



環境リサイクル機械

KOMPACT 自走式振動スクリーン (コンパクト)

コンパクトな車体に、大型スクリーンボックス、 クラス唯一の3選別機構車両

油圧シリンダで材料の特性に応じたスクリーン角度が調整でき、
さまざまな現場条件に対応できる3選別機構です。
油圧式ターンテーブルにより、ホッパが90度旋回可能なため、
現場レイアウトに合わせた配置が自在に行えます。

主な用途

コンクリートガラの選別、建設残土の選別、廃アスコンの選別、
グラント土の選別、山砂・川砂の選別



輸送姿勢

主な特長

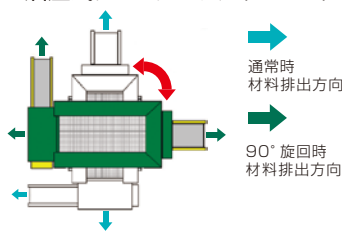
- 標準装備の走行リモコンにより、狭い現場でも高い機動性を発揮し、安全かつ容易な選別作業を実現。
- 油圧で90° 旋回することにより限られた現場レイアウトへ対応。
- 2.4m×1.2mの大型のスクリーンボックスを搭載し多様な材料の選別に対応できます。
- 最新の排出ガス規制「オフロード法少数特例」に適合する環境性能のCATエンジンを搭載しています。

選別サイズ(単位:mm)

※材料によって異なります。

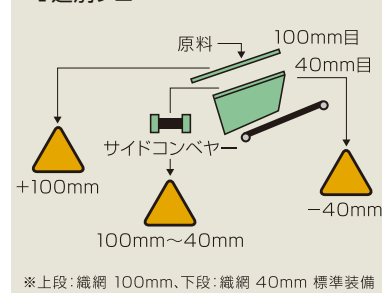
5~20	20~40	40~100	100~150	150~250
○	◎	◎	○	-

■油圧式ターンテーブル(オプション)



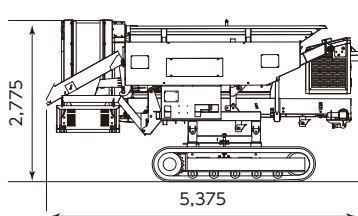
排出コンベヤが90° 旋回、限られた現場レイアウト対応。

■選別フロー

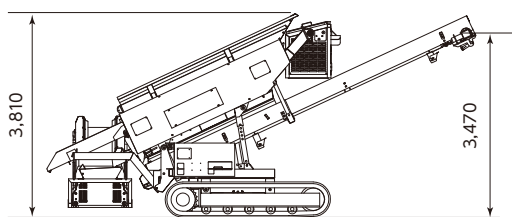
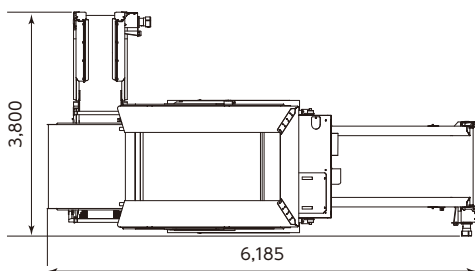


外形図・展開図

・輸送時



・稼働時



主要諸元

KOMPAQ			
作業時寸法	全長 x 全幅 x 全高	mm	6,185 x 3,800 x 3,810
輸送時寸法	全長 x 全幅 x 全高	mm	5,375 x 2,490 x 2,775
	機械質量	kg	7,500
スクリーン形式	トップデッキ寸法	mm	2,440 x 1,200
	上網 グリズリー 目開き	mm	100 ※
	ボトムデッキ寸法	mm	2,440 x 1,200
	下網 織網	mm	40 ※
	傾斜角	度	15~25
	サイドコンベヤベルト幅	mm	600
	ファインコンベヤベルト幅	mm	1,200
動力装置	エンジン 定格出力/回転数 kW/rpm		CAT C.2.2 T4i 36.3/2,200
	燃料タンク容量	L	150
	作動油タンク容量	L	184
トラック	クローラ長さ(センサー間)	mm	2,210
	クローラ幅	mm	300
能力	最大投入塊サイズ	mm	150
	最大供給能力	t/h	150

※標準仕様 ※織網は各種サイズがございます。

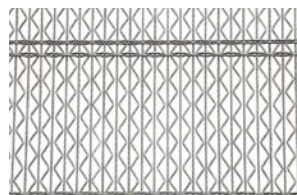
※ 供給能力は製品サイズ、供給材料の性状により変動します。

※ 仕様値は予告なく変更する場合がございます。

振動スクリーン用オプション



パンチングスクリーン



Zスクリーン



ハーブスクリーン

日本キャタピラー合同会社

(カタログお問い合わせ先)

東京都中野区本町1-32-2 ハーモニータワー 〒164-0012

TEL.03-5334-5655 FAX.03-5334-5660

(HPアドレス) <http://www.nipponcat.co.jp>

CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT及びそれらのロゴ、
"Caterpillar Yellow", "Power Edge" trade dress はCaterpillar Inc.の登録商標です。



機械をご使用の際は、必ず取扱説明書をよく読み、正しくお使いください。
故障や事故などを防止する為、定期点検を必ず行ってください。

※本カタログ内に使用されている写真は特別装備品を含みます。