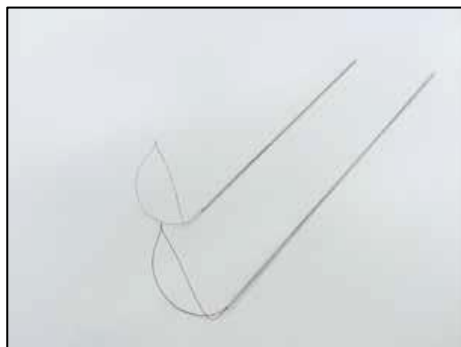
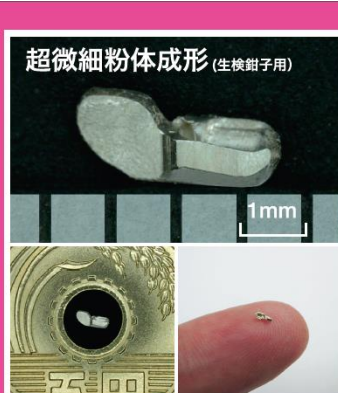
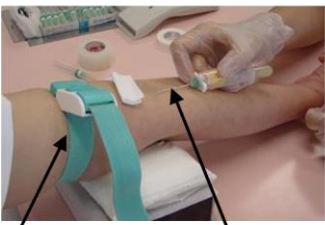


青森県ものづくり企業と本郷の医療機器メーカーとの連携推進・マッチング会 出展企業一覧

企 業 名		ポ イ ン ト				
1	株式会社アドバネクス 青森工場	■医療機器への実績 □内視鏡スコープ用に使用される長尺板コイル「らかん」「らせん」 □腹腔鏡手術で利用される胃壁固定具向け「スネア」 □静脈留置針のセーフティ機構で使用される「コイルばね」 □生検診の「コイルばね」				
						
		医療機器 実績あり				
		スネア	処置具用ばね	らかん	電子体温計用板ばね	生検診用コイルばね 留置針用ばね
2	アンデス電気 株式会社	光触媒空気清浄機／空気イオン関連機器 電気・電子機器の設計・製造 高密度基板実装・組立 樹脂成型・組立、ハーネス加工 精密機械加工全般 自動化・省力化設備設計・製作				
						
		光触媒空気清浄機 (自社商品)	医用電子血圧計 (製造受託)	高密度基板実装 (OEM/ODM)	精密機械加工 (鏡面研削加工)	自動化・省力化設備 (開発設計・製作)
		医療機器 実績あり				
ISO9001		ISO14001		医療機器製造業登録		
医療機器 実績あり		角柱状酸化チタン光触媒・ナノチタニア光触媒(双方自社特許)を搭載した空気清浄機は、菌やウイルス・有害物質を高度に除去する事で、数多くの医療現場に採用されています。				
医療機器 実績あり		医用電子血圧計(血管機能測定付き:API/AVI搭載)の受託製造に対応。医療機器製造業許可を有しており、医療機器に適した製造プロセス及び品質管理を提供します。長年培った電子・電気部品・製品、車載・産業機器製品の技術を医療分野へ展開し、樹脂成型・高密度基板実装技術や精密機械加工、自動化・省力化設備製作等多様なニーズにお応えします。				
3	カミテック 株式会社	カミテック㈱は弘前大学と共同研究を推進し、より高度な加工技術を開発し、新たな市場を開発しています。				
		当社では、医療機器部品や光学機器部品の二次加工及び検査、カミテックグループの研究開発部門を担っています。研究・開発においては、弘前大学の協力を得て共同で開発・研究しております。試作等は、グループ企業で行い、量産用の金型の設計・製作やプレス加工を一貫して行える会社です。				
		最も得意とするところは、提案型の共同開発で、設計・開発の段階からお客様とコミュニケーションを取り、VE提案をご提供いたします。プレス加工では困難な形状であっても、弊社独自の提案で製品化に成功した事例があります。				
		医療機器 実績あり				
ISO9001		ISO14001				
医療機器 実績あり						
4	キャノンプレジジョン 株式会社	医療機器・産業機器・計測機器へDCモータ及びユニットを提供してきた実績を持ち、お客様の求める製品をモータだけでなく、基板・ユニット設計も含めて弊社、キャノンプレジジョンがまとめて承ります。製品の全ては国内生産を実現。迅速なサポート対応と高い信頼性を有しております。				
						
		長年キャノン製カメラで使用され、低電流・低コギングが特徴で携帯用機器に適したコアレスモータ	近年需要の高まっている長寿命・メンテナンスレスが特徴のブラシレスモータ	用途に合わせた動作を実現するアクチュエータユニット		
		医療機器 実績あり				
5	株式会社 コア	精密加工からめっき加工までの社内一貫生産が可能です。				
		一貫生産体制				
						
		医療機器 実績あり				
6	株式会社 タカシン	当社は医療用処置具・電気機器具の組立を主業務としております。				
		多種多様なお客様のニーズを具現化するために、開発・金型・成形・生産技術・機械加工・組立の各部門が、業種を問わず総合的にサポートいたします。				
						
		医療機器 実績あり				
ISO9001		ISO13485				
医療機器 実績あり		医療機関のニーズ具現化例:IPCDテスター (簡易空気圧迫装置テスター)				

青森県ものづくり企業と本郷の医療機器メーカーとの連携推進・マッチング会 出展企業一覧

企 業 名		ポ イ ン ト	
7	株式会社 橋機工	■特徴 高付加価値製品のニーズにお応えする為、加工技術と測定技術の開発、積極的に5軸加工を活用、生産設備のIoT化などにより圧倒的なスピードでお客様の商品開発・生産力に貢献致します。 □工程集約された5軸複合加工技術で実現が困難な製品を高効率で生産します。 □形状、精度管理の難しい製品へスピード対応いたします。 □工程改善によりコストとリードタイムに貢献、要求事項への柔軟な対応を致します。 ■サービス □機械加工全般(旋盤加工、マシニング加工、複合旋盤加工) □3Dプリント、3Dスキャニング、3Dモデリング	     
8	テストデータシステム 株式会社	医療分野では、さまざまな電子機器に内蔵されている制御基板に対し多くの機能テストを用いて信頼性を確立した実績があります。 □ファンクション検査機器、PC操作一連の検査を自動化(仕様内容に合わせカスタマイズ) □インサーキットテスト、多彩なテスト機能と高性能を備えた付加価値のある検査が可能	         
9	有限会社 東奥電気	地域の中核病院の規模になりますと、扱う手術器械の数は多岐に渡り、数も膨大です。当社では、その煩雑な作業を効率よく、かつ安価に管理できるシステムをタブレット端末で実現しています。また、手術器械管理には器械へのマーキング技術も重要であり、レーザーマーキングとドットピンマーキング読取りアプリの開発や、読取りやすいマーキングの技術について日々研究を続けております。	      
10	有限会社 ビット・テック	■基盤技術 加工業態:精密加工プレス加工金型～各種処理までワンストップ 取り扱い素材:ステンレス、アルミ、チタンのほか、アクリル、ポリカーボネート他樹脂、セラミックス、カーボングラファイト、高分子材料、W,Mo,Ta材加工、Agストラップ	医療現場や看護環境の困りごとを改善します！ ライフイノベーションを形に！ 医療機器受託開発・看護介護器具提案・デバイスの創作・受託研究・新素材部品加工
11	マルマンコンピュータ サービス株式会社	■ナース物語シリーズ ・勤務表作成支援システム「ナース物語」ナイスプランⅡ ■介護事業所向け勤務表作成支援システム ・「ケア物語」 ■MediRoundシリーズ ・血糖管理システム MediRound DM1 ・血糖インスリン管理システム MediRound DM9 ・救急外来情報システム MediRound EDIS ■ヘルスケアサービス ・健康増進支援サービス「健康物語」 ・ストレスチェック対策サービス「メンタルヘルスサポート」	  
12	弘前大学大学院 理工学研究科附属 医用システム創造フ ロントピア	■医用システム開発の基本方針 【開発ターゲット】 医療現場のneeds重視 (附属病院・医学研究科・保健学研究科の要請) ・臨床を目指した「装置化・システム化」 ・地域技術集約型の上市 【開発(上市)モデル】 ・工学装置、産業機械としてのアプローチ ・「構造・構成」の知的財産化 ・臨床評価and/or上市に向けた将来ステップ - 知的財産を核 - 参画企業の医機法資格取得支援(産学連携) - 医機法資格企業への中核機器・ユニット提供	【採血検査の課題】 個々人の血管の状態(細い太い、皮下深い浅い)を把握して、採血針の挿入事故に配慮しながら、大量の血液検体を素早く採取 ⇒ 熟練技  【市場性】 採血自動化装置およびトレーニング機器は未開拓の市場 病院:58,000、診療所:100,000 (日本国内)で多数の採血事故対応、看護師メンタルモラル などの対応策としても有望 採血ロボット・トレーニングシステム 