Machine production
Repair
Remodeling
Sale
Rental

Chubu Rock Drill Service

Company Profile

株式会社中部ロックドリルサービス

本社･工場
〒485-0805 愛知県小牧市林字角手2144-318
TEL0568-79-8989
FAX0568-79-5900
URL:http//www.crsnet.co.jp/

会社概要

会　社　名	株式会社　中部ロックドリルサービス
本社所在地	〒485-0805 愛知県小牧市林字角手2144-318
創　　業	昭和57年9月25日
会 社 設 立	昭和63年5月12日
資　本　金	1,000万円
代　表　者	代表取締役社長　二宮 啓次
社　員　数	9名（2019年6月現在）

古河ロックドリル(株)　代理店・指定工場
古河ユニック(株)　指定工場

事業内容

各種レンタル
- クローラドリル
- アタッチメントドリル
- 油圧ブレーカ
- 油圧小割機
- ロックスプリッター
- 防音エアドーム

各種修理
- クローラドリル
- 油圧ブレーカ

各種販売
- クローラドリル
- 油圧ブレーカ
- 油圧圧砕機
- ロックスプリッター
- アタッチメントドリル
- その他削岩機
- ロッド、ビット、その他各種パーツ
- 防音、飛散防止関連
- 古河グループ各種製品
- 防音エアドーム

その他
- 新規機械開発
- 削孔・割岩工事

機械修理

工場サービス担当・フィールドサービス担当により、各機械の状態に応じた最善の対応を提案します。

主な修理
- アタッチメント
- クローラドリル
- ユニック（古河ユニック 指定工場）
- 溶接一式
- その他機械・機器

建設機械整備技能士　：　1級 1名、　2級 3名

特殊機械製作・改造

開発製作担当を置き、常時新しい機械の開発に取り組んでいます。
ロックドリル関連を得意としていますが、他分野の機械開発も行っています。

主な実績
- アタッチメントドリル
- アタッチメント飛散防止装置
- 特殊ビット及び削孔ツール

削孔・割岩工事

基本的にはお客様に操作指導や施工指導にて御使用いただきますが、
短期の工事や機械操作が困難な場合は弊社オペレータでの施工や請負工事を実施することも可能です。

レンタル製品

削孔機レンタル

クローラドリル

機種	HCR900-DSV	HCR900-DSⅢ	HCR900-RS	HCR9-DSV	HCR9-DS	HCR8-RS
台数	1	2	1	2	1	1
ドリフタ	HD818	HD709	HD709	HD709	HD709	HD609
キャビン	あり	あり	なし	あり	なし	なし

HCR900-DSⅢ防音仕様：オプション

HCR900-RS

アタッチメントドリル

機種	ATD-S	ATD-L1	ATD-L2
台数	1	2	1
台車	0.45	0.7	0.45～0.7
ドリフタ	HD609	HD609	HD609
フィード長	2m	3m	3m

※別途50馬力以上のコンプレッサーが必要です。
※別途取付台車（ブレーカ配管付）が必要です。

ATD-S

U20搭載アタッチメントドリル

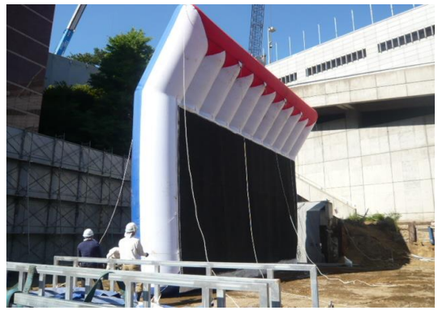
機種	U20搭載アタッチメントドリル
台数	1
台車	クボタ U20
ドリフタ	HD709
フィード長	2m

※別途50馬力以上のコンプレッサーが必要です。
※別途0.45ブレーカ配管付が必要です。（油圧供給源）
※台車セットとなります。

U20搭載アタッチメントドリル

イグルー型

壁型



膨らまし参考例

※ 鉄枠は壁型のみ付属します。
※ 付属の送風機は形状・サイズにより、本体内蔵タイプと外置きタイプがあります。

防音バルーン

工事現場の騒音・粉塵対策

既製品仕様

形状	イグルー	壁
サイズ	W9m×H6m	W8m×H6m×T1.2m
	W7m×H4.5m	W8m×H6m×T1m
	W6m×H4m	W14m×H6m×T1.3m
		W10m×H8m×T1.3m
		W10m×H10m×T1.5m
		W15m×H10m×T1.5m

※ 重量はサイズによりますが、200kg～500kgになります。
※ 耐用年数は3～5年になります。（使用・保管状況により変わります）

既製品以外にもご要望のサイズ・形状を製作することも可能です。

メリット
- 約15dbの騒音を抑制（あらゆる環境条件にて効果は上下します）
- 粉塵の抑制
- 現場での環境対策PR

デメリット
- 風速12mを超えた場合は、畳む必要がある。（生地が破れる可能性あり）
- 組立、片付け、移動時に手間が発生する。
  ※ 付属の送風機で5分程度で膨らみます。
- 吸音スポンジが濡れた場合は、乾かす必要がある。

クローラドリル ＋ イグルー型の組み合わせ

油圧ショベル＋ トンネル型の組み合わせ

空圧式クローラドリル

機種	CD-2L	CTR-M110
台数	1	1
ドリフタ	LD90	M110
フィード長	3m	3m

※別途150馬力以上のコンプレッサーが必要です。

CD-2L

CTR-M110（旋回式）

アタッチメントレンタル

油圧ブレーカ

機種	F22	Fx220	Fxj275	F35	F45
取付台車	0.7	0.7	0.7	1.2	1.6

油圧小割圧砕機

機種	Vs22
取付台車	0.7
マグネット	あり

その他レンタル

ロックスプリッター

機種	CRS83	CRS98	CRS145
ｼﾘﾝﾀﾞｰ本数	4本	3本	2本
対応孔径	φ90	φ106	φ160

※別途発電機が必要です。

防音バルーン

サイズ	W9m×H6m	W10×H8m
形状	イグルー	壁

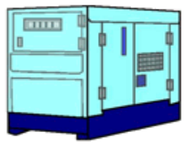
※別途発電機が必要です。（送風機用）
※ご希望サイズを準備できます。

稼働風景

ロックスプリッター

機種	CRS83	CRS98	CRS145
ｼﾘﾝﾀﾞｰ本数	4本	3本	2本
対応孔径	φ90	φ106	φ160
重量	28kg	52kg	
シリンダー長	730mm	980mm	910mm
ピストンストローク長			
シリンダー1本の破砕力	190t	367t	339t

基本形式



電源

パワーパック

ロックスプリッター

作業工程

① クローラドリル・コアドリル等により、対象物を削孔

② ロックスプリッターを孔に挿入し割岩

③ バケットやブレーカ・圧砕機に対象物を除去

破砕対象物

大塊の割岩

岩盤の割岩

コンクリートの破砕

あらゆる稼動現場に対応します。
コンクリート(有筋含む)、硬岩での作業に効力を発揮します。

実績