第17回神戸ものづくり



中小企業展示商談会

出展企業紹介

2025 6 /6 10:00 ~ 17:00

神戸サンボーホール2階大展示場

(神戸市中央区浜辺通5-1-32)

- ●各線「三ノ宮(神戸三宮)駅」より徒歩10分
- ●ポートライナー「貿易センター」駅下車すぐ





主催: 神戸市 事務局: (公財)新産業創造研究機構 (NIRO)

共催: (公財)こうべ産業・就労支援財団、(公財)新産業創造研究機構、神戸商工会議所、(一社)神戸市機械金属工業会、(公社)兵庫工業会、 兵庫県経営者協会、(一社)神戸経済同友会、(公財)ひょうご産業活性化センター、兵庫県立工業技術センター、兵庫県中小企業団体中央会、 NPO法人兵庫県技術士会、(株)みなと銀行、神戸信用金庫、兵庫県信用組合、淡路信用金庫(順不同)

NFO広人共単宗技術上云、(体)のゆる或打、仲戸信用立単、共単宗

後援: 近畿経済産業局、(独)中小企業基盤整備機構 近畿本部

業種別出展者一覧

(会場配置図による分類)

	※数字は展示 No.
表面処理····································	P2 ∼ P3
神戸発・優れた技術・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	P4 ∼ P5
医療用機器開発研究会····································	····· P6 ∼ P7
神戸水素クラスター	P8 ∼ P9
神戸エアロネットワーク(KAN) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
精密部品加工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· P15 ∼ P21
機械設計・製造・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· P22 ~ P24
鍛造・鋳造	
ゴム・樹脂成形・加工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· P28 ∼ P32
電機・電子 ····································	···· P33 ∼ P34
制御・情報システム ① (株)アイザシステムズ/ ② システム・ナロウズ(株)/ ③ (同)かちクリエイト/ ④ セムコ(株)/ ⑤ (株)マーブル/ ⑥ (株)室住設計	···· P35 ∼ P37
近畿経済産業局・関西ものづくり新撰 ·····・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· P38 ∼ P40
プレス・板金・溶接・ ②(有)共栄製作所/③(株)丸十/④山脇産業(株)/⑤(株)富士工作所/⑥プレテック(株)/ ⑥(株)ホーユーウエルディング/③(株)村元工作所/②木下製罐(株)	···· P41 ~ P44
支援機関・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···· P45 ∼ P48
「関西ものづくり新撰 2025」選定企業 一覧····································	····· P49

株式会社 野村鍍金

表面処理・機械加工

多種多様なめっき、DLC、溶射、LMD、 テフロン等表面処理技術を開発展開中!

展示品

高硬度DLC、導電性DLC、工業用銀めっき、 CFRP部材に機能性表面処理

展示品紹介

高硬度 DLC: 高硬度、低応力、高密度の被膜で耐摩耗性を実現。 導電性 DLC: 硬度維持しながら従来 DLC より高い導電性を実現。 工業用銀めっき:潤滑性、耐食性、電気・熱伝導性に優れる。 CFRP 材表面処理:表面に硬度、平滑性、導電性の機能性表面処理を実現。



(叶スるシース) 多種多様なめっき、DLC、溶射、LMD、テフロン等の表面処理

求むニーズ めっき・表面処理でお困りのお客様、表面に機能性を付与させたいお客様

企業紹介

・主力製品である、産業用ロールと製鉄用モールドに関して設計から機械加工、表面処 理加工まで一貫製作が出来る。

国内最大級のロールを製作出来る設備も有ります (ϕ 4000 × 6500L、 ϕ 2000 × 13000L)_o

・湿式の電気めっき以外にも溶射、DLC、LMD、テフロン等表面処理全般に対して対 応出来ます。

・H2ロケットの燃焼室製造に当社銅電鋳を採用実績有り。

₹ 555-0033 TEL

大阪市西淀川区姫島5-12-20 06-6473-1355 06-6471-1308 FΑX info@nomuraplating.co.jp

E-mail https://www.nomuraplating.com/ Р 代表者 代表取締役 社長 野村宗佑

連絡担当者 営業部 榎本幸治

・工業用Crめっき槽 ・工業用Niめっき槽 ・工業用銅めっき槽 ・工業用銀めっき槽 ・工業用錫めっき槽 ・金網連続Crめっき装置

・DLC 製膜装置 ・バーチカル研磨機 ・バフ研磨機 ・円筒研削盤 ・超精密円筒研削盤 ・スーパーフィニッシャー ・ブラスト装置

・超音速ガス溶射設備 ・テフロンコーティング設備 ・研削盤 ・旋盤 ・5面加工機 ・バランシングマシーン ・高周波焼入機

展示NO.

日成化学鍍金工業株式会社

金属製品製造業 (電気メッキ、表面処理)

メッキについて効率化、最適化、 改善提案を推し進めて顧客ニーズにお応えします。

展示品

めっき処理した製品の見本

展示品紹介

硬質クロムめっき:外観が美しく耐摩耗性がある ハンダめっき: 半田付け性、耐薬品性がある

ニッケルめっき:錆びにくく耐薬品性がある

無電解ニッケルめっき:複雑な形状でも均一に被膜がつき耐薬品性、耐摩耗性がある

黒クロムめっき:漆黒調の外観が得られ耐食性もある

『叶えるシーズ》 めっき・表面処理加工を必要とする多岐にわたる金属加工業者や機械器具製造業者

求むニーズ 化学薬品を使用して研究開発に興味がある方

企業紹介

表面処理加工を必要とする小ロットから大ロットまでの製品ニーズに対して、豊富な めっき槽設備で硬質クロムめっき、ニッケルめっき、はんだめっき、鉛めっき、無電 解ニッケルめっき、黒クロムめっきなどの幅広い電気めっき処理でお応えします。技 の伝承や研鑽により培われた独自の設備開発やめっき技術を活かし、品質、納期、価 格の最適化を図って効率的、安定的に供給し喜んで頂いています。また、9年前にべ トナム、ドンナイ省に工場進出をして近隣の日系の中小ものづくり企業28社と連携 し、ベトナムで「メイドイン日本」のものづくりを目指しています。

住 所

T661-0021 兵庫県尼崎市名神町 1-1-13

TEL 06-6429-1544 FAX 06-6422-6109 E-mail nippri@nifty.com Р http://www.nissei-mp.co.jp

代表者 連絡担当者

中島秀和 中島秀和

クロムめっき槽:4台、ニッケルめっき槽:9台。ハンダめっき槽:3台、鉛めっき槽:2台、無電解ニッケルめっき槽:1台、 黒クロムめっき槽:1台、バフ研磨機:1台、電解式膜厚計:1台、渦流式膜厚計:1台

2







大阪富士工業株式会社

表面改質

「新しい表面改質」の提案 レーザークラッディング

展示品

レーザークラッディングによる表面改質例

展示品紹介

- ・超耐熱ボールベアリング
- ・ボイラーチューブ向けサンプル品
- ・化学プラント向け積層造形パイプ
- ・バルブ部品の積層造形
- ・スクリュー表面改質サンプル品
- ・パイプ内面への表面改質



Н



マッチンクイネネザ(ロトスるシース) 金属部品の摩耗や腐食に対応する表面改質

企業紹介

設立から大手鉄鋼メーカーのパートナーとして肉盛溶接をはじめ多様なご要望に応え、 培ったノウハウを活かし溶接、溶射、機械加工などの事業を展開し、現在は鉄鋼分野 に留まらず様々な分野のニーズに応えています。

今回は肉盛溶接の最新技術であるレーザークラッディングを紹介します。当社は国内 トップクラスの多様な装置を保有しており、肉盛溶接の専門家としてお客様の適用対 象/用途に合わせた最適な表面改質をご提供します。

住 所 〒660-0811 兵庫県尼崎市常光寺1丁目9番1号(本社) TEL 06-6498-0130 06-6498-0149 FAX E-mail

shouhei-yamamoto@ofic.co.jp Р https://www.ofic.co.jp/ 代表者 代表取締役社長 大島 大 技術センター 山本 祥平 連絡担当者

各種レーザークラッディング装置、アーク肉盛溶接装置 (PTA、多電極 MAG、バンドほか)、 溶射装置(水プラズマ、ガスプラズマ、高速フレーム、アーク、フレーム)、中周波焼入(鍛鋼ロール向け) 【加工装置】

大型NC旋盤、五面加工機、NCボーリング、五軸マシニングセンタ、スライシング装置、その他加工装置

株式会社KEiKAコーポレーション

製造業

靴メーカーが考えた、約1分で組み立てられる 段ボールベッド【ひらいてポン】

展示品

ひらいてポン

展示品紹介

ひらいてポンは、広げるだけで約8割組み立てられて、子供でも楽しく簡単に約1分で組み立てられます

囲いのパーテンションとベッドを一体化しているので、ズレたり 倒れたりしなくて安全です。

オプションのカーテンカバーをつけていただくと、プライバシーが守られる空間にできます。更に飛沫の飛来を防ぎ、感染予防に もなります。



マッチング経

叶える・シース 災害対策をお考えの企業・団体様

求むニーズ 販売先・人材

企業紹介

ひらいてポンは、絵本のように開くだけで段ボールベッドに変身します。

災害時に役立つ備蓄品として、「ひょうご新商品調達認定制度」で認定をいただくだけではなく、令和6年12月24日に、公益財団法人神戸市産業振興財団の『神戸発・優れた技術』に弊社のひらいてポンが認定されました!

広げるだけで約8割組み立てられて、子供でも楽しく簡単に約1分で組み立てられます。 囲いのパーテンションとベッドを一体化しているので、ズレたり倒れたりしなくて安全です。 オプションのカーテンカバーをつけていただくと、プライバシーが守られる空間にできます。 更に飛沫の飛来を防ぎ、感染予防にもなります。 住 所 〒 653-0836 神戸市長田区神楽町2-3-6 グリーンビル 1F

T E L 078-646-2212 F A X 078-646-2214

E-mail info@keika.ne.jp H P https://hiraite-po.com

代表者 | 代表取締役 山本景化 連絡担当者 | 代表取締役 山本景化

展示NO.

15 下里鋼業株式会社

鋼材卸並びに 金属製品製造業

厚板も薄板も、社内一貫体制で 鋼材卸もジグなどの考案も製缶品製作も お役に立ちます!

展示品

カタログ、パネル、滑り台、パズル

展示品紹介

滑り台の色々な曲がり部分を、200回弱の連続した細かい曲げ加工で表現しております。各種切断や機械加工による切削の違いで表現したパズルと共にお楽しみ頂けましたら幸いです。







プルギンバ英雄 (叶えるツーズ) 量産品は勿論生産技術部門でジグや貴社内の設備などの考案も対応致します。

(求むニーズ) 人材(色々な設備や製品に携わることが好きな方をお待ちしています!)

企業紹介

鋼材卸が祖業で型鋼も鋼板も社内で在庫しています。曲げ等の2次加工も溶接も 社内で対応致します。お客様とで相談させて頂きながら、型鋼を使用した方が良いのか、鋼板を切断して曲げた方が良いのか、鋼板を切断して開先加工し溶接した方が良いのか、等々色々なアプローチで製品製作のご提案をさせて頂きます。 量産品の場合は、ジグの製作のご提案も可能です。単品製作の場合は、例えばお客様の工場内運搬具の改造なども行います。

住 所 TEL FAX E-mail

代表者

連絡担当者

〒651-2241 神戸市西区室谷2丁目1番6号 078-990-0520 078-990-0522 nihyakuzi@simozato.co.jp/ http://www.simozato.co.jp/ 代表取締役 安田佳弘 営業部 部長 二百寺敦士

主要設

3次元 CAD (SolidWorks): 3 マシニングセンター(MAX 1 m x 3m): 2 レーザー切断機 (MAX3m x 6m): 3 ガス溶断機 (MAX4.6m x 13m): 1 プラズマ切断機 (MAX5m x 13m): 1 バンドソー: 4 開先加工機: 4 3次元プラズマ切断機: 1 プレスブレーキ (MAX350 1/2 m 4 m): 4 溶接ロボット: 10 半自動溶接機: 38

T I G溶接機: 1 3次元計測器: 1

エクセレント株式会社 06

自動化・省力化機械 設計・製作

思い(イメージ)をカタチ(機械)にする FA技術のコンサルタント集団

展示品

実績紹介映像





展示品紹介

1975年の創立以来、様々な業界のお客様から【品質向上】、【生産性の向上】、 【人員配置の高効率化】などものづくりの現場で抱えているさまざまな課題を頂戴し、 解決して参りました。

ほんの一部ですが装置製作実績やノウハウをご紹介します。



(叶えるシース) 半自動や全自動、ロボット、ロボット以外などお客様に合った自動化の提案を行います

☆むニーズ 生産現場の省人化・自動化などを検討されている企業様

企業紹介

【特徴①】 トータルシステムエンジニアリング

自社ですべての工程を把握できるというのはお客様の期待する装置に仕上げる上で欠か せないポイントとなります。

【特徴②】 貴社の生産技術部として

しっかりした設備仕様書のあるお客様だけでなく「なんとなく自動化したい」というお 客様もおられます。当社の特徴のひとつとして、【お客様の頭の中にある装置イメージ を一緒になって具現化していく】という作業が得意です。

所 住 TEL FAX

Н

078-991-7555 078-991-1566 E-mail kosaka@exc-k.co.jp Р https://www.exc-k.co.jp 代表者 代表取締役 小坂 泰輔 連絡担当者 代表取締役 小坂 泰輔

神戸市西区高塚台3丁目2番52

T651-2271

2.8t クレーン

(一社)神戸市機械金属工業会 医療用機器開発研究会

事務局

67社の会員企業と医療機関・医療従事者をつなぐ役割を進めています。

展示品

医療研の案内及び主に医療・介護現場で使用する新製品や応用製品、技術の紹介

展示品紹介

- ■医療用機器開発研究会参加企業情報
- ■ドライ表面処理技術

(真空プラズマ・大気プラズマ・DLC コーティング等)

■鍛造製バルブ、真鍮継手、アルミ切削品、 3Dプリンタ製治具、3Dプリンタ製医療関連商品

医療用機器開発研究会

(一社)神戸市機械金属工業会

マッチング辞』 (求むニーズ) 主に、医療や介護業界など、ヘルスケア業界にアプローチしている企業さま

機関紹介

医療用機器開発研究会は、神戸市機械金属工業会の会員外企業も含め、67社が参 加し、会員企業に医療が必要とする機器開発等の情報提供するほか、医療従事者 との交流の場であるオープンラボを開催し、懇談の中から医療が必要とする機器 開発について情報交換を行っています。

また、医療関連の展示会に出展し、会員企業のPRに努めています。

参加頂ける企業を随時お受けしております。

住 所 **T650-0044**

神戸市中央区東川崎町一丁目8番4号 (神戸市産業振興センター5階)

TEL 078-360-3260 $\mathsf{F} \mathsf{A} \mathsf{X}$ 078-360-1457

E-mail taguchi@phoenix-group.co.jp https://www.kobekk.or.jp/iryo.html

代表者 会長 松島 寛和 連絡扣当者

田口 浩士【株式会社フェニックス】 幹事

展示NO. 08

株式会社松井製作所

金属加工業

非鉄金属の加工エキスパートとしての豊富な経験より、 安価に製作できる形状提案



非鉄金属加工品、ろう付けまでのASSY品、 3Dプリンター製作(加工冶具など)

展示品紹介

形状提案により複数の部品を一体化した製品 機能部品の各種バルブ(ニードルバルブ、ボールバルブなど) アルミの強度がある樹脂を使用した3Dプリンター製作の冶具など





ffスるシース 設計段階から参画し安価に製作できる形状を提案、中国工場あり

求むニーズ 非鉄金属の加工品、ASSY品

企業紹介

非鉄金属の熱間鍛造から加工、パイプ曲げ加工、ろう付け、組立、 漏れ検査と一貫生産

3 Dプリンターを活用した製品及び冶具の開発

給湯、空調、医療機器メーカー及び半導体製造装置メーカーなど

住 所 TFI FAX

連絡担当者

н

T 536-0022

大阪府大阪市城東区永田4丁目1-23 06-6961-6043 06-6967-3888 E-mail sales@matsui-ss.com

Р http://matsui-ss.com/ 代表者

松井 貞雄 大柴 二朗 大柴

フォージングプレス、NC旋盤、マシニング/タッピングセンター、NC自動旋盤、パイプベンダー/端末加工機、バーリング加工機、 半自動ろう付け設備

リークテスター、リークディテクター、3Dプリンター

神港精機株式会社

精密機械・ 産業用機器製造/販売

神戸から"世界に求められる"ものづくり企業

展示品

アーク放電型マグネトロンスパッタリング装置・ 溶岩コーティング パネル サンプル



展示品紹介

従来のスパッタリング法では成し得なかった平滑性・硬さ・密着性を新技術であるアーク放電型マグネトロ ンスパッタリング工法にて達成。同時に高い生産性を提供できるシステム提案が可能となりました。成膜サ ンプルも展示し、汎用性の高さもご確認いただく事が可能です。

RIE/ICPエッチング装置 他

(叶えるシース)機能膜・表面処理において、緻密で精工な処理が可能。R&Dから大量生産まで対応可。

求むニーズ 高付加価値を機能膜・表面処理において、実現。新規地域への販路拡大を希望します。

企業紹介

真空ポンプから真空装置まで対応できる、国内では数少ない真空総合メーカーの -つです。

"R&Dから量産へ"をテーマに、顧客における事業化計画の初期段階から、生産段 階まで、末長い提案が可能です。

所 住 TEL FAX E-mail H P 代表者 連絡担当者

T 650-0038 神戸市中央区西町35番地 078-332-3400 078-332-3710 s-yoshida@shinko-seiki.com https:/www.shinko-seiki.com 北中隆司 吉田

真空半田付け装置(国内トップシェア)

ロールtoロール式スパッタリング/グロー処理装置

PIG式DLCコーティング装置

マルチチャンバースパッタリング装置

さまざまなサンプル対応が可能です。

神戸水素クラスター

水素関連産業への参入を目指して、 鋭意活動中!

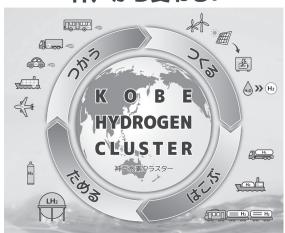
展示品

神戸水素クラスターの活動紹介 (ポスター、パンフレット)、 会員企業のパンフレット

展示品紹介

神戸水素クラスターの活動を紹介するとともに、 会員企業の自社技術や水素関連製品の紹介と PRを行います。

水素で変わる! 神戸から変わる!



部会紹介

本クラスターには水素関連製品の事業化を目指す地域企業の有志が集い、最新関 連情報の共有や産官学連携のもとでの研究開発・製品開発に対する協調などによ り目標に向かって活動しています。

同じ志を持った地域企業様の参加も募っています。入会ご希望の企業様は当クラ スターのブースにお越しいただくか、連絡担当者までご連絡ください。

住

〒650-0044 神戸市中央区東川崎町1-8-4 神戸市産業振興センター5F (一社)神戸市機械金属工業会内 078-360-3260 078-360-1457

E L A X P 代表者連絡担当者

http://www.kobekk.or.jp/gijyutu.html/ 会長 支援 (公財)新産業創造研究機構研究開発部門 環境・エネルギー部 (TEL:078-306-6804) (E-MAIL: kobeh2cluster@niro.or.jp)

展示NO.

アークハリマ株式会社

金属材料販売 機器装置製作販売

金属材料の「提案力」と機器装置製作の「技術力」で 日本のものづくりを面白くする [二次加工製品]

展示品

・金属材料及び二次加工製品のご提案

機器装置製作事例のご紹介

特殊フランジ

鏡 板





ボルトナット

展示品紹介

【TKA(機械構造用鋼管)等】 金属材料 二次加工製品【フランジ、ボルトナット等】

・溶接技術紹介【溶接サンプル等】

经国际企业







╟える・シース Ni基合金等の高機能材料や、海外規格材の調達から、加工品の製作まで対応可能

企業紹介

金属材料販売:国内メーカーに限らず、海外メーカー品も調達可能。金属材料のエ キスパートとして、国内規格に限らず海外材料規格への対応も可能。

最適な素材形状から加工方法まで提案いたします。

機器装置製作: 高機能材料の知識・経験・加工(溶接・機械加工、表面処理等)の技 術と、重工業メーカーとの長年の取引実績で得た生産管理・品質管 理の強みをご提供いたします。

住 所 E L FAX E-mail Р 代表者

連絡担当者

〒671-0252 兵庫県姫路市花田町加納原田771-1 079-252-2234 079-252-0102 yamaguchi@arc1.co.jp

https://www.arc1.co.jp/

柴田 耕作 山口 太亮

2023年3月に事務所、溶接・製缶工場が新しく稼働開始。お客様にもっと信頼され、必要とされる企業へ

材料販売工場:6Kwレーザー切断機、水プラズマ切断機、バンドソー切断機、チップソー切断機、縦鋸切断機

機器装置工業:TIG・MAG・ロボット溶接機、Heリークディテクタ・三次元測定機など

株式会社大野社

ふっ素樹脂成形・ゴム成形 メタルガスケット

ゴム・樹脂・金属製シール材のスペシャリスト、 PTFEの成形は長年のノウハウあり!

展示品

PTFE製品、ゴムパッキン、メタルパッキン

展示品紹介

耐熱・耐薬品・耐候性・絶縁に優れたふっ素樹脂(PTFE)製 品を中心にゴム・メタルのシール製品を展示します。弊社での 材質・形状の選定、作図等も可能です。ふっ素樹脂 (PTFE) は 約φ900迄パイプの成形が可能です。金属の板金・製缶・機械 加工の展示も行います。



【叶えるシース ふっ素樹脂製品の供給先を増やしたい、特注のシール製品を購入したい企業様

☆むニーズ 小ロット製作、大口径のメタル加工が可能な企業様

企業紹介

弊社は明治40年船舶用のグランドパッキンの製造を開始してからふっ素樹脂の成 形、ゴム成形、樹脂加工、金属の製缶・板金・機械加工と製品・加工のジャンルを 広げ現在に至ります。

ふっ素樹脂は耐熱性・耐薬性・耐候性・絶縁性に優れ自動車・船舶の輸送機器やス マホ・PC・テレビ等の電機製品の安全性・耐久性を担保している代替の利かない 樹脂です。弊社は溶接・溶着も含めた成形・加工のノウハウを保持しています。

住 所 〒651-1101 TEL FAX E-mail

代表者

連絡担当者

神戸市北区山田町小部惣六畑山5-3 078-591-1051 078-591-1227 info2@ohnosha.co.jp https://www.ohnosha.co.jp 大野 光夫

国重 寛

PTFE成形用プレス (10t~700t)、PTFE焼成用電気炉、ゴム成形用プレス、NC 旋盤 (φ 900 迄)、マシニングセンター、 レーザー加工機 (2kw、3kw、6kw)、ブレーキプレス、ベンディングロール、各種溶接機 (TIG、MAG、YAG)、3次元測定器、 画像測定器、表面粗さ測定器、等

展示NO.

神戸エアロネットワーク(KAN)

中小企業支援団体

航空機品質の技術を持った22社が集結し各社が共創して オンリーワン企業を目指します

展示品

航空機産業の技術を使った子供用軽量スポーツ 車椅子、各企業の加工技術を利用した製品

展示品紹介

ネットワーク構成企業のうち9社が展示を行います。 各企業の優れた技術をご覧ください。



マッチンク希望</mark> (叶スるシース) ものづくり、製品実現におけるお困りごとをオンリーワンの技術力で、イノベーティブに解決いたします!

機関紹介

意技術・分野など

神戸エアロネットワーク(KAN)は、航空機品質の技術を持った企業が集結し、 各企業が研鑽し共創してオンリーワン企業を目指し、航空機関連事業だけでなく 様々なイノベーションを起こし、産業クラスターとして発展していく活動を積極 的に行っています。 住 所 ₹

〒 650-0044

神戸市中央区東川崎町 1-8-4 一社) 神戸市機械金属工業会

T E L 078-360-3260 F A X 078-360-1457

E-mail kan@kobekk.or.jp

H P http://kobeaeronetwork.com/

代表者 | 会 長 山本博和 連絡担当者 | 事務局 寺尾好弘

主要設備

マシニングセンター、5軸加工機、汎用フライス、旋盤、3次元測定器、ワイヤーカット、円筒研削、平面研削、ロータリー研削、内面研削、歯切り加工(内径、外径)、オートクレーブ、金属3Dプリンターなど

展示NO.

阪神機器株式会社

電気器具製造業

小ロット、短納期品を高品質でお届け! 板金塗装、機械加工から電気機器迄幅広く対応!

展示品

機械加工/板金塗装部品、プリント基板組立品のサンプル、 燃料電池ユニット説明パネル 純水素燃料電池発電システムの実証展示

展示品紹介

工業用途小ロットカスタム製作した事例として機械加工部品、薄板板金 塗装部品、プリント基板組立実装品を展示します。

会場入口付近で災害時に使用可能な小型可搬式燃料電池発電システムを実証展示し、水素社会実現に向けた当社の取り組みをご紹介いたします。







マッチング希望(叶える・シーズ)工業・産業用、航空向けの部品・装置を中心にQCDでお困りの幅広い業種・分野の企業様の課題を解決いたします。

企業紹介

・板金塗装、機械加工、電気装置の3分野に対応可能です。

・重電、インフラ、建機業界大手企業から要求される高品質の部品・装置の生産 に長年携わっておりお客様から厚い信頼を得ています。

- ・ISO9001、エコアクション21認証取得済。一部製品はJISQ9100の認証も取得。
- ・設計、調達部門ももっており、伝票一枚で一貫生産が可能です。また、一部工 程のみでも対応可能です。

住 所 〒651-2124 神戸市西区伊川谷町潤和745

T E L 078-974-0037 F A X 078-974-7223

E-mail Oono.Masatoshi@hanshinkiki.co.jp H P https://www.hanshinkiki.co.jp 代表者 代表取締役社長 山田隆一

代表者 代表取締役社長 山田隆一 連絡担当者 企画室 大野雅利

主要設備

タレパン 1 台、ファイバーレーザー 1 台、プレスブレーキ 35t/80t/125t 各 1 台、テーブルスポット溶接機 1 台、 自動塗装ライン:カチオン電着、粉体塗装 (3 ブース) 各 1 ライン、マークチューブ印字機 1 台、基板自動はんだ装置: 有鉛/無鉛用 各 1 台、 電気機器組立協業ロボット 1 台、3D CAD: Creo Elements/Pro、Solidworks 3 台

共栄テクノス株式会社

金属製品製造業

精密機械加工×製缶×検査=期待値超え

展示品

精密加工/溶接部品/検査サービス

展示品紹介

- ・半導体 金型 ・船舶用 ・航空用 ・産業ガスタービン部品
- ・パンチ部品 ・ALLステンレス鋼 ・硬脆材料 ・非鉄金属
- · 合金工具鋼 · 公差 · 幾何公差 0.002~
- ・切削はφ5~φ500 □450程度まで
- ・研削はφ1以上~ 400×150程度まで



マッチング発望 「求むニーズ」 半導体・水素エネルギー・防衛・航空・宇宙

企業紹介

火力・原子力・バイオマス発電機器、航空、舶用エンジンなど多岐にわたる各種 部品のOEM事業を展開。素材調達から機械加工、製缶、検査までワンストップで 対応できる一貫生産体制を自社で確立。機械加工、製缶、非破壊検査、寸法検査 それぞれのご依頼にもお答え致します。お客様のあらゆる要求にお応えできるよ う、様々な工法からリードタイムの短縮とコストの低減を実現します。

住 所 TEL FΑX E-mail Н Р 代表者 連絡担当者

〒676-0806 兵庫県高砂市米田町塩市210-1 079-451-5290 079-451-5291 r-onimoto@kyoei-technos.co.jp https://www.kyoei-technos.co.jp 代表取締役社長 栄井 隆之 営業部 課長 鬼本 亮

同時5軸複合旋盤10台、同時5軸縦型マシニングセンタ2台、4軸横型マシニングセンタ1台、立形CNC旋盤1台、CNC旋盤7台、 ワイヤ放電加工機5台、汎用細穴放電加工機3台、CNC汎用円筒研削盤1台、平面研削盤20台、CAD/CAM3台、高精度三次元測定機1台、 三次元測定機1台、ワイドエリア三次元測定機1台、リニア駆動式高精度輪郭形状測定機1台、半自動真円度・円筒形状測定機1台、 放射線透過装置2台他

株式会社オオナガ

金属機械加工

難削材から軽合金まで、精密部品の機械加工ならお任せください。 量産品加工はもとより、単品加工も可能となりました。

展示品

産業用ガスタービン用メインシャフト

展示品紹介

圧縮機インペラ、カップリングロータ及びタービンロータを メインシャフトで締め付けることで一体化し、ガスタービン の動力をメインシャフトを介して減速機側に伝達します。



(叶えるシーズ) 高品質で低価格な部品のベトナム企業への外注化をお考えの企業様

☆むニーズ 航空機、航空機エンジン、水素関連における機械加工

企業紹介

- ·NC 旋盤・マシニングセンター等を活用した精密加工技術
- ・産業用ガスタービン部品、建設用機械精密油圧部品、ロボット部品など幅広い 産業機械分野に精通
- ・ 航空機分野 (航空機脚、エンジン部品など) に参入済の高い品質管理技術 (JIS Q 9100認証取得)
- ベトナムローカル企業をメンバーとする "オオナガ・ベトナム・サプライチェーン"を構築中

- 住 所 **〒675-1104** TEL
- FAX E-mail Н Р 代表者 連絡担当者

兵庫県加古郡稲美町野寺648-1 079-495-6251 079-495-6252 hinsyoka-i@oonaga.jp http://www.oonaga.jp

代表取締役 大長 勝 ゼネラルマネージャー 石田 孝行

- ●NC旋盤: オークマLB4000 森精機NL3000, NL2500, NL2000, NLX2500
- ●マシニングセンター:オークマMX-55VB
- ●三次元測定機:ミットヨCRYSTA-Apex S9166
- ●表面粗度/形状測定機:ミットヨSV-C3200

11

和田金型工業株式会社

産業ガスタービン部品加工・ 航空機部品加工・ 治具設計製作・金型設計製作

正社員平均年齢34.8歳! 若手が活躍する100年企業!





展示品

ワイヤーカットサンプル / 加工サンプル品 / 成形品

展示品紹介

ワイヤーカットで作成した部品を組み合わせた模型 ブロー金型から成形された実際の成形品 仕上げ手作業を一切していない加工サンプル品



マッチング発望

叶える・シーズ 治具などの設計製作先を探している企業 少量多品種を含むマシニングの量産加工先を探している企業「求むニーズ ・生産技術(工程設計)などが出来る人材 ・品質保証(不適合対応)が出来る人材 ・機械加工が好きな人材

企業紹介

一品モノ、少量多品種の量産加工品や、金型・治具など設計段階からの製作が得意です。

ワイヤーカットでは、切断面評価用にO.5mmの厚みにスライスした部材作成なども対応可能です。

設計段階から打合せ対応可能なので、お客様にとって最適な提案が行えます。

住 FAXII FAXII H 表 選

〒651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1-17 078-991-3521 078-991-3538 m.sakai@wadakk.co.jp http://www.wadakk.co.jp/ 代表取締役 酒井 誠

代表取締役 酒井 誠代表取締役 酒井 誠

主要設備

牧野フライス製作所 5軸 a81M O-M製作所 ターニング VTLex1250 牧野フライス製作所 3軸 V56i NidecOKK VM53R FANUC ワイヤーカット機 α-C400iC

展示NO.

株式会社前田精密製作所

精密小型機械部品製造業

私たちは、精密部品を通して 「μ」の潜在能力を追求します

展示品

精密小型機械部品、精密小型歯車

展示品紹介

未来技術の基礎を支える精密小型機械加工部品、 および精密小型歯車を中心に展示します。



マッチング希

(叶える・シーズ) 精密小型機械部品製作・組立、精密小型歯車製作、歯車機構設計・製作および難削材の工作技術に関心のある企業 (求むニーズ) 技術・製造に関心・興味のある学生を求めます。

企業紹介

精密小型機械部品製作・組立、精密小型歯車製作(JIS、AGMA、DIN規格適合品) 及び歯車機構設計・製作を行っており、生産した精密(ミクロ)な製品は、情報通信、 メカトロニクス、航空機、宇宙、ロボット産業、医療関係等各種分野に採用され ている。JISQ9100(航空宇宙): 2016年及びIS013485(医療機器): 2016年 に認証取得しております。

住 TEL FAX

E-mail

代表者

連絡出当者

Р

〒655-0872 神戸市垂水区塩屋町9丁目26番17号 078-751-6455 078-752-1051 yusuke@maeda-mss.com http://www.maeda-mss.com/

代表取締役 前田 正・前田 真 営業課 課長 前田 裕介

主要記

●ホブ歯切盤(外径200mmまで モジュール0.08~2) ······24台

- ●マシニングセンター(外径200mmまでの加工、縦型、横型マシニングの加工)…22台
- ●NC旋盤/CNC自動旋盤 ········26台
- ●研削関係(円筒研削、平面研削、内径研削、治具研削が可能) …………17台
- ●測定機(3次元測定機、真円度測定機、輪郭測定機、画像測定機)
- CATIA、Pro/E, SolidWorks、TOPsolid, TOPcam

表面処理加工

乾性被膜処理・塗装・コーティング、 タンクローリーサイズまで処理可能!!

大東化学株式会社

展示品

- ・パーカライジング処理をした部品のサンプル
- 加工工程がわかるパネル
- ・モリコート乾性皮膜潤滑処理をした部品の サンプル
- ・作業工程が分かる映像







展示品紹介

パーカライジング及びモリコート乾性被膜潤滑処理品(部品)と作業工程、作業手順のパネル展示

(叶スるシース) 建設機械、自動車、造船、設備関係。鉄鋼業界で表面処理を要望される企業。

コスト削減、工程低減の提案など

企業紹介

・昭和33年の創業以来、金属製品の「パーカライジング処理」及び「モリコート乾 性被膜潤滑処理」に全力を投じてまいりました。

・弊社の加工技術は「金属の錆防止、塗装下地処理」及び、油では不可能な潤滑を 可能にする「二硫化モリブデンの被膜形成による個体潤滑処理」として、自動車 をはじめとした工業製品に広く標準的な方法として採用されています。

所

TEL F A X E-mail Н Р 代表者 連絡担当者

〒658-0015 兵庫県神戸市東灘区本山南町4丁目2-13 078-441-1191 078-441-1199 matsushima@daitou-kagaku.co.jp

http://www.daitou-kagaku.co.jp 代表取締役 扇孝児 加西工場・二見工場 統括工場長 松島 和明

パーカライジング処理の二見工場

- 2.5m×2.5m×10m及び小型~大型用 リン酸マンガン・亜鉛処理ライン 各1式
- 3m×3m×3m 強制循環自動制御台車式乾燥炉 1基

乾性皮膜処理の加西工場

- 2m×1.6m×4.5m 強制循環自動制御台車式乾燥炉
- 塗装ブース 6基

20

イーグル産業株式会社

電子機器製造業

「電気」と「機械」をつなぐ技術力

展示品

弊社が製造する産業用基板並びに制御盤

展示品紹介

産業用基板に展示用のプログラムを書き込んだ製品を 見ていただきます。



ずれる・シーズ 制御盤、基板でお困りの方

或むニーズ 産業機器製造業様、制御盤やシーケンサ、基板等が必要な企業様

企業紹介

設計から調達、製造までワンストップ。プリント基板から制御盤まで弊社で完結。 通常なら複数の会社をはさむ工程を弊社で1社でできます。少数ロットもお任せ ください。また、古い設備の基板の修理をすることで復活させる「基板リペア」事 業もはじめました。

住 所 TEL

FAX

E-mail

〒671-0252 兵庫県姫路市花田町加納原田812 079-253-2088 079-253-2084 s.abe@eagle-inc.co.jp https://www.eagle1982.com/

Н Р 代表者 阿部健太 連絡担当者 阿部壮真

静止半田槽1台 ・噴流半田槽1台 ・SMT実装機1台 ・連続圧着端子4台 ・ハーネスカッター3台等

株式会社佐野鉄工所

精密部品加工

材料調達から完成までワンストップでご提供致します。

展示品

・加工動画配信

写真左:減速機部品(半割ギヤケース) 材質:SS400溶接構造物

写真右:圧造機械部品(トランスファブラケット)

材質: FCD500





マッチング程

【叶える・シース ・工作機械メーカー資材調達 ・装置セットメーカー資材調達 ・減速機メーカー資材調達

xむ=-x ものづくりを基礎からしっかりと学び、技術を身につけたい方

企業紹介

意技術・分野など

昭和31年創業以来、工作機械関連部品から各種専用機部品、各種試験用部品、近年においては航空機関連部品まで幅広い分野の部品製造に携わっております。 材質は一般鋼材からチタン材まで加工実績があります。自社の技術力、品質は当然ながら幅広いネットワークでお客さまのご要望にお応えします。 住 TEL

FAX E-mail HP 代表者 連絡担当者 〒651-2144 神戸市西区小山3丁目1-5 078-923-0666 078-923-0663 s-umehara@sano-iron-works.co.jp

http://sano-iron-works.co.jp 代表取締役 梅原 久利 営業担当 梅原 壮

王要設備

蒙示NO.

カルモ鋳工株式会社

精密部品鋳造・機械加工

一個からでも試作対応可能です! アルミ鋳物でお困りのお客様をお待ちしています。 工場見学、随時開催しています。

展示品

先端技術導入による木型・鋳造・加工一貫生産で、 精密鋳造から機械加工まで 短納期・高品質を実現。

展示品紹介

自動車/鉄道/航空機/船舶/精密機械のアルミ部品









マッチンク程

(叶スるシース) アルミ鋳物の小ロット生産、アルミ鋳物製造から加工までの短納期対応

☆むニーズ スロッター加工、アルミ鋳物の旋盤加工の協力企業を求む。

企業紹介

- *輸送機器部品を木型からアルミ・銅の鋳造、機械加工まで対応
- *創業以来1,000社以上の高いニーズへの対応実績
- *加工ノウハウと提案型お見積りでお客様のコスト削減に協力
- *お客様第一主義と社内一貫生産で、スピード対応を実現
- *最新鋭設備が充実、精密部品から大物加工まで
- *確かな品質でご安心、ISO9001、JISQ9100認証取得
- *環境マネジメントシステムKEMS STEP2を2021年に認証取得

住 所 TEL FAX 〒651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1-45 078-991-1414

F A X 078-991-1418
E-mail okamoto@karumo.com
H P http://www.karumo.com/

代表者 高橋 直哉 連絡担当者 岡本 賢治

主要設備

- ●5軸制御マシニングセンタ 15台 ●門型マシニングセンタ
- ●三次元CAD
- ●軽合金用ガス炉8台
- ●三次元CAM
- ●高精度三次元測定機2台
- ●大型マシニングセンタ3台
- ●5軸CAM
- ●非接触三次元デジタイザー

●NC旋盤

●高周波誘導リフトスイング炉

14

株式会社ヤマキン

製造業 金属加工・精密部品製造

試作から量産、真鍮から難素材まで、 あらゆる加工はヤマキンにお任せください!

展示品

直径2mmから65mmまでの加工部品各種材質の加工物

展示品紹介

鉄(SCM材を含む)、ステンレス、アルミ、真鍮、チタンなどの各種材質 の加工物

若く優秀な技術者たちが豊富な経験と知識を活かした高品質・高精度な 加工製品を展示しています。







(叶えるシース) 試作から量産まで一貫対応!(全台複合機 NC 旋盤で精密・複雑な部品加工が可能です)

我ひニース 複雑な部品加工が必要な商社・メーカー(半導体機器、医療器具、農機具、建築機械等)

企業紹介

全台複合機NC旋盤でフライス、横穴、すり割り、キー溝、ローレット、B軸・ C軸加工、長物等の複雑な製品を一貫生産。24時間稼働可で効率よく量産します。 特に穴加工を得意とし、転造機・タッピングボール盤を用いた二次加工や当社独 自の「エアーシリンダーチャック」で高精度加工が実現。特殊ネジや自動車部品、 農機具部品など多様なニーズに対応します。

「こんな加工できないかな?」も大歓迎!

住 所 TEL

E-mail Н Р 代表者 連絡担当者

〒661-0026 兵庫県尼崎市水堂町4-2-32 06-6436-7840 06-6438-1408 FΑX info@yamakins.co.jp https://www.yamakins.co.jp/

山田 熙 山田 拓

CNC 自動旋盤 (全台複合機)、CNC チャッカー、平行2 軸型 CNC 旋盤、マシニングセンタ、NC 転造盤、NC ボール盤、検査装置、測定機器、 CAD、切粉圧縮機、洗浄機

キズ対策・打痕対策に力を入れています。

旭商工株式会社

商社/超硬切削工具メーカー

日本製の超硬母材に独自技術のコーティング処理により SUSや耐熱合金に相性抜群

展示品

超硬ソリッドエンドミル 超硬ソリッドドリル チップ交換式ドリルや旋削チップ等

展示品紹介

超硬ソリッドエンドミル・ドリルは日本製超硬母材を使用し複層コーティ ング処理したもの。SUS、耐熱合金の加工時間短縮が可能。その他鉄系 仕上げ加工に最適なサーメットエンドミルなど各種材料に適した豊富な ラインナップをご紹介。

チップ交換式ドリルは高いコストパフォーマンスを実現。





『叶える・シース》 高品質・高性能、コストパフォーマンスには自信がある超硬切削工具です!

☆むニーズ 切削加工に課題をお持ちの企業様との連携

企業紹介

当社がTOTIMEブランドで開発を進める超硬エンドミル等の最大の特徴はコーティング処理技術です。 難削材と言われるSUS、Cr鋼や耐熱合金等にはチタン系+Zrを複層にしたCGコーティングが 威力を発揮します。加工時に発する切削抵抗の熱を帯びても溶着しにくい為、加工効率を上げ ることができ、サイクルタイム短縮が可能となります。あまり市場に出回っていないサーメット エンドミルは鉄系材料の仕上げ面加工により、綺麗な見栄えや高い面精度を出すことができます。 住 所 **T 566-0033**

TEL FAX E-mail Н Р 代表者

連絡担当者

大阪府摂津市学園町 1-1-26 072-652-5405 072-652-5388 j-shiomi@astt.co.jp https://totimeweb.com/

工作機械/切削加工ソリューション部 次長 塩見 淳 阪神ブロック長 澤田 大熙

またチップ交換式ドリルですが、ボディが仰天価格であるためランニングコスト削減ができます。

ヤマザキマザック 立形マシニングセンタ VCN43OA

株式会社光明金型製作所

精密部品加工

複合加工技術を強みに手のひらサイズから中物サイズまでの精密部品を提供します。

展示品

アルミ製精密加工部品 過去に製作したものの写真展示(冊子で展示)

展示品紹介

一般機械加工からワイヤカット、 形彫放電を複合して切削のみでは困難な部品







マッチンク希望 <mark>ffスるシース</mark> 小ロットの精密切削加工を必要とされているメーカー様とのマッチング希望

企業紹介

息支衍・分所にご

蓄積した職人技術で多品種少量品、試作品の製作に対応し、加工ノウハウと提案型 お見積りでお客様のコスト削減に協力します。様々な材質での加工経験があります ので、設計から加工、組み立てまで一貫対応して幅広いものづくりに対応致します。

 〒 654-0133 神戸市須磨区多井畑字地獄谷6-1 078-741-0353 078-741-3360 koumyo@pearl.ocn.ne.jp https://www.koumyo-kk.jp 代表取締役 宮慶丈士 宮慶丈士

縦マシニングセンタ6台(最大サイズ 1550 x 760)・三次元CAD/CAM3台・NC旋盤2台(φ400 x 2 300程度)・ワイヤ放電機 1 台・形彫放電加工機 1 台・サンドブラスト 1 台・画像測定機 1 台・Tig溶接機 1 台・+ーエンス ハンディープローブ三次元測定機 1 台

7

株式会社大塚工場

精密部品加工

図面を基に材料調達から切削加工、熱処理、 研磨まで一貫生産体制で金属精密部品を製造

展示品

平行ピン、テーパーピン、ダウエルピン、金属切削加工部品、 油圧用部品

展示品紹介

NC複合切削加工、ネジ転造、熱処理、センターレス研磨、円筒研磨、内径研磨など一貫生産体制で製造した金属部品を展示しています。位置決め用ピンおよび建設機械、産業機械、工作機械などに使用されるものや、ポペットやスプールなどの油圧機器用精密部品も展示しています。





_{フレト「蒸セサ} <mark>(叶えるシース</mark>) 切削から熱処理、研磨 (研削) 仕上げまで加工し完成品で納入いたします

求むニーズ ものづくりに興味がある方。リーダー格を目指したい方。共に未来を切り開いて戴ける方。

企業紹介

得意技術・分野な

●建設機械・産業機械・工作機械・油圧機器・印刷機等の金属切削加工部品を 製造しています。

Φ2~Φ50まで対応いたします。●ショットブラスト、シート面研磨などの油圧部品専用の設備を完備しています。

- ●切削加工だけでなく、ネジ転造、熱処理、研磨(研削)まで一貫生産しています。
- ●大手企業の熱処理認定工場(調質)です。熱処理のみのご注文もお受けいたします。
- ●ISO9001及びISO14001 認証(市島工場)

住所 TEL FAX E-mail H P

代表者

連絡担当者

〒 669-4322 兵庫県丹波市市島町上田3-9 0795-85-0555 (代) 0795-85-2417 info@pin-otsuka.co.jp https://www.pin-otsuka.co.jp/ 代表取締役社長 西尾 公志

★ 代表取締役社長 西尾 公志 営業部 営業課長 秋末 貴雄

主要設

- ・NC自動盤 49台、コイル自動盤 11台、センターレス研削盤 27台、ネジ転造盤 4台、横フライス盤 3台、ポリゴン 1台、内径研削盤 1台、円筒研削盤 1台(2025年7月 導入予定)、平面研削盤 2台、マシニングセンター 1台、焼入炉 2基、焼戻炉 3基、 他
- ・真円度測定器 1台、表面粗さ・輪郭形状測定器 1台、ロックウェル硬さ測定機 1台、マイクロビッカース硬さ測定機 1台、 画像処理検査機 5台、 他

有限会社タカギエンジニアリング

精密部品加工

切削工具の高能率、高精度化を可能にする 専用工具の開発と、長寿命化を実現する レーザードーピング(表面改質)の提案

切削工具の高能率、高精度化を可能にする専用工具 レーザードーピング (表面改質)技術のパネル

展示品紹介

- 1. 専用工具、再研削工具
- 2. レーザードーピング工具
- 3. 切削工具の再研磨回数の刻印例

レーザードーピング (LD)

LD技術とはLaser Dopingの略で、母材結晶 に少量の異種元素をレザー限制にで侵入させ ることで「母材結晶の物性を変化」とせる技術。 レザーの解釈対象後、時間、および添加元素を変 化させることで、物性をDVI-1・することがでネス 画脚のかっとで、 ることで、物性をコントロールすることかできっ。 |な点は、「**超硬工具の耐久性を飛躍的**







マッチング希望(叶える・シーズ)建設機械、自動車、航空機、医療、プラスチック、半導体、造船等の切削工具や金型の長寿命化に興味のある企業様

企業紹介

ユーザーの加工条件に適合する専用工具を提案できる事。専用工具は加工形状/加 工材料/加工機械等を考慮し、高精度、高能率加工を実現する。

また新技術であるレーザードーピング法により切削工具の長寿命化を提案する。

住 所 TEL FΑX E-mail

兵庫県神戸市西区池上3丁目4-7 (078) 978-1151 (078) 978-1152 takaeng@ac.auone-net.jp Ρ http://www.takagieng.co.jp 代表者 髙木 隆介 連絡扣当者

関 達哉

₹651-2111

<主要設備>

· 汎用工具研削盤 · · · · · · · 1 4 台 ·NC5軸工具研削盤 ······ 2台 ・プロファイル工具研削盤 ………… 2台 ・ドリル研磨機 ………… 3台 · 投影検査器 ······ 2台 ・精密工具形状測定器 ……… 2台

・高精度工具測定器(5/1000)、ワイヤカット、レーザーマーカーなど保有

株式会社宝角合金製作所

金属製品製造業

幅広い産業への納入実績を強みにVA/VE提案、 リードタイムの短縮、品質の向上に貢献します

展示品

鋳造加工品 熱処理加工、表面処理加工品

展示品紹介

射出成型機・ダイカストマシン・工作機械などの産業機械 を主に半導体製造装置部品や鉄鋼関連設備部品など幅広い 業界の標準採用部品、オプション部品を数多く、製作させ ていただいております。多品種中量かつ高付加価値品が多 く、各業界で使用されている代表品を展示いたします。







(叶スるシース) 鋳造品加工や熱処理、表面処理、運送費等を一括発注し原価低減を検討されている企業

☆むニーズ 単品機械加工(鋳物品も対応いただける)が対応可能な企業

企業紹介

・本社工場では小~中型部品を中心にあらゆる材質にも対応した多品種少量の繰 り返し品を生産しております。

・妻鹿工場では大型製品や長尺品に特化し、自動化、省人化設備を用いて生産し

・旋盤、マシニングセンタ、複合加工機をはじめ、各種幅広いサイズの機械ライ ンナップにより内製化率85%を実現しております。素材調達(鋳物・鋳造品) や後工程の熱処理や表面処理についても弊社にお任せください。

住 所 TEL FAX E-mail

Р

T 672-8035 兵庫県姫路市飾磨区中島 1345-2 079-234-4116 079-234-5116 kentaro-h@houz.co.jp https://plus.houz.co.jp/

Н 代表者 容角勝利

連絡担当者 寶角健太郎

汎用旋盤 7台 NC旋盤 17台 立型MC 10台 5軸加工機 1台 複合加工機 7台 横中ぐり盤 2台 横型マシニングセンタ 3台 ラジアルボール盤 2台 円筒研削盤 3台 平面研削盤 1台 センタリングマシン 1台 3次元測定器 1台 表面粗さ輪郭形状測定機 1台 溶接機 2台

美岡工業株式会社

精密部品加工

自動車から航空機エンジン部品まで、 JISQ9100の資格で弊社の加工技術を提供!

展示品

ロボット駆動部品・ポンプ用精密部品・ タイミングプーリー・油圧ブロック

展示品紹介

ロボット部品は、非常に精密な部品です。

フィッティング・ジョイントヨークは建設機械の部品で油圧ホース等の接続、 パケットのジョイント部品です。その他、詳しい内容はブース内にて説明させて 頂きます。

(叶える・シース) ロボット・交通・航空機関係の企業様、輸送用機器関連の他、チタン加工に興味をお持ちの企業様

就むニーズ 3Dプリンターでの金属積層技術力・知見

企業紹介

1. 県内有数の精密加工設傭台数を所有。

NC旋錢: φ 15~2,000 MC:1000*1000*500 の加工が可能。

2. 一般鋼材から鋳物・鍛造まで国内外の幅広い自社材料調達ネットワーク。 長年の加工経験による一貫生産で高品質、低コスト、短納期実現。 3. 多様な材質加工経験で、航空宇宙産業向けチタン製エンジン部品等、

高精度難削材加工にも対応

4. 量産品ロボットラインを設置、製造管理徹底と検査能力保有。 ISO9001、14001、JISQ9100取得。

住 所 **〒651-2276**

神戸市西区桜が丘西町2-16-8 (神戸営業所) **T667-1368**

兵庫県美方郡香美町村岡区入江1318(本社工場) TEL

078-995-3460 (神戸営業所) 0796-95-0112 (本社工場) 078-995-3460 (神戸営業所) 078-995-3460 (神戸営業所) 0796-95-0125 (本社工場) FAX F-mail msv@snow.plala.or.ip

http://www.ysok.jp 代表取締役社長 竹 H P H 表者 が内 大介 吉永 正直 神戸営業所所長

200台に及ぶ精密加工設備と検査装置:

NC 旋盤/ターニングセンター 125台、マシニングセンター 57台

NCホブ盤 3台、ワイヤカットEDM 1台、研磨機 3台、三次元測定器2台、歯形測定機 1台

兵庫県内で1,2位を争う加工機械を保有

30

T-net 株式会社

切削工具の製造、再研磨

美しい加工を切り開く突破口に。 切削工具の製造・再研磨をご提供いたします。

展示品

- ・当社製造の高硬度切削用エンドミル
- ・再研磨品
- ・再コーティング品 など

展示品紹介

・HRC70での切削が可能な高硬度切削用エンドミルです。 超硬の素材から選定を行い、加工抵抗を減らした形状です。

・各種再研磨、再コーティング品(エンドミル各種、ドリル、カッター等) コーティングは各種お客様の要望に応えるものをご提案いたします。

T-net株式会社



(叶える・シース) 耐久性と安全性に優れた低コスト・高品質な製品を短納期で提供します。

☆む=−ス 自動車、航空機、医療、その他切削工具を使用される企業様との連携

企業紹介

弊社は切削加工用工具の専門業者です。切削工具の製造や再研磨・再コーティングを 得意としています。

切削工具製造:お客様のニーズに合わせ、市販品では再現できない加工を当社の最

新の機械・技術により提供いたします。

切削工具再研磨:面粗度とエッジ(稜線)にこだわり今まで以上の精度を実現します。 コーティング:新作製造後および再研磨後の工具へ適切なコーティングをご提案いたします。

切削工具のことなら当社までご相談ください。

住 所

T653-0014 兵庫県神戸市長田区御蔵通5丁目14-17

EL 078-579-4110 FAX 078-579-4550

E-mail info@t-net-kk.co.jp Р https://t-net-kk.co.jp/ 代表者 代表取締役 藤原 徹

連絡担当者 三宅 利一

- ●高精密CNC工具研削盤(MG30、CNJ2、HELITRONIC POWER) 各1台 ●万能工具研削盤(C40) 2台
- ●ドリル研削盤(DG25B改、DG03BX、HSP-80) 各1台 ●刻印機(LM-2550) 1台 ●3次元測定機(genus3s) 1台
- ●投影機(PHS-3500、HD400) 各 1 台

31 株式会社Kamogawa

機械部品加工

研削の加工にて、クーラント濾過でお困りの企業、 工具のお悩み解決します。

展示品

【ダイヤモンド電着工具】【簡易ろ過装置】 【ダイヤモンド/CBN 超砥粒ホイール】

展示品紹介

【ダイヤモンド電着工具】 超硬/脆性材用の再生可能な電着工具 ダ ダイヤ砥石】 短納期/高性能のダイヤモンド/CBN 超砥粒ホイール 【超硬を完全濾過くん】 クーラントをワンパス濾過で90% 回収可能!







叶スるシース 超硬/脆性材加工を得意としている企業とのマッチング

求むニーズ 商品開発力のある企業様との連携

企業紹介

弊社は機械工具のプロとして多種多様なお客様のニーズに合致した製品、サービスの提供に努めています。「現場視点に立った提案力」、「自社一貫生産によるフルオーダーメイドでの対応」により、お客様の要求に応えます。

今回は、ダイヤモンド電着工具やクーラントをワンパス濾過する超硬を完全濾過 くん、短納期・高性能のダイヤモンド/CBN超砥粒ホイールを展示します。 住 所 〒612-8444

京都府京都市伏見区竹田田中宮町78 T E L 075-605-3123 F A X 075-605-3124

E-mail nakade@kamog.co.jp H P http://www.kamog.co.jp/ 代表者 竹谷政利

竹谷政利 中出優気

連絡担当者

CNC工具研削盤·万能研削盤

32

株式会社杉工作所

精密部品加工

大型製品から小部品まで多種多様な製品を、求められる数量で製作いたします。 お客様のニーズに対して、価格や納期も含めて全力でお応えします。

展示品

品質管理では、工程内検査の徹底に加え、最新の三次元測定機を使用し、 定期的な工場内品質パトロールによる「製造方法、歩留まり、5S、安全面」 などの「目で見る管理」を行っています。

展示品紹介

10代の若手から80代のベテランまで、幅広い年齢層の社員が活躍中です。 最新鋭機械を含む多種多様な設備機械を使いこなすことができる人材に加え、長年の経験から培った豊富な知識や高い技能が自慢の熟練工も多数在籍しています。 それにより、お客様からのあらゆるニーズに対応が可能となっています。



マッチング希望

『叶えるシーズ 加工用治具の設計・製作から製品の加工まで一貫した生産体制を確立しております。

就がニーズ NC 旋盤、マシニングセンターに特化したエンジニアを求めています。

企業紹介

【得意技術】

鋳鉄、アルミ、ステンレス、特殊鋼などの精密機械加工

【分野】

- ・油圧機器部品の加工
- ・船舶エンジン部品の加工

〒651-2132 兵庫県神戸市西区森友2丁目48-4 (078) 927-1277 (078) 927-1289 sugi_shinichi@sugi-ks.co.jp https://www.sugi-ks.co.jp/ ****

| 杉具一 | 杉真一

ラジアルボール盤、旋盤(汎用機)、横中ぐりボーリング、NC旋盤、NC複合機、円筒研磨機、縦型マシニングセンター、横型マシニングセンター、三次元測定機、コントレーサー

株式会社昭和製作所

精密部品加工 モックアップ製作、 検査治具製作. 加工用治具製作

生産効率を上げる、開発・設計の精度を上げる 「一点モノ」の加工メーカー

展示品

自動車・船舶向けの精密モックアップ、 各種木型など軟質材加工品

展示品紹介

自動車の外装・内装開発時のモックアップや、船舶の水流実験 モデル、各種木型製品を展示しています。弊社が得意とする軟 質材(硬質ウレタンフォーム・人工木材・スポンジ・アクリル・ ABS・木材など)の加工でお悩み解決をご支援致します。イン ドネシアでの事業展開についてもご紹介しています。





(叶スるシース) 樹脂、ケミウッド、ウレタン、スポンジ、木材等の軟質材で模型、モデル、治具等の製作

或むニーズ 精密機械加工、金属製品製作、3Dプリンターでの製品製作

企業紹介

● 自動車、船、航空機 等 様々な業界への納品実績有り。

● モックアップや治具などの一点モノ製作にフットワーク軽くご対応。

木材、人工木材(ケミカルウッド)、硬質ウレタン、スポンジ、ABS樹脂、 木材 等の軟質材の切削加工に強み。

- 材料の提案から加工・検査まで一貫したものづくり体制。
- お悩み解決のための製品を高品質・短納期で提供。
- インドネシアに現地法人を有し、現地でも日本クオリティーの製造を実現。

- 3軸マシニングセンタ ······· 2台 CATIA V5
- 5軸マシニングセンタ
- 木工機械一式
- 高精度3次元測定機一式

TEL FΑX E-mail

連絡担当者

〒653-0015 神戸市長田区菅原通6丁目3番地 078-576-7122 078-576-7123

showa@showa-seisakusyo.co.jp https://www.showa-seisakusyo.co.jp Р 代表者 代表取締役 奥野成雄

奥野成雄

- ·················· 2台 3D CAD/CAM Space E
 - 5D CAD/CAM Space E
 - 5D CAM/CAM hyperMILL

三栄産商株式会社

機械加工部品商社

量産品から多品種少量品まで高い技術力と低コスト、 短納期対応でお客様をサポート

展示品

FA装置・省力化機械部品、半導体製造装置部品、 医療機器部品、各種試作部品など

展示品紹介

同時5軸マシニングセンターや複合旋盤、ワイヤー放 電加工機などの設備を屈指して鉄、ステンレス、アル ミ、銅、チタン材などから切削した高難度、高精度な 金属加工部品や樹脂加工部品、医療関連部品および樹 脂成型部品などを展示します

日本と中国のモノづくりの架け橋に

☆丸物



☆角物

(叶スるシース) 他社で加工困難と言われた高難度部品の加工、コストダウンなど課題のある部品加工 求むニーズ 医療関連部品、ロボット関連部品、FA装置、省力化機械部品、量産および試作部品

企業紹介

弊社は中国国内40数社の協力企業の中から図面内容により、その加工を得意と する協力会社数社で見積りし、受注した場合は、その中から最適と判断した協力 会社に加工を依頼しています。材料は、鉄系、SUS、アルミ、銅、チタン、超硬、 樹脂など幅広く対応し、加工も切削、研削、製缶、板金ものまで、ミリサイズからメー トルサイズのものまで対応します。熱処理や表面処理を含めた対応も可能ですの で、全加工でもお任せ下さい。

T 653-0045

神戸市長田区駒ヶ林南町1番80 三栄産商ビル

TEL 078-200-5562 FAX 078-200-5571

E-mail kobe@sanei-sansyou.co.jp https://www.sanei-sansyou.co.jp Р

代表者 高 鵬飛 連絡担当者 中村

同時5軸MC、縦/横MC、門型MC、ターニング旋盤、NCフライス、汎用フライス、複合旋盤、NC旋盤、CNC複合自動盤、 ホブ盤、放電加工機、ワイヤー放電加工機、細穴放電加工機、各種研削盤、ボール盤、バフ研磨機、ブラストマシーン、各種溶接機、 レーザーマーキング装置、蛍光X線材料分析機、3次元測定機、工具顕微鏡、硬度計、粗さ計、各種のマイクロ、ノギス、ネジゲージ、 ブロックゲージ、ピンゲージなど。

F_aim (有限会社フジイ研磨)

金属製品製造業

精密加工×自動化!! ナンバー 1 よりオンリー 1 をモットーに 新ものづくりに挑戦中

展示品

- ・NC旋盤・マシニングセンタで加工をした金属部品
- 3Dプリンターを用いた部品

展示品紹介

- 弊社が得意とするサイズの金属切削加工部品多種
- 3Dスキャナーからデータを作成し3Dプリンターにてモックアップ を作成した部品







(叶えるシース) 3Dプリンターによる部品製作を中量生産。試作品等の短納期を検討されている企業様。

▼むニーズ 自然豊かな場所で働きたい方。ものづくりを基礎から学び、向上心が高い方。

企業紹介

《兵庫県加東市にある金属部品切削加工を得意とする企業です》

- ・長年培ってきた技術と経験をもとに細かいオーダーにも柔軟に対応可能です
- ・近年では複合機と協働ロボットを用いた24時間自動加工を実現し生産性向上を実 現させ、1個から量産(月産約一万個)まで幅広く受注をしています
- ・3Dスキャナーを用いた現品からのデータ作成や3Dプリンターによる部品の軽量化 や試作品の相談も承っております

〒673-1414 兵庫県加東市上久米 109 TEL 0795-44-1052

0795-44-1090 FAX E-mail fujiiken@d1.dion.ne.jp Ρ https://fujiikenma.moo.jp/ 代表者

連絡扣当者

藤井 良文 藤井 章裕

10台(主に8インチ)

・NC 旋盤 ・マシニングセンタ 10台 (主に500 x 800) 《同時4軸・割り出し4軸対応可能》

・複合機 3台(8インチ) ・ロボローダー付複合機 2台(8インチ)

全機種、森精機またはDMG森精機の工作機械

西村製作株式会社

乾麺製造機械設計製作 省力化機器設計製作 その他機械販売・メンテナンス

人材不足によるマンパワー不足を解消し、 生産性向上を図る省力化機器をご提案します。

展示品

会社案内、動画、IoT、潤滑スプレー

展示品紹介

●設計・製造事例の紹介(動画)

● IoT や潤滑スプレー等その他取扱商品の紹介





叶える・シーズ 省力化機器・包装機の設計製作

求む・ニーズ ・生産現場で困られている企業様

企業紹介

ものづくりの現場で発生している困りごとを創業59年にわたり培ってきた技術と 経験で作業効率UPや品質の安定、重労働による作業員の負担などの悩みを解決し ます!

省力化機器や包装機の設計(機械/電気)・加工・組立・現地工事まで一貫して対 応します。

住 所 TEL

FΑX E-mail Р 代表者 連絡担当者

〒679-4134 兵庫県たつの市誉田町広山 173 0791-63-1971 0791-63-3404 k_nagamine@kowara.com https://kowara.com

西村 憲行 長嶺 開

- · CAD (Auto CAD/2D、ICAD SX/3D)
- ・マシニングセンタ
- ・汎用・普通旋盤、汎用・NCフライス、昇降盤、ボール盤
- ・レーザー加工機(樹脂)
- ・TIG 溶接

グラフテスターズデザイン株式会社

機械製造

"設計者の顔が見える装置メーカー" 試験機・省力化装置ならお任せください!

展示品

ワイヤレスでPCに結果出力が可能な 「DX対応の試験機」のデモ機をご紹介

展示品紹介

今回ご紹介する「DX対応の試験機」は、試験結果をお手持ちのPCに ワイヤレスでダイレクトに出力することができる試験機です。

従来のような人がデータを書き写す作業がないため、人為的ミスや データ改ざんのリスクが軽減し、作業効率の向上も期待できます。



(叶スるシース) 機械設計、電気設計、ソフトウェア設計、装置製造・開発

成むニーズ 研究開発・品質保証で評価試験を行っている方。生産現場の自動化を検討中の方。

企業紹介

生産現場や品質評価で、人手不足にお困りではありませんか? その課題、オーダーメイド装置による自動化で解決できるかもしれません。 グラフテスターズデザインは、オーダーメイドに特化した装置メーカーです。 あらゆる試験機や省力化装置を、一品一様でご提案します。 "設計者の顔が見える装置メーカー"として、お客様のものづくりをサポートします。 まずはお気軽にご相談ください!

住 所 TEL

Ŧ 658-0032 神戸市東灘区向洋町中6-9 KFM 5F NE-03 080-3851-5397 E-mail info@grafftd.com Р https://www.grafftd.com/ 代表者 矢倉 祐也 連絡担当者 矢倉 祐也

3D-CAD、3D-プリンター

オークラ工業株式会社

輸送用機械器具 製造業

省力化・省人化、何でもご相談を 特殊搬送機器も、専用設計でお応えします

展示品

納入実績の紹介パネル、製作部品 など

展示品紹介

過去に納入した特殊搬送機をパネルや動画でご案内します。



(叶える・シース) 省力化についてお悩み・ご検討中の企業様

求む:ニーズ レーザーカット+曲げ+溶接が一貫で可能な企業様

企業紹介

弊社は、コンベヤ等の各種搬送機器をはじめとする機械設備の設計・製作を行ってい ます。

多数の実績に基づく最善の搬送方法を提案し、設計・製作、据付工事まで一貫して取 り組んでいます。また、必要に応じて保守点検も対応致します。汎用コンベヤでは対 応できない搬送も、お客様のご希望に合わせ専用設計でお応え致します。マテハン機器・ 省力機器に関するお悩みなら、オークラ工業にお気軽にご相談ください。

住 所 ₹ 675-0025

兵庫県加古川市尾上町養田 1378番地 TEL 079-422-0217 079-425-3784 FΑX E-mail e-matsuzaki@okurakogyo.com

Н Р 代表者 連絡担当者

https://okurakogyo.com/ 代表取締役社長 大庫 英介 営業課 松﨑 栄

- ◆五面加工門型マシニングセンタ
- ◆立形マシニングセンタ …2台
 - ◆NC旋盤 ◆CNC 普诵旋盤
- ◆ネットワーク対応型エコベンディングマシン ◆フライングオプティクスレーザマシン ◆デュアルドライブプレスブレーキ
- ◆ CNC サーボモーター式タレットパンチプレス
- ◆ハイブリッド.ドライブシステム搭載 高速・高精度ベンディングマシン

シンフォニアマイクロテック株式会社

製造業 動力の伝達/過負荷保護機能部品

動力を伝達・遮断できる小型の商品をご紹介。 省スペース化に貢献します。

展示品

マイクロクラッチ技術をベースとした手のひらサイズの商品と デモ機を展示します。

展示品紹介

【MRFデバイス】

MR流体を搭載した細かなトルク制御が可能なデバイス

[GEAR-TL]

バネ式ギヤ型トルクリミッタ。 ギヤレーション内での動力の伝達・遮断が可能

[MPC]

中空型のプランジャー吸引型デバイス。 組付け時間短縮と省スペース化が可能





╟える・シース 機械の操作部、駆動部、制御部の省スペース化を検討されている企業様

☆むニーズ) 印刷・包装機器や玩具・アミューズメント製品のユニットを製造している企業様

企業紹介

1975年に複写機用電磁マイクロクラッチの専業メーカーとして創業して以来、自動 販売機、ATM、印刷機器用等へ展開を図ると共に複写機、プリンター用ペーパーハン ドリング関連商品の開発、製造、販売を行ってきました。中国とベトナムに生産工場 を設立し2拠点生産に対応することにより、お客様のご要望に迅速に対応できる体制 を確立しています。今後もより高い顧客満足度を目指して企業努力を続けて参ります。

住 所

Н

〒673-0892 兵庫県明石市本町2-2-20 朝日生命明石ビル 078-939-3401

TEL FAX 078-939-3409 E-mail

yamaguchi@sinfo-mt.co.jp Р https://www.sinfo-mt.co.jp/

代表者 代表取締役 髙島 連絡担当者 営業部営業課 山口 京子 展示NO.

コウデザイン研究所

工業デザイン請負

合理的で美しい形を創る 工業デザイナーの事務所です

展示品

顧客から依頼を受けてデザイン開発に携わった製品の例

展示品紹介

- 1・カラス忌避機器 LEDの明滅でカラスを追い払う機器
- 2・低圧検電器 電気工事等で使用される検電器
- 3・PCカート 医療現場で使用されることを想定したPCカート
- 4・3Dプリンタなどによるデザイン試作サンプル、CGレンダリング等



「叶える・シース 量産製品の外観デザインや試作に対応します。

求むニーズ インダストリアルデザインに関心のある企業様との出会いを求めます。

企業紹介

30年以上にわたり、使いやすさ・生産性・美しさを兼ね備えた製品デザインを追 求し、音響機器・日用品・IoT機器の開発に携わってきました。

抽象的な理論や漠然としたアドバイスではなく、自ら手を動かし、目に見える成果 物を提示することで企業の課題を解決。豊富な経験と知識を活かし、デザインを 最後まで仕上げ、現実の製品へと具現化し、ものづくりの現場に確かな価値を提 供します。

住 所 **7651-0097**

神戸市中央区布引町 2-2-10-201 TEL 078-381-9983 info@K-D-L.jp E-mail https://info178191.wixsite.com/kodesignlab

代表者 上月 堅司 連絡担当者

上月 堅司

3D-CAD (Solidworks) 3Dプリンタなど

菱三工業株式会社

鍛造品・鋳造品の 製造販売

鍛造・鋳造の素材から加工品までワンストップサービスで提供 ーアルミ、銅合金 ー

展示品

アルミ合金鍛造品

(型鍛造/押出鍛造/リング鍛造/自由鍛造)

展示品紹介

① 真空ポンプ用スクロール(断面形状サンプル) アルミ型鍛造による複雑形状

② ブレーキ用キャリバー 薄肉ニアネットシェープ品で素材は高強度材 A2014-T6 アルミ合金



(叶えるシース) 三菱電機グループ唯一の「鋳造・鍛造」専門の製造会社。社会インフラを下支えます。

求むニース 各種部品のコスト削減(型鍛造によるニアーネット化等)を目指している企業様との懇談

企業紹介

鍛造、鋳造、熱処理、機械加工、検査の一貫生産 CAD、CAEによる最適製品形状、製造法の提案 アルミ鋳造圧力容器の豊富な製品実績

大物アルミ鋳造品の生産(重量1t,大きさ3m×3m×1m) 国内外協力会社、海外調達によるコストダウン

●鍛造解析CAEソフト

●3次元測定機

●各種重力鋳造ライン

神戸市北区長尾町宅原57番地

funada@ryosan-ind.co.jp

営業部新市場開拓リーダー

http://www.ryosan-ind.co.jp

〒651-1511

取締役計長

078-986-6643 078-986-4472

●5.000tフリクションプレス

●各種機械加工機(マシニングセンタ4台 NC 旋盤5台)

所

TEL

FΑX

E-mail

代表者

連絡担当者

Р

●3,000t油圧プレス ●低圧鋳造ライン

●鍛造・鋳造用 CAD

●各種非破壊検査設備

●各種熱処理炉

●流動・凝固解析 CAEソフト

八百谷金属工業株式会社

アルミ鋳造及び 鋳物の機械加工

菊池 邦夫

船田

アルミ鋳物一筋 100年で培った確かな技術力! 試作から量産までお任せください。

展示品

各種鋳造方法で製作したアルミ鋳物

展示品紹介

石膏鋳造(ヒートシンク)、砂型鋳造(エンジン部品)、 プレート型鋳造(機械部品)、生型鋳造(プーリー)、 各プロセスの鋳物を展示します。





叶えるシース 工業製品全般のダイカスト前試作や砂型を使用した少量ロット量産品を請け負います。

「我なニーズ」砂型アルミ鋳物の機械加工※特に旋盤加工、メッキ、塗装などどれかができる協力会社様

企業紹介

3種砂型鋳造と精密(石膏)鋳造という4プロセスの鋳造法を保有しており、ご相 談いただいた部品の納期/精度/コストなどの条件にマッチしたプロセスをご提案 しております。

また、鋳造分野だけではなく、機械加工やアルマイト・塗装などの後処理まで弊 社にて一括ご注文いただけますので納期管理や製品の不良問題からあなたの会社 を解放します。

・脱ガス装置 1基

住 所 Т ΕL FAX E-mail

Н

T674-0051 兵庫県明石市大久保町大窪2702-9 078-936-0507 078-936-0567 yaotani@cello.ocn.ne.jp https://arumiimono.com/contact/

八百谷 篤寛

営業部 辻川 真也

·三次元CAD

Р

代表者 連絡担当者

・溶解炉4基

・ショットブラスト機 2基 ・F1 造形機 3基

・ピンホール検査機] 基

・アルゴンガス溶接機 3基

マシニングセンター 2基

25

・天井走行クレーン 2基

展示NO.

但馬ティエスケイ株式会社

金属製品製造業

1秒に1個。

穴径の25倍以上という、業界トップレベルの 鍛造深穴加工の技術を確立しています。

展示品

金属部品(小径鍛造深穴加工品)、樹脂部品、ゴム部品、 ASSY部品。

展示品紹介

ひょうごオンリーワン企業に認定された技術である「鍛造深穴加工品」 のカットサンプルを展示します。是非、加工品の仕上がりをご覧くだ

鍛造深穴加工技術の活用アイデア提案を歓迎しています。





(叶えるシーズ) 自動車業界で培ったコスト提案力(鍛造化による VA など)。

☆むニーズ 自然豊かな土地で働きたい方。ゴム樹脂射出成型金型製作メーカー。

企業紹介

鍛造加工・金属加工(切削・プレス・溶接)・樹脂成型・ゴム成型の各加工技術を 基に、小物の単品部品やこれらの複合部品もワンストップの依頼が出来ます! また、独自開発工具により、穴径の25倍以上という、業界トップレベルの鍛造 深穴加工の技術を確立しています。

TEL

FΑX E-mail Р 代表者 連絡担当者

₹668-0242 兵庫県豊岡市出石町桐野1150 0796-52-5832 0796-52-2278 wada_y@tajima-tsk.com

http://tajima-tsk.com/ 岡本 義裕

和田 靖弘

パーツホーマー (BPF-670SS / BPF-660SS 他)

NC加工機 (SR-20JI / XW-60 他) プレス (油圧プレス 200t 他)

ゴム成型 竪型油圧射出成形機 350t / 横型油圧射出成形機 200t 他) 樹脂成型 横型電動射出成形機 350t / 竪型油圧射出成形機 220t 他)

ユニタイト株式会社

自動車用鍛造部品及び 造船・重機・建築用 ねじ部品の製造

鍛造技術で未来をつくる、締結技術で未来をつなぐ

展示品

自動車、建設機械、造船、重電、 土木建築に使われる部品・ボルト等

展示品紹介

サイズ、業界問わず様々な分野で採用されている熱間鍛造品、 冷間鍛造品、加工部品を展示致します。

マシンキー、角物、大型切削品等もお問い合わせください。



(叶スるシンース) 締結機能・動力伝達機能などニーズの本質にお応えできる部品・コンポーネントの提案・供給します **朮むニ−ズ** コストダウン、現場作業時間短縮

●研磨機

●転造機

●摩擦圧接機

企業紹介

・長年培った鍛造技術を生かし、締結部品の製造・開発を行っています

- ・土木建築・建機・自動車・造船等様々な分野に製品を納めています
- ・鍛造、切削加工、熱処理等多くの設備を有しているため社内一貫生産が可能です
- ・中国・アメリカに拠点を持ち、国際市場で高い評価を受けています

ΕL FAX E-mail P 代表者 連絡担当者

住 所

T651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1番地の12 078-991-3034 078-991-1820 infouny@unytite.com https://unytite.com/

代表取締役社長 橋本 潤 塩見 智哉

●冷間鍛造機 ●熱間鍛造機

●NC 旋盤

●連続式焼入焼戻炉

●ピット炉

●焼鈍炉

●マシニングセンター

●ショット機

JIS規格品、鋳鉄と鋳鋼のハイブリッド素材! 日本で唯一の白心可鍛鋳鉄メーカー

中井工業株式会社

展示品

白心可鍛鋳鉄品(自動車、二輪、仮設足場、建機、土木・ 防災、破砕機部品など)



実際に使用されている製品を展示しております。白心可鍛鋳鉄の "溶接性""メッキ乗り""衝撃がかかっても割れにくい靭性"といった特 徴を実際の製品でご確認頂けます。また、優れた靭性をその手で体験で きる"ハサミ柄曲げ"にもチャレンジ頂けます【数量限定】。





鋳造加工





(叶スるシーズ) 鋳物関係でのお悩み解決(形状提案、コスト削減、納期短縮、維持管理工数の削減など)

「就ひニニ━ズ) 協力会社となりうる鋳物・鍛造・機械加工・表面処理メーカー様など

企業紹介

弊社は日本で唯一の白心可鍛鋳鉄(はくしんかたんちゅうてつ)メーカーです。基 本的に溶接が出来ない鋳鉄品でありながら、SS400材と同レベルで溶接・溶け 込みができます。それ以外にも良好なメッキ乗り性や靭性も併せ持っています。 他にも、お客様の欲しい機能を叶える形状提案などについても豊富な実績がござ います。"お客様の想いを形に…"をモットーに製品の設計・開発段階から皆様方 のものづくりをサポート致します。

TEL FΛX E-mail Р 代表者

連絡担当者

〒675-2105 兵庫県加西市下宮木町751 0790-49-0353 0790-49-0619 hakushin.nakai-eigyo@mbr.nifty.com http://nakaikogyo.eco.coocan.jp 中村 鎮夫 杉山 弘晃

高周波誘導炉 2.0 トン (1500kW) 1 基、低周波誘導炉 3.0 トン (800kW) 1 基、自動造型機 (AMF II 型・東久) 2 基、 連続式焼鈍熱処理炉 1 基、双室焼鈍熱処理炉 3 基、

ショットブラスト 5基、磁気探傷機 2基、湯流れ・凝固シュミレーション 1基、3Dプリンター 2基 カントバック分析機 1 基、引張試験機30トン1基、ブリネル硬度計1基、金属顕微鏡1基など

株式会社多田スミス

鋳造部品製造業

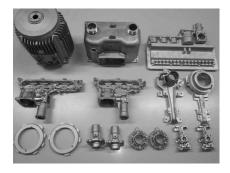
兵庫県No.1 のプロ集団がアルミ鋳造の力を極めて コストと効率性の可能性を広げます

展示品

鋳造加工品サンプル、 VA/VE(切削加工レス)事例サンプル、 パンフレット

展示品紹介

ガスコンロ用ガスバルブ/ガスコンロ用バーナー/マニホールド/ モーター用ケース/ガス給湯器用アルミ製ガスパイプ 安全性と精密性が要求されるガス器具の重要保安部品を展示します。



(叶スるシース) 鉄・銅素材や切削加工からアルミ鋳造への切替、国内生産回帰をご検討の企業さま

タホロニース アルミへの置換でコストダウン検討や気密性の高い品質をお求めの企業さま

企業紹介

135 t~650 tまでの合計 17基のダイカストマシンと、兵庫県最多の特級ダイ カスト技能士集団を核としてガス通路部品をメイン商材に、気密性にこだわった モノ作りを追求。

また、鋳造~加工~表面処理~組立まで全ての工程を自社で完結、安心と信頼の 生産体制を構築しております。初めてダイカスト部品を検討されるお客さまも是 非、設計段階からご相談いただけたらと存じます。

住 所 Т ΕL FAX E-mail Н 代表者 連絡担当者

T 669-5263 兵庫県朝来市和田山町久留引84-10 079-674-2321 079-674-2224 t-furuta@tada-smith.co.jp https://www.tadasmith.com/ 長尾 英也

古田 貴子

DC650t 2基 ロボドリル 42台 DC500t 2基

DC350t 4基

DC250t 6基 DC135t 3基 ボール盤 57台 タッパー 35台

表面粗度測定器 1台

3Dスキャナ型三次元測定機 1台

CNC旋盤 24台

CNC自動旋盤 15台 洗浄機・乾燥機 40台 三次元測定機 2台 真円度測定器 1台

27

研掃機 25台

展示NO. **4**7

信和工業株式会社

電気機械器具製造業

精密樹脂成形、流体制御機器組立、自動巻線技術により お客様設計品を生産から完成へ

展示品

| 精密樹脂成形品(プラマグ成形、水車)、 | 組立品(ガス/水、流体制御機器) | 他成形品

展示品紹介

長年の苦労が蓄積された高精度のプラマグ水車ロボット成形技術です、 精密組立技術、流体制御機器組立技術、自動巻線技術の集積された 高信頼性ユニットです。

精密樹脂成形技術は当社ノウハウの一つです。



マッチング希望

(叶スるシンース) 精密組立技術を活かして、顧客様設計品を弊社で受託生産致します。

或むニーズ 電子機器、基盤メーカーとのパートナー生産。ユニット生産まで

企業紹介

弊社はノーリッグループ会社として温水事業を支える機能部品を生産 樹脂成形を軸足に加工〜組立を得意としております。

完成品出荷迄の生産管理システム、デリバリーにおいてしくみを取入ています。

多様な製品ニーズに迅速かつ柔軟に対応できる生産体制を整えています。

お客様の設計を基に成形品を活用した組立生産に貢献、VE提案(部品の樹脂化など) 高品質な製品の生産、試作まで、幅広いご要望にお応え致します。 〒674-0093 兵庫県明石市二見町南二見5 078-941-4039 078-941-4029

E-mail ml_sw_eikai@shinwa.noritz.co.jp
H P https://www.sinwa-inc.com/

代表者 長田 光弘 連絡担当者 塩谷 洋介

TEL

FΑX

主要設

射出成型機68台保有

横型射出成形機(20⁵,~300⁵,)61台、縦型射出成型機(20⁵,~80⁵,)7台 ※インサート成形プラスチックデフラッシャー(バリ取機)、ブラッシング装置、画像検査装置、水車セット自動生産設備コイル/ソレノイド/電磁弁組立装置、比例弁自動組立装置

三次元座標測定機、マルチセンサ光学式測定機、ハンディプロープ三次元測定器、デジタルマイクロスコープ

展示NO.

エヌシーアイ販売株式会社

製造業

光造形の3Dプリンターをもっと身近にする消耗品 レジン「エキマテ」のご紹介

展示品

光造形3Dプリンター用レジン / その他3Dプリンター用消耗品

展示品紹介

人と環境に優しい光造形3Dプリンター用レジンのご紹介。アレルギーフリーで食品衛生法にも適合、水洗いも可能で廃液も下水に流せます。環境、設備などの問題で光造形プリンターを導入出来なかった方もこちらのレジンを使うことで導入が可能になります。



マッチング結

(叶スるシース) 光造形 3D プリンターの導入からご使用方法までサポートいたします

求むニーズ 光造形3Dプリンターをご使用されたい方

企業紹介

多くの協力会社との連携により、3Dプリンターについてトータルサポートいたします。本体の導入から3D CADデータの作成や、様々な素材の受託造形サービスなど幅広くご対応いたします。3Dプリンター用の新素材などの開発も協力会社と連携して行っています。

住 所 〒651-1516 兵庫県神戸市北区赤松台1-2-33 T E L 078-986-0701

F A X 078-986-0702
E-mail info@ncis.co.jp
H P https://www.ncis.co.jp/

代表者 大澤 恒三 連絡担当者 大澤 猛

術・分野など

主要型

FDMタイプ 3Dプリンター 7台

樹脂成型加工

(切削・接着・曲げ)

プラスチックの切削加工なら お任せください!

株式会社 関西樹脂

展示品

エンジニアプラスチックの切削加工品

展示品紹介

長年の実績から様々な業界ユーザー様から信頼を いただいております



7651-2132

078-926-0756

078-923-2255

営業部

代表取締役 木村浩-

神戸市西区森友4丁目34番地

http://www.kansaijyushi.jp

課長 井上健一

住 所

TEL

FAX

代表者

連絡担当者

Р

(叶スるシース) プラスチック切削加工における高い技術と高品質製品を提供

☆むニーズ 樹脂だけにこだわらない加工技術、モノづくりが好きな方

企業紹介

・プラスチックの切削加工(NCフライス、NC旋盤、マシニング加工において、高い 技術と高品質な製品を提供し、各方面のユーザー様から強い支持をうけております)

・プラスチックの接着、曲げ加工(熟練の技を武器にアクリル、ポリカ、PET、塩ビ 等の接着、溶着、曲げ加工を提供しております)

"お客様と共により良い製品作り"の経営ビジョン通り、ユーザー様と共に喜び、そ して成長していく企業であり続けます

● マシニングセンタ ………5台 ● NC 旋盤 ······2台 ● ボール盤 ………2台

● NCフライス盤 ···········1 台 ● 汎用旋盤 ……2台

● ラジアルボール盤 ………1 台 彫刻機 ………1台等

● 試作品、小ロット品から量産品まで対応可能です

安福ゴム工業株式会社

ゴム・樹脂成形、 加工、組立

長年培ってきた開発力と日本品質を世界に展開 世界ファ国にグローバルな事業を展開

展示品

輸送機用エアクリーナ・エアダクト、

ジョイント、機能部品、樹脂外装部品など





展示品紹介

輸送機用エアクリーナ〈紙を折る工程から、樹脂・ゴムの成形、組立・検査、試験、機能保証まで〉 輸送機用エアダクト〈限られたスペースに設計される複雑な3次元形状部品〉 耐熱性、耐油性、耐薬品性など、過酷な使用環境下で性能を発揮するゴム機能部品など

(叶スる・シース) 輸送機用メーカー様、産業用機械メーカー様、舶用機器メーカー様

☆むニーズ インサートする金具プレス部品、ゴム・樹脂の金型メーカー、原材料メーカー

企業紹介

世界7カ国(日本/アメリカ/ブラジル/インドネシア/ベトナム/タイ/フィリピン) に生産工場を展開。主に輸送機器向け機能部品、内外装部品など幅広く製造販売。ゴ ム部品に加え、硬質・軟質樹脂部品も世界中で生産可能。金型設計から原材料の調達、 生産までの一貫体制により高品質な製品を安定供給。長年培ってきた開発力と日本品 質を世界に展開。設計段階から開発に参加し試作から量産まで対応できる体制を持っ ております。

住 所 TEL

FAX E-mail Н Р 代表者 連絡担当者

T651-2413 兵庫県神戸市西区福吉台 1-1-1 078-967-1313 078-967-1315 s-yasufuku@yasufukugroup.com https://yasufuku.co.jp/wp/ 代表取締役会長 安福 忠昭 営業部主任 安福 成城

- ・ゴム練機 ・ゴム圧縮成形機 ・ゴム射出成形機 ・樹脂射出成形機 ・打ち抜き裁断機
- ・各種分析装置 (環境対応含む) 及び物性測定機器 ・3次元測定機
- ・防振計測設備

展示NO.

株式会社イデア

その他製造業

職人技と革新技術を駆使したオーダーメイド模型の提供! 細部まで忠実に制作、究極の塗装・手仕上技術

展示品

各種工業製品の試作モデルと 塗装サンプル並びにカットモデル展示品

展示品紹介

光造形、真空注型、切削加工で製作し職人の手で仕上げた試作品、 緻密な技術による難易度の高いカットモデル等を展示します。 特に航空機の縮尺モデルは優れた調色技術によって美しく仕上げ、 外装品も実機のものを再現し精度の高いモデルとなっています。



マッチング希望

(叶スる・シース) 輸送機器、住設機器、自動車用機器、医療関連機器 等の試作

(求むニーズ) 当社の技術を活かせる新規分野(新製品開発、研究開発時の試作部品製造、伝統工芸品の復元など)との協業

企業紹介

| 意技術・分野な

「不可能を可能に!極限への挑戦が生むものづくり」 データ作成から加工、塗装まで社内一貫製作で、柔軟なオーダーメイドを実現し、 お客様の研究・試作段階からのものづくりを支えます。イメージ図を忠実に再現 する精密モックアップ制作力、究極の美を追求した塗装・手仕上げスキルが強み です。工業製品の試作モデル以外にも、研究開発をものづくりの視点から支えたり、 伝統工芸品を復元したりと、幅広い実績を誇ります。

住所 TEL FAX E-mail H 表 連絡担当者 〒651-2128 神戸市西区玉津町今津608番地 078-911-1200 078-911-1202 info@idea-idm.co.jp https://www.idea-idm.co.jp 代表取締役社長 白石 泰二 専務取締役 白石 道子

土要影備

- CAD/CAM CATIA、NX、WORKNC
- 3次元測定機、光造形装置、真空注型設備
- FRP成型設備、マシニングセンタ、塗装設備

展示NO

株式会社ハンシン

製造業

プラスチック切削と金属切削のどちらも自社で対応します。 数量は 1 個から。

展示品

プラスチックと金属の切削加工部品。 異なる素材から構成される ASSY部品。

展示品紹介

あらゆる装置を構成する部品の加工例です。切削加工なので1個から製作可能です。プラスチックと金属の両方を自社工場で製作するので、異なる素材同士のハメアイなど組立に影響する細かな要求や相談もお受けします。





マッチンク希望|(叶える・シース) 装置メーカー(医療・食品・一般産業機械)

企業紹介

得意技術・分野など

装置部品に用いられる材質は主に金属とプラスチックです。ハンシンは自社で金属とプラスチックの両方を加工しております。それぞれを図面要求精度に忠実に加工を行うのは基本ですが、異なる素材のハメアイや圧入などお困りごとはご相談ください。大型五面加工機をはじめ大小加工設備70台保有。ISO9001・JISQ9100認証取得。

住 所 TEL FAX

E-mail

Р

〒651-2228 神戸市西区見津が丘2丁目3-12 078-998-4000 078-998-4004 info@kk-hanshin.co.jp https://www.kk-hanshin.co.jp 田窪和行

代表者 田窪和行連絡担当者 野口善敬

主要型

五面加工機(2台) 五軸加工機(3台) 縦型マシニングセンタ(16台) 横型マシニングセンタ(2台) 横中ぐり盤 NC 旋盤(20台) NC ルーター(2台) ワイヤカット放電加工機(2台) 3Dプリンタ 三次元測定機(3台)

日精テクノロジー株式会社

光学製品・精密機構製品の 設計・開発・試作・量産

光学・精密分野の製品設計から 金型製造・試作・量産まで一貫生産が可能です。

展示品

様々な市場の光学部品・精密部品や組立品の量産サンプル





展示品紹介

カメラ・スマートフォン・車載・医療・監視カメラ・OA機器・ウェアラブル・ XRグラス・光通信に採用いただいている、光学部品・精密部品や組立品のご紹介 超精密金型加工の技術紹介

マッチンクキネネ゙(ホネむニース)光学・精密分野の設計や各種技術開発に関心のある方

企業紹介

日精テクノロジーは光学と精密をコア技術とし、各種設計から試作・量産まで一貫対 応しています。事業領域はカメラ・スマートフォン・車載・XRグラス・医療ヘルスケア・ 産業機器・プリンターなど幅広く、世界のリーディングカンパニーに部品や組立品を 採用頂いています。時代と共に技術を磨き続けてきた歴史があり、一昨年創業 100周 年を迎えました。

「すべては最高の製品のために」を企業理念とし、お客様のご要望に応えるよう取り組 んでいます。

所 〒650-0047 神戸市中央区港島南町 3-2-8

TEL 078-306-5960 078-335-8522 FΑX E-mail oriweb@nisseig.co.jp https://www.nisseig.com/ Н Р

代表者 代表取締役 辻花龍吾 連絡担当者 技術営業部 下郷真次

・設計/解析ソフト: Zemax、Light Tools、CODE V、SOLIDWORKS、TopSolid、Moldex3D、他

・加工機: 超精密非球面加工機(10台)、マシニングセンター(14台)、EDM(10台)、W-EDM(8台)

・成形機: 日本(15台)、マレーシア(93台)、ベトナム(197台)

・蒸着機:日本(2台)、マレーシア(8台)、ベトナム(3台) ・測定機: UA3P(12台)、3次元測定機など多数を有する

明石プラスチック工業株式会社

プラスチック製品製造業

自社内で金型製作を行いアフターフォローまで充実! 高品質な可塑性及び硬化性の成形品を実現!

展示品

硬化性及び可塑性のユニークな製品の展示

展示品紹介

モビリティ分野(四輪・二輪・鉄道車両・船舶)、 インフラ分野(通信、社会)、その他工業系パーツ分野 (住設、電機、産業機械)等の組み込み機構パーツ

<u> 叶えるシーズ</u> 住宅資材開発パーツ、電機資材の絶縁パーツ 求むニーズ シルク印刷メーカー

企業紹介

プラスチック事業に参入し65年がたちます。同じ工場内に各成形現場と金型現場が隣 接しており、自社内での金型設計、製作、成形、検査と一貫体制を行ってきました。金 型輸送に伴うロスがないために試作や型メンテンナンス等スピーディに対応できます。 また自社内に設計部署があることにより技術者での知識・知見に基づいた金型目線での 提案や開発段階でのお打ち合わせが可能です。

可塑性から硬化性まで幅広い成形を行うことにより工業系全般の分野に対してのものづ くりが対応可能な点も大きな特徴です。

住 所 **T674-0071** 兵庫県明石市魚住町金ヶ崎1182-1 TEL 078-936-1601 FAX 078-936-9682 E-mail shozuguchi@akapla.co.jp Н Р

牛水口高志 生水口高志

熱可塑性射出成型機(15t~230t)17台 熱硬化性射出成型機(50t~100t)9台 熱硬化性圧縮成型機(50t~300t)22台

金型製造設備(金型洗浄機、マシニングセンタ、旋盤、放電加工、ワイヤーカット等) 検査設備(三次元測定機、寸法画像測定機、自動バリ取り機、自動部品計数機等)

31

https://akapla.co.jp/

代表者

連絡担当者

株式会社日本容器

ゴム・樹脂成形・加工

ブロー成形品、インジェクション成形品をはじめとして、金型、加工機、 成形機の製作まで、高い技術と信頼で皆様のニーズにお応えいたします。

展示品

ブロー成形品 インジェクション成形品

展示品紹介

自動車、建機、農機に使用されるダクト、リザーブタンク、燃料タン クなどのブロー成形品、給水タンクやペット用品を展示します。 PP-GF20%のインジェクション成形品を熱板溶着したエクスパン ションタンクもご覧ください。





(叶えるツーズ) ブロー成形品に携わるる業者の方、これから樹脂成形品を検討されている企業の方

☆むニーズ ブロー成形にインサートできるナットや板金等の手配対応が出来る業者の方

企業紹介

自動車部品で培った技術を基に、建機、農機をはじめとした工業用品などのブロー成 形品、インジェクション成形品の成形、組立を行います。

ブロー成形においては金型、加工機、ブロー成形機も社内で設計、製作していること から外部への販売も行っております。

樹脂成形の試作も行っております。試作型での成形、材料試作も行いますのでお問い 合わせください。

兵庫県丹波市山南町上滝1231-1 TEL

◇3Dプリンタ

070-1378-3519 FΑX 0795-78-0601 E-mail a_inoue@nihonyoki.co.jp https://nihonyoki.co.jp/ Р 代表者

代表取締役社長 上野修嗣 連絡担当者 営業部 部長 井上 晃

◇ブロー成形機

◇3Dスキャナ型三次元形状測定機

◇ラジアルボール盤

◇射出成形機 ◇マシニングセンタ ◇フライス

◇3次元CAD/CAM ◇旋盤

八十島プロシード株式会社

プラスチック製品製造

スーパーエンプラの切削加工を軸とし、 最先端の3Dテクノロジーを駆使して設計からのものづくりを提供!

展示品

1. 内部構造可視化モデル

2. 機能検証モデル

3. ロボットアーム

展示品紹介

- 1. 外側と内側、2種類の樹脂で造形することにより、複雑な 内部構造を可視化できます。
- 2. PPS,ULTEM,ナイロン 12,PPをリアルマテリアル材料で 造形することが出来ます。
- 3. 3Dスキャナーを用いたデータ作成受託例をご紹介します。











(叶えるツーズ) 商品企画・設計に携われている医療、自動車、鉄道車両、ロボット業界のご担当者様

求むニーズ 金属加工・ゴム素材の注型対応可能企業の募集

企業紹介

●粉末積層,インクジェット,FDM,光造形など約30台の造形機を所有し、スーパーエ ンプラを含む 15種類以上の材料選択が可能。最大造形サイズは900×900まで 対応できます。

- ●3Dスキャナー・CTによる3DCADデータの作成、比較検証サービスも行います。
- ●樹脂切削加工においては、PEEK材を筆頭に各種スーパーエンプラの高精度加工も 行います。
- ●神戸工場の最新の3D造形工程の見学を受け付けます。

住 所 TEL

T 650-0047 神戸市中央区港島南町3丁目2-11 078-306-6255

FAX 078-306-6377 E-mail kanbara@yasojima.co.jp Р

https://yasojima.co.jp/ 代表者 代表取締役社長 河野 浩之

連絡担当者 神戸支店 マネージャー 神原 弘宜

粉末積層造形機[10台]、

FDM[13台]

3Dプリンター・光造形[6台]

3Dスキャナー[smart SCAN 2台、ATOS 1台、FAROedge 1台]

その他各種5軸複合旋盤 複数台

株式会社キタモトテック

電子部品・デバイス・ 電子回路製造業

オーダーメイド巻線コイルならキタモトテックへ

展示品

巻線コイル(丸線、自己融着線、平角線、基板、その他)

展示品紹介

インダクタ、電磁コイル、高圧コイル、発電コイル、 センサーコイル、巻きコア、制御基板、他





(叶スる・シース) 巻線コイル、リード線加工、ユニット組立、基板の製作

就ひニーズ 樹脂・金属の切削加工、板金加工、基板実装加工、絞り出し加工

企業紹介

1964年の設立以来、約半世紀にわたって、巻線コイル、トランス等電子部品の 開発・試作・製造・販売そして保守までを一貫して行ってまいりました。

基板の設計・試作・量産、電子部品等の製作・提案可能ですのでお気軽にお問い 合わせ下さい。

一味違う、オリジナリティあふれる独創的で高品質な商品を生み出すこと、また お客様のニーズに合致する製品を作ること。それが、当社の夢であり、また実績 でもあります。

〒667-0131 兵庫県養父市上野959 TEL

079-664-0558 079-664-1269 FΛX E-mail kn6719@deluxe.ocn.ne.jp Р

https://www.kitamoto-ew.com/ 北本幸市郎

代表者 連絡担当者 北本幸市郎

多軸巻線機、単軸巻線機、エッジワイズ巻線機等、銅線定寸切断剥離機、銅線接着ユニット、樹脂塗布機、プレス機、タウエル、恒温槽、 各種検査器、他

有限会社吉井電機

電機・電子

電気のお困りごとに 配線組立40年の実績で設計から試作まで 迅速に対応いたします

展示品

◆接続ケーブル、配線、ラッピング

展示品紹介

◆吉井電機が得意とする手作業によるコネクタケーブルと、 現在では対応できる技術者も減っているラッピング作業を 行った製品をご覧ください。





<u> ╟えるシース)半田・配線・組み立て作業の必要な小ロット品や試作品などに、お困りごとをお持ちの企業様。</u>

(球砂ニーズ) 配線・組み立てを得意とする連携が可能な同業者

企業紹介

◆配線、加工、組み立てから検査まで一貫して高い手作業品質を提供します。

- ◆緻密で繊細な手作業は、ロボット・A I でも対応が難しい高度な技術です。
- ◆人によるミスをなくすために、作業者目視及び検査員目視のW検査を行っています。
- ◆機械設備は年数を重ねるごとにメンテナンスを必要としますが、人は作業を重ねる ごとにスピードが速まり生産性が上がります。なにより、考え協力し効率化をはか ることができます!! 吉井電機が手作業にこだわる大きな理由の1つです。

住 所

T 658-0022 兵庫県神戸市東灘区深江南町1丁目14-3 TEL 078-412-2213 FAX 078-412-2238 E-mail i-miura@yoshiidenki.co.jp

三浦 泉

三浦 泉

Р https://www.yoshiidenki.co.jp/ 代表取締役 代表取締役

Н 代表者 連絡担当者

半田・ねじ締め・圧着作業認定を受けた優秀な作業者 各作業者によって丁寧に手入れされた手動工具

展示No. **5**

株式会社 坪田測器

製造業(産業機器)

お客様の条件に合ったプランを御提案致します。また、基板の試作・開発に関しては、弊社の培ったノウハウを御提案致します。

展示品

高密度プリント基板の実装例、および生産効率を考えた治具の紹介

展示品紹介

- ●超微細LSI実装や0603狭ピッチ実装などの超高密度実装基板
- ●フレキシブル基板や大型異形アルミ基板の実装基板。
- ●大型プリント基板(最大400×600)の実装も行います。
- ●ハーネス加工・電子機器の組立配線、そのほか当社開発品の実例など



マッチング希望

(叶える・シース) 各種プリント基板の実装や機器/制御盤/ハーネス等の組立配線を必要とする全てのメーカー様

求むニ━ス ハーネス加工、板金、プリント基板設計などで連携頂ける企業

企業紹介

160社以上_最大500機種/月の少量生産に対応できる柔軟な生産体制を整えています。産業機器を中心に多種にわたる分野の機器を製作しています。回路・基板設計〜実装〜筐体の組立迄をone-stopで行っています。防衛省関連、半導体製造装置、自動搬送装置は受注生産が多く、1台からの生産でも可能です。常にお客様満足度の向上を目指すべく、その製品に対する改善提案など全従業員が一丸となり取り組んでいます。

住 TELX E-mail H 表担当 〒651-2114 神戸市西区今寺5-1 078-975-4400 078-975-4405 k matsuda@tsub

il k_matsuda@tsubota-sokki.com http://www.tsubota-sokki.com 详 坪田桂一

松田憲介

主要設備

- ・自動印刷機 3台 ・チップ部品装着装置 3式 ・超音波洗浄機(三槽式) 1台
- ・自動半田付装置 (静止式) [有鉛] 1台・自動半田付装置 (噴流式) [有鉛] 1台 ・自動半田付装置 [Pb フリー] 2台
- ・卓ロボ (ポイント噴流半田付ロボット) 2台 ・三次元 X線検査装置 1台 AOI検査装置 2台 ・部分半田付装置 3台 [有鉛・Pbフリー]
- ・リードカッター 1台・基板分割機 1台 ・基板コーティング装置 1台 ・3Dプリント 1台

展示NO.

株式会社濵之上電機工業所

機械器具製造業

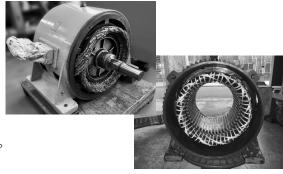
予防保全で設備のダウンタイムを最小化、 特急仕上にも対応します

展示品

修理実績モーターの一例など

展示品紹介

修理実績モーターの一例を画像と共に、ご紹介します。



マッチング希

叶える・シーズ 修繕、巻線、電機子コイルテーピングなどモーター全般のご相談に対応可能。今では少なくなった外国製や古い年代の修繕を得意としております。

(家むニーズ) 溶射、溶接、バランス、機械加工が小ロットから依頼できる企業様

企業紹介

現在では非効率と言われ、後継者が不足している手巻きでの巻替修理が可能です。特に舶来製、年代モノのモーター等、代替品の無いものや0.75kw以下の手巻きでしか対応ができないモーターも一度で相談ください。モーターサイズ低圧0.5~250kw程度まで。使用現場の状況に応じた修繕内容をご提案させていただきます。次世代に向けて設備の長寿命化をご提案をし続けられるよう、後継者の育成にも力を入れております。

住 TEL FAX

E-mail

代表者

連絡担当者

Р

〒652-0872 兵庫県神戸市兵庫区吉田町3丁目3番12号 078-681-2388 078-599-7718

info-hamanoue@small-factory.jp https://www.b-mall.ne.jp/t/2801/575502/

演之上 巖 演之上 尊大

主要設

インパルス試験器 100V~4200V印加/1台 回転機試験盤 75kwまで 1面/440V×100A 自動絶縁耐圧試験器 AC、DC共にmax5kv/1台 乾燥炉

2tクーレン2基

株式会社アイザシステムズ

電子基板設計・製造

バッテリーマネジメントシステムプラットフォーム「i.BMS」を 活用しませんか?

展示品

バッテリーマネジメントシステムプラットフォーム 「i.BMS I のサンプル基板

展示品紹介

i.BMSのハードウエアとソフトウエアを展示いたします。 i.BMSは、顧客のシステム向けにカスタマイズすること が可能です。また、クラウドにデータをアップロードし、 電力や電池状況をリモート監視する機能をデフォルトで搭 載しています。



神戸市中央区東川崎町1丁目8番4号

(叶える・シース) 測定機器やIoT機器・BMS機器の開発・製造を必要としているメーカ・

或むニーズ 基板設計 (AW)・筐体設計・基板の試作実装

企業紹介

◆計測機器とクラウドをつなぐIoT機器の開発・量産製造が得意です。

- ◆昨今、ハードウエアだけでなくソフトウエア制御が不可欠です。弊社ではハード ウエアの設計からソフトウエア制御まで一貫して開発を行うことができます。
- ◆今までにない振動計測器や漏電検知器を設計してきました。お客様が必要とする 機器を設計から製造までノンストップで対応します!
- ◆信頼性試験やCEマークなどの規格取得もお任せください!

住 所

神戸市産業振興センター7階 TFI 078-361-5665 E-mail kazuya_iwade@iza-systems.com https://www.iza-systems.com/ Р 岩出 和也 岩出 和也

T 650-0044

代表者 連絡担当者

オシロスコープ・安定化電源・電子負荷などの計測機器 電子部品実装器具

システム・ナロウズ株式会社

ソフトウエア開発

Conosaki

製造業様の生産管理から工程管理、 品質管理等お客様のご要望にお応えします!

展示品

品質管理のDX化を推進するDr. SPC スケジュール管理システムConosaki

展示品紹介

品質管理部門での検査業務を通して、製造工程の管理状態 Dr.SPC :

を統計的手法を用いて見える化し、製品の品質を保証する

ためのシステムです

● Conosaki: ヒト(行動)、モノ(施設)、コト(工程)の予定をワンクリッ

クで切替えられるスケジュール管理システム

ffネスるシース 検査・測定に課題を抱える製造業様や煩雑なスケジュール管理にお困りの方

xむニース ソフトウェア開発技術者、計測機器販売経験者

企業紹介

製造業 生産管理システム、受注管理システム、品質管理システム、棚卸システム、 トレーサビリティ管理、工程管理、原価管理、在庫管理、ロボットハンドリング

販売業 レンタル管理システム、顧客管理システム、販売管理システム 流通業 入出庫管理システム、搬入管理、ハンディターミナルソフトの開発 CADソフトカスタマイズ実績

CADSUPER、AutoCAD各種、HandyCADMark II

住 所

TEL FAX E-mail Н Р 代表者

神戸市中央区八幡通4-1-11 松竹ビル5F 078-221-5576 078-221-5588 sales web@system76s.co.jp https://www.system76s.co.jp/index.html 代表取締役 松田 敏明

Dr.SPC

連絡担当者 車、生島、平林

〒651-0085

サーバー機器、クラウドサーバー、パソコン、開発ツール、ラインモニター

展示NO.

合同会社かちクリエイト

制御・情報システム

IoTとDXで未来を創る。 技術とアイデアで課題解決を支援し 新価値を生み出します

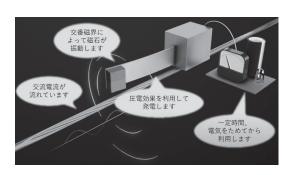
展示品

電線磁界発電デバイス「ジバでんき」などエネルギーハーベスティング関連製品

展示品紹介

電流が流れる電線の周囲にわずかに漏れている磁界を利用し、 IoTセンサーの駆動に十分な電力を発電する「ジバでんき」を 展示します。IoTセンサーの大量設置に伴うことで顕在化し

つつある配線工事や電池交換の煩わしさから解放され、センサー設置の自由度が向上します。



マッチング程望

『叶える・シーズ》 電池交換レスを実現する超低消費電力 IoT 回路設計

xむニーズ 電源が確保できない場所へIoTセンサーへの設置を考えられている企業さま

企業紹介

・振動、温度差、漏れ磁界などわずかなエネルギーを回収し、IoTセンサーの駆動 に必要な電力を発電する「エネルギーハーベスティング技術」の国内第一人者を 自負しており、超低消費電力IoTシステム全体を提案させていただきます。

・振動センサーと AI解析による回転機器 (モーター、ファン、ポンプなど) の故障 予兆検知ソリューション開発に実績にもとづき、振動 (音声、電流) 解析サービ スを提供させていただきます。 住 所

〒 650-0044 神戸市中央区東川崎町1丁目8-4 神戸市産業振興センター8階 090-5019-6723

T E L C C E-mail k H P I h 代表者 I f

katsumura.hidenori@kachi-create.net https://kachi-create.sumomo.ne.jp/

代表者 代表社員 勝村英則 連絡担当者 代表社員 勝村英則

主要設備

振動試験機、オシロスコープ、電圧・電流測定器などの各種計測機器

展示NO

64

セムコ株式会社

圧力計・流量計・ 液面計等製造業

タンク液面計測のお困りごとを一緒に解決します!

展示品

液面計測機器・監視システム

展示品紹介

タンクの液位をわざわざ現場に行かなくても事務 所のパソコンやスマートフォン等で計測が可能。 省人化・効率化・コスト削減に貢献します。









マッチング希

リネスるシーズ 事務所のパソコンやスマホ等で液面監視が出来ます。

☆むニーズ タンクまで行って液面を計測する作業がある企業様

企業紹介

・液面計

トレベルスイッチ

・液面監視システム・船舶業界でトップシェア

・食品工場やプラント設備など陸上設備にも実績 ・ISO9001 認証 船の機関室の液面計で国内で約85%のシェアがあります。陸上設備よりも使用 環境が良くない船舶業界での実績を評価いただき、近年では人手不足や業務効率 化などをIoTの技術を利用して解決する事例が増えてきました。お困りごとがございましたらお気軽にご相談ください。

住 所

Ŧ 651-2271

 「共庫県神戸市西区高塚台5-4-23

 T E L 078-992-8361

 E-mail sales@semco-ltd.com

https://www.semco-ltd.com/

H P 代表者 連絡担当者

1 3 mm

宗田 謙一朗 土森 正明 株式会社マーブル

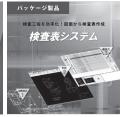
情報通信業

自社CAD開発のノウハウを活かし 他で対応できないご要望にお応えいたします。

展示品

検査表システム、CADSUPER Works、 **Drawing Extractor**





展示品紹介

:図面から寸法や公差情報を一括で取り込み検査成績表の作成から測定結果の評価 検査表システム

までを支援するツール

CADSUPER Works: 図面から3Dモデリングの作成、3D設計検証、投影図一括作成、2次元CAD機能、

データ管理機能などがオールインワン

マッチング辞 (叶えるシース) 検査工程の効率化実現します 3Dモデルからの図面化の効率化実現します

企業紹介

当社では日本国内で開発した、2次元図面からの3次元化及び検査工程の自動化 など2次元/3次元CADシステムの効率化をご提案しております。

さらに、自社CADパッケージ開発の経験と資産・ノウハウを活かし、他のソフト

ハウスでは対応できないご要望にお応えいたします。

住 所 **〒650-0021** 神戸市中央区三宮町2-5-1

> 三宮ハートビル9F 078-325-8181

TEL FAX 078-392-9811 E-mail hashinoki.masahiro@marble-corp.co.jp

H Р https://www.marble-corp.co.jp/

代表者 田村 浩-連絡担当者 枦木正浩

2DCAD CADSUPER2025、CADSUPER Lite、EASYDRAW 3DCAD CADSUPER Works, DesignFlow/Extractor 2D/3DCAM CAMCORE EX, AlphaCAM, SolidCAM iMachining

検査表システム、Drawing Extractor、STL工房2

66

株式会社室住設計

その他専門サービス業 電気設計・制御設計

プログラムで機械を動かす、街を動かす、世界を創り出す。

展示品

遠隔デバッグユニット

展示品紹介

出荷した設備の初期不良対策にオンラインにてプログラム の確認、修正が可能なユニットになります。



マッチンクネネネ。 <mark>(叶スるシース</mark>) 納入後の初期不良に手を取られているメーカー様の負担を軽減します。

企業紹介

プラント・省力化設備の電気設計、制御設計、試運転調整及び盤製作を行なって

-気通貫での対応、部分的な業務だけなど、柔軟に対応が可能です。

住 所

T651-0084 神戸市中央区磯辺通 1-1-18-1102

TEL 078-600-2697 FAX 078-414-7446

E-mail info@murozumisekkei.jp Н Р

https://www.murozumisekkei.jp/ 代表者

代表取締役 室住孝-連絡担当者

室住孝-

CAD: ECAD.Unidraf PLC: 各社PLCソフトウェア 67

株式会社 共立ダイカスト加工所

非鉄金属製造業

離せば止まる。片手操作で安心・安全。



グッドデザイン2023受賞! 業界初!安全な理科実験をサポート!

展示品

グッドデザイン賞・関西ものづくり新撰 2025 器具固定部材 ワンタッチクランプ



展示品紹介

主に学校教材として、理科実験の際にビーカーなどの保持具を支柱に取り付ける用途で使用するクランプです。従来のクランプはネジで固定しており、当然、緩めると落ちますが、本製品は「ネジ無し、離せば止まる。」落下防止機構DH機構を採用した、画期的で安心・安全な製品です。



マッチング希望

(叶スるシース) DH機構を活用した新製品を、共同開発・OEM供給で市場に展開しませんか?

xむニース 付属金具のプレス加工品を製造委託できる企業を探しています!

企業紹介

ダイカスト部品製造が主事業であり、マシニングセンター・NC 旋盤による精密機械加工を行う。

その中で培ったノウハウを活かした落下防止機構「DH機構」を開発し特許を取得。 理科実験器具クランプのワンタッチクランプは、外部機関で静止荷重 170kgを測定。 グッドデザイン2023や関西ものづくり新撰2025などの評価を頂いています。 本機構は操作性・耐荷重に優れ、幅広い需要での多用途展開を検討しています。 住 所 〒6 尼崎 TEL 06-FAX 06-

E-mail i H P l 代表者 i

〒661-0981 尼崎市猪名寺2丁目21-35 06-6493-5737 06-6494-0127 info@kyouritsu-dc.com

https://kyouritsu-dc.wraptas.site 澤田 明

■ 澤田 明 ■ 澤田 明

主要設備

横型マシニングセンター・縦型マシニングセンター・NC 旋盤・三次元測定機・3Dプリンター

展示NO.

井上株式会社

電気通信業

INOUEならできる!

展示品

AI画像検査システム『Deepi』 IoTシステム『PinoT』

展示品紹介

『Deepi』は、画像内の物体の種類と位置を同時に認識し、ルールベースでは難しかった良品バラつきがある対象や閾値調整が難しい対象も検出が可能となり、外乱要因にも強いロバスト性を持つソフトです。その結果を『PinoT』で視える化することも可能です。







╟えるシース 創業78年の経験と常に現場と伴走してきた対応力で期待に応えます!

ずむニーズ 「目視検査を省人化したい」や電気制御やDX関係でお困りの方はご相談ください!

企業紹介

得意技術・分野な

・一般電気、システム、制御盤の設計・製作・施工をワンストップで対応

- ・各種ソフト言語対応 (C、C++、C#、VB、Magic、HTML、Python等)
- ・PLC各メーカー対応(三菱、キーエンス、オムロン等)

住 TEL FAX

連絡担当者

〒601-8212(京都営業所) 京都府京都市南区久世上久世町167番地1 075-950-0521 075-950-0522 sol-net@inouekabu.com

E-mail sol-net@inouekabu.com
H P https://www.inouekabu.com/
代表者 代表取締役 井上 大輔

川尾 悠和

主要記

主にシステム開発のため特になし

境川工業株式会社

製造業

高効率で耐食性の高い熱交換器で、 環境に配慮したエネルギーの有効利用に 貢献します。

展示品

企業紹介動画、各熱交換器のサンプル

展示品紹介

ステンレス製熱交換器、空間暖房用放熱管 (SKエロフィンチューブ)、その他熱交換器





(叶スるシース) 排熱の有効活用によるエネルギー使用量の削減をご検討中の企業様

☆むニーズ 製缶(溶接・組立)、各種部品加工にてご協力いただける企業様

企業紹介

熱風、冷風、除湿など自社開発の選定プログラムにて、お客様の仕様用途に合わ せた熱交換器をご提案いたします。

- ・耐食性を要求される使用用途の熱交換器の設計・製作
- ・排熱回収、溶剤回収など省エネルギー・省資源化に有効な熱交換器をご提案
- ・ボイラー・第一種圧力容器に対応した熱交換器の設計・製造が可能
- ・新製品開発・試作品の製作を1品からでも製作対応

Р

072-361-3085 TEL 072-362-2094 FΑX E-mail infosk@sakaigawa.co.jp

〒 587-0001

SK 境川工業株式會社

https://www.sakaigawa.co.jp

大阪府堺市美原区大保210-1

代表者 眞田 博之 連絡担当者 西村 直樹

2DCAD, 3DCAD

フィン圧入機、自動シール溶接機、塗装ブース、酸洗場、酸中和装置、引張試験機、能力試験設備

廣瀬バルブ工業株式会社

産業用機器 製造・販売

環境汚染リスクゼロの水圧パワーユニット!

展示品

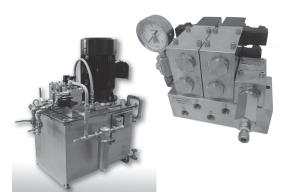
水圧パワーユニット、水圧制御バルブユニット、 各種水圧バルブ

展示品紹介

油圧を用いた機械はインフラや食品製造業など多くの 分野で使用されています。

しかし、環境や食の安全・安心の観点では、油の漏洩 リスクから目を背けることはできません。

本装置は油の代わりに水道水を流体として使用してお り、漏洩による環境汚染の心配がありません。



(httasy-X) 水圧パワーユニット、各種水圧バルブ、各種油圧バルブ

或むニーズ 各種機械設備を製作されている企業、ステンレス加工を得意とされている企業

企業紹介

弊社は、流体を止める優れた技術を有しており、油圧用高圧ストップバルブは国内シェ

他社にはない特徴を持つ油圧バルブを多数開発し、お客様の課題を解決してきました。 弊社の各種油圧バルブは発電所、製鉄所、船舶、工作機械、水門など様々な装置や機 械で使用されています。

近年、油漏洩リスクのない水圧パワーユニットを開発し、油圧の利点をそのままに環 境にやさしい機械の実現に貢献しています。

Т ΕL FAX E-mail Н Р 代表者

技術・開発課

連絡担当者

住 所

₹ 522-0033 滋賀県彦根市芹川町 436 0749-23-2023 0749-23-2027 shinya.tokuoka@hirose-valves.co.jp https://www.hirose-valves.co.jp 代表取締役社長 小野慎一

徳岡慎也

- ●研究開発専用油圧設備(35MPa・600L/min)
- ●研究開発専用水圧設備 (21MPa・220L/min、35MPa・20L/min)
- 2D · 3D CAD
- ●構造解析ソフト

71

株式会社アダプト

透明耐熱被膜処理

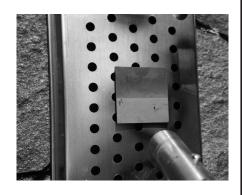
SUS加熱環境下、酸化変色を防止800℃耐熱、 PFAS対応PEEK塗装

展示品

各種金属コーテイングサンプルを提示

展示品紹介

摂氏800℃にて加熱を行った金属プレート提示します、 その他フッ素代替



マッチング業望

(叶スるシンース) 機材美観光沢を高温環境下にて必要としている各種部品、副資材へPFAS対応提案

企業紹介

営技術・分野など

高温酸化防止透明被膜を主とした機能性被膜を行う会社です、その他今後注目を 集めるPFAS対応代替品としてハイエンプラPEEK樹脂を水性塗料化し、代替を 提案しています耐薬防食非粘着性その他PEEKにて代替が可能フッ素 0%にて新 たな機能性代替が可能です。 住 TEL

E-mail H P 代表者 連絡担当者 〒581-0015 大阪府八尾市刑部4-109 072-927-2748 adapt-nishida@injection.co.jp https://fscadapt.jugem.jp/ 西田向伯 西田向伯

主要設備

デッピングコータ、加熱炉、3KV耐圧測定器、スプレーガン塗装設備1式 液剤ブレンディング設備1式

有限会社共栄製作所

金属加工・小型・中型製缶

顧客様の設計意図・ニーズに 忠実にお応えします。

展示品

ステンレス水切りカバー、粉体スクリュウ

展示品紹介

協力業者さんから一次加工品を仕入れ、 つ一つ手作業で溶接組み立てをしています。









(叶えるツーズ) 大手企業さんへ小型・中型製缶品を提供されている企業さん。(一次下請けさん)

企業紹介

鉄・非鉄金属に限らず、ダクト、小型・中型製缶の展開から溶接・組み立て、納品 まで一貫してできます。

47年間の現業としての経験と知識を生かして、良品生産をしています。

住 所

TEL FAXE-mail 代表者 連絡担当者

T 652-0875 神戸市兵庫区浜中町2丁目5-22 (078) 651-3146 (078) 651-1960 m-syk-8141@crest.ocn.ne.jp 田川雅之 田川雄一

デジタル溶接機 3台 ウレタンロール機 1台 パイプえぐり機 1台 CLカッター 1台

株式会社 丸十

金属製品製造業

『使って喜ばれる』ものづくり伝統に 起った企業を目指す

展示品

■レーザ切断、金型加工、曲げ加工品、 溶接加工品等の精密板金部品

展示品紹介

■船舶・車両・貨幣処理機・マテハンに 関連する部材









(叶える・シース) 精密板金製品 定期・定量の量産品 組立製品

我心ニーズ 表面処理協力業者 板金加工協力業者

企業紹介

■加工実績は、鉄・ステンレス・アルミ・真鍮・銅・チタン・ニッケルなど幅広く、 材料の主な板厚は、0.1~6.0mm。最大20mmの板厚まで加工可能です

- ■図面展開から切断、曲げ、溶接、表面処理、組立、検査までの一貫生産で対応 出来ます
- ■創業94年の長年培った技術と最新の設備、システムを駆使してお客様のニー ズにお応えします。
- ■ISO9001は1999年に取得、ISO14001は2025年取得!!

所 **T675-1204**

TEL FAX E-mail Н Р 代表者

住

兵庫県加古川市八幡町上西条306-235 079-438-0011 079-438-1103 y-miyake@kk-marujyu.co.jp https://www.kk-marujyu.co.jp/ 代表取締役社長 松尾 將勝 営業部 三宅

連絡担当者

- ■レーザ単体機 TruLaser3030 Fiber ■プレス TPWL-300 + LCC HR ■バリ取り AuDebu 1000 (アルミ対応)
- ■曲げロボット、TruBend Cell 7000 全自動ロボット ■プレスブレーキ HG1003ATC
- ■プレスブレーキ FBD2004NT 200t 最大加工寸法 4,000 YAG レーザ溶接ロボット ■テーブル型スポット溶接機

山脇産業株式会社

プレス・板金・溶接

様々な金属パイプの加工のことなら ぜひ当社におまかせください!

展示品

パイプ曲げ加工品・拡管・絞り加工品・ ビーディング加工品・溶接加工品

展示品紹介

大口径薄肉パイプの曲げや各種材質サイズの曲げパイプ・中空二重 管の曲げパイプ加工・パイプジョイントに最適な拡管・絞り加工・ パイプとホースを繋ぐ際の抜け止めビーディング加工を紹介させて 頂きます。







(叶スるシンース) 輸送車輛・特装車輛関連・発電機・キャンピングカー等の排気管やその他パイプ部品製作 ☆むニース チタン・オーステナイト系フレキシブルチューブの購買・機械加工・もの作りが好きな方

企業紹介

●小口径から大口径の薄肉パイプ曲げ加工

●パイプ先端加工(拡管・絞り加工・ビーディング加工・フレア加工)など。

●フォークリフト、農業機械、建設機械、クラシックカー、キッチンカー・ キャンピングカーなどの排気管の製作。

●図面・サンプルがあれば既存部品・生産終了部品の再現も可能。

●少量からのご依頼でも高い品質を保ちながら、ご要望に応じた製品を提供します。

FΑX E-mail Р 代表者 連絡担当者

TEL

079-563-1669 079-563-1666 ysk-sanda@yama-waki.co.jp https://www.yama-waki.co.jp/ 代表取締役社長 福田智徳

兵庫県三田市福島501-65

三田工場 課長 筒井竜司

〒669-1313

パイプベンダー 2インチ 1台 2.5インチ 1台 4インチ 1台

半自動溶接機 9台 溶接

Tig溶接機 4台 当 エキスパンダー 2台 拡管・絞り加工機:

プレス機0.5t 1台 プレス機 1.5t 1台 メタルソー 4台 プレス加工 油圧プレス機50t 1台 切断加工 バンドソー 1台 チューブ専用三次元測定器 1台 測定・検査 ハンディープロープ三次元測定器 1台

株式会社富士工作所

金属製品製造業

金属加工のオールラウンドプレイヤー企業です! 金属加工の事なら、ぜひ当社にお任せください!

展示品

タンクや架台のミニチュア、溶接やプレス加工製品等

展示品紹介

普段から製作しているような製品のミニチュアを展示用に作ってみました。 プレス製品は断面が見えるように切断しております。



(叶スるシース) SUS材やAL材などの製缶、鈑金製品の図面をお持ちの企業様から継続的に請負たい。 ☆むニーズ 旋盤加工とマシニング加工を得意とする神戸市内の協力企業を求む。

企業紹介

・鉄・非鉄を問わず様々な素材の多品種少量生産に迅速に対応できる、ものづくりの プロ集団です。

・薄板から厚板までレーザー切断、プレス加工、製缶、鈑金、機械加工、表面処理な ど幅広く対応可能な点が強味です。

・お客様から図面をいただければ、材料調達から表面処理まで一貫して対応いたします。

・お客様に喜んでいただけるよう、経験豊富なスタッフが難易度の高い加工にも柔軟 に幅広く全力で対処しています。

住 所 EL

FAX

T651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1-57 078-991-3853 078-991-3032

tty-ozeki@fuji-spf.co.jp E-mail Р https://www.fuji-spf.co.jp 代表者 田邉 敏樹

連絡担当者 尾関 哲也

レーザー加工機 1台 NCプレスブレーキ 2台 門型油圧プレス500t 1台 マシニングセンタ 1台 旋盤 2台 ファイバーレーザー溶接機 1台 溶接機 35台 天井走行クレーン最大 10t 7台

プレテック株式会社

金型設計・製作・プレス生産 自働化設備の設計・製作

Q・D・Cにおいて最高のパフォーマンスを 発揮します。

展示品

会社案内、パネル、金型内ピアスナット・タップ・ ボルトの商品を展示します。

展示品紹介

- ①プレス成形と同時にナット取付
- → 生産性向上、コストダウン
- ②プレス成形と同時にタッピング加工 → 工程短縮、省人化
- ③多彩な加工ノウハウから生まれるアイデア → 完全順送、

自働設備(動画)









(叶えるシース) 自社での金型製作⇒プレス加工・金型製作のみでも対応可能です。提案からの自働設備も対応しております。 ��むニ━ス 金型設計・製作、プレス生産の対応可能な企業様 自働設備設計・製作対応可能な企業様

企業紹介

金属加工のトータルプロデューサーとして「ものづくり」の本質を追求し、試作か ら量産までを"短納期"で行います。

- ●提案型企業として、ベストの価値創造を提案(金型・自働設備)
- ●自動車産業の一翼を担った経験で、"短納期"、高品質、低コストを実現
- ●より高い付加価値を追求し、多彩な加工ノウハウを駆使

住 〒658-0024 兵庫県神戸市東灘区魚崎浜町27-8

Н

代表者

連絡担当者

TEL 078-453-0012 FΑX 078-453-0014 E-mail tsuji@pretec.co.jp Р

http://www.pretec.co.jp/ 代表取締役社長 多田 修

计 勝實

製造設備 300 トンサーボプレス 1台 300 トンプレス 2台 その他35 トン〜200 トン設備あり

金型設備 ワイヤーカット 3台 マシニングセンター 2台 その他 平面研磨機・成形研磨機あり

測定機器 3次元測定機 2台 3Dスキャナー 1台 デジマジックインジゲータ 1台

株式会社ホーユーウエルディング

プレス・板金

「溶接」技術を軸に、レーザー加工機・ブレーキ プレス加工機を導入し一貫生産を行っています。

展示品

金属の切り・曲げ・溶接加工品 ・パイプ曲げ加工品 「インテリアクリル(登録商標)|





展示品紹介

板金加工技術を集結させたようなホッパーや、曲げ加工品といった金属加工品 金属加工とは別の事業として、これからもwithコロナの環境の中、無機質空間をほっこり 笑顔にする、まるでインテリアのようなアクリル板「インテリアクリル」を製作しました。 ステンレスの支え部分に「板金やさん」ならではの技術とアイデアが満載です。



(叶スるシース) 特殊車両板金製缶部品関連・製薬会社・食品会社機械設備等のタンク・カバーなど板金部品製作 **☆むニース**「明るく楽しく一生懸命に」の下、一緒に楽しく多能工目指してものづくりする人を求めています。

企業紹介

●当社では、図面 1 枚を渡して頂くだけで、材料仕入れから最後の仕上げまで全 てできる『一貫生産』を実現しております。

- ●2019年にはファイバーレーザー加工機を導入、2021年には350 t のブレー キプレス加工機も導入し、より早く、より厚いもの、より多様性をもってお客 様のニーズに的確にお応えできる体制を構築しました。
- ●多能工の技術者を柔軟に配置することにより、短納期を実現しています。

住 所 T 664-0842 兵庫県伊丹市森本9-14 TEL 072-775-6440 072-775-6441 FAX E-mail info@hoyu-welding.co.jp Н

https://www.hoyu-welding.co.jp/ Р 代表取締役 豊枡 裕二 代表者 連絡担当者 専務取締役 豊枡 コズエ

- ・ブレーキプレス HD3503(350 t・3m) AMADA 1台 他3台
- ・ファイバーレーザー加工機(9kw) AMADA 1台 他1台 ・CAD・CAMシステム L200 L50 TEPROM 1台
- ・半自動溶接ロボットシステム 高丸工業 1台

・3本ロール 1台

株式会社村元工作所

製造業 (金属プレス金型設計・製作)

金属プレス金型の外販始めました! 量産ノウハウが詰まった金型で 安定量産に貢献します。





展示品

・幅広いジャンルの金属プレス部品。

・金属プレス金型の構造模型。

展示品紹介

弊社の海外プレス工場で量産実績のある幅広いジャンルの金属プレス部品を展示。 これらは、弊社で培った量産品質維持ノウハウ及び、メンテナンス性も考慮した 自社製金型で生産した物です。



マッチンクネネネ。|(叶スるシース) 安定した金属プレス量産を実現させるための金型をお探しの企業様

企業紹介

創業 1935年、90年の歴史を持つOA機器及び自動車部品を得意としたプレス

この度は金型製作部門単独での金型外販事業の紹介のため出展します。

当部門では安定した量産を実現させるためのノウハウを織り込んだ金型製作を手 掛けております。

安定量産を実現するための最適なプレス工程設定を初め、DR検討からVE/VA提

案までの幅広いサポートを行っております。

・金型加工設備 : ワイヤカット放電加工機 4台 / マシニングセンタ 6台 (5軸機 1台) / 平面研削盤

: 三次元測定機 / 三次元画像寸法測定機 / 測定顕微鏡 / 表面粗さ測定機 / 汎用測定機 (ノギス、ピンゲージ等) ・測定設備

・その他設備 : 炭化水素洗浄機 / タップ機 / カシメ機

・プレストライ設備: 順送機 110ton~300ton 計5台 / 単発機 45ton~150ton 計5台

展示NO.

木下製罐株式会社

プレス・板金

お客様の要望に応じた製罐板金から機械加工、 **塗装まで一貫生産致します**

展示品

厚板板金製品のミニチュアと 高品質な製品を生み出す技術のご紹介



〒651-2271

个画・設計課

078-991-6392

078-996-2960

TEL

FAX

E-mail

代表者

連絡担当者

Н

Р

兵庫県神戸市西区高塚台3丁目1-41

kanagata@mic.muramoto.com

代表取締役社長 村元 陽一

https://www.muramoto.com/jp/

西岡 和弥



展示品紹介

当社2工場 (稲美工場・土山工場) の設備、製作品を動画と パネルにてご紹介させて頂きます。

実際にミニチュアをお手に取りご覧になってください。

(叶える・シース) 多くのロボットを使用し、高品質・低価格の製品をご提案

嗽む==ズ ニーズ:製罐板金、機械加工、塗装 人材:ものづくりに興味のある方

企業紹介

創業66年の蓄積した職人技術で量産品、多品種少量品、試作品の製作に幅広く 対応し、高品質な製品をご提供致します。自社では小型・中型の製缶板金や機械 加工、常乾・焼付塗装(20Aパイプショットブラスト可)までを一貫生産し、協力 会社にてメッキやパーカライジング、熱処理等の付帯加工を施工します。また機 械加工の精度要求は50μまでの部品に対応可能で、精密に計測出来る3次元計 測器を使用し、品質を保証致します。

住 所 TEL

Ŧ 675-1116 兵庫県加古郡稲美町蛸草 1-12 079-496-2301 FAX 079-496-2302 s_sakai@kinocan.co.jp E-mail Р https://www.kinocan.co.jp/ 代表者 木下 貴之 連絡担当者

坂井 俊介

・ 万面加丁機 1台

・組立マテハンロボット 1台 ·60tブレーキプレス 1台

・NC ベンディングローラー 1 台 ・リーク検査設備 1 台

・100~500t油圧プレス 3台

・リン酸亜鉛処理接備

・乾燥炉2台

・ショットブラスト 4台

44

・竪型M/C 2台 ・横型M/C 2台 ・横中ぐりフライス盤 2台

・溶接ロボット 21台

・塗装ロボット 1台 ・自動倉庫3台

支援機関

神戸市公立大学法人 神戸市立工業高等専門学校 地域協働研究センター

教育・産金官学連携

「協働」を通じて地域に根ざした高専を目指していきます

展示品

80

神戸高専および地域協働研究センターの紹介資料各種

展示品紹介

神戸高専の概要ならびに地域協働研究センターの活動を紹介 します。当センターをきっかけにして、地域企業・産業と神 戸高専のつながりを、より「強く・広く・深く」して行きたい と思いますので、ぜひお越し下さい。



叶える・シーズ 産学連携

求むニーズ 産学連携しませんか?

機関紹介

神戸高専は、わが国の「ものづくり」を支える実践的な技術者を育成するために、 昭和38年に設立された5年一貫教育の高等教育機関です。本校では、「人間性豊 かな教育」「実践的で創造性豊かな技術者教育」「国際性を育む教育」を教育方針と して、機械工学・電気工学・電子工学・応用化学・都市工学を学ぶ技術者を育成 しています。

住 所 〒651-2194 神戸市西区学園東町8-3

TEL 078-797-4560 078-795-3314 FΑX E-mail tc-rcrc@kobe-kosen.ac.jp

Н Р

連絡担当者

https://www.kobe-kosen.ac.jp/ 代表者

渡辺 昭敬

多種多様な設備を保有しています。2024年度からは創造デザイン工房を開設し、さらに機器が増えました。 2027年度には地域共創テクノセンターを開設予定です。

本校HPにも一部紹介していますが、詳しくはお問い合わせください。

兵庫県立工業技術センター

支援機関

真に解決すべき技術的な課題を発見・定義し、 新たな価値の創出を支援します

展示品

技術支援事例とシーズ技術のご紹介

展示品紹介

- ・工技センター保有する試験・分析・評価装置と研 究員の知見による技術支援事例の紹介
- ・デジタル化、環境、人間中心設計といったものづ くりの新しい潮流を加速する技術シーズの紹介



叶える・シース 技術課題のかかりつけ機関

タネむニース 技術的な課題の解決や新たな価値創出に取り組むものづくり企業

機関紹介

- ○無機材料(セラミックス他)・金属材料・高分子材料(ゴム・プラスチック他)・有機 材料(蛍光材料、色素他)・包装材料・食品・生体材料・清酒に関する開発・分析・ 物性評価
- 〇人間工学に基づく設計・製品評価、CAD/CAEによる構造・機構設計、3Dプリンタ、 レーザー加工、強度評価、非破壊検査、精密計測、電磁波ノイズ計測・評価、シス テム計測・制御、AIに関する技術
- ○繊維産業・皮革産業に関連した技術支援

E-mail Н Р 代表者 連絡担当者

住 所

FAX

Т ΕL

T654-0037 神戸市須磨区行平町3-1-12 078-731-4033 078-735-7845 radish@hyogo-kg.jp https://www.hyogo-kg.jp/ 所長 山﨑 徹 総合相談窓口・ハローテクノ

各種走査型電子顕微鏡、3Dプリンタ(樹脂・砂型・金属)、各種X線分析装置、各種分光分析装置(ICP、FT-IR他)、各種熱分析装置、臭気・香気成分に関する 分析装置、包装貨物試験(圧縮、落下)、非破壊検査装置(X線CT他)、電気・電子製品特性評価装置(EMC他)、ゴム用加工機(ロール機、バンバリー型ミキサー)、 各種材料引張試験機、モーションキャプチャー、振動発生装置など約250点の機器・設備

展示NO.

特定非営利活動法人 兵庫県技術士会

支援機関 技術コンサルタント

<設立20周年>各部門分野の技術士集団が

HPEA

NPO法人 兵庫県技術士会 Hyogo Professional Engineers Association

貴社の技術的問題解決を強力に支援いたします

展示品

「活動事例」と「各支援機関とのネットワーク」 のパネル

展示品紹介

設立20周年を迎えました。企業支援の具体例、 無料技術相談の紹介および受付、人材育成セミ ナー等各種セミナーの紹介、入会案内と申込用紙 など、担当者が適宜ご説明あるいはご質問に回答 いたします。





マッチング程

『叶える・シース』各企業へ技術、品質、社員教育等の支援・技術士試験受験相談/指導

☆むニース 技術、品質、社員教育等の支援を希望される企業・技術士受験相談、指導希望の方

機関紹介

設立20周年を迎えました。機械、船舶・海洋、航空・宇宙、電気電子、化学、繊維、金属、 建設、経営工学、情報、応用理学、原子力・放射線など各部門分野の実務経験豊富な 技術士が、製品開発や問題解決、技術評価などを含む技術コンサルタントや、設計・ 製造、品質に関する社員教育を行っています。

また当会へ入会いただきますと、毎月の例会の講演聴講、人脈形成、業務活動などの 機会を得ることが可能です。

住 **〒650-0044**

TEL

神戸市中央区東川崎町 1-8-4 神戸市産業振興センター5F 078-360-3320 078-599-7545

 $\mathsf{F} \mathsf{A} \mathsf{X}$ E-mail kobeinfo@hpea-npo.com Р https://www.hpea-npo.com

会長 北村 眞-代表者 保夫 連絡扣当者 理事 犬飼

展示NO. 83

神戸市海外ビジネスセンター

公的機関

『神戸から世界へ』 神戸市海外ビジネスセンターは、 地元企業の海外展開を支援します



KOBE Kobe Overseas **Business Center**

展示品紹介

神戸市海外ビジネスセンター(神戸市経済観光局国際課)では、地元企業の海外ビジネス展開における ご相談に無料で対応するとともに、伴走型でサポートしています。

ご相談内容に応じて、各種支援サービスをご案内しますので、まずはお気軽にご相談ください。

マッチンウイ縺ﻟ゙ロトネス。シース)海外ビジネス・外国人材の採用に関心のある地元企業

機関紹介

神戸市海外ビジネスセンターは、地元企業の業種・対象国・ご相談内容に応じて、 海外現地の市場把握やビジネスマッチング(販路開拓・現地進出・資材調達等)、 各国の市場動向や法・各種規制に関する相談対応など、様々な支援メニューをご 提案します。

住 所 **〒651-0083**

神戸市中央区浜辺通5丁目1番14号

神戸商工貿易センタービル4階

TEL 078-231-0222 078-231-0256 FAX

E-mail asia-biz@city.kobe.lg.jp

https://www.kobe-obc.lg.jp/ Р н

所長 岩尾 幸

代表者 連絡担当者 夏目 尚実

- 海外ビジネスの専門家による無料相談
- 海外での販路開拓等を目的としたビジネスマッチング(「KOBE海外Bizアシスタンス」、B to Bオンラインマッチング)
- 海外現地商談会の開催
- 海外企業の信用調査・海外工業団地進出の優遇
- 高度外国人材の獲得支援

(独)中小企業基盤整備機構 近畿本部

公的機関

経営者の様々な課題や悩みに応じた多様な支援メニューで、 中小企業の成長を応援します!

展示品

支援事業パンフレット各種

展示品紹介

J-GoodTech マッチングサイトご登録案内 海外展開ハンズオン支援のご案内 経営相談アドバイスのご案内 中小企業大学校関西校研修生募集案内 国内ハンズオン支援事業のご案内 小規模共済・倒産防止共済のご案内 他

Be a Great Small 中小機構

マッチング辞』 「求むニーズ」 創業、新規事業展開、国内外販路開拓、事業承継など経営に関する課題をご相談ください

機関紹介

創業、新規事業展開、国内外販路開拓、事業承継などに取り組む中小企業の皆様 に対し、各種支援メニューと全国3,000名の専門家ネットワークを駆使して、課 題解決のお手伝いをいたします。どんなことでもお気軽にご相談下さい。

7541-0052 大阪府大阪市中央区安土町 2-3-13 大阪国際ビルディング27階

TEL 06-6264-8622 FAX06-6264-8614 E-mail tanaka-yuk@smrj.go.jp

https://www.smrj.go.jp/regional_hq/kinki/index.html

代表者 村上 裕二郎 連絡担当者 田中 友樹

公益財団法人こうべ産業・就労支援財団

支援機関

経営相談、販路開拓、人材育成、事業承継、DX・デジタル化支援、就労支援など 中小企業への総合ビジネス支援

展示品

- ・神戸発・優れた技術認定企業
- ・人づくり研修
- ・専門家派遣
- ・100年経営支援
- ・カーボンニュートラル支援
- · 神戸市知的財産権出願支援補助金
- ・神戸市中小企業DXお助け隊
- ・シルバー人材センター ・ハッピーパック

展示品紹介

優れた技術や製品を有する市内中小製造業を「神戸発・優れた技術」として認定(現在 123社)。認定企業の技術・製品 や強みを分かりやすく紹介します。また、人材確保・育成支援を必要とする中小企業向けの研修事業、後継ぎ問題の相談・ マッチングやカーボンニュートラル推進、知的財産権取得促進、DX・デジタル化支援、就労支援などの取り組みを行っ ています。

『サネる・シース》様々な中小企業支援事業

求むニーズ 経営課題を抱える市内中小企業

機関紹介

市内の産業振興および経済の活性化を目的に、中小企業者、新規創業者へのイノ ベーション創出、起業・創業、新分野進出、販路開拓・拡大、人材育成、経営課 題解決、産学官連携、DX・デジタル化支援、就労支援を柱とした支援および公的 施設の管理運営を行っています。

住

MADE IN KOBE

T 650-0044

兵庫県神戸市市中央区東川崎町1丁目8番4号 神戸市産業振興センター6階

TEL 078-360-3208 FAX 078-360-1419

E-mail innovation@kobe-ipc.or.jp https://kobe-ipc.or.jp/

代表者 山本 庸平 連絡扣当者

Н

富山 明男

展示NO. **86**

INPIT兵庫県知財総合支援窓口 公益財団法人 新産業創造研究機構 (NIRO)

支援機関

知財を切り口として事業に関する様々なお悩みごとの 解決に向けお手伝いします

展示品

知財総合支援窓口紹介パンフレット 知財を事業に活用した支援事例集等

展示品紹介

特許庁からの各種支援メニュー等のお知らせ、知財総合支援窓口でのご支援内容等を紹介しています。

知財支援はINPIT

日本の中小企業経営を支えたい

あなたの会社にも他者に負けない「何か」があるはず。その「何か」を意識してみませんか?

知財の面から、知財総合支援窓口がサポートします!







マッチング程 (求むニーズ) 新たな事業展開を検討中の企業、知財に関する悩みをお持ちの企業

機関紹介

知財総合支援窓口は中小企業が抱える知的財産(知財)に関する悩みや課題を無料で相談できる窓口です。「特許」や「商標」だけではありません。ブランディングやデザイン等、知財に関する様々なお悩み事解決のお手伝いをします。

注 所 | 〒650-0046

TEL

神戸市中央区港島中町6丁目1番地神戸商工会議所会館4F 078-306-6809

F A X 078-306-6813 E-mail chizai@niro.or.jp

H P https://chizai-portal.inpit.go.jp/madoguchi/hyogo/

代表者 飯塚 昌弘 連絡担当者 飯塚 昌弘

「関西ものづくり新撰2025|



「関西ものづくり新撰」は、販路開拓に意欲のある関西のものづくり中小企業が独自に開発した製品・技術やビジネスモデルを選定し、表彰、PR等の支援を行う、近畿経済産業局の独自事業です。

第 11 回目の選定となる今年度は、現在の日本や世界が抱える社会課題等の解決に資する製品・技術等という観点から応募分野をリニューアルしました。前回を上回る 63 件(前回 41 件)の応募があり、独創性・市場性・信頼性を備えた新しい製品・技術等 28 件(前回 20 件)を選定し、その中から最優秀賞 1 件、特別賞 7 件を決定しました。

本展示会にて、選定企業の中から5社が出展しますので、製品・技術の詳細が気になる方は、各企業ブースまでぜひ足をお運びください。

■選定企業一覧

■		
賞名	企 業 名	製品・技術等の名称
最優秀賞	山本ビニター株式会社	高周波による急速解凍装置「テンパトロン-V」
特別賞	廣瀬バルブ工業株式会社	水が機械を動かす!「水圧パワーユニット」シリーズ
特別賞	髙橋金属株式会社	"業界初"ギャップトラッキングレーザ溶接技術を用いた商用電気自動車の
		高気密電池ケース
特別賞	コスメディ製薬株式会社	多重針状結晶化技術による世界初の塗る微細針
特別賞	株式会社木幡計器製作所	レトロフィットで設備保全現場DXを実現する後付けloTセンサユニッ
		⊦ [Salta]
特別賞	株式会社アーテック	ArtecLinks (アーテックリンクス)
特別賞	高丸工業株式会社	遠隔で・誰でも・簡単に産業用ロボットを扱って溶接ができるPC遠隔操
		作溶接ロボットシステム『WELDEMOTO』
特別賞	株式会社三笠	手指機能強化手袋「にぎるくん」
	ヤマウチマテックスHD株式会社	CRAD上腕骨用カスタムメイド人工骨幹
	株式会社吉光工業	瓦で織る壁 Woven Ceramic Echizen
	日本黒鉛工業株式会社	リチウムイオン電池の高容量化・長寿命化に寄与する超薄片化黒鉛を用い
		た導電ペースト
	神港精機株式会社	スクリュー式ドライ真空ポンプ SSX600
	株式会社オーケーエム	アンモニア燃料船向け ダブルフラップ型排気ガス処理装置用バルブ
	株式会社シンコーメタリコン	現地施工にて、高硬度でち密な優れた耐久性を有する溶射皮膜形成が可能
		な溶射技術
	井上株式会社	A I 画像検査システム Deepi (ディープアイ)
	株式会社リゲッタ	bine (バインインソール)
	株式会社ヒラカワ	都市ガス・水素混焼小型貫流ボイラ「JSN-2000HM」
	境川工業株式会社	急速充填型水素吸蔵合金タンク
	株式会社髙尾鉄工所	電気ボイラTE-600S
	株式会社アイ・ブレインサイエンス	脳の健康度計測アプリ「MIRUDAKE®」
	株式会社アダプト	非鉄金属(ステンレス)加熱変色防止塗料と処理法
	マルイチエクソム株式会社	スタッキング式平台車CASANEL
	三伸工業株式会社	ロケットエンジンの地上燃焼試験設備
	日本海工株式会社	アクアドローン「ロボセン」
	尼崎重機株式会社	樹脂製シリンダーガード「BORG(ボーグ) 2. 0」
	株式会社共立ダイカスト加工所	DH機構 ネジを使わない新機構のワンタッチクランプ
	伊東電機株式会社	物流業界の働き方改革を支援する搬送装置 FNR(フレキシブル・ノイズ
		レス・ローラ)
	林撚糸株式会社	「紙の切れ」のない紙撚糸およびその製造方法

2 F 会 場 配 置 図

商談コーナー

近畿経済産業局・ |西ものづくり新撰

の株式会社 アダプト

廣瀬バル

株式会社

70 ブ工業

の 境川工業 株式会社

66 株式会社 室住設計

毎 株式会社
マーブル

制御・ 情報システム

株式会社

丁業所

⑤ 株式会社 坪田測器

電機・電子

プレス・ 板金・溶接

② 木下製罐 株式会社

☑ 株式会社 村元工作所

株式会社

ディング

プレテック

株式会社

☑ 株式会社 富士工作所

② 山脇産業 株式会社

② 株式会社 丸十

② 有限会社 共栄製作所

⊘ ホーユー

支援機関

INPIT 兵庫県

研究機構(NIRO)

公益財団法人

就労支援財団

独立行政法人

100 中小企業 基盤整備機構

近畿本部

③ ビジネス

技術士会

兵庫県立

3 工業技術

センター

神戸市公立大学

地域協働研究センター

30 法人 神戸市立 工業高等専門学校

支援機関

センター

特定非営利

神戸市海外

3 こうべ産業・

35 知財総合支援窓口 (公財)新産業創造



出展企業

プレゼンテーションコーナー

 $(12:30\sim14:50)$

近畿経済産業局・ 関西ものづくり新撰

株式会社

の ^{共立} ダイカスト

加工所

^{セムコ}
株式会社

合同会社

システム・

株式会社

株式会社

システムズ

情報システム

⑤ 有限会社 吉井電機

株式会社

分キタモト

テック

電機・電子

③ アイザ

かちクリ

Tイト

⑦ ナロウズ

ゴム・ 樹脂成形・加工

八十島

50プロシード

⑤ 株式会社 日本容器

明石プラス

54 チック工業

株式会社

日精テク

株式会社

③ ノロジー

の 株式会社
ハンシン

⑤ 株式会社 イデア

安福ゴム

株式会社

ゴム・ 樹脂成形・加工

50工業

株式会社

❷ 株式会社 大野社

神戸水素 クラスタ-

アーク **の**カリマ 株式会社

(一社)神戸市 他 機械金属工業会 神戸水素 クラスター

9 神港精機 株式会社

8 株式会社 松井製作所

(一計) 抽百市

● 機械金属工業会 医療用機器開発 研究会

エクセ **る**レント 株式会社

⑤ 下里鋼業 株式会社

株式会社 4 KEIKA コーポレーション

大阪富士 3工業 株式会社

日成化学 2 鍍金工業 株式会社

① 株式会社 野村鍍金

表面処理

40 デザイン 研究所

シンフォニア ③ マイクロテック

オークラ

グラフ

株式会社

30 西村製作 株式会社

32 株式会社 杉工作所

製作所

株式会社

33昭和

精密部品加工

F_aim

フジイ研磨)

③ (有限会社

39 三栄産商 株式会社

が脂成形・加工

49 株式会社 関西樹脂

エヌシー

株式会社

48 アイ販売

● 信和工業 株式会社

49 株式会社 多田スミス

⑤ 中井工業 株式会社

Φ ユニタイト
株式会社 **3)** 株式会社 Kamogawa

但馬ティ 30 T-net 株式会社 43 エスケイ 株式会社

八百谷 ② 美岡工業 株式会社 42金属工業 株式会社

株式会社 **4** 菱三工業 株式会社 28 宝角合金 製作所

鍛造·鋳造 精密部品加工

機械設計・製造 神戸エアロネット ワーク(KAN)

カルモ 29 鋳工

株式会社 20 佐野

33工業 株式会社

ூ テスターズ デザイン

有限会社 タカギ エンジニア 2

リング

36 株式会社 大塚工場

25 光明金型 製作所

株式会社 ヤマキン

株式会社

株式会社

鉄工所

イーグル 20 産業 株式会社

10 大東化学 株式会社

株式会社 18 前田精密 製作所

和田金型 10工業 株式会社

ぴ 株式会社 オオナガ

株式会社 共栄 ① テクノス 株式会社

29 旭商工 株式会社 ● 阪神機器 株式会社

神戸エアロ

③ ネットワーク (KAN)

精密部品加工 神戸エアロネッ

神戸高専技術 フォーラム会場

会場入口

特別講演会場入口

特別講演会場

特別講演 1 10:30~11:30

●特別講演2 15:00~16:00

● ロボット導入事例紹介セミナー 12:00~14:30