

■能力表

呼び	電動機出力 (kW)	破碎能力 (t/h)									
		CSS (mm)									
		12	15	18	20	22	25	28	30	35	40
RXC150	Max.150	60~125	80~155	105~170	120~185	125~195	145~215	160~240	165~255		
RXC220	Max.220	(90~195)	125~220	160~240	175~255	180~275	195~310	225~340	235~365	255~415	
RXC270	Max.270		(150~275)	195~310	220~330	230~350	245~390	260~430	295~460	320~525	340~595

備考  
 1.上記能力はかさ比重1.6t/m<sup>3</sup>で、圧縮強度98~123MPa(1,000~1,250kgf/cm<sup>2</sup>)程度の岩石を破碎室円周に量、粒度とも均一かつ連続的に供給した場合で、供給物に粘土分、水分を含まない場合を示します。  
 2.能力は、供給物の性状粒度や運転条件等により変動します。また、使用可能な出口セットは原料性状、投入塊サイズ、歯板等により異なる場合があります。  
 3.( )で示された出口セットを希望される場合にはご相談下さい。

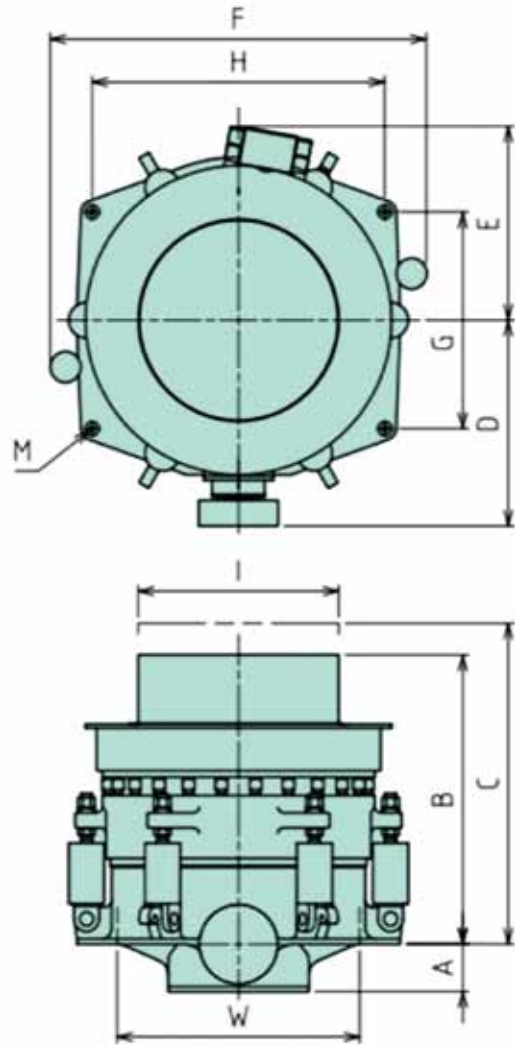
供給原料最大寸法

呼び	破碎室	供給原料最大寸法	ジョークラッシャー OSS	角目篩
RXC150	CC型	260x180x130	130	185
	C型	230x160x115	115	165
	F型	130x90x65	-	95
RXC220	CC型	300x210x150	150	215
	C型	260x180x130	130	185
	F型	160x110x80	-	115
RXC270	CC型	340x240x170	170	245
	C型	300x210x150	150	215
	F型	190x135x95	-	135

備考：供給原料最大寸法は普通の山石を一次または二次破碎したものの場合であり、玉石の場合は厚みの数値を基準として下さい。

■配置寸法図

	RXC150	RXC220	RXC270
A	264	327	445
B	1666	2067	2325
C	1826	2292	2579
D	1153	1463	1800
E	1191	1397	1572
F	2411	2701	3039
G	1270	1540	1540
H	1676	2100	2100
M	M36	M36	M36
I (ホッパー内径)	φ1138	φ1421	φ1599
W (排出径)	φ1390	φ1740	φ1960



カタログ上のご注意 | 本カタログに記載の図面・性能などは、仕様によって異なります。また、記載内容は、改良のため予告なく変更されることがあります。

URL: <http://www.earthtechnica.co.jp/>  
 E-mail: [ETCL@earthtechnica.co.jp](mailto:ETCL@earthtechnica.co.jp)

川崎重工グループ



東京本社 破碎機営業課 Tel:(03)3230-7153  
 産機営業課 産機チーム Tel:(03)3230-7155  
 環境チーム Tel:(03)3230-7154  
 粉体チーム Tel:(03)3230-7156  
 代表 Fax:(03)3230-7158  
 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-4 九段富士ビル

関西支社 営業部 破碎機チーム Tel:(06)7662-7280  
 産機チーム Tel:(06)7662-7281  
 粉体チーム Tel:(06)7662-7282  
 代表 Fax:(06)7662-7290  
 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-2-19 大阪興産第二ビル

北日本支店 Tel:(022)722-9665 Fax:(022)722-9690  
 〒980-0021 仙台市青葉区中央1-6-35 東京建物仙台ビル  
 中部支店 Tel:(052)569-1670 Fax:(052)569-1678  
 〒450-6041 名古屋市千代田区名駅1-1-4 JR セントラルタワーズ  
 中国支店 Tel:(082)212-0901 Fax:(082)228-6116  
 〒730-0013 広島市中区八丁堀16-11 日生広島第二ビル  
 九州支店 Tel:(092)432-3575 Fax:(092)432-3558  
 〒812-0011 福岡市博多区博多駅1-4-1 博多駅前第一生命ビル

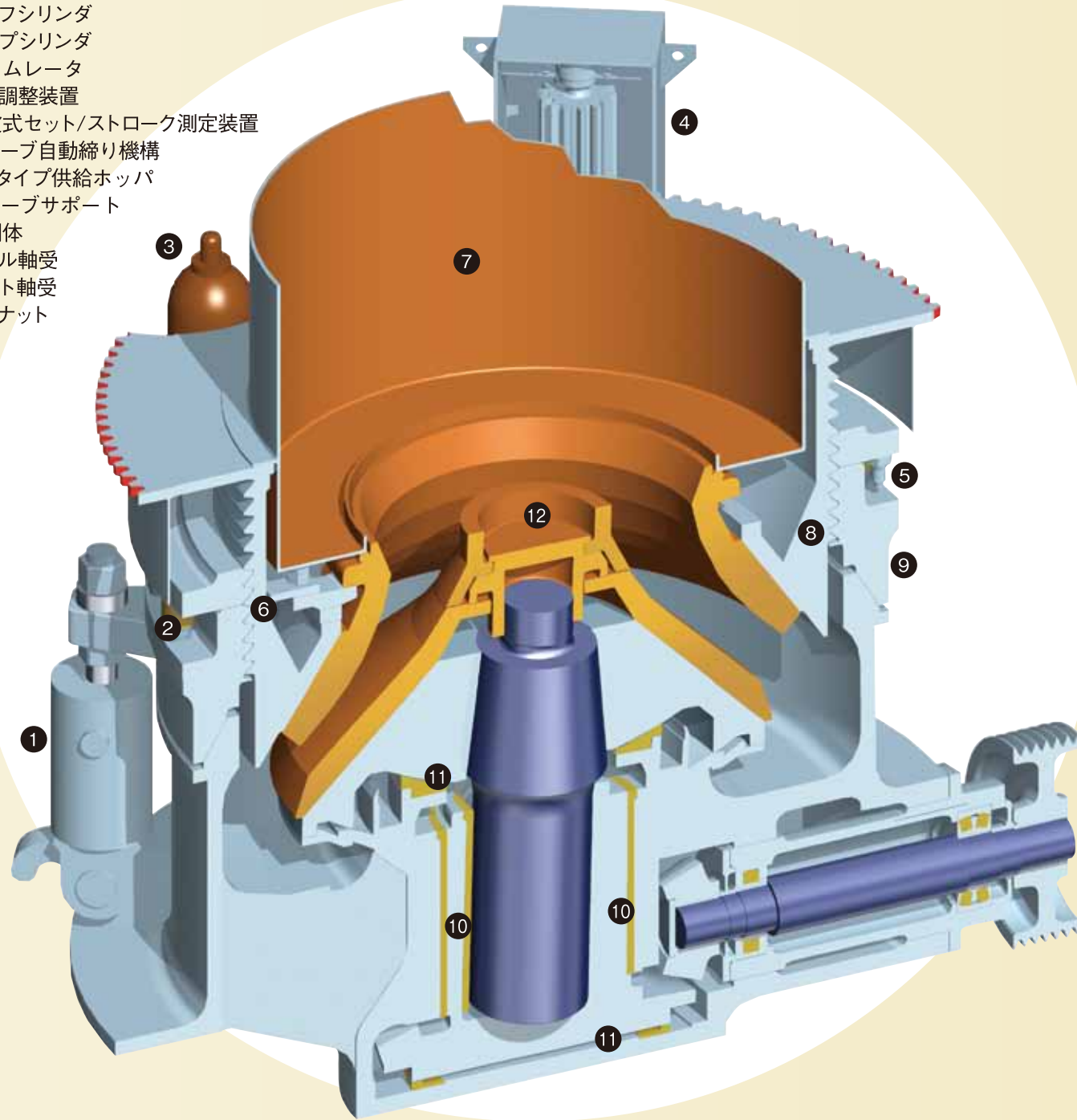
REXECONE  
 レグゼコーン



# コーンクラッシャ40年余りに亘るノウハウを集大成

今までにない高効率破碎、シンプル構造、容易な操作・保守を実現しました。

- ① リリースシリンダ
- ② クランプシリンダ
- ③ アクキュムレータ
- ④ セット調整装置
- ⑤ 超音波式セット/ストローク測定装置
- ⑥ コンケーブ自動締め機構
- ⑦ デッドタイプ供給ホッパ
- ⑧ コンケーブサポート
- ⑨ 上部胴体
- ⑩ ラジアル軸受
- ⑪ スラスト軸受
- ⑫ ヘッドナット



## 新型破碎室

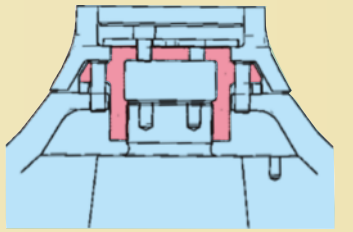
(特許出願中)

- 破碎室角度を立て重力をより効果的に利用することで、過粉碎を防ぎつつ高い処理能力を確保
- キャップ部分と破碎室の導入部とし、主轴の旋動中心を上へ上げることで、大塊処理を可能とした破碎室

## 新ヘッド構造

(特許出願中)

- ヘッドナット寿命アップ  
ヘッドナットをキャップ下に収納することで、繰り返し使用可能
- ダストシールリング  
① 新素材を採用し、シール性能を向上  
② 新廻り止め構造 ダストシールリングの長寿命化



## 新型制御盤

- タッチパネル型表示装置と押ボタンスイッチを併用した制御盤/制御方式を新設計
- コンケーブ交換等の作業に必要な操作スイッチは機側にも並行配置。メンテナンスに必要な操作は機側で可能
- 情報ウィンドウ表示で操作を補助。操作ミスを未然に防止
- パソコンが無くとも、シーケンサ内部確認が簡易的に可能



摩耗管理画面



情報ウィンドウ



シーケンサ内部

特長

### 構造を ブラッシュアップ

- 信頼性を維持しながらシンプルな構造に
- ・ 消耗部品点数を大幅に削減
- ・ 部品の長寿命化 (新構造ヘッドナット、ダストシールリング)

### 破碎効率の 大幅向上

- ・ 従来機よりも軸受容量をアップすることで破碎効率を向上
- ・ 厚肉型コンケーブの採用可能なフレーム設計
- ・ 新型破碎室 過粉碎を防ぎつつ処理能力を確保、かつ大塊処理を可能に

### 新型制御盤

- ・ シンプルな操作性と機能性を両立
- ・ 機側スイッチとタッチパネルとの併用による利便性向上

