スペースプラザ

新製品

チノー
INTERMEASURE2014に出展「Easy The rmo TP−S」

計測・制御・監視とシステムの専門メーカー㈱チノーは、「温度は見る時代へ」をコンセプトにハンディ熱画像温度チェッカー「Easy Thermo」TP−S形式を発売しました。

このたび当社では同製品を見て頂く機会として、INTERMEASURE2014（第26回軽量計測展）に出展いたします。

ワンタッチ操作で手軽に二次元の温度チェックができる「Easy Thermo」を是非実感してみてください。その他にも、新商品を中心に当社の機器を出展しております。

皆様のご来場をお待ちしております。

【INTERMEASURE2014：第26回軽量計測展】
◇会期：2014年9月17日（水）−19日（金）10時−17時
◇会場　東京国際展示場（東京ビッグサイト）

◇㈱チノー　小間東ホール小間No.M−56
【仕様】
◇測定温度範囲：マイナス10−180度C
◇幅50ミリ×高さ138ミリ×奥行き39ミリメートル　174グラム
◇電源：単三電池2本
◇CEマーク適合
◇定価：4万6000円（税別）
◇日本製

お問い合わせ先＝㈱チノー、〒173−8632東京都板橋区熊野町32の8、☎03・3956・2131
担当＝民生機器営業部
ホームページ＝http://www.chino.co.jp

アイザック
高度利用者向け緊急地震速報受信機

緊急地震速報とは、気象庁および予報業務許可事業者が、全国各地へ地震の強い揺れが到達する前にお知らせするしくみです。

テレビや携帯電話で使用されている広域エリアでの不特定多数に向けた『一般利用者向け』に比べて、工場・物流センター、学校、オフィスといった特定の場所での利用者に向けた『高度利用者向け』は、その場所の緯度経度、地盤の堅さ情報を用いて「震度いくつの地震が何秒後にきます」とピンポイントでお知らせします。

㈱アイザックの高度利用者向け緊急速報受信機『SIGNAL BEET』は、放送設備と連動し建物内の全館放送、エレベーターと連動し揺れる前に最寄り階へ停止、回転灯と連動して音の大きな所や、耳の不自由な方への視覚によるお知らせなど、様々な機器を連動させることが可能です。

お問い合わせ先＝㈱アイザック、〒541−0045大阪市中央区道修町2の2の11ベルロード道修町10F、☎06・6324・5800、FAX06・4809・8636
担当＝川端

みはし
曲がるモールディング材「フレキサンメント」

華飾材の総合メーカーみはし㈱は、内装用曲げ可能モールディング材「フレキサンメント」を好評発売中です。

「フレキサンメント」は、軟質ポリウレタン製の無塗装品で、硬質樹脂でコーティングされた表面は、希望の配色塗装にすることが可能です。

面の形状は、24種、長さ2300ミリメートルで、主な用途は、アール壁面の天井廻り縁や巾木材、折上げ天井センターリング（写真右）などがあります。

壁面などに特別な加工をせずに、専用の接着剤で貼るだけなので、施工の省力化・時短が望めることが特徴です。

素材の特性により、緩やかなカーブやウェーブ、アールのような弧も描け、自由な発想を具体化することができます。

建築物の規模に合わせ、面形状違いを上下連接すると華やかな印象になります。

個性的な空間演出を必要とする結婚式場・ホテル・レストランなどの各種商業施設（写真左）や一般住宅などにも数多く採用されています。

アール壁面に美しく沿い壁面に彩りを添えるモールディング材「フレキサンメント」は、検索サイトで「フレキサンメント」を検索してください。

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・464・0386・1034
ホームページ＝http://www.mihasi.co.jp

セミナー

グローバルテクノ
10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
10月27日（月）−31日（金）　東京
◆「ISO9001内部監査員養成コース」
2日間通学
10月2日（木）−3日（金）　東京
10月9日（木）−10日（金）　東京・大阪
10月16日（木）−17日（金）　仙台・福岡
◆「ISO14001審査員研修コース」
5日間通学
10月20日（月）−24日（金）　東京
◆「ISO14001内部監査員養成コース」
2日間通学
10月6日（月）−7日（火）　大阪
10月9日（木）−10日（金）　東京
◆「ISMS内部監査員養成コース」
2日間通学
10月22日（水）−23日（木）　大阪
◆「プライバシーマーク審査員研修コース」
5日間通学
10月20日（月）−24日（金）　東京
◆「道路交通安全マネジメントシステム審査員トレーニングコース」
3日間通学
10月11日（土）−13日（月・祝日）　東京
◆「ISO／TS16949内部監査員養成コース」
2日間通学
10月22日（水）−23日（木）　東京

この他、多くのコースを開催しています。

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/

ユーベック
切削・研削工具寿命大幅アップ「ハイブリッド加工システム」

ユーベックは、高圧ポンプを使わない高圧クーラント装置「ハイブリッド加工システム」を開発し、好評を得ています。

【特　徴】

高圧クーラント加工は、工具より早い周速でクーラント液を連続供給し、工具の回転でできる空気層を打ち破って、摩擦熱を抑える加工法です。通常は高圧ポンプが必要ですが、高価なため一般的には導入が進んでいません。

当社は通常のクーラントポンプの利用だけでこの条件を充たすことに成功しました。

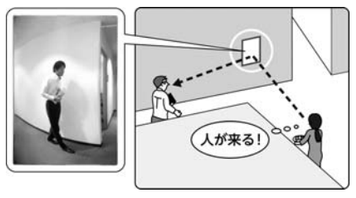
【加工スピード倍速化】

「ハイブリッド加工」では、少量のエアに乗せるだけでジェット噴射が可能。この技術と当社の精密濾過装置、さらに、豊富な経験で培った加工ノウハウの組み合わせで、貴社の既存ラインの工具寿命や加工スピードが2倍以上と驚異的にアップし、不良率も圧倒的に低くなります。熱伝導率の高い銅やアルミも高精度に加工できます。

当社ホームページで加工直後の工具が手で握れる様子をご覧ください。（写真はハイブリッドでの加工の一例）

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
正面に貼るだけで安心通行「FFミラー通路」



通路で起こる衝突などの事故やトラブルは、死角があるために起こります。

コミーが発売した「FFミラー通路」は、フラットなのに視野が広く、目の高さに貼るだけで死角をカバー。ヒヤリ・ハットを解消し、安全・安心な環境を実現します。

すでに日本ヒューレット・パッカード新本社や、トヨタ自動車のオフィス棟などに納入しています。オフィス、学校、病院、工場、商業施設など、あらゆる通路の衝突防止に役立っています。

「FFミラー通路」は、車いすの衝突対策としても有用で、車いすの先端は目の位置よりも前にあるため、曲がり角で衝突がおこりやすく、ミラーがあれば死角が自然と目に入り、車いすでも安心して通行できます。

グッドデザイン賞受賞賞品。お試し無料貸し出し制度を利用して見え方を確認することもできます。

お問い合わせ先＝コミー㈱、〒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

バードストッパー
鳥害防除にフラッシュバック効果の最新装置

鳥害対策の専門企業バードストッパーは、鳥害防除効果保証の最新装置を開発し、施工販売を開始しました。

発光体を忌避する鳥類の習性を利用したもので、ストロボの光の効果でそれを実現しました。

装置は、飛来防止用（効果範囲1000−1200㎡）「バードシャッターストロボタイプ・円筒4灯式」と、侵入防止用（工場・倉庫などの門扉）「同フラット4灯式・2灯式」の2種類です。

付属装置として鳥類の飛来時間や侵入時間に合わせ制御できる「タイマーシステム内臓、作動制御BOX」や、鳥類（獣類）の飛来を感知して作動・制御できる「センサータイプ」があります。

電磁場を使用しないのでテレビなどへの電波障害はありません。

殺傷せずに鳥類の飛来を防止できるほか、装置に馴染むことがないので永続的な効果があります。

現場の門扉寸法の判る建物図面で、対策の提案書と見積書を無料作成いたします。

お問い合わせ先＝㈱バードストッパー、〒559−0012大阪市住之江区東加賀屋2の7の16、☎06・6683・5132、FAX06・6683・5142
ホームページ＝http://www.bird-stopper.co.jp

クロダ
明るく見やすいスマホ型LED拡大鏡

クロダが提案する新製品、アイルーペ「エルーペ」は、LEDライト付きの拡大鏡です。

スマホ型のスタイリッシュなデザインでポケットにもカバンに入れても邪魔になりません。

倍率が3倍のメインレンズと5倍のサブレンズがあり、一枚で見たい場所にずらすだけでスムーズに使いわけができます。LEDライトを4個搭載しているので、とても明るく見やすくなります。

製造現場での工具の摩耗を調べたり、図面をみるなどはもちろん、新聞や雑誌を見たりする時の拡大鏡としても使用できます。

さらに、専用の皮のケースが付いているので、ちょっとしたプレゼントや記念品、もらってうれしいノベルティーとして人気が出ています。

お問い合わせ先＝㈱クロダ、〒124−0025東京都葛飾区西新小岩4の8の14、☎03・3692・5620、FAX03・5698・8117
ホームページ＝http://www.cpc-croda.co.jp
担当＝黒田悦朗

重松製作所
保護めがね「uvex i−3」販売開始

重松製作所では、「ドイツデザインアワード2013特別賞」を受賞した保護メガネ「uvex i−3」の販売を開始しました。欧州で生まれた先進デザインです。

新機能Softflex（ソフトフレックス）をブリッジ・鼻当て・テンプルに採用し、快適なフィット感を実現しました。

レンズ内側は強力防曇、レンズ外側は傷に強く、水や油をはじき、汚れが落ちやすいイージークリーンで、使用するたびに持続するコーティングの優れた性能を実感することができます。

また、最先端成型技術によるメタルフリーで、軽量・長寿命・安全な「フレーム」です。

ヒンジは、5段階調節可能で、顔に合わせることができます。

欧州規格（EN166：2001、EN168：2002）、日本工業規格（JIS T 8147：2003）に適合しています。

色は、ホワイト／ライム、アンスラサイト／ブルーの2種類で、防曇性能に違いがあります。

◇製造元＝uvex

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＝http://www.sts-japan.com

日刊工業友の会
PLAZA
会員募集中
お問い合わせ先　03・5644・7355

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、平日の予約制ですので、事前に電話で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

杉村製作所
業界をリードするロール加工の専門メーカー

杉村製作所は、創業以来蓄積されたテクノロジーや設備で、多種産業に貢献しています。

業務内容は、製紙・鉄鋼・フィルムなどの、素材メーカーの製造ラインで使用されるロールの精密研磨（熱間研磨を含む）や、表面処理のメンテナンスが主な業務です。

現在、IT基盤や、リチウム電池部材の製造にもロールが使用されていますが、市場ニーズの拡大に伴い、業界の活性化の傾向に伴い、お客様の品質向上の追求はとどまる事はありません。

業界の技術進歩を敏感に捉え、敏速な対応が弊社の特色です。

お問い合わせ先＝㈱杉村製作所、〒577−0836大阪府東大阪市渋川町4の6の36、☎06・6728・2861、FAX06・6728・2650
担当＝営業部　亀田

新日本印刷
あなたの本『簡単本』に思い出を！

エッセイ、料理本、旅行記など、日頃書き続けた原稿が「エッセイA5判・B6判80ページ11万円から」という料金で本にできます。

書籍や雑誌など編集企画、印刷に実績を持つ貢専門の新日本印刷が、制作のお手伝いをいたします。

イラストを入れるなど様々なご希望にお応えし、見栄えのある本を提供させていただきます。

初めての方、原稿をお持ちの方、作品の入稿から印刷・製本・発送まで担当スタッフがしっかりサポートさせていただきますので、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
E-mail info@sinnihon.net

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

大同機械
電源のない場所でも使用できるLED作業灯

建設資機材のレンタルの大同機械は、電源の無い場所でも使用できる充電式LED作業灯を販売いたします。

【特　徴】
◆大容量9Ahリチウムイオン蓄電池を内蔵し全光束1250ルクスで約6時間点灯。
◆点灯と同時にUSBポートからタブレットやスマホへの給電（5V／2A）も可能。
◆スイッチ部のLEDインジケーターにより、電池残量の確認が可能。
◆本体の防水・防塵性能はIP65に準拠（DCジャックとUSBポートは簡易防水）。
◆付属の自在取り付け金具や、バイスで単管などへの固定が可能。

本製品にオプションのマグネットベースを取り付けることで、暗くなりがちな倉庫やガレージで、手もと明かりとしてもご利用いただけます。

価格は、2万5000円です。

お問い合わせ先＝㈱大同機械、〒130−0021東京都墨田区緑1の20の6、☎03・3634・3911

秩父コンクリート工業
路面の簡単補修材「クリートボックスP」

秩父コンクリート工業㈱の「クリートボックスP」は、アスファルト舗装のポットホールや段差、工場・倉庫などのコンクリート床の欠損部や段差などを、専用機械や専門職を必要とせずに簡単に補修できるポリマーセメント系補修材です。

当商品は粉体部と練液部の二材から成り、この二材を袋の中で手練りし補修部に施工します。

速硬タイプのため補修部の供用が短時間で可能になるため、昼休みや営業終了後に、従業員が補修できるメリットがあります。

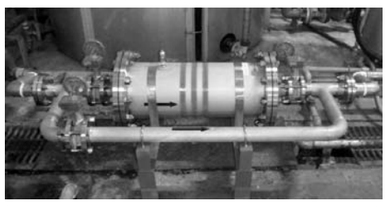
また、下地との接着力や耐摩消性が良好なため、広範囲な用途で補修が可能です。

仕上がり色は、アスファルト色の「ブラック」とコンクリート色の「ナチュラル」です。

詳しくは、秩父コンクリート工業㈱の担当部署・営業第一部にお問い合わせください。

お問い合わせ先＝秩父コンクリート工業㈱　営業第一部、〒110−0005東京都台東区上野7の7の6ダヴィンチ上野6階、☎03・3844・5062、FAX03・3844・5087
ホームページ＝http://www.chichicon.co.jp

ラコス
ボイラーの「清缶剤」が不要になる装置の施設導入が急拡大！

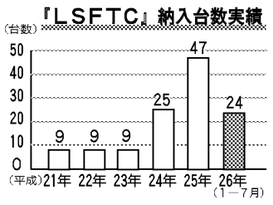


ボイラーを使用している工場はそのランニングコストの大半が「清缶剤の他一部管理薬剤」（以下清缶剤・薬剤）の費用といわれます。今回のご紹介はその清缶剤・薬剤が不要になるという画期的な装置です。

≪実用新案特許登録済≫

平成21年に発売された本装置は、3年間毎年9台と低調でした。一昨年以降、費用対効果の大きさが注目され急成長しています。一昨年は23台、昨年は47台、と倍増し、昨年の47台の内15台はリピート設置でした。また、今年は既に7月で24台と好調に伸びています。（グラフ参照）

『LSFTC』納入台数実績



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)清缶剤など投入機器・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などがはくりするため、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、燃料費や電気使用料金が低減する。(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（公的指定機関の水質検査結果）などを経て予想以上の好結果を得ることができました。

現在119カ所、149台のボイラーに設置。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（写真は本機器・大型）。

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。

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

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