

# 国際展開する大学発スタートアップの創出と 高校生等へのアントレプレナーシップ教育の拡大

令和4年度第2次補正予算額 1,500億円

※施設整備502億円については、地域中核・特色ある  
研究大学の振興の一部と重複計上

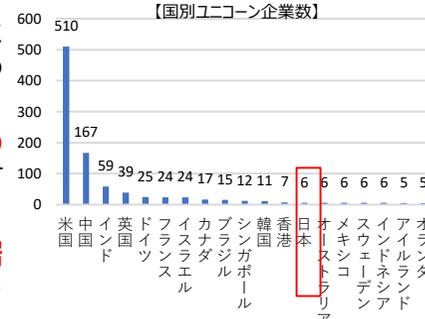
資料 3

緑：進捗状況

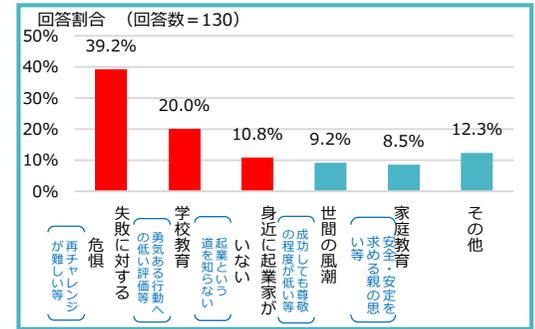


## 背景・課題

- ✓ スタートアップ5年で10倍増を視野に、スタートアップを強力に育成するとともに、国際市場を取り込んで急成長するスタートアップを創出していくためには、**大学発スタートアップ創出力の抜本的強化**が必要
- ✓ そのためには、創業前から、**国際市場への展開可能性を検証するための支援や、地域の大学等から生まれる技術シーズへの支援**、起業を志す人材育成の機会を抜本的に拡充することが重要
- ✓ そこで、スタートアップ創出元年である令和4年度から、**国際展開も見据えたギャップファンド等の支援を大幅に拡充**するとともに**アントレプレナーシップ教育の機会を高校生等へと拡大**する



資料：CB INSIGHTS（2022年2月2日時点）  
を基に文部科学省にて作成



（出所）一般財団法人ベンチャー・エンタープライズセンター「ベンチャー白書2021」を基に作成

## 事業内容

大学発スタートアップの創出を強力に支援するため、国際市場への展開を目指すスタートアップの創出も含めて支援するギャップファンドプログラムを実施する基金を創設するとともに、地域の中核大学等への施設やスタートアップ創出環境の整備、アントレプレナーシップ教育の高校生等への拡大に向けて以下の取組を行う

### 大学発スタートアップ創出の抜本的強化

基金造成後、4月から  
順次公募予定

事業実施期間：令和4年度～（原則5年間）

次年度は、プログラムの立ち上げと500件程度の事業化支援を目標

- 大学発スタートアップ創出を支援するギャップファンドプログラムの新設
- 拠点都市や地域の中核大学等の技術シーズに対して、海外の専門家等からのメンタリングなどとセットで国際市場への展開可能性を検証するギャップファンドプログラムを創設し、国際市場への展開を目指すスタートアップ等の創出に取り組む

### 起業家層の拡大に向けたアントレ教育の高校生等への拡大

-EDGE-PRIME Initiative-

次年度は、プログラム開発と試行実施により3,000人程度に提供を目標

10億円

- スタートアップ創出の抜本的拡大に向けて、その基盤となる人材の量や多様性を増やすため、拠点都市を中心にアントレプレナーシップ教育の機会を、優れた理数系の才能を有することも始め、将来設計の入り口である高校生等へ拡大
- 件数・単価：1.2億円程度×8拠点
- 交付先：JSTを通じて大学等を支援

1月より、各拠点都市からの  
課題提案募集中

988億円【基金】



- 地域の中核大学等のスタートアップ創出体制の整備
- 大学発スタートアップ創出の抜本的強化に向けて、地域の中核大学等を中心に、地域の金融機関や他大学等と連携して、優れた技術シーズ等を活用した起業を進めるためのエコシステム形成に取り組む

### 地域中核・特色ある研究大学の連携による

産学官連携・共同研究の施設整備事業

502億円（※）

- 研究力の向上戦略の下、大学間の連携を通じて地域の中核・特色ある研究大学として機能強化を図る大学による取組に対し、共同研究拠点化に向けた施設やオープンイノベーションの創出等に必要な施設の整備を支援
- 件数・単価：20億円程度×25件程度
- 交付先：大学

2月より  
公募開始

※地域中核・特色ある研究大学の振興の一部と重複計上

## 背景・概要

令和4年11月、政府全体でスタートアップ創出の抜本的強化をすべく「スタートアップ育成5か年計画」が決定されたことを受け、アントレプレナーシップ教育の機会を高校生等へ拡大する施策を打ち出すとともに、その機運を高めるため、推進役となる「起業家教育推進大使」10名を令和5年1月24日に文部科学大臣から任命した。推進大使には、今後、広報活動やイベントにおける講演等への協力依頼を行う。

## 起業家教育推進大使

新井 元行	株式会社Synspective 代表取締役CEO
池田 弘	日本ニュービジネス協議会連合会 会長 NSGグループ 会長
出雲 充	日本経済団体連合会 審議員会副議長 スタートアップ委員長 株式会社ユーグレナ 代表取締役社長
関山 和秀	Spiber株式会社 取締役兼代表執行役
田中 仁	前橋商工会議所 副会頭 株式会社ジズホールディングス 代表取締役CEO
南場 智子	日本経済団体連合会 副会長 スタートアップ委員長 株式会社ディー・エヌ・エー 代表取締役会長
藤本 あゆみ	スタートアップエコシステム協会 代表理事 Plug and Play Japan株式会社 執行役員CMO
間下 直晃	経済同友会 副代表幹事 規制・競争政策委員会委員長 株式会社ブイキューブ 代表取締役会長グループCEO
米良 はるか	インパクトスタートアップ協会 代表理事 READYFOR株式会社 代表取締役CEO
吉田 浩一郎	新経済連盟 理事 株式会社クラウドワークス 代表取締役社長兼CEO

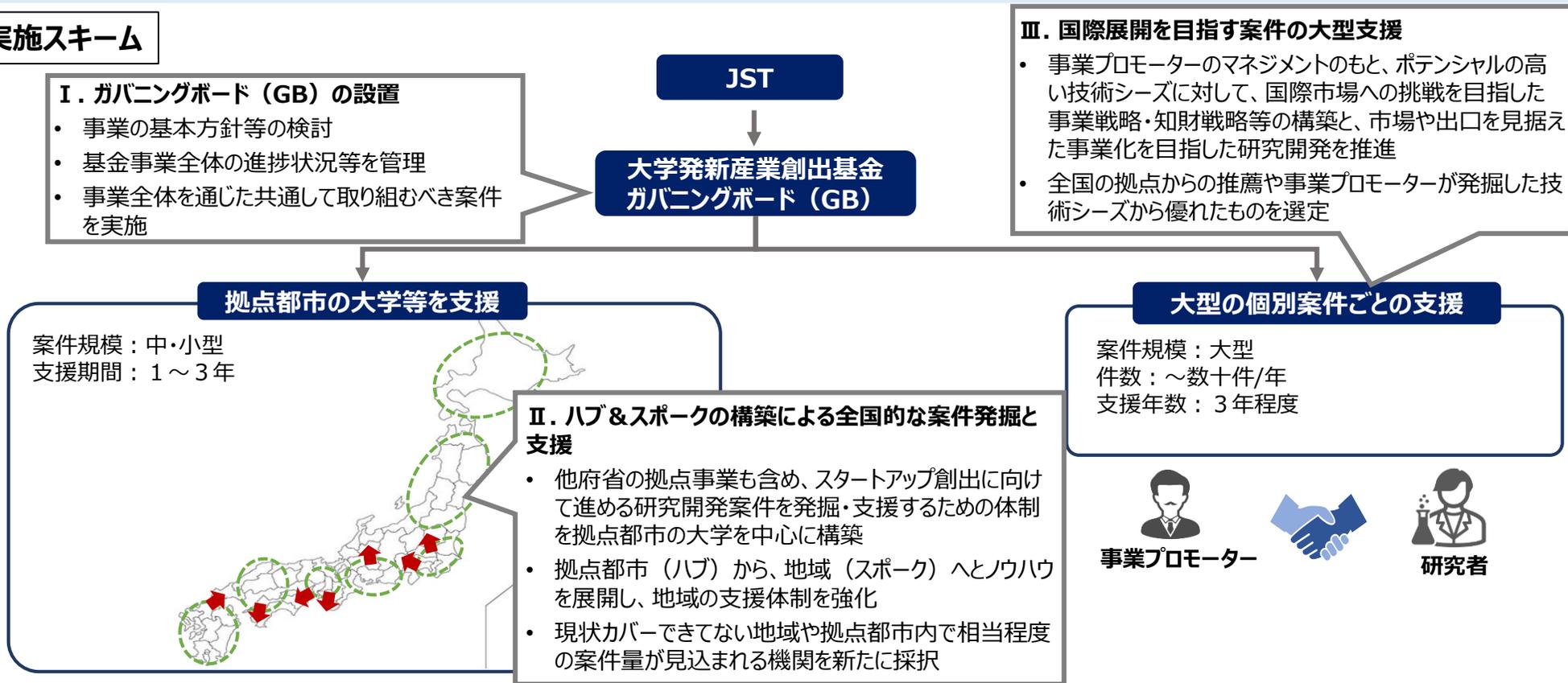


※（50音順、敬称略）

※任期：任命日（令和5年1月24日）～令和6年3月31日

- これまで取り組んできたスタートアップ・エコシステム拠点都市への支援をベースに、大学発スタートアップ創出強化に向けた研究開発と体制構築を支援。
- 事業の進捗管理や資源配分の最適化に向け、ガバニングボードの設置など事業運営体制の強化を進める。
- スタートアップ創出に向けて進める研究開発案件を全国で広く発掘するためのスキームを構築するとともに、国際展開を目指す大型案件の支援の強化に取り組む。

## 実施スキーム



## スケジュール

令和4年度内にJSTに基金を造成し、年度明けから順次速やかに公募・審査・採択予定