

スタートアップ・エコシステム拠点形成計画

令和5年度フォローアップ報告

コンソーシアム等の名称: スタートアップ・エコシステム 東京コンソーシアム



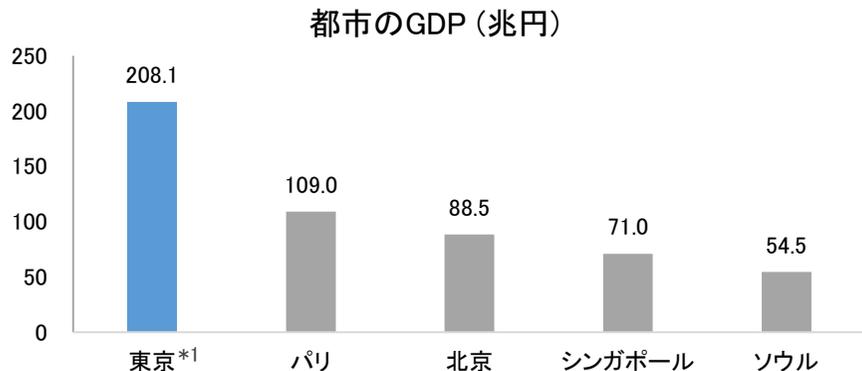
1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム 3
1-1. 東京圏の特徴	
1-2. KPI達成状況	
1-3. 東京都のスタートアップ戦略	
2. 東京コンソーシアムの活動 20
2-1. 東京コンソーシアムの概要	
2-2. 東京コンソーシアムの主な取組	
2-3. 参画事業者の取組	
3. Appendix 35

1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

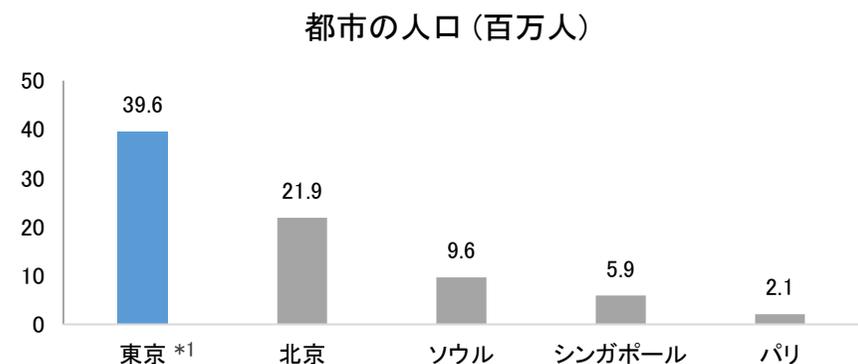
1-1. 東京圏の特徴(ステークホルダーの集積)

- 東京圏*にはスタートアップ・エコシステムを構成する産学金の多様なステークホルダーが集積
- 東京コンソーシアムでは各ステークホルダーと連携しエコシステムを拡大

世界的なマーケット



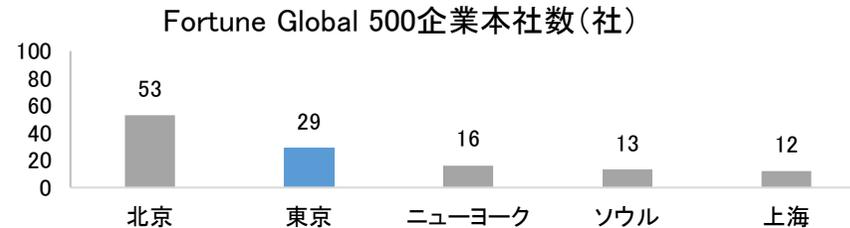
出典:東京圏データについて「内閣府 経済社会総合研究所 県民経済計算(令和3年度)を基に作成、海外都市データについて2023年の各国統計機関のデータを基に作成(韓国のみ2022年データ)



出所:東京圏データについて都道府県ホームページ-人口推計(2022年時点)を基に集計
海外都市について各国および各都市のホームページデータ(2023年時点)を基に集計

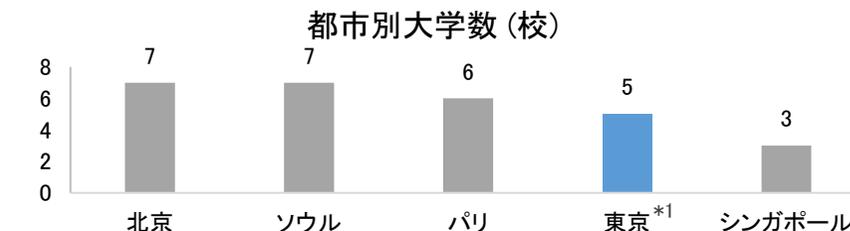
- *1:東京圏として東京都、茨城県、埼玉県、千葉県、神奈川県 of 各自治体公開データを集計
- *2:ベンチマーク都市としてGSER2024アジア上位3都市および大きく順位を上げたパリを抽出
- *3:年間平均為替レート(TTS)を用いて換算

産業の集積



出典:東京都「東京のビジネス環境・生活環境」をもとに作成
*2023年のデータをもとに世界上位5都市を抜粋

学術・研究機関の集積



出典:QS World University Rankings 2024の500位以内の大学を抽出し作成

投資家の集積

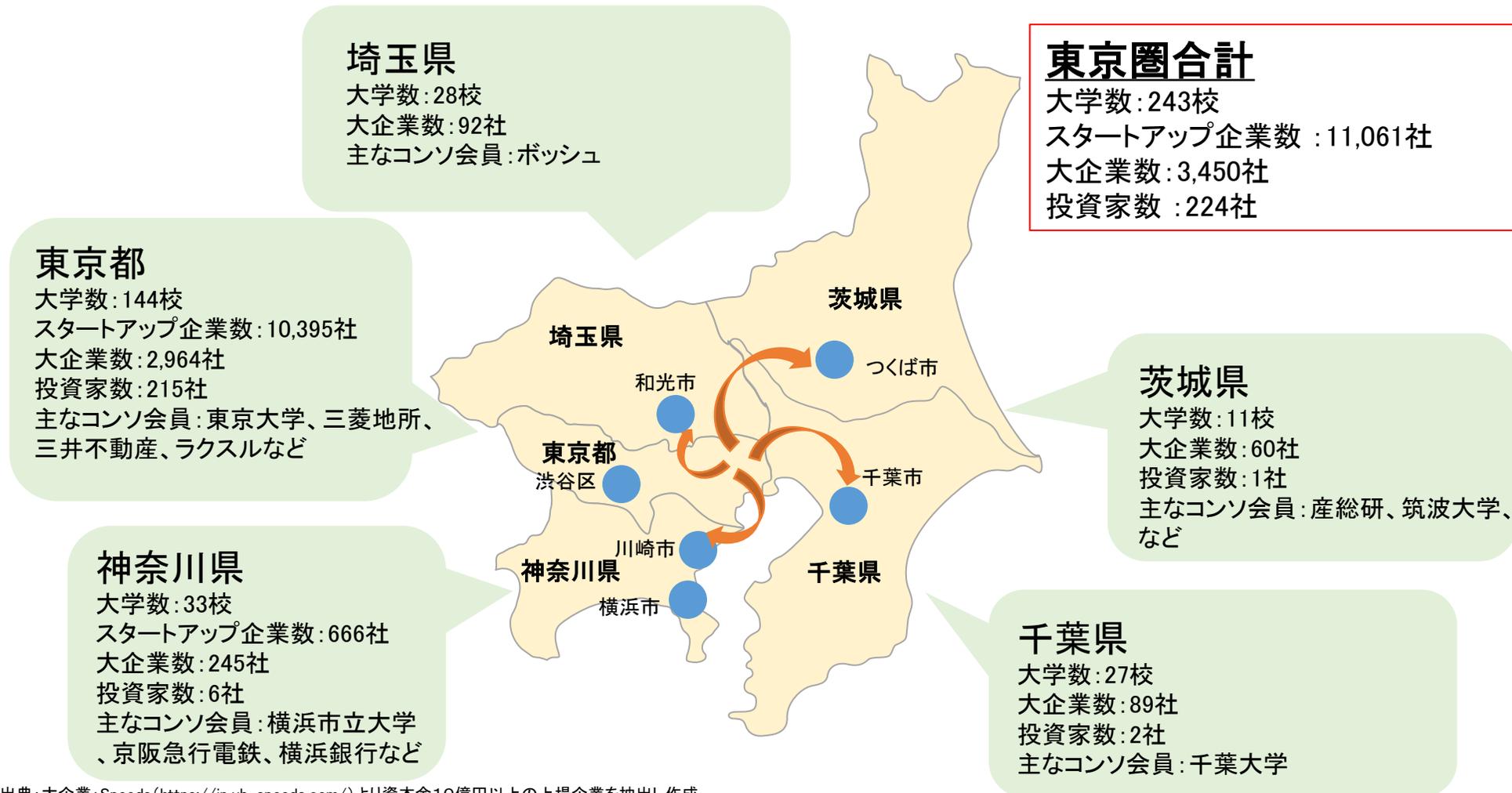


出典:Startup Genome - THE GLOBAL STARTUP ECOSYSTEM REPORT 2024をもとに作成

1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

1-1. 東京圏の特徴(ステークホルダーの集積)

- 東京圏*にはスタートアップ・エコシステムを構成する産学金の多様なステークホルダーが集積
- 東京コンソーシアムでは各ステークホルダーと連携しエコシステムを拡大



出典：大企業：Speeda (<https://jp.ub-speeda.com/>)より資本金10億円以上の上場企業を抽出し作成
スタートアップ：STARTUP DBレポート(2023年4月時点)における数値判明分をもとに作成
投資家：一般社団法人日本ベンチャーキャピタル協会の会員一覧(VC会員、CVC会員)をもとに作成(2024年8月7日時点)
大学：令和5年度 高等教育機関学校調査 学校調査票をもとに作成

1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

1-2. KPI達成状況

- 令和5年度は、計画目標の達成に近づくためNextユニコーン企業の最後の一押しをする「ディープ・エコシステム」「グリーン・スタートアップ支援」で20社の企業を支援。また、SusHi-Tech Tokyoでの成果発表を通じた海外投資家とのマッチング支援も実施。

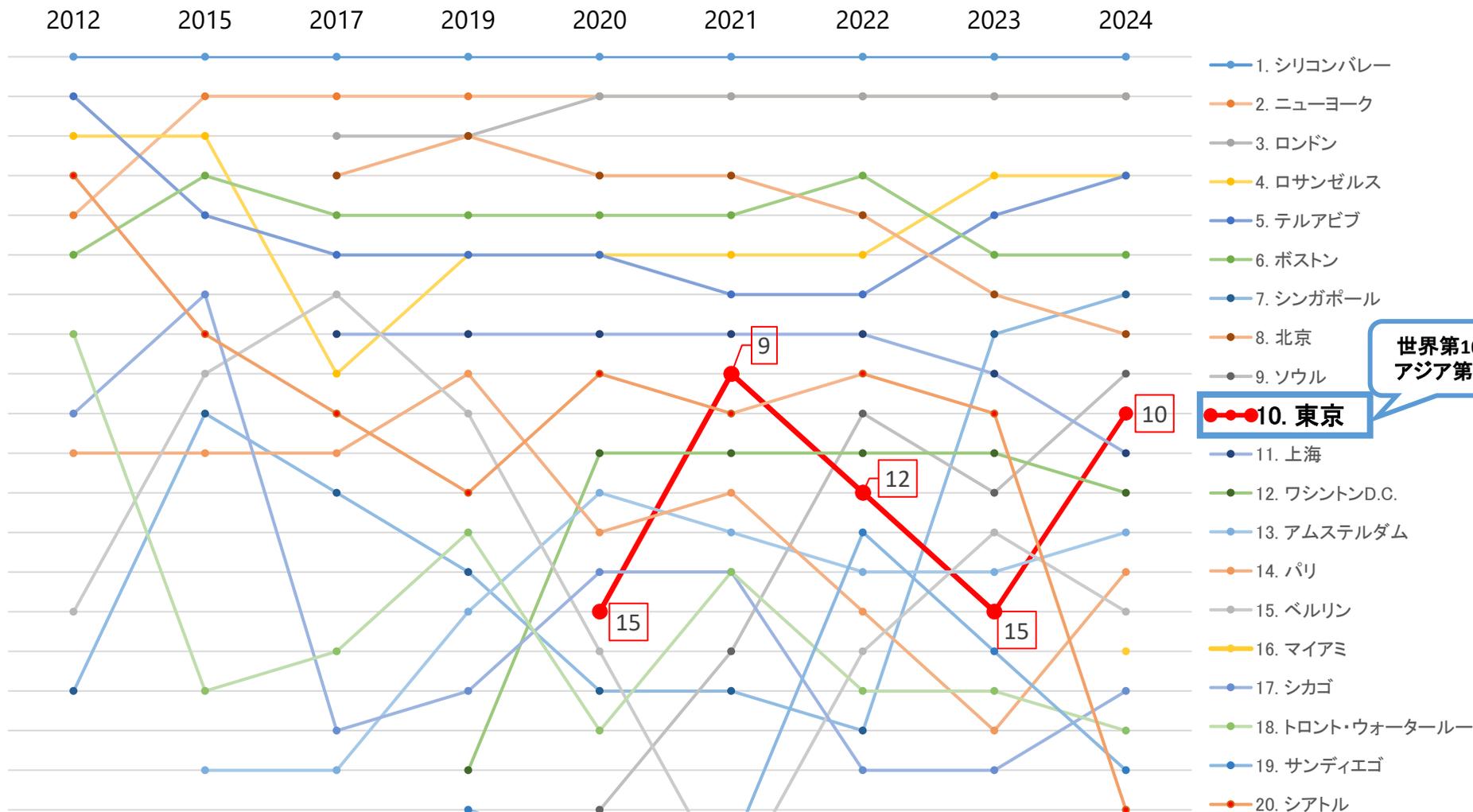
指標	計画時点	2021年7月時点	2022年6月時点	2023年3月時点	2024年3月時点	目標 (2025年度)
ユニコーン創出数(累計)	3社 (INITIAL2019年)	8社	9社	13社	13社	20社
Startup Genome社 Global Startup Ecosystem Report	調査対象外 (2019年度)	15位 (2020年6月時点)	9位 (2021年) 12位 (2022年)	15位 (2023年6月時点)	10位 (2024年6月時点)	10位以内
行政課題解決 プロジェクト創出数 (累計)	- (2019年度)	14件 (2020年度実績・つくば市含む)	48件 (2020~2021年度実績・渋谷区、横浜市、つくば市含む)	90件 (2020~2022年度実績・渋谷区、横浜市、つくば市含む)	137件 (2020~2023年度実績・渋谷区、横浜市、つくば市含む)	50件
2thinknow社 Innovation Cities Index(時点)	2位 (2019年度)	2位	1位	1位	1位	1位
海外高度人材 (高度専門職・経営管理ビザ数)	15,956人 (2018年度)	18,829人	18,685人	18,685人	22,197人	35,000人
外国企業誘致数 (累計)	719社 (2012年4月~2018年度)	795社 (2012~2019年度)	882社 (2012~2020年度) (2020年実績・横浜市を含む)	1,002社 (2012~2021年度) (2022年実績・渋谷区、横浜市、千葉市を含む)	1,164社 (2012~2022年度) (2023年実績・渋谷区、横浜市、千葉市を含む)	1,500社 (累計)
大学発ベンチャー数 ※コンソーシアム加盟大学の総計	533社 (コンソーシアム加盟大学の総計)	928社 (コンソーシアム加盟大学の総計)	1,128社 (コンソーシアム加盟大学の総計)	1,366社 (コンソーシアム加盟大学の総計)	1,643社 (コンソーシアム加盟大学の総計)	倍増 (コンソーシアム加盟大学の総計)

※その他指標: ディープ・エコシステムの取組によるスタートアップ支援(累計) 12社(令和5年度)

1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

1-2. KPI達成状況(GSERランキング上昇要因分析)

- 東京は今年の最新のランキングでは世界都市別で10位となり、昨年より5ランクアップ
- 上位10都市の中で最大の伸び幅である



※Startup Genome社(米国)が各都市のスタートアップ・エコシステムの成熟度を総合評価、順位付けしたもの

1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

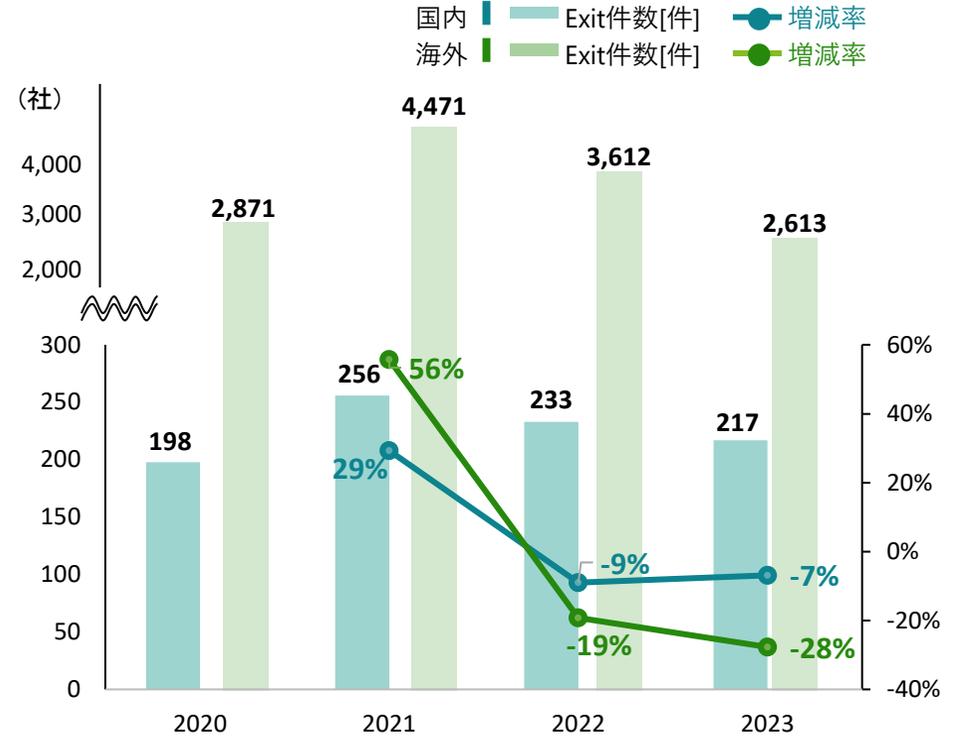
1-2. KPI達成状況(GSER分析:エグジット状況)

- GSER2024では東京圏エコシステムにおけるエグジットおよび資金調達に関するスコアが上昇した

Exit状況の概況

世界的なIPO、M&Aの低迷を受け減少傾向であるが
減少率は海外に比べて緩やか

【Exit件数の国際比較(対前年比増減)】

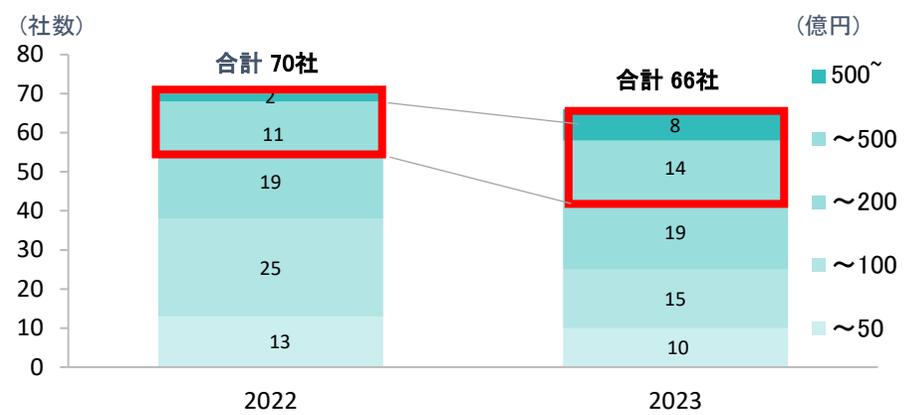


出典: 国内数値についてINITIAL、海外数値について NVCA資料をもとに作成
*1. 各年の値は集計時点までに観測されたものが対象
*2. データの特性上、調査進行により過去含めて数値が変動する。調査進行による影響は金額が小さい案件ほど受けやすく、特に調達社数が変化しやすい
*3国内の市場へ上場した企業が対象でテクニカル上場や鞍替えは含まず

今年度の特徴

中・大型のIPO、M&Aが増加

【東証グロース市場上場企業の初値時価総額】



出典: 1. KPMG「2022年のIPO動向について」をもとにトーマツ作成
*1. 東京証券取引所の市場再編以前に新規上場した会社については市場再編後の新市場区分に基づいて記載

【スタートアップの大型M&A】

- 100億円以上の大型M&A実施数が増加
 - SODA(アパレルEC、買収時評価額350億円、KREAM Corporation(韓))
 - カム(フィンテック、買収時評価額250億円、三菱UFL銀行)
 - オリシロジェノミクス(創薬・医薬品製造、買収時評価額111億円、Moderna(米))

出典: INITIAL「【最新版】2023年スタートアップ調達トレンド」をもとに作成
*1. 買収金額は推測含む; *2. オリシロジェノミクスの買収金額は129.47円/ドルで算出;
*3. 企業評価額は100%取得した場合の値

1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

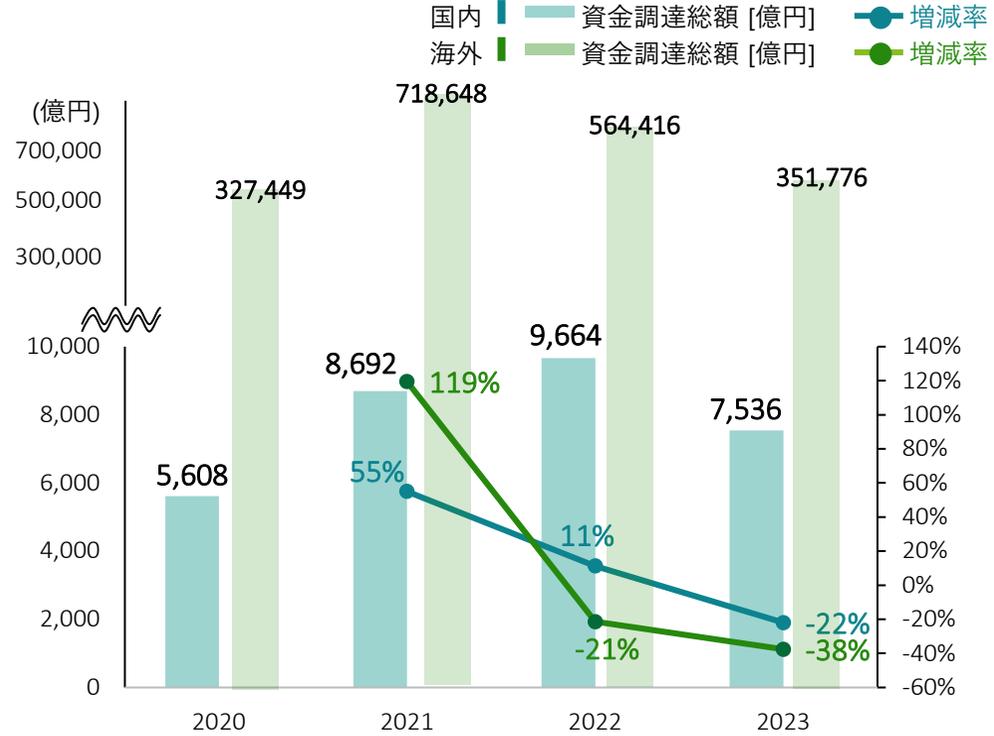
1-2. KPI達成状況(GSER分析:資金調達状況)

- GSER2024では東京圏エコシステムにおけるエグジットおよび資金調達に関するスコアが上昇した

資金調達の概況

世界的に資金調達が減少している中で、日本でも資金調達が緩やかに減少

【資金調達額の国際比較(対前年比増減)】

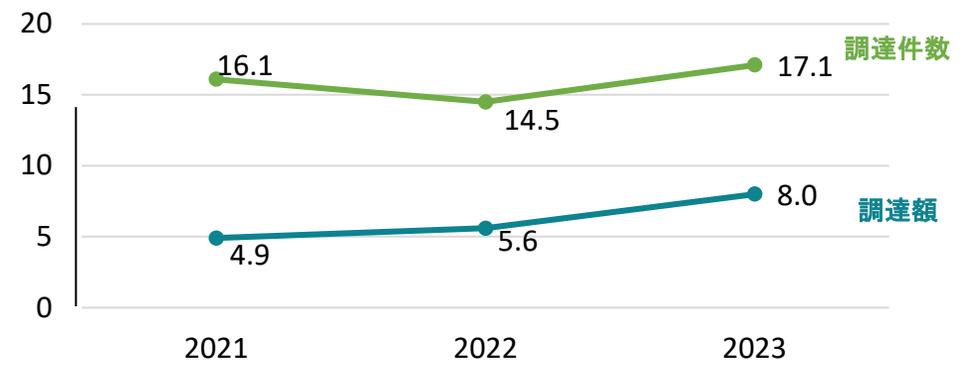


出典: 国内数値について、INITIAL「【最新版】2023年スタートアップ調達トレンド」、海外数値についてCB Insightsをもとに作成
*1. 各年の値は集計時点までに観測されたものが対象
*2. データの特性上、調査進行により過去含めて数値が変動する。調査進行による影響は金額が小さい案件ほど受けやすく、特に調達社数が変化しやすい
*3 国内の市場へ上場した企業が対象でテクニカル上場や鞍替えは含まず
*4. 各年の年間平均為替レート(TTS)を用いて換算

今年度の特徴

ミドル・レイターステージの中・大型資金調達が増加

【アジア圏の資金調達に占める東京のシリーズB以降の調達件数・調達額の割合(%)】



出典: Startup Genome - THE GLOBAL STARTUP ECOSYSTEM REPORT 2024をもとに作成

【主な大型資金調達】

ミドル・レイターステージのディープテック企業を中心に大型調達が増加

- アストロスケールホールディングス(宇宙開発、シリーズG、調達額111億円)
- 京都フュージョニアリング(核融合、シリーズC、調達額115億円)

出典: INITIAL「【最新版】2023年スタートアップ調達トレンド」をもとに作成
*1. 集計時点までに観測された該当年における企業ごとの資金調達総額と調達社数が対象
*2. データの特性上、調査進行により過去含めて数値が変動する。調査進行による影響は金額が小さい案件ほど受けやすく、特に調達社数が変化しやすい

1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

1-3. 東京都のスタートアップ戦略

- 東京を、挑戦者が生まれ、世界から集まり、そして挑戦者を応援する都市へ

未来を切り拓く 10×10×10 のイノベーションビジョン

グローバル x10

- 起業時から世界を見据え、海外VC等から資金を調達して世界市場に進出するスタートアップを数多く輩出

指標：東京発ユニコーン数 5年で10倍

裾野拡大 x10

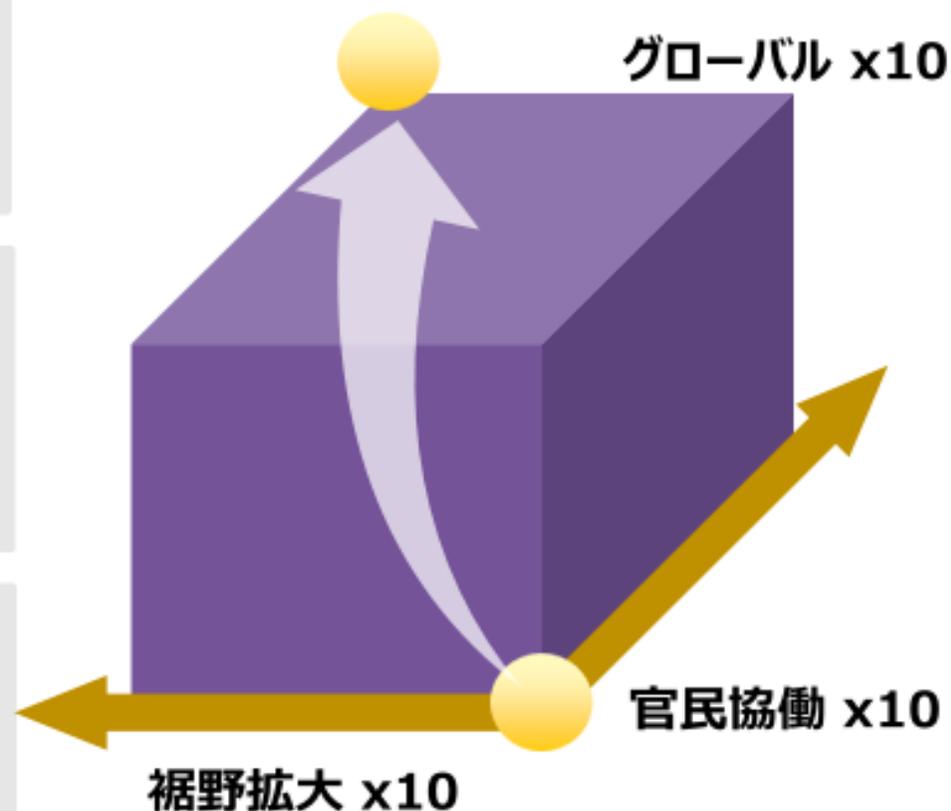
- 失敗を恐れず、多様性を認める学びから起業家を育み、起業等にチャレンジしやすい社会を実現

指標：東京の起業数 5年で10倍

官民協働 x10

- 行政がイノベーションを生み出すスタートアップの力を取り入れ、新たな成長を呼び込み、様々な社会課題を解決

指標：東京都の協働実践数 5年で10倍

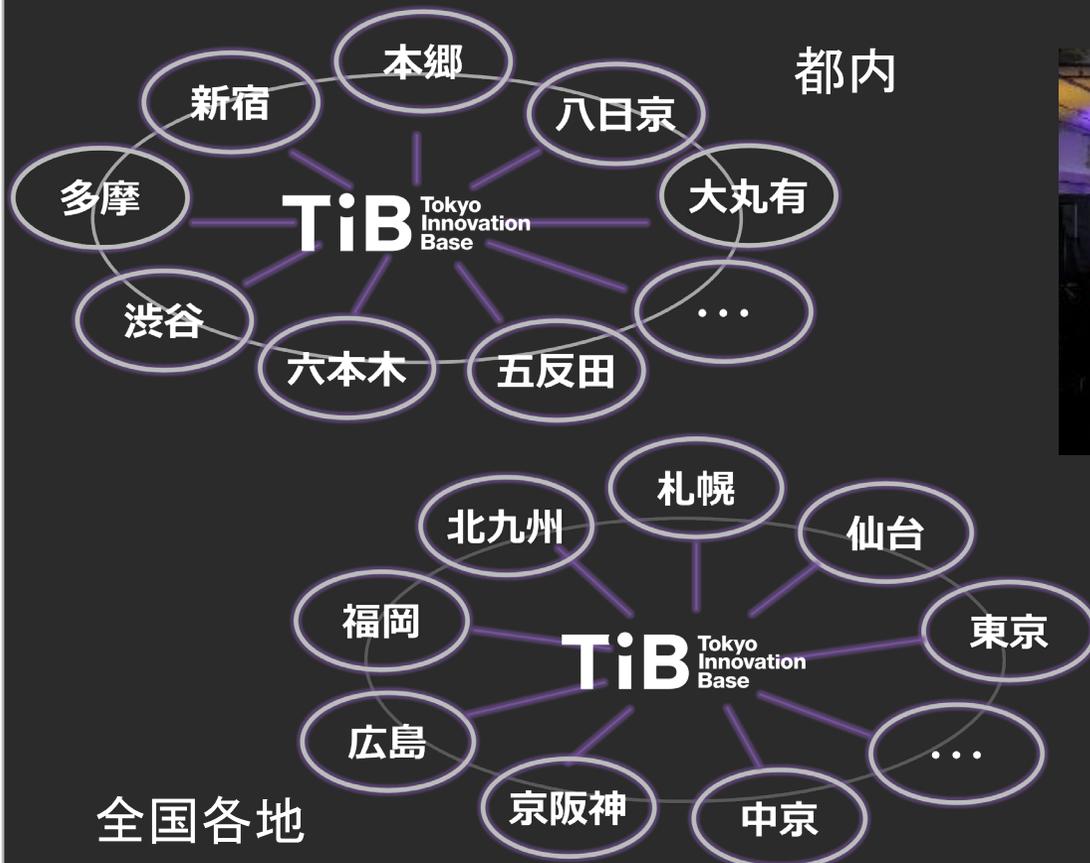


1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

1-3. 東京都のスタートアップ戦略(Tokyo Innovation Base)

- 世界中のイノベーションの結節点を目指し2023年11月にTokyo Innovation Base(TiB)を開設
- 多様な人々がつながりあい、革新的なアイデアやテクノロジーで社会を前進させる挑戦者を生み出す場として、イノベーションの新たなムーブメントを起こす

エコシステムをつなぐ“結節点”



Tokyo Innovation Base



1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

1-3. 東京都のスタートアップ戦略(Tokyo Innovation Base)

- Tokyo Innovation Baseでは、多くのパートナーの方々と連携して様々なイベントを連日開催
- スタートアップに関連する様々なテーマでイベントを開催し参加者同士の連携を促進

活動実績

イベント
Events 約**200**回
(2023年12月～2024年7月)

来場者
Visitors **50,000**名以上
(2023年12月～2024年7月)



イベントの様子

▼TiB Global Expansion toward 2025の様子



▲ピッチイベント終了後の様子

1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

1-3. 東京都のスタートアップ戦略(Tokyo Innovation Base)

• Tokyo Innovation Baseを中心に多岐にわたるスタートアップ支援プログラムを展開

STUDIO 若者の夢やアイデアをビジネスに磨きあげる支援プログラム

- 資金調達前の起業家を対象にアイデア段階から資金調達まで伴走支援
- 起業家のフェースに合わせて、いつでもエントリー可能
- 16社の支援事業者の中から親和性の高い支援事業者をマッチング



オンラインでのメンタリングの様子

FAB ハードウェア開発機器とサポートスタッフを備えた実証フィールド

- アイデアをモノにするための設備、知識、技術、体験を提供
- 3Dプリンター、レーザーカッター等の試作環境を整備
- 機器・工具等 2千点以上を無償提供
- 技術やビジネスをサポートするスタッフが製品の量産化に向けて伴走支援



ものづくりリードスタートアップ育成プログラム
TIB FAB Makers Challenge

SHOP スタートアップの商品や食品を試験的に販売

- 商品開発やマーケティングの戦略をアドバイス
- TIB来館者や出店企業同士の交流の機会を提供
- 出店企業ニーズに合わせたセミナー実施
- SUはピッチで選定 (計30社程度予定)



TIBPitch SHOPコース



出店SU同士の座談会

BDCT (Business Development Center TOKYO) 外国企業向けにビジネスから生活面までをトータルに支援

- 東京で起業や事業展開を検討外国企業・外国人をサポート
- ビジネスから生活まで多様な支援ニーズに対応
- 「アジアヘッドクォーター特区」に進出を計画している外国企業には、ビジネス交流支援や専門的なコンサルティングサービスを提供



TOSBEC (Tokyo One-Stop Business Establishment Center) SUが会社を設立する際に必要な手続きをサポート

- 中小企業診断士が開業に伴う様々な相談に対応
- 電子申請や申請書類等の行政手続きを支援 (定款認証・登記・税務・年金 / 社会保険・入国管理等)



1. 東京圏のスタートアップ・エコシステム

1-3. 東京都のスタートアップ戦略(SusHi Tech Tokyo 2024)

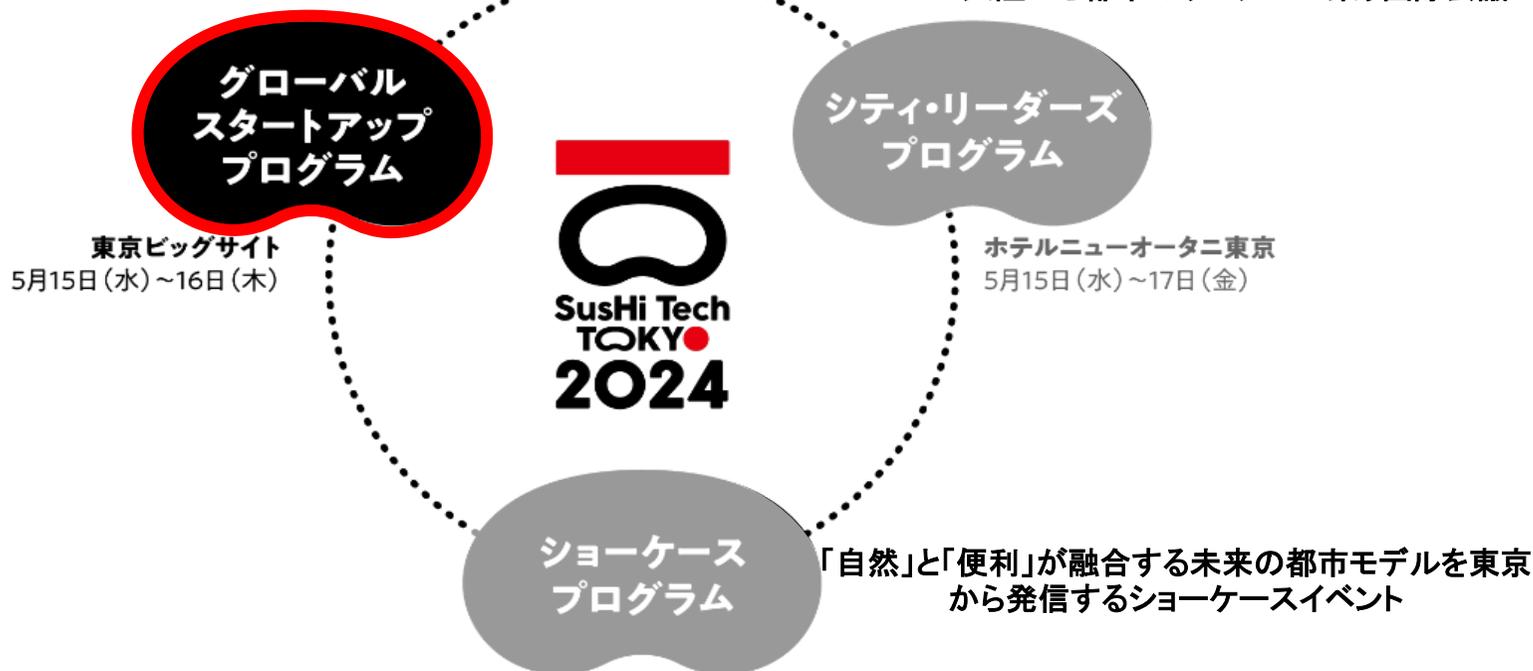
Sustainable High City Tech Tokyo

持続可能な新しい価値を生み出す。

世界が直面する課題へ立ち向かうためのテクノロジーやアイデアが集結

アジア最大級のスタートアップイベント

五大陸から都市のリーダーが集う国際会議



- ① 有明アリーナ 5月17日(金)~21日(火)
- ② 日本科学未来館 4月27日(土)~5月26日(日)
- ③ シンボルプロムナード公園 5月12日(日)~5月26日(日)
- ④ 海の森エリア 5月12日(日)~21日(火)

合計60万人超が参加