

# شرکت مهندسی کیهان حفار معدن (کمیکو)

تولید کننده انواع ماشین آلات حفاری اکتشافی و استخراجی معدنی  
مجری حفاری های اکتشافی و استخراجی معدنی



فعالیت در زمینه تولید و واردات ماشین آلات حفاری معدنی





## سخن مدیرعامل

شرکت مهندسی حفار معدن کیهان (کمیکو) در سال ۱۴۰۱ با هدف خدمت رسانی به کشور عزیزمان ایران در عرصه صنعت و معدن، عمران، راهسازی و ابنیه تاسیس گردید. این مجموعه با تکیه بر دانش فنی نیروی انسانی مجرب و متخصص در زمینه های صنعت، معدن و عمران و نیز بهره گیری از ماشین آلات و تجهیزات روز دنیا، به عنوان یکی از شرکت های فعال در بخش صنعتی و بنگاه های اقتصادی کشور مشغول به فعالیت می باشد. شرکت مهندسی حفار معدن کیهان (کمیکو) در بازه زمانی کمتر از ۱ سال موفق به انجام پروژه های حفاری در عرصه معدنی کشور و افزایش تولید سالیانه معادن فلزی از جمله آهن و مس گردید. این روند رو به رشد به همراه اعتماد کارفرمایان دولتی و غیردولتی ما را بر این داشت تا کام های بلند به سوی موفقیت های جدید در زمینه های معدنی و عمرانی برداشته و با تجهیز ناوگان ماشین آلات و چارت سازمانی خود، موفق به راه اندازی پروژه های حفاری انفجاری، حفاری های اکتشافی پودری و متره گیری و نیز بخش تولید و واردات معدنی شود. امید است با حمایت از عرصه تولید داخلی و نیز توسعه فعالیت های معدنی، این مجموعه بتواند نقش موثری در اشتغال زایی کشور و رشد اقتصادی در زمینه معدن و صنعت ایفا نماید.

با تشکر  
مدیرعامل



## شرکت مهندسی حفار معدن کیهان (کمیکو)

سال تأسیس ۱۴۰۱

حوزه فعالیت: تولید ماشین‌آلات حفاری و معدنی  
مجری حفاری‌های اکتشافی و استخراجی معدنی

تعداد پروژه‌های فعال: ۷ پروژه

تعداد پروژه‌های خاتمه یافته: ۳ پروژه

نیروی انسانی شرکت: ۱۱۰ نفر

ست دستگاه حفاری: ۸ ست



## گواهی نامه های شرکت



اخذ نمایندگی شرکت  
HANFA Group



دارای رتبه کاوش‌های زیرزمینی  
از سازمان برنامه و بودجه



دارای گواهی صلاحیت ایمنی



## موقعیت پروژه ها



## دفتر مرکزی

تهران، میدان توحید، خیابان نصرت غربی  
کوچه حسنی، پلاک ۲، واحد ۴

## دفتر طراحی و فنی

تهران، شهرستان پردیس،  
پارک علم و فناوری دانشگاه پردیس

## کارخانه

تهران، جاجرود، شهرک صنعتی کمرد  
خیابان صنعت، کوچه معدن ۱



### مدیرعامل



مدرک تحصیلی: لیسانس معدن گرایش استخراج  
سابقه کاری: ۱۶ سال  
تخصص فردی:

- مدیریت پروژه های تونلی و میکروتونل به روش تمام مکانیزه TBM, MTBM
- مدیریت پروژه های اکتشافی معدنی
- مدیریت پروژه های استخراجی معدن به روش روباز و زیر زمینی
- مدیریت پروژه های حفاری اکتشافی پودری عمیق، RC و مغزه گیری
- مدیریت پروژه های چالزنی انفجاری به روش TOP HAMMER, DTH
- کنترل پروژه و برنامه ریزی پروژه های عمرانی و معدنی

### رئیس هیئت مدیره



مدرک تحصیلی: لیسانس مکانیک گرایش سیالات  
سابقه کار: ۱۶ سال  
تخصص فردی:

- مدیریت ماشین آلات معدنی و راه سازی
- مدیریت ساخت دستگاه و اورهال و بازسازی ماشین های حفاری و معدنی
- مدیریت پروژه های حفاری اکتشافی پودری عمیق، RC و مغزه گیری
- مدیریت پروژه های چالزنی انفجاری به روش TOP HAMMER, DTH
- سرپرست کارگاه های تونلی به روش NATM راه سازی و انتقال آب و فاضلاب شهری
- مدیر بخش تولید ماشین آلات حفاری معدنی

### نائب رئیس هیئت مدیره



مدرک تحصیلی: لیسانس عمران گرایش عمران  
سابقه کار: ۱۵ سال  
تخصص فردی:

- مدیریت احداث سازه های شهری و کمپ های موقت معدنی
- مدیریت پروژه های حفاری اکتشافی پودری عمیق، RC و مغزه گیری
- مدیریت پروژه های چالزنی انفجاری به روش TOP HAMMER, DTH
- سرپرست کارگاه های تونلی به روش NATM راه سازی و انتقال آب و فاضلاب شهری
- مدیریت پروژه های استخراجی معدن به روش روباز و زیر زمینی



راه اندازی کارخانه تولید انواع ماشین آلات  
حفاری اکتشافی و استخراجی معدنی تمام ایرانی در کشور

ردیف	شرح	توان
۱	نوع دستگاه	پودری
۲	بیشترین عمق حفاری	۲۰۰ متر
۳	بیشترین قطر حفاری	۸ اینچ
۴	توان موتور	۱۳۰ کیلووات
۵	روش حفاری	DTH
۶	سیستم حرکت	چرخ زنجیری
۷	سیستم دستگاه	تمام هیدرولیک
۸	وزن	۶ تن
۹	ابعاد	۳*۶*۲.۲
۱۰	سیستم نمونه گیر پودری	داست کالکتور



## ساخت دستگاه حفاری مغزه گیری کلاس 1500 A.K.C1500.V6



ردیف	شرح	توان
۱	نوع دستگاه	مغزه گیری
۲	بیشترین عمق حفاری	۱۵۰۰ متر
۳	قطر حفاری	لوله B ۶ P
۴	توان موتور	۲۸۰ کیلووات
۵	روش حفاری	Core drilling
۶	سیستم حرکت	چرخ زنجیری
۷	سیستم دستگاه	تمام هیدرولیک
۸	وزن	۹ تن
۹	ابعاد	۳*۶*۲.۲

## فعال در زمینه واردات ماشین آلات معدنی و حفاری



• نمایندگی شرکت HANFA DROUP چین

• وارد کننده انواع ماشین آلات حفاری معدنی

• وارد کننده تجهیزات و ادوات حفاری از کشور چین





## اجرای عملیات چالزنی انفجاری معدن سنگ آهن گلانی

ردیف	مشخصات	واحد	حجم
۱	متراژ عملیات حفاری	متر طول	۱۲۰,۰۰۰
۲	قطر حفاری	میلیمتر	۹۰
۳	دستگاه دریل واگن	دستگاه	۳
۴	مدت زمان قرارداد	ماه	۲۴





پروژه‌های در حال اجرا

## اجرای عملیات حفاری انفجاری معدن سنگ آهن شهرک

ردیف	مشخصات	واحد	حجم
۱	متراژ عملیات حفاری	متر طول	۳۰۰,۰۰۰
۲	قطر حفاری	میلیمتر	۹۰
۳	دستگاه دریل واگن	دستگاه	۴
۴	مدت زمان قرارداد	ماه	۲۴







### اجرای عملیات حفاری انفجاری معدن مس و طلای جانجا

ردیف	مشخصات	واحد	حجم
۱	متراژ عملیات حفاری	متر طول	۱۵۰,۰۰۰
۲	قطر حفاری	میلیمتر	۹۰
۳	دستگاه دریل واگن	دستگاه	۲
۴	مدت زمان قرارداد	ماه	۲۴





### پروژه حفاری اکتشافی مغزه گیری معدن طلای کردستان

ردیف	مشخصات	واحد	حجم
۱	متراژ عملیات حفاری	متر طول	۵,۰۰۰
۲	قطر حفاری	میلیمتر	۵۰۰
۳	دستگاه حفاری تترا ۲۵۰۰ و هپکو	دستگاه	۲
۴	مدت زمان قرارداد	ماه	۶



DEPTH	CR	ROD SIZE
86	142.70	14424 100
87	144.20	14525 100
88	145.75	14865 98
		42 HQ
		55 HQ
		66 HQ

FROM: 142.70  
 TO: 147.70  
 DATE: 1403/4/31





### پروژه حفاری اکتشافی مغزه گیری مرند، اسکام

ردیف	مشخصات	واحد	حجم
۱	متراژ عملیات حفاری	متر طول	۳,۰۰۰
۲	قطر حفاری	میلیمتر	۴۰۰
۳	دستگاه حفاری تترا ۲۵۰۰ و هپکو	دستگاه	۲
۴	مدت زمان قرارداد	ماه	۳



Client: Eskam	Sardas Marand Project		Contractor: Kemeco		
BH ID	RUN	FROM	TO	CR%	ROI%
BOX NO. 8	21	241.5	25.00	99	50
FROM 2465	22	25.00	28.00	100	45
TO 29.15	23	28.00	28.50	100	27
DATE 1403.3.2007	24	28.50	29.60	99	27



### پروژه حفاری اکتشافی مغزه گیری معدن طلای مادوفتی

ردیف	مشخصات	واحد	حجم
۱	متراژ عملیات حفاری	متر طول	۲,۰۰۰
۲	قطر حفاری	میلیمتر	۵۰۰
۳	دستگاه حفاری تترا ۲۵۰۰	دستگاه	۱
۴	مدت زمان قرارداد	ماه	۴





### تجهیز کارگاه معدنی؛ استخراج، حمل و باطله برداری معدن مس جانجا

ردیف	مشخصات	واحد	حجم
۱	مساحت محوطه تجهیز کارگاه	متر مربع	۶۰,۰۰۰
۲	طراحی فضای مسقف	متر مربع	۵,۰۰۰
۳	استخراج، حمل و باطله برداری	متر مکعب	۱۰,۰۰۰
۴	مدت زمان اجرا	ماه	۳





## نیروهای انسانی

ردیف	سمت	تعداد / نفر
۱	هیئت مدیره	۳
۲	مسئول دفتر	۱
۳	مدیریت مالی و اداری	۳
۴	مدیر پروژه	۵
۵	سرپرست کارگاه	۵
۶	مدیر پشتیبانی	۱
۷	دفتر فنی و کنترل پروژه	۱
۸	مدیر ماشین آلات	۱
۹	کارشناس زمین شناسی	۲
۱۰	مهندس مکانیک ساخت در کارخانه	۳
۱۱	اپراتور حفاری	۳۵
۱۲	کمک اپراتور حفاری	۵۰
	جمع پرسنل	۱۱۰



## ماشین آلات

ردیف	شرح	تعداد	مشخصات
۱	دریل واگن هیدرولیک	۵	عمیق زن تا ۲۰۰ متر
۲	کمپرسور فشار قوی	۳	۲۵ بار CMF 900
۳	دریل واگن کمپرسور دار	۱	Top hammer
۴	دستگاه حفاری مغزه گیری کلاس ۱۵۰۰	۲	تا عمق ۱۵۰۰ متر
۵	خودرو وانت	۵	تک کابین
۶	خودرو سواری	۳	
۷	خودرو دو دیفرانسیل لندروور	۲	