

令和6年6月12日

## 「機械要素技術展」へ愛媛県ブースを出展！

県では、6月19日（水）～6月21日（金）の3日間、東京ビッグサイトで開催される**日本最大級の製造業の展示会「機械要素技術展」**に**愛媛県・新居浜市・西条市が共同で愛媛県ブース（県内企業7社が参加）を出展**し、県内ものづくり企業の優れた技術や製品をPRし、知名度向上や販路拡大支援を実施します。

### <開催概要>

#### 【機械要素技術展】

内 容：機械部品、加工技術、表面処理などを行うものづくり企業2,100社が出展する大型展示会

場 所：東京ビッグサイト 東4ホール E40-44

日 程：6月19日（水）～6月21日（金）

10：00～18：00（最終日のみ17：00終了）

### <愛媛県ブース出展企業>

| 企業名 |               | 市町名  | 営業品目・出展内容                                                  |
|-----|---------------|------|------------------------------------------------------------|
| 1   | ウシオマテックス(株)   | 今治市  | 難燃・軽量・断熱性を有する断熱材(バリシールド)のPR。ダイオキシンを誘発せず作業環境改善にも貢献          |
| 2   | (株)エムアドバンス    | 西条市  | 電子機器の開発と製造。受託設計～試作品製作・量産まで高機能性・高付加価値化に資する設計技術を提案           |
| 3   | システムエルエスアイ(株) | 松山市  | 食品・自動車部品・金属加工品など、さまざまな対象物において対応可能な360度全方位汎用画像検査装置          |
| 4   | (株)神野工業       | 新居浜市 | 金属の表面に溝を掘るガウジング技術を応用した、「Tig ガウジング工法」による特殊切断を可能にしたトーチノズルのPR |
| 5   | 竹中金網(株)       | 今治市  | 各鋼種で製造された工業用金網(ステンレス・チタン・ハステロイ・インコネル等)                     |
| 6   | 田中技研(株)       | 西条市  | CFRP(炭素繊維複合材料)異形パイプ、溶接なし・一体構造の精密ピンセットによる高い技術力のPR           |
| 7   | ツウテック(株)      | 東温市  | 難削材、精密加工部品、細穴加工部品などの精密加工、FA装置・一貫生産製作                       |

#### 【お問い合わせ先】

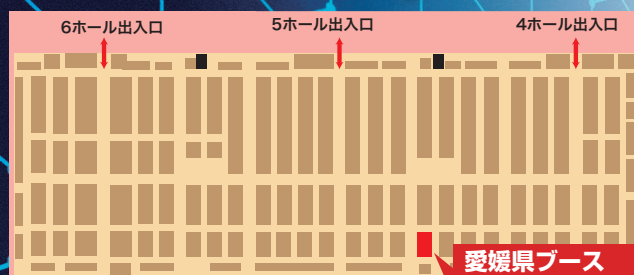
経済労働部 産業政策課 スゴ技グループ 富田、林  
TEL：089-912-2473 FAX：089-912-2259  
E-mail: sangyoseisaku@pref.ehime.lg.jp

# 機械要素技術展

東京ビッグサイト

2024 6/19(水) - 21(金)

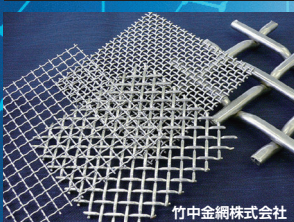
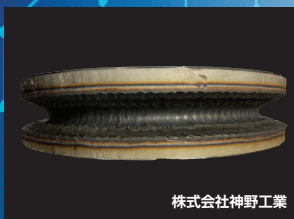
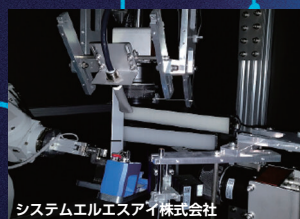
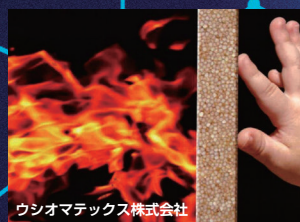
## ■会場案内



愛媛県ブース  
東4ホール  
小間番号E40-44

## 出展企業の紹介

- 【機能性素材】 ウシオマテックス株式会社
- 【電子機械】 株式会社エムアドバンス
- 【電気機械】 システムエルエスアイ株式会社
- 【溶接技術】 株式会社神野工業
- 【金属製品】 竹中金網株式会社
- 【金属加工】 田中技研株式会社
- 【金属加工】 ツウテック株式会社



# えひめが誇るすぐれた技術

ここが  
愛媛県

愛媛ものづくり企業  
「スゴ技」データベース

# スゴ技



210  
選

愛媛 スゴ技

検索

<https://www.sugowaza-ehime.com/>  
出展企業以外にも高い技術力や優れた製品を持つ“ものづくり企業”を「えひめが誇るスゴ技」として紹介しています。

## 1 愛媛県内の「スゴ技」一挙掲載

愛媛の誇る「ものづくり企業」の優れた技術や製品を公募により、県が選定した210企業を「愛媛ものづくり企業「スゴ技」データベース」として掲載。異業種間のビジネスマッチングにきっと役立てて頂けます。

## 2 愛媛県の産業特性や地域別産業集積も紹介

愛媛県の産業構造や産業集積を紹介。各々地域に根差し、地域特性の資源を巧みに活用した愛媛県の産業特性も紹介。ビジネスチャンスを広げるツールの一助としてご活用ください。

## 3 企業情報も簡単に検索可能

フリーワード検索や企業名(50音)検索だけでなく、技術別検索、業種別検索、市町別検索など、検索も便利で簡単。「日本一」情報もわかりやすく表示しています。

愛媛県・新居浜市・西条市

公益財団法人  
えひめ東予産業創造センター

〒792-0060 愛媛県新居浜市大生院 2151-10  
TEL (0897) 66-1111 FAX (0897) 66-1112  
<http://www.ticc-ehime.or.jp/>



第29回 機械部品、加工技術、表面処理などの展示会

# 機械要素技術展

東京

愛媛県ブースの出展企業7社を紹介

## 不燃認定を取得した燃えない発泡スチロール“バリシールド”



プール天井材

難燃・軽量・断熱性を併せ持ち、様々な強度に対応。自由な成型やリサイクルが可能であり、低吸水性・呼吸性により住宅の断熱材として優れています。軽量化により、省エネ化・省人化のニーズに対応可能です。また、バリシールドの素材は、UL94 5VAの試験をクリアできる性能を保有しております。

## ウシオマテックス株式会社

本社 〒794-0069 愛媛県今治市クリエイティブヒルズ5-3

TEL0898-33-7660 FAX0898-33-7661

<http://ushiomtx.co.jp/>

東京支店 〒105-0003 東京都港区西新橋一丁目13番1号 DLXビルディング10階

TEL 03-3500-5060 FAX: 03-3500-5061



## 電子機器の開発と製造を委託してみませんか？

エムアドバンスの  
ビジネスモデル



電子機器の開発から製造まで受託しております。量産設計のプロが機構設計、回路設計、ソフトウェア、量産立ち上げ等すべて対応いたします。

新素材・新技術の提案、環境配慮設計の提案、消費者目線の仕様と、どのようなオーダーにもフレキシブルに対応することも同社の強みのひとつとなっております。

## 株式会社エムアドバンス

〒799-1341 愛媛県西条市壬生川 220 番地

TEL050-3637-3762

<http://em-advance.co.jp>



## 画像識別とメカトロニクス融合で不可能を可能に！



当社は電気・ソフトウェア・アルゴリズム・機構の設計者が揃っており、ディープラーニングを活用した画像検査装置を展開し、クライアントの要望に応じたワンストップサービスを提供しています。360度全方位汎用画像検査装置はディープラーニングを搭載し、多台数のカメラで外観全体を徹底的に検査可能です。学習機能を揃え、高い検査精度を実現し、食品、医療、自動車、樹脂製造など幅広い分野において検査工程の自動化に貢献しています。

## システムエルエスアイ株式会社

〒791-8032 愛媛県松山市南斎院町 686 番地 3

TEL089-910-7070 FAX089-910-7077

<https://www.syslsi.com>



## 溶接ヒューム削減 Tigガウジング工法



原子力廃止研究開発により新たに開発した技術をご紹介します。

従来のアークガウジングでは、有害なヒュームガスの大量発生や騒音、火花の飛散等が発生していましたが、それらを大幅に削減でき、作業環境の改善が出来る新しい工法の提案です。

## 株式会社神野工業

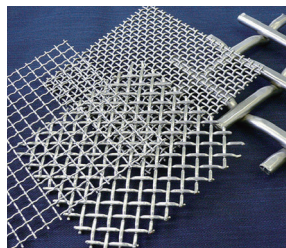
〒792-0050 愛媛県新居浜市秋生1255-7

TEL0897-44-5782 FAX0897-44-5783

<http://jinnokogyo.com>



## 金網専門メーカー 高機能金属にも対応



●少量多品種・短納期に素線から出荷までワンストップ工業・化学・食品・建築向け工業金網の総合メーカーとしてあらゆる種類・用途の金網製造・販売を行う。金網の専門メーカーとして、多品種の素材在庫と製品在庫を豊富に持ち、素線から製造・加工・出荷までワンストップで少量多品種・短納期に対応している。

●お客様や環境のニーズに応えるためのチャレンジ高機能金属などを用いてオーダー金網製作にも積極的に行っている。また、お客様の新たなニーズに共に製品開発も行う。

## 竹中金網株式会社

〒799-2109 愛媛県今治市波方町養老甲738-13

TEL0898-41-4547 (代) FAX0898-41-4740

<https://www.takenaka-kanaami.co.jp>



## 精密ピンセット・CFRP異形パイプ製造！



【新開発】  
CFRP材  
異形パイプ成形用  
簡易自動機

JIS Q 9100取得による品質保証体制で航空機部品、医療機器部品、CFRP部品、産業機器の試作から量産まで対応しております。当社の切削加工部門は、単品から量産品、極小の加工物から2m～3mの大部加工まで対応可能です。また、難削材と呼ばれるタンガステン・モリブデン・インコネル・ニッケル合金・チタン・マグネシウムなど、あらゆる材質を精密加工し、多様化するニーズにお応えします。

## 田中技研株式会社

〒799-1313 愛媛県西条市旦之上甲433-1

TEL0898-66-4011 FAX0898-66-4022

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



## 難削材加工からFA装置一貫製作まで対応



インコネル、ハステロイ、チタン、SUS、AL、Cuなどあらゆる材質の機密加工を得意とする当社は、宇宙航空や半導体・通信機器関連の機器製品、医療関連の機器部品を製造しています。また、図面を解析する知識、新たに設計する能力を有しており、製作図面がない場合でも提供されたサンプル品を測定・採寸、加工図面を製作し、部品の納入を実施します。

## ツウテック株式会社

〒791-0311 愛媛県東温市則之内甲208-1

TEL089-966-4040 (代) FAX089-966-4047

<https://two-teq.com>

