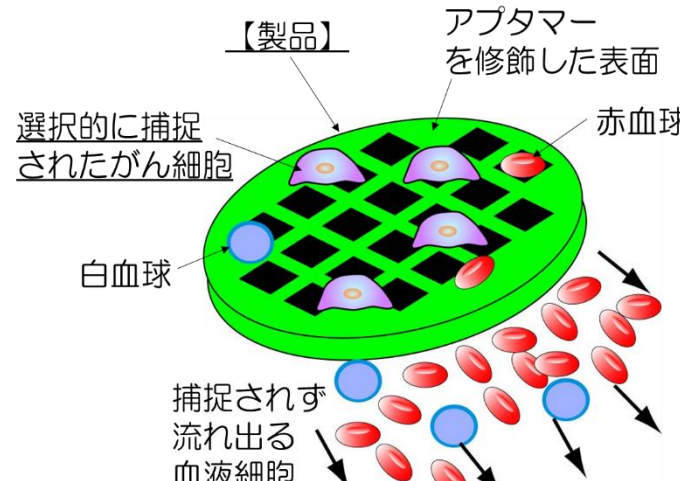
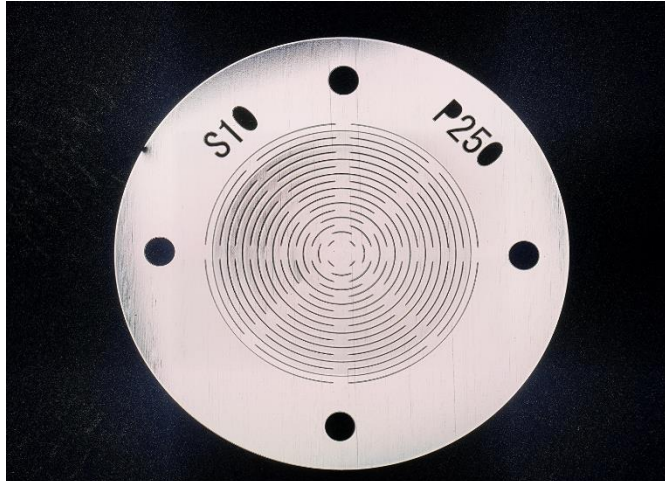
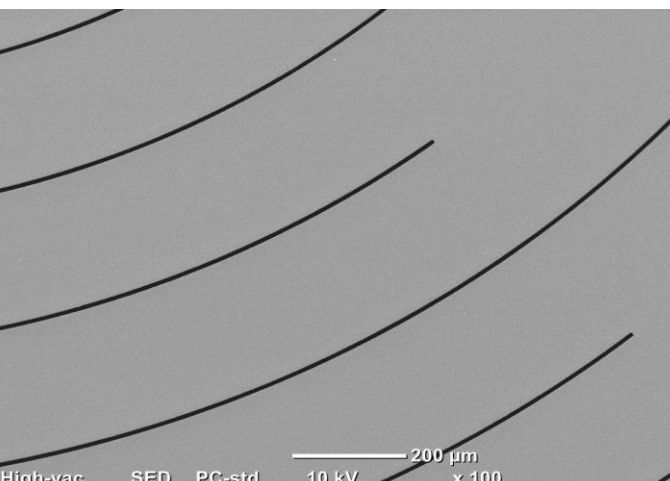
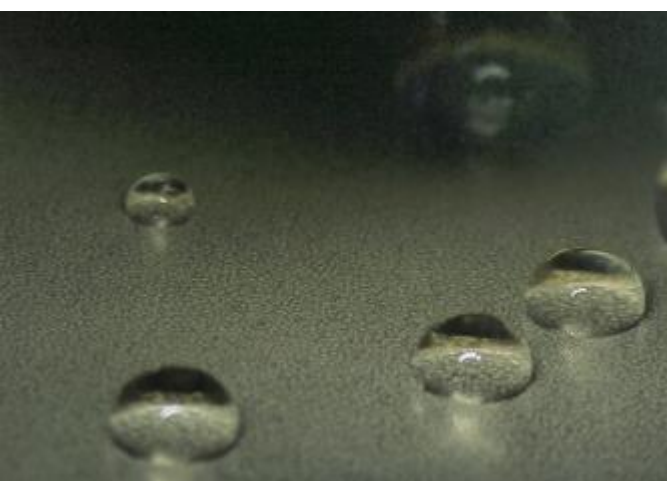
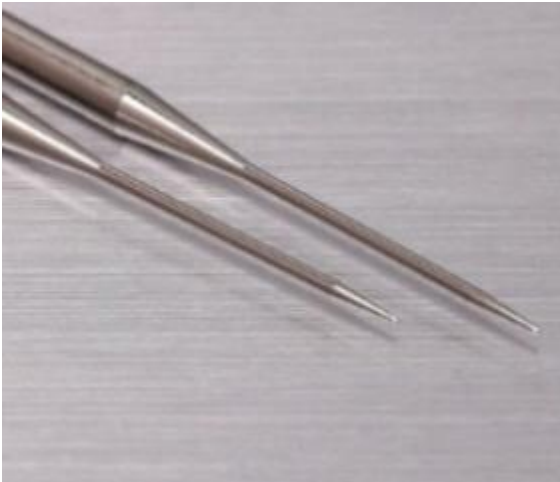
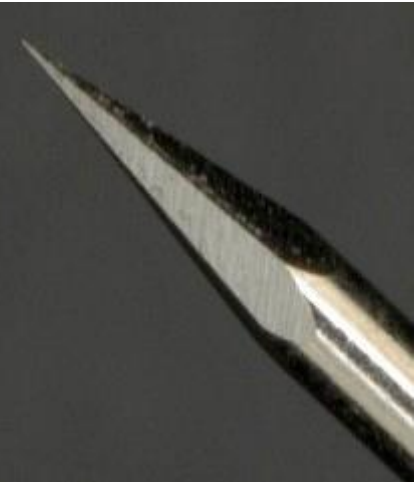
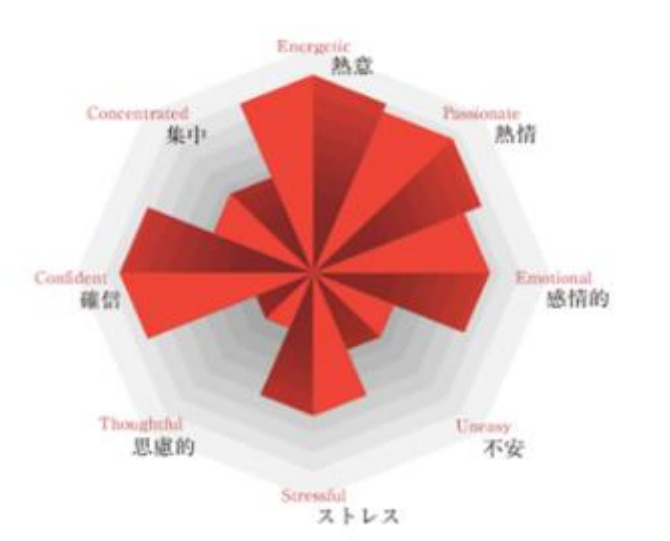
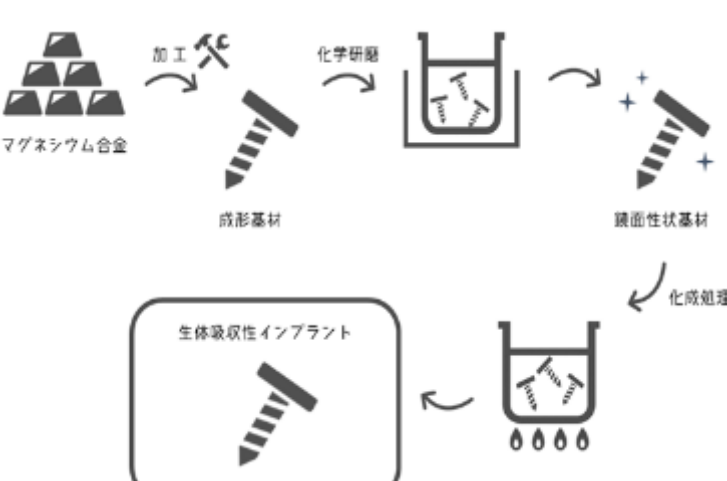
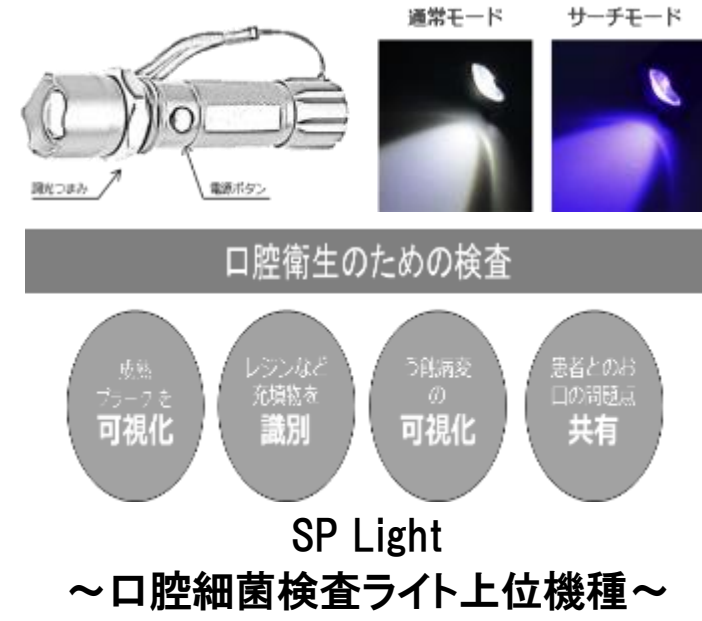
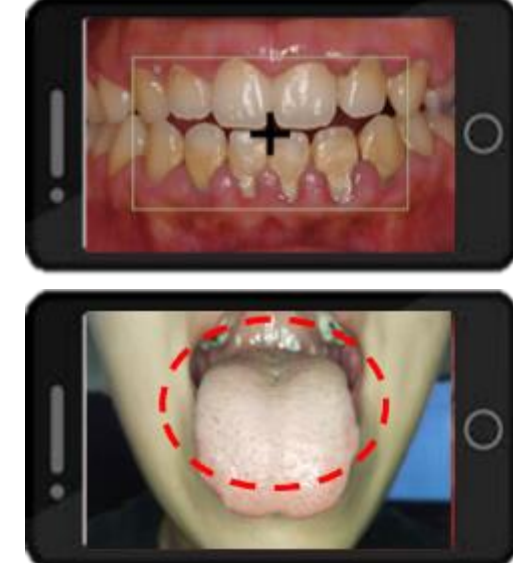


熊本・大分・宮崎 医療機器メーカーへのオンライン展示・商談会 企業一覧

企業名		ポイント				
K1 株式会社オジックテクノロジーズ 当社はめっき技術を中心としたケミカル技術を駆使し、市場課題を解決する技術集団です。現在、精密電鍍技術を利用した、血液中のがん細胞を捕捉する金属フィルターを開発中です。その他、めっきを使って表面の撥水、硬さ、色など特性を向上させることが出来ます。 ISO9001 ISO14001 地域未来牽引企業 熊本大学との共同研究	 【製品】 アブタマーを修飾した表面 選択的に捕捉されたがん細胞 白血球 捕捉されず流れ出る血液細胞 血液中のがん細胞を捕捉する金属フィルターのイメージ図	 血液中の精密電鍍技術で製作した金属フィルター(φ20 mm)	 金属フィルターの拡大図(10 μm幅のスリット)	 撥水性を有した当社オリジナルめっき技術 ニボリン処理		
K2 九州オルガン針株式会社 当社は、ミシン針製造で培った技術やノウハウを生かし、様々な分野の針や部品の製造を行っております。今年度は熊本大学と株式会社キューオールと共に実験用マウスへの生体組織移植針キットを共同開発しました。 ISO9001 製造業 製造販売業 地域未来牽引企業 大学等との共同研究	 実験用マウスへの生体組織移植針キット	 電気メス先端電極部	 カテーテル用ガイド針	 透析用のガイド針	 脱毛用の針  多面研磨加工	
K3 株式会社熊防メタル 当社は、めっき・アルマイトなどの表面処理を取扱う会社です。抗菌・防カビ性を持つ抗菌アルマイト、高い耐薬品性を持つ新規芳香族縮合ポリマー被覆アルマイトの2種類の自社開発表面処理技術にて、医療分野に貢献したと考えおります。 ISO9001 ISO14001 JIS Q 9100 地域未来牽引企業 大学等との共同研究	 接触感染を防止する抗菌アルマイト	 薬品から保護する新規芳香族縮合ポリマー被覆アルマイト	使用用途の具体例 ▶ 福祉用具アルミフレームへの表面処理 抗菌性や薬品耐性を向上(次亜塩素酸などの消毒液) 			
K4 CENTRIC株式会社 (ESジャパン株式会社) 当社は、音声感情解析専門会社です。音声感情解析を活用した医療系サービス開発をともに目指していただけるパートナー企業様を求めています 大学等との共同研究	 心の健康状態を音声から解析	 脳が身体器官を制御 ⇒脳活動の変化が声に反映	 不安、憂鬱、ストレスをロボットが検出	 感情ダイヤモンドで分かり易く視覚化	 コールセンターでの活用画面	
K5 株式会社チャーリーラボ 当社は、Mg合金やフィブロインを基材とする生体吸収性の医療機器を研究開発しています。この機器は、体内で徐々に分解し、やがて消失します。抜去等の再手術が必要ないため、医師・患者共に負担が軽減されます。 大学等との共同研究	 医療グレードのMg合金 安全な元素で構成されたMg合金です。機械強度に優れた生体吸収性材料です。	 Mg合金製医療機器の開発 術式や患部組織の性状、治療過程の生体反応に応じて、機器の構造や構成をデザインしています。	 医療グレードの無菌シルク 無菌環境で蚕が産生したシルクです。フィブロインの原材料です。	 フィブロイン シルクから抽出されたタンパク質です。生体適合性に優れた生体吸収性材料です。	 フィブロイン製医療機器の開発 各専門メーカーと連携して、既存ポリマー(ポリ乳酸など)に替わる新たな医療機器を開発しています。	
K6 歯っぴー株式会社 当社は、AI等の先端テクノロジーを用い、視覚を拡張させた製品やサービスを提供しています。 大学等との共同研究	 Dental Light くまもと健康志向型プロダクツ認定品 ～歯垢・歯石の細菌を赤く発光～	 商品概要: ●口腔内環境を悪化させる歯垢、歯石を専門的知識なしに手軽に確認できる機器。 ●光が当たって赤く見える場所を徹底的に毎日の歯磨きを補助し、清潔に保つ手助けとなる。 見た目はキレイでも「Dental Light」で「歯垢」「歯石」が赤く光る。	 口腔衛生のための検査 検察モード サーチモード SP Light ～口腔細菌検査ライト上位機種～	 ウイズ・コロナ:急拡大の除菌文化の新しい選択肢 残留物のないドライ除菌による新しい選択肢 口腔内 口腔外 除菌パック ～残留物のない除菌を実現～	 Dental Status ～歯周病専門医の眼をAIで再現～ 歯肉や歯ぐきから歯周病を予測 Tongue Status ～東洋医学をAIで再現～ 舌診から疲労やストレスを予測	
K7 株式会社ユーエムテック 当社は、金属プレス金型設計製作及びプレス部品加工製造を行っています。小ロットの対応も可能。協力企業とのコラボレーションにより、新たな商品施策も可能です。 ISO9001 KESステップ2	 各種金型の設計製作	 動物用喉頭鏡刃先(先端部分)	 検体装置メーカー向け搬送部部品	 障害者・介護用ペットボトルオープナー		

熊本・大分・宮崎 医療機器メーカーへのオンライン展示・商談会 企業一覧

企業名	ポイント				
01 株式会社AKシステム 電気制御、メカ・ロボット技術が得意分野。半導体分野等での実績を活かし、医療分野の事業展開を積極的に進める。医療メーカー製品のODM／OEMや生産設備設計製作、産学官病連携での製品開発も実施中。 ISO9001 製造業 医療機関の採用実績 医療機器メーカーとの取引実績 試作・開発中 公的資金活用 製品開発型（OEM／ODM）	OEM・ODMの他、「生産設備を充実したい」「院内作業（準備取り揃え・包装・搬送など）の自動化装置」「機器・消耗品の管理・払出装置」等のような自動省力化に関するお問合せもお待ちしております。 ※医療関連分野実績あり				
02 株式会社ケイ・エス・ケイ 透析用留置針の先端穴加工やPTPシート製作用金型、シート表面にハーフカットを施すブレードなど、メディカル業界への納品実績も！小ロットの試作デバイス製作もお気軽にご相談ください！ 医療機器メーカーとの取引実績	0.025φ 研削による面粗さは ～Ra0.025a(0.1s)！ 70unit 約70台の平面研削盤で迅速対応！ 平面研削盤 ならい研削盤 ワイヤ放電加工機 CNC画像測定システム ・透析用留置針の先端加工 ・PTPシート表面にハーフカットを施すブレード				
03 株式会社佐々木精工 ・自動車、半導体、住宅、食品分野の自動加工機、検査機の設計、製作 ・半導体、自動車、医療治具の精密部品加工 製造業 医療機器メーカーとの取引実績	パワーアシストユニット 抗菌フィルムフェイスシールド 医療用カプセル製造マシン 手術に使用する特注ステンレス台車 プロ用のマッサージ器具（オーダーメイド加工品） 高感度POCT(適量塗布)装置				
04 シェルエレクトロニクス株式会社 技術と創造力で新たな未来を！をテーマに、装置製造や福祉・医療補助機などに取り組んでいます。その中で、新技術としてAAS(Acoustic Area Scanner)可聴域音による空間計測(認識)のデバイスを開発しております。これまで難しいとされていた領域のセンシングなどにご活用できればと研究開発しております。 ISO9001 試作・開発中 公的資金活用	音響（周波数）による空間認識技術 空気のような目に見えない物も検出可能！ プライバシー空間での見守り 熱中症予防 脱水管理計 脊椎損傷者向け排泄支援カメラ FACE SHIELD 作業療法士と患者の視線を合わせトレーニングの不満を解消。患者様のQOL向上に				
05 ヘルメット潜水株式会社 優れた断熱性・保温機能を備えたウエットスーツ素材の特徴を活かした様々なオリジナル商品を展開中 ・「クロツツやわらか湯たんぼ」を多種製品化 ・誘導心電図電極ウォーマーを開発・販売（大分大学との共同開発） ・ポリエチレンの3次元編成樹脂網状構造体を利用した褥瘡予防マットレス等 ISO9001 製造業 医療機関の採用実績 医療機器メーカーとの取引実績 試作・開発中	クロツツ膝パッドが一番お勧めしたい商品です。抱えない介護を実践しているNPO福祉用具ネット様と共に現場の声を形にした商品です。今まででありそうでなかった商品です。簡単に着脱ができ、水に強く丸洗いもできます。介護看護の現場の問題を解決いたします 【売れ筋商品！！】 やわらか湯たんぼ足用ショートタイプ クロツツ 心電図電極ウォーマー 聴診器のツールウォーマー エコゼリーのボトルウォーマー 褥瘡予防マットレス やわらか湯たんぼの素材は防水性、断熱性に優れ、上記のような保温機能を有する製品となっているばかりでなく、防水カバーや洗える保護カバーとして多く使われています。また、弊社のマットレスやクッションもすべて丸洗いできる製品です。今まで洗えなかった部分に利用できます。				
M1 株式会社システム技研 産業用メカトロニクスや金属部分の精密加工を主力事業とし、大手半導体メーカーや自動車メーカー等に生産・検査設備を開発から製作まで行い納入しています。医療分野では、研究機関との高速リアルタイムPCR検査装置の共同開発や、宮崎大学と手術用器具（穿刺針）を共同開発した実績があり、お客様のアイデアを形にしています。 ISO9001 製造業	（生産装置例） 多関節ロボットによる省力化 （画像処理例） 寸法検査・キズ・凹み等 （加工例） 高精度加工技術があります。 （医療機器共同開発例1） リアルタイムPCR装置 （医療機器共同開発例2） 手術用穿刺針(SUS316L)				
M2 株式会社昭和 板金・溶接・塗装など機械や板金加工を得意とする1946年創業の企業です。高齢化時代に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も取り組んできました。すでにいくつかの製品(体位変換機、内視鏡教育用メーカー、開口器など)が開発完了を迎えようとしています。一緒に市場展開をしていただける企業様を探しています。 製造業 第二種製造販売業	（2021年前半より販売予定） 術野マーカーシステム ハンズフリーでモニター上にマーキングが可能 保持スタンド付開口器 スタンド取付部分 開創器 体位変換機(機能の概要) 介護者の負担をゼロにする自動装置				
M3 株式会社新生工業 製品塗装・印刷に特化した技術を有します。金属・プラスチックなどの材質に関わらず、凹凸・曲面の形状や径が3mm程度の製品に対しても印刷が可能です。中でも、『3DCADデータの設計』3Dプリンターでの造形▶造形されたモデルに対しての外観塗装▶サイン等の印刷』まで、一貫した生産体制を構築しているのは、県内では弊社だけです。また、製品塗装・印刷に必要な製品形状に合わせた固定治具を自社で設計・製造している為、短納期でご対応可能です。1個から対応します。	▲医療用測定器の特殊塗装 ＜粉体・溶剤塗装＞製品保護・美を兼ね備えた塗装 ●光沢を落とし手元がすべらない塗装 ●艶・マット仕上げ等、あらゆる塗料に対応 ＜バット印刷＞立壁の際、細かな文字印刷 ●簡易血圧測定器具のメモリー印刷 ●製品の形状に影響せず、様々な部分への印刷 ▲アルコール等での文字が消えないかなどの試験も実施済み ▲曲げても剥げない ＜UV印刷＞1個から対応。フルカラー印刷も可能 ●ビニールチューブへの印刷、折り曲げても文字崩れなし ●宮崎県の精子シリンドラー入れにシリアルナンバーを印刷 ＜3Dプリンター＞1個から対応。フルカラー印刷も可能 ▶造形されたモデルに対しての外観塗装からサイン等の印刷まで、一貫した生産体制。1個から対応できます。				
M4 ミツワハガネ株式会社 2年前から医工連携マッチングイベントに参加、これまでに宮崎県等の公的資金を活用しながら医療機器分野の参入を目指して取り組んでまいりました。コロナ禍において「医療の未来へ挑戦したい」という思いを強くし、私たちは、開発意欲のある、医療機器 製造販売メーカーとの出会いを希望しています。 ISO9001	品質管理システム確立への意気込み 航空機で取得済みのJISQ9100と同様に医療機器特有の要求事項を満たすべく、品質管理体制の確立をこれから目指します 医療機器専用ラインの拡張余地 必要に応じて、専門の担当者を配置、求められる品質、納期、価格で部品・部材を供給 3Dデータシステムによる加工シミュレーション 金属3Dプリンタなど、医療機器の開発・製造に求められる新たな設備への投資、医療機器メーカーの要望に応じた対応も検討中 アルミ ステンレス 鉄 難削材切削加工 小型～大型部品 精密三次元測定機器				
M5 吉玉精鍍株式会社 宮崎でめっきのパイオニアとして昭和29年の創業からから66年が経過しました。各種大手メーカーから半導体や電子部品へのめっきを受注し国内製造業の基盤を支えています。また不織布や紙などへのめっきから、自社技術を活用して医療機器開発に貢献したいと考えています。 ISO9001 ISO14001 製造業	木犀庵への各種無電解めっき 紙へ各種めっき ガラスへの金めっき回路 不織布への金めっき回路 不織布への銅めっき（マイクロスコープ拡大写真） 銅めっき不織布を活用した製品（株式会社丸松にて販売中） マルチシート エブロン				