



北海道半導体・電子デバイス企業 サプライチェーンマップ

2025年3月版

北海道半導体人材育成等推進協議会

目次

01	北海道内の主な半導体・電子デバイス関連企業	…P02
02	半導体関連企業の新規拠点設置動向	…P03
03	製造工程・製品別※	
	●半導体関連（設計～デバイス製造）	…P05
	●半導体関連（材料・部材）	…P06
	●工場周辺サービス、メンテナンス、人材派遣 等	…P07
	●電子デバイス関連	…P09
	●半導体製造装置、生産設備関連	…P10
	●物流関連	…P12
04	掲載企業一覧	
	●各企業の主要拠点所在地	…P14
	●市町村別五十音順一覧（139企業151事業所）	…P15

※製造工程・製品別掲載数（複数の事業分野を手掛ける事業所は重複記載）

業種	掲載数	業種	掲載数
設計・デザインハウス・研究開発	11	電子部品（抵抗器・コンデンサ、リレー等）	11
前工程(パターン形成～ウエハテスト)	4	電子機器の設計・製造、基板実装	11
後工程(ダイシング～ファイナルテスト)	7	その他の部素材	3
前工程材料・部品	10	プリント配線基板製造	1
後工程材料部品	1	半導体製造装置、半導体関連装置部品	21
工場周辺サービス		金属加工、治具、金型	20
設備サービス・メンテナンス	19	熱処理・めっき・表面処理	4
ソフトウェア関連	5	樹脂成型	2
廃棄物処理・リサイクル	5	その他の部素材加工	2
人材派遣	10	物流関連	4
その他	5	合計	156

01 北海道内の主な半導体・電子デバイス関連企業 (35社・37事業所)

①札幌市

(株)エクスプローラ 札幌デザインセンター／LSI設計
新光商事エルエスアイデザインセンター(株)／LSI設計
大熊ダイヤモンドデバイス(株)／ダイヤモンド半導体研究開発
(株)DNPエル・エス・アイデザイン 札幌デザインセンター／LSI設計
(株)トータルデザインサービス／LSI設計
(株)トッパン・テクニカル・デザインセンター 北海道デザインセンター／LSI設計
トレックス・セミコンダクター(株)
札幌技術センター／半導体デバイスの開発、設計、製造
メイビスデザイン(株)／LSI設計

②恵庭市

デクセリアルズ フォトニクス ソリューションズ(株)
恵庭事業所／光通信デバイス
ユニマイクロンジャパン(株)／プリント配線基板

④七飯町

(株)アムコー・テクノロジー・ジャパン 函館工場／半導体組立

⑤函館市

(株)エクスプローラ／LSI設計
函館エヌ・デー・ケー(株)／水晶振動子、水晶発振器
(株)セコニック 函館工場／EL製品
函館電子(株)／半導体組立・実装
(株)メデック／半導体製造装置

⑥北斗市

(株)菅製作所／半導体製造装置、研究用装置

⑬苫小牧市

日本イー・エス・エム(株)／半導体製造装置

⑦上砂川町

デクセリアルズ フォトニクス ソリューションズ(株)
上砂川事業所／光通信デバイス

⑧奈井江町

釜屋電機(株)奈井江工場／抵抗器

⑨三笠市

北海道オリジン(株)／ダイオード

⑩旭川市

東芝ホクト電子(株)／工業用マグネトロン

⑪上富良野町

ニデックSVプローブ電子(株)／半導体テスト部品

⑫帯広市

パナソニックスイッチングテクノロジー(株)／自動車用リレー

③千歳市

アクセリス・テクノロジー(株)／半導体製造装置
イーエスエムエル・ジャパン(株)／半導体製造装置
(株)FJコンポジット／放熱板、双極材、絶縁回路基板
(株)SUMCO千歳工場／半導体シリコンウエーハ
(株)SCREEN SPE サービス／半導体製造装置メンテナンス
セイコーエプソン(株)千歳事業所／TFT液晶パネル
(株)デンソー北海道／車載用センサー
東京エレクトロンFE(株)／半導体製造装置メンテナンス
日本電波工業(株)千歳テクニカルセンター／水晶デバイス、光学機器
パナソニックインダストリー(株)
デバイスソリューション事業部千歳工場／積層デバイス
ミツミ電機(株)千歳事業所／アナログ半導体
Rapidus(株)／ロジック半導体 (2025年工場完成予定)
ラムリサーチ (同)／半導体製造装置

(出所) 各社ウェブサイトをもとに、北海道経済産業局作成 (2025年3月時点)

02 半導体関連企業の新規拠点設置動向（46社）

※2023年2月以降の新規拠点設置

※凡例

企業名

北海道内に拠点を設置した企業

企業名

北海道内に今後拠点を設置する予定の企業

仮名

掲載確認が取れていない企業、道内への拠点設置を非公表としている企業

※順不同

千歳市（37社）

エーエスエムエル・ジャパン(株) 半導体製造装置	ラムリサーチ(同) 半導体製造装置	アクセリス・テクノロジー(株) 半導体製造装置	東京エレクトロンFE(株) 半導体製造装置メンテナンス
(株)SCREEN SPE サービス 半導体製造装置メンテナンス	内外テック(株)千歳出張所 半導体製造装置用部材の販売	内外エレクトロニクス株式会社千歳サービスセンター 真空機器及び温調器の修理メンテナンス 半導体製造装置の保守メンテナンス	NDSソリューション(株) 半導体製造装置設置・保守・点検
KMT(株)千歳オフィス 半導体製造装置メンテナンス、人材派遣	ジャパンマテリアル(株) 供給配管設計施工、プラント運転及び設備管理	太陽日酸(株) 産業ガス製造・供給、ガス関連設備工事	長瀬産業(株) 化学系専門商社
一般社団法人材料科学技術振興財団 受託分析サービス	(株)フジワーク 構内製造請負業務、人材派遣	パーソルテンプスタッフ(株)千歳オフィス 人材派遣・人材紹介	NTTイノベティブデバイス(株) 光電融合デバイスの開発・製造・販売
NTTコミュニケーションズ(株) ICTサービス・ソリューション事業、 国際通信事業、およびそれに関する事業	(株)アルファス計装 千歳事業所 工場監視設備、産業空調自動制御設備	クリーンテクノ(株)千歳営業所 塩ビ製（PVC）局所排気ダクトの製造・据付・メンテナンス	伊藤忠商事(株) 総合商社（物流倉庫新設）
(株)フルヤ金属 熱電対用石英保護管製造、および石英器具加工修理	(株)テクノウェル 配管システム設計・製造・工事	能美防災(株) 防災設備製造・販売	
鹿島建設(株) 総合建設会社（物流倉庫開設）	シービーアールイー(株) (千歳ヤマセミ特定目的会社) 事業用不動産サービス（物流倉庫開設）	(株)日本エスコン 総合デベロッパ（物流倉庫開設）	
A社 半導体研究	B社 半導体製造装置	C社 半導体製造装置	D社 半導体製造装置
F社 半導体製造装置メンテナンス	G社 半導体製造装置メンテナンス	H社 半導体工場インフラ整備	I社 半導体工場設備
J社 空調設備	K社 配管設備	L社 総合物流	

苫小牧市（5社）

日本エー・エス・エム(株) 半導体製造装置	(株)TFエンジニアリング (テクノフレックスグループ) 真空配管加工管製造・施工工事	(株)木村管工 配管加工・製作、施工工事	(株)ダイセキ 廃液・汚泥の処理・リサイクル
(株)MITAKE 貨物輸送（物流倉庫新設）			

恵庭市（2社）

日本通運(株) 総合物流（物流倉庫開設）	M社 半導体製造装置	日本マーテック(株) 受託分析サービス	(株)スリーハイ 産業用電気ヒーター・温度調節器・ 温度センサー・断熱材の製造、販売
-------------------------	---------------	------------------------	--

札幌市（2社）

01 北海道内の主な半導体・電子デバイス関連企業 … P02

02 半導体関連企業の新規拠点設置動向 … P03

03 製造工程・製品別 … P05

- 半導体関連（設計～デバイス製造） … P05
- 半導体関連（材料・部材） … P06
- 工場周辺サービス、メンテナンス、人材派遣 等 … P07
- 電子デバイス関連 … P09
- 半導体製造装置、生産設備関連 … P10
- 物流関連 … P12

04 掲載企業一覧 … P14

- 各企業の主要拠点所在地 … P14
- 市町村別五十音順一覧（139企業154事業所） … P15

半導体関連（設計・開発～デバイス製造）

凡例
企業名（立地市町村）、主な事業領域、製品

設計・デザインハウス・研究開発 （11事業所）	前工程(パターン形成～ウエハテスト) （4事業所）	後工程(ダイシング～ファイナルテスト) （7事業所）
(株)エクスプローラ（函館市ほか）LSI設計	セイコーエプソン(株)（千歳市） TFT液晶パネル	
新光商事LSIデザインセンター(株)（札幌市）LSI設計		(株)アムコー・テクノロジー・ジャパン（七飯町） 各種半導体製品のパッケージング
(株) DNPエル・エス・アイ・デザイン（札幌市）LSI設計		(株)デンソー北海道（千歳市）車載用センサ
(株)トータルデザインサービス（札幌市ほか）LSI設計		函館電子(株)（函館市）各種半導体製品の加工組立
(株)トッパン・テクニカル・デザインセンター（札幌市）LSI設計		北海道オリジン(株)（三笠市）ダイオード、ベアリング
トレックス・セミコンダクター(株)札幌技術センター（札幌市） 半導体デバイスの開発、設計、製造		
メイビスデザイン(株)札幌設計オフィス（札幌市）LSI設計		
大熊ダイヤモンドデバイス(株)（札幌市） ダイヤモンド半導体の研究開発		
ミツミ電機(株)（千歳市）アナログ半導体、パワー半導体		
デクセリアルズ フォトニクス ソリューションズ(株)（恵庭市、上砂川町）光通信用デバイス		
Rapidus(株)（千歳市）ロジック半導体（2025年試作ライン稼働予定）		

半導体関連（材料・部品）

凡例
企業名（立地市町村）、主な事業領域、製品

前工程(パターン形成～ウエハテスト) (10事業所)

後工程(ダイシング～ファイナルテスト) (後工程のみ 1 事業所)

(株) SUMCO千歳工場（千歳市）半導体シリコンウェーハ

(株) FJコンポジット（千歳市）半導体パッケージ・ヒートシンク、双極材

アルコニクス・三高(株)札幌支店（札幌市）半導体材料・製造装置の部材販売及び表面処理

エア・ウォーター(株)（札幌市ほか）産業ガス

(有)川尻工業（札幌市）化学薬品・ガス・真空デバイス

大陽日酸北海道(株)（札幌市ほか）産業ガス

函館酸素(株)（函館市）産業ガス

ホクセイプロダクツ(株)苫小牧営業所（苫小牧市）高純度アルミニウム

北海ケミー(株)（札幌市ほか）電子工業用薬品

大陽日酸(株)（千歳市）産業ガス製造・供給、ガス関連設備工事

長瀬産業(株)（千歳市）化学系専門商社

工場周辺サービス、メンテナンス、人材派遣 等

凡例
企業名（立地市町村）、主な事業領域、製品

設備サービス、メンテナンス関連（19事業所）

アルバックテクノ(株)北海道CSセンター（千歳市）真空機器・装置メンテナンス	エア・ウォーター北海道・産業ガス(株)（札幌市ほか）特殊ガス配管設備工事、検査メンテナンス
エヌ・ティ(株)千歳営業所（千歳市）半導体製造設備メンテナンス	(株)クワイアン（札幌市）半導体の生産ラインの改善業務
興研(株)（札幌市）ISOクラス1オープンクリーンシステム製造、販売	(株)サンケミ（札幌市）特殊ガス配管設備工事、産業ガス販売
北星樹脂工業(株)（苫小牧市）樹脂配管・ダクト施工、樹脂（PVC他）加工	大陽日酸北海道(株)（札幌市ほか）特殊ガス配管設備工事 ※再掲
(株)大成工業北海道千歳工場（千歳市）半導体関連真空ポンプ修理	NDSソリューション(株)千歳サテライトオフィス（千歳市）半導体製造装置設置・保守・点検
(株)アルファス計装 千歳事業所（千歳市）工場監視設備、産業空調自動制御設備	内外エレクトロニクス(株)千歳サービスセンター（千歳市） 真空機器及び温調器の修理メンテナンス、半導体製造装置の保守メンテナンス
クリーンテクノ(株)千歳営業所（千歳市）塩ビ製(PVC)局所排気ダクトの製造・据付・メンテナンス	(株)SCREEN SPEサービス（千歳市）半導体製造装置メンテナンス
KMT(株)千歳オフィス（千歳市）半導体製造装置メンテナンス、人材派遣	ジャパンマテリアル(株)（千歳市）供給配管設計施工、プラント運転及び設備管理
(株)TFエンジニアリング（苫小牧市）真空配管加工管製造・施工工事 (テクノフレックスグループ)	東京エレクロンFE(株)（千歳市）半導体製造装置メンテナンス
(株)関電工 北海道支店（札幌市）電気設備工事	

ソフトウェア関連（工場設備、製造装置向けなど） （5事業所）

(株)AIハヤブサ（函館市）AI画像解析システム
(株)調和技研（札幌市）AIを用いたスマート工場システム
DMG MORI Digital(株)（札幌市）コンピュータシステム、ハードウェア、ソフトウェア
東京エレクトロン(株) TEL デジタル デザイン スクエア（札幌市） ソフトウェア開発・AIによるデータ解析
(有)マイ・コント・ハウス函館（函館市）各種省力化システム設計

廃棄物処理・リサイクル （5事業所）

JX金属苫小牧ケミカル(株)（苫小牧市）産業廃棄物処理、資源リサイクル
早来工営(株)札幌工場（石狩市）廃棄物処理
北海道アオキ化学(株)（親会社：松田産業（株））（札幌市）リサイクル事業
岡谷エコ・アソート(株)（苫小牧市、千歳市）電子部品リサイクル
日鉄テックスエンジ(株)室蘭支店（室蘭市） 工場設備の制御、保全管理、診断、計測、検査に関わるシステム・ソフト（PC・シーケンサ）の設計～製作

工場周辺サービス、メンテナンス、人材派遣 等

凡例
企業名（立地市町村）、主な事業領域、製品

人材派遣（10社）

(株)アウトソーシング	(株)アルプス技研
(株)エイジエック	日研トータルソーシング(株)
日総工産(株)	UTコネクト(株)千歳オフィス
(株)八神エモーション	(株)フジワーク（千歳市）
KMT(株)千歳オフィス（千歳市）※再掲	パーソルテンプスタッフ(株)千歳オフィス（千歳市）

その他（5事業所）

(一財)材料科学技術振興財団（千歳市）受託分析サービス
(株)北海道シーアイシー研究所（千歳市）【クリーンルーム・クラス5プラント（ISO）】 クリーンルーム内で使用する「ウエア類」、「特殊部品」（治具類、FOUP、ウエハキャリアBOX類）の精密洗浄
日鉄テクノロジー(株)（室蘭市） 材料評価・分析、破損・腐食調査、環境測定
日本マーテック(株)（札幌市） 受託分析サービス
NTTコミュニケーションズ(株)（千歳市） ICTサービス・ソリューション事業、国際通信事業、およびそれに関する事業

電子デバイス関連

凡例
企業名（立地市町村）、主な事業領域、製品

電子部品（抵抗器・コンデンサ、リレー等） （11事業所）

釜屋電機(株)奈井江工場（奈井江町） 抵抗器

(株)セコニック 函館工場（函館市） EL製品

多治見無線電機(株)千歳工場（千歳市）コネクタ設計・製造・販売

東芝ホクト電子(株)（旭川市）工業用マグネトロン

十勝葉山電器(株)（幕別町）車載用リレー製造

(株)中川製作所（恵庭市）セラミック電子部品製造

函館エヌ・デー・ケー(株)（函館市）水晶振動子及び水晶発振器の製造

パナソニックインダストリー(株)デバイスソリューション事業部千歳（千歳市）積層デバイス

パナソニックスイッチングテクノロジーズ(株)（帯広市）車載リレー

ファクター(株)室蘭工場（室蘭市）コネクタアッセンブリー

北新金属工業(株)（恵庭市）サーミスタ、各種温度センサー

その他の部素材 等（3事業所）

住鋳国富電子(株)（共和町）SAWフィルター用ウエハ製造・希土類磁石材料の製造

(株)燃焼合成（札幌市）セラミックス粉末製造・販売

ホクセイプロダクツ(株)苫小牧営業所（苫小牧市）シリコンエアハー用包装用防湿アルミ袋※再掲

電子機器の設計・製造、基板実装 （11事業所）

(株)アットマークテクノ（札幌市）CPUボードやIoTゲートウェイの開発・製造・販売

(株)エクスプローラ（函館市ほか）各種産業機器、IoTデバイスの設計・開発・製造 ※再掲

(有)エムテック（江別市）モーター制御装置等の開発

(株)カムイ電子（登別市）プリント基板実装

清水勧業(株)（札幌市）電子回路、基板製造

太宝電子(株)（札幌市）電子機器の設計製造

東亜電器(株)函館工場（函館市）産業用温度センサー設計・製造

電制コムテック(株)（江別市）各種監視制御システム、蛍光検出型非接触式油検出センサー

(株)八神エモーション（札幌市）電気電子部品の加工・組み立て・検査 ※再掲

北海道日興電気通信(株)（千歳市）電子機器の受託生産サービス

北海道電子機器(株)（札幌市）電子機器開発

プリント配線基板製造（1事業所）

ユニマイクロンジャパン(株)（恵庭市）プリント配線基板

「※再掲」：他の製造工程、製品別欄に掲載済みで、別の製造工程、製品も行っている事業所

半導体製造装置、生産設備関連

凡例
企業名（立地市町村）、主な事業領域、製品

半導体製造装置、半導体関連装置部品（21事業所）

(株)ASCe（札幌市）自動機械の開発設計・製作

ジェイテクトセールス(株)苫小牧営業所（苫小牧市）産業用機械・部品販売

タカノ(株)函館事業所（函館市）外観検査装置の設計・製造・販売

(株)トーテック札幌事業所（札幌市）半導体生産設備の設計・製作

日本ガイシ(株)札幌営業所（札幌市）各種産業用セラミック製品等

(株)ハイブリッジ（札幌市）研究開発用真空装置、半導体製造装置の設計・製造

(株)メテック（函館市）半導体製造装置

(株)RYODEN（札幌市）FA機器、ロボット販売

内外テック(株)千歳出張所（千歳市）
半導体製造装置用部材（空気圧機器、高真空機器、温調機器）の販売

イーエスエムエル・ジャパン(株)（千歳市）半導体製造装置

ラムリサーチ（同）（千歳市）半導体製造装置

(株)アルファテック千歳事業所兼設計開発本部（千歳市）半導体製造機器及び部品の設計・製造

(株)菅製作所（北斗市）半導体製造装置、研究用装置

東芝ホクト電子(株)（旭川市）工業用マグネトロン ※再掲

ニデックSVプローブ電子(株)（上富良野町）プローブカード

日本電波工業(株)千歳テクニカルセンター（千歳市）センシング装置

(有)マイ・コント・ハウス函館（函館）半導体検査装置、各種治具の設計・製造 ※再掲

(株)ミラック光学（函館市）光学関連機器の設計・製造

(株)スリーハイ（札幌市）産業用電気ヒーター・温度調節器・温度センサー・断熱材の製造、販売

アクセリス・テクノロジー(株)（千歳市）半導体製造装置（イオン注入装置）

日本イー・エス・エム(株)（苫小牧市）半導体製造装置

「※再掲」：他の製造工程、製品別欄に掲載済みで、別の製造工程、製品もっている事業所

半導体製造装置、生産設備関連

凡例
企業名（立地市町村）、主な事業領域、製品

金属加工、治具、金型（20事業所）

(有)アルフ（室蘭市）半導体生産設備部品・治工具製作

(株)エヌイーティ（室蘭市）精密金型パーツ及び金型製作

(株)太田精器（奈井江町）精密機械部品加工製造

(株)木村精機製作所（小樽市）産業機械の装置部品の製作

(株)キメラ（室蘭市）超精密金型、超精密加工

(株)京進機工（札幌市）半導体装置部品加工(機械部品)

シンセメック(株)（石狩市）専用機械製作、精密機械部品加工

(株)菅製作所（北斗市）精密部品加工 ※再掲

中央精工(株)（旭川市）精密機械加工

(株)中央ネームプレート（札幌市）板金加工

(株)中予精工北海道工場（苫小牧市）超精密金型製作

栃木精密(株)北海道工場（滝川市）精密金型部品加工

(株)トリパス（石狩市ほか）板金加工

(株)中川製作所（恵庭市）金型 ※再掲

(株)永澤機械（室蘭市）産業機械部品

(株)西野製作所（室蘭市）金属機械部品製造・修理

(株)マイクロ札幌（石狩市）精密部品の製造

(株)メテック（函館市）精密部品加工 ※再掲

(有)山本エンジニアリング（小樽市）精密機械部品製造・組立・販売

(株)ワールド山内（北広島市）産業部品製造

熱処理・めっき・表面処理（4事業所）

(株)池田熱処理工業（札幌市）金属部品の熱処理加工及び機械加工

札幌エレクトロプレイティング工業(株)（札幌市）精密機械製作、各種メッキ加工

(株)ディ・ビー・シー・システム研究所（札幌市ほか）耐酸化コーティングの研究開発

メテック(株)北海工場（恵庭市）めっき加工

樹脂成型（2事業所）

ニックス(株)北海道工場（北見市）電子機器部品の成型

(株)モダン化成（札幌市）プラスチックシート成型加工販売・包装資材販売

その他の部素材加工（2事業所）

日軽パネルシステム(株)苫小牧工場（苫小牧市）クリーンルーム用ノンフロン断熱パネル製造

北海道オリジン(株)（三笠市）ベアリング ※再掲

「※再掲」：他の製造工程、製品別欄に掲載済みで、別の製造工程、製品も行っている事業所

運送・倉庫（4事業所）

(株)北海道日新（札幌市） 総合物流

三井倉庫サプライチェーンソリューション(株)（札幌市） 物流ソリューション事業

エア・ウォーター物流(株)（札幌市） 高圧ガス及び各種物流業・産業廃棄物収集運搬業

日本通運(株)（恵庭市） 総合物流（物流倉庫開設）

01 | 北海道内の主な半導体・電子デバイス関連企業 … P02

02 | 半導体関連企業の新規拠点設置動向 … P03

03 | 製造工程・製品別 … P05

● 半導体関連（設計～デバイス製造） … P05

● 半導体関連（材料・部材） … P06

● 工場周辺サービス、メンテナンス、人材派遣等 … P07

● 電子デバイス関連 … P09

● 半導体製造装置、生産設備関連 … P10

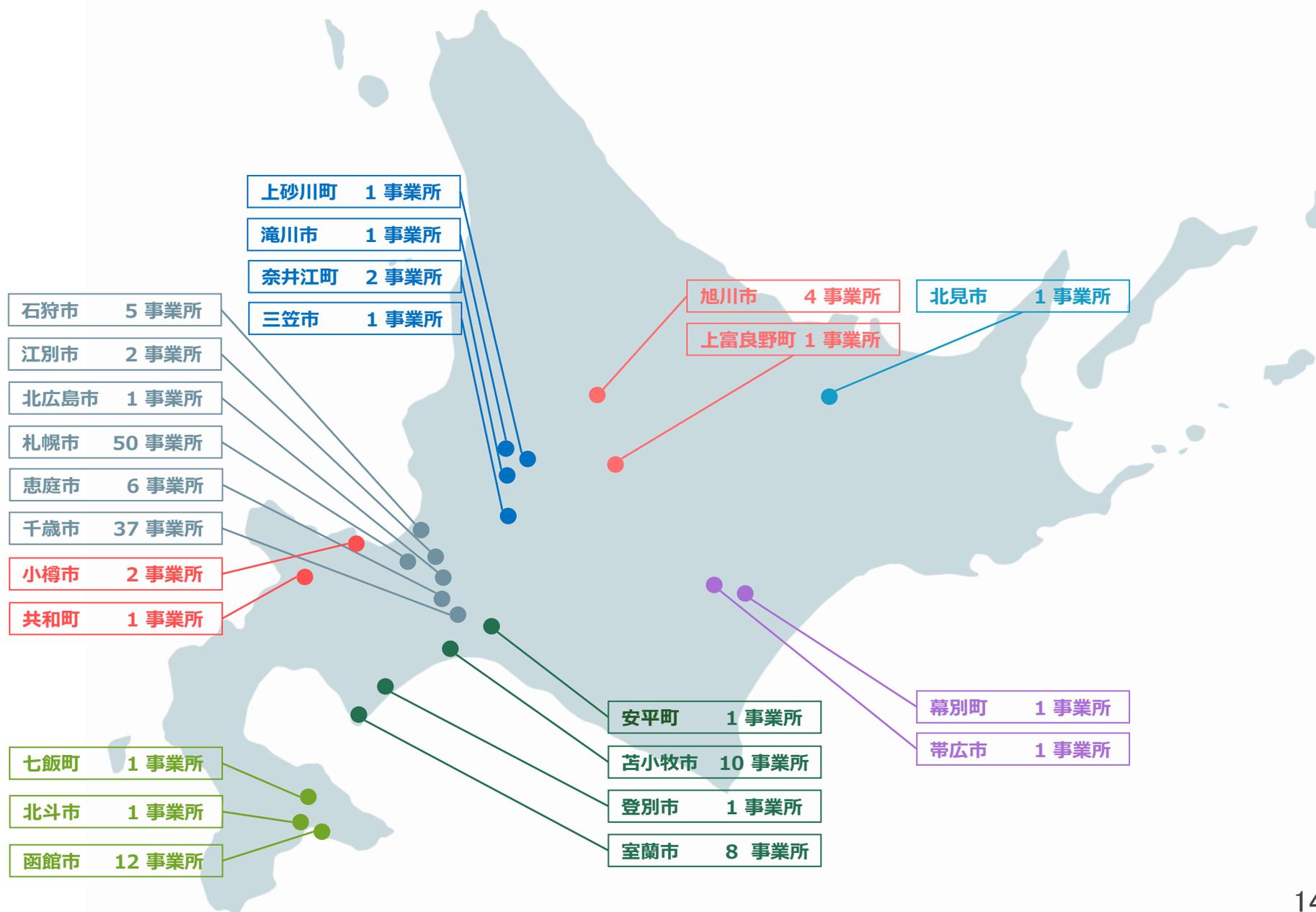
● 物流関連 … P12

04 | 掲載企業一覧

● 各企業の主要拠点所在地 … P14

● 市町村別五十音順一覧（139企業151事業所） … P15

各企業の主要拠点所在地



掲載企業一覧（市町村別／五十音順）

【札幌市】

企業名	事業内容	企業URL
(株)アウトソーシング	人材派遣	https://www.outsourcing.co.jp/
(株)ASCe	自動機械の開発設計・製作	https://asce-g.com/
(株)アットマークテクノ	CPUボードやIoTゲートウェイの開発・製造・販売	https://www.atmark-techno.com/
アルコニクス・三高(株)札幌支店	半導体材料・製造装置の部材及び表面処理	https://alconix-mitaka.com/
(株)アルプス技研	人材派遣	https://www.alpsgiken.co.jp/
(株)池田熱処理工業	金属部品の熱処理加工及び機械加工	http://www.ikenetu.com/
エア・ウォーター(株)札幌事業所	産業ガス製造・販売	https://www.awi.co.jp/ja/index.html
エア・ウォーター物流(株)	高圧ガス及び各種物流業・産業廃棄物収集運搬業	https://www.awlg.co.jp/
エア・ウォーター北海道・産業ガス(株)	特殊ガス配管設備工事、検査メンテナンス他	https://awts.co.jp/
(株)エイジエック	人材派遣	https://www.agekke.co.jp/
(株)エクスプローラ札幌デザインセンター	LSI設計、各種産業機器、IoTデバイスの設計・開発・製造	https://www.explorer-inc.co.jp/
大熊ダイヤモンドデバイス(株)	ダイヤモンド半導体の研究開発	https://ookuma-dd.com/#top
(有)川尻工業	化学薬品・ガス・真空デバイス	https://www.kawajiri-kogyo.jp/index.html
(株)関電工 北海道支店	電気設備工事	https://www.kandenko.co.jp/
(株)京進機工	半導体装置部品加工(機械部品)	http://kyoshin.me/
(株)クワイアン	半導体の生産ラインの改善業務	http://www.quiam.com/about.html
札幌エレクトロプレイティング工業(株)	精密機械製作、各種メッキ加工	http://sapporo-ep.co.jp/
興研(株)	ISOクラス1 オープンクリーンシステム製造、販売	https://www.koken-ltd.co.jp/koach/
(株)サンケミ	特殊ガス配管設備工事、産業ガス販売	http://www.sankemi.co.jp/index.html
清水勸業(株)	電子回路、基板製造	https://43z.co.jp/
新光商事LSIデザインセンター(株)	LSI設計	https://www.sld-shinko.co.jp/
(株)スリーハイ	産業用電気ヒーター・温度調節器・温度センサー・断熱材の製造、販売	https://www.threehigh.co.jp/?srsId=AfmBOoqx0f7d1HgYgIXAV_yFjHl-zjuhwstrVVC5bPbRu5Psvw4Ck7gu
太宝電子(株)	電子機器の設計製造	https://daikoku-web.com/content/densi/
大陽日酸北海道(株)	産業ガス製造・販売、特殊ガス配管設備工事	https://www.tnhokkaido.tn-sanso.co.jp/
(株)中央ネームプレート製作所	板金加工	https://www.cnpnet.co.jp/hp/

掲載企業一覧（市町村別／五十音順）

【札幌市】

企業名	事業内容	企業URL
(株)調和技研	画像・言語・数理系AI研究開発、AI人材の育成事業	https://www.chowagiken.co.jp/
(株)DNPエル・エス・アイ・デザイン札幌デザインセンター	LSI設計	https://www.dnp.co.jp/group/dnp-lsidesign/
DMG MORI Digital(株)	コンピュータシステム、ハードウェア、ソフトウェア	https://www.dmgmori-digital.co.jp/
(株)ディ・ビー・シー・システム研究所	耐酸化コーティングの研究開発	http://dbcssystem.co.jp/
東京エレクトロン(株) TEL デジタル デザイン スクエア	ソフトウェア開発・AIによるデータ解析	https://www.tel.co.jp/
(株)トータルデザインサービス	LSI設計	https://tdssap.co.jp/
(株)トーテック札幌事業所	半導体生産設備の設計・製作	http://totic-kk.com/index.html
(株)トッパン・テクニカル・デザインセンター北海道デザインセンター	LSI設計	https://www.toptdc.com/
(株)トリパス清田工場	板金加工	https://tripath.co.jp/
トレックス・セミコンダクター(株)札幌技術センター	半導体デバイスの開発、設計、製造	https://www.torex.co.jp/
日研トータルソーシング(株)	人材派遣	https://www.nikken-totalsourcing.jp/
日総工産(株)	人材派遣	https://www.nisso.co.jp/
日本ガイシ(株)札幌営業所	各種産業用セラミック製品等	https://www.ngk.co.jp/
日本マーテック(株)	受託分析サービス	https://www.matek.com/ja-JP/home
(株)燃焼合成	セラミックス粉末製造・販売	https://c-syn.com/
(株)ハイブリッジ	研究開発用真空装置、半導体製造装置の設計・製造	http://hybridge.co.jp/
(株)八神エモーション	電気電子部品の加工・組み立て・検査、人材派遣	http://www.hasshinemotion.co.jp/
北海ケミー(株)	電子工業用薬品	http://www.hokkai-chemy.co.jp
北海道アオキ化学(株)（親会社：松田産業（株））	リサイクル事業	https://aoki-kagaku.jp/ （親会社：松田産業（株） https://www.matsuda-sangyo.co.jp/ja/index.html ）
北海道電子機器(株)	電子機器開発	https://www.hdks.co.jp/
(株)北海道日新	総合物流	https://www.h-nissin.co.jp/
三井倉庫サプライチェーンソリューション(株)	物流ソリューション事業	https://www.mitsui-soko.com/company/group/mscs/

掲載企業一覧（市町村別／五十音順）

【札幌市】

企業名	事業内容	企業URL
メイビスデザイン（株）札幌設計オフィス	LSI設計	https://maviss-design.com/
(株)モダン化成	プラスチックシート成型加工販売・包装資材販売	http://www.modankasei.co.jp/
(株)RYODEN	FA機器、ロボット販売	https://www.ryoden.co.jp/

【千歳市】

企業名	事業内容	企業URL
アクセリス・テクノロジー(株)	半導体製造装置（イオン注入装置）	https://www.axcelis.com/?lang=ja
アルバックテクノ(株)北海道CSセンター	真空機器・装置メンテナンス	https://www.ulvac-techno.co.jp/
(株)アルファス計装 千歳事業所	工場監視設備、産業空調自動制御設備	http://www.alfas.co.jp/
(株)アルファテック千歳事業所兼設計開発本部	半導体製造機器及び部品の設計・製造	https://www.alphatech-j.co.jp/
エーエスエムエル・ジャパン(株)	半導体露光装置の製造・販売	https://www.asml.com/ja-jp
エア・ウォーター(株)千歳工場	産業ガス製造・販売	https://www.awi.co.jp/ja/index.html
エヌ・ティ(株)千歳営業所	半導体製造設備メンテナンス	http://www.nntec.co.jp/index.html
NTTコミュニケーションズ(株)	ICTサービス・ソリューション事業、国際通信事業、およびそれに関する事業	https://www.ntt.com/index.html
NDSソリューション(株)千歳サテライトオフィス	半導体製造装置設置・保守・点検	https://www.nsol.co.jp/
(株)FJコンポジット	半導体パッケージヒートシンク、双極材	https://www.fj-composite.com/
岡谷エコ・アソート(株)千歳事業所	電子部品リサイクル	https://www.okaya-oea.co.jp/
グリーンテクノ(株)千歳営業所	塩ビ製（PVC）局所排気ダクトの製造・据付・メンテナンス	https://clean-techno.com/
KMT(株)千歳オフィス	半導体製造装置メンテナンス、人材派遣	https://www.kmtech.jp/
（一財）材料科学技術振興財団	受託分析サービス	https://www.mst.or.jp/
(株)SUMCO千歳工場	半導体シリコンウェーハ製造	https://www.sumcosi.com/
ジャパンマテリアル(株)	供給配管設計施工、プラント運転及び設備管理	https://www.j-materials.jp/
(株)SCREEN SPE サービス	半導体製造装置メンテナンス	https://www.screen-sv.co.jp/
セイコーエプソン(株)千歳工場	TFT液晶パネル製造	https://www.epson.jp/
(株)大成工業北海道千歳工場	半導体関連真空ポンプ修理	https://www.chitose-yuuchi.jp/database/5821.html
大陽日酸(株)	産業ガス製造・供給、ガス関連設備工事	https://www.tn-sanso.co.jp/jp/

掲載企業一覧（市町村別／五十音順）

【千歳市】

企業名	事業内容	企業URL
多治見無線電機(株)千歳工場	コネクタ設計・製造・販売	https://ssl.tajimi.co.jp/
(株)デンソー北海道	車載用センサ製造	https://www.denso-hokkaido.co.jp/
東京エレクロンFE(株)	半導体製造装置メンテナンス	https://www.tel.co.jp/about/locations/tfe.html
内外エレクトロニクス(株)千歳サービスセンター	真空機器及び温調器の修理メンテナンス、半導体製造装置の保守メンテナンス	https://www.nei-naigai.co.jp/
内外テック(株)千歳出張所	半導体製造装置用部材（空気圧機器、高真空機器、温調機器）の販売	https://www.naigaitec.co.jp/
長瀬産業(株)	化学系専門商社	https://www.nagase.co.jp/
日本電波工業(株)千歳テクニカルセンター	センシング装置開発	https://www.ndk.com/jp/
パナソニックインダストリー(株)デバイスソリューション事業部千歳	積層デバイス	https://www.panasonic.com
パーソルテンプスタッフ(株)千歳オフィス	人材派遣・人材紹介	https://www.tempstaff.co.jp/
(株)フジワーク	構内製造請負業務、人材派遣	https://www.fujiwork.co.jp/
北海ケミー(株)千歳倉庫	電子工業用薬品	http://www.hokkai-chemy.co.jp
(株)北海道シーアイシー研究所	【クリーンルーム・クラス5プラント（ISO）】 クリーンルーム内で使用する「ウエア類」、「特殊部品」（治具類、FOUP、ウエハキャリアBOX類）の精密洗浄	https://cic-labo.jp/index.html
北海道日興電気通信(株)	電子機器の受託生産サービス	https://www.hndtc.co.jp/index.html
ミツミ電機(株)	アナログ半導体、パワー半導体製造	https://www.mitsumi.co.jp/
UTコネクタ(株)千歳オフィス	労働者派遣	https://www.ut-g.co.jp/ut-connect/
Rapidus(株)	ロジック半導体製造	https://www.rapidus.inc/
ラムリサーチ(同)	半導体製造装置	https://www.lamresearch.com/ja/

【江別市】

企業名	事業内容	企業URL
(有)エムテック	モーター制御装置等の開発	http://www.emu-tech.co.jp/index.html
電制コムテック(株)	各種監視制御システム、 蛍光検出型非接触式油検出センサー	https://www.dencom.co.jp/

掲載企業一覧（市町村別／五十音順）

【恵庭市】

企業名	事業内容	企業URL
デクセリアルズ フォトニクス ソリューションズ(株) 恵庭事業所	光通信用デバイス製造	https://www.dexerials.jp/
(株)中川製作所	セラミック電子部品の製造、金型	https://userweb.www.fsinet.or.jp/nakagawa/
北新金属工業(株)	サーミスタ、各種温度センサー	http://www.shinjohokushin.jp/index.html
日本通運(株)	総合物流（物流倉庫開設）	https://www.nittsu.co.jp/
メテック(株)北海工場	めっき加工	https://www.metekh.jp/info/
ユニマイクロンジャパン(株)	プリント配線基板製造	https://www.unimicron-j.co.jp/

【北広島市】

企業名	事業内容	企業URL
(株)ワールド山内	産業部品製造	https://world-yamauchi.co.jp/

【石狩市】

企業名	事業内容	企業URL
シンセメック(株)	専用機械製作、精密機械部品加工	https://www.synthemec.co.jp/
(株)中央ネームプレート製作所石狩工場	板金加工	https://www.cnpnet.co.jp/hp/
(株)トリパス	板金加工	https://tripath.co.jp/
早来工営(株)札幌工場	廃棄物処理	https://hayakita.co.jp/
(株)ミクロ札幌	精密部品の製造	https://www.micro-sapporo.jp/index.html

掲載企業一覧（市町村別／五十音順）

【小樽市】

企業名	事業内容	企業URL
(株)木村精機製作所	産業機械の装置部品の製作	http://www.kimuraseiki.com/index.html
(有)山本エンジニアリング	精密機械部品製造・組立・販売	https://yamamotoenjiniaringu.hp.gogo.jp/pc/

【共和町】

企業名	事業内容	企業URL
住鋳国富電子(株)	SAWフィルター用ウエハ製造・希土類磁石材料の製造	https://www.sumiko-kunitomidenshi.jp/

【滝川市】

企業名	事業内容	企業URL
栃木精密(株)北海道工場	精密金型部品加工	http://www.tochigi-p.co.jp/index.html

【三笠市】

企業名	事業内容	企業URL
北海道オリジン(株)	ダイオード、ヘアリング	https://www.origin.co.jp/

【奈井江町】

企業名	事業内容	企業URL
(株)太田精器	精密機械部品加工製造	https://www.ohaseiki.com/
釜屋電機(株)奈井江工場/北海道研究所	抵抗器製造	http://www.kamaya.co.jp/home.php

掲載企業一覧（市町村別／五十音順）

【上砂川町】

企業名	事業内容	企業URL
デクセリアルズ フォトニクス ソリューションズ(株) 上砂川事業所	光通信デバイス製造	https://www.dexerials.jp/

【苫小牧市】

企業名	事業内容	企業URL
岡谷エコ・アソート(株)	電子部品リサイクル	https://www.okaya-oea.co.jp/
JX金属苫小牧ケミカル(株)	産業廃棄物処理、資源リサイクル	https://www.tomakomai-chemical.com/index.htm
ジェイテクトセールス(株)苫小牧営業所	産業用機械・部品販売	https://sales.jtekt.co.jp/
大陽日酸北海道(株)苫小牧事業所・苫小牧工場	産業ガス製造・販売、特殊ガス配管設備工事	https://www.tnhokkaido.tn-sanso.co.jp/
(株)中予精工北海道工場	超精密金型製作	https://www.chuyo-seiko.jp/
(株)TFエンジニアリング（テクノフレックスグループ）	真空配管加工管製造・施工工事	https://www.technoflex.co.jp/network/joints_related/
日軽パネルシステム(株)苫小牧工場	クリーンルーム用ノンフロン断熱パネル製造	https://www.nikkeipanel.co.jp/index.html
日本エー・エス・エム(株)	半導体製造装置	https://www.asm.com/
北星樹脂工業(株)	樹脂配管・ダクト施工、樹脂（PVC他）加工	https://www.hokuseijushi.com/
ホクセイプロダクツ(株)苫小牧営業所	高純度アルミニウム、シリコンウエアハー用包装用防湿アルミ袋	https://w-hokusei.co.jp/d/

【室蘭市】

企業名	事業内容	企業URL
(有)アルフ	半導体生産設備部品・治工具製作	http://alf-m.com/
(株)エヌイーティ	精密金型パーツ及び金型製作	https://www.net-n.co.jp
(株)キメラ	超精密金型、超精密加工	https://chimera.co.jp/
(株)永澤機械	産業機械部品	https://nagasawa-kikai.co.jp/
(株)西野製作所	金属機械部品製造・修理	http://nishinoseisakusyo.jp/
日鉄テクノロジー(株)	材料評価・分析、破損・腐食調査、環境測定	https://www.nstec.nipponsteel.com/
日鉄テックスエンジ(株)室蘭支店	工場設備の制御、保安全管理、診断、計測・検査に関わるシステム・ソフト（PC・シーケンサ）の設計～製作	https://www.tex.nipponsteel.com/
ファクター(株)室蘭工場	コネクタアッセンブリ	http://factor-inc.jp/index.html

掲載企業一覧（市町村別／五十音順）

【安平町】

企業名	事業内容	企業URL
早来工営(株)早来支店	廃棄物処理	https://hayakita.co.jp/

【登別市】

企業名	事業内容	企業URL
(株)カムイ電子	プリント基板実装	https://www.kamui-denshi.com/

【函館市】

企業名	事業内容	企業URL
(株)AIハヤブサ	AI画像解析・検査システム	https://aihayabusa.co.jp/
(株)エクスプローラ	LSI設計、各種産業機器、IoTデバイスの設計・開発・製造	https://www.explorer-inc.co.jp/
(株)セコニック 函館工場	無機EL製造	https://www.h-sekonic.co.jp/
タカノ(株)函館事業所	外観検査装置の設計・製造・販売	https://www.takano-net.co.jp/
東亜電器(株)函館工場	産業用温度センサー設計・製造	https://www.toa-denki.co.jp/
(株)トータルデザインサービス函館オフィス	LSI設計	https://tdssap.co.jp/
函館エヌ・デー・ケー(株)	水晶振動子及び水晶発振器の製造	https://www.ndk.com/jp/company/base/access/hakodate.html
函館酸素(株)	産業ガス製造・販売	https://www.hakosan.co.jp/
函館電子(株)	各種半導体製品の組立加工	http://www.hakoden.co.jp/
マイ・コント・ハウス函館	半導体検査装置、各種治具の設計・製造、各種省力化システム設計	http://www6.ncv.ne.jp/~mch/
(株)ミラック光学函館工房	光学関連機器の設計・製造	https://www.miruc.co.jp/
(株)メデック	半導体製造装置、精密部品加工	http://www.medec-ltd.co.jp/

【北斗市】

企業名	事業内容	企業URL
(株)菅製作所	半導体製造装置・研究用装置製造	https://agus.co.jp/

【七飯町】

企業名	事業内容	企業URL
(株)アムコー・テクノロジージャパン函館工場	各種半導体製品のパッケージング	https://amkor.com/jp/

掲載企業一覧（市町村別／五十音順）

【旭川市】

企業名	事業内容	企業URL
大陽日酸北海道(株)旭川事業所・旭川工場	産業ガス製造・販売、特殊ガス配管設備工事	https://www.tnhokkaido.tn-sanso.co.jp/
中央精工(株)	精密機械加工	http://www.chuo-seiko.co.jp/
東芝ホクト電子(株)	工業用マグネトロン	http://www.hokuto.co.jp/index_j.htm
北海ケミー(株)旭川営業所	電子工業用薬品	http://www.hokkai-chemy.co.jp

【上富良野町】

企業名	事業内容	企業URL
ニデックSVプローブ電子(株)	プローブカード製造	https://www.nidec.com/

【帯広市】

企業名	事業内容	企業URL
パナソニックスイッチングテクノロジーズ(株)	車載リレー製造	https://www.panasonic.com/

【幕別町】

企業名	事業内容	企業URL
十勝葉山電器(株)	車載用リレー製造	http://www.t-hayama.co.jp/

【北見市】

企業名	事業内容	企業URL
ニックス(株)北海道工場	電子機器部品の成型	https://nixx.co.jp/

北海道半導体・電子デバイス企業 サプライチェーンマップ

2025年3月版

・本資料は、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）委託事業「ポスト5G情報通信システム基盤強化研究開発事業」により作成したものです。

（委託事業実施機関：公益財団法人北海道科学技術総合振興センター（ノーステック財団））

・掲載する企業情報は、半導体・電子デバイス関連企業との取引実績等をノーステック財団、経済産業省北海道経済産業局が各社に確認し整理したものです。今後、北海道内に事業所を有し、半導体関連、電子デバイス関連企業との取引が確認できる場合、随時、情報更新を行います。

ただし、本資料が掲載企業の技術・製品や信用を保証するものではありません。