

環境装置・廃棄物処理システム

固形燃料 (RPF) 製造プラント

二軸破碎機

可燃性の粗大ゴミを効率よく粗破碎する装置。
破碎刃付きのカートリッジ式シャフト2本が正転・逆転しながら200ミリ〜300ミリ角前後のサイズに効率よく破碎。破碎ローターは低速回転で運転する為、振動、騒音が少なく、設置場所の選定が容易。

熱圧縮成形機

プラスチックに紙屑、木屑等を混合した可燃性物質を比重1前後のソーセージ型の固形燃料 (RPF) にします。保管場所及び運搬コストを大幅に削減することが出来ます。

ウエストポーター

1.スクリューは六角形スクリュー軸に差込方式且つ分割式の為、メンテナンスが容易です。
2.センサー管理の安全タイプ。
3.ノズルを用途に応じてセットし、直径25〜150mmの固形燃料 (RPF) が出来ます。

マイティクラッシャー

大型機械加工・大型製品

最新鋭大型CNC五面マシニングセンター、横中ぐりフライス盤にて大型機械加工品及び大型製品 (最大60トン) 請負います！

大型五面加工機 MPC-3680B/東芝機械マナリー製
門高：3,500mm 門幅：3,600mm
テーブル：3,100×8,000mm
最大積載質量：40,000kg
CNC横中ぐりフライス盤 KBT-15B-A/倉敷機械製
加工高さ：2,300mm
テーブル：2,000×2,200mm
最大積載質量：20,000kg

複合加工機 MULTUSB300/オークマ製
最大加工径：φ630×L900mm
他、NC旋盤 (最大加工径：φ950×4000L)、門型マシニングセンター

営業品目 (特許多数)

RPF製造プラント、地方自治体及び産業廃棄物関連施設のリサイクルプラント、ピン、缶リサイクルプラント
・一軸模型破碎機「ローターハンマー」・一軸破碎機「バイトローター」・廃プラスチック回収システム「比重選別機」

●製造・発売元

株式会社 タジリ

優秀経営者顕彰地域社会貢献者賞受賞、埼玉産業人クラブ西海記念賞受賞
〒369-1108 埼玉県深谷市田中357-1
TEL 048-583-3525(代) FAX 048-583-3527
URL http://www.tajiri.co.jp E-mail info@tajiri.co.jp

福田刃物工業株式会社 118TH ANNIVERSARY

THINK POSITIVE, & POSITIVE THINGS WILL HAPPEN.

工業用機械刃物専門メーカー

FUKUDA™

社内一貫生産、完全オーダーメイド
もちろんすべて日本製

www.fukuda-web.co.jp

2014年4月、NHK新番組「超絶 凄ワザ！」〜前人未到の切れ味を目指せ！〜に最初の企業として出演
2014年3月、県の委託で作成した冊子「若者が選ぶ岐阜の魅力的な会社100選」に掲載
2014年3月、日刊工業新聞特別取材班が出版した「次代に挑戦する優良中堅・中小製造業」に掲載

手持ちのトラックの荷台がそのまま
高精度‘はかり’に！

積み下ろしと同時に計量！
スマホを使って高度なデータ保存が可能になりました。

NEW
スマートフォンで
重量表示ができる
様になりました

荷物を積むと同時に

即計量結果がわかります

データ管理も楽々

2014 NEW 環境展 プラス
東4ホール G4005

荷台がはかりに 走る計量車

あなたの来場を
お待ちしております！

創業明暦四年 昔も今もはかりは守随

名古屋本社 名古屋工場 東京営業所 広島営業所

株式会社 守随本店

SHUZUI SCALES CO.,LTD SINCE1658 http://www.shuzui.jp/

0120-758-007 招待状 進呈中

NEW環境展
地球温暖化防止展

タジリ

タジリは再資源化処理プラントを幅広く手がける。今回新製品として、比較的に廃切りの木くずや皮であったも機械的に圧縮し、新状に成形できるブリケットプレス機「里山」を展示する。このほか、プラスチックに紙くず・木くずなどが混入した可燃性物質をソーセージ型の廃プラスチック固形燃料 (RPF) にする熱圧縮成形機「ウエストポーター」を展示。発売から30年来的ロングランヒット製品としての信頼性をアピールする。破碎機では可燃性の粗大ゴミを効率良く粗破碎するための2軸油圧式破碎機「マイティクラッシャー」などを展示する。

住友建機

住友建機は低燃費に加え、油圧ショベルを超えたパワフルでスムーズな動きを実現した「アクティブハイブリッドショベル SH200HB6」を展示する。同機は旋回方法に電動モーター方式を採用、高出力で効率の良いモーターを使用し、油圧ショベルを超える運動性能を実現。またこのクラスでは大型容量の0.9立方メートルのバケットを標準装備。現行油圧ショベルのSH2006と比較した場合、同じ時間で同じ作業量を行った際の燃料消費量を15%低減した (住友建機試験結果)。また機械後方270度の視界をサポートする「FVM (フィールド・ビュー・モニター)」を標準搭載する。

日本シーム

日本シームは創業以来、一貫して高品質リサイクル設備を追求し提供してきた。その優れた技術力は各方面から高い評価を受けている。またNEW環境展への出展は今年で12回目を数え、毎年、新機種の発表を数え、今回は連続式ラベル剥離機に洗浄機能を搭載した「ラベセバ」を展示する。

ウエノテックス

ウエノテックスはタイヤ破碎で利用可能なタイヤチップ製造能力が毎時22.5本の二軸剪断式破碎機「TS Shrelder (シュレダー)」を開発した。自社の従来の一軸破碎機に比べ、破碎能力を約3割高めた。タイヤの破碎サイズは約50ミリ角以下で、セメントミーカーや製紙会社向け燃料として採用し再研磨が可能で、刃物交換が容易な構造。

シユタイネルト

シユタイネルトはドイツのケルン市で125年前に設立された。これまでの豊富な技術と元来、廃棄物処理やリサイクル分野で活躍する磁選機、最先端のセンサー選別機などをそろえ、世界中の顧客に最新の選別技術やノウハウを提供している。日本ではすでに15年以上にわたる営業活動を行ってきたが、このほど100%出資による日本法人のシユタイネルト・ジャパンを設立。ドイツ本社からのチームが巡回を行い、顧客とシユタイネルトのノウハウを融合させ、リサイクル業界の発展につなげていく。

タイネット

タイネットはオーダーメイドフアンメーカ。1919年の創業以来、基礎技術である切削加工と溶接をベースに省資源化と環境美化を提案してきた。主力製品のステンレス製送風機「耐熱ファン」は熱のリサイクルを目的とした熱風循環と回転軸の密閉技術の特徴として、高温に耐える (耐熱)、低温に耐える (耐寒)、腐食に耐える (耐食)、長寿命、特殊ガス雰囲気での軸シールなどのさまざまな要望に応えオーダーメイドで設計・製作する。また他社製ファンの修理にも対応する。今後も耐熱ファンの製造により地球温暖化防止に貢献していく。

カネテック

カネテックはコンベヤー搬送物中の鉄片の除去に威力を発揮する「電磁式吊下磁選機」に空冷タイプを新たにラインアップした。従来の油冷式と同等の性能を維持しつつ、電磁石消費電力の約20%低減を実現。また冷却のための絶縁油を用いていないため、メンテナンスなどにより

カネテックはコンベヤー搬送物中の鉄片の除去に威力を発揮する「電磁式吊下磁選機」に空冷タイプを新たにラインアップした。従来の油冷式と同等の性能を維持しつつ、電磁石消費電力の約20%低減を実現。また冷却のための絶縁油を用いていないため、メンテナンスなどにより

カネテックはコンベヤー搬送物中の鉄片の除去に威力を発揮する「電磁式吊下磁選機」に空冷タイプを新たにラインアップした。従来の油冷式と同等の性能を維持しつつ、電磁石消費電力の約20%低減を実現。また冷却のための絶縁油を用いていないため、メンテナンスなどにより

SNYG 新日本溶業株式会社

■本社・工場 〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町3丁目6番5号
TEL.(078)306-0515(代) FAX.(078)306-0516
■東京営業所 〒170-0005 東京都豊島区南大塚3丁目34番7号
丸善大塚ビル7階C号室
TEL.(03)3982-3788 FAX.(03)3982-3633
■北陸事業所・工場 〒923-1101 石川県能美市栗生町西103番1号
TEL.(0761)58-6870 FAX.(0761)58-6860

●詳しくはホームページをご覧ください！
http://www.snyg.co.jp
E-mail: snyg@snyg.co.jp

【2軸破碎機用】
ハイブリッド型工業用刃物
ROCK-CUTTER
ロックカッター
特殊肉盛溶接によって表面を改質！
異物混入による衝撃に強く、寿命は3倍^{※1}。
当社オリジナルの特殊溶接材料を刃先部分へ肉盛溶接。刃先は硬く、内部は強固でしなやかです。従来品と同レベルのコストで3倍長持ちします。
特許 第4381219号

【1軸破碎機用】
ハイブリッド型工業用刃物
ROCK-CUTTER
ロックカッター
ハイブリッド型刃物・ROCK-CUTTERは、各種破碎機の刃物材としても適応OK！
機器、用途に合わせてROCK-CUTTERを製作供給いたします。さらに、刃物および刃物周辺の消耗部品、駆動装置の周辺機器等のメンテナンスもお任せください。
特許 第4381219号

【減容固化機用】
超硬質超硬質
Rock-Wel
ロックウェル
2種類の超硬質粒子を分散融合。
高硬度で3倍^{※2}の耐磨耗性能を発揮！
過酷な条件下で連続稼働が要求される機器の消耗部品に、ROCK-WEL施工技術を用いて超硬合金を肉盛施工。その部品自体の耐用寿命を飛躍的に向上させます。

表面改質部位

ROCK-CUTTER ■耐磨耗比較データ

ROCK-WEL ■耐磨耗比較データ

3倍でランニングコストを削減!!

2014NEW環境展に出展致します。 小間番号 東2ホール A2037
是非お立ち寄りください。 会期：2014年5月27日(火)〜30日(金) 会場：東京ビッグサイト

※1 弊社データより ※2 高Cr系肉盛との対比