

# 東九州メディカルバレー構想 本郷展示・商談会



令和5年 **11.9** 木 **10:00-17:00**

**会場** 医科器械会館 2階セミナーホール (東京都文京区本郷3-39-15)

**対象** 医療機器メーカー、ディーラー、医療従事者等

**1** 大分県・宮崎県の企業が出展し、医療関連製品や開発・研究内容を展示・紹介します (出展企業は2枚目の写真リストをご覧ください)

オンライン展示場 (カンファレンスパーク) ▶ <https://conference-park.jp/conference/59/2023hongou>



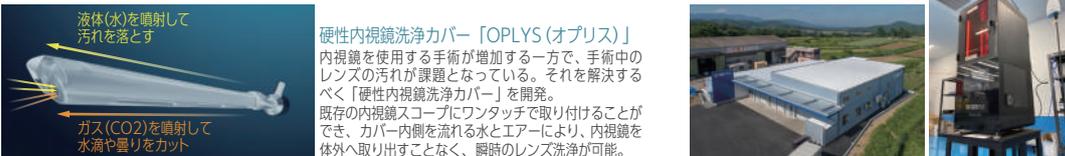
**2** 出展企業との情報交換や商談等の個別面談を設けます (事前調整いたしますので、下記までお気軽にご連絡ください)

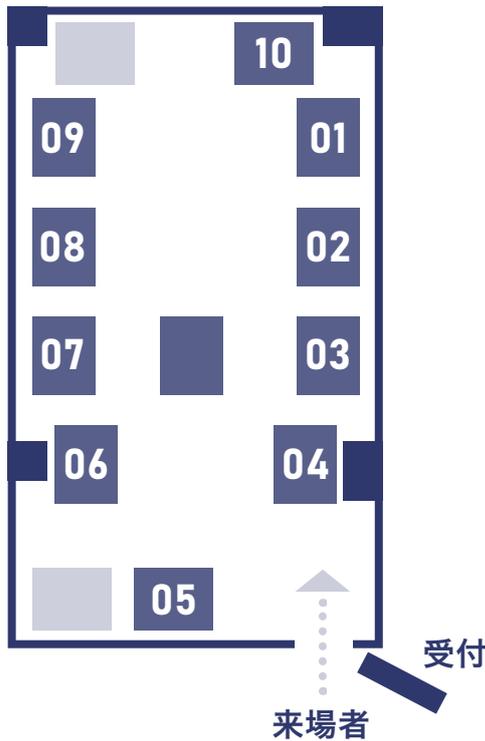
お問い合わせ先：株式会社日本医工研究所【受託事業者】担当：中島、岡本  
TEL：03-6754-0823 ※平日9時-17時 / E-mail: cp@j-ikou.com

## 展示・商談会場





企業名	ポイント
<p><b>01 株式会社 AKシステム</b></p> <p>得意分野の電気制御、メカ・ロボット技術で設計から製造まで一貫体制で対応。また、医療関連メーカー様向け生産設備のオーダーメイド対応(設計・製造)。<b>ISO9001 製造業 製品開発型(OEM/ODM) 公的資金活用</b></p> <p>大学等との共同研究 医療機関の採用実績 医療機器メーカーとの取引実績 <b>試作・開発中</b></p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/531">https://conference-park.jp/base/531</a></p>	<p><b>オーダーメイドのオンリーワンを創造。生産設備や製品開発など多様なニーズにお応えします。</b></p> <p>自動省力化・ロボットシステムの設計・制作</p> <p>技術・製品開発の推進 積極的な社外連携(産官学医等)を通じて、局所クリーン化装置(ミニエン)の設計製作(技術連携企業あり)、液体調整自動化、空間認識技術、リハビリ機器など、新たな技術・製品及び事業開発等を推進。</p> 
<p><b>02 株式会社クニナリ</b></p> <p>様々な業種のノウハウを有しており、装置の設計段階から顧客のニーズに合わせた設計、試作も行っております。様々な加工方法や最新の設備を駆使してお客様のご要望にお応えいたします。</p> <p><b>ISO9001 医療機関の採用実績</b> 医療機器メーカーとの取引実績</p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/619">https://conference-park.jp/base/619</a></p>	<p><b>ステンレス、アルミ、鉄等の様々な部品や装置の製作で培ったノウハウを駆使した半導体関連装置、医療機器、食品製造装置等の実績があります。</b></p> <p>充実した最新鋭設備と豊富な経験を活かした安心の一貫製作対応</p> <p>2D、3D CADによる設計開発から組立調整・メンテナンスまで</p> <p>各各種精密板金・製缶加工、各種機械加工、レーザー加工等</p> 
<p><b>03 株式会社トライテック</b></p> <p>製鉄所の高炉や土木の工事現場等で使用される特殊工具を設計・製造。「不可能を可能とする会社」をモットーに、お客様の抱えている「課題」を調査・分析していく課題解決型の企業。<b>地域未来牽引企業</b></p> <p>製版 製造業 公的資金活用 大学等との共同研究 試作・開発中</p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/489">https://conference-park.jp/base/489</a></p>	<p><b>特殊工具の設計・製造技術を駆使し、硬性内視鏡洗浄カバー「OPLYS(オプリス)」を開発しております。</b></p> <p>液体(水)を噴射して汚れを落とす</p> <p>硬性内視鏡洗浄カバー「OPLYS(オプリス)」内視鏡を使用する手術が増加する一方で、手術中のレンズの汚れが課題となっている。それを解決するべく「硬性内視鏡洗浄カバー」を開発。既存の内視鏡スコープにワンタッチで取り付けることができ、カバー内側を流れるとエアにより、内視鏡を体外へ取り出すことなく、瞬時のレンズ洗浄が可能。</p> 
<p><b>04 ヘルメット潜水 株式会社</b></p> <p>クロツツは、断熱性・保湿性・防水性などを有する特殊生地・クロロプレンゴムを使用。表面は速乾性・吸水性に富んだナイロンジャージのさらりとした肌触りでお手入れも簡単。<b>製品開発型(OEM/ODM)</b></p> <p><b>ISO9001 試作・開発中 医療機関の採用実績</b> 医療機器メーカーとの取引実績</p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/532">https://conference-park.jp/base/532</a></p>	<p><b>オリジナルブランドのクロツツ製品は、健康・安全をテーマに皆様の声をフレキシブルに製品作りに活かし、スピーディに形にしていけます。</b></p> <p>現場の声を反映！ニースを拾い上げスピーディに商品化！</p> <p>クロツツ ケア   介護用品</p> <p>クロツツ エア   介護用マットレス</p> <p>世界初！ウェア素材の新感覚湯たんぼ</p> <p>クロツツ やわらか湯たんぼ</p> 
<p><b>05 シーラスメディカル株式会社</b></p> <p>陰圧・換気装置、差圧計、CO2モニター製造、クラウドシステム開発をし、感染症対策、透析室対策、高齢者向け施設への隔離室のソリューションを提供しています。</p> <p>医療機関の採用実績 医療機器メーカーとの取引実績</p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/669">https://conference-park.jp/base/669</a></p>	<p><b>(空気を見える化)するクラウド環境モニタリングシステムは、感染症隔離室のために設計された唯一のデータ収集システムです。</b></p> <p>記録データのグラフ表示 数値で確実にリスクを下げる感染症対策</p> <p>「見えない空気の状態を可視化」簡易陰圧ブース</p> <p>コンパクト・簡単設置の陰圧・換気装置 EVU-10000・EVU-5000とクラウドの環境モニタリングシステム、CO2モニター、差圧計 ME-238E、ME-238J-g</p> <p>室内の安全度を色で表示 赤：要注意 黄：警告 緑：安全</p> 
<p><b>06 エアロシールド株式会社</b></p> <p>富士通ゼネラルグループの系列会社です。紫外線を人体に当てない室内上部照射方式で安全な紫外線照射装置を、全国の病院やクリニック(大学病院、内科、小児科、歯科、精神科、透析室など)に導入いただいております。<b>医療機関の採用実績</b></p> <p>医療機器メーカーとの取引実績</p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/672">https://conference-park.jp/base/672</a></p>	<p><b>人がいる空間でも空気環境対策ができる紫外線照射装置を開発、販売。病院やクリニックを中心に、約2000施設・9000台以上の導入実績。</b></p> <p>紫外線照射装置【エアロシールド】</p> <p>紫外線照射で浮遊菌を除菌、ウイルスを抑制。実空間における浮遊菌を89.6%抑制。(第三者研究機関の実証試験)</p> <p>平均90%の浮遊菌を抑制 特定のフロアにおける数力所での浮遊菌の平均抑制率</p> <p>導入施設における実空間での結果</p> <p>エアロシールド導入前</p> <p>エアロシールド導入後</p> <p>↑導入効果事例(NIT 西日本コールセンター様)</p> 
<p><b>07 吉玉精鍍株式会社</b></p> <p>「めっき技術を活用して医療機器開発に貢献する」をスローガンとし、めっきのバイオニアとして関連企業、医療機器メーカー、行政、医療従事者等と連携して地域社会への貢献を目指しています。</p> <p><b>ISO9001 製造業 試作・開発中</b></p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/181">https://conference-park.jp/base/181</a></p>	<p><b>不織布や布やガラスなどに電気回路を実装。独自のめっき技術で医療機器開発に貢献します。</b></p> <p>特殊な前工程と無電解めっき技術を応用して不織布や紙、ガラスなどに回路を実装。少量の血液や体液から容易に電気伝導率が測定可能な検査チップを目指します。</p> <p>不織布 × 電気回路 = 医療センサー</p> <p>銅めっきした不織布やフィルター 銅の抗菌性能、抗ウイルス性能、消臭性能、電磁波遮蔽性能の特性を活かした製品開発</p> <p>安全エア吸入式軽量化ウイルス防護服 外部からのエア吸入口に 銅めっきをした不織布フィルターを活用。</p> 
<p><b>08 三和ニューテック株式会社</b></p> <p>3事業制による新たなブランド構築</p> <p>スマートでコンパクトなボディサイズのキオスク端末。ICカード、QRコードの読み取り書き込みと紙幣識別機能を備え、院内での無人契約端末や、電子マネーシステムのポイント交換・現金チャージ機として広く使用可能。 ※システムとして使用するためのソフトウェアは、ソフトウェアベンダーからの提供となります。</p> <p><b>ISO9001 ISO14001 製造業 販売業</b></p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/554">https://conference-park.jp/base/554</a></p>	<p><b>長年に渡る様々な商品開発を通してお客様と共に培ったシーズを活用した商品の供給を図っていきます。</b></p> <p>セルフサービス端末 SCHシリーズ</p> <p>離床センサー SSシリーズ</p> <p>ユビックス社製品</p> <p>パルスオキシメータ プロリ</p> <p>パルスオキシメータ ルクラ</p> <p>放射型非接触式体温計 シーゼ</p> 
<p><b>09 株式会社昭和</b></p> <p>板金・溶接・塗装など機械や板金加工を得意とする企業です。医療機器開発にも取り組んできました。現在は、体位変換機や洗浄・滅菌が容易でハンドキャリー可能な内視鏡操作ロボットを鋭意制作中です。</p> <p>製造業 販売</p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/188">https://conference-park.jp/base/188</a></p>	<p><b>医療のさらなる発展に貢献することを願って、医療機器開発に取り組んでいます。</b></p> <p>開口器 開口器 開創器</p> <p>口腔外科・整形外科の医師と共同開発</p> <p>術野マーカースystem</p> <p>視線の動きで関心部位をリアルタイムでモニター上でキャッチ。マーキングも自由。</p> <p>体位変換機</p> <p>介護者の負担をゼロにする自動装置</p> <p>企画から設計、製造、開発、上市までを自社、協力企業と協業でおこないます。試作からテストまで一貫。少ロット対応可。</p> 
<p><b>10 国立大学法人宮崎大学</b></p> <p>◆工学部 工学科 機械知能工学プログラム 教授 川末 紀功仁</p> <p>◆医学部 大学院 看護学 研究科 教授 金子 政時</p> <p>「3Dカメラによる新生児身体測定システムの説明」について、ミニセミナーを開催します。</p> <p><a href="https://conference-park.jp/base/703">https://conference-park.jp/base/703</a></p>	<p><b>超スマート社会の実現に向けたものづくり</b></p> <p>デリケートな新生児の体重を触れずに計測。3Dカメラによる新生児身体測定システム</p> <p>スマートグラス (AI人工知能) 技術を駆使し、新生児の体重を、触れることなく計測する装置の開発に着手しました。この装置は、保育器の中で新生児、とくに早産児に触れることなく体重・頭囲・身長などの成長と健康状態を測定することができます。</p> <p>スマートグラス (スマートグラスを用いると測定値はメガネに表示されるので、赤ちゃんを見ながら測定できます)</p> <p>3Dカメラ (Intel Real Sense)</p> 



- 01 株式会社 AK システム
- 02 株式会社クニナリ
- 03 株式会社トライテック
- 04 ヘルメット潜水株式会社
- 05 シーラスメディカル株式会社
- 06 エアロシールド株式会社
- 07 吉玉精鍍株式会社
- 08 三和ニューテック株式会社
- 09 株式会社昭和
- 10 国立大学法人宮崎大学

## 同時開催イベントのご案内

場所：医科器械会館 2階セミナーホール会場内

13:00-14:30

### ① セミナーと出展企業プレゼンテーション

プログラム1：ミニセミナー「3Dカメラによる新生児身体測定システムの説明」  
宮崎大学 工学部 工学科 機械知能工学プログラム 教授 川末 紀功仁 氏  
宮崎大学 医学部 大学院 看護学研究科 教授 金子 政時 氏

プログラム2：出展企業プレゼンテーション

10:00-17:00 (随時)

### ② 株式会社昭和 「洗浄・滅菌が容易でハンドキャリー可能な 内視鏡操作ロボットの体験デモ」

中央大学理工学部電気電子情報通信工学科 准教授 諸麥 俊司 氏

### ③ シーラスメディカル株式会社 「簡易陰圧ブース体験」