



ひと、つながる。
墨田区

SIC

SUMIDA
INNOVATION
CORE

墨田区産業共創施設

令和6年度自治体地域産業政策勉強会・
産業振興セミナー施設見学会・意見交換会
説明資料

墨田区 産業観光部 産業振興課

2024年11月25日

最新情報はこちら▶



自己紹介

墨田区産業振興課 主査 たかなし 高梨 やすゆき 泰幸

千葉県鴨川市生まれ
証券会社勤務を経て、2013年墨田区入庁

2013～20年 教育委員会事務局 学務課

2021年 産業観光部 観光課

2022年～現在 産業観光部 産業振興課

1. 墨田区の産業の特徴

墨田区の特徴と産業施策の歩み

地勢・人口・産業構造

- 位置：東京東部、隅田川の東
- 誕生：昭和22(1947)年
向島区と本所区が統合
- 面積：13.77km²(17番目/23区)
- 人口：約28万人(16番目/23区)



平成28年経済センサス

【墨田区産業の現状】

- 工場数は2,154工場と、東京都内で**第2位**
- 「印刷・紙加工等」「金属製品」「プラスチック・ゴム等」「機械器具」「繊維製品等」「皮革・革製品」「木製品」など
多種多様な業種が集積



墨田区における産業振興施策

中小企業基本実態調査 (1977～1978年)

当時の係長級職員180人が区内の全製造業を訪問する実態調査を実施

墨田区中小企業振興基本条例 (1979年)

全国初の中小企業振興基本条例
産業振興を区の最重要施策に

墨田区産業振興会議 (1980年)

座長 関満博氏（一橋大学名誉教授）
具体的な施策を提案する諮問機関

ハード：新ものづくり創出拠点など



ソフト：フロンティアすみだ塾など



現在、注力している施策

1 墨田区プロトタイプ 実証実験支援事業



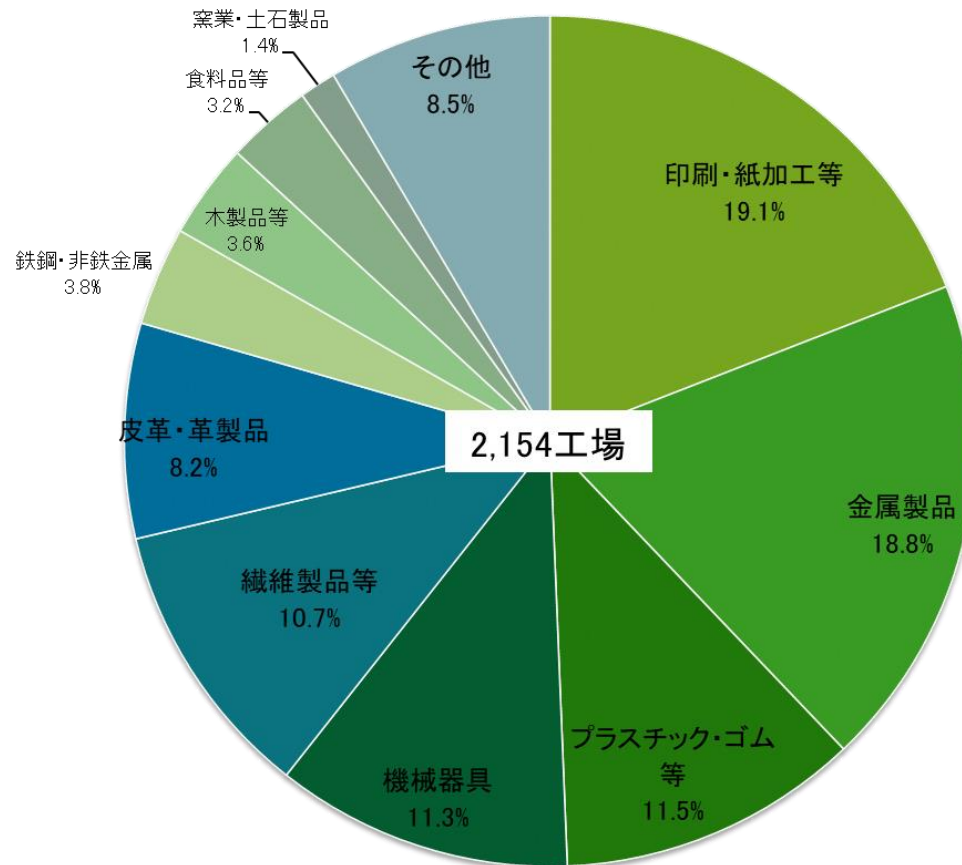
2 墨田区産業共創施設 (Sumida Innovation Core)



連携

墨田区産業の現状

墨田区製造業の業種別事業所の割合



▶工場数は2,154工場と、東京都内で**第2位**

▶**多種多様な業種**が集積
「印刷・紙加工等」
「金属製品」
「プラスチック・ゴム等」
「機械器具」
「繊維製品等」
「皮革・革製品」
「木製品」など

近代軽工業発祥の地

江戸時代	1657年 明暦の大火 ⇒ 1659年 両国橋架橋 北部: 農村、職人の住む地域 / 瓦、ろうソク、鋳物、刷毛 南部: 武家屋敷 / 編み物、足袋
明治時代	政商・西村勝三氏が授産事業として、靴・メリヤスの製造拠点 軍需産業 : 靴・靴・ベルト・帽子・肌着・時計
大正時代	洋装化に伴い、 軍需品から日用品 へ転換
昭和時代	戦後復興、朝鮮戦争特需、高度成長期の到来 大量生産・大量消費 1970年 区内工場数が 9,703社 とピークに



花王工場(昭和10年頃)



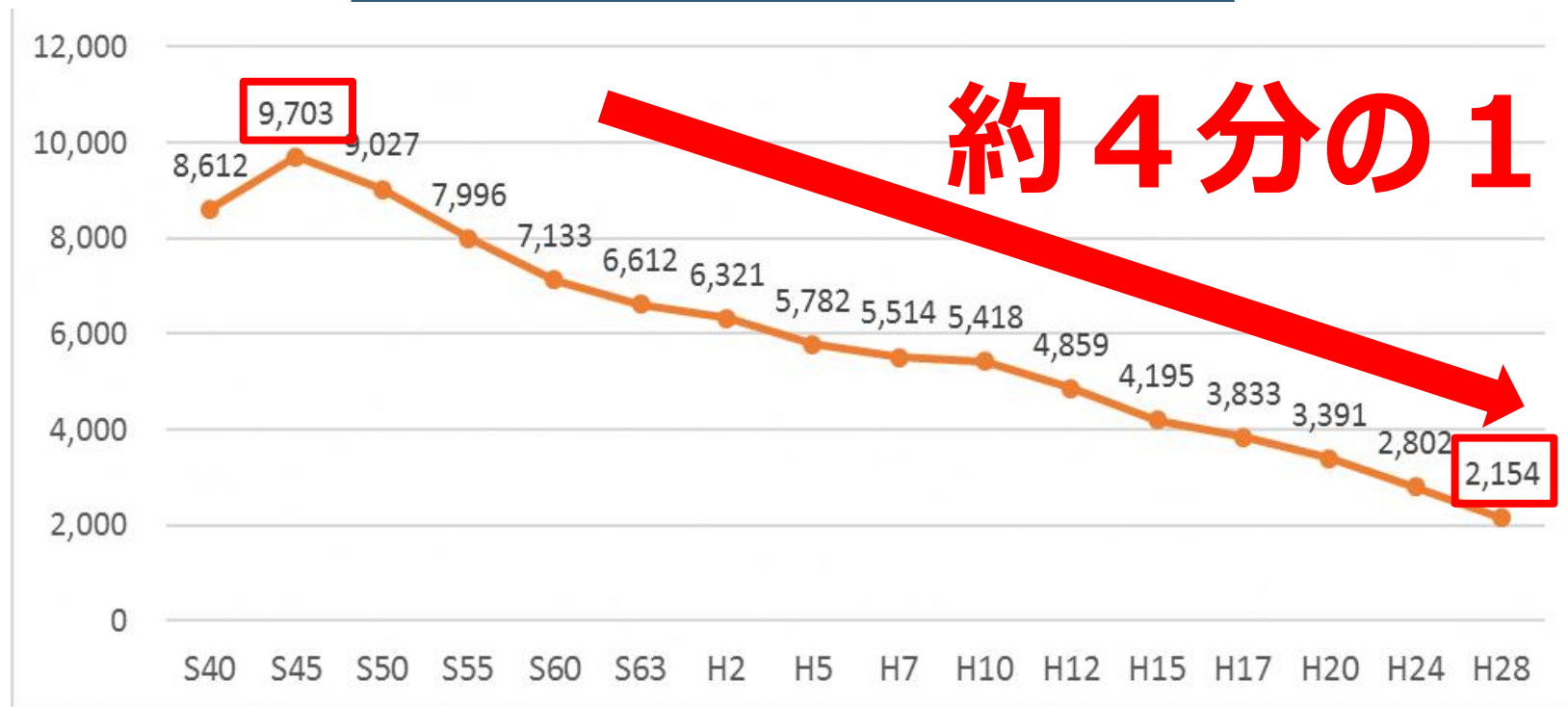
ライオン煉歯磨



アサヒビール

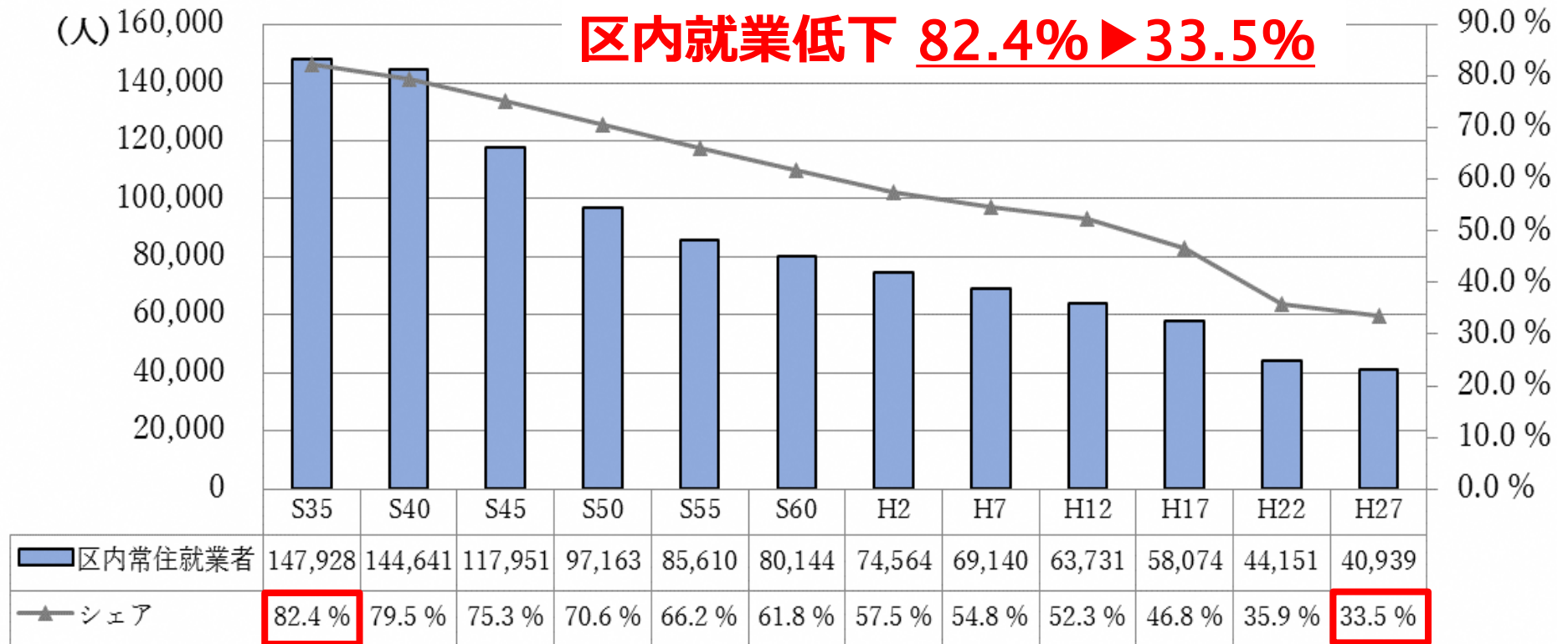
区内製造業の事業所の減少

墨田区製造業の事業所数推移



区内就業が減少、ベッドタウン化

墨田区内の就業人口に対する区内就業の推移

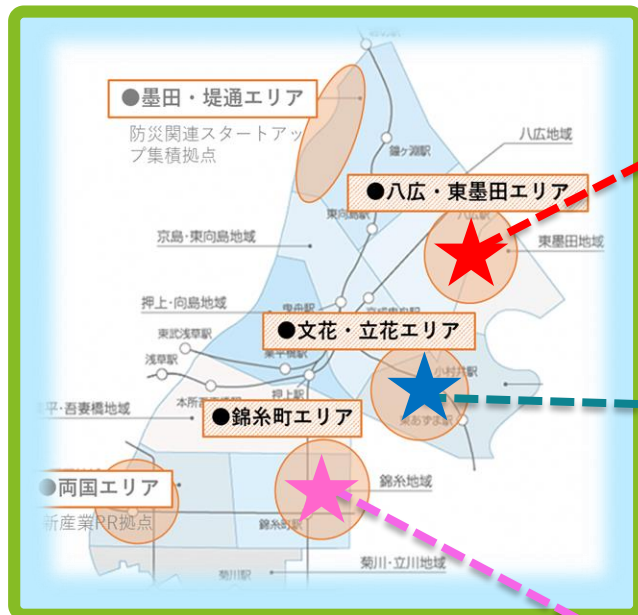


2. 墨田区産業共創施設

SUMIDA INNOVATION CORE (SIC)

ハードウェアスタートアップ拠点構想

墨田区ものづくり企業とスタートアップの共創、新産業創出に向けた基盤づくり



★八広・東墨田エリア

■プロトタイプ開発・製造・実証実験拠点

量産段階のスタートアップ支援「東墨田ラボ」「テクネットすみだ」
浜野製作所「Garage Sumida (ガレージスミダ)」



★文花・立花エリア

■学生スタートアップ集積・大学連携

iU 情報経営イノベーション専門職大学
千葉大学 (墨田サテライトキャンパス)
UDCすみだ「公・民・学」連携



★錦糸町エリア

■地域ネットワークを活用した
「価値共創・交流・発信」拠点

墨田区産業共創施設「SUMIDA INNOVATION CORE (SIC)」
ヒューリック錦糸町コラボツリー4階



▼「共創」を連続的に創出する各拠点・プログラムの役割

★八広・東墨田エリア ■プロトタイプ開発・製造・実証実験を行う拠点



- プロトタイプ実証実験支援事業「開発・改良パターン」拡充
⇒スタートアップとの連携促進による区内企業の事業拡張・転換、新たなビジネス創出
- 東墨田ラボの運営（浜野製作所）
⇒ものづくりを通じたスタートアップ支援 実績：WHILL(株)、(株)ストリーモ

← アーリー期ハードウェア系
スタートアップ供給

← スタートアップへ
技術・ノウハウの提供

← 実証フィールド、
研究成果等の提供

開発・改良パターン

大学発スタートアップへ
技術・ノウハウ提供

プロトタイプ実証実験支援事業
地域課題とスタートアップ（製品・サービス）
のマッチングによる実証実験

- ・地域課題の解決
- ・スタートアップの成長支援
- ・区内企業との協業促進・地域産業の活性化

大学
連携
パターン

★文花・立花エリア ■学生スタートアップ集積拠点

情報経営イノベーション専門職大学（iU）
千葉大学
UDCすみだとの「公・民・学」連携



- プロトタイプ実証実験支援事業（区内大学との連携強化）
⇒大学との協業事例創出、学生起業家の支援
- ものづくりベンチャー企業誘致事業（テクネットすみだビル賃料補助）
⇒スタートアップへものづくり可能な場の提供
- 「ものづくりのまち」の持続・発展に向けた千葉大学との連携事業
⇒公民学連携による産業振興

大学発スタートアップへ
シーズ・ニーズマッチング

研究成果・ノウハウ提供
大学発スタートアップの供給

成果発表・体験
スタートアップ誘引

各拠点の機能連携

★錦糸町エリア ■地域ネットワークを活用した「価値共創・交流・発信」拠点



- プロトタイプ実証実験支援事業（実証事業プロモーション）
⇒ものづくりのまちとしてのブランディング強化
- 錦糸町における産業振興施設管理運営費事業
⇒スタートアップ支援を通じた新たな産業振興モデルの構築



施設コンセプト

地域ネットワークを活用した「価値共創・交流・発信」拠点



「スタートアップ支援施設」 「創業支援施設」 「起業支援施設」

「産業振興施設」 「産業支援施設」 「産業交流施設」 **「産業共創施設」**

「イノベーションベース」 「オープンイノベーションラボ」

※施設、スペース、ラボ、BASE、プラットフォーム・・・



産業振興を通じたまちづくり

寄与

産業共創施設「●●●●」

「共創」とは

「多様なステークホルダーと協力しながら新しい価値を創造する」という概念

「co-creation (コ・クリエーション)」の日本語訳

「価値共創の未来へー顧客と企業のCo-Creation」

2004年 米国ミシガン大学教授 (C.K.プラハラード氏、ベンカト・ラマスワミ氏) 提起

「共創の目的・効果」

共通の目的を捉え、価値観、立場が異なる人たちが互いに歩み寄り、**自分事化**しプロジェクトに取り組む

自分では考えられない新しいアイデアが生まれたり、時代に適したニーズに気づいたり、自社にない技術を用いた製品・サービスを開発できたりと様々な恩恵が受けられる。

加えて、スキルや経験を磨くことにもつながるため、人材育成の面からもプラスの効果を得られる。

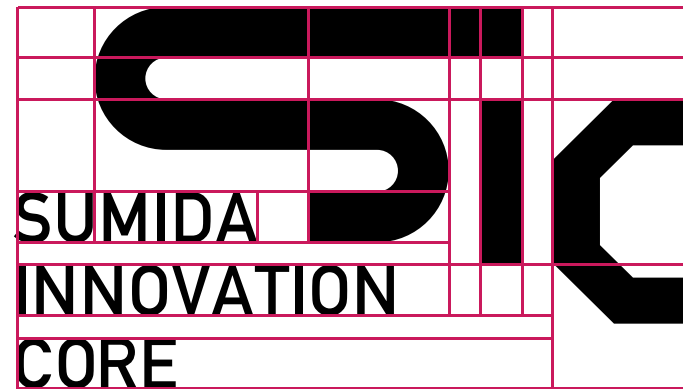
共創により自らの強みをより強固に、弱みを補完する。

自分だけでは優位性を示せなくても、他者と力を合わせることで生き残る。

「価値共創」に必要な要素は？

- 主 体：価値共創を推進する企業・団体
- つなぎ手：主体同士をつなぐ役割
- 地 域：価値共創の対象となる地域やコミュニティ

施設名称・ロゴデザイン



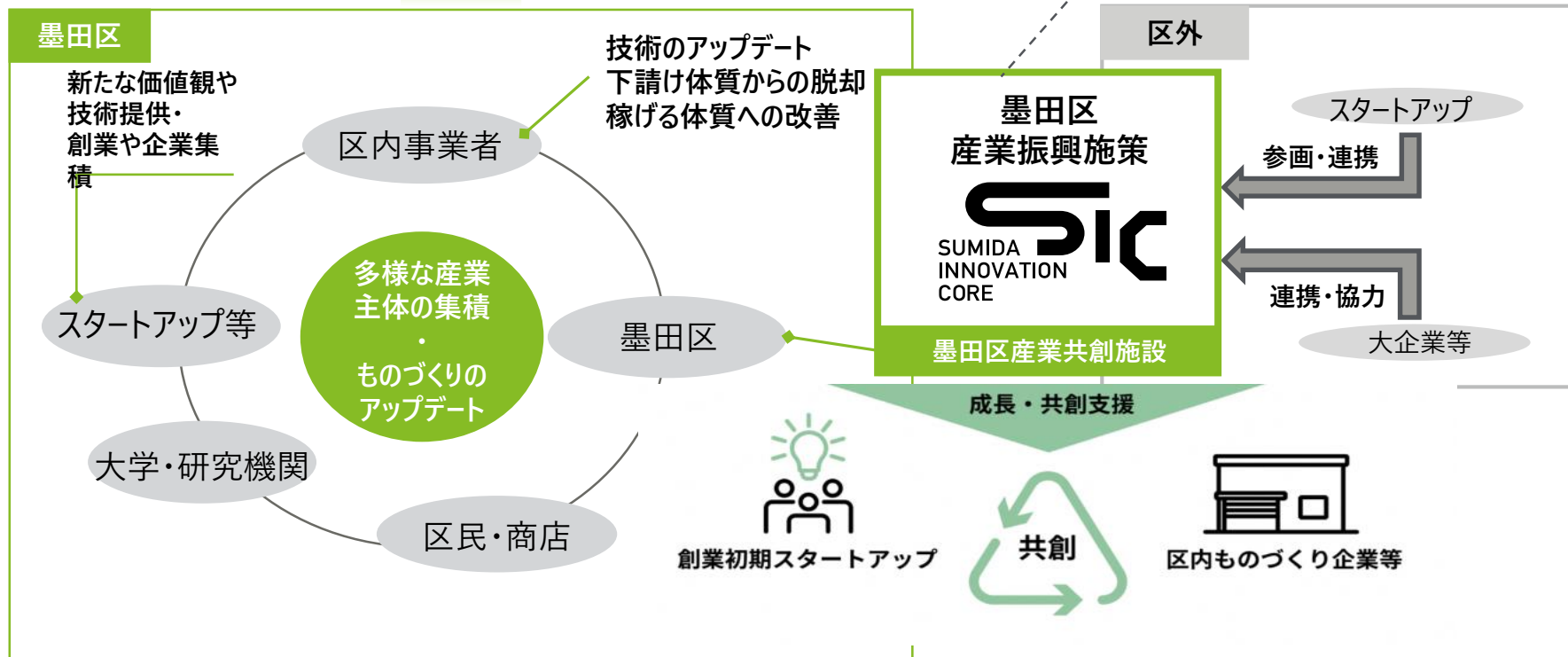
想い・アイデア・技術が集まり、融合し、
新しいモノづくりが生まれていく様を表現した

“産業集積のアップデート”の実現



【ヒューリック錦糸町コラボタワー】

墨田区の産業における将来の姿
“ものづくりのまち・すみだ”の継承・発展



SICの主な提供機能

① スタートアップ 集積機能

事業基盤の拡大を目指す
スタートアップの機能的な集
積



新しいものづくりの芽を育む
場の提供

スタートアップの成長や、区
内ものづくり企業等との交
流・共創に必要な空間

② スタートアップ 支援機能

スタートアップ等の成長段階
に
応じた支援プログラムを提供



区内ものづくり企業との共創
実現のための支援

事業計画、資金調達などと
どまらず、ものづくりのリアル
を伝える支援メニュー

③ コミュニティ形成・ 情報発信機能

スタートアップ・墨田区内企
業・
区民等の交流促進



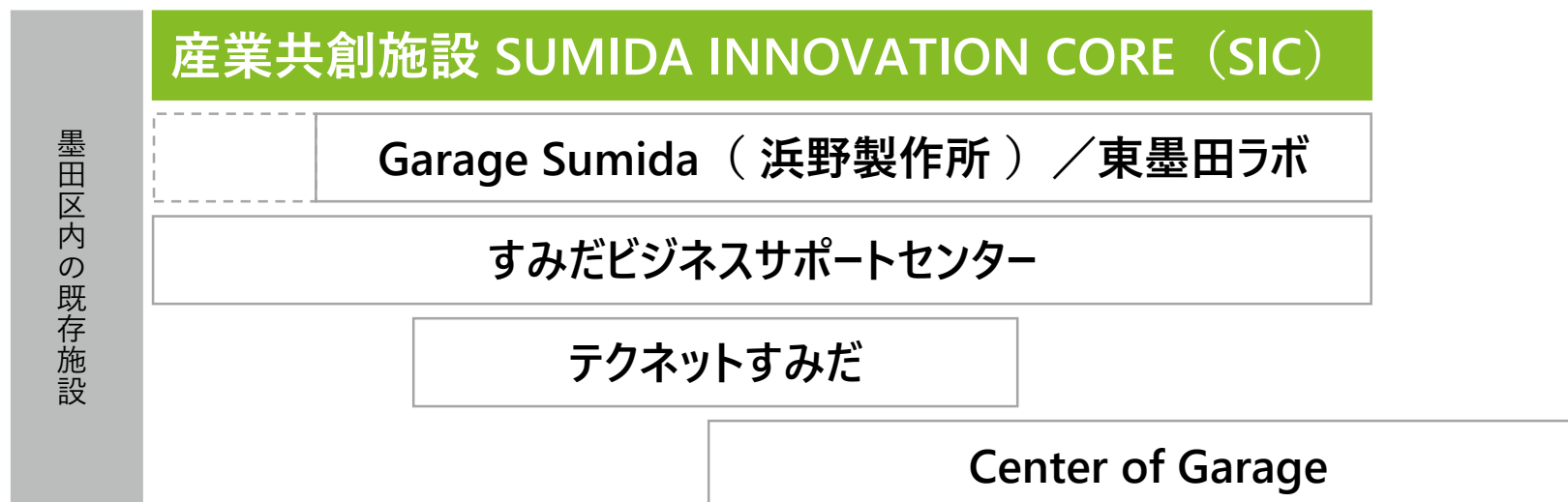
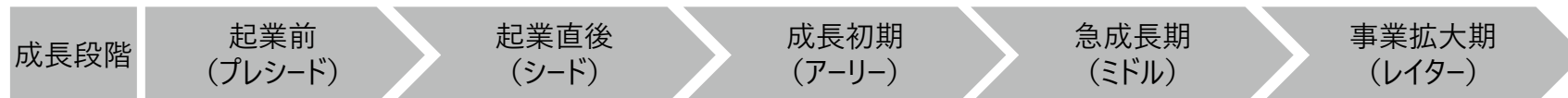
共創コミュニティの形成

スタートアップと区内ものづ
くり企業を中心とした「すみ
だ共創コミュニティ」の形成
を促す人員配置、イベント実
施

SICの主な支援ターゲット

"ものづくりのまち・すみだ"の特性		"大学のあるまち・すみだ"の特性
<p>メインターゲット① ハードウェアスタートアップ</p>	<p>メインターゲット② 創業初期スタートアップ</p>	<p>メインターゲット③ 墨田区内の学生起業家</p>

創業初期を中心に
急成長期（ミドル）まで幅広くカバー



主なスタートアップ会員 (1/2)

ものづくり

- 株式会社OUTSENSE
「折り工学」を専門とした新しい価値提供



- 株式会社カミカグ
ダンボール製デザイン家具の企画・製造・販売

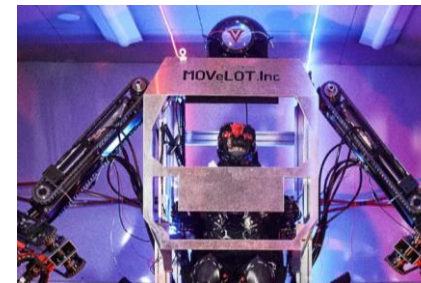


モビリティ・ロボット・IoT

- 株式会社ストリーモ
立乗り三輪モビリティの開発・販売



- MOVELOT株式会社
人が操縦する搭乗型ロボットの開発・運用



※画像は各社ホームページより引用

主なスタートアップ会員 (2/2)

ヘルスケア／アップサイクル

- 株式会社Moff
ウェアラブル端末×運動・リハビリサービス提供



- 株式会社ファームステーション
未利用資源からのアップサイクル製品開発



ソフトウェア・サービス

- 株式会社セラピア
ノーコード技術を活用したDX人材育成支援

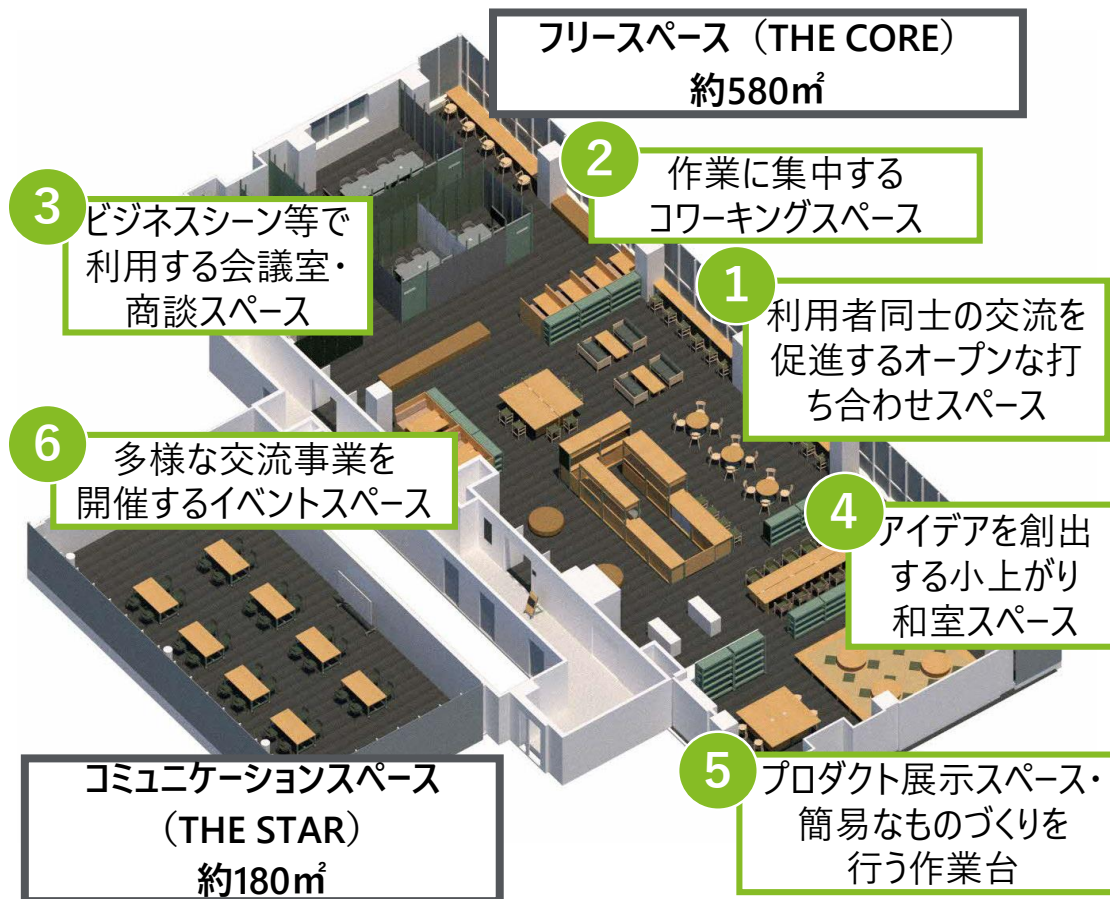


- 株式会社うちゅう
宇宙分野の教育・エンタメ事業等の提供



※画像は各社ホームページより引用

スタートアップ集積 区内ものづくり企業等との交流・共創の“場”



すみだのものづくりを体感できる空間

造作木工家具：(株)間中木工所

豚皮のソファ：山口産業(株)

金物制作：(株)浜野製作所

小上がり和室スペースの畳：小宮畳店

館内サイン：ネオオリジナル

交流事業事例

SIC開設1周年記念イベント



スタートアップピッチイベント「SIP」



SIC会員交流会

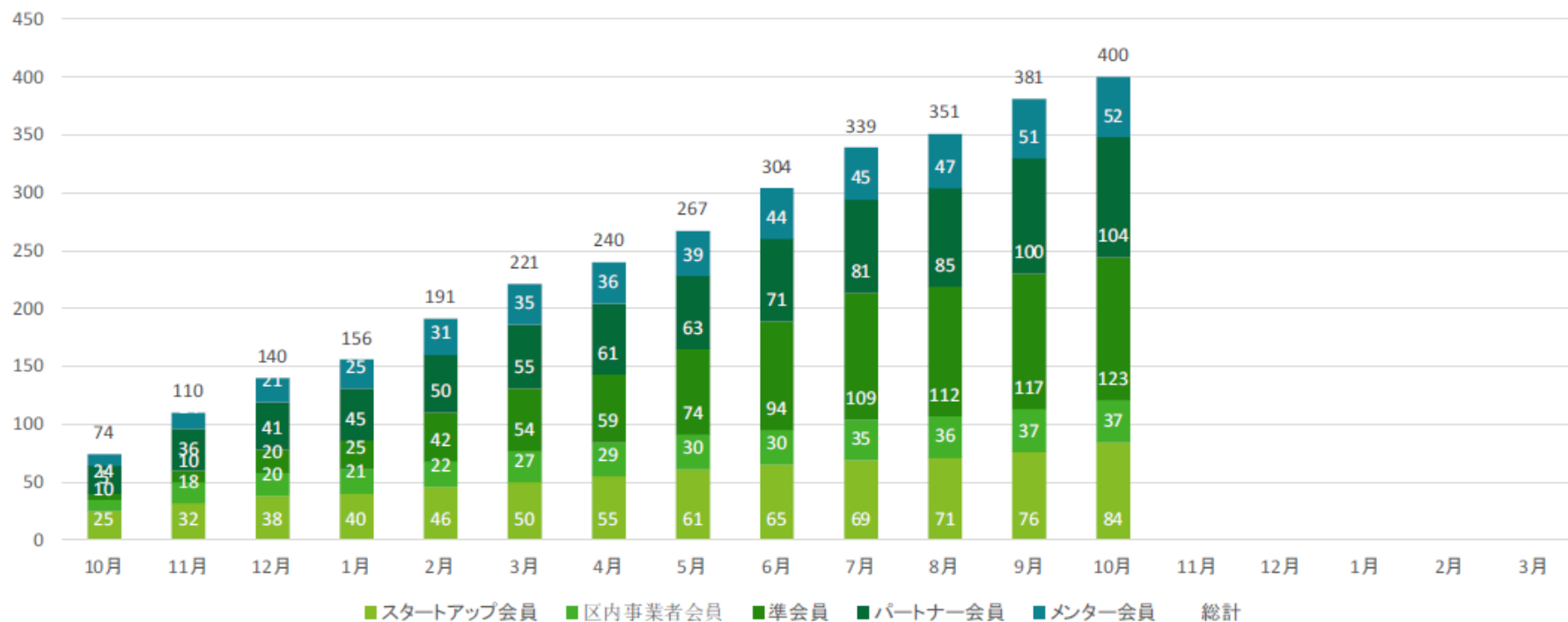


アントレプレナーシップ育成「子ども創造部」



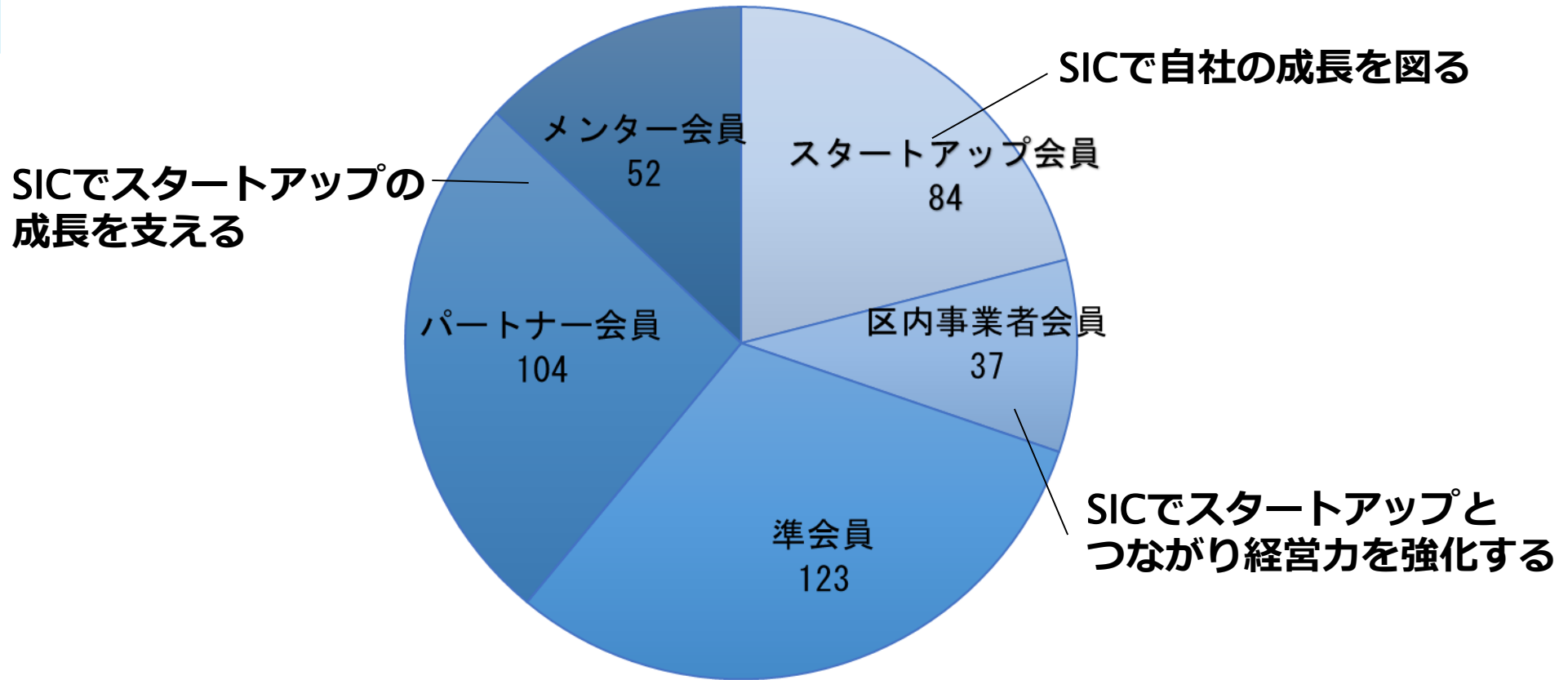
会員登録状況

分類	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
会員数	74	110	140	156	191	221	240	267	304	339	351	381	400	-	-	-	-	-
前月比	+74	+36	+30	+16	+35	+30	+19※1	+27	+37	+35	+12	+30	+19	-	-	-	-	-



会員登録数400社 (2024年10月末時点)

会員登録状況



会員登録数400社（2024年9月末時点）

区内事業者会員

金属製品・機械器具

- 有限会社岩井金属金型製作所
- バキュームモールド工業株式会社
- 株式会社浜野製作所
- パンチ工業株式会社
- 有限会社松原工業所
- 株式会社ぶんぶん
- 株式会社AILE

プラスチック・ゴム等

- 株式会社石井精工
- 関東合成工業株式会社
- コンフォートフォーム株式会社
- 有限会社サトウ化成
- 東商ゴム工業株式会社
- 株式会社東京プロダクツ

印刷・紙加工等

- 五十嵐製箱株式会社
- 株式会社サンコー
- 株式会社東北紙業社
- 株式会社日光プロセス
- 有限会社エースプリント

繊維製品等／皮革・革製品／木製品 他

- 株式会社小倉メリヤス製造所
- キップス株式会社
- 株式会社ズーム
- 株式会社和興
- オレンジトキョー株式会社
- タスグリーン株式会社
- 株式会社間中木工所
- 株式会社丸昭
- NPO法人トッピングイースト
- 協同組合テクネットすみだ

パートナー会員（1 / 2）

金融機関等

- 東京東信用金庫
- 株式会社日本政策金融公庫
- HANDS
- 株式会社東日本銀行
- 株式会社三井住友銀行
- 損害保険ジャパン株式会社
- 第一勧業信用組合
- 東信用組合
- ヒューリックスタートアップ株式会社
- 株式会社SNETインベストメント
- イークラウド株式会社

大企業等

- アサヒグループジャパン株式会社
- 東武鉄道株式会社
- 株式会社マーケットエンタープライズ
- 花王株式会社
- 株式会社ソミックマネージメントホールディングス
- 三洋工業株式会社
- 東武トップツアーズ株式会社
- 岡部株式会社
- 株式会社丸井
- 国際ファッションセンター株式会社
- 東京新聞（株式会社中日新聞社）
- 株式会社ジエイコム東京
- 株式会社丹青社
- 株式会社IPPO
- 合同会社メイカーズリンク
- NPO法人VIVITA JAPAN
- 株式会社ファミリーマート
- 株式会社Co-LABOMAKER
- 楽天グループ株式会社
- トヨタ紡織株式会社
- 株式会社錦糸町ステーションビル
- 大和リース株式会社

パートナー会員 (2/2)

墨田区ものづくり企業

- 五十嵐製箱株式会社
- 株式会社石井精工
- 岡部株式会社
- 株式会社小倉メリヤス製造所
- 関東合成工業株式会社
- キップス株式会社
- 株式会社サンコー
- 有限会社サトウ化成
- 東商ゴム工業株式会社
- 株式会社東北紙業社
- バキュームモールド工業株式会社
- 株式会社浜野製作所
- 丸善機械株式会社

墨田区内企業

- 株式会社竹徳
- 株式会社アイエスゲート
- 株式会社IPRC
- 株式会社Ludius
- 株式会社440Project
- 一般社団法人日本ストリートサッカー協会

スタートアップパートナー

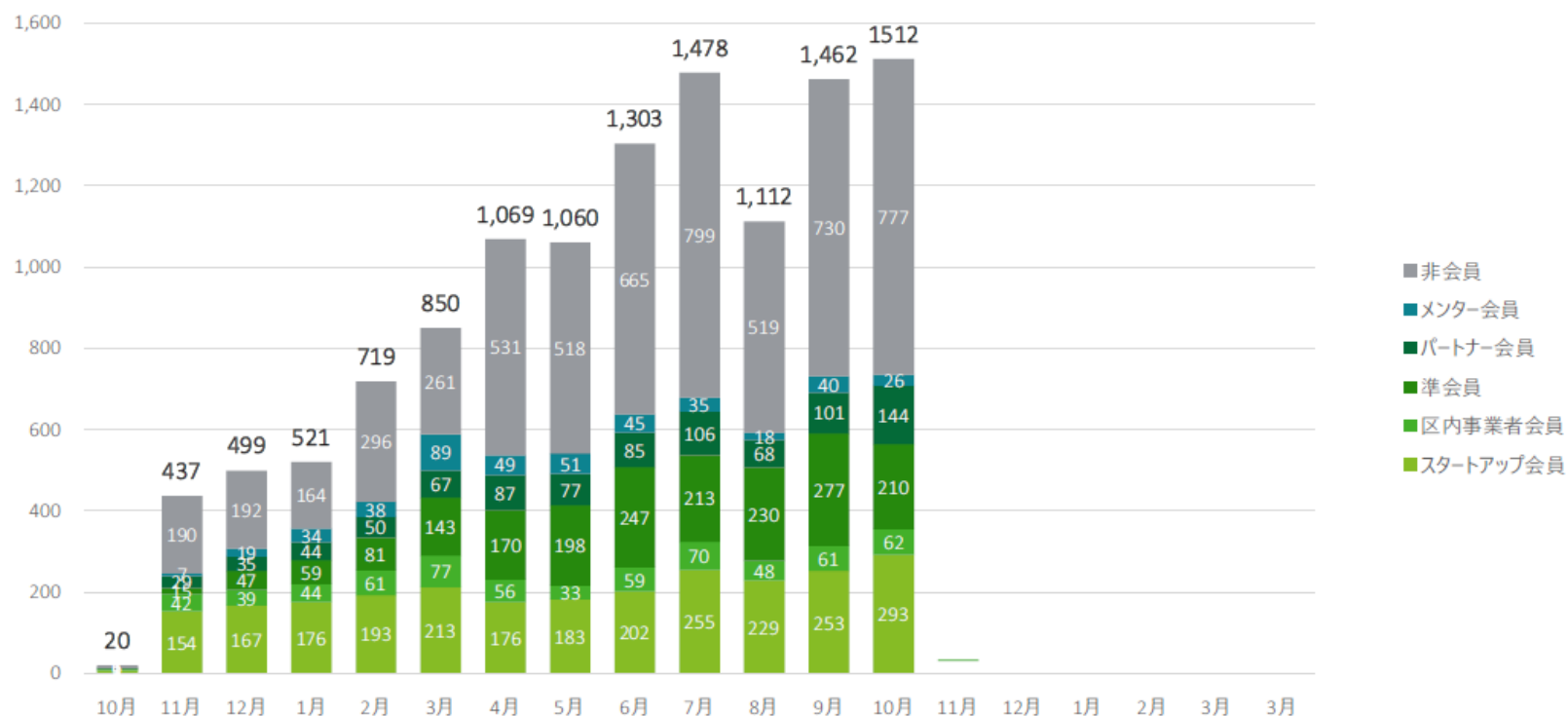
- 株式会社OUTSENSE
- 株式会社アストロスケールホールディングス
- アレスカジャパン株式会社
- Milk.株式会社
- VIVIWARE株式会社

大学・研究機関／行政

- iU 情報経営イノベーション専門職大学
- 千葉大学
- UDCすみだ
- 東京都立産業技術研究センター
- 官民共創スペースNETSUGEN (群馬県)
- 堺市
- 浜松市
- FUSE (浜松いわた信用金庫)
- 宇都宮市

来館者数累計

分類	10月	11月	12月	1月	2月	3月	R5計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	R6計	
利用者数	20	437	499	521	719	800	2996	1069	1060	1303	1478	1112	1462	1512							8996
前月比	-	+417	+62	+22	+198	+81	-	+269	-9	+243	+175	-366	+350	+50							-



来館者数累計1万1,992人（2024年10月末時点）

事業連携パートナーの役割：SIC機能の強化



ハードウェア系スタートアップ
に対する支援力の強化



公民学連携
SIC発PJTの地域への拡大・浸透



スタートアップの
資金需要や経営相談に
対する対応力向上



鉄道沿線を中心に
墨田区と広域を繋ぐ
観光領域のプロジェクト推進



機能強化

■SIC開設 1年の活動状況



スタートアップ

有望スタートアップ
の誘引



共創パートナーとなる
主体の誘引



墨田区ものづくり企業等

1
会員数381社・1,100名
来館者数1万480人

スタートアップ
集積機能

2
コミュニティ形成・
情報発信機能

年間170回以上の
交流事業開催
共創コミュニティ醸成

4
「プロトタイプ実証実験支援事業」
「アクセラレーションプログラムSPARK」
50社以上のスタートアップ・
区内ものづくり企業参画

スタートアップ
支援機能

3
250件以上の
専門家相談受付

成長・共創支援



創業初期スタートアップ



共創



区内ものづくり企業等

5
44件の共創創出

■SICの成果と今後の展望

「ものづくりのまち すみだ」の継承・発展

産業集積のアップデート

1

多種多様な業種・
人材・資源の集積

2

共創ネットワークの構築

3

共創を通じた
各企業の経営改革の推進

成果指標

共創を軸に集積する
ステークホルダーの増加

共創事例・企画数
参画企業数の増加

共創から生まれた
区内経済効果




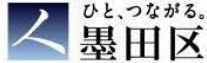







SIC
1年目の成果

会員数381社
来館者数 1万480人

共創プロジェクト
44件創出

区内に1億円以上の
経済効果創出

■ 代表的な共創事例

事業連携パートナー	連携事項	代表的な共創事例
 	<p>ハードウェア系スタートアップに対する支援力の強化</p>	  <p>ものづくり企業・行政が一丸となった立乗り三輪モビリティの量産に向けた開発支援</p>
	<p>SIC発のプロジェクトを地域へと拡大・浸透</p>	   <p>AIによる認知症早期スクリーニングサービスの千葉大学予防医学センターとの社会実装</p>
	<p>スタートアップの資金需要や経営相談に対する対応力向上</p>	  <p>スタートアップ×地域金融機関×区内ものづくり企業の共創による中小企業のDX推進</p>
	<p>鉄道沿線を中心に墨田区と広域を繋ぐ観光領域のプロジェクト推進</p>	  <p>東武鉄道車両とコラボレーションしたエコな子ども靴の新ブランド開発</p> <p>搭乗型ロボット体験施設と連携した新たな周遊観光ツアーの開発</p>

今後の方向性

～「産業集積のアップデート」の実現に向けて～

- (1) 区内事業者の経営基盤の強化
- (2) 新産業クラスターの構築
- (3) 地域経済循環の創出





ひと、つながる。
墨田区

SIC
SUMIDA
INNOVATION
CORE



SICの最新情報は
ホームページからご確認ください

本日はありがとうございました