

POWER RENTAL

環境機器レンタルガイド vol.4

For Recycling of Construction and Demolition Waste



>> Powertrack



>> Soil variant



>> Chieftain



>> Trommel



>> Warrior



>> Jaw Crusher



本社／〒733-0001 広島市西区大芝3丁目15-24
URL:<http://www.ryoki-japan.co.jp/>

環境レンタル営業所

環境機器事業部

本 部／〒739-0263 広島県東広島市志和流通1-67
TEL:082-433-6201 FAX:082-433-6264
kankyo@ryoki-japan.co.jp

東北サービス拠点／〒981-1251 宮城県名取市愛島台7丁目101-39 (株橋本建機工場内)
TEL:022-784-0980 FAX:022-784-0981
kankyo@ryoki-japan.co.jp

阪 神 営 業 所／〒651-1421 兵庫県西宮市山口町上山口字安場2027
TEL:078-907-3171 FAX:078-907-3357
hansin@ryoki-japan.co.jp

広 島 営 業 所／〒734-0013 広島市南区出島2丁目13-13
TEL:082-251-0035 FAX:082-253-3291
hiroshima@ryoki-japan.co.jp

お問い合わせ



CONTENTS

処理フロー図

Processing flow chart

建設残土・廃アスファルトのリサイクル	4・5
不法投棄ゴミ(廃プラスチック・木クズが多く含まれる場合)のリサイクル	6・7
不法投棄ゴミ(石・ガレキが多く含まれる場合)のリサイクル	8・9
スラグ・石炭・コークスの選別	10
コンクリートガラ・自然石・混合廃棄物のリサイクル	11

レンタル商品

Rental machine

粗選別機パワートラック	12・13
細選別機チーフテン	14・15
大容量選別機ウォーリア	16・17
回転式選別機トロンメル	18・19
ジョークラッシャー	20・21
土質改良機	22・23
油圧ショベル	26
アタッチメント	27
整地・運搬・積込み機械	28
仮設安全衛生機材	29
その他レンタル商品	30

選別・破碎処理例

Example of screening and crushing process

選別・破碎処理例	24・25
----------	-------

リョーキの環境機器レンタルは、
トータルにお客様をサポートします。

環境問題が深刻化する中、周辺環境への影響を抑え、社会的トータル処理コストを低減する3Rリサイクル「発生の抑制＝Reduce」「再利用＝Reuse」「リサイクル＝Recycle」が建設工事現場においても取り組まれています。

自走式選別機をはじめとする「環境機器レンタル商品」は、「廃棄物の発生地で処理できる」利便性と「捨てればゴミ、分ければ資源」のコスト削減性が市場に受け入れられ、活躍の場が解体工事現場、不法投棄ゴミ処理現場、土壌改良現場、碎石場、製鉄所と、ますます広がっています。

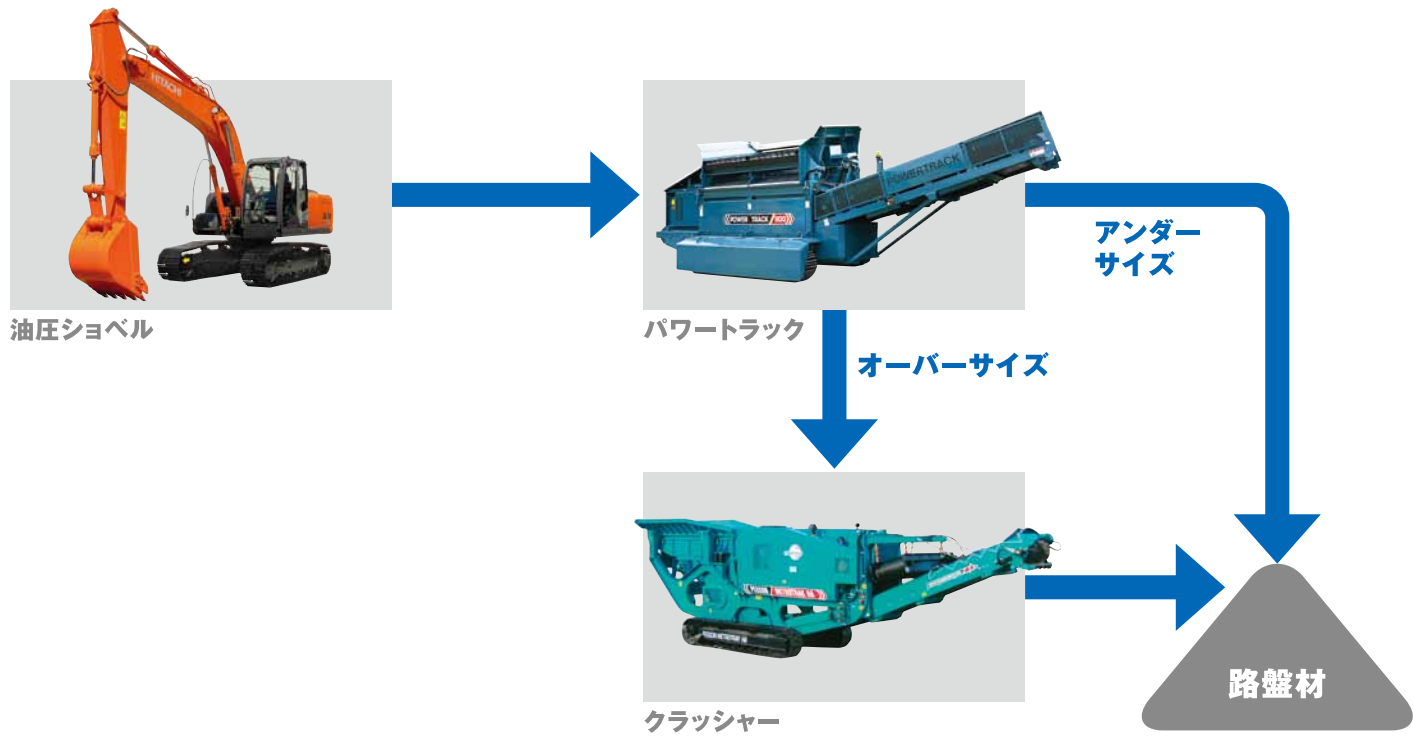
使用現場が幅広くなるにつれ、「この原料を選別できないか」「もっと処理量を増やしたい」「このサイズの製品が欲しい」など、お客様のご要望は多様化しています。

リョーキの環境機器部門は、破碎プラント・環境機器販売事業で培った経験とエンジニアリング力で、商品のご提供だけでなく、お客様のご要望にお応えする処理方法を提案し、お客様のリサイクル事業とコスト削減に貢献します。

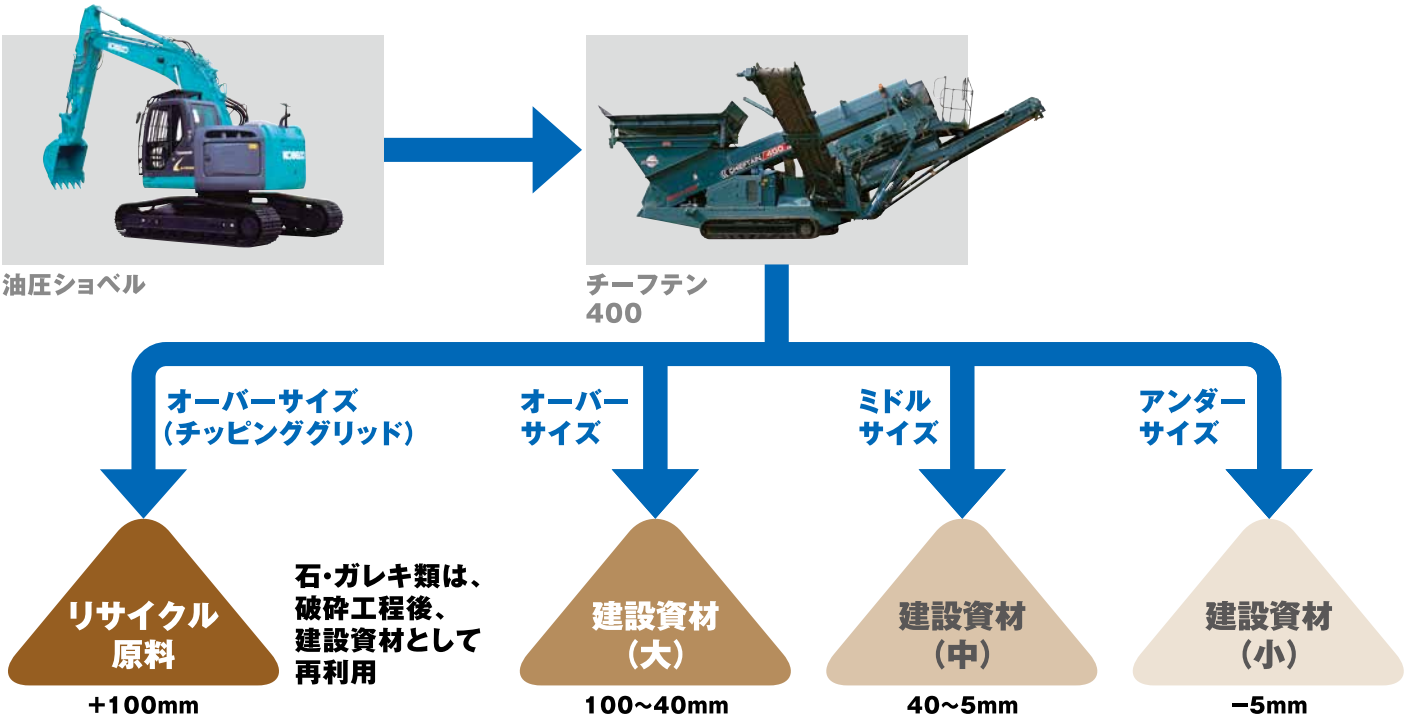


建設残土・廃アスファルトのリサイクル

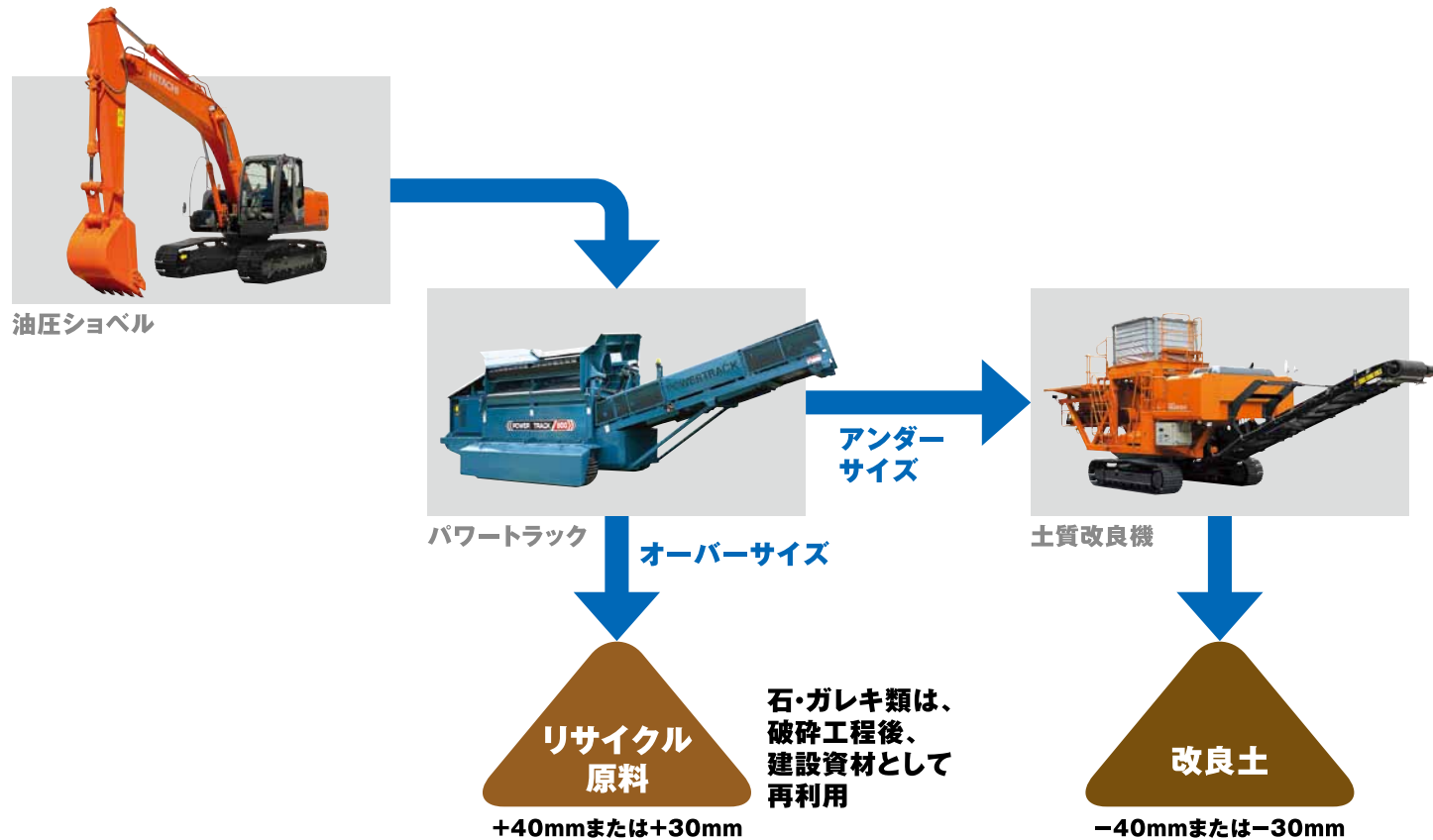
建設残土のリサイクル



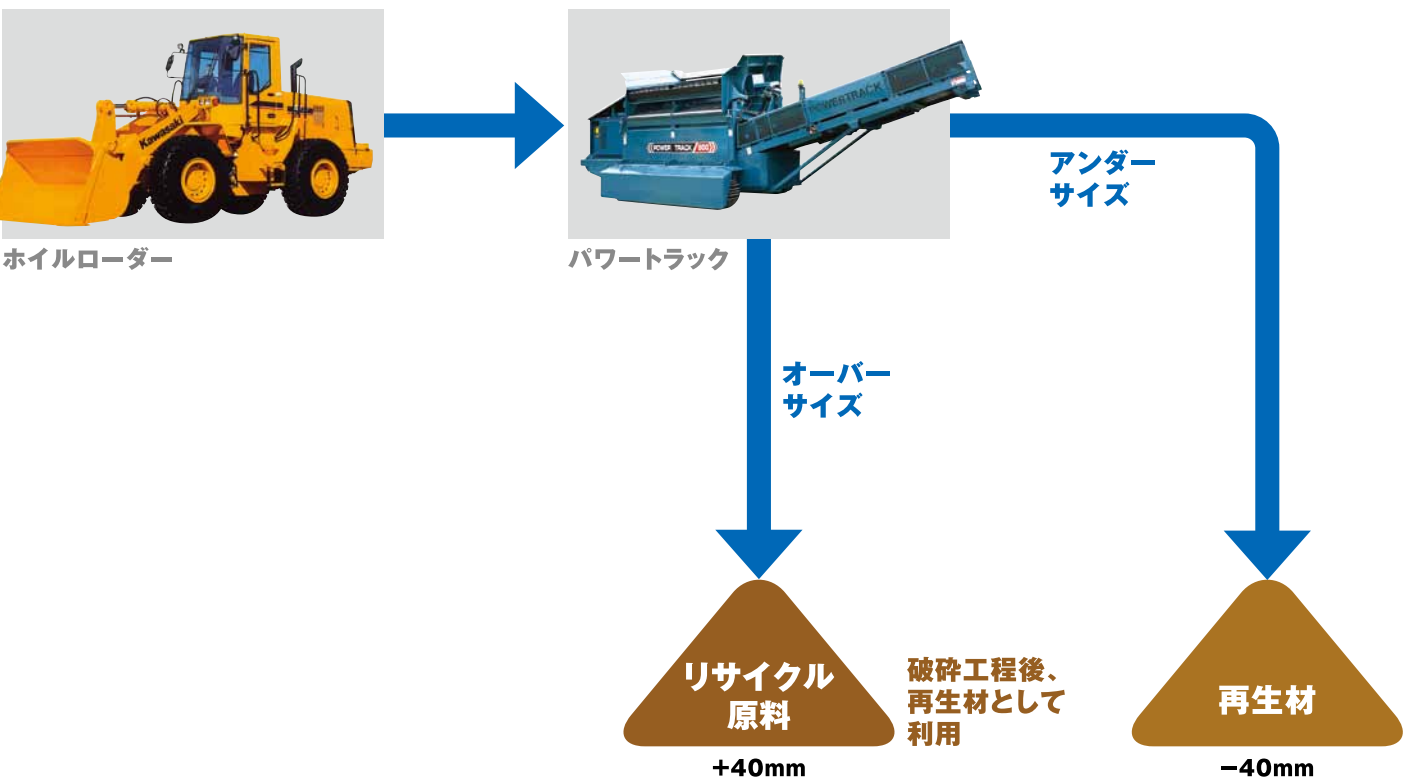
河川工事から発生した土砂のリサイクル



建設残土のリサイクル(土質改良機との連結)

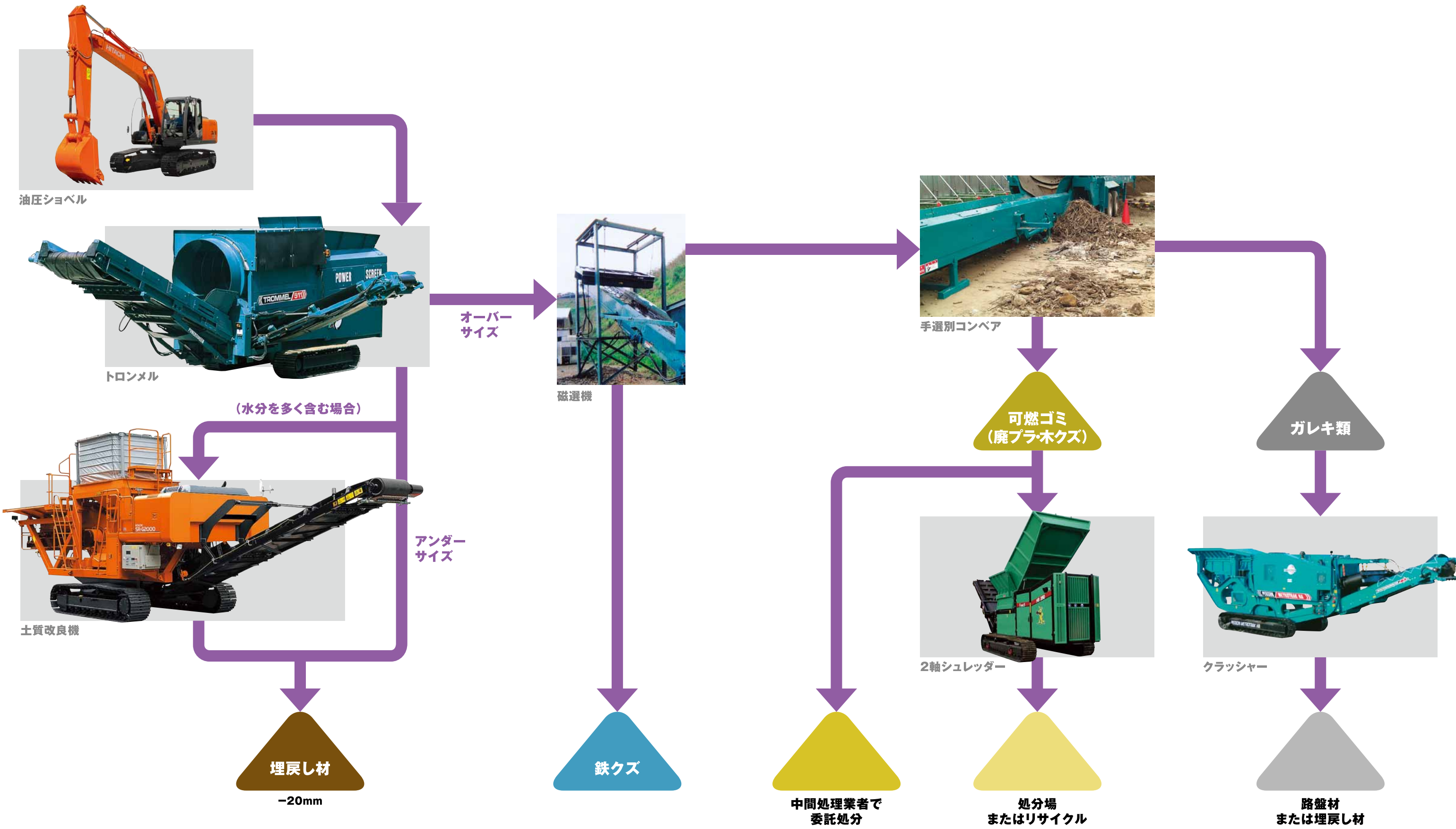


廃アスファルトの選別



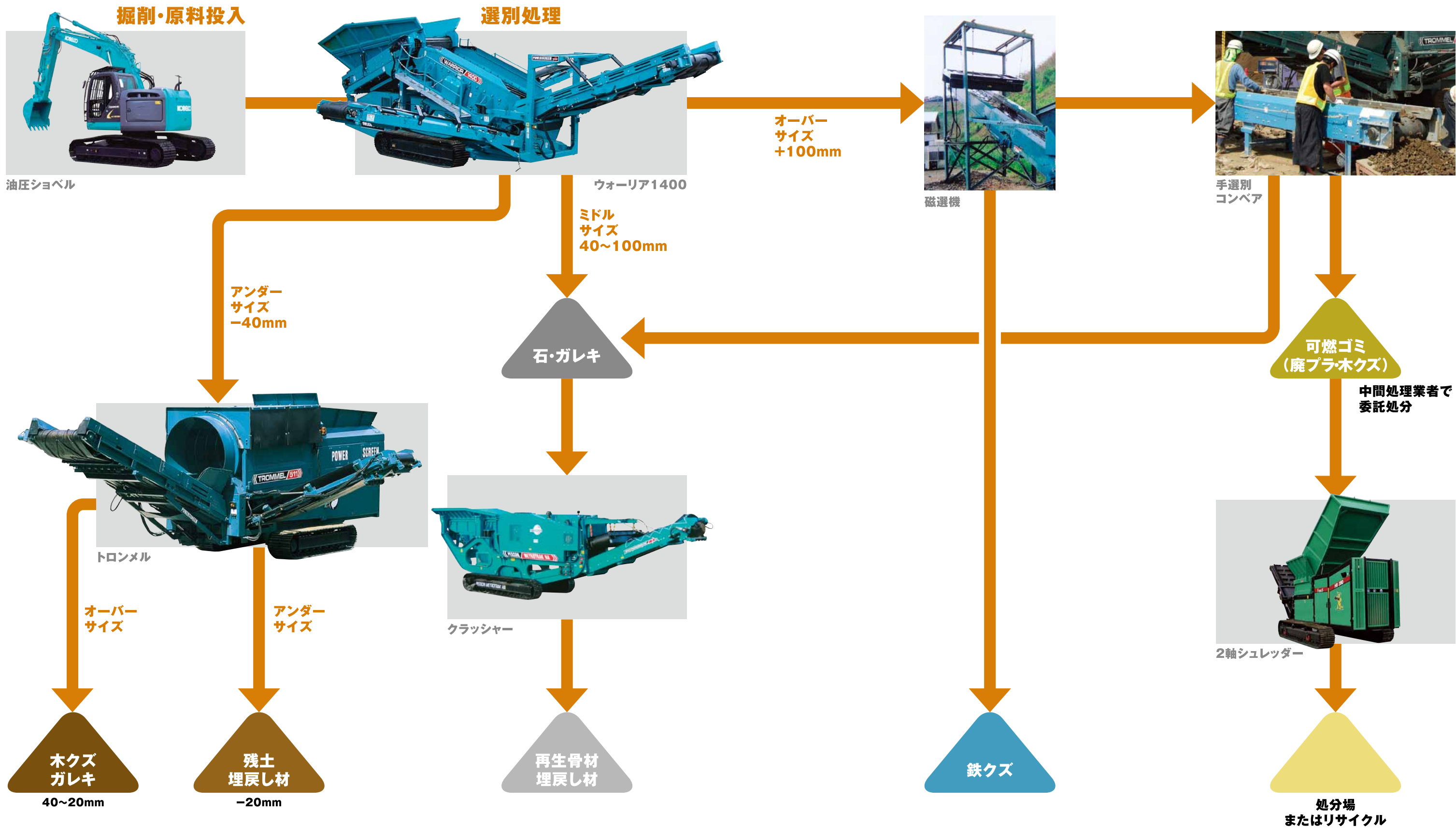
不法投棄ゴミ（廃プラスチック・木クズ）が多く含まれる場合）のリサイクル

● 混合廃棄物のリサイクル



不法投棄ゴミ(石・ガレキが多く含まれる場合)のリサイクル

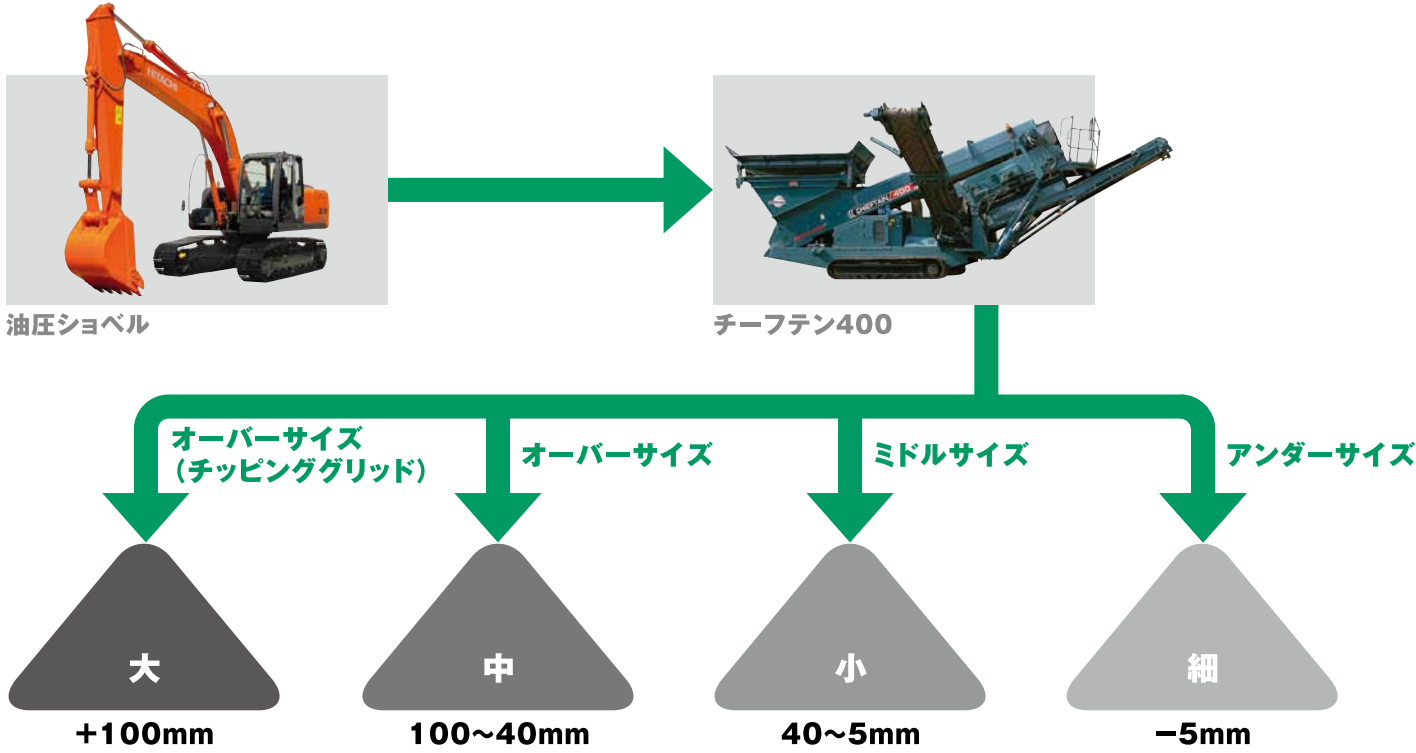
● 混合廃棄物のリサイクル



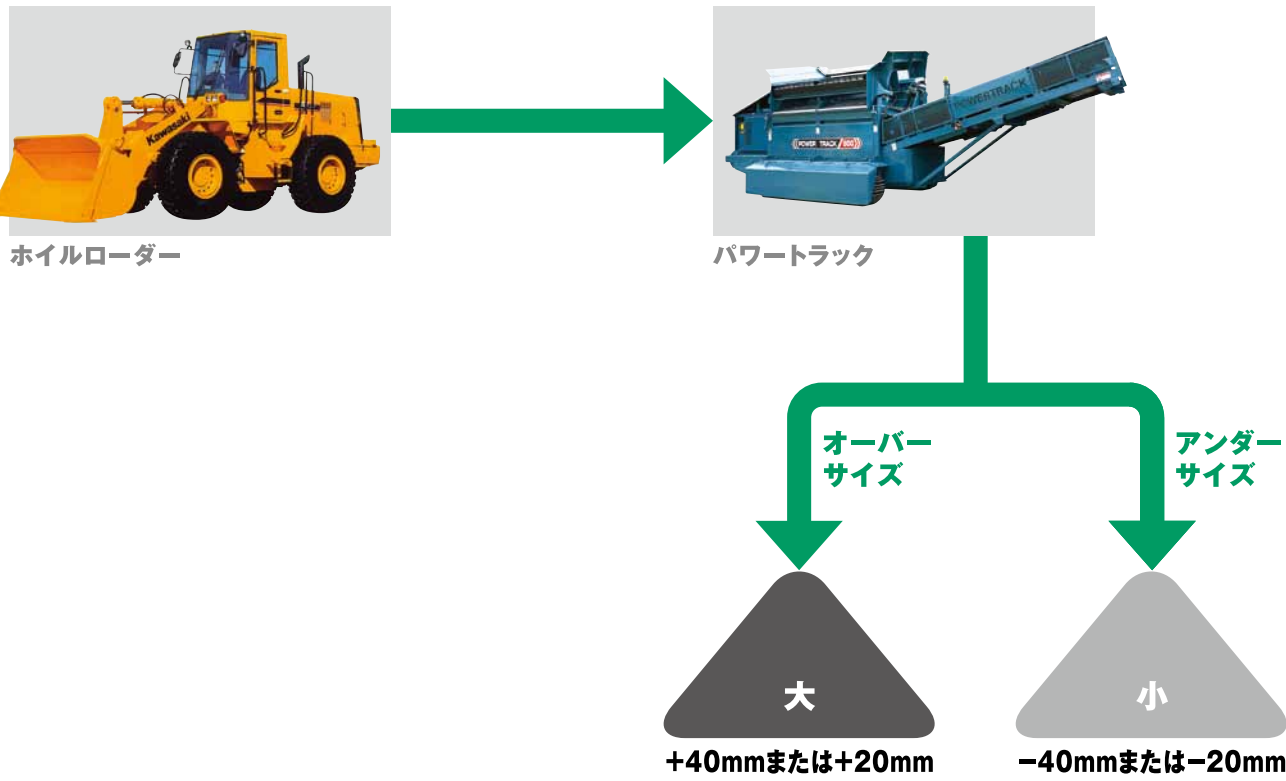
スラグ・石炭・コークスの選別

コンクリートガラ・自然石・混合廃棄物のリサイクル

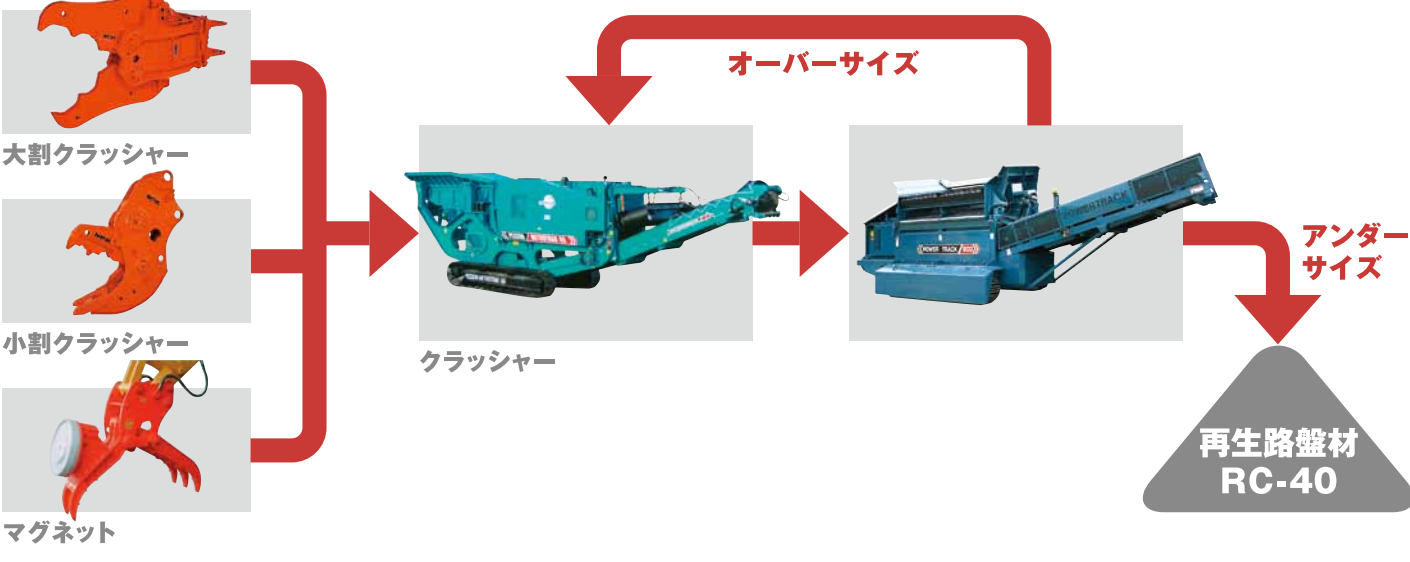
● スラグ・コークスの選別



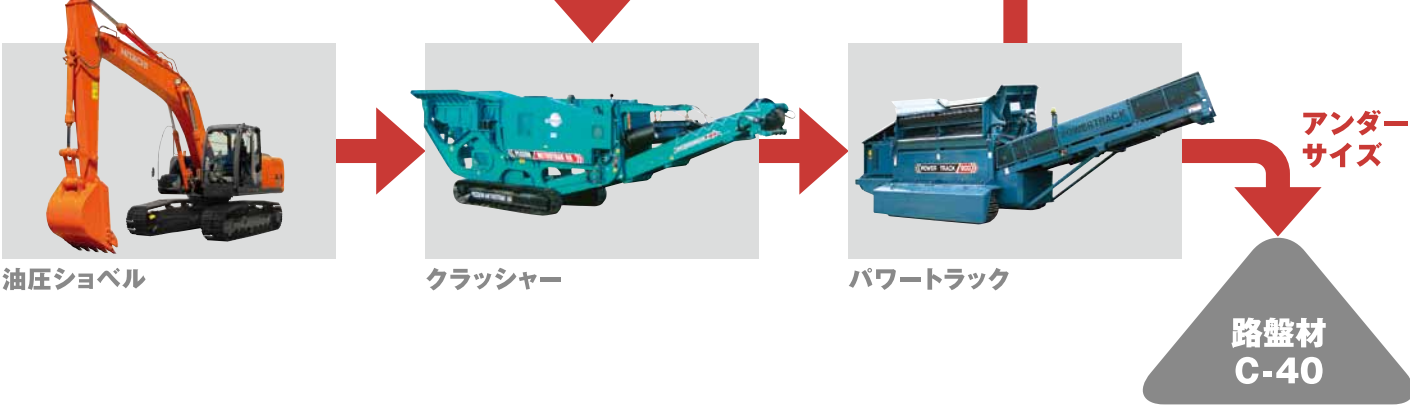
● 石炭の選別



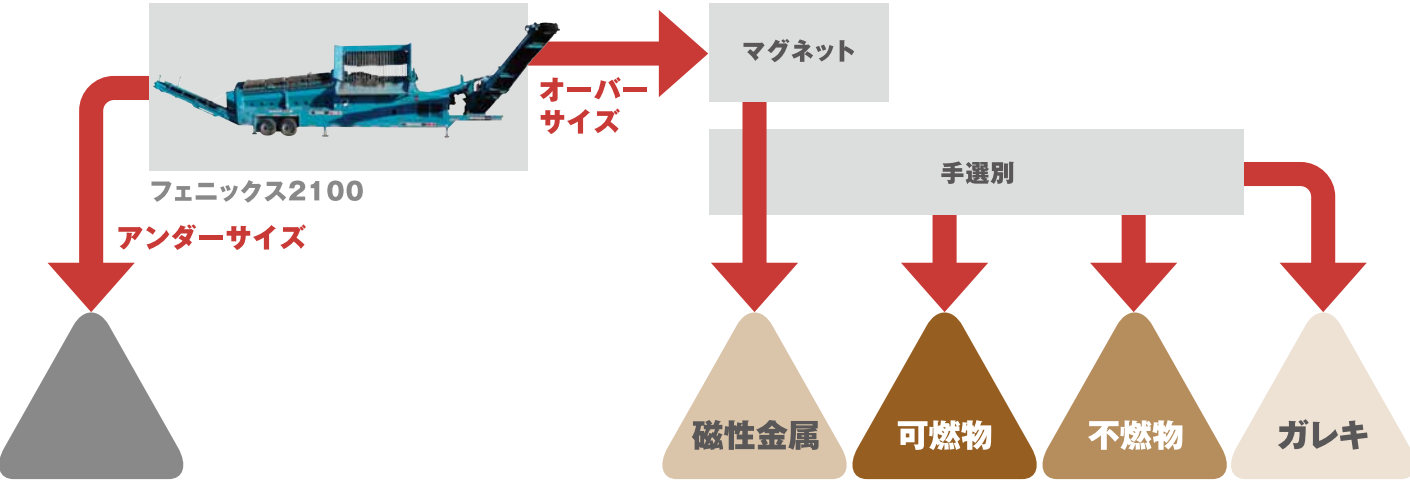
● コンクリートガラのリサイクル



● 自然石のリサイクル



● 混合廃棄物のリサイクル



粗選別機パワートラック



仕 様

メーカー		POWERSCREEN パワートラック600	POWERSCREEN パワートラック800
型 式		MKT-600	MKT-800 (旧MKT-300)
タイプ		自走式	自走式
処理能力	m³/h	注1) 50~200	注1) 80~400
	ton/h	注1) 75~300	注1) 120~600
最大投入塊寸法	mm	300	400
スクリーン型式			
サイズ(長さ×幅)	m	2.4×1.8(8尺×6尺)	3.05×2.13(10尺×7尺)
ホッパーサイズ	mm	3,25×1.9	3,925×2.5
グリッドバー間隙 平均目開	mm	100 (80~110)	100 (90~110)
下網(4'×6')2枚組 標準網	mm	40*	—
下網(5'×7')2枚組 標準網	mm	—	40*
傾斜角		5°~ 20°	11°~ 27°
走行装置			
シュー幅	mm	500	400
クローラ長さ	mm	3,050	3,620
走行速度	km/h	0.94	0.87
排出コンベア			
コンベア排出口高さ	mm	2,720	2,500
コンベアベルト幅	mm	1,200	1,500
動力装置			
エンジン型式		ドイツF4L1011F	ドイツBF4M2012
定格出力	kw	44	74
燃料タンク容量	ℓ	145	160
燃料消費量	ℓ/hr	注2) 12	注2) 15
作動油タンク容量	ℓ	286	505
機械外形寸法及び重量			
稼働時	全長	mm	8,300
	全幅	mm	2,200
	全高	mm	3,200
輸送時	全長	mm	8,300
	全幅	mm	2,100
	全高	mm	2,960
機械運転状態時質量		kg	10,320
		kg	19,500

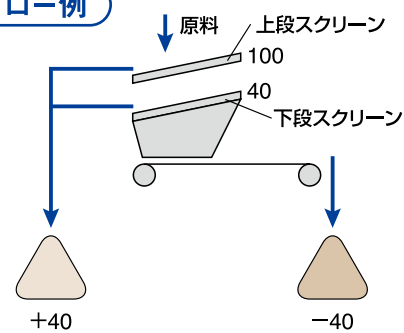
注1) 処理能力は網の種類や目開き及び原料の性状・投入方法によって大きく異なります。

詳しくは当社担当営業所へお問い合わせ下さい。

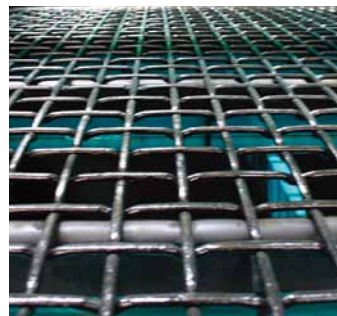
注2) 燃料消費量は目安の数値です。

※網サイズは変更可能です。

選別フロー例



グリズリバー



※織網



選別例



建設残土

+40mm



-40mm



特 長

- 二床式振動ふるい装置で原料を確実に選別します。
- 上段スクリーンは重荷重型のグリズリバー、下段スクリーンは織網を装備。
- 原料の特性により、スクリーンの角度を調節できます。
- オーバー材は本体正面に、アンダー材はコンベアで排出されます。



パワートラック600

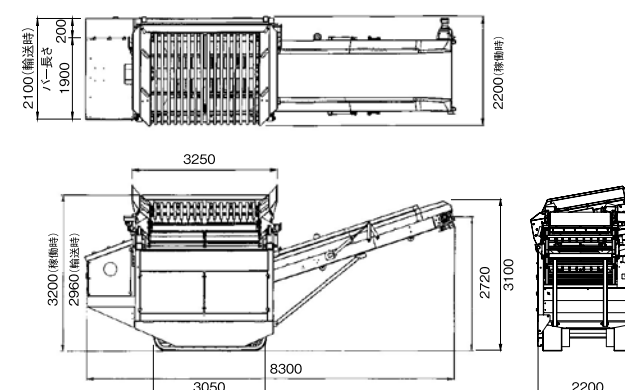


パワートラック800

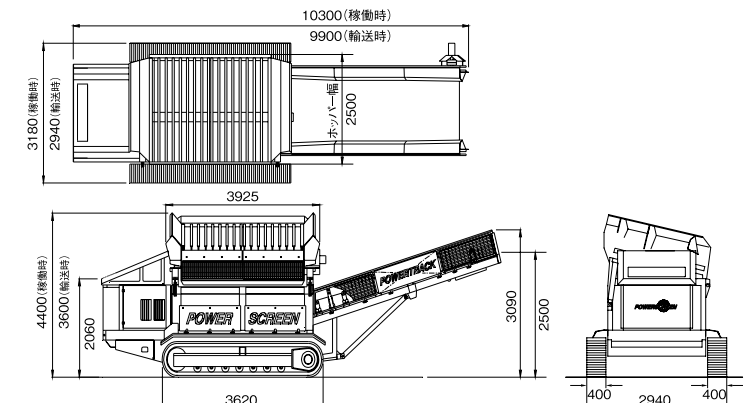
寸法図

単位：mm

パワートラック600／MKT-600



パワートラック800／MKT-800(旧型式MKT-300)



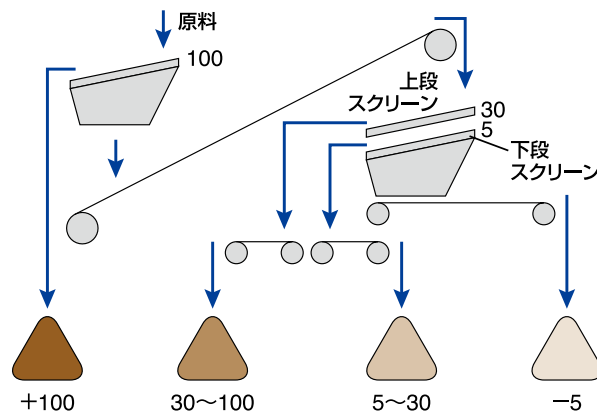
細選別機チーフテン

仕様

メーカー		POWERSCREEN
型 式		チーフテン400トラック MKT-415
タイプ		自走式
処理能力	m³/h	注1) 40～130
	ton/h	注1) 60～200
最大投入塊寸法	mm	200
走行速度	km/h	1.25
ホッパー サイズ(長さ×幅)	mm	2,950×1,270
容量	m³	3.2
スクリーン型式		
サイズ(長さ×幅)	m	1.22×2.44(4尺×8尺)
上網 織網 標準網	mm	注2) 40
下網 スピードハーブ	mm	4,5,6,8,10,12,15,18,20
傾斜角		25°, 30°, 35°(3段階)
シュール幅	mm	500
クローラ長さ	mm	3,050
メインコンベアベルト幅	mm	800
テールコンベアベルト幅	mm	1,050
テールコンベア排出口高さ	mm	3,150
サイドコンベアベルト幅	mm	左右650
サイドコンベア排出口高さ	mm	左3,220 右3,600
動力装置		
エンジン型式		ドイツBF4L1011F
定格出力	kw	55.5
燃料タンク容量	ℓ	143
燃料消費量	ℓ/hr	注3) 12
作動油タンク容量	ℓ	500
機械外形寸法及び重量		
稼働時	全長	mm 11,850
	全幅	mm 11,250
	全高	mm 4,420
輸送時	全長	mm 10,450
	全幅	mm 2,470
	全高	mm 3,200
機械運転状態時質量	kg	13,020

注1) 処理能力は網の種類や目開き及び原料の性状・投入方法によって大きく異なります。詳しくは当社担当営業所へお問い合わせ下さい。
 注2) 織網は各種サイズがございます。
 注3) 燃料消費量は目安の数値です。
 ※網サイズは変更可能です。

選別フロー例



ホッパー上部 グリッドバー(振動しません)



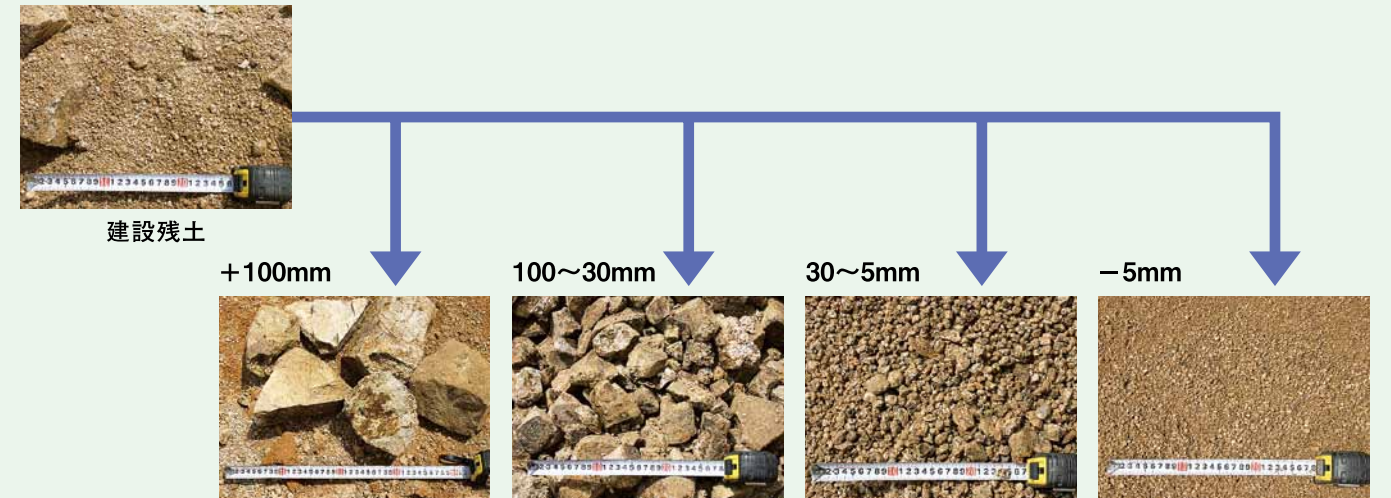
上段スクリーン用 注2) 織網



下段スクリーン用 スピードハーブ



選別例



特長

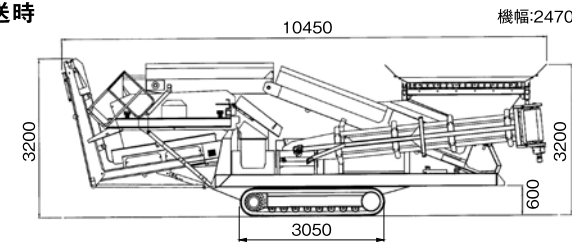
- 2段式スクリーンボックスで原料を選別します。
- スクリーンボックスには、上段に織網と下段にハーブ網を標準装備。
- ハーブ網は、原料を裁断選別しますので高水分の原料でも選別可能です。
- 独自の「4ベアリング振動機構」を採用。スクリーンボックス内の原料が増減しても、一定の振幅を維持し、選別能力が低下しません。
- 3本の排出コンベアは、本体と一体です。
- グリッドバーは、ラジコンで上下操作できます。

寸法図

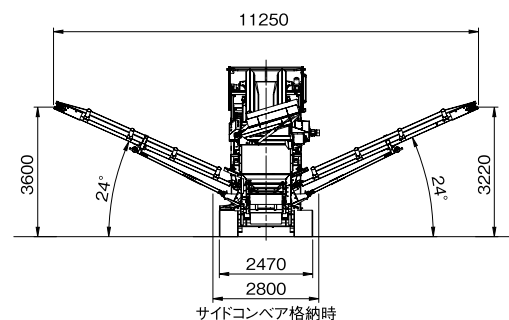
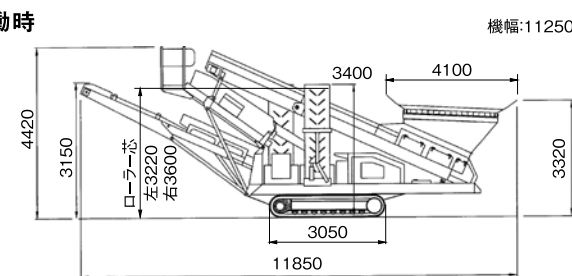
単位: mm

チーフテン400トラック／MKT-415

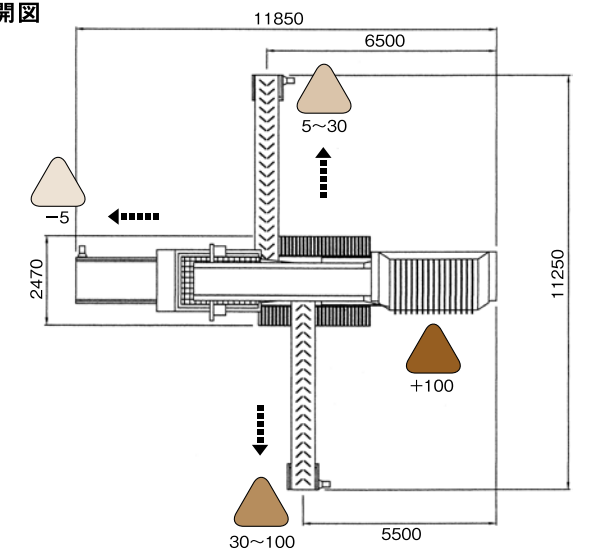
輸送時



稼働時



展開図



大容量選別機ウォーリア



仕様

メーカー 型式	POWERSCREEN ウォーリア800トラック	POWERSCREEN ウォーリア1400トラック
タイプ	自走式	自走式
処理能力	m³/h 100～200	注1) 160～320
	ton/h 150～300	注1) 250～500
最大投入塊寸法	mm 400	400×400
走行速度	km/h 0.7・1.3	0.87
ホッパー サイズ(長さ×幅)	m 4×2.4	4.4×2.7
容量	m³ 3.1	6.8
スクリーン型式		
サイズ(長さ×幅)	m 1.2×2.7(2段)	1.4×3.6(2段)(5R×12R)
上網 ボッファーデッキ 目開き	mm 90～110(先端開き)	90～110(先端開き)
下網 織網 標準網	mm 40*	40*
傾斜角	14°	15°または18°
シュール幅	mm 400	500
クローラ長さ	mm 3,075	3,630
フィーダーコンベア幅	mm 1,050	1,300
オーバーサイズコンベアベルト幅	mm 1,050	1,200
オーバーサイズコンベア排出口高さ	mm 3,000	3,600
サイドコンベアベルト幅	mm 650	900
サイドコンベア排出口高さ	mm 3,600	3,300
ファインコンベアベルト幅	mm 650	900
ファインコンベア排出口高さ	mm 3,800	3,450
コレクトコンベアベルト幅	mm 1,050	1,200
動力装置		
エンジン型式	ドイツTD2011L041	CAT C4.4
定格出力	kw 49.4	83
燃料タンク容量	ℓ 145	346
燃料消費量	ℓ/hr 12	注2) 20
作動油タンク容量	ℓ 500	564
機械外形寸法及び重量		
稼働時		
全長	mm 11,500	13,200
全幅	mm 14,100	12,100
全高	mm 3,405	4,120
輸送時		
全長	mm 9,400	13,200
全幅	mm 2,500	2,750
全高	mm 3,100	3,240
機械運転状態時質量	kg 18,100	25,600

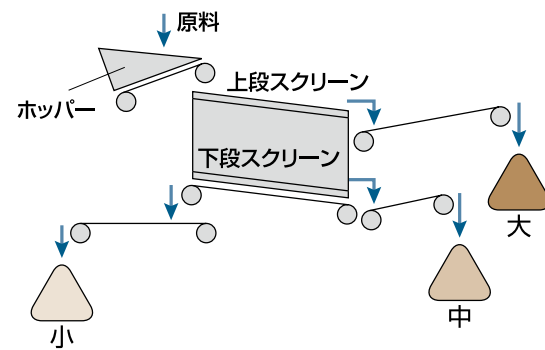
注1) 処理能力は網の種類や目開き及び原料の性状・投入方法によって大きく異なります。

詳しくは当社担当営業所へお問い合わせ下さい。

注2) 燃料消費量は目安の数値です。

※網サイズは変更可能です。

選別フロー例



上段用 ボッファーデッキ(標準)



下段用 ※織網



選別例



碎石表土

オーバーサイズ +100mm



ミドルサイズ 100～40mm



アンダーサイズ -40mm



特長

- 大型2段スクリーンボックスにより、土砂、石、ガラなどを3選別します。
- 上段スクリーンはボッファーデッキ、下段スクリーンは織網を装備。
- 3.6mのロングスクリーンのため、原料を選別する時間が長く、高精度な選別が行えます。
- ホッパーに搭載されたフィーダーコンベアでスクリーンへの原料の定量供給が可能。オペレーターの投入作業が軽減できます。
- 国内最大クラスの振動スクリーン。大容量の選別が可能です。

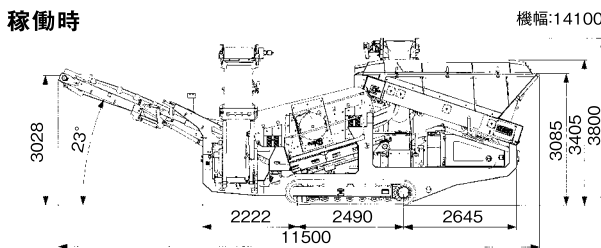


寸法図

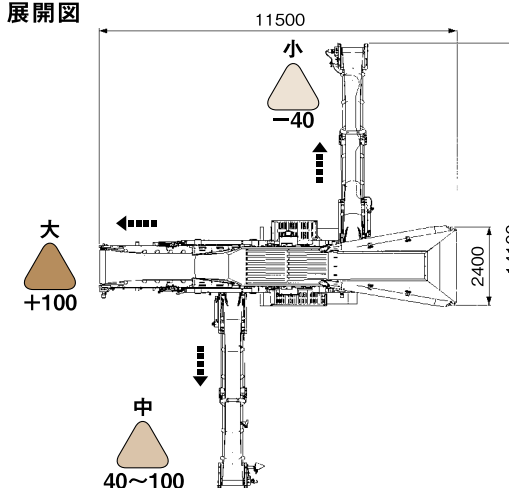
単位: mm

ウォーリア800トラック

稼働時

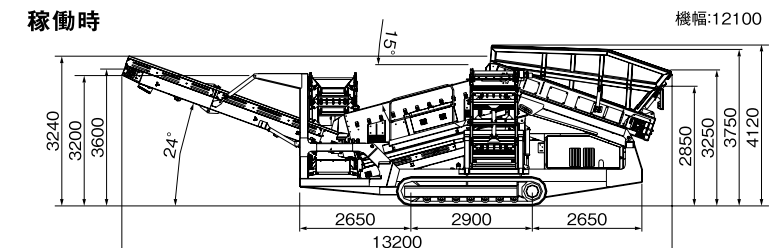


展開図

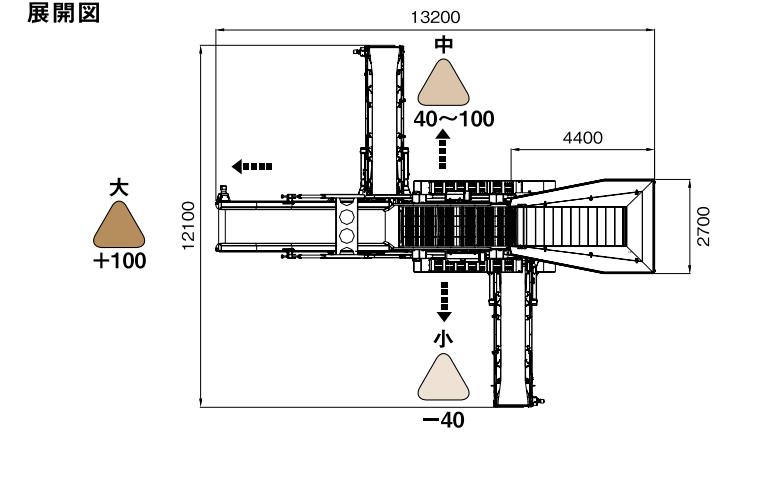


ウォーリア1400トラック

稼働時



展開図





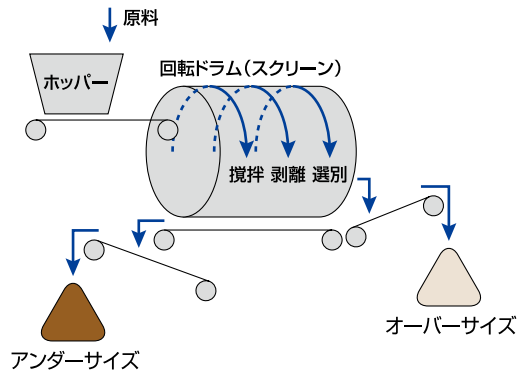
NETIS登録商品
登録番号：CG-100008-A

仕様

メーカー 型 式	トロンメル					
	トロンメル511ホイール	トロンメル511トラック	トロンメル615ホイール			フェニックス
タイプ	MK-511	MKT-511	MK-615I	MK-615LLI	MK-615NII	2100
処理能力	m³/h 注1)15~65	m³/h 注1)15~65	m³/h 注1)30~135	m³/h 注1)30~135	m³/h 注1)30~135	m³/h 注1)45~200
ton/h	注1)20~100	注1)20~100	注1)45~200	注1)45~200	注1)45~200	注1)68~300
最大投入塊寸法	mm 200	mm 200	mm 200	mm 200	mm 200	mm 200
走行装置						
シュール幅	mm —	mm 500	mm —	mm —	mm —	mm —
クローラ長さ	mm —	mm 3,050	mm —	mm —	mm —	mm —
走行速度	km/h —	km/h 1.25	km/h —	km/h —	km/h —	km/h —
ホッパー部						
チップンググリッド寸法	m —	m —	m 3.57×2.8	m 3.95×2.8	m 3.57×1.8	m —
グリッドバー間隔	mm —	mm —	mm 150	mm 150	mm 102	mm —
スクリーン型式						
スクリーンサイズ(径×長さ)	m 1.5×3.3	m 1.5×3.3	m 1.82×4.57	m 1.82×4.57	m 1.8×4.7	m 1.9×6.5
コンベア						
フィーダーコンベアベルト幅	mm 900	mm 900	mm 1,050	mm 1,050	mm 1,000	mm 1,050
コレクトコンベアベルト幅	mm 1,200	mm 1,200	mm 1,050	mm 1,050	mm 1,050	mm 1,200
フロントコンベアベルト幅	mm —	mm —	mm 900	mm 900	mm 900(スィベル)	mm 900(スィベル)
テールコンベアベルト幅	mm 1,050	mm 1,050	mm 900	mm 900	mm 1,050	mm 1,050
サイドコンベアベルト幅	mm 650	mm 650	mm —	mm —	mm —	mm —
コンベア排出高さ(サイド)	mm 2,100	mm 1,920	mm —	mm —	mm —	mm —
コンベア排出高さ(フロント)	mm —	mm —	mm 2,250	mm 2,250	mm 3,130	mm 5,500
(オーバー材)	mm 2,480	mm 2,760	mm 3,150	mm 3,150	mm 2,900	mm 3,500
動力装置						
エンジン型式	ドイツBF4L1011F	ドイツBF4L2011	ドイツBF4L1011F	ドイツBF4L1011F	ドイツBF4M2012	CAT C6.6
定格出力	kw 55.5	kw 55.5	kw 48	kw 48	kw 75	kw 129
燃料タンク容量	ℓ 143	ℓ 143	ℓ 318	ℓ 318	ℓ 318	ℓ 610
燃料消費量	ℓ/hr 注2)12	ℓ/hr 注2)12	ℓ/hr 注2)15	ℓ/hr 注2)15	ℓ/hr 注2)15	ℓ/hr 20
作動油タンク容量	ℓ 610	ℓ 610	ℓ 665	ℓ 665	ℓ 545	ℓ 714
機械外形寸法及び重量						
稼働時	全長	mm 12,050	mm 10,458	mm 16,400	mm 19,700	mm 19,600
	全幅	mm 5,584	mm 5,584	mm 2,500	mm 2,500	mm 2,700
	全高	mm 3,500	mm 3,330	mm 4,120	mm 4,150	mm 3,860
輸送時	全長	mm 10,604	mm 9,071	mm 10,800	mm 11,600	mm 13,200
	全幅	mm ベルト2700,タイヤ幅2530	mm 2,550	mm 2,500	mm 2,500	mm 2,700
	全高	mm 3,750	mm 3,330	mm 4,000	mm 3,829	mm 4,000
機械運転状態時質量	kg 11,870	kg 13,700	kg 16,880	kg 19,800	kg 19,500	kg 28,000

注1) 処理能力は網の種類や目開き及び原料の性状・投入方法によって大きく異なります。詳しくは当社担当営業所へお問い合わせ下さい。
注2) 燃料消費量は目安の数値です。
※網サイズは変更可能です。

選別フロー例



トロンメル511トラック

選別例



特長

- 回転ドラム内の織網で原料を選別します。
- 原料は、回転ドラム内で「攪拌」「剥離」「選別」を繰り返しながら連続的に選別されます。
「攪拌」…投入した原料を攪拌し、原料を確実に網に接触させます。
「剥離」…原料に付着している砂・土などを剥離・払い落とします。
「選別」…選別網に接触した原料を確実にふるい分けします。
- 水平式の選別機では困難な混合廃棄物のふるい分けに最適です。

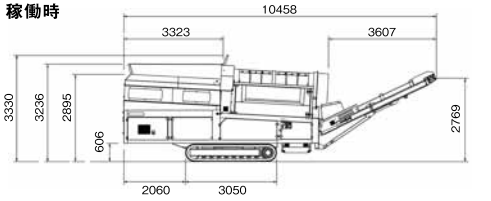


トロンメル615

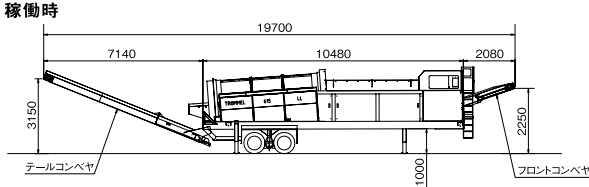
寸法図

単位：mm

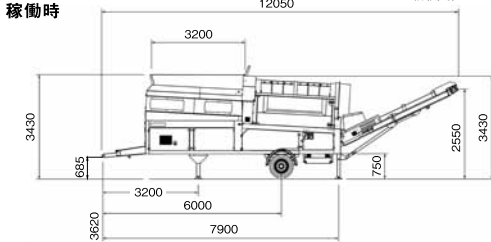
トロンメルMKT-511



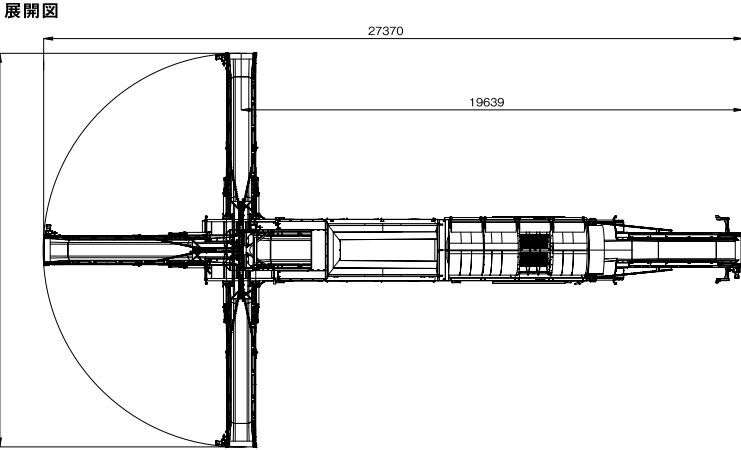
トロンメル615LL-I



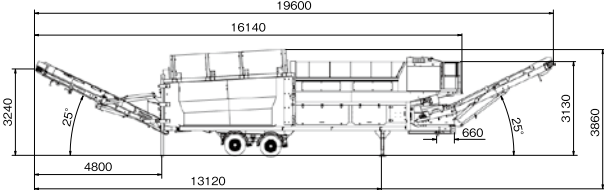
トロンメルMK-511



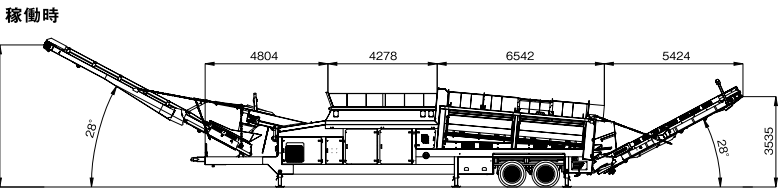
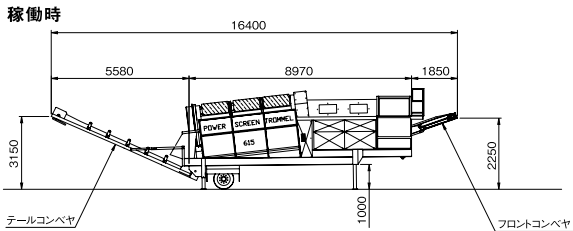
トロンメルフェニックス2100



トロンメル615NII



トロンメル615-I





メトロトラック900

仕様

メーカー 型 式			パワースクリーン メトロトラック	日立建機 ZR950JC	コマツ BR380JG-1
タイプ			自走式	自走式	自走式
処理能力(建設廃材)	m³/h		40～65	注1)40～65	注1)40～60
処理能力(閉じ側セット50mm)	ton/h		80～120	注1)80～120	注1)80～115
ジョーストローク	mm		35	32	30
最大投入塊寸法(自然石)	mm		480	420	425
クラッシャーサイズ					
供給口寸法	mm		900×600	930×530	1,065×550
出口スキマ調整範囲(開き側)	mm		60～130	50～160	50～150
振動フィーダー					
型式			振動グリズリフィーダ	振動グリズリフィーダ	振動グリズリフィーダ
サイズ(幅×長さ)	mm		800×3,800	900×3,200	930×3,340
ホッパー					
容量	m³		3.6	2.6	3.0
サイズ(幅×長さ)	mm		1,800×4,000	2,560×3,450	2,500×3,540
コンベア(磁選機付)					
排出コンベアベルト幅	mm		800	900	1,050
排出コンベア排出高さ	mm		2,900	2,970	2,800
走行装置					
走行速度	km/h		0.3/0.9	1.5/3.0	3.0
シュー幅	mm		400	500	500
クローラ長さ	mm		3,300	4,200	4,067
動力装置					
エンジン型式			CAT C7.1	いすゞAH-4HK1X	コマツSAA6D102E-2
定格出力	kw		140	140	134
燃料タンク容量	ℓ		333	500	410
燃料消費量	ℓ/hr		注2)24	注2)24	注2)24
作動油タンク容量	ℓ		410	250	200
機械外形寸法及び重量					
稼働時	全長	mm	13,100	12,400	12,500
	全幅	mm	2,400	2,900	2,780
	全高	mm	3,405	3,200	3,200
輸送時	全長	mm	13,100	12,400	12,500
	全幅	mm	2,400	2,900	2,950
	全高	mm	3,200	3,200	3,200
機械運転状態時質量	kg		27,800	29,800	33,000

注1) 処理能力は原料の種類や性状によって大きく異なります。詳しくは当社担当営業所へお問い合わせ下さい。
注2) 燃料消費量は目安の数値です。

クラッシャー



日立ZR950JC



コマツBR380JG-1

破碎例

破碎例(自然石)



破碎例(コンクリートガラ)

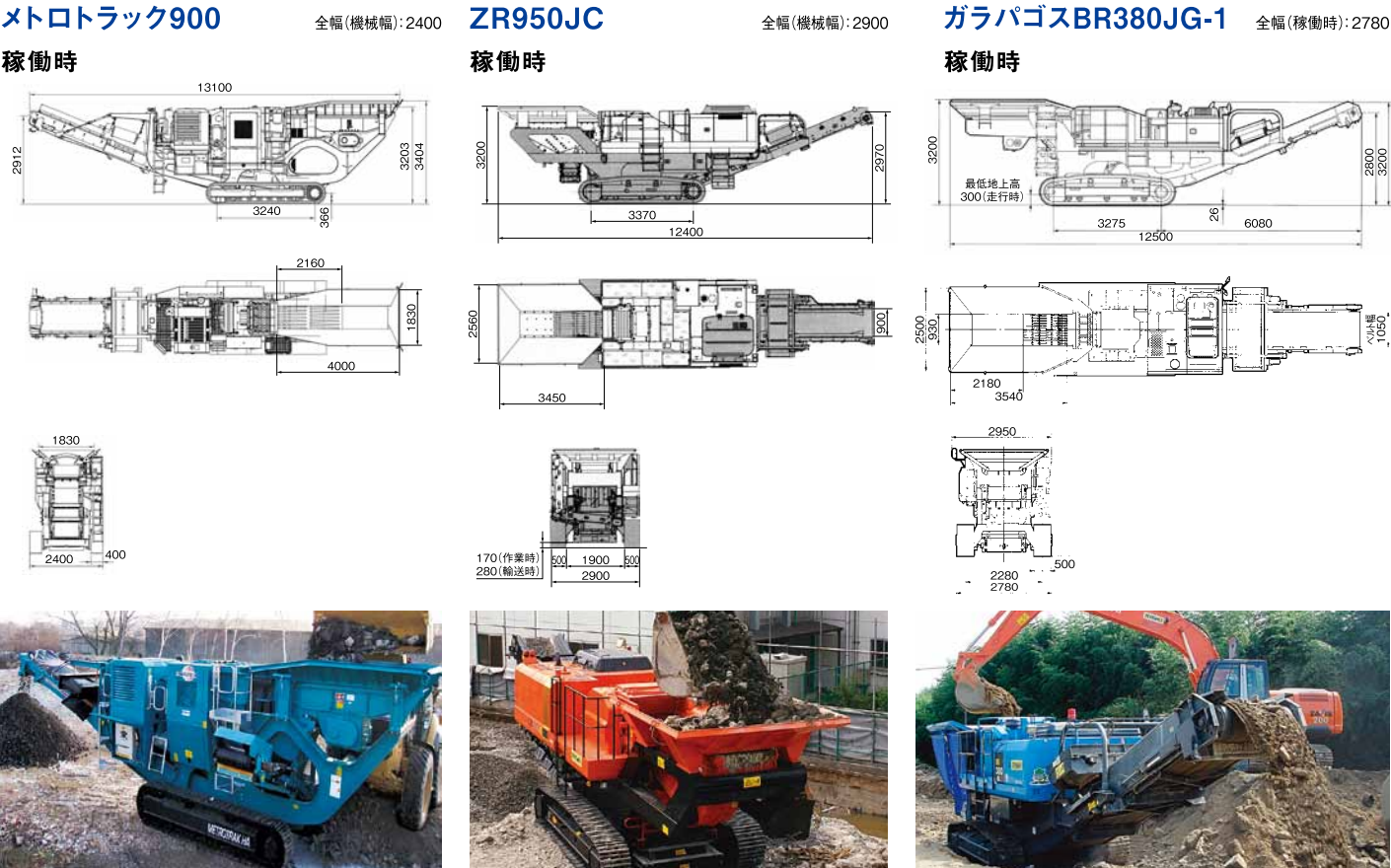


特 長

- 歯板(固定歯)に原料を押しつけて原料を圧縮破碎しますので、自然石などの硬い石でも破碎できます。
- 鉄筋を除去する磁選機を標準装備。
- グリズリーフィーダを標準装備。

寸法図

単位: mm



土質改良機



仕様

メーカー	日立建機	日立建機
型 式	SR-G2000	SR2000G
タイプ	自走式	自走式
処理量	m³/h 注1)20~135	注1)20~135
最大投入塊寸法	mm 150	150
クレーン性能 最縮／最伸	txm 注2)2.6×1.6／1.2×3.0	注2)2.6×1.6／1.2×3.0
混合機		
混合方式	2軸パドルミキサ	2軸パドルミキサ
土砂ホッパ容量	m³ 1.8	1.8
固化材ホッパ容量	m³ 3.0	3.0
走行部		
シュー幅	mm 500	500
走行速度(高速／低速)	km/h 5.3／2.0	2.7
登坂能力	度 24	20
動力装置		
エンジン型式	いすゞA-6BG1T	いすゞAI-4HK1X
定格出力	kw 99	114
燃料タンク容量	ℓ 230	340
燃料消費量	ℓ/hr 注3)18.8	注3)18.8
作動油タンク容量	ℓ 193	165
機械外形寸法及び重量		
稼働時 全長	mm 12,500	12,560
全幅	mm 2,990	2,990
全高	mm 4,355	4,510
輸送時 全長	mm 12,500	12,560
全幅	mm 2,990	2,990
全高	mm 3,485	3,500
機械運転状態時質量	kg 18,600	19,600

注1)処理能力は、原料の性状や作業条件によって大きく異なります。詳しくは当社担当営業所へお問い合わせ下さい。
 注2)最大つり上げ能力時の数値です。
 注3)燃料消費量は目安の数値です。

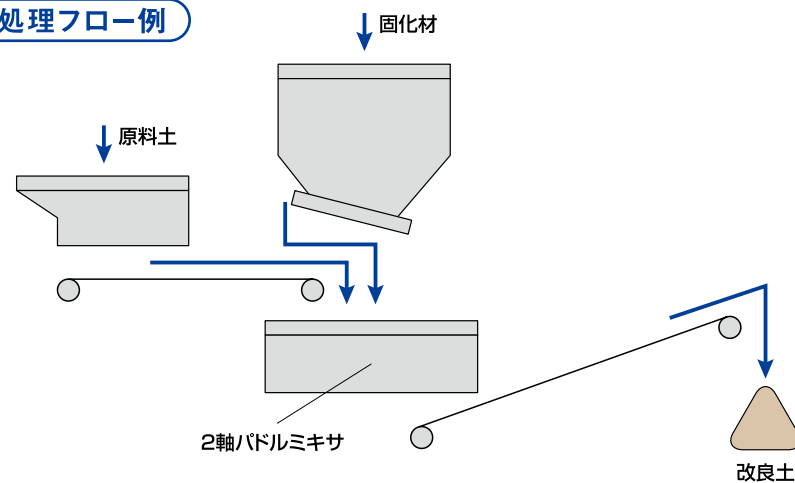


2軸パドルミキサ

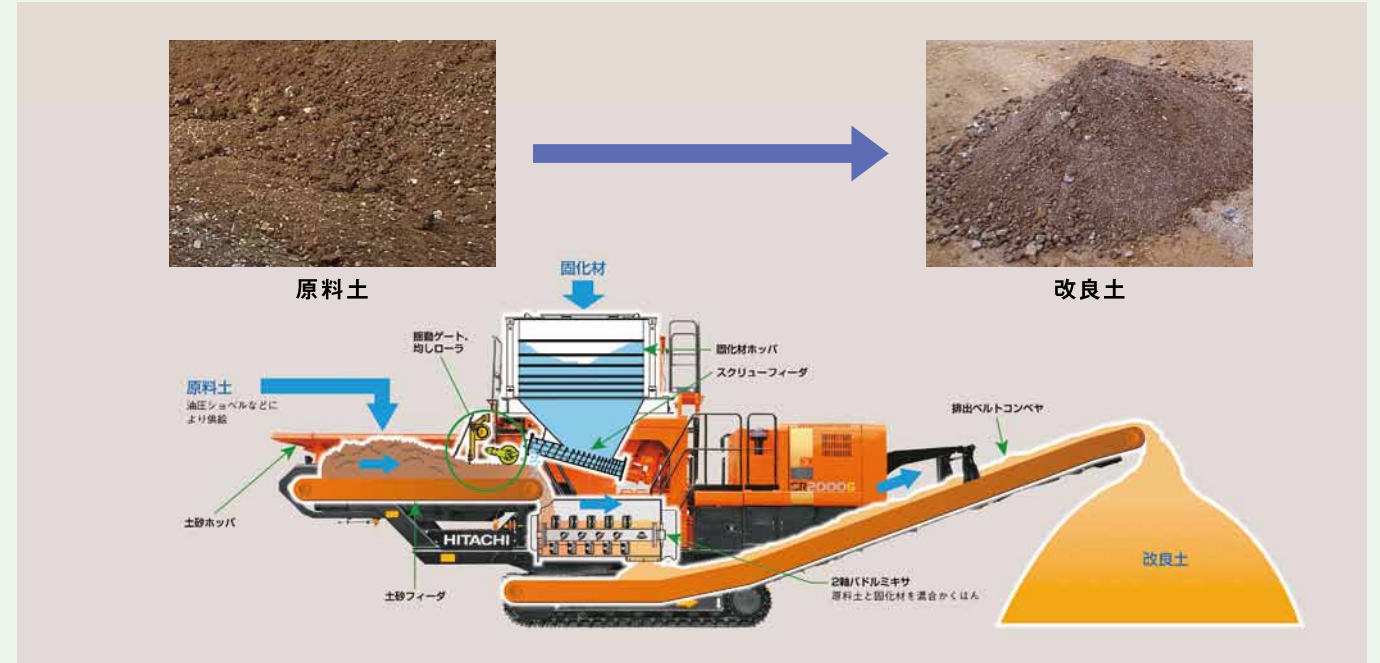


固化材ホッパ内部の
スクルーフィーダ

処理フロー例



処理例



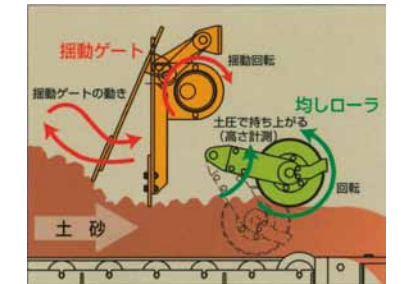
特 長

- 粘性土や高含水比の土を効率良く、高品質な土質に改良します。
- 混合機には「2軸パドルミキサ」方式を採用し、あらゆる性状の土質も改良可能です。
- 操作盤のスイッチひとつで連続運転できます。(ワンマンコントロール)



作業性

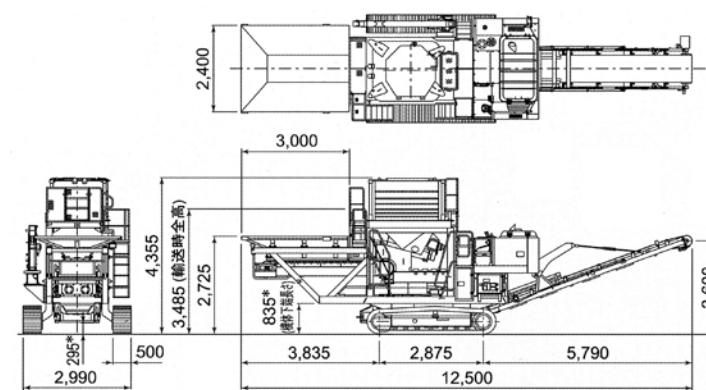
安定した土砂供給を実現する揺動ゲート
均しローラによる土砂量計測
土砂フィーダにより混合機に搬送される原料土は、揺動ゲートにより架橋現象を防止し、安定した供給を実現します。
また、供給される原料土は均しローラにより土砂量を連続計測します。



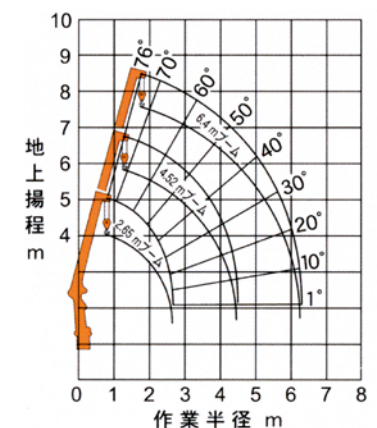
寸法図

単位：mm

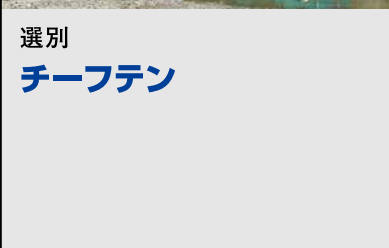
SR-G2000



クレーン作業範囲



選別・破碎処理例

使用現場	原料およびサイズ	環境リサイクル機器	選別後サイズ
建設残土掘削現場	 建設残土 原料サイズ 最大辺長400mm	 選別 ウォーリア	 +100mm  100~50mm  -50mm
	 建設残土 原料サイズ 最大辺長400mm	 選別 パワートラック	 廃岩石 +40mm  路盤材 -40mm
	 建設残土 原料サイズ 最大辺長200mm	 選別 チーフテン	 建設資材 +40mm  建設資材 40~5mm  建設資材 -5mm
河川土木工事	 建設残土 原料サイズ 最大辺長200mm	 選別 チーフテン	 建設資材 +40mm  建設資材 40~5mm  建設資材 -5mm
製鉄所	 コークス・スラグ・石炭 原料サイズ 最大辺長200mm	 選別 チーフテン	 +60~40mm  40~20mm  -20~ -5mm

使用現場	原料およびサイズ	環境リサイクル機器	選別後サイズ
不法投棄ゴミ処理現場	 混合廃棄物 (木クズ・鉄クズ・土砂など) 原料サイズ 最大投入辺長200mm	 選別 トロンメル	 木クズ (手選別)  鉄クズ (手選別)  廃岩石 (手選別)
	 混合廃棄物 (木クズ・鉄クズ・土砂など) 原料サイズ 最大投入辺長200mm	 埋戻し材 -20mm  破碎 クラッシャー	 再生路盤材 埋戻し材  廃岩石 +100mm
	 混合廃棄物 (ガレキ・土砂・廃プラなど) 原料サイズ 最大投入辺長200mm	 選別 ウォーリア	 可燃ゴミ・ガレキ (手選別へ) +20mm  埋戻し材 -20mm
道路補修工事	 廃アスファルト・コンクリートガラ 原料サイズ 最大辺長300mm	 選別 トロンメル	 再生材 +40mm  再生路盤材 -40mm
掘削工事	 自然石 原料サイズ 最大辺長 400mm	 破碎 クラッシャー	 埋戻し材 路盤材
ビル解体場	 コンクリートガラ 原料サイズ 最大辺長 400mm	 破碎 クラッシャー	 再生路盤材

掘削・積込み用油圧ショベル

残土の掘削・積込み作業に ※排ガス対策機



0.25～1.6m³クラス



後方小旋回タイプ

解体仕様油圧ショベル

ビル解体作業に
※排ガス対策機



0.25～0.7m³クラス



セパレートブーム仕様



超ロングアーム仕様

木造解体用ミニショベル

木造家屋の解体工事に
※全旋回式油圧フォークローダー搭載



木造家屋解体機

床材はくり機

Pタイルのはがし作業に



床材はくり機

フォーククロー

廃棄物や木材の積込み作業に



機械式
0.7～20t用



油圧式
0.7～20t用

マグネット付フォーククロー

混入した鉄クズを
マグネットで除去します



油圧ブレーカー

コンクリート・岩石の破碎に



0.7～30t用

小割クラッシャー

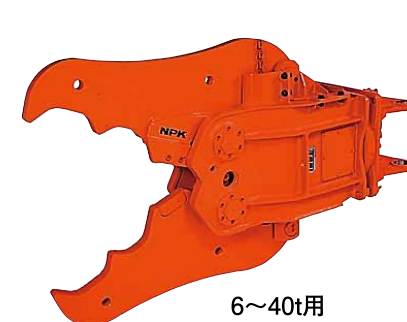
コンクリートの小割作業に



6～20t用

大割クラッシャー

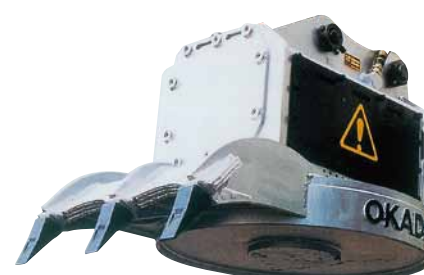
コンクリート構造物の解体作業に



6～40t用

油圧式マグネット

廃棄物からの鉄クズの除去に



11～16t用

チャレンジバケット

つかむ・すくう作業が一台で行えます



ミキシングフォーク

石灰・セメントのカクハン作業に



20t用

ミキシングバケット

改良土の攪拌・混合に



10～20t用

スケルトンバケット

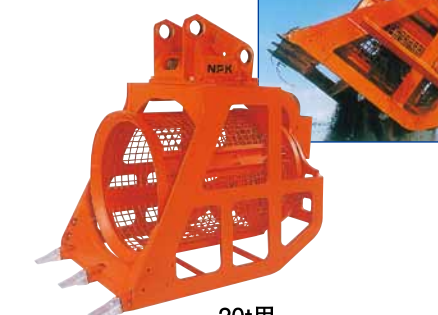
ガラ取りなどの
ふるい分け作業に



3～20t用

トロンメルバケット

土砂・ゴミの除去、
分別作業に



20t用

■ホイールローダー

廃棄物の投入作業、選別後の製品の運搬に



0.8～3.8m³クラス

■ブルドーザー

整地運搬作業に



3～11tクラス

■グレーダー

除レキ後のグラント整地作業に



■キャリアダンプ

不整地での土砂運搬に



3.5～11t積クラス

■全旋回キャリアダンプ

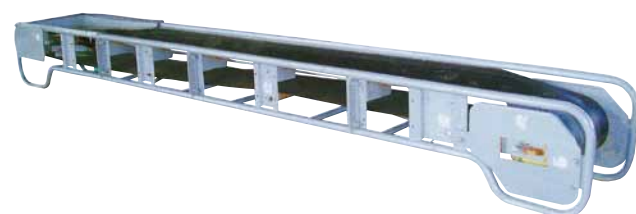
全方向へのダンプが可能です



4～11t積クラス

■ベルトコンベア

残土の運搬や仮設のピッキングラインに



■ユニットハウス



■仮設トイレ



■敷鉄板



■ゴムマット



■ジェットシャワー



■高圧洗浄機



■タイヤ洗浄機



■散水車



■パッカー車



■送風機



■集じん機



■スィーパー



電力・空気機械



インバーター
発電機



発電機
(10~600kVA)



投光機



コンプレッサー
(15~185HP)



コンクリート
ブレーカ

高所作業車



トラックマウント
(9.9~27m)



スーパー
デッキ



高所作業車

レンタカー



ダンプ
(2~4t)



クレーン付トラック
(2~4t)

舗装機械



ハンドガイド
ローラ



コンバインドローラ
(2.5~4t)



ウェルダー



TIG溶接機



エアプラズマ
切断機

各種工具



チェーンソー



ハンドカッター



インパクトレンチ



ウォールカッター



ウインチ

計測器



騒音計



振動レベル計



粉じん計



トラックスケール



簡易支持力測定器

お客様のリサイクルを強力サポート！
1軸、2軸シュレッダーならリョーキに
お任せください。



VAZシリーズ

破砕可能原料

- プラスチック(梱包材、自動車内装部品、熱成型品、ペットボトル)
- ビニール(包装材、農業用ビニール、ロールシート)
- 複合材(マットレス、ベッド、石膏ボード、畳、布、カーペット)
- 紙(コピー用紙、コンピューター用紙、ファイル、ダンボール)
- 木材(家具、梱包材、パレット、生木、バーク、抜根、幹)など

※鉄、非鉄金属、岩石・コンクリートなどは破砕できません



HB390II

破砕可能原料

- 生木 ●廃プラスチック ●紙
- 廃木材 ●塩ビパイプ ●乗用車タイヤ
- 抜根 ●畳

※鉄、非鉄金属、岩石・コンクリートなどは破砕できません

カタログ・資料のご請求、破砕テスト・デモンストレーションのお問い合わせは



〒739-0263 広島県東広島市志和流通1-67

TEL (082) 433-6201

URL: <http://www.ryoki-japan.co.jp>

E-mail: kankyo@ryoki-japan.co.jp