

東北地域における主な半導体関連企業

青森県

- 富士電機津軽セミコンダクタ(ウエハ)
- ハイコンポーネンツ青森(後工程)
- (株)日本マイクロニクス青森工場・青森松崎工場(半導体・LCD検査装置等)
- アルバック東北(株)(LCD用スパッタリング装置・半導体製造装置等)

秋田県

- Tianma Japan(株)秋田工場(LCDディスプレイ)
- (株)秋田新電元(一貫)
- (株)秋田シリコン(ウエハ)
- DOWAセミコンダクター秋田(株)(ウエハ)
- インスペック(株)(半導体検査装置)
- (株)五洋電子(抵抗測定機等)

山形県

- 東北エプソン(株)(一貫)
- スタンレー電気(株)山形工場(前工程)
- (株)東根新電元(前工程)
- 山形サンケン(株)(前工程)
- ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株)山形テクノロジーセンター(前工程)
- ルネサスエレクトロニクス(株)米沢工場(後工程)
- ASEジャパン(株)(後工程)
- 山形電子(株)(後工程)
- エムテックスマツムラ(株)(半導体製造装置)
- ハイメカ(株)(半導体製造装置)

岩手県

- キオクシア岩手(株)(前工程)
- (株)ジャパンセミコンダクター(前工程)
- (株)デンソー岩手(前工程)
- (株)アムコー・テクノロジー・ジャパン北上地区(後工程)
- (株)ミズサワセミコンダクタ(後工程)
- (株)ミスズ工業岩手工場(後工程)
- クリーンサアフェイス技術(株)江刺工場(マスクブランクス)
- 東京エレクトロンテクノロジーソリューションズ(株)東北事業所(半導体製造装置)

宮城県

- ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株)白石蔵王テクノロジーセンター(一貫)
- ラピスセミコンダクタ株式会社 宮城工場(後工程)
- (株)RSテクノロジー(ウエハ再生)
- 東京エレクトロン宮城(株)(半導体製造装置)
- (株)宮城ニコンプレジジョン(半導体製造装置、液晶露光装置)
- (株)アドバンテストコンポーネント(半導体試験装置等)

福島県

- (株)日立パワーデバイス原町工場(一貫)
- 日本テキサス・インスツルメンツ合同会社 会津工場(前工程)
- 会津富士通セミコンダクターウエハソリューション(株)(前工程)
- オン・セミコンダクター会津(株)(前工程)
- アルス(株)(後工程)
- 東京応化工業(株)郡山工場(フォトレジスト・プラズマアッシング装置等)

- デバイス、FPD製造企業
- 製造装置等製造企業

内容に関するお問い合わせは



いわて半導体関連産業集積促進協議会

事務局 岩手県 商工労働観光部 ものづくり自動車産業振興室

〒020-8570 岩手県盛岡市内丸10-1

TEL. 019-629-5551

FAX. 019-629-5569

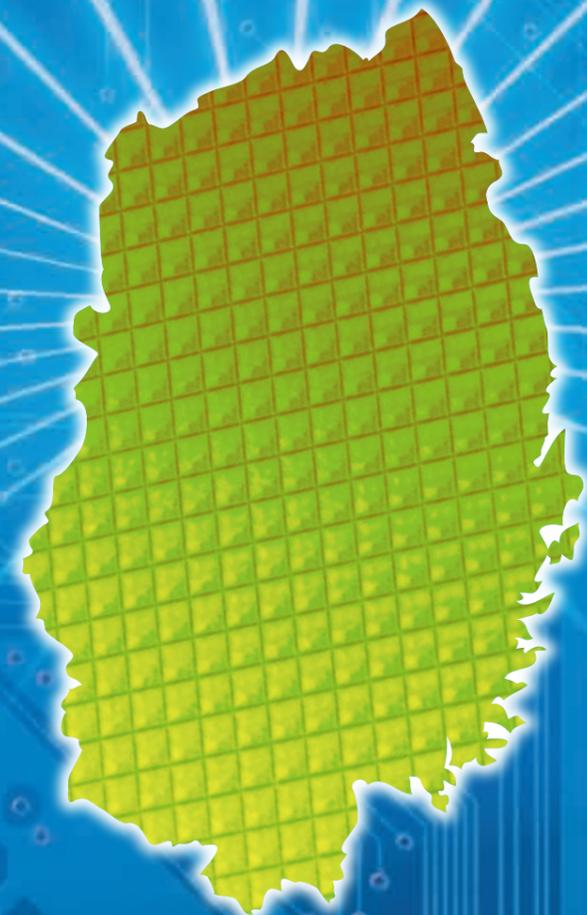
<http://www5.pref.iwate.jp/~hp0405/i-sep/>

岩手県

Iwate Semiconductor Company Map

半導体関連企業 マップ

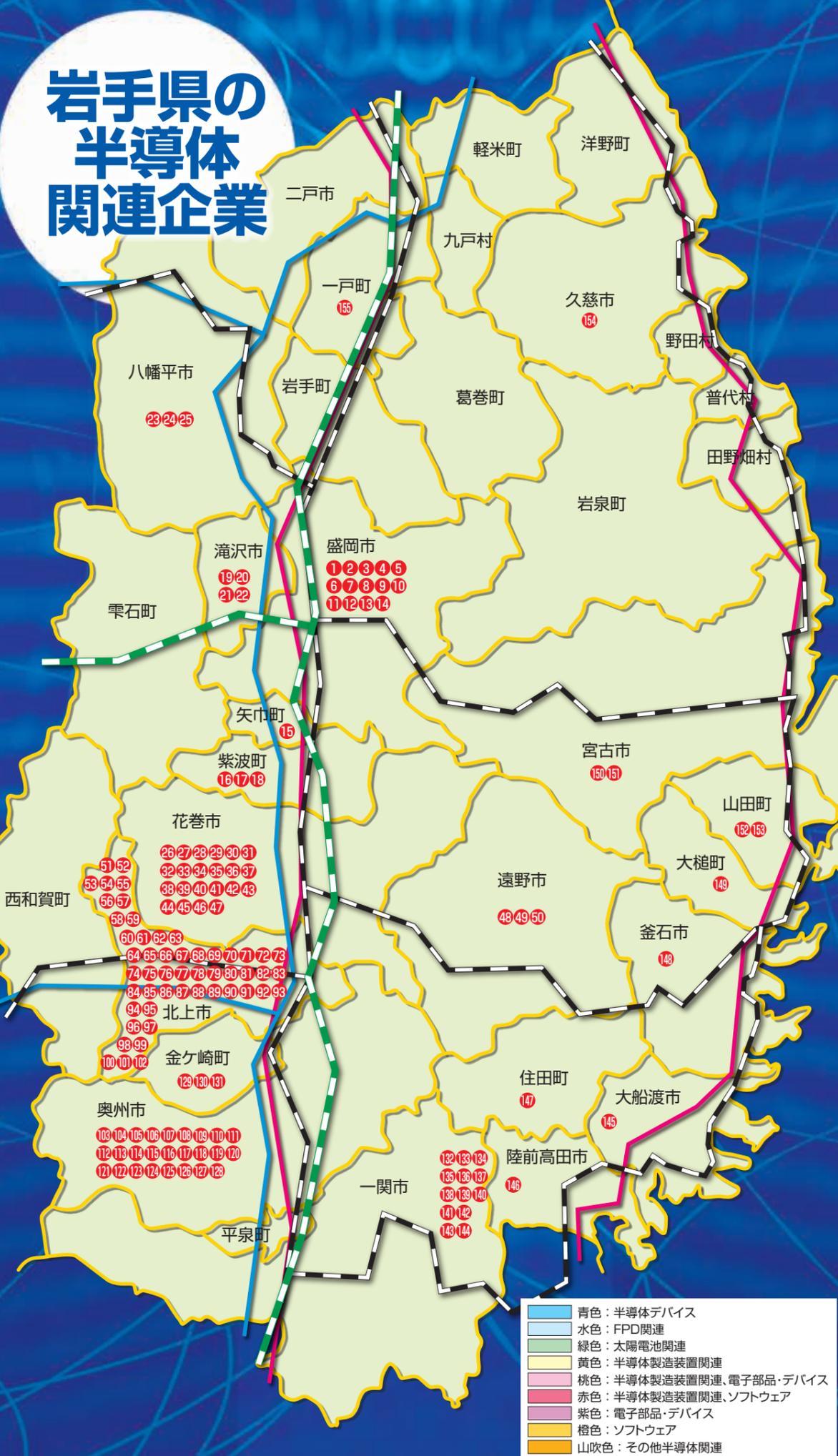
2020-2021



未来をつくる、いわての技術。



| No. | 市町村 | 企業名 | 電話番号 | 分野 | 工程分野 |
|-----|------|---------------------|---------------|-----------------------------------|--|
| 1 | 盛岡市 | RFtestLab(株) | 050-1107-2782 | その他半導体関連 | 機器設計・製造・販売、高周波回路設計・製造 |
| 2 | 盛岡市 | (株)アイカムス・ラボ | 019-601-8228 | 半導体製造装置関連、電子部品・デバイス | 装置一般、治工具、光学部品・ユニット |
| 3 | 盛岡市 | (株)いおう化学研究所 | 019-601-2610 | 電子部品・デバイス、評価部品 | 接合技術(プリント基板、実装、表面処理) |
| 4 | 盛岡市 | (株)カナン製作所 | 019-637-8760 | 半導体製造装置関連 | 板金 |
| 5 | 盛岡市 | (株)グレースシステム 盛岡事業所 | 019-635-0601 | ソフトウェア | 組込システム |
| 6 | 盛岡市 | (株)ジーエフピー | 019-623-3613 | ソフトウェア | 組込システム |
| 7 | 盛岡市 | (株)スタープロ | 019-683-2809 | 半導体製造装置関連 | 部品加工・金型製造 |
| 8 | 盛岡市 | (株)東亜電化 | 019-683-2101 | 半導体製造装置関連 | 表面処理 |
| 9 | 盛岡市 | (株)東北システムズ・サポート | 019-613-6296 | ソフトウェア | 組込システム |
| 10 | 盛岡市 | (株)ネクスト | 019-625-2383 | ソフトウェア | 組込システム |
| 11 | 盛岡市 | (株)ピーエーエテクノロジー | 019-637-8330 | その他半導体関連 | 機器設計・製造・販売 |
| 12 | 盛岡市 | 東日本スターワークス(株) | 019-604-9788 | その他半導体関連 | 部品設計・製造・販売、機器設計・製造・販売 |
| 13 | 盛岡市 | (株)ビットエイジ | 019-634-0205 | ソフトウェア | 検査システム、制御システム |
| 14 | 盛岡市 | (株)ライトム | 019-681-3878 | 半導体デバイス、電子部品・デバイス、その他半導体関連 | 評価、電子部品、材料の販売 |
| 15 | 矢巾町 | (株)青匠回路設計 | 019-697-8608 | 電子部品・デバイス | プリント基板・製造・実装 |
| 16 | 紫波町 | エヌケー紫波(株) | 019-673-8100 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 17 | 紫波町 | (株)東北パワープロジェクト | 019-676-5144 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、治工具、金型製造 |
| 18 | 紫波町 | (株)ホロニック・システムズ | 019-601-6120 | ソフトウェア | 組込システム |
| 19 | 滝沢市 | (株)アイソニック | 019-684-2511 | 半導体製造装置関連 | 評価装置 |
| 20 | 滝沢市 | (株)小林精機 | 019-601-5744 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、治工具 |
| 21 | 滝沢市 | 鈴木機械(株) | 019-688-2611 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 22 | 滝沢市 | (株)テムテック研究所 | 019-601-9196 | 電子部品・デバイス | 電子部品 |
| 23 | 八幡平市 | (株)M・D・エンジニアリング | 0195-68-7475 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、樹脂加工、治工具 |
| 24 | 八幡平市 | (株)ミクロトップ | 0195-75-0205 | 半導体製造装置関連 | 金型製造 |
| 25 | 八幡平市 | ラピスエレクトロニクス(株) | 0195-74-2261 | 半導体製造装置関連、組立・ユニット部品、評価装置、その他半導体関連 | 組立・ユニット部品、評価装置、その他半導体関連 |
| 26 | 花巻市 | (株)アイオー精密 | 0198-22-4330 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、治工具 |
| 27 | 花巻市 | 旭エンジニアリング(株) | 0198-30-2211 | 半導体製造装置関連 | 装置一般、板金 |
| 28 | 花巻市 | (株)石神製作所 | 0198-23-4843 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 組立・ユニット部品、装置一般、部品加工、板金、プレス加工、治工具 |
| 29 | 花巻市 | (株)ウノーインダストリー | 0198-24-0766 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 組立・ユニット設計、FPD製造装置、表面処理、組立・プレス加工、機器設計 |
| 30 | 花巻市 | 川辺産業(株) | 0198-22-4119 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、プレス加工、金型製造 |
| 31 | 花巻市 | (株)協和製作所 | 0198-22-3145 | 半導体製造装置関連、電子部品・デバイス | 部品加工、プレス加工、樹脂加工、治工具、金型製造、電子部品 |
| 32 | 花巻市 | 共和熱処理(株) 岩手工場 | 0198-45-3911 | 半導体製造装置関連 | 熱処理 |
| 33 | 花巻市 | (株)サトウ精機 | 0198-24-6540 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 34 | 花巻市 | (株)新興製作所 | 0198-26-4311 | その他半導体関連 | 媒材ハンドリング技術、特殊プリント技術 |
| 35 | 花巻市 | 竹内真空皮膜(株) | 0198-42-2141 | 半導体製造装置関連 | 表面処理 |
| 36 | 花巻市 | (株)中央コーポレーション | 0198-26-3033 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 表面処理、治工具、材料の販売 |
| 37 | 花巻市 | (株)ソウガ 花巻工場 | 0198-26-1221 | 半導体製造装置関連 | 組立・ユニット部品、評価装置、装置一般、板金、治具 |
| 38 | 花巻市 | (株)TSD | 0198-47-2760 | 半導体製造装置関連、電子部品・デバイス | 組立・ユニット部品、ワイヤーハーネスケーブル、プリント基板・製造・販売 |
| 39 | 花巻市 | (株)フロンティア 東北カルセンター | 0198-27-5501 | 半導体製造装置関連 | 表面処理 |
| 40 | 花巻市 | (株)東京技術研究所 東北事業所 | 0198-23-6711 | その他半導体関連 | 部品設計・製造・販売、加熱・保温技術 |
| 41 | 花巻市 | (株)東洋技研 | 0198-22-3965 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 42 | 花巻市 | (株)パターンアート研究所 | 0198-22-3584 | その他半導体関連 | 半導体製造装置の基板修理・復刻(再生) |
| 43 | 花巻市 | (株)早池峰精工 | 0198-48-4033 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 44 | 花巻市 | (株)ヒラガ | 0198-24-1713 | 半導体製造装置関連 | 板金 |
| 45 | 花巻市 | (株)福伸製作所 | 0198-22-3097 | 半導体製造装置関連 | 板金 |
| 46 | 花巻市 | 北海工業(株) | 0198-43-1115 | 半導体製造装置関連 | 洗浄 |
| 47 | 花巻市 | リョウゲイテック(株) 花巻事業所 | 0198-26-4011 | 半導体製造装置関連、電子部品・デバイス | レンズ・ガラス加工、光学部品・ユニット |
| 48 | 遠野市 | (株)クライン 岩手事業所 | 0198-65-3373 | 半導体製造装置関連 | 組立・ユニット部品、部品加工 |
| 49 | 遠野市 | (株)トノ精密 | 0198-62-8097 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、樹脂加工、金型製造 |
| 50 | 遠野市 | (株)ワイテック 東北工場 | 0198-62-5850 | 半導体製造装置関連 | 組立・ユニット部品、部品加工 |
| 51 | 北上市 | アイ・エス工業(株) | 0197-62-0557 | その他半導体関連 | メンテナンス |
| 52 | 北上市 | (株)アイ・ディー・イー | 0197-66-6351 | 半導体製造装置関連 | 評価装置 |
| 53 | 北上市 | (株)阿部製作所 | 0197-66-3121 | 半導体製造装置関連 | 金型製造 |
| 54 | 北上市 | (株)7Mテクノロジー 北上市 | 0197-71-3241 | 半導体デバイス | 後工程、評価 |
| 55 | 北上市 | (株)イグニス | 0197-67-6396 | ソフトウェア | ソフトウェア開発 |
| 56 | 北上市 | 岩手製鉄(株) | 0197-73-5121 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 組立・ユニット部品、治工具、機器設計・製造・販売、メンテナンス |
| 57 | 北上市 | (株)WING | 0197-81-6056 | 半導体製造装置関連 | FPD製造装置、樹脂加工 |
| 58 | 北上市 | (株)ウスィ製作所 | 0197-66-2650 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 59 | 北上市 | (株)薄衣電解工業 | 0197-66-5678 | 半導体製造装置関連 | 表面処理 |
| 60 | 北上市 | (株)エツリコエンジニアリング | 0197-77-2666 | 半導体製造装置関連 | 装置一般、板金、表面処理、ワイヤーハーネスケーブル |
| 61 | 北上市 | NSテクノサービス(株) | 0197-64-1933 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 前工程、ワイヤーハーネスケーブル、半導体製造装置の販売・代理店 |
| 62 | 北上市 | (株)エリック北上 | 0197-67-2341 | 電子部品・デバイス | 電子部品 |
| 63 | 北上市 | 大江電機(株) 北上市営業所 | 0197-63-6761 | その他半導体関連 | 電気機器商社 |
| 64 | 北上市 | 大村技研(株) 北上市営業所 | 0197-62-4800 | その他半導体関連 | 半導体製造装置の販売・代理店、メンテナンス、その他 |
| 65 | 北上市 | 櫻山工業(株) 北上市営業所 | 0197-62-7171 | 半導体製造装置関連 | 装置一般、FPD製造装置、半導体製造装置の販売・代理店 |
| 66 | 北上市 | 片山チエン(株) 東北営業所 | 0197-61-2789 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 67 | 北上市 | キョクシア岩手(株) | 0197-68-8203 | 半導体デバイス | 前工程 |
| 68 | 北上市 | (株)クホー製作所 | 0197-68-3171 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、板金 |
| 69 | 北上市 | (株)北上エレメック | 0197-67-3231 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、樹脂加工、金型製造 |
| 70 | 北上市 | 北上工機(株) | 0197-71-2200 | 半導体製造装置関連 | 大物部品加工 |
| 71 | 北上市 | (株)北上精密 | 0197-67-2569 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、金型製造 |
| 72 | 北上市 | (株)鬼柳 | 0197-64-2356 | 半導体製造装置関連、電子部品・デバイス、その他半導体関連 | 部品加工、治工具、電子部品、部品設計・製造・販売、メンテナンス |
| 73 | 北上市 | クリテックサービス(株) | 0197-68-2461 | 半導体製造装置関連 | 洗浄 |
| 74 | 北上市 | (株)ケデカ 北上市工場 | 0197-68-2577 | 半導体製造装置関連 | 表面処理 |
| 75 | 北上市 | (株)後藤製作所 | 0197-66-6051 | 電子部品・デバイス | 電子部品 |
| 76 | 北上市 | (一財)材料科学技術振興財団 | 0197-62-5625 | その他半導体関連 | 受託分析サービス |
| 77 | 北上市 | (株)重重 北上市オフィス | 0197-62-7133 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 部品加工、板金、樹脂加工、表面処理、治工具、包装資材・物流器具 |
| 78 | 北上市 | (株)サステック東北 | 0197-66-5611 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 部品加工、材料の販売 |
| 79 | 北上市 | サンライズ(株) 北上市営業所 | 0197-68-8235 | 半導体デバイス | 前工程 |
| 80 | 北上市 | 芝浦エレクトロニクス(株) 岩手営業所 | 0197-65-3003 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 装置一般、FPD製造装置、表面処理、洗浄、半導体製造装置の販売・代理店、部品設計・製造、メンテナンス |
| 81 | 北上市 | (株)ジーピーエイ | 0197-68-4551 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、樹脂加工、治工具 |



| No. | 市町村 | 企業名 | 電話番号 | 分野 | 工程分野 |
|-----|-------|----------------------|---------------|------------------------------|---|
| 82 | 北上市 | (株)ジャパンセミコンダクター | 0197-71-3003 | 半導体デバイス | 前工程 |
| 83 | 北上市 | ジャパンマテリアル(株) 北上市営業所 | 0197-62-5661 | その他半導体関連 | 半導体製造に係るガス・薬品の製造・販売・代理店 |
| 84 | 北上市 | 城南樹脂工業(株) | 0197-67-4441 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、樹脂加工 |
| 85 | 北上市 | 藤崎通産 営業本部 東北支店 岩手事業所 | 0197-66-5211 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 治工具、ガス・薬品の製造・販売・代理店、メンテナンス |
| 86 | 北上市 | (株)スベック | 0197-67-6610 | 半導体製造装置関連 | 表面処理 |
| 87 | 北上市 | (株)セントラル | 0197-66-4045 | 半導体製造装置関連、ソフトウェア | 組立・ユニット部品、評価装置、装置一般、メンテナンス |
| 88 | 北上市 | (株)大成不動産 | 0197-65-0431 | その他半導体関連 | 不動産 |
| 89 | 北上市 | (株)ダイナミクス | 0197-68-3531 | 半導体製造装置関連、ソフトウェア | 組立・ユニット部品、評価装置、装置一般、治工具、組込システム |
| 90 | 北上市 | (株)多加良製作所 岩手工場 | 0197-72-2141 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 91 | 北上市 | 多摩化学工業(株) 北上市工場 | 0197-68-2487 | その他半導体関連 | 材料の販売 |
| 92 | 北上市 | 東北精密(株) | 0197-71-1632 | 半導体製造装置関連 | 組立・ユニット部品、部品加工 |
| 93 | 北上市 | 東北日発(株) | 0197-73-5221 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 94 | 北上市 | 内外テック(株) 北上市営業所 | 0197-68-2088 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 組立・ユニット部品、半導体製造装置の販売・代理店、メンテナンス |
| 95 | 北上市 | (株)ナガソ | 0197-68-2255 | 半導体製造装置関連 | 板金 |
| 96 | 北上市 | (株)バナムイクロン | 0197-73-5720 | 半導体製造装置関連 | FPD製造装置、治工具 |
| 97 | 北上市 | パンチ工業(株) 北上市工場 | 0197-68-3087 | 半導体製造装置関連 | 金型製造 |
| 98 | 北上市 | (株)平野製作所 | 0197-68-3111 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 99 | 北上市 | 富士善工業(株) | 0197-67-2311 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、板金 |
| 100 | 北上市 | (株)ミス工業 岩手工場 | 0197-66-6100 | 半導体デバイス | 後工程 |
| 101 | 北上市 | 谷村電気精機(株) | 0197-68-2311 | 半導体製造装置関連 | 装置一般 |
| 102 | 北上市 | (株)ラプラス 北上市営業所 | 0197-64-4891 | その他半導体関連 | 商社 |
| 103 | 奥州市 | イチミヤ物流サービス(株) | 0197-23-7288 | 半導体製造装置関連 | 洗浄 |
| 104 | 奥州市 | (株)岩手東京ワイヤー製作所 | 0197-56-3636 | その他半導体関連 | 温度センサー、熱電対、補償導線 |
| 105 | 奥州市 | (株)梅田鉄工所 | 0197-23-3676 | 半導体製造装置関連 | 装置一般 |
| 106 | 奥州市 | (株)イグニッション | 0197-31-1322 | 半導体製造装置関連 | 樹脂加工 |
| 107 | 奥州市 | (株)環境保全サービス | 0197-25-7522 | その他半導体関連 | 各種廃ガラスや太陽電池パネルのリサイクル |
| 108 | 奥州市 | クワンガアフェス技術(株) 江刺工場 | 0197-35-6636 | FPD関連 | ガラス基板、マスク、パネル生産 |
| 109 | 奥州市 | (株)小林機械 | 0197-56-4205 | 半導体製造装置関連 | 組立・ユニット部品、FPD製造装置、部品加工 |
| 110 | 奥州市 | (株)サンセイイサワ | 0197-47-2020 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 部品加工、板金、プレス加工、治工具、部品設計・製造・販売 |
| 111 | 奥州市 | 品川光学(株) | 0197-56-2170 | 半導体製造装置関連 | レンズ加工 |
| 112 | 奥州市 | (株)創造ファクトリ | 0197-24-2604 | 半導体製造装置関連 | ワイヤーハーネスケーブル |
| 113 | 奥州市 | 第一電材(株) 東北支店 | 0197-31-1141 | 半導体製造装置関連 | ワイヤーハーネスケーブル、電子部品 |
| 114 | 奥州市 | 第一物産(株) 岩手工場 | 0197-35-8628 | その他半導体関連 | ウレタン製品の製造加工及び販売 |
| 115 | 奥州市 | (株)千田精密工業 | 0197-56-2464 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、金型製造 |
| 116 | 奥州市 | (株)デジタルネットワーク 岩手営業所 | 0197-34-0096 | その他半導体関連 | 半導体製造装置の販売・代理店、部品設計・製造・販売、メンテナンス |
| 117 | 奥州市 | 数研のりカド(株) 岩手営業所 | 0197-35-5101 | 半導体製造装置関連 | 半導体製造前工程 |
| 118 | 奥州市 | (株)東洋工機 | 0197-46-4441 | その他半導体関連 | 機器設計・製造・販売、メンテナンス |
| 119 | 奥州市 | (株)トータルシステム | 0197-25-7461 | 半導体製造装置関連 | ワイヤーハーネスケーブル |
| 120 | 奥州市 | 長尾工業(株) 岩手営業所 | 0197-25-6292 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 121 | 奥州市 | 野村産業(株) 岩手工場 | 0197-56-3107 | 半導体製造装置関連 | 板金、プレス加工 |
| 122 | 奥州市 | (株)フジキン 東北工場 | 0197-35-8701 | 半導体製造装置関連 | ガスユニット |
| 123 | 奥州市 | (株)富士通研製作所 | 0197-56-5530 | 半導体製造装置関連 | プラスチック成形 |
| 124 | 奥州市 | プランゼー・ジャパン(株) | 0197-35-1014 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 部品加工、板金、プレス加工、材料の販売、部品設計・製造・販売 |
| 125 | 奥州市 | (株)前田合金鋳造所 | 0197-56-6313 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 部品加工、材料の販売 |
| 126 | 奥州市 | (株)ミズサワセミコンダクター | 0197-25-5401 | 半導体デバイス | 後工程 |
| 127 | 奥州市 | (株)ヤマデン 岩手工場 | 0197-35-6751 | 半導体製造装置関連 | 組立・ユニット部品、樹脂加工 |
| 128 | 奥州市 | 吉川化成(株) 東北工場 | 0197-35-3861 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 樹脂加工、部品設計・製造・販売 |
| 129 | 金ケ崎町 | 太陽日産(株) 東北支店 岩手支店 | 0197-44-5581 | その他半導体関連 | 半導体製造に係るガス・薬品の製造・販売・代理店 |
| 130 | 金ケ崎町 | (株)デンソー 岩手 | 0197-44-5311 | 半導体デバイス | 前工程、電子部品 |
| 131 | 金ケ崎町 | (株)勇進 | 0197-42-5222 | 半導体製造装置関連 | 樹脂加工 |
| 132 | 一関市 | (株)アール研究所 | 0191-75-3501 | 電子部品・デバイス | 光学部品・ユニット |
| 133 | 一関市 | (株)アロン社 一関工場 | 0191-23-0331 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 134 | 一関市 | (株)倉元製作所 花泉工場 | 0191-82-5110 | FPD関連、太陽電池関連 | ガラス基板、マスク、パネル生産、装置・部材 |
| 135 | 一関市 | 興栄通信工業(株) | 0191-21-5232 | 半導体製造装置関連、電子部品・デバイス | 組立・ユニット部品、プリント基板・製造・実装 |
| 136 | 一関市 | (株)サクシーディング | 0191-43-3612 | 半導体製造装置関連 | 組立・ユニット部品、部品加工、治工具 |
| 137 | 一関市 | 常盤パッケージ(株) 一関事業所 | 0191-25-3366 | その他半導体関連 | 包装資材・物流器具 |
| 138 | 一関市 | (株)新菱 岩手工場 | 0191-26-5041 | 半導体製造装置関連 | 洗浄 |
| 139 | 一関市 | (株)千蔵マランツ | 0191-53-2321 | 電子部品・デバイス | プリント基板・製造・実装 |
| 140 | 一関市 | (株)大昌電子 岩手工場 | 0191-63-5111 | 電子部品・デバイス | プリント基板・製造・実装 |
| 141 | 一関市 | (株)テクノアート | 0191-21-5661 | 半導体製造装置関連 | FPD製造装置のメンテナンス、表面処理ライン、半導体製造装置の保守・メンテナンス |
| 142 | 一関市 | (株)東邦テクノ | 0191-21-8022 | 半導体製造装置関連 | 評価装置、部品加工、板金、金型製造 |
| 143 | 一関市 | (株)東北ウエノ | 0191-21-4531 | 半導体製造装置関連、その他半導体関連 | 治工具、包装資材・物流器具 |
| 144 | 一関市 | 明興双葉(株) 東北事業所 | 0191-48-3020 | 半導体製造装置関連 | ワイヤーハーネスケーブル |
| 145 | 大船渡市 | (株)理工電気 | 0192-27-1681 | 半導体製造装置関連 | 装置一般、治工具 |
| 146 | 陸前高田市 | 三共化成(株) 陸前高田工場 | 0192-55-4111 | 電子部品・デバイス | 基板・製造・実装 |
| 147 | 住田町 | (株)神奈川精工 岩手工場 | 0192-46-3666 | 半導体製造装置関連 | 部品加工 |
| 148 | 釜石市 | SMC(株) 釜石工場 | 0193-23-4411 | 半導体製造装置関連 | 装置一般 |
| 149 | 大槌町 | (株)千田精密工業 大槌工場 | 0193-42-2880 | 半導体製造装置関連 | 部品加工、金型製造 |
| 150 | 宮古市 | (株)オーレックス 岩手工場 | 03-3735-4625 | その他半導体関連 | 部品設計・製造・販売 |
| 151 | 宮古市 | (株)宮古マランツ | 0193-67-2511 | 電子部品・デバイス | 電子部品、プリント基板・製造・販売 |
| 152 | 山田町 | (株)エフピー | 0193-86-3456 | 電子部品・デバイス | 電子部品 |
| 153 | 山田町 | 和田工業(株) | 0193-86-3211 | 電子部品・デバイス | 電子部品 |
| 154 | 久慈市 | (株)ジュークス | 0194-61-1977 | 電子部品・デバイス | 電子部品、プリント基板・製造・実装 |
| 155 | 一戸町 | (株)東亜エレクトロニクス | 0195-35-3331 | 電子部品・デバイス | 光学部品・ユニット |
| 156 | 秋田県 | 秋田化学工業(株) | 0184-37-3166 | 半導体製造装置関連 | 表面処理 |
| 157 | 宮城県 | 朝日バテック(株) 東北支店 | 050-3139-4985 | 半導体製造装置関連 | 半導体デバイス製造・評価・解析装置 |
| 158 | 宮城県 | 三省物産(株) 仙台営業所 | 022-263-0691 | その他半導体関連 | 合成樹脂専門商社 |
| 159 | 福島県 | (株)マブチ・エスアンドティー | 0242-27-5144 | 半導体製造装置関連、電子部品・デバイス、その他半導体関連 | 組立・ユニット部品、評価装置、装置一般、治工具、部品設計・製造・販売、メンテナンス |
| 160 | 神奈川県 | (株)SGC | 044-201-9595 | その他半導体関連 | 半導体製造装置の製造・販売・修理 |
| 161 | 神奈川県 | Tyecin(株) | 045-439-3104 | その他半導体関連 | ソフトウェア販売 |
| 162 | 東京都 | (株)住化分析センター | 03-5689-1214 | その他半導体関連 | 受託分析・評価サービス |

岩手県半導体関連企業技術マップ

| 工程分類 | 社数 | 会社名(強み技術) | | | | | |
|-----------|-----------------|--|--|--|---|--|---|
| 半導体デバイス | 製造 | 前工程 | 4 | 67 キオクシア岩手(株) フラッシュメモリ世界シェア第2位のキオクシアの新規製造拠点として2017年に設立。ビッグデータ時代を支えるために、AI などのIT技術を駆使したクリーンルームと最先端の製造技術で、高性能、高品質なメモリを岩手から世界に向けて送り出していきます。 | 78 サンディスク(株)(ウェスタンデジタル) スマートフォン用の記録装置やメモリーカードなどに使用するフラッシュメモリーの生産拠点で、2020年に出荷を開始予定です。 | 82 株ジャパンセミコンダクター システムLSI製品、CMOSイメージセンサ製品、アナログ製品の開発・製作、製造(シリコンファウンダリー対応含む)、組立委託先管理。差異化技術(TSV、カラーフィルタ、WCSP)を核とした製造受託。 | 10 株デンソー岩手 自動車半導体、電子デバイス部品の製造販売。 |
| | | 後工程 | 3 | 54 株アムコー・テクノロジー・ジャパン 北上地区 半導体後工程に特化することで蓄積した高い技術力を背景とした高品質やコストダウン実行能力。 | 100 株ミスズ工業 岩手工場 ダイシング~テストまで一貫対応。ape基板設計・信頼性試験等対応可。 | 128 株ミスズサセミコンダクタ 大手企業と連携した先端技術を軸に、自社開発の省力/省人化システム駆使によるローコスト生産を実現。 | |
| | | 評価 | 2 | 14 有ライトム 微細加工、MEMS、各種センサー試作対応、シリコンas geown結晶及びプロセス誘起欠陥評価。 | 53 株アムコー・テクノロジー・ジャパン 北上地区 半導体後工程に特化することで蓄積した高い技術力を背景とした高品質やコストダウン実行能力。 | | |
| FPD関連 | ガラス基板、マスク、パネル生産 | 2 | 108 株クリーンサアフェイス技術(株) 江刺工場 大型マスクブランク、液晶用ブラックマトリックス基板、有機ELパネル等。自社開発のスパッター装置、ハンドリング治具で独自の技術を確立。真空薄膜を形成。 | 183 株倉元製作所 花泉工場 液晶用ガラス基板における成膜までの一貫加工、MEMS技術を使用した薄膜デバイス開発・製造。 | | | |
| | | 1 | 184 株倉元製作所 花泉工場 液晶用ガラス基板における成膜までの一貫加工、MEMS技術を使用した薄膜デバイス開発・製造。 | | | | |
| 太陽電池関連 | 装置・部材 | 1 | 184 株倉元製作所 花泉工場 液晶用ガラス基板における成膜までの一貫加工、MEMS技術を使用した薄膜デバイス開発・製造。 | | | | |
| 半導体製造装置 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に、設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 |
| | | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工~ユニット組立まで可能。1個~1万個の多品種変量生産体制。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、インプラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | | |
| 部品・治工具 | 部品加工 | 46 | 7 有スタープロ 精密研削加工、多溝加工、細溝加工(0.100×1.0 MIN幅=0.070)、薄物、数物ほか。 | 16 株エヌケー紫波(株) 薄物のステンレス溶接加工技術。ステンレス加工、溶接、SUS製の装置類のフレーム加工。 | 17 株(株)東北パワープロジェクト プレス金型・モールド金型の社内一貫製造可能。設備装置向け金型製作の実績多数。現行ご使用中の金型の診断、メンテナンスなども行っています。金型以外の精密部品加工も可。数物等海外製作も可能です。 | 20 株小林精機 小ロット品の超短納期対応。旋盤加工、マシニング加工を組み合わせた複合加工技術。 | |
| | | 94 内外テック(株) 北上営業所 東北地区に営業2拠点、子会社製造3事業所を保有しています。半導体・液晶関連の部品販売、ユニット組立、保守メンテナンスをトータルにサポートします。 | 106 株小林機械 精密部品加工~大型部品加工まで対応可能。ユニット・装置組立、クリーンルーム保有。 | 127 株ヤマデン 岩手事業所 部品調達・加工、基板設計からユニット・装置組立まで、いずれの工程も対応可能。 | 155 株興栄通信工業(株) 全従業員「匠」の集団。高密度実装基板を希望納期に合わせ納品。 | | |
| | | 136 株サクシーディング メカ・ソフト・ハードの設計から部品加工、組立まで一貫して製造します。特に、搬送装置、検査装置等が得意です。 | 159 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | | | | |
| 半導体製造装置関連 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に、設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 |
| | | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工~ユニット組立まで可能。1個~1万個の多品種変量生産体制。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、インプラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | | |
| FPD製造装置 | 部品加工 | 8 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 | 57 株WING 高速微細加工機を使用した微細加工から大型同時ら軸加工機を使用した大型複合加工まで対応可能です。少ロット多品種型で試作1個から製造します。精密樹脂溶接を得意とし小型溶接品から大型溶接品まで製作が可能です。 | 59 株(株)WING 超硬の研削部品を主として精度は±0.001、プロファイル加工で鏡面加工が可能。 | 109 株小林機械 精密部品加工~大型部品加工まで対応可能。ユニット・装置組立、クリーンルーム保有。 | |
| | | 37 株セントラル 3DCADを活用したメカ設計とエレキ・ソフトが融合し、部品の加工と調達から製造・調整まで省力化機器の設計開発をトータルでサポート。 | 97 有パワーミクロン 超硬の研削部品を主として精度は±0.001、プロファイル加工で鏡面加工が可能。 | 109 株小林機械 精密部品加工~大型部品加工まで対応可能。ユニット・装置組立、クリーンルーム保有。 | 141 株テクノアート 5×10板用NCルータ2台で精密加工、各樹脂を熟練工が組立溶接、耐薬液装置の設計・製造。枚葉、テップ洗浄処理装置・ケミカル表面処理装置・乾燥装置一式設計、製造、自社開発の「マイクロナノバブル洗浄技術」で次世代洗浄装置を展開。 | | |
| | | 26 株アイオー精密 前後工程の半導体製造装置向けの金属切削加工を得意とします。半導体露光装置部品、前後製造装置向けメカニカルシール・化合物半導体研磨機用部品・磁性流体シール部品・ベローズ・XYステージ部品。切削から熱処理、表面処理まで「社内一貫生産」でお応えします。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 30 株川辺産業(株) 精密機械金型の設計製作から精密プレス部品加工が得意です。また精密部品の試作から量産品まで高品質で納品が可能です。 | 61 株協和製作所 各品種、少量生産で加工から組み立て調整までの一貫生産。 | | |

| 工程分類 | 社数 | 会社名(強み技術) | | | | | |
|-----------|------|---|---|---|--|--|---|
| 半導体製造装置関連 | 評価装置 | 9 | 19 株アイソニック ハード、エレキ、ソフトのトータルエンジニアリング技術。電気計測及び測定技術。 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | |
| | | 52 有アイ・ディー・エー 半田付け技術、小ロット対応可能。 | 67 株セントラル 3DCADを活用したメカ設計とエレキ・ソフトが融合し、部品の加工と調達から製造・調整まで省力化機器の設計開発をトータルでサポート。 | 89 株ダイナミックス メカ・ソフト・ハードの三位一体での設計開発・製造で、特に通信を応用したウェア搬送系の装置が得意。 | 128 株(株)東邦テクノス 装置開発・設計から加工、製造から調整、メンテナンスまで一貫して対応します。 | | |
| | | 17 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置ほか。 | | | | | |
| 半導体製造装置関連 | 装置一般 | 14 | 2 株アイカムス・ラボ 世界最小、不思議歯車方式減速機を用いたアクチュエーターです。歯車を樹脂成型にすることで、小型・軽量・低価格に優れたクリーンなアクチュエーターです。2入力1出力、過負荷防止機構付き等の応用も可能です。 | 27 株旭エンジニアリング(株) 設計から生産立ち上げ・保守・サービスまで自社で行うことが可能です。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | |
| | | 60 株エツリコ・エンジニアリング 3D・CADで電気及び钣金設計が可能(ソリッドワークス)。CAD・CAMでデータを生産ラインへ直結し早く、安くが可能。塗装ラインを社内生産。組立まで社内一貫生産。 | 65 株(株)榎山工業(株) 北上営業所 半導体製造装置向けドライ真空ポンプの販売・フィールドサポート。一般産業向けにも(真空乾燥、真空成型、分析装置、プラズマクリーナー等)用途に合わせて最適なモデルを提供します。 | 80 株芝浦エレテック(株) 岩手営業所 半導体製造装置、FPD製造装置等のメーカーの直系サービス会社として培った技術を基に、部品販売や保守サービスだけでなく、自社開発のツールを用いた生産性向上や、装置の延命化改造なども行う総合サービス会社として、お客様の生産活動を支援しています。 | 67 株(株)セントラル 3DCADを活用したメカ設計とエレキ・ソフトが融合し、部品の加工と調達から製造・調整まで省力化機器の設計開発をトータルでサポート。 | | |
| | | 69 株ダイナミックス メカ・ソフト・ハードの三位一体での設計開発・製造で、特に通信を応用したウェア搬送系の装置が得意。 | 10 株(株)谷村電気精機(株) 開発設計・部品調達・完成品までの一貫生産。 | 109 株(株)梅田鉄工所 設計・加工・処理・組立・設備立ち上げ・保全までの一貫生産。 | 136 株(株)サクシーディング メカ・ソフト・ハードの設計から部品加工、組立まで一貫して製造します。特に、搬送装置、検査装置等が得意です。 | | |
| 半導体製造装置関連 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に、設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 |
| | | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工~ユニット組立まで可能。1個~1万個の多品種変量生産体制。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、インプラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | | |
| 半導体製造装置関連 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に、設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 |
| | | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工~ユニット組立まで可能。1個~1万個の多品種変量生産体制。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、インプラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | | |
| 半導体製造装置関連 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に、設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 |
| | | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工~ユニット組立まで可能。1個~1万個の多品種変量生産体制。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、インプラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | | |
| 半導体製造装置関連 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に、設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 |
| | | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工~ユニット組立まで可能。1個~1万個の多品種変量生産体制。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、インプラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | | |
| 半導体製造装置関連 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に、設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 |
| | | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工~ユニット組立まで可能。1個~1万個の多品種変量生産体制。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、インプラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | | |
| 半導体製造装置関連 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に、設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 |
| | | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工~ユニット組立まで可能。1個~1万個の多品種変量生産体制。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、インプラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | | |
| 半導体製造装置関連 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に、設計~部品加工~表面処理~組立(評価)までの一貫生産体制。 |
| | | 67 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工~ユニット組立まで可能。1個~1万個の多品種変量生産体制。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、インプラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | | |
| 半導体製造装置関連 | 前工程 | 4 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 117 東京エレクトロテクノロジーソリューションズ(株) 東北事業所 半導体熱処理成膜装置の開発・設計・製造・フィールド技術サポート。 | 157 株日立ハイテクノロジーズ 東北支店 エッチング装置、FEB測長装置、Defect Review SEM、ウェーハ検査装置、電子顕微鏡(SEM/TEM/STEM)、集束イオンビーム加工観察装置(FIB/FIB-SEM)、走査型プローブ顕微鏡(SPM)、各種分析装置他。 | 183 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | | 組立、ユニット部品 | 18 | 24 株マイクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm。表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 25 株ラピラス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | |

| 工程分類 | | 社数 | 会 社 名(強み技術) | | | | |
|-----------|----------------|---|--|---|--|--|--|
| 半導体製造装置関連 | 部品・治工具 部品加工 | 46 | 63 株サトウ精機 多品種・小ロットの短納期に対応した精密部品加工と、三次元設計での治工具設計及び加工、組立。 | 41 株東洋技研 ステンレス溶接、多品種少量・個別受注生産による柔軟な対応。 | 43 南早池峰精工 各種マシニングセンター、NC施盤、精密切削、研削。 | 48 株クライン 岩手事業所 高精度部品加工～ユニット組立まで可能。1個～1万個の多品種変量生産体制。 | |
| | | 49 株トノー精密 複雑形状の精密金属部品を大量生産可能なMIM(メタルインジェクションモールドング)、精密金型設計製作から精密樹脂成型加工の一貫製造、樹脂と金属を型内で接合させるTRINシステム、SUS材高耐久刃物加工。 | 50 株ワイ・デー・ケー 東北工場 アルミ、SUS、チタン、エンブラ他の高精度、高品質の切削。半導体製造機器装置を中心とした技術革新の激しい分野での設計・製造・検査までの一貫体制。 | 58 南ウスイ製作所 CNC自動旋盤を使った丸棒材からの旋盤加工+複合加工が得意。(丸棒材はΦ0～30)少量(10個)～量産(10K個以上)まで幅広く対応。 | 66 片山チエン(株) 東北営業所 各種スプロケット・ギヤ・プーリー・チエンほか精密加工製品の製造実績有り。 | | |
| | | 68 南キクホー製作所 ステンレス材を中心とした製作・試作・塗装仕上げまでの一貫生産。 | 69 株北上エレメック 金型設計製作から量産加工まで一貫受注が可能。(プラスチック射出成形、精密金属プレス、印刷、組立等)ISO9001、ISO14001、ISO13485認証取得 医療機器製造業登録(岩手県、宮城県)取得 | 70 北上工機株 大型5面加工機 最大門幅3500テーブル8000による大物部品の金属機械加工。 | 71 株北上精密 精密研削加工技術。金型治工具製作～部品量産～装置メンテナンスまで一貫した総合力。 | | |
| | | 72 株鬼柳 動力伝導機器、制御・計装機器、マテハン・FAシステム機器、流体制御機器、環境・省エネ・ユーテリィ機器などの生産財の販売を中心に、機械設備設計、各種加工工事、メンテナンスサービスの提供と製造設備の問題・課題解決に取り組めます。 | 77 株酒重 北上オフィス 金属、樹脂加工、溶接、製缶、板金、工事、メンテナンス、修理。 環境、省エネ、コスト削減の提案、毎月加工品、工事事例及び環境、省エネ、省力化等の情報をメルマガにて配信します。 | 78 株サステック東北 半導体・液晶・太陽電池関連の加工企業向け非鉄金属材料販売(切断等の素材一次加工を実施し提供)、材料の情報提供。 | 81 株ジーピージェイ アルミ・銅・ステンレス材などの研削加工。 | | |
| | | 84 城南樹脂工業(株) 各種マシニングセンター及び小ロット製品の対応。 | 97 株セントラル 3DCADを活用したメカ設計とエレキ・ソフトが融合し、部品の加工と調達から製造・調整まで省力化機器の設計開発をトータルでサポート。 | 90 多加良製作所 岩手工場 設計から各種機械加工、熟処理、組立、検査まで対応可能。マシニング12台をはじめ、機械台数が多く、短納期対応が可能です。 | 92 東北精密(株) 半導体製造装置の設計・機械加工・装置組立、アルミ・ステンレス材の超精密加工。 | | |
| | | 93 東北日発(株) 自動車部品製造で培った各種ばね及び溶接組立加工技術。 | 98 株平野製作所 機械加工業に取り組み四半世紀。大型加工機を中心に5軸加工機など最新の設備を取り揃え、一個流し生産により多様なロットに対応しています。また、国内・国外からの材料調達、加工、組立、検査、出荷までの一貫した体制で多様なニーズに応えています。 | 99 富士善工業(株) 溶接に関しては、プロ意識を持って「ものづくり」に取り組んでいます。 | 105 株小林機械 精密部品加工～大型部品加工まで対応可能。 ユニット・装置組立、クリーンルーム保有。 | | |
| | | 110 株サンセイ・イサワ プレス部品、治工具、部品の製作販売。 | 116 株千田精密工業 精密部品加工・大型部品加工・金型製作・溶接・FSWを用いた真空部品加工。 | 120 長尾工業(株) 岩手営業所 多数の協力企業とのタイアップが可能なたため幅広い受注が可能。 | 124 プランゼージャパン(株) タンクステン・モリブデン・タンタル及びその合金、グラファイト、セラミクス等の機械加工・プレス・板金加工部品の設計・製造・販売と材料販売。特にイオン注入装置ソースヘッド関連において多品種の消耗部品の安定供給と性能向上のための改造提案に強み。 | | |
| | | 126 南前田合金鑄造所 銅合金とアルミニウム合金の砂型鑄物と機械加工を多品種・小ロット・多材質で対応可能です。砂型鑄造の、初期投資額を抑えた型と鑄物製作及び多品種・小ロット・多材質品目に対応可能です。 | 130 株アロン社 一関工場 耐熱・耐薬品性・平坦性に優れたキャリアトレイを提供します。部品の振込性を向上するための構造及び表面処理も提案します。又、気密性に優れたウエハ吸着及び冷却プレート、高精度フィルターも製造しており一般的な加工設備では対応できない3D形状の加工が可能。 | 135 株サクシーディング 部品加工から組立までの一貫生産。試作、品物～小ロット製品の精密部品加工、5軸切削加工、研削ワイヤークット、放電加工。 | 142 株東邦テクノス 装置開発・設計から加工、製造から調整、メンテナンスまで一貫して対応します。 | | |
| | | 147 株神奈川精工 岩手工場 難削系材料の加工を得意とし、豊富な設備の保有により小ロットから大口までの対応が可能です。 | 148 株千田精密工業 大槌工場 精密部品加工・大型部品加工・金型製作・溶接・FSWを用いた真空部品加工。 | | | | |
| | | 板金 | 15 | 4 株カナン製作所 精密板金、薄物板金、多品種・少量・短納期に対応。 | 27 旭エンジニアリング(株) 設計から生産立ち上げ・保守・サービスまで自社で対応可能です。 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る→測る→送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001・2015認証取得、エコステージ認証取得 | 47 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 |
| | | 44 株ヒラガ 板金や鋼材を溶接加工した大型サイズのフレーム製作を得意としています。五面加工機での面出しやタップ加工にも対応しています。 | 45 株福伸製作所 SUS304/316を中心としたYAGレーザー溶接。 | 60 株エツリコ・エンジニアリング 3D・CADで電気及び钣金設計が可能(ソリッドワークス)、CAD・CAMでデータを生産ラインへ直結し早く、安くが可能。塗装ラインを社内生産。組立まで社内一貫生産。 | 68 南キクホー製作所 ステンレス材を中心とした製作・試作・塗装仕上げまでの一貫生産。 | | |
| | | 77 株酒重 北上オフィス 金属、樹脂加工、溶接、製缶、板金、工事、メンテナンス、修理。 環境、省エネ、コスト削減の提案、毎月加工品、工事事例及び環境、省エネ、省力化等の情報をメルマガにて配信します。 | 95 株ナガソノ 各種筐体・板金製品の塗装までの一貫加工。 | 99 富士善工業(株) 溶接に関しては、プロ意識を持って「ものづくり」に取り組んでいます。 | 110 株サンセイ・イサワ プレス部品、治工具、部品の製作販売。 | | |

| 工程分類 | | 社数 | 会 社 名(強み技術) | | | |
|-----------|---|--|--|---|---|--|
| 半導体製造装置関連 | 部品・治工具 板金 プレス加工 樹脂加工 表面処理 洗浄 | 15 | 12 野村産業(株) 岩手工場 多彩な設備と技能検定有資格者を多数揃えた技術力で、高品質製品を提供。Yagレーザー(6kW)自動溶接機有り。プレス工程(金型内製可)を有しており、それらの設備を利用した切削加工までワンストップ対応可能。ISO9001取得済。 | 124 プランゼージャパン(株) タンクステン・モリブデン・タンタル及びその合金、グラファイト、セラミクス等の機械加工・プレス・板金加工部品の設計・製造・販売と材料販売。特にイオン注入装置ソースヘッド関連において多品種の消耗部品の安定供給と性能向上のための改造提案に強み。 | 112 株東邦テクノス 装置開発・設計から加工、製造から調整、メンテナンスまで一貫して対応します。 | |
| | | 6 | 28 株石神製作所 三次元CAD・CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でICAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る→測る→送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001・2015認証取得、エコステージ認証取得 | 30 川辺産業(株) 精密機械金型の設計製作から精密プレス部品加工が得意です。また精密部品の試作対応から量産品まで高品質で納品可能です。 | 31 株協和製作所 各品種、少量生産で加工から組み立て調整までの一貫生産。 | 110 株サンセイ・イサワ プレス部品、治工具、部品の製作販売。 |
| | | 14 | 23 株M・D・エンジニアリング 精密微細加工が得意です。 | 124 プランゼージャパン(株) タンクステン・モリブデン・タンタル及びその合金、グラファイト、セラミクス等の機械加工・プレス・板金加工部品の設計・製造・販売と材料販売。特にイオン注入装置ソースヘッド関連において多品種の消耗部品の安定供給と性能向上のための改造提案に強み。 | 49 株トノー精密 複雑形状の精密金属部品を大量生産可能なMIM(メタルインジェクションモールドング)、精密金型設計製作から精密樹脂成型加工の一貫製造、樹脂と金属を型内で接合させるTRINシステム、SUS材高耐久刃物加工。 | 57 株WING 高速微細加工機を使用した微細加工から大型同時5軸加工機を使用した大型複合加工まで対応可能です。少ロット多品種型で試作1個から製造します。精密樹脂溶接を得意とし、小型溶接品から大型溶接品まで製作が可能です。 |
| | | 69 株北上エレメック 金型設計製作から量産加工まで一貫受注が可能。(プラスチック射出成形、精密金属プレス、印刷、組立等)ISO9001、ISO14001、ISO13485認証取得。 医療機器製造業登録(岩手県、宮城県)取得。 | 77 株酒重 北上オフィス 金属、樹脂加工、溶接、製缶、板金、工事、メンテナンス、修理。 環境、省エネ、コスト削減の提案、毎月加工品、工事事例及び環境、省エネ、省力化等の情報をメルマガにて配信します。 | 81 株ジーピージェイ アルミ・銅・ステンレス材などの研削加工。 | 84 城南樹脂工業(株) 各種マシニングセンター及び小ロット製品の対応。 | |
| | | 106 株エイティーシー CAD/CAMによる複雑形状・三次元形状の加工を得意としています。又、それらをマスターとしたシリコンゴム型による複製品を高精度・短納期・低コストにて製作します。お客様の要望に合った試作品作りを提案します。 | 112 株ヤマデン 岩手事業所 部材調達・加工、基板設計からユニット・装置組立まで、いずれの工程も対応可能。 | 120 吉川化成(株) 東北工場 クリーンルームで成形加工と蒸着加工を一貫工程で対応。量産中の製品として半導体露光装置に使用される収納ケースや半導体検査装置用反射防止膜の加工に対応中。 | 131 株勇進 試作部品の精密切削加工。 マシニングセンターを使った小ロット部品の切削加工。 | |
| | | 141 株テクノアート 5×10板用NCルータ2台で精密加工、各樹脂を熟練工が組立溶接。耐薬液装置の設計・製造。枚葉、テップ洗浄処理装置・ケミカル表面処理装置・乾燥装置一式設計、製造。自社開発の「マイクロナノバブル洗浄技術」で次世代洗浄装置を展開。 | 146 三共化成(株) 陸前高田工場 MID(成形回路部品)の独自製造プロセスにより、各種電子部品(ハーネジやアンテナ、回路付成形部品をカスタムオーダーにて提供します。また、お客様の三次元実装ニーズにも対応します。MID業界のバイオニアとして、更なるMIDの進化を目指します。 | | | |
| | | 8 株東亜電化 各種めっき並びに機能薄膜処理(TRIシステム、TIERコート)。 | 29 株ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に設計～部品加工～表面処理～組立(評価)までの一貫生産体制。 | 32 共和熱処理(株) 岩手工場 北東北唯一の熱処理専業、24時間運転全自動化ラインで短納期に対応。 | 35 竹内真空皮膜(株) 金型彫型処理に欠かせない確かな真空蒸着技術。 | |
| | | 36 株中央コーポレーション アーク溶射機による金属溶射施工。橋梁・梁製作の技術をいかした鉄・ステンレス・アルミ素材の精密機械製品の製造。 各種溶射及びアルマ特等への封孔において、完全封孔が可能な無溶剤1液型無機系封孔剤の提供。 | 38 株デンロコーポレーション 東北ガルバセンター 環境への配慮と自動化を追求した日本最大級の溶融亜鉛めっき工場。 | 39 株薄衣電解工業 機構部品から電子部品まで、あらゆるデータに対応可能です。 特に低温黒色クロムめっきは他社にはない独自技術の皮膜です。 | 60 エツリコ・エンジニアリング 3D・CADで電気及び钣金設計が可能(ソリッドワークス)。CAD・CAMでデータを生産ラインへ直結し早く、安くが可能。塗装ラインを社内生産。組立まで社内一貫生産。 | |
| | | 74 株ケディカ 北上工場 本社(仙台市)に技術開発部門を設けており、新技術等の開発体制を有している。電子・電気・半導体・自動車関連産業と幅広い分野のお客様と取引があり、QCDの優位性を保有。 | 77 株酒重 北上オフィス 金属、樹脂加工、溶接、製缶、板金、工事、メンテナンス、修理。 環境、省エネ、コスト削減の提案、毎月加工品、工事事例及び環境、省エネ、省力化等の情報をメルマガにて配信します。 | 80 芝浦エレテック(株) 岩手営業所 半導体製造装置、FPD製造装置等のメーカーの直系サービス会社として培った技術を基に、部品販売や保守サービスだけでなく、自社開発のツールを用いた生産性向上や、装置の延命化改造なども行う総合サービス会社として、お客様の生産活動を支えています。 | 86 株スベック 精密金型へのメッキで培った均一な薄いハードクロムメッキ技術と単品受注でありながら当日受注・当日出荷の短納期対応。 | |
| | | 156 株秋田化学工業(株) 小物から大物までの各種表面処理が可能。環境対応型表面処理や精密洗浄も可能。 | | | | |
| | | 7 | 46 北海工業(株) クリーンルーム(2部室)を有し、半導体向け部品精密洗浄。低価格、短納期に応じます。 | 78 クリテックサービス(株) 東日本事業所 金属、非金属問わず様々な部材を洗浄可能です。クリーンルームと超純水による高洗浄度品質を提供します。 | 80 芝浦エレテック(株) 岩手営業所 半導体製造装置、FPD製造装置等のメーカーの直系サービス会社として培った技術を基に、部品販売や保守サービスだけでなく、自社開発のツールを用いた生産性向上や、装置の延命化改造なども行う総合サービス会社として、お客様の生産活動を支えています。 | 103 イチミヤ物流サービス(株) 半導体製造装置の関連周辺部品の洗浄(表面・内面有害物除去)。部品に付着している有害物の無害化洗浄を行います。 洗浄で発生する産業廃棄物は自社車両(産業廃棄物収集運搬車)で廃棄業者まで運搬します。 |

| 工程分類 | | 社数 | 会 社 名(強み技術) | | | |
|--|---|---|---|--|--|---|
| 半導体製造装置関連 | 部品・治工具 | 7 | 18 株新菱 岩手工場 半導体製造装置等の精密洗浄。 | 14 株テクノアート 5×10板用NCルータ2台で精密加工、各樹脂を熟練工が組立溶接。耐薬液装置の設計・製造、枚葉、デップ洗浄処理装置・ケミカル表面処理装置・乾燥装置一式設計、製造。自社開発の「マイクロナノバブル洗浄技術」で次世代洗浄装置を展開。 | 19 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | レンズ・ガラス加工 | 3 | 47 株リコーインダストリアルソリューションズ株花巻事業所 金型設計・製造から成形・蒸着まで一貫生産が可能な樹脂及び硝子レンズ。マイクロプロセス技術を用いるMLA・フォトニック結晶・SWSなどの微細光学素子。これら光学素子を用いた装置・光学モジュールの開発・設計(光学・メカ)・製造を行います。 | 11 品川光学(株) レンズ加工(光学ガラス、単結晶の調達から研磨、芯取、コート、接合、墨塗り)を一貫して社内で加工。加工レンズ径はφ2~62まで。測定装置も曲率判定はレーザー干涉計、表面粗さはZygo社 New View7000を使用。平成27年10月にニコ環境パートナー認定証を取得。 | 19 株マブチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| | 電装、ガスユニット関係 | 1 | 12 株フジキン 東北工場 半導体製造装置用ガス供給システム製造。当工場の主力製品IGS(集積化ガスシステム)が業界主流になっています。 | | | |
| | ワイヤーハーネスケーブル | 7 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 60 株エツリコ・エンジニアリング 3D-CADで電気及び钣金設計が可能(ソリッドワークス)。CAD-CAMでデータを生産ラインへ直結し早く、安くが可能。塗装ラインを社内で生産。組立まで社内一貫生産。 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 12 株創造ファクトリ 10年以上の加工・生産実績。大手半導体会社の近隣に所在し、物流への優位性あり。 |
| 治工具 | 24 | 2 株アイカマス・ラボ 世界最小、不思議歯車方式減速機を用いたアクチュエーターです。歯車を樹脂成型にすることで、小型・軽量・低価格に優れたクリーンなアクチュエーターです。2入力1出力、過負荷防止機構付き等の応用も可能です。 | 17 株東北パワープロジェクト プレス金型・モールド金型の社内一貫製造可能。設備装置向け金型製作の実績多数。使用中の金型の診断、メンテナンスなども行っています。金型以外の精密部品加工も可。数物等海外製作も可能です。 | 20 株小林精機 小ロット品の超短納期対応、旋盤加工、マシニング加工を組み合わせた複合加工技術。 | 23 株M・D・エンジニアリング 精密微細加工が得意です。 | |
| | | 24 株ミクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm、表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応が出来ます。 | 25 株ラビアス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 26 株アイオー精密 前後工程の半導体製造装置向けの金属切削加工を得意とします。設計は、機械、電気、制御の3種類でCAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | 28 株石神製作 三次元CAD-CAMをフル活用し、設計から製造、組立、配線まで対応します。設計は、機械、電気、制御の3種類でCAD、SolidworksそしてMastercamで迅速に形状を削り出し、迅速にニーズに対応します。作る⇒測る⇒送るの原則を大切に、納期通り、良品が届くよう、最先端のITと設備を活用しています。ISO9001:2015認証取得、エコステージ認証取得 | |
| | 31 株協和製作所 各品種・少量生産で加工から組立調整までの一貫生産。 | 33 株サトウ精機 多品種・小ロットの短納期に対応した精密部品加工と、三次元設計での治工具設計及び加工、組立。 | 36 株中央コーポレーション アーク溶射機による金属溶射施工。橋梁・水門製作の技術をいかした鉄・ステンレス・アルミ素材の精密機械製品の製造。各種溶射及びアルマト等への封孔において、完全封孔が可能な無溶剤1液型無機系封孔剤の提供。 | 37 株ツガワ 花巻工場 部品調達から最終製品完成までの組立、検査。 | | |
| | 35 株岩手製鉄(株) 総合エンジニアリング会社です。装置の設計から部品手配・組立まで一貫してサポートします。各種素材の鋳物、製缶などを提供し、スチール、非鉄材のサブミクロン精密加工も受託。小ロット品から量産品まで対応しています。 | 72 株鬼柳 動力伝導機器、制御・計装機器、マテハン・FAシステム機器、流体制御機器、環境・省エネ・ユーティリティ機器などの生産財の販売を中心に、機械設備設計、各種加工工事、メンテナンスサービスの提供と製造設備の問題・課題解決に取り組めます。 | 77 株酒重 北上オフィス 金属、樹脂加工、溶接、製缶、板金、工事、メンテナンス、修理。環境・省エネ、コスト削減の提案。毎月加工品、工事事例、及び環境・省エネ、省力化等の情報をメルマガにて配信いたします。 | 81 株ジービージェイ アルミ・銅・ステンレス材などの研削加工。 | | |
| 45 株鈴木商館 営業本部 東北支店 岩手事業所 1905年創業の高圧ガス・産業機器・化学品・冷凍空調・極低温・超電導・真空を扱う商社。高圧ガスの管理役務業務・配管工事・メンテナンス・点検等対応可能。 | 39 株ダイナミックス メカ・ソフト・ハードの三位一体での設計開発・製造で、特に通信を応用したウェアハ搬送系の装置が得意。 | 96 有)パワーミクロン 超硬の研削部品を主として精度は±0.001、プロファイル加工で鏡面加工が可能。 | | | | |
| 10 株サンセイ・イサワ プレス部品、治工具、部品の製作販売。 | 13 株サクシーディング 部品加工から組立までの一貫生産。試作、品物~小ロット製品の精密部品加工、5軸切削加工、研削ワイヤーカット、放電加工。 | 14 株東北ウエノ 輸送包装資材の豊富な設計ノウハウを持っています。3Dスキャナーでリバースエンジニアリング、精度の高い容器提案が可能です。お任せください!物流包装容器の改善によるコストダウン、物流包装容器で循環型社会形成の推進へ、物流包装容器で品質向上、新素材の活用提案。 | 15 株理工電気 工作機械、半導体製造装置を主としたMIL規格コネクタの製作及び全自動機、半自動機、省力機器の設計作から部品製作まで提供が可能です。 | | | |
| 金型製造 | 16 | 7 有)スタープロ 精密研削加工、多溝加工、細溝加工(0.100×1.0 MIN幅=0.070)、薄物、数物他。 | 17 株東北パワープロジェクト プレス金型・モールド金型の社内一貫製造可能。設備装置向け金型製作の実績多数。現行ご使用中の金型の診断、メンテナンスなども行っています。金型以外の精密部品加工も可。数物等海外製作も可能です。 | 24 株ミクロトップ 精密研削公差±0.001mm、微細放電加工コーナR0.03mm、表面粗さ0.17μmRz及び細線0.03mm精密ワイヤー放電加工。金型装置以外に製造装置や治工具等の精密金属パーツの加工も対応可能です。 | 30 株川辺産業(株) 精密機械金型の設計製作から精密プレス部品加工が得意です。また精密部品の試作対応から量産品まで高品質で納品が可能です。 | |

| 工程分類 | | 社数 | 会 社 名(強み技術) | | | |
|--------------|--|--|--|--|---|--|
| 半導体製造装置関連 | 金型製造 | 16 | 41 株協和製作所 各品種・少量生産で加工から組み立て調整までの一貫生産。 | 49 株トーノ精密 複雑形状の精密金属部品を大量生産可能なMIM(メタルインジェクションモールドリング)・精密金型設計製作から精密樹脂成型加工の一貫製造、樹脂と金属を型内で接合させるTRIシステム、SUS材高耐久刃物加工。 | 53 株阿部製作所 半導体後工程製造装置用精密金型・精密装置部品全般。 | 69 株北上エレメック 金型設計製作から量産加工まで一貫受注が可能。(ブラスチック射出成形、精密金属プレス、印刷、組立等) ISO9001, ISO14001, ISO13485 認証取得 医療機器製造業登録(岩手県、宮城県)取得 |
| | | | 71 株北上精密 精密研削加工技術。金型治工具製作~部品量産~装置メンテナンスまで一貫した総合力。 | 97 株パンチ工業(株) 北上工場 ミクロン単位のオーダーメイド、超高精度。 | 116 株千田精密工業 精密部品加工・大型部品加工・金型製作・溶接・FSWを用いた真空部品加工。 | 12 株富士通研製作所 自社製の試作金型を使用することにより、量産製品と同等品質の試作評価用サンプルや小ロット製品を短納期、低コストで製作することが可能です。最短1週間の実績があります。金型製作から量産成形まで一つの工場内で一貫して対応します。 |
| | | | 136 株サクシーディング 部品加工から組立までの一貫生産。試作、品物~小ロット製品の精密部品加工、5軸切削加工、研削ワイヤーカット、放電加工。 | 14 株東邦テクノス 装置開発・設計から加工、製造から調整、メンテナンスまで一貫して対応します。 | 148 株三共化成(株) 陸前高田工場 MID(成形回路部品)の独自製造プロセスにより、各種電子部品パッケージやアンテナ、回路付成形部品をカスタムオーダーにて提供します。また、お客様の三次元実装ニーズにも対応します。MID業界のバイオニアとして、更なるMIDの進化を目指します。 | 149 株千田精密工業 大槌工場 精密部品加工・大型部品加工・金型製作・溶接・FSWを用いた真空部品加工。 |
| | | | | | | 149 株千田精密工業 大槌工場 精密部品加工・大型部品加工・金型製作・溶接・FSWを用いた真空部品加工。 |
| 電子部品デバイス | 電子部品 | 12 | 13 有)ライトム 微細加工、MEMS、各種センサー試作対応、シリコンas geown結晶及びプロセス誘起欠陥評価。 | 22 株テムテック研究所 半導体製造装置向けの自社ブランドの圧力センサー、機器類の開発、製造、販売。2020年3月、「あなたの会社の開発室」としてカフェテリア併設のオープンラボを開設。いわてから世界に向けて産学官連携で製品開発を可能にします。azbilグループの一員。 | 31 株協和製作所 各品種・少量生産で加工から組み立て調整までの一貫生産。 | 62 株工レック北上 プレスと成形金型の設計製作から部品加工まで対応。プレスと成形を行っていることからインサート成形を得意とする。 |
| | | | 72 株鬼柳 動力伝導機器、制御・計装機器、マテハン・FAシステム機器、流体制御機器、環境・省エネ・ユーティリティ機器などの生産財の販売を中心に、機械設備設計、各種加工工事、メンテナンスサービスの提供と製造設備の問題・課題解決に取り組めます。 | 75 株後藤製作所 ①精密研削加工技術。②金型治工具製作~部品量産~装置メンテナンスまで一貫した総合力。 | 118 株第一電材(株) 東北支店 電線・ケーブルを中心に各種電子材料と電子部品の販売。ワイヤーハーネス、ケーブルアセンブリの販売。 | 180 株デンソー-岩手 自動車用半導体、電子デバイス部品の製造販売。 |
| | | | 151 株宮古マランツ ソフト、ハード設計から部品調達、実装、組立まで最適環境をお届けします。大型基板用の各種製造・検査設備を保有し、高品質、短納期を得意にしています。 | 152 株工フビー 金型及び射出成形型技術者が多数在籍。 | 153 株和田工業(株) コネクタ向け精密プレス加工を金型設計から金型パーツ・金型製作、そしてプレス量産までの一貫生産体制で対応します。さらに、コネクタOEM品の供給も行っています。 | 154 株ジュークス 量産のほか、短期間での様々な部品、製品の生産に対応可能。金型製作、成型、塗装~部品調達~基板実装~最終組立てが可能です。燃料電池(PEFC)の低白金化触媒としてアノード電極側に一酸化炭素被毒特性に優れた触媒を、カソード電極側に活性の高い触媒を提供。 |
| | | | 155 株アイカマス・ラボ 世界最小、不思議歯車方式減速機を用いたアクチュエーターです。歯車を樹脂成型にすることで、小型・軽量・低価格に優れたクリーンなアクチュエーターです。2入力1出力、過負荷防止機構付き等の応用も可能です。 | 47 株リコーインダストリアルソリューションズ株花巻事業所 金型設計・製造から成形・蒸着まで一貫生産が可能な樹脂及び硝子レンズ。マイクロプロセス技術を用いるMLA・フォトニック結晶・SWSなどの微細光学素子。これら光学素子を用いた装置・光学モジュールの開発・設計(光学・メカ)・製造を行います。 | 120 株アール研究所 ガラス素材の切削成型・表面研磨・表面コート処理、表面精度0.1μ。 | 155 株東亜エレクトロニクス 3DCAD/CAMによる工程設計をベースに、マシニングでの素形材への切削加工対応します。非鉄系・アルミ、マグネ、亜鉛等のダイカスト製品、鉄系・MIM、ロストワックス製品、バリ処理、加工、表面処理(めっき)までのワンストップの品質保証体制が強みです。 |
| プリント基板・製造・実装 | 7 | 15 有)青匠回路設計 回路図の特性を考慮しながら各機器の機能を最大限に発揮するパターン設計~基板製作~実装まで。 | 38 株TSD 設計、部品調達から組立まで一貫生産。 | 135 株興栄通信工業(株) 全従業員「匠」の集団。高密度実装基板を希望納期に合わせ納品。 | 139 株千厩マランツ SMT~IM~DIP~完成品までの一貫生産。高密度SMTの経験と技術。市場不良に対応する高周波技術・サービス。 | |
| | | 140 株大昌電子 岩手工場 プリント基板の開発から設計、シミュレーション、製造、実装まで一貫してサポートします。フレックスリジッド基板、ビルドアップ基板(モジュール用途)、半導体パッケージ用基板で車載、ウェアラブル、医療・産業機器に広く使用されています。 | 151 株宮古マランツ ソフト、ハード設計から部品調達、実装、組立まで最適環境をお届けします。大型基板用の各種製造・検査設備を保有し、高品質、短納期を得意にしています。 | 154 株ジュークス 量産のほか、短期間での様々な部品、製品の生産に対応可能。金型製作、成型、塗装~部品調達~基板実装~最終組立てが可能です。燃料電池(PEFC)の低白金化触媒としてアノード電極側に一酸化炭素被毒特性に優れた触媒を、カソード電極側に活性の高い触媒を提供。 | | |
| | 140 株大昌電子 岩手工場 プリント基板の開発から設計、シミュレーション、製造、実装まで一貫してサポートします。フレックスリジッド基板、ビルドアップ基板(モジュール用途)、半導体パッケージ用基板で車載、ウェアラブル、医療・産業機器に広く使用されています。 | 151 株宮古マランツ ソフト、ハード設計から部品調達、実装、組立まで最適環境をお届けします。大型基板用の各種製造・検査設備を保有し、高品質、短納期を得意にしています。 | 154 株ジュークス 量産のほか、短期間での様々な部品、製品の生産に対応可能。金型製作、成型、塗装~部品調達~基板実装~最終組立てが可能です。燃料電池(PEFC)の低白金化触媒としてアノード電極側に一酸化炭素被毒特性に優れた触媒を、カソード電極側に活性の高い触媒を提供。 | | | |
| | 140 株大昌電子 岩手工場 プリント基板の開発から設計、シミュレーション、製造、実装まで一貫してサポートします。フレックスリジッド基板、ビルドアップ基板(モジュール用途)、半導体パッケージ用基板で車載、ウェアラブル、医療・産業機器に広く使用されています。 | 151 株宮古マランツ ソフト、ハード設計から部品調達、実装、組立まで最適環境をお届けします。大型基板用の各種製造・検査設備を保有し、高品質、短納期を得意にしています。 | 154 株ジュークス 量産のほか、短期間での様々な部品、製品の生産に対応可能。金型製作、成型、塗装~部品調達~基板実装~最終組立てが可能です。燃料電池(PEFC)の低白金化触媒としてアノード電極側に一酸化炭素被毒特性に優れた触媒を、カソード電極側に活性の高い触媒を提供。 | | | |
| 組込システム | 10 | 5 株グレースシステム 盛岡事業所 リアルタイム OS や USB ミドルウェア、バーコードライブラリ、無線LAN、Bluetooth スタック、音声認識、IoTプラットフォームなど多様な製品の販売と製品をベースとした様々な分野の受託開発を行っています。 | 6 株ジーエフビー 画像処理、3DCG、組込みソフトに精通。iViViD(自動運転/ADAS 開発支援)開発・販売。仮想空間で各センサー(カメラ・ミリ波・Lider)をシミュレーションします。実車テストを大幅に削減できます。情報セキュリティ、機能安全等のコンサルティング。 | 9 株東北システムズ・サポート 自社パッケージ製品企画・開発・販売で、RFIDソリューション事業を展開しています。業務用モジュールデバイスやIoT関連機器の販売。情報システムのコンサルティング、システムアプリケーション開発。汎用機/OPEN系/Web系/モバイルなど幅広いスキルにより、製造業、卸・小売業などの民間企業系のシステム開発。 | 10 株ネクスト 車載組込みシステム及び業務系システムの持帰り開発に注力しています。特に、車載分野については、ボディ系・メータ系・エンジン系と開発実績を拡大しています。技術の向上・品質の確保に努め、多くのお客様に安全と安心を実感していただきたいと思います。 | |
| | | 13 株ピットエイジ X線を用いた半導体検査システム(ワイヤ、ボイド、インナーリードピッチ検査など)ロボットの制御トレーサビリティシステム。 | 18 有)ホロニック・システムズ 通信ハンドリング技術(GEM/SECS)、オブジェクト指向等によるソフトウェア備品標準化。 | 25 株ラビアス電機(株) 設計から部品加工、機械組立、調整まで一貫した製品の生産が可能です。強力な協力会社ネットワークも保有。 | 55 有)イグナス 予算に合わせて最適な機材(幅広いメーカー・種類から選定可能)と画像処理システムを提供します。PCでの画像処理システム構築のほか、汎用画像処理装置にも対応します。小さい会社ならではの、小回りのきいた柔軟性の高い対応が強みです。 | |

| 工程分類 | 社数 | 会 社 名(強み技術) | | | | | | |
|-------------------------|--------|--|---|--|--|--|---|--|
| ソフトウェア | 組込システム | 10 | 67 株式会社 セントラル 3DCADを活用したメカ設計とエレキ・ソフトが融合し、部品の加工と調達から製造・調整まで省力化機器の設計開発をトータルでサポート。 | 89 株式会社 ダイナミックス メカ・ソフト・ハードの三位一体での設計開発・製造で、特に通信を応用したウェハー搬送系の装置が得意。 | | | | |
| | | その他半導体関連 | 半導体製造装置の販売・代理店 | 9 | 61 NSテクノサービス(株) 半導体製造のクリーンルームや金型製造の精密加工の現場経験者を中心に、お客様の立場・視点で高精度・高品質なサービスを提供。 | 64 大村技研(株) 北上営業所 半導体製造装置売買(中古含む)及びリファーマンテナンス。ガス供給ユニット配管政策計装。ガス配管工事、付帯工事。配管部材販売。 | 65 檜山工業(株) 北上営業所 半導体製造装置向けドライ真空ポンプの販売・フィールドサポート。一般産業向けにも(真空乾燥、真空成型、分析装置、プラズマクリーナー等)用途に合わせて最適なモデルを提供します。 | 80 芝浦エレクトリック(株) 岩手営業所 半導体製造装置、FPD製造装置等のメーカーの直系サービス会社として培った技術を基に、部品販売や保守サービスだけでなく、自社開発のツールを用いた生産性向上や、装置の延命化改造なども行う総合サービス会社として、お客様の生産活動を支援しています。 |
| | | | | 97 内外テック(株) 北上営業所 東北地区に営業2拠点、子会社製造3事業所を保有しています。半導体・液晶関連の部品販売、ユニット組立、保守メンテナンスをトータルにサポートします。 | 116 株式会社 デジタルネットワーク 岩手営業所 治工具洗浄や部品・治具の設計製作、半導体中古設備・パーツ販売、設備のリファーマンテナンス、オンラインパーツ販売など、お客様のニーズに合わせたサービスを提供します。 | 141 株式会社 テクノアート 5×10板用NCルータ2台で精密加工。各樹脂を熟練工が組立溶接。耐薬液装置の設計・製造。枚葉、テップ洗浄処理装置・ケミカル表面処理装置・乾燥装置一式設計、製造。自社開発の「マイクロナノバブル洗浄技術」で次世代洗浄装置を展開。 | 189 株式会社 マプチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | |
| 半導体製造に係るガス・薬品の製造・販売・代理店 | 4 | 88 ジャパンマテリアル(株) 北上事業所 半導体製造工場への配管工事設計施工、ガス供給装置製造・据付、特殊ガスなどの販売、薬品関係の販売等「トータルファシリティマネジメント(TFM)」として一貫したサービスを提供しています。 | 85 株式会社 鈴木商館 営業本部 東北支店 岩手事業所 1905年創業の高圧ガス・産業機器・化学品・冷凍空調・極低温・超電導・真空を扱う商社。高圧ガスの管理役務業務・配管工事・メンテナンス・点検等対応可能。 | 129 大陽日酸(株) 東北支社岩手支店 窒素をはじめ、さまざまな材料ガスを安定供給。小型窒素製造装置、MOCVD装置、SDS、排ガス処理装置など機器・装置も供給し、トータルソリューションを提供。 | 189 株式会社 マプチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | | | |
| | | 14 有限会社 ライトム 微細加工、MEMS、各種センサー試作対応。シリコンas geown結晶及びプロセス誘起欠陥評価。 | 36 株式会社 中央コーポレーション アーク溶射機による金属溶射施工。橋梁・水門製作の技術をいかした鉄・ステンレス・アルミ素材の精密機械製品の製造。各種溶射及びアルマト等への封孔において、完全封孔が可能な無溶剤1液型無機系封孔剤の提供。 | 78 株式会社 サステック東北 半導体・液晶・太陽電池関連の加工企業向け非鉄金属材料販売(切断等の素材一次加工を実施し提供)、材料の情報提供。 | 91 多摩化学工業(株) 北上工場 主に半導体用高純度現像液、半導体用高純度洗浄液、CVD材料の製造販売及び委託分析業務実施。半導体用現像液の原料である高純度有機アルカリを原料から合成し、製造。薬品の調合技術に優れ、薬品中の微量金属不純物測定等の精密化学分析が得意。 | | | |
| 材料の販売 | 8 | 124 ブランゼージャパン(株) タンクステン・モリブデン・タンタル及びその合金、グラファイト、セラミクス等の機械加工・プレス・板金加工部品の設計・製造・販売と材料販売。特にイオン注入装置ソースヘッド関連において多品種の消耗部品の安定供給と性能向上のための改造提案に強み。 | 126 有限会社 前田合金鋳造所 銅合金とアルミニウム合金の砂型鋳物と機械加工を多品種・小ロット・多材質で対応可能です。砂型鋳造の、初期投資額を抑えた型と鋳物製作及び多品種・小ロット・多材質品目に対応可能です。 | 141 株式会社 テクノアート 5×10板用NCルータ2台で精密加工。各樹脂を熟練工が組立溶接。耐薬液装置の設計・製造。枚葉、テップ洗浄処理装置・ケミカル表面処理装置・乾燥装置一式設計、製造。自社開発の「マイクロナノバブル洗浄技術」で次世代洗浄装置を展開。 | 189 株式会社 マプチ・エスアンドティー 半導体関係の材料から装置販売、部品修理等幅広く取り扱っています。装置改造等も一部対応しています。 | | | |
| | | 11 東日本スターワークス(株) 各種装置・製造の機器設計、電気・電子設計、ソフト開発、プロセス技術、立ち上げ、情報処理。 | 29 株式会社 ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に設計～部品加工～表面処理～組立(評価)までの一貫生産体制。 | 40 株式会社 東京技術研究所 東北事業所 省エネ性の優れた配管用ジャケットヒーターを希望形状にあわせて製作します。 | 72 株式会社 鬼柳 動力伝導機器、制御・計装機器、マテハン・FAシステム機器、流体制御機器、環境・省エネ・ユーティリティ機器などの生産財の販売を中心に、機械設備設計、各種加工工事、メンテナンスサービスの提供と製造設備の問題・課題解決に取り組みます。 | | | |
| 部品設計・製造・販売 | 12 | 80 芝浦エレクトリック(株) 岩手営業所 半導体製造装置、FPD製造装置等のメーカーの直系サービス会社として培った技術を基に、部品販売や保守サービスだけでなく、自社開発のツールを用いた生産性向上や、装置の延命化改造なども行う総合サービス会社として、お客様の生産活動を支援しています。 | 110 株式会社 サンセイ・イサワ プレス部品、治工具、部品の製作販売。 | 116 株式会社 デジタルネットワーク 岩手営業所 治工具洗浄や部品・治具の設計製作、半導体中古設備・パーツ販売、設備のリファーマンテナンス、オンラインパーツ販売など、お客様のニーズに合わせたサービスを提供します。 | 124 ブランゼージャパン(株) タンクステン・モリブデン・タンタル及びその合金、グラファイト、セラミクス等の機械加工・プレス・板金加工部品の設計・製造・販売と材料販売。特にイオン注入装置ソースヘッド関連において多品種の消耗部品の安定供給と性能向上のための改造提案に強み。 | | | |
| | | 128 吉川化成(株) 東北工場 クリーンルームで成形加工と蒸着加工を一貫工程で対応。量産中の製品として半導体露光装置に使用される収納ケースや半導体検査装置用反射防止膜の加工を対応中。 | 136 株式会社 サクシーディング メカ・ソフト・ハードの設計から部品加工、組立まで一貫して製造します。特に、搬送装置、検査装置等が得意です。 | 150 株式会社 オーレックス 岩手工場 自社成型ゴム製品をお客様のニーズに合わせた体制でスムーズ&スピーディーに提案・製作します。 | 189 株式会社 SGC 半導体製造装置用スベアー部品、真空装置部品の製造及び販売。半導体製造装置、真空機器に付帯する機器及びユニットの修理(オーバーホール)等 産業機械販売及び修理。 | | | |
| 機器設計・製造・販売 | 9 | 1 RFtestLab(有) 110GHzまでの電子回路設計、製造。自動車追突防止用ミリ波レーダ等、レーダ装置の開発能力があり、マニュアルタイポスター、ワイヤーボンダーでベアチップ品のアセンブリが可能。VNA等、測定系110GHzまで対応。5軸マシニングセンター等で、設計～製造のほぼ全工程を社内で実施。 | 11 株式会社 ビーアンドエーテクノロジーズ 半導体製造装置用高精度温度制御機器や、省配線システム等多数の開発実績あり。 | 12 東日本スターワークス(株) 各種装置・製造の機器設計、電気・電子設計、ソフト開発、プロセス技術、立ち上げ、情報処理。 | 29 株式会社 ウノーインダストリー 精密部品加工技術を武器に設計～部品加工～表面処理～組立(評価)までの一貫生産体制。 | | | |
| | | 56 岩手製鉄(株) 総合エンジニアリング会社です。装置の設計から部品手配・組立まで一貫してサポートします。各種素材の鋳物、製缶などを提供し、スチール、非鉄材のサブミクロン精密加工も受託。小ロット品から量産品まで対応しています。 | 72 株式会社 鬼柳 動力伝導機器、制御・計装機器、マテハン・FAシステム機器、流体制御機器、環境・省エネ・ユーティリティ機器などの生産財の販売を中心に、機械設備設計、各種加工工事、メンテナンスサービスの提供と製造設備の問題・課題解決に取り組みます。 | 118 株式会社 東洋工機 FAメカトロ技術主体の機械設計・デザイン、製造(加工・組立)、保守・メンテナンス。発注者仕様で自社設計し、開発製造販売。主に高速輪転多色刷ラベル印刷機、TK型各種ブリーツマシン、ホイルハンガー製造。EU・ロシアなど海外へも輸出。 | 136 株式会社 サクシーディング メカ・ソフト・ハードの設計から部品加工、組立まで一貫して製造します。特に、搬送装置、検査装置等が得意です。 | | | |

| 工程分類 | 社数 | 会 社 名(強み技術) | | | |
|-----------|------------|--|---|---|--|
| その他半導体関連 | 機器設計・製造・販売 | 9 | 189 株式会社 SGC 半導体製造装置用スベアー部品、真空装置部品の製造及び販売。半導体製造装置、真空機器に付帯する機器及びユニットの修理(オーバーホール)等 産業機械販売及び修理。 | | |
| | | メンテナンス | 10 | 51 アイ・エス工業(株) 設備のインフラ全般、特に電機電装系及び配管設計施工監督。 | 56 岩手製鉄(株) 総合エンジニアリング会社です。装置の設計から部品手配・組立まで一貫してサポートします。各種素材の鋳物、製缶などを提供し、スチール、非鉄材のサブミクロン精密加工も受託。小ロット品から量産品まで対応しています。 |
| 包装資材・物流器具 | 3 | 80 芝浦エレクトリック(株) 岩手営業所 半導体製造装置、FPD製造装置等のメーカーの直系サービス会社として培った技術を基に、部品販売や保守サービスだけでなく、自社開発のツールを用いた生産性向上や、装置の延命化改造なども行う総合サービス会社として、お客様の生産活動を支援しています。 | 85 株式会社 鈴木商館 営業本部 東北支店 岩手事業所 1905年創業の高圧ガス・産業機器・化学品・冷凍空調・極低温・超電導・真空を扱う商社。高圧ガスの管理役務業務・配管工事・メンテナンス・点検等対応可能。 | 94 内外テック(株) 北上営業所 東北地区に営業2拠点、子会社製造3事業所を保有しています。半導体・液晶関連の部品販売、ユニット組立、保守メンテナンスをトータルにサポートします。 | 116 株式会社 デジタルネットワーク 岩手営業所 治工具洗浄や部品・治具の設計製作、半導体中古設備・パーツ販売、設備のリファーマンテナンス、オンラインパーツ販売など、お客様のニーズに合わせたサービスを提供します。 |
| | | 118 株式会社 東洋工機 FAメカトロ技術主体の機械設計・デザイン、製造(加工・組立)、保守・メンテナンス。発注者仕様で自社設計し、開発製造販売。主に高速輪転多色刷ラベル印刷機、TK型各種ブリーツマシン、ホイルハンガー製造。EU・ロシアなど海外へも輸出。 | 189 株式会社 SGC 半導体製造装置用スベアー部品、真空装置部品の製造及び販売。半導体製造装置、真空機器に付帯する機器及びユニットの修理(オーバーホール)等 産業機械販売及び修理。 | 107 常磐パッケージ(株) 一関事業所 包装材及び緩衝材の仕様設計及び製造。 | 140 株式会社 東北ウエノ 輸送包装資材の豊富な設計ノウハウを持っています。3Dスキャナーでリパースエンジニアリング、精度の高い容器提案が可能です。お任せください。物流包装容器の改善によるコストダウン、物流包装容器で循環型社会形成の推進へ、物流包装容器で品質向上、新素材の活用提案。 |
| その他 | 17 | 1 RFtestLab(有) 110GHzまでの電子回路設計、製造。自動車追突防止用ミリ波レーダ等、レーダ装置の開発能力があり、マニュアルタイポスター、ワイヤーボンダーでベアチップ品のアセンブリが可能。VNA等、測定系110GHzまで対応。5軸マシニングセンター等で、設計～製造のほぼ全工程を社内で実施。 | 3 株式会社 いたう化学研究所 異種材料間を分子で繋ぐ、万能接合技術である分子接合技術。 | 34 株式会社 新興製作所 高度な媒体ハンドリング技術や長年蓄積してきた特殊プリンタ技術が中核技術。開発から製造・保守・修理までワンストップ・モノづくりサービスを提供します。得意とする擦り合わせ型製品の領域であるメカロニクス分野、医療機器分野で心あるモノづくりをトータルでお引き受けします。 | 40 株式会社 東京技術研究所 東北事業所 省エネ性の優れた配管用ジャケットヒーターを希望形状にあわせて製作します。 |
| | | 42 株式会社 パターンアート研究所 設備機器の故障はプリント基板が大半を占めています。当社はプリント基板の修理及び複製(再生)事業を行っています。複製とは、寿命等により動かなくなった基板の回路やプログラムを分析し全く同じ動作をする基板に再生し設備機器を蘇らせるものです。 | 68 大江電機(株) 北上営業所 半導体周辺機器装置の部材メンテとその装置施工ENGなど全てのファクトリーオートメーション工場向け部品商社でありながら困りごとエンジニアリング対応をお手伝いします。 | 64 大村技研(株) 北上営業所 半導体製造装置売買(中古含む)及びリファーマンテナンス。ガス供給ユニット配管政策計装。ガス配管工事、付帯工事。配管部材販売。 | 76 (一財) 材料科学技術振興財団 1984年、「新材料の創製に関する総合的な研究開発の推進」のため、航空・電子等技術審議会の答申に基づき、政策の一端を担う公正中立な分析機関として設立されました。最先端の解析技術と蓄積したノウハウで研究・開発・製造・品質管理上の課題解決を支援してきました。 |
| その他 | 88 | 91 有限会社 大成不動産 地域に根差し、39年の実績を重ねた土地の利活用の相談を承ります。 | 102 株式会社 ラプラス 北上営業所 工業生産財の販売およびメーカーの業務代行。各種商品・製品の販売およびソフトウェアサービス。 | 104 株式会社 岩手東京ワイヤー製作所 創造力と独創性で夢のあるものづくり。国内唯一、素材の溶解から最終製品まで一貫製造。 | 107 株式会社 環境保全サービス 各種廃ガラスを瞬間的に角のない安全な粒子に破砕加工し、土木資材などで100%リサイクル。太陽光パネルのリサイクル装置を開発し、その装置の販売と自社で破損したパネルの受入とリサイクル事業を展開中。 |
| | | 114 第一物産(株) 岩手工場 ウレタン製品の製造加工及び販売。リサイクルウレタンを原料として、地球にやさしい製品(ウレタンチップ)作り。 | 128 株式会社 富士通研製作所 自社製の試作金型を使用することにより、量産製品と同等品質の試作評価用サンプルや小ロット製品を短納期、低コストで製作することが可能です。最短1週間の実績があります。金型製作から量産成形まで一つの工場内で一貫して対応します。 | 159 三省物産(株) 仙台営業所 合成樹脂専門商社。合成樹脂、成形機、付帯設備等。 | 161 Tycin(株) 半導体、液晶、プリント基板、電子部品組立等に向けた製造ライン能力シミュレーション、スケジューリングに関するソフトウェアの販売。国内の半導体・液晶メーカーに多くの導入実績があります。 |