工場直販　特殊強化ダンボール製品

モスト技研のEco Products

エコでべんりな 災害対策用品

モスト エコベッド

特殊強化ダンボール製組立式ベッド（構造特許取得済）

モスト技研がダンボールの可能性を広げます。

もしもの備えに！

新燃岳噴火・東日本大震災に際し、支援物資として弊社製品を無償提供させていただきました。

簡易トイレ

外寸：幅570×奥行550×高さ755（mm）
座面寸法：幅470×奥行475×高さ400（mm）
重量：3.42kg　耐荷重：120kg

パーティション

外寸：幅500×高さ1000（mm）（2枚1組で使用）
重量：2.1kg（1枚）

豊富なオプション品
●消臭剤入ポリ袋　●汚物回収バケツ
●底部トレイ　●囲いパネル

使用時

梱包時はコンパクトに収納！

●梱包時サイズ
幅1070×奥行800×高さ350（mm）

オプション品でカスタマイズ

環境に優しい！
リサイクル可能なダンボールなので環境への配慮も万全です

用途に合わせて サイズオーダー

段暖ベッド（PAT.P）　新製品

第30回（平成23年度）埼玉産業人クラブ西海記念賞 受賞!!

ホームページでも購入できます　http://www.mostgiken.com/　モストショップ　検索

モスト技研株式会社　http://www.mostgiken.co.jp/　hidaka@mostgiken.co.jp　モストエコベッド　検索

埼玉本社工場　〒350-1203　埼玉県日高市旭ヶ丘595-1　TEL.042-984-1355　FAX.042-984-1356

新潟工場　〒947-0041　新潟県小千谷市小栗田2429-2　TEL.0258-82-1122　FAX.0258-82-9333

1点からご注文承ります

東北／防災・減災ソリューションフェア

―あす開幕―

28日まで　仙台・夢メッセみやぎで開催

伝えよう、未来に教訓と備えを

―未来へのまちづくり―

あす27日から28日までの2日間、仙台の夢メッセみやぎで、日刊工業新聞社主催の「東北／防災・減災ソリューションフェア」が開かれる。防災・減災関連の製品・技術が東北に集結。併催事業として陸前高田市出身の俳優、村上弘明氏らのトークショーをはじめ、特別講演や出展者によるワークショップなどを開催し、災害に強い安全なまちづくりのための情報を発信していく。開場時間は10時―17時。入場は無料（登録制）。

災害に強い安全な街に

製品・技術・サービス情報発信

「東北／防災・減災ソリューションフェア」は今回が初開催。東日本大震災から2年がたとうとしているが、被災地の復旧・復興は道半ばと言える。震災では、従業員や設備を失って事業の継続が困難になったり、復旧に時間がかかりサービスや製品の提供が遅れた企業が相次いだ。いつ起こるかわからない災害に備えるための防災・減災への備えは欠かせない。震災以降、自治体だけではなく企業の意識も高まっている。

同展では83社・109小間が出展し、防災や減災に関する製品・技術・サービスを展示する。災害が起きた時に被害を最小限に食い止めるための水害・火災・地震対策製品をはじめ、停電の際に役立つ非常用発電装置、蓄電システム、照明機器、飲料水を確保するための浄水装置などなどがそろう。

また、津波避難タワー、津波解析ソフトなどの津波対策や災害時の情報の伝達・収集に役立つ無線機器・システムや地域情報連絡システムなども出展する。その他、震災の教訓を生かした避難所での不便さやストレスを軽減するための製品も見どころだ。

併催事業では、27日13時半から、岩手県陸前高田市出身の俳優、村上弘明氏によるトークショー「我、故郷（ふるさと）を語る」を行う。復興活動を通じた故郷への思いを語る。

27日15時からは仙台市地震防災アドバイザーの山田耕太郎氏による「東日本大震災に学ぶ・これからの地震防災」。末永く続けられる防災対策についてわかりやすく説明する。

28日13時半からは東京大学地震研究所地震予知研究センター長の平田直教授が「巨大地震の日本列島への影響と、防災・減災への備え―東北地方太平洋沖地震の現在―」を講演する。

その他、出展企業によるワークショップも多数開催する。聴講は全て無料。

注目企業の製品・技術

＜順不同＞

文化シャッター

文化シャッターは災害時に被害を軽減する製品や、平常時に近い環境を保持する製品など「安心・安全・快適」の視点からさまざまな防災・減災製品を展開している。会場では防災対策と水害対策を中心に展示する。

「エコセーフ」は防火シャッター用の機械式危害防止装置。市場の節電ニーズに応えたバッテリーレスタイプだ。固定式防煙たれ壁「ケムストップ」は従来のガラスに変わる不燃シートを採用している。割れて飛散する危険性がなく、軽量で施工性にも優れている。

また、簡単かつスピード設置が可能な簡易型止水シート「止めピタ」や、操作が容易な「止水板付きシャッター」は、止水性能が確認できる実演を行う。これらの製品を出展することにより、企業の事業継続計画「BCP」を支援していく。

プロセブン

プロセブンの耐震マットは、固体と液体の両方の性質を併せ持つジェルに超粘膜性と超低弾性をプラスした新素材製品。震度7クラスに対応し、敷くだけの簡単設置でアンカー打ちなどの設備工事が不要。取り外しも接着面を傷めずにはがすことができる。公的機関の試験でも安全性が認められ、ユーザー独自のテストもクリアしている。

今回は一般用の耐震マットの他、1月に発売したサーバ、プリンターなどの転倒防止用「プロセブンL型ストッパー」「テレビ転倒防止マットシリーズ」などを展示する。また、ブース内に地震の揺れを忠実に再現できる地震実験車を駐車させ、耐震実験も行う。来場者は震度7クラスの揺れにも耐える「プロセブン耐震マット」の威力を間近で体験することができる。

モスト技研

モスト技研は組み立て式で保管に場所を取らない強化段ボール製の「モストエコベッド」をはじめ、トイレ・間仕切り・家具など、各種段ボール製品を展示する。モストエコベッドは総重量20キログラム程度と軽量だが、耐荷重は約10トンと強度は十分。折り畳むと簡単に持ち運びでき、廃棄時にはリサイクルゴミとして処分できる。東日本大震災や九州新燃岳噴火などの各被災地で利用された実績を持つ。

新たに、折り畳んで収納できる備蓄向けの広さ一畳、高さ数センチの「段暖ベッド」もラインアップ。組み合わせて利用できる一畳分4分割の同セパレートタイプも用意した。強化段ボール製家具としては、椅子や机・げた箱など各種を取りそろえており、オーダーメードのニーズにも柔軟に対応する。

ワークショップセミナー

聴講無料

会場：夢メッセみやぎ会議棟

参加ご希望の方は、当日会場へお越し下さい。

2月27日（水）	
12:30～13:15	防災対策向け製品として蓄電システム・防災用無線システム **グローバルエコイノベーション** 防災時における蓄電システム・無線システムの必要性とシステム仕様について発表する
13:30～14:15	パッケージ型自動消火設備　スプリネックス **宮田工業** スプリンクラーの代替「スプリネックス」の概要を紹介。施工、機能、性能、維持管理について説明する
14:30～15:15	●スプリンクラーのしくみと歴史　●住宅用スプリンクラーのご紹介 **千住スプリンクラー** 防災設備に使用される"スプリンクラー"のしくみや歴史と水道配管に直結可能な「住宅用スプリンクラー」の紹介
15:30～16:15	財産を守るためのシャッターガードの性能・能力 **東テク** シャッターガード設置により、風災のみならず津波・浸水対策にも適用可能な高い防災性能を説明する

2月28日（木）	
11:30～12:15	「安全・安心な街づくり」に貢献！次世代環境エコ商品のご提案 **北海製作所** LED・ソーラー発電・金属加工をコラボし、景観にも配慮した東北復興まちづくりに貢献できる防災・減災商品を紹介
12:30～13:15	防災対策向け製品として蓄電システム・防災用無線システム **グローバルエコイノベーション** 防災時における蓄電システム・無線システムの必要性とシステム仕様について発表する
13:30～14:15	パッケージ型自動消火設備　スプリネックス **宮田工業** スプリンクラーの代替、「スプリネックス」の概要を紹介。施工、機能、性能、維持管理について説明する
14:30～15:15	高性能免震装置 **東テク** 重要な機器或いはサーバーなどを地震から守るための、床免震・機器免震を説明する
15:30～16:15	高度利用緊急地震速報サービスの新たな取り組みについて **ドリームウェア** 高度利用緊急地震速報サービスの新たな取り組みについて導入利点や活用例を幅広く紹介する

BX 文化シャッター

安心・安全をお客様に。文化シャッターの使命です。

Life in & Lifelong Partnership
文化シャッターはお客様に安心・安全を提供する「快適環境のソリューショングループ」を目指します。

文化シャッターのものづくりの大切なテーマの一つに「防災」があります。
例えば、昨今の台風の大型化やゲリラ豪雨による建物の浸水被害は、今、全国に広がっています。
文化シャッターでは、ビルの浸水対策が急務と認識し「止水事業」に新規参入しました。
安心・安全をお客様にご提案すること ―― 文化シャッターの使命の一つです。

ゲリラ豪雨などの急な増水による水の侵入を低減します。

これまで水を防ぐ方法として用いられていた土のうの設置に比べて、
軽く、スピーディーに設置ができます。また、建物内への漏水量も土のうに比べると10分の1に。

急なゲリラ豪雨がきても…

屋外ではこんなに雨が降っているのに…

屋内への水の浸入はわずかに抑えます。

「止めピタ」があれば安心です。

コンパクト収納　かんたん設置　持ち運び可能

簡易型止水シート〈シャッタータイプ〉 止めピタ

見上げると、そこにある「安心感」。

防煙区画の安心・安全な設備。火災時の急速な煙の進行をストップ。
軽い、割れない、飛散しないという特徴が震災時対策に効果的です。

不燃シート製防煙たれ壁
ケムストップ
〈テンションタイプ／パネルタイプ〉

充電用電源供給、蓄電池交換、配線・配管工事不要。

蓄電池を内蔵するタイプと異なり、ワイヤーリールにより機械的に信号を送るシンプルな構造。
電源供給は不要。蓄電池を内蔵しないため交換費用が発生しません。

●障害物を感知するとシャッターの自主降下が停止します。

ピタッと停止!

●障害物が取除かれるとシャッターは再降下します。だから安心です。

＼コストセーブを実現!／
電気供給不要　蓄電池交換不要　配線・配管工事不要

機械式危害防止装置
エコセーフ
防災管理併用 防火／防煙シャッター用

文化シャッターの止めピタ・ケムストップ・エコセーフは、「伝えよう、未来に教訓と備えを」がテーマの「東北／防災・減災ソリューションフェア」に出品!! 実際に体感してください。

文化シャッター株式会社
〒113-8535 東京都文京区西片1丁目17-3　TEL.03-5844-7111　ホームページ http://www.bunka-s.co.jp/