




---

طرح‌های در دست اجرای صنعت پتروشیمی

---

ویرایش ۲۸ - اسفند ۱۴۰۱



اسم المرحوم  
سبحان الله



شرکت ملی صنایع پٹرولیم



## 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 کشورهای و سیاست ها نمی بینم، 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

ما عادت کرده ایم که نفت را یعنی این ذخیره ملی را از زیر زمین می آوریم بیرون و بدون هیچ ارزش افزوده ای میفروشیم. خوب اقلًا کار کنیم، ارزش افزوده برایش درست کنیم؛ هم نفت را، هم گاز را، حالا [برای] گاز یک مقداری [ارزش افزوده در] پتروشیمی و مانند اینها درست میشود اما نفت همین جور دارد میرود، اینها اشکالات اساسی ما است.

A portrait of Ayatollah Ebrahim Raisi, the 11th President of Iran. He is wearing a black turban, glasses, and a dark brown clerical robe over a white shirt. The background is a blurred indoor setting. The image is framed by a red border with a white floral pattern on the left side.

## 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

اینک که بر حسب ادای وظیفه و تکلیف فرصت خدمتگزاری در عرصه و سنگری دیگر از خط مقدم جهاد اقتصادی در صنعت نفت برای اینجانب فراهم شده است، با اتکال به ذات اقدس و متعال الهی و توسل به ائمه اطهار (علیهم السلام) و با استعانت از مولا یمان حضرت بقیه الله الاعظم روحی له الفداء، برخود می بام و مباحثات می کنم که خادم جامعه صنعت نفت به ویژه پرسنل زحمتکش وزارت نفت و کارکنان عملیاتی آن در نواحی خشکی و دریا باشم.



A portrait of a middle-aged man with dark hair and a beard, smiling. He is wearing a light-colored shirt and a patterned blazer. A microphone is visible in the foreground on the right. The background is blurred, showing some green and blue elements.

## مرتضی شاهمیرزایی

معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت  
ملی صنایع پتروشیمی

تکمیل زنجیره ارزش و توسعه متوازن به عنوان یک راهبرد برای پیشرفت صنعت پتروشیمی هدف گذاری شده است و در این مسیر افزایش ظرفیت تولید، داخلی سازی و تنوع در ساخت محصولات مورد توجه قرار دارد.

# فهرست

۱۲ مقدمه

## به تفکیک مناطق

### خوزستان / منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر

مجرى طرح	نوع طرح	
	منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی (ماهشهر)	۱۶
پتروشیمی مارون	اتیلن اکساید	۱۸
پتروناد آسیا	MDEA، اتوکسیلات	۲۰
پتروشیمی نخل آسماری - فاز ۲	پنتااریتیتول	۲۲
پتروشیمی سلمان فارسی	PDH	۲۴
هیرسایلیمرسهند	PDH/PP	۲۶
سراج گستران رجال	پلی پروپیلن	۲۸

### بوشهر / منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس - عسلویه / کنگان

مجرى طرح	نوع طرح	
	منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (عسلویه)	۳۲
پتروشیمی هنگام	آمونیاک واوره	۳۴
پتروشیمی بوشهر	الفین و MEG و پلی اتیلن	۳۶
پتروشیمی آرین متانول	متانول	۴۰
توسعه پتروشیمی کنگان	الفین	۴۲
توسعه پلیمریادجم	ABS/SBS/SB/LCBB	۴۴
صدف خلیج فارس	ESBR	۴۶
صنایع پتروشیمی آبادانا خلیج فارس	متانول	۴۸
صنایع پتروشیمی دنا	متانول	۵۰
مهرپتروکیمیا	PP/PDH	۵۲
آریاساسول - فاز ۲	پلی اتیلن	۵۴
آلای مهستان	PDH	۵۶
توسعه پتروشیمی کنگان	پلی اتیلن	۵۸
رایان پلیمریویا	پلی اتیلن	۶۰
سروش مهستان	پلی اتیلن	۶۲
توسعه صنعت لاوان	متانول و آمونیاک	۶۴

نگین مهستان	پلی اتیلن	۶۶
پارس	PDH/PP	۶۸
کیمیا صنایع دالاهو	پلی استایرن	۷۰
پتروشیمی کیان	الفین / پلی الفین	۷۲
تدبیر انرژی	PDH/PP/PolyOL	۷۶
توسعه پلیمرکنگان (جم)	PDH/PP	۷۸
فرساشیمی	PET	۸۰
ویستا انرژی ارغوان	الفین / پلی الفین	۸۲

### سیستان و بلوچستان / منطقه آزاد چابهار

نوع طرح	مجری طرح	
GTO	بدر شرق	۸۶
سرویس های جانبی	توسعه نگین مکران - فاذا	۸۸
GTPO	گسترش صنایع شیمیایی سینا	۹۰
GTPO_Train 1	کیمیا صنعت مینا	۹۲
GTPO_Train 2	کیمیا صنعت مینا	۹۴

### سایر مناطق

نوع طرح	مجری طرح	
متانول	آرنا انرژی	۹۸
NGL 3200	پالایش گاز شهدای هویزه خلیج فارس	۱۰۰
الفین	گچساران	۱۰۲
NGL-3100	پتروپالایش دهلران	۱۰۴
پلی پروپیلن	ارغوان گستر ایلام	۱۰۶
پلی پروپیلن	الوند	۱۰۸
پلی اتیلن	گچساران	۱۱۰
2EH	پتروئیمین سپاهان	۱۱۲
IPA	پتروایمن سپاهان	۱۱۴
آمونیاک واوره	کرمانشاه (فاز دوم)	۱۱۶
پلی اتیلن	پتروشیمی تبریز- فاز ۲	۱۱۸
پلی اتیلن	پتروشیمی دهدشت	۱۲۰
متانول	سیراف انرژی	۱۲۲
پلی اتیلن / پلی پروپیلن / EPDM	سروش انرژی پایدار	۱۲۴

## سایر مناطق

مجرى طرح	نوع طرح		
صنایع پتروشیمی اسلام آباد غرب	[کرمانشاه]	GTPP	۱۲۶
خارگ - فاز ۲	[جزیره خارگ]	متانول	۱۲۸
صنایع شیمیایی نگین سنقر	[کرمانشاه]	متیل آمین ها	۱۳۰
پتروشیمی هلیلان	[ایلان]	پلی اتیلن	۱۳۲
ابن سینا اندیمشک	[اندیمشک]	اتیلن اکساید ابن سینا	۱۳۴

## طرح های زیر ساختی

مجرى طرح	نوع طرح		
پتروشیمی دماوند انرژی عسلویه	سرویس های جانبی متمرکز فاز دوم عسلویه فاز (۲)		۱۳۸
مخازن سبز عسلویه - فاز ۲	ذخیره سازی محصولات تولید		۱۴۰
خط لوله غرب و طرح های وابسته	خط لوله اتیلن غرب		۱۴۲
پتروشیمی مارون	جمع آوری گازهای مناطق		۱۴۴
پالایش گاز بید بلند خلیج فارس	جمع آوری گازهای فلر		۱۴۶
	طرح های زیربنایی عسلویه		۱۴۸

طرح های در دست اجرای صنعت پتروشیمی (تا پایان برنامه هفتم توسعه) ۱۵۰

طرح های زنجیره ارزش ۱۵۴



## مقدمه

از صنعت پتروشیمی به عنوان صنعتی ارزش آفرین یاد می شود؛ به عبارت دیگر، این صنعت، طلایه دار ایجاد ارزش افزوده در صنایع نفت و گاز است که مستلزم توجه و حمایت های ویژه از جانب بخش دولتی بوده و برای توسعه بیشتر نیازمند مشارکت بخش خصوصی است. بر این اساس، نگاه تصدی گرایانه بخش دولتی از طرح های پتروشیمی برداشته شده و حضور بخش خصوصی در این صنعت نسبت به قبل، پررنگ تر شده است. از آنجایی که این صنعت به لحاظ موقعیت جغرافیایی کشورمان (دسترسی به آب های آزاد) و ذخایر هیدروکربوری غنی و متنوع، از حداقل ریسک برخوردار است، تمایل بیشتر سرمایه گذاران را برای مشارکت در اجرای طرح ها موجب گردیده است. در حال حاضر ۶۵ طرح (تا پایان برنامه هفتم توسعه) با ظرفیت ۵۱ میلیون تن در صنعت پتروشیمی در مراحل مختلف طراحی و اجرا هستند. بعلاوه، مطالعات در حال انجام جهت ایجاد مناطق «ویژه اقتصادی پتروشیمی» جدید، توسعه پایدار رادر بخش های کمتر توسعه یافته کشور نوید می دهد.







# ماه شهر

منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی



## 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 بندرامام خمینی (ره) در نظر گرفته شد که بر اساس تصویب نامه شماره ۱۶۷۹۳۶/ت/۳۶۰۴۲ ک مورخ ۱۳۸۵/۱۲/۱۵ و زرای 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 بندرامام 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 زیرمجموعه‌ای از شرکت ملی صنایع پتروشیمی، بر اساس مصوبه تیرماه 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.



جاده ماهشهر - بندر امام خمینی (ره)

SITE 0

سایت ۱

سایت ۲

سایت ۳

سایت ۴

سایت ۵



حوضچه‌های نمک

جاده ماهشهر

ورودی سایت دو

تاریخ‌های عمومی

پتروشیمی تندگویان

بندر امام خمینی (ره)  
B.I.P.C

خور موسی

شرکت فولاد

رازی

مخازن صادراتی

فجری

بوعلی سینا

تندگویان (۱)

تندگویان (۲)

خوردگان

اروند

کارون

لاله

مارون

پتروشیمی

سایت ۵

سایت ۴

سایت ۳

سایت ۲

سایت ۱

SITE 0



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۴۵



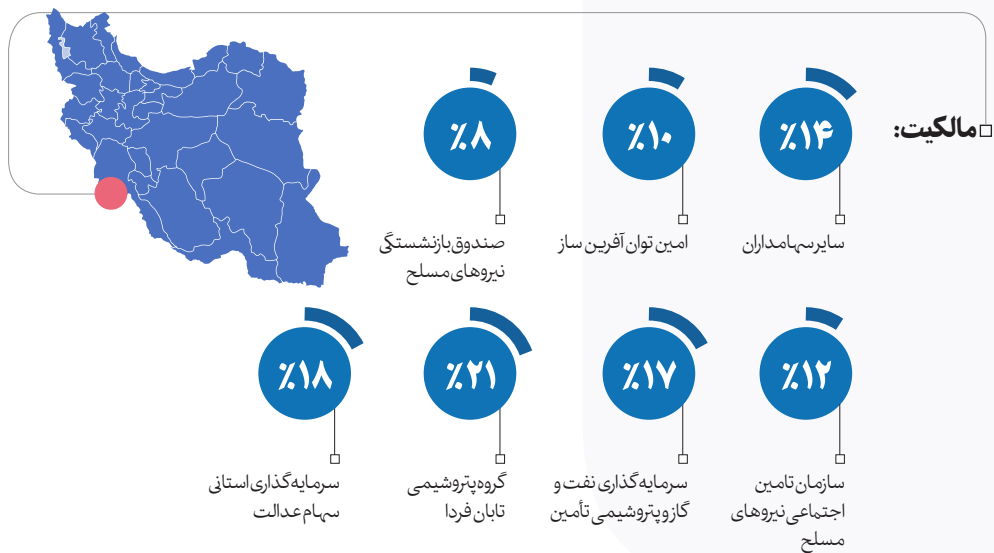
پیشرفت فیزیکی

## اتیلن اکساید مارون



- مجموعه پتروشیمی مارون
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر (سایت شماره دو) در داخل پتروشیمی مارون
- زمان شروع: سال ۱۴۰۰
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۲





#### ← تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
اتیلن اکساید خالص	۴۵	۴۵

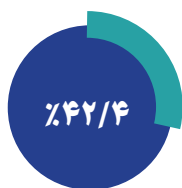
#### ← خوراک (هزارتن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تأمین
اتیلن اکساید	۴۵	داخل مجتمع



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۹۷,۱۵



پیشرفت فیزیکی

فاز ۱ و ۲

## صنایع پتروشیمی پتروناد آسیا (فاز ۱ و ۲)



- مجری: شرکت پتروشیمی پتروناد آسیا
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر (سایت شماره ۲)
- مساحت: ۱۴/۳ هکتار
- مالکیت: صنایع شیمیایی کیمیاگران امروز (سهامی خاص) ۱۰۰ درصد
- زمان شروع: سال ۱۳۹۷
- زمان بهره‌برداری: سال ۱۴۰۶-۱۴۰۲

طرح‌های در دست اجرای صنعت پتروشیمی



- پیمانکار مهندسی اصولی، تفصیلی، تدارکات و خرید تجهیزات: مشاوره ناموران پژوهش
- پیمانکار سیویل و ساختمان: شرکت ساختمانی انهار
- پیمانکار مکانیکال: شرکت سازه پردازان اکسین

### ◀ کاربرد محصولات:

محصولات این طرح در صنایع بالادستی نفت و گاز جهت جذب رطوبت و شیرین سازی گاز، صنایع شوینده، آرایشی بهداشتی، صنایع غذایی و دارویی، تولید رنگ و رزین، صنایع چرم، تولید ضد یخ ها و ... استفاده می شوند.

### ◀ تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
متیل دی اتانول آمین و اتانول آمین ها	۱۸	۱۸
اتوکسیلات ها	۸۰	۶۵
سولفانات ها	۲۹,۷۵	۲۹,۷۵
گلیسرین دارویی	۱۶,۹۰	۱۶,۹۰
کولین کلراید	۷,۵	۷,۵
اتیلن اکساید	۴۵	۶

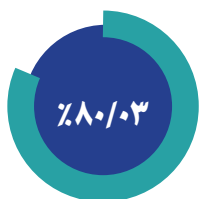
### ◀ سوخت و خوراک (هزارتن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن اکساید	۴۰,۵	مجتمع های پتروشیمی
گلیسرین خام	۱۹,۸	واردات
مونو متیل آمین	۱	واردات
اتیلن	۳۵	مجتمع های پتروشیمی
آمونیاک	۳,۶	مجتمع های پتروشیمی
گاز طبیعی (سوخت)	۵,۰۲ میلیون متر مکعب در روز	شرکت ملی گاز ایران
اکسیژن	۲۶ هزار تن در سال	پتروشیمی فجر
متیل آمین ها	۳	واردات
پنتانول	۱,۴	-



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۲۸,۹

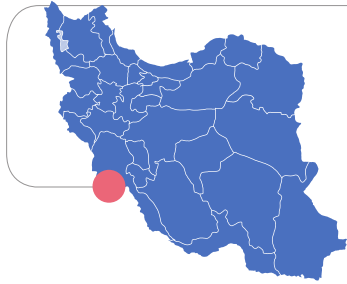


پیشرفت فیزیکی

## پتروشیمی نخل آسماری (شهمید رسولی) (فاز ۲)



- مجموعی: پتروشیمی نخل آسماری
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر (سایت شماره ۳)
- مساحت: ۸/۶ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۸۲
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۲



سایر سهامداران



گروه پتروشیمی  
تابان فردا

مالکیت:

پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۸۰/۰۳٪

لیسانس: -

مهندسی اصولی، تفصیلی، تدارکات و خدمات خرید: مرکز طراحی و توسعه صنایع رازی و شرکت yuehang چین

### کاربرد محصولات:

کاربرد استالدئید: طعم دهنده های مصنوعی، سوخت های مخلوط، تولید رنگدانه، عطر ادکلن، نقره اندود کردن آینه کاربرد پنتا اریتریترول: صنایع خوراکی، صنایع رنگ و چاپ، صنایع دارویی، روغن های صنعتی

### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
استالدئید	۵٫۶	۰
پنتا اریتریترول	۱۵	۱۵
دی پنتا اریتریترول	۰٫۵	۰٫۵
سدیم فرمات	۷٫۸	۷٫۸

### خوراک (هزار تن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
فرمالدئید ۳۷٪	۳۶	پتروشیمی شهید رسولی
سود سوزآور ۴۸/۵٪	۲۸/۶	پتروشیمی اروند
اتانول	۶/۷	سایر منابع



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۴۵۰



پیشرفت فیزیکی

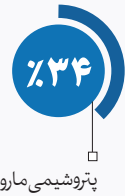
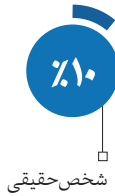
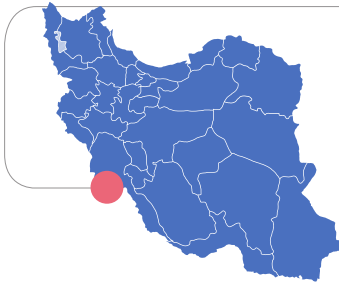
## PDH سلمان فارسی



- مجری: شرکت پتروشیمی سلمان فارسی (سهامی خاص)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر (سایت شماره ۲)
- مساحت: ۱۶ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۸۹
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۳



## مالکیت:



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۶۸/۰۳٪

لیسانس: UOP

پیمانکار مهندسی و تدارکات: پیدک

### کاربرد محصولات:

تامین خوراک واحدهای پلی پروپیلن، فنل، اکریلونیتریل و...

### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۴۵۰	۴۵۰	پروپیلن

### سوخت و خوراک (هزار تن / سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
پتروشیمی بندر امام شرکت ملی گاز	۵۶۰ ۰/۲۹ میلیون مترمکعب / روز	پروپان گاز طبیعی (سوخت)

### نمودار تولید







ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۶۰۰



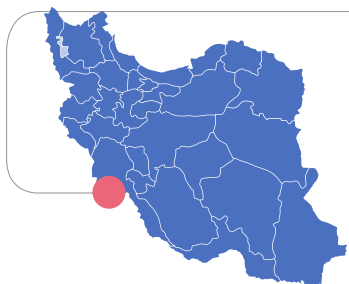
پیشرفت فیزیکی

## PDH/PP هیرسا

## پلیمر سپند



- مجرى: هیرسا پلیمر سپند
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر (سایت شماره ۲)
- مساحت: ۱۸ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۷
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۵



مالکیت:

اشخاص حقیقی

پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۲۸٪

لیسانس مهندسی اصولی: Rezel Catalysts (واحد پروپیلن)،  
Beijing Scienpark Chemical Engineering (واحد پروپیلن)

پیمانکار مهندسی، تدارکات و ساختمان و نصب: Hulu engineering technology co

#### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۳۰۰	۳۰۰	پلی پروپیلن
۰	۳۰۰	پروپیلن

#### سوخت و خوراک (هزار تن / سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
NGL ۳۲۰۰	۳۵۵	پروپان
شرکت ملی گاز	۰/۱ میلیون متر مکعب / روز	گاز طبیعی (سوخت)



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۲۹۱

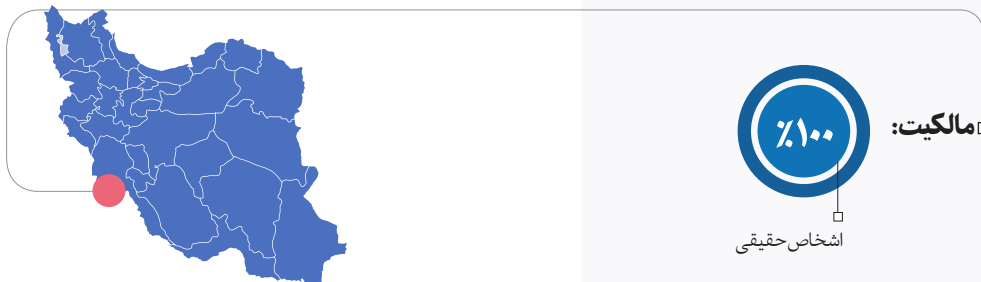


پیشرفت فیزیکی

## پلی پروپیلن سراج گستران رجال



- مجرى: سراج گستران رجال
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر (سایت شماره ۳)
- مساحت: ۱۰ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۴۰۰
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۶



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۴۱/۷۹٪  
 لیسانس: AVIC چین  
 پیمانکاران مهندسی تفصیلی و خدمات مهندسی کارگاهی: شرکت فرآیند سازان پترو پالایش

تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۲۹۱	۲۹۱	پلی پروپیلن

سوخت و خوراک (هزارتن / سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
پتروشیمی سلمان فارسی شرکت ملی گاز	۳۰۰ ۰/۰۴۵ میلیون متر مکعب / روز	پروپیلن گاز طبیعی (سوخت)







# عسلویه / کنگان

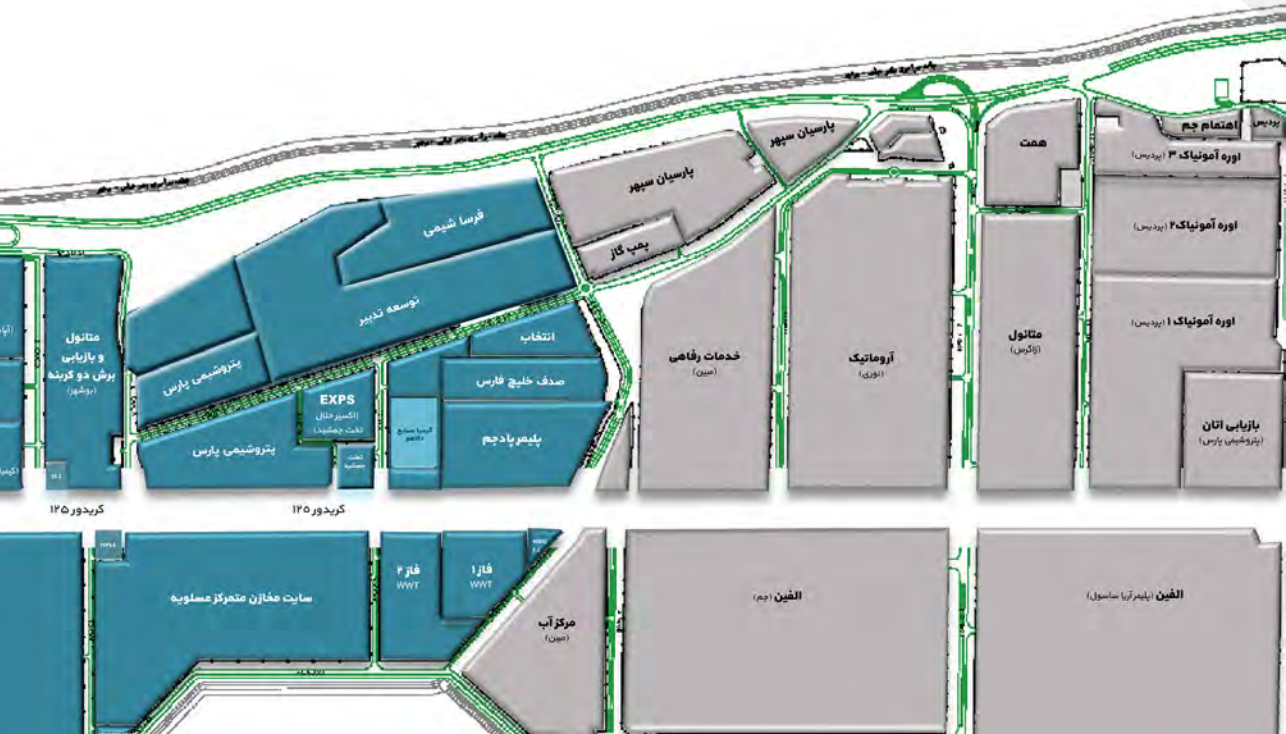
منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس





## منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (عسلویه)

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 زیرساخت های 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 زیرساخت های مناسب سرمایه گذاری در حوزه های بالادستی، میان دستی و پایین دستی نفت، گاز و پتروشیمی مانند مجتمع بندری پارس، فرودگاه بین المللی خلیج فارس، تاسیسات آب، برق، مخابرات، شبکه راه های 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





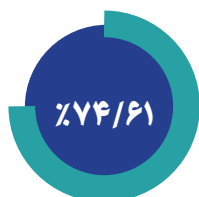
ایران و قطر در خلیج فارس و در فاصله ۱۰۵ کیلومتری جنوب غربی بندر عسلویه قرار دارد که ادامه میدان گازی گنبد شمالی امیر نشین قطر است. وسعت این میدان گازی ۹۷۰۰ کیلومتر مربع است که ۳۷۰۰ کیلومتر مربع آن در آب های ایران و ۶ هزار کیلومتر مربع در آب های کشور قطر قرار گرفته است. نتایج بررسی ها و لرزه نگاری های انجام شده نشان می دهد 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 مترمکعب گاز است که حدود ۴۸ درصد ذخایر گازی کل کشور را تشکیل می دهد 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 تاکنون ۲۸ 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.





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۸۰۰



پیشرفت فیزیکی  
۲ فاز

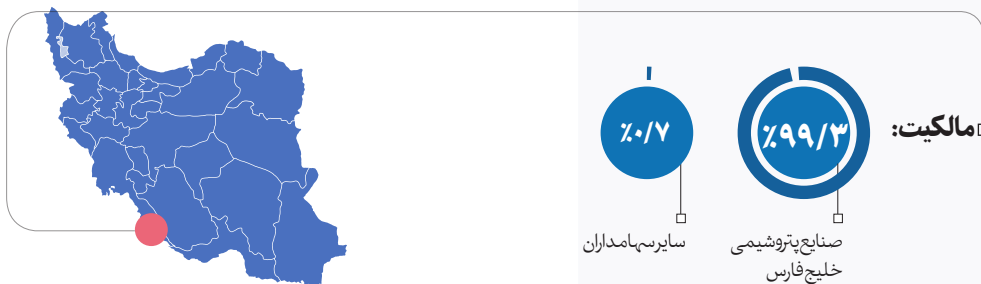


پیشرفت فیزیکی  
۱ فاز

## پتروشیمی هنگام اوره و آمونیاک



- مجری: شرکت پتروشیمی هنگام (سهامی خاص)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)
- مساحت: ۲۵/۴۷ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۴
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۲-۱۴۰۳



- پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: فاز ۱: ۹۶/۸۸٪، فاز ۲: ۷۴/۶۱٪
- لیسانس: هالدور تاپسو / سایپم
- پیمانکار: پیدک

### ← کاربرد محصولات:

مصارف کشاورزی به عنوان کود شیمیایی

### ← تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
آمونیاک *	۷۲۵	۱۲۵
اوره **	۱۰۷۵	۱۰۷۵

\* فاز اول  
\*\* فاز دوم

### ← سوخت و خوراک (میلیون مترمکعب / روز)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۲/۲۲	شرکت ملی گاز

### ← نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۹۳۹



پیشرفت فیزیکی  
فاز ۳



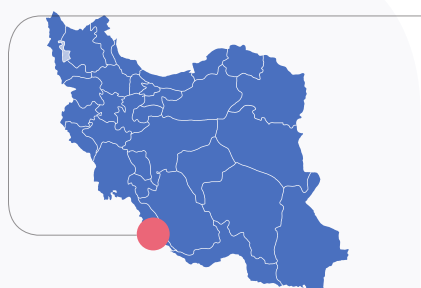
پیشرفت فیزیکی  
فاز ۲

## پتروشیمی بوشهر (فاز ۲ و ۳)



- مجری: شرکت پتروشیمی بوشهر
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)
- مساحت: ۶۰ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۰
- زمان بهره برداری: فاز ۲: سال ۱۴۰۲ - فاز ۳: سال ۱۴۰۶





مارون



سرمایه‌گذاری  
تجاری‌شستان

مالکیت:

## ◀ تولیدات اصلی (هزارتن در سال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۱۰	۱۰۰۰	**اتیلن
-	۸۵	برش سه کربنه و سنگین تر
۵۵۴	۵۵۴	**اتیلن گلایکولها
۳۰۰	۳۰۰	***پلی اتیلن سنگین

\*\*محصولات فاز دو

\*\*\*محصولات فاز سه

## ◀ سوخت و خوراک (کل مجتمع بوشهر)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
پالایشگاه گاز پارس جنوبی	۹/۱۷ میلیون استاندارد متر مکعب در روز	گاز غنی ترش
پتروشیمی دماوند	۶۷۰ میلیون استاندارد متر مکعب در سال	اکسیژن
واردات	۵ هزار تن در سال	هگزن ۱
پالایشگاه گاز پارس جنوبی	۴۰۰ هزار تن در سال	اتان
شرکت ملی گاز	۱/۰۱ میلیون استاندارد متر مکعب در روز	گاز طبیعی

## ◀ خوراک فاز ۲ و ۳ (هزارتن در سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
فاز ۱۳ پارس جنوبی (مابقی از مجتمع بوشهر)	۴۰۰	اتان
پتروشیمی دماوند	۱۳۱ میلیون استاندارد متر مکعب در سال	اکسیژن
واردات	۵	هگزن ۱







ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۶۵۰

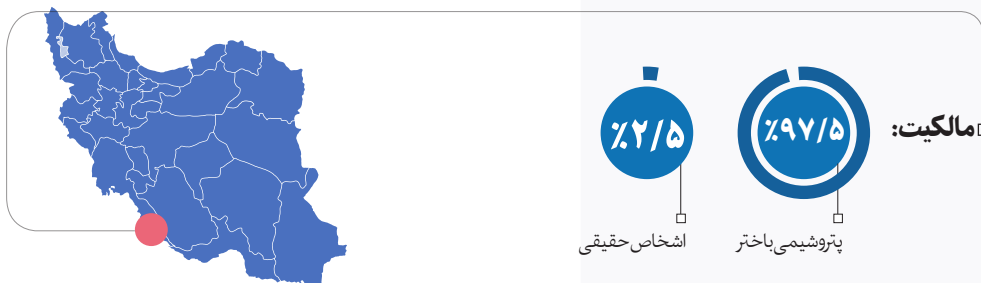


پیشرفت فیزیکی

## آرین متانول



- مجری: شرکت صنایع پتروشیمی آرین متانول (سهامی خاص)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)
- مساحت: ۷/۴۴ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۲



- پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۹۷/۴۵٪
- لیسانس: لورگی
- پیمانکار: پیدک پیمانکار ساختمان: تراکم

### کاربرد محصولات:

تولید ماده بالا برنده عدد اکتان بنزین (MTBE)، اسیداستیک و همچنین به عنوان حلال در صنایع پایین دستی، رزین ها، چسب ها، فرمالدئید، ضد یخ، انواع پلاستیک، تولید DME، تولید پروپیلن (MTP)، و الفین ها (MTO).

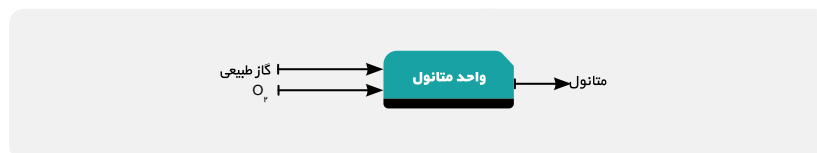
### تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
متانول	۱۶۵۰	۱۶۵۰

### خوراک (میلیون استاندارد مترمکعب / روز)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت) اکسیژن	۴ / ۷۷ ۶۷۱ (میلیون متر مکعب در سال)	شرکت ملی گاز پتروشیمی دماوند

### نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۰۸۹

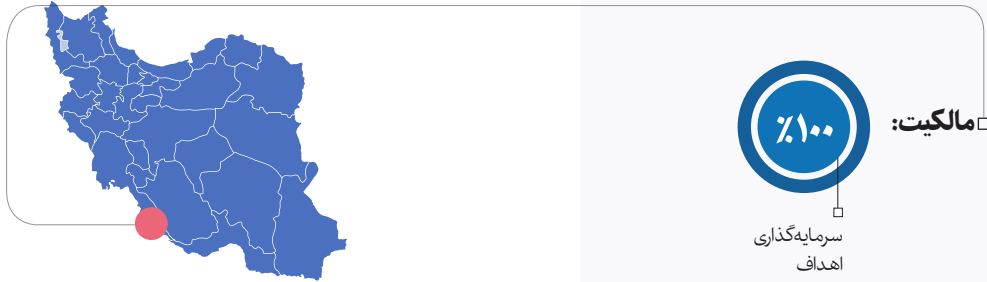


پیشرفت فیزیکی

## الفین توسعه پتروشیمی کنگان



- مجری: شرکت توسعه پتروشیمی کنگان
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس ۲- کنگان
- مساحت: ۱۵ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۶
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۳



- پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۸۸/۳۱٪
- مهندسی: شرکت‌های مدیریت و توسعه صنعت باختر و EIED
- ساختمان و نصب: شرکت‌های ناورود، گاما، ماشین سازی اراک و جهان توسعه پارس SPG
- خرید و تأمین کالا: شرکت‌های مهندسی و ساختمانی نام‌آوران دلووار و EIED

#### ◀ تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۱۰۰۰	۱۰۰۰	اتیلن
۸۹	۸۹	برش سه کربنه و سنگین تر

#### ◀ خوراک (هزارتن / سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
شرکت پتروپالایش کنگان	۱۲۷۰	اتان
شرکت ملی گاز	۱/۳ میلیون متر مکعب در روز	گاز طبیعی (سوخت)

#### ◀ نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۲۶۰



پیشرفت فیزیکی

## توسعه پلیمریاد جم



- مجری: شرکت توسعه پلیمریاد جم (سهامی خاص)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)
- مساحت: ۱۵ هکتار
- مالکیت: پتروشیمی جم (۱۰۰ درصد)
- زمان شروع: سال ۱۳۸۸
- زمان بهره‌برداری: سال ۱۴۰۳



□ پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۷۶/۹۷٪

□ لیسانس: VERSALIS

□ تکمیل مهندسی، تفضیلی و تدارکات: شرکت طرح نو اندیشان

□ ساختمان و نصب و پیش راه اندازی: شرکت اکسیر صنعت باختری

### ◀ کاربرد محصولات:

صنایع اتومبیل سازی، تهیه لوازم منزل و ...

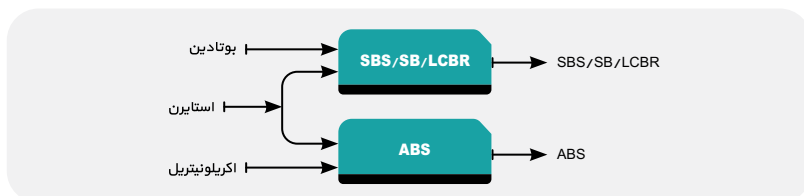
### ◀ تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

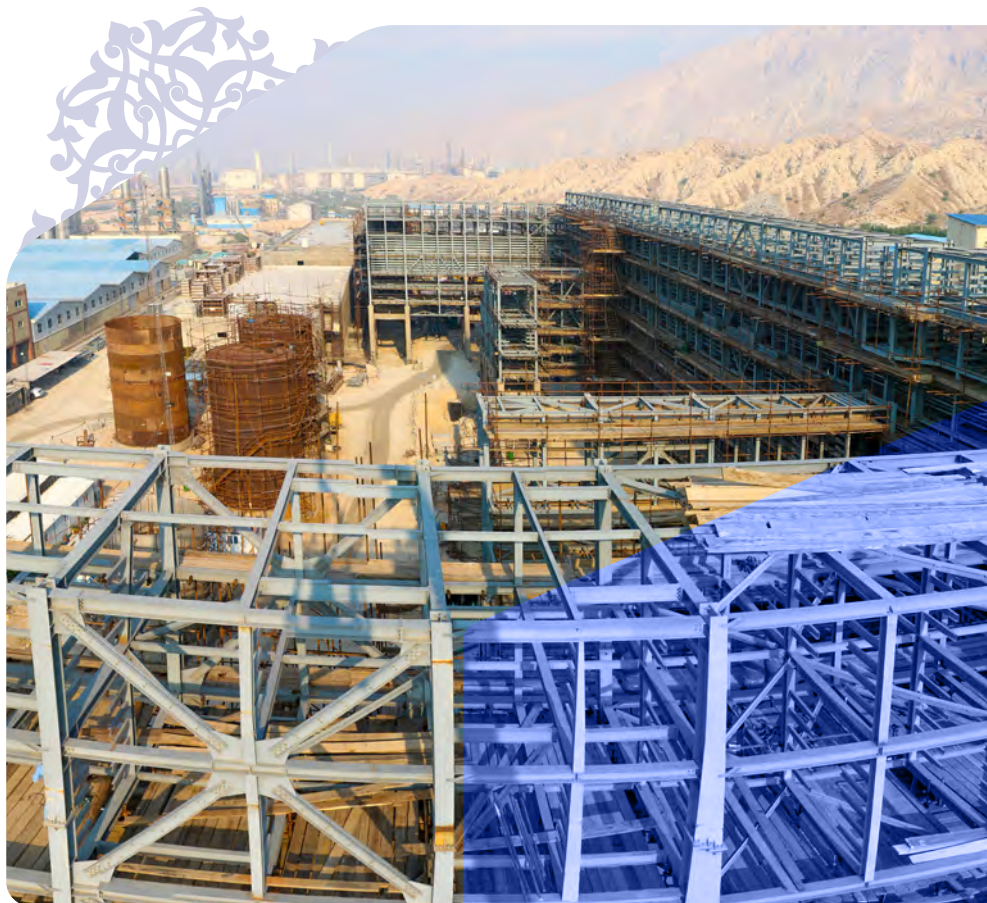
نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
ABS	۲۰۰	۲۰۰
SBS/SB/LCBR	۶۰	۳۶

### ◀ خوراک (هزارتن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
استایرن	۱۴۵	پتروشیمی پارس / سایر منابع
بوتادین	۵۴	پتروشیمی جم
اکریلونیتریل	۴۸	واردات
گاز طبیعی (سوخت)	۵/۵۷ میلیون مترمکعب در سال	شرکت ملی گاز

### ◀ نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۳۶



پیشرفت فیزیکی

## پتروشیمی صدف خلیج فارس



- مجری: پتروشیمی صدف خلیج فارس (سهامی خاص)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)
- مساحت: ۸/۲۵ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۴
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۳



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۷۹/۰۲٪

لیسانس: versalis ایتالیا

پیمانکاران مهندسی اصولی: تکنی مونت

خدمات خرید و مهندسی تقضیلی: نارگان

پیمانکار ساختمان و نصب: جهان پارس

**کاربرد محصولات:**  
تایر اتومبیل، روکش کابل و سیم و...

**تولیدات اصلی (هزار تن / سال)**

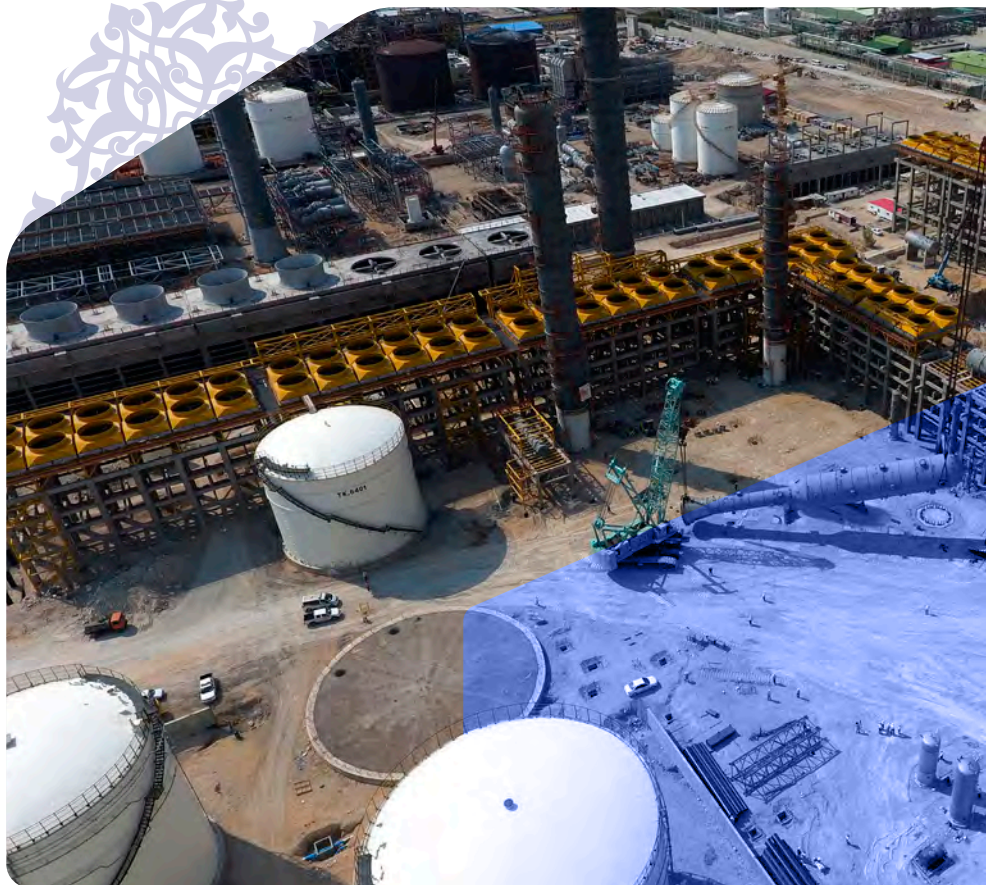
نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
ESBR	۱۳۶	۱۳۶

**خوراک (هزار تن / سال)**

نام خوراک	مقدار	محل تامین
بوتادین	۸۴	پتروشیمی جم / سایر منابع
استایرن منومر	۲۷	پتروشیمی پارس / سایر منابع
روغن اروماتیک	۳۵	-

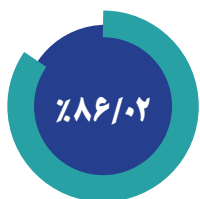
**نمودار تولید**





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۶۵۰

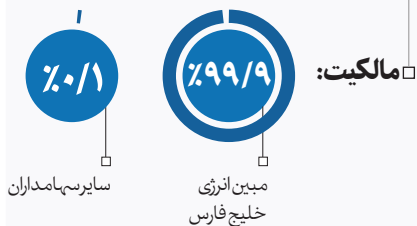
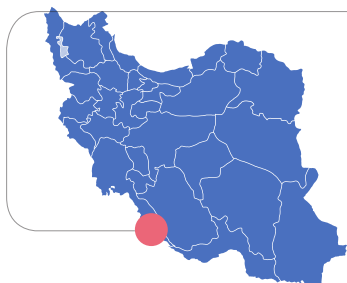


پیشرفت فیزیکی

## متانول آپادانا خلیج فارس



- مجری: شرکت صنایع پتروشیمی آپادانا خلیج فارس (سهامی خاص)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)
- مساحت: ۹ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۰
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۳



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۸۶٪

لیسانس: کازاله

پیمانکار مهندسی و تدارکات: پیدک

ساختمان و نصب: بونیزه سازه / ماشین سازی پارس / پایبست

#### کاربرد محصولات:

تولید ماده بالا برنده عدد اکتان بنزین (MTBE)، اسیداستیک و همچنین به عنوان حلال در صنایع پایین دستی، رزین ها، چسب ها، فرمالدئید، ضد یخ، انواع پلاستیک، تولید DME، تولید پروپیلن (MTP)، و الفین ها (MTO).

#### تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
متانول	۱۶۵۰	۱۶۵۰

#### خوراک (میلیون استاندارد مترمکعب / روز)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت) اکسیژن	۴ / ۵۹	شرکت ملی گاز
	۶۷۰ (میلیون متر مکعب در سال)	پتروشیمی دماوند

#### نمودار تولید

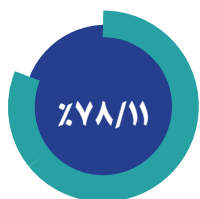






ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۶۵۰

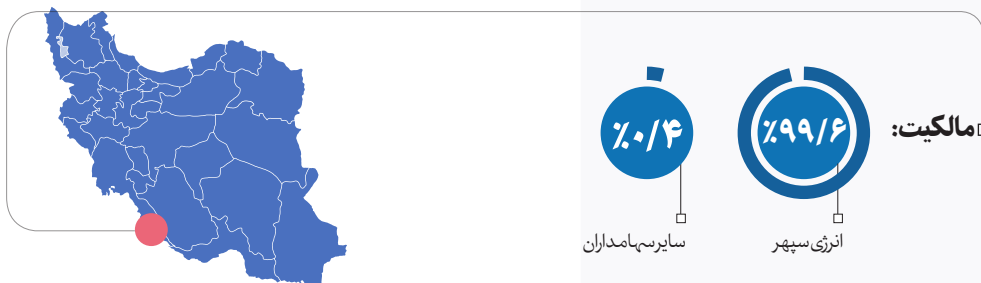


پیشرفت فیزیکی

## متانول دنا



- مجری: شرکت صنایع پتروشیمی دنا (سهامی خاص)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)
- مساحت: ۷ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۸۹
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۳



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۷۸/۱۱٪

لیسانس: هالدور تاپسو

پیمانکار: پیدک

### کاربرد محصولات:

تولید ماده بالا برنده عدد اکتان بنزین (MTBE) اسید استیک و همچنین به عنوان حلال در صنایع پایین دستی، رزین ها، چسب ها، فرمالدئید، ضد یخ، انواع پلاستیک ها، تولید DME، تولید پروپیلین (MTP) و الفین ها (MTO)

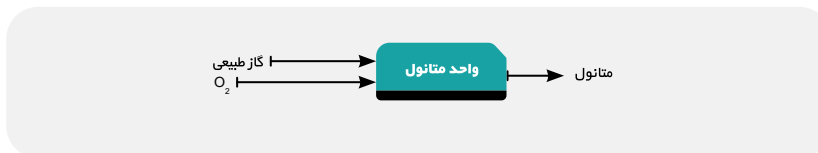
### تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
متانول	۱۶۵۰	۱۶۵۰

### سوخت و خوراک (میلیون استاندارد متر مکعب / روز)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت) اکسیژن	۴,۴۸ ۵۵۰ میلیون متر مکعب در سال	شرکت ملی گاز پتروشیمی دماوند

### نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۹۰۵

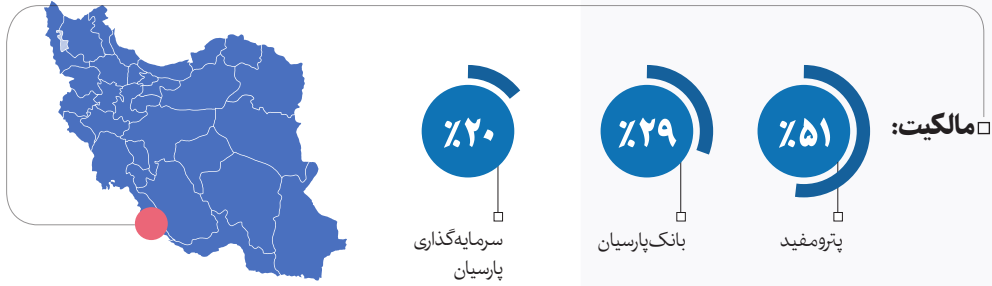


پیشرفت فیزیکی

## مهر پتروکیما



- مجموعه: مهر پتروکیما
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس عسلویه (سایت دوم)
- مساحت: ۲۴/۴۹ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۱
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۴



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۳۰/۱۲٪

لیسانس: (واحد PDH) شرکت UHDE و واحد (PP) شرکت میتسوئی

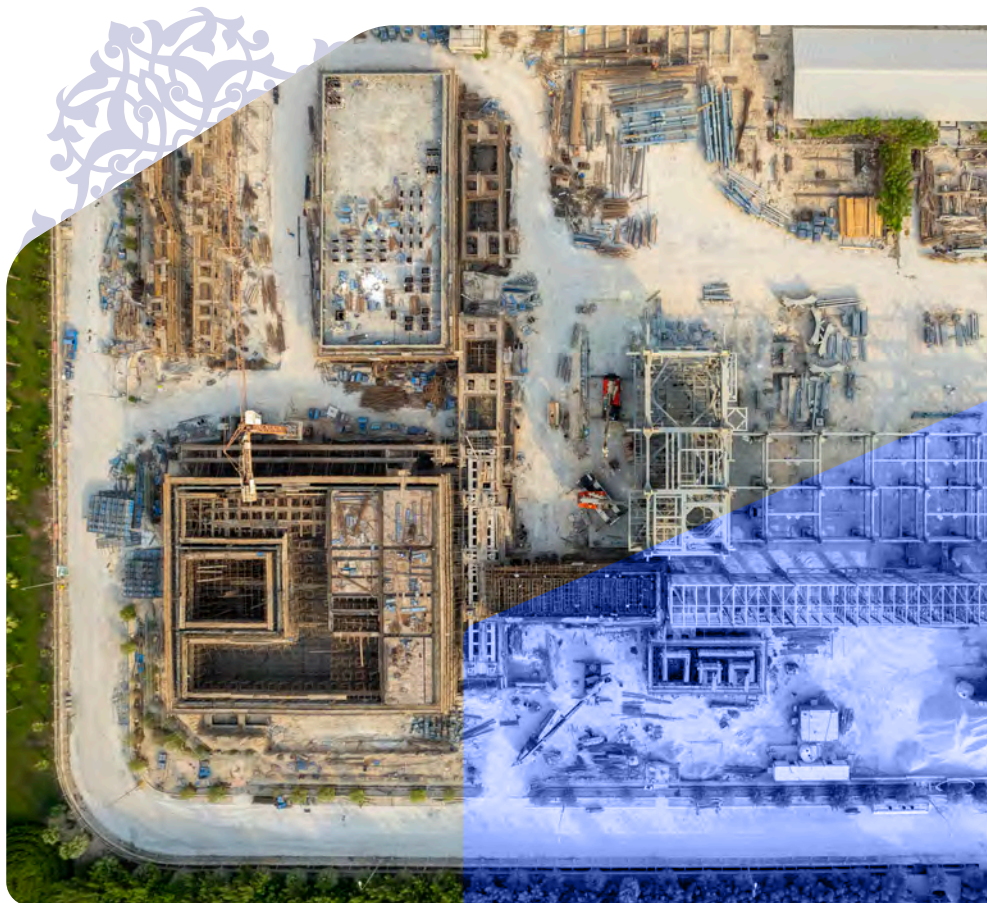
پیمانکاران مهندسی، تدارکات و ساختمان و نصب و راه اندازی: مهندسین مشاوره سازه

#### تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۰	۴۵۵	پروپیلن
۴۵۰	۴۵۰	پلی پروپیلن

#### خوراک (هزارتن / سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
پارس جنوبی	۵۶۰	پروپان
شرکت ملی گاز	۵/۵۸ میلیون متر مکعب / روز	گاز طبیعی (سوخت)



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۰



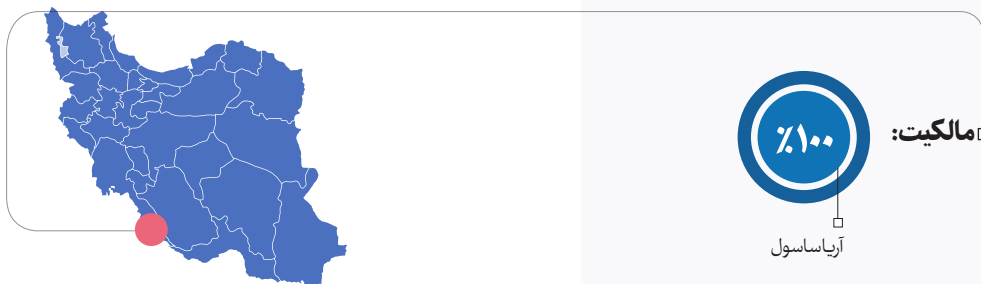
پیشرفت فیزیکی

## پلی اتیلن آریا ساسول (فاز ۲)



- مجموعی: آریا ساسول (فاز ۲)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس عسلویه (سایت یک)
- زمان شروع: سال ۱۳۹۸
- زمان بهره‌برداری: سال ۱۴۰۴





مالکیت:

آریاساسول

پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۳۱/۸۵٪  
پیمانکاران مهندسی تفصیلی، تدارکات: کنسرسیوم شرکت های مهندسان مشاور سازه و شرکت سازه پاد تهران

#### تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

<b>قابل فروش</b>	<b>ظرفیت اسمی</b>	<b>نام محصول</b>
۳۰۰	۳۰۰	پلی اتیلن سنگین

#### خوراک (هزارتن / سال)

<b>محل تامین</b>	<b>مقدار</b>	<b>نام خوراک</b>
داخل مجتمع پتروشیمی جم	۲۹۲ ۱۰	اتیلن بوتن-۱



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۹۰۰



پیشرفت فیزیکی

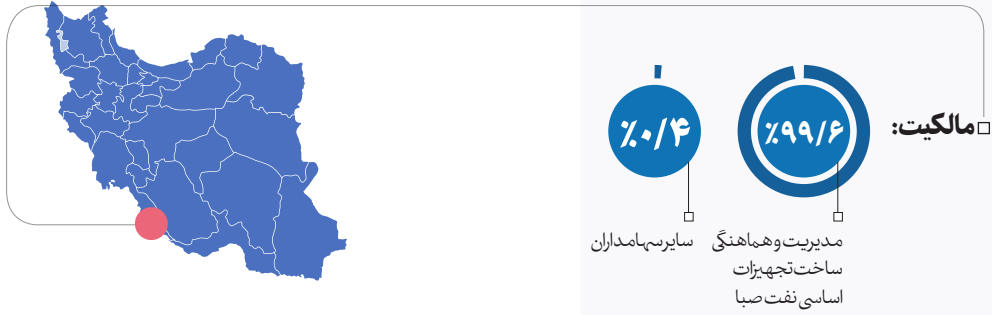
## آلای مهستان - PDH



- مجری: شرکت پتروشیمی آلای مهستان
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس ۲ - کنگان
- مساحت: ۲۶ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۹
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۴

طرح‌های در دست اجرای صنعت پتروشیمی





- پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۲۶/۱۰٪
- لیسانس: -
- پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: طراحی و مهندسی صنایع انرژی و EIED - فرآیند سازان پتروپالایش کندا ایده
- پیمانکاران سیویل و ساختمان: پیمان رودک - کیان سازه
- پیمانکاران نصب و پیش راه اندازی: زاگرس نصب سپاهان

#### ◀ تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
پروپیلن	۴۵۰	۴۲
پلی پروپیلن	۴۵۰	۴۵۰

#### ◀ خوراک (هزار تن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
پروپان	۵۴۷	پتروپالایش کنگان
اتیلن	۱۱	الفین کنگان



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۰



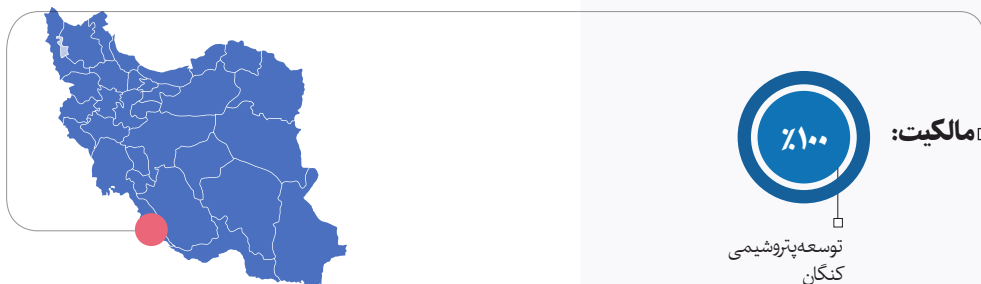
پیشرفت فیزیکی

## پلی اتیلن کنگان -

# HDPE



- مجری: شرکت توسعه پتروشیمی کنگان
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس ۲- کنگان
- مساحت: ۱۰ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۹
- زمان بهره‌برداری: سال ۱۴۰۴



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۵۷/۷۵٪

لیسانس: Mitsoui

مشاور مهندسی تفصیلی: EIED

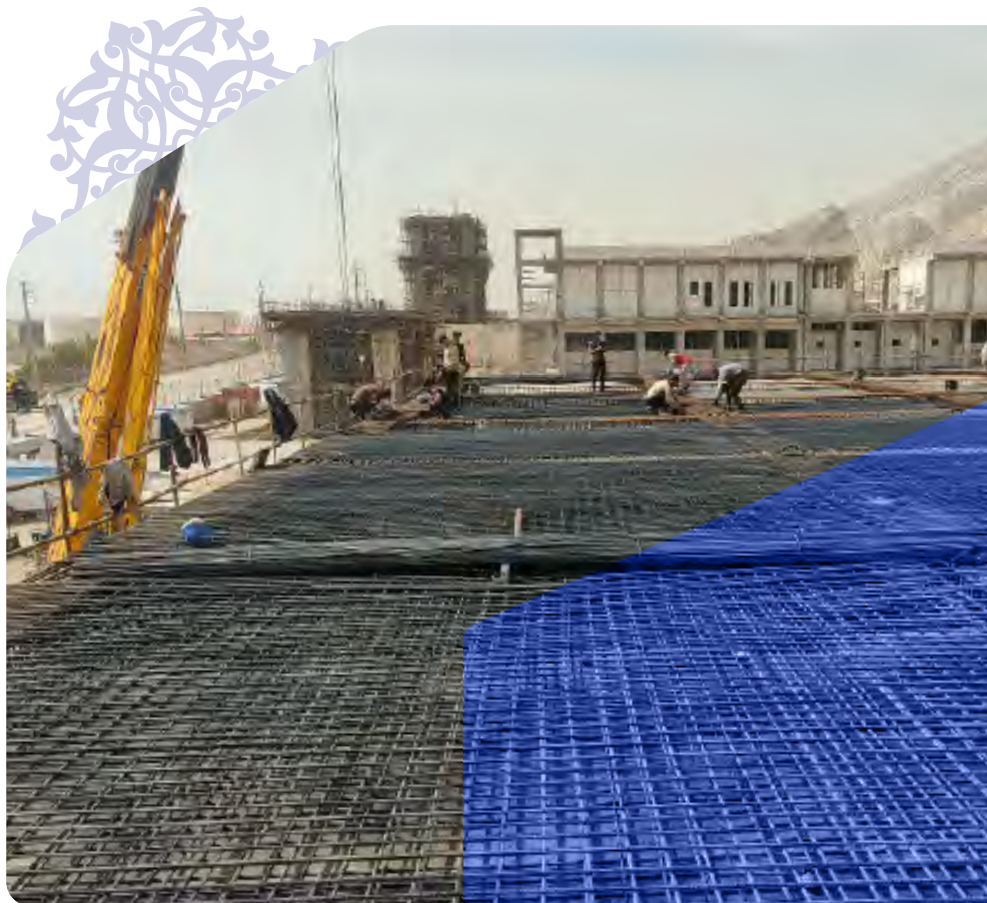
#### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۳۰۰	۳۰۰	پلی اتیلن سنگین

#### خوراک (هزار تن / سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
الفین کنگان	۳۰۰,۵	اتیلن
مجتمع های پتروشیمی	۴,۲۵	بوتن-۱





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۰

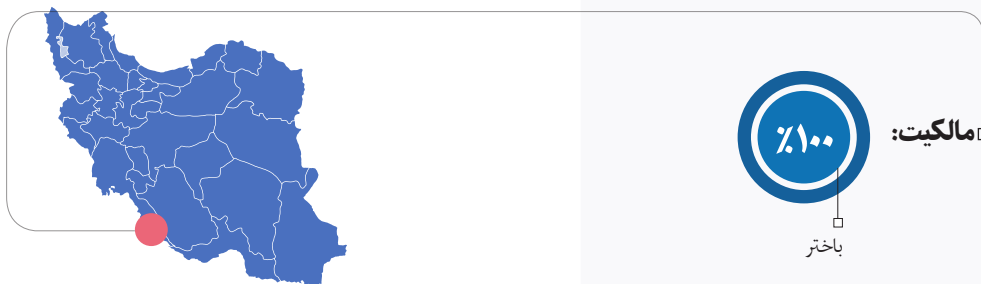


پیشرفت فیزیکی

## پلی اتیلن رایان پلیمریوفا



- مجرى: پلی اتیلن رایان پلیمریوفا
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس عسلویه (سایت نیروگاهی)
- مساحت: ۱۵ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۹
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۴



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۶۲/۱۵٪  
 مهندسی اصولی: شرکت مدیریت توسعه صنعت باختر  
 مهندسی تفصیلی: شرکت همپا انرژی

#### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

<b>قابل فروش</b>	<b>ظرفیت اسمی</b>	<b>نام محصول</b>
۳۰۰	۳۰۰	پلی اتیلن سنگین

#### خوراک (هزار تن / سال)

<b>محل تامین</b>	<b>مقدار</b>	<b>نام خوراک</b>
پتروشیمی کاویان شرکت ملی گاز	۳۰۵ ۰/۲۹۳ میلیون متر مکعب / روز	اتیلن گاز طبیعی (سوخت)



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۰



پیشرفت فیزیکی

## (سروش مهستان) پلی اتیلن کنگان



- مجری: شرکت سروش مهستان کنگان
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس ۲ - کنگان
- مساحت: ۱۰ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۴



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۶۴/۷۱٪  
 پیمانکار مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: شرکت EIED

#### ◀ تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

<b>قابل فروش</b>	<b>ظرفیت اسمی</b>	<b>نام محصول</b>
۳۰۰	۳۰۰	پلی اتیلن سنگین

#### ◀ خوراک (هزار تن / سال)

<b>محل تامین</b>	<b>مقدار</b>	<b>نام خوراک</b>
شرکت توسعه پتروشیمی کنگان مجتمع های پتروشیمی	۳۰۰/۵ ۴/۲۵	اتیلن بوتن-۱



## توسعه صنعت لاوان

ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۳۰۰



پیشرفت فیزیکی

- مجموعی: شرکت توسعه صنعت لاوان (سهامی خاص)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)
- مساحت: ۸/۶۵ هکتار
- مالکیت: صادر فر: ۵۰٪ - اشخاص حقیقی ۵۰٪
- زمان شروع: سال ۱۳۹۳
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۴





### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

- لیسانس: هالدورتاپسو
- پیمانکاران مهندسی، تدارکات ساختمان و نصب (EPC): نارگان
- سیویل و ساختمان: بونیز سازه، شرکت کندوان پارس، شرکت مدیریت و اجرای سازه‌های شایگان

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
متانول	۱۰۰۰	۱۰۰۰
آمونیاک	۳۰۰	۳۰۰

### خوراک (میلیون استاندارد مترمکعب / روز)

- کاربرد محصولات:
- تولید ماده بالابرنده عدد اکتان بنزین (MTBE)، اسیداستیک و همچنین به عنوان حلال در صنایع پایین دستی، رزین‌ها، چسب‌ها، فرمالدئید، ضد یخ، انواع پلاستیک، تولید DME، تولید پروپیلن (MTP)، و الفین‌ها (MTO).

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت)	۳/۴۶	شرکت ملی گاز



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۰

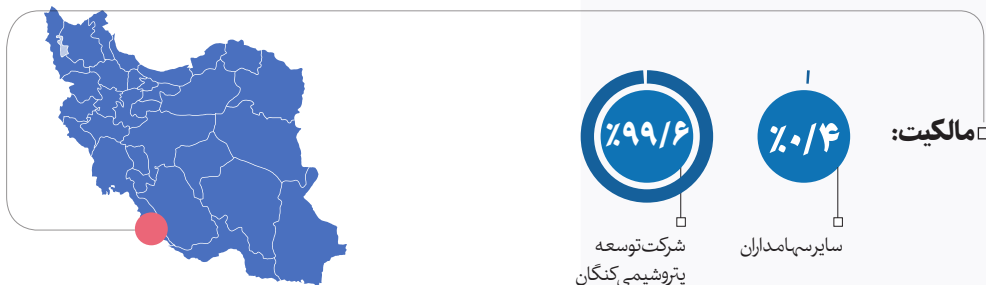


پیشرفت فیزیکی

## نگین مهستان (پلی اتیلن کنگان)



- مجری: شرکت سروش مهستان کنگان
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس ۲ - کنگان
- مساحت: ۱۴/۲۳ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۴



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۵۹/۰۹٪

پیمانکار مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: شرکت مدیریت و توسعه صنعت باختر و شرکت EIED

#### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
پلی اتیلن سنگین	۲۱۰	۲۱۰
پلی اتیلن سبک خطی	۹۰	۹۰

#### خوراک (هزار تن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتیلن	۲۹۶	شرکت توسعه پتروشیمی کنگان
بوتن-۱	۲۷	مجتمع های پتروشیمی



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۱۰۰

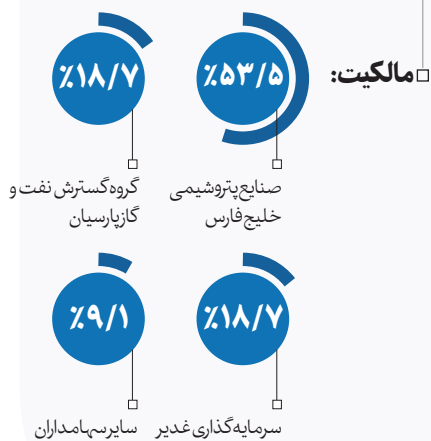
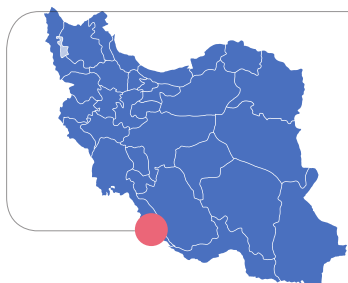
۱/۹٪

پیشرفت فیزیکی

## PDH/PP پارس



- مجرى: پتروشیمی پارس
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس عسلویه (سایت دوم)
- مساحت: ۲۶/۶۵ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۴۰۰
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۵



#### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

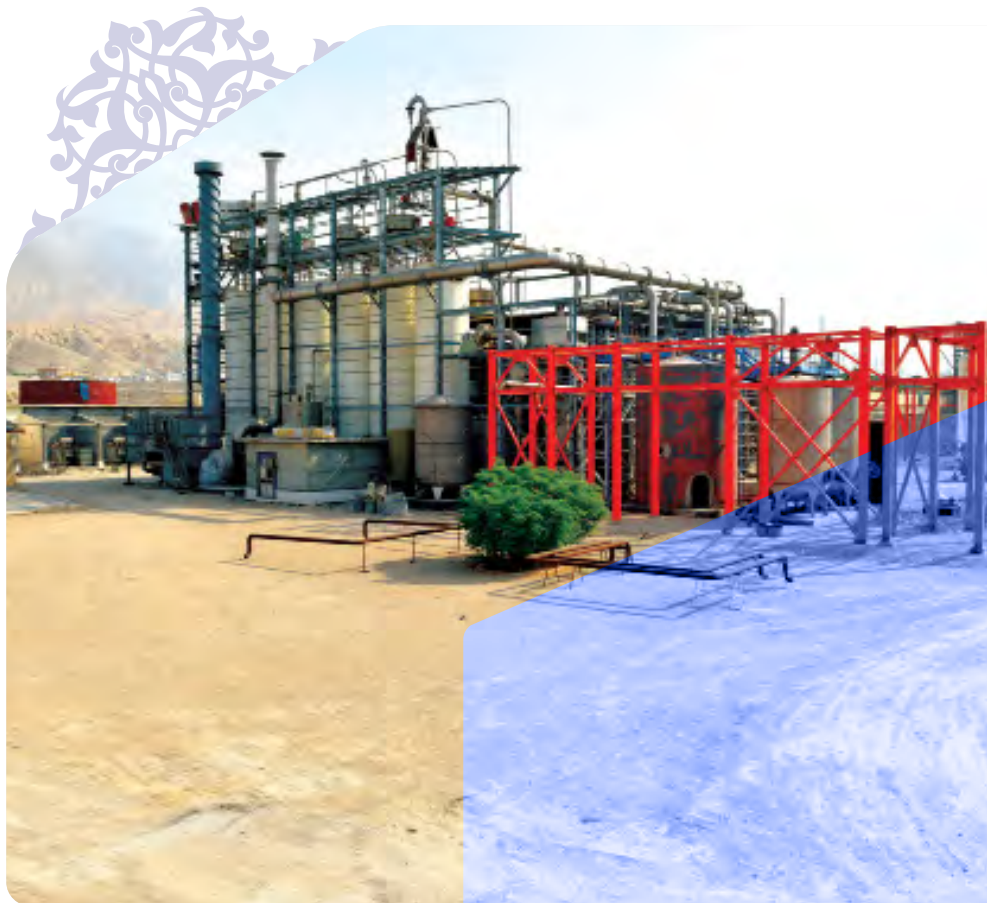
نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
پروپیلن	۶۰۰	۱۰۰
پلی پروپیلن	۵۰۰	۵۰۰

- پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۱/۹٪
- لیسانس: -
- پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: -

#### سوخت و خوراک (هزار تن / سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
پتروشیمی یارس	۶۹۶	پروپان
شرکت ملی گاز	۰/۲۷ میلیون متر مکعب/روز	گاز طبیعی (سوخت)





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۲۰

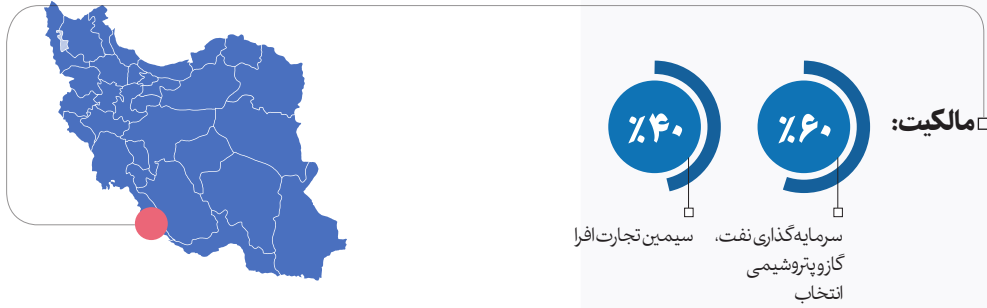


پیشرفت فیزیکی

## پلی استاین انبساطی دالاهو



- مجری: کیمیا صنایع دالاهو
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (سایت دوم)
- مساحت: ۳/۷۵ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۵



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۵۷/۲۱٪

لیسانس: ALL joy چین

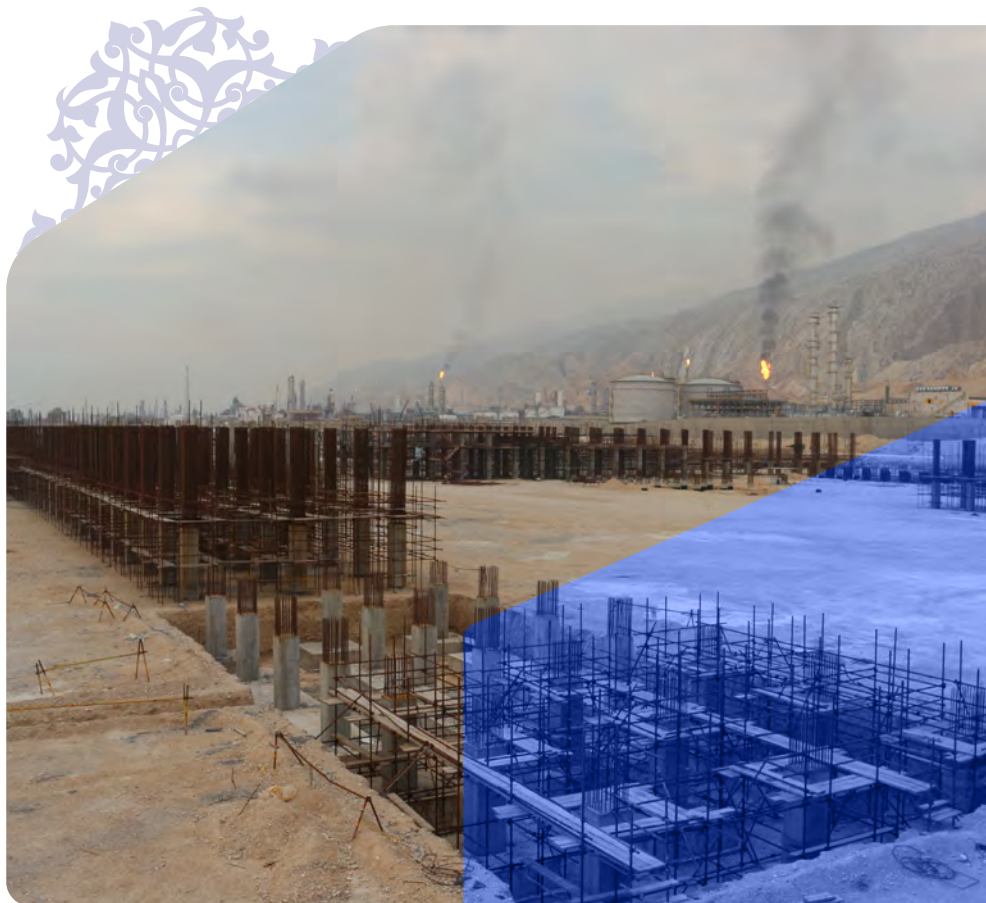
پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: ALL joy - شرکت بین‌المللی توسعه و سرمایه‌گذاری ساختمان انتخاب - شرکت شیوان گل زرد

#### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
پلی استایرن	۱۲۰	۱۲۰

#### سوخ و خوراک (هزار تن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
استایرن منومر	۱۱۰	پتروشیمی پارس
پلی بوتادین رابر	۶	شرکت ملی گاز
اتیل بنزن	۴	پتروشیمی پارس
گاز طبیعی (سوخ)	۰/۰۲ میلیون متر مکعب / روز	شرکت ملی گاز



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۴,۲۳۴

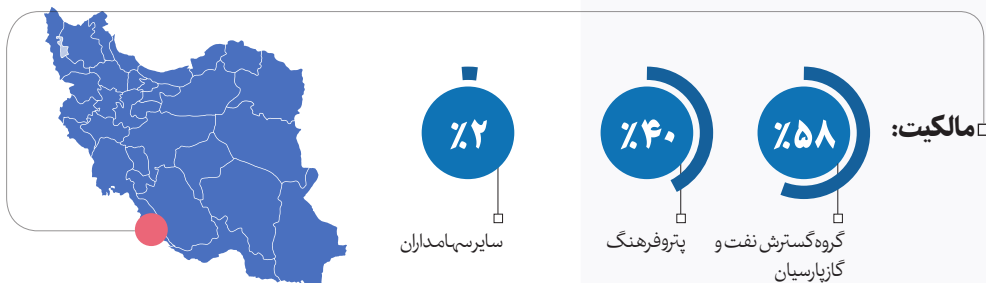


پیشرفت فیزیکی

## الفین و زنجیره پایین دستی کیان



- مجری: شرکت پتروشیمی کیان (سهامی خاص)
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس عسلویه (سایت دوم)
- مساحت: ۷۶/۶۲ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۶
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۶



پیشرفت فیزیکی فازیک تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۱۶/۶۹٪

لیسانس: لینده آلمان (واحد الفین)

پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات (واحد الفین): شرکت OIEC

پیمانکار اجرایی واحد HDPE: شرکت نارگان

#### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۶۸۶	۱۲۶۰	اتیلن
۳۷	۳۲۷	پروپیلن
۲۵۰	۲۵۰	اکسو الکل
-	۲۰۲	بنزن
-	۲۷۶	اتیل بنزن
۲۶۶	۲۶۶	استایرن
۱۵۰	۱۵۰	پروپیلن اکساید
۱۷۶	۱۷۶	بوتادین
۷۱	۷۱	نفت کوره
۰	۲۹۵	بنزین پیرولیز
۰	۱۳۳	رافینیت C۴
۰	۳۱۰	برش چهارکربنه
۰	۱۸	رافینیت
۵۰۰	۵۰۰	پلی اتیلن سنگین



## خوراک (هزارتن / سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
سایر منابع	۱۸۷	هیدروژن پراکساید
پتروشیمی کاویان، مروارید بوشهر	۳۱۵	برش سه کربنه و سنگین تر
پالایشگاه پارس جنوبی	۹۰۰	اتان
پالایشگاه پارس جنوبی	۵۳۸	پروپان
پالایشگاه پارس جنوبی	۷۵۳	بوتان
شرکت ملی گاز	۰٫۷۷ میلیون متر مکعب / روز	گاز طبیعی (سوخت)

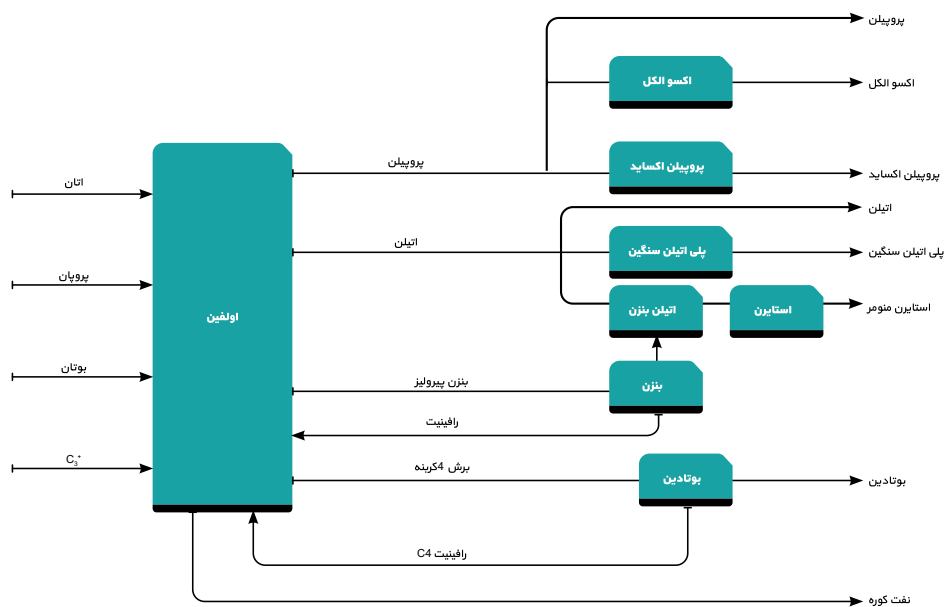
## کاربرد محصولات:

خوراک واحدهای پایین دستی مانند پلی الفین ها، پلی استایرن ها، پلی ال ها، استون، فنول، پلی استر، صنایع رنگ سازی، تولید PTA، به عنوان حلال در صنایع شیمیایی و نرم کننده ها





## ◀ نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۰۶۰

۱/۷۵%

پیشرفت فیزیکی

## تدبیر PDH و

## پایین دست



- مجری: شرکت توسعه صنایع پتروشیمی تدبیر
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس عسلویه (سایت دوم)
- مساحت: ۳۰ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۴۰۲
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۶

## تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
پلی پروپیلن	۳۰۰	۳۰۰
پروپیلن	۴۵۰	۵۰
پلیمر سوپر جاذب	۱۰۰	۱۰۰
اسید آکریلیک شیشه ای	۷۰	۷۰

پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۱/۷۵٪

لیسانس: -

پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: -

## خوراک (هزارتن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
پروپان	۵۳۶	پالایشگاه پارسیان سپهر
اتیلن	۷	واردات
تولوئن	۰/۶	واردات
سود سوزآور	۳۱/۵	واردات
گاز طبیعی (سوخت)	۰/۷۶ (میلیون متر مکعب / روز)	شرکت ملی گاز



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۲۰۰



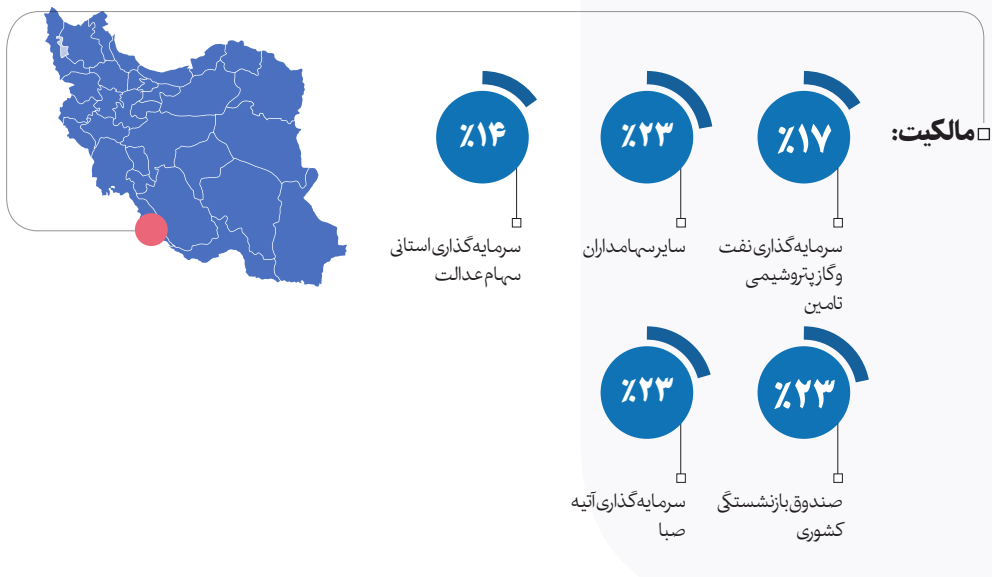
پیشرفت فیزیکی

## PDH/PP جم (توسعه پلیمرکنگان)



- مجموعی: پتروشیمی جم
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس ۲ - کنگان
- مساحت: ۵۵ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۴۰۰
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۶





پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۶/۸۶٪  
 لیسانس: -  
 پیمانکار مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: -

### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
پروپیلن	۶۰۰	۰
پلی پروپیلن	۶۰۰	۶۰۰

### سوخت و خوراک (هزار تن / سال)

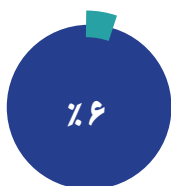
نام خوراک	مقدار	محل تامین
پروپان	۷۱۴	پالایشگاه گاز پارس جنوبی
گاز طبیعی (سوخت)	۱/۲۱ میلیون متر مکعب / روز	شرکت ملی گاز
اتیلن	۱۵/۹	منابع داخلی





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۰

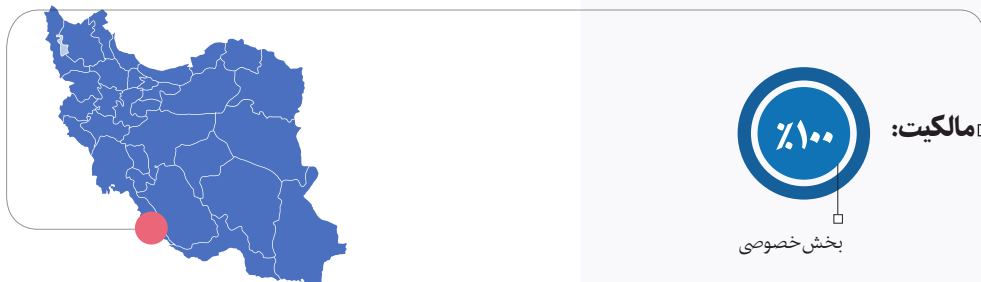


پیشرفت فیزیکی

## PET فرساشیمی



- مجموعه فرساشیمی
- محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس عسلویه (سایت دوم)
- مساحت: ۱۰/۲ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۶



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۶٪  
 لیسانس: CNTIEC & CKCEC  
 پیمانکار مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: -

#### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
پلی اتیلن ترفتالات گرید بطری	۱۱۷	۱۱۷
پلی اتیلن ترفتالات گرید الیاف	۱۵۰	۱۵۰
پلی اتیلن ترفتالات گرید قیلم	۳۳	۳۳

#### ساخت و خوراک (هزار تن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
PTA	۲۵۵	واردات
MEG	۱۰۰	منابع داخلی
گاز طبیعی (ساخت)	۰/۰۶۳ میلیون متر مکعب / روز	شرکت ملی گاز



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۲,۰۳۱



بیشرفت فیزیکی

## الفین / پلی الفین ویستا انرژی ارغوان

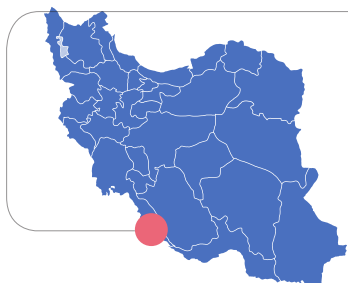


محل اجرا: منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس ۲ - کنگان

مساحت: ۶۰ هکتار

زمان شروع: سال ۱۴۰۰

زمان بهره‌برداری: سال ۱۴۰۶



مالکیت:

صندوق بازنشستگی  
صداوسیما

پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۱/۹۴٪

لیسانس: -

پیمانکار مهندسی تفصیلی و تامین تجهیزات: -

#### تولیدات اصلی (هزار تن / سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
اتیلن	۹۰۰	۰
پلی اتیلن سنگین	۶۰۰	۶۰۰
برش چهارکربنه	۷۲	۷۲
بنزین پیرلیز	۴۶	۴۶
نفت کوره (CFO)	۲۵	۲۵
پروپیلن	۸۸	۸۸
پلی اتیلن سبک خطی	۳۰۰	۳۰۰

#### ساخت و خوراک (هزار تن / سال)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
اتان	۹۸۵	پالایشگاه گاز پارس جنوبی
بوتان	۴۰۰	پالایشگاه گاز پارس جنوبی
بوتن ۱	۳۲	پتروشیمی جم
گاز طبیعی (ساخت)	۵۵۰ / میلیون متر مکعب / روز	شرکت ملی گاز









# سیستان و بلوچستان / منطقه آزاد چابهار

طرح‌های منطقه





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۶۵۰

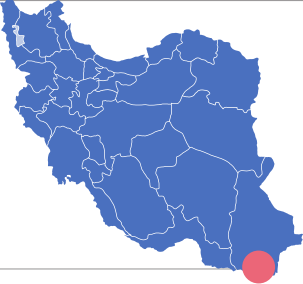



پیشرفت فیزیکی

## بدر شرق (فاز ۱)



- مجری: شرکت مجتمع پتروشیمی بدر شرق - منطقه آزاد چابهار
- محل اجرا: منطقه آزاد تجاری صنعتی چابهار - شرکت پتروشیمی مکران
- مساحت: ۱۰۳ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۴
- زمان بهره‌برداری: سال ۱۴۰۴





**مالکیت:**

شرکت سرمایه‌گذاری  
تجاری شستان

پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۴۱/۳۵٪

لیسانس: هالدور تاپسو

مهندسی، تدارکات، پیش راه اندازی: شرکت مهندسی مشاور ناموران

**← کاربرد محصولات:**

فرمالدئید، اسید استیک، MTBE، سوخت، حلال، رنگ، پلاستیک، ضدیخ، مواد ضد عفونی کننده، مواد دارویی ...

**← تولیدات اصلی (هزار تن / سال)**

نام محصول	طرفیت اسمی	قابل فروش
متانول	۱۶۵۰	-

**← سوخت و خوراک (میلیون مترمکعب / روز)**

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی	۴ / ۸۲۴	شرکت ملی گاز

**← نمودار تولید**





## سرویس های جانبی - فاز ۱



- مجری: توسعه نگین مکران
- محل اجرا: منطقه آزاد تجاری صنعتی چابهار - شهرک صنعتی مکران
- مساحت: ۱۰۶ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۹
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۵



□ پیشرفت فیزیکی



پیشرفت فیزیکی تا پایان دی ۱۴۰۱: ۴۱/۴۳٪  
 پیمانکار: شرکت رامپکو، مهندسين مشاور طرح اندیشان، امید پارس، سهند سازه البرز

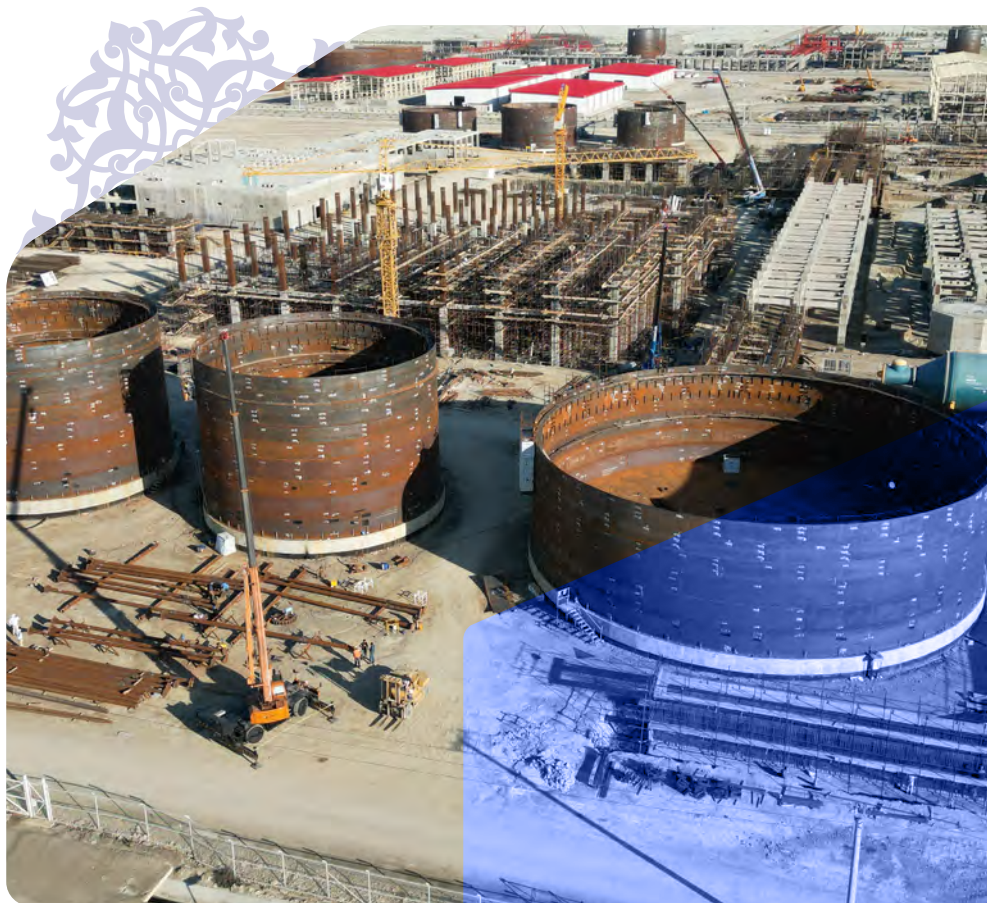
### ← تولیدات اصلی

ظرفیت اسمی	نام محصول
۱۴۸ هزار مگاوات / سال	برق
۲۴۳ مترمکعب / ساعت	آب سرویس
۱۰۸۰۵ مترمکعب / ساعت	آب شیرین
۱۸۰ تن / سال	بخار

### ← سوخت و خوراک (میلیون مترمکعب / روز)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
شرکت ملی گاز	۴ / ۹۳۵	گاز طبیعی (سوخت)
خط لوله	۳۶ هزار متر مکعب / ساعت	آب دریا





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۶۵۰

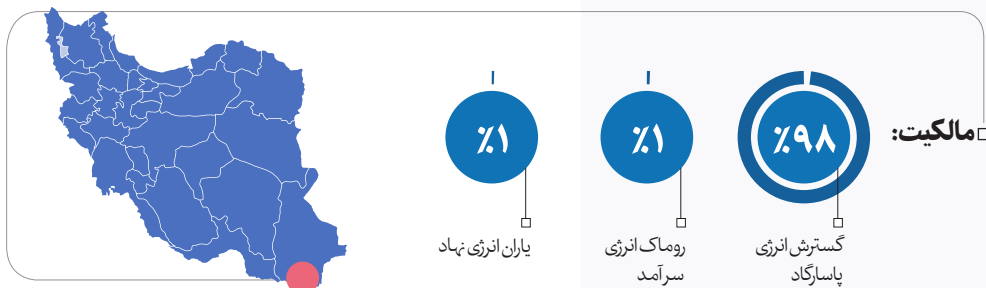


پیشرفت فیزیکی

## گسترش صنایع شیمیایی سینا\_ GTPO (فاز اول)



- مجری: شرکت گسترش صنایع شیمیایی سینا منطقه آزاد چابهار
- محل اجرا: منطقه آزاد تجاری صنعتی چابهار- شهرک پتروشیمی مکران
- مساحت: ۴۵ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۶
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۶



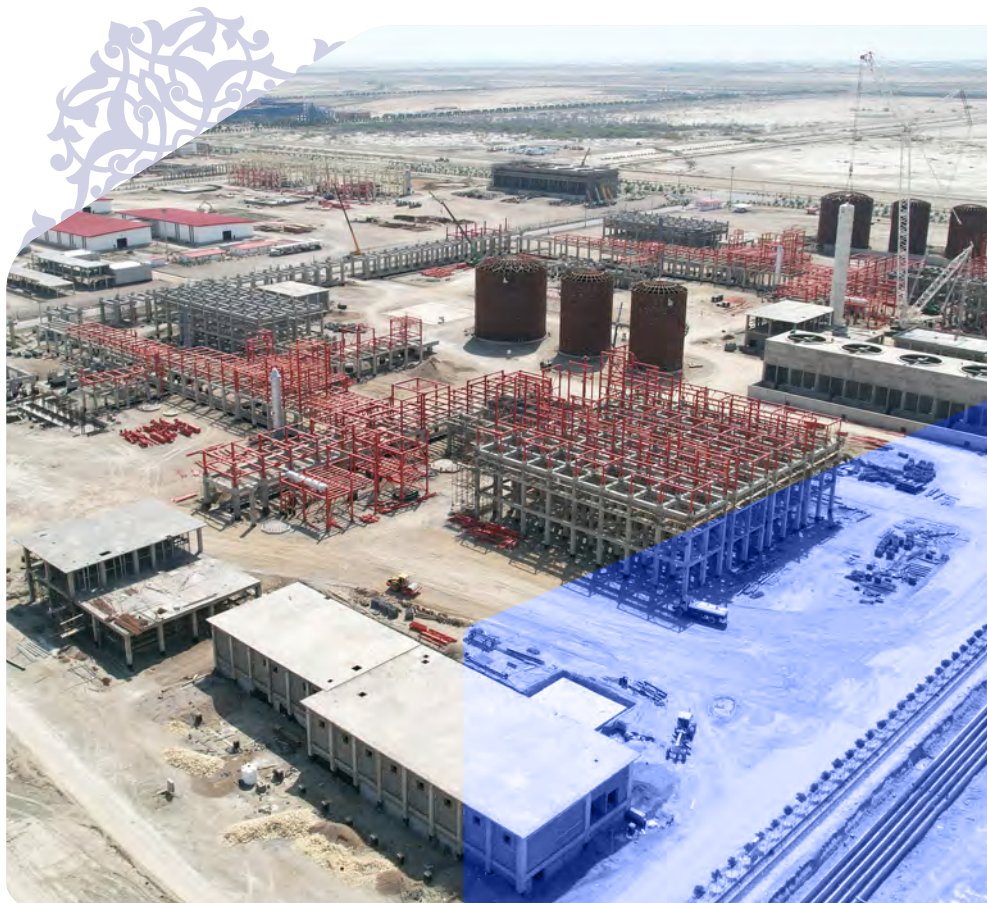
پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۳۳/۱۰٪  
 لیسانس: شرکت هالدور تابسو  
 پیمانکار مهندسی، تامین تجهیزات، ساختمان، نصب و پیش راه اندازی: شرکت مهندسین مشاوره سازه

### تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
-	۱۶۵۰	متانول

### سوخت و خوراک (میلیون مترمکعب / روز)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
شرکت ملی گاز	۴/۹۳	گاز طبیعی



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

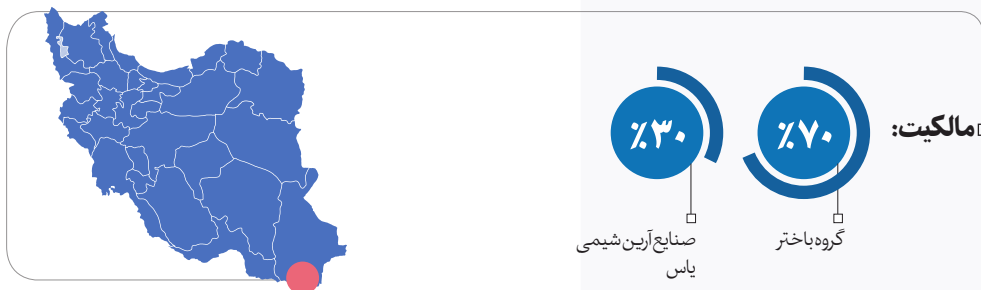
۳,۵۶۴

## کیمیا صنعت مینا -

### GTPO\_Train1



- مجری: کیمیا صنعت مینا منطقه آزاد چابهار
- محل اجرا: منطقه آزاد تجاری صنعتی چابهار - شهرک پتروشیمی مکران
- مساحت: ۷۳ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۴۰۱
- پیش بینی زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۶



- پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: -
- لیسانس: -
- پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: -

#### تولیدات اصلی (هزارتن درسال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
پلی پروپیلن	۴۱۰	۴۱۰
پلی اتیلن سنگین	۲۲۵	۲۲۵
پروپیلن	۴۱۰	۰
اتیلن	۲۲۵	-
متانول	۱۶۵۰	-
گاز مایع	۲۴	۲۴
برش ۴ کرینه	۷۲	۷۲
بنزین پیرولیز	۴۸	۴۸

#### سوخت و خوراک (میلیون مترمکعب / روز)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی	۵/۱۳	شرکت ملی گاز



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳,۵۶۴

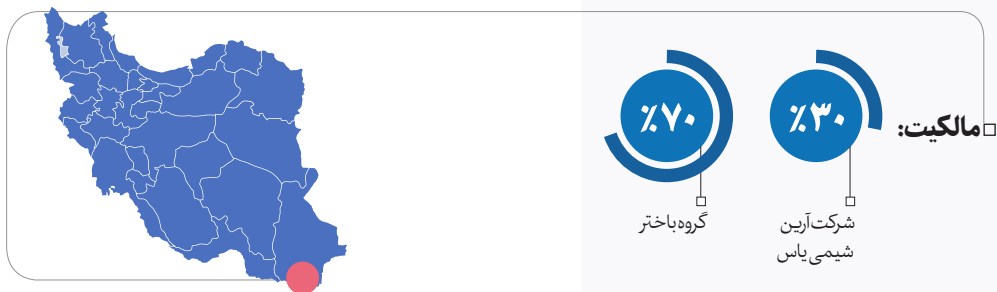
## کیمیا صنعت مینا -

### GTPO\_Train 2



- مجری: گروه باختر
- محل اجرا: منطقه آزاد تجاری صنعتی چابهار - شهرک پتروشیمی مکران
- مساحت: ۷۳۰ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۴۰۱
- زمان بهره‌برداری: سال ۱۴۰۶





پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: عملیات اجرایی هنوز آغاز نشده است.  
 لیسانس: -  
 پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: -

### تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
پلی پروپیلن	۴۱۰	۴۱۰
پلی اتیلن سنگین	۲۲۵	۲۲۵
پروپیلن	۴۱۰	۰
اتیلن	۲۲۵	-
متانول	۱۶۵۰	-
گاز مایع	۲۴	۲۴
بنزین پیرولیز	۴۸	۴۸
برش ۴ کرپنه	۷۲	۷۲

### ساخت و خوراک (میلیون مترمکعب / روز)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی	۵/۱۳	شرکت ملی گاز





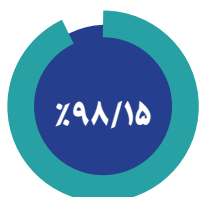
## سایر مناطق





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۳۲



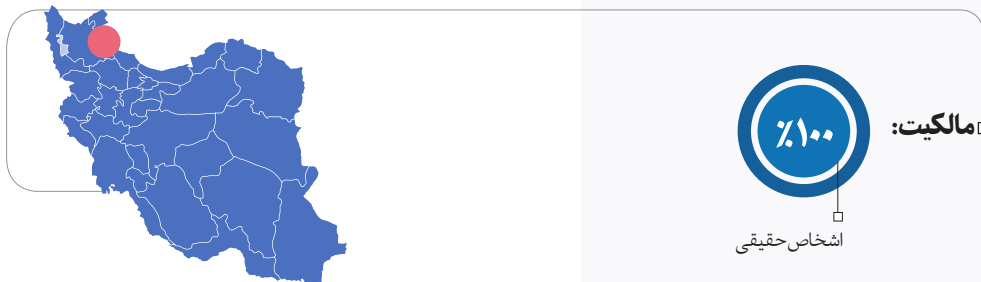
پیشرفت فیزیکی

## متانول آرتا (فاز ۱)



- مجری: آرتا انرژی اردبیل
- محل اجرا: استان اردبیل
- مساحت: ۸/۴ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۵
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۲





پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۹۸/۱۵٪  
 لیسانس: thyssen krupp industrial solution

تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

قابل فروش	طرفیت اسمی	نام محصول
-	۱۳۲	متانول

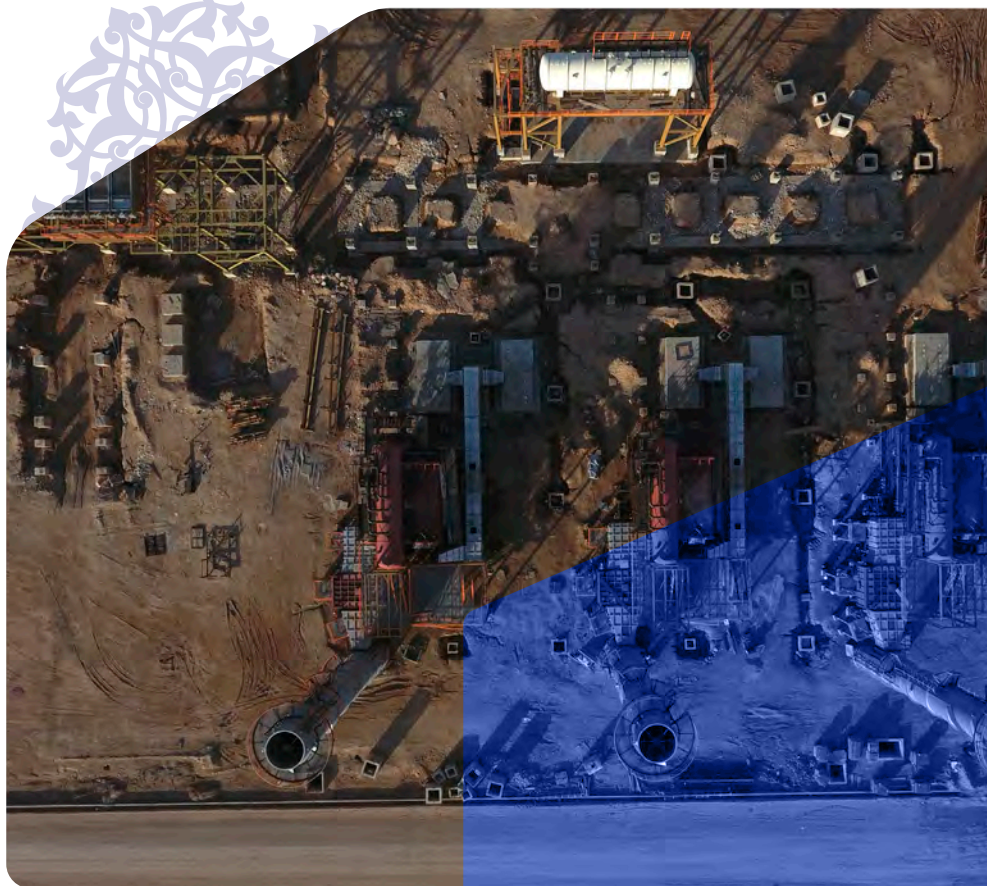
سوخت و خوراک (میلیون استاندارد مترمکعب / روز)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
شرکت ملی گاز ایران	۵/۵۳	گاز طبیعی

نمودار تولید







## NGL3200 (جفیر)

ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

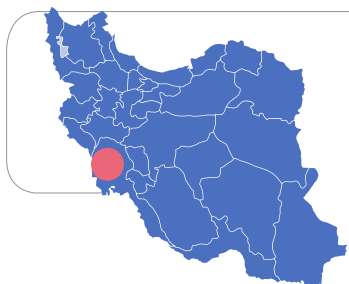
۹۶۶



پیشرفت فیزیکی



- مجری: شرکت پالایش گاز شهدای هوپزه خلیج فارس
- محل اجرا: غرب رود کارون (۶۰ کیلومتری جنوب هوپزه)
- مساحت: ۱۸۰ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۲
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۲



مالکیت:

صنایع پتروشیمی  
خلیج فارس

پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۹۶٪

لیسانس: PROSERNAT

پیمانکاران مهندسی و تدارکات و ساخت: شرکت تدبیر انرژی گستر ایرانیان

### کاربرد محصولات:

خوراک واحدهای پتروشیمی بندر امام (شرکت فرآورش)

### تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

قابل فروش

۹۶۶

ظرفیت اسمی

۹۶۶

نام محصول

برش دو کربنه و سنگین تر

### خوراک (هزارتن / سال)

محل تامین

میدان های نفتی

مقدار

۹۶۶

نام خوراک

گاز غنی

### نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۰۹۰



پیشرفت فیزیکی

## الفین گچساران



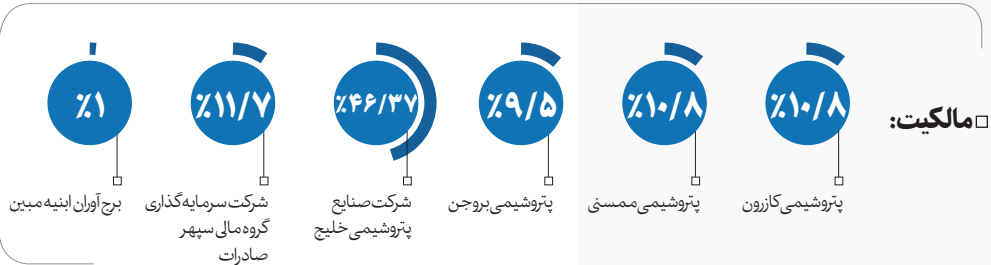
مجری: شرکت پتروشیمی گچساران (سهامی خاص)

محل اجرا: شهرستان گچساران

مساحت: ۱۵۷ هکتار

زمان شروع: سال ۱۳۹۰

زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۲



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۹۴/۲۳٪

لیسانس: تکنیپ فرانسه

پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: مهندسین مشاور عالی نام شرکت فن آوران تهران فرایند

پیمانکاران ساختمان و نصب: فاطر کوثران، زیدون کوش، رامکو

خرید، ساختمان، نصب و پیش راه اندازی واحد الفین: شرکت های نارگان و پناه صنعت پارت

**کاربرد محصولات:**

تأمین خوراک مجتمع های مسیر خط لوله اتیلن غرب کشور (منطقه دنا)

**تولیدات اصلی (هزار تن / سال)**

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۱۰۰۰	۱۰۰۰	اتیلن
۹۰	۹۰	برش سه کرینه و سنگین تر

**سوخت و خوراک (هزار تن / سال)**

محل تامین	مقدار	نام خوراک
طرح بید بلند خلیج فارس ۲	۱۲۵۰	اتان
شرکت ملی گاز ایران	۱,۳۶ میلیون مترمکعب / روز	گاز طبیعی (سوخت)

**نمودار تولید**





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۱۸۶



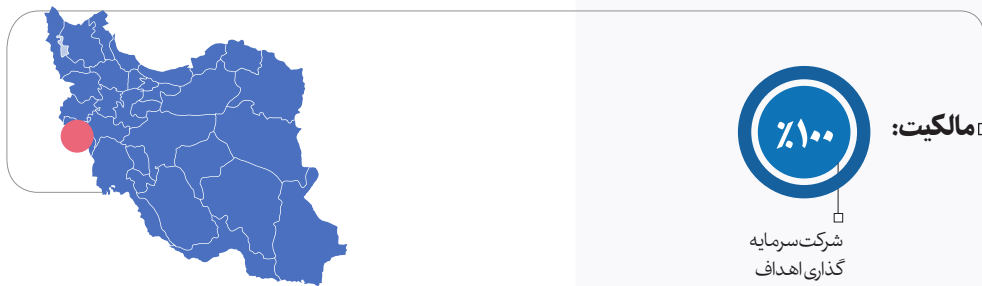
پیشرفت فیزیکی

## NGL 3100 (دهلران)



- مجری: شرکت پتروپالایش دهلران
- محل اجرا: استان ایلام - شهرستان دهلران - چشمه خوش
- مساحت: ۱۰۰ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۵
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۳





پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۷۱/۱۷٪  
 پیمانکاران مهندسی، تدارکات، پیش راه اندازی: شرکت های OIEC, OITC, EIED, احداث، فرانپرو و IGC

← کاربرد محصولات: C<sub>2</sub>+ خوراک واحدهای الفینی پتروشیمی، گوگرد مصارف تولیدی کودهای کشاورزی و اسیدسولفوریک

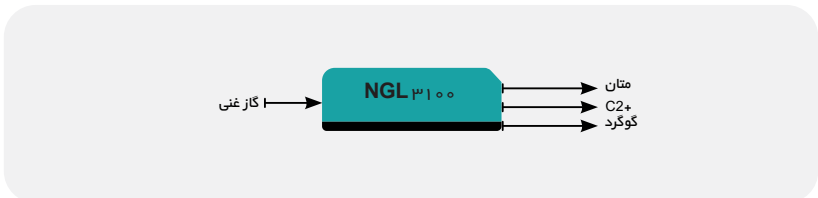
← تولیدات اصلی (هزارتن درسال)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۱۰۵۵	۱۰۵۵	C <sub>2</sub> <sup>+</sup>
۱۳۱	۱۳۱	گوگرد

← خوراک (هزارتن /سال)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
چشمه خوش	۱۵۶۱	گاز غنی خالص

← نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۵۰

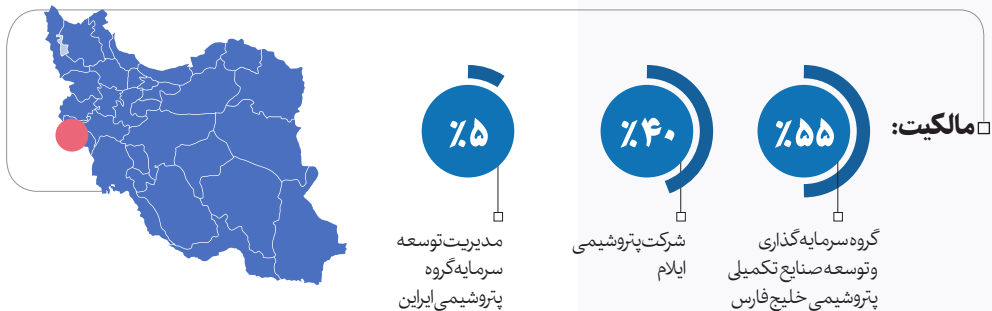


پیشرفت فیزیکی

## پلی پروپیلن ارغوان گستر ایلام



- مجری: شرکت ارغوان گستر ایلام
- محل اجرا: ایلام
- مساحت: ۷/۲ هکتار
- زمان شروع: سال ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری: سال ۱۴۰۳



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۷۷/۴۳٪

لیسانس: بازل

پیمانکاران مهندسی تفصیلی و تامین تجهیزات: شرکت طراحی و مهندسی صنایع پتروشیمی

### تولیدات اصلی (هزارتن / سال)

<b>قابل فروش</b>	<b>ظرفیت اسمی</b>	<b>نام محصول</b>
۱۵۰	۱۵۰	پلی پروپیلن

### خوراک (هزارتن / سال)

<b>محل تامین</b>	<b>مقدار</b>	<b>نام خوراک</b>
پتروشیمی ایلام	۱۴۵	پرو پیلن
پتروشیمی ایلام	۱۰	اتیلن



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱۸۰



پیشرفت فیزیکی

## پلی پروپیلن الوند



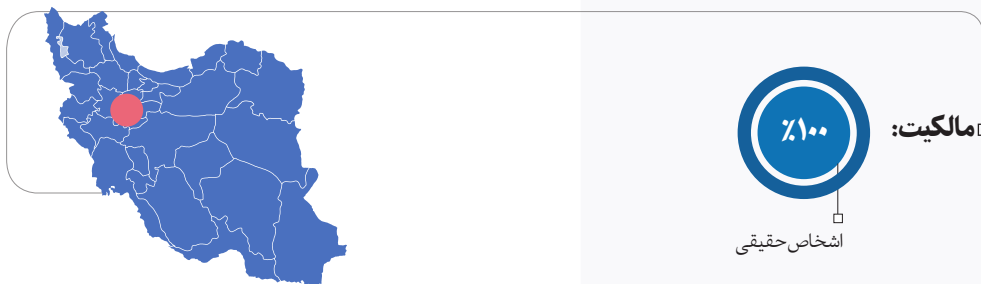
مجری: خسه پعضشغن غ اخصص ۷

محل اجرا: اراک

مساحت: ۱۰ هکتار

زمان شروع ساج ۱۳۸۹

زمان بهره برداری ساج ۳ (۱۴)



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۶۰٪  
 لیسانس: HFEC  
 پیمانکاران: فرایعوساز اصد اصرژغ- رلیضصه کار

**کاربرد محصولات:**  
 فغغش خضرق، قاجب گغغغ، ببببصه ۷ غغغغ ۷ غذ ا غغغ...

**تولیدات اصلی (هزار عدد و ساج)**

<b>قابل فروش</b>	<b>ظرفیت اسمی</b>	<b>نام محصول</b>
۱۸۰	۱۸۰	پلی پروپیلن

**سوخت و خوراک (هزار عدد ساج)**

<b>محل تامین</b>	<b>مقدار</b>	<b>نام خوراک</b>
پالایشگاه امام خمینی شازند	۱۸۱	پروپیلن
شرکت ملی گاز	۰/۰۱۸ میلیون متر مکعب/روز	گاز طبیعی (سوخت)





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۰

۵/۲%

بیشترت فیزیکی

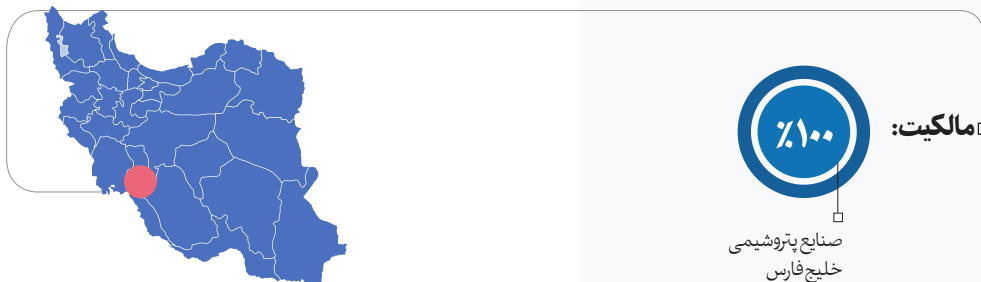
## گچساران - HDPE



مجرى: بعضشش بخ گچسار اصد

محل اجرا: گچسار اصد

پیش بینی زمان بهره برداری ساچ ۳ (۱۴)



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۲٪  
لیسانس: -  
پیمانکار مهندسی تفصیلی و تامین تجهیزات: -

← تولیدات اصلی (هزار عصب ۷ سباج)

<b>قابل فروش</b>	<b>ظرفیت اسمی</b>	<b>نام محصول</b>
۳۰۰	۳۰۰	پلی اتیلن سنگین

← خوراک (هزار عصب سباج)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
خط لوله اتیلن غرب	۳۰۰	اتیلن
منابع داخلی	۰/۰۰۶	بوتن-۱
منابع داخلی	۰/۰۰۷	هگزان
منابع داخلی	۰/۰۰۵	پروپیلن



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۷۰

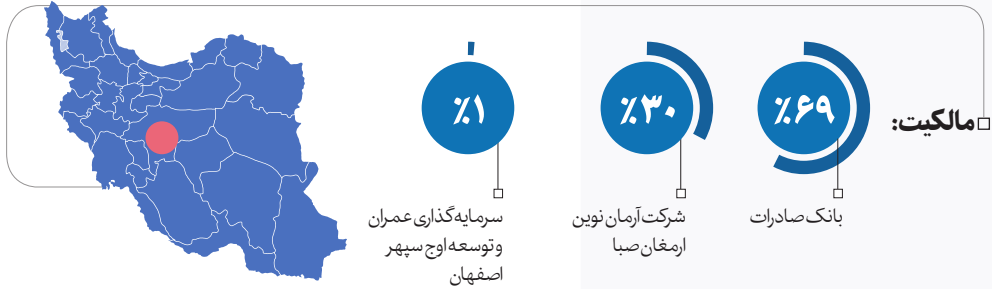


بیشرفت فیزیکی:

## 2EH پتروئتمین سپاهان



- مجری: صصا غع شغق غا غغ پغغوش غصصاهاص
- محل اجرا: ایلعاص ااص فهاص شمبعاص شغفوا
- مساحت: ۲ / هکعار
- زمان شروع ساج ۱۳۹۰
- زمان بهره برداری ساج ۴ (۱۴)



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۴۱٪  
 مهندسی اصولی، تفصیلی، تدارکات، خرید تجهیزات، سیویل و ساختمان، نصب و پیش راه اندازی: شرکع پعضیاحع چهعضعض  
**کاربرد محصولات:**  
 صش شعضعضصه عرکعباع PVC، رزغعضهعضه عرکعبعضه

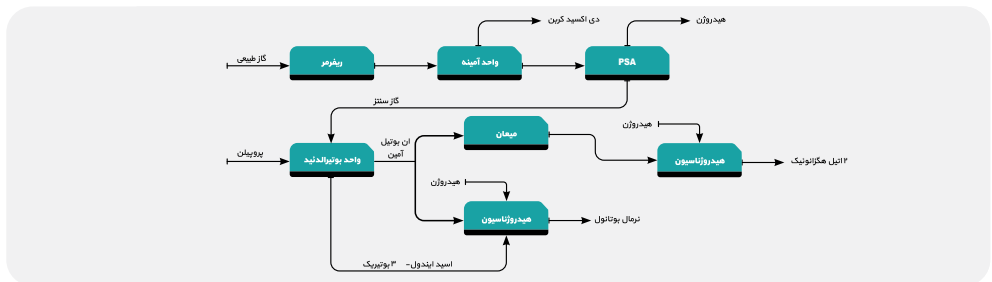
**تولیدات اصلی (هزار عصبسبع)**

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
دو اتیل هگزانول	۲۰	۲۰
نرمال بوتانول	۵۰	۵۰

**سوخت و خوراک (هزار عصبسبع)**

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (سوخت و خوراک)	۵۲ هزار تن / سال	پالایشگاه / آبادان
پروپیلن	۰/۱۷ میلیون متر مکعب / روز	شرکت ملی گاز

**نمودار تولید**





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۶,۳



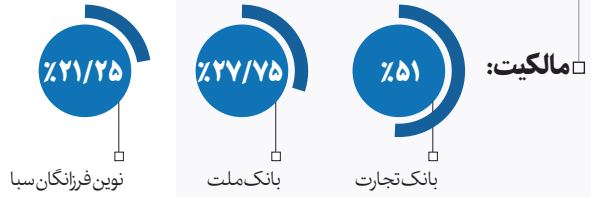
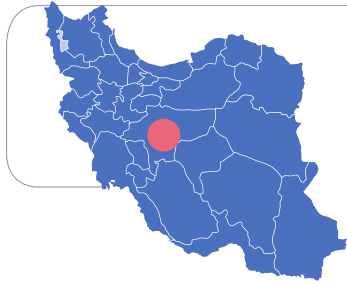
پیشرفت فیزیکی

## آرمان سپاهان IPA



- مجرى: شرکع بعضه ائقن صیپاهاص
- محل اجرا: بلعاصه اصه فهاصه - شهرک صصععه رازغ
- مساحت: ۲/ هکعار
- زمان شروع ساج ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری ساج ۱۴۰۴





پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۷۱٪

پیمانکاران مهندسی، تدارکات، پیش راه اندازی: شرکع پعضسایخع چهجعضص

### کاربرد محصولات:

صصایغع آر ایغغعضهه ۷ إشعغ، ۷ ایضغعضصصایغع چاپض رصغ

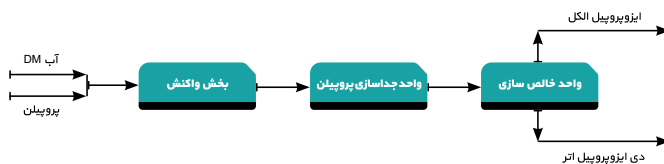
### تولیدات اصلی (هزار عصبسایج)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۳۳	۳۳	ایزو پروپیل الکل
۳ / ۳	۳ / ۳	دی ایزوپروپیل اتر

### سوخت و خوراک (هزار عصبسایج)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
پالایشگاه اراک / سایر منابع	۲۹	پروپیلن
شرکت ملی گاز ایران	۵ / ۵۱ میلیون متر مکعب / روز	گاز طبیعی (سوخت)

### نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۰۵۶



پیشرفت فیزیکی

## اوره و آمونیاک پتروشیمی کرمانشاه (فاز ۲)



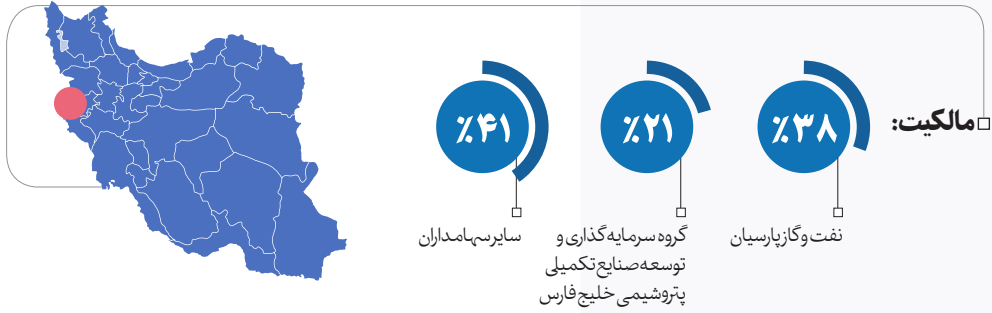
مجموعی: بعضی بخش‌ها تکمیل یافته (فاز ۲)

محل اجرا: بلعوضه کتک اصفه

مساحت: ۱۳ هکتار

زمان شروع ساخت: ۱۳۹۲

زمان بهره‌برداری: ۱۴۰۴



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۶۷۴٪

لیسانس: کجاگ / بلعین بخ کربد

مهندسی اصولی و تفصیلی: صنایع اید، عکس بخش صنایع شهید لایبانش شایر سیل

پیمانکاران سیویل و ساختمان و پایپینگ: شرکع سکه کار، ایتار ساج خا صصع

پیمانکار نصب و پیش راه اندازی: شرکع پارک، شرکع هک

**کاربرد محصولات:**

ش صیفی کشرز خب عضد کد ۷ شغ خا خغ

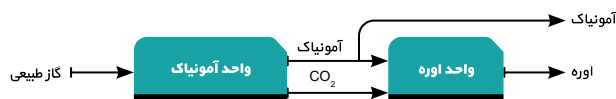
**تولیدات اصلی (هزاره ۷ ساج)**

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
آمونیاک	۳۹۶	۲۵
اوره	۶۶۰	۶۶۰

**سوخت و خوراک (مقدار تقصض هس کعب اوز)**

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (سوخت و خوراک)	۱/۲۲	شرکت ملی گاز ایران

**نمودار تولید**





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۰

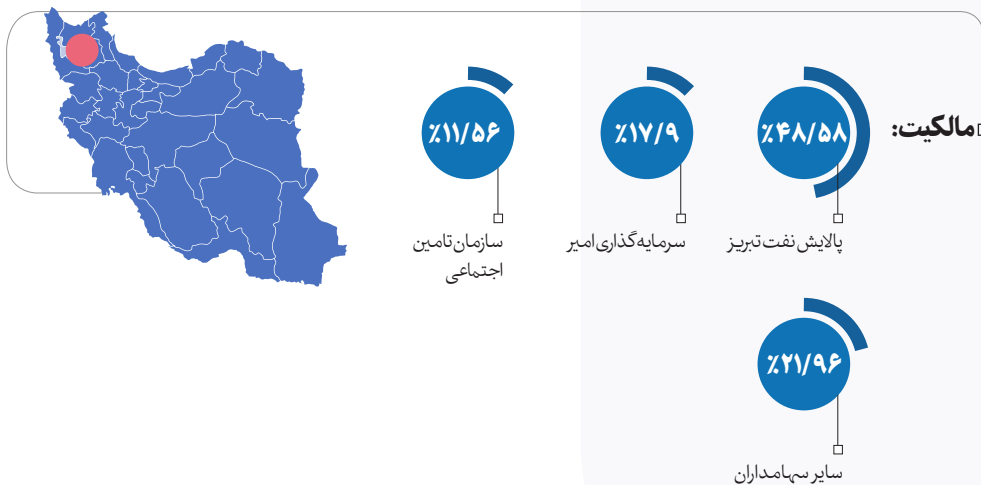


پیشرفت فیزیکی

## پلی اتیلن سنگین تبریز (فاز ۲)



- مجموعه پیمانکاران: پیمانکاران
- محل اجرا: آذربایجان شرقی - تبریز - بخش صنعت پتروشیمی
- زمان شروع ساخت: ۱۳۹۴
- زمان بهره برداری: ۱۴۰۴



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۴۶٪  
 لیسانس: پژوهش ضد فضا به روش پژوهش  
 پیمانکار مهندسی تفصیلی، تامین تجهیزات، نصب، ساختمان و پیش راه اندازی: شرکع طریغ غرض به صلا سغ  
 صبا سغ ابر سغ (EIED)

تولیدات اصلی (هزار عصبه ۷ سباج)

<b>قابل فروش</b> ۳۰۰	<b>ظرفیت اسمی</b> ۳۰۰	<b>نام محصول</b> پلی اتیلن سنگین
-------------------------	--------------------------	-------------------------------------

سوخت و خوراک (هزار عصبه ۷ سباج)

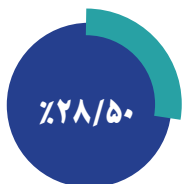
<b>محل تامین</b> خط لوله اتیلن غرب منابع داخلی شرکت ملی گاز	<b>مقدار</b> ۳۱۰ ۳ ۰/۱۳۰ میلیون متر مکعب روز	<b>نام خوراک</b> اتیلن بوتن-۱ گاز طبیعی (سوخت)
--	---	---





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۰

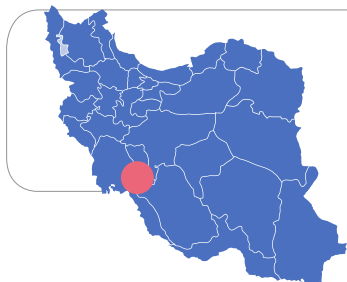


بیشرفت فیزیکی

## پلی اتیلن سنگین دهدشت



- مجرى: شرکع صصايع پعضشغن ۷۵۷ شع
- محل اجرا: شهسبعاصه ۷۵۷ شع - ۷ شع کجاچض
- مساحت: ۱۲ هکعار
- زمان شروع ساچا ۱۳۸۸
- زمان پره بردارى ساچا ۴ (۱۴)



- پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۲۸٪
- لیسانس: ج.تص.ص.۷ ب.از.ج
- پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات ساختمان، نصب و پیش راه اندازی: شرکع بعضی پارس ضد صبارگاد

#### تولیدات اصلی (هزار عصب ۷ سباج)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۳۰۰	۳۰۰	پلی اتیلن سنگین

#### خوراک (هزار عصب ۷ سباج)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
خط لوله اتیلن غرب	۳۰۰	اتیلن
سایر طرح های پتروشیمی	۶	بوتن-۱
شرکت ملی گاز	۵/۰۴۸ میلیون متر مکعب روز	گاز طبیعی (سوخت)



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۶۵۰



پیشرفت فیزیکی

## متانول سیراف انرژی



مجری: شرکتش باه‌گذا اریغ غول اصرزغ

محل اجرا: ایلعاصضشهر - شهسوعاصه ۷ غر

مساحت: ۴ : هکعار

زمان شروع ساجا ۱۳۸۹

زمان بهره برداری ساجا ۴ (۱۴)





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۲,۸۹۶



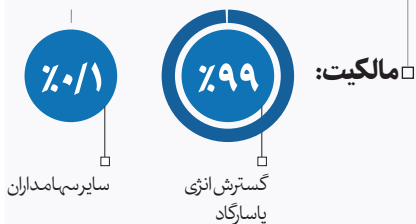
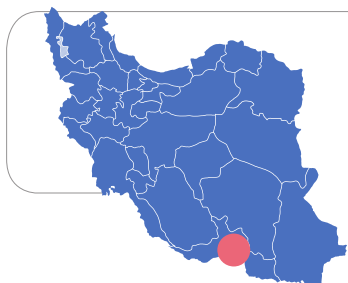
بیشرفت فیزیکی

## سروش انرژی پایدار - GTO (فاز ۱)



- مجموعه سوله‌های انرژی (۷۱۰۰ متر مربع) (بعضی‌ها قبلاً ساخته شده)
- محل احداث سوله‌ها در منطقه ۷۱۰۰ متر مربع اختصاصی انرژی پایدار
- مساحت: ۱۶۰۰ متر مربع
- زمان شروع ساخت: ۱۴۰۰
- زمان بهره‌برداری: ۱۴۰۰





- پیشرفت فیزیکی فاز اول تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۱۶۹۲٪
- لیسانس‌ش معاضج: هایجازر علیض
- پیمانکاران مهندسی اصولی، تفضیلی و تدارکات ضد اّش معاضج (شرکعش هص لاصغش شلجوسلار)

#### تولیدات اصلی (هزارهه ۷ صباچ)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۱۵/۴	۱۵/۴	برش چهار کربنه
۳/۷	۳/۷	برش پنج کربنه و سنگین تر
۳۱۵	۳۱۵	پلی پروپیلن
۲۵۵	۲۵۵	پلی اتیلن سنگین
۵	۱۶۵۵	*متانول
۵۵	۵۵	اتیلن پروپیلن دی ان منومر
۵	۳۵۵	اتیلن
۵	۳۲۲	پروپیلن

\* فاز اول

#### سوخت و خوراک های صغخص هص کعب انوز

محل تامین	مقدار	نام خوراک
شرکت ملی گاز	۴/۳۹	گاز طبیعی (خوراک و سوخت)



< ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۹۵۶

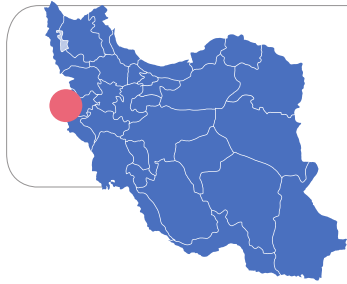


□ پیشرفت فیزیکی

## GTTP اسلام آباد غرب



- مجری: شرک صصاعع پعضشغغ غلبجیلن آبا
- محل اجرا: بلجیلن آبا غرب ش صلقضه غغز إقصا غز إگرس
- مساحت: ۴ : هکعار
- زمان شروع ساج ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری ساج ۱۴ (۶



مالکیت:

شرکت ملی صنایع  
پتروشیمی

- پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۱۳۶۲٪
- لیسانس: شرکع پژوهش ضد فصرعده پعودشعش ع
- پیمانکار: شرکع ععصا بلععش

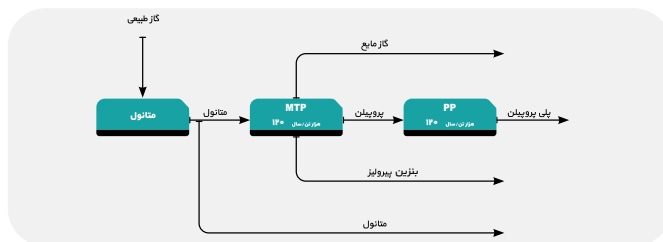
### تولیدات اصلی (هزار عصه ۷ سواج)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
متانول	۶۶۰	۲۳۵
پلی پروپیلن	۱۲۰	۱۲۰
گاز مایع	۱۰	۱۰
پروپیلن	۱۲۰	۰
بنزین پیرولیز	۴۶	۴۶

### ساخت و خوراکش ععع عععش ععع کعب لفر

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی	۲/۱۹	شرکت ملی گاز

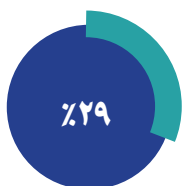
### نمودار تولید





ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۱,۴۰۰



پیشرفت فیزیکی

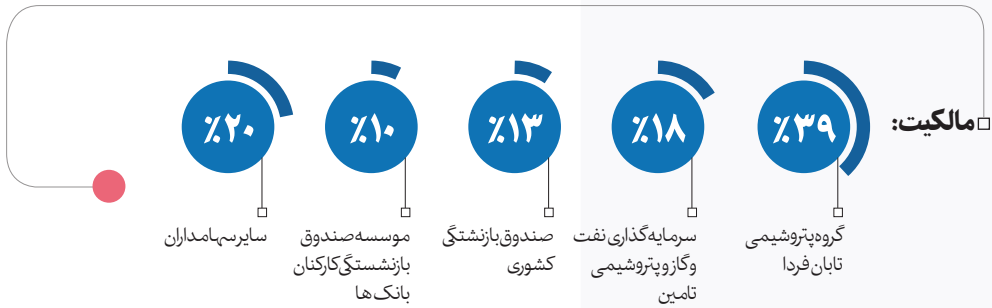
## متانول خارک (فاز ۲)



- مجموعه: شرکع بعوضه شش ج خارک
- محل اجرا: جزیره خارک
- مساحت: ۲۶ هکتار
- زمان بهره برداری: ۱۴۰۶

طرحهای در دست اجرای صنعت پتروشیمی





پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۲۹٪  
 لیسانس: جاسفصش عذ ( Jhnsn Mattey )

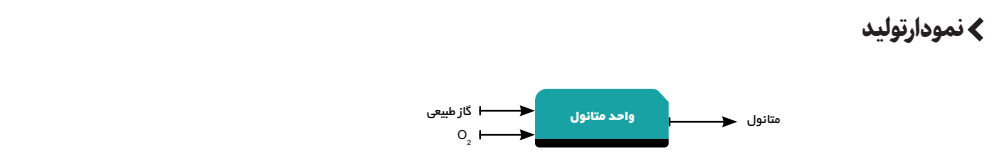
**کاربرد محصولات:**  
 تصفیه نفت خام با استفاده از ۷۷۴ کیلوگرم تصفیه کننده (MTBE)، ۷۰ کیلوگرم تصفیه کننده (DMEV)، تصفیه کننده (MTP) و تصفیه کننده (MTO) در فرآیند تصفیه نفت خام.

**تولیدات اصلی** (هزار تن در روز)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
متانول	۱۴۰۰	۱۴۰۰

**سوخت و خوراک** (هکتار در روز)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
گاز طبیعی (خوراک و سوخت) اکسیژن	۴/۳۳	شرکت ملی گاز پتروشیمی خارک
	۴۸۵ میلیون متر مکعب روز	







ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۲۳

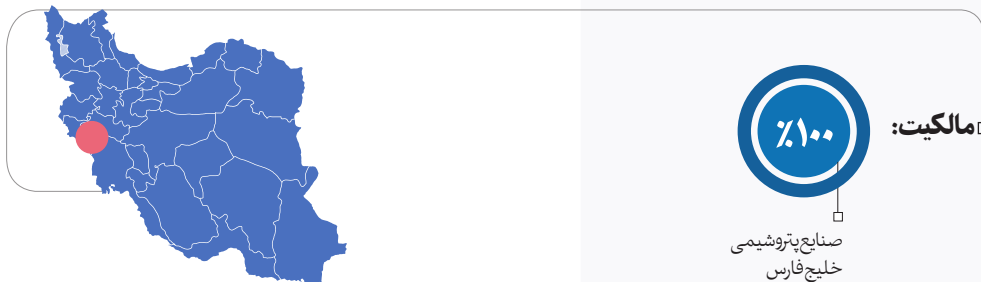


پیشرفت فیزیکی

## سنقر\_متیل آمین ها



- مجری: صنایع شغی فاغصگفصصقر
- محل اجرا: کنش باصدا - شهسوعاصصقر
- مساحت: ۲ : هکعار
- زمان شروع ساچا ۱۳۹۹
- زمان بهره برداری ساچا ۴ (۱۴)



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۳۹٪

لیسانس: KnHw-HHw (إِجْعَايْغَا)

مشاور مهندسی تفصیلی: پعض صغوض صبلض بیس ۷ ژ طر

تولیدات اصلی (هزاره عص ۷ سباج)

نام محصول	ظرفیت اسمی	قابل فروش
متیل آمین‌ها	۲۳	۲۳

خوراک (هزاره عص سباج)

نام خوراک	مقدار	محل تامین
آمونیاک	۱۰	پتروشیمی فن‌آوران پتروشیمی کرمانشاه
متانول	۳۱	



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۲۰۰

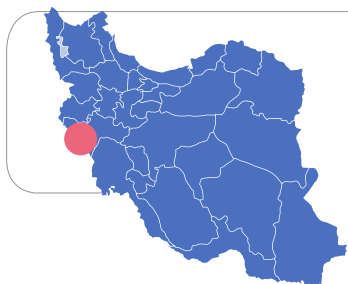


پیشرفت فیزیکی

## پلی اتیلن سنگین هلیلان



- مجرى: شرکع بعوض شقن فچهجفجاصه
- محل اجرا: بلعاصه ائفجئیل شه برعاصه هجفجاصه
- مساحت: ۱۰ هکتار
- زمان شروع ساج ۱۳۹۹
- زمان بهره برداری ساج ۱۴۰۶



مالکیت:

بخش خصوصی

- پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۲۷٪
- پیمانکاران مهندسی اصولی، تفصیلی و تدارکات: -

#### تولیدات اصلی (هزار تنه سالانه)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۲۰۰	۲۰۰	پلی اتیلن سنگین

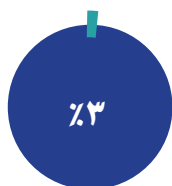
#### سوخت و خوراک (هزار تنه سالانه)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
خط لوله اتیلن غرب و سایر منابع	۱۹۸	اتیلن
سایر منابع	۴	هگزن ۱
شرکت ملی گاز	۵/۳۵ میلیون متر مکعب روز	گاز طبیعی (سوخت)



ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

۳۰۸



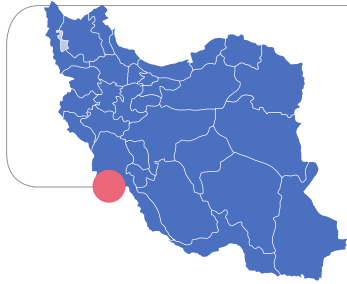
پیشرفت فیزیکی

## اتیلن اکساید ابن سینای اندیمشک



- مجری: ایزدغصا ۷۰٪ نقشک
- محل اجرا: ایزد ۷۰٪ نقشک
- مساحت: ۹۰ هکتار
- زمان شروع ساخت: ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری: ۴ (۱۴)





سایر سهامداران



صنایع پتروشیمی  
خلیج فارس

مالکیت:

پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۳٪

لیسانس: Elit چغصه

پیمانکار سیویل و ساختمان: شرکع ش.ر.ا.ص.ب.ا.ر.ص.ا.ر. ۷ هئشک

#### تولیدات اصلی (هزار تنه ۷ سیاج)

قابل فروش	ظرفیت اسمی	نام محصول
۳۱	۳۱	اتانول آمین ها
۱۰۱	۱۰۱	اتوکسیلات ها
۱/۵	۱۱۰	اتیلن اکساید
۱۱	۱۱	منو اتیلن گلیکول
۵۵	۵۵	گلیکول اتر

#### سوخت و خوراک (هزار تنه ۷ سیاج)

محل تامین	مقدار	نام خوراک
خط اتیلن غرب شرکت ملی گاز ایران	۸۳ ۰/۲۴۰ میلیون متر مکعب/روز	اتیلن گاز طبیعی





# طرح‌های زیرساختی



## سرویس های جانبی متمرکز فاز دوم عسلویه فاز (۲)

ظرفیت اسمی (هزار تن / سال):

—



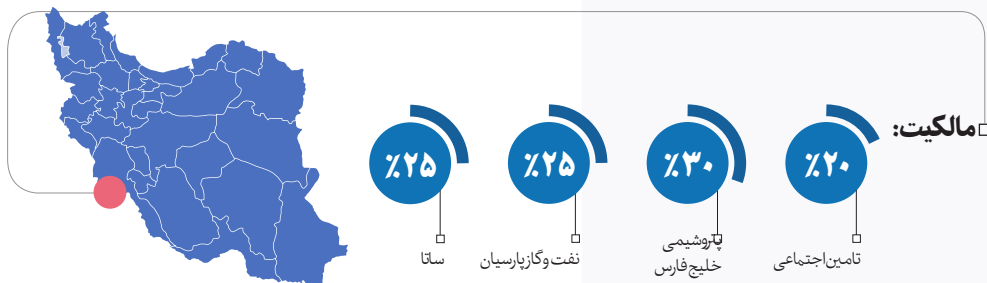
پیشرفت فیزیکی  
فاز ۲



پیشرفت فیزیکی  
فاز ۱



- مجری: شرکع ایل بی بی ۷ اصررژ غمضه
- محل اجرا: صطقتضه غمضه اصررژ غمضه ۷ اصررژ غمضه ساغع لاش
- مساحت: ۹۰ هکتار
- زمان شروع بناج: ۱۳۹۰
- پیش بینی زمان بهره برداری بناج: ۱۴۰۰



پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: فاز ۱ ( ) ۱٪ - فاز ۲ ( ۱ ) ۲۲٪ - فاز ۳ ( - ) ۳٪  
 پیمانکار: قریرگا خايش اِجاصدغا

### تولیدات اصلی (هزار تن در سال)

ظرفیت اسمی *	نام محصول
۱۹۴۴ مگاوات	برق
۱۸۹۰ تن در ساعت	بخار
اکسیژن ۶۰۵۰۰۰ نرمال متر مکعب در ساعت	هوا
نیترژن ۹۰۰۰۰ نرمال متر مکعب در ساعت	
هوای ابزار دقیق ۶۰۰۰۰ نرمال متر مکعب در ساعت	
هوای سرویس ۲۰۰۰۰ نرمال متر مکعب در ساعت	
آب خنک کننده ۲۸۶۰۰۰ نرمال متر مکعب در روز	
آب بدون املاح ۷۴۰۰۰ نرمال متر مکعب در روز	
آب کندانس برگشتی ۳۷۰۰۰ نرمال متر مکعب در روز	آب
آب آشامیدنی ۸۰۰۰ نرمال متر مکعب در روز	
آب سرویس ۱۲۰۰۰ نرمال متر مکعب در روز	
۸۰۰۰۰ متر مکعب در ساعت	آب گیر

\* ارقام ظرفیت‌ها مربوط به جمع کل فازهای تعریف شده طرح می‌باشد.

### خوراکی‌های غنچه‌ش‌عش‌کعب/نوز

محل تامین	مقدار	نام خوراک
شرکت ملی گاز	۵/۲۸	گاز طبیعی





## ذخیره سازی محصولات تولیدی طرح های فاز ۲



پیشرفت فیزیکی

## مخازن سبز عسلویه فاز ۲



- مجریش خاز صبز ه سجد ه
- محل اجریش صطقه غز اقصا ۷ ه اصرزغ پارس ه سجد ه (ساجع لاش )
- مساحت: ۴۶/۶۷ هکتار
- زمان شروع ساجد ۱۳۹۲
- پیش بینی زمان بهره برداری ساجد ۱۴۰۶



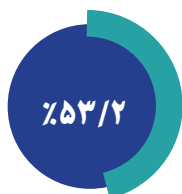
- بیش‌رفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱ (۲:۶۹٪)
- مهندس پایه: APS
- مهندس تفصیلی: شرکع خبرگ‌ا‌ص ۷ ه‌ش آ ف‌اق
- پیمانکار نصب و پیش راه اندازی ش‌ارکع ع‌هر ا‌ص ج‌ص‌ض‌ب ر ا‌ژ ا‌ص
- پ‌ع‌ضه فرآ‌خ‌صه ۷ / ک‌خ‌ض‌ص‌ش‌ش‌ش‌ارکع پ‌ا‌م‌ه‌ غ‌ا‌ص‌س‌ل‌ا‌ر ا‌غ‌ر ا‌ص غ‌ا‌ص‌ش‌ ب‌غ‌صه /
- ف‌ص‌ق‌س‌ر ا‌ص‌پ‌ل‌و‌ب‌ه‌ غ‌ا‌صه / پ‌ه‌ش ا‌ص‌ک‌ا‌ر‌غ‌ ا‌خ‌ص‌ا‌ص‌ر ا‌ک‌غ‌ / ش‌ب‌ه ۷ غ‌ز‌ص‌ص‌ع ا‌پ‌ا‌ص ا‌ص ا‌ص
- آ‌پ‌ا‌ص ۷ ا‌ص ا‌خ‌ج‌غ‌ج ف‌ا‌رس
- پیمانکار سیویل و ساختمان ده‌ش ع‌ر‌غ‌ک / ع‌هر ا‌ص ج‌ص‌ض‌ب / ا‌ک‌ش‌غ‌ر
- ص‌ص‌ع / ا‌ض‌ع‌ه ا‌غ‌ر ا‌ص‌ا‌ش‌ش‌ارکع ز‌غ‌گ‌ب‌ر ا‌ع‌ا‌ش‌ ا‌ص‌ش ا‌ص ا‌ص / ه‌ض‌ج‌ا‌ص ۷
- س‌ا‌خ‌ش‌ ا‌ص ا‌ه‌م‌ع‌ا‌ / پ‌ا‌رس گ‌ش‌ن‌ا‌ / ا‌س‌ب‌ز ا‌ش‌غ‌ا‌صه ا‌پ‌ا‌ص ا‌ص





◀ احداث خط اتیلن

۸۰۰ کیلومتر



◻ پیشرفت فیزیکی

## خط اتیلن غرب پروژه ۲



◻ مجری: خط جسد غربی طرح آه‌بغضلیه

◻ محل اجرا: از کتب ایشاد عیش هابا

◻ طول مسیر: ۸۰۰ کیلومتر

◻ زمان شروع ساج ۱۳۹۸

◻ پیش بینی زمان بهره برداری ساج ۶ ۱۴۰



مالکیت:

شرکت ملی  
صنایع پتروشیمی

پیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۳۶٪

لیسانس: -

پیمانکار اجرایی: شرکت هس.ر. اِصساز اِص







مالکیت:

مناطق نفت خیز  
جنوب

بیشرفت فیزیکی تا پایان بهمن ۱۴۰۱: ۳۸۲٪

لیسانس: -

پیمانکار اجرایی: شرکت پدافند کار اید، شرکت اهاب صنعت آرغیا  
شش‌شمارکع صنعت ساینش غصه برصا ۷۶ دغر بهعا، شرکت هصد لاسغ  
طرقه تصایجا هغ



## جمع آوری گاز فلر (بیدبند)



پیشرفت فیزیکی



- مجرى: پايچاق گاز بى ۷ بى ۷ خجفج فارس
- محل اجرا: حوضياعاصه/ کهک خجفج. فضیضه غریش ۷- ضشهر- فارس
- زمان شروع ساچ ۱۳۹۸
- زمان بهره برداری: فاز ۲ ساچ ۴ ۱۴







## طرح‌های زیربنایی عسلویه

در حال حاضر طرح‌های زیربنایی عسلویه در دست  
اجرامی باشد که شامل پروژه‌های زیر می‌باشد:

- طرح مهار و دفع سیلاب سایت عسلویه
- تجهیز و تعمیر کاربری اسکله‌های پارس جنوبی / عسلویه
- احداث موج‌شکن‌های حفاظت ساحلی در اراضی فاز  
۲ پتروشیمی - عسلویه



# طرح های در دست اجرای صنعت پتروشیمی (تا پایان برنامه هفتم توسعه)

ردیف	نام طرح	محصول	ظرفیت ( MTY)	محل	سرمایه گذار
۱	هنگام- آمونیاک	آمونیاک	۵,۷۳	عسلویه	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۲	هنگام- اوره	اوره	۱,۵۸	عسلویه	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۳	آرین متانول - متانول	متانول	۱,۶۵	عسلویه	شرکت گروه باختر
۴	پادجم- ABS/SBS/SB/ LCBR	ABS و رابر	۵,۲۶	عسلویه	صندوق بازنشتگی کشوری
۵	پتروشیمی بوشهر (فاز ۲)	اتیلن و MEG	۱,۶۴	عسلویه	شرکت سرمایه گذاری تامین اجتماعی نیروهای مسلح (شستان)
۶	پتروشیمی بوشهر (فاز ۳)*	پلی اتیلن سنگین	۵,۳۵	عسلویه	شرکت سرمایه گذاری تامین اجتماعی نیروهای مسلح (شستان)
۷	آبادانا خلیج فارس- متانول	متانول	۱,۶۵	عسلویه	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۸	صدف خلیج فارس- ESBR	ESBR	۵,۱۴	عسلویه	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۹	فرساشیمی- PET	پلی اتیلن ترفتالات	۵,۳۵	عسلویه	خصوصی
۱۰	دنا- متانول	متانول	۱,۶۵	عسلویه	شرکت پتروفهرنگ
۱۱	توسعه صنعت لاوان- متانول و آمونیاک	متانول و آمونیاک	۱,۳۵	عسلویه	خصوصی

ردیف	نام طرح	محصول	ظرفیت ( MTY)	محل	سرمایه گذار
۱۲	پارس - PDH/PP	پروپیلن و پلی پروپیلن	۱,۰۰	عسلویه	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۱۳	مهر پترو کیمیا - PDH/PP	پروپیلن و پلی پروپیلن	۰,۹۱	عسلویه	ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره)
۱۴	آریاساسول (فاز ۲) - PE	پلی اتیلن سنگین / متوسط	۰,۳۰	عسلویه	خصوصی
۱۵	کیان - الفین	اتیلن، پلی اتیلن، استایرن	۴,۲۳	عسلویه	گروه گسترش نفت و گاز پارسیان
۱۶	دالاهو - پلی استایرن	پلی استایرن	۰,۱۲	عسلویه	خصوصی
۱۷	رایان پلیمر پویا - PE	پلی اتیلن سنگین	۰,۳۰	عسلویه	شرکت گروه باختر
۱۸	مخازن سبز عسلویه	-	۰,۰۰	عسلویه	شرکت سرمایه گذاری تامین اجتماعی نیروهای مسلح (هستاد)
۱۹	پتروشیمی دماوند (فاز ۲)	سرویس های جانبی	-	عسلویه	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۲۰	تدبیر - PDH/PP/PolyOL	پروپیلن و پایین دست	۱,۰۶	عسلویه	ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره)
۲۱	طرح های زیربنایی عسلویه	-	-	عسلویه	خصوصی
۲۲	ویستا انرژی ارغوان - الفین	اتیلن و پلی اتیلن	۲,۰۳	کنگان	خصوصی
۲۳	توسعه پتروشیمی کنگان - الفین	اتیلن	۱,۰۹	کنگان	صندوق بازنشتگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت
۲۴	آلای مهستان - PDH*	پروپیلن و پلی پروپیلن	۰,۹۰	کنگان	صندوق بازنشتگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت
۲۵	پلی اتیلن کنگان - HDPE*	پلی اتیلن سنگین	۰,۳۰	کنگان	صندوق بازنشتگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت
۲۶	نگین مهستان - LL/HDPE*	پلی اتیلن سنگین	۰,۳۰	کنگان	صندوق بازنشتگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت
۲۷	سروش مهستان - HDPE*	پلی اتیلن سنگین	۰,۳۰	کنگان	صندوق بازنشتگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت
۲۸	توسعه پلیمر کنگان (چم) - PDH/PP	پروپیلن و پلی پروپیلن	۱,۲۰	کنگان	صندوق بازنشتگی کشوری
۲۹	سلمان فارسی - PDH	پروپیلن	۰,۴۵	ماهشهر	خصوصی
۳۰	مارون - اتیلن اکساید*	اتیلن اکساید	۰,۰۵	ماهشهر	صندوق بازنشتگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت

ردیف	نام طرح	محصول	ظرفیت ( MTY)	محل	سرمایه گذار
۳۱	پتروناد آسیا - MDEA	اتوکسیلات ها و گلیسرین دارویی	۵,۵۶	ماهشهر	خصوصی
		متیل دی اتانول آمین، سدیم لوریل اتر سولفات، اتانول آمین ها، کولین کلراید، سولفونیک اسید	۵,۵۶		
		اتوکسیلات ها	۵,۵۴		
		اتیلن اکساید	۵,۵۵		
۳۲	نخل آسماری - پنتا اریتریتول	پنتا اریتریتول	۵,۵۳	ماهشهر	صندوق بازنشستگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت
۳۳	هیرسا پلیمر سهند - PDH/PP	پروپیلن و پلی پروپیلن	۵,۶۰	ماهشهر	خصوصی
۳۴	دامون پالایش گیتی	بنزن و بنزین	۵,۵۸	ماهشهر	خصوصی
۳۵	سراج گستران رجال - PP	پلی پروپیلن	۵,۲۹	ماهشهر	خصوصی
۳۶	فنی و مهندسی جنوب تاسیسات	پلی استال	۵,۵۵	ماهشهر	خصوصی
۳۷	بدر شرق (فاز ۱) - GTO	متانول	۱,۶۵	چابهار	شرکت سرمایه گذاری تامین اجتماعی نیروهای مسلح (شستان)
۳۸	گسترش صنایع شیمیایی سینا (فاز ۱) - GTPO	متانول	۱,۶۵	چابهار	خصوصی
۳۹	کیما صنعت مینا (Train) - GTPO *۱	متانول، پلی اتیلن و پلی پروپیلن	۳,۵۶	چابهار	شرکت گروه باختر
۴۰	کیما صنعت مینا (Train) - GTPO *۲	متانول، پلی اتیلن و پلی پروپیلن	۳,۵۶	چابهار	شرکت گروه باختر
۴۱	توسعه نگین مکران	سرویس های جانبی	-	چابهار	شرکت سرمایه گذاری تامین اجتماعی نیروهای مسلح (شستان)
۴۲	آرتا انرژی (فاز ۱)	متانول	۵,۱۳	اردبیل	خصوصی
۴۳	NGL-3200	برش دو کربنه و سنگین تر	۵,۹۷	جعفر	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۴۴	NGL-3100	برش دو کربنه و سنگین تر	۱,۱۹	دهلران	صندوق بازنشستگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت
۴۵	پترو ایمن سپاهان (آرمان سپاهان) - IPA	ایزوپروپیل الکل	۵,۵۴	اصفهان	خصوصی
۴۶	کرمانشاه (فاز ۲) - آمونیاک و اوره	آمونیاک و اوره	۱,۵۶	کرمانشاه	گروه گسترش نفت و گاز پارسیان

ردیف	نام طرح	محصول	ظرفیت ( MTY)	محل	سرمایه گذار
۴۷	ارغوان گستر ایلام-PP*	پلی پروپیلن	۵/۱۵	ایلام	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۴۸	گچساران- الفین	اتیلن	۱,۵۹	گچساران	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۴۹	الوند-PP	پلی پروپیلن	۵/۱۸	اراک	خصوصی
۵۰	پترو تمین سپاهان-۲EH	دو اتیل هگزانول	۵/۵۷	اصفهان	خصوصی
۵۱	پتروآرمند لردگان*	آمونیاک و کرسنال ملامین	۵/۵۶	لردگان	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۵۲	پتروشیمی دهدشت- PE	پلی اتیلن سنگین	۵/۳۵	دهدشت	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۵۳	جمع آوری گازها- مارون*	C <sub>2</sub> +	**-	خوزستان	صندوق بازنشستگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت
۵۴	سنقر- متیل آمین ها	متیل آمین	۵/۵۲	کرمانشاه	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۵۵	گچساران- HDPE*	پلی اتیلن سنگین	۵/۳۵	گچساران	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۵۶	سیراف انرژی- متانول	متانول	۱,۶۵	دیر	شرکت پتروفرهنگ
۵۷	جمع آوری گازهای فلر- بیدبلند*	C <sub>2</sub> +	-	خوزستان	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۵۸	ابن سینای اندیمشک- EO	اتیلن اکساید و اتواکسیلات ها	۵/۳۱	اندیمشک	شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
۵۹	پتروشیمی تبریز (فاز ۲)-PE	پلی اتیلن سنگین	۵/۳۵	تبریز	گروه گسترش نفت و گاز پارسیان
۶۰	اسلام آباد غرب- GTPP	متانول و پلی پروپیلن	۵/۹۶	اسلام آباد غرب	شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران
۶۱	هلیلان- PE	پلی اتیلن سنگین	۵/۲۵	ایلام	خصوصی
۶۲	بعثت کردستان- *PTA/PET	پلی اتیلن ترفتالات	۵/۹۴	کردستان	خصوصی
۶۳	خط لوله اتیلن غرب	انتقال اتیلن	-	-	شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران
۶۴	متانول دوم خارک	متانول	۱,۴۵	خارک	صندوق بازنشستگی، پس انداز و رفاه کارکنان صنعت نفت
۶۵	سروش انرژی پایدار- GTO	متانول، پلی اتیلن و پلی پروپیلن	۲,۹۵	پارسیان	شرکت گسترش انرژی پاسارگاد

\*در حال بررسی جهت صدور موافقت اصولی  
\*\*تولید این واحد تامین خوراک اسمی مجتمع مارون می باشد.

# طرح های زنجیره ارزش

نام طرح	محصول	ظرفیت (KTY)	حجم سرمایه گذاری (\$M)	درآمد سالیانه (\$M)	خوراکها (KTY)
<b>زنجیره پروپیلن</b>					
۱	تولید پروپیلن اکساید	پروپیلن اکساید	۲۸۰	۲۶۵	۲۸۵
	تولید پروپیلن گلابیکول	پروپیلن گلابیکول	۳۰	۲۰	۳۰
	تولید پلی اتر پلی ال	پلی اتر پلی ال	۲۷۵	۶۰	۳۹۰
۲	تولید اکریلونیتریل	اکریلونیتریل، آمونیوم سولفات	۲×۱۵۰	۲×۱۴۰	۲×۱۶۰
۳	تولید فنل / استن	فنل، استن	۲۰۰	۱۴۵	۱۳۵
	تولید پلی کربنات	پلی کربنات	۱۰۰	۲۲۵	۲۱۶
	تولید MMA	MMA	۵۰	۷۰	۷۷
	تولید PMMA	PMMA	۲×۲۰	۲×۴۵	۲×۳۳
۴	تولید اکریلیک اسید	اکریلیک اسید	۲×۱۶۰	۲×۱۴۰	۲×۱۲۸
	تولید پلیمرهای سوپر جاذب (SAP)	SAP	۲×۱۷۰	۲×۱۲۰	۲×۲۳۸
	تولید استرهای اکریلات	اتیل اکریلات، نرمال بوتیل اکریلات	۲×۴۰	۲×۳۰	۲×۴۰
	تولید متیونین	متیونین	۱۰۰	۱۴۰	۳۱۰
۵					



نام طرح	محصول	ظرفیت (KTY)	حجم سرمایه گذاری (\$M)	درآمد سالیانه (\$M)	خوراکها (KTY)	
۶	تولید اپی کلروهیدرین	اپی کلروهیدرین، سود کاستیک	۱۰۰	۱۰۳	۳۰	پروپیلن (۲۳,۵)
<b>زنجیره متانول</b>						
۷	تولید اسید استیک	اسید استیک	۱۵۰	۱۰۵	۴۲	متانول (۸۰)
۸	تولید پلی استال	پلی استال	۴۰	۱۰۵	۸۰	متانول (۶۰)
۹	تولید متیل آمین ها	متیل آمین ها	۳۵	۴۰	۳۰	متانول (۵۰)
۱۰	تولید اتانول سنتزی	اتانول سنتزی	۲×۱۰۰	۲×۹۵	۲×۵۳	متانول (۸۰)
۱۱	تولید سیلیکون	سیلیکون، سیلیک سیلوکسان	۱۰۲	۳۲۰	۲۸۴	سیلیکون کوارتزیت (۴۰) متانول (۷۷) HCL (۱۰۶)
۱۲	تولید پنتا اریتریتول	پنتا اریتریتول، سدیم فرمات	۱۶	۷۲	۲۴	متانول (۱۶) سود (۲۹) اتانول (۷)
<b>زنجیره اتیلن</b>						
۱۳	تولید EPDM	EPDM	۲×۴۰	۲×۱۰۰	۲×۸۳	اتیلن (۱۵) پروپیلن (۲۵)
۱۴	تولید وینیل استات مونومر	وینیل استات مونومر	۱۰۰	۶۰	۷۵	اتیلن (۸۵)
	تولید پلی وینیل الکل	پلی وینیل الکل	۴۵	۷۰	۴۰	وینیل استات مونومر (۴۰)
۱۵	تولید کولین کلراید	کولین کلراید	۲۰	۸	۲۴	اتیلن اکساید (۶,۵) HCL (۱۴) تری متیل آمین (۹)
۱۶	تولید اتیلن دی آمینها	اتیلن دی آمین ها	۱۶	۵۵	۵۷	آمونیاک (۵) MEA (۱۸)
<b>زنجیره آروماتیک</b>						
۱۷	تولید استایرن	استایرن	۳۰۰	۲۲۵	۳۰۰	بنزن (۷۰)
۱۸	تولید ادیپیک اسید	ادیپیک اسید	۲۰	۴۵	۲۰	بنزن (۲۰)
۱۹	تولید PTA	PTA	۳۵۰	۴۰۰	۱۹۰	پاراژایلین (۲۴۰) استیک اسید (۲۲)
<b>زنجیره بوتیلن</b>						
۲۰	تولید بوتیل الاستومر	بوتیل الاستومر	۵۰	۱۱۴	۱۰۲	ایزوبوتیلن (۵۰)
<b>مجموع</b>			<b>۳۹۳۳</b>	<b>۳۶۷۷</b>	<b>۳۵۲۹</b>	



شرکت ملی صنایع پتروشیمی

**صاحب امتیاز:** روابط عمومی شرکت ملی صنایع پتروشیمی  
**رئیس کل روابط عمومی:** فرید دوستی **مدیر پروژه:** اکرم وکیلی  
**مدیر هنری:** محمدرضا بیات  
**کارشناسان:** سوده ملکی، اکرم سلیمانی، سید مهدی راستی، علی ناصرانی،  
سیامک وحدت

تهران | خیابان شیخ بهایی شمالی | شماره ۱۴۴ | ساختمان شهید نواب صفوی  
مستدوق پستی: ۶۸۹۶-۱۹۳۹۵ | تلفن: ۸۸۰۵۹۸۳۴  
فکس: ۸۸۰۵۹۸۳۵

[www.nipc.ir](http://www.nipc.ir)