新製品

みはしショップ
ゴールデンモールに塗装仕上げ済みピラスター・コラム新登場！

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サイト「みはしショップ」では内装用・ポリウレタン製の装飾材「ゴールデンモールシリーズ」より9月から新しく塗装仕上げ済み「ピラスター・コラム」（写真右）を新発売しました。

「ゴールデンモールシリーズ」は軽量で取り付けは接着剤と両面テープとビス止めだけの簡単施工品です。

白とゴールド色を基調にした配色は、上品かつゴージャス感を表現するのに最適です。ピラスター製品は、高さ2100ミリメートルタイプ（柱頭・柱・柱礎が一体型）5種と2600ミリメートルタイプ1種の計6種あり、コラム製品は、高さ2450ミリメートル・2545ミリメートル・3005ミリメートルの3種類あります。

部屋の天井高や壁面積に合わせて、デザインやサイズが選択可能で、価格は、石膏製品と比べてもリーズナブルに設定されており低予算での模様替えやリフォームなどに最適です。

住宅・店舗などの壁面をゴールデンモールシリーズの「ピラスター・コラム」で魅力的な空間に仕上げることが可能です。

「ゴールデンモールシリーズ」はみはしの新ショールーム『華飾材市場』で見ることができます（写真左）。詳細はホームページ「http://www.mihasishop.jp」またはWebモバイルの検索サイトで「みはしショップ」「ゴールデンモールピラスター」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・080・384（携帯可）、FAX0498・461・3712　ホームページ・携帯サイト＝http://www.mihasishop.jp　E-mail info@mihasishop.jp

重松製作所
アーク溶接時のCO（一酸化炭素）対策に！

電動ファン付き呼吸用保護具の新製品として、セパレート・パワーシンクロ「AP―SS20DPG2A」を発売しました。

この製品は、送気ユニットを面体と分離した、呼吸口が作業者の背後にある（セパレートタイプ）のため、顔の付近に比べ、溶接作業時に吸収するCO濃度の低減が期待できます。（COの除去はできません。）

面体や送気管が邪魔することなく、溶接面との併用が可能です。

パワーシンクロシリーズは、呼吸に合わせて清浄空気を供給する呼吸連動形で、面体内を陽圧に保持できるため、粉じんの侵入を防ぎ、安全性が防じんマスクより高くなります。

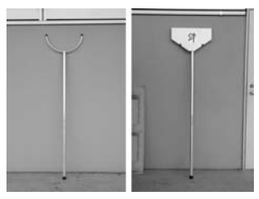
また、ファンが回り続ける一定流量形に比べてフィルタが長持ちします。

なお、フィルタG2Aは、当社『水洗再生リタ―ナブルシステム』の利用によって繰り返し使用できますので、地球環境に優しく、かつランニングコストを低減できます。

しかも、スイッチレスでマスクを装着して一呼吸すると送風が開始され、マスクを外すと自動的に送風が止まります。

お問い合わせ先＝㈱重松製作所、〒114―0024東京都北区西ヶ原1の26の1、☎03・6903・7525　ホームページ＝www.ts-japan.com

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/

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？

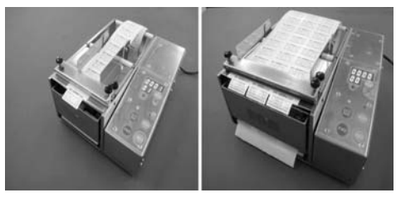
南勢小橋電機㈱では、今までに無かった員数管理のできるラベル剥離（はくりき）機『POM』を販売中です。

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

スペースプラザ

平沼産業
全自動COD測定装置「COD―1550」

分析機器メーカー平沼産業㈱では、JIS K0102の工場排水試験方法に準拠して、海水または工場排水などのCOD（化学的酸素要求量）を測定する全自動COD測定装置「COD―1550」を販売中です。

CODは、海域と湖沼の環境基準として用いられる代表的な水質指標のひとつです。JISの「100℃における過マンガン酸カリウムによる酸素消費量」の測定方法は、沸騰水浴中で30分間加熱をしたり、試薬を添加するタイミングを一定にするなど、手作業では大変手間のかかる測定です。

COD―1550は、試料パレットにサンプル容器をセットし測定開始すると、試料の採取、試薬の添加、30分間の加熱、滴定および濃度計算、さらに、フラスコの洗浄、再測定に至るまで全ての測定操作を自動的に行います。

COD測定の効率化をお考えでしたら是非一度ご検討ください。

お問い合わせ先＝平沼産業㈱、〒310―0836茨城県水戸市元吉田町1739、☎029・247・7218

シーイーシー
スマホやタブレットの安全な業務運用サービス

㈱シーイーシーは、iPhone／iPad／Androidなど、スマホやタブレットの業務活用を支援するサービス「cloudappbase®」クラウドアップベース」を提供します。

本サービスでは企業専用の配信マーケットから、業務に必要なアプリやファイルをスマホおよびタブレットへ配信することができます。

企業が許可したアプリやファイルのみを配信できるので、ウィルス混入のリスクを防ぐことができるほか、紛失や盗難対策も備えています。

また、個人所有のスマホやタブレットを業務で利用するBYOD（Bring Your Own Device）にも対応できます。

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

コミー
通路のヒヤリ・ハット解消！「FFミラー通路」

気くばりミラーのメーカー、コミーでは「FFミラー通路」を発売しました。

通行する人たちは、正面のミラーを見るだけで死角が自然と目に入り、ヒヤリ・ハットを解消、安心して通行できます。

設置は室内通路の目の高さに貼るだけです。

すでに、日本ヒューレットパッカード新本社ビルやトヨタ自動車のオフィス棟など、オフィスや病院、教育施設などさまざまな施設に納入され、役に立っています。特に車いすの方には、なくてはならないミラーとなっています。

「FFミラー通路」はグッドデザイン賞を受賞しました。

ただ今、「FFミラー通路」の効果がわかる原寸カタログを配布中。

コミーのミラーは、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。

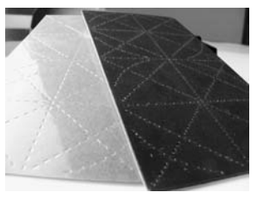
お問い合わせ先＝コミー（株）、〒332―0034埼玉県川口市並木1の5の13、☎048・250・5311　ホームページ＝http://www.komy.co.jp

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！

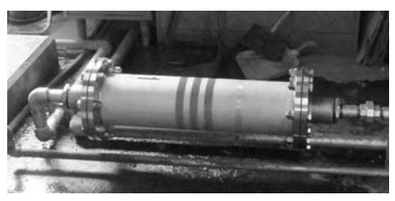
ボイラーを使用している工場はそのランニングコストの大半が「清缶剤や他一部管理薬剤」（以下清缶剤・薬剤）の費用といわれます。今回のご紹介はその清缶剤・薬剤が不要になる、という画期的な装置です。

《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（はくり）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

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、☎0720・980・1111、FAX0720・980・1166

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

共栄ダイカスト
金型からの一貫生産

共栄ダイカスト㈱は、大阪府東大阪市のダイカスト工場です。

ダイカストとは金型鋳造法のひとつで、金型に溶かした金属を高い圧力で流し込むことです。表面が美しく寸法精度の高い精密鋳物を作ることができます。機械で鋳造するため、短時間で大量に生産できます。

中心となる材料は、亜鉛合金やアルミニウム合金で、自動車部品、弱電部品、建築金物、キーホルダー、鞄の金具、メタルやトロフィーなどの多岐にわたる製品になります。

鋳造のみのダイカスト工場が多いなか、弊社では、金型を社内で製作し、鋳造、加工、表面処理、検査までを一括して請け負います。提案型の工場で、イラストやイメージから図面を作成して製品を作成したこともあります。

ISO9001：2008認証工場で、品質管理にも重きをおいています。『モノづくり』でお悩みなら是非弊社まで。

お問い合わせ先＝共栄ダイカスト㈱営業部、〒577―0835大阪府東大阪市柏田西3の9の10、☎06・6729・5555、FAX06・6729・3355　担当＝金崎竜三（カネザキ）

道頓堀麦酒醸造
大阪ミナミのクラフトビール「道頓堀地ビール」

大阪を代表する繁華街・ミナミの道頓堀に地ビールが存在することをご存じでしょうか。

そのビール工場が、大阪の芸能を支える大阪松竹座の地下にあるということが驚きです（写真左）。

年間約7万5000リットル、居酒屋の中ジョッキ約20万杯分を製造し、工場直売で飛び切りの鮮度のよさを武器に人気を集めています。

『道頓堀地ビール』は副原料を一切使わない麦芽100%で醸造技師の惣那智世さんは、「熟成工程の後で濾過しないため酵母が生きており、ビタミンB群やミネラルが豊富にふくまれていて、和食が引き立つよう麦の味は、しっかりさせつつ、余分な炭酸などは加えていない」と話しています。

和食レストラン「四季自然喰処たちばな」を併設し1996年に設立しました。品質管理上、業務用樽生ビールだけを扱い同店をはじめ、関西の飲食店約30店舗で販売しています。

お問い合わせ先＝道頓堀麦酒醸造㈱、〒542―0071大阪市中央区道頓堀1の9の19大阪松竹座地下2階、☎06・6211・5828、FAX06・6211・5148　担当＝ビール醸造技師　忽那智世（くつなともよ）

アイティエス
アナログ技術のアイティエス

平成元年、電子技術屋として卓越した7人で会社を設立し、皆様に役立つ社外開発として社会に貢献するを旗印に猛進してまいりました。

バブル後半期でしたが、口コミ宣伝のみで、名だたるメーカーより衛生、防衛、放射線治療、娯楽、健康、映像、電話などの仕事（孫請け）が開発は秘密事項ですが殺到しました。その後、世の中が閉塞状態に陥り方向変換の時期を迎え、OEMでの製造へと切り替えて成功したと思いましたが、そう簡単にはいきませんでした。

設計試作は機能性能が満足すれば完了です。技術屋さんが定年を迎えれば受注量を減らします。

ところが製造は、一旦顧客に渡れば保守が必要になり要求があればお応えする義務が生じます。日進月歩の技術も負荷が必要になります。

お問い合わせ先＝㈱アイティエス、〒350―1142埼玉県川越市藤間195の5　埼京ビル、☎049・247・2723、FAX049・247・2724　担当＝田村昭四郎

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・3269・3661・7505