


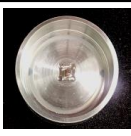



分	出展企業名 & 認証取得等	①得意技術 ②医療分野での実績	商談会でアピールしたい製品や技術
試作・加工技術	1 カミムラセイサクシヨ (株)神村製作所 ISO 9001	①プレス金型を使用せず、3次元曲線を用いた成形品加工 ②膝用義肢装具、骨を流すシューター	 シューター  骨を流すシューター  トレー
	2 キヌガワセイサクシヨ (株)衣川製作所 医療機器製造販売業 医療機器製造業	①精密微細切削加工及び電気放電加工 ②オリジナルマイクロカシシの製作、インプラント挿入用手術器具の製作	 手術用カシシ  マイクロカシシ3種  カプセル充填治具
	3 サトウイカキカイセイサクシヨ (株)佐藤医科器械製作所 ISO 9001	①サニタリー性や品質が求められる板金加工部品の製作 ②医療機器、医薬品製造装置のカバー、ブラケット、トレイ、機構部品等	 ←検査機本体。板金部品だけでなく、パイプやキャスター等の組み付けまで。  医薬品向けホッパー  装置チャンバー
	4 タンゴギケン (株)タンゴ技研 医療機器製造業 ISO 9001 ISO13485(予定)	①超精密加工 ②鋼製小物の部材供給	 医療機器の供給部品(手術道具など)  ←腸管の適正分離ライン決定のための位置特定装置
	5 ニッソウコウギョウ (有)日双工業	①マシニングセンタによる金属精密切削加工 ②椎間板ヘルニア手術で用いるカスパー開創器固定具開発(平成27年度補正:もの補助採択事業)	 ↑椎間板ヘルニアの手術ではカスパー開創器を助手が手で持って切開した軟組織を広げている  ↑カスパー開創器固定具を開発  ↑改良したうえで製品化を目指して活動中
	6 マルホハツジョウコウギョウ マルホ発條工業(株) 医療機器製造販売業 修理業 医療機器製造業 ISO 9001	①微細精密金属加工と切断・接合・組立技術 ②内視鏡用先端可動機構、回転伝達用フレキシブルチューブ、塞栓用Pt合金コイル	 極小スプリング  内視鏡用先端可動部品  トルク伝達用中空フレキシブルコイル 回転伝達用フレキシブルチューブ
	7 (株)ヤサカ	①金型製作と難削材の精密加工技術 ②血液分析機器向け樹脂金型、歯科技工士用ゴム砥石金型	 金型部品  自動車部品試作  ←血液分析機器部品(金型実績)
iPS再生医療関連機器	8 カジックス(株)	①特殊接着剤を用いた片面・両面シール材を用いた高密度着加工品 ②再生医療用製品の販売	 蛍光染色両面シール  タイタースティック  クロマトシール ←ウェルマイクロプレートのカバーとしてのシール利用
	9 キョウワカセイ 協和化成(株) ISO 9001 ISO13485(予定)	①液状シリコンゴムと異材との接着成形加工(接着剤を使わない) ②細胞培養プレートの受託加工、内視鏡、眼科手術用カニューレ等の成形加工部品の受託加工	 PC枠とLSRを接着成形した3D細胞培養デバイス  メディカル対応LSRで成形したメディカル分野パーツ類  ←SUSとLSRパッキンを接着成形した金属キャップ(サンプル)
	10 コアスコープ CORESCOPE(株)	①メカトロニクスの技術を応用した機器の設計・製作 ②生化学実験の作業効率向上を目的とした理化学機器の企画・開発・販売	 生化学実験で作業効率を向上させる8チャンネル同時吸引式のアスピレーター  遠沈管用ドライサーモリザーパーウォーターバスを使用しない温風保温式の遠沈管スタンド  新発想の洗浄液吸引機構を搭載した96ウェルプレート洗浄装置
	11 ディーエフシー (株)DFC	①微量な流体の制御や精密温度制御 ②iPS細胞用の細胞凍結・解凍装置を開発中	 ←任意の温度勾配にて細胞を凍結させることができるプログラムフリーザー  ←入門キット。フローキストリーを試したい方に最適なキット  小型背圧弁

	出展企業名&認証取得等	①得意技術 ②医療分野での実績	商談会でアピールしたい製品や技術
分析・検査装置	12 キムラギケン (有)木村技研	①光学設計技術+機械設計技術 ②「ラマン散乱 心筋パイアビリティの測定」(京都府立医科大学・堀場製作所)	 (マルチチャンネル分光計) 光スペクトル測定装置  (オートサンブラー) 肥料自動供給装置  一歩くことをあきらめない歩行器
	13 ゴダイエンボディ 五大エンボディ(株)	①医薬品の搬送技術及び医療機器の開発製造 ②尿蛋白検査装置、血液標本自動作成装置、オゾン水作成装置、乾式血液検査装置	 細径スコープ  各部(アイピース/光源/先端)  手作業による組み立て作業
	14 ヒルトップ HILLTOP(株)	①組込機器やFA機器の短期設計開発 ②粉体や錠剤の外観検査装置、医療検査装置試作機的设计開発	 画像検査装置  粉体異物検査装置  錠剤自動外観検査機 外観検査や画像測定技術、早期製品化のための試作機の短期設計開発及び製品化を支援
OEM・受託製造	15 オウヨウデンキ 応用電機(株)	①開発⇒製造ワンストップサービス ②血液検査装置(受託製造)、超音波骨密度計LD-100(自社開発)	 一超音波骨密度計LD-100(自社開発)。堀場製作所と同志社大学大谷隆彦名誉教授が保有する測定原理の方法特許をもとに開発。 ●被爆なしで骨密度や骨厚の定量評価が可能 ●骨の弾性定数も測定可能 ★OEM受託製造(従業員540名) ★全国4拠点(京都・熊本・浜松・相模原)で迅速対応
	16 テック・ワーク(株)	①構造設計、精密板金加工、温度制御(温・冷) ②調剤薬局向け装置や歯科向け装置、理化学機器・装置などのOEM製造・組立	 一細胞凍結・融解プロトコル装置。1台の装置で細胞の凍結と融解作業を安全かつ効果的に行うことが可能。持ち運び可能な軽量・省エネ、小型サイズ(250×250×450mm)  一UVランプ付きLED温冷蔵庫。温蔵庫と冷蔵庫が1台にまとまり、UVランプによる滅菌が可能。各色のLEDが搭載されており、内容物に各波長の光を当てることが可能
リハビリ・介護機器	17 (株)エスケーエレクトロニクス	①大型フォトマスクの微細加工技術 ②握力をサポートするウェアラブルロボットの開発。小児科向け聴診器の輸入販売	 SEM Glove自立支援用  世界最小RFID技術  高精度コロニーカウンター
	18 エヌケーイー NKE(株)	①メカ設計・電子設計 ②メール通報装置「れんら君」による透析用純水生成装置の異常通報	 一メール通報装置「れんら君」。インターネットを経由してe-mailでの自動通報を可能にする情報端末機器。インターネットに接続できるLAN環境だけで、簡単に自動通報システムを構築可能。 《病院での使用例》休日など人手不足の時に人工透析液の残量を通知してサポート。機器の異常警報機やランプに反応して医師や看護師に通知して管理  一携帯用コンプレッサ。40×90×150mm。640g。DC7.2Vで駆動。吐出圧0.2MPa、流量7.5NI/分。
	19 (株)タイヨーアクリス	①自動化機器、省力化機器を一品一様で設計、製作 ②血糖値センサ部品の加工機の製作	 医療現場ニーズをもとに開発した、おしり洗浄機能付き車椅子。病院や介護施設で利用されている車椅子に、おしり洗浄機能をつけて介護者の負担を軽減  試作品
光学機器	20 エヌエヌアイ NNI(株)/ナルックス(株)	①超精密微細光学部品(レンズ)の設計・高転写成形技術 ②回折格子を用いた分光計の開発、内視鏡向け超小径レンズの開発	 ←「FISCam」撮影例  ←FISCam FISCamはレンズ径Φ1.6mmながら400×400pixelの高解像を実現した超小型カメラ 光学素子だけでなく、微細加工・成型技術でウェルアレイなど検査用チップを開発
センサ	21 コーデンシ(株)	①顧客の要望に合わせた光センサの設計開発対応 ②SPO ₂ センサ、滴下センサ・ドリル有無検査センサ、歯間センサ	 SPO ₂ センサ(左:受光 右:発光) [自社開発品]  CMOS(相補型金属酸化膜半導体)イメージセンサの応用  体温検知センサ。熱(赤外線)を検知
蓄電システム	22 コネックスシステムズ CONNEX SYSTEMS(株)	①バインド電池(特許技術)搭載の蓄電システム ②医療施設向けの屋内設置型蓄電システム	 一屋外設置型蓄電システム(工事要)  屋内設置型蓄電システム(工事不要) リチウムイオン電池と水系電池を特許技術で接合したバインド電池とすることで、高い安全性と省スペース性の両立を実現。病室などの停電対策に最適な蓄電システム