お知らせ

みはし
「次世代を担うデザイン展2025」W受賞作品の紹介パネルを展示中

華飾材の総合メーカー・みはし㈱はリビングデザインセンターOZONE（東京都新宿区）（※）の「カタログライブラリー」内企画展示コーナーで、「次世代を担うデザイン展2025」において優秀賞とJID理事賞を受賞した作品の紹介パネルを展示中です。会期は26年5月26日まで。

受賞作品「Switching Tower」と「LIVING CAVE」の主となる素材には当社製「サンライトモール」（基材：発泡スチロール、下地材：ウレタン）が採用されており、CAD等の図面をもとに、当社の加工機械「HOT WIRE」で複雑な形状を高い精度で加工しました。

このほかにも企画展示コーナーでは「サンメント」の各種持ち帰り用サンプルのご用意もございます。

当社製品についてご不明な点は、専門のモールディングアドバイザーが無料でサポートいたします。図面やイメージがあればより具体的に対応できますので、まずはお気軽にお電話か専用お問い合わせフォームからご連絡ください。

※リビングデザインセンターOZONE＝東京ガスコミュニケーションズ（株）が企画・運営する、住まいとインテリアの情報センター施設。

詳細はOZONEサイト内の「イベント&ニュース」にある「イベント一覧」の特集ページ（こちらの2次元コードから）からご覧いただけます。

お問い合わせ先＝みはし㈱、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＝「みはしプロ」で検索

里見奨学会
創立70周年記念式典を開催

（公財）里見奨学会（理事長　里見多一）は、本年4月に創立70周年を迎えました。これを記念し、創立記念式典を4月3日にホテル岩城屋（大分県竹田市）で実施しました。

里見奨学会は1956年（昭31）に日本パーカライジング㈱の創立者の一人で、大分県竹田市出身の里見雄一氏により、奨学金支給や成績優秀者の表彰（里見賞）を通じた人材育成と科学技術の発展を目的に設立されました。以来70年にわたり、延べにして約4400人に奨学金や研究支援金を支給してきました。その額は約26億円に上ります。

記念式典では、70年の歩みを映像で紹介した後、里見多一理事長から感謝のあいさつと功労者表彰が行われました。

続いて佐藤樹一郎大分県知事および土井昌弘竹田市長からの祝辞を頂きました。乾杯の後、関係者73名とともに70年の歳月を振り返り歓談のひとときを持ち将来への発展を期しました。

お問い合わせ先＝（公財）里見奨学会ホームページ＝https://www.satomi-s.or.jp/pages/contact/

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、相談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5分）、☎03・3464・6991、FAX03・3464・6980

人材情報

カラフルカンパニー
製造業領域に強みがある人材紹介「ココカラ転職」

「ココカラ転職」は㈱カラフルカンパニーが運営する北信越（石川・富山・福井・新潟・長野）エリアに特化した地域密着型の人材紹介サービスです。

各エリアにある主要産業（鉄鋼、工作機械関係、医薬品、半導体、精密機器、食品メーカー、エネルギー関係）に対応し、求める人材にマッチした採用のサポートをします。

求人に対し、応募が少ない、広告費が無駄になった、採用につながらないなどのお悩みはありませんか？地方だから、専門性が高いから、人口が少ないからといって見つかりづらいわけではありません。

ココカラ転職は単に多くの人数を紹介するのではなく、求職者の質の高さ、マッチングの精度の高さにこだわった人材紹介をしています。

機械・電気電子・半導体・化学・製薬・ITエンジニアなど、高度な専門性を生かした業種・職種へのご紹介を得意としています。求職者へのヒアリングも細かく行うため採用担当者の業務負荷が軽減します。

初期費用なしの成功報酬型で採用コストをかけず、最適な人材の採用のみにコストをかけることが可能です。

2次元コード（QRコード）よりココカラ転職公式サイトがご覧いただけます。

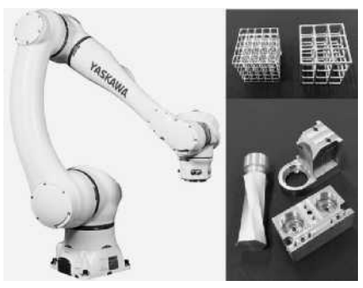
採用にお困りの方はまずはお問い合わせ・ご相談ください。

お問い合わせ先＝ココカラ転職（運営元：㈱カラフルカンパニー）、〒921―8002金沢市玉鉾3の29、☎076・292・2002

スペースプラザ

佐々木精工
自動機設計・製作と精密部品加工

佐々木精工は自動機設計・製作事業と精密部品加工事業を行っています。自動機設計・製作事業では、自動車関連、半導体関連を中心に、あらゆる業界の省力化設備の開発、製造を行っています。



3次元(3D)コンピューター設計(CAD)による設計を行い、お客さまの仕様に合わせた装置を製作します。

ロボット・画像処理を使った検査機・投入機・無人搬送車（AGV）・自律移動ロボット（AMR）等豊富な経験と実績を有しています。

当社の強みは次の4点です。①ロボット、画像検査を使用して、設計・加工・組み立て・制御まで一貫生産②シーケンサー制御プログラマブルコントローラー（PLC）ソフトについては全メーカーに対応③品質、納期、技術力には絶対の自信④自動機に使用する部品を自社製作。

また、精密部品加工事業では、SUS・真鍮・銅・S50C・SKD・樹脂などあらゆる材質に対応しており、試作から月産数万個の量産まで対応できます。

保有設備は、数値制御（NC）加工機、立型マシニングセンター（MC）、横型MC、5軸複合旋盤や円筒研削盤、5軸制御立型MC、3次元測定機等。

お問い合わせ先＝佐々木精工、〒879―0604大分県豊後高田市美和1111の1、☎0978・24・3131、FAX0978・22・1555、営業担当＝中村俊行

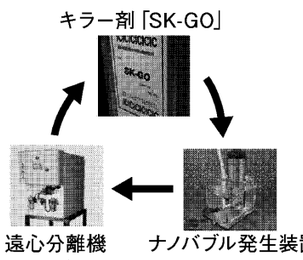
ホームページ＝https://www.sasaki-se.co.jp

バクスター
塗装ブース管理のコストダウンが可能に

㈱バクスターは、湿式塗装ブース向けスラッジ処理剤（キラー剤）「SK―GO」の販売をしています。当製品は特殊な原料を採用し、循環水中の塗料の粘性を強力に除去します。

不粘着化されたスラッジが水の動きに沿って流動し沈降が起こりにくい状態となることで、嫌気性バクテリアの活動抑制、臭気の削減にもつながります。

さらに、当社ではSK―GOに遠心分離機とマイクロナノバブル発生装置を組み合わせることで、スラッジの自動回収、循環水の延命化をご提案しています。



3点セットでブース管理費を半減させませんか?

産廃量を3分の1以下に、ブース清掃回数も半分以下に削減が可能です。

塗装ブースの管理（清掃負荷・産廃費用・臭気等）にお困りの方はぜひお問い合わせ下さい。

お問い合わせ先＝㈱バクスター、〒340―0811埼玉県八潮市大字2の349の5、☎048・934・9415、FAX048・611・9585、担当＝滝澤

山岡金属工業
移動型ドライアイス製造機「D―ICE」

「D―ICE」は液化炭酸ガスを原料として〝必要な時に必要な量〟のドライアイスプレートを生成できる地産地消型のドライアイス製造機です。

従来のドライアイス調達に伴う輸送コスト、発注在庫の計画管理の労力負担、輸送・在庫時の昇華損失などのムリ・ムラ・ムダを削減します。

さまざまな業種や使用シーンに対応し、低温輸送から屋外作業まで、冷却や熱中症対策が求められるあらゆる現場でドライアイスの78・5度Cの冷却力が活躍します。

移動式で簡単操作のユーティリティー、高効率・高速・高精度・高密度のドライアイスプレート生成性能に加えて、外装に衛生・耐久性に優れたSUS304ステンレススチールを採用しました。

また、製品とあわせて、「D―ICE」で生成されたドライアイスプレートを熱中症対策に活用する、ドライアイスプレート収納ウエア「D―ICE GR WEAR」もラインアップしております。

お問い合わせ先＝山岡金属工業㈱営業部、☎06・6996・2351

ホームページ＝「D―ICE」https://www.silkroom.co.jp/product/11784/「D―ICE GR WEAR」https://www.silkroom.co.jp/product/1240

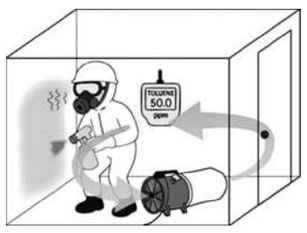
注目の製品

大同機械
「送風機脱臭」作業現場の臭気を短時間で大幅低減

㈱大同機械では、換気が困難な密閉空間や、有機溶剤を扱う作業現場で問題となる強い臭気を、短時間で大幅に低減できる新製品「送風機脱臭」を開発しました。

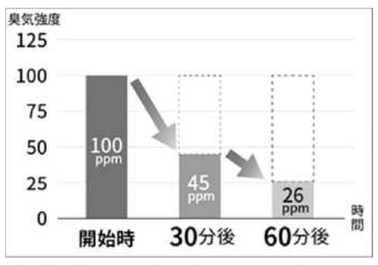
同製品は、送風機に取り付けるだけで脱臭が行える簡易型の脱臭フィルターです。内部に活性炭シートを組み込むことで、空気中の臭気成分を効率的に吸着。短時間で作業環境を改善します。

換気が困難な密閉空間



密閉された約2畳（8立方㍍）の空間で実施したトルエン濃度試験では、開始時100㍈（㍈は100万分の1）の濃度が30分後に45㍈、60分後には26㍈まで低下し、わずか1時間で約75%減少する結果が得られています。

トルエン濃度試験結果

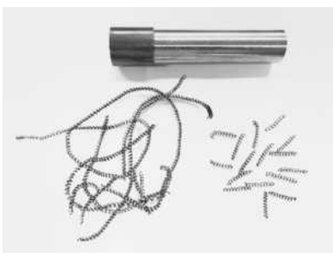


専用リングを装着するだけで使用できるため、工具は一切不要。本製品は「集塵袋」「カバー」「活性炭シート」「シートリング」で構成されており、直径390㍉の絞りひも付き集塵袋が装着可能な送風機に対応しています。

お問い合わせ先＝㈱大同機械、〒136―0071東京都江東区亀戸2の25の14京阪亀戸ビル2階、☎03・5609・7133

商品詳細＝https://www.daidoc.co.jp/products/8530

ユーベック
旋盤加工でも切りくずを細かく切断 刃具寿命2倍以上



㈱ユーベックは、旋盤加工などにおいて刃具にクーラント液を確実に当て、使用する刃具の長寿命化を図ることができる「クリーンジェットシステム」を開発しました。

刃具先がワーク（加工対象物）に接して切り粉が出る「すくい面」と反対側の「逃げ面」の両方にクーラント液を当てることで摩擦熱が蓄積しにくくなり、刃具寿命の大幅な延命が可能になります。

またクーラント液を毎分20㍑、15㍍/㌢相当で吐出するため、切りくずは長くつながることなく細かく切断され排出されます。

クーラント液の回収タンク内に精密ろ過装置を設置し、さらに独自の精密フィルターを使用することにより、クーラント液に微細異物やスラッジが残らず、悪臭を発することもなく、長期にわたり新液と同等の清浄さを維持します。液交換やタンク清掃、フィルターの交換は5年以上不要です。

取り付け配管工事を除く回収タンクの標準価格は、集中クーラント方式で30―50台連結した場合、1台あたり100万―150万円（消費税抜き）。精密ろ過装置の本体価格は500万円（同）程度。

既存の高圧配管の利用も可能です。集中クーラント方式により、機種の異なる複数の工作機械の接続であっても切り粉回収や給液、濃度管理が不要で、大幅なコスト削減につながります。

お問い合わせ先＝㈱ユーベック、〒464―0848名古屋市千種区春岡1の1の2YAMAMAN仲田ビル301、☎052・761・2728

ホームページ＝http://uvec.co.jp

スガツネ工業
脱「精密ガイド」でコスト削減 新機構ガイドレール

各種装置の直動部には精密ガイドが広く使われていますが、高い取り付け精度が必要なため前加工等のコストが発生します。こうした課題を解決し、汎用性を高めたのが「マルチローラーリニアガイドレールMLGXシリーズ」です。

本製品は精密ガイドほどの取り付け精度が不要なため、アルミフレームに直接取り付けることができコストを抑えられます。偏荷重にも対応し、モーター駆動と併用が可能。あらゆる方向の荷重を受けてもスムーズです。

32型は厚み15㍉、作動荷重は300㌔。25型は厚み12㍉、作動荷重120㌔で長尺に対応できる連結用レールもラインアップしています。

本製品の機能を支えるのは、弊社独自の「デュアルX構造」です。八つのローラーをX状に交差する配列により、ガタつかないスムーズな動きを実現しています。

お問い合わせ先＝スガツネ工業㈱、〒101―0032東京都千代田区岩本町2の17の9、☎03・3851・1122

E-mail tecf1@sugatsune.co.jp

中村製作所
製造現場に設置可能な座標測定機

「EXLON ZⅢ Plus」

測定機器メーカー、中村製作所の座標測定機「EXLON ZⅢ Plus」が注目を集めています。測定機本体は石定盤をベースにした門型構造で、安定した測定精度を得られます。エアコンプレッサー・ドライヤーなどの付帯設備の必要はなく100㌾電源のみで稼働するため製造現場に設置が可能。

電子プローブとカメラを装備し、接触測定と画像測定を同一座標で測定可能なシステムです。

測定機は測定範囲＝X軸400㍉×Y軸500㍉×Z軸300㍉をベースにユーザーニーズに応じて測定範囲をカスタマイズできます。

価格は700万円（搬入諸経費・消費税別）から。詳しくはお問い合わせください。

手動式、コンピューター数値制御（CNC）タイプ共にご用意しております。

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

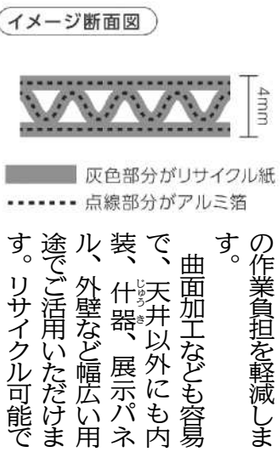
ホームページ＝https://bestool-kano.co.jp/products/exlon

日商インターライフ
リサイクル可能な超軽量ハイブリッド建材の販売開始

㈱日商インターライフは人を守り、自然にやさしい、最後はリサイクル可能な建材「アトラスボード」の販売を開始しました。

アトラスボードとは、リサイクル紙とアルミ箔をトラス構造にしたハイブリッド素材です。一般的な石膏ボードと比較すると、重量は約7分の1、厚みは約3分の1。万が一落下しても事故に繋がりにくく、ケガの危険性を限りなく低く抑えることが可能です。

イメージ断面図



安全性のほか、防火性（準不燃）・耐湿性・強度・柔軟性・施工性・デザイン性などにも優れています。特別な施工技術を必要としないため、職人の方々の作業負担を軽減します。

曲面加工なども容易で、天井以外にも内装、什器、展示パネル、外壁など幅広い用途でご活用いただけます。リサイクル可能で環境にもやさしい革新的新素材です。

お問い合わせ先＝㈱日商インターライフプロジェクト室、〒116―0012東京都北区田端新町2の4の7※ショールームもございます。☎03・5901・1201

日本パテントデータサービス
知財セミナー 5月は初心者向け講座を多数開催

日本パテントデータサービス（JPDS）では知的財産に関するセミナーを定期的に開催し、これまで企業の知的財産部や研究開発部門を中心に1万人以上の受講実績があります。知財一般系講座と情報・調査系講座の2コースを用意し、講師は実際に企業での知財業務に携わってきた経験豊富なプロが担当します。

5月は、19日（火）「特許入門」や、20日（水）「実務における特許基礎」をはじめ、初心者向けの講座を多く開催します。新入社員や、新しく知的財産部門、法務部門、研究開発部門に配属される方など、特許について初めて学ぶ方におすすめです。

講師を貴社へ派遣する「出張セミナー」も承ります。実地開催に加え、Webでの開催も可能です。これまで多くの企業で社内の知財教育に活用いただいています。

また、繰り返し研修にお使いいただけるDVDも提供しています。

セミナーに関する詳細の情報は当社ウェブサイトをご覧ください。

お問い合わせ先＝日本パテントデータサービス㈱、☎03・3580・8021

ホームページ＝https://www.jpds.co.jp

JPDS
■企業実務に即した知的財産のセミナーを開催
■知的財産担当者から研究・開発担当者まで幅広く！
https://www.jpds.co.jp

日刊工業友の会
PLAZA
会員募集中
お問い合わせ先 03・5644・7353