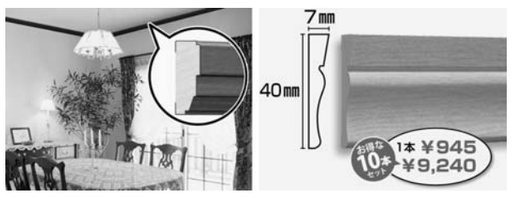
新製品

みはし
薄型モールディング材新登場！

華飾材の総合メーカーみはし㈱は、サンメント製品（天然木）を化粧シートでラッピングした『ハイラップ』から、新たにMDFを基材にした薄型モールディング材2形状と新カラー4種類の計8点を9月より追加で発売を開始しました。

新たな基材MDFの特徴は、安定した物性強度と湿度に強い均質性を持ち、安価であることです。



断面の厚さは7ミリメートル、長さ2950ミリメートル、受注生産品となっており、10本まとめて購入すると割安になるセット販売も行っています。（写真右）

木製基材と同様、環境対応の高品質の化粧シートでラッピングされているので擦り傷や、汚れに強く、メンテナンスも容易です。

また、重厚感溢れる木製基材のハイラップは、短納期で、面形状は37種（全192点）をご用意しております。既製品の他に特注対応も可能で、長さは3600ミリメートル、カラーはクオリティの高い木目柄5種類。ともに塗装が不要なので、店舗、住宅のリフォームなどに最適です。（写真左）

スタイルやご予算によって、基材、形状、カラーを選べる内装用モールディング材『ハイラップ』は、検索サイトより『ハイラップ』を検索、または、みはしホームページhttp://www.mihasi.co.jpにアクセスしてください。（資料請求無料）

お問い合わせ先―みはし㈱、〒351―0101埼玉県和光市白子3の26の43 ☎048・464・0384、FAX048・466・1034
ホームページ―http://www.mihasi.co.jp

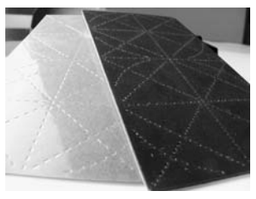
ダイショー
何でも固着の『ピタット』

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。

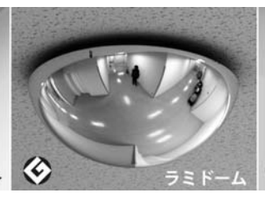
コミー
「やわらかミラー」シリーズ

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/

スペースプラザ

ラコス
ボイラーの「清缶剤」が不要になる装置が登場！

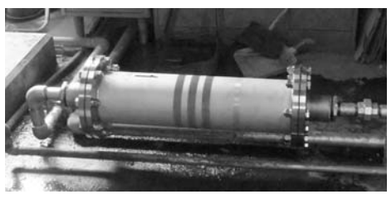
ボイラーを使用している工場はそのランニングコストの大半が「清缶剤や他一部管理薬剤」（以下清缶剤・薬剤）の費用といわれます。今回のご紹介はその清缶剤・薬剤が不要になる、という画期的な装置です。

《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

サイバーソリューションズ
国内メールアーカイブ製品で4年連続上位

サイバーソリューションズ株式会社が提供する電子メール監査・メールアーカイブシステム「MailBase」は、富士キメラ総研の「2012ネットワークセキュリティビジネス調査総覧」において、国内製品のメールアーカイブソフトウエアとして、4年連続で1位になりました。

「MailBase」は、Note、Exchange をはじめ多種多様なメールシステム環境に柔軟に対応するだけでなく、大容量のメール環境にも適応し、全ての送受信メールと添付ファイルを長期的に保存し、高速検索を可能にする電子メール監査・メールアーカイブシステムです。

そして、完全アーカイブ、高速検索、定期監査などの機能を提供し、企業は安心してメール情報資産の保全、検索、管理ができます。

すでに、国内350社以上の企業に利用されている実績があります。

お問い合わせ先―サイバーソリューションズ㈱営業本部、☎03・5542・2710
E-mail sales@cybersolutions.co.jp
ホームページ―http://www.cybersolutions.co.jp/product/mailbase/

ユーベック
金属加工用濾過装置「サラマンダーエース」登場

ユーベックは、高精度で低価格、特殊濾紙とサイクロン方式を合体させた新方式フィルター搭載の金属加工用濾過装置「サラマンダーエース」を開発し発売しました。

【特徴】

フィルター装置の内部に設置した極細の糸を束ねた濾材と遠心分離方式によって、粒経5ミクロンメートル以下の微細なスラッジを除去します。

特に微細な屑が発生する研削加工向けで高い能力を発揮し、磁性体、非磁性体スラッジを問わず濾過できます。メンテナンスや設置が容易で、低価格です。

水溶性、不水溶性加工液ともに使用可能です。研削加工のほか、マシニングセンターなど、あらゆる金属加工現場で使用できます。

【高精度加工、コスト削減に貢献】

ユーベックは、金属加工用小型フィルターや大型集中濾過装置が得意。これまでに様々な加工現場の高精度加工やコスト削減に貢献しています。

お問い合わせ先―㈱ユーベック、〒464―0848愛知県名古屋市千種区春岡1の1の2YAMAMAN仲田ビル6―3 ☎052・761・2728
ホームページ―http://uvec.co.jp

南勢小橋電機
員数管理のできるラベル剥離機

ラベルの貼り忘れはありませんか？

南勢小橋電機㈱では、今までに無かった員数管理のできるラベル剥離機『POM』を販売中です。

事前に設定した枚数をブザーとLED点灯機能で通知し、貼り忘れを防止します。

ラベルを台紙からはがし、取りやすい状態で待機し、計数カウンターでラベル枚数と生産台数が照合できる機能付きで、ラベルの張り忘れ防止と作業工数の削減ができます。

さらに、進化したラベル印字機能と台紙巻き取り機能を付加した製品も取り揃えております。

ラベル貼り付けでお困りの際は、まずはお問い合わせ、ご相談ください。

お問い合わせ先―南勢小橋電機㈱、〒516―0107三重県度会郡南伊勢町飯満573の3 ☎0599・66・2351
E-mail nansei@kobashi.co.jp
ホームページ―http://www.kobashi.co.jp

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

東京電子
高機能真空計

真空技術は多くの産業を支える基盤技術であり、その中でも「真空計」は、その技術を支える重要な機器のひとつです。

『クリスタル／コールドカソードコンビネーションゲージCC―10』は、従来品にはない特徴を持った東京電子の真空計の旗艦製品です。

通常真空計は、一つの測定原理を用いて大気圧から超高真空圧までの領域を測定することができません。従ってその領域を測定するには、異なった測定原理を持つ2台の真空計が必要でした。

CC―10は、それぞれ異なる2台の真空計を一体型にする事により、その領域を一台で測定できるようになりました。

また、センサー・回路・表示部も一体のため購入後は接続フランジに取り付け、電源を投入するだけでただちに測定できます。

このような理由から特に大学、R&Dのお客様から大変好評をいただいております。

お問い合わせ先―東京電子㈱、〒174―0063東京都板橋区前野町1の34、☎03・3969・4156、FAX03・3969・4158
担当―営業部　土屋

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日からでの対応が可能です。

【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―4602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

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、句集や歌集の製作の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

エッチ・ティ・サポート
浸炭時間を短縮し節電に大きく貢献！

熱処理設備のコンサルタント会社（有）エッチ・ティ・サポートは、鋼の焼入れ冷媒である油に代わり、工業用水だけを使った高速流水焼入れ技術を開発し、機械部品などの市場への実施展開を進めています。

3―6ミリメートル／秒の高速流水中に対象物を投入し、わずか数分で焼入れ冷却を完了させたり、浸炭処理を短時間で完了させるなどの特長があります。

中でも浸炭時間の短縮は、大きな節電効果につながります。通常、油焼入れに比べて硬化深さは1・3倍から1・5倍になります。浸炭時間は40％―50％減と驚く程の省エネ効果を生み出します。

これは高速流水焼入れの冷却能力の高さが、この様な大きな時間短縮を生み出しています。

浸炭時間、冷却時間の短縮は、今、必要とされている節電にも大きく貢献いたします。

お問い合わせ先―㈲エッチ・ティ・サポート、〒936―0808富山県滑川市追分3712の2、☎076・477・9815
E-mail hts-01@ma.net3-tv.net

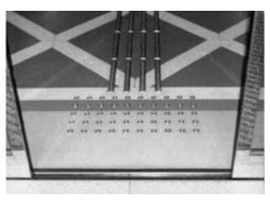
三協金属製作所
ナビホタル

平成18年にハートビル法の改正法が施行されました。同時期に障害者自立支援法が施行され、最近では、私たちの身近な所でも点字鋲をみかけるようになりました

隣国の韓国で、放火による地下鉄の火災で多数の死傷者が出るという事件がありました。そこで三協金属製作所では、電気配線を全く使わずに、健常者も誘導できるように畜光顔料入り点字鋲『ナビホタル』（商標・特許取得済）を開発しました。

本製品は、溶接及び接着剤を一切使わずに製作したので設置から5年以上たった現在でも破損したというクレームはありません。

また、この畜光顔料の元素の分子配置は、人工ルビーに、類似しており、科学的に非常に安定しているため、災害時に床に炎が燃え広がっても有毒ガスが発生する心配はいりません。



お問い合わせ先―㈲三協金属製作所、〒578―0903大阪府東大阪市今米1の13の32、☎072・965・2636、FAX072・965・0225
担当―新井望央

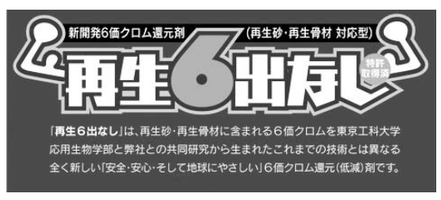
初野建材工業
地球に優しい六価クロム浄化剤『再生6出なし』

家や道路を造る時、今ではごく一般的に使われている壊したコンクリートを再利用した再生砂利や再生砂。実は近年の研究でコンクリートの塊を細かく砕くと、1トン当たりなんと9キログラムものCO2を吸収することがわかってきました。

しかし、再生品には良い事ばかりではありません。時には再生砂利・砂には発ガン性物質の六価クロムが環境基準を超えて含まれている場合があります。

初野建材工業では、これらを安心して利用していただくため、東京工科大学　杉山友康教授との共同研究で六価クロム浄化剤『再生6出なし』を開発し、特許も取得済。

気になる方は弊社までサンプルをお送りください。無料で六価クロム濃度を測定いたします。

土壌汚染にも対応可能です。お気軽にお問い合わせください。お待ちしております。

お問い合わせ先―初野建材工業㈱、〒350―0838埼玉県川越市宮元町82の1、☎049・224・5131、FAX049・224・5209
担当―初野直樹