

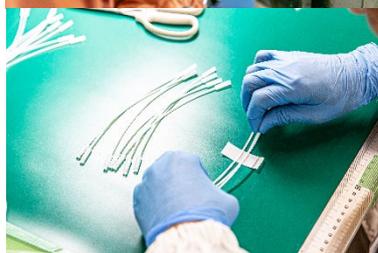
国産医療機器を支えるモノづくり

●部品・部材の調達 ●試作・設計・開発 ●ODM/OEM

モノづくりのことなら東大阪へお任せ

東大阪発信 企業探索・マッチングサービス

オンライン面談・情報交換 受付中



東大阪市では、全国のモノづくりを必要とする企業様と市内モノづくり企業との出会いを創出するため、

**「オンライン面談 マッチングサービス」**を実施しております。

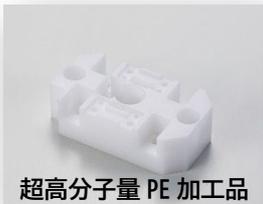
「部品・部材の調達」「試作・開発・設計」「課題を解決してくれる協力企業」など

ビジネスパートナーをお探しの企業様は、まずはお気軽にご相談ください。

1

株式会社アキツ

ゴム&amp;樹脂“削る”専門 試作1個～中ロット



超高分子量 PE 加工品



MC ナイロン加工品



シリコーン加工品



PEEK 加工品



ウレタンゴム加工品

- ゴムはシリコーンゴム、フッ素ゴムやウレタンゴム、合成ゴム、天然ゴムまで幅広い材質に対応。
  - 樹脂はエンプラ・スーパーエンプラを通常在庫対応し、短納期対応。
  - 切削だけでなく、接着や金属製品へのライニング、金型成形など幅広く対応。
- 【医療機器メーカーへの納入実績】・錠剤コーティング機のダクトパッキン  
・整粒機のシリコンシユート ・錠剤検査機のトラフカバー など

担当：椎名 TEL：06-4309-2212



2

株式会社エム・エフ・ユー

モノづくりのトータルコーディネーター  
理化学機器・医療機器のOEM・ODM

製販業(第二種)

製造業

ISO9001



技術相談・開発委託・製造委託 - Value Manufacturing - 部品・ユニット・製品

【医療分野の実績】 ●血中酸素濃度測定器(オキシメーター) ●医療機器の保護用部品

●機構設計・製造/樹脂成形・金属加工/電気回路設計/組み立て

担当：岩崎 TEL：072-966-0800



3

株式会社エムトピア

設計者様のコンセプト設計から試作  
までフルサポートをお約束致します

ISO9001

ISO14001



●臓器・血管モデル



●滅菌トレー

●硬度ゼロシリコン  
(皮膚モデル)

- 高耐熱・高耐薬品性・医療機器向け材料
- 医療試作モデル製作  
(シミュレーターや教育用モデルなど)
- 医療用グレードの樹脂切削  
(耐薬品性・生体適合性など)
- 横浜営業所(工場併設)により、関東エリア  
においても迅速な対応が可能

担当：長尾 TEL：06-6782-0001



4

木田バルブ・ボール株式会社

超真球の球体精密加工による人工関節  
「真球加工」「難削材」ならお任せください！

&lt;真球度・表面粗さの比較&gt; ※コバルト合金材料

	当社開発製品	他社製品
真球度	0.1~0.3ミクロン	1.5~3.0ミクロン
表面粗さ	0.01~0.03ミクロン	0.06~0.10ミクロン



- 『限りなくまん丸』『限りなく滑らか』をコア技術に、世界最高レベルの『真球度』と『表面粗さ精度』の両立で長寿命化を実現
- ステンレス製バルブボール国内トップシェア。唯一無二の高度な切削と研磨技術により、16年前から人工股関節や産業用ロボット  
の部品を手掛ける。

担当：今中 TEL：072-963-2441



5

甲子化学工業株式会社

## 金型(初期投資)不要の製品開発を徹底サポート！



・商品 PR  
・在庫保管  
・出荷代行

企画・PoC

設計・試作

量産

販売支援

金型不要で  
量産が可能

・開発コスト  
・製造期間

大幅  
DOWN

- 生体適合の素材で金型不要の最終製品を生産。1個からの少量生産OK！
- 社内の試作工房で3Dプリントや塗装、電装など一貫プロトタイピング。
- 1個から100万個まで、変種変量に対応したスマートファクトリー。
- プラスチックを軸にした商品開発力が強み。
- 医療系販売代理店や大手ECストアとのネットワークを保有。



担当：企画開発部 南原 TEL：072-962-6012

6

株式会社光洋

## お客様の要望や問題点等を設計開発段階から技術支援

ISO9001

ISO14001

レジリエンス認証



精密ばね・板ばね・線ばね  
異形線ばね・コイルばね

PEEK 樹脂ばね

- 精密小物ばね、薄板ばね製造及び金型製造技術。ワイヤーカットによる精密・微細加工。ばねを使った機構の開発・設計の技術支援。
- PEEK 樹脂ばねコイル加工製造を実現。

“つなぎたい” “とめたい” “はさみたい” “くっつけたい” など実現したいことがあれば是非ご相談を。ばねの用途やご要望の性能を聞きとり、形状や強さ、素材などからご提案いたします。



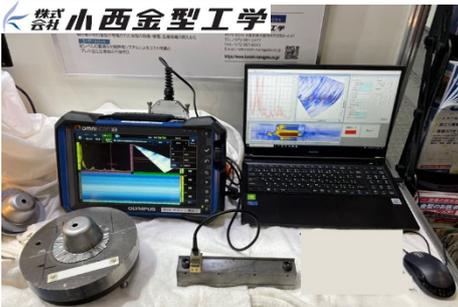
担当：川崎 TEL：072-982-2861

7

株式会社小西金型工学

## 金型のお医者さんが製品治療、診断、予防をサポート

CORNICHE® コーニッシュ



リアルタイム欠陥検出システム

大企業医療機器メーカーから、**注射栓**の特殊金型の製作販売の実績有り



- 品質・生産の安定化を支援。緊急対応、設計改善のトータルサービスを提供し、医療機器の信頼性向上に貢献
- 現物の図面がなくても、摩擦や変形の原因を特定し、使用環境に合った部品を再生可能
- 注射栓の特殊金型 製作実績有り
- ものづくり日本大賞受賞企業
- Go-Tech採択・事業化

担当：小西 TEL：072-981-3477



8

サニー産業株式会社

## プラスチックで医療現場を便利に



●商品企画提案試作品



●ニーズ開発試作品



●超音波溶着加工例

- 商品企画・設計・デザイン、試作モデル、製品データ作成、成形、印刷、超音波溶着、熱圧着、組立等、企画・開発から量産まで一貫した生産体制
- 金型設計・製作段階から、量産段階（成形、加工、組立等）の生産性を考え抜いたモノづくり



担当：小寺 TEL：072-985-8031

9

株式会社サンコー技研

キレイな環境でキレイに切ります！打ち抜きます！

製造業

ISO9001

クリーンルーム

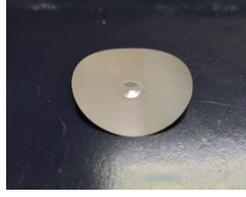
「全数検査体制」／体内バイオセンサー基板・人工網膜シートなど実績有り



●カーボン素材



●マウスピース打ち抜き

●チタン箔 10μm  
打ち抜き

- 半導体クラスクリーンルーム、防降菌ブース、クリーンベンチ保有
- ±5μm位置決め精度 細胞レベルでの狙い撃ち加工が可能
- ロボット提案ができ、人では扱えない環境・材料でも作業可能
- 切るコトは『刃先』が命です。  
試作実績 1,000 件をこえる提案知見。

担当：田中 TEL：072-964-3204



10

株式会社サンクレスト

銅由来の抗ウイルス・抗菌の除菌コート剤（スプレー）

都内のコロナ病棟で本採用。助成金で購入いただいた実績有ります！



●スプレー200m L



●業務用 2L



●90日以上効果が持続

- 医療現場での感染対策、消毒・清掃作業の省力化・コスト削減に貢献
- 即効性：1分間で99.99%減少。
- 持続性：5分で99.99%減少。90日間効果が持続。
- 耐久性：500回こすっても効果が持続。
- 安全性：急性経口毒性試験・眼粘膜刺激性試験・細胞毒性試験など実施済み。

担当：営業部 植田 TEL：06-6725-5553



11

株式会社シナガワ

ゴム・樹脂の精密加工。独自の加工機で打ち抜き・切削加工

製造業

ISO9001

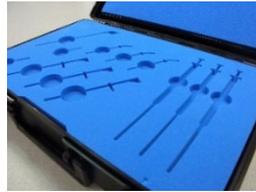
クリーンルーム



●精密Oリング



●循環チューブ・コネクター



●保護ケース

- クリーンルーム内で組み立てまで一貫してお引き受けいたします。

## ▼医療実績

医療機器のゴム・樹脂加工品／血液・薬液循環チューブ／混注管キャップ／マウスピース固定バンド／医療機器保護ケース

担当：後藤 TEL：072-964-4756



12

株式会社昭和丸筒

約40年にわたるメディカル容器の生産実績

製造業

ISO9001

ISO14001

クリーンルーム



- クラス 100,000 のクリーンルームでの成形・組立
- 成形・Assy・梱包自動化システムにより、『無菌の部品』を提供
- 構造解析、流動解析などにより設計段階から最適な形状検証をサポート
- 製品設計への成形対応（射出成形・押出成形・ブロー成形）
- 人工透析容器製造での経験を基に AI 画像検査システム+搬送設備の提案

担当：千 TEL：072-981-4640



13

JOHNAN株式会社

## 医療・ヘルスケア機器の受託開発・受託製造

製販業(第二種)

製造業

QMS体制

ISO13485

ISO9001

クリーンルーム

- ウェアラブルデバイス、医療系洗浄装置、IVD 検査装置（体外診断用）の新商品開発支援から、次世代機器の受託開発(ODM)・受託製造(OEM)まで、様々なサービスを提供
- ISO13485 に準拠した徹底管理で、商品開発から量産まで一貫対応
- 開発製品 7,000 台以上の量産実績



●ウェアラブルデバイス ●IVD検査装置

担当：鳥居・成住（なりずみ）

TEL：06-6721-8072



14

シンコー株式会社

## 「レザーのシェア 業界1位」PVCレザーで付加価値を！



抗菌・感染対策レザー

●医療機関・介護施設・保育所等



●抗ウイルスレザー「バリケード」

●医療向け高機能レザー「マニエラ」

- 耐アルコール・耐次亜塩素酸・耐薬品・防汚・防油・難燃性・対候性など
- 裁断、縫製等の様々な加工技術を有した企業とのネットワークにより、あらゆるニーズに対応可能。
- 診察用ベッドや椅子、歩行器、車いす等医療機器メーカーでの実績多数。
- 感染症対策商材として、抗ウイルスレザー（SIAA 認証済）など機能性レザーを展開。

担当：茂田 TEL：06-6747-5320



15

株式会社星光医療器製作所

## 歩行器の販売台数国内トップシェア

創業以来 50 年、完成品メーカーとして医療・介護機器の製造に取り組んでいます

製販業(第一種)

貸与業

ISO9001



- 歩行器、リハビリ機器、回診車等の病院備品を『アルコー』ブランドで展開
- 段差を解消する歩行器の開発など「在宅医療」をキーワードとした製品開発

担当：平岡 孝輔 TEL：072-870-1912



16

株式会社大同工業所

## ワクチン輸送の蓄冷剤に！血液輸送を担ってきた品質！

製販業(第一種)

製造業

修理業

ISO13485

ISO9001

QMS体制

恒温試験室



●血小板用恒温振とう器

●血液保冷库

●血小板輸送用蓄温材

- 0.1℃単位で制御できる保管冷蔵庫や血小板保管庫
  - 人の命に関わる輸血用血液の保管冷蔵庫や血小板保管庫、濃厚血小板製剤、赤血球、濃厚液製剤輸送用蓄冷温材等の製造販売
- 主に-20℃~+170℃の温度帯での保管

担当：林田 TEL：06-6746-7141



17

株式会社竹中製作所

## オンリーワン技術 特殊防錆潤滑塗装「ナノテクト」®

ISO9001



●ピンセットや鉗子等医療機器への塗装

- 『特殊防錆潤滑塗装技術（カーボンナノチューブ複合樹脂塗膜等）』を活用した治療器具の汚れ防止・除去・高い潤滑性・耐久性向上
- 付着した血液や組織等生体物質が容易に洗浄・除去できます。

特殊防錆潤滑塗装技術「ナノテクト」®  
（カーボンナノチューブ複合樹脂塗膜）  
防汚性・高い撥水性・耐摩耗性・耐衝撃性・細胞毒性なし

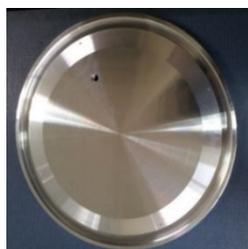
担当：戸谷 TEL：06-6789-3255



18

株式会社中農製作所

ISO9001



●オートクレーブ蓋部品 ●チタン部品 ●コンパクト部品洗浄機「洗浄小町」

## 金属精密切削加工 強力洗浄&スピード乾燥の部品洗浄機

- 穴が交差している部分の繋ぎ加工やチタン・ステンレスの精密加工など。
- 産業設備部品向け部品洗浄機「洗浄小町」の開発製造販売。
- ▼医療分野実績  
薬科機器及び医療機器の機構部品製造  
歯科用レントゲン装置の機構部品製造

担当：吉永 TEL：072-981-0969



19

ノースヒルズ溶接工業株式会社

## 「溶接の駆け込み寺」最適な溶接をコンサルティング ポンチ絵1枚から製作可能

クリーンルーム



●薬品タンクの溶接 ●医療向け三ツ割端子  
●カテーテルワイヤーなど医療分野実績有り

- 材料・溶接・機械加工・組立まで一貫体制  
TIG/ファイバー/ロウ付けが専門
- 液晶半導体製造装置向けの溶接に特化し、高品質化が得意
- レーザーメーカーとタイアップし、新型アプリケーション搭載のレーザー溶接機を保有
- 取扱素材：ステンレス・ハステロイ・鉛・チタン  
銅・真鍮・プラチナなど

担当：北坂 TEL：072-921-9516



20

株式会社ブレッシング

## 進化した天然繊維をベースにオリジナル機能製品の御提案



●メディカーボンベッドパッド（一般医療機器）  
●リフチャレマスク（一般医療機器）

- 身体にやさしい独自開発した機能繊維（カーボンコットン）の力により、**抗菌消臭、遠赤外線、近赤外線、抗ウイルス性**を得た商品を開発。<SDGs>
- 健康な方の健康維持を必要と考える会社様・病院・介護現場の方々には是非お届けしたい。

担当：北岡 TEL：06-7651-2223



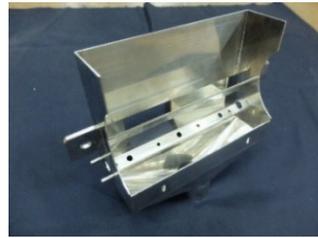
21

株式会社水野製作所

## 医療・医薬・介護機器に特化した“提案する”精密钣金



医療機器板金筐体



医薬機器板金部品

- 抜き→曲げ→溶接→仕上げ→表面処理まで一貫対応
- 供給安定・不良低減・コストダウンにつながる提案が強い
- 浴槽や水場仕事でもケガをしない端面処理された板金部品の提供

担当:代表取締役 水野 TEL:072-982-3450



22

ヤマコー株式会社

## CFRP の肉厚成形技術と鍛造技術！

ISO9001



作業工具分野



締結治具



軽量 装 具

- 設計から精密鍛造(熱間×冷間)+機械加工まで行い技術開発も行い新素材における“強度 up” “軽量化” “加工レス”を実現。
- 金属塑性で培った金型技術で炭素繊維の軽量、高強度、非磁性、X線透過、電磁波遮断等の優れた特性である CFRP 材を使用した肉厚な製品成形により早くて 厚くて 強くて 軽く (CFRTP 比重 1.6g/cm<sup>3</sup> で軽量) 熱可塑性材での厚物成形を可能とする YTC 工法。
- YTC 工法は、お客様に合わせた金型を作成することでさまざまな形状のものが作成可能です。
- 物性は、弾性率は 32GPa、曲げ強度は 306MPa と高い値。

担当:伊藤 TEL:072-965-5621



23

山本光学株式会社

## 安全をつくる 快適でささえる - Comfortable Safety -

ISO9001

ISO14001



PREMIUM ANTI-FOG

「進化したくもり止め」



Get the CONTRAST ULTRA LENS

「くっきり、ハッキリ見える」

光をコントロールするコア技術を基に、医療用保護めがねなど産業用安全眼鏡や各種保護具を開発

- 高次元のくもり止めコーティング加工  
ふき取り耐久性 20倍！水洗い耐久性 10倍！『くもりにくさ』にこだわったYAMAMOTOオリジナルの最高レベルくもり止め
- 裸眼よりもよく見える！特定の色域を強調することで対象物をくっきりとみせ、視認性を向上させる高視認レンズ
- 「光線コントロール技術」「コーティング技術」「安全構造設計」「フィルター技術」  
開発から製造まで一貫した国内生産

担当:今崎 TEL:06-7220-0051



24

ワイエイシイエレックス株式会社

## 高度管理医療機器の設計開発から製造まで一貫対応

製販業(第一種)

製造業

QMS体制

ISO13485



透析装置 (医療機器クラスⅢ)

- クラスⅠ～Ⅲ・Ⅳの医療機器や関連製品の製造・受託開発
- 人工透析装置を年間3000台以上生産実績
- 医療分野ほか信頼性を要求される火災受信機やオートメーション設備のラベラー・ラベリングシステムなど幅広く産業機器製品の受託開発・生産実績

## 【医療分野の実績】

- 補助人工心臓駆動装置
- 個人用透析装置
- 汎用輸液ポンプ
- 遠心ポンプ駆動装置
- 体外診断用医療機器 (IVD)

担当:メディカル事業部 采原(ウネハラ) TEL:072-963-1003



25

タツタ電線株式会社

優れた電気特性・機械特性を有する

機能性フィルムメーカー

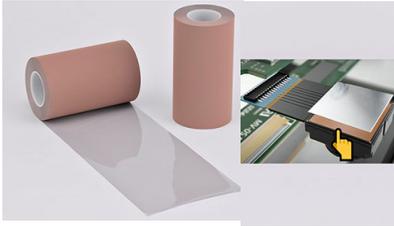
ISO9001

ISO14001

ISO22301

クリーンルーム

電磁ノイズ対策等、電子機器設計課題のご相談は TATSUTA へ！



導電フィルム/両面接着(熱硬化タイプ) シールドフィルム/片面接着(粘着タイプ)

- 微粒子分散技術により接着剤へ導電性を付与
- ミクロン単位で薄膜フィルムを多層化
- 耐熱・耐湿・耐薬品性に優れる
- 特定周波数における任意の電界ノイズを遮蔽
- モバイル端末における20年以上の市場実績

担当：営業部 川浪 TEL：0774-66-5551



26

株式会社オークマ工塗

医療機器向け精密機器の外装塗装・1%未満の不良率  
機能美と耐久性を両立させる特殊塗装

ISO9001

～金属塗装、焼付塗装を小ロットから量産まで～



- 特殊金属塗装や焼付塗装を専門
- 高い品質管理と短納期対応
- 試作から量産まで迅速に対応  
顧客のニーズに合わせた  
カスタム提案力も強み。

0を1に変える“アイデア”豊富な塗装ショールームを完備

担当：中川 TEL：072-988-1363



27

株式会社カツロン

汎用プラスチック～エンジニアリングプラスチック  
まで幅広い押出成形に対応

ISO9001

ISO14001

STB認証



介護用ベッドの補助手すり



下着の肩紐(透明樹脂ストラップ)

サポーターの樹脂ボーン

- 【オンリーワン技術】3次元ハイブリッド成形による立体的な押出成形を実現
- 【スピード対応】金型を内製化。試作～量産までスピーディーに対応可能。
- 【BCP対応・安定供給】  
本社工場(東大阪)・奈良・栃木の自社3工場と  
グループ会社(大阪/名古屋)により安定供給を実現
- アルミテープや繊維と樹脂を組み合わせた  
インサート押出成形に対応。

担当：荻野 TEL：06-6784-3784



28

株式会社モリイ製作所

アルミの薄肉加工技術で部品の軽量化を実現

ISO9001

- 【コア技術：アルミの薄肉加工】  
もちろんアルミに限らずあらゆる金属加工に対応。
- 【高精度・高難度】  
NC旋盤16台(内複合機7台) マシニングセンター6台を保有。  
単品から量産まで幅広く対応。
- 【技術集団】  
お客様の信頼を得るための裏付けとなる資格取得を常に実現。  
(技能検定特級・1級・2級多数在籍)

厚生労働省「ものづくりマイスター」認定

担当：谷 TEL：06-6726-0030



光学分野・医療分野の部品製造



医療現場の課題解決に応える**開発力**

製造業

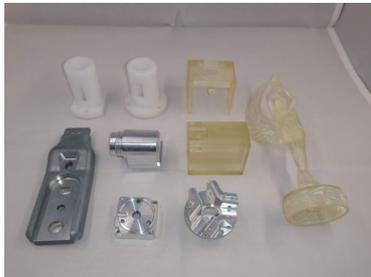
動物用製造業

生検針穿刺ナビゲーションシステム／ヒューバー針抜針器  
奈良県立医科大学との共同開発重金属測定器「AQSCIL」  
大阪大学との共同開発【事業内容】医療機器開発  
環境機器及び環境測定器開発  
アプリ開発プラスチック製品製造を軸に、多彩な製造技術から培ったノウハウを元に、ニーズのある**メディカル・環境分野**に焦点を当て、より良い未来を目指して素早く安価に環境にやさしい製品開発・製造を行います。担当：高田  
TEL：06-6224-3190

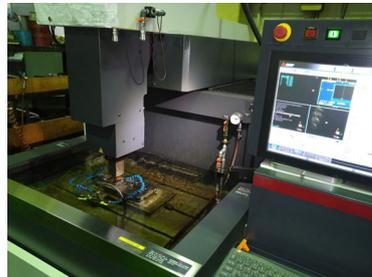
## 精密鑄造 &amp; 精密切削 試作から量産まで

ISO9001

【実績】透析装置の特殊部品・リハビリ用機器部品・物理療法機器部品など



試作モデル製作



金型製造工程

- 試作～金型～鑄造～加工まで一貫対応
- 金型製作前の開発段階から徹底サポート  
量産に適した設計製作をご提案
- 鉄・ステンレス・アルミニウム・亜鉛・樹脂  
など多種多様な素材に対応
- 2拠点による生産体制  
国内工場／コスト重視のベトナム工場

担当：金崎 TEL：06-6729-5555



## ご案内

- まずはお気軽にご連絡ください。電話、FAX、メールいずれでも大丈夫です。
- 面談日時調整、企業情報の提供等のためご連絡させていただきます。

(公財) 東大阪市産業創造勤労者支援機構 モノづくりワンストップ相談窓口

TEL：06-4309-2306 FAX：06-4309-2303 mail：info@hispa.biz-web.jp

会社名	氏名			
TEL	mail			
【企業一覧】				
① 亜木津工業	② エム・エフ・ユー	③ エムトピア	④ 木田バルブ・ボール	
⑤ 甲子化学工業	⑥ 光洋	⑦ 小西金型工学	⑧ サニー産業	
⑨ サンコー技研	⑩ サンクレスト	⑪ シナガワ	⑫ 昭和丸筒	
⑬ JOHNNAN	⑭ シンコー	⑮ 星光医療器製作所	⑯ 大同工業所	
⑰ 竹中製作所	⑱ 中農製作所	⑲ ノースヒルズ溶接工業	⑳ ブレッシング	
㉑ 水野製作所	㉒ ヤマコー	㉓ 山本光学	㉔ ワイエイシイエレックス	
㉕ タツタ電線	㉖ オークマ工塗	㉗ カツロン	㉘ モリイ製作所	
㉙ メディコ	㉚ 共栄ダイカスト			
⑳ 東大阪市モノづくりワンストップ相談窓口（専門コーディネーター）に相談				
面談希望企業 (数字で記載下さい)				

※ご記入いただいた情報を元に、今後、同様の取り組み等についてご案内させていただく場合がございます。

# その案件、モノづくりのまち東大阪へ お任せください！

## 試作品

を依頼できる  
企業を探したい

## 小ロット

の部品製作を  
依頼したい

## 特殊加工

ができる  
企業を探したい

## 新商品開発

のパートナーを  
見附きたい



## 東大阪発信の企業マッチングサービス

### コーディネーターに相談

東大阪市内企業に精通した経験豊富な  
専門コーディネーターが候補企業をご紹介します！

無料で何度でもサポート

オンライン相談あり

こんなことできる？  
といった相談もOK！



### ウェブで検索

1,200社を超える東大阪市の  
モノづくり企業とのマッチングサイト

利用料&  
ユーザー登録不要！

サイト内で  
検索&問合せが完結！

加工種別/業種/  
キーワードで検索



### モノづくりワンストップ相談窓口

東大阪市内荒本北1-4-17(クリエイション・コア東大阪北館3F)  
TEL:06-4309-2306  
mail: onestop@hispa.biz-web.jp



### モノづくりのマッチングサイト 東大阪市技術交流プラザ

東大阪市技術交流プラザ

検索

