新製品

みはし
間接照明棚をモールディングで装飾

華飾材の総合メーカー、みはし㈱は、内装用モールディング材「サンメント」で間接照明棚を飾る提案をしています。

「サンメント」の材質は、アユース材、ホワイトチェリーオーク材の2種類。曲線を生かしたクラシカルで優美な意匠からシンプルな意匠まで豊富にそろい、サイズも9―224ミリメートルと幅広く、長さは3650ミリメートル（一部製品は除く）です。

用途は、天井廻り縁、腰見切り、巾木などの製品構成も豊富です。

空間をランクアップさせる間接照明は、天井面のや壁面に直接光をあて、その反射光で間接的な明かりを取る手法で、天井面の意匠を効果的にしたり、柔らかく均一な照明光を得るなどの効果があります。

代表的な手法は、天井面を明るくする「コープ照明＝写真」で、モールディング装飾は照明器具を取り付ける底板や幕板の表面に取り付けます。

モールディングの大きさや形状によって、空間全体のイメージが決まるので、意匠が美しく、種類豊富な「サンメント」なら、しっくりくる一品を探し出すことが可能です。

無塗装品なので空間イメージに合ったカラーで塗装できます。

また、サンメントと同形状の不燃人工木材「サンメントセラCE」は、安全性を必要とする商業施設や公共施設などの間接照明装飾に最適です。

「サンメント」の詳細はホームページをご覧ください。

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・466・1034

ホームページ＝https://www.mihasi.co.jp

ラコス
ボイラー関連関係者および監督者にLSボール（1万円）プレゼント

通常の水の酸化還元電位（500―600mV）を、LSボールは短時間で200mV下げる力があります。この還元力の効果をボイラーの防錆効果に活用している装置がLSFTCです。

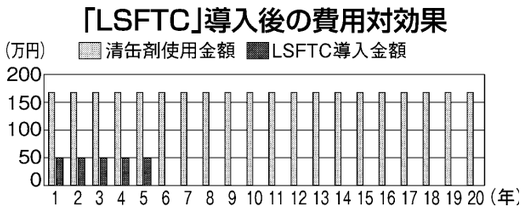
《実用新案登録済》

平成21年に発売された本装置はその後、費用対効果の大きさが注目され急成長しています。

◇本装置の導入効果

「設置した日から清缶剤・薬剤（スケール除去剤を除く）・脱酸装置が不要になる」ことです。

A社の場合、2トン貫流ボイラー2台を10時間稼働で清缶剤を毎月14万円使用。一年間の費用は168万円。給水量で確定した本機器の適応機種は80タイプ。本体170万円。設置費用他で250万円（税別）となり、導入後の費用対効果はグラフ通りになります。



すなわち20年で見ると、清缶剤費用3360万円に対し、本機器導入では250万円、その差益は3110万円となります。（年1回のメンテナンス・濾材補充費は別途）

◇その他、①電源不要②メンテ年1回／缶体・濾材洗浄・補充③仕様、能力その他はお問い合わせ、または、ホームページをご覧ください。貴社の費用対効果を無料で診断します。（グラフ参照）

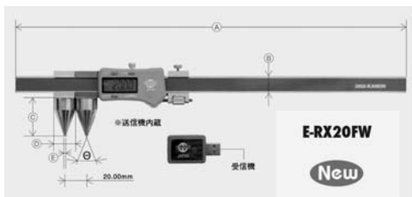
写真は冒頭に紹介したLSボール。水道水等を強力に電気分解することで家庭用活水器濾材として好評です。

このLSボール250グラム（1万円相当）を先着20名の方にプレゼントします。住所・氏名・勤務先名・電話番号等を記入して郵便または、FAXでお申し込みください。

お問い合わせ先＝ラコス㈱、〒105―0001東京都港区虎ノ門5の13の1虎ノ門40MTビル別館2階、☎03・5473・0335、FAX03・5473・0563

ホームページ＝http://www.lacos.co.jp

中村製作所
無線ノギス「E―FW」シリーズ販売開始



測定機器メーカーの中村製作所は、無線機能搭載デジタルノギスシリーズに大口径の外径測定に適したロングジョウタイプ「E―LSM FW」と、同径センターピッチ測定に適した「E―RX FW」を追加し、シリーズ販売を開始しました。

いずれもデータ発信機を内蔵しており、ノギス本体の送信ボタンを押すだけで表計算ソフトに測定値データが送られます。専用ソフトウエアやパソコン上の設定は、ありません。

また、アンサーバック通信方式を採用しデータ発信後、正常受信を知らせる赤色LEDが表示部に点滅し確認することができます。

ロングジョウタイプは測定長150×110ミリメートル、200×110ミリメートル、300×170ミリメートルの3タイプを揃えております。価格は、7万3000円から（消費税別）。

センターピッチノギスは直読式を採用し、200ミリメートル、300ミリメートルの2サイズとしており、価格は9万5000円から（消費税別）となっております。

お問い合わせ先＝㈱中村製作所、〒140―0014東京都品川区大井4の4の4、☎03・3775・1521

ホームページ＝http://www.bestool-kanon.co.jp

スペースプラザ

エスアンドエフ
専用機不要！旋盤・マシニングセンターによる多角穴加工

PCM社のブローチツールは、加工においてブローチ盤などによる独立した工程を必要とされる六角や四角といった多角穴加工を、旋盤やマシニングセンターのような加工工程の中で行うことを可能にします。

工作機械の回転に同期して回転するホルダーのスピンドルは芯に対して1度傾いていることによって刃物であるブローチは、ワークに面ではなく点で接します。

これにより、多角の中で一度に加工が行われるのは、一角となり、それをスピンドルが旋盤であればワークの回転、マシニングセンターであればスピンドルの回転に沿って一回転する間に全角に行うロータリーブローチ加工で、一加工当たりのスラスト負荷は低い状態を保ちながら、1ストロークの加工が行えます。

標準品として六角穴とトルクス穴用のブローチをご用意。その他、多角穴も製作品として対応可能です。

お問い合わせ先＝㈱エスアンドエフ、〒144―0031東京都大田区東蒲田5の24の2損保ジャパン蒲田ビル、☎03・5714・5050、FAX03・5714・5066

ホームページ＝http://www.sandfinc.co.jp

担当＝鈴木

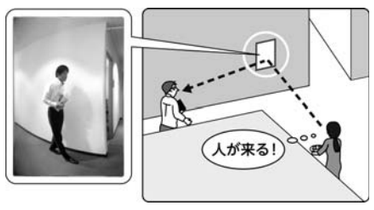
コミー
正面に貼るだけで安心通行「FFミラー通路」

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す。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商品。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。

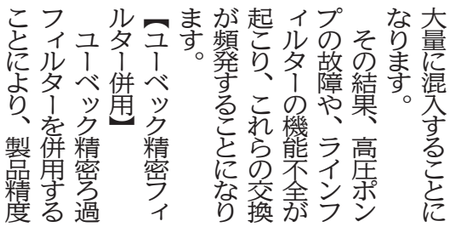
お問い合わせ先＝コミー㈱、〒332―0034埼玉県川口市並木1の5の13、☎048・250・5311

ホームページ＝http://www.komy.co.jp

昭和マシンツール
精密加工を短納期で

昭和マシンツールは、「短納期」と「精度にこだわったものづくり」をモットーに超合金、鋼、非鉄金属など、あらゆる素材の精密機械加工を行っております。

精密加工の技術を生かし、耐磨工具や金型用ダイス・パンチ、検査治具、加工治具、各種ゲージ（はさみゲージ・栓ゲージ）など難しい精度を要求される治工具の設計、製作から金型、治工具、消耗品の改善提案もいたします。



また、三次元測定器を活用した検査請負もおこなっており、少人数を生かし小回りの利いた対応をいたします。

お問い合わせ先＝昭和マシンツール㈱、〒470―0162愛知県愛知郡東郷町大字春木字千子545の52、☎0561・39・2711、FAX0561・39・2772

営業担当＝岡田恋　空閑新（くがはじめ）

北九州営業所　☎093・475・3838、FAX093・474・0278

ホームページ＝http://hp.nagoya.cci.or.jp/shouwa-machine-tool/

ユーベック
小型マシニングセンターアルミ加工用コンベア

精密ろ過装置のユーベックが、自動車、航空機部品など各種アルミ加工小型マシニングセンター用コンベアを開発しました。浮上油の発生を抑え、悪臭を発生させません。

【特徴】

タンク付きコンベアのコンベア幅を広く取ったため、ダーティ液の流速が遅くなるように設計しました。これによって、スラッジなど異物が沈降するスピードが早くなり、ポンプ室内に異物の混入が少なくなります。

【ドラムフィルター不使用で泡を発生させない】

ドラムフィルターを使用する必要がありません。コンベア内でドラムフィルターを使用すると、泡発生の原因になります。

泡が立つと油やスラッジが浮上し、クリーンタンク内に、異物が大量に混入することになります。

その結果、高圧ポンプの故障や、ラインフィルターの機能不全が起こり、これらの交換が頻発することになります。

【ユーベック精密フィルター併用】

ユーベック精密ろ過フィルターを併用することにより、製品精度の向上、工具寿命の大幅アップが可能になります。休日明けの悪臭原因になる浮上油が発生せず、悪臭化する心配がなくなります。

長年の研究で積み重ねてきた、精密ろ過技術と豊富な経験で培った加工ノウハウとの組み合わせで、常にクリーンなクーラント液を保ちます。

既存ラインの加工精度向上と工具寿命向上、加工スピードアップを実現しました。その実力をお確かめください。

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

お知らせ

福島県企業局
高品質な工業用水を供給できるオーダーメイド型工業団地

工業の森・新白河A工区は福島県白河市内のオーダーメイド型工業団地です。東北自動車道白河中央IC（ETC専用）から車で2分の好立地、東北新幹線の新白河駅から約5キロメートルと、高速道路と鉄道の両方の交通アクセスが良好です。

白河市はみちのくの玄関口、東北地方の最南端、夏は冷涼、冬は雪の少ない気候の高原都市です。

整備済の工業用水は高品質で豊富な量を供給できます。分譲価格はオーダーメイド型のため応相談となります。ぜひお問い合わせください。

【各種補助制度】

☆白河市立地奨励金

固定資産税相当を5年間交付（限度額5億円）

☆工業用水道奨励金

創業開始月から連続した5年間、工業用水使用量1／2相当を交付

【首都圏からのアクセス】

☆東北自動車道

浦和IC―白河中央IC　1時間45分

☆東北新幹線

東京駅―新白河駅

最短で70分

お問い合わせ先＝福島県企業局経営・販売課、☎024・521・7575

※詳細はホームページでご案内しております。「福島県営工業団地」で検索してください。

和興エンジニアリング
制御盤・通信機器盤の設計から組立までできる工場

和興エンジニアリングは、制御盤・分電盤・通信機器盤・機械装置を、顧客の基本設計から製作設計し、板金および機械加工・組立・電気配線を行い、完成品を短納期でお届けできる一貫体制を確立しています。

板金工場ではレーザー加工機、ベンダー機で多品種、小ロット品の生産体制に対応し、組立工場では各種盤物の組立、電気配線を行っています。

納品後のフォローやメンテナンスの体制も整えています。

お問い合わせ先＝㈱和興エンジニアリング、〒319―3113茨城県日立市小木津町106

日本発明振興協会
無料発明相談

（公財）日本発明振興協会では、中小企業と個人発明家の啓もう、支援するため「発明相談」を随時開催しています。

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ます。予約制（平日）ですので、事前に電話で相談日時を予約してください。

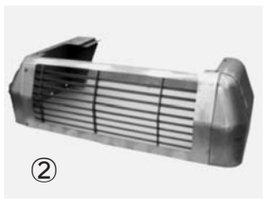
お問い合わせ先＝（公財）日本発明振興協会、〒150―0031東京都渋谷区桜丘町4の22（渋谷駅より徒歩約7分）、☎03・3464・6991、FAX03・3464・6980

栄和産業
板金加工は当社にご相談ください

栄和産業は、主に自動車、建設機械の板金部品を製造しております。

設計から量産製造段階にいたる金型製作、試作品製作、量産製造、部品組立、二次加工、検査の機能をそれぞれの加工工程において多種多様な製造技術で、社内一貫生産を行っております。

①


②

③

今秋には軽量、強度を持ち高度な熱伝導性を有するカーボンファイバー3Dプリンタを導入し試作品の造形サービスを開始し、試作品が最短で当日発送可能になります。

主要設備は、1200トン油圧プレス他プレス加工機7台、ベンダー加工機、3Dレーザー加工機、2Dレーザー加工機、マシニングセンタ、ワイヤーカット放電加工機、各種溶接機を取り揃えています。

（写真）①プレス深絞り品一型で成形しています。②組付け・溶接・仕上げおまかせください。③カーボンファイバーは強化繊維の重量比に対して最も高い強度を持ちます。機械加工されたアルミニウムの台外部品として注目されています。

お問い合わせ先＝㈱栄和産業、〒252―1125神奈川県綾瀬市吉岡東4の15の5、☎0467・77・0878

MACオフィス
お客様の働く環境の最適化

MACオフィスでは、移転費8000万円トクした事例など、独自に開発した、WEOメソッドを活用し、現在の働く環境は、最適なのか？どこがどのように最適で適正ではないのか？を分析します。

そのデータに基き、もし移転するのなら機能を持ち合わせたオフィスにすれば良いのか？条件交渉すればよいのか？移転するほうがよいのか？残留するほうが良いのか？残留するならいつ頃の移転が最良のタイミングかを提案します。

お客様と共に移転か残留の二つのシナリオの是非を検証していく中で、賃料ダウン・長期フリーレント・全額借主負担の移転補償費を生み出している無料サービスです。

お問い合わせ先＝㈱MACオフィス、〒100―0014東京都千代田区永田町2の11の1、山王パークタワー14階、☎03・5511・1881、FAX03・5511・1884

担当＝下之段剛

新日本印刷
社史・企業広報誌社内報の制作おまかせください！

急に社史制作の担当に任命されてしまった―とお悩みの方、ご安心ください。新日本印刷は、70年以上の実績で培った経験を活かし、懇切丁寧にサポートします。

編集企画を有する総合印刷会社として、企画提案から取材・編集・デザイン・印刷までワンストップでサポートします。

多くの企業の取材に携わってきた日刊工業新聞社グループとしてのネットワークやノウハウを生かし、経験豊富な執筆陣・編集者・デザイナー・カメラマンなど、万全な体制を構築しています。

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@shinihon.net

justInCase
助け合いのカタチ「わりかん保険」

保険料が後払い、ゼロ円からの「わりかんがん保険」は、契約者同士がリスクをシェアし、もしもの時に、必要な人を助け合う保険です。

「わりかん保険」第1弾は、がん保険です。契約者が、健康でがんにならなかった時は、保険料の支払いはゼロ円です。契約者の誰かが、がんになった場合は、一人あたり80万円の保険金をわりかんにします。

毎月の保険料は年齢により上限が20―39歳は、最大でも500円です。

「わりかん保険」は助け合いの仕組みである「頼母子講」や「無尽」を現代に蘇らせました。

血の通った保険を通して助け・助けられることを実感できる保険です。

お問い合わせ先＝㈱justInCase、〒100―0004東京都千代田区大手町1の6の1大手町ビル4階、☎03・6231・9842

担当＝イレイン・タン