

現場がそのまま選別工場

るるシリーズ
RANGOC

MK-615

MK-620

MK-830

移動式選別ユニット
3分類選別(製品2分類)

トコンメル

減容化・分離化・リサイクル化

建築廃材・産業廃棄物処理向け

混合廃棄物の選別に威力を発揮します。

MK-830 (ドラム径2.4m)



ピッキングコンベア(オプション)



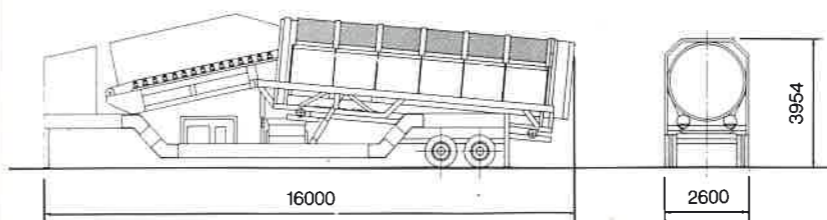
目詰り除去ブラシ

グラブによるホッパーへの投入



移動式選別機のトップリーダー
RYOKI

■外形寸法
MK830



■仕様

ホッパー開口部サイズ	1.6m×4.7m
ホッパー容量	9m ³
フィードコンベア巾	1500mm
サイドコンベア巾	1050mm
テールコンベア巾	—
ドラムの大きさ	2.4m×9.0m
ドラム角度(可変)	0°~6°
ドラム回転数	0~20r.p.m
エンジン(ドイツディーゼル)	135HP
処理量目安(10mm目)	120~350m ³ /時

●本仕様は改良のため、予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

※いずれの機種も原料の粒度、性状及び網目により処理能力は変動いたします。

最小のイニシャルコストで、 最大の投資効果。 トロンメルの物理的機能を徹底 追求した高性能移動式ユニット。

■トロンメルの5大メリット

- ①エンジンを原動力とし、油圧モーターで駆動しているため電源が不要。維持費が安価です。
- ②牽引タイプのため、基礎・コンクリート工事等の費用が不要です。
- ③原料特性に応じた処理調整が可能。また従来の設置型と比べ、設備投資コストが低額で済みます。
- ④選別された産物は均一サイズ。リサイクル材としては、高品質です。
- ⑤作業性重視の設計思想に基づく機械構造。オペレーターに喜ばれます。また原料ホッパーにストックができるので、オペレーターにやさしく、高い処理能力が維持できます。

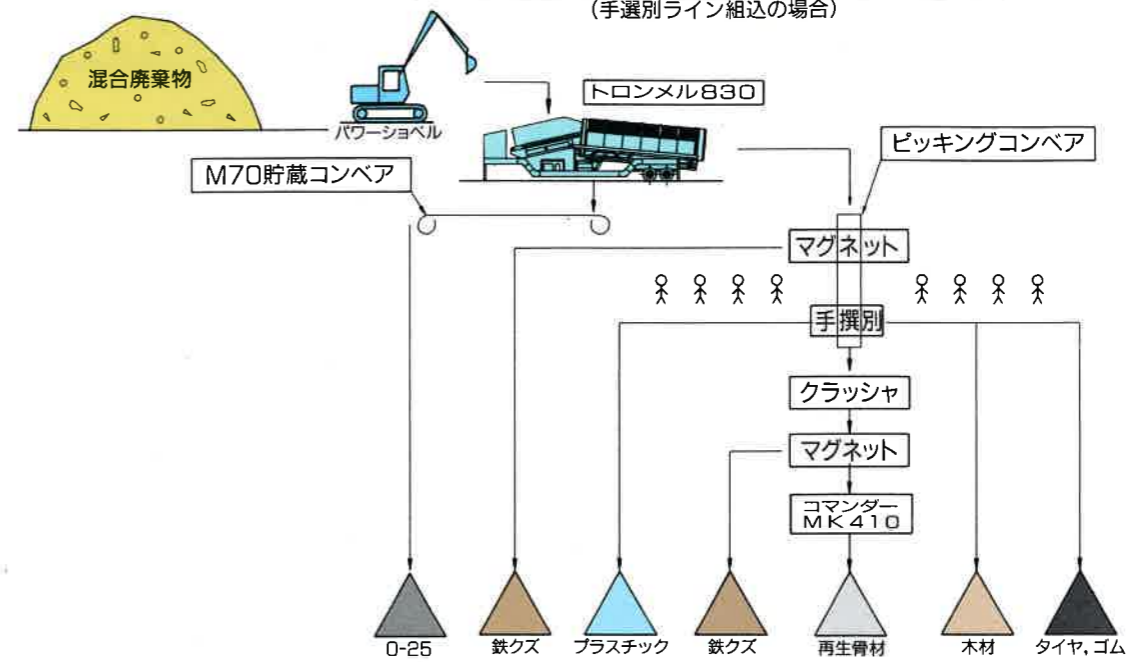
■特長

- 大型投入ホッパーを装備し下部には一定の切り出し用可変速ベルトフィーダを搭載しています。
- 投入物に混入している大型ゴミなどの目詰まりは、リジェクトグリッドにより除去できます。またこの操作は重機から遠隔操作が可能です。
- 自由選定装置により、回転式ユニットの周速とドラム傾斜角度調整が可能。不定形処理物・高水分処理物に対抗できます。
- 目詰まりを防止するためのクリーニングブラシを装備。中断なく作業が行えます。
- 選別品を大量貯留したい場合は、油圧取り出し装置の利用により、オプションコンベアの増設が可能です。
- 網の取り替えにより、再生骨材・砕石等での使用も可能です。
- 強固な素材を使用した堅牢な構造で、酷使に耐え、長期間ご使用になれます。

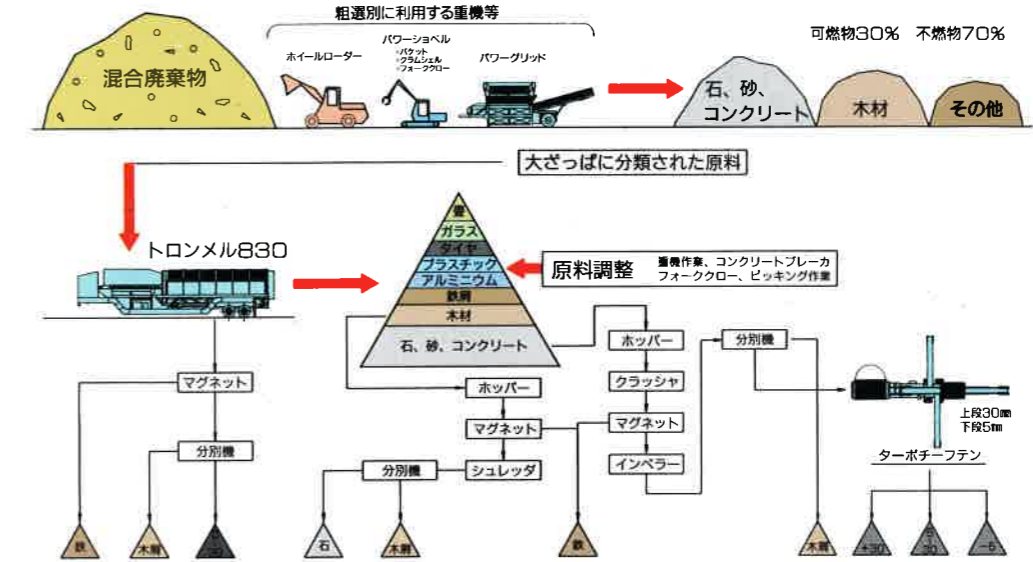
トロンメルの選別プロセス



産業廃棄物処理ピッキングシステムフローシート 参考図
(手選別ライン組込の場合)



産業廃棄物処理システムフローシート 参考図



分別機は異なる性格の原料を、4種類まで同時に分別できます。(最大塊目安200mm)
シュレツダ、クラッシャいずれも原料の大きさにより機種選定をします。
木屑は、造園カバー材、肥料材、ボイラー燃料、焼却として利用。
選別された砂利は、クッション砂、路盤材、埋め立て材として利用。

■保証期間

本機の保証期間は試運転引渡後6ヵ月です。但し不注意からの事故、不適当な取扱いによって発生したクレーム、定期的に交換する消耗部品は保証対象となりません。また、間接的に生じた損害等の補償はいたしません。

さらに詳しい情報をお知りになりたい方は、他の資料をご請求ください。

総発売元
株式会社 **リョーキ**
本 社/〒733-0001 広島市西区大芝3-15-24
TEL (082) 230-0030 FAX (082) 237-7112
関東支店/〒339-0072 埼玉県岩槻市古ヶ場1-7-7
TEL (048) 794-5060 FAX (048) 794-5181

お問い合わせは

POWERSCREEN
POWERSCREEN INT. DIST. LTD.
N. IRELAND