

株式会社 AIST Solutions

科学技術が創る美しい未来社会の実現に貢献します

事業内容

(国研)産業技術総合研究所が蓄積してきた技術資産の提供、価値共創の共同研究、社会実装に向けた実証プロジェクトなど。



製品 PR・技術 PR

「AI・半導体」を含む7つの専門領域で、約200名のマーケティングサイエンティストがコンセプト共創から研究開発まで支援。EUVプロジェクトでの先端半導体開発、半導体設計や人材育成にも力を入れています。

〒105-0003 東京都港区西新橋1-1-1
TEL:080-7127-5938
E-mail:motokatsu.imai@aist-solutions.co.jp

URL : <https://www.aist-solutions.co.jp/>

I-SPARK(いわて半導体関連人材育成施設)

半導体産業をリードする次世代エンジニアの育成拠点

事業内容

2025年4月26日に岩手県北上市に開所された施設で、産学官連携による半導体人材の育成施設としては全国初となります。

製品 PR・技術 PR

300mmのCVD装置(Producer XP)、エッチング装置(Tactras)等を導入しており、メンテナンスの実技を学べます。大手企業出身の専門講師が指導にあたり、専門知識の習得をサポートします。



〒024-0004 岩手県北上市村崎野18-3-24
TEL:0197-72-7185 FAX:0197-72-7188
E-mail:i-spark@joho-iwate.or.jp

URL : <https://www.joho-iwate.or.jp/i-spark/>

【大田区産業振興協会】

有限会社岸本工業

可視化治具・精密樹脂加工で歩留まり向上に貢献します

事業内容

プラスチック切削加工、各種治具設計試作、試作・研究開発支援
部品1個から対応・図面化前の開発段階からのご相談も承ります。



製品 PR・技術 PR

『高精度のプラスチック加工技術×用途に合わせた治具作り』を得意としています。寸法精度と表面粗さなど品質の再現性において、半導体・測定機・医療・バイオその他各業界から高い評価をいただいています。

〒144-0056 東京都大田区西六郷4-18-8
TEL:03-5703-8171 FAX:03-5703-8173
E-mail:webinfo@kishimotokogyo.co.jp

URL : <https://kishimotokogyo.co.jp/>

ジャパンマテリアル株式会社

半導体産業のインフラを技術で支えています

事業内容

- 半導体工場の設備オペレーション
- メンテナンス
- 設備配管工事

製品 PR・技術 PR

半導体工場の、エネルギー、環境、ガス、純水、薬液、製造装置など、操業に必要な設備に対してグループで総合的にサポートが可能です。私たちの生活に欠かせない産業を、強く、柔軟に支えます。



〒066-0019 北海道千歳市流通3丁目3-26
TEL:059-399-3821 FAX:059-399-3828
E-mail:jinji@j-material.jp

URL : <https://www.j-materials.jp/>

デクセリアルズフォトリソソリューションズ株式会社

光半導体事業でデータセンター・AI普及に貢献!

事業内容

弊社のフォトダイオードや光センサーは光の強度や変化を高速・高感度に検出し、通信や計測、産業機器で広く利用される技術を有しています。



製品 PR・技術 PR

AIや高速通信を背景に光半導体や光学デバイスの需要は急速に拡大しています。これまでになかった製品開発力で、社会課題の解決に貢献するとともに、持続的な成長と企業価値の向上を目指します。

〒061-1405 北海道恵庭市戸磯385-31
TEL:0123-34-3111

URL : <https://www.dexerials.jp/>

株式会社テクノウェル

半導体・宇宙・水素事業で30年余のスペシャリスト

事業内容

半導体・宇宙・水素の事業に欠かせない精密ステンレス配管ユニットの設計・製造・制御・現地工事までワンストップで施工。

製品 PR・技術 PR

3D CADは20年以上の導入実績でお客様へ設計提案。クリーンルームでの配管自動溶接。高圧ガス保安法に対応した特殊材料の配管溶接のスペシャリスト。超高圧・極低温等の配管ユニットにも対応します。



〒066-0051 北海道千歳市泉沢1007番276
E-mail:info@technowell.co.jp

URL : <https://www.technowell.co.jp/>

日本酸素株式会社/日本酸素北海道株式会社

日本の、産業の、酸素となれ。

事業内容

酸素や窒素など、あらゆる産業で使用されるガスを製造・販売。ガスと最新技術により、ものづくりをサポートします。



製品 PR・技術 PR

製造・加工の可能性が広がる金属3Dプリンタ、半導体や宇宙産業で活躍する配管溶接機など、日本酸素グループが誇るガス技術を活かし、ものづくりを支えるソリューションをご提案します。

〒003-0001 北海道札幌市白石区東札幌1条2丁目2番16号 オフィスビル札幌2階
TEL:011-598-1263 FAX:011-598-1267
E-mail:U338130@jp.nipponsanso.com

URL : <https://nsdo.jp.nipponsanso.com>

ニトックス株式会社

ニトックスとして火災から人命や財産を守る

事業内容

- ・消防、防災設備の施工
- ・消防設備の機器類販売
- ・加工管の製造・販売

製品 PR・技術 PR

1975年の設立以来、首都圏を中心にオフィスビルから高層マンション等の各種建物施設の消防設備を手掛けています。近年では半導体工場の建設にも携わり北海道に営業所を設けました。



〒059-1362 北海道苫小牧市柏原6-426 テクノフレックス工場内
TEL:0144-82-8490 FAX:0144-82-8458
E-mail:sed2@nitox.com

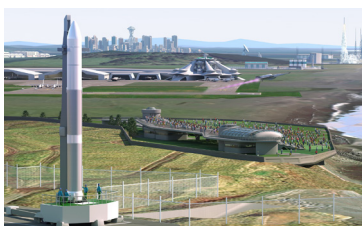
URL : <https://www.nitox.com/>

北海道スペースポート (SPACE COTAN 株式会社)

北海道に宇宙版シリコンバレーをつくる

事業内容

国内外の官民が利用できる北海道スペースポート(HOSPO)を整備し、宇宙産業の集積「宇宙版シリコンバレー」を創出します。



製品 PR・技術 PR

宇宙戦略基金による支援のもと、多様なロケットを高頻度に打ち上げられる宇宙港事業の基盤技術を開発しています。射場設備の提供、HOSPOへの機材の輸送支援、法令対応支援など様々なサービスを提供します。

〒089-2152 北海道広尾郡大樹町西本通98 3階
E-mail:info@spacecotan.com

URL : <https://hokkaidospaceport.com/>

REALIZE株式会社

私たちが笑顔になる未来のイノベーションを実現する

事業内容

半導体・自動車関連・ロボットを主事業とし各分野製造装置や精密金型の開発から設計・製造・組立・販売・サービスを行います。

製品 PR・技術 PR

半導体の切断・成形、マーキング及び製品外観検査等の領域を担う装置、自動車及び医療関連製造装置の開発・設計・製造・組立・販売・サービス、精密金型の製造・ロボット自動化や遠隔センシングシステムの構築。



〒870-0823 大分県大分市東大道2-5-60
TEL:097-544-1001 FAX:097-554-5035
E-mail:hsales@realize-fig.jp

URL : <https://www.realize-fig.jp/>