

国土交通省(平成23年2月)
「活用促進技術」に認定
★再生クラッシャーラン
製造工(脱着式)
NETIS番号:HK-080003-V

大きな開口部



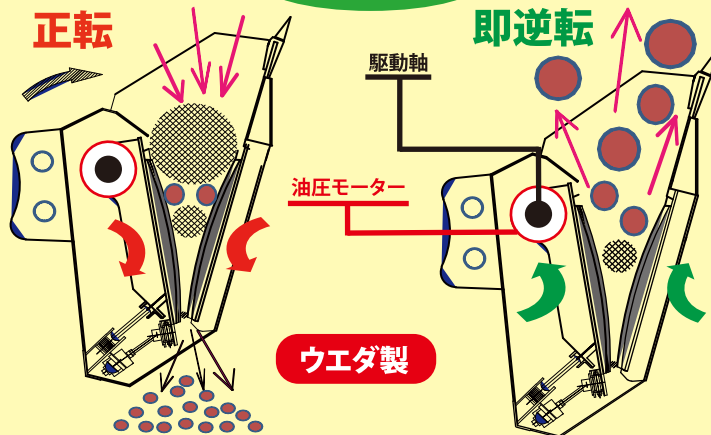
特長

- 従来型に比べて生産性、作業性、メンテナンス性、トン当たり処理コストが格段に優れています。
- ジョー刃は、前後、上下の交換が可能です。500~1500時間の稼働で交換。
- 大塊コンクリも一気破碎!!但し生産性は低下します。
- 40mmアンダーサイズで時間当たり、作業量は15~30トン以上。
- ジョー刃のピッチは50mmと75mmの2種類で、標準装備は75mmです。ジョー刃は自然石用の硬い刃を標準装備しています。
- 全世界同業他社はベルト駆動方式に対して、**唯一当社は油圧モーター直結方式**です。⇒メンテナンスに優れています。
- 24Vマグ(オプション)により、同時に鉄筋除去がOK。
- 往復配管とドレーン配管が必要です。

モーター直結駆動式

目詰り停止時、即逆回転で即“正常復帰”

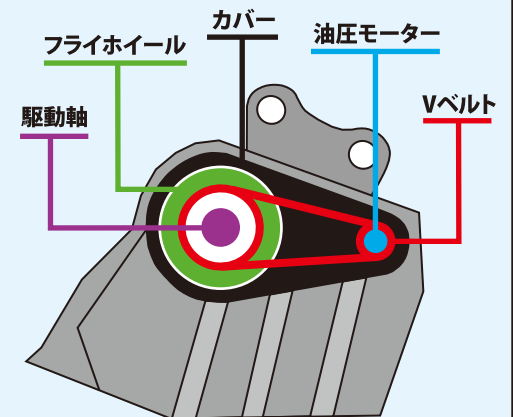
作業効率向上



ウエダ製

他社製はVベルト駆動式

作業効率低下とメンテナンス費の発生



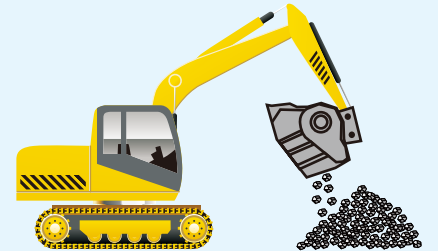
過負荷時、Vベルトは常にスリップして停止状態となり

- ① Vベルトは消耗し、交換費が発生。(約500時間毎)
- ② 大きなカバーを外し、たえずベルトのテンション調整が必要(約100時間毎)⇒メンテナンス費の多発
- ③ 逆転操作は、オペレータでバルブ調整を必要。

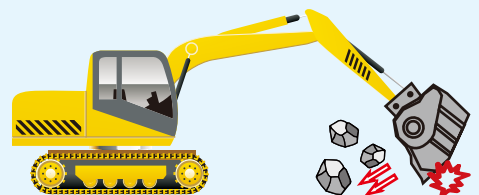
目詰まり停止時

- ① バケットを反転し叩き出す方式
- ② 逆転は5~10分が必要

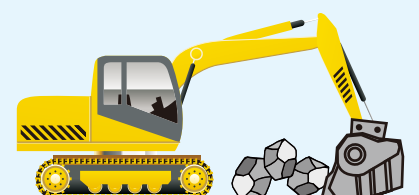
①目詰まりで稼働停止



②詰まった石をたたき出す



③すくい直し



自然石なら、玄武岩も破碎可能!

24Vマグ装着と破碎吐出部の粉塵防止装置(オプション)

サイズ調整プレート

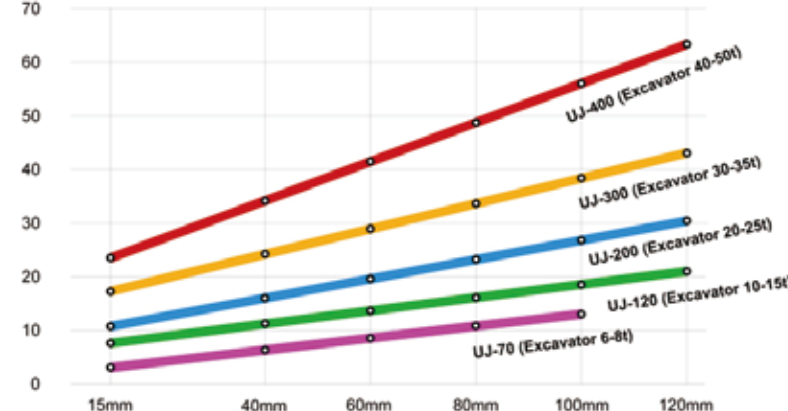
10~120mm

<破碎サイズの変更30分>

駆動軸にモーター直結

Production on Medium Tenacity Material

(Under Optimal Conditions)



Model	15mm(m³/h)	40mm(m³/h)	60mm(m³/h)	80mm(m³/h)	100mm(m³/h)	120mm(m³/h)
UJ-70	3.34	6.67	8.46	11.6	13.23	
UJ-120	7.87	11.89	13.86	16.71	18.65	21.41
UJ-200	11.12	16.52	19.92	23.12	16.19	30.38
UJ-300	16.97	24.21	28.81	33.59	38.01	43.58
UJ-400	23.82	34.68	42.23	48.27	56.19	63.81

機種	UJ-70	UJ-120	UJ-200	UJ-300	UJ-400
適合機 (m3)	0.25	0.45	0.7~0.9	1.2	1.7
バケット容量 (m3)	0.2	0.35	0.65	0.75	1.15
油圧 (Mpa)	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
油量 (l/min)	63	90	150	230	260
開口幅 (mm)	400x280	550x450	700x500	900x500	1100x500
質量 (kg)	870	1400	2500	3700	4800
破碎サイズ (mm)	10~80	10~90	10~120	10~120	10~120
24Vマグ (オプション)	Φ 350	Φ 350	500x400	600x500	700x500