スペースプラザ

新製品

平沼産業
低価格TOC測定装置「TOC−2300」

分析機器メーカー平沼産業㈱では、光触媒酸化チタン酸化法を採用したTOC（全有機炭素）測定装置「TOC−2300」を好評販売中です。

TOCは代表的な水質指標のひとつであり、最近では第十六改正日本薬局方において製薬用水の管理項目としても規定され注目を集めています。

「TOC−2300」は、本体幅23センチメートルのコンパクトなボディに7・5インチの大型液晶タッチパネルを搭載。燃焼酸化しないため、高純度空気のガスボンベや配管が不要。ランニングコストは、1測定あたりわずか約9円と、大変経済的です。

日本薬局方にも対応した高純度の装置でありながら、本体価格280万円（税別）と安価で、昨年9月の発売以来、製薬業界や大学をはじめ各方面にご導入いただいております。

今ならパソコン用ソフトウエアとUSBメモリーをもれなくプレゼントするキャンペーンを実施中！

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

ホームページ＝http://www.hiranuma.com/

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

みはし
スタイリッシュな壁面パネル「SPシステムパネル」

華飾材の総合メーカーみはし㈱では、スタイリッシュなアルミ製の壁面パネルシステム「SPシステムパネル」を販売中です。

SPシステムパネルは、施工後ビスなどが全く見えないデザイン性の高い壁面パネル材です。

材質は、軽量アルミ材なので耐候性に優れ、内装・外装に使用することが可能です。施工も容易で上下部の仕上材とコーナー材を使って下から組みあげるだけの簡単施工品です。（写真右）

パネル1枚のサイズは、長さ4000ミリメートル×高さ100−200ミリメートル、オプションのフックやブラケット類の取り付けが可能な「機能パネルシリーズ」（写真左）と、シンプルにパネルだけで構成する「イメージパネルシリーズ」の2シリーズから目的に応じて選定できます。

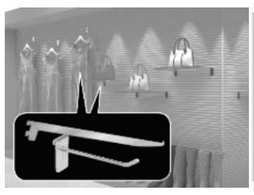
おすすめの用途は、外装では、壁面材や看板・広告塔のベース面や外装壁面防水に。内装は、店舗内の壁面や、専用のフックやブラケットと組み合わせて売り場の商品陳列に。さらに、住宅やショールームの壁面、オフィスの執務室・応接室、受付コーナーなどにも幅広く展開できます。

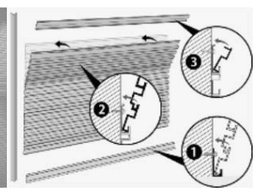
アルミ製のスタイリッシュな壁面パネルシステム「SPシステムパネル」は、みはしウエブサイト、または、検索サイトで「SPシステムパネル」を検索してください。

（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





セミナー

グローバルテクノ
1月に開催される審査員研修・内部監査員養成コースのご案内

グローバルテクノでは、各マネジメントシステム規格の審査員研修、内部監査員養成コースを、次の日程で開催します。

詳細は当社ホームページをご参照の上、お申し込みください。

【開催日程】

◆「ISO9000審査員研修コース」
5日間通学
1月10日（木）−14日（月・祝日）東京
1月21日（月）−25日（金）東京・大阪

◆「ISO9001内部監査員養成コース」
2日間通学
1月10日（木）−11日（金）東京・大阪
1月24日（木）−25日（金）東京・大阪
福岡

◆「ISO14001内部監査員養成コース」
2日間通学
1月22日（火）−23日（水）東京

◆「OHSAS1800 1内部監査員養成コース」
2日間通学
1月24日（木）−25日（金）東京

◆「ISO50001審査員資格拡大研修コース」
3日間通学
1月12日（土）−14日（月・祝日）東京

◆「ISO／TS16949内部監査員養成コース」
2日間通学
1月21日（月）−22日（火）東京

◆「FSMS審査員資格拡大研修コース」
3日間通学
1月7日（月）−9日（水）東京

◆「ISO22000：2005内部監査員養成コース」
2日間通学
1月17日（木）−18日（金）大阪

この他、多くのコースを開催いたします。

また、講師派遣セミナーも行っています。お問い合わせ先＝㈱グローバルテクノ　研修部、☎03・3319・9010

ホームページ＝http://www.gtc.co.jp/

お知らせ

日本発明振興協会
発明相談

日本発明振興協会では、中小企業と個人発明家の発明研究を、啓もう、支援するため、「発明相談」を開催しています。

アイデアが浮かんだとき、特許や実用新案を出願したい時など、指導員が、マンツーマンで相談に応じています。

なお、相談日は、予約制となりました。事前に電話にて相談日時を予約してください。

お問い合わせ先＝（公財）日本発明振興協会、〒150−0031東京都渋谷区桜丘町4の22（渋谷駅より徒歩7分）、☎03・3464・6991、FAX03・3464・6980

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

人材情報

知財ワークス
知財専門家の紹介求人広告転職支援のエキスパート

知財ワークスでは、知的分野での企業、特許事務所様による人材募集について幅広く求人広告や人材紹介などの支援を行っております。

求職者に対する支援も弊社サイトへの求職者登録を通して就職相談、希望する企業あるいは特許事務所の紹介など、積極的な支援を行っております。

是非、この機会に全国を対象とする求人広告や人材紹介のご利用や、求職者サイトへの登録をお願いします。

知財ワークスは、求職者登録は、無料です。

【求人情報】

次に、主な職種についてご紹介します。

◇特許文献調査要員
◇特許・商標の営業職
◇パテント・アナリスト
◇ソフトウエア技術者
◇弁理士・特許技術者
◇特許文献翻訳者
◇翻訳チェッカー
◇セールスマネージャー
◇外国特許事務経験者

弊社ホームページには、これらの職種を含めて求人・求職に関する情報が掲載されておりますのでご参照ください。

お問い合わせ先＝知財ワークス㈱、☎090・7820・7088

ホームページ＝http://www.chizai-works.com

E-mail info@chizai-works.com

知財の求人・求職サイト　知財ワークス.com

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、粒径5グラムマイクロメートル以下のスラッジを除去します。微細な屑が発生する研削加工に有効で、特に磁性体スラッジに抜群の効果を発揮します。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

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

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。

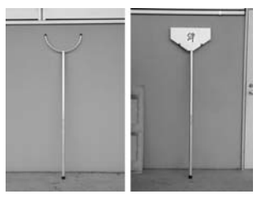
すでに、東京メトロや教育機関などに納入されており大変扱いやすいと好評です。このさす股を常に職場などに納入されておくことで痛ましい事件を少しでも減らすことができ、社会的弱者である子供や女性、また日頃危険な目にあう可能性のある職場の人に対して、緊急事態から身を守ることにつながることでしょう。

「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/



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。

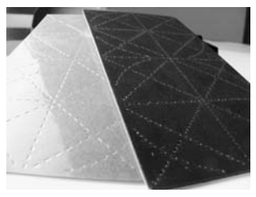
そのうえ、固着力は、強力で震度7クラスの激しい揺れから家具や家電品、いままで地震対策に困っていたパソコンや美術品、水槽、花瓶など、形体がまちまちで種類が多いあらゆるものに対応できます。また、事務所や工場の事務機器及び精密機器など、大きなものから小さなものまで簡単に転倒防止が可能です。

『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。

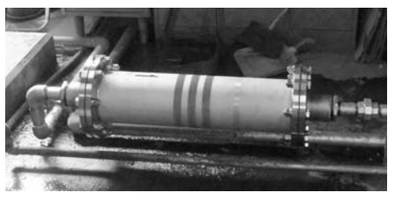
※詳細解説は『月刊・工場管理』4月号記事参照

◇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



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）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

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　PROVEQ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

CEC　cloudappbase®　エンタープライズアプリケーションストア（EAS）

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