



شرکت مهندسين مشاور

ميراب صنعت راستين پارس

طراحی و ساخت تجهیزات صنعتی و آزمایشگاهی

مرتبط با صنایع نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی



معرفی

شرکت مهندسين مشاور میراب صنعت راستین فارس فعالیت خود را در پارک علم و فناوری با محوریت ساخت تجهیزات آزمایشگاهی و صنعتی مرتبط با صنعت نفت و گاز آغاز نمود. در طول این سالها پروژههای چالش برانگیز و تخصصی زیادی توسط تیم ما انجام شده است که مهارت و تجربه ما را در طراحی و ساخت تجهیزات صنعتی و ارائه راهکارهای فنی افزایش داده است.

در حال حاضر این شرکت که به عنوان "سازنده بزرگترین آزمایشگاه خوردگی گاز H₂S در کشور" محسوب می شود، با ایران کد ۹۲۰۲۵ در عضویت فهرست منابع مجاز (AVL) وزارت نفت ایران (با رتبه ۲) به عنوان سازنده داخلی قرار دارد. این شرکت همچنین دارای افتخار عضویت در وندور لیست خرید شرکت های زیر به عنوان تولید کننده داخلی می باشد:

- | | |
|----------------------------|-------------------------------|
| ➤ فولاد اکسین خوزستان | ➤ مجتمع فولاد خراسان |
| ➤ مجتمع گاز پارس جنوبی | ➤ شرکت پتروشیمی بوشهر |
| ➤ شرکت پالایش نفت کرمانشاه | ➤ شرکت پتروشیمی بندرامام |
| ➤ شرکت پالایش نفت تبریز، | ➤ شرکت لوله سازی اهواز |
| ➤ شرکت پالایش نفت تهران | ➤ شرکت پتروشیمی امیرکبیر |
| ➤ شرکت پتروشیمی مهاباد | ➤ شرکت پتروشیمی دماوند |
| ➤ دانشکده نفت آبادان | ➤ شرکت پتروشیمی صدف خلیج فارس |

این شرکت افتخار همکاری با مجموعه‌هایی همچون: فولاد اکسین خوزستان، مجتمع صنعتی ذوب آهن پاسارگاد، صنایع فولاد کرمان، نفت فلات قاره ایران، مجتمع گاز پارس جنوبی، نفت و گاز پارس، سیالات حفاری پارس، گاز استان فارس، گاز استان بوشهر، مناطق ۱ و ۱۰ عملیات انتقال گاز، پژوهشگاه صنعت نفت، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، پژوهشگاه نیرو، پژوهشکده توسعه صنایع شیمیایی ایران، دانشگاه‌های: صنعتی شریف، شیراز، صنعت نفت آبادان، تربیت مدرس، رازی کرمانشاه، صنعتی شاهرود و آزاد اسلامی واحد تهران شمال، شرکتهای پالایش نفت: تهران، بندرعباس و کرمانشاه، شرکتهای پتروشیمی: نوری، بوشهر، مهاباد، خارک، مروارید، گچساران، پردیس، آپادانا، فن آوران و فجر و ... را داشته باشد.

رسالت ما

- ❖ استمرار وفاداری به مشتری ها
- ❖ تعهد به داشتن کیفیت بالا
- ❖ طراحی نوآورانه و کیفیت بالا



اطلاعات شرکت

❖ **نام شرکت:** مهندسين مشاور ميراب صنعت راستين پارس

❖ **شماره ثبت:** ۴۵۷۹۱

❖ **آدرس دفتر مرکزی:** شیراز، بلوار دکتر حسابی، شهرک آرین، پارک علم و فناوری

فارس، شرکت میراب صنعت راستین پارس

❖ **تلفن تماس:** ۰۷۱۳۶۳۶۴۳۳۹ / ۰۹۱۷۹۹۶۶۸۹۰ / ۰۷۱۳۶۳۱۲۱۰۳

❖ **نمبر:** ۰۲۱۴۳۸۵۹۵۱۲

❖ **آدرس ایمیل:** info.msrpco@gmail.com

❖ **وبسایت:** farsi.msrpco.com

❖ **کانال تلگرام:** @mirabsan / ادمین: @msrpco

❖ **موضوع فعالیت:** طراحی و ساخت تجهیزات صنعتی و آزمایشگاهی مرتبط با صنایع

نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی



محصولات

تجهیزات آزمون های متالورژی و خوردگی

- چمبر HIC (آزمون ترک خوردگی هیدروژنی):
بررسی مقاومت نمونه به ترک خوردگی هیدروژنی
- دستگاه SCC (proof Ring):
بررسی مقاومت به ترک خوردن نمونه تحت شرایط تنشی کششی
- فیوم هود H₂S:
جهت انجام آزمون های مرتبط با گاز ترش
- آزمون تراوایی هیدروژن:
جهت بررسی مقاومت نمونه ها ی فلزی به جذب هیدروژن
- دستگاه Wheel test:
قابل استفاده جهت تعیین کارایی بازدارنده های خوردگی
- دستگاه Rotating cage:
به منظور شبیه سازی رفتار ممانعت کننده های خوردگی
- دستگاه خوردگی بالای خط:
بررسی کارایی ممانعت کننده ها در سیستم های چند فازی
- دستگاه پاشش جت:
بررسی رفتار ممانعت کننده های خوردگی در توربولنسی بالا
- آزمون خوردگی مس:
تعیین مقاومت عناصر آلیاژی مس در برابر گاز LPG و روغن ها
- چمبر تست خوردگی دما و فشار بالا:
به منظور بررسی خوردگی در دما و فشار بالا
- Rack test:
تعیین نرخ خوردگی در سیستم های سیرکوله آب

تجهیزات آزمون های رنگ و پوشش

- دستگاه آزمون جدایش کاتدی:
به منظور بررسی مقاومت پوشش در مقابل جدایش کاتدی.
- دستگاه آزمون ضربه:
به منظور بررسی مقاومت پوشش در مقابل ضربه.
- دستگاه آزمون خراش گوج:
به منظور بررسی مقاومت پوشش در مقابل خراش.
- دستگاه آزمون خمش:
بررسی مقاومت پوشش در مقابل خمش تا ۳ درجه.
- دستگاه آزمون نفوذپذیری:
بررسی مقاومت پوشش در مقابل نفوذ جسم خارجی.
- دستگاه ESCR:
بررسی مقاومت پوشش به خراش در محیط خورنده
- دستگاه هات پرس:
به منظور بررسی تولید ورق از پوشش برای آزمون

ساخت کوپن و کوپن هولدر

- ۱- انواع کوپن خوردگی: نواری، لدر، دیسکی، فلاش دیسک، رسوب، ویل تست، رتیتینگ کیج، ...
- ۲- انواع کوپن هولدر: نواری، دیسکی، لدر، مولتی
- ۳- سایر تجهیزات کوپن گذلری: اکسس فیتینگ، سالید پلاگ، هالو پلاگ، پروتکتیو کاور و ...



محصولات

تجهیزات صنعتی

۱- دستگاه‌های نوارپیچ خطوط لوله:

به منظور نوارپیچی لوله‌ها شامل دستگاه‌های اتوماتیک و دستی تک نواره و دو نواره به همراه سیستم پوسته جمع کن نوار

۲- منبع تغذیه سوئیچینگ:

جهت اعمال ولتاژ متغیر به منظور حفاظت کاتدی

۳- دستگاه کوپن گذاری ریترکتبل:

جهت اعمال کوپن به شکل بر خط بدون قطع جریان

۴- الکتروود مرجع پرتابل و دائمی (مس/سولفات مس):

قابل کاربرد برای تعیین اختلاف پتانسیل حفاظت کاتدی

۵- انواع کوپن خوردگی به همراه هولدر، اینسولیتور و اتصالات:

شامل تمامی کوپن‌های مخصوص رسوب، دیسکی، نواری، اتمسفری، ویل تست و... در تمامی انواع متریکال به منظور بررسی

نرخ خوردگی

۶- انواع دمپر و لوور هوا:

شامل انواع دمپر های کانالی (ساده و موتوری)، ضد آتش، کانالی، بالانس دمپر، هوارسان و لوور جهت کنترل جریان هوا و نور





پروژه ها

کار فرما	سال	عنوان پروژه
شرکت آزمون فولاد	۱۳۹۷	طراحی و ساخت آزمایشگاه H ₂ S شامل HIC test, proof ring و fume hood و chamber
شرکت فولاد اکسین	۱۳۹۸	
شرکت لوله سازی اهواز	۱۳۹۸	
شرکت ایران آروین	۱۳۹۸	
شرکت لوله سازی ماهشهر	۱۳۹۹	
جهاد دانشگاهی شریف	۱۳۹۹	
دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۹	
دانشگاه صنعتی شیراز	۱۳۹۹	
فولاد مبارکه اصفهان	۱۴۰۰	
تجهیز کاران احجام	۱۴۰۰	
پایش صنعت سپاهان	۱۴۰۱	چمبر تست خوردگی دما و فشار بالا
مجتمع صنعتی ذوب آهن پاسارگاد	۱۴۰۲	
پایش صنعت سپاهان	۱۴۰۰	
بارمان صنعت	۱۴۰۰	
بهتاش صنعت آرتا کیش	۱۴۰۱	طراحی و ساخت دستگاه rotating cage
چشم انداز انرژی کیمیا	۱۴۰۱	
دانشگاه نفت آبادان	۱۴۰۲	
پژوهشگاه نفت تهران	۱۳۹۷	
دانشکده نفت آبادان	۱۳۹۶	
شرکت رسوب گیری	۱۳۹۷	طراحی و ساخت منبع ولتاژ پالسی به منظور پوشش دهی PEO
شرکت بنیان نوین شیمی	۱۳۹۸	
دانشگاه صنعتی شاهرود	۱۳۹۵	
دانشگاه آزاد تهران شمال	۱۳۹۶	
دانشگاه صنعت نفت آبادان	۱۳۹۷	طراحی و ساخت دستگاه ویل تست POGC
دانشکده نفت آبادان	۱۳۹۶	
شرکت بنیان نوین شیمی	۱۳۹۶	
شرکت سایلات حفاری پارس	۱۳۹۷	
پژوهشکده توسعه صنایع شیمیایی ایران	۱۳۹۶	
شرکت ترویس ایرانیان	۱۳۹۶	
شرکت رسوب گیری	۱۳۹۷	
پژوهشگاه صنعت نفت	۱۳۹۹	
شرکت محافظان بهبود آب	۱۳۹۹	
شرکت همای ماندگار انرژی	۱۳۹۹	
شرکت بنیان نوین شیمی	۱۳۹۹	



پروژه ها

پالایش نفت امام خمینی شازند	۱۴۰۰	طراحی و ساخت دستگاه نوار پیچ دستی و اتوماتیک گاز خانگی
اصفهان کوپلیمر نانو مبتکر سیمرغ آبریزان	۱۴۰۱	
پالایش نفت ستاره خلیج فارس پارس صنعت آتروپات پرسا شیمی اکسیر	۱۴۰۲	
پتروپوش کیمیا	۱۴۰۳	
شرکت پترو پی قشم	۱۳۹۷	
شرکت انرژی تجارت سام شرکت پالایش نفت کرمانشاه شرکت پالایش نفت تهران		
شرکت پتروشیمی فن آوران شرکت سیال سازه صنعت شرکت نوان فروغ سرخس	۱۳۹۸	
پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس ساینا صنعت	۱۳۹۹	
پتروشیمی شیراز	۱۴۰۰	
برق صنعت لقمان پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس نورد و لوله سپنتا شیمی فرآیند امین پترو همگام	۱۴۰۱	
فن اندیشان باختر مهرگان فلز بردیا فراگام سپاهان مشعل گستر سپاهان آبسان زلال روشنا تهویه برق صنعت لقمان پترومهام سپنتا	۱۴۰۲	



پروژه ها

توسعه فناوری زرفام	۱۴۰۳	
شرکت برق استان بوشهر	۱۳۹۴	بررسی عمر مقرر و ساخت دستگاه تعیین عمر مقرر ها (multi stress chamber)
شرکت تابان نیرو	۱۳۹۹	
شرکت پایش زنگ دقیق دانشکده نفت آبادان پژوهشگاه صنعت نفت شرکت شیمیایی پترو کاو دالان دانشگاه شیراز	۱۳۹۶	ساخت کوپن خوردگی و تجهیزات کوپن گذاری
پترو گوهر آریا شرکت پتروشیمی فجر شرکت بنیان نوین شیمی پارس شرکت سیالات حفاری پارس شرکت شیمیایی پترو کاو دالان شرکت شیمیایی پارس لیان دانشکده نفت آبادان مجتمع گاز پارس جنوبی شرکت پتروشیمی مهاباد شرکت انرژی شیمیایی سمنان پژوهشگاه نیرو شرکت بهره برداری نفت و گاز شرق پژوهشگاه صنعت نفت شرکت پالایش نفت کرمانشاه	۱۳۹۷	
شرکت رسوبگیری سیالات حفاری پارس شرکت حفاری شمال پژوهشگاه صنعت نفت تدبیر پترو انرژی اسپادانا اروند شرکت فولاد کاویان شرکت پرسا شیمی اکسیر نفت فلات قاره	۱۳۹۸	



پروژه ها

<p>شرکت حفاری سپیدان شرکت شیمیایی پارس لیان شرکت دانا اوایل سرویسز شرکت انرژی شیمی سمنان شرکت سازنده توربو کمپرسور شرکت پترو پویش کیمیا شرکت پترو گوهر آریا دانشگاه صنعتی اصفهان</p>		
<p>شرکت بنیان نوین شیمی شرکت انرژی شیمیایی سمنان شرکت رسوب گیری شرکت کارا فیدر رادمان فراز شرکت فولاد کاویان شرکت سیالات حفاری پارس شرکت پتروصنعت حفار شرکت حلال شیمی شکوهیه پژوهشگاه صنعت نفت شرکت پتروشیمی امیرکبیر شرکت مدیریت پروژه های صنعتی ابدال گرین شیمی ایرانیان شرکت پتروشیمی مهاباد. شرکت شاخه زیتون لیان فالیزان تصفیه ذوب آهن پتروشیمی پردیس پترو پویش کیمیا صنایع آبادگران اطلس فیلم مهرتاش سپاهان</p>	<p>۱۳۹۹</p>	



پروژه ها

آراد توسعه صنعت فیدار		
شرکت بهره برداری نفت و گاز آغاچری شرکت انرژی شیمیایی سمنان شرکت گرین شیمی ایرانیان شرکت پالایش نفت تبریز شرکت نفتان پایش آراد صنعت ماهان فولاد کاویان گروه ملی فولاد ایرانیان اهواز اطلس فیلم دانشگاه صنعتی شریف آریا تک ساخته تسکو چشم انداز انرژی کیمیا پتروشیمی بوشهر پتروشیمی مهاباد تدبیر انرژی انرژی آسای شریف پتروپژوهان نانو گستر پارس لیان پتروکیمیای خاورمیانه پالایش گاز فجر جم بنیاد علوم کاربردی رازی	۱۴۰۰	
انرژی سمنان ملی حفاری ایران پتروشیمی امیرکبیر فلات قاره-شیراز فلات قاره-بهرگان فلات قاره-تهران پارس بهین پالایش نفت قشم تجارت آفتاب دانشگاه امیرکبیر پارس کیمیا کلر پتروشیمی مهاباد	۱۴۰۱	



پروژه ها

<p>پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس</p> <p>نیروگاه شازند</p> <p>فالیزان تصفیه</p> <p>اصفهان کوپلیمیر</p> <p>فراساحل کیش</p> <p>دانشگاه شریف</p> <p>شیمی تصفیه</p> <p>خدمات فنی و مهندسی چاه پیمای مهران</p> <p>شیمی نفت پاسارگاد</p> <p>پارس لیان</p> <p>سروک آذر</p> <p>ول سرویسز</p> <p>فولاد اکسین</p> <p>توسعه سیالات حفاری</p> <p>تانیر</p> <p>پژوهشگاه نفت</p> <p>مهرتاش سپاهان</p> <p>گسترش تاسیسات پیکان (پیاکو)</p> <p>فولاد آلیاژی اصفهان</p> <p>مدیا تجهیز شیمی</p> <p>دانشگاه علم و صنعت</p> <p>آبریزان</p> <p>دانشگاه علم و صنعت</p> <p>فولاد کاویان</p> <p>سپهرمکران</p> <p>نیروگاه رامین</p>		
<p>مناطق نفت خیز جنوب</p> <p>نفت و گاز پارس</p> <p>نفت و گاز گچساران</p>	<p>۱۴۰۲</p>	



پروژه ها

نفت و گاز کارون پتروشیمی مهاباد پارس بهین پالایش قشم انرژی سمنان سپاهان باتری پالایش نفت بندرعباس پتروشیمی امیرکبیر پالایش نفت ستاره خلیج فارس هیدرو پارس شیمی نفت پاسارگاد پارس کیمیا کلر چشم انداز انرژی کیمیا فولاد شاهرود پژوهشگاه نفت همای ماندگار نیروگاه شازند اطلس فیلم پترویک صنعت ماندگار رسوب گیری رسانا تکوین طیف رزین پرتوکاران بینا ولسرویسز چاه پیمای مهران آبریزان دانشگاه شریف شیشه شناور اردکان دانا اویل آبریزان بسپار صنعت ابنوس		
---	--	--



پروژه ها

آذر علم و فن تک لوله گستر اسفراین دانشگاه رازی پتروشیمی شوشتر پرسا شیمی فرآیند گستر نیکان اکسین اوتانا آراد صنعت ماهان دانشگاه شیراز سارا فرآیند شیمی بنیان نوین شیمی		
فولاد شاهرود فولاد میانه پایش وضعیت یکتا شرق چاه پیمای مهران ولسرویسز همای ماندگار	۱۴۰۳	
منطقه یک انتقال گاز	۱۳۹۶	طراحی و ساخت دستگاه ماینورینگ از راه دور خوردگی
منطقه یک انتقال گاز	۱۳۹۶	طراحی و ساخت منبع تغذیه سوئیچینگ
پژوهشگاه نیرو شرکت درود کلید	۱۳۹۷	طراحی و ساخت دستگاه ترکیبگ اروژن تست
شرکت تابان نیرو	۱۳۹۸	
لوله سازی اهواز	۱۳۹۷	
شرکت نورد و لوله صفا	۱۳۹۹	دستگاه Gouge resistance test
خانه صنعت باستان	۱۴۰۰	
اعتماد سرمایه پرتوآ فام گستر ماهان	۱۴۰۲	
لوله سازی اهواز	۱۳۹۷	
پکاشیمی	۱۳۹۷	دستگاه جدایش کاندی
شرکت نورد لوله و پوشش نيزار	۱۳۹۹	
رنگ سازی پاژاک	۱۴۰۰	
خانه صنعت باستان		
رادمان صنعت		
پکا شیمی رنگین زره	۱۴۰۱	



پروژه ها

رنگ های صنعتی ایران		
اعتماد سرمایه پرتوآ	۱۴۰۲	آزمون خوردگی مس
دانشگاه نفت آبادان	۱۳۹۷	
نوترون شیمی	۱۳۹۹	
دانشگاه رازی کرمانشاه	۱۴۰۲	دستگاه آزمون مقاومت به ضربه
لوله سازی اهواز	۱۳۹۹	
اعتماد سرمایه پرتوآ	۱۴۰۲	دستگاه تست Indentation
اعتماد سرمایه پرتوآ	۱۴۰۲	
پکاشیمی	۱۴۰۳	
اعتماد سرمایه پرتوآ	۱۴۰۲	دستگاه بررسی ترک تنشی مواد پلاستیکی در محیط خورنده
اعتماد سرمایه پرتوآ	۱۴۰۲	دستگاه تست انعطاف پذیری پوشش
اعتماد سرمایه پرتوآ	۱۴۰۲	دستگاه پرس گرم
نوبین الکتروود اردکان	۱۳۹۸	ساخت دمپر و لوور
شرکت رامپکو	۱۳۹۹	



خریداران محصولات ما

