

2

治療機器

Tochigi Medical Equipment Industry
Promotion Conference



主な事業	②治療機器
その他事業	③歯科医療機器 ⑥その他(眼科用品など)

マニー株式会社

会社概要

代表者	松谷 正明	設立	昭和 34 年 12 月 24 日		
資本金	9 億 800 万 1,000 円	従業員数	292 名		
URL	http://www.mani.co.jp/	E-mail	master@ms.mani.co.jp		
所在地 (本社)	栃木県宇都宮市清原工業団地 8-3	電話	028-667-1811		
		FAX	028-667-1700		
(工場)	同上	電話	同上	FAX	同上
	栃木県塩谷郡高根沢町中阿久津 743	電話	028-675-1511	FAX	028-675-5660
事業内容(製品・加工内容等)		主要設備	台数	能力	導入年
手術用縫合針、各種手術用具、歯科医療機器及び眼科治療機器の開発・製造・販売		レーザー加工機	11	1~5pps	95~08年
		CNC 自動旋盤	15	Max φ 4.0mm	90~09年
		自動溝研削器	40	自家設計	90~09年
		自動電解研磨装置	3	自家設計	07~08年
		化学研磨装置	10	自家設計	07~08年
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)		自動電着装置	4	自家設計	04~08年
ISO9001、ISO13485、JIS Q13485、MDD93/42/EEC AnnexII,Article3、CAN/CSA-ISO13485(CMDCAS)、GMP Japan (MHLW Ordinance No.169)、ISO14001、OHSAS18001		その他			
主要取引先					
B ブラウン	モリタ				
アルフレッサーファーマ	コビディエン				
ステラ	その他				

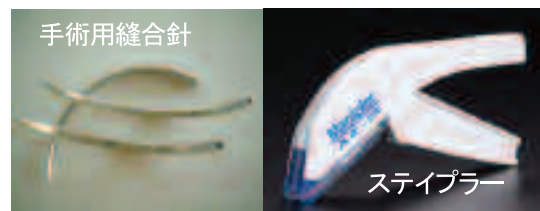
特徴(PR)等

当社は『世界一の品質を世界のすみずみへ THE BEST QUALITY IN THE WORLD, TO THE WORLD.』を営業基本方針としており、品質を世界一にすることこそが最大の営業施策であると考えています。

そのため、各製品の要求品質特性ごとに世界一の品質を達成できるように、社訓である『科学する心で熱心に粘り強く』の精神で努力を続けています。

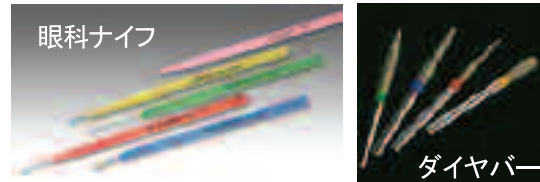


本社 清原工場



手術用縫合針

ステイプラー



眼科ナイフ

ダイヤモンド

主な事業	②治療機器
その他事業	④ユニット・部品供給／加工・組立

金子メディックス株式会社

会社概要				
代表者	坂下 武芳	設立	昭和 47 年 6 月	
資本金	9,500 万円	従業員数	114 名 (内パート 10 名、派遣 4 名)	
URL	http://www.kaneko-kogyo.co.jp	E-mail	sakashita@kaneko-kogyo.co.jp	
所在地 (本社)	栃木県那須塩原市新南 163-355	電話	0287-36-6688	
		FAX	0287-36-5827	
(工場)	栃木県那須塩原市槻沢 286	電話	0287-39-3257	FAX 0287-39-3258
		電話		FAX
事業内容(製品・加工内容等)	主要設備	台数	能力	導入年
医療用注射針製造(特殊分野)	細管切断機	10		1-10 年
○ IV カテーテル用留置針	自動切削バリ取機	3		6-8 年
○ セーフティ機能付 IV カテーテル用留置針	真空超音波洗浄機	1		8 年
○ 人工透析用 AVF 針	超音波洗浄機	5		5 年
○ 血液バッグ用採血針	手動研削機	4		3-10 年
○ インプラント針	NC 制御自動研削機	15		3-10 年
○ 脊髄針・硬膜外針・生検針他	半自動テープレス研削機	2		8 年
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)	全自動テープレス研削機	6		1-7 年
○ISO9001:2000	全自動ブラスト機	1		3 年
○ISO13485(2010年2月迄取得予定)	手動ブラスト機	2		9 年
	平面研削機	1		10 年
主要取引先	EMG 電解研削盤	3		2-6 年
テルモ(株)甲府・愛鷹工場	ジャパンディスプレイ(株)	機械面取り機	4	12 年
東郷メディキット(株)	朝日インテック(株)	刃面ベンディング機	2	9 年
日本シャーウッド(株)	松岡メディテック(株)など	電解研磨装置	4	6-9 年
特徴(PR)等				
<ul style="list-style-type: none"> ○ SUS304 を主材料として医療用注射針の研削技術をコアにし、各種注射針を月産 6,000 万本製造する体制を整備。 ○ 異業種協業による付加機能を有する注射針の開発推進をしています。 ○ 洗浄プロセスバリデーションを実施し、パイロジェンフリーの注射針製造工程を維持管理。 ○ 製品 100%の検査体制を構築、検査室はクラス 100,000 のクリーンルームを保有(2009 年 10 月クラス 10,000 を計画)。 ○ ISO9626 医療用注射針の世界規格に準拠、GGN-196 米国連邦規格への準拠。 ○ 国内・海外(中国、台湾)の直接取引、海外(欧米)の間接取引、世界の医療メーカに多様な形態でパートナーシップを形成。 				



弊社特許取得形状トリスティアポイント(人工透析針)



ボタンホール透析針

主な事業	②治療機器
その他事業	③歯科医療機器 ④ユニット・部品供給／加工・組立

株式会社鎌田スプリング

会社概要

代表者	鎌田 文生	設立	昭和32年5月		
資本金	2,000万円	従業員数	100人		
URL	http://www.kamada-spring.com	E-mail	tkamada@kamada-spring.com		
所在地 (本社)	埼玉県さいたま市大宮区北袋町1-165	電話	048-644-1155		
		FAX	048-644-1157		
(工場)	栃木県鹿沼市茂呂字芝ノ内252-37	電話	0289-76-1212	FAX	0289-76-1215
	栃木県鹿沼市茂呂812-3	電話	0289-72-1885	FAX	0289-72-1886
事業内容(製品・加工内容等)		主要設備	台数	能力	導入年
各種 注射針					
各種 スプリング					
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)					
ISO14001					
ISO9001					
医療機器製造許可番号 09BZ200003					
主要取引先					
富士フィルム(株)	(株)ユニシス				
HOYA(株)	(株)松岡メディテック				
栃木精工(株)	(株)東郷メディキット				

特徴(PR)等

内視鏡部品で培った細くて長い商品群は、スプリングのフレキシビリティと剛性を両立させた機械要素であり、今後しなやかな機械を考える時にはきっとお役に立てる技術と自負しております。

同時に微細なスプリングでは国内でもトップレベルの加工技術を持ちICコンタクトプローブの世界では日々サイズダウンする技術をサポートしております。

また、医療用注射針では、特殊針の製造に強みを持ち様々な要求に応じており、それらの技術を弊社の経験豊かな生産技術陣が支え、ユニークな加工方法で対応します。



主な事業	②治療機器
その他事業	③歯科医療機器

栃木精工株式会社

会社概要				
代表者	川嶋 精進	設立	昭和23年5月	
資本金	1億4,000万円	従業員数	105名	
URL	http://www.tochigiseiko.co.jp	E-mail	higeta@tochigiseiko.co.jp	
所在地 (本社)	栃木県栃木市平柳町2-1-5	電話	0282-27-1133	
(工場)		FAX	0282-27-1137	
		電話		FAX
		電話		FAX
事業内容(製品・加工内容等)	主要設備	台数	能力	導入年
滅菌済み歯科用注射針、滅菌済み注射針	注射針自動組立機	1		
造影用留置針、ポート用留置針	医療機器組立機	2		
微量採血セット	ブリスターセット機	1		
人工透析用コネクター	包装機	2		
超音波診断用アダプタ	自動ラベラー	3		
歯間ブラシ、色調体温計	オゾン処理機	1		
EOG滅菌受託	熱シール機	5		
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)	超音波洗浄機	2		
第一種医療機器製造販売業	カテーテル加工機	1		
滅菌医療機器製造業	熱溶着機	2		
ISO13485	印刷機	2		
主要取引先	エアレータ	3		
ヘルスケアジャパン(株)	ブラシ製造機	4		
(株)日機装	超音波溶着機	1		
(株)リージャー	EOG滅菌機	2		
特徴(PR)等	<p>当社は、1948年(昭和23年)創業以来、初代社長の考えである「創意によって世界人類の福祉に貢献する」に従って、滅菌済みの注射針と滅菌済み注射筒を製造販売してきました。最高時には、月に1億本の滅菌済み注射針を日本国内だけでなく欧米を中心に世界各国に出荷してきました。その中で培われたクリーンルームの維持管理、無菌性の保証や単回使用の医療機器の組立製造や管理の経験を積み、今は、それらに歯科麻酔用注射針や金属のカヌラと樹脂製の構成部品を複雑に組み立てた、人工透析やガン治療や不妊治療、また生体分析などに使用する滅菌済みの医療機器を製造しています。自らが製造販売業としてだけでなく、最近では外部の製造販売業からの依頼を受けて、製造業としてEOG滅菌だけではなく組立や洗浄、包装なども受託しています。</p>			



① 診断機器
② 治療機器
③ 歯科医療機器
④ エンジン・部品
供給/加工組立
⑤ ソフトウェア
⑥ その他

主な事業	②治療機器
その他事業	③歯科医療機器 ④ユニット・部品供給／加工・組立

応用電子工業株式会社

会社概要

代表者	今井 孝典	設立	昭和 54 年 8 月 4 日		
資本金	1,000 万円	従業員数	55 名		
URL	http://www.ouyou.co.jp/	E-mail	toiawase@ouyou.co.jp		
所在地 (本社)	栃木県宇都宮市下平出町 1576-2	電話	028-663-2408		
		FAX	028-663-2494		
(工場)	同上	電話	同上	FAX	同上
		電話		FAX	
事業内容(製品・加工内容等)		主要設備	台数	能力	導入年
電気療法医療機器の設計、製造及びサービス ・医療用電子機器の設計、組立		CAD システム	4		
		CPU 開発ツール	3		
高精度検査装置の開発、設計、製造 ・車載関連部品検査装置		電取用測定器一式	1		
		画像検査装置	1		
・FA 機器関連装置 ・各種検査装置、治工具製作		光量計	1		
		インサーキットテスト	2		
一般電子機器		NC マシニングセンタ	1		
認証取得規格等 (ISO、医療機器製造業許可など)		NC 小径マシン	1		
ISO13485 / ISO9001		自動半田槽	3		
医療機器製造業許可		旋盤	1		
第二種医療機器製造販売業許可		フライス	1		
主要取引先		精密恒温槽	1		
電位治療機器メーカー	食品製造機器メーカー				
自動車関連メーカー					
歯科医療機器メーカー					

特徴(PR)等

電気療法医療機器

機器の設計から製造販売に至るまでの一貫した生産体制と、確かな品質と信頼性に裏付けされた製品群。あらゆる段階からの受注も可能とする、柔軟な対応力も備えています。

医療用電子機器

多種多様な電源ユニットの受託製造を手がけています。長年の経験と実績を有しており、お客様からは高い信頼を得ています。

主な事業	②治療機器
その他事業	⑥その他

株式会社光星電機

①診断機器
②治療機器
③歯科医療機器
④ユニット・部品供給/加工組立
⑤ソフトウェア
⑥その他

会社概要				
代表者	木村 和弘	設立	昭和 44 年 11 月	
資本金	1,000 万円	従業員数	35 名	
URL	http://www.t-kousei.co.jp	E-mail	Info-denki@t-kousei.co.jp	
所在地 (本社)	栃木市皆川城内町新町 402	電話	0282-30-1255	
		FAX	0282-30-1288	
(工場)	同上	電話	同上	FAX 同上
		電話		FAX
事業内容(製品・加工内容等)	主要設備	台数	能力	導入年
<ul style="list-style-type: none"> 治療用、施設用機器関連の特定保守管理医療機器に係る修理 医療機器の包装・表示・保管に係る製造 	二酸化塩素消毒室	1	6.3mx4.0mx2.0m	2008
	騒音・振動測定室	1	3.9mx3.9mx2.2m	2008
	集塵機	3		2000
	酸素濃度計	10		2005
	精密膜式流量計	1		2005
	マスフロー流量計	10		2005
	圧力表示伝送計	8		2005
	騒音計	1		2000
	振動計	3		2000
	振動センサー	3		2003
レベルコーダ	3		2000	
マルチコーダ	1		1999	
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)				
<ul style="list-style-type: none"> 医療機器修理業許可 : 09BS200025 医療機器製造業許可 : 09BZ200028 				
主要取引先				
帝人ファーマ(株)				

特徴(PR)等

当社取扱商品の概要;

- 帝人ファーマ(株)が製造・販売している医療機器・酸素濃縮装置の委託契約を結んで、整備・修理を実施しています。
- 酸素濃縮装置とは、肺疾病患者さんが在宅で使用されるもので、全国に約10万台稼働しており、当社は東日本、北海道地区をテリトリーとしています。
- 品質管理については、当社独自でISO認証取得はしていないものの、医療機器ISO13485に順じた品質保証管理を実施して、患者さんへの安心・安全を提供しています。
- 医療機器の包装・表示・保管に係る製造業についての業務も実施しています。



主な事業	②治療機器
その他事業	④ユニット・部品供給／加工・組立

齋藤医科工業株式会社

会社概要

代表者	樋口 貴哉	設立	昭和 46 年		
資本金	1,000 万円	従業員数	90 名		
URL	http://www.saimed.com	E-mail	mashiko-yos@awi.co.jp		
所在地 (本社)	栃木県大田原市蜂巢 767-80	電話	0287-54-0546		
		FAX	0287-54-3517		
(工場)	同上	電話	同上	FAX	同上
		電話		FAX	

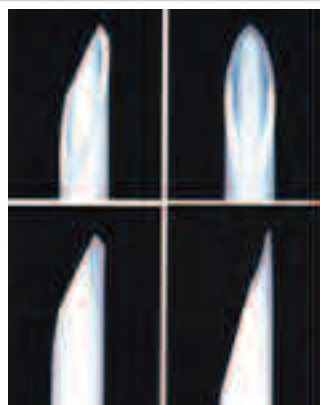
事業内容(製品・加工内容等)	主要設備	台数	能力	導入年
<ul style="list-style-type: none"> ・医療用各種注射針各種製造 ・医療用注射針研究及び開発試作 ・工業用金属加工製品各種製造 	フルオートマチック 注射針研磨機	7	要応談	
	セミオートマチック 注射針研磨機	10	要応談	
	放電穴開機	3	要応談	
	面取機	5	要応談	
	ブラスト機	2	要応談	
	レーザー加工機	1	要応談	
	フルオートマチック 注射針検査機	5	要応談	
	認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)			
ISO13485:2003 & ISO9001:2000				
主要取引先				
国内医療器具メーカー				
海外医療器具メーカー				

特徴(PR)等

当社は注射針 1 本ずつの加工からスタートし(1971 年)、今日の月産 1 億本に至るまで、日々研究開発に努めてまいりました。お客様のニーズにスピーディかつ的確にお応えするため、主要設備は全て自社開発のオリジナルで、他社には真似の出来ない高精度・低コストでの製品供給が可能となっております。品質管理につきましては、ISO9001/ISO13485 の認定を受け、お客様に安全で安心できる製品を安定して供給可能な態勢を確立しております。

特殊注射針の高精度量産、医療器具メーカーや医療現場のニーズによる特殊注射針の製品開発にも全力で取り組んでおります。

また、2007 年 6 月にはエア・ウォーターグループの一員となり、医療・注射針の分野に於いて、より一層価値のある商品とサービスを提供できる技術を更に向上させ、信頼される会社となって広く社会に貢献してまいります。



←4 面カット少痛針

主な事業	②治療機器
その他事業	

第一レジン工業株式会社

会社概要					
代表者	清水 章世	設立	昭和 35 年 7 月		
資本金	1,200 万円	従業員数	75 名		
URL		E-mail	d1-resin@watv.ne.jp		
所在地 (本社)	栃木県足利市大前町 626-1	電話	0284-62-2111		
		FAX	0284-63-0180		
(工場)	第一工場: 栃木県足利市大前町 626-1	電話	0284-62-2111	FAX	0284-63-0180
	第二工場: 栃木県足利市山下町 1223-1	電話	0284-63-1122	FAX	0284-63-0180
事業内容(製品・加工内容等)		主要設備	台数	能力	導入年
プラスチック射出成形 医療用シリンジ部品・文房具部品・食品容器 他 金型設計製作		射出成形機	40	35~280ton	
		二色射出成形機	4	200ton	
		三次元測定機	1		
		マイクロスコープ	2		
		投影機	1		
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)					
医療機器製造業許可(09BZ200005)					
主要取引先					
特徴(PR)等					
<ul style="list-style-type: none"> ○ 円筒形・長物・多数個取り及び嵌合製品の成形 ○ 透明品・外観品の成形 ○ 多材質・多色材料の成形 ○ 他業種・他分野の成形経験が豊富にあり、多様な製品にも対応できる ○ 各製品ケースごとのシリアルNo.管理によりトレーサビリティ及び品質保証の徹底 ○ クリーンルームにて安定した製品の成形 ○ プラスチック成形技能士を数十人有する 					



① 診断機器
 ② 治療機器
 ③ 歯科医療機器
 ④ エッジ部品 供給/加工組立
 ⑤ ソフトウェア
 ⑥ その他

主な事業	②治療機器
その他事業	①診断機器 ④ユニット・部品供給／加工・組立

株式会社タスク

会社概要

代表者	川嶋 幸雄	設立	昭和 49 年 10 月		
資本金	3,000 万円	従業員数	60 名		
URL	http://www.tsklab.co.jp/	E-mail	tsk@tsklab.co.jp		
所在地 (本社)	栃木県栃木市平柳町 2-1-5	電話	0282-27-8426		
		FAX	0282-27-1943		
(工場)	栃木県栃木市惣社町 1485-11 惣社第一工場	電話	同上	FAX	同上
		電話		FAX	
事業内容(製品・加工内容等)		主要設備	台数	能力	導入年
<ul style="list-style-type: none"> ・注射針、穿刺針、生検針、特殊針の針加工及びレーザー加工を用いたパイプ加工や溶接、ワイヤー加工での穴あけや針加工、パイプ曲げ加工の製造 ・PP、PC、ABS 等、プラスチックの成形 ・クリーンルームを用いての医療機器の組立 ・ディスプレイ消耗品等、医療機器の販売 		自動切断機	2	~φ15 ~0.5	2002
		円筒研削盤	4	~φ4	2000
		ワイヤーカット	1	~30 mm	2007
		ショットブラスト	1	~300 mm	1995
		ホーニングマシン	1	~250 mm	2003
		電解平面研削盤	1	200×500	2002
		平面研削盤	1	150×400	1990
		施盤	1	~φ50	1995
		フライス盤	1	750×350×100	1995
		ボール盤	1	~φ30	1995
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)		CAD	2	3次元	2009
ISO13485		投影機	2	10倍、20倍	2006
医療機器製造業・医療機器製造販売業		レーザー加工機	1	~φ1.2	2008
医療機器販売業		レーザー溶接機	1	~260 mm	2004
主要取引先		クリーンルーム	3	クラス 10,000	1992
クリエートメディック(株)	他、国内販売業者 150 社				
カネカメディックス(株)	海外販売業者約 80 社				
栃木精工(株)	仕入先約 60 社				

特徴(PR)等

針加工技術(刃先研磨・パイプ加工等)は長年の経験と実績を有しており、OEM製品として、針単体もしくはパイプ加工、部品の供給や、組立依頼、未滅菌状態での完成品として海外及び国内のメーカー様へご提供させて頂いております。また、自社ブランドとしての販売も行っており、タスク製品は数多くの海外及び全国のDrからご愛顧頂き、針の切れ味や自社の厳しい検査基準の中で製造された製品の品質の良さを国際的に高く評価して頂いております。製造工程から設計・開発に関しましても営業と工場が一体になることで、営業が顧客先からのフィードバックや要望、市場の現状等を集め、営業からの情報を基に、弊社ならではの独自の技術力を要し、緻密に製品を実現化させ、他社製品にはない独特の製品を製造しております。少数ロット~大量ロットまで、すべてご対応させて頂いておりますのでご興味を持たれましたら、気軽にお問い合わせ下さい。



[ランセット]



[メンギーニ]



[溶接+穴あけ]

TSK TSK LABORATORY, JAPAN

主な事業	②治療機器
その他事業	④ユニット・部品供給／加工・組立

テラウチ産業株式会社

会社概要				
代表者	寺内 浩	設立	昭和 45 年 4 月	
資本金	1,000 万円	従業員数	22 名	
URL	http://www.terauchi-sangyo.co.jp/	E-mail	h-terauchi@globe.ocn.ne.jp	
所在地 (本社)	栃木県下都賀郡野木町友沼 888	電話	0280-56-1282	
(工場)	同上	FAX	0280-56-0859	
		電話	同上	FAX 同上
		電話		FAX
事業内容(製品・加工内容等)	主要設備	台数	能力	導入年
・穿刺針の組立(未滅菌)	乾燥炉	5		2000
・照明器具の加工・組立	スポット溶接機	3		2003
・家電の組立	半自動溶接機	1		1998
・建築材料の加工・組立	TIG溶接機	1		1998
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)				
医療機器製造業許可証 09BZ006004				
主要取引先				
ビーブラウンエスクラップジャパン				
森電機(株)				
(株)ヒラサワ				
特徴(PR)等				
<p>プラスチック、板金などの加工・組立に関しては、長年の経験と実践があります。 そして、品質・納期に対しても得意先より信用と信頼を得ています。</p>				

① 診断機器

② 治療機器

③ 歯科
医療機器④ ユニット・部品
供給／加工・組立

⑤ ソフトウェア

⑥ その他

主な事業	②治療機器
その他事業	④ユニット・部品供給／加工・組立

株式会社東輝

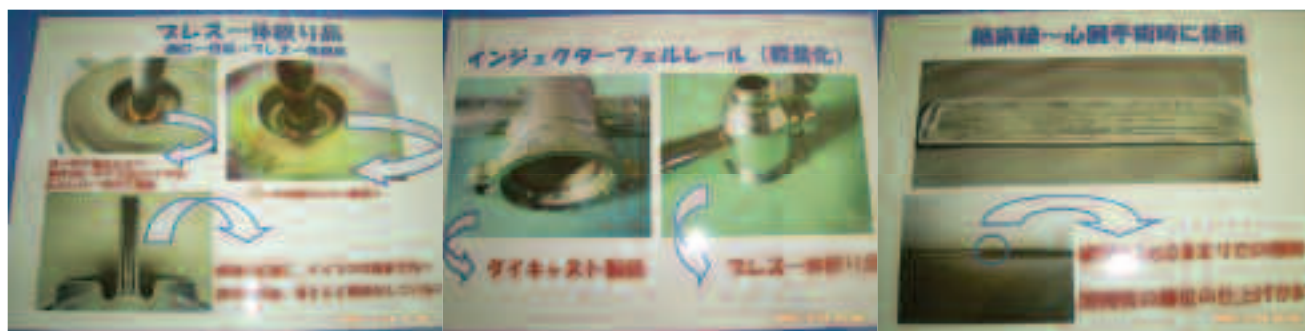
会社概要

代表者	柳橋 公明	設立	昭和35年11月		
資本金	2,000万円	従業員数	38名		
URL	http://www.toki-tech.co.jp/	E-mail	toki@sirius.ocn.ne.jp		
所在地 (本社)	栃木県佐野市栄町1-4	電話	0283-23-4145		
		FAX	0283-22-2100		
(工場)	同上	電話	同上	FAX	同上
		電話		FAX	
事業内容(製品・加工内容等)		主要設備	台数	能力	導入年
・金型からプレス加工～二次加工～サブアッシー加工～連続炉にてのロー付加工、又は溶接ロボットによる溶接と一貫生産を行っております。		トランスファープレス	5	150～200トン	
		トランスファープレス	1	75トン	
・医療機器の製造としては、バット溶接に加え、精密(ファジー)研磨機を社内製造し、心臓手術の最終段階で胸を閉じる際、骨の固定に使われる結束ワイヤーを製造・供給しております。		プレス	5	110～200トン	
		プレス	11	55～80トン	
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)		プレス	7	25～35トン	
		卓上油圧プレス	6	3～5トン	
ISO9001/2000		卓上エアプレス	11	1トン	
		タッピング	6	多軸含む	
主要取引先		ボール盤	10		
		スポット	10	30～150KVA	
日立HLS(株)冷熱事業部		溶接ロボット	1		
		プレス搬送ロボ	1	アイダ・ラインペーサー	
上野工業(株)		連続ロー付け炉	1	水素雰囲気炉	
		3次元測定機	1	ミットヨ	
(株)マーレテネックス		金型加工用機械	1		

特徴(PR)等

お客様よりのコストダウン要求に対して(約10年前新技術開発研究資金を戴くことになった)、サブアッシー・ロー付けを廃止(購入パイプもレス化)出来る一体絞り成形技術の確立から、お客様のニーズに応えるご提案をまいりました。

結果純チタンの絞り、マグネシウム鋼材の絞り技術の確立、OA 機器(レーザープリンターパーツ)の切削加工からプレス化、またブロックから削り出し部品のプレス化等、コストダウンは勿論軽量化にもお役に立って参りました。そんな中、医療機器の分野に参入のきっかけとなりました、心臓手術の際に使われる骨の固定用ワイヤーの加工依頼でした、φ0.8ミリの線材とφ0.3ミリの線材の異径材の抵抗溶接(断面積の違い=発熱量の違い=溶け込みの違い)の依頼には、お応えするのに大変苦労しましたが、患者さんのリスク軽減を念頭に工法を確立、以来溶接ワイヤーが使われております。



主な事業	②治療機器
その他事業	

- ① 診断機器
- ② 治療機器
- ③ 歯科医療機器
- ④ エンジン・部品供給/加工組立
- ⑤ ソフトウェア
- ⑥ その他

ビー・ブラウンエースクラップ株式会社 ホスピタルケア栃木工場

会社概要					
代表者	三神 峻	設立	昭和 61 年 11 月		
資本金	2 億円	従業員数	450 名		
URL	http://www.bbaj.jp/	E-mail			
所在地 (本社)	東京都文京区本郷 2-38-16	電話	03-3814-2525		
		FAX	03-3814-3749		
(工場)	栃木県下都賀郡都賀町大柿 285	電話	0282-92-8622	FAX 0282-92-8628	
		電話		FAX	
事業内容(製品・加工内容等)		主要設備	台数	能力	導入年
<ul style="list-style-type: none"> ・硬膜外麻酔針 等、医療用特殊針の開発・製造。 ・ディスプレイ医療機器のカスタムキット組立。 		自動切断機(ツイン)	-	-	-
		自動パフ洗浄機	-	-	-
		自動研磨機	-	-	-
		自動洗浄機	-	-	-
		針自動検査機	-	-	-
		先端加工機	-	-	-
		自動マーキング機	-	-	-
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)		静電塗装機	-	-	-
ISO 13485 医療機器製造業		自動麻酔針組立機	-	-	-
		プレスロール機	-	-	-
主要取引先		滅菌機	-	-	-
		排水処理設備	-	-	-
ビー・ブラウン ドイツ					
ビー・ブラウン マレーシア					
特徴(PR)等					
<p>○栃木工場は、世界の医療分野におけるリーディングカンパニーである、ビー・ブラウン社(本社ドイツ)グループの中でも重要な生産拠点として位置付けられています。</p> <p>○主な生産品は、硬膜外麻酔針などの医療用特殊針、またディスプレイ医療機器のカスタムキット製品で、特に特殊針の製造技術と製品の種類の豊富さでは、世界でも抜きん出ています。</p> <p>○現在はグループ企業のみならず、海外の有力な医療関連企業からの高度な品質要求にも応え、開発・生産・供給を行なっています。</p>					



B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

主な事業	②治療機器
その他事業	

株式会社メディカルプランニング

会社概要

代表者	坂田 保雄	設立	平成 15 年 4 月 17 日		
資本金	1,000 万円	従業員数	3 名		
URL	http://www.mdcl.jp/	E-mail	sakamoto@mdcl.jp		
所在地 (本社)	栃木県那須塩原市埼玉 3-237	電話	0287-60-0955		
(工場)		FAX	0287-60-0966		
		電話		FAX	
		電話		FAX	
事業内容(製品・加工内容等)		主要設備	台数	能力	導入年
美容整形針・特殊針・眼科用注射針など、主に特殊な針を製造販売しております。また、各大学での研究に用いられる特殊な針を開発しております。					
認証取得規格等(ISO、医療機器製造業許可など)					
・第2種医療機器製造販売業 ・動物用高度管理医療機器等販売業 ・医療用具販売業					
主要取引先					
(株)みくに工業	(株)ニチリン				
HOYA(株)					

特徴(PR)等

- 薄肉材加工
薄肉のパイプの加工や、極細針の加工を得意としております。
医療以外にもいろいろな分野で重宝されております。
- 美容整形針の開発
美容整形で使われる器具を研究しながら開発しております。
金属を材料とする器具の製造を得意としております。

