

信州大学発スタートアップ認定企業

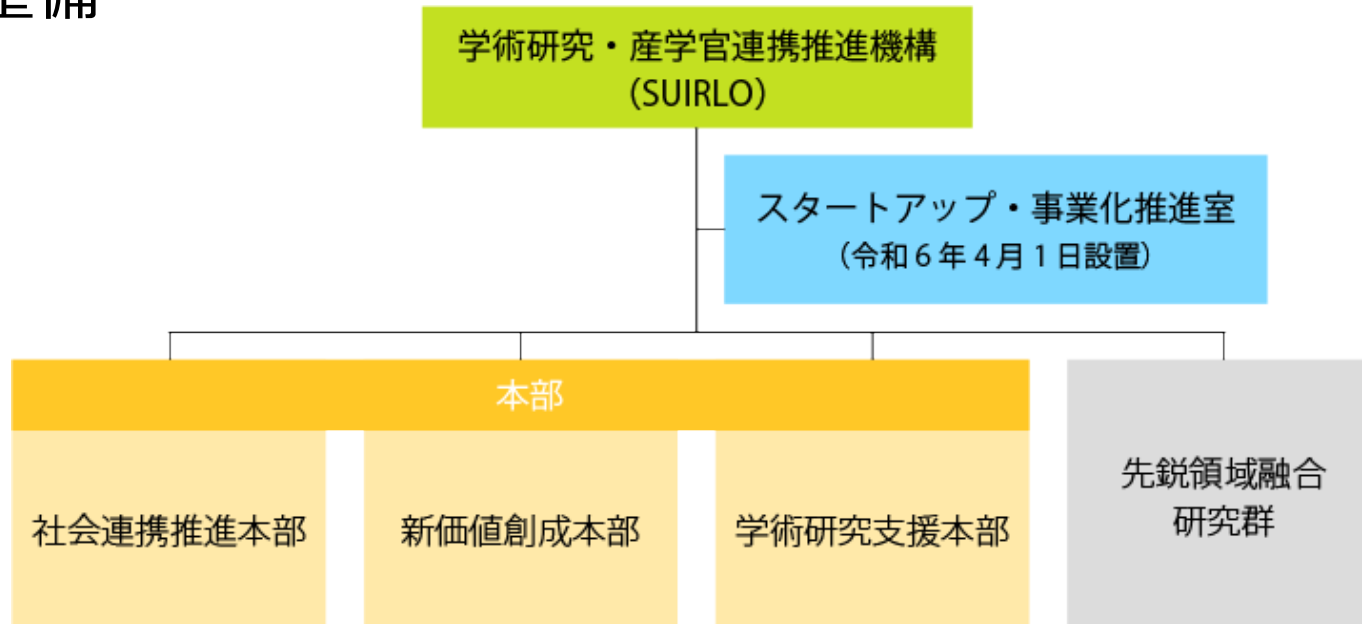
(累計25社認定 このうち18社を御紹介)

国立大学法人信州大学 学術研究・産学官連携推進機構
スタートアップ・事業化推進室



信州大学における大学発スタートアップ支援体制

- 信州大学では、平成29年10月に学術研究・産学官連携推進機構（SUIRLO）の中に、知的財産・ベンチャー支援室 ベンチャー支援グループを設置、令和6年4月からは新たにスタートアップ・事業化推進室に組織再編し、信州大学の研究成果またはその他の活動成果をもとにした「信州大学発スタートアップ」の創出や成長を支援
- 平成30年3月には「国立大学法人信州大学における大学発スタートアップの認定に関する規程」を策定し、認定した大学発スタートアップへの支援メニューを整備



信州大学発スタートアップの認定

大学発スタートアップ認定の目的

- 本学と大学発スタートアップとの関係性を明確化するとともに、本学における大学発スタートアップの円滑かつ適正な支援を図る

大学発スタートアップの定義

- 大学の研究成果またはその他の活動成果を事業化することを主たる目的とし、以下のいずれかに該当する法人
 - (1) 信州大学に帰属する知的財産権をもとに起業したもの
 - (2) 信州大学で達成された研究成果又は習得した技術に基づいて起業したもの
 - (3) 信州大学の教職員，信州大学の学生等が発起人又は設立時に取締役相当となるなどして起業したもの(教職員，学生等が退職，卒業等の後に起業した場合については，退職，卒業等から起業までの期間が3年以内のものに限る。)
 - (4) その他学長が特に必要と認めたもの

信州大学発スタートアップ認定企業

株式会社ウェルナス



(代表者) 代表取締役 小山 正浩

(設立) 2017年5月23日 (所在地) 東京都杉並区

(企業紹介) 信州大学の研究成果を基にした新規機能性食品、機能性食品原料素材の開発・販売および機能性食品を利用した個人化ヘルスケアサービスの開発・提供を行っています。今後も進む高齢化社会や医療費負担増大に対応するために、「実効的な健康」を届けることをビジョンに活動しています。

株式会社スキノス



(代表者) 代表取締役 百瀬 英哉

(設立) 2017年4月26日 (所在地) 長野県上田市

(企業紹介) 当社は発汗の様子を高度に可視化する、世界的にもユニークな技術を有する大学発ベンチャーです。この技術を用いることで、ヒトに加わるストレスを簡単に可視化することができます。私たちは独自の発汗計測技術を活用し、人々の快適で健康的な生活の実現に貢献するため、革新的な製品やサービスを提供しています。

信州大学発スタートアップ認定企業

精密林業計測株式会社



(代表者) 代表取締役 加藤 正人

(設立) 2017年5月10日 (所在地) 長野県伊那市

(企業紹介) 山岳科学研究拠点の加藤研究室で開発されたスマート林業の知財を活用します。ドローンや人工衛星などで計測したレーザーや画像データから、オンリーワンの効率的で精密な森林情報を提供します。私たちは林業の課題を解決し、若者や女性に魅力ある産業に変えることで、地域社会への貢献を目指しています。

株式会社ナフィアス

NafiaS

(代表者) 代表取締役 渡邊 圭

(設立) 2015年8月5日 (所在地) 長野県上田市

(企業紹介) ナノファイバーを用いた先進的ナノテク繊維素材「NafiaS®」の研究開発・製造販売を行っています。これまでに、高機能マスク、自動車用フィルタ、美容用マスクを上市し、現在はセパレータ、機能性テキスタイル等の実用化を進めています。素材が変わることで製品のカタチが変わり、サービスのカタチが変わり、世界のカタチが変わる。そんな素材を世の中に提供していきます。

信州大学発スタートアップ認定企業

特定非営利活動法人SCOP



(代表者) 理事長 鷺見 真一

(設立) 2003年8月22日 (所在地) 長野県松本市

(企業紹介) 長野県内自治体と信州大学社会科学系研究室との共同研究活動を母体として発足した地域政策シンクタンクです。「地域の自律」を支援するため、官公庁を主な顧客として、産業・交通・福祉・環境・行政運営等の幅広い分野において、計画・戦略策定、社会調査、合意形成等の業務の受託及び研修・コンサルティングを行っています。

Spiral Tech株式会社



(代表者) 代表取締役 ト 穎剛

(設立) 2019年7月1日 (所在地) 長野県長野市

(企業紹介) 当社代表のト穎剛博士と信州大学の水野勉教授が長年の電磁分野での研究成果および特許技術に基づいて、低交流損失ワイヤレス給電コイル技術の開発および産業用大型ドローンの開発・製造販売をしています。

信州大学発スタートアップ認定企業

株式会社A-SEEDS



(代表者) 代表取締役 柳生 茂希

(設立) 2020年4月1日 (所在地) 本社、研究施設：長野県松本市

(企業紹介) 当社は、医学部・中沢教授によるCAR-T療法の実用化・事業化を推進しています。ウイルスを使わないこの療法は、対象疾患に対する効果を期待されており、開発・製造・供給コストが安く、承認に至るまでの時間が短いとされています。非常に将来性の高い技術であり、より多くの患者に医療を届けるべく、早期の実用化・事業化を目指します。

SSST株式会社



(代表者) 代表取締役 倉沢 進太郎

(設立) 2020年4月1日 (所在地) 長野県上田市

(企業紹介) SSST社は最先端の非侵襲生体計測技術を核に研究開発を行っています。繊維学部・石澤研究室で生まれた血液サンプル不要のバイタルサイン計測技術を応用し、血圧や血糖値をはじめとする、様々なバイタルサインを手軽かつ正確に測定できる技術の開発に取り組んでいます。

毎日の健康管理をもっと身近に、もっとやさしく——そんな想いを胸に、誰もが健やかに暮らせる未来を創造します。

信州大学発スタートアップ認定企業

信州ボルタ株式会社

(代表者) 代表取締役 橋本 剛

(設立) 2021年5月19日 (所在地) 長野県長野市

(企業紹介) 信州大学是津教授の成果を基に、革新的電池開発、新規電池材料開発を行っています。特にカーボンナノチューブを有効に活用したバッテリーに特徴があり、急速充放電や容量アップに向けた特徴あるバッテリーの提供を目指します。長野県の山岳ドローンプロジェクトにおいてバッテリー開発を担当しています。

株式会社発酵長寿研究所

(代表者) 代表取締役 蟻川 幸彦

(設立) 2021年5月19日 (所在地) 長野県長野市

(企業紹介) 当社は、複数の育種酵母が醸した酒のアッサンブラージュにより、これら酵母の特性が響きあった、独特の風味をもつ【清酒アルプス酵母スペシャルブレンド】を開発販売しています。様々なコラボレーションにより、発酵長寿県NAGANOの発酵食品の価値を高め、そのブランドを日本および世界に発信していきます。



(株)発酵長寿研究所

信州大学発スタートアップ認定企業

Morus株式会社



(代表者) 代表取締役 佐藤 亮

(設立) 2021年4月6日 (所在地) 東京都品川区

(企業紹介) 当社は、他の昆虫にない豊富な栄養成分を多く持ち原料としての可能性に満ちたカイコを、品種改良と量産によって複数産業へ原料として供給し、「タンパク質危機」などの世界的課題を解決することを目的に創業しました。食事業を基軸に研究開発と事業化を推進し、並行して飼料や医薬品などその他の産業への事業拡大を目指します。

ヴェルヌクリスタル株式会社



(代表者) 代表取締役 田中 厚志

(設立) 2022年1月11日 (所在地) 長野県長野市

(企業紹介) 当社は、無機単結晶育成技術である「フラックス法」により育成された高機能結晶材料を取り扱います。水処理材料や放熱材料、電池材料、光触媒材料など、多種多様な用途に展開可能な結晶材料は、社会の多様な課題を解決できる可能性をもっており、明るく豊かな未来社会の実現に向け貢献します。

信州大学発スタートアップ認定企業

株式会社みらくる

(代表者) 代表取締役 小宮山 始

(設立) 2021年11月12日 (所在地) 長野県小諸市

(企業紹介) 信州大学中山准教授と株式会社コミヤマとの共同研究の成果である繊維強化プラスチックを用いて、スポーツ用品や介護・福祉機器、航空・宇宙分野の製品を製造販売していきます。新しい材料を開発し製造することで新しい「みらい」をつくりたいと考えています。

株式会社TRILL.



(代表者) 代表取締役 藤森 研伍

(設立) 2022年12月27日 (所在地) 長野県長野市

(企業紹介) 地方特化型カーシェアサービスプラットフォーム『OURCAR』を展開することで全国(特に地方)での交通格差をなくし、人が生涯を通じて移動による可能性を享受できる世の中を目指します。リソースを自社でもたず、プラットフォームとして鍵受渡・決済等を実現するソリューションを持ち、法人所有者・個人車両を含める幅広い車両を対象としています。

信州大学発スタートアップ認定企業

株式会社Unseed



(代表者) 代表取締役 山邊 璃久

(設立) 2024年3月19日 (所在地) 東京都文京区

(企業紹介) 当社は、最先端のAI技術を駆使し、企業のDXを推進しております。高度な専門知識を基盤に、クライアント企業の業務効率化、コスト削減、競争力の強化を実現します。扱う技術領域は広く、表形式・画像・言語などのあらゆるデータに対応し、深層学習や生成AIなどの最先端のアルゴリズムを活用しております。

株式会社MedSciSportLab



医者ジム
Doctor GYM

(代表者) 代表取締役 内田 晃司

(設立) 2022年9月28日 (所在地) 長野県松本市

(企業紹介) 株式会社MedSciSportLabは、医師監修の「医者ジム」として科学的根拠に基づくパーソナルトレーニング/オンラインで行うリモートパーソナルトレーニングを提供するベンチャー企業です。従来のパーソナルジムにとどまらず、リモート対応により遠方や忙しい方の健康づくりをサポートし、信州大学発スタートアップとして研究成果を広く地域や全国へ還元し、次世代の健康サービスを拡大していきます。

信州大学発スタートアップ認定企業

株式会社HAKKOU JAPAN



HAKKOU JAPAN

(代表者) 代表取締役 岡本 駿平

(設立) 2025年1月28日 (所在地) 東京都品川区

(企業紹介) 私たちは、「日本が誇る発酵の力でおいさと健康を届け発酵の伝統・文化を次世代へ」というビジョンを掲げています。地域素材を活用し「体内発酵」と「体外発酵」の2つのアプローチから発酵食品の開発・販売・リブランディングを行うとともに、独自技術「発酵マッピング」により、これまで見えにくかった発酵のプロセスや特性を“見える化”する事業も展開しています。この2つの事業で伝統を尊重しながらも、日本が誇る「発酵」をアップデートしていくことを目指します。

株式会社OMOMO

OMOMO Inc.

(代表者) 代表取締役 滝沢 翔吾

(設立) 2024年6月18日 (所在地) 長野県松本市

(企業紹介) 当社は、「学生と地域社会の“面白い”をもっと。」を掲げ、現役学生との共創プロジェクトとして、企業や行政、教育機関等の課題解決や採用支援を行っています。主力の『謎解きイベント』では、遊びの中にある学びを重視した体験を設計し、地域の魅力掘り起こしや集客支援に貢献。また、自社メディア『ココロミー』では、学生ならではの感性で地域の魅力をリアルに発信しています。実社会でのプロジェクト経験による学生のスキルアップや、成長の機会創出も大切にしています。