

北海道自動車関連企業 ガイドブック



北海道経済部産業振興局産業振興課

2019年1月



目 次

◎…主要な技術・分野 ○…対応可能な技術・分野

頁	企業名(五十音順)	概要	鋳造・ダイカスト	鍛造	プレス・板金・製缶	樹脂成形	表面処理 (熱処理、めっき、 溶射等)	機械加工	金型・治工具	生産設備・自動機	電子・電気部品	組込ソフトウェア	航空機部品等	その他
1	アーク・システム・ソリューションズ(株)	…ちいさな会社、大きな仕事										◎		○
3	アイクス(株)	…精密プラスチック金型の設計製作				○		○	◎					
5	(株)ASCe	…To challenge anything!!								◎				○
7	(有)アルフ	…精密加工のバイオンア						◎	◎					
9	(株)池田熱処理工業	…設計から機械加工・熱処理までワンストップ対応					◎	○						
11	上原ネームプレート工業(株)旭川事業所	…表面処理技術の粋を集めて、商品の《顔》作り に挑戦中				○	◎							
13	ウメトク(株)北海道営業所	…優れた密着力を持つ、PVD 表面処理を実現し ます					◎	○	○					
15	(株)AIS 北海道	…CAD/CAE を活用したものづくりを支援するデ ジタルエンジニアリングカンパニー												◎
17	(株)エヌイーティ	…金型設計製作から、超精密高精度部品の製作ま で				○		○	◎					
19	(株)FJ コンポジット	…拡散接合法による新規製造技術				○					◎		○	
21	オーエスマシナリー(株)小樽工場	…豊かな発想とカタチを実現します						○	○	◎				
23	大岡技研(株)室蘭工場	…世界を代表する精密鍛造ギア～長い年月をかけ て辿り着いた鍛造技術の極み～		◎										
25	(株)太田精器	…町工場から匠技術と高付加価値加工で、グロー バルに発信						◎						○
27	岡谷岩井北海道(株)	…自動車業界における工作機械・検査機・専用機の設計 製作・改造修理・メンテナンス業務に対応						○	○	◎				○
29	(株)荻窪金型製作所	…精密プレス金型の設計、製造を主体とした金型 専業メーカー						○	◎					
31	帯広電子(株)	…各種コイル巻線				○					◎			
33	(株)キメラ	…モールド金型・プレス金型・各種金型部品加工・ 精密金属機械加工【設計・製作・試作】				○		○	◎		○		○	○
35	(株)倉本鉄工所	…設計から製作・据付・修繕までをオールインワ ンで提供する総合鉄工所			○		◎	○		◎				
37	京浜精密工業(株)北海道工場	…知恵と五感のものづくり	◎					◎						
39	光生アルミ北海道(株)	…グラビティー鋳造、フローフォーム、旋盤加工、 マシニング加工、塗装	◎					○	○	○				
41	(株)コスモメカニクス	…独自技術でモータ、発電体の設計・製造・販売 を行います！												◎
43	札幌エレクトロプレイティング工業(株)	…技術と精度の向上を目指した研究開発型企業					◎	○						
45	佐藤鋳工(株)	…北海道で唯一の自動車量産鋳鉄部品メーカー	◎					○						
47	(株)三五北海道	…人-もの-環境を結ぶものづくり		○	◎		○							
49	JP MOLD(株)	…Quality & Speed 金型の事ならお任せくださ い！	○					○	◎				○	
51	シンセメック(株)	…北海道から世界に1台の機械を						◎		○				
53	新明工業(株)北海道工場	…自動車の生産工場における物流・搬送システム を一気通貫で製作						○		◎				
55	伸和機型(株)	…作る、造る、創る。イマジネーションをカタチ に…							○					◎
57	(株)セコニック電子 函館事業所	…Niche で品質トップの企業をめざす(静電スイ ッチと無機 EL の複合)									◎			
59	第一金属(株)	…金属製品の鋼材手配からプレス加工・溶接組立 加工まで一貫生産			◎			○	○					
61	中央精工(株)	…μ単位の精密機械加工 設備装置の設計製作			○	○		◎	○	○	○	○		
63	(株)土谷製作所	…北海道酪農と共に歩み続けて 90 年！			◎					○				
65	十勝葉山電器(株)	…金型(金属・プラスチック・インサート)設計～ 金型製作～部品製造を一貫加工			○	○		○	○		◎			
67	(株)徳重 石狩工場・札幌支店	…“ありそうでなかったもの”を「カタチ」にして 社会に貢献する				◎			○					◎
69	(株)トリパス	…当社の板金製造技術がこれまでの不可能を可能 にします			◎		○	○						
71	トルク精密工業(株)	…テクノロジーの未来をみつめて			○	◎			○	○				
73	(株)永澤機械	…鋼材の熱処理から切削、研削、組立仕上げ、三次元測 定器を使用した品質保証を一貫作業でお応えします	◎					◎	◎				○	
75	(株)ナップ	…精密金型部品及び機械部品製作						○	◎				○	

◎…主要な技術・分野 ○…対応可能な技術・分野

頁	企業名(五十音順)	特徴	鋳造・ダイカスト	鍛造	プレス・板金・製缶	樹脂成形	表面処理 (熱処理、めっき、溶射等)	機械加工	金型・治工具	生産設備・自動機	電子・電気部品	組込ソフトウェア	航空機部品等	その他
77	(株)西野製作所	…機械部品のリユースを実現する環境技術カンパニー					◎	◎	○					
79	日軽松尾(株)苫小牧工場	…アルミニウムの鋳造技術を駆使して世の中に役立つアルミニウム製品を提供	◎	○				○						
81	(有)馬場機械製作所	…難加工材切削加工						◎						
83	不二電子工業(株)千歳工場	…精密インサート樹脂成形品			○	◎			○	○	○			
85	北新金属工業(株)	…精密						◎						
87	ホクダイ(株)	…アルミニウム合金による各種ダイカスト製品の製造ならび販売	◎					○						
89	北海道イーグル(株)	…航空宇宙関連製品及び一般産業機械業界向け製品						◎					○	
91	北海道パーカライジング(株)	…表面処理であらゆる産業を支えています。環境に優しく、お客様のコスト低減につながる技術を提供いたします					◎							
93	北海道フォンク電子(株)	…きめ細やかな技術力で、少量・多品種生産など、低コスト・スピーディーに対応します					○				◎			
95	北海パネ(株)	…道内地場の総合スプリングメーカー			○		○	○	○		○		○	◎
97	北興化工機(株)	…最新の設備と高度な技術であらゆるニーズにお応えしています			◎			○		○				
99	(株)堀本工作所	…お客様のアイデアを形にするお手伝いをさせていただきます			○	○		○	◎					
101	松江エンジニアリング(株)	…精密金型設計から単一部品加工、軟削材から高硬度材も対応可能						○	◎					
103	(株)松本鐵工所	…産業機械及び生産設備の設計、製作、据付、メンテナンス			○			○	◎					
105	(株)ミクロ札幌	…千分の一ミリというミクロンの世界に挑む超精密切削加工					○	◎						
107	(株)むろらん東郷	…自動車用オートマチックトランスミッション用圧縮ばねの製造						◎						
109	室蘭ヒート(株)	…多品種・少量品目および試作品熱処理のエキスパート					◎							
111	メイトク北海道(株)	…めざすのは、真のお客様貢献に向けた問題解決					○	○	◎	○			○	
113	明和機械(株)	…設計から機械部品製作、設備装置製作に対応						◎	○	○				
115	明和工業(株)	…私たちが目指すのは、設計・製作からメンテナンスまでできる生産ラインの支援メーカーです						○	○	◎				
117	メテック(株)北海工場	…機能めっきを中心とした表面処理					◎							
119	(株)メテック	…「各種自動機の設計製作」「精密機械加工」「機械器具販売」の業種を持つ複合エンジニアリング会社						○	○	◎		○		○
121	(有)山本エンジニアリング	…精密機械部品製造・組立、販売 機械加工部品内製率 90%以上！！			○	○	◎	○	○					
123	(株)ワールド山内	…IoTを活用したトータルソリューション			◎			○					○	

資料編

- 資料1 北海道内の大手自動車関連企業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 126
 アイシン北海道(株) ・ いすゞエンジン製造北海道(株) ・ (株)ダイナックス ・ (株)デンソー北海道
 トヨタ自動車北海道(株) ・ パナソニックスイッチングテクノロジーズ(株)
- 資料2 本道工業の概要・・ 129
 2-1 本道及び本道工業の概要 2-2 本道の交通ネットワーク
 2-3 本道の自動車産業の集積状況
- 資料3 本道における自動車産業集積に向けた取組・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 132
 3-1 北海道自動車産業集積促進協議会 3-2 企業誘致の推進
 3-3 次世代自動車の研究 3-4 自動走行実証試験誘致等の取組
 3-5 新たな分野への展開 3-6 付加価値の高いものづくりに向けた取組
 3-7 本道のものづくり産業を支える人材
- 資料4 関係団体等一覧・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 137

紙面の都合上、高度な技術を有しながら、今回ご紹介できなかった企業もあると思いますので、皆様から、ご意見や情報提供などをいただければ幸いです。

掲載企業分布図

頁	【赤平市】
71	トルク精密工業(株)

頁	【石狩市】
51	シンセメック(株)
67	(株)徳重(石狩工場)
105	(株)ミクロ札幌

頁	【奈井江町】
25	(株)太田精器

頁	【滝川市】
93	北海道フォンク電子(株)

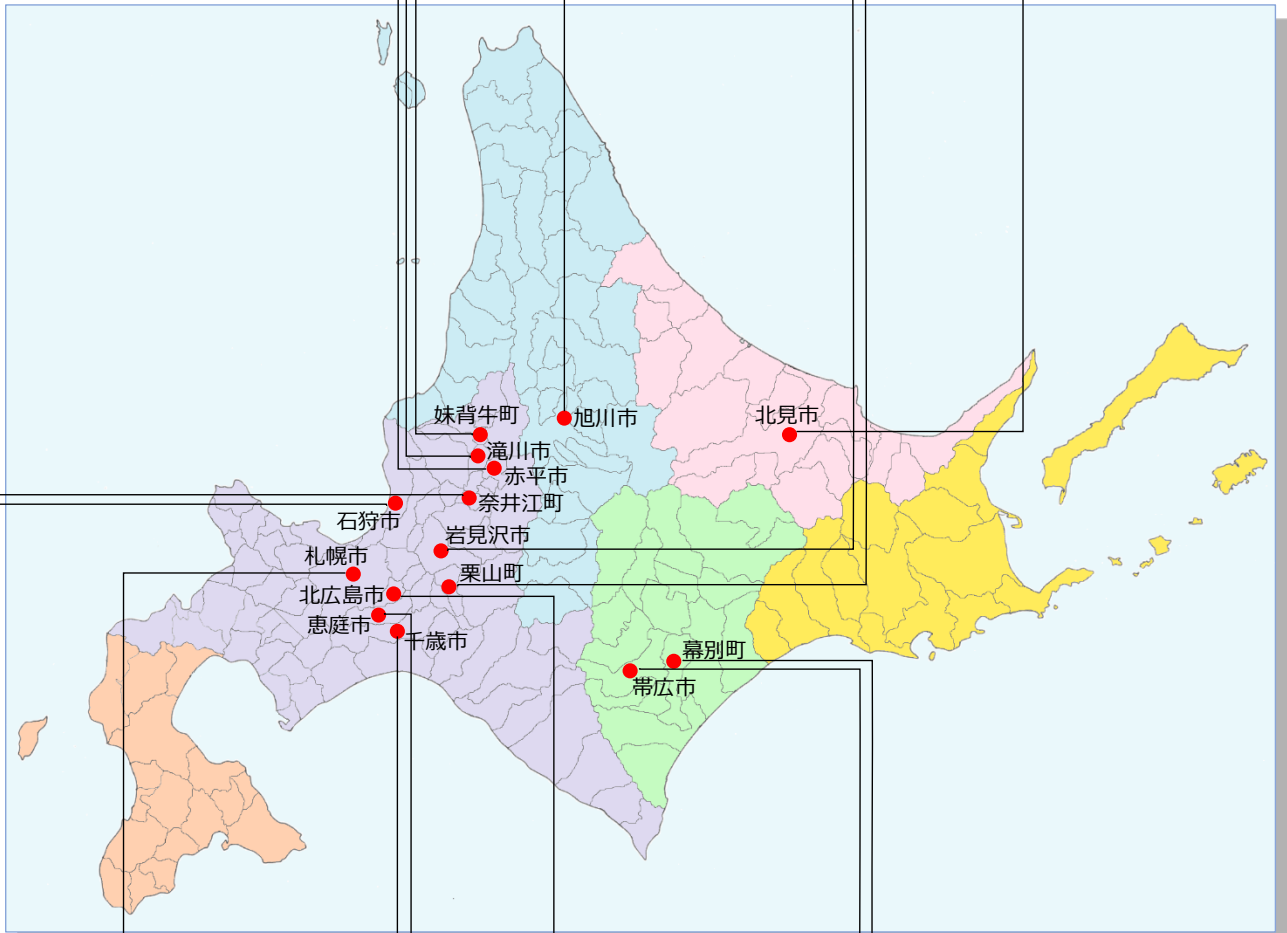
頁	【妹背牛町】
45	佐藤鋳工(株)

頁	【旭川市】
11	上原ネームプレート工業(株)旭川事業所
41	(株)コスモメカニクス
61	中央精工(株)

頁	【岩見沢市】
37	京浜精密工業(株)北海道工場

頁	【栗山町】
55	伸和機型(株)

頁	【北見市】
35	(株)倉本鉄工所
49	JP MOLD(株)



頁	【札幌市】
1	アーク・システム・ソリューションズ(株)
5	(株)ASCe
9	(株)池田熱処理工業
15	(株)AIS 北海道
43	札幌エレクトロプレイング工業(株)
63	(株)土谷製作所
69	(株)トリパス
91	北海道パーカラライジング(株)
97	北興化工機(株)
99	(株)堀本工作所

頁	【北広島市】
123	(株)ワールド山内

頁	【恵庭市】
85	北新金属工業(株)
117	メテック(株)北海工場

頁	【千歳市】
19	(株)FJ コンポジット
83	不二電子工業(株)千歳工場

頁	【幕別町】
65	十勝葉山電器(株)

頁	【帯広市】
31	帯広電子(株)

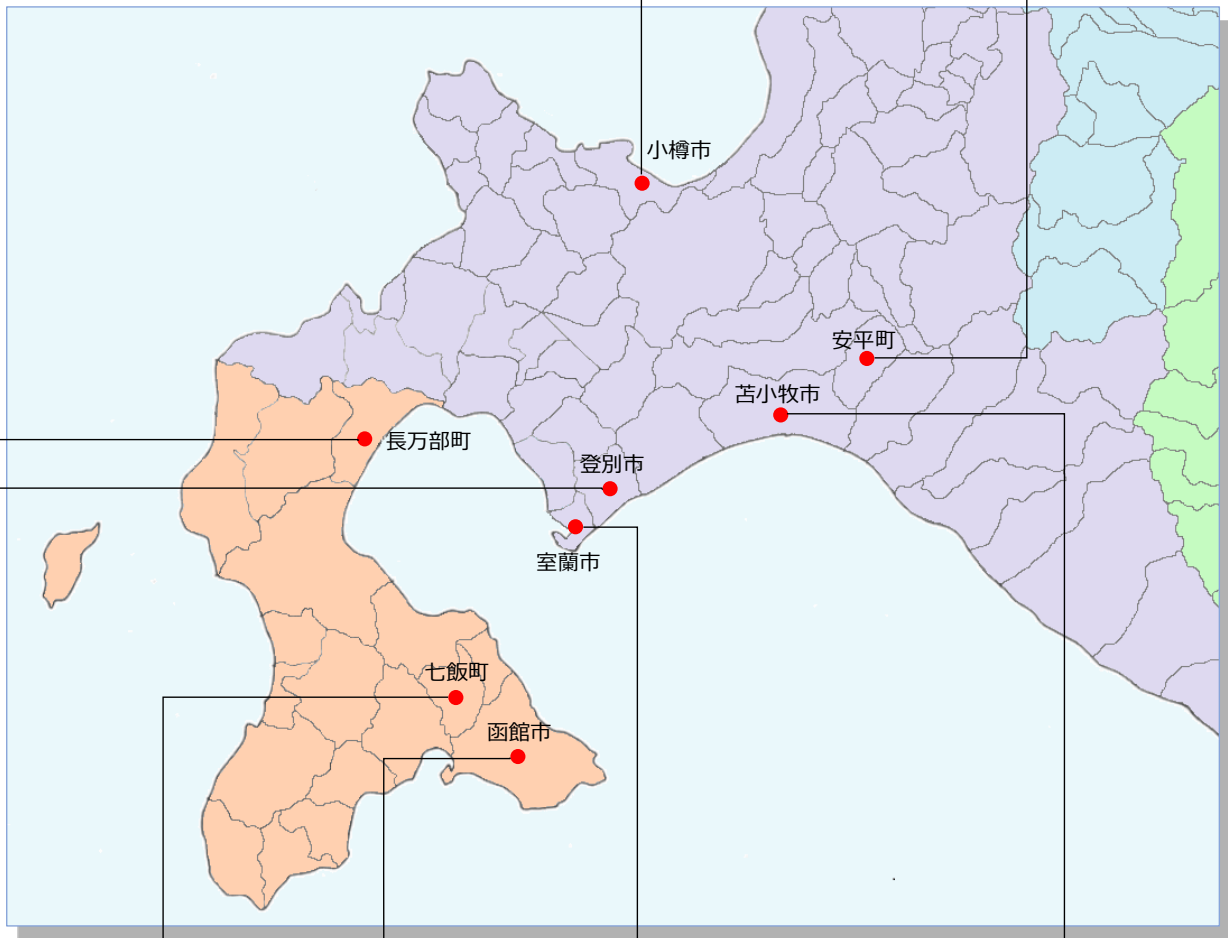
掲載企業分布図

頁	【登別市】
3	アイクス(株)

頁	【小樽市】
21	オーエスマシナリー(株)小樽工場
95	北海パネ(株)
121	(有)山本エンジニアリング

頁	【安平町】
87	ホクダイ(株)
111	メイトク北海道(株)

頁	【長万部町】
89	北海道イーグル(株)



頁	【七飯町】
101	松江エンジニアリング(株)

頁	【室蘭市】
7	(有)アルフ
17	(株)エヌイーティ
23	大岡技研(株)室蘭工場
33	(株)キメラ
59	第一金属(株)
73	(株)永澤機械
75	(株)ナップ
77	(株)西野製作所
81	(有)馬場機械製作所
107	(株)むろらん東郷
109	室蘭ヒート(株)

頁	【苫小牧市】
13	ウメトク(株)北海道営業所
27	岡谷岩井北海道(株)
29	荻窪金型製作所(株)
39	光生アルミ北海道(株)
47	(株)三五北海道
53	新明工業(株)北海道工場
79	日軽松尾(株)苫小牧工場
103	(株)松本鐵工所
113	明和機械(株)
115	明和工業(株)苫小牧工場

頁	【函館市】
57	(株)セコニック電子 函館事業所
119	(株)メデック