

# 2011 NEW環境展 東京会場

# 2011地球温暖化防止展

# 出展案内

50音順

ふ▶▶▶

## 廃棄物を低炭素リサイクル



富士コーポレーションは、焼却灰やはいじん等の廃棄物を原料として再生品の華土を製造する。その華土材を用いて独自の特許技術でこれまで困難だった最終処分場の地盤再生を国内で初めて実現した。

受け入れた廃棄物を全量リサイクルしておの、その工程で排出するCO<sub>2</sub>量は国内のほかのリサイクル方法と比べても最少クラスとなる。その処理プロセスと独自のシステムを紹介する。

問い合わせ先  
 ●(本社)長野県佐久市小田井500-1  
 ●TEL 019-630-0000  
 ●FAX 019-630-0006  
 ●E-MAIL info@fujicorp.co.jp

## フジコーポレーション

## アスベスト処理システムなど



アスベスト処理

富士工業と富士セラは、アスベスト処理薬剤「FIBPAック」や床材、断熱材を出展する。

セラパックはカルシウムイオン作用主体の化学反応の連鎖により、石灰とアスベストを凝結し、アスベストを完全に封じ込める。短期に機械室など種々な場所でも施工可能。衝撃や火災発生にも強く、はく離もない。床材「クリートン」も、アスベスト使用床材で、製造から廃棄物もなく完全リサイクル製。新製システム「フジサイレックス」は、ローン発着で地球に優しいシステム。冷房設備の大規模改修も可能。

問い合わせ先 東京都中央区日本橋室町1-10-10  
 ●TEL 03-3521-1010  
 ●FAX 03-3521-5511

## 富士工業/富士セラ

## 災害廃棄物処理で大活躍



災害廃棄物処理機

富士工業は今回、阪神・淡路大震災の災害廃棄物処理において大活躍したワン・フォー・スクリーンのコンパクトモデル「M7007E型」を展示する。最速のタラクラインター「ダイヤモンド」のレオオ紹介も行う。

近世、木質バイオマス利用の機運が高まる。この需要に応えるべく間伐材、林地残材、製材廃材から高付加価値の木材粉を生産する「オガイクルCO<sub>2</sub>」も展示する。そのほか、各種プラントおよび機器を「オ・パネル」で紹介する。

問い合わせ先 静岡県豊橋市飯宿1-3-67  
 ●TEL 054-643-0544  
 ●FAX 054-643-3321

## 富士鋼業

## フロス(浮上油脂)を燃料に



フロス(浮上油脂)を燃料に

これまで廃棄物として処理されてきたフロス(浮上油脂)を燃料として利用できるボイラーを出展する。廃棄物処理費用の削減に加え、特に食品製造工場などで利用されている温水ボイラーの燃料削減に寄与する。重油、灯油の使用量を削減できるため、CO<sub>2</sub>排出量の削減効果もある。そのほか、有機・無機汚泥、食品廃棄物の乾燥装置も展示。約2.5×10<sup>4</sup>kgのスペースに設置できるコンパクト設計のユニットタイプとなる。

問い合わせ先  
 ●(環境事業部)東京都新宿区高田馬場1-25-30  
 ●TEL 03-3332-0000  
 ●FAX 03-3332-0001

## フジテックス

## 高通気性日よけネット、ユニフォーム



日よけネット/ユニフォーム

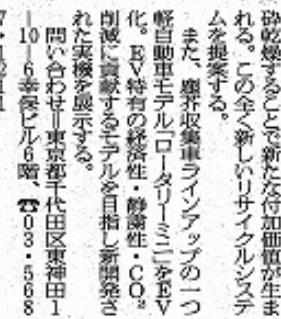
富士繊維は、緑地生地を使って高通気性を保持しながら透光性を実現した日よけネットと、高通気性を十分に生かしながら軽量で作業性の良いユニフォームを出展する。

日よけネットは設置場所に依じた形状が可能。適度なストレッチを有しながらも、軽量化を生かすことで簡単な施工性を実現した。これからの節電対策を兼ねてもよい場所での作業が増える。人が動く際に受ける風や自然風が受けられる。高通気素材によるユニフォームでしか感じられない涼しさを提案する。

問い合わせ先 福井県鯖江市上河端町1-11-6  
 ●TEL 0778-51-1310

## 富士繊維

## 廃棄物処理の新技术を紹介



廃棄物処理機

富士車輛は、国内で初めて一軸式破砕機を販売した。現在およそ200基もの実績を誇る一軸式破砕機「フジマルチカスター」の実機を展示する。シングルな構造で、故障が少なく、幅広い対象物を処理できる。

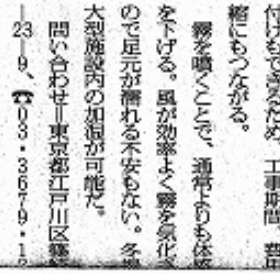
昨年同様、粉砕と乾燥を同時に行う粉砕乾燥機を展示する。高効率の乾燥ドラムイクロスター単位の微粉砕という業界初の新技術となる。高含水の廃棄物を粉砕乾燥することで新たな付加価値が生まれる。この全く新しいリサイクルシステムを提案する。

また、塵芥収集車ラインアップの一つ軽自動車モデル「ロータリー」をEV化。EV特有の経済性・静粛性・CO<sub>2</sub>削減に貢献するモデルを目指し新開発された実機を展示する。

問い合わせ先 東京都千代田区東神田1-10-16 泰興ビル6階  
 ●TEL 03-5668-7121

## 富士車輛

## モイスチャーミストなど



モイスチャーミスト

双葉リースは「モイスチャーミスト」の「MIST」を出展する。

「MIST」は「モイスチャーミスト」強力な風量と噴霧水量のまま、電圧給しやすさ100Vで、本機は水タンクの水の切替が可能。設置場所内外を選ばず、システムユニットのための取組設備や撤去も簡単。建物の付け回しができるため、工事期間、費用にもつなげる。

霧を噴くことで、通常よりも冷却を下げ、風が効果よく霧を雾化するので足元が濡れる不安もない。多量大型施設内の加湿が可能だ。

問い合わせ先 東京都江戸川区藤原1-23-9  
 ●TEL 03-3679-1111

## 双葉リース

## 煙突アスベスト除去工法



煙突アスベスト除去工法

藤林商会は、煙突アスベスト除去の「Jet ARC工法」を紹介する。この工法は、煙突上部から吊り下げた装置を、作業員が遠隔操作でさながら超高压水で除去を進め、スルから噴射される超高压水により、室内壁のアスベスト含有断熱材を除去しながら破砕除去する。破砕されたアスベストは遠隔操作で回収装置から作業員より排出され、密閉状態で貯蔵する。排水放流は一切ないのが特徴となる。

問い合わせ先 青森県青森市藤林町大字名畑字中畑9-1-2  
 ●TEL 192-262002

## 藤林商会

## 業務用・放射線検知器



業務用放射線検知器

災害時に活躍する移動式、定置式、れき・木材破砕機や重機、アタッチメント、特殊車両などのあらゆる中古機械を展示する。

災害対策で必須の重機やアタッチメント、河川の土留めとして利用する特殊レンガ土留め、ブルーシートカバー。業務用として使用できる感度を持った放射線検知器の出展も予定している。特に災害対策機器では、各製品も在庫を多く確保しており、即納で体制をとっている。

問い合わせ先 (環境事業部) 東京都高田馬場1-30-3  
 ●TEL 03-3332-0000  
 ●FAX 03-3332-0001

## フジテックス