده اولیه نرم کننده ها و حلال ها

ارتوزایلین: ماده اولیه نرم کننده ها، پلاستیک ها و رزین ها

پارا زایلین: الیاف مصنوعی، رزین ها، پلی استر ها، پلی اکریل ها

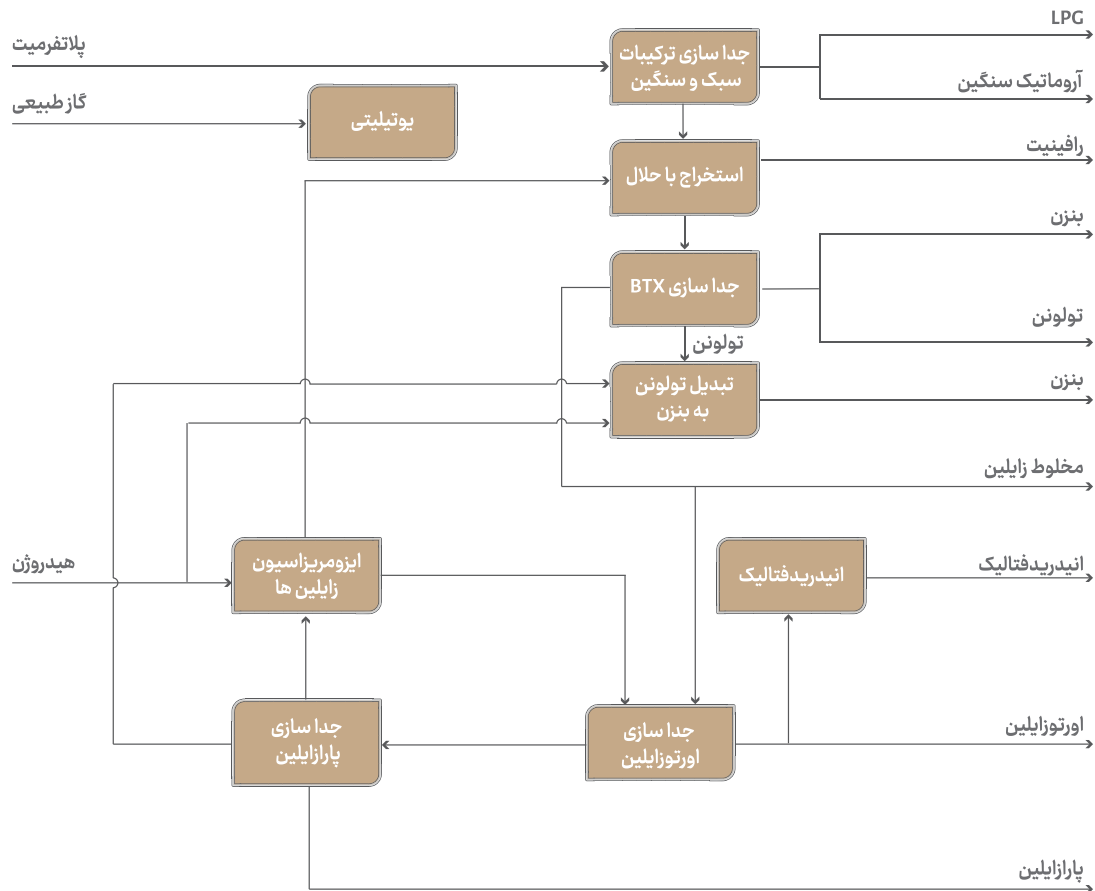
مخلوط زایلین ها: سموم کشاورزی، رنگ ها و رزین ها

انیدرید فتالیک: رزینهای پلی استر غیر اشباع، نرم کننده پلاستیک ها

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی خارک

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۱۳۵

۳

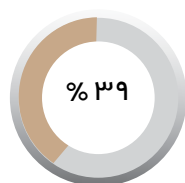
■ محل مجتمع جزیره خارک

■ مساحت ۱۵۵ هکتار

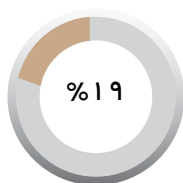
■ سال تاسیس ۱۳۴۵



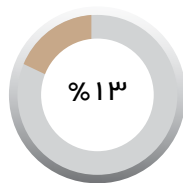
مالکیت



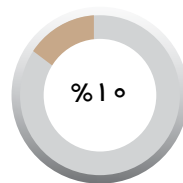
گروه پتروشیمی تابان فردا



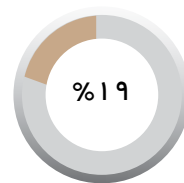
سرمایه گذاری نفت و گاز و
پتروشیمی تامین



سرمایه گذاری صندوق
بازنشستگی کشوری



موسسه صندوق
بازنشستگی وظیفه از کار
افتادگی پس انداز کارکنان بانکها



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متانول	۶۶۰	گاز شیرین	لورگی	۱۳۷۸
گوگرد	۱۷۰	گاز ترش	PRITCHARD	۱۳۴۸
پروپان	۱۱۵	گاز ترش	PRITCHARD	۱۳۴۸
بوتان	۱۲۰	گاز ترش	PRITCHARD	۱۳۴۸
برش پنج کربنه و سنگین تر	۷۰	گاز ترش	PRITCHARD	۱۳۴۸

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز ترش	۱۴۰۲	چاه های نفت فلات قاره

کاربرد اصلی محصولات

متانول: ماده اولیه جهت تولید MTBE، اسید استیک، فرمالدئید و حلال های صنعتی

گوگرد: ماده اولیه در کارخانجات تهیه ترکیبات گوگردی، اسید سولفوریک، کودهای مصنوعی، عایقهای الکتریکی، لاستیک، باروت، کبریت، صنایع بهداشتی و دارویی.

پروپان: ماده اولیه جهت تولید الفینها و سوخت

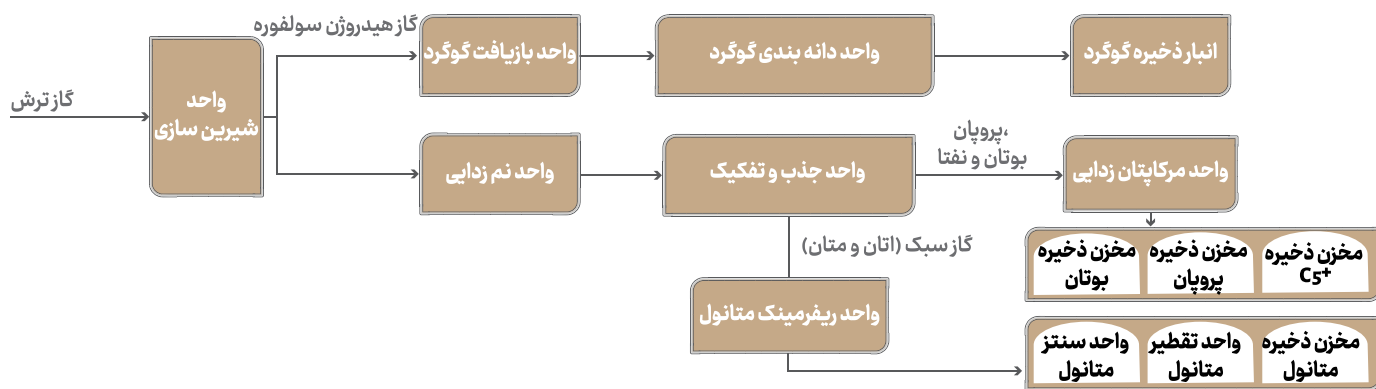
بوتان: ماده اولیه جهت تولید الفینها و سوخت

گسولین: ماده اولیه جهت تولید الفینها و سوخت

گواهینامه‌های دریافتی



نمودار تولید





شرکت پتروشیمی تبریز

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۸۲۸/۶۶۵



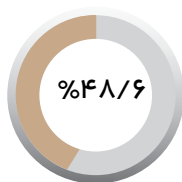
■ محل مجتمع تبریز

■ مساحت ۳۹۱ هکتار

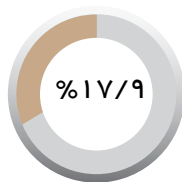
■ سال تاسیس ۱۳۶۷



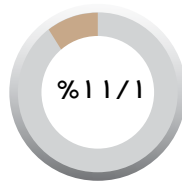
مالکیت



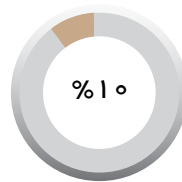
پالایش نفت تبریز



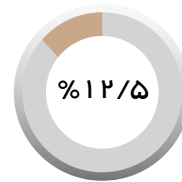
سرمایه گذاری و مدیریت
سهام امیر



سازمان تامین اجتماعی



شرکت های سرمایه گذاری
استانی سهام عدالت



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتیلن	۱۳۶	نفتا، گاز مایع، اتان	TPL ایتالیا، KTI هلند	۱۳۷۵
پروپیلن	۵۶	نفتا، گاز مایع، اتان	TPL ایتالیا، KTI هلند	۱۳۷۵
برش چهار کربنه	۳۴	نفتا، گاز مایع، اتان	TPL ایتالیا، KTI هلند	۱۳۷۵
بوتن-۱	۷	اتیلن	فرانسه IFP	۱۳۷۵
پلی اتیلن سنگین / سبک خطی	۱۰۰	اتیلن	BP انگلستان	۱۳۷۵
بنزن	۵۵	بنزین پیرولیز	IFP فرانسه، RUPP KOPPERS آلمان	۱۳۷۵
اتیل بنزن	۱۰۰	اتیلن، بنزن	UOP/LUMMUS	۱۳۷۷
استایرن	۹۵	اتیلن، بنزن	UOP/LUMMUS/ MONSANTO	۱۳۷۷
تولون	۲	اتیلن، بنزن	UOP/LUMMUS/ MONSANTO	۱۳۷۷
پلی استایرن انبساطی	۱۵	استایرن، پنتان	SUNPOR اتریش	۱۳۷۷
پلی استایرن معمولی	۲۵	استایرن، روغن معدنی	ELFATOCHM فرانسه	۱۳۷۷
پلی استایرن مقاوم	۴۰	PBR، استایرن، روغن معدنی	ELFATOCHM فرانسه	۱۳۷۷
پلی استایرن مقاوم ۲	۵۴	PBR، استایرن، روغن معدنی	sULZER – دانش فنی مجتمع تبریز	۱۳۸۹
بوتادین	۱۶/۵	برش چهار کربنه	BASF T آلمان	۱۳۸۲
رافینیت ۴ کربنه	۱۵	برش چهار کربنه	BASF T آلمان	۱۳۸۲
ABS	۳۵	استایرن، بوتادین، اکریلونیتریل، آلفا متیل استایرن	cheil/SAMSUNG کره جنوبی	۱۳۸۲
نفت کوره	۱۱/۴	نفتا	TPL ایتالیا، KTI هلند	۱۳۷۵
fuel oil	۳	بنزین پیرولیز	آلمان IFP، KRUPP KOPPERS	۱۳۷۵
برش ۶ کربنه غیر آروماتیک	۶/۵	بنزین پیرولیز	آلمان IFP، KRUPP KOPPERS	۱۳۷۵
تولون ۸۵ %	۲/۴	بنزین پیرولیز	آلمان IFP، KRUPP KOPPERS	۱۳۷۵
برش C۷-C۹	۱۵	بنزین پیرولیز، برش ۶ کربنه	آلمان IFP، KRUPP KOPPERS	۱۳۷۵
پنتان	۴/۸	نفتای سبک	پتروشیمی تبریز	۱۳۷۵

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
نفتای سبک (LSRG)	۲۴۵	پالایشگاه تبریز و تهران
نفتای سنگین (HSRG)	۴۲/۵	پالایشگاه تبریز و تهران
گاز مایع (LGP)	۵۴	پتروشیمی بندر امام / پالایشگاه تبریز
اتان	۸	پالایشگاه تبریز
آکریلونیتریل (ACN)	۸/۳	خرید خارجی
روغن معدنی	۴/۷	خرید خارجی
لاستیک پلی بوتادین (PBR)	۸/۷	پتروشیمی سازند و خرید خارجی
آلفا متیل استایرن (AMS)	۱/۱	خرید خارجی
برش شش کربنه بنزین پیرولیز	۳۷/۵	پتروشیمی سازند
بنزن	۲۴	پتروشیمی بندر امام / پتروشیمی بوعلی سینا
استایرن منومر	۵۰	پتروشیمی پارس

■ کاربرد اصلی محصولات

پی اتیلن سبک خطی / سنگین: مخازن مایعات، کیسه های خرید، فیلم پلاستیکی، اسباب بازی و لوازم خانگی

پلی استایرن انبساطی: ظروف نگهداری یخ، عایق بندی دیوارها و بسته بندی لوازم شکننده

پلی استایرن معمولی: بدنه خودکار، مسواک، صنایع روشنایی، یخچال، خودرو و ظروف یکبار مصرف

پلی استایرن مقاوم: بدنه تلویزیون، رادیو و ضبط صوت، قطعات یخچال، ماشین لباسشویی و خودرو، اسباب بازی، لوازم خانی و ظروف یکبار مصرف

آکریلو نیتریل بوتادین استایرن ABS: بدنه ماشین تحریر و مانیتور، قطعات الکترونیکی، ورق داخلی یخچال، لوازم تحریر، گوشی تلفن و قطعات خودرو

پروپیلن: استفاده در واحدهای پلیمری مانند پلی پروپیلن و تولید مواد شیمیایی

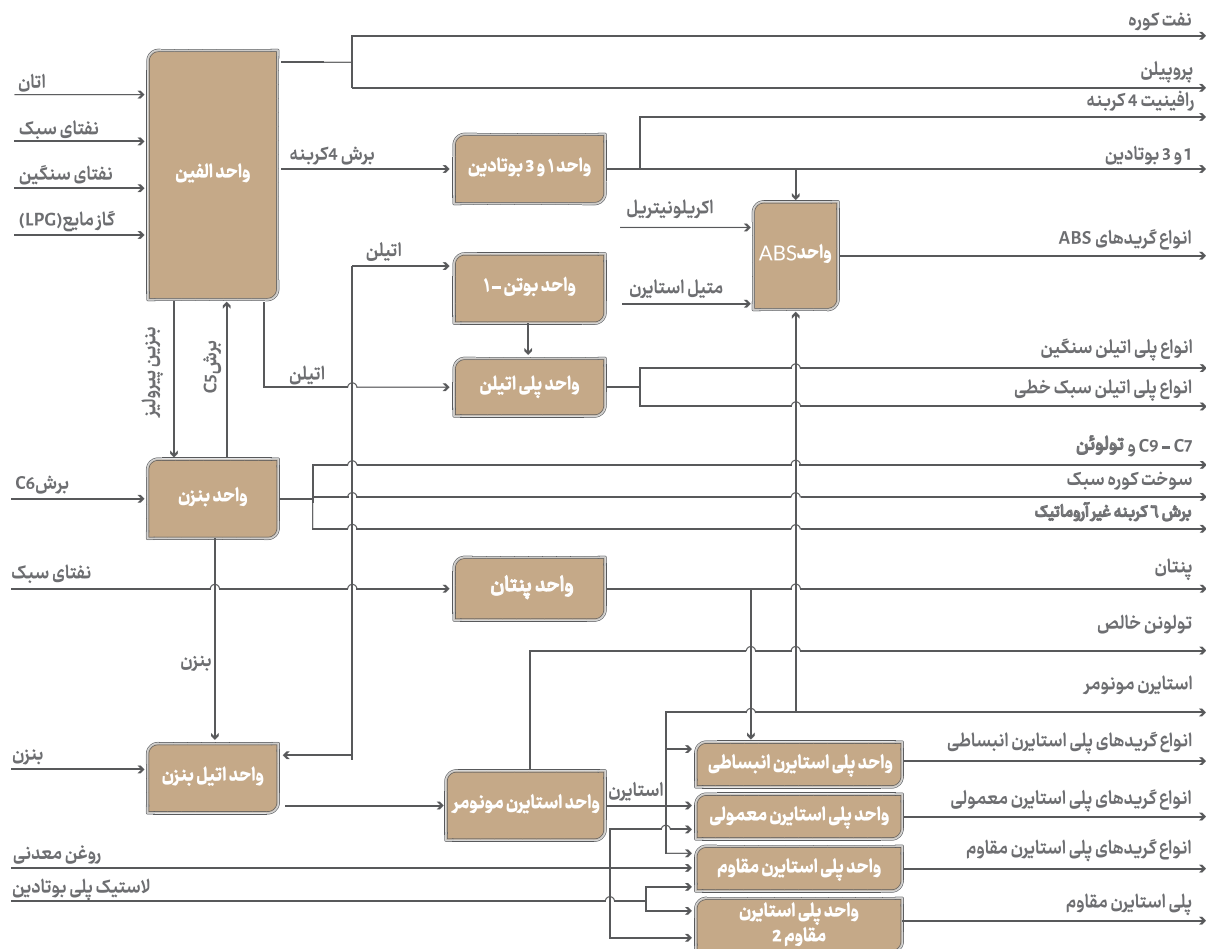
بوتادین ۱ و ۳: تولید PBR ، تولید ABS

تولون: تولید انواع حلال های شیمیایی

گواهینامه های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی شیراز

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳,۲۹۱/۳



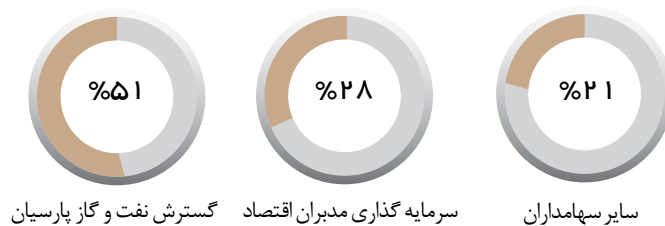
■ محل مجتمع ۴۵ کیلومتری شمال شیراز

■ مساحت ۳۰۰ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۳۸



مالکیت



مجتمع پتروشیمی شیراز: مجتمع پتروشیمی شیراز به عنوان اولین واحد تولیدی صنایع پتروشیمی ایران، در سال ۱۳۴۲ به منظور تولید کودهای شیمیایی از ته آغاز به کار کرد. این مجتمع در ۴۵/۶ کیلومتری شیراز و در مجاورت رودخانه کر واقع شده است. وسعت مجتمع ۳۰۰ هکتار است و محوطه صنعتی ۷۲ هکتار آن را تشکیل می دهد. این مجتمع با بهره برداری از ۴ واحد تولیدی آمونیاک، اوره، اسید نیتریک و نیترات آمونیوم و همچنین واحد سرویس های جانی افتتاح شد و پس از آن با توجه به نیاز کشور، طرح های توسعه متعددی به مرحله اجرا در آمده است. اولین مرحله توسعه واحدهای مجتمع در سال ۱۳۵۲ (واحد سودااش) و مهمترین و بزرگ ترین طرح توسعه مجتمع در سال ۱۳۶۴ به بهره برداری رسید.

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
آمونیاک (۲)	۳۹۶	گاز طبیعی، هوا	KTI ایتالیا، هلند TPL	۱۳۷۵
آمونیاک (۳)	۶۷۶/۵	گاز طبیعی	KTI ایتالیا، هلند TPL	۱۳۷۵
اوره گرانول (۳)	۱۰۷۲/۵	آمونیاک CO ₂	KTI ایتالیا، هلند TPL	۱۳۷۵
اوره (واحد ۲)	۴۹۵	آمونیاک CO ₂	IFP فرانسه	۱۳۷۵
متانول	۸۴	گاز طبیعی	انگلستان BP	۱۳۷۵
اسید نیتریک	۳۴۱/۲	آمونیاک_هوا	IFP فرانسه، KRUPP KOPPERS آلمان	۱۳۷۵
نیترات آمونیوم (کشاورزی، صنعتی)	۲۲۱/۱	آمونیاک اسید نیتریک	UOP/LUMMUS	۱۳۷۷
* سودا اش سبک	۸۰	نمک طعام، سنگ آهک	UOP/LUMMUS/ MONSANTO	۱۳۷۷
* سودا اش سنگین	۶۶	سودای سبک	UOP/LUMMUS/ MONSANTO	۱۳۷۷
* جوش شیرین	۲۰	سودای سبک	اتریش SUNPOR	۱۳۷۷
آرگون	۵	گاز پرچ واحد آمونیاک	فرانسه ELFATOCHM	۱۳۷۷
کلر	۲۰	نمک طعام	دنور ایتالیا	۱۳۶۷
«سود	۲۲/۴	نمک طعام	دنور ایتالیا	۱۳۶۷
«اسید کلریدریک	۲۰	نمک طعام	دنور ایتالیا	۱۳۶۷
* آب ژاول	۱۳/۲	نمک طعام	دنور ایتالیا	۱۳۶۷
* پرکلرین	۵	کلر، سود، آهک	دنور ایتالیا	۱۳۷۲

* واحد کلر آلکالی و پرکلرین و سودا اش (واحدهای منطقه ۱) از سال ۱۳۸۸ از سرویس خارج شده و در ظرفیت منظور نشده اند.

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۱۶۹۶ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز ایران
آب	۱۵/۵ میلیون مترمکعب در سال	سازمان آب منطقه فارس
نمک طعام	۲۲۰	دریاچه مهارلو
سنگ آهک	۱۲۰	معدن سنگ در مجاورت مجتمع

■ کاربرد اصلی محصولات

محصولات تولیدی واحد سودااش: شامل کربنات و بی کربنات سدیم به طور گسترده در صنایع شیشه و بلور، غذایی و دارویی، کاغذسازی، چرم و الیاف مورد استفاده قرار می گیرند.

آمونیاک: به عنوان ماده اولیه در تولید بسیاری از محصولات شیمیایی و از جمله کودهای شیمیایی حاوی ازت به کار می رود.

اوره: کودهای شیمیایی، رزین اوره، فرمالدئید و ملامین

اسید نیتریک: به عنوان یک اسید معدنی در صنایع، خصوصاً صنایع نظامی و تولید محصولات لبنی کاربرد دارد.

نیترات آمونیوم: به عنوان یک کود شیمیایی و همچنین در صنایع پزشکی، معدنی و نظامی کاربرد دارد.

آرگون: در عملیات جوشکاری، صنایع فولاد و صنایع لامپ سازی استفاده میشود.

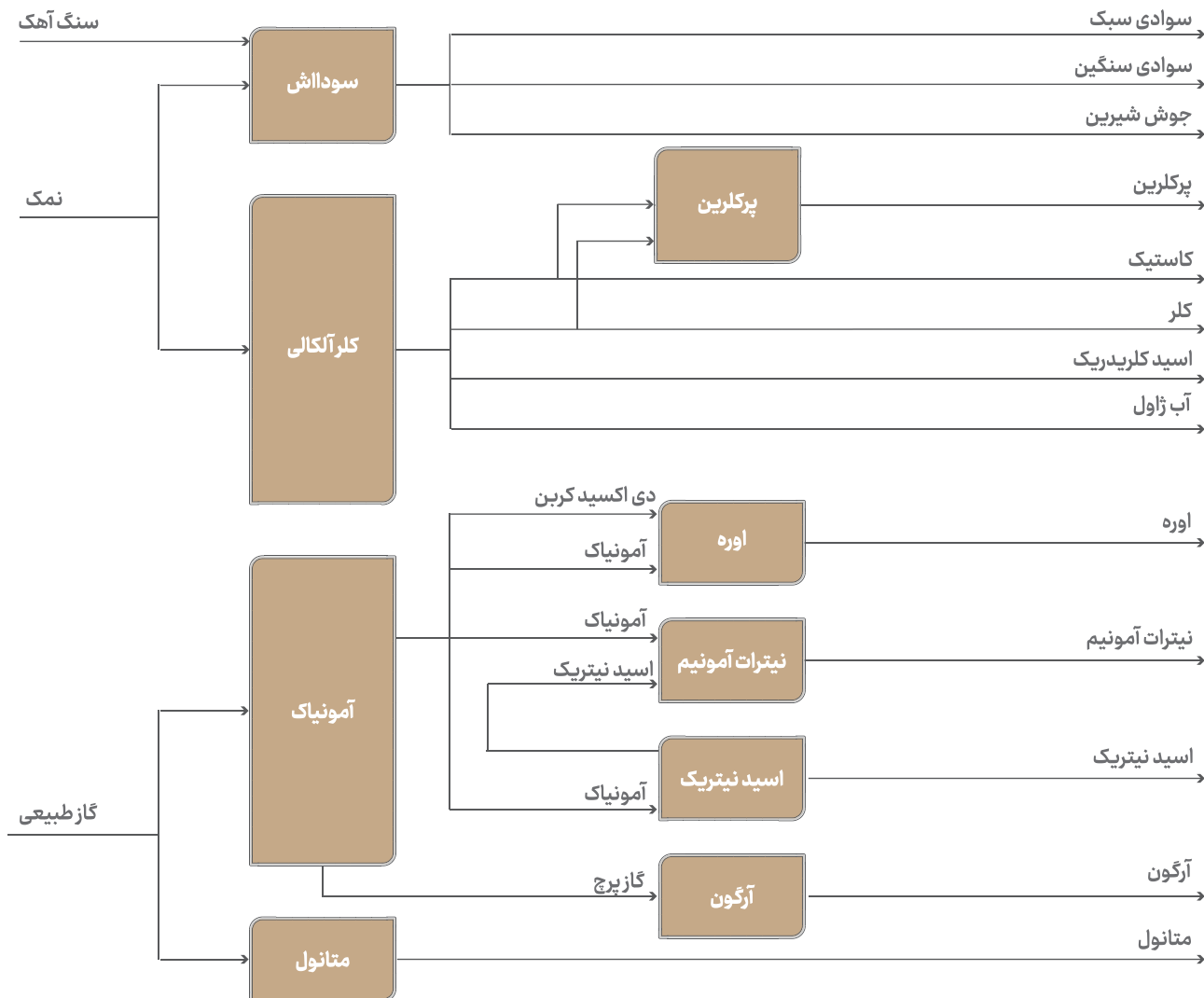
محصولات تولیدی واحد کلر آلکالی: در صنایع غذایی، بهداشتی، کاغذسازی، آلومینیم، پلاستیک، آبکاری فلزات، تصفیه آب آشامیدنی و میکروب زدایی از ظروف و اماکن کاربرد دارد.

متانول: تولید اسید استیک، MTBE، فرمالدئید و به عنوان حلال مواد آلی کاربرد دارد. پرکلرین: بطور گسترده به عنوان یک ماده گندزدا و میکروب کش قوی به کار برده میشود.

گواهینامه های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی خراسان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۸۴۵

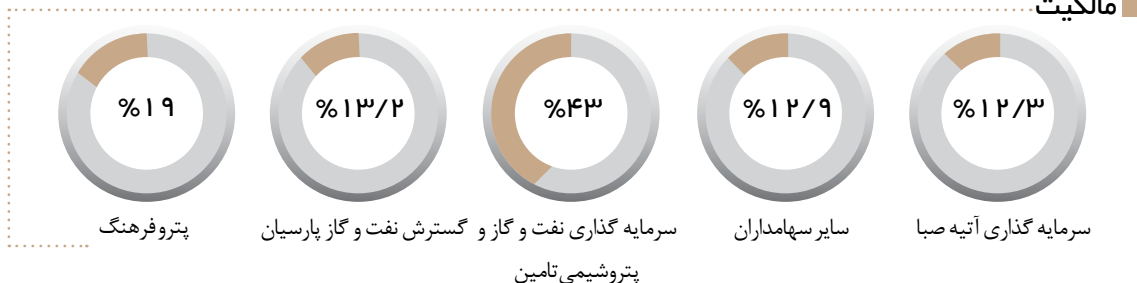


■ محل مجتمع بجنورد - کیلومتر ۱۷ جاده مشهد

■ مساحت ۲۰۴ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۷۱

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
آمونیاک	۳۳۰	گاز طبیعی	MW.KELLOGG	۱۳۷۵
اوره پریل	۴۹۵	آمونیاک و دی اکسید کربن	STAMI CARBON	۱۳۷۵
کریستال ملامین	۲۰	محلول اوره و آمونیاک	EUROTECHNICA	۱۳۸۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۴۸۳ میلیون مترمکعب در سال	پالایشگاه خانگیران سرخس

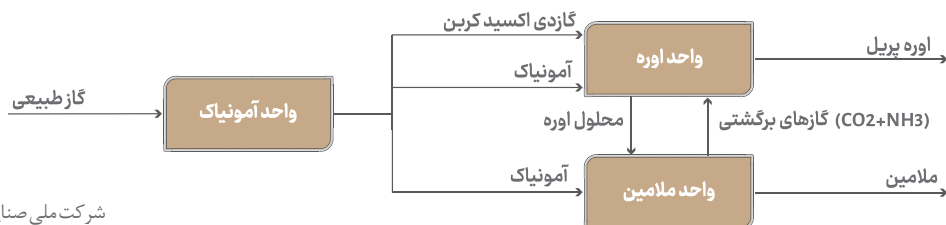
کاربرد اصلی محصولات

آمونیاک: تولید کودهای شیمیایی و به عنوان سیال مبرد در سیکل های تبرید
اوره: کودهای شیمیایی رزین های اوره، فرمالدئید و ملامین
ملامین: تولید رزینها

گواهینامه های دریافتی



نمودار تولید





شرکت پتروشیمی کرمانشاه

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۰۵۶



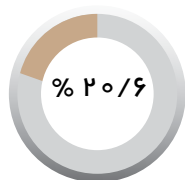
■ محل مجتمع کرمانشاه - جاده هرسین

■ مساحت ۲۹۵/۵ هکتار

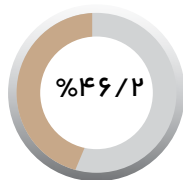
■ سال تاسیس ۱۳۷۵



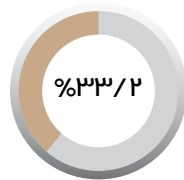
مالکیت



گروه سرمایه گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس



گسترش نفت و گاز پارسیان



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
آمونیاک	۳۹۶	گاز طبیعی	MW.KELLOGG	۱۳۸۶
اوره گرانول	۶۶۰	آمونیاک+گاز دی اکسید کربن	STAMI CARBON	۱۳۸۶

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۶۳.۳ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز

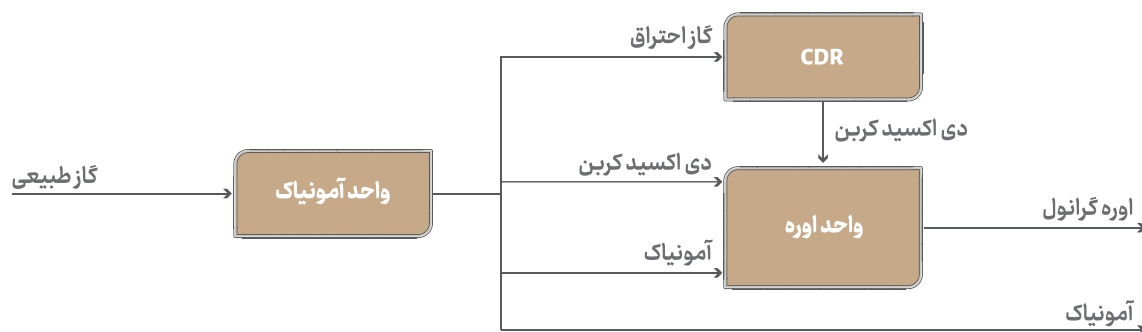
کاربرد اصلی محصولات

آمونیاک: تولید کودهای شیمیایی، سیال مبرد
اوره: کود شیمیایی، رزین اوره فرمالدئید و ملامین

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی بیستون

ظرفیت اسمی (KT/۲)

۳۹۵



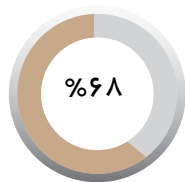
■ محل مجتمع کیلومتر ۸ جاده کرمانشاه - بیستون

■ مساحت ۶۳ هکتار

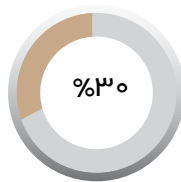
■ سال تأسیس ۱۳۷۸



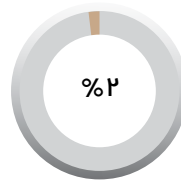
مالکیت



پالایش نفت کرمانشاه



سرمایه گذاری استانی
سهام عدالت



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
L.A.B	۵۰	نفت سفید وینزن	IFP (AXENS)	۱۳۸۳
H.A.B	۶/۵	نفت سفید وینزن	IFP (AXENS)	۱۳۸۳
برش سبک	۸۶/۷	نفت سفید وینزن	IFP (AXENS)	۱۳۸۳
برش سنگین	۶۰/۱	نفت سفید وینزن	IFP (AXENS)	۱۳۸۳
رافینیت C13	۱۹۱/۷	نفت سفید وینزن	IFP (AXENS)	۱۳۸۳

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
نفت سفید	۳۸۶	پالایشگاه کرمانشاه پالایشگاه آبادان
بنزن	۱۹	پتروشیمی بوعلی سینا پتروشیمی بندر امام
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۱۰۲/۱ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز

کاربرد اصلی محصولات

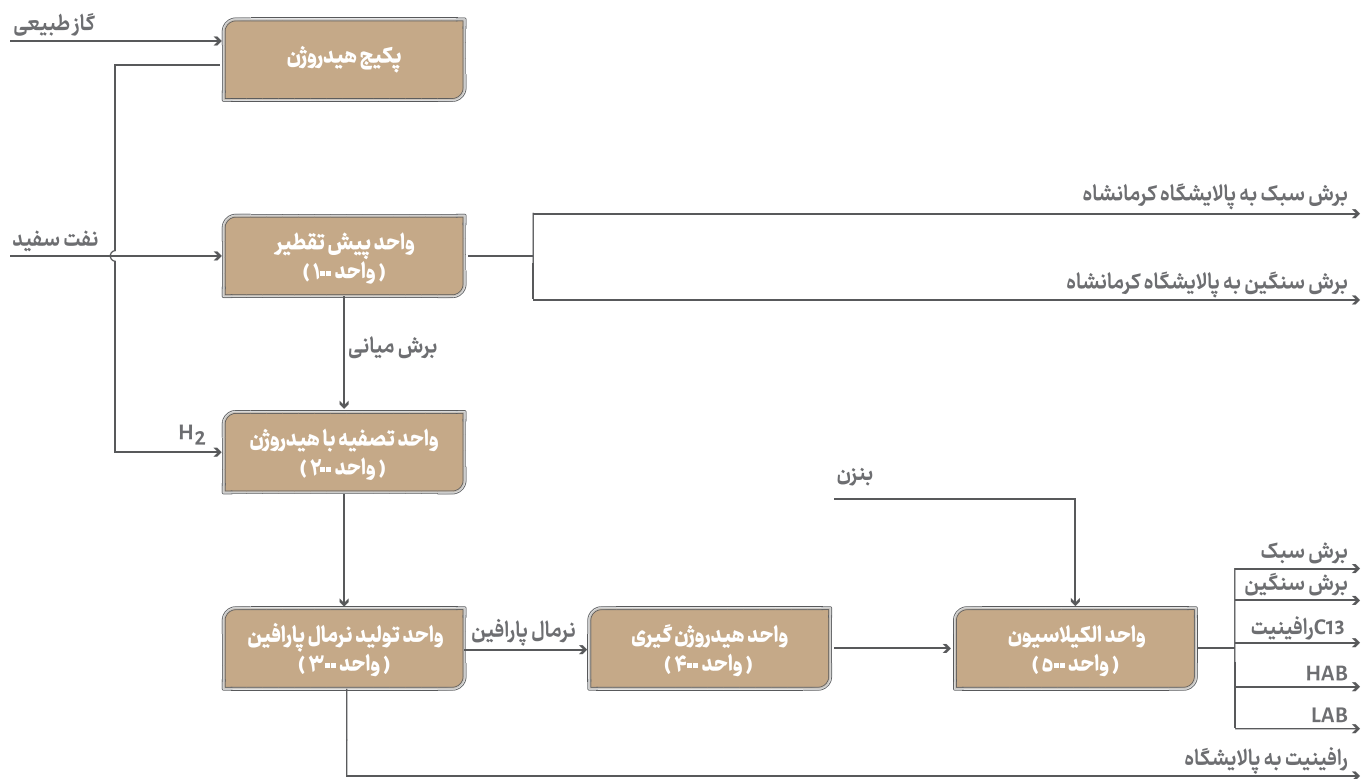
AB: مصرف کارخانه های تولید کننده مواد شوینده

HAB: مصرف در ساخت روغن های صنعتی

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پلیمر کرمانشاه

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۰۰

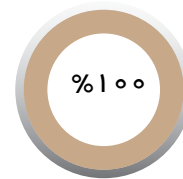
۹

■ محل مجتمع کرمانشاه - جاده هرسین

■ مساحت ۵۵ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۸۴

مالکیت



شرکت پتروشیمی باختر

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی اتیلن سنگین	۳۰۰	اتیلن	بازل	۱۳۹۱

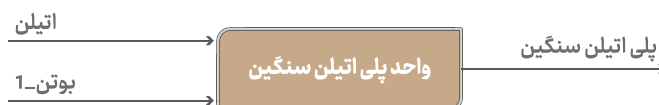
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۳۰۵	خطوط لوله اتیلن غرب
بوتن - ۱	۳	منابع داخلی

کاربرد اصلی محصولات

مصارف پلاستیک مانند لوله، پوشش کابل فیلم و ...

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی ارومیه

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۸۴



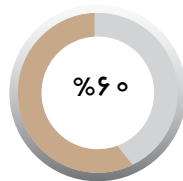
■ محل مجتمع ارومیه - کیلومتر ۳۰ ارومیه-مهاباد

■ مساحت ۱۱۰ هکتار

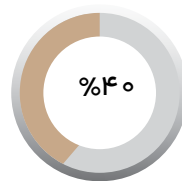
■ سال تاسیس ۱۳۷۰



مالکیت



گروه سرمایه گذاری و توسعه
صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
کریستال ملامین	۴	اوره – آمونیاک	CNCCC	۱۳۷۴
سولفات آمونیوم	۴۰	اسید سولفوریک، کربنات آمونیوم	CNCCC	۱۳۷۴
سولفات پتاسیم	۴۰	اسید سولفوریک، کلرید پتاسیم	CNBM	۱۳۹۹
اسید کلریدریک	۵۰	اسید سولفوریک، کلرید پتاسیم	CNCCC	۱۳۹۹
اسید سولفوریک	۵۰	گوگرد	KSJ	۱۳۹۱

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اوره	۱۵/۲	واحدهای تولید کننده اوره
آمونیاک	۹	واحدهای تولید کننده آمونیاک
گوگرد	۱۶/۶	شرکت شیمیایی فسفات کبودان ارومیه
کلرید پتاسیم	۳۴/۴	منابع داخلی

کاربرد اصلی محصولات

ملامین: تولید رزینها

اسید کلریدریک: تولید ترکیبات آلی و معدنی، داروها و صنایع غذایی، خدعفونی کننده ها و ...

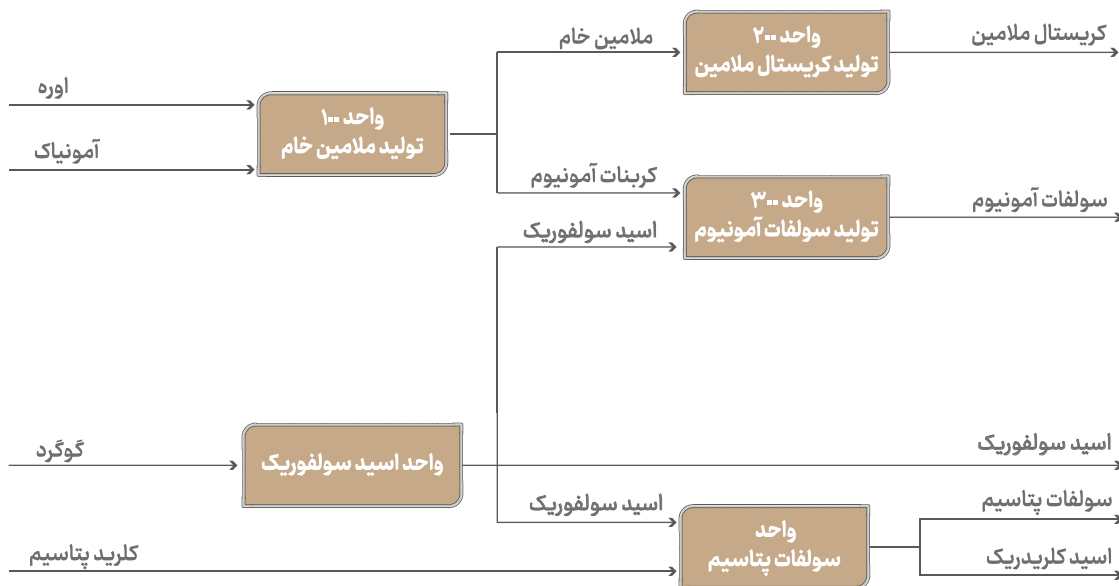
اسید سولفوریک: کاربرد در ساخت کودهای شیمیایی

سولفات پتاسیم: برای رشد و بهبود کیفیت محصولات زراعی

گواهینامه‌های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی ایلام

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۰۴۷



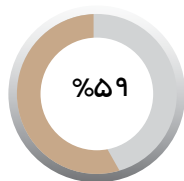
■ محل مجتمع ایلام

■ مساحت ۱۲۲ هکتار

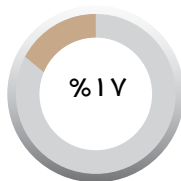
■ سال تاسیس فاز(۱) ۱۳۸۳ و فاز(۲) ۱۳۸۶



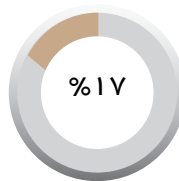
مالکیت



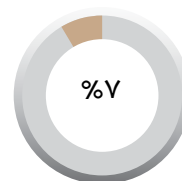
سرمایه گذاری نفت و گاز و گروه سرمایه گذاری و توسعه صنایع
تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس



پتروشیمی تامین



سرمایه گذاری صندوق
بازنشستگی کشوری



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتیلن	۴۵۸	اتان و برشهای سه و پنج کربنه و سنگین تر	استون و وبستر	۱۳۹۹
پروپیلن	۱۲۴	اتان و برشهای سه و پنج کربنه و سنگین تر	استون و وبستر	۱۳۹۹
بنزین پیرولیز	۱۳۲	اتان و برشهای سه و پنج کربنه و سنگین تر	استون و وبستر	۱۳۹۹
سوخت مایع (نفت کوره)	۳۳	اتان و برشهای سه و پنج کربنه و سنگین تر	استون و وبستر	۱۳۹۹
پلی اتیلن سنگین	۳۰۰	اتیلن	میتسویی	۱۳۹۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتان	۲۲۳	پالایشگاه گاز ایلام
برش سه کربنه و سنگین تر	۳۲۸	پالایشگاه گاز ایلام
برش پنج کربنه و سنگین تر	۳۹۱	پالایشگاه گاز ایلام

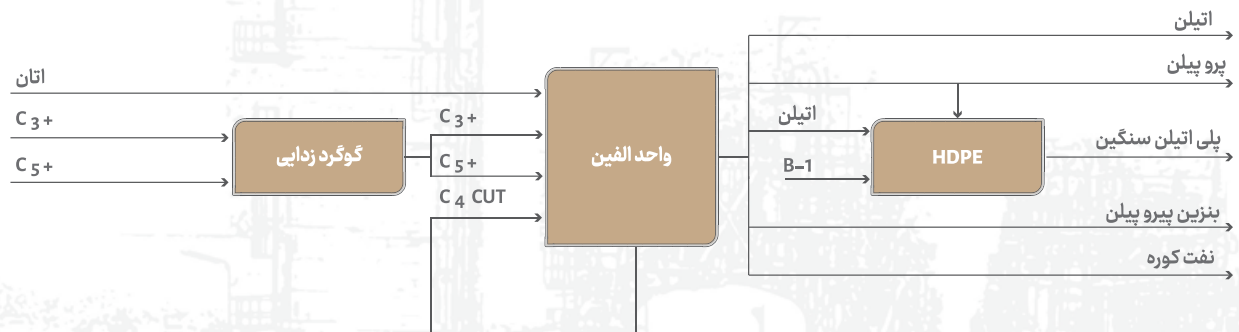
کاربرد اصلی محصولات

پلی اتیلن سنگین: مصارف پلاستیک مانند لوله، پوشش کابل، فیلم و ...

الفین: ماده اولیه تولید پلی الفین ها ، اتیلن گلاکول ها

■ نمودار تولید

شرکت پتروشیمی ایلام





شرکت پتروشیمی پلی نار

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۱۰

۱۲

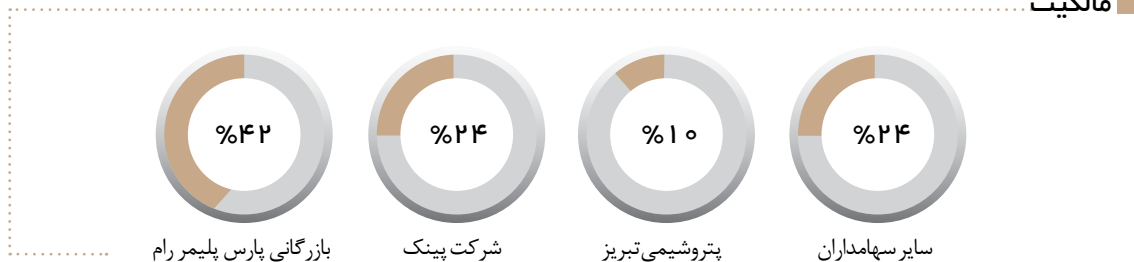


■ محل مجتمع تبریز

■ مساحت ۱۹/۵ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۷۱

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی پروپیلن	۸۰	پروپیلن	Hechst	۱۳۷۹
کامپاند پلی پروپیلن	۳۰	پروپیلن	Hechst	۱۳۷۹

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
پروپیلن	۸۵	پتروشیمی تبریز

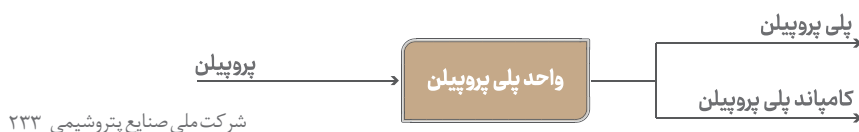
کاربرد اصلی محصولات

شامل ساخت الیاف موکت، فرش ماشینی، انواع نخ گونی، فیلم های بسته بندی، قطعات لوازم خانگی و خودرو

گواهینامه های دریافتی



نمودار تولید





شرکت پتروشیمی آبادان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۴۹/۷

۱۳

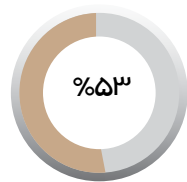
■ محل مجتمع آبادان - کوی مطهری

■ مساحت ۵۰ هکتار

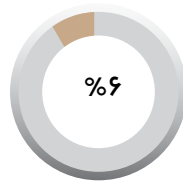
■ سال تأسیس ۱۳۴۵



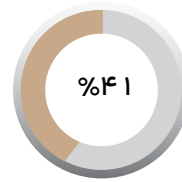
مالکیت



سرمایه گذاری نفت و گاز و
پتروشیمی تامین



سرمایه گذاری صندوق
بازنشستگی کشوری



سایر سهامداران



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
P.V.C	۱۱۰	اتان/پروپان/بوتان	B.F.GOODRICH	۱۳۴۸
D.D.B	۱۰	اتان/پروپان/بوتان	CERVON RESEARCH	۱۳۴۸
سود سوزآور	۲۹/۷	نمک طعام	DENORA	۱۳۷۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز خوراک	۸۲/۲	پالایشگاه گاز آبادان
پروپان	۱۳/۲	مجتمع های پتروشیمی
بنزن	۴/۵	مجتمع های پتروشیمی
اتیلن دی کلراید	۲۷/۴	منابع داخلی

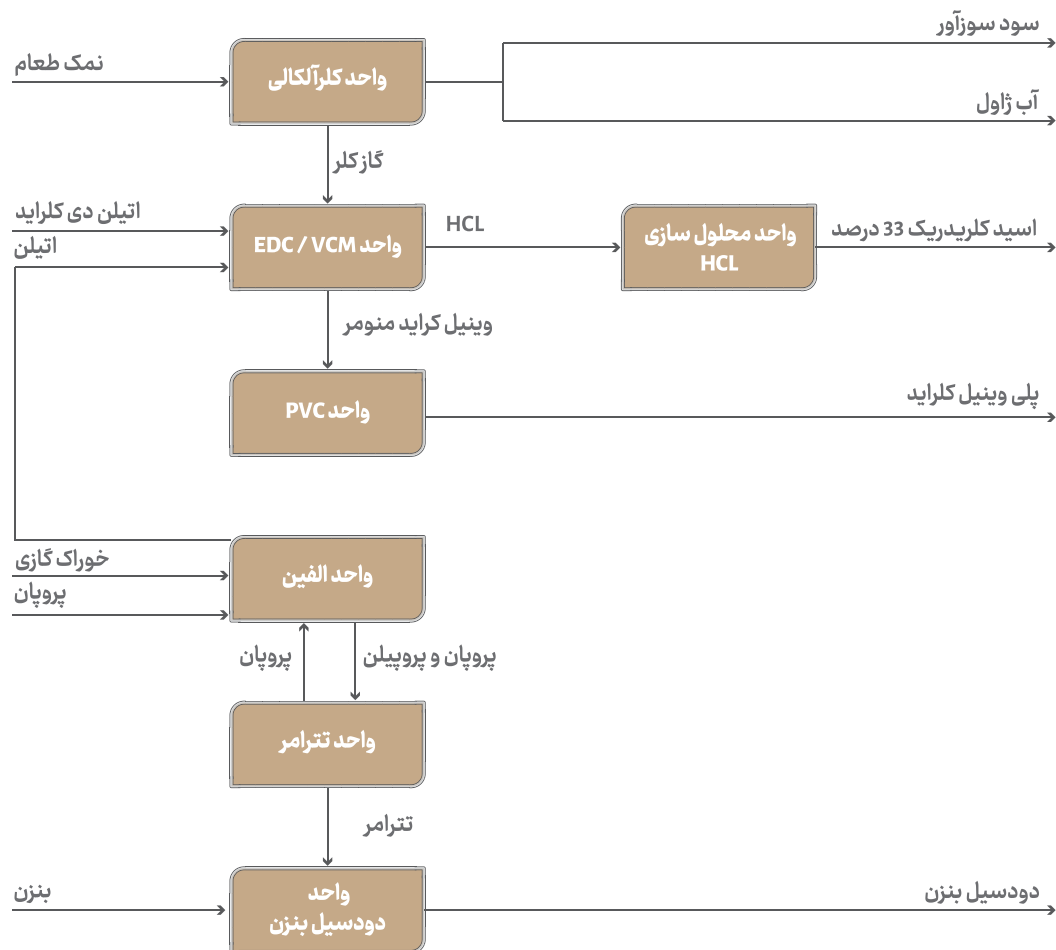
کاربرد اصلی محصولات

صنایع پلاستیک، صنایع شوینده ، صنایع بهداشتی، شیمیایی و پالایشگاه ها

گواهینامه های دریافتی



■ نمودار تولید





شرکت پتروشیمی قائد بصیر

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۶

۱۴



■ محل مجتمع استان اصفهان کیلومتر ۱۰ جاده گلپایگان به خمین

■ مساحت ۳۰ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۷۶

مالکیت



گروه توسعه
انرژی تدبیر

بنیاد پانزده خرداد

سرمایه گذاری صنایع
شیمیایی ایران

سرمایه گذاری تدبیر

سایر سهامداران

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
ABS	۳۶	استایرن منومر بوتادین-اکریلونیتریل	کومپوی کره جنوبی	۱۳۸۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
استایرن منومر	۲۲	پتروشیمی پارس
اکریلونیتریل	۷/۲	وارداتی (تایوان - ترکیه)
بوتادین	۵/۸	پتروشیمی های تبریز و امیرکبیر

کاربرد اصلی محصولات

قطعات خودرو، لوازم خانگی، لوازم الکتریکی و...

گواهینامه های دریافتی



استایرن منومر

آکریلونیتریل

بوتادین

واحد ABS

ABS

نمودار تولید



شرکت پتروشیمی لرستان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۳۲ / ۷

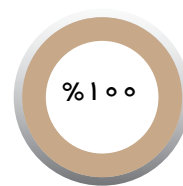
۱۵

■ محل مجتمع ۱۲ کیلومتر جاده خرم آباد - کوهدشت

■ مساحت ۱۳۰ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۸۷

مالکیت



شرکت پتروشیمی باختر

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی اتیلن سنگین / سبک خطی	۳۰۰	اتیلن	بازل	۱۳۹۴
بوتن-۱	۳۰	اتیلن	Axens	۱۳۹۴
+C6	۲/۷	اتیلن	Axens	۱۳۹۴

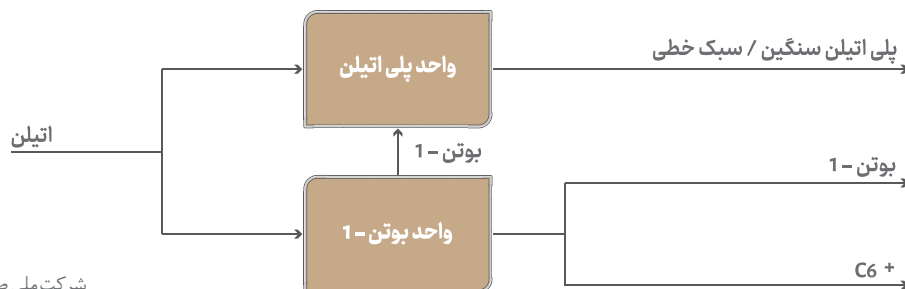
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۳۲۴	خطوط لوله اتیلن غرب

کاربرد اصلی محصولات

خوراک واحدهای پایین دستی تولید کننده انواع لوله، قطعات پلاستیکی، کابل و ...

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی کردستان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۰۰

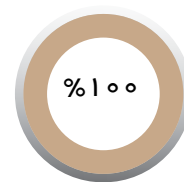
۱۶

■ محل مجتمع شهرستان سنندج

■ مساحت ۱۳۰ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۸۷

مالکیت



شرکت پتروشیمی باختر

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی اتیلن سبک	۳۵۰	اتیلن	لیوندل بازل	۱۳۹۶

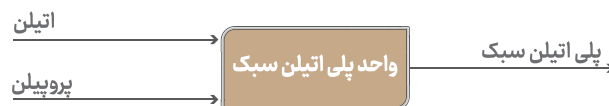
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۳۱۰	خطوط لوله اتیلن غرب
پروپیلن	۱/۵	پتروشیمی تبریز یا پتروشیمی ایلام

کاربرد اصلی محصولات

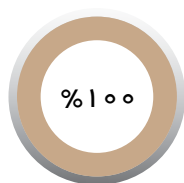
خوراک واحدهای پایین دستی، تولیدکننده انواع فیلم پی اتیلن، فوم پی اتیلن، روکش سیم و کابل، قطعات پلاستیکی و ...

نمودار تولید





مالکیت



شرکت پتروشیمی باختر

شرکت پتروشیمی مهاباد

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۳۲ / ۷

۱۷

محل مجتمع شهرستان مهاباد

مساحت ۱۸۵ هکتار

سال تأسیس ۱۳۸۷



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی اتیلن سنگین/ سبک خطی	۳۵۰	اتیلن	بازل	۱۳۹۴
بوتن-۱	۳۰	اتیلن	Axens	۱۳۹۴
C6+	۲/۷	اتیلن	Axens	۱۳۹۴

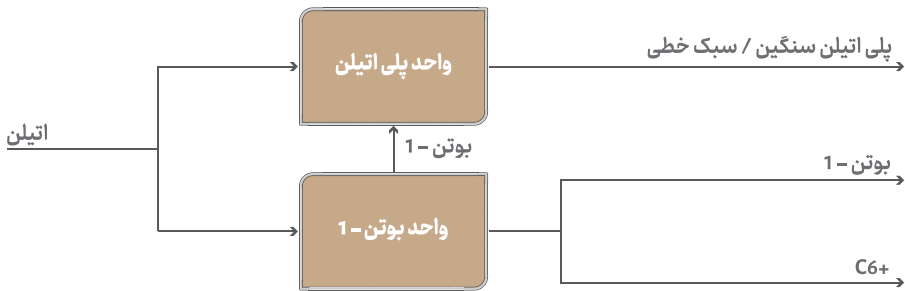
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۳۲۴	خطوط لوله اتیلن غرب

کاربرد اصلی محصولات

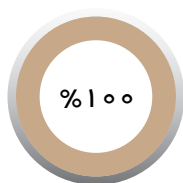
خوراک واحدهای پایین دستی، تولیدکننده انواع فیلم پی اتیلن، فوم پلی اتیلن، روکش سیم و کابل، قطعات پلاستیکی و ...

نمودار تولید





مالکیت



اشخاص حقیقی



شرکت پتروشیمی متانول کاهه

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۲,۳۱۰

۱۸

محل مجتمع استان بوشهر - شهرستان دیر

مساحت ۲۲۰ هکتار

سال تاسیس ۱۳۸۹

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متانول	۲۳۱۰	گاز طبیعی و اکسیژن	Casale	۱۳۹۷

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۲۵۸۰ میلیون مترمکعب در سال	خط لوله سر اسری (IGAT6)

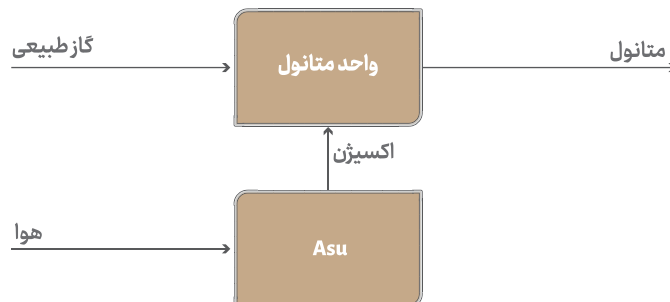
کاربرد اصلی محصولات

تولید ماده بالا برنده عدد اکتان بنزین (MTBE)، اسید استیک و همچنین به عنوان حلال در صنایع پایین دستی، رزینها، چسبها، فرمالدئید، ضد یخ، انواع پلاستیکها، تولید DME، تولید پروپیلن (MTP) و الفینها (MTO)

گواهینامه های دریافتی



نمودار تولید





شرکت پتروشیمی میاندوآب

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۴۰

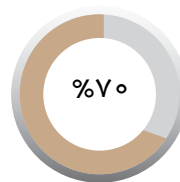
۱۹

■ محل مجتمع شهرستان سنندج

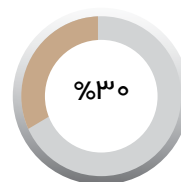
■ مساحت ۲۲ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۲

مالکیت



پتروشیمی باختر



پوشینه متانول

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی اتیلن سنگین	۱۴۰	اتیلن، بوتن-۱	Mitsui, Japan	۱۳۹۹

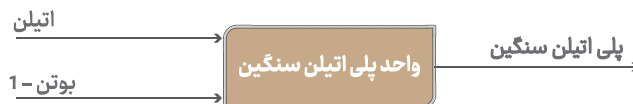
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۱۴۰	خطوط لوله اتیلن غرب
بوتن-۱	۲	مجمع های پتروشیمی

کاربرد اصلی محصولات

خوراک واحدهای تولیدی لوله در صنایع پایین دستی، قطعات پلاستیکی، کابل و ...

نمودار تولید





شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳,۳۹۱

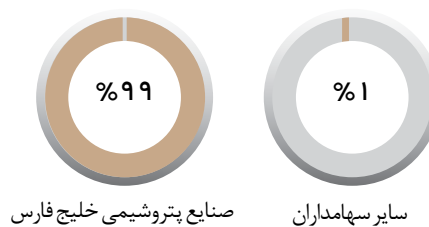
۲۰

■ محل مجتمع بهبهان

■ مساحت ۲۴۴ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۷۹

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لایسانس	سال بهره برداری
اتان	۱۴۹۶	گاز غنی	Prosernat/RIPI	۱۳۹۹
پروپان	۱۰۰۵	گاز غنی	Prosernat/RIPI	۱۳۹۹
بوتان	۴۹۰	گاز غنی	Prosernat/RIPI	۱۳۹۹
برش پنج کربنه و سنگین تر	۴۰۰	گاز غنی	Prosernat/RIPI	۱۳۹۹

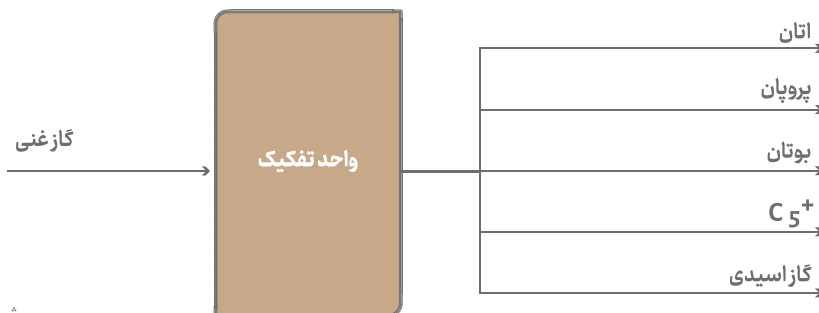
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز غنی خالص دریافتی	۴۸۹۳	مناطق نفت خیز جنوب

کاربرد اصلی محصولات

خوراک واحدهای الفین و سایر واحد های پتروشیمی

نمودار تولید





شرکت کود شیمیایی اوره لردگان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۷۵۵

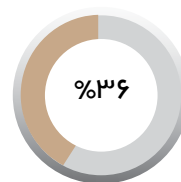
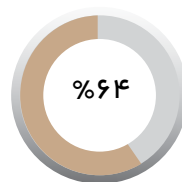
۲۱

■ محل مجتمع استان چهار محال و بختیاری- شهرستان لردگان

■ مساحت ۱۰۰ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۸۶

مالکیت



گروه سرمایه گذاری و توسعه سایر صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس

سایر سهامداران

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
آمونیاک	۶۸۰	گاز طبیعی	کازاله	۱۳۹۹
اوره	۱۰۷۵	آمونیاک و دی اکسید کربن	استامی کرین	۱۳۹۹

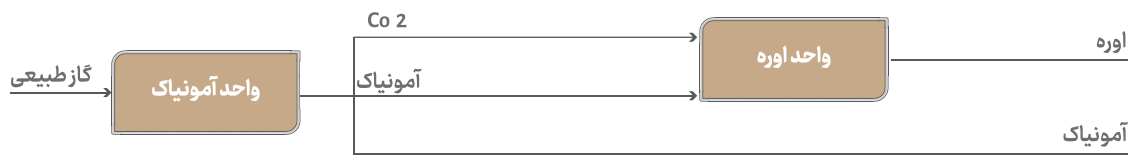
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۷۳۸ میلیون متر مکعب در سال	شرکت ملی گاز

کاربرد اصلی محصولات

مصارف کشاورزی به عنوان کود شیمیایی

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی هگمتانه

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۴۰

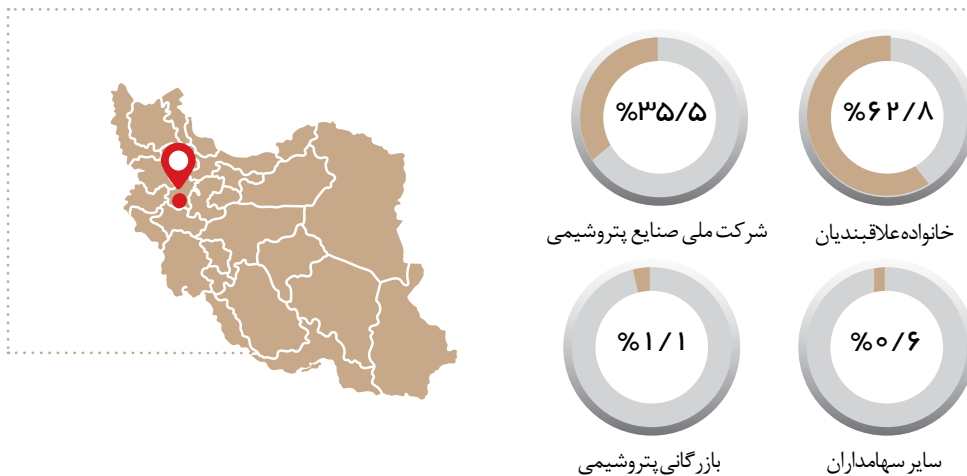
۲۲

■ محل مجتمع همدان

■ مساحت ۱۵ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۸۲

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
pvc	۴۰	VCM	ایتالیا IGS	۱۳۹۹

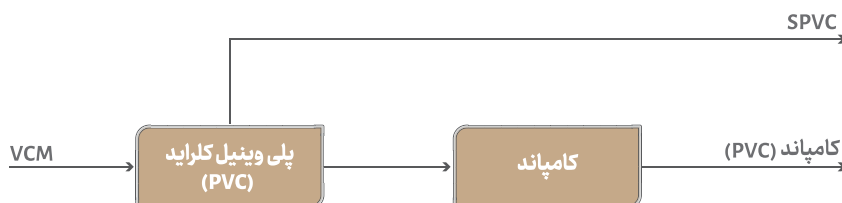
سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
VCM	۴۰	پتروشیمی های غدیر و اروند

کاربرد اصلی محصولات

استفاده در صنایع پزشکی

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی کربن ایران

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۳۶

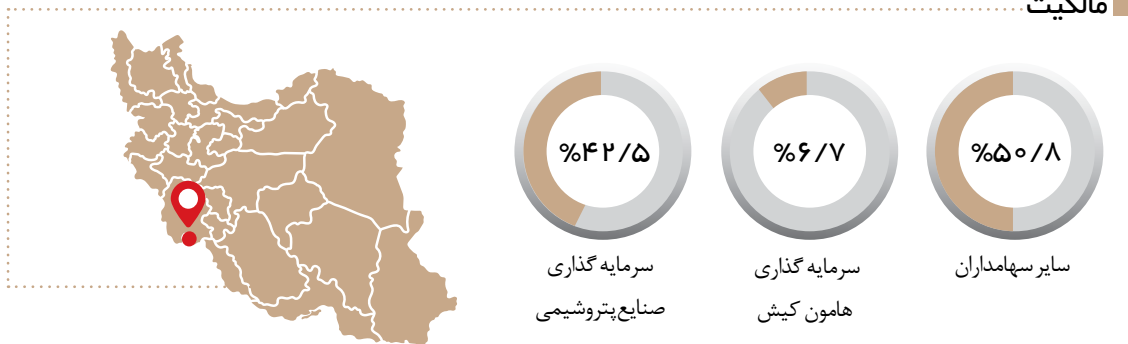
۲۳

■ محل مجتمع اهواز - ناحیه صنعتی کارون

■ مساحت ۱۳ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۵۱

مالکیت



تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
دوده صنعتی	۳۶	روغن های آروماتیک	CABOT	۱۳۵۳

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
روغن های سنگین (فور فورال و قطران)	۷۲	پالایشگاه های نفت و مجتمع های پتروشیمی

کاربرد اصلی محصولات

در صنایع لاستیک سازی (تایر و قطعات لاستیکی) رنگ، مواد پلاستیکی سیاه

نمودار تولید





شرکت پتروشیمی مسجد سلیمان

ظرفیت اسمی (KT/Y)

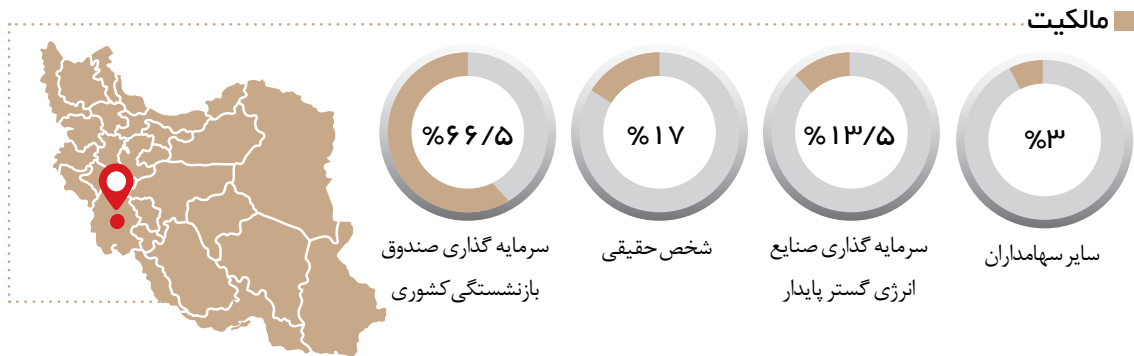
۱,۷۵۵

۲۴

■ محل مجتمع ۳۰ کیلومتری شهرستان مسجد سلیمان

■ مساحت ۵۳,۵ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۹۱



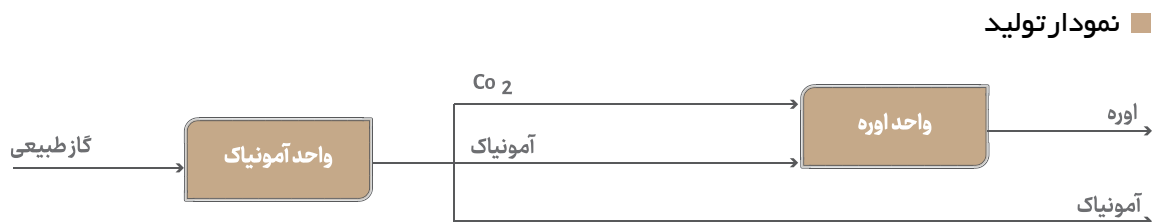
تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
آمونیاک	۶۸۰	گاز طبیعی	کازاله	۱۳۹۹
اوره	۱۰۷۵	آمونیاک و دی اکسید کربن	تویو	۱۳۹۹

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۷۸۳/۳ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز

کاربرد اصلی محصولات
مصارف کشاورزی به عنوان کود شیمیایی





شرکت پتروشیمی دی آریا پلیمر خمین

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۷۵

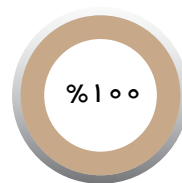
۲۵

■ محل مجتمع خمین

■ مساحت ۳۴ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۰

مالکیت



اشخاص حقیقی

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
پلی پروپیلن	۱۷۵	پروپیلن	بازل	۱۴۰۱

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
پروپیلن	۱۷۵	پالایشگاه شازند

کاربرد اصلی محصولات

ساخت الیاف موکت، فرش ماشینی، انواع نخ گونی، فیلم های بسته بندی و ...





شرکت پتروشیمی آرتانرژی

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱۳۲

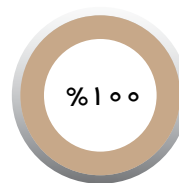
۲۶

■ محل مجتمع اردبیل

■ مساحت ۱۲ هکتار

■ سال تأسیس ۱۳۹۵

مالکیت



اشخاص حقیقی

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
متانول	۱۳۲	گاز طبیعی	Thyssen krupp (uhde)	۱۴۰۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۵۳۳ / میلیون مترمکعب در روز	شرکت ملی گاز

کاربرد اصلی محصولات

تولید رزینهای فرمالدئیدی چسبها، ضد یخ، انواع پلاستیک ها، تولید DME، تولید پروپیلن (MTP) و الفینها (MTO)

گواهینامه های دریافتی



نمودار تولید





شرکت پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس (یادآوران سابق)

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۹۷۲

۲۷

■ محل مجتمع غرب رود کارون

■ مساحت ۱۸۰ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۲

مالکیت



نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
برش دو کربنه و سنگین تر	۹۶۶	گاز غنی	prosernat	۱۴۰۲
گوگرد	۵/۶	گاز غنی	prosernat	۱۴۰۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز غنی خالص دریافتی	۹۶۶	نفت و گاز اروندان

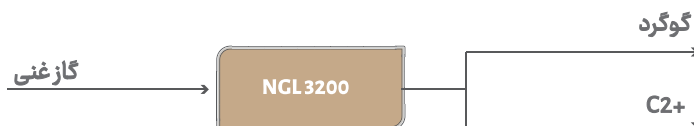
کاربرد اصلی محصولات

خوراک واحدهای پایین دستی

گواهینامه های دریافتی



نمودار تولید





شرکت پتروشیمی گچساران

ظرفیت اسمی (KT/Y)

۱,۰۹۰

۲۸

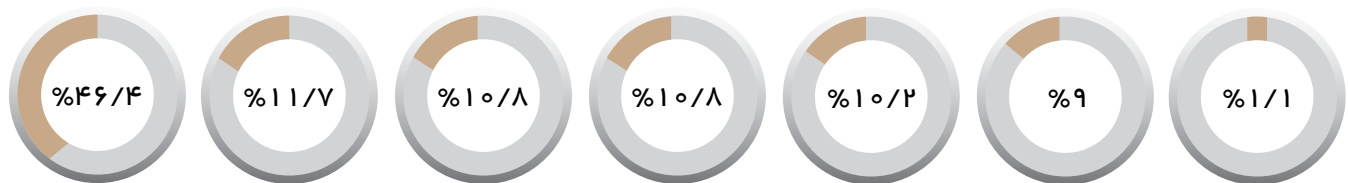


■ محل مجتمع شهرستان گچساران

■ مساحت ۵۷ هکتار

■ سال تاسیس ۱۳۹۰

مالکیت



صنایع پتروشیمی خلیج فارس گروه مالی سپهر صادرات پتروشیمی کارون پتروشیمی ممسنی صنایع پتروشیمی دهدشت پتروشیمی بروجن سایر سهامداران

تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	خوراک مصرفی	صاحب لیسانس	سال بهره برداری
اتیلن	۱۰۰۰	اتان	Technip	۱۴۰۲
برش سه کربنه و سنگین تر	۹۰	اتان	Technip	۱۴۰۲

سوخت و خوراک (هزار تن در سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتان	۱۲۵۰	پالایشگاه گاز بیدبلند خلیج فارس
گاز طبیعی	۱/۳۶ میلیون مترمکعب در روز	شرکت ملی گاز

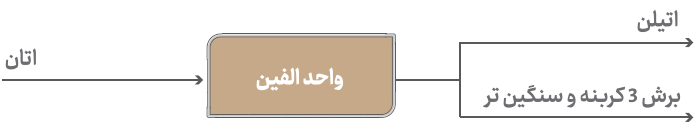
کاربرد اصلی محصولات

تامین خوراک مجتمع های مسیر خط لوله اتیلن غرب کشور

گواهینامه های دریافتی



نمودار تولید





بنادر و مخازن
پتروشیمی

• شرکت ملی صنایع پتروشیمی مالک دو بندر در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی و منطقه ویژه انرژی پارس و نیز تعداد ۱۹ مخزن در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی می باشد.

مشخصات کلی هر یک از بنادر و سایت مخازن به شرح ذیل است:

بندر پتروشیمی پارس

• فاز ۱: ۱۵ پست شامل ۸ پست اسکله فعال (۴ اسکله مایعات، ۲ اسکله گاز مایع، ۱ پست اسکله فله جامد و یک پست اسکله کانتینری) ۷ پست اسکله در حال تجهیز و توسعه می باشند.

• فاز ۲: ۲ پست اسکله جهت بارگیری مایعات، گاز و فله جامد (شامل یک پست اسکله فعال جهت بارگیری آمونیاک و یک پست اسکله در حال تجهیز می باشد).

• تاریخ بهره برداری: فاز اول بندر پارس در سال ۱۳۸۴ و اسکله ۱۷ در فاز ۲ در سال ۱۴۰۲ به بهره برداری رسید.

• ظرفیت کل: ۴۳ میلیون تن در سال (۳۷ میلیون تن مایعات و مایعات گازی ۶ میلیون تن جامدات)

• آبخور اسکله ها: ۱۵ الی ۳۲ متر

• قابلیت پهلو دهی کشتی: قابلیت پذیرش کشتی تا ظرفیت ۷۰ هزار تن

• ظرفیت بارگیری / تخلیه محصولات: ۱۷۰ الی ۲۲۵۰ تن در ساعت

• میزان تردد سالیانه کشتی: ۸۰۰ الی ۱۲۰۰ فروند کشتی در سال

• محصولات عمده صادراتی: بوتان، پروپان، متانول، آمونیاک، اتیلن، بزن، برش سبک، برش سنگین، استایرن، ارتوزایلن، پارازایلن، پی اتیلن، اوره، پی پروپیلن و ...

بندر پتروشیمی ماهشهر

• تعداد کل اسکله: ۷ پست اسکله (۵ پست اسکله مایعات و گاز مایع و ۲ اسکله جامدات می باشد).

• تاریخ بهره برداری: اسکله در سال ۱۳۴۸، ۲ اسکله در سال ۱۳۶۹ و یک اسکله در سال ۱۳۸۳ و یک اسکله در سال ۱۳۹۱

• ظرفیت کل: ۱۱۵ میلیون تن

• آبخور اسکله ها: ۱۱ الی ۱۳ متر

• قابلیت پهلو دهی کشتی: قابلیت پذیرش کشتی تا ظرفیت ۵۰ هزار تن

• ظرفیت بارگیری / تخلیه محصولات: ۱۵۰ الی ۱۶۰۰ تن در ساعت

• میزان تردد سالیانه کشتی: حدود ۶۰۰ فروند کشتی در سال

• محصولات عمده صادراتی و وارداتی: پروپان، بوتان، برش سنگین، متانول، اتیلن، آمونیاک، پنتان پاس، بزن، پارازایلن، برش سبک، نفتا، بنزین، پیرولیز، اسید سولفوریک، گوگرد، ارتوزایلن، فنل، استون، اسید فسفریک، خاک فسفات، اکریلونیتریل، متیل اکریات، سودسوزآور، VCM، EDC و ...

سایت مخازن بندر پتروشیمی ماهشهر

• تعداد کل مخازن: ۱۹ عدد

• ظرفیت کل مخازن: ۱۵۷۲۰۰ متر مکعب

• تاریخ بهره برداری: سال ۱۳۸۳

• ظرفیت مخازن: ۲ الی ۲۰ هزار متر مکعب

• جنس مخازن: کربن استیل و استنلس استیل

• تجهیزات مخازن: برخی از مخازن دارای سیستم های گرمایشی / سرمایشی می باشند.

• محصولات صادراتی / وارداتی: برش سنگین، نفتا، اسید استیک، رافینیت، فنل، استن، اپی کلروهیدرین، VAM، DEG و

خط لوله اتیلن غرب

خط لوله اتیلن غرب با طول بیش از ۱,۶۱۰ کیلومتر از عسلویه تا تبریز امتداد دارد. این خط با حدود ۸۵۰ کیلومتر (با احتساب پروژه‌های آبی) انشعاب توانسته است بخشی از الزامات توسعه صنعت پتروشیمی را در داخل سرزمین فراهم کند. این خط لوله با ظرفیت ۲۵۰۰ تن در سال با هدف محرومیت زدائی و توسعه اقتصادی استان‌های غربی کشور برنامه‌ریزی و عملیاتی شده و اتیلن مورد نیاز مجتمع‌های مصرف‌کننده در مسیر خط لوله را تامین می‌نماید. فاز اول این خط در آذر ماه سال ۱۳۹۱ مورد بهره‌برداری قرار گرفت





صاحب امتیاز: روابط عمومی شرکت ملی صنایع پتروشیمی

رئیس کل روابط عمومی: فرید دوستی

مدیر پروژه: نگین کلهری

مدیر هنری: منا بختیاری

کارشناسان: الهه آزادگان - سید مهدی راستی

