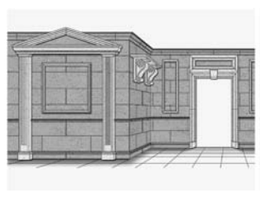
新製品

みはし
不燃認定された人工成型石製装飾材『サンメントス』

華飾材の総合メーカーみはし㈱は、天然石風の内装用不燃材『サンメントス』を好評発売中です。

『サンメントス』は、成型加工段階で砕石・石膏をグラスファイバーで強化した人工成型石です。

石に比べ軽量で加工性が良く、よごれを簡単に落とせメンテナンスも容易で、用途別部材の種類（写真右）も多く、デザインとカラーも豊富で不燃認定製品です。（国土交通大臣不燃材認定番号・NM－0159）



製品のラインアップは、長さ1200ミリメートルのモールディングが26種（うち、直材・入出隅と組合せ可能品6種）、直材と組合せ可能なアール材2種、巾木・開口枠部材・柱礎など9種、キーストーン・ブラケット3種、パネル材と組合せ可能なアール材5種、照明用壁面材2種（サイズ各2種）、縦溝彫り円柱2種（サイズ各種あり）、壁付柱2種、高さ8サイズから選べる円柱8種に加え、全製品に6色（アンティックホワイト・アンティックバフ・イエロー、グレー、グリーン、レッド）のカラーバリエーションを取り揃えており、重厚で落ち着いた材質感は冠婚葬祭場、宿泊施設、商業施設、各種店舗など様々な場所での活用が可能です。

天然石を思わせる質感で歴史豊かなヨーロッパ調デザイン（写真左）を可能にする『サンメントス』の詳細は、検索サイトより『サンライトモール』を検索してください。または、みはしホームページ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、FAX048466・1034
ホームページ＝http://www.mihasi.co.jp

バードストッパー
メガソーラーパネルのカラス被害防止装置

メガソーラー発電施設でカラスの飛来により新たな脅威が発生しています。

悪戯で落とす石でソーラーパネルが破損したり、大きなふんでパネルが汚れるなどの被害が続出しています。

現場では対策に苦慮していますが、解決策としてソーラー発電エリアにカラスを飛来させない事がポイントで、永続性のある効果保証装置として、バードストッパーが開発した鳥類の天敵〝ハヤブサ〟の模擬鳥装置「FFタイプSS型」が好評です。

ソーラーバッテリーで作動するので、AC電源は不要で利便性と永続性に優れています。ハヤブサの形態による視覚と、鳥の絶叫音で視聴覚による複合効果で鳥類を追い払います。

飛来防止範囲は2500－3000㎡。オプションで遠隔操作のほか、鳥の習性と飛来時間に合わせたタイマーシステムがあります。

ソーラーエリアの平面図で対策と概算見積書を無料作成いたします。

★概算例
ソーラー発電エリア2000㎡÷2500㎡（飛来防止範囲）＝8基（単価・万円・設置費別途）。

お問い合わせ先・資料請求先＝㈱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

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 T8147：2003）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

人材情報

知財ワークス
知財専門家の求人転職活動支援のエキスパート

「知財ワークス」は、弁理士、特許技術者、サーチャー、翻訳者など知財のスペシャリストのための求人・休職サイトです。

独自のネットワークでピンポイントでニーズに対応した人材をご紹介します。

知財の求人・求職サイト
知財ワークス.com

キャリアや年齢制限などで転職が難しい方もお任せください。求職者情報の登録は無料です。

【最近の主な求人情報】
①スズエ国際特許事務所
弁理士・特許技術者
特許分野＝電気・通信・物理系、化学系
②一色国際特許事務所
弁理士・特許技術者
技術分野＝電気・機械
③日本マイクロニクス
④日之出水道機器他

【最近の主な求職例】
①知財5年経験者
電気・機械・システム
②東京理科大新卒
知財戦略専攻　男性24歳TOEIC950点など

弊社ホームページで、求人・求職情報を是非ご参照・ご利用ください。

お問い合わせ先＝知財ワークス㈱、☎090・7820・7088
E-mail info@chizai-works.com
ホームページ＝http://www.chizai-works.com

スペースプラザ

次回は 来年1月9日に掲載します。

ワコーパレット
コンクリート製「マルガード」

ワコーパレットでは、幅広い分野で使用できる「マルチガード WMW－1000」「マルチガード WMW－2000」の販売を開始しました。

従来品とは異なりコンクリート製であることが大きな特徴です。この製品は、不審侵入者と車のガードに、また、警備員の削除など用途は広くあります。

フェンスなどのアタッチメントを取り付けると、基礎工事無しで設置することができます。フォークリフトで移動できることから、設置場所の変更も容易に行う事が可能です。

WMW－1000は、重量約1180キログラム（幅2000ミリ×高さ800ミリ×厚み560ミリメートル）。WMW－2000は重量2030キログラム（幅2000ミリ×高さ1050ミリ×厚み730ミリメートル）。です。

価格は、丹波工場（兵庫県丹波市）渡しで、WMW－1000が10万円（税別）となっております。

なお、コンクリート構造物のため一部破損のおそれがあります。

お問い合わせ先＝㈱ワコーパレット、〒550－0015大阪市西区南堀江3の14の12、☎06・6541・8033
ホームページ＝http://www.wako-pallet.co.jp

大同機械
軽量な樹脂製作業台

建設資機材レンタルの大同機械㈱では、軽量な樹脂製作業台を販売いたします。

【特　徴】
◇素材：ポリプロピレン
◇重量：6キログラム
◇2段階の伸縮が可能
◇金属部材を使用していないため、電気・通信工事に最適です。
◇価　格：2万4000円

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

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.

川口自動車工業
雨の日の車の乗り降りに大変便利な「雨やどりシリーズ」

川口自動車工業では、雨やどりシリーズ「KD1300電動式」を開発、発売しました。

ワンタッチリモコン式で車内外からの展開、収納が簡単にできます。福祉・介護関係車輌のみならず、一般車輌や屋根が高く手の届かない車輌やバスなどに大変役立ちます。

生地の出面が四角で十分な面積を確保しており車椅子での乗り降りや荷物などの出納時、雨に濡れる事が軽減されます。

また、安全性を確保するために走行中の振動などにより本体内部の生地が出ないように、アクチエーターでロックされています。

さらに、閉め忘れ危険防止のため、時速約4キロメートルで強制収納されます。

使用中は、ブザーで注意喚起し、夜間使用の際には、フットランプで足下を照らします。

専用取り付けステーで車に穴を開けずに簡単に取り付け可能です。

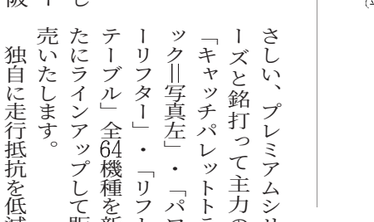
このシリーズ商品には低コストなK1300手動式もあります。

現在、この商品を扱って頂ける取次店を募集しています。

お問い合わせ先＝川口自動車工業㈱、〒570－0021大阪府守口市八雲東町2の82の43、☎06・6909・8086、FAX06・6909・8500
ホームページ＝http://www.ultravan.jp
E-mail＝info@ultravan.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

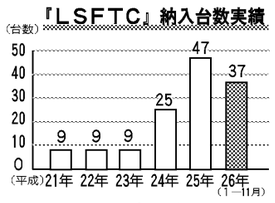
ラコス
ボイラーの「清缶剤」が不要になる装置の施設導入が急拡大！

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11月で37台と好調に伸びています。（グラフ参照）



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131カ所、172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

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。

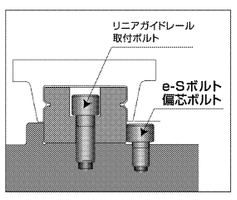
詳しくは、秩父コンクリート工業㈱の担当部署・営業第一部にお問い合わせください。

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

メタルニクス
特殊偏芯ボルト「エクセeボルト」

メタルニクス㈱は、特殊偏芯ボルト「エクセeボルトシリーズ」を発売しました。

当製品の特徴は、ボルトを締め付けるとボルトの軸心から偏心した頭部が、ワークを横から強力にクランプします。クサビ作用により小さな締め付けトルクで大きなクランプ力が得られます。



そのため、主に主要直動機器メーカーのレール取り付け時における位置決め汎用部品として、また、プレートのクランプとしてなど、従来のボルト類とは違う使用方法が可能です。

ボルトの種類は「標準型」、「剛性型」の2種類。サイズは共にM3－M12の7種類です。M14－M20は受注生産品。

製品ご購入、資料請求は弊社ホームページよりできます。

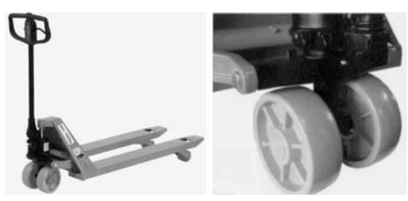
ホームページ＝http://www.metalnics.com/

お問い合わせ先＝メタルニクス㈱、〒474－0001愛知県大府市北崎町遠山212、☎0562・48・1777、FAX0562・48・1778
E-mail info@metalnics.com

販売会社様は、鍋屋バイテック会社です。

をくだ屋技研
物流機器「キャッチパレットトラック」などプレミアムシリーズ発売

時代のニーズに対応した研究開発型メーカー「をくだ屋技研」（大阪府堺市美原区丹上263代表取締役　林正善）は、このたび、環境にやさしい、プレミアムシリーズと銘打って主力の「キャッチパレットトラック＝写真左」・「パワーリフター」・「リフトテーブル」全64機種を新たにラインアップして販売いたします。



独自に走行抵抗を低減したハイブリット車輪（写真右）を開発し、「キャッチパレットトラック」などの製品に装着し、8月1日に販売を開始しました（一部先行発売中）。

詳しくは、「をくだ屋技研」の各営業所にお問い合わせください。

お問い合わせ先＝をくだ屋技研、〒587－0011大阪府堺市美原区丹上263
ホームページ＝http://www.opk.co.jp

お知らせ

技術翻訳
創業48年！産業翻訳の老舗

技術翻訳㈱は、東京・銀座地区で長年にわたり高品質な翻訳サービスを展開しています。

特に、大型機械やソフトウエアのマニュアルの翻訳では、常に高い評価を得ています。

厳しい審査をクリアした第一級のプロの翻訳者が、貴社の製品やサービスの輸出入を全面的にサポートします。

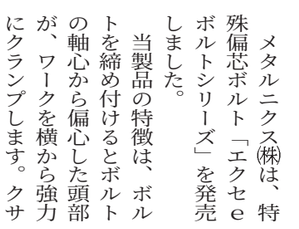
この度、11月より新規のお客様の獲得キャンペーンを開始しました。特に「和文英訳」の発注をお考えの場合、お得な『新規特別割引制度』（最大30％）の利用が可能になりますので、お気軽にお問い合わせください。

注：最大値引きは1回につき「3万文字以上」の発注をお願いいたします。

お問い合わせ先＝技術翻訳㈱（TRATECH INC.）、〒104－0061東京都中央区銀座3の13の17辰中ビル、☎03・3543・1076
ホームページ＝www.tratech.co.jp
※「技術翻訳」で検索が便利です。

エクストエンジニア
360日24時間稼働「切削加工のコンビニ工場」とベトナム工場

エクストエンジニアは130台以上の生産設備を360日24時間稼働し、小ロット品、量産品（写真上）を、お客様の必要な時にお届けする加工工場です。



「スピーディに、フレキシブルに、リーズナブルに」でお客様のご要望にお応えすべく、NC旋盤、マシニング、NC自動旋盤だけでなく、切削、ワイヤー加工、表面処理などの二次加工も可能です。

また、24時間以内の見積提示と徹底した行程管理を行い、さらに低コストで高品質を誇る、量産品を本社工場と同様の設備と品質管理体制のベトナム工場（写真下）で生産し、利便性に優れた工場として好評をいただいております。

【主な設備】

NC旋盤35台　NC自動旋盤35台　マシニングセンタ20台　その他ワイヤー放電・円筒切削・平面切削・フライス盤・切断機・白黒アルマイト・各種メッキなど

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 info@extengineer.co.jp

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