



J-Startup TOHOKU

選定企業(全体版)

2025年4月

追加(3次)選定企業一覧(五十音順) ※2024年9月選定企業



アイラト株式会社



AstroX株式会社



INEtoAGAVE

稲とアガベ株式会社



北三陸ファクトリー

株式会社北三陸ファクトリー



株式会社TOMUSHI



MiRESSO

株式会社MiRESSO

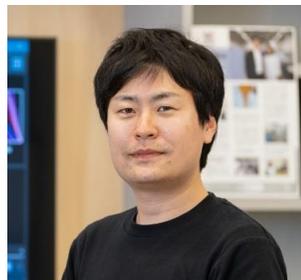
計 6社

アイラト株式会社

法人番号 3020001145541

本社 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉468-1
東北大学マテリアル・イノベーション・センター
青葉山ガレッジ内

HP <https://airato.jp/>

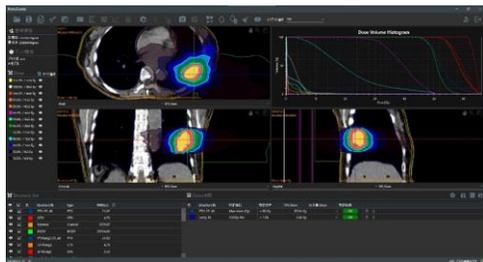


代表取締役
角谷 倫之

AiRato

がんの三大治療法の内、患者負担が極めて少ない放射線治療の最先端な治療法として、強度変調放射線治療 (IMRT)が近年普及し、治療効果は手術に匹敵してきています。優れた放射線治療法ですが、大きな課題が二つ：①経験による治療成績の低下、②医療スタッフの過重労働。この課題のため、IMRTが高い治療効果で実施できず、救えない患者さんが発生しています。

我々は、これらの課題をAIで解決する放射線治療支援サービスを開発・事業化しています。腫瘍や正常組織の輪郭抽出、照射領域決定、安全性検証を全自動で行い、従来6時間かかっていた業務時間を10-20分に短縮し、高品質で安全な放射線治療計画の提供を目指しています。



AstroX株式会社

法人番号 4380001032835

本社 福島県南相馬市小高区本町1-87

HP <https://astrox.jp/>



代表取締役CEO
小田 翔武

AstroX

AstroXは国産の小型ロケットを開発している宇宙開発スタートアップです。現在世界的にもロケットが足りておらず、特に日本は圧倒的なロケット不足であり、それにより産業がスケールしないという現状です。

この課題を解決すべく我々は、Rockoonと呼ばれる方式を採用しており、ロケットを気球で成層圏まで放球し、そこから空中発射を行い衛星軌道投入を行います。これにより低価格で高頻度な宇宙輸送を実現します。

宇宙開発には宇宙に物を持っていく必要があります、その唯一の方法がロケットです。まさに産業のインフラとなるロケットを開発し、宇宙への安価なアクセスを提供することで宇宙を日本の一大産業にすべく尽力しています。



稲とアガベ株式会社

法人番号 8410001012755

本社 秋田県男鹿市船川港船川字新浜町1-21

HP <https://inetoagave.com/>



代表取締役
岡住 修兵

2021年に秋田県男鹿市に「稲とアガベ醸造所」をオープンし、新ジャンルのお酒「クラフトサケ」造りを行うとともに、レストラン「土と風」を経営。以降も、廃棄リスクのある酒粕をマヨネーズに加工生産する食品加工所「SANABURI FACTORY」、一風堂監修レシピのラーメン店「おがや」、宿のない男鹿市船川地区に宿「ひるね」を立ち上げ。今後はホテルや蒸留所の建設を予定しており、さらに多くの優良な雇用を創出することを目指しています。

チャレンジした先には、地方都市再生の方法論や世界の人口減の解決策を見出すことを目指し、将来的に男鹿市以外の土地や海外に展開していくことも視野に入れています。



株式会社北三陸ファクトリー

法人番号 8400001014348

本社 岩手県九戸郡洋野町種市22-133-1

HP <https://kitasanrikufactory.co.jp>



北三陸ファクトリー



代表取締役CEO
下 亨 坪 之 典

弊社は世界で唯一の「うに牧場®」でつくり育てた、高品質なウニのブランドを展開するリーディングカンパニーです。

現在世界各国で気候変動による温暖化の影響で、ウニが増殖し海藻が食い荒らされる「磯焼け」が深刻な環境・社会問題となっています。弊社は高品質なウニを育てるノウハウを活かし、磯焼けによる餌不足で実入りが悪くなった痩せウニを、廃棄ではなく美味しいウニに短期間で変える「ウニ再生養殖」の技術や、ウニ殻で作られた堆肥ブロックを用いた藻場再生システム「UNI-VERSE systems®」を産学官連携で確立しました。2023年にはオーストラリア法人を設立し、国内外で、革新的かつ持続可能な水産業の未来づくりにコミットしています。



株式会社TOMUSHI

法人番号 7410001012211

本社 秋田県大館市鉄砲場81-3

HP <https://tomushi.com/>



代表取締役CEO
石田 陽佑

弊社は現在、昆虫（特にカブトムシ）を使った有機廃棄物の処理と、それらの未利用資源の有効な活用によって地球にやさしい循環を生み出すという事業を中心に活動しています。

具体的には、廃菌床などの農業残渣や生ゴミ、畜産糞尿などといった有機廃棄物をカブトムシに食べてもらいます。そこで育ったカブトムシを、畜産や水産の飼料、医薬品や栄養剤などの原料、ペットなど観賞用生体として利用することで、廃棄物を資源に変換するという仕組みを作り出しました。さらに、そこから生まれたカブトムシのフンなどの副産物を農業用の肥料として活用することで、非常に高度で直接的な循環を実現しています。



株式会社MiRESSO

法人番号 3420001018269

本社 青森県三沢市大字三沢字下久保59-383

HP <https://miresso.co.jp>



MiRESSO

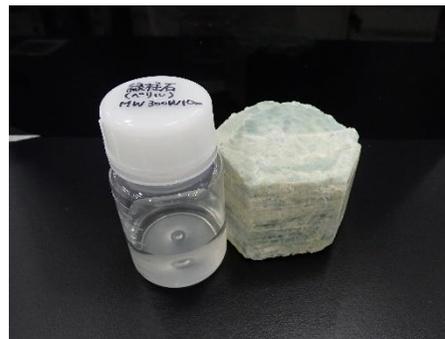


代表取締役
中道 勝

MiRESSOは、フュージョンエネルギー実現のボトルネックであるベリリウム生産量不足と高コストの問題を、低温精製技術によって解決を目指す青森発のスタートアップです。

従来の2,000°Cの高温処理を300°C以下に低温化する新たな省エネ・CO2削減の精製技術により、生産量不足と高価格でボトルネックになっているベリリウム及びその化合物を安定かつ適正価格で製造販売し、核融合向け及び既存市場向けにベリリウムを提供します。

高い汎用性を有する低温精製技術を技術プラットフォームとして展開し、コンサルテーション&ライセンスの形でベリリウム以外の多くの鉱物資源の精製・リサイクルの低温化処理を実現します。



追加(2次)選定企業一覧(五十音順) ※2022年12月選定企業



株式会社アルファテック



イームズロボティクス株式会社



株式会社ElevationSpace



輝翠TECH株式会社



ストーリーライン株式会社



株式会社 3DC



PRIME VALUE

プライムバリュー株式会社



株式会社リビングロボット



RevolKa

株式会社レボルカ

株式会社アルファテック

法人番号 2390001015353

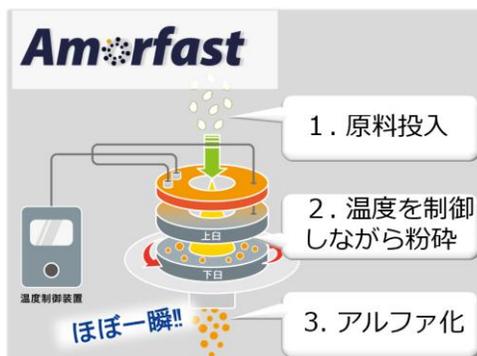
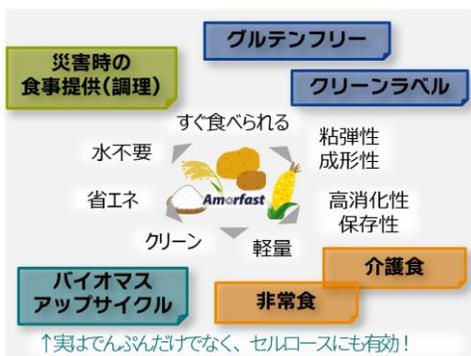
本社 山形県米沢市城南4-3-16
山形大学国際事業化研究センター内

HP <https://alpha-technology.jp/>



代表取締役CEO
駒井 雄一

アルファテックは、山形大学西岡研究室で開発された、省エネかつ低環境負荷のでんぷん/セルロース非晶化技術「Amorfast（アモルファスト）」をコアにした会社です。非晶化によって素材の利用効率を高める、あるいは付加価値を高めることができます。①畜水産飼料 ②食品 ③バイオマス活用の3分野を中心に事業展開し、でんぷん素材やセルロース系バイオマスといった再生可能な資源を持続可能な形で使うという社会ニーズに応えます。



イームズロボティクス株式会社

法人番号 8380001026668

本社 福島県南相馬市小高区飯崎字南原65-1

HP <https://eams-robo.co.jp/>



代表取締役
曾谷 英司

イームズロボティクスはドローンをはじめとする自律型ロボットの研究開発・販売を行う福島県発ベンチャー企業です。

オープンソース「ArduPilot」の強みを活かした拡張性の高い開発が強みで、先端技術を用いた物流、農業、点検事業向け産業ドローン開発の他、特殊機体のオーダーメイド開発や社会実装へ向けた取り組みなどで注目を集めています。

今後、ドローンの第三者目視外飛行（レベル4）実現へ向けて、LTE通信による遠隔操作技術開発やAI技術を取り入れた最先端型のドローン開発に力を注いでいます。



株式会社ElevationSpace

法人番号 4370001046670

本社 宮城県仙台市青葉区花京院2-1-65
いちご花京院ビル9階

HP <https://elevation-space.com/>



代表取締役
小林 稜平

株式会社ElevationSpaceは、誰もが宇宙で生活できる世界を創り、人の未来を豊かにすることを目指している東北大学発の宇宙スタートアップです。

東北大学工学研究科吉田・乗原研究室でこれまで数多く開発してきた小型人工衛星の知見を活かし、人工衛星内で実験や製造等を行うことのできる小型宇宙利用・回収プラットフォーム「ELS-R」を開発しています。

このプラットフォームは、宇宙での基礎研究から商用化に向けた応用研究、新規材料の製造まで幅広い用途に対応しています。

また、異分野企業の宇宙参入の窓口として、共創事業にも取り組んでいます。

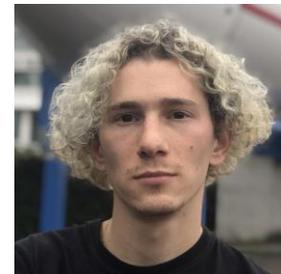


輝翠TECH株式会社

法人番号 7370001047583

本社 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉468-1
東北大学マテリアル・イノベーション・センター
青葉山ガレッジ内

HP <https://kisui.ai/>



代表取締役
Blum Tamir

当社は東北大学発のスタートアップで、月面探査機の研究を応用して農業用AIロボットの開発を行なっています。

農家は私たちのロボットを使うことで、少ない人数でも多くの収穫物を得たり、より大きな面積の農場を管理することができるようになります。

輝翠TECHという社名にはテクノロジーを活用して、より明るく、より緑豊かな未来を実現するという想いが込められています。

代表のタミルを始め、国際的なメンバー構成の私たちが、東北から日本、そして世界の農業を明るく輝かせていきます。

マルチローバー「Adam」による運搬作業の省力化（収穫効率33%向上）



ストーリーライン株式会社

法人番号 8010901042454

本社 東京都世田谷区奥沢4-26-7
(拠点：宮城県)

HP <https://storyline.co.jp/>



代表取締役
岩井 順子

STORYLINE

ストーリーライン株式会社は、「ディープテックで持続可能な社会をデザインする」をミッションに掲げ、テクノロジーとデザインのかで社会をあるべき姿にアップデートする会社です。当社は、東北大学との共同研究によって開発された独自のカフェイン除去技術をアフリカのコーヒー生産国ルワンダに移転し、現地で製造した高品質なスペシャルティ・デカフェを、健康意識の高まる世界中の消費者に提供します。同時にこの事業では中間搾取や流通の課題解決を目指し、生産物の高付加価値化によってアフリカ農業の二次産業化に寄与して参ります。



株式会社3DC

法人番号 2010401165777

本社 宮城県仙台市青葉区片平2-1-1
国立大学法人東北大学
産学連携先端材料研究開発センター

HP <https://www.3dc.co.jp/>

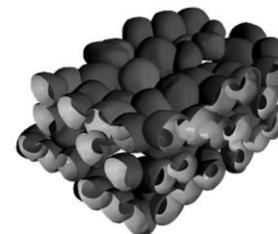


代表取締役CEO
黒田 拓馬



当社は、東北大学で発明されたグラフェンメソスポンジ(以下GMS)の開発と製造を行う東北大学発のベンチャー企業です。GMSは、欠陥のないほぼ1枚のグラフェンシートが歪曲し、三次元の多孔性構造を形成しており、柔軟性・多孔性・化学的耐久性・導電性などを高次元に両立させた最先端の炭素材料です。

東北大学から生まれた材料GMSが持つユニークな特性を生かし、電池産業の進化と持続可能なエネルギー革命の実現に貢献していきます。



プライムバリュー株式会社

法人番号 1370001042648

本社 宮城県仙台市青葉区国分町1-4-9
enspace

HP <https://www.prime-value.co.jp/>



PRIME VALUE



代表取締役
吉田 亮之

DXがトレンドとなっている現在においてもFAXや電話が当たり前の企業間取引。B-orderは「共通性」と「使いやすさ」が証明されたオーダープラットフォームです。

B-orderは社会課題の解決からスタートしました。災害時、被災者に必要となる物資。自治体から行われる物資依頼は大手企業に対して行われます。その方法はいまだに電話・FAXが当たり前。B-orderはこの社会課題を解決。宮城県及び自治体を支援する大手企業において共通のツールとなっています。自治体と企業間で行われているオーダーフローを日本の商取引にも提供。企業のDX化を実現します。



日本の商取引を
社会課題の解決から変えていく



B-orderは全国の自治体と大手企業間の
共通オーダープラットフォーム



株式会社リビングロボット

法人番号 6010001189446

本社 福島県伊達市坂ノ下15

HP <https://livingrobot.co.jp/>



代表取締役社長
川内 康裕

弊社は、家電メーカーにてイノベティブな製品づくりに携わってきたメンバーが、2018年に創業しました。ロボットと人が共に生き成長する社会の実現を目指し、パートナーロボットプラットフォーム（PRP）事業およびライフイノベーション（LI）事業を展開しております。

PRP事業の第一号機となるプログラミングロボット「あるくメカトロウィーゴ」は、愛くるしいデザインと小型二足歩行の特長を生かし、福島県内外の小中高校で活躍しています。今後は東北から日本全国へ、そして世界へと、そのフィールドを広げて参ります。



株式会社レボルカ

法人番号 9010001217352

本社 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-40
(T-Biz)

HP <https://www.revolka.com/>

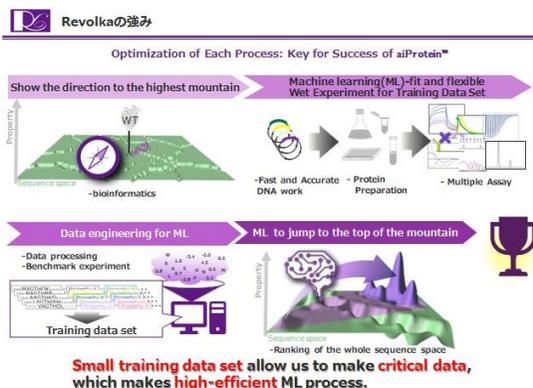


代表取締役CEO
浜松 典郎

株式会社レボルカは東北大学発のバイオベンチャーです。

研究拠点の一つを仙台に構え、東北から世界に向けて高機能な有用タンパク質を提供してまいります。タンパク質を、会社を、そしてすべてのステークホルダーとの関係性を育て進化させることを喜びとして事業に邁進します。

当社の「aiProtein」技術は進化分子工学と機械学習を組み合わせた独自の最先端技術であり、バイオ医薬品や産業上有用なタンパク質の活性、安定性、生産性などの複数の特性を同時に向上させた開発候補物質を創製し、自ら、もしくは提携先と協働して製品化を目指して開発を進めていきます。



J-Startup TOHOKU

選定企業一覧(五十音順) ※2020年11月選定企業



株式会社RTi-cast



AZUL Energy株式会社



株式会社Adansons



株式会社エピグノ



株式会社グッドツリー



株式会社Co-LABO MAKER



株式会社ジェイベース



株式会社スーパーナノデザイン



スピセンシングファクトリー株式会社



株式会社zero to one



株式会社ゼンシン



株式会社TBA



トライポッドワークス株式会社



日本積層造形株式会社



パワースピン株式会社



ファイトケミカルプロダクツ株式会社



Blue Practice株式会社

HERALBONY

株式会社ヘラルボニー



株式会社ホワイトシード



株式会社manaby



ライフラボラトリ株式会社



株式会社ワイヤードビーンズ

計 22社

株式会社RTi-cast

法人番号 2370001042746

本社 宮城県仙台市青葉区中央2-2-10
仙都会館5階

HP <https://www.rti-cast.co.jp/>

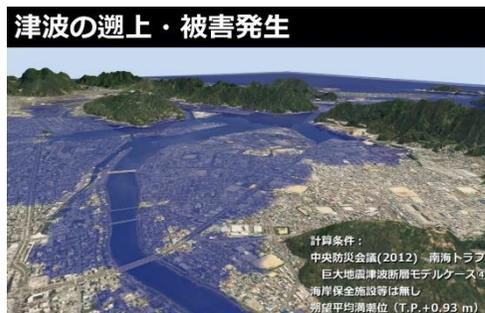


最高技術責任者
CTO 越村 俊一



弊社は、東北大学と民間企業との産学連携研究の成果である「リアルタイム津波浸水被害推計システム」を中心に、多発する災害の被害状況をリアルタイムで配信する事業を通じて、将来の災害を「生き延びる、素早く立ち直る」社会の実現へ貢献することを経営理念としています。

地震発生直後から20分程度で「津波浸水範囲」や「被害」の予測をスーパーコンピュータを用いて行い、情報の配信までを行えるリアルタイム津波浸水被害推計システムは世界的にも例がなく、この最先端の技術を駆使し、津波災害の減災に向けた事業を展開しています。



AZUL Energy株式会社

法人番号 4370001044625

本社 宮城県仙台市青葉区一番町1-9-1
仙台トラストタワー 10階 CROSSCOOP内

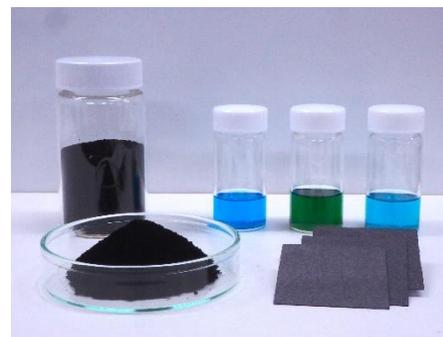
HP <https://www.azul-energy.co.jp/>



代表取締役社長
伊藤 晃寿



当社は、東北大学材料科学高等研究所 (AIMR) の研究成果であるレアメタルフリーの高性能触媒電極材料「AZUL触媒」の実用化を目的として設立された東北大学発スタートアップです。次世代電池として期待される金属空気電池・燃料電池への応用により、レアメタルに依存しない安全かつ環境に優しい高性能電池の開発を通して、低炭素社会・循環型社会の実現に貢献致します。



株式会社Adansons

法人番号 4370001044559

本社 宮城県仙台市青葉区国分町1丁目4番9号

HP <https://adansons.co.jp/>

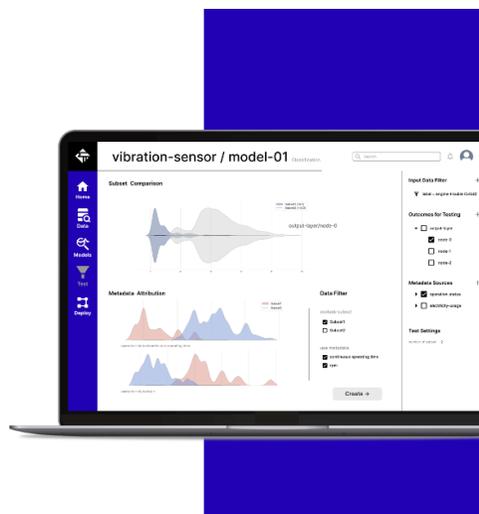


代表取締役
石井 晴揮

株式会社Adansonsは、「人の命を預けられるAIシステムを実現する」をミッションに掲げる、東北大学発のAIスタートアップです。

AIモデルの解釈性能評価技術と、モデル並列化データ分岐技術に強みを持ち、北米と日本を拠点にAIの性能評価・監視・制御を行うPython SDKを提供しています。一般的に実施される精度などの集計メトリクスでのモデル評価に加え、モデルを大域的に解釈し、性能評価の原因を推定することで、効率的なデバッグを可能にしており、自動運転AIを中心にお引き合いをいただいております。

また、東北大学発の技術である「参照系AI」を使用した波形分解・特徴抽出技術による研究開発も行っています。



AI performance
monitoring & control
Adansons

AIの性能評価・監視・制御SDK

株式会社エピグノ

法人番号 8020001117775

本社 東京都中央区京橋2-7-8
FPG links KYOBASHI (拠点：宮城県)

HP <https://www.epigno.jp/>

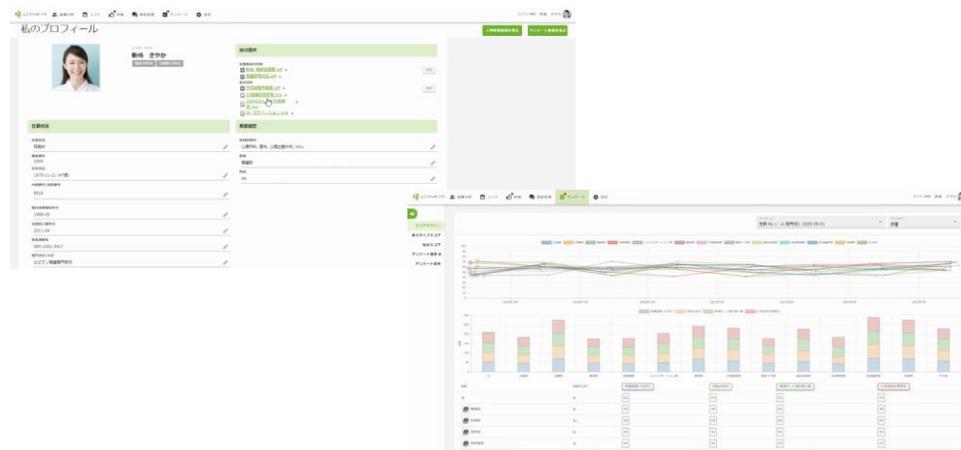


代表取締役社長
乾 文良

「全ては未来の患者と家族のために」を掲げ、医療・介護機関向けのタレントマネジメントソフトウェアを開発・販売している。

医療・介護人材の働き方改革、医療・介護機関の経営健全化を目的とした“エピタルHR”、“エピタク”、“エピオペ”を展開。自社にドクターやナースといった医療従事者を抱え、医療・介護業界に特化した非常に専門性の高いサービスを開発している。今までに無い、直感的でユーザーフレンドリーなデザインで、多くの医療・介護機関に導入が進んでいる。

また、東北大学発ベンチャーとして、アカデミアの知見も含めたサービス開発を行っている。



株式会社グッドツリー

法人番号 6370001016408

本社 宮城県仙台市泉区泉中央1丁目7番地の1

HP <https://goodtree.jp/>



代表取締役
西原 翼

主力事業である「ケア樹」事業にて、豊かな超高齢社会を実現するため、介護事業者向けのクラウド型介護請求ソフト「ケア樹」を開発・運営している。当初、「ケア樹」は東日本大震災をきっかけに、被災した介護事業者の要望に応じる形で開発された。立ち上げ時のコンセプトである、災害に強く利便性の高いクラウドの仕組みを盛り込むことで評価され、現在では東北のみならず、全国4,000以上の介護事業者にサービスを提供している。業務効率化を促進する様々なIT・IoT・DXシステムとデータ連携し、より介護業界の課題解決に貢献できるサービス提供を目指している。

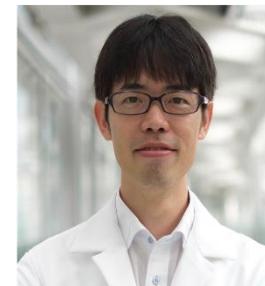


株式会社Co-LABO MAKER

法人番号 3370001041301

本社 宮城県仙台市青葉区国分町1丁目4番9号
enspace

HP <https://co-labo-maker.com/>



代表取締役
西谷 優貴

株式会社Co-LABO MAKERは、研究開発の民主化を目指し、研究シェアリングプラットフォーム「Co-LABOMAKER」を立ち上げ、運営している東北大学発ベンチャーです。

大学や研究開発型企業のラボや設備をシェアしてもらったり、実験そのものをお願いすることで、依頼側は圧倒的に速く安く実験ができ、提供側は資金や機会を得ることができます。更に、これまで積み重ねてきたアセットを用い、研究開発からの事業開発の総合的なサポートも行っています。

研究開発リソースを活用して、より良い研究開発エコシステムを創造します。

研究開発リソースシェアリングプラットフォーム「Co-LABO MAKER」

日本初! ラボシェアリングの3つのメリット
既に人も設備も揃ったラボで、圧倒的に速く・安く、実験できます!

1. 時間	2. 費用	3. 体験
立ち上げ準備期間 ラボ探し レンタル交渉 Co-LABO MAKER 予約システム	設備・技術があっても、 資金を得る手段がない! 設備・技術を活用し、 資金と機会を確保できる!	設備・技術があっても、 資金を得る手段がない! 設備・技術を活用し、 資金と機会を確保できる!
80%減!!	80%減!!	変換率!!

2023 (C) Co-LABO MAKER

株式会社ジェイベース

法人番号 1400001014098

本社 宮城県仙台市青葉区本町1丁目1-1

HP <https://www.j-base.net/>



代表取締役
高橋 淳也

「100年後の日本の家を格好良く」を経営理念に、トラディショナルデザインの注文住宅事業を宮城県、岩手県、青森県で展開しています。

当社は、2018年設立の新しい会社ですが、家づくりを通して進めているのが東北の未来に繋がるチャレンジです。

地方のスタートアップ企業であっても、不可能なんてない。

それを示すことが、次世代の若い世代に勇気を与え、東北の未来に繋がると信じています。



株式会社スーパーナノデザイン

法人番号 8370001042542

本社 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-40
T-Biz404号

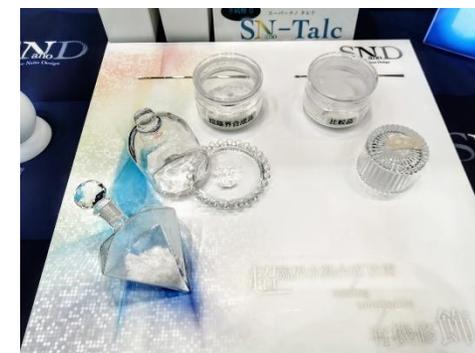
HP <https://www.super-nano.com/>



CTO
阿尻 雅文

東北大学において開発した超臨界水熱合成法を用いて、個別の産業ニーズに的確に応えるナノ材料合成のレシピ開発・装置基本設計・受注生産活動を行う事を目的として、株式会社スーパーナノデザインを2018年に設立いたしました。

自然界に存在するほぼ全ての酸化物、複合酸化物、窒化物等のナノ粒子を金属塩から均一サイズで量産し、又有機修飾処理と複合化する本手法は、世界的にも非常にユニークでオンリーワン、かつナンバーワンの技術です。



スピセンシングファクトリー株式会社

法人番号 1370001043522

本社 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉468-1

HP <https://www.spintronics.co.jp/>



代表取締役
松崎 斉



SpinSensingFactory

スピセンシングファクトリー株式会社は、磁気センサモジュールの開発・製造・販売を行う東北大学発のベンチャー会社です。高感度な上にノイズに強いTMR磁気センサを医療機器に応用する事で、例えば虚血性心疾患の早期発見を実現します。さらに、将来的には脳の治療や研究へも貢献します。

TMR磁気センサを通し、人々の健康で豊かな生活に役に立つ事が我々のミッションです。

スピセンシングファクトリー社製

ssf-TMR磁気センサモジュール (試作品)



小型センサモジュール：7mm径
プリアンプ、メインアンプ、フィルター内蔵



マルチチャンネル対応：4ch
ユニット追加で任意のチャンネル数に対応

株式会社zero to one

法人番号 1370001039074

本社 宮城県仙台市若林区卸町2丁目9番1

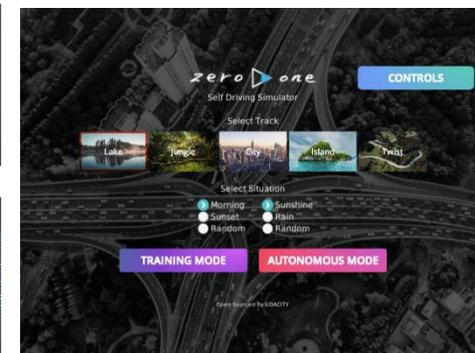
HP <https://zero2one.jp/>



代表取締役
竹川 隆司



zero to oneは、「社会とともにイキイキと生き続ける力を引き出す」をミッションに、今特に社会の人材ニーズが大きい、人工知能、ビッグデータなど高度IT分野の人材育成に向けた教材開発・提供を行っています。東北大学岡谷貴之先生、東京大学松尾豊先生ほか有識者を顧問に迎え、「機械学習」「ディープラーニング」「人工知能基礎」など、アカデミックな監修付きの教材を主にオンラインで提供、2022年現在、のべ400社、10,000名以上のAI/デジタル人材育成を行ってまいりました。今後も教育を通して産学の架け橋になるべく、事業推進してまいります。



株式会社ゼンシン

法人番号 4370001001881

本社 宮城県仙台市太白区長町5丁目1-15
イ・エヌステーションビル 5階

HP <http://zenshin-tm.co.jp/>



代表取締役
前田 忠嗣



創業以来一貫して教育事業に携わる。過去7度の全国大会出場と延べ6,000人の指導実績を誇るサッカースクール運営に加え、放課後等デイサービスなどの障がい者福祉事業を手掛ける。放課後等デイサービスにおいては、サッカーを通じた運動発達と社会性発達に着目したサッカー療育が支持を得て、宮城県・山形県・沖縄県に事業所を構える。東北発のIPO企業を目指し、令和元年7月に仙台市より仙台未来創造企業の認定を受ける。障がい者のライフステージに寄り添った事業拡大を計画し、障がい者が自信と誇りの持てる社会の実現を目指す。

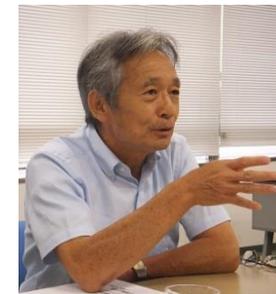


株式会社TBA

法人番号 9370001023376

本社 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-40
T-Biz307号

HP <https://www.t-bioarray.com/>



代表取締役社長
川瀬 三雄



株式会社TBAが販売する「STH-PAS」は、誰でも、どこでも、簡単にできる新たな遺伝子検査技術です。「STH-PAS」は複数のターゲット遺伝子を同時に目視で検出できる核酸クロマト技術を使用しており、従来の遺伝子検査方法と比べ、高価な機器や特別な技術も不要で、医療インフラの未整備な発展途上国でも遺伝子検査が可能となります。我々は、各種感染症に苦しむ途上国で、その場での感染症遺伝子検査を実現させ、感染拡大防止に貢献したいと考えております。途上国の将来を担う子供たちが感染症に苦しむことなく健やかに成長する、そんな世界を届けたいと考えております。



トライポッドワークス株式会社

法人番号 8370001013931

本社 宮城県仙台市青葉区一番町1丁目1番41号

HP <https://www.tripodworks.co.jp/>



代表取締役社長
佐々木 賢一

私たちトライポッドワークスは「シンプル＆セキュア」をコンセプトに、企業向けITソリューションを独自の視点でサービスしている企業です。セキュリティ、映像、IoTの3分野が事業の柱で、先進的なITで社会課題から派生する企業の課題を解決したいと考えています。また、仙台と東京をベースに、ロケーションに囚われない事業体を創ることも創業時からの狙いで、Uターン・Iターンの人材を積極的に採用しています。



日本積層造形株式会社

法人番号 9010001187141

本社 宮城県多賀城市八幡一本柳3-8

HP <https://www.jampt.jp/>



代表取締役社長
大竹 卓也

金属3Dプリンティング（Additive Manufacturing）の分野において、AM技術メリットを生かした設計（DfAM）から材料粉末の開発、試作品造形、量産対応までワンストップサービスを提供するサービスビューロです。AM技術の利活用の促進を通じて、産業技術の革新とクリーンエネルギー技術で社会の課題解決に貢献し、製造の効率化・省人化、多品種少量生産による多様なニーズへの対応を目指す超スマート社会（Society 5.0）における産業バリューチェーン強化の実現に挑戦していきます。



パワースピン株式会社

法人番号 3370001043685

本社 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉468-1

HP <https://powerspin.co.jp/>



代表取締役社長 & CEO 福田 悦生
代表取締役 & CTO 遠藤 哲朗

パワースピン株式会社は、東北大学国際集積エレクトロニクス研究開発センター（CIES）の研究成果の社会実装を目的として、2018年10月に設立された東北大学発ベンチャーです。当社は、CIESにて創出・蓄積されたスピントロニクス/CMOS Hybrid 技術等の革新的研究成果を基に、演算性能/消費電力比を従来比100倍以上に高めたハード・システム事業を中心に事業展開していきます。具体的には、STT-MRAM等の省エネメモリやIoT・AI向けの各種アプリケーションプロセッサ等の設計事業、試作事業、知財・IPのライセンスング事業、コンサルティング事業を進めます。

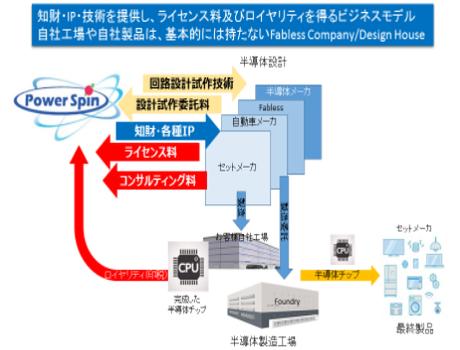
PSI保有のスピントロニクス技術の優位性



PSIのビジネスモデル



小面積 (低コスト)	1/5 ~ 1/10
高速動作	SRAM/ eFlash/ DRAM置 き換え
不揮発性	
低消費電力	1/100~ 1/1,000



Copyright© 2020 Power Spin Inc. All rights reserved.

Copyright© 2020 Power Spin Inc. All rights reserved.

ファイトケミカルプロダクツ株式会社

法人番号 5370001043205

本社 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-40
T-Biz103号

HP <http://www.phytochem-products.co.jp/>



代表取締役CEO 加藤 牧子
取締役CTO 北川 尚美
(東北大学工学研究科教授)

当社は東北大発のイオン交換樹脂法を活用し、バイオマス由来未利用資源に含まれる成分を低環境負荷かつ安全・安心な形で高純度回収しています。2020年7月に完成した新工場では、主力製品である米ぬか由来のスーパービタミンEのほか、化粧品素材のこめパラフィン、燃料となる脂肪酸エステルを取り出し、1つの原料から複数の製品を生み出すマルチ生産プロセスを実現しています。2024年には宮城に量産工場を建設することで、新たな産業と地域雇用を生み出し、農業を含む持続可能な経済循環を創出することを目指しています。



Blue Practice株式会社

法人番号 3010401143889

本社 東京都港区北青山2-7-13
プラセオ青山ビル3階 (拠点：宮城県)

HP <https://bluepractice.co.jp/>

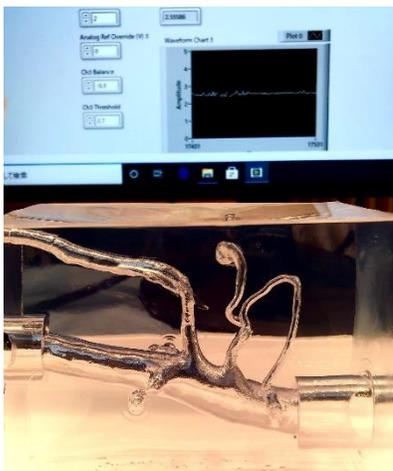


Blue Practice



代表取締役社長
鈴木 宏治

Blue Practiceは革新的研究開発推進プログラムImPACTに採択され2019年に世界に先駆けその成果が発表されたバイオニックヒューマノイドの技術開発を基に創業しました。ハイドロゲル化させた合成樹脂により人の器官や血管の物理特性を限りなく実物に近づけ再現する技術を用い、形状だけでなく感触までも再現した次世代の医療用生体モデルを生み出しました。独自のセンサシステムと組み合わせることで、医療現場においてはリアリティのある治療シミュレーション、また医療機器開発においては効率的な性能試験のプラットフォームを提供します。



株式会社ヘラルボニー

法人番号 4400001014244

本社 岩手県盛岡市開運橋通2-38
@HOMEDELUXビル 4F

HP <https://www.heralbony.jp/>



代表取締役Co-CEO
松田 崇弥、松田 文登

HERALBONY

ヘラルボニーは「異彩を、放て。」をミッションに掲げる、福祉実験ユニットです。日本全国の主に知的な障害のある福祉施設、作家と契約を結び、福祉を起点とした新たな文化の創造を目指します。2,000点を超える高解像度アートデータの著作権管理を軸とするアトライセンスビジネスをはじめ、アトライフスタイルブランド「HERALBONY」の運営や、建設現場の仮囲いをアートで彩る「全日本仮囲いアートミュージアム」など、福祉領域の拡張を見据えた多様な事業を展開しています。



異彩を、放て。

株式会社ホワイトシード

法人番号 5410003002749

本社 秋田県秋田市広面字土手下13-4

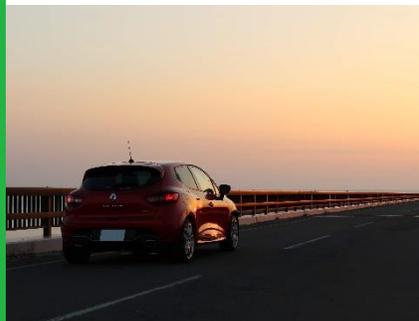
HP <https://www.beautifulcars.biz/>



代表取締役
村上 篤



クルマを美しくするカーディテリング。自社ブランド「ビューティフルカーズ」で直営店とFC、そしてECを展開。ついて当然と思われる洗車キズや水シミをつけず誰でも美しさを保てる洗車、ついてしまった洗車キズなどを美しく復元する洗浄・研磨、塗装を劣化から守るコーティングにより、大切な愛車を何年も美しく保ちます。YouTubeチャンネル登録者数10万人。SNSやオウンドメディアも活用し、リアルとデジタル両面から、「美しいクルマと共に暮らす。」上質で感動あふれるライフスタイルを広めています。



株式会社manaby

法人番号 3370001039799

本社 宮城県仙台市宮城野区榴岡1-6-30
ディーグランツ仙台ビル5階

HP <https://manaby.co.jp/>



代表取締役
岡崎 衛



manabyは、国の障害福祉サービスのひとつ「就労移行支援」をはじめとした就労支援事業を行っています。独自開発のeラーニングシステムによって障害により外出できない方も在宅でITスキルを学び、在宅就労を目指すことができるのが特長で、2016年に仙台で創業しました。「一人ひとりが自分らしく働ける社会をつくる」というミッションを掲げて、現在は全国30以上の拠点で利用者の「自分らしい働き方」に向き合っています。働きたくても働けないと悩む方に必要な支援を届け、企業の障害者雇用率の向上に貢献することを目指しています。



ライフラボラトリ株式会社

法人番号 8370001031561

本社 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-40
T-Biz502号

HP <http://www.lifelabs.co.jp/>



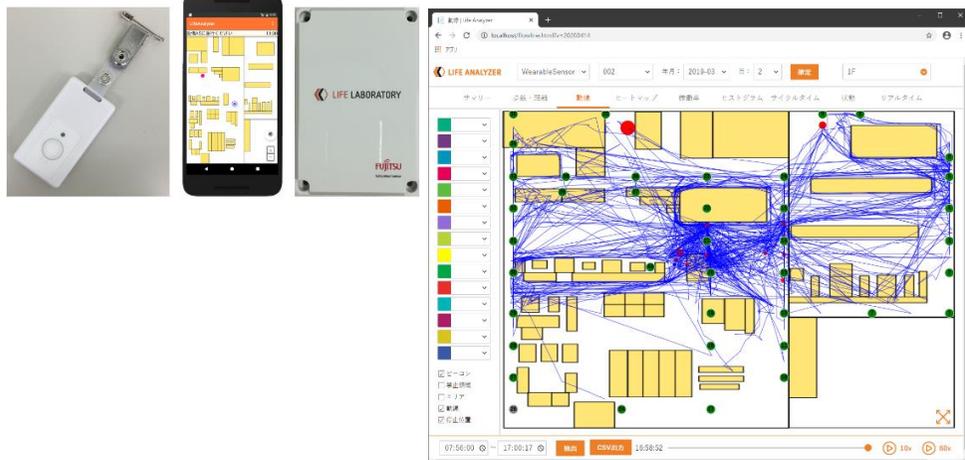
LIFE LABORATORY

ウェアラブルセンサー、もしくはスマートデバイスにより人の動きをセンシングすると共に、Bluetoothビーコンにより測位を行う、屋内位置情報システム「Life Analyzer」を販売しています。

2015年設立の仙台のスタートアップであり、IoTで集めた莫大なデータを元に、人・モノの動作を分析し、人の勤と経験では無く、科学的な分析により、“生産性を改善する”システムを提供。多くの製造業、物流、流通で使用されています。



代表取締役
鈴木 和浩



株式会社ワイヤードビーンズ

法人番号 2370001018721

本社 宮城県仙台市青葉区五橋1丁目5-3
アーバンネット五橋ビル6F

HP <https://www.wiredbeans.co.jp/>



代表取締役
三輪 寛

Wired Beans

世界でのCRM市場トップシェアのソフトウェア企業、セールスフォース・ジャパン社のクラウド型ECプラットフォーム（Salesforce Commerce Cloud）を用いたECサイトの構築・運用を中心に、企業におけるDX推進を支援する事業を展開し、国内トップクラスの実績数を誇っています。

また、日本の職人の復興を掲げた自社製品を独自開発、ブランディング、マーケティング、販売を行う事業を手掛けています。デジタル環境でブランドを実際に運営するノウハウによって、お客様のデジタルトランスフォーメーション構築提案へつなげてまいります。



選定企業

※拠点の所在地ベース

