

ひろしまユニコーン10  
STARTUP ACCELERATION 2023 DEMODAY  
**採択企業16社の成果発表会を開催!**

【日時】令和6年3月21日(木) 14:00~17:00

【会場】TKP ガーデンシティ広島駅前大橋(4階ホール)

広島県では「広島から、ユニコーン企業に匹敵するような企業価値が高く急成長する企業を10年間で10社創出する」ことを目標とした「ひろしまユニコーン10」プロジェクト※に取り組んでいます。

今年度は、アクセラレーションプログラムにシードコース12社とアーリーコース4社を採択し、それぞれの成長フェーズや目的に応じたサポートを提供し伴走支援を行ってきました。

約7ヶ月の支援期間の中で、資金調達や事業会社との協業を達成した企業も出るなど、採択企業それぞれが着実に成長しており、この度の成果発表会では、各社がその成果を発表します。

また、その後には湯崎知事が参加するトークセッションも開催します。

なお、イベント終了後には湯崎知事のぶら下がり取材を行う予定です。また、採択企業への個別取材も可能ですので、是非、この機会に取材いただきますようお願いいたします。

## 【ひろしまユニコーン10アクセラレーションプログラム2023発表会概要】

日時：令和6年3月21日(木) 発表会 14:00~17:00

会場：TKP ガーデンシティ広島駅前大橋(4階ホール)

出席者：採択企業16社

〈トークセッション登壇者〉

- ・広島県知事 湯崎英彦
- ・一般社団法人広島イノベーションベース 代表理事兼運営委員長  
ベイス株式会社(東証グロス) 代表取締役社長 よしむら きみたか 吉村 公孝 氏
- ・STORES株式会社 取締役 さまた なおこ 佐俣 奈緒子 氏
- ・フォースタートアップス株式会社 マネージャー おだ たけひろ 小田 健博【モデレーター】

お申込み：<https://hiroshima-unicorn10-20240321.peatix.com>

(メディアチケットでお申込みください)

※ひろしまユニコーン10プロジェクトとは

本プロジェクトは、世界に羽ばたき大きく成長することを志す有望なスタートアップ企業等の存在が地域の産業に刺激を与え、次なる挑戦への着火剤となるとともに、県内既存産業とも相互に刺激しあうことによって、しなやかな産業構造の形成、さらには広島に「新しいことに挑戦しやすい環境」「挑戦することが当たり前の土壌・文化」が生まれることを目的としています。



# STARTUP ACCELERATION 2023

# DEMO DAY

広島県では「広島から、ユニコーン企業に匹敵するような、企業価値が高く急成長する企業を10年間で10社創出する」ことを目標とした「ひろしまユニコーン10」プロジェクトに取り組んでいます。

本プロジェクトは、世界に羽ばたき大きく成長することを志す有望なスタートアップ企業等の存在が地域の産業に刺激を与え、次なる挑戦への着火剤となるとともに、県内既存産業とも相互に刺激しあうことによって、しなやかな産業構造の形成、さらには広島に「新しいことに挑戦しやすい環境」「挑戦することが当たり前の土壌・文化」が生まれることを目的としています。



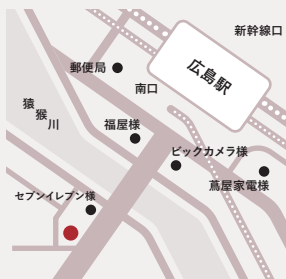
## アクセラレーションプログラム採択企業16社による成果発表会

2024 3/21 Thu 14:00 - 18:30  
(13:30 開場)

ハイブリッド開催

TKPガーデンシティ  
広島駅前大橋(4階ホール)  
〒732-0828 広島市南区京橋町1-7  
アスティ広島京橋ビルディング 4階

オンライン



本イベントは「ひろしまユニコーン10」プロジェクトの一環として実施中のHIROSHIMA UNICORN10 STARTUP ACCELERATION(アクセラレーションプログラム)の採択企業16社による約7ヶ月間のプログラムの成果を発表するイベントです。また各社の発表の後には、湯崎 英彦 広島県知事が参加するトークセッションを開催します。イベント終了後には会場でも交流会も実施いたします。スタートアップやスタートアップ支援者、行政関係者、アカデミア関係者(大学、研究機関など)、学生のみならず、スタートアップエコシステムに関心がある方々のご参加をお待ちしております。

主催：広島県

運営：フォースタートアップス株式会社 / 株式会社エル・ティー・エス

## Time Schedule

13:30- (30min) 〇 開場

14:00- (5min) 〇 開会、イベント趣旨説明

14:05- (5min) 〇 「ひろしまユニコーン10」プロジェクトの紹介

14:10- (100min) 〇 採択企業16社によるピッチ

16:00- (30min) 〇 トークセッション

- 広島県知事 湯崎 英彦
- 一般社団法人広島イノベーションズ 代表理事兼運営委員長  
ベイス株式会社(東証グロース) 代表取締役社長 吉村 公孝氏
- STORES株式会社 取締役 佐俣 奈緒子氏
- フォースタートアップス株式会社 マネージャー 小田 健博【モデレーター】

16:30- (15min) 〇 表彰・記念撮影

16:45- (3min) 〇 閉会挨拶

16:50- (100min) 〇 現地交流会

※時間は目安であり、前後する可能性があります。

### 参加方法

#### 📍 会場参加の場合

事前に右記Peatixページにて「現地参加」チケットをお申込みください。  
当日、開始時間までに会場へお越しください。

#### 📺 オンライン参加の場合

事前に右記Peatixページにて「オンライン視聴」チケットをお申込みください。お申し込み時にご入力いただいたメールアドレス宛てに、事前に視聴用のリンクを別途送付いたします。

参加費無料  
事前申込制  
3/20 wed 23:59 〆切



<https://hiroshima-unicorn10-20240321.peatix.com>

# STARTUP ACCELERATION 2023

DEMO DAY

アクセラレーションプログラム採択企業16社による成果発表会

## 2023年度プログラム採択企業 ※50音順

### シードコース



(株)AiCELLEX

伊藤 賢治

主にヘルスケアに関する、現状の課題解決の為にDX化のご提案として、クラウド型プラットフォーム事業サービスを提供。1.再生医療細胞品質管理システム 2.発達障害者コミュニケーション支援ツール 3.ヘルスケア分野アンケートシステム データを効率よく集約することで、コストパフォーマンスの向上をご提案。



(株)VISUALIZ

高尾 雅史

いつ、どこで、何が行われているのか、座標軸と時間軸、内容などユーザーの行動条件に沿った情報を収集分類するAIを構築。その情報はAPIから様々な情報系サービスや地図、ARカメラにマッピングされ、情報の出し手と受けてを結び付けることで、社会活動のデジタルツイン化を実現する。



(株)抗体医学研究所

横崎 恭之

智を注ぎ作製した稀少抗体たちを医薬に開発する広島大学発スタートアップ。未だ根治を臓器移植に頼る間質性肺炎や肝硬変など「線維症」薬の開発が臨床試験一歩手前まで進む。これはマトリックスを吐き臓器を塗り固めるモスラの幼虫(線維芽細胞)だけを狙い撃てる抗体医薬である。



(株)Gino

北尾 共

変化する顧客ニーズや最新技術に応じたVRゲームをタイムリーに実現するソリューションとコンテンツを開発し、次世代デバイスが普及した時代には老若男女問わずあらゆるお客様に、今までにないエンタメ体験の提供を目指す。



(株)JOYCLE

小柳 裕太郎

「資源と喜び(JOY)が循環(CYCLE)する社会を創造する」というミッションのもと、資源不足と溢れるゴミに対する課題解決のため新しい分散型ゴミインフラを提供。小型IoTアップサイクルプラントにより、ゴミを運ばず、燃やさず、資源化する分散型インフラサービスを実現し、コストカット効果・脱炭素効果を可視化しオペレーションを簡易化。



(株)SKY MEDICAL JAPAN 天野 新也

難病指定されている、炎症性腸疾患の潰瘍性大腸炎およびクローン病の治療薬の開発を目指す。世界中の患者に安全で効果の高い薬を届け、普通の日常生活を送ってもらうことが目標。また、最終的には大腸癌の予防薬としても発展させていく予定。



(合)Setolabo

岡田 悠輝

「予防医療を通じて笑顔で健康な社会を作り出す」という理念のもと、予防医療の検査を身近にし病気の早期発見への試みと情報過多の時代における正しい医療情報の提供の二方向で人々の健康をサポートすることを目指す。特にがんを早期発見し、がんで亡くなる人がいない社会づくりに挑んでいる。



(株)トロムソ

上杉 正章

もみ殻を固形化する技術から発展した「もみ殻のソリューション」を構築させ、廃棄物であった籾殻及び農業残渣に付加価値を与え、資源の有効活用に貢献することで「環境課題・社会課題解決型のビジネス」を目指す。また「農家の所得向上」「持続可能な農業」の実現に貢献する。



native.(合)

川本 寛之

インドで、現地向けに開発中の新感覚の真剣交際アプリ「native.」で活用する統計学ベースの深層価値観を表記した「native.card」を軸に、HR、保険、不動産、婚活/恋活、ナイトタイムエコノミー等の多様なシーンで、コミュニケーションインフラサービスを展開。



(株)Forema

小泉 靖宜

主に犬や猫の腸内細菌/口腔細菌解析の実施及び、データに基づいたフードやサプリの開発/販売。蓄積した知見をもとに人間領域でも実証実験を開始し、予防医療の観点から健康長寿を実現する世界を目指す。



(株)マテリアルゲート

中野 佑紀

広島大学による革新的メモリ材料「単分子誘電体」の開発を活かし、コンピュータの消費電力削減という社会課題の解決を目指す。当該材料を実装した分子メモリの実用化に向けた技術開発と事業展開を実施している。



(株)Medlarks

松浦 康之

世界で毎年1,000万件以上感染が発生し24万人が亡くなるカテーテル関連尿路感染症(CAUTI)を予防するため、既存の尿道カテーテルに接続することで、原因菌の体内への侵入を防ぐデバイスを開発。世界中でCAUTIにより亡くなっている多くの命を救う。

### アーリーコース



CIA(株)

長岡 秀樹

独自の技術による万引き防止システムを小売店向けに販売。大手小売店を中心に、過去4年間で50千件を超える鮮明な万引き映像を撮影、万引き犯再来店時にシステムで発報し、132千回の再犯防止に成功。単に万引き犯の捕獲を第一目的にせず、万引きを事前に思い留まらせ、犯罪のない世界を目指す。



(株)Stayway

佐藤 淳

生成AIを活用した補助金書類の自動作成などを行う、補助金支援DXサービス「補助金クラウド」を展開。三菱UFJ銀行、北海道銀行、北陸銀行、大阪商工信用金庫などに活用され、書類の作成時間は100分の1に短縮可能。地域の金融機関や土業と連携しながら、テクノロジーを活用した中小企業支援を行う。



ナオライ(株)

三宅 紘一郎

日本酒酒蔵再生をテーマにしたスタートアップ。日本各地の酒蔵の日本酒を低温で蒸留し、日本酒特有の旨味や風味を損ねず、品質の劣化も防ぐ「低温淨溜」という新しい製法を見出し特許を取得。日本酒でも焼酎でもない、第三の和酒『淨酎』を生産、販売する。本社は瀬戸内海の離島三角島、酒蔵は神石高原町。



ルラビオ(株)

白川 晃久

世界的な食肉需要の増加で予測される「タンパク質危機」に対し、代替肉や培養肉を研究する企業は千社を超えている。弊社は世界初のブタの雄雌産み分け技術の開発により既存の食料システムを効率化し、精密畜産による持続可能な養豚産業を目指す。

2024.03.21

広島県が応援します。  
スタートアップの本気の挑戦を

**U10 HIROSHIMA UNICORN 10**

**挑戦を文化に!**



## 「広島からユニコーンに匹敵する企業を10年間で10社創出する」

広島県では「広島から、ユニコーン企業に匹敵するような、企業価値が高く急成長する企業を10年間で10社創出する」ことを目標とした「ひろしまユニコーン10」プロジェクトに取り組んでいます。本プロジェクトは、世界に羽ばたき大きく成長することを志す有望なスタートアップ企業等の存在が地域の産業に刺激を与え、次なる挑戦への着火剤となるとともに、県内既存産業とも相互に刺激しあうことによって、しなやかな産業構造の形成、さらには広島に「新しいことに挑戦しやすい環境」「挑戦することが当たり前の土壌・文化」が生まれることを目的としています。



「ひろしま  
ユニコーン10」の  
支援対象は!?

### 企業価値10億ドル以上の急成長を目指す企業

本プロジェクトの支援対象は、「創業10年以内」「テック系企業」「未上場」にはこだわらず、時価総額10億ドル以上への急成長を志向する企業です。スタートアップはもちろん、企業内で新事業にチャレンジしてカーブアウトを目指す人や、アトツギベンチャーも歓迎し、企業のニーズや成長段階に合わせたサポートを提供します。

企業の成長フェーズや目的に合わせた10のサポートメニューを用意しています。

## 01 オープンイノベーションの場を提供!

対象:協業先を探す企業

ビジネスをする上で必要な仲間や協業相手、顧客、投資家などと出会う場を提供します。

## 06 環境・エネルギー/カーボンリサイクル分野への進出を支援!

対象:該当分野の企業

環境・エネルギー分野の新規事業や販路拡大、また今後市場の成長が見込まれるカーボンリサイクル技術の研究開発や実証などを支援します。

## 02 実証フィールドを提供!

対象:実証を行いたい企業

自然豊かな中山間地域、瀬戸内海、それらに近接した都市環境を持つ広島地域で、新たなビジネスの実証フィールドを提供します。

## 07 健康・医療関連分野への進出を支援!

対象:健康・医療分野の企業

県内外企業とのマッチング支援、実証フィールドの提供、社会実装や研究開発費の補助のほか、バイオデザインプログラムによる人材育成などの支援を行っています。

## 03 スモールスタートを支援!

対象:創業前後の企業

創業前後のアイデア段階の人を支援します。

## 08 海外ビジネス展開を支援!

対象:海外展開を目指す企業

国際平和都市HIROSHIMAとして世界的知名度がある広島から、海外市場へのビジネス展開を目指すための支援を提供します。

## 04 アクセラレーションを支援!

対象:成長に向け支援を受けたい企業

企業の成長フェーズに応じたアクセラレーションプログラムや、プロフェッショナル人材の獲得など、事業成長を支援する様々なメニューを提供します。

## 09 広島県への企業移転を支援!

対象:移転を検討する企業

広島への移転や、拠点の開設、またはこれらを検討している企業に向けた様々な助成制度やサポートを用意しています。

## 05 資金調達機会の創出を支援!

対象:資金調達を目指す企業

資金調達のため、県内外の投資家やVCなどに向けて発信する機会や繋ぎの場を提供します。

## 10 スタートアップフレンドリー!

対象:挑戦するすべての企業

起業経験のある知事とスタートアップの活動を応援する職員が全力でサポートします。

## 「ひろしまユニコーン10」プロジェクト 令和4(2022)年度の実績事例

### アクセラレーションプログラムの実施

HIROSHIMA  
UNICORN 10  
STARTUP  
ACCELERATION



- 広島県内のスタートアップを12社採択
- 伴走支援  
日本を代表する経験豊富なベンチャーキャピタルや先輩起業家からのメンタリング(採択された12社に対し延べ200回)
- VCマッチングイベント(@CIC東京)  
VCに対し、資金調達を希望するスタートアップによるピッチ
- 協業マッチングイベント(@広島市内)  
県内企業に対し、オープンイノベーションを希望するスタートアップによるピッチ

### 海外展開に特化したアクセラレーションプログラムの実施

CIC東京 × ジェトロ広島 × 広島県

Hiroshima  
Global Unicorn  
Incubator



- 2つのプログラムで広島県内外の企業13社を採択
- Basic Program  
将来の海外展開に関心のあるスタートアップを対象に研修やメンタリングを実施(10社採択)
- Advanced Program  
海外展開の準備を進めている研究開発型のスタートアップを対象にハンズオン支援や海外渡航プログラム(米国ボストン)を提供(3社採択)



「ひろしまユニコーン10」  
プロジェクト公式サイト



「ひろしまユニコーン10」  
プロジェクト公式note



広島県 D-EGGS PROJECT  
「サキガケ」デモデイ2023  
イベントレポート



「ひろしまユニコーン10」  
プロジェクト開始から  
1年間の成果とこれから