

支援機関



ふくしま医療機器開発支援センター

Fukushima Medical Device Development Support Centre

福島県

医療機器の開発から事業化までを一体的に支援します

展示品

- ・安全性試験
- ・マッチング
- ・コンサルティング
- ・人材育成・トレーニング

単なるCEOではなく、試験所でもなく、コンサルティングファームでもなく、支援機関でもない...

ふくしま医療機器開発支援センターは、医療機器の開発・製造に関わる新規参入支援から、連携企業とのマッチング、開発品の性能試験や安全性試験、人材育成、トレーニングまで一体的に支援する国内唯一の施設です。



- ✓ 医療機器GLP
- ✓ ISO/IEC17025
- ✓ AAALAC



〒963-8041
福島県郡山市富田町字満水田27番8
TEL:024-954-4014

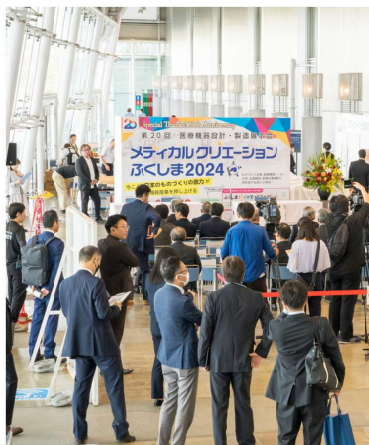


第21回 医療機器設計・製造展示会

メディカル クリエイション ふくしま2025

日時 2025 10/29 水・30 木
10:00～17:00 (10/30 金は～16:00)

会場 ビッグバレットふくしま
福島県郡山市南二丁目52



出展者
募集中!

申込締切 2025年 6月30日

メディカルクリエイションふくしま



東北6県による 医療機器開発・製造マッチング会 in 「メディカルショージャパン2025」

技術力の高い東北地域のものづくり企業が、
パシフィコ横浜に集結!

このたび、東北6県の医療機器関連企業17社(＋支援機関2団体)が、一堂に会し、高い技術力を活かした製品・加工技術を紹介する共同展示を実施いたします。

本展示では、各企業の開発・製造の強みを、実機・サンプルを交えて直接ご覧いただけるほか、医療機器メーカー・製造企業の皆様との技術相談やマッチングの機会を提供する「**マッチング会**」を同時開催いたします。

また、東北各県で医療機器分野を支援している専門の医療機器開発コーディネーターも常駐しており、皆さまのご関心やご要望に応じて、展示企業以外の東北の優良企業や開発補助金などのご紹介をすることも可能です。

(医療機器開発・製造の経験を持つ企業紹介パンフレットをご用意しております)

「マッチング会」

- 会期: 2025年6月12日(木) 午後～14日(土) 午後
会場: メディカルショージャパン&ビジネスエキスポ 会場内
パシフィコ横浜展示ホールA ブースNO.21・40
(東北地域共同出展エリア)
- 内容:
- ・東北6県選抜企業17社による展示・説明
 - ・技術相談・マッチング対応
 - ・東北医療機器開発コーディネーターによる企業紹介・技術提案

- Check!
- ・医療機器製造の新規委託先・部品供給先をお探しの方
 - ・東北の高度加工・試作対応企業との連携をご検討の方
 - ・OEM/ODM対応企業をお探しの開発担当者様

会場での具体的な企業紹介、ご相談をご希望の方は、
事前のご予約を承っております。

※ご来場が難しい方も、ぜひご相談ください。



面談のご予約や
ご相談はこちら

第100回 日本医療機器学会大会併設機器展示会
メディカルショージャパン2025
& ビジネスエキスポ

6/12 Thu — 14 Sat
会場 パシフィコ横浜 展示ホールA

金属切削
加工



株式会社アイオー精密

AIO PRECISION CO.,LTD.

岩手県

「1社で、すぐ技工場地帯」医療向けの金属部品切削加工

展示品

- ・医療機器向け各種試作部品
- ・医療機器向け伝動部品
- ・医療機器製造装置向けFA部品

アルミ、スチール、ステンレスなどの金属を中心とした切削パーツ



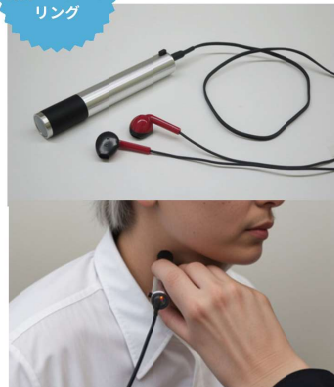
- ✓ 医療機器製造業登録
- ✓ 医療機器完成品の製造実績あり
- ✓ 自動車産業実績
- ✓ 医療機器への部材供給実績あり
- ✓ 航空・宇宙産業実績



〒025-0015
岩手県花巻市東十二丁目19-10-54
TEL:0198-23-1411



機械・電子・
制御エンジニア
リング



株式会社アド・ソア

AD Soar Corporation

福島県

ザンシン！ペン型の電子聴診器

展示品

- ・ペン型 電子聴診器 「pensco (ペンスコ)」

新筆ペン型電子聴診器を開発し、販売を開始しました。イヤホン使用で耳に優しくフィットし、赤ちゃんから子供・大人まで聴診でき、特許技術によりクリアな聴診音を提供します。単四アルカリ乾電池1本で連続約26時間使用可能。小型なので携帯性に優れています。オプションケーブルの使用で、外部機器に聴診音の録音も可能です。



- ✓ 第二種医療機器製造販売業
- ✓ 医療機器製造業登録
- ✓ 管理医療機器販売業



〒963-8002
福島県郡山市駅前1-14-21 郡山花椿ビル8F-A
TEL:024-927-0783



OEM/ODM



アルファ電子株式会社

Alpha Electronics Co., Ltd.

福島県

医療機器共同開発から医療機器製造までの一貫体制のものづくり

展示品

- ・医療機器用メンブレンディスプレイ・脳活動計

お客様との共同開発による医療関連製品の商品化を手助け、OEM,ODMによる医療機器関連製品の受託製造での、一貫生産サービスをご提供いたします。



- ✓ ISO13485取得
- ✓ ISO9001取得
- ✓ ISO14001取得
- ✓ ISO22000取得
- ✓ 医療機器製造業登録



〒962-0512
福島県若瀨郡天栄村大字飯字向原60番2
TEL:0248-83-2139



ゴム部品
空気制御



藤倉コンポジット株式会社

FUJIKURA COMPOSITES Inc.

福島県

見えないリスクを、見える安心へ！ 次世代の医療を支える液体検知センサ！！

展示品

- ・液体検知センサ

電源不要で、設置場所を選ばない当社の液体検知センサは、独自の技術により、微量の水や液体の漏れを瞬時にセンシングします。現在開発中の透析や抜針時の漏血センサは、アラートで迅速な通知を実現し、患者様の安全向上に貢献することを目指しています。介護現場では、尿漏れや褥瘡ケアのモニタリングにも活用いただけます。小型・軽量設計で、配線工事は不要です。既存の機器への組み込みも容易にできます。電源レスだから、思い通りの場所に、手軽に安心を届けます。医療・介護の現場に、新たな安全基準をもたらします。これまでになかった安心を、電源レスで実現。展示会で、次世代の安全管理をご提案いたします。



- ✓ ISO14001取得
- ✓ ISO13485取得
- ✓ ISO9001取得



〒141-0031
東京都品川区西五反田8-4-13 五反田Jビルディング4F
TEL:03-5747-9223



ガラス
加工



ゆわて吉田工業株式会社

Yurwate Yoshida Industries Co., Ltd.

岩手県

医療用ディスプレイのカバーガラスとベゼルの一体成型品

展示品

- ・ガラスインサートインモールド (GIM)

- ・狭額縁化が可能
- ・ガラスとベゼルの隙間がなく汚染性に優れる
- ・ガラスとベゼルの段差がなくタッチ操作時に手袋やウエスが痛まない

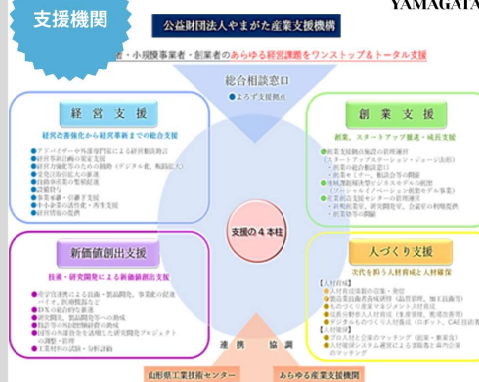


- ✓ 医療機器への部材供給実績あり
- ✓ SO14001取得
- ✓ QMS調査対応実績あり
- ✓ 自動車産業実績
- ✓ ISO9001取得

〒022-0006
ゆわて吉田工業株式会社 岩手県大船渡市立根町字立根山1-32
TEL:03-5655-6900



支援機関



公益財団法人やまがた産業支援機構

YAMAGATA SUPPORTING ORGANIZATION FOR INDUSTRY

山形県

『ものづくり、人づくり、コトづくり』
～産業支援機関として、技術・研究開発による
新価値創出にお役立ち！～

展示品

山形県内企業による医療関連開発品

- ・多様な連携による医療関連商品紹介
- ・医療機器、周辺商品など多数展示

〒990-2473
山形県山形市松栄二丁目2番1号
TEL:023-647-3165



精密切削
加工



協和精工株式会社

Kyowa Co., Ltd.

φ6.0mm以下の小径工具に特化した切削工具メーカー

秋田県

展示品

- ・φ1.0mmダイヤモンドコートドリル
- ・セラミックス加工用ドリル・ダイヤモンド工具
- ・チタンSUS形状加工品

最適な切削ソリューションを提案しカスタマイズ製品を提供する工具メーカーとしてKYOWAブランドを展開しており、他社には無い特殊形状やダイヤモンド工具であるPCDやcBN材、超硬材を始めとした小径サイズを標準化しております。特に昨今、単結晶シリコン、炭化ケイ素、アルミナ等の小径加工工具の開発が活発です。また、弊社は時計製造も行っており、チタン、SUS等の加工事例も豊富にあります。



- ✓ 医療機器販売業許可
- ✓ 自動車産業実績
- ✓ ISO14001取得
- ✓ 航空・宇宙産業実績



〒025-0015
秋田県雄勝郡羽後町林崎字三ツ盛34-1
TEL:0183-62-4566



プラスチック
成形加工



三共化成株式会社

Sankyo Kasei Co., Ltd.

岩手県

ドクターの職人ツールを、理想のコストと形で実現！

展示品

- ・Y字コネクタ
- ・麻酔剤用ディスプレイケース
- ・子宮頸がん検査キットケース
- ・医療機器用コネクタ部品 ほか

自社工場100%内製により低コストな金型とプラスチック成形品を実現。理想な構成・仕組みを3DCADで具現化させ、製造から組立まで国内一貫生産のスマートな管理を御社でも武器にしてください。多彩な経験値から世にない構成を医療用の実績樹脂で具現化するのが得意です。樹脂に金属やゴム質とのコンパートもお任せください！



- ✓ 医療機器への部材供給実績あり
- ✓ 自動車産業実績
- ✓ ISO9001取得



〒102-0072
東京都千代田区飯田橋二丁目6番6号
TEL:03-6256-8011



パルス部品
設計製造



ジェイピーシー株式会社

JPC CO.,LTD.

福島県

医療機器の絶縁対策、又はスイッチング電源に適したトランスを提案します

展示品

- ・IEC60601認証LAN絶縁トランス
- ・スイッチング電源用カスタムトランス
- ・チョークコイル

3タイプのIEC60601認証のLAN絶縁トランスを販売しているのは日本で弊社のみです！
①100base pinタイプ②100base RJ45タイプ③1000base SMDタイプ

- ・日本の医療機器メーカー売上上位10社のうち5社にトランス/コイル等を納入している実績があります。
- ・日本の医療機器メーカー約30社と取引があります
- ・日本の医療機器メーカーに約80アイテムのカスタムトランス品を提供しています
- ・医療機器向けのトランスは自社工場である福島工場(石川郡古殿町)で生産しており、小Lot多品種生産も行っています
- ・医療機器納入実績としては、内視鏡、超音波診断装置、心電計、X線レントゲン装置、人工透析機器、眼底カメラ、人工心肺、院内LAN装置、低周波治療器、骨密度測定装置、輸血ポンプ装置等



〒165-0032
東京都中野区鷺宮2-5-5
TEL:03-3330-0823



めっき
表面加工



ジャスト株式会社

JUST CO.,LTD

山形県

ダイヤをめっきして固着し驚異の把持力を実現。
少ない力で確実に

展示品

- ・銅製小物(特にマイクロサージャリー) 攝子、鉗子
- ・持針器、マニピュレーター など

低侵襲に特化したマイクロサージャリーなど、より高精度で信頼性の高い性能で耐摩耗性・耐久性向上に寄与。



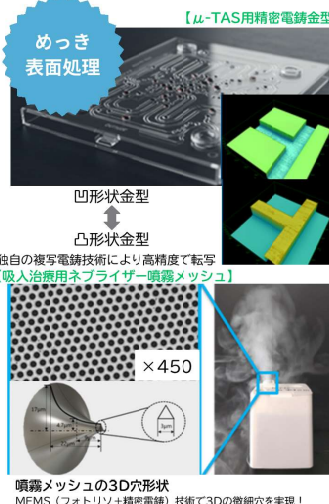
- ✓ 医療機器製造業登録
- ✓ ISO9001取得
- ✓ ISO14001取得
- ✓ 医療機器完成品の製造実績あり
- ✓ 医療機器への部材供給実績あり
- ✓ 自動車産業実績
- ✓ 航空・宇宙産業実績



〒999-3103
山形県上山市金谷字下河原1360
TEL:023-673-5125



めっき
表面処理

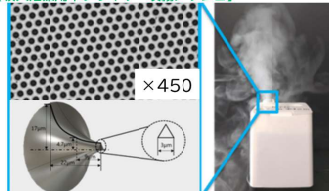


【μ-TAS用精密電鍍金型】

凹形状金型

凸形状金型

独自の複写電鍍技術により高精度で転写
【吸入治療用ネブライザー噴霧メッシュ】



噴霧メッシュの3D穴形状
MEMS(フォトリソ+精密電鍍) 技術で3Dの微細穴を実現！

スズキハイテック株式会社

SUZUKI HIGH-TECH, INC.

山形県

微細加工開発技術で医療分野の
金属メッシュ・フィルタ・マイクロ流路のニーズにお応えいたします！

展示品

- ・マイクロ流体チップ(μ-Tas、感染症、糖尿病マーカー等) 金型
- ・ネブライザーメッシュ・鼻腔スプレー・点眼薬ミスト
- ・血液透析フィルタ・血中循環腫瘍細胞の捕捉フィルタ

フォトリソ+精密電鍍技術を用いたサブミクロンの精密加工
微細なメッシュ・フィルターやμ流路金型(凹形状・凸形状)の
作製はお任せください！



- ✓ クリーンルーム所有
- ✓ 自動車産業実績
- ✓ 生体適合性材料の取り扱い
- ✓ 航空・宇宙産業実績
- ✓ ISO9001取得
- ✓ ISO14001取得



〒990-0051
山形県山形市銅町2-2-30
TEL:023-631-4703



機械設計
製造



小型低振動コンプレッサMCCR-01

Zメカニズム技研株式会社

Z Mechanism Technology Institute Co.,Ltd.

山形県

機械振動の原因となる低次振動を機構レベルで抑制し、
極低振動性を実現

展示品

- ・二重偏心Zメカニズムを用いた小型コンプレッサ
- ・パネル展示として極低温生成装置の紹介・動画
- ・IoT通信基板「Monita」

- ・機械系：従来機構では打ち消しが出来なかった低次振動を機構レベルで打ち消すことで、装置全体の振動を低減。
- ・電子系：既存機器に対して、手軽に後付け(レトロフィット)できる小型IoT基板とそれを運用するウェブシステムをワンストップで提供



- ✓ 自動車産業実績
- ✓ 航空・宇宙産業実績



〒992-0033
山形県米沢市福田町1-2-67
TEL:0238-26-0060



電子機械
器具製造

毎日の体温管理をより快適に



5分経過

10分経過

15分経過

株式会社創成電子

Sousei Electronic CO., Ltd.

お客様の企画を設計～試作～量産まで一貫体制で商品化いたします

山形県

展示品

- ・非接触体温計
- ・加湿器空焚き防止センサー
- ・経過時間読上げタイマー
- ・その他 医療・介護現場での企画商品

- ・非接触体温計～肌に触れず、おでこにかざすだけで1秒測定。日本生産でBLE搭載によるクラウド管理可
- ・加湿器空焚き防止センサー～センサーを使用し人工呼吸器の加湿加湿チャンバー等の空焚きを防止
- ・経過時間読上げタイマー～時間管理が必要な場面で、作業者の読上げの代わりとなることで誤りの防止や負担軽減

- ✓ 医療機器販売業許可
- ✓ 医療機器完成品の製造実績あり
- ✓ 医療機器製造業登録
- ✓ 医療機器への部材供給実績あり
- ✓ QMS調査対応実績あり
- ✓ クリーンルーム所有
- ✓ 生体適合性材料取り扱い
- ✓ 自動車産業実績・航空宇宙産業実績

〒992-0025
山形県米沢市通町2-11-2
TEL:0238-24-5111



電子機械
器具製造



やまがたNEXTプロジェクト（那須電機株式会社） Yamagata NEXT Project (NASUDENKI INC.)

山形県

〇〇が音声で聞こえる…センシングすると各情報を読み上げます！

展示品

- ・「ボイスゴニオ」 角度計
- ・「Earthsmile（あすめる）シリーズ7種」 距離計、気温・湿度・気圧計、明るさ計、傾き計、電流計、電圧計、温度計（接触式）

当商品は主たる対象ユーザーを視覚障がい者とした、現時点で唯一無二の商品。事前に外部端末（タブレットやスマートホン等）に接続すると、専用のセンサーを用いてセンシングすることで、外部端末から知りたい情報（気温、湿度、気圧、距離、明るさ、傾き、電流、電圧、温度）を音声で教えてくれる商品。

- ✓ 医療機器製造業登録

〒994-0075
山形県天童市蔵増甲2145-8
TEL:023-651-2030



整形外科関連
技術開発



ふくしま医療機器国産化研究分科会 （ふくしまRENGプロジェクト） Fukushima RENG Project

福島県

国産手術器械の実現と普及

展示品

- ・Jフレームレトラクターシステム - CUSTOM
- ・脊椎手術器械

- ・脊椎手術で使用する開創器システム、要望に合わせたカスタム可能
- ・術器械を中心に、多くの手術器械を製造・販売の実績
- ・部材加工、機構設計、改良設計、完成品までをサポート
- ・省力化・業務効率の向上を行う商材の提案

参加企業：（株）マイステック/（株）NAKANO/（有）石山精機
（有）福島熔材工業所/（株）ケイ・エス・エム

- ✓ 医療機器製造業登録
- ✓ 医療機器販売業許可

〒963-8803
福島県郡山市横塚2-303-1 ※問い合わせ先
TEL:024-942-1635 (株)ケイ・エス・エム



樹脂切削
加工



インサート、薄肉、PEEK

有限会社飯田製作所

IDA Co., LTD

～提案力×技術力～

樹脂の切削加工と射出成形加工でアイデアをカタチに

福島県

展示品

- ・医療機器向け樹脂製加工製品、射出成形加工製品
- ・医療機器向け精密金属プレス製品
- ・樹脂カニューラ（株式会社マイステック）

【高精度な樹脂加工で信頼を築く 飯田製作所の強み】

- ・弊社はフッ素樹脂（PTFE）やエンジニアプラスチックの精密切削加工を得意とする企業です。
- ・金型設計や射出成形にも対応しており、高品質な製品を提供しています。
- ・本社は神奈川県横浜にあり、福島県に2つの工場を構え、多様なニーズに応えられる生産体制を整えています。
- ・短納期や小ロットの注文にも柔軟に対応し、試作から量産まで幅広くサポートしています。
- ・弊社の製品は、医療・半導体・自動車業界など幅広い分野で採用されており、独自の技術力と徹底した品質管理で高い評価を得ています。
- ・最新設備を導入し、加工精度の向上や生産効率の最適化にも取り組んでいます。
- ・ものづくりの課題解決に貢献し、信頼されるパートナーを目指しています。

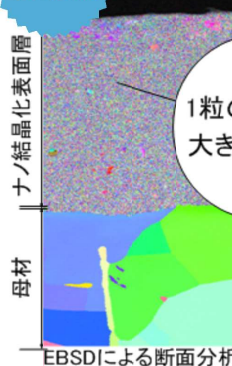
- ✓ 医療機器製造業登録
- ✓ ISO9001取得



〒969-1204
福島県本宮市糠沢字水上21-2 福島第2工場
TEL:0243-64-2320



ギア・シャフト
等の製造販売



1粒の結晶の
大きさは5nm

EBSDによる断面分析

磯上歯車工業株式会社

IGMA Co., Ltd.

ひとのまねをしない独創的なものづくり

福島県

展示品

- ・医療機器向け高密度プラズマ窒化ナノ結晶表面処理法

- ・次世代の金属コーティング⇒ナノ結晶
- ・硬い（HV1400）、厚い（70μm）、均一（ナノ結晶化）、歪みが少ない（処理温度400℃）なお、数値は参考値⇒仕上工程削減
- ・エネルギーは水素、窒素、電気⇒省エネ
- ・生産工程でCO2を発生しない⇒カーボニュートラル
- ・耐腐食性、耐浸食性、摺動性⇒従来工法代替 水素脆化対策、生体適合性⇒研究中付帯効果
- ・一般的なステンレス（SUS304など）適用⇒新付加価値
- ・ふくしまにてモニター募集⇒手軽に試せる



〒970-1144
福島県いわき市好間工業団地3-4
TEL:0246-36-7777



精密加工



株式会社川島製作所

Kawashima Manufacturing Co., Ltd.

福島県

我々川島製作所は、精密な加工・組立技術をもって医療機器部品の製造提案を行っています。

展示品

- ・精密加工部品および組立品

創業100年を迎えるものづくりのエキスパート企業として、最新鋭の設備と熟練された高い技術を活かし、工程設計、メッキ加工を含む精密部品加工及び組立作業まで社内一貫生産が可能又、高品質を維持し量産対応も行える企業です。お客様の様々な要求に応えることの出来る製品をご提供致します。

- ✓ ISO9001取得
- ✓ ISO14001取得



〒214-0031
神奈川県川崎市多摩区東生田1-3-5
TEL:044-911-7052

