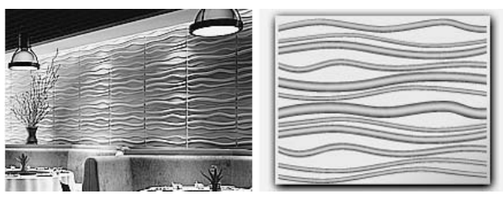
新製品

みはしショップ
壁面装飾パネル3Dボード

華飾材の総合メーカーみはし㈱が、運営するインターネット直販「みはしショップ」では、針葉樹や広葉樹のパルプなど、天然植物繊維を原料として成形しました。乾燥させた環境にやさしい、内装用・壁面装飾材『3Dボード』を販売中です。

3Dボードの種類はデザインのパターンが32種類。ボードのサイズは300×300、500×500、625×800ミリメートル（写真右）の3タイプ。立体模様を含めた厚みはデザインによって10―30ミリメートル。1枚の重量は300角が100グラム、500角が275グラム、625×800タイプが550グラム。軽量にできています。



【特　徴】
①ボードの表面に立体的な模様を加工しているため、彫りのある印象的な壁面が演出できる。（写真左）
②製品の組み合わせは自由で、変化に富んだ壁面が創造される。
③製品には塗装加工もでき、多様なカラーコーディネートが楽しめる。
④軽量で、壁面への負担も少なく、施工も容易。製品の応用範囲は広くファッショナブルな製品です。

立体壁面装飾『3Dボード』は、ホームページhttp://www.mihasishop.jp または、Web検索サイトで「みはしショップ」「壁面装飾3Dボード」のいずれかを検索してください。

お問い合わせ先―みはしショップ　華飾材市場、〒175―0082東京都板橋区高島平6の2の5　フリーダイヤル0120・095・521　FAX048・461・2712　ホームページ・携帯サイト―http://www.mihasishop.jp　E-mail info@mihasishop.jp

コミー
「やわらかミラー」シリーズ

気くばりミラーのメーカー、コミーでは『ラミ』『ラミドーム』に続き2010年『ラミコーナー』がグッドデザイン賞を受賞しました。

きくばりの「機能」と「シンプル」と「超軽量化」をとことん追求した結果『やわらかミラー』となりました。

コミーのきくばりミラーは、オフィス、工場、商空間、公共施設などで、安全・防犯・サービス・効率アップの効果が期待できます。

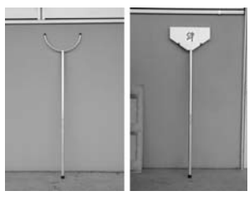
【ラミ】
◆品番：L5　2万6000円
◆品番：L7　3万8000円
【ラミドーム】
◆品番：LT7　2万4000円
◆品番：LT7　4万8000円
【新発売 ラミコーナー】
◆品番：LC7　2万8000円

お問い合わせ先―コミー（株）、〒332―0034埼玉県川口市並木1の5の13、☎048・250・5311　ホームページ―http://www.komy.co.jp

ワコーパレット
「さす股」は防御の器具

ワコーパレットは、世間で多発している暴力行為から身を守るための器具「さす股」の新製品を発売しました。

このさす股は「市民を守る・顧客を守る・社員を守る・家族を守る」をコンセプトに作られたもので、例えば刃物を持った暴漢などに立ち向かわねばならないような緊急事態に遭遇した場合、素手だと大変危険でとても戦うことなどできません。しかしそのような場合に、手元にこのさす股があれば大変心強いと思います。



同製品はアルミ製のため軽量で丈夫にできており、長さが1845ミリメートルあるため刃物を振り回すような暴漢でも相手に触れることなく取り押さえることができます。

また幅は475ミリメートルで取り押さえられると身動きできないサイズです。

すでに、東京メトロや教育機関などに納入されており大変扱いやすいと好評です。このさす股を常に職場などに納入されておくことで痛ましい事件を少しでも減らすことができ、社会的弱者である子供や女性、また日頃危険な目にあう可能性のある職場の人に対して、緊急事態から身を守ることにつながることでしょう。

「備えあれば憂いなし」です。ぜひあなたの職場にも1―3本、備えてはいかがでしょうか。

「さす股」は、カバーなし定価1万円、カバー付き定価1万2000円。日本製。《いずれも税別・送料別》。

お問い合わせ先―㈱ワコーパレット　防犯機器課、〒550―0015大阪市西区南堀江3の14の12、☎フリーダイヤル0120・722・850　ホームページ―http://www.wako-pallet.co.jp/

セミナー

オービック
『情報システムセミナー（2012夏）』開催

IT基盤の統合が、企業経営のイノベーションをもたらす。「今こそ、新たな企業を創る」をテーマに、情報システムセミナーを全国6会場・約300セッションで開催いたします。

導入実績多数ERPパッケージ「OBIC7シリーズ」をはじめ、「ビッグデータを有効活用するポイント」、「クラウド型情報基盤の導入メリット」などの最新ソリューション群をじっくりお確かめください。

★お申し込みはWebサイトからどうぞ！

【日　程】
◇東京・大阪会場　6月6日（水）―8日（金）
◇横浜・名古屋・福岡・京都会場　6月12日（火）―15日（金）

【お申し込み・詳細情報】ホームページ―http://www.obic.co.jp/fair/　または"オービックセミナー"で検索してください。

【参加費】無料

お問い合わせ先―㈱オービック、☎フリーダイヤル0120・023・019

スペースプラザ

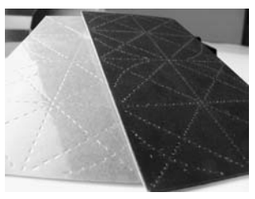
ダイショー
何でも固着の『ピタット』

いつでも、どこでも、簡単に地震対策ができる転倒防止シート『なんでも固着のピタット』は、使いやすく安価なうえ、非常に幅広い用途のある地震対策用品です。

厚み、わずか、0・8ミリメートルの不織布製で、留めたいものの形体によって自由に大きさや形を簡単に切ることができます。

そのうえ、固着力は、強力で震度7クラスの激しい揺れから家具や家電品、いままで地震対策に困っていたパソコンや美術品、水槽、花瓶など、形体がまちまちで種類が多いあらゆるものに対応できます。

また、事務所や工場の事務機器及び精密機器など大きなものから小さなものまで簡単に転倒防止が可能です。『ピタット』を必要な大きさにカットして、留めたいものの底に貼って24時間放置しておくだけで地震対策完了です。一端留めたものを剥がすのも容易です。



従って移動することも手間無くできる安心で安全な地震対策用品です。

価格は、7×14センチメートル10枚入り　3780円（税込）　5枚入り　1890円（税込）

詳しい情報・ご購入は、ダイショーショップ・daishoshop.jpをご覧ください。

ラコス
ボイラーの「清缶剤」が不要になる装置が登場！

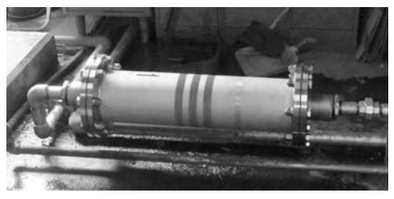
ボイラーを使用している工場はそのランニングコストの大半が「清缶剤や他一部管理薬剤」（以下清缶剤・薬剤）の費用といわれます。今回のご紹介はその清缶剤・薬剤が不要になる、という画期的な装置です。

《実用新案特許取得済》

本装置を3年前に導入した工場は、既に150万円の清缶剤・薬剤のコスト削減効果や、2年10カ月前に導入のコンクリート工場では1台のボイラーで240万円の清缶剤・薬剤のコストゼロの費用効果が出ております。

本装置導入のその効果は、(1)設置した日から清缶剤・薬剤が不要。(2)清缶剤等投入機器・場所・人件費が不要。(3)水中溶存酸素によるボイラー壁面の発錆を抑制。(4)ボイラー内壁が不動態化し、赤錆が黒錆に変化（ボイラー寿命の延長化）(5)ボイラー内壁のシリカ等が剥離するため、ボイラーの熱伝導率（熱効率）がアップする。(6)電気伝導率が安定するためブロー回数が減り、清缶剤費用や燃料費・電気使用料が低減する。(7)清缶剤・薬剤を使用しないためボイラー排水の排水処理作業が軽減する。(8)担当者は清缶剤・薬剤を扱わないため、健康管理で安心。

これらの効果を確認するために、平成21年5月より試験設置を行い設置方法や効果測定（公的機関の水質検査結果）等を経て予想以上の好結果を得ることができました。特に1年半前から、都内大手シティホテルや広島の国立大学病院にも導入され、装置の効果が証明されました。



また、最近では、大手食品メーカー、全国120店舗を展開する和食チェーンの製造工場、大手ビールメーカー等に導入（導入予定）されております。

（写真は青森県ブロイラー工場）

本装置の設置により、清缶剤を初めとするボイラー関連のコストダウンはもちろん、関連経費の大幅な節減で、製品製造コストを大幅にダウンすることが可能になりました。

※詳細解説は『月刊・工場管理』4月号記事参照

◇その他、①電源不要②メンテ年1回／缶体・濾剤洗浄③仕様、能力その他はお問い合わせください。

◇本記事をご覧の方に、貴社工場の清缶剤コストダウン診断を無料で実施しております。

お問い合わせ先―ラコス㈱、〒105―0001東京都港区虎ノ門3の18の6朝日虎ノ門ビル314、☎03・5473・0335、FAX03・5473・0563　ホームページ―http://www.lacos.co.jp

シーイーシー
スマートハウス向け規格適合認証サービスの提供！

㈱シーイーシーは、エコーネットコンソーシアム公認の認証機関として、ECHONET Lite（エコーネットライト）規格適合性認証サービスを提供します。

併せて、ECHONET Lite対応の家電機器やシステム向けに、規格互換性検証サービスや、接続性検証サービスも提供します。

ECHONET Liteは、スマートハウス構築の中核となるHEMS（Home Energy Management System）など、家電機器やスマートメーター、蓄電池などを接続する国内標準のインターフェースです。

家庭内における機器やシステムのネットワーク化を図り、エネルギーをより効率的に制御することを目的としています。

お問い合わせ先―㈱シーイーシー　PROVEQ サービス事業部　営業部、☎044・853・0242　E-mail prpveq-sales@cec-ltd.co.jp　ホームページ―http://www.prpveq.jp/certification/index.html

ライン精機
各種機械の回転速度・測長がレーザーで安全に計測できます

ライン精機では、ベルトコンベアの表面速度や、工作機械などの回転数が手軽に測定できる、ハンディタイプのタコメーターを長年にわたって製造しています。

この度、先進のレーザー式タコメーター（TM―7シリーズ）をいち早く製品化しました。

非接触測定での検出距離が、従来品で50ミリメートル―300ミリメートルなのに対し、レーザー式では、最大1000ミリメートルと飛躍的に向上しました。測定対象と距離を置けるため、より安全に測定ができます。

また、視認性も向上し、照準合わせが容易になりました。「TM―7010」は、バックライト液晶、プリスケール機能、25点メモリー、最大値・最小値ホールド、単位切り換えが可能な多機能モデルです。

さらに、別売りの接触測定用アダプター「TM―7013」を使用すれば、接触測定も可能です。「TM―7010K」はこのアダプターと「TM―7010」、収納ケースがついたキットです。

お問い合わせ先―ライン精機㈱、〒152―0001東京都目黒区中央町2の37の7、☎03・3716・5151

高橋監理
地中熱暖房「アース・ソーラーシステム」新発売

お客様の満足をやりがいに、地中熱暖房システムを破格の一機50万円で新発売しました。

「アースソーラーシステム」の長所は、体に優しい…

①家の中はどこでも同じ暖かさ・涼しさ、家全体に床暖房・床冷房したのと同じです。

②昼も夜も穏やかな終日冷暖房です。

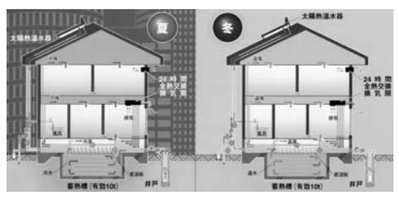
③エアコンの風が直接体に当たる不快感がありません。

そして、家計と地球にも優しい…

①初期コストは不要になるエアコンより低額で「アースソーラーシステム」のための支出はありません。

②日常コストは4トンの送風モーターでエアコンの100分の1程度です。

③地中熱を利用することで、その分化石燃料を使わない循環型システムです。



「アースソーラーシステム」の短所は

①建物は次世代断熱性能が必要です。

②急な冷暖房ができません。

③夏期の窓には日よけが必要なことです。

お問い合わせ先―㈱高橋監理、〒344―8511埼玉県春日部市豊野町2の32の1、☎048・737・7373、FAX048・737・0800　担当―高崎　高橋

お知らせ

エクストエンジニア
小ロット・短納期にお応えする24時間完全無休のコンビニ工場

エクストエンジニアでは、小ロット、短納期、緊急品を24時間完全無休360日稼働するコンビニ工場を立ち上げました。試作から量品まで、機械加工・マシニング加工・自動NC旋盤・NC旋盤・複合加工と金属加工のあらゆる形状に対応し、幅広くお客様のご注文にお応えします。

規格品やオーダーメイド、小物から大物まで、高精度なご要望にお応えします。即日見積りから納品まで最短3日からの対応が可能です。

【主な設備】NC旋盤15台・自動NC旋盤32台・CNC旋盤15台・マシニングセンター・14台・NC複合旋盤・ワイヤー放電加工・円筒研削盤・平面研削盤・フライス盤　他

お問い合わせ先―㈱エクストエンジニア、〒963―8691福島県田村市常葉町常葉字七日市場66、☎0247・77・4196、FAX0247・77・4197　E-mail tokiwadk@ninus.ocn.ne.jp

アジア物性材料
時代のニーズに応える各種レアメタル材料を提供

アジア物性材料㈱（〒226―8691神奈川県横浜市緑区中山町1200、☎045・931・4841）では、次のものをご提供しています。

①診断用X線医療機器向けアモルファスセレン及びセレン合金

②CIGS（Cu・In・Ga・Se）太陽電池向けセレン・インジウム・ガリウム

③真空パッキング材としてインジウム箔及び線量の大小問わずお客様のご希望に応じた形状、指定品位で供給可能です。また、これらの発生屑の再生加工または買い取りもいたします。

お問い合わせは左記にご連絡ください。

ホームページ―http://www.nrm-inc.co.jp　E-mail info@nrm-inc.co.jp

日本発明振興協会
第32回発明研究奨励金交付候補者募集中

（公財）日本発明振興協会は、日刊工業新聞社と日本弁理士会の後援により、発明研究奨励金交付候補者を募集中です。

科学技術の振興・産業の発展に資する中小企業および発明研究者が、発明考案を実施化するために援助するものです。

【交付対象】

特許権または実用新案権として登録済みのもの。あるいは特許または実用新案を出願し、既に公開され、かつ審査請求済みのもの。

【申請者の資格】中小企業または個人。

【対象となる経費】
①原材料・副資材
②試作用型
③外注試験費・加工費
④調査研究に要する外注費。（人件費、事務費などは除く。）

【交付金額】原則として1件あたり100万円。

【申請手続き】所定の様式による申請書、添付資料各2部を当協会宛に提出してください。

申請書はホームページからダウンロードできます。その他の詳細についてもご確認ください。

【応募期間】平成24年5月1日から7月31日（必着）

【審査及び交付の決定】審査は規定に基づき審査委員会で審査し、その結果は11月に通知し、当協会にて交付式を行います。

お問い合わせ先―（公財）日本発明振興協会研究奨励金事業実行委員会、〒150―0031東京都渋谷区桜丘町4の22、☎03・3464・6991　ホームページ―http://www.jsai.org/

新日本印刷
あなたの俳句・短歌を本にしませんか

日ごろ書き留めた俳句や短歌の力作が、「並製アジロB六判　50頁　14万円から」という料金で本にできます。

書籍や雑誌など編集企画、印刷に実績を持つ当社が句集や歌集の製作お手伝いをいたします。

イラストを入れるなどお客様の様々なご希望にもお応えし、見栄えのある作品集を提供させていただきます。

作品の入稿から印刷・製本・発送まで担当スタッフがきちっとサポートさせていただきますので、自費出版が初めての方も安心してお任せください。

まずは、お問い合わせ、ご相談ください。

お問い合わせ先―新日本印刷㈱、〒162―0801東京都新宿区山吹町342、☎03・3269・3611、FAX03・5261・7505

アルプス工業
画期的「エマルジョン&バブル除去フィルター」の開発

埼玉県本庄市にあるアルプス工業の事業内容はフィルターの製造販売です。

今回、新技術・新製品の紹介をします。

工業洗浄した後の水溶性廃液「エマルジョン&バブル（泡）」を清澄な状態（生活環境項目である浮遊物質やノルマルヘキサン抽出物含有量などを除去）にできるカートリッジタイプのフィルターは、これまでありませんでした。

アルプス工業が開発した濾過システムは、3つの異なる性能を持ったフィルターを組み合わせることで、工業洗浄した後の水溶性廃液「エマルジョン&バブル（泡）」を除去することができ、清澄な状態になることに成功しました。

廃液油分を河川や土壌に廃棄することは大きな環境破壊につながります。今回開発した『濾過システム』を利用することで、適切な処理ができ社会に貢献することができます。

お問い合わせ先―アルプス工業㈱、〒367―0222埼玉県本庄市児玉町田端390、☎0495・72・3131、FAX0495・72・3554　担当―小林薫

濤和化学
防塵・インフルエンザなどの予防にマスク用スプレー液

スプレー液を市販のマスクにスプレーするだけで、濡れマスクになり、除菌剤配合不揮発性油がウィルスや花粉をブロックします。

「マスク用スプレー液」の特徴。

◆ノドのカラカラ、口臭、鼻炎に効果があります。

◆インフルエンザ、新型インフルエンザ、結核菌に対応します。

◆花粉、アスベスト、黄砂などのホコリはほとんど防止します。

◆スプレー液は体に安全です。

◆市販の超薄品マスク使用の場合はベトツキの緩和にガーゼを使用してください。厚手のマスクをお奨めします。

◆スチーム効果でノドを潤し鼻炎もすっきりします。

◆原子力発電所より放出されたセシウムが付着したホコリも防止します。

お問い合わせ先―濤和化学㈱メディカル事業部、〒581―0829大阪府八尾市桂町1の52の3、☎072・995・3004、FAX072・995・3504

ロブテックス
さらに進化した新型エアーリベッター新発売

㈱ロブテックスは、2011年10月21日に新型エアーリベッター「R1A1」を新発売しました。

エアーリベッター「R1A1」は、部品一点一点から見直しをはかり、従来機に比べて部品点数を減らすなど、価格も重量も軽くしました。

重量はクラス最軽量の1090グラムを実現し作業性を向上させ、長時間の作業や女性の方でも、今まで以上にラクラクと操作ができます。

また、ハイパワー&ロングストロークによりストレスのない作業性も特長です。

さらに、エアーの消費量を他社の同等品と比較すると約55%も削減しました。これを年間の電気代になおすと、約2万5000円のコストダウンになります。

デザインも黒をベースとし、赤いパーツのアクセントがきいたスタイリッシュな形状で、従来のエアーリベッターを一新する商品となっております。

お問い合わせ先―㈱ロブテックスコールセンター、〒579―8053大阪府東大阪市四条町12の8、☎072・980・1111、FAX072・980・1166