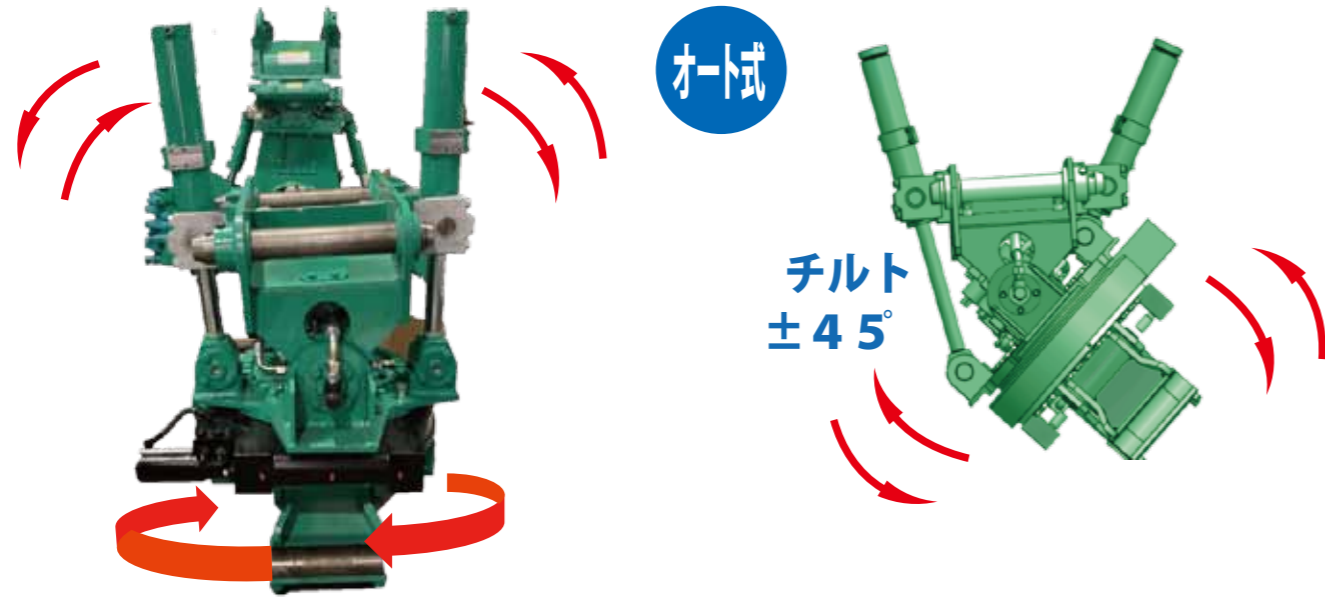


**新製品 ナイスロック**

アタッチメントの3次元施工の決定版!

特許出願中



オート式

チルト  
±45°

- ウエダが開発した画期的構造のチルトローテータ!!
- 独特のリンクにより、チルトシリンダの長さは海外製と比べ半分!
- 国内の全建機メーカーの標準バケットに装着可能
- 油圧ブレーカ以外で使用(油圧ブレーカ仕様はオプション)

機種		NL-200
適合機	(クラス)	0.7
ビン間適合範囲	(cm)	35~55
アーム先端幅	(cm)	30~34
ビン径	(cm)	Φ8
重量	(kg)	980

**新型 ウッドカッター**

輸入品



- 太いシリンダによる強力な切断力
- 作業性に優れる丈夫なハサミ
- 簡単に交換できるボルト固定式のハサミ
- ハサミだけを交換できるので経済的
- チルト、旋回、つかみ、切断作業が効率的にできます

機種	WC-70	WC-120	WC-200	
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
開口幅	(cm)	93	143	160
油量	(L/min)	50~100	70~150	80~160
油圧	(MPa)	28	28	28
質量	(kg)	580~970	1150~1620	1760~2350

**東北営業所** (仙台港インター-6分)  
宮城県仙台市宮城野区中野字蒲生5丁目11-2  
FAX:022-352-6306 (東北北) 携帯:080-8332-6574  
(東北南) 携帯:090-8913-4031

**関東営業所** (三郷南インター-8分)  
千葉県松戸市松戸 2183  
ヤード:千葉県四街道市大日1841-8  
FAX:03-6332-8233 (営業) 携帯:090-3160-9956

**福岡営業所** (榎田インター-5分)  
福岡県福岡市博多区東那珂 1-6-37  
アークス 東那珂 3号  
TEL:092-476-3021 FAX:092-710-5004  
(営業) 携帯:090-1073-9782

**博多出張所** (榎田インター-5分)  
福岡県福岡市博多区榎田  
FAX:092-476-3022  
(営業) 携帯:090-3273-9960

**Ueda ウエダ産業株式会社**

**大阪営業所** (名神吹田インター-5分)  
〒567-0868 大阪府茨木市沢良宜西4-3-3  
TEL:(072) 638-5566 FAX:(072) 638-5536  
E-mail: info@uedaturb.co.jp  
http://www.uedaturb.co.jp



●本カタログに記載されている仕様諸元は予告なく変更する場合がございますので、予めご了承ください。 VER.2021-1101 JP

フォークワニラー好評発売中!!

林業向けカタログ初版



ウッドグリップカッター新登場!!

スーパーブラッシュチョッパー  
全国現場で活躍!!



**Ueda ウエダ産業株式会社**

最先端技術でユニークさと機種は業界NO.1!

ウエダのアタッチメントは全世界に常にグローバル進化!!

www.uedaturb.co.jp



造園

林業

園芸

# ワニラーV

中小企業新製品新技術受賞商品

特許

縦切り／丸太切り型

ストッパー刃に喰い込んだ  
腐木材は、シリンダを  
締めると強制的に  
離脱します

受賞

中小企業新製品新技術賞  
財団法人りそな中小企業振興財団  
日刊工業新聞社：共催  
経済産業省中小企業庁：後援

切断能力は  
業界NO.1

業界最高の切れ味!

82cm  
(0.45)  
大きい開口幅

威力大な  
力を発揮  
根株に  
!



NETIS申請中

切断後の状態

- バケットシリンダ切断のため、開口幅は大きく他社性能を圧倒している
- 大きい開口幅で根株、枕木も楽々破碎できる

機種	WV-50	WV-70	WV-120	WV-200
適合機 (クラス)	0.15	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造	鋸刃	鋸刃	鋸刃	鋸刃
最大開口幅 (cm)	30	41	82	100
切断径 (cm)	22	30	40	60
本体寸法 (cm)	115×30×60	150×39×80	217×48×125	250×62×140
質量 (kg)	280	310	900	1460

# フォークワニラーV A型 / B型

ユーザーが大絶賛

A型 (フォークが油圧式)

業界NO.1  
多機能だ!

フォーク  
作業



ワイドなフォーク作業

B型 (切断とフォークは機械式)

廃木  
流木  
根株

世界初型 画期的!

油圧配管  
不要

- バケットシリンダで切断とフォーク作業機能!
- 切断とフォークが自動的に交互に動くので、作業効率大!

機種	FWV-50 A/B	FWV-70 A/B	FWV-120 A/B	FWV-200 A/B
適合機 (クラス)	0.15	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造	鋸刃	鋸刃	鋸刃	鋸刃
最大開口幅 (cm)	30	41	82	100
切断径 (cm)	22	30	40	60
フォーク開口幅 (cm)	60	90	120	150
本体寸法 (cm)	115×30×60	150×39×98	217×48×145	250×62×165
質量 (kg)	450	540	1100	1800



根株の切断作業

# ワルラーV / フォークワルラーV

特許出願中

八つ裂き型

小割と切断が  
同時にできる!



八つ裂き

● 切断とつかみで1台2役!

開口幅は超ワイド!  
120cm  
(0.45)



運搬  
切断  
小割  
積込

機種	WRY-70/ FWRY-70	WRY-120/ FWRY-120	WRY-200/ FWRY-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造	鋸刃	鋸刃	鋸刃
最大開口幅 (cm)	41	82	100
切断径 (cm)	30	40	60
フォーク開口幅 (cm)	90	120	150
本体寸法 (cm)	150×39×80	217×48×125	250×62×140
質量 (kg)	350/600	800/1100	1100/1800

# ワレラーV / フォークワレラーV

特許出願中



小割・大割

- コブで大きく割る!
- 入口は狭く、出口は広く、抵抗が少ない!

- 小割・大割作業に最適!
- 固定式、自走式破砕機、チップー作業の前処理として大活躍!



切断とフォーク作業  
1台で2役!

フォーク専用の  
ショベルは必要なし!

小割  
大割  
型

100 cm  
(0.7)  
開口幅は超ワイド!

機種	WR-70/ FWR-70	WR-120/ FWR-120	WR-200/ FWR-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造	小割り	小割り	小割り
最大開口幅 (cm)	41	82	100
切断径 (cm)	30	40	60
フォーク開口幅 (cm)	90	120	150
本体寸法 (cm)	150×39×80	217×48×125	250×62×140
質量 (kg)	350/600	800/1100	1100/1800

# 新製品 エコワニラー

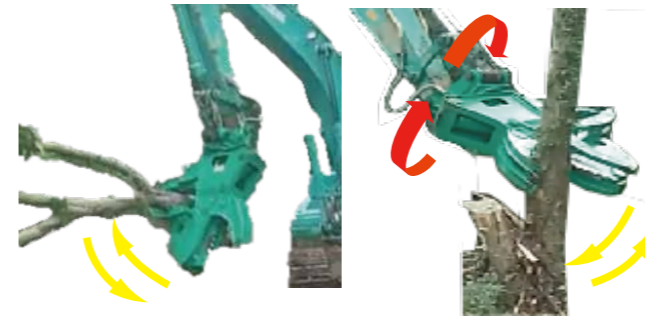
1台で 切断 と フォーク作業!

特許

フォーク作業

切断作業

- 「つかむ」、「切る」の作業が、この1台で完結!
- 1系統 往復配管の場合旋回、切断と電磁弁でスイッチ操作



つかむ

360°フリー旋回型は  
1系統の往復配管でOK!

切る

機種	WN-70 F/M	WN-120 F/M	WN-200 F/M
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造	鋸刃	鋸刃	鋸刃
最大開口幅 (cm)	50	100	120
切断径 (cm)	20	30	50
フォーク開口幅 (cm)	90	120	150
全長 × 全高 (cm)	215×130	250×150	260×190
質量 (kg)	700	1200	1800

F = 360° 旋回型 M = モーター旋回型

## ヘッジトリマー



輸入品

UHC-180



- 刈り幅 1.5mと1.8mの2種類 40mmの枝刈りが可能
- ミニショベル専用タイプ
- エクステンション(オプション)で、刈取り幅を延長可能
- 構造がシンプル、メンテナンス、刃物交換が容易

機種		UHC-150	UHC-180
適合機 (ton)		1.5~3.5	3.5~7.5
刃込長さ (cm)		150	180
切断径 (cm)		4	4
油量 (ℓ/min)		30~60	50~80
刃物個数 (個)		19	22
質量 (kg)		55	65

## ボックスチョッパー

輸入品



- 回転スピード 3000rpm
- UFH-100の刃物構造は上下二層式により、草刈り効率が非常に高い
- 刃物の交換が可能
- 刃物は高張力鋼を使用
- ブレーカ配管で稼働

機種		UFH-80	UFH-100
適合機 (ton)		1.5~3.5	3.5~7.5
刃込長さ (cm)		80	100
切断径 (cm)		5	7
油量 (ℓ/min)		30~60	35~90
刃物個数 (個)		4	4
質量 (kg)		140	160

## ソーヘッド

輸入品



- ノコギリ刃は角度があるため刃の目詰まりがない
- 木、竹、雑木林、枝の切断 草刈りまで全作業が可能
- 刃物の交換が可能
- 刃物は高張力鋼を使用
- ブレーカ配管で稼働

機種		UHS-55	UHS-75
適合機 (ton)		1.5~3.5	3.5~7.5
ソー直径 (cm)		55	75
切断径 (cm)		15	25
油量 (ℓ/min)		25~50	35~90
刃物個数 (個)		1	1
質量 (kg)		70	80

## 新製品 ミニショベル用草刈機



輸入品



交換刃  
ハンマーナイフ

A型刃



3cm

B型刃



4cm

- 草の根元から刈り取るタイプなので本体への負担が少ない
- 構造はシンプルで頑丈なモーター直結型
- 刃物は2種類(A型、B型)の選択可能
- 石が飛散しにくい、飛散防止カバー装着
- UT5-105 ブラケット取付位置の調整可能
- ブレーカ配管 + ドレーン配管必要

機種		UT3-70	UT3-90	UT5-105
適合機 (クラス)		0.1	0.15	0.2
刈り幅 (cm)		70	90	105
刃物数 (個)		10	14	16
油量 (ℓ/min)		20~40	30~40	40~60
油圧 (MPa)		17~22	17~22	17~22
本体寸法 (cm)		95×55×45	115×55×45	130×60×45
質量 (kg)		130	150	190

## 新型 ニューブラッシュチョッパー

特許出願中



- 雑草・竹・雑木を楽々刈り取ります
- (1) 道路分離帯の生垣の草木
- (2) 河川敷・道路の路肩や法面の草木
- (3) ゴルフ場・スキー場の雑草・雑木
- ロータの破碎刃が高速で回転します
- ハンマーナイフを装着し、交換は容易です



★ワイドな刈り幅★  
2000mm  
↓  
0.7クラス 0.45クラス 兼用



機種		BCB-50	BCB-70	BCB-120	BCB-200
適合機 (クラス)		0.2	0.25	0.45	0.7
刃物数 (個)		24	40	116	116
刈り幅 (cm)		70	100	200	200
刈り高 (cm)		3	2.5~4	2.5~10	2.5~10
油量 (ℓ/min)		50	100	120	120
油圧 (MPa)		20.5	20.5	24.5	24.5
回転数 (MPa)		1450	1450	1450	1450
本体寸法 (cm)		110×80×75	110×80×100	240×108×150	240×108×150
質量 (kg)		290	550	1150	1150

メガソーラーの森林伐採!



超高速回転

★立木を「先端、中途」両方から『一気に破砕』できます!!

刃物はA型刃とB型刃の2種類

アンダーブロックの取外しで地表下の約8cmまで破砕! 立木の中間からもチップ化

- 取付ブラケットは固定式
- 立木の中途部からチップ化可能!
- 片刃式で正転作業。刃は反転して使用可
- 立木は直径Φ30cmまで切断可能です!
- 根株は地表面下8cmまで粉碎が可能
- 1系統の往復配管とドレーン配管を接続でOK!

- ▶ メガソーラーの森林伐採
- ▶ 放牧場造成
- ▶ 倒木処理
- ▶ 枝伐採
- ▶ 放竹林伐採
- ▶ 森林管理
- ▶ 根株処理



**A型刃**  
立木・草刈・倒木専用  
(小石混入不可)



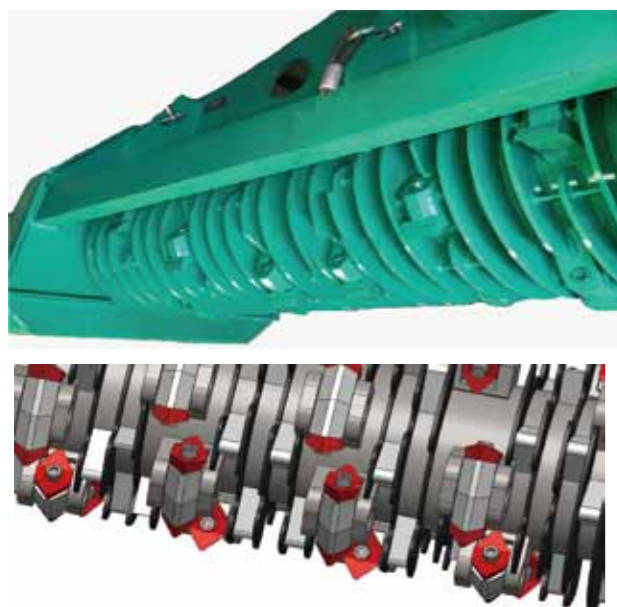
立木・草刈・倒木・竹林専用 (石など混入不可)

**B型刃**  
立木・根株兼用  
(小石混入可)



小石混じりの根株破砕 (石や土など混入が可能)

交替可能



機種	SBC-70	SBC-120	SBC-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
破砕ロータ幅 (cm)	60	95	130
ロータ回転数 (rpm)	1400	2400	2800
刃物数 (片刃) (個)	11	16	24
立木切断径 (cm)	15	20	30
切り込み深さ (cm)	2.5	2.5	2.5
草刈り深さ (cm)	2	2	2
地面下切削深さ (cm)	8	8	8
油量 (ℓ/min)	90	150	220
油圧 (MPa)	24.5	28	28
質量 (kg)	650	950	1350

※使用する際には、車両系建設機械(整地・運搬・積込み用及び掘削用)運転技能講習の取得。さらに車両系木材伐木機械(伐木等機械の運転の業務)特別教育修了を推奨致します。



ローターは下記から選べます。

**A型** 根っ子の処理に最適、石混入OK!



**B型** 木の伐採に最適



**C型** 草刈りに最適



販売実績20年の米国製品で信頼性が優れている!!

スーパーブラッシュチョッパー 引合急増!  
米国製 0.25 / 0.45 / 0.7 緊急輸入!

機種	SBC-A70	SBC-A120	SBC-A200
適合機 (クラス)	0.2~0.25	0.45	0.7
作業幅 (cm)	91	91	127
刃物数 (個)	18	18	18
油量 (ℓ/min)	55~180	78~136	100~240
全幅 (cm)	112	132	160
質量 (kg)	386	669	1470

ログフォーク

旋回 + グラップル ● 先端のデリケートなフォークにより、選別作業が優れている

木材グラップル



機種	LF-70	LF-120	LF-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
開口幅 (cm)	163	170	262
グリップ力 (T)	1.2	1.8	2.4
グリップ (MPa)	25	25	25
回転圧力 (MPa)	14	14	14
質量 (kg)	450	900	1350

**新製品** ウッドグリップカッター

特許出願中



チルト機能で  
効率アップ!

- 強力な切断力!
- 簡単に交換できるボルト固定式の「ノコギリ刃」
- 木材を切断するなら「ノコギリ刃」で、「ノコギリ刃」を収納すれば「つかみ専用」に!!
- 回転式は2系統の油圧配管で稼働! 固定式は1系統の油圧配管で稼働!

固定式



ボルトをトルクレンチ  
で廻すだけ。手動で  
簡単に収納できます!

回転式



全回転  
360°

新開発の  
ノコギリ刃!



立木を掴んで  
一気に切断!  
そのまま運搬

ノコギリ刃 切断

ノコギリ刃 収納

フォーク 作業!

機種	WGC-50	WGC-70	WGC-120	WGC-200
適合機 (クラス)	0.15	0.25	0.45	0.7
最大開口 (cm)	50	70	110	150
油量 (ℓ/min)	50	70	150	200
油圧 (MPa)	20	28	28	28
質量 (kg)	320	450	800	1200

**新型** ウッドクラッカー WW

輸入品

- 太い木でも簡単に割れる
- 木質チップの自然乾燥に役立つ
- 木材チップ化する前処理に最適
- 油圧シリンダーが強力に破碎
- フォークとして使える
- 360°回転型はオプション



強力な  
破碎力だ!



機種	WW-50	WW-70	WW-120	WW-200	WW-300
適合機 (クラス)	0.2	0.25	0.45	0.7	0.9
開口幅 (cm)	62	82	104	137	183
切断力 (ton)	26	26	26	34	47
油量 (ℓ/min)	25~60	25~60	40~80	80~150	100~190
油圧 (MPa)	19~25	19~25	19~25	22~27	24~30
質量 (kg)	295	360	580	950	1750

**新製品** グラップルワニラー

特許出願中



0.7

お客様 願望  
の商品化だ!

180 cm

独特のリンク  
機構で特大の  
開口幅だ!

- 大きなフォークでつかんだまま、切断できるので作業効率が大幅アップ!
- ショベルカーの往復配管が1系統の場合、「つかみ、旋回、切断」の切り替えは電磁弁のスイッチで操作します

360° 旋回

大きくつかむ

一気に切断!

- 特大の開口幅で「大木、根株、枕木、立ち木」など楽々破碎できます
- フォーク作業、大木の切断、360°旋回が1台でできます
- 切断する刃物は特許を取得した「鋸刃」切断力が強く、切れ味が長く続きます



大きく  
つかむ!

独特の  
リンク機構



一気に  
切断!



立ち木の切断もOK

機種	GWA-70	GWA-120	GWA-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造	鋸刃	鋸刃	鋸刃
グラップル 開口幅 (cm)	130	188	230
切断刃 開口幅 (cm)	106	152	180
本体寸法 (cm)	112×162×44	160×232×63	192×280×76
旋回角度 (°)	360	360	360
油圧 (MPa)	28	28	28
質量 (kg)	800	1250	1800

**新製品** スーパーカームスクリーン



輸入品

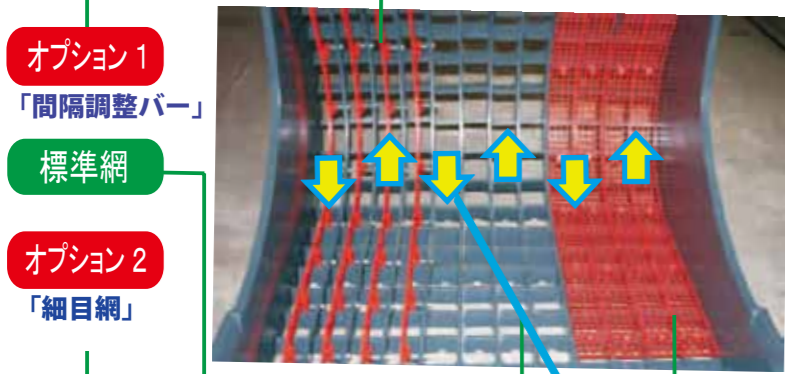


超高能率

超低振動

超低騒音

- 独自のリンク機構→本体内部のスクリーンのみ上下運動
- 従来のスケルトン作業に比べ超低騒音
- 従来の「油圧式ふるい機」に比べ軽量
- 網のみ上下振動し、バケットやショベルの振動がなく、オペレータへの負担やストレス激減、快適作業
- オプションを取付けることで、細かい網サイズにも対応
- ブレーカ配管があれば使用できます
- 面倒なドレーン配管不要



**標準網** 標準網は 40mm, 50mm, 60mm, 80mm, 100mm, 120mm を用意

**オプション1** 「間隔調整バー」を取り付けることで、網目サイズを半分に調整

**オプション2** 「細目網（金属の網プレート）」を挿入すれば、網目サイズを10mmから40mmまで細かく調整

機種	SCS-70	SCS-120	SCS-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
バケット容量 (m <sup>3</sup> )	0.15	0.27	0.5
バケット幅 (cm)	80	120	150
網サイズ (cm)	3~8	3~8	3~12
油圧 (MPa)	21	21	21
質量 (kg)	650	980	1800

**最高の効率！！**  
スクリーン（縦網）が交互に『上・下』高速振動します！

**新製品** スタースクリーン



輸入品

★ 超静音 ★

10mm×20mmアンダーから作業OK(オプション品装備時)



- コンガラ
- 木屑
- 混廃
- 砂・石
- 表層土
- 堆肥



驚きのスクリーン！  
【黄色いスター】が超高速回転します！



- 軽量設計だから、0.7クラスでバケット容量はなんと1.2m<sup>3</sup>!
- 「スター」はウレタン製、超静音、住宅街でも作業可能!
- 細かい土のふるい分けも得意
- 「スター」の間に隙間調整板を入れるとサイズ調整が可能
- 「スター」の交換が容易、現場で一人作業も可能
- ミニショベル用 2トン~5トンも用意している

スクリーン 処理前



- 駆動部はチェーン方式だから、メンテナンスは簡単
- 独特の設計により、最大効率作業を発揮する
- 最上段にあるローラーの回転力により、対象物が繰り返し巻き込まれて効率があがる設計
- ブレーカ配管+ドレーン配管で作業OK!
- 粘土質の残土、水田や田畑の土壌改良に最適!

スクリーン 処理後



機種	SS-30	SS-40	SS-70	SS-120	SS-130	SS-200
適合機 (クラス)	0.15	0.2	0.25	0.45	0.45~0.7	0.7
バケット容量 (m <sup>3</sup> )	0.15	0.2	0.3	0.65	0.9	1.2
バケット幅 (cm)	82	105	105	126	126	126
軸数 (本)	3	3	4	5	6	8
スター数 (枚)	58	76	102	152	183	244
油圧 (MPa)	18	18	18	18	18	18
油量 (ℓ/min)	45	50	55	70	100	130
全幅 (cm)	107	130	130	156	166	166
質量 (kg)	280	340	460	1060	1250	1700

70コントロールバルブによりスター（回転軸）の回転スピードを調整できます！



高速 低速

細かい粒度で排出します 大きい粒度で排出します

# 新型 転圧大王 (法面型)

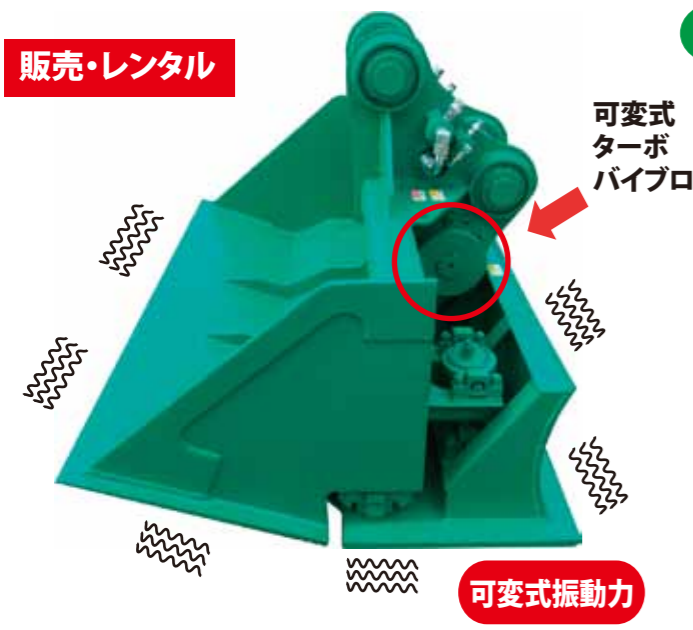
ターボノリバケットの姉妹版

特許出願中

販売・レンタル

標準バケット用と法面バケット用 2種類

0.7クラスの最大転圧は28トン！しかも低騒音！  
転圧プレートは独立型のため、転圧効率が向上！



機種		TTN-70	TTN-120	TTN-200
適合機 (クラス)		0.25	0.45	0.7
バケット容量 (m <sup>3</sup> )		0.15	0.3	0.5
バケット幅 (cm)		100	150	200
振動プレート幅 (cm)		90	130	180
振動数 (vpm)		約1800	約1800	約1800
振動力 (ton)		12.1	19.8	27.5
油圧 (MPa)		28	32	32
油量 (ℓ/min)		45~60	60~90	90~120
質量 (kg)		420	1000	1300



# 新型 転圧大王 (バケット型)

ターボノリバケットの姉妹版

特許出願中

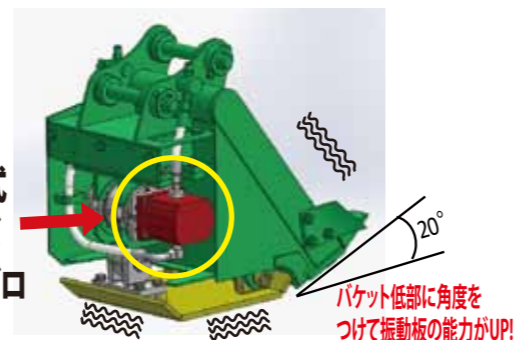
強力な転圧力！

低騒音化

オペ負荷低減

転圧性能向上

可変式ターボバイブロ



- 0.7クラスで、最大38トンの起振力発生が可能
- 振動力の発生は、ターボジャックと本機の可変式ターボバイブロは、根本的に原理が異なる
- 本機は盛土面に対して垂直揺動振動をする従って本機は画期的な振動転圧機である

機種		TT-30	TT-50	TT-70	TT-120	TT-200
適合機 (クラス)		0.15	0.2	0.25	0.45	0.7
バケット容量 (m <sup>3</sup> )		0.08	0.2	0.23	0.38	0.65
バケット幅 (cm)		46	60	63	95	1000
振動プレート幅 (cm)		40	53	60	90	1040
振動数 (vpm)		約1800	約1800	約1800	約1800	約1800
振動力 (ton)		4	8	12.1	19.8	27.5
油圧 (MPa)		18	20	20	25	25
質量 (kg)		220	370	450	900	1400

法面プレートをワンタッチ装着で法面バケットとして使用もOK!

(TBを基本とする)

# 世界初 ターボノリバケット

新技術提案型

特許

レンタル専用型

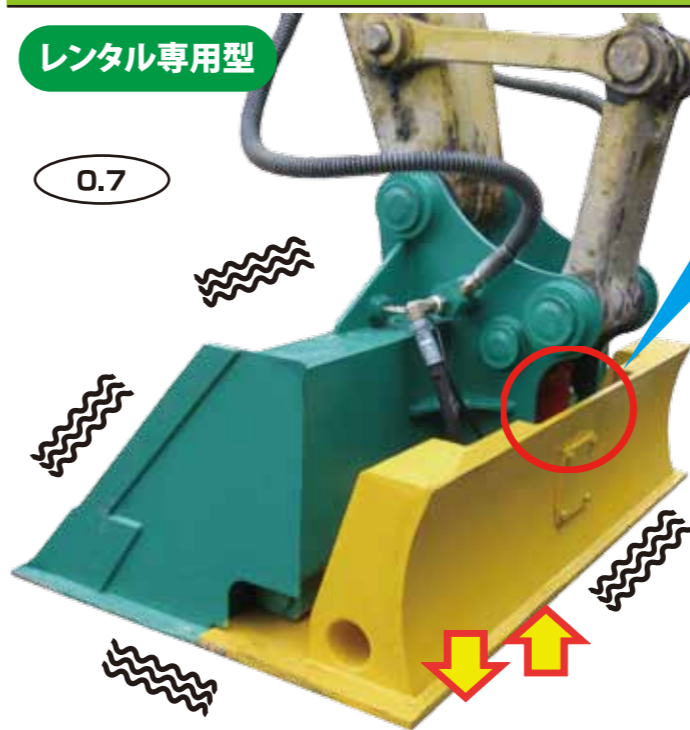
ターボノリバケットは唯一レンタル専用型です！

ターボジャックで強力転圧!!  
(油圧振動装置)

NETIS登録商品

NETIS登録番号: QS-160025-V R  
新技術名: ピストン式油圧振動装置を装着したバケット

- 全世界で初めて法面転圧とバケット作業を1台で可能にしたのは、ウエダの技術!!
- ターボジャックはブレーカ配管でOK  
2ポンプ合流配管にすると、転圧回数が1.5~2倍になり、転圧効果が大! (ターボバケットも同様)
- 国交省新技術提案型の製品で、多くの大手ゼネコンが認めた(工事实績及び転圧データはホームページ)
- 「ターボノリバケット」はターボジャック装着型  
「転圧大王」は可変式ターボバイブロ装着型



ブレーカ配管だけで即時に可動OK!!

誰でも同じレベルの転圧可!!



法面転圧は断然ターボノリバケットが最高!



法面転圧の決定版

ロングアームに装着(例)  
作業効率が断然アップ!!

機種		TNB-120	TNB-200
適合機 (クラス)		0.45	0.7
バケット容量 (m <sup>3</sup> )		0.4	0.6
バケット幅 (cm)		150	200
振動プレート幅 (cm)		130	180
振動数 (vpm)		約1800	約1800
振動力 (ton)		19.8	27.5
振動ストローク (cm)		0.6	0.6
油圧 (MPa)		32	32
質量 (kg)		1050	1300

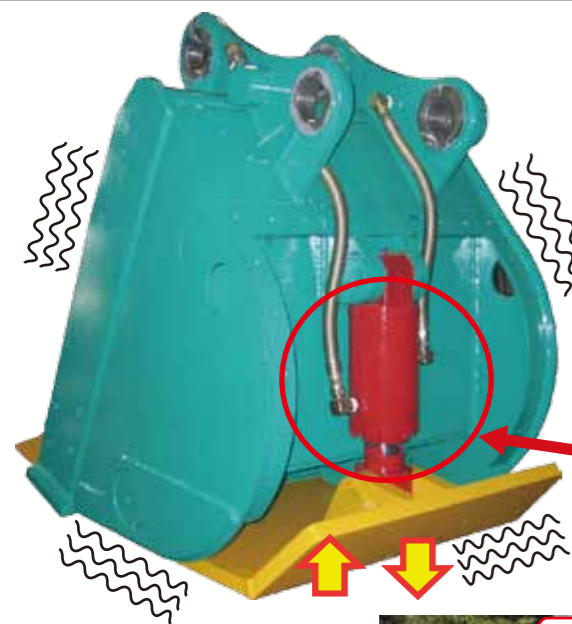
世界初

# ターボバケット

海外の展示会で  
注目度NO.1商品!!

特許

バケット概念の  
革命商品  
全世界へ!!



速くて強烈な転圧!

ウエダターボジャック

黄色部分が強力振動します  
(写真はカバー取外した状態)

## ターボバケット 販売実績

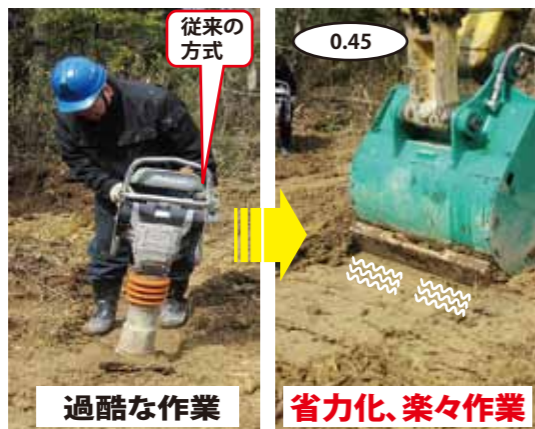
- 兵庫県美方郡
- 岩手県大船渡市
- 長野県長野市
- 愛知県犬山市
- 静岡県南榛原郡
- 栃木県
- 群馬県
- 大阪府
- 三重県
- 富山県
- 福岡県久留米
- 北海道美唄、旭川
- 広島県三次
- アメリカ ネバダ州
- アメリカ テキサス州
- カナダ
- 中国河北
- 中国上海
- 中国内モンゴル
- インド マハーラ
- インド タルナータカ
- オーストラリア
- スペイン
- オランダ
- スイス
- タイ
- 韓国

下水工事

法面工事

強力掘削

林道新設工事



過酷な作業

省力化、楽々作業



埋戻しながら転圧!

路盤掘削も朝飯前!!

## 世界で唯一、当社のハイテク技術!

- 人力作業からバックホー作業で省力化を実現!
- 従来型の5倍以上の能率で安全作業ができる
- 1台のバケットで地固めと掘削、積込OK
- バックホー振動は軽微で、オペは快適作業
- 岩手県釜石市林道新設工事で大活躍!  
(岩手県の公式転圧データはホームページ参照)

- 法面・路床 及び整形
- 下水道工事 ● 宅地造成
- U字溝床 ● 土端打

ブレーカ配管だけで  
即時に可動OK!!

NETIS登録

NETIS登録番号:QS-160025-VR  
新技術名:ピストン式油圧振動装置  
を装着したバケット



転圧方式よりA型/B型を選択

(転圧力はB型の方が優れています)

機種	TB-120	TB-200
適合機 (クラス)	0.45	0.7
バケット容量 (m³)	0.38	0.65
バケット幅 (cm)	80	100
振動プレート幅 (cm)	75	98
振動数 (vpm)	約1800	約1800
振動力 (ton)	19.8	27.5
振動ストローク (cm)	0.6	0.6
油圧 (MPa)	25~28	25~28
質量 (kg)	900	1300

# トロンメル

とにかく安価!



- 網はスウェーデン鋼で耐久性アップ!
- 網目サイズは2cmから8cmまで選択可能

ミニショベル用



機種	UEC-30	UEC-50	UEC-70	UEC-120	UEC-200	UEC-300
適合機 (クラス)	0.15	0.2	0.25	0.45	0.7	1.2
バケット容量 (m³)	0.3	0.4	0.5	0.75	1.1	1.8
油圧 (MPa)	20	20	20	20	20	20
ふるい径 (cm)	35	47	56	64	101	119
ふるい長 (cm)	48	70	81	112	132	135
メッシュサイズ (cm)	2~8	2~8	2~8	2~8	2~8	2~8
本体寸法 (cm)	68×58×101	94×78×132	109×90×148	142×120×208	166×145×240	182×150×272
質量 (kg)	205	385	600	1090	1750	2500

## 新製品 オートスケルトン

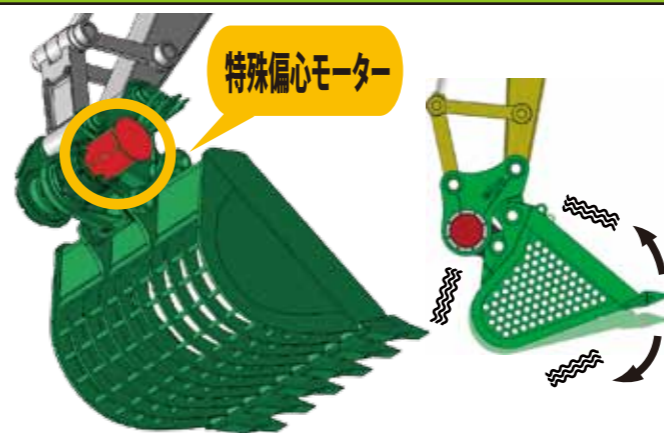
とにかく静音!

新技術提案型

特許出願中

## 全世界のスケルトン作業が一変!!!

- 従来作業方法のエンジン回転は1500rpm、新製品は500rpmでOK!  
従って1/2以下の燃費で手作業以上の高能率だ!
- 従来型の騒音は90dB、新製品の騒音は80dB  
10dBも低いので周辺住民からの苦情が解消  
オペレーターは快適作業!
- ユーザ保有のバケットでも取付部分を改造でOK!
- 特注バケット装着で多目的作業可。  
網目サイズは選択可



低騒音 (80dB)

燃費は1/2

手作業の  
1.5倍能率

高能率

機種	KS-30	KS-40	KS-50	KS-70	KS-120	KS-200	KS-300
適合機 (クラス)	0.1	0.15	0.2	0.25	0.45	0.7	0.9
バケット容量 (m³)	0.1	0.13	0.18	0.25	0.45	0.7	1.2
バケット幅 (cm)	30	40	60	80	105	125	135
油圧 (MPa)	28	28	28	28	28	28	28
油量 (L/min)	10	15	20	30	40	60	80
全長 (cm)	35	45	50	94	106	125	135
質量 (kg)	220	320	400	500	800	1300	2000