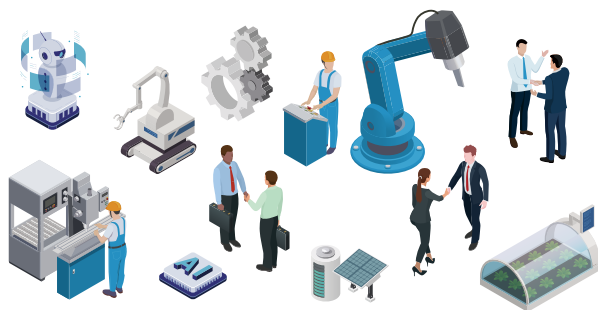


開催のご案内



新価値創造展

OSAKA

in 未来モノづくり国際 EXPO 2024

2024 **11.13** WED - **15** FRI

10:00 - 17:00 (最終日は16:00まで)

インテックス大阪3号館

主催：独立行政法人中小企業基盤整備機構

INDEX

出展者一覧(50音順)	P3
MAPと万博コーナー	P4
出展企業紹介	P6

中小機構のご紹介

中小機構は、国の中小企業政策の中核的な実施機関として、起業・創業期から成長期、成熟期に至るまで、企業の成長ステージに合わせた幅広い支援メニューを提供しています。地域の自治体や支援機関、国内外の他の政府系機関と連携しながら中小企業の成長をサポートしています。

〒105-8453
東京都港区虎ノ門3-5-1
虎ノ門37森ビル

URL: <https://www.smrj.go.jp>

法人番号：2010405004147

出展者一覧(50音順)



モノづくり基盤技術



ロボット・ロボット関連技術



先端テクノロジー



水・ファインバブル・環境技術



ファクトリー建設・防災



Well-being Tech (ウェルビーイング・テック)

社名	カテゴリー	小間番号	頁
あ 有限会社アーツスクリー		3-125	P10
株式会社アイティーティー		3-197	P21
アイテック株式会社		3-167	P16
朝日音響株式会社		3-121	P11
旭モーディング株式会社		3-158	P15
有限会社アトリエケー		3-192	P25
株式会社イーエル・オカモト		3-122	P11
株式会社飯島機械製作所		3-184	P19
エイ・アール・アイ合同会社		3-108	P6
株式会社H&C技術研究所		3-175	P18
ECOVENT株式会社		3-106	P6
SIB株式会社		3-188	P19
エステック株式会社		3-164	P17
株式会社エフ・イー・シー		3-113	P9
株式会社エルグ		3-156	P15
有限会社追坂電子機器		3-180	P24
大塚精工株式会社		3-118	P8
大塚セラミックス株式会社		3-114	P9
株式会社小楠金属工業所		3-162	P22
か 鹿島化学金属株式会社		3-111	P9
川並鉄工株式会社		3-138	P12
株式会社河辺商会		3-183	P24
株式会社キグチテニクス		3-101	P7
株式会社北浜化学		3-171	P23
株式会社キャス・インターナショナル		3-178	P17
株式会社旭東		3-191	P25
群馬精工株式会社		3-123	P11
株式会社玄緒		3-165	P17
高知機型工業株式会社		3-133	P13
株式会社コムビック		3-105	P6
さ 株式会社最上インクス		3-115	P8
株式会社魁半導体		3-166	P17
サンアッド株式会社		3-117	P8
株式会社サンコー技研		3-144	P15
四恩システム株式会社		3-100	P19
株式会社紫光技研		3-163	P22
シバセ工業株式会社		3-112	P9
ジャステック株式会社		3-161	P22
株式会社白獅子		3-186	P20
シンバイオシス株式会社		3-160	P22

社名	カテゴリー	小間番号	頁
株式会社伸和鉄工所		3-134	P13
セールスワン株式会社		3-185	P20
株式会社センショー		3-174	P18
創屋株式会社		3-198	P20
ソナス株式会社		3-190	P24
た ダイワ化工株式会社		3-155	P16
高松帝酸株式会社		3-177	P18
株式会社高山化成		3-181	P25
多田プラスチック工業株式会社		3-127	P10
株式会社ツガワ		3-187	P20
株式会社ティエラ		3-172	P23
デジタルみらい株式会社		3-194	P21
東京端一株式会社		3-148	P14
東京特殊印刷工業株式会社		3-102	P7
株式会社東洋溶材		3-126	P10
な 有限会社中里スプリング製作所		3-116	P8
株式会社長峰製作所		3-128	P10
西垣靴下株式会社		3-193	P25
株式会社西研デバイス		3-103	P7
日本電鍍工業株式会社		3-176	P18
は 株式会社ハンバモールド		3-145	P14
株式会社HACHIX		3-196	P21
VISTA株式会社		3-107	P6
平井工業株式会社		3-136	P12
株式会社ヒロテック		3-154	P16
ファーマランタ株式会社		3-131	P13
富士岐工産株式会社		3-157	P15
ブラボテック		3-135	P12
ま マイクロ・ビークル・ラボ株式会社		3-132	P13
株式会社松井色素化学工業所		3-182	P24
株式会社ミスズ		3-124	P11
三星ダイヤモンド工業株式会社		3-147	P14
株式会社ミヤサカ工業		3-173	P23
ムツミ工業株式会社		3-110	P19
株式会社ムラカミ		3-168	P16
株式会社室住設計		3-170	P23
や 株式会社山岸製作所		3-146	P14
有限会社米山金型製作所		3-137	P12
ら 株式会社ロジカ・エデュケーション		3-195	P21
わ 株式会社ワイ・ドライブ		3-104	P7

未来航路

20XX年を目指す挑戦の旅

ものづくり職人ならではの「精巧なものづくり技術」

レガシーを時代に合わせた「伝統の継承と革新」

次代のイノベーションに不可欠な「最先端デジタル技術」

自然が豊かな日本ならではの「自然の恵みを活かす発想」

誰一人取り残さない「包摂的なアイデア」

それらの価値が集まって様々な社会課題を解決する

そして、未来の幸福な社会の実現に挑戦する姿を描き出す

日本の中小企業の真価と挑戦が未来社会を創る

その挑戦がビジネスチャンスを広げる

挑戦者の魅力を世界に発信

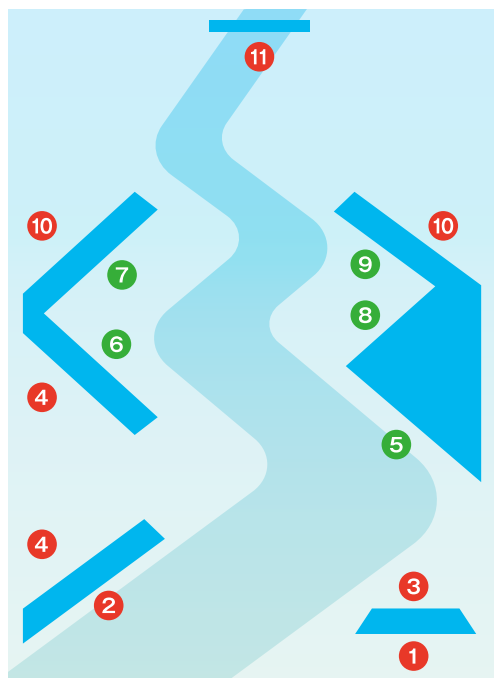
中小企業の魅力を世界へ。 中小機構が2025大阪・関西万博に出展！

2025年10月3日（金曜）～10月7日（火曜）の5日間、大阪・関西万博会場内のEXPOメッセ（WASSE）に出展決定！会期中は、未来思考の製品、サービス、技術等を持つ中小企業を体験型展示にてご紹介し、国内および世界に向けてその魅力を発信します！



会場では、中小企業が自社の強みを活かして社会課題解決に挑戦し、未来へ進んでいく様子を「困難を乗り越えながらも未知の大海への航海に繰り出す挑戦者」に見立てて展示します。展示を通して、中小企業の持つ技術やアイデアに触れ、未来社会を実現する中小企業の魅力やその価値を世界へ向けて発信します。

万博「未来航路」のご紹介



万博ゾーン展示ストーリー

- ① プロローグ映像(1970大阪万博)
 - ② History of 1970 to 2025
 - ③ 万博ゾーンMAP
 - ④ PHOTOコーナー
- Expo2025 Exhibition Image
- ⑤ 2025万博展示事業概要(展示テーマ)
 - ⑥ 包摂的なアイデア(企業展示)
 - ⑦ 最先端デジタルテクノロジー(企業展示)
 - ⑧ 精巧なモノづくり技術(企業展示)
 - ⑨ 展示テーマ総括(未来社会への挑戦)
- ⑩ 万博関連支援施策紹介
 - ⑪ 2025万博コンセプトムービー



万博ゾーンでは2025年大阪・関西万博で中小機構が出展する催事展示の紹介とともに、その企画の一部を実際に未来思考の製品・サービス・技術等を持つ企業の協力で構成する特別展示です。1970年の大阪万博から2025年大阪・関西万博までの軌跡と、さらにその先の未来社会に向けた中小企業の価値と挑戦を展示を通して描きます。



コンセプトムービー公開中

展示協力企業

最先端デジタルテクノロジー



(小間番号3-160で出展中)
<https://sym-biosis.co.jp/>

「生まれてよかった」と思える
世界をつくる

株式会社ミライロ



<https://www.mirairo.co.jp/>

自らの色を描ける世界、
自らの路を歩める未来をデザインする

最先端デジタルテクノロジー

クモノスコーポレーション株式会社



<https://kumonos.co.jp/>

3D デジタル世界を席巻する



XR / Metaverse & 3DCG
株式会社白獅子

(小間番号3-186で出展中)
<https://www.snowlion.co.jp/>

世界中の災害から人々を守り、
人類の安全を支える存在になる

最先端デジタルテクノロジー



<https://www.jinki.jp/>

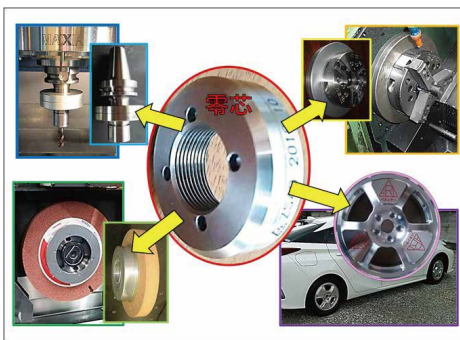
あまねく世界から
フィジカルな苦役を無用とする

リバーフィールド株式会社



Touch worlds beyond your reach.
<https://www.riverfieldinc.com/>

離島や過疎地においても
高度な手術を受けられる環境を整える



01 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-108

回転部の振動ロスは自動バランス「零芯」で解決！
2050年度温暖化規制クリア！

エイ・アール・アイ合同会社

住所: 〒573-0112 大阪府枚方市尊延寺4-4-31
電話: 072-807-3482
URL: <https://www.ari-zs.com/>

ZS形自動バランス 4種、省エネ測定器、ワーク5種、拡大鏡

- ①各種バランスの設計、製造及び販売に関する事業
- ②回転部分の設計、製造、修理、改善、改良並びに不具合解決の為にコンサルタントに関する事業(各種工作機械・各種産業用機械・各種船舶・各種航空機・各種鉄道車両・各種車両、自動車・各種水力発電・各種風力発電・各種発電機)

企業PR

回転部振動ロス防止特許商品自動バランス「零芯」を世界に提案し、各種回転部に装着する事で、省エネ率20~30%伸長。また回転消耗部寿命50%以上伸長実現。その事で無人化工場実現、温暖化規制にも貢献。

求めるパートナー

金属精密加工での無人化工場を目指すユーザー及び省資源、省エネ率伸長を目指す各種業界回転部機能付ユーザーをターゲット。



02 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-107

真空技術で幅広く社会に貢献。アルゴンや空気で漏れ試験！
真空装置の状態を見える化！

VISTA株式会社

住所: 〒403-0005 山梨県富士吉田市上吉田6-9-2
電話: 0555-23-0501
URL: <https://www.vista-vac.com>

プラズマ分光技術を利用した真空プロセスガスモニタ、漏れ試験機

真空機器の開発、製造、販売、輸出入、蒸着関連機器の輸出入、関連サービス、真空委託・受託試験、真空技術コンサルティング等

企業PR

真空技術の専門メーカーとして真空機器開発に長年の経験を持つスタッフのプロフェッショナルな観点から、ハード(開発、製造、販売)ソフト(コンサルティング、設計開発受託)の両面でソリューションを提供します。

求めるパートナー

真空プロセスを用いた生産で真空の質に起因した製造品質改善に関心のある企業、自動車部品、熱交換器、タンク、ポンプなどの漏れ試験の新技术を求めている企業



ECOVENT「ECO-WIND-Series」右からBASIC・mini・nano サイズ

03 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-106

成形と金型の常識を超越？
従来方策比100倍以上の排気断面積を実現したガスベント

ECOVENT株式会社

住所: 〒993-0001 山形県長井市まのの上4-38-1
電話: 0238-87-0188
URL: <http://ecovent.jp/>

ECOVENTシステム(金型内ガス排気システム)

射出成形金型用ガス抜き装置の開発・設計・製造・販売

企業PR

弊社独自の特許であるガス抜きの技術により、効率的に金型内部のガスを排出します。弊社はバルブ方式の金型ガス抜きのリーディングカンパニーです。

求めるパートナー

エンブラ樹脂の射出成形でガスにお困りのユーザー様・企業様



04 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-105

まだ 溶接ゲージで測っていますか？
LC-GEARで測れば非接触で計測！！

株式会社コムビック

住所: 〒520-0043 滋賀県大津市中央2-1-21
電話: 077-510-2244
URL: <http://www.comvic.co.jp/>

レーザ光をあてるだけ！溶接ビードの断面形状を非接触で計測

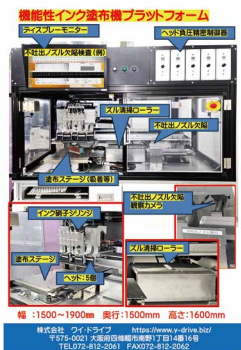
三次元計測技術をコアとする産業設備のコンサルティング、設計、開発、生産を行っています。作業現場で「こんなものがあれば便利」という声をきっかけに「ちょうどよい機能と価格」でご提案しています。

企業PR

三次元計測技術をコアとし、様々な物を三次元計測するための、計測機器及びソフトウェアの開発生産。お客様の様々な要望を、実現できる会社です

求めるパートナー

建設機械製造、造船関連、鉄骨FUB、橋梁メーカー、非破壊検査会社、溶接職業訓練校、その他溶接関連業全般



05 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-104

産業用インクジェット印刷機開発販売。
主にペロブスカイト太陽電池・リチウム電池部材

株式会社ワイ・ドライブ

住所: 〒575-0021 大阪府四條畷市南野1丁目14番16号
電話: 072-812-2061
URL: <https://www.y-drive.biz>

インクジェット各社用ヘッド制御基板・インク飛翔観測装置

産業用インクジェット印刷・塗布機の開発販売。主にペロブスカイト太陽電池製造・リチウム電池部材・各種微粒子金属触媒インク塗布・ホットメルト等の高温軟化インク・可食インクによる食材むけ印刷機

企業PR

SDGsやカーボンニュートラルに向けたインクジェット工法の適用開発(ペロブスカイト太陽電池・可食インクの印刷・リチウム電池部材・金属触媒用微粒子インク塗布)と機能性インク塗布・印刷機の開発

求めるパートナー

インクジェットによる特殊・機能性インク塗布技術を求める企業



06 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-103

精密から異型まで、機械加工に必須の冷凍固定チャック
各種素材をガッチリ固定

株式会社西研デバイズ

住所: 〒532-0028 大阪府大阪市淀川区十三元今里1-10-6
電話: 06-6885-8241
URL: <https://nishikendevise.com/>

独創の熱伝達素材を使用し急速冷凍技術で競合の無い冷凍固定装置

創業以来新製品の開発をメインに、ベンチャー企業として業務を続けてまいりました。熱関連機器を中心にエネルギーの創出、水環境の改善や養殖等のマイクロバブルの特異性を生かした製品、それに食品ロスを無くする特殊乾燥機の活用さらに工作機械で難切削物を固定する事の出来る冷凍チャック等当社技術製品もあります。

企業PR

今でもベンチャーとしての精神を保持しながら、研究開発を進めています。自社開発した複合セラミックを主体に、水環境の改善と養殖関連技術、更に熱交換技術を活かした冷凍固定装置でも事業展開しています。

求めるパートナー

物創りの基本的な加工技術に関する製品で、冷凍固定装置を扱っています。固定治具において、柔らかい・壊れやすい・微細・真空・磁気が効かないなどの問題を抱えていてお困りの事業者様を求めます。

東京特殊印刷工業株式会社

TDI ELECTRONICS CO., LTD.

お困りごと、ご要望を、
センサ技術、スイッチ技術、加飾技術で、
操作部周辺すべてお任せください！

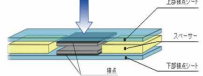


厚み1mm以下のタッチセンサ！

ステルス印刷技術！



厚み1mm以下のシートスイッチ技術！



07 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-102

【薄型スイッチ・静電・感圧センサ】で製品の
小型化・多機能化のお困りを解決します！

東京特殊印刷工業株式会社

住所: 〒564-0054 大阪府吹田市芳野町5-71
電話: 06-4861-7130
URL: <https://www.tdicorp.co.jp/>

フィルムセンサ、感圧センサ、メンブレンスイッチ、加飾成形品

印刷技術および関連加工技術を融合し、機能部品から意匠部品まで開発、製造。具体的にはセンサ、スイッチなどの機能技術と、パネルや加飾成型などの意匠技術を活かし、産業機器、医療機器、輸送機器、民生機器など幅広い業種で多数実績があります。

企業PR

フィルムセンサ、薄型のスイッチ、加飾成型品でお困りごとございませんか？印刷技術および関連加工技術を融合し、機能部品から意匠部品まで幅広く製造しています。機能と意匠を融合した新しいご提案ができます。

求めるパートナー

コストダウン、質感向上、堅牢性、超薄短小化、省人化対策、環境配慮、新しい付加価値を求める企業



08 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-101

ものづくりの安全・安心を支えるために材料の評価を行う
第三者機関の試験所です。

株式会社キグチテクニクス

住所: 〒692-0057 島根県安来市恵乃島町114-15
電話: 0854-22-2619
URL: <https://kiguchitech.co.jp>

液体水素中摩耗試験機

試料調整から試験片加工、試験

企業PR

JISQ9100、ISO17025、Nadcap、世界の主要航空エンジンメーカーの認定を持つ受託試験会社です。試験片の切り出しから試験片加工、試験まで一気通貫体制にてサービスをご提供致します。

求めるパートナー

水素インフラ、水素発電等の開発に関わる企業



09

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-118

微細・難形状・接着・超精密『マルチものづくり』
製品開発、生産での高機能化を実現

大塚精工株式会社

住所: 〒811-2231 福岡県糟屋郡志免町別府東3-4-6
電話: 092-931-2511
URL: <http://www.otsuka-pr.co.jp>

特殊接着 透明ノズル

各種金属・セラミックス加工

企業PR

創業後HDD製造用治具においてミクロンレベルの品質に高評価を頂き、1990年代にはセラミックスと金属の精密加工事業2本柱で発展。豊富な蓄積技術とハイエンド加工機群であらゆる難加工に対応。

求めるパートナー

分野は先端半導体(電子部品)・医療・通信・光学・自動車ターゲットで、部門は開発・設計・技術部門において、高い加工技術を求めている企業



10

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-117

不織布を使って何が作れますか?
皆様の意見を御聞かせ下さい!!

サンアッド株式会社

住所: 〒501-0314 岐阜県瑞穂市十八条589-10
電話: 058-328-5155
URL: <https://www.sun-add.com/>

再生PP樹脂の押出シートに不織布を貼り合わせた複合材

ニードルパンチ不織布製造販売を行い、その後の二次加工設備も保有し一貫生産を行う企業。多品種小ロットに対応。

企業PR

自動車向けのNP不織布製造販売が主力であったが、徐々に競合他社との力差が浮き彫りとなり他社との差別化のためNP不織布製造後の二次加工設備を保有し最終製品までの一貫した製造を行えるようにした。

求めるパートナー

熱成型プレス加工の基材を求めている企業様

(有)中里スプリング製作所



11

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-116

群馬県高崎市「日本一楽しい」ばねの町工場
即納ナスパックシリーズ15,000種類

有限会社中里スプリング製作所

住所: 〒370-0851 群馬県高崎市中居町315
電話: 027-323-2814
URL: <http://www.nasspack.co.jp/>

●電気を使わないばね 【NoCO₂(のここ)】420種

日本製ばね製造

●日本製即納規格ばね 【ナスパックシリーズ】15,000種

●電気を使わないばね 【NoCO₂(のここ)】420種

企業PR

プラスチック外観成形品に対して既存の設備とアルミニウムを含有した原料と永年蓄積した金型技術を活用し塗装を施すことなく金属調の成形品を製造する無塗装成形技術を開発し自動車関係を中心に量産します。

求めるパートナー

個人法人様を問わず、金属部品やメカニカルな設計・開発を行っている皆様



12

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-115

フレキシブル伝熱フィン 曲面・配管の熱マネジメントで
生産性向上・省エネを実現!

株式会社最上インクス

住所: 〒615-0034 京都府京都市右京区西院西寿町5番地
電話: 075-312-8775
URL: <https://standardfin.saijoinx.com/>

配管に巻き付け可能なフレキシブル伝熱フィン

薄板金属加工の精密試作プレス、精密樹脂成形、量産プレスが主要な事業であり、国内外問わず大手メーカーの開発段階のものづくりに貢献している。また、自社ブランドとして、熱対策部品の販売を数年前に立上げ活動している。

企業PR

フレキシブル伝熱フィンを開発・製造・販売。パイプ・配管、モーター、ポンプなど、曲面に後付け可能なヒートシンクで、放熱効果促進・熱交換効率向上。現場の熱問題を解決し、省エネ・生産性向上を実現。

求めるパートナー

既存設備の熱問題を解決することで、省エネを実現したい企業。熱交換性能を高め、生産性を向上したい企業。



13

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-114

熱・絶縁・摩耗でお困りならセラミックスで解決!

大塚セラミックス株式会社

住所: 〒304-0005 茨城県下妻市半谷482-1
電話: 0296-44-3165
URL: <https://www.ohtsuka-ceramics.co.jp/>

低熱膨張・耐熱衝撃性に優れたコージライトセラミックス製品

従来のセラミックスとは異なる工業用部品であるファインセラミックス部品を製造しています。現在ではファインセラミックス部品は半導体や自動車、情報通信、産業機械、医療などさまざまな分野で活躍しています。

企業PR

当社では原料の配合から成形・焼成・加工・検査といった製品が完成するまでの一連の工程を自社内部にて行っております。そのため時間的なロスが最小限に抑えられ、より早く製品をお届けすることが可能です。

求めるパートナー

低熱膨張・耐熱衝撃性に優れた素材を低コストでの購入を希望している企業



14

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-113

歯のない歯車 マグトラン

株式会社エフ・イー・シー

住所: 〒350-1335 埼玉県狭山市柏原229-3
電話: 04-2954-6371
URL: <https://www.magtran.com>

非接触駆動伝達機構「歯のない歯車 マグトラン」

- ①非接触駆動伝達機構「歯のない歯車 マグトラン」の開発・設計・製造・販売
- ②磁気非接触駆動伝達ユニットの開発・設計・製造・販売
- ③半導体、FPD、太陽電池、電子部品関連の部品・ユニットの設計・製造
- ④高真空、超高真空内クリーン搬送機構ならびに機密移動ステージの設計・製造

企業PR

非接触駆動伝達によるクリーンテクノロジーで、社会が必要としている製品を提供し、社会・顧客に信頼される会社を目指します。

求めるパートナー

半導体や医薬品、食品などクリーンな環境で使用する製造設備メーカー



15

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-112

工業用・医療用の薄肉PPパイプ(ストロー)
☆金型代0円 ☆1本からでも試作可能

シバセ工業株式会社

住所: 〒719-0252 岡山県浅口市鴨方町六条院中3037
電話: 0865-44-2215
URL: <https://www.shibase.co.jp>

工業用ストロー、医療用ストロー

飲料用ストロー、工業用ストロー、医療用ストローの製造と販売

企業PR

シバセ工業は創業90年、始まりは素麺の会社でした。2代目社長は麦わらストローからプラストローへ。3代目では工業や医療で利用できるパーツとして利用価値を広げ精度の高い技術力で社会に貢献しております。

求めるパートナー

各種製造メーカーの開発、設計担当者様



16

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-111

錆びない、腐食しない、油要らないプラスチック製ベアリング

鹿島化学金属株式会社

住所: 〒555-0025 大阪府大阪市西淀川区姫里2丁目9番21号
電話: 06-6472-0556
URL: <https://kashima-kagaku.com/>

プラスチックベアリング・セラミックベアリング

- ①各種プラスチック製品の製造販売
熱硬化性樹脂、熱可塑性樹脂、フッ素樹脂等によるベアリング、ヒロブロック、軸受、ギヤ、ライナー等 カarbon製品及びCFRP(カーボン繊維強化複合材)製構造物部品
プラスチックと金属を組み合わせた複合品
- ②各種機械部品の製造及び加工と販売

企業PR

水や薬液など特殊環境でも使用できるグリス不要のプラスチックベアリングを製造・販売しております。

求めるパートナー

半導体・液晶の装置製造企業。食品関連企業。医療関連企業。



17

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-128

マイクロ製品だからこそ金型から一貫生産

株式会社社長峰製作所

住所: 〒766-0026 香川県仲多度郡まんのう町岸上1725-26
電話: 0877-75-0007
URL: <https://nagamine-manu.co.jp/>

精密セラミックス製品(マイクロハニカム)

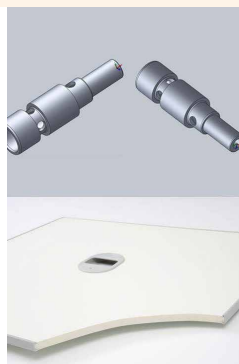
精密セラミックス製品やハニカム触媒・吸着材の製造販売

企業PR

金型から完成品まで一貫生産を行う事で、短納期、低価格、加工レスを実現できる

求めるパートナー

セラミックス製品、金属多孔質製品の部材を求めている企業



18

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-127

バイオマス/生分解性(土中・海水中)プラスチック・高性能な段ボール保冷ボックス

多田プラスチック工業株式会社

住所: 〒583-0037 大阪府藤井寺市津堂2-12-8
電話: 072-954-0981
URL: <https://www.tadapla.co.jp/>

精密/バイオプラスチック射出成形・ウレタン成形・小型ポンプ

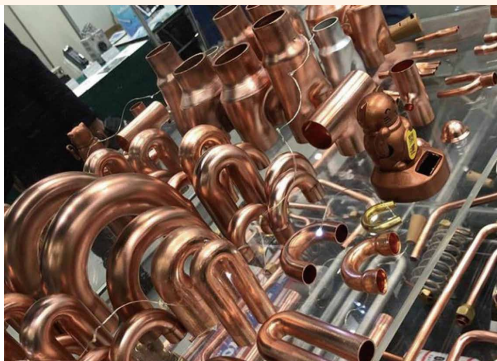
- ①合成樹脂製品製造・販売
- ②ポリウレタン発泡品製造・販売
- ③マイクロポンプ製造・販売

企業PR

精密射出成形やバイオプラスチックに対応、金属代替で、軽量化・コストDOWN・設計自由度UP。硬質ウレタン成形は、断熱・軽量化・一体成形が特徴。マイクロポンプは、開発・設計から対応。

求めるパートナー

精密成形(ミクロンオーダー)・ウレタン成形・マイクロポンプ・段ボール保冷ボックスを求めている企業



19

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-126

難題解決!高品質・短納期・低コストに自信あり!

株式会社東洋溶材

住所: 〒173-0027 東京都板橋区南町23-14
電話: 03-3974-1731
URL: <http://toyo-yozai.jp>

溶接関連部材+加工品でのユニットASSYが武器

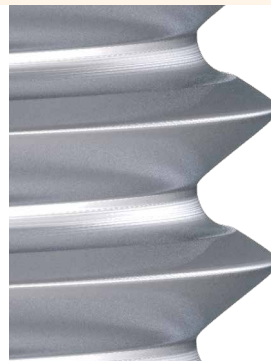
低温溶接棒各種販売・溶接関連商材の販売・パイプ加工・金属切削加工

企業PR

他で断られた図面をお持ち下さい。ロウ材の特性と選定をご相談ください。難題に全力で挑戦させて頂きます。

求めるパートナー

冷凍冷蔵、空調業界・自動車業界



20

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-125

軽量化と原価低減を実現する緩み防止ねじ「モーションタイト」&「トリボ」

有限会社アートスクリュー

住所: 〒462-0832 愛知県名古屋市中区生駒町3-67-1
電話: 052-915-3295
URL: <http://www.artscREW.co.jp>

緩み防止ねじ「モーションタイト」、軽量化を実現する「トリボ」

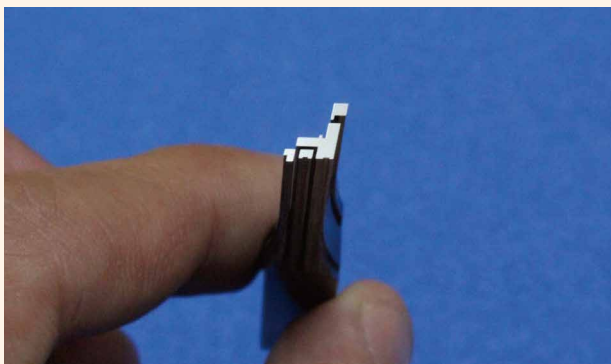
緩み防止ねじの開発及び販売、また緩み防止ねじに付随する知的財産権の貸与

企業PR

会社設立から20年間、緩み防止ねじの開発に特化しています。別会社で、自動車関連のボルトの転造加工を行っており、特殊品の転造加工に強みを持っています。最新型のモーションタイト「トリボ」も展示します。

求めるパートナー

ボルトの緩み・折損・焼き付きで困っている企業、また製品の軽量化を実現したい企業



21

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-124

【超硬加工】が得意！
「高精度部品」～精密金型・半導体・医療・食品・FA・他～

株式会社ミスズ

住所: 〒389-0804 長野県千曲市戸倉2669

電話: 026-276-4999

URL: <http://www.misuzu-pro.jp/>

【超硬合金】ミガキレス精密部品(カッター刃・ゲージ・治具)

超精密金型部品・高性能パンチ&ダイ・鏡面プロファイル研削加工

・金型部品(電子部品・コネクタ・モーターコア)

・半導体製造装置向け部品

・医療機器製造向け部品

・FA高性能機械要素部品

企業PR

創業から40余年、金型技術を軸に超精密加工が得意。[超硬合金]の加工技術で、携帯端末、次世代自動車、半導体、医療機器、ロボット分野等、国内を始め世界の微細加工への若い技術者たちが挑戦しております。

求めるパートナー

金型・生産設備・自動機等を使用して製品を試作・量産されている企業。微細加工・耐摩耗性を必要とされている企業。半導体・医療機器・ロボット



22

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-123

超高精度アルミニウム合金冷間鍛造

群馬精工株式会社

住所: 〒371-0811 群馬県前橋市朝倉町3-31-8

電話: 027-263-2218

URL: <https://www.gunmaseiko.co.jp/>

熱可塑性炭素繊維樹脂の成形開発品の展示

高精度冷間鍛造技術による輸送機器部品、OA機器部品、レジャー関連部品等の製造及び供給。

企業PR

1968年に創業を始め57年目になる冷間鍛造技術を用いた部品製造会社になります。アルミニウム合金や鉄鋼材・ステンレス鋼など異種材料の量産体制が整っております。

求めるパートナー

ドローン関係やスポーツ分野・障害者用器具などを製造している取引先など、軽量・高強度化部品の製造技術を求めている企業



23

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-122

電子機器のことなら開発/設計・部材調達・組立/
検査・梱包・出荷までお任せ下さい！

株式会社イーエル・オカモト

住所: 〒621-0021 京都府岡岡市曾我部町重利風ノ口18-4

電話: 077-120-9070

URL: <https://www.el-okamoto.co.jp>

IoTは簡単だ！

電子機器製造業、OEM/EMS電子機器受託製造業。

電子機器の設計・開発から部品調達・納入サービス、基板設計・実装・組立・検査・梱包まで 製造受託サービスを提供

企業PR

お客様のニーズに応じた高品質な製造環境を提供します。長年の経験と最新の技術を駆使し、効率のかつ柔軟な生産体制を実現。お客様のパートナーとして、信頼と満足をお届けします。

求めるパートナー

電子機器メーカー様、産業機器メーカー様、スタートアップ企業様 IoT、デジタル・トランス・フォーメーションにご関心をお持ちの企業様



24

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-121

建設・農業・林業・機械メーカーさま必見！
無線化で、作業の効率化と安全性向上を！

朝日音響株式会社

住所: 〒771-1311 徳島県板野郡上板町引野字東原43-1

電話: 088-694-2411

URL: <https://www.asahionkyo.co.jp/>

スマートケーブルレス50000

無線操縦装置の製造販売

企業PR

開発～製造～販売～修理まで一貫した自己完結型企業です。「1台からのオーダー対応」「多種多様な無線化ノウハウ」「迅速な予備品・修理対応」「安全に利用いただく為の周波数管理」は国内唯一を誇ります。

求めるパートナー

有線操作による作業性の改善、作業効率の向上を目指している機械メーカー



25

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-138

固相接合だから出来ることがある!
自由経路の水路加工+摩擦攪拌接合+MC後加工

川並鉄工株式会社

住所: 〒601-8046 京都府京都市南区東九条西山町10
電話: 075-681-1704
URL: <https://kawanami-metal.jp/>

マシニングセンターによる摩擦攪拌接合(FSW)の活用事例

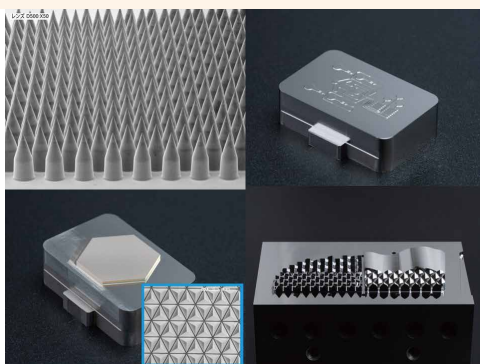
大型加工機5台を所有し部品加工(金属切削加工)を行っている。また、加工技術を活かしデジタル画像を基に切削加工で3次的にアルミパネルに表現した製品「刻銀®」を製造販売。サボイン事業でFSWを研究し、MCでFSWを行う技術を確認。アルミ+銅の冷却プレートや厚さ6mm以下の薄型冷却プレートの開発を行った。

企業PR

新たな事業を開拓すべくマシニング加工で培った高精度加工技術をベースに大学の研究機関やパートナー企業と共に今後様々な分野で活用が期待される摩擦攪拌接合(FSW)に関する応用開発に取り組んでいます。

求めるパートナー

アルミ+銅の異種材による冷却プレートや薄型の冷却プレート、自由な流路設計や強固な封止を求めている企業。



26

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-137

1μmの精度で、未来を創る。

有限会社米山金型製作所

住所: 〒399-3304 長野県下伊那郡松川町大島402-12
電話: 0265-36-5476
URL: <https://y-mold.com/>

マイクロニードル、マイクロ流路、微細精密加工サンプル

プラスチック射出成型金型 設計・製作 アルミダイカスト金型製作 各種金型部品製作 プレス金型部品製作 微細精密部品加工

企業PR

1989年創業以来、精密な金型づくりにこだわり5000以上の金型を製作。2013年からはその技術を活かし微細精密加工にも取り組み、マイクロニードル500以上マイクロ流路100以上などの実績があります。

求めるパートナー

精密加工、微細加工品を必要とする企業。新製品開発・試作担当者。



27

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-136

リチウムイオン電池からペロブスカイト太陽電池に貢献できる
耐食性HIP合金塗工ダイ

平井工業株式会社

住所: 〒660-0802 兵庫県尼崎市長洲中通2-2-6
電話: 06-6488-4351
URL: <http://www.hiraken.com>

HIP拡散接合塗工ダイ、多層塗工ダイ、Tダイリップ、大型研削

研削加工が本業で、大型平面研削加工は、高さ2000h*2300w*9600mmLの大型品や幅3000mmの研削等が可能。大型ロール研削は、テーバー合わせが出来る。HIP合金金型は、特許を取得し、国内や海外に出荷している。さらにHIP合金金型は樹脂、塗工液の流路やマニホールド部も合金化が進めている。

企業PR

HIP 合金金型(塗工ダイ、Tダイ、多層ダイ等)は、創業76年の研削加工技術実績と経験とHIP合金ノウハウの融合による地球にやさしい次世代の耐食性金型をお届けします

求めるパートナー

太陽光発電、リチウムイオン電池等エネルギーと液晶関連分野の耐食金型に課題をお持ちの企業と、大型研削加工に課題をお持ちも企業。



28

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-135

研究・開発ご担当者さま必見!
プラスチック製実験装置の問題を解決!

プラボテック

住所: 〒642-0024 和歌山県海南市阪井1538
電話: 050-3695-3508
URL:

UHMW溶接、可視化実験装置、螺旋加工、樹脂加工技術展示

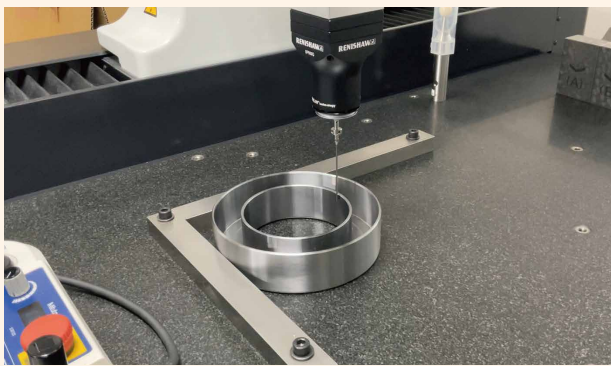
樹脂(エンブラ、スーパーエンブラ、一般工業用樹脂等)素材より、複雑形状の製品製作を行う。実験装置製作や研究・開発のお困りごとに樹脂加工技術でご提案。小ロット樹脂製品製作。樹脂曲げや樹脂溶接も幅広く対応。切削加工や樹脂成型品も対応。

企業PR

開発者の方必見! 御社で調達を検討されている樹脂製実験装置や樹脂加工品を迅速なくご相談下さい。弊社は樹脂(エンブラ、スーパーエンブラ、一般工業用樹脂等)素材より、複雑形状の製品製作を行う会社です。

求めるパートナー

実験装置製作や製品開発で、樹脂や樹脂加工技術で構想段階からでも相談できる相談先や依頼先にお困りの研究所や開発チーム



29 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-134

大型薄肉リング品の旋削加工ならおまかせ!
Φ2000mmまで対応可能です

株式会社伸和鉄工所

住所: 〒639-2261 奈良県御所市城山台 166-11
電話: 0745-66-9555
URL: <https://www.shinwa-iw.co.jp>

難切削材大型リング製品の高精度加工技術

大型リング製品の金属加工業

企業PR

弊社は1976年設立、ベアリング部品及び各種産業分野の製品で
外径Φ150mmからΦ2000mmまでの単品から量産品まで大型
リング金属部品を一貫加工できる企業です。

求めるパートナー

難切削材の大型薄肉リング製品の加工技術をもとめている企業



30 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-133

中小企業向け低コストな世界初モジュール式協働ロボットと
新しい鑄造工法提案

高知機型工業株式会社

住所: 〒781-5452 高知県香南市香我美町下分 1244-1
電話: 0887-50-3988
URL: <https://www.nc-model-inc.co.jp/>

自動車、建機、農機、電車の素形材の調達と設計の補助

各種機型製造及び素形材調達事業

企業PR

型の製造技術、経験、ノウハウを活かして弊社はさまざまな素材の
製造において、高度な技術力により必要とされる強度や形状にま
で踏み込んだ鑄造品最適化の提案が可能となります。

求めるパートナー

素形材の新たな調達先を求めている企業



31 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-132

カスタムメイドのLi-ion組電池。
自社開発のBMSでDC800Vまで対応可。

マイクロ・ビークル・ラボ株式会社

住所: 〒550-0001 大阪府大阪市西区土佐堀3丁目3-2-1502
電話: 06-6225-5398
URL: <https://mvl.co.jp>

試作した①電池駆動船、②電動車両、③電動バイクの紹介

お客様の要望に応じたカスタムメイドの大型リチウムイオン電池モジュール(組電池)
を1台から製作。自社開発のBMS(制御回路)と日本製リチウムイオン電池を組み合わ
せて、DC12VからDC800Vまで対応可能。

企業PR

お客様の要望に応じたカスタムメイドの大型リチウムイオン電池
モジュール(組電池)を1台から製作。自社開発のBMSと日本製セ
ルを組み合わせ、DC12VからDC800Vまで対応可能。

求めるパートナー

新しいモビリティや大型ロボットを研究開発している企業



32 モノづくり基盤技術

小間番号: 3-131

合成生物学による天然由来有用成分を
生産する菌株の開発

ファーマランタ株式会社

住所: 〒921-8836 石川県野々市市末松3-570 いしかわ大学連携インキュベータ
電話: 076-295-9865
URL: <https://fermelanta.com/>

異種生合成遺伝子の導入による物質生産菌株の構築サービス

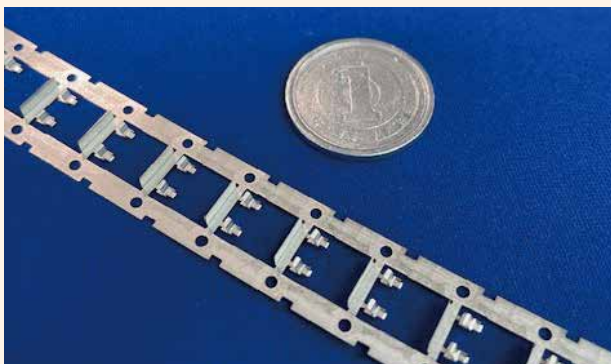
弊社は石川県立大学発のスタートアップです。合成生物学による微生物発酵生産を
行っており、天然由来の希少物質の生産を目指しています。異種生合成遺伝子を導入
した微生物を用い、発酵による低コスト・サステナブルな物質生産法の開発を進めて
います。

企業PR

ファーマランタは、持続可能な発酵プロセスを通じ自然の潜在能
力を最大化し、人類と地球の健康に貢献します。合成生物学による
微生物発酵を通じて、有用物質生産手法に産業革命を!

求めるパートナー

医薬品や化粧品、食品等の分野において植物由来の希少で高価
な有効成分について、植物抽出によらない製造方法を求めている
企業



33

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-148

お客様のオリジナル部品の“つくりかた”を提案いたします

東京端一株式会社

住所: 〒014-0805 秋田県大仙市高梨字田茂木1
電話: 0187-63-1101
URL: <https://www.tanichi.tokyo/>

複雑形状精密プレス部品加工技術

精密金属プレス加工、精密インサートモールド加工、エンボステーパー加工

企業PR

東京で端子の一番になるという意味を含めた社名で、お客様へよりよい“ものづくり”を試作から量産まで提案させていただきます。

求めるパートナー

精密プレス加工部品を使用している企業、キズやバリなど現状プレス加工で困りごとがある企業



34

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-147

ダイヤモンド・超硬合金で耐摩耗性向上!
硬く精密な部品でコスト削減に貢献!

三星ダイヤモンド工業株式会社

住所: 〒566-0034 大阪府摂津市香露園32-12
電話: 072-648-5000
URL: <https://www.mitsuboshidiamond.com/>

唯一無二のPCD(焼結ダイヤモンド)で高精細な部品をご提供

飯田事業所 高硬度部品課(天龍工場)の事業内容
焼結ダイヤモンド(PCD)、超硬合金等の高硬度素材を用いた微細加工部品の製造
本社・他事業部
ガラス切断工具&装置および半導体ウエハ切断装置とツールの製造、販売

企業PR

89年の歴史の中で培ってきた高硬度材料と微細加工技術を軸に耐摩耗性に優れた高耐久な部品をご提供
ご要望、お困り事に合わせて設計開発、図面化、試作までお手伝い致します。

求めるパートナー

設備部品、切断刃の耐摩耗、耐久性にお困りの製造メーカー様



35

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-146

ミクロン精度を切削で!!研磨ではない!

株式会社山岸製作所

住所: 〒370-0081 群馬県高崎市浜川町590-23
電話: 027-360-4100
URL: <https://www.yamagishi-ss.com/>

半導体露光装置の鏡筒環(全長200mm・同軸度5ミクロン以下)

CNC旋盤・マシニングセンタ・複合加工機を用いての試作・開発から量産までの一貫生産対応しています。用途はロボットなどに使用されるニードルベアリング保持器、宇宙航空防衛向け部品 半導体製造装置向け部品、HVモーター部品、再生エネルギー部品(洋上風車)等を製造しています。

企業PR

板厚1ミリで真円度・同軸度5μ以下を実現する超高精度切削加工事業を行っており、半導体製造装置・航空機部品及びニードル軸受部品を製造。群馬県知事認定の職業訓練校を社内に有し62年創業している。

求めるパートナー

半導体製造装置メーカー、高機能カメラメーカー、軸受けメーカー等の超高精度を要求している企業



36

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-145

創業100年 鑄造10,000型の実績

株式会社ハシバモールド

住所: 〒111-0023 東京都台東区橋場2-19-6
電話: 03-3872-3151
URL: <https://www.hashiba-shisaku.co.jp/>

石膏鑄造技術

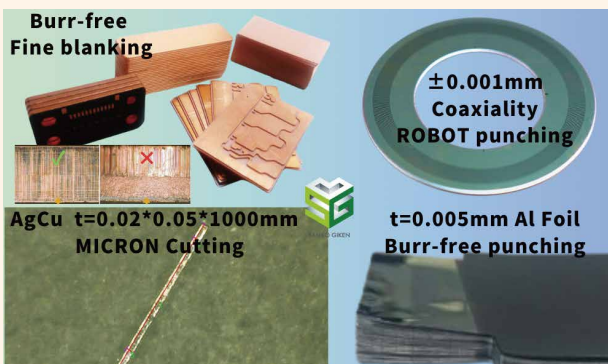
金属部品の受託加工(精密鑄造/切削)

企業PR

100年の歴史。 10,000型の実績。
独自の石膏鑄造技術で「できたらいいな」をカタチにします。

求めるパートナー

ダイカスト前の試作、若しくはダイカスト代わりに小ロット量産したいとお考えのご担当者様



37

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-144

超精密打ち抜き[±1μm超高精度位置決めロボットプレス]他多数 ご提案

株式会社サンコー技研

住所: 〒578-0932 大阪府東大阪市玉串町東3-5-38
 電話: 072-964-3204
 URL: <https://sankogiken.com/>

±1μm超高精度位置決めロボットプレス打ち抜き

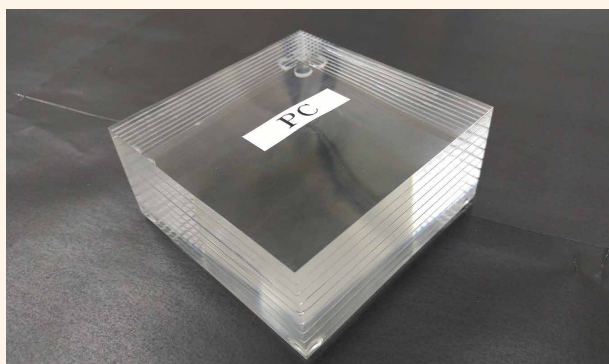
精密プレス加工、アプリ開発販売

企業PR

創業45年となる、基板の精密プレス加工を得意としております。交通系ICカード内部アンテナ基板では1億枚超の製品を20年に渡り独占担当し、流出クレームゼロ→1億分のゼロの品質体制を維持しております。

求めるパートナー

プレス加工分野で、超微細な加工品質を求めている開発研究試作案件



38

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-158

試作高精度評価 試作切削用樹脂ブロック積層成形ブロック[L-CUBE]

旭モーディング株式会社

住所: 〒116-0012 東京都荒川区東尾久5-2-1-102
 電話: 03-5855-3560
 URL: <https://www.asahimolding.com/>

積層成形ブロック[L-CUBE]

旭モーディング株式会社は「お客様への付加価値創造に貢献いたします!」を基本理念に以下の事業を展開しています。1)製品設計・開発 2)金型作成 3)プラスチック射出成形 4)印刷・組み立て等2次加工 5)成形～2次加工までの一貫生産・自動化 これらを最新の製造技術で高精度・高品質の製造をいたします

企業PR

当社は会社設立以来74年業界の老舗です。開業当初は熱硬化性のボタン販売、昭和25年バンドン社の射出成型機を輸入し熱可塑性に変更、以来幅広い業界に高品質なプラスチック部品を供給しております。

求めるパートナー

試作設計開発に携わる方で、量産に使用する材質での樹脂試作用ブロック材料入手を求めている企業



39

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-157

表面コーティングで長寿命化・軽量化・高機能化

富士岐工業株式会社

住所: 〒807-0801 福岡県北九州市八幡西区本城四丁目8番16号
 電話: 093-602-8670
 URL: <http://www.fjk-kk.co.jp/>

金属・セラミックス・サーマット等を材料とした溶射皮膜

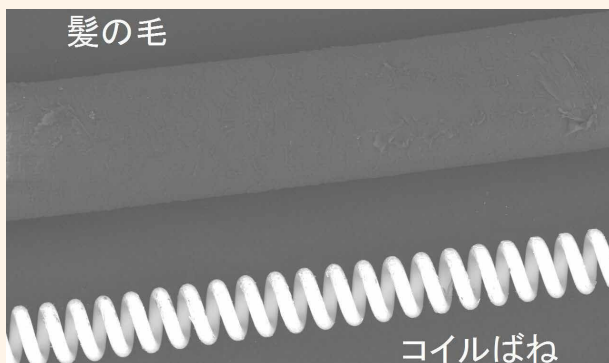
各種溶射・肉盛溶接、各種プラント製作・据付・整備

企業PR

当社の溶射は、60数年にわたる技術蓄積をもちます。長年培ってきた技術・ノウハウで要望に応えた皮膜を提供し、耐摩耗・耐食・耐熱などの様々な性質を付与することで高機能化・長寿命化・軽量化に貢献しています。

求めるパートナー

自社設備や販売製品の表面処理に悩まれている企業



40

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-156

どんな小さな部品でもめっきします。
 微細品へのめっきは世界最高レベルの品質です。

株式会社エルグ

住所: 〒370-2451 群馬県富岡市宇田250-6
 電話: 0274-62-2421
 URL: <https://ssl.k-erg.co.jp/top.html>

小さな部品への精密めっき。袋穴製品への内面めっき。

弊社はより小さな部品への精密めっきをコンセプトにしております。扱う部品は、電気・通信・車に使用されています。製品が小さくなればなるほど、めっきの難易度が上がり、その作業は100手作業となります。人が製品の状態を確認しながらめっきをする繊細な技術の確立とその体制を構築しました。

企業PR

どんな小さな部品でもめっきします。微細品へのめっきは世界最高レベルの品質です。微細部品へのめっきなら、エルグにお任せください!

求めるパートナー

電子部品・半導体メーカーなどにおいて、微細・難形状部品へのめっきを求めている企業



41

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-155

ゴム製品、1個欲しいだけなのに!

ダイワ化工株式会社

住所: 〒480-0104 愛知県丹羽郡扶桑町斎藤山神45番地
電話: 0587-93-1860
URL: <https://gom-soul.com>

開発担当者様向け試作少量専用ゴム成形サービス

「1個ゴム製品が欲しいだけなのに!」という試作開発担当者様向け、試作用アルミ型を使用したゴム成形方法でコスト低減を実現します。金型を使用するため、試作品でありながら製品同等の精度での試作が可能です。ゴムと金属の一体成形も可能です。量産も対応しているため、試作後最速で量産に移ることができます。

企業PR

ゴム製品を1個から量産まで可能。材料選定から要望に合わせたオーダーメイドなゴム製品を実現。
少量用簡易型を使用し試作の段階から精度を保持。
材料違い、硬度違い、色違いなど多様な試作に対応可能。

求めるパートナー

ゴム製品を使用する製品開発担当者



43

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-168

塗装でもなく材料着色でもない浸透式着色法【染色】

株式会社ムラカミ

住所: 〒601-8142 京都府京都市南区上鳥羽中河原町62
電話: 075-200-6971
URL: <https://www.m-c-sys.com/>

プラスチック成形品への着色(染色)

プラスチック成形品への染色加工

企業PR

創業当初は京都にある西陣織への染色に必要な染料薬品を販売しておりました。現在は、樹脂成形品の染色加工を可能にする技術を開発。当社のオリジナル染色機と染色技術で日本唯一の染色加工専門会社となります。

求めるパートナー

樹脂成形品を扱う会社様



42

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-154

活用範囲が広がる新規樹脂金属接合技術

株式会社ヒロテック

住所: 〒731-5197 広島県広島市佐伯区石内南5丁目2-1
電話: 082-941-7800
URL: <https://www.hirotec.co.jp/>

金属やセラミックスと樹脂などによる異種材料間接合

国内外の自動車メーカーを支える製品、設備、システムの先行技術開発、製品開発、ツール開発、品質育成、製品生産
自動車部品(ドア、排気系部品)の設計・製作、金型、治具、組立ラインの設計・製作

企業PR

自社の設備は自社で作るという方針で90年の経験の中から蓄積されたノウハウを自社製設備に生かし、世界に通用する新技術と新製品の開発を通じて、お客様にご満足いただける製品づくりに最善をつくしてゆきます

求めるパートナー

輸送用機器に限らずあらゆる業界で異種材接合に興味をお持ちの企業様



44

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-167

浸炭と比べ同等の硬さを得る事が出来ますが、
ひずみは1/2以下に抑える事が可能です

アイテック株式会社

住所: 〒505-0039 岐阜県美濃加茂市蜂屋台1-5-14
電話: 0574-28-3530
URL: <https://www.aitech-inc.co.jp/>

CO2削減に貢献する浸炭焼入れ

プレスから熱処理まで社内で一貫生産

企業PR

プレスから生産する事で熱処理ひずみを考慮した金型設計ができる為、熱処理後の寸法保証が可能です。

求めるパートナー

熱処理変形を少なくしたい部品、CO2排出を抑えたい企業様向け



49

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-177

表面の課題を解決!
フッ素ガス処理と特異製品!

高松帝酸株式会社

住所: 〒760-0065 香川県高松市朝日町5丁目14-1
電話: 087-822-5222
URL: <https://www.takatei.co.jp/>

特異なF2表面処理技術・製品、F2を用いた受託試験・受託研究

高圧ガスの製造・販売を軸に、ガス供給設備の設計・施工、関連機器や資材の供給まで、ワンストップのソリューションを提供。高度なガス・エンジニアリング技術を通じて、産業と医療の両面から四国のインフラを支えています。

企業PR

フッ素ガス(F2)を用いた事業を2000年に開始。特異な性能を有するF2表面処理技術(製品)を市場に提供し、新しいF2利用の可能性・面白さも提案する。処理製品販売・受託加工やF2関連装置販売も実施。

求めるパートナー

新しい表面特性や素材特性を必要とする、他社と異なる技術開発を試してみたいユーザー



50

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-176

「アルミ×めっき=軽量化」でONE RANK UP!!

日本電鍍工業株式会社

住所: 〒544-0004 大阪府大阪市生野区巽北1-25-8
電話: 06-6751-6194
URL: <https://nihondento.co.jp/>

アルミニウムやチタンなどの難めっき素材にめっきをした製品

1967年に防錆めっき業として創業し、2003年に法人化に改組しました。有害規制物質に対応しためっき技術などいち早く取り組んで参りました。2012年、現代表への交代を機に主力の防錆めっきに加え、導電性、耐摩耗性、表面硬化などの機能性めっきも取り扱うようになり、提案型営業へと転換をすすめております。

企業PR

弊社は1967年に創業した亜鉛めっきや化学研磨、難めっき素材へのめっきを取扱うめっき会社です。2023年には各種分析機器を揃えたR&Dセンターを創設し、新しいものづくりの可能性に挑戦しています。

求めるパートナー

大手あるいは中堅企業の調査研究や研究開発に取り組む部署の20代後半から30代後半までの若手技術者や若手責任者。



51

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-175

【静電気】と【異物】を同時除去する「吸引ブラシ」、
および「繰り返し使える脱臭剤」

株式会社H&C技術研究所

住所: 〒521-1231 滋賀県東近江市能登川町18-9
電話: 0748-43-1982
URL: <http://www.handc-techno.co.jp>

クリーン環境に静電気・異物同時除去が可能なハンディ吸引ブラシ

快適な生活環境とクリーンな生産環境を目指して、空気清浄技術(集塵・脱臭・殺菌)をベースに、健康・クリーン機器と機能材料の独自開発・製造販売を推進しています。
【健康・クリーン機器】静電気・異物除去吸引ブラシ、アレルゲン吸引ブラシ、空気清浄機【機能材料】光触媒/活性炭ハニカム、脱臭剤、殺菌ランプ

企業PR

快適な生活・作業環境を目指して18年、除塵・脱臭・殺菌技術の研究開発を推進中。特に、クリーン環境における着衣・部品の静電気・異物の同時除去に新方式の吸引ブラシを提案し、高品質生産に寄与を目指します。

求めるパートナー

クリーンな作業環境における着衣や部品などの静電気と異物を同時除去する生産現場



52

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-174

創業93年の確かな「めっき技術」で社会を支える会社

株式会社センショー

住所: 〒557-0063 大阪府大阪市西成区南津守5-2-64
電話: 06-6657-0007
URL: <http://sensyo-ltd.co.jp>

チタン製品への陽極酸化処理

①非鉄(銅・真鍮・アルミ他)・金属へのめっき、研磨加工
②チタンへの陽極酸化処理
創業100年のめっき専業社です。保有設備は自動ニッケル・ニッケルクロムめっき装置2基、自動銅めっき装置1基、自動合金めっき装置1基、スズめっき大型槽2槽、硬質クロムめっき槽2槽、無電解ニッケルメッキ槽1槽

企業PR

弊社はまもなく創業100年のめっき専業社です。油井管接手や銅ブスバーなどの工業製品へのめっきが主力ですが、新たに開発したチタンの陽極酸化処理で、医療、航空分野そして海外へと軸足を広げて行きます。

求めるパートナー

航空機部品、医療機器に新技術を求めている企業



53

モノづくり基盤技術

小間番号: 3-184

水素、CO2等のガス回収などで、
低価格でお客様の希望に沿った装置作りを行っています

株式会社飯島機械製作所

住所: 〒251-0047 神奈川県藤沢市辻堂2-6-9
電話: 090-5344-9272
URL: <http://www.glovebox-imc.com/>

水分除去PSA装置・酸素除去やCO2回収装置の開発

水分除去PSA装置・酸素除去やCO2回収装置及び循環精製装置とグローブボックスの設計・製作・施工

企業PR

創業2004年より前に習得した精製装置・グローブボックスの技術を継承しつつ2023年よりカーボンニュートラルに挑戦しPSA装置の技術を習得し次世代への挑戦を少数精鋭で行っています。

求めるパートナー

CO2回収開発メーカー、電池開発メーカー



54

ロボット・ロボット関連技術

小間番号: 3-100

搬送の自動化で、人手不足の解消へ！
最適な無人搬送システム「AGV」をご提案

四恩システム株式会社

住所: 〒830-0205 福岡県久留米市城島町大依363-2
電話: 0942-62-6337
URL: <https://4on.jp>

国内初! QR不要。薄さ180mmの低床型AGV「CREW」

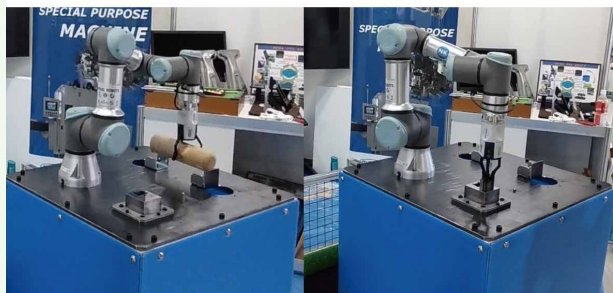
当社は、工場向けの自動化ソリューションを提供している会社です。
電気・電子・機械技術を応用して自動化を実現する「メカトロニクス事業」や、情報システムの構築を請け負う「システムインテグレーション事業」を中心にサービスを提供しています。

企業PR

当社は、人手不足などの課題を抱える企業へ「自動化」という価値を提供しています。ソフトウェア・ハードウェアの設計・製作・導入まで一貫した体制を強みとし、ご要望に適した解決方法を共に追求します。

求めるパートナー

人手不足の解決および作業効率改善のため、工場や倉庫における荷物の運搬作業を、搬送ロボットを用いて自動化することを検討している製造／物流業の企業



55

ロボット・ロボット関連技術

小間番号: 3-110

『開発試作から量産用金型』『ロボット組込設備』設計製作立上げ支援、
一貫でご提供

ムツミ工業株式会社

住所: 〒462-0866 愛知県名古屋市中区瑞穂光町5-1
電話: 052-913-2111
URL: <http://mutsumi-industry.co.jp>

協働ロボットを使い人と共存して精密組立作業をします。

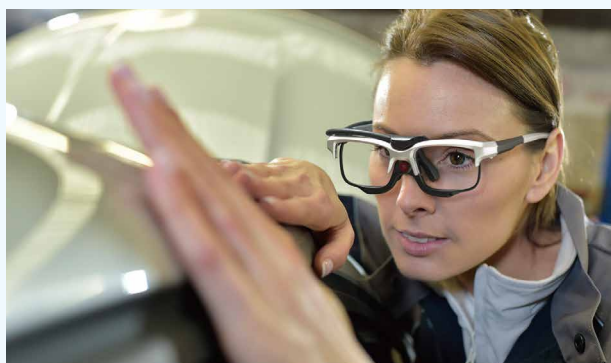
プレス金型および製造設備ラインの各種専用機械の設計・製作・試作・工法開発を行っています。

企業PR

創業より75年、自動車、家電、住宅産業等 あらゆる産業界の顧客様とご相談しながら、製造設備ラインのロボット組込装置や各種専用機械、各種金型を、設計製作、立上支援まで提供しています。

求めるパートナー

金属、樹脂、CFRP等、製品を生産する為の設備や金型を、試作、工法開発から量産立上支援まで一貫して導入したい企業様



56

先端テクノロジー

小間番号: 3-188

作業者の視線を"ピンポイントで見える化"
日本ブランドのアイトラッカー

SiB株式会社

住所: 〒107-0062 東京都港区南青山3-1-3 6F
電話: 03-6280-2710
URL: <https://sib.jp.net/>

"Eye Tracking Core+"

SiB株式会社は、人の眼球の動きを記録して分析する手法である アイトラッキングソリューションのメーカーとして、製造業、研究・医療分野、マーケティング分野、一次産業やインフラ分野など多くの幅広い分野において、この技術をインターフェースとして活用いただけるよう独自のサービスを提供していく企業です。

企業PR

アイトラッキングガラスの「設計・製造・販売・サポート」を一貫して行う「メーカー」兼、ガラスと連携して使用できる生体センサなどのソリューションを「商社」としての販売する企業です。

求めるパートナー

製造業/建設業/研究機関/マーケティング



57

先端テクノロジー

小間番号: 3-187

触れずに操作、空中ディスプレイで進化する体験

株式会社ツガワ

住所: 〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町1181
 電話: 045-542-3323
 URL:

空中タッチディスプレイ

- ・金融/流通端末、画像処理機、医療機器等の設計・製造
- ・エンターテインメント機器等の設計・製造OEM生産(開発、設計から完成品迄)

企業PR

ツガワは1953年に創業をして以来、日本のモノづくり業界を支えてきました。半導体、医療、交通インフラなど多岐にわたる業界において、開発・設計・板金・塗装・組立など一貫生産を強みとしております。

求めるパートナー

新しい技術提案を求めているメーカー様



58

先端テクノロジー

小間番号: 3-186

災害・医療に特化したVR・CG技術で、リアルで効果的な体験と教育を提供します

株式会社白獅子

住所: 〒700-8530 岡山県津島中1-1-1岡山大インキュベータ214
 電話: 0862-36-8869
 URL: <https://www.snowlion.co.jp/>

防災教育VR、医療VR

3DCG / XR技術: 3DCG、Unity、UE5を使ったXR(VR、AR)技術を用いた課題解決提案、アプリケーション開発、展示。CGアニメーション制作: 自社開発による高度なCGアニメーションの制作。
 システム開発: 医療、教育、化学分野に特化したシステム開発。

企業PR

自社開発のアプリケーションと3DCG制作技術を駆使して、医療や教育、工業分野における課題を解決します。専門家監修の正確な表現と科学的裏付けによる高品質なコンテンツを提供します。

求めるパートナー

自治体、防災関連の研究機関、研究者、企業の防災担当者。医療関連の研究、教育施設。



59

先端テクノロジー

小間番号: 3-185

「工具ONE」で、持出・返却・探索・予約・通知・棚卸・校正を自動化!

セールスワン株式会社

住所: 〒108-0023 東京都港区芝浦三丁目14番5号
 電話: 090-8818-8004
 URL: <http://www.salesone.co.jp>

IoTやRFIDを活用した、持出・返却システム「工具ONE」

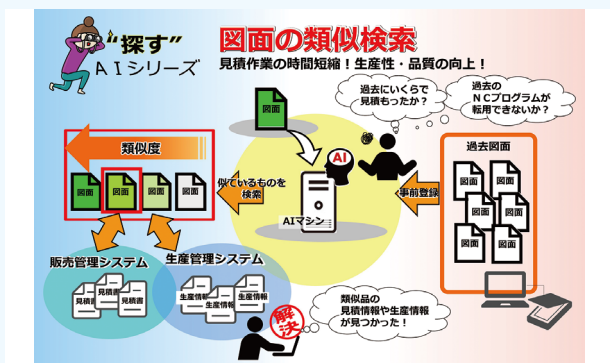
業務系業務システムの開発、並びに、販売、サポート業務とICタグの製造、及び、販売

企業PR

IoT機器やRFID装置を活用した、工具や計測器等の持出・返却管理システム「工具ONE」。工具や計測器等の持出・返却にかかわる手続きの煩雑さを改善するシステムとICタグを紹介しています。

求めるパートナー

製造業やインフラメンテナンス業、プラント業の保全・安全管理部門及びデジタル・トランス・フォーメーション(DX)部門



60

先端テクノロジー

小間番号: 3-198

【脳みそあります】

創屋株式会社

住所: 〒924-0053 石川県白山市水澄町183-1
 電話: 076-256-2160
 URL: <https://www.souya.biz>

AI類似図面検索システム(+3Dデータ対応)

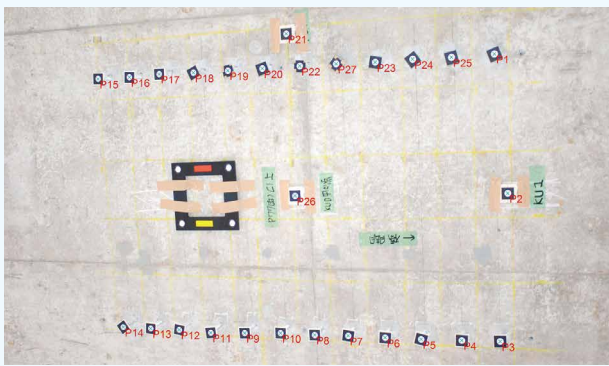
AIシステム・業務系システムの受託開発、コンサル、環境構築、データ解析(分析)など、IT全般をサポートする会社です。近年は創業以来、培ってきた様々な業務アプリの知識とAI技術を融合した、AIシステムの導入支援に注力しています。新規性の高い分野での共同研究にも積極的に取り組んでいます。

企業PR

工業製品の図面や3Dデータからの類似品探しが、簡単に行える仕組みを提供します。手持ち図面から独自のAIモデルを作成するため類似の精度は高く、導入に至るまでのコンサル、PoC(概念実証)が手厚いです。

求めるパートナー

金属・樹脂等を加工している製造業



61

先端テクノロジー

小間番号: 3-197

TwoViewServer 2枚以下のデジタル写真で
高速高精度の計測が可能

株式会社アイティーティー

住 所: 〒651-0085 兵庫県神戸市中央区八幡通3-1-19 日精ビル4階

電話: 078-271-6055

URL: <https://www.ittc.co.jp/>

画像計測ソフト フォトカルク

- ・写真計測システムの開発・販売
- ・ビデオ計測システムの開発・販売
- ・三次元計測・形状処理業務

ソフトの活用分野は多岐に亘る

・自動車、交通・医療・土木建築・スポーツ・ロボット

企業PR

市販のカメラやビデオで簡単に高精度に位置情報を計測でき、国土交通省の重点課題である配筋検査等にPhotoCalcは解決策を提供。車両計測ソフトは道路工事の安全確保、自動運転開発に用いる事ができる。

求めるパートナー

建築土木現場、製造にかかわる企業全般



62

先端テクノロジー

小間番号: 3-196

AIとロボットとの融合で、
自動化・省力化をサポートします。

株式会社HACHIX

住 所: 〒464-0858 愛知県名古屋市中千種区千種2-22-8 201号

電話: 052-693-5866

URL: <https://www.hachi-x.com/>

AI外観検査 ECOS

AI、ロボット、センサーを融合して、自動化・省力化のシステム開発と販売

企業PR

人工知能、センシング制御技術、ロボット制御技術を融合させる技術力を生かして、モノづくり現場の自動化や省力化のためのシステムを多数開発してきました。

求めるパートナー

外観検査工程の自動化、省力化を求める企業



63

先端テクノロジー

小間番号: 3-195

人の感情を理解し寄り添う次世代AIアシスタントサービス
(特許第7488440号)

株式会社ロジカ・エデュケーション

住 所: 〒563-0047 大阪府池田市市町 4-49 COZY室町1階

電話: 072-752-8607

URL: <https://logica.education/>

人の感情に寄り添うAIアシスタント

教材開発(未就学児～大学入試まで13年分のプログラミングおよび情報教材)

ロジカ式プログラミング教室FC

学校への講師派遣

プログラミング教育やキャリア教育イベントの企画運営

企業研修(DX・リスキリング)

感情に寄り添うAIサービスの開発

企業PR

IPA末踏事業において19歳で「スーパークリエータ」に認定された関 愛が設立。全国の公立学校や民間教育機関向けにプログラミングや情報の学習教材を提供しており、日本中小企業大賞2022も受賞した。

求めるパートナー

AIを活用した対人サービスの積極導入により、人件費の削減や顧客満足度につなげたい企業



64

先端テクノロジー

小間番号: 3-194

未来を形に、プロトタイプで始めるAI導入の第一歩

デジタルみらい株式会社

住 所: 〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜1-3-14 リバーポイント北浜10階

電話: 06-4708-5510

URL: <https://www.digitalmirai.co.jp>

AI(人工知能)資材カウントシステム

・AIを活用したシステム開発。物体解析、物体検出、行動解析、画像分類、3次元画像解析等の様々な画像解析システム開発の請負を行っております。

・コミュニケーションロボット開発。人との会話、店舗の呼び込み、店舗案内、道案内、窓口案内、受付案内(店舗、市役所、施設等)のロボット開発。

企業PR

確かな技術とテクノロジーの力で未来を切り拓きます。
AI(人工知能)を活用して、社会課題の解決に貢献して新しい未来を作ります。

求めるパートナー

大量の在庫を保有されている会社で棚卸しや在庫管理で苦勞されている企業。



65

水・ファインバブル・環境技術

小間番号：3-163

環境にやさしい 水銀フリー深紫外線
プラズマ面光源 流水殺菌装置 防藻装置

株式会社紫光技研

住所：〒656-2304 兵庫県淡路市浜1-81

電話：0799-70-9021

URL：https://shiko-tec.co.jp/

円筒・外照型のUVC流水殺菌モジュール

プラズマ方式の水銀フリー紫外線光源（世界初、独自特許技術）を開発して製造販売しています。短波長の真空紫外線（VUV）から深紫外線（UVC、UVB）を得意分野とし、特注光源の設計製作の他、紫外線を用いた応用装置の受託開発を行っています。独自の製造技術・製造装置を使って淡路島の自社工場で生産中です。

企業PR

プラズマテレビの技術を応用して独自技術の水銀フリー深紫外線面光源を開発して2015年に創業した製造ベンチャー企業です。水俣条約の下、紫外線光源の水銀フリー化にプラズマ技術でチャレンジしています。

求めるパートナー

飲料水の殺菌、排水の殺菌、温水殺菌、海水殺菌、藻の抑制、水に溶け込んだ有機物の分解処理を必要とする企業、および環境ビジネスを開拓している企業



67

水・ファインバブル・環境技術

小間番号：3-161

独自技術「SPATONテクノロジー」が
コンパクトで効率的な汚水&污泥処理を実現

ジャステック株式会社

住所：〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-6-3DSM新横浜ビル2F

電話：045-594-9100

URL：https://justec.co.jp/

REWATERシステム

水処理装置の設計製造販売

企業PR

私たちは、世界中の美しい水環境を守るため、排水処理の問題を解決するものづくり企業です。独自開発の特許技術「SPATONテクノロジー」で、汚水・汚泥処理問題解決に取り組んでいます。

求めるパートナー

インドネシアなど下水道普及率の低い東南アジア諸国



66

水・ファインバブル・環境技術

小間番号：3-162

とてもエコな研削盤用のクーラントタンク
省電力・廃液削減でSDGsに貢献します

株式会社小楠金属工業所

住所：〒431-0201 静岡県浜松市中央区篠原町10838番地

電話：053-447-2051

URL：http://www.ogusu.co.jp/

2槽渦流循環型クーラント浄化装置

自動車、オートバイ、産業機械（トラクター・コンバイン・バインダー等）、船外機のバワートレイン部品、油圧機器部品、ディーゼルエンジン部品の製造、および環境機器製造・販売

企業PR

弊社は多くの産業分野に精密部品を提供し、ユニット製品から多品種少量生産までフレキシブルに対応しています。これまでに培ってきた製造現場での改善やノウハウを活かしたクーラントタンクの販売も行っています。

求めるパートナー

金属部品を研削加工し、クーラントタンクの清掃に困っている企業様



68

水・ファインバブル・環境技術

小間番号：3-160

多機能新素材のナノバブル技術の中で
圧倒的長期安定性を誇るNanoGAS®技術

シンバイオシス株式会社

住所：〒534-0025 大阪府大阪市都島区片町2-1-40 エスト・ヌーヴォー 401

電話：06-6948-5088

URL：https://sym-biosis.co.jp/

NanoGAS®水

- 糞便微生物叢移植の研究開発及び移植用菌液の販売
- NanoGAS水の研究開発及びプラントの設計・NanoGAS水の販売

企業PR

シンバイオシス株式会社は、抗菌薬不要のFMT法をNanoGAS®水で実現しました。長期保存・輸送が可能で、医療・食品・化粧品など多分野に応用されています。2025年以降のグローバル展開を目指します。

求めるパートナー

洗浄や制菌、消臭のみならず、医療、美容などのヘルスケアならびに、鉄鋼業・水産業・農業などの各種産業分野



69

水・ファインバブル・環境技術

小間番号: 3-173

非常用浄水器の総合メーカー。
豊富なラインナップでご要望にお応えします!

株式会社ミヤサカ工業

住所: 〒391-0012 長野県茅野市金沢5568-2
電話: 0266-79-7115
URL: <https://mskcg.jp/>

非常用浄水器の「飲めるゾウ」シリーズ

当社は精密研削加工事業及び自社製品開発販売事業の二つの事業を主体としています。後者の自社商品はブランド「コックン」シリーズで広く展開しています。

企業PR

当社は精密研削加工事業及び自社製品開発販売事業の二つの事業を主体としています。後者の自社商品はブランド「コックン」シリーズで広く展開しています。

求めるパートナー

行政、団体、企業、地域の防災担当者、関連の商社方等



70

水・ファインバブル・環境技術

小間番号: 3-172

施設内の感染症対策、衛生管理はELBEENOで!

株式会社ティエラ

住所: 〒571-0015 大阪府門真市三ツ島6丁目25番3号
電話: 072-887-0777
URL: <https://tierra-club.com/>

次亜塩素酸水生成装置ELBEENO

次亜塩素酸水生成装置ELBEENOの製造・販売。専用原液の販売。次亜塩素酸空気清浄機Virus washer PROの販売

企業PR

会社設立から約20年間、除菌生成装置の製造販売を行ってまいりました。累計販売台数約9,000台。これからも「人と環境」に優しい製品のご提供をさせて頂く様邁進して参ります。

求めるパートナー

施設内の衛生管理が必要な事業者、新規ビジネスを検討している企業



71

水・ファインバブル・環境技術

小間番号: 3-171

廃プラスチック類リサイクルでCO2を削減します

株式会社北浜化学

住所: 〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜1-5-8 SENSEISHAビル5F
電話: 06-7178-1321
URL: <https://www.kchemi.co.jp>

廃プラスチック還元装置「KASHIN INFINITY」

ケミカルリサイクルを中心とした廃プラスチック還元装置の企画、販売
環境関連コンサルティング

企業PR

業種の異なった中小企業の代表が、複合素材LIMEXの出口対応及び社会課題の一つ廃プラスチック類の環境汚染に対して、ケミカルリサイクルで課題解決を進めるため立ち上げました

求めるパートナー

海外販路



72

ファクトリー建設・防災

小間番号: 3-170

設備のハード設計からPLCソフト設計、盤製作、
試運転調整、改造まで対応できます

株式会社室住設計

住所: 〒651-0084 兵庫県神戸市中央区磯辺通1-1-18 カサベラ国際プラザビル 1102
電話: 078-600-2697
URL: <https://www.muromisumisekai.jp/>

遠隔デバッグシステム

プラント、省力化設備の電気設計、制御設計、試運転調整及び制御盤、操作盤の製作を行っております。

企業PR

弊社は電気設計、制御でのつくりを支える技術者集団です

求めるパートナー

生産工場及び省力化設備を製作している設備メーカー



73

ファクトリー建設・防災

小間番号：3-180

電子回路、ソフトウェア、機械加工の基礎技術を持つ、
ものづくりの得意な会社です

有限会社追坂電子機器

住所：〒720-2124 広島県福山市神辺町川南2101-3

電話：084-963-2890

URL：

各種センサーの値を活用する事で人手不足を解消する計測制御装置

主な事業は測定装置の製造販売です

商品には生体信号の測定装置や生産施設の測定装置などがあります

・パソコンやマイコンのソフトウェアを設計、製作・電子回路の設計、製作・機械の設計、加工 等の基礎技術を活用して多くの大学や研究所と共同研究をし各種センサーや計測装置を商品化した実績もあります

企業PR

「誠意と高い技術で豊かな社会作りを目指し価値あるものを創造し続ける」と言う理念のもと創業から40年を迎えました。楽しく働いてお客様に感動を与える商品が創れる、ものづくりの得意な会社を目指しています

求めるパートナー

工場等の生産施設で生産性の向上を求めている管理者農業で植物が育つ最適な環境や生育状態を管理する生産者インフラの異常を早期に発見して対策する管理者



74

ファクトリー建設・防災

小間番号：3-190

世界初の無線技術でかんたん・低コストに
社会課題の解決をめざす

ソナス株式会社

住所：〒113-0033 東京都文京区本郷5-24-2グレースイマスビル6F

電話：03-3830-0170

URL：https://www.sonas.co.jp/

アナログメータ点検自動化サービス

センシングに関するハードウェア、ソフトウェア、サービスの企画、設計、製造、販売

企業PR

ソナスは世界で初めて産業実装した省電力無線通信技術「UNISONet」を開発・提供する東大発のスタートアップです。通信の安定性と省電力性を兼ね備え、かんたん・低コストで社会課題の解決を目指しています。

求めるパートナー

工場、プラントを持つ製造業で、人手で行われている点検作業の効率化を図りたい企業



75

Well-being Tech (ウェルビーイング・テック)

小間番号：3-183

脱ぎ捨てろ塗装
(すっぴん美人成形ー塗装レス成形)

株式会社河辺商会

住所：〒593-8307 大阪府堺市西区平岡町85-1

電話：072-260-6700

URL：http://www.kawabe-co.com/

サステナブルな社会を目指す安心・安全な加飾工法

プラスチック射出成形品の製造・販売

企業PR

プラスチック外観成形品に対して、永年蓄積した金型技術を活用し、塗装を施すことなく、金属調(メタリック調)の成形品を製造する無塗装成形技術を開発し自動車関係を中心に量産しています。

求めるパートナー

自社製品を製造しているメーカーやモジュールメーカー



76

Well-being Tech (ウェルビーイング・テック)

小間番号：3-182

水分検知色素「アクアインジケーター」で
製品に新たな価値を!

株式会社松井色素化学工業所

住所：〒607-8466 京都府京都市山科区上山山桜谷64

電話：075-594-5611

URL：https://www.msc-color.co.jp/

アクアインジケーター

- ・温度、光、水などに反応して発色する機能性色素の研究・開発・販売
- ・アパレル業界向けの水性インク、水性顔料などの開発・製造
- ・テキスタイル向けインクジェット用の水性顔料インク
- ・高品質な熱転写紙マーク(衣料用転写紙など)を作ることができるDTFプリンターの販売・メンテナンス・アフターサービス

企業PR

創業100年を迎え、積み重ねてきた膨大な経験、ノウハウを活かし新分野へ進出を続けています。IJ用水性顔料インク、機能性色素など得意とする技術で、環境負荷低減を目指した「ものづくり」に邁進しています。

求めるパートナー

衛生用品、紙製品やインクなどに特殊な機能を付与したい企業



77

Well-being Tech (ウェルビーイング・テック)

小間番号: 3-181

製造メーカーが現場の声を
ITでカタチにしました!

株式会社高山化成

住所: 〒581-0039 大阪府八尾市太田新町3-133

電話: 072-949-6510

URL: <https://www.takayama-kasei.co.jp/>

動画マニュアル作成ツール「3T's」

塩化ビニール、ゴム、オレフィン系樹脂などの廃材を用いて、
快適空間を創造する遮音材、制振材などの研究、企画、開発、生産

企業PR

来年創立60周年を迎える製造業の会社が、自社の課題であった
技能の伝承とそれに掛ける時間の短縮。多国籍化する従業員達
への教育。その解決のために独自に開発しました。

求めるパートナー

ものづくり企業、インバウンド事業



78

Well-being Tech (ウェルビーイング・テック)

小間番号: 3-193

足の悩みに答える高機能靴下を次々と開発、
発明協会発明賞を9年連続10回受賞!

西垣靴下株式会社

住所: 〒635-0076 奈良県大和高田市大谷61番地

電話: 074-552-0088

URL: <https://www.nishikutu.co.jp/>

大阪・関西万博のユニフォーム靴下【疲れしらずのくつした】

独自技術の高機能靴下・サポーターブランド【エコノレッグ】を開発から製造販売と一貫したもののづくりを行っています。令和2年には発明協会近畿地方発明賞近畿経済産業局長賞を疲れにくいインソール靴下で受賞、その技術を使用した【疲れしらずのくつした】大阪・関西万博のユニフォーム靴下に採用されました。

企業PR

靴下産地大和高田市で創業以来38年。特許8件、意匠18件、商標27件、外国商標5件の知財を基に独自の技術で高機能な靴下、サポーターを製造販売。発明協会近畿地方発明賞では8年連続9度の発明賞を受賞。

求めるパートナー



79

Well-being Tech (ウェルビーイング・テック)

小間番号: 3-192

アシストスーツ専門メーカーです。
自社で開発から製造まで一貫しております。

有限会社アトリエケー

住所: 〒670-0086 兵庫県姫路市田寺4丁目5-12

電話: 079-295-6581

URL: <https://atk-assist.com>

アシストベスト「タスケル」

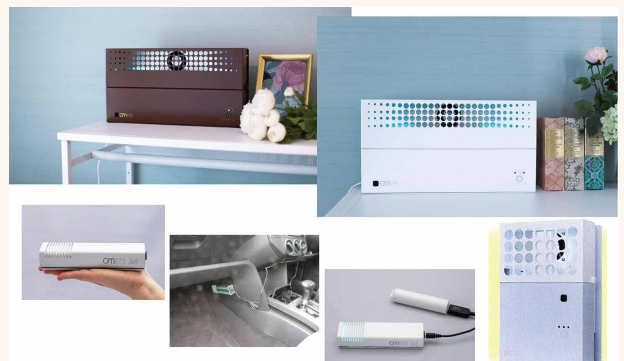
作業負担を軽減するアシストスーツの専門メーカー

企業PR

1996年にアパレル製品のデザイン会社で起業。2012年からアシストスーツ専門メーカーに業務転換。開発から製造(自社工場での生産)まで一貫製造しております。

求めるパートナー

高齢者や女性の多い製造現場で社員の負担軽減を検討している企業



80

Well-being Tech (ウェルビーイング・テック)

小間番号: 3-191

紫外線(185nmオゾン発生線, 254nm殺菌線)を有効利用し、
除菌・脱臭を実現

株式会社旭東

住所: 〒544-0015 大阪府大阪市生野区異南4-6-23

電話: 06-6791-1575

URL: <https://kyokutou.jp>

空気除菌脱臭器グリーンメイト 完全無農薬除草材草枯れちゃん

金属加工(プレス) プラスチック成型 金型製作 その他自社オリジナル製品の製造・販売

企業PR

1968年7月「金型製作業」として創業。「金属加工・プラスチック成型業」を加え、その後「自社オリジナル製品の開発・製造・販売」を開始し現在に至る。

求めるパートナー

Covid-19を含め様々な「感染リスク」の対策を要する法人個人(医療・介護関連、教育機関など、最近では大災害時の避難所内の感染症リスク対策として)

J-GoodTech

中小企業と 世界をつなぐ BUSINESS MATCHING

課題を公開し、 解決策の提案を受ける

- 新たな取引先を見つけたい ☒
- 事業の多角化をはかりたい ☒
- コストを削減したい ☒
- 新製品を開発したい ☒



自社の強みをアピールし、 課題解決する

- ☒ 売上をあげたい
- ☒ 輸出・海外展開を進めたい
- ☒ 共同開発を行いたい
- ☒ 新しい市場に進出したい



ジェグテック
J-GoodTech

新規登録やサービス内容等、ご不明点がございましたらこちらへご連絡ください。
どんな些細なことでも構いませんので、お気軽にお問い合わせください。

〒105-8453 東京都港区虎ノ門3-5-1 虎ノ門37森ビル
独立行政法人 中小企業基盤整備機構 ジェグテック運営事務局
TEL: 03-5470-1538 URL: <https://jgoodtech.smrj.go.jp/pub/ja/>



海外行けって社長また...なぜ海外へ?英語...輸出...替

どうする、海外。

変動、渡航調査、収入、契約書、海外情勢、商慣行、証・規制、ビザ、代理店?ディストリビューター?通関ト商標・特許、現地法ーケティング、貿易取扱説明書、カントリスク、関税分類番号、お腹痛くなってきた...どうしよう...中小機構?



無料
相談

新価値創造展の北側の「海外展開相談コーナー」で、皆様の海外展開の悩みに、4つの支援機関がご相談に乗ります。

- INPIT** 海外展開における知的財産の不安を解決し、海外展開で起こりがちな失敗を防ぐ、工業所有権情報・研修館。
- JETRO** 経済・貿易情報の提供や各種サービスで海外展開を支援、日本貿易振興機構。
- NEXI** 輸出入や海外投資におけるリスクに備える、日本貿易保険。
- 中小機構** 海外展開未経験でも相談、中小企業の経営課題を解決、中小企業基盤整備機構。

「どうする、海外。」なお悩みに、専門家がお答えします。



オンラインでの
相談にも対応!

中小企業の海外展開支援
独立行政法人中小企業基盤整備機構
<https://www.smrj.go.jp/>



出会いと発見! 中小企業の力! 日本の新製品×新技術×人が世界を導く 新価値創造展 in 未来モノづくり国際EXPO 2024

「新価値創造展 in 未来モノづくり国際EXPO2024」に万博を商機に販路拡大を目指す全国の中小企業80社が出展します。
優れた製品・高い技術をもつ中小企業を見つけに「新価値創造展」までぜひご来場ください。会期中は海外販路開拓・拡大を目指す方への
無料アドバイスも実施するほか、「大阪・関西万博ゾーン」も設置します。皆様のお越しをお待ちしております。



モノづくり基盤技術

工作機械、鍛圧機械、工作機器、NC装置、センサ、検査・計測、素材、電子材料、各種ツールなど

MAP 番号	社名	小間番号
01	エイ・アール・アイ合同会社	3-108
02	VISTA株式会社	3-107
03	ECOVENT株式会社	3-106
04	株式会社コムビック	3-105
05	株式会社ワイ・ドライブ	3-104
06	株式会社西研デバイス	3-103
07	東京特殊印刷工業株式会社	3-102
08	株式会社キグチテクニクス	3-101
09	大塚精工株式会社	3-118
10	サンアット株式会社	3-117
11	有限会社中里スプリング製作所	3-116
12	株式会社最上インクス	3-115
13	大塚セラミックス株式会社	3-114
14	株式会社エフ・イー・シー	3-113
15	シバセ工業株式会社	3-112
16	鹿島化学金属株式会社	3-111
17	株式会社長峰製作所	3-128
18	多田プラスチック工業株式会社	3-127
19	株式会社東洋溶材	3-126
20	有限会社アーツスクリー	3-125
21	株式会社ミスス	3-124
22	群馬精工株式会社	3-123
23	株式会社イーエル・オカモト	3-122
24	朝日音響株式会社	3-121
25	川並鉄工株式会社	3-138
26	有限会社米山金型製作所	3-137
27	平井工業株式会社	3-136
28	プラボテック	3-135
29	株式会社伸和鉄工所	3-134
30	高知機型工業株式会社	3-133
31	マイクロ・ピークル・ラボ株式会社	3-132
32	ファーマランタ株式会社	3-131
33	東京端一式会社	3-148
34	三星ダイヤモンド工業株式会社	3-147
35	株式会社山岸製作所	3-146
36	株式会社ハンバモールド	3-145
37	株式会社サンコー技研	3-144
38	旭モールドینگ株式会社	3-158
39	富士岐工業株式会社	3-157
40	株式会社エルグ	3-156
41	ダイワ化工株式会社	3-155
42	株式会社ヒロテック	3-154
43	株式会社ムラカミ	3-168
44	アイテック株式会社	3-167
45	株式会社社慰半導体	3-166
46	株式会社玄緒	3-165

47	エステック株式会社	3-164
48	株式会社キャス・インターナショナル	3-178
49	高松帝酸株式会社	3-177
50	日本電鍍工業株式会社	3-176
51	株式会社H&C技術研究所	3-175
52	株式会社センショー	3-174
53	株式会社飯島機械製作所	3-184



ロボット・ロボット関連技術

産業用ロボット、サービスロボット、ロボット、Sler、ロボットシミュレーション&ビジョンシステム、搬送ロボットなど

54	四恩システム株式会社	3-100
55	ムツミ工業株式会社	3-110



先端テクノロジー

DX(デジタルトランスフォーメーション)、IoT、AI、メタパース、ドローンなど

56	SiB株式会社	3-188
57	株式会社ツガワ	3-187
58	株式会社白獅子	3-186
59	セルスワン株式会社	3-185
60	創屋株式会社	3-198
61	株式会社アイティーディー	3-197
62	株式会社HACHIX	3-196
63	株式会社ロジカ・エデュケーション	3-195
64	デジタルみらい株式会社	3-194



水・ファインパブル・環境技術

ファインパブル・水関連技術、グリーンインフラ、カーボンニュートラル、環境浄化技術など

65	株式会社紫光技研	3-163
66	株式会社小楠金属工業所	3-162
67	ジャステック株式会社	3-161
68	シンバイオシス株式会社	3-160
69	株式会社ミヤサカ工業	3-173
70	株式会社ティエラ	3-172
71	株式会社北派化学	3-171



ファクトリー建設・防災

工場建設に関する技術・システムや工場における省エネシステム、セキュリティ、予防保全、BCP、工場内メンテナンス、防災・減災システムなど

72	株式会社室住設計	3-170
73	有限会社追坂電子機器	3-180
74	ソナス株式会社	3-190



Well-being Tech (ウェルビーイング・テック)

さまざまな産業分野(製造・建設・土木・機械・電気・環境・生活)においてヒトと社会をウェルビーイング(幸福、安全健康、便利豊か、レジリエント)にするための技術・製品

75	株式会社河辺商会	3-183
76	株式会社松井色素化学工業所	3-182
77	株式会社高山化成	3-181
78	西垣靴下株式会社	3-193
79	有限会社アトリエケー	3-192
80	株式会社旭東	3-191

インテックス大阪



3号館 新価値創造展 MAP

小間番号: 3-100~198

1	9	17	25	33	サブ 受付	38	43	48	56	60
2	10	18	26	34		39	44	49	57	61
3	11	19	27	35		40	45	50	58	62
4	12	20	28	36		41	46	51	59	63
5	13	21	29	37		42	47	52	53	64

6	14	22	30			65	69	75	78
7	15	23	31			66	70	76	79
8	16	24	32			67	71	77	80
54	55					68	72	73	74

ご来場に
際して



新価値創造展 in 未来モノづくり国際 EXPO 2024のご来場には未来モノづくり国際EXPO2024の
来場者登録が必要になります。左記QRコードよりお申込みください。

お問い合わせ先:

新価値創造展 in 未来モノづくり国際EXPO2024 事務局

〒153-0043 東京都目黒区東山1-17-16 TSP太陽株式会社内 新価値創造展事務局

TEL: 050-5527-1617 受付時間: 10:00~17:00(土、日、祝日を除く) E-mail: shinkachi2024@tsp-work.jp