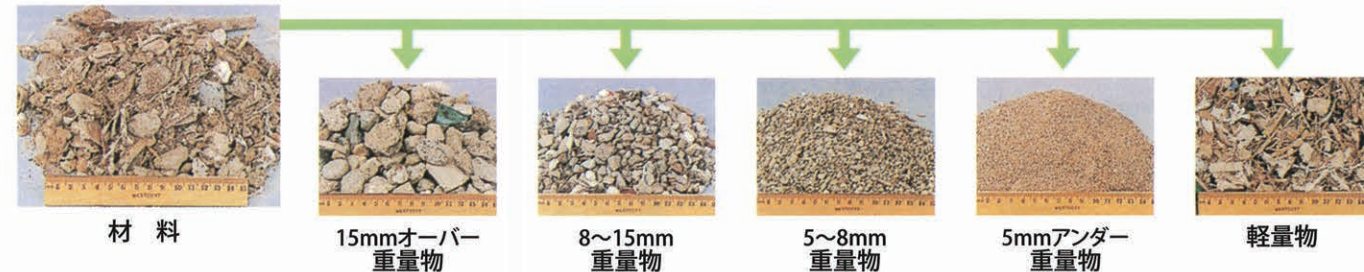


選 別 例

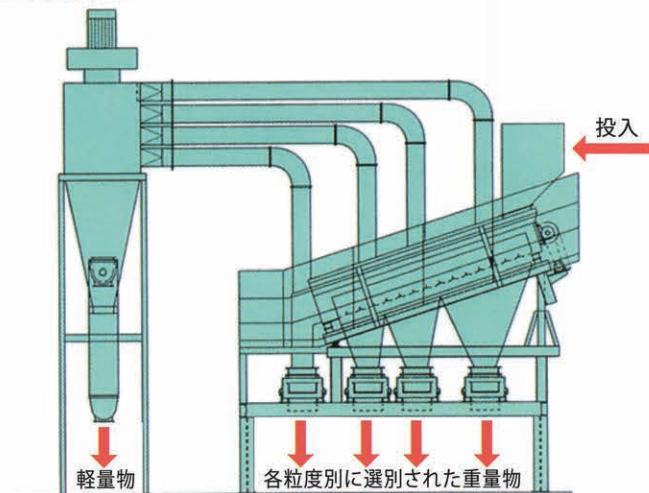
○シュレッダーダスト(スーパーミラクルセパレーター中間物)



○建設廃材(小粒物)



■外形図



■ウェービングセパレーター仕様表

ウェービングスクリーン有効面積	2~18cm ²
粒度調整段階	2~6段階
風量調節	インバーター制御により無段階の設定が可能
処理能力	0.5~20ton/H

処理能力は処理物やご使用条件により変動いたします。
MIIKEではお客様の多種多様な材質に応じたテスト用設備を完備しております。設備の見学および材料のお持ち込みによる実証テストもお受けしております。

※弊社では常に製品の改良を心がけておりますので、予告なく仕様等を変更する場合があります。

■営業品目

- 温水ボイラー
- 容器包装プラスチックのリサイクルプラント
- 圧縮梱包プラント
- マテリアルリサイクルプラント
- RPF製造プラント
- RDF製造プラント
- 粗大ゴミ破碎・選別プラント
- 廃木材有効利用プラント
- ペットボトルリサイクルプラント
- 木質ペレット製造プラント
- パーク堆肥製造プラント
- 各種廃棄物の中間処理設備
- 粗大ゴミ破碎機
- 大型破碎機
- 移動式破碎機
- 減圧加熱乾燥機
- プラスチック破碎機
- オガ粉製造機
- モミガラ粉碎機
- 各種破碎、粉碎機
- 傾斜型選別機
- 比重選別機
- 篩機
- 各種選別機
- 各種乾燥機
- 多目的造粒機
- 多目的圧縮成形機



未利用資源の有効利用をめざす

株式会社 御池鐵工所

本社・工場 〒720-2124 広島県福山市神辺町川南396-2
 TEL (084) 963-5500(代) FAX (084) 963-5508
 札幌営業所 〒060-0001 札幌市中央区北1条西3丁目3-31 古久根ビル8F
 TEL (011) 223-1208(代) FAX (011) 223-1207
 関東営業所 〒333-0855 埼玉県川口市芝西二丁目4-19
 TEL (048) 261-1166(代) FAX (048) 261-7115
 九州営業所 〒813-0034 福岡市東区多の津四丁目9-1 OKIビル204号
 TEL (092) 629-0450(代) FAX (092) 629-0451
 ホームページ <http://www.miike.co.jp/>

16.05

リサイクル・ルネッサンス
MIIKE

選 別 機

ウェービングセパレーター

MWSシリーズ



未利用資源の有効利用をめざす
 株式会社 御池鐵工所

特 許

廃棄物の高精度な選別

MIIKE 選別機 ウェービングセパレーター 《 MWS シリーズ 》



MIKE ウェービングセパレーターは予めミラクルセパレーター、スーパーミラクルセパレーター、トロンメルシフター、振動篩機等で選別処理された一定寸法以下のサイズのもの、又は破砕機で破砕処理された複合材で従来の技術では分離選別できなかったものを、その物性に応じて効率よく選別する選別機です。投入口より投入された被選別材は波状に振動する（収縮する）ウレタンゴム製のスクリーンの目で複数の粒度に選別されて各々のグループに揃えられ、さらにそのグループ別にそれぞれ風力選別を行い、軽量物と重量物に選別して選別精度の向上が図られます。

MIKE ウェービングセパレーターは種々雑多で色々な材質が混合している従来技術では選別困難なものを、粒度選別と同時に比重選別を行い、資源の回収とリサイクルを可能とした選別機です。



特 長

- 処理量が大である。
- 粒度選別＋風力選別で効率的な選別ができます。
- 特殊な柔軟性のスクリーンを採用し、スクリーンの目詰まりがありません。また、スクリーンの取り替えも簡単に出来ます。
- シンプルな構造でメンテナンスが容易です。
- 風量をインバーターで制御しているので、用途に合わせて最適の設定が可能です。

用 途

- シュレッダーダストに含まれるプラスチック、ウレタン、ゴム、木屑、紙屑、土砂、ガラス、金属類の選別
- 建設廃材の混合ゴミの選別後の精密選別
- 建設廃材の残土の精密選別に
- 木屑、紙屑、プラスチック、土砂、ガラス、コンクリート等の混合物の選別に
- 磁選機では取り除けない非鉄金属の選別
- その他、様々な材料を粒度毎に軽量物と重量物に選別することが出来ます。

■設置例 ○シュレッダーダストの選別・減容固形化設備

