



شرکت فاتح صنعت کیمیا

طراحی و ساخت تجهیزات
صنایع نفت، گاز و پتروشیمی
پیشرو در طراحی و کیفیت



تاریخچه شرکت

شرکت فاتح صنعت کیمیا با سابقه ای بالغ بر ۱۶ سال تلاش بی وقفه در زمینه ساخت قطعات مختلف صنعتی از سال ۱۳۶۸ در کارگاهی به مساحت ۵۰۰ متر مربع و با ۲۰ نفر پرسنل مجرب فعالیت خود را آغاز نمود.

این شرکت در راستای اهداف عالی خود نسبت به گسترش فعالیت ها و فضای کارگاهی اقدام نمود و نقاط قوتی چون کیفیت محصولات و تحویل به موقع آنها باعث گردید که شرکت به سرعت رشد نماید بطوریکه هم اکنون این شرکت در کارخانه ای به مساحت ۶۳ هزار متر مربع (۲۵۰۰۰ متر مربع فضای کارگاهی و ۳۸۰۰۰ متر مربع فضای رو باز) فعال می باشد، که با راه اندازی فازهای ۴ و ۵ این مساحت به ۹۰۰۰۰ متر مربع (۳۲۰۰۰ مترمربع فضای کارگاهی و ۵۸۰۰۰ متر مربع فضای رو باز) خواهد رسید.



تاریخچه شرکت

در حال حاضر تعداد ۵۰۰ نفر در واحدهای مختلف کارخانه و بالغ بر ۶۰۰ نفر در بخش تعمیر و نگهداری صنایع نفتی در نقاط مختلف کشور مشغول به کار می باشند.

شرکت فاتح صنعت کیمیا، عضو انجمن های سازندگان تجهیزات صنعت نفت ایران و سازندگان تجهیزات صنعتی ایران بوده و از سوی شورای عالی حمایت از سازندگان داخلی تجهیزات صنایع نفت، به عنوان سازنده ی برتر تجهیزات پالایشگاهی در سال ۱۳۸۳ انتخاب و طی مراسمی در چهارمین جشنواره تجلیل از سازندگان مفتخر به دریافت لوح تقدیر و تندیس زرین از مقام محترم وزیر نفت گردید.

این شرکت همچنین افتخار دارد که در شش دوره ی متوالی از سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۷ به عنوان واحد نمونه صنعتی استان معرفی گردیده است.



واحدها

۱. طراحی و مهندسی
۲. کنترل کیفیت و تضمین کیفیت
۳. تولید
۴. بازرگانی (داخلی و خارجی)
۵. فروش
۶. مدیریت پروژه ها
۷. برنامه ریزی و کنترل پروژه
۸. اداری و مالی
۹. ایمنی، بهداشت و محیط زیست
۱۰. آموزش
۱۱. روابط عمومی
۲۱. انبارها
۳۱. حراست





زمینه فعالیت

- طراحی و ساخت انواع مختلف
 - مبدل‌های حرارتی
 - کولرهای هوایی
 - مخازن تحت فشار
 - راکتورها
 - برجها
 - Flare Stack
 - Convection Coil
- تولید فین تیوب به روش Extrude
- طراحی و ساخت انواع قطعات سیستم دوار کولرهای هوایی



حداکثر ابعاد ساخته شده تا کنون

	۱. وزن ۱۵۲ تن
	۲. ضخامت ۶۰ میلی متر
	۳. قطر ۷ متر
	۴. طول ۲۵ متر



انواع متريال مصرفی

۱. کربن استیل
۲. فولاد ضدزنگ آستنیتی و فریتی
۳. Copper Nickel
۴. Super Duplex
۵. آلومینیوم-برنز
۶. برنز
۷. تیتانیوم
۸. فولاد آلیاژی (1.25% to 9% Cr 0.5% Mo)
۹. مونل



استانداردها و روش های جوشکاری



استانداردها

- ASME .1
- API .2
- ASTM .3
- SSPC .4
- BS .5
- AWS .6
- ISO .7
- TEMA .8

روش های جوشکاری

- جوشکاری قوس الکتریکی SMAW .1
- زیر پودری SAW .2
- توپودری FCAW .3
- GTAW .4
- GMAW .5
- ORBITAL WELDING .6



قرارداد همکاری (فعالیت مشارکتی)

1 . ACM (فرانسه)



2 . SAMIA (ایتالیا)





تقدیرنامه ها





تقدیرنامه ها





تقدیرنامه ها



تقدیرنامه ها





گواهینامه مدیریت

ISO 9001:2000 Certified by

RW-TUV





گواهینامه مدیریت

۱. سیستم مدیریت کیفیت جوشکاری
 ■ **ISO 3834** از شرکت **TWI** در حال استقرار است.
۲. سیستم بهداشت، ایمنی و محیط زیست
 ■ **HSE** از شرکت **RW-TUV** در حال استقرار است.
۳. استاندارد محیط زیست
 ■ **ISO 14001** از شرکت **RW-TUV** در حال استقرار است.



گواهینامه مدیریت

- ۴. استاندارد ایمنی و بهداشت شغلی
 ■ **OHSAS 18001** از شرکت **RW-TUV** در حال استقرار است.
- ۵. سیستم مدیریت کیفیت در صنایع نفت و گاز و پتروشیمی
 ■ **ISO TS29001** از شرکت **RW-TUV** در حال استقرار است.
- ۶. سیستم مدیریت یکپارچه
 ■ **IMS** از شرکت **RW-TUV** در حال استقرار است.





شرکت های زیر مجموعه

نام شرکت	فعالیتها
	پرتوگران کیمیا صنعت (PKS) خدمات بازرسی فنی و آزمایشات غیر مخرب
	پارس تجهیزکاران کیمیا (PTK) تهیه و تامین مواد اولیه و تجهیزات
	کیمیا گران صنعت پارس (KSP) ارائه خدمات طراحی مهندسی و مشاوره
	گروه تعمیر و نگهداری نگهداری و تعمیرات واحدهای نفت ، گاز و پتروشیمی
	شرکت خدمات هلی کوپتری PASCO



دستگاههای اصلی جهت تولید و ظرفیت آنها

مашینها	حداکثر ظرفیت
۱. ماشینهای CNC	2m × 4m × 1m
۲. ماشینهای دریل رادیال	1.5m × 1.5m
۳. کوره عملیات حرارتی PWHT	7m × 3m × 2.2m
۴. ماشینهای رول	40mm THK
۵. ماشینهای فین تیوب	5000m/day
۶. ماشینهای جوش زیرپودری SAW	
۷. رکتیفایر جوش	
۸. ماشینهای برش CNC (گاز و پلاسما)	300mm کربن استیل_ 70mm استنلس استیل
۹. ماشینهای گیوتین	6000mm(L) × 20mm(thk)
۱۰. ماشینهای خم کن	6000mm(L) × 10mm(thk)
۱۱. رولر بد	100 Ton
۲۱. چرتقیل ها	100 Ton
۳۱. ماشینهای پرس هیدرولیک	600 Ton



لیست کارفرمایان

شرکت پتروشیمی کاویان	۵۱	شرکت نارگان	۱
شرکت پتروشیمی زاگرس	۶۱	شرکت PIDEC	۲
شرکت پتروشیمی مارون	۷۱	شرکت مهندسين مشاور سازه	۳
شرکت پتروشیمی امیرکبیر	۸۱	شرکت مهندسين مشاور ناموران	۴
شرکت تکنیکان	۹۱	شرکت مهندسين مشاور چکالاش	۵
شرکت کالای پتروشیمی	۰۲	شرکت مهندسی و ساخت توربین مینا - توگا	۶
شرکت فنی محورسازان	۱۲	مجتمع پتروشیمی بندر امام	۷
شرکت پالایش نفت کرمانشاه	۲۲	شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی (SPGC)	۸
شرکت پالایش نفت تهران	۳۲	شرکت PROSERNAT فرانسه	۹
شرکت پالایش نفت اصفهان	۴۲	شرکت نفت پارس	۱۰
شرکت پالایش نفت شیراز	۵۲	شرکت نفت و گاز پارس (POGC)	۱۱
شرکت پالایش نفت بندرعباس	۶۲	شرکت نفت فلات قاره ایران (IOOC)	۲۱
شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت	۷۲	مشارکت شرکتهای IGC و ODCC	۳۱
		مشارکت شرکتهای قدس نیرو ، تبدیل انرژی	۴۱
		پایا و مهندسين مشاور بینا	



لیست پروژه های انجام شده و در دست اقدام

پروژه بزرگترین سازی پالایشگاه اصفهان	۲۱	پروژه اوره و آمونیاک ۲۰۱ عسلویه	۱
پروژه احداث واحدهای تقطیر پالایشگاه لاوان	۳۱	پروژه اتیلن خارگ	۲
پروژه احداث واحدهای تصفیه نفتای سبک و ایزومریزاسیون پالایشگاه تهران	۴۱	پروژه NGL خارگ	۳
پروژه NF3 پتروشیمی بندرامام	۵۱	پروژه رفع تنگناهای شرکت پالایش نفت بندرعباس	۴
پروژه پلیمر کرمانشاه	۶۱	پروژه پتروشیمی زاگرس	۵
پروژه پالایشگاه HRH200 بندرعباس	۷۱	تاسیسات Olefin Complex – MEG خارگ	۶
پروژه نمکزدایی و بهره برداری دهلران	۸۱	پروژه افزایش ظرفیت فاز ۳ پالایشگاه آبادان	۷
		پروژه پتروشیمی کاویان	۸
		پروژه پتروشیمی اصفهان	۹
		پروژه نیروگاههای قائن ، پره سر و خرمشهر	۱۰
		پروژه توسعه و گسترش شرکت پالایش نفت سازند اراک	۱۱



پروژه های نگهداری و تعمیرات

۱. واحد SP از BIPC
۲. شرکت پتروشیمی شهید تندگویان
۳. شرکت پالایش گاز سرخون و قشم
۴. شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه هرمزگان
۵. سکوهای پارس جنوبی
۶. نگهداری و تعمیرات کارگاه مرکزی شرکت پالایش نفت شیراز