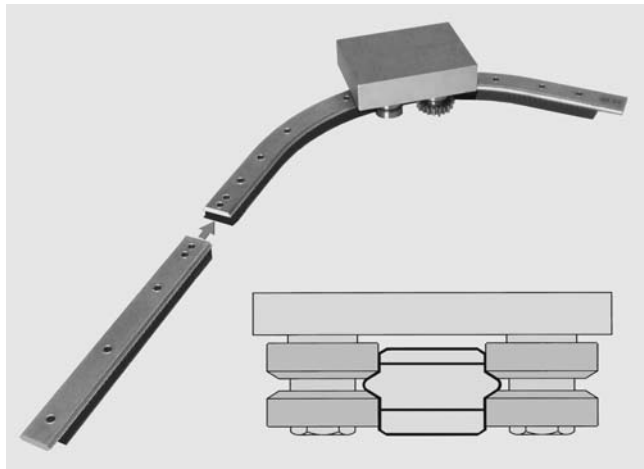


モノづくり「技」案内

各社イチ押しの技術と製品



直線、曲線レールとも安定走行可能な独自仕様のベアリング機構を採用

搬送路を自在に設計

山崎 循環走行型コンベヤー

山崎(堺市南区三木開148の1、山崎政社長、☎072・297・0168)は、ベルトやチェーン装置を使わず、長距離搬送が可能なフレキシブル搬送システムとその構成部品を販売している。搬送時の安定性に加え、搬送路を自由自在にレイアウトできるなどの優位性を備える。同システムは、ステン

レス製ガイドレールに平直線、曲線、円形などさまざまな形状に対応している。また、ガイドローラはローラ外径が、13φ、24φ、30φ、47φの4サイズをそろえている。詳細はホームページ(www.yamazaki.co.jp)にも掲載されている。

祝う気持ちを友人へ

ホールインワン達成記念像

勤左工門

ホールインワンはゴルフなら一度は経験したい世界共通のあこがれ。しかし、達成すると喜びと同時に周囲の人に記念品を贈るなど多額の出費の覚悟がいる悪習に頭を悩ませることに。一方、取引先・友人・世話になった人が達成した時は、心のこもった記念品を贈るべき風習もできつつあり、感謝されているようである。勤左工門はホールインワンを達成した人の思い出を、記念品にしたいという思いで、達成の思い出をイメージしたデザインで、ホールインワンの文字が浮かび上がる。高さ20φ、重さ1.5kgの美しい光沢を持つステンレス鋳造彫刻。表にはホールインワンを達成した記念のボールを入れ、裏側には磨き上げられた鏡面プレートに名前、場所、日付、ホー

ル、距離を刻む。自宅のリビングや会社応接室などに飾れば、ホールインワンの感動をいつまでも持ち続けられ、訪れた人にも一目了然。楽しい話に花が咲く。文字彫刻、送料込みで、文は勤左工門(堺市西区草部1152、フリーダイヤル0120・700・3666)平日9時17分、FAX072・275・0063、またはホームページ(www.daijobu.co.jp)まで。

新販売サービス開始

切削油剤「アクワオイル」

関西化研

コンサルティングメーカーの関西化研(京都府八幡市下奈良宮ノ道6、安井秀樹社長、☎075・982・5180、FAX075・982・4361)は、1989年に開発した高含水超潤滑型切削油剤「アクワオイル」の浸透を兼ねて、インターネットを活用した切削油剤販売の新サービスを始めた。ステレンス(ハイ

速、金型材、チタン合金、耐熱合金などの難削材の加工に潤滑性の劣る切削油剤を使うと、加工効率の悪化などにつながる。アクワオイルは難加工・難削材用の切削油剤。難削材や難加工で加工効率を上げたいと思っているユーザーの問題を解決する。写真は高速度鋼(ハイス、径1φ)で深穴加工する様子。従来の切削油剤の工具寿命を落とさず、送り量を20%向上させた。新サービスはホームページ(www.aquai.co.jp)上に、油剤カルテを設置し、ユーザーはこれに必要事項を記入して送

る。用途としては、工場内の搬送機器や3次元計測機器、小型搬送ロボット、飲食店内搬送システム、ディスプレイ機器などに適している。現在、同システムを活用した波力発電システムを開発中だ。詳細はホームページ(www.yamazaki.co.jp)にも掲載されている。

藤居製作所(京都府久世郡久御山町野村東178の1、藤居隆社長、☎075・631・7337、FAX075・631・7348)は、穴あけバリの簡単に除去する小径ロング型工具発売。バリ取りが容易に行える。10φ、15φ、18φの3サイズに交換できる。また、サイズ違い(径・長さ)にも短納期で製作することが可能だ。価格は1個2850円から。人気の「インナーカット」L型は、棒状ホルダーの先端につけ、カッターを回転させ削り落とす。自動車部品や空調機器に組み込まれる金属、エンジン、ポンプの各パーツに、硬質鋼の各バリエーションに対応している。同パーツ内部を通るシリンドラーの損傷を防ぐ。び在庫が可能となり、出荷までのリードタイムの短縮など、多くのメリットが生じる。標準サイズとしてM2からM6までそろえており、種々の製品に利用できる。後圧入に使用すること、道具なしで容易に金属を樹脂から分離でき、再生や予備成形および、自動化に大いに役立ち、リサイクルにも適合している。「スピンサート」を大阪・日本橋のナニワネジなどから販売している。また、姉妹品として、回転が不要、挟んで針金などで締める付けるだけでOKの樹脂製組み止め「スピンサート」も、さらには金さ「属製で強力に全面接触する緩み止め「ナット・スポンメタルタイプ」がある。

可陽工業(堺市堺区住吉橋町1の2の13、角谷勤社長、☎072・222・0323、FAX072・222・1277)は、プラスチックなどで既に成形した製品に、後から圧入もできる純日本製インサート金具

「福のかみ」は、中3)は毎日見たり手に触れるだけでツキを呼び、と言われる独創の「福のかみ」を製作している。この「福のかみ」は中空でないすくじとした重みのあるむく、キラキラと美しく輝いた、地模様入りのステンレス製。大小2種類あり、大きい方は重さ4・6kg、で3万円、小さい方は重さ1・3kg、で1万円。新築・開所祝いの贈り物としては最適な品で、堺市役所でも利用されている。また、自社用や一般家庭用としても、「福」を呼ぶ置物として愛用されている。個人の家に、玄関、会社では受け付けカウターの隣、最高の笑顔で鑑賞したり、手を触れて、「福」をもらうなど、訪れる人や社員にも喜ばれている。さらに、商店は商売繁盛、企業は業績アップする気分になれるとのことで、大切なツキや幸運を与えてくれるような置物である。価格は送料、消費税込みで、電話かFAXで申し込みを受け付けている。購入の人には風水の「強運の護符」を贈呈する。ホームページはwww.daijobu.co.jp

可陽工業(堺市堺区住吉橋町1の2の13、角谷勤社長、☎072・222・0323、FAX072・222・1277)は、プラスチックなどで既に成形した製品に、後から圧入もできる純日本製インサート金具

「福のかみ」は、中3)は毎日見たり手に触れるだけでツキを呼び、と言われる独創の「福のかみ」を製作している。この「福のかみ」は中空でないすくじとした重みのあるむく、キラキラと美しく輝いた、地模様入りのステンレス製。大小2種類あり、大きい方は重さ4・6kg、で3万円、小さい方は重さ1・3kg、で1万円。新築・開所祝いの贈り物としては最適な品で、堺市役所でも利用されている。また、自社用や一般家庭用としても、「福」を呼ぶ置物として愛用されている。個人の家に、玄関、会社では受け付けカウターの隣、最高の笑顔で鑑賞したり、手を触れて、「福」をもらうなど、訪れる人や社員にも喜ばれている。さらに、商店は商売繁盛、企業は業績アップする気分になれるとのことで、大切なツキや幸運を与えてくれるような置物である。価格は送料、消費税込みで、電話かFAXで申し込みを受け付けている。購入の人には風水の「強運の護符」を贈呈する。ホームページはwww.daijobu.co.jp

「福のかみ」は、中3)は毎日見たり手に触れるだけでツキを呼び、と言われる独創の「福のかみ」を製作している。この「福のかみ」は中空でないすくじとした重みのあるむく、キラキラと美しく輝いた、地模様入りのステンレス製。大小2種類あり、大きい方は重さ4・6kg、で3万円、小さい方は重さ1・3kg、で1万円。新築・開所祝いの贈り物としては最適な品で、堺市役所でも利用されている。また、自社用や一般家庭用としても、「福」を呼ぶ置物として愛用されている。個人の家に、玄関、会社では受け付けカウターの隣、最高の笑顔で鑑賞したり、手を触れて、「福」をもらうなど、訪れる人や社員にも喜ばれている。さらに、商店は商売繁盛、企業は業績アップする気分になれるとのことで、大切なツキや幸運を与えてくれるような置物である。価格は送料、消費税込みで、電話かFAXで申し込みを受け付けている。購入の人には風水の「強運の護符」を贈呈する。ホームページはwww.daijobu.co.jp



アクワオイルME 10Nを使ったSKH51の直径1φの深穴加工

勤左工門(堺市西区草部1152、フリーダイヤル0120・700・3666、☎072・275・0063)は、穴あけバリの簡単に除去する小径ロング型工具発売。バリ取りが容易に行える。10φ、15φ、18φの3サイズに交換できる。また、サイズ違い(径・長さ)にも短納期で製作することが可能だ。価格は1個2850円から。人気の「インナーカット」L型は、棒状ホルダーの先端につけ、カッターを回転させ削り落とす。自動車部品や空調機器に組み込まれる金属、エンジン、ポンプの各パーツに、硬質鋼の各バリエーションに対応している。同パーツ内部を通るシリンドラーの損傷を防ぐ。び在庫が可能となり、出荷までのリードタイムの短縮など、多くのメリットが生じる。標準サイズとしてM2からM6までそろえており、種々の製品に利用できる。後圧入に使用すること、道具なしで容易に金属を樹脂から分離でき、再生や予備成形および、自動化に大いに役立ち、リサイクルにも適合している。「スピンサート」を大阪・日本橋のナニワネジなどから販売している。また、姉妹品として、回転が不要、挟んで針金などで締める付けるだけでOKの樹脂製組み止め「スピンサート」も、さらには金さ「属製で強力に全面接触する緩み止め「ナット・スポンメタルタイプ」がある。

「福のかみ」は、中3)は毎日見たり手に触れるだけでツキを呼び、と言われる独創の「福のかみ」を製作している。この「福のかみ」は中空でないすくじとした重みのあるむく、キラキラと美しく輝いた、地模様入りのステンレス製。大小2種類あり、大きい方は重さ4・6kg、で3万円、小さい方は重さ1・3kg、で1万円。新築・開所祝いの贈り物としては最適な品で、堺市役所でも利用されている。また、自社用や一般家庭用としても、「福」を呼ぶ置物として愛用されている。個人の家に、玄関、会社では受け付けカウターの隣、最高の笑顔で鑑賞したり、手を触れて、「福」をもらうなど、訪れる人や社員にも喜ばれている。さらに、商店は商売繁盛、企業は業績アップする気分になれるとのことで、大切なツキや幸運を与えてくれるような置物である。価格は送料、消費税込みで、電話かFAXで申し込みを受け付けている。購入の人には風水の「強運の護符」を贈呈する。ホームページはwww.daijobu.co.jp

「福のかみ」は、中3)は毎日見たり手に触れるだけでツキを呼び、と言われる独創の「福のかみ」を製作している。この「福のかみ」は中空でないすくじとした重みのあるむく、キラキラと美しく輝いた、地模様入りのステンレス製。大小2種類あり、大きい方は重さ4・6kg、で3万円、小さい方は重さ1・3kg、で1万円。新築・開所祝いの贈り物としては最適な品で、堺市役所でも利用されている。また、自社用や一般家庭用としても、「福」を呼ぶ置物として愛用されている。個人の家に、玄関、会社では受け付けカウターの隣、最高の笑顔で鑑賞したり、手を触れて、「福」をもらうなど、訪れる人や社員にも喜ばれている。さらに、商店は商売繁盛、企業は業績アップする気分になれるとのことで、大切なツキや幸運を与えてくれるような置物である。価格は送料、消費税込みで、電話かFAXで申し込みを受け付けている。購入の人には風水の「強運の護符」を贈呈する。ホームページはwww.daijobu.co.jp

「福のかみ」は、中3)は毎日見たり手に触れるだけでツキを呼び、と言われる独創の「福のかみ」を製作している。この「福のかみ」は中空でないすくじとした重みのあるむく、キラキラと美しく輝いた、地模様入りのステンレス製。大小2種類あり、大きい方は重さ4・6kg、で3万円、小さい方は重さ1・3kg、で1万円。新築・開所祝いの贈り物としては最適な品で、堺市役所でも利用されている。また、自社用や一般家庭用としても、「福」を呼ぶ置物として愛用されている。個人の家に、玄関、会社では受け付けカウターの隣、最高の笑顔で鑑賞したり、手を触れて、「福」をもらうなど、訪れる人や社員にも喜ばれている。さらに、商店は商売繁盛、企業は業績アップする気分になれるとのことで、大切なツキや幸運を与えてくれるような置物である。価格は送料、消費税込みで、電話かFAXで申し込みを受け付けている。購入の人には風水の「強運の護符」を贈呈する。ホームページはwww.daijobu.co.jp

鉄鋼建材・屋根材のことなら

多種・多彩な製品ラインアップ。オーダー加工で短納期を実現。

ブランドビル店舗・公共施設など、建設現場のあらゆるシーンで活躍するニッショウの鉄鋼建材

R浪成型(各種)

- 特長
大湾・小湾のR成型が可能。美観・防水・作業性がすぐれています。
- 用途
アーチ屋根・コンベヤカバー・コンベヤギャラリー・軒先アルミ壁・駐輪場・インテリア等
- 使用材料
ステンレス・カラー・ステンレス・ファインスチール・亜鉛鉄板・ガルバリウム鋼板・ブラス鋼板

■使用実績：火力発電所他、各種プラント・高速道路・橋梁施設・高層ビル・交通施設・冷凍冷蔵庫・ラック倉庫・大規模店舗・立体駐車場・各種公共施設・テーマパーク等

コンベヤカバー・デッキプレート・V50・キーストーン 製造販売

株式会社 日昭商会

お問い合わせは 営業本部 / ☎56-0001 大阪市浪速区下寺3丁目4番5号
TEL.06-6633-1761 FAX.06-6643-7762
<http://www.nissho-shoukai.co.jp>

究極の後圧入

インサート金具

SECAMのスピンスアート インサートエース

M1.4~M6.0

成型の合理化・自動化に

熱も超音波も不要、強さは、タッピンねじ以上!!
道具なしで金属と樹脂を分離できます。

リサイクル適合品

純日本製

お問い合わせはFAXで ☎ FAX072(222)1277
製造元 可陽工業株式会社
〒590-0973 堺市堺区住吉橋町1丁目2番13号

3300X7400 6Fプレート加工

平面度、平行度 0.05が可能です

大型 精密金属加工

製品品の加工もできます。ご相談ください。

従業員募集中

5面加工機使用できる方

【主な設備】

- 門型5面加工機(3台)
最大加工範囲 W4000xL8250xH2050
- 門型平面研削盤
最大加工範囲 W2080xL4200xH900
- 門型プレナ(3台)
最大加工範囲 W3000xL7000xH1300
- ラジアルボール盤(2台)
- 天井走行クレーン 15t 他8台

株式会社 駒林鉄工所

本社 〒578-0901 東大阪市加納3-13-35 TEL.072(960)0158 FAX.072(965)1790
若工機 TEL.06(6732)6020 FAX.06(6732)6029 機工機 TEL.072(984)5203 FAX.072(982)6106
URL <http://www.komabayashi.com/> E-mail info@komabayashi.com

メカニカルシール

静止型アウトサイド式 カートリッジ メカニカルシール

■充実のラインナップ

耐圧性・耐熱性・耐摩耗性・粘性・耐食性・回転性能など多種多岐にわたる流体に最適なご提案をいたします

■信頼のメンテナンス

顧客志向の最善体制でお客様の信頼にお応えします

■顧客の「困った」に緊急対応!

設計・製作からメンテまで、軸封・密封・シールの事ならなんでもご相談ください

株式会社 ユーコウ産業

〒578-0967 大阪府東大阪市新池田町12-33 TEL.072(963)7700代 FAX.072(963)6336
<http://www.yu-kou.net> e-mail info@yu-kou.net

メダス 流体加熱器

ライオンヒーター

3kW~

空気・ガス・液体・スチームの加熱が簡単でメンテナンスも不要

- 空気・ガス・液体・スチームの加熱ができる。
- コンプレッサー・ファン・ブロー・ボイラーに直結して使える。
- 配管途中にセットするだけで簡単に使える。
- コンパクトで簡単な構造のためメンテは不要。

株式会社 キコチ

〒536-0004 大阪市城東区今福西2-3-5
☎06(6931)0480 FAX06(6931)0213
<http://www.medas.co.jp>
E-mail: info@medas.co.jp

ECS パネルガードクーラー

(エア式盤用クーラー)

制御盤・電子機器のトラブル防止に!

- 特長
●フロン等、冷媒を使わないクーラー
●駆動部がなくメンテナンスフリー
●コンパクトで取付簡単
●設置周囲温度max80℃
●盤内で熱交換された空気は自動排気
- 用途
○制御盤冷却
○テレビカメラハウジング冷却
○センサーボックスの冷却
○テスト機器等のボックス温度管理

虹技株式会社

トランスベクターグループ

本 社 TEL.079-236-1191 FAX.079-236-9593 <http://www.kogi.co.jp/>
東京支社 TEL.03-6436-0261 FAX.03-6436-0264

総代理店 株式会社 日 伝 TEL.06-7637-7000 <http://www.nichiden.com/>
杉本商事株式会社 TEL.06-6538-2665 <http://www.sugi-net.co.jp/>

薄板への締結に!

ブラインドリベット

アルミ、鉄、ステンレス他各種材質
ISO 9001:2008 認証取得

株式会社 友渕製作所

〒534-0016 大阪市都島区友渕町2丁目4番17号
TEL.06(6922)3631 FAX.06(6925)4199
E-mail: rivet@tomobuchi.co.jp
URL: <http://www.tomobuchi.co.jp>

スピード警報装置

デジタル荷重計やアナログ式荷重計、スピード警報装置など安全機器を豊富に取り揃えています。スピードの出し過ぎは重大事故につながる!

スピード警報装置の特色

- 電子設計による演算比較の高精度性。
- センサーは非接触式なので摩耗及び機械的誤差がない。
- 速度設定及び車軸高さの選択は非常に簡単。
- 大容量の外部記憶のため、別途回転灯及び警報ブザーの取付けが可能。
- 警報ランプは見やすい赤色ランプの点滅。
- 広範囲に使用出来る電源(DC10~50V)
- 国内のほとんどのフォークリフトに取付可能。
- 電源接続ミスによる破壊防止回路内蔵。

スピード警報装置を取付けて安全運転を!

白光機器株式会社

〒675-0113 兵庫県加古川市平岡町中野581-1
TEL.079(437)0630(代) FAX.079(437)0444
www.hakko-kiki.co.jp