



建設系混合廃棄物

〔選別品〕
廃プラ
紙屑
木屑
石膏ボード
金属類
廃タイヤ
再生砂
再生碎石

混ぜればゴミ、分ければ資源

年々増加する建設系混合廃棄物は、発生元でほとんどの場合混合されたまま搬出されるので、その処理に膨大な費用と手間を要します。

弊社では、可能な限りその処理を機械化したプラントを提案いたします。

「混ぜればゴミ、分ければ資源」のコンセプトのもと、徹底した選別により廃棄物を資源へと再生することが可能です。

建設系混合廃棄物の再資源化により処分場への持ち込みを減量するため、リサイクル率90%以上を目指した設備プランをご提案いたします。

RECYCLE PLANT



廃プラスチック



紙屑



木屑



石膏ボード



金属類



廃タイヤ



再生砂
再生碎石



RPF固形燃料

MIIKE

MIIKE ではお客様を ともに社会に貢献できるパートナーと考え ベストプランを構築してまいります



① 納 得

実機でのテスト

まずは、お客様のご要望をお伺いします。そこで状況の把握をし、問題点を抽出します。本社工場内テストプラントにてお客様にお持ち込みいただいたサンプル（実際に処理されているもの）で立会いテスト。お客様が納得されるまで繰り返しテストを行い、最終結果に基づいたベストプランでのご提案を致します。

② 品 質

自社生産

自社設備によりプラントの入口から出口まで一貫して、高品質／高耐久性の製品を生産します。完成後、各部門での検査基準に基づいた検査を行い出荷します。

③ 安 心

充実したアフターサービス体制

北海道・関東・大阪・広島・九州。MIIKEブランドは、全国に展開。弊社サービスマンが即座に対応し、満足のいくお付き合いができるサービス体制で臨みます。

■主な営業品目

- 建設系混合廃棄物リサイクルプラント
- 下水汚泥の固形燃料化プラント
- RPF製造プラント
- 容器包装プラスチックリサイクルプラント
- ペットボトルリサイクルプラント
- 圧縮梱包プラント
- 廃木材有効利用プラント
- 木質ペレット製造プラント

- 粗大ゴミ破碎・選別プラント
- 食品残渣リサイクルプラント
- パーク堆肥製造プラント
- 各種廃棄物中間処理プラント
- 多目的圧縮成形機
- 多目的造粒機
- バイオマス温水ボイラー
- バイオマス蒸気ボイラー

- 粗大ゴミ破碎機
- 大型破碎機
- 移動式破碎機
- プラスチック破碎機
- おが粉製造機
- 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
- 減圧加熱乾燥機
- 各種乾燥機
- 各種搬送設備



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条西三丁目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 OKビル204号
TEL(092)629-0450(代) FAX(092)629-0451

ホームページ <http://www.miike.co.jp/>

16.11

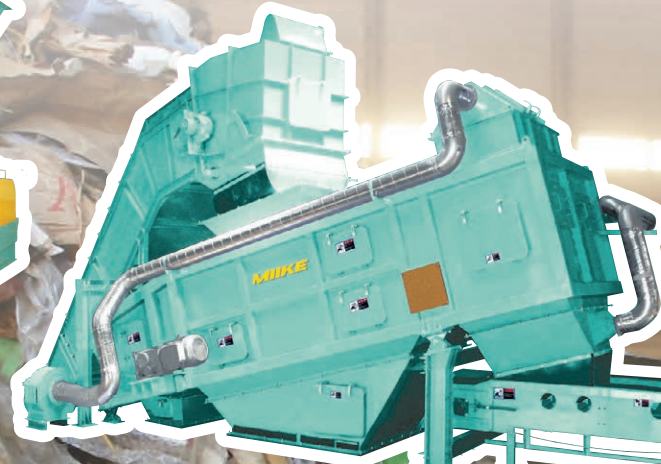
リサイクル・ルネッサンス

MIIKE

建設系混合廃棄物 リサイクルプラント



解砕機



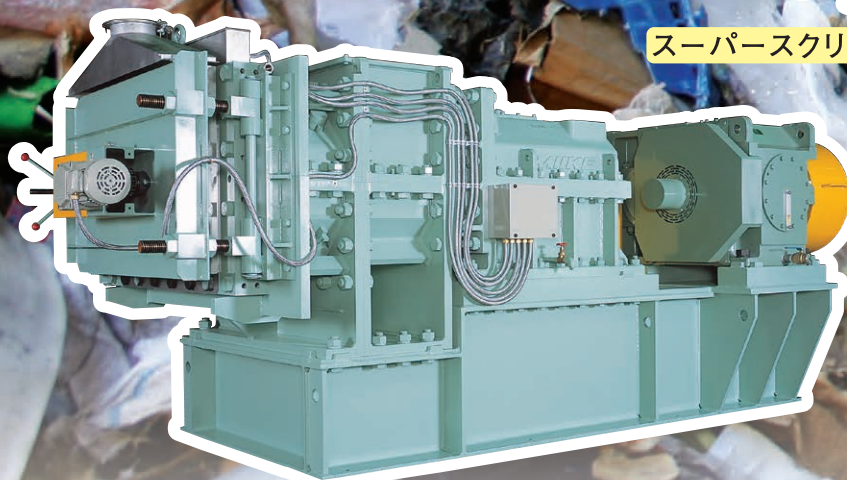
バリセパレーター



横型破碎機



スーパースクリュークラッシャー



マルチホームー（固形燃料成形機）



ロータリープレスクラッシャー



ロータリーセパレーター



未利用資源の有効利用をめざす

株式会社 御池鐵工所

混ぜればゴミ、分ければ資源

建設系混合廃棄物 リサイクルプラント

建設系混合廃棄物の分別リサイクルの推進は、緊急の課題です。

建設系混合廃棄物の年間排出量はおよそ8000万トンで産業廃棄物全体のおよそ20%を占めています。

平成12年の建設リサイクル法制定後、特定建設資材廃棄物の再資源化率は向上していますが、それ以外の混合廃棄物のリサイクルは現在も進んでいません。

MIIKEではこの問題を解決するために、長年培ってきたノウハウをもとに「混ぜればゴミ、分ければ資源」のコンセプトで、建設系混合廃棄物の再資源化を高めるための設備プランをご提案いたします。

特 徴

- ① 徹底して有価物を取り出し、その有効利用と再資源化
(金属・木屑・紙屑・廃プラスチック・石膏ボード・砂利・砂 他)
- ② 不足するRPF原料である廃プラスチックを確保する
- ③ 有価物を取り出したあとの残渣を精選し建設副資材にする
- ④ 建設系廃棄物のリサイクル率90%を目指す
- ⑤ 最終処分場への持込物の減量化と処分費用の節減

MIIKEでは自社オリジナルの機器で、企画・提案・設計・製造・据付・アフターサービスまで、一貫して行うことができ、お客様の様々なご用途・ご要望にお応えいたします。また、テスト用機械を完備しておりますので、設備の見学およびお持ち込みによる実証テストもお受けいたしております。

建設系混合廃棄物 ラインフロー

建設系
混合廃棄物

- (選別品)
- 廃プラ
 - 紙屑
 - 木屑
 - 石膏ボード
 - 金属類
 - 廃タイヤ
 - 再生砂
 - 再生砕石

