

いますぐ動こう、気温上昇を止めるために。

1.5℃の約束



日刊工業新聞社は「SDGメディア・コンパクト」加盟メディアとして、
気候アクションを推進する国連のACT NOWキャンペーンを支援しています。

日刊工業新聞社



The Museum of Ryuki Engineering

PFAS

有機フッ素化合物
「永遠の化学物質」



最新技術を
公開!

来場登録
こちら



2025
NEW環境展

環境ビジネスの展覧会 The 34th New Environmental Exposition 2025

2025年
5月28~30日
東京ビッグサイト

東5ホール
J512

株式会社流機 エンジニアリング

TEL:03-3452-7400
Mail:hp_info@ryuki.com



www.ryuki.com



水処理セミナー
YouTube公開中!

NEW環境展 / 地球温暖化防止展

きょう開幕

東京ビッグサイト



環境分野の最新技術・サービスが集まる（2024年の会場）



屋外実演会場では
実機によるデモを
間近で見られる

NEW環境展は資源有効活用や省エネルギー・次世代エネルギーに関する技術、二酸化炭素（CO₂）削減技術が集まる。「環境ビジネスの展開」をテーマに、破砕機や選別機、資源リサイクル、廃棄物処理、海洋プラスチック・廃プラスチック対策、水処理などが出品される。同時開催の地球温暖化防止展と合わせ782社・団体が2193小間で出展する。

破砕機は多機能化により生産効率の向上が進む。木くず、廃プラ、紙くず、繊維くずのほか、タイヤ、電子機器、廃自動車など広範囲な素材に対応する。

NEW環境展は資源有効活用や省エネルギー・次世代エネルギーに関する技術、二酸化炭素（CO₂）削減技術が集まる。「環境ビジネスの展開」をテーマに、破砕機や選別機、資源リサイクル、廃棄物処理、海洋プラスチック・廃プラスチック対策、水処理などが出品される。同時開催の地球温暖化防止展と合わせ782社・団体が2193小間で出展する。

破砕機は多機能化により生産効率の向上が進む。木くず、廃プラ、紙くず、繊維くずのほか、タイヤ、電子機器、廃自動車など広範囲な素材に対応する。

「NEW環境展」と「地球温暖化防止展」が、28日から30日までの3日間、東京・有明の東京ビッグサイトで開かれる。国連の持続可能な開発目標（SDGs）の達成や脱炭素化につながる環境分野の最新技術・サービスが集まる。主催は日報ビジネス。開場時間は10時から17時（最終日は16時）まで。入場は完全事前登録制。

脱炭素・SDGs 最新技術集結

AI搭載一精度向上／ロボ一人手不足対応

近年、プラスチックの再資源化への動きが活発となっている。2017年に中国がプラスチックくずの輸入を規制したことをきっかけに、国内で廃プラの行き場がなくなり、適正な処理が課題となっている。これを受け、環境装置メーカーは再資源化技術の高度化に向けて、技術開発を盛んに行っている。

会場ではプラスチックの破砕機や粉砕機、選別機、ベルトコンベヤー、圧縮減容機など再資源化に必要な機械が展示される。そのほかリサイクル業者、コンサルティング会社によるサービスの提案が行われる。

AI搭載一精度向上／ロボ一人手不足対応

近年、プラスチックの再資源化への動きが活発となっている。2017年に中国がプラスチックくずの輸入を規制したことをきっかけに、国内で廃プラの行き場がなくなり、適正な処理が課題となっている。これを受け、環境装置メーカーは再資源化技術の高度化に向けて、技術開発を盛んに行っている。

会場ではプラスチックの破砕機や粉砕機、選別機、ベルトコンベヤー、圧縮減容機など再資源化に必要な機械が展示される。そのほかリサイクル業者、コンサルティング会社によるサービスの提案が行われる。

AI搭載一精度向上／ロボ一人手不足対応

近年、プラスチックの再資源化への動きが活発となっている。2017年に中国がプラスチックくずの輸入を規制したことをきっかけに、国内で廃プラの行き場がなくなり、適正な処理が課題となっている。これを受け、環境装置メーカーは再資源化技術の高度化に向けて、技術開発を盛んに行っている。

会場ではプラスチックの破砕機や粉砕機、選別機、ベルトコンベヤー、圧縮減容機など再資源化に必要な機械が展示される。そのほかリサイクル業者、コンサルティング会社によるサービスの提案が行われる。

AI搭載一精度向上／ロボ一人手不足対応

近年、プラスチックの再資源化への動きが活発となっている。2017年に中国がプラスチックくずの輸入を規制したことをきっかけに、国内で廃プラの行き場がなくなり、適正な処理が課題となっている。これを受け、環境装置メーカーは再資源化技術の高度化に向けて、技術開発を盛んに行っている。

会場ではプラスチックの破砕機や粉砕機、選別機、ベルトコンベヤー、圧縮減容機など再資源化に必要な機械が展示される。そのほかリサイクル業者、コンサルティング会社によるサービスの提案が行われる。

AI搭載一精度向上／ロボ一人手不足対応

近年、プラスチックの再資源化への動きが活発となっている。2017年に中国がプラスチックくずの輸入を規制したことをきっかけに、国内で廃プラの行き場がなくなり、適正な処理が課題となっている。これを受け、環境装置メーカーは再資源化技術の高度化に向けて、技術開発を盛んに行っている。

会場ではプラスチックの破砕機や粉砕機、選別機、ベルトコンベヤー、圧縮減容機など再資源化に必要な機械が展示される。そのほかリサイクル業者、コンサルティング会社によるサービスの提案が行われる。

Measure with Passion
温度を極める

2025
地球温暖化防止展

かんたん設置の熱中症対策

JIS B 7922:2023 クラス1.5準拠

置くだけ／監視システム

熱中症監視システム

本システムは、計測ユニット（無線センサ・黒球・ラジエーションシールドで構成）から受信器を介し、パソコン（アプリケーションソフト）・クラウドへ計測データを送信、クラウドから管理者へ暑さ指数（WBGT）をお知らせします。置くだけで熱中症監視ができる WBGT 監視システムです。

●クラウド遠隔監視、すぐにデータが見れます
●警戒レベルをメール通報でお知らせします

安全・安心を支える計測・制御・監視（システム/機器/センサ）

CHINO
株式会社チーノ

置くだけ熱中症監視システムについて詳しくはホームページをご覧ください

QR code

本社 〒173-8632 東京都板橋区熊野町32-8 TEL.03(3956)2111 FAX.03(3956)8927 https://www.chino.co.jp/

世界レベルの選別技術で
再生材料をより高品質に—

SENVEC

樹脂破砕品の選別例
(灰色以外のものを除去)

樹脂を種類で選別した例
(ポリプロピレンとナイロン)

光学式選別機
UDH-1-2EE

静電選別機
NF315-S

株式会社 服部製作所

本社・工場 〒611-0022 京都府宇治市白川宮ノ後2番地
関東営業所 〒362-0805 埼玉県北足立郡伊奈町栄 6-145
静岡営業所 〒426-0033 静岡県藤枝市小石町 1-4-15
九州営業所 〒861-2403 熊本県阿蘇郡西原村布田 1036-1

TEL(0774)21-2357 / FAX(0774)24-0532
TEL(048)724-1000 / FAX(048)724-1010
TEL(054)644-2917 / FAX(054)644-5987
TEL(096)237-6921 / FAX(096)237-6922

NEW 環境展 2025
東1 A127
にてお待ちしております!

太洋マシナリー

太洋マシナリーは1927年に創業した鑄造業、リサイクル業向け機械・設備のメーカー。鑄造工場用の産業機械のバイオニアとして、この分野で実績を重ねてきた。製造から設置、アフターフォローまで一貫して対応するワンストップサービスで、顧客ニーズに応える。

近年は循環型社会の構築に貢献する装置を開発。鑄造用砂型における砂のハンドリング技術や再生技術の強みに、砂のリサイクル率、回収率を向上するための技術革新に取り組んでいる。

ホーライ

ホーライは半世紀にわたり、せん断式粉碎技術で環境保護に貢献してきた。あらゆる資源の効率良いリサイクルを推進し、循環型社会実現を目指している。

同社の「DBシリーズ」は樹脂成形時に出る不要な樹脂ブロックを低馬力で粉碎する目的で開発。破碎などの前処理なしで、機械に投入するだけで確実に処理する。

中国の廃プラ受け入れ規制の影響により、国内での処理に苦慮する企業に訴求する。粉碎により国内の産業廃棄物処理業者も引き取りやすくなる。

地球温暖化防止展

流機エンジニアリング

流機エンジニアリングはフィルター技術を核に、空気や水など流体の処理に取り組む。工場排水・地下水・土壌など有機フッ素化合物（PFAS）を含む水処理に有効な技術「ECOクリンLFP」を開発した。独自のフィルターに機能性粉体を添着、吸着濾過することで、低コスト・低環境負荷の処理を実現する。水質分析から装置設計、運用まで一貫して取り組む。

ブースは美術館をイメージし、デモや実演セミナーを実施。商談時にはハンドドリップコーヒーを提供する。

チノー

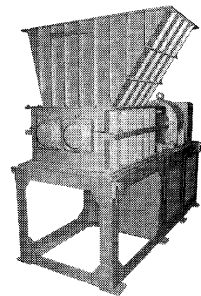
チノーブースでは、置くだけで暑さ指数が監視できる「置くだけ熱中症監視システム」を紹介する。同システムは計測ユニット（無線センサー・黒球・ラジエーションシールドで構成）から、受信器を介してパソコン・クラウドへ計測データを送信する。クラウドから管理者のパソコン・スマートフォンへ暑さ指数（WBGT）を知らせる。

日本産業規格（JIS）の「JIS B 7922:2023（クラス1・5）」に準拠。端末で手軽にデータが見られる。

だから破碎機はホーライ by Crushing Technology

粉碎・破碎・選別・洗浄・脱水・造粒…リサイクルに必要な機能を提案します

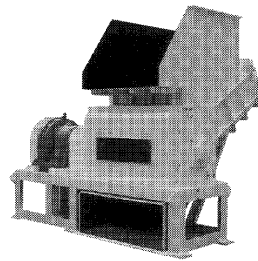
シャープな切れ味・パワフル破碎
二軸連続剪断式破碎機
ガイナックスクラッシャー



用途

都市ごみ、各種産業廃棄物、アルミ缶再生、PETボトル再生、各種廃プラスチック再生 etc.

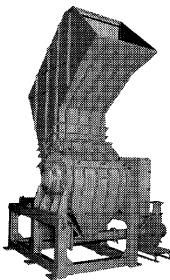
大量一括投入・粒度調整
選べる2タイプカッター
プッシャー付き一軸式破碎機
DPクラッシャー



用途

都市ごみ、各種産業廃棄物、フィルム、シート、各種軟質プラスチック etc.

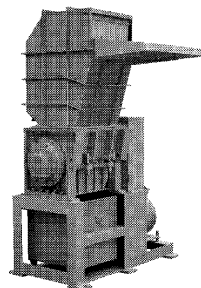
高速回転で細かく粉碎
一軸式粉碎機
Zシリーズ



用途

PETボトル、廃プラスチック、フィルム、シート、木材 etc.

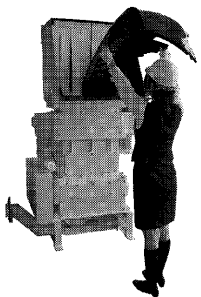
大きいブロックでも低馬力で粉碎
ブロック専用粉碎機
DBシリーズ



用途

PP、PVCホースブロック、PP+PE、硬質PVC、軟質PVC、ABS etc

コンパクトボディで大物粉碎
二段式粉碎機
KR-2060+FG-2060



用途

自動車用バンパ・自動車内装材・ビールコンテナ・エアコンパネル・大型プラスチック成形品 etc.

ホームページアドレス <https://horai-web.com>

もったいない

株式会社 ホーライ

大阪営業事業所 〒577-0065 東大阪市高井田中2-1-1 TEL(06)6618-6222 FAX(06)6618-6224
東京営業事業所 〒110-0015 東京都台東区東上野5-1-8(上野富士ビル7F) TEL(03)3843-6161 FAX(03)3841-0714
名古屋営業事業所 〒456-0053 名古屋市熱田区一番1-14-27 TEL(052)681-1746 FAX(052)681-4584