

第4回地域・実践分科会

北九州市の挑戦

～大変革が進行中～



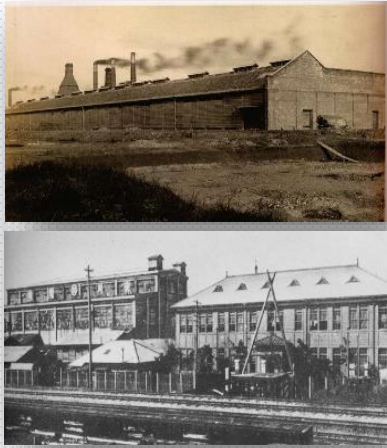
北九州市のあゆみ

時代の最前線で常に新しいことに挑戦し、
多くの困難を乗り越えてきたドラマの豊富なまち

1901
官営八幡製鐵所



1917
東洋陶器



1915
安川電機製作所

1963
北九州市発足



2006
新・北九州空港開港



2011
・環境未来都市に選定
・OECDグリーン成長都市に
アジアで初選定

2022
脱炭素先行地域に選定

『ものづくりのまち』として日本の高度成長期をけん引
工業地帯へ

当時、世界で類を見ない五市対等合併により、九州初の
『百万都市』、『政令指定都市』として、北九州市が誕生

1900～

1950～

2000～

新たなドラマ
のスタート

●人口急増



- ▼ 激甚な公害が発生
「七色の煙」や「死の海」
- ▼ 「オイルショック後の鉄冷え」

公害を
克服

● エコタウンプロジェクト
【環境産業】

- 学術研究都市【新産業】
(自動車・半導体等)

- 洋上風力発電【環境産業】



少子化



高齢化

(高齢化率 政令市トップ31.2%)



公共施設 老朽化

(一人当たり保有量 政令市トップ)

地方課題 フロントランナー

ふっかつの

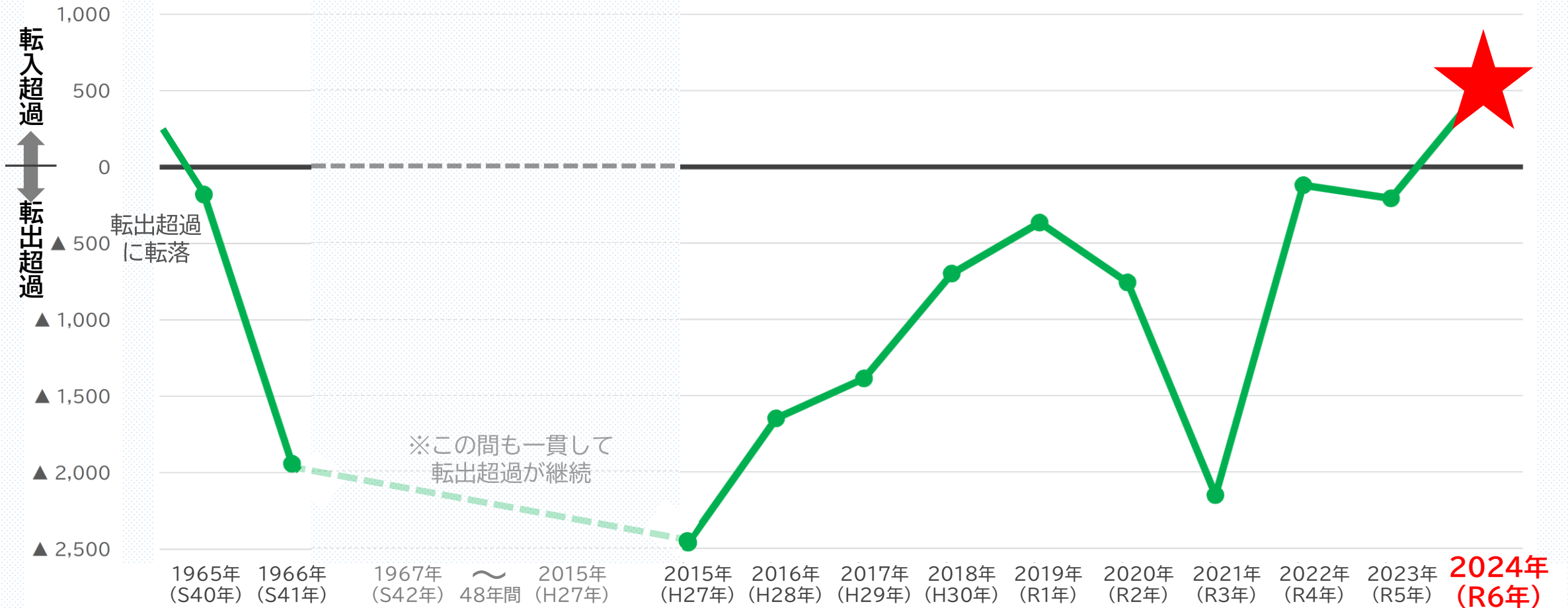
北九州市



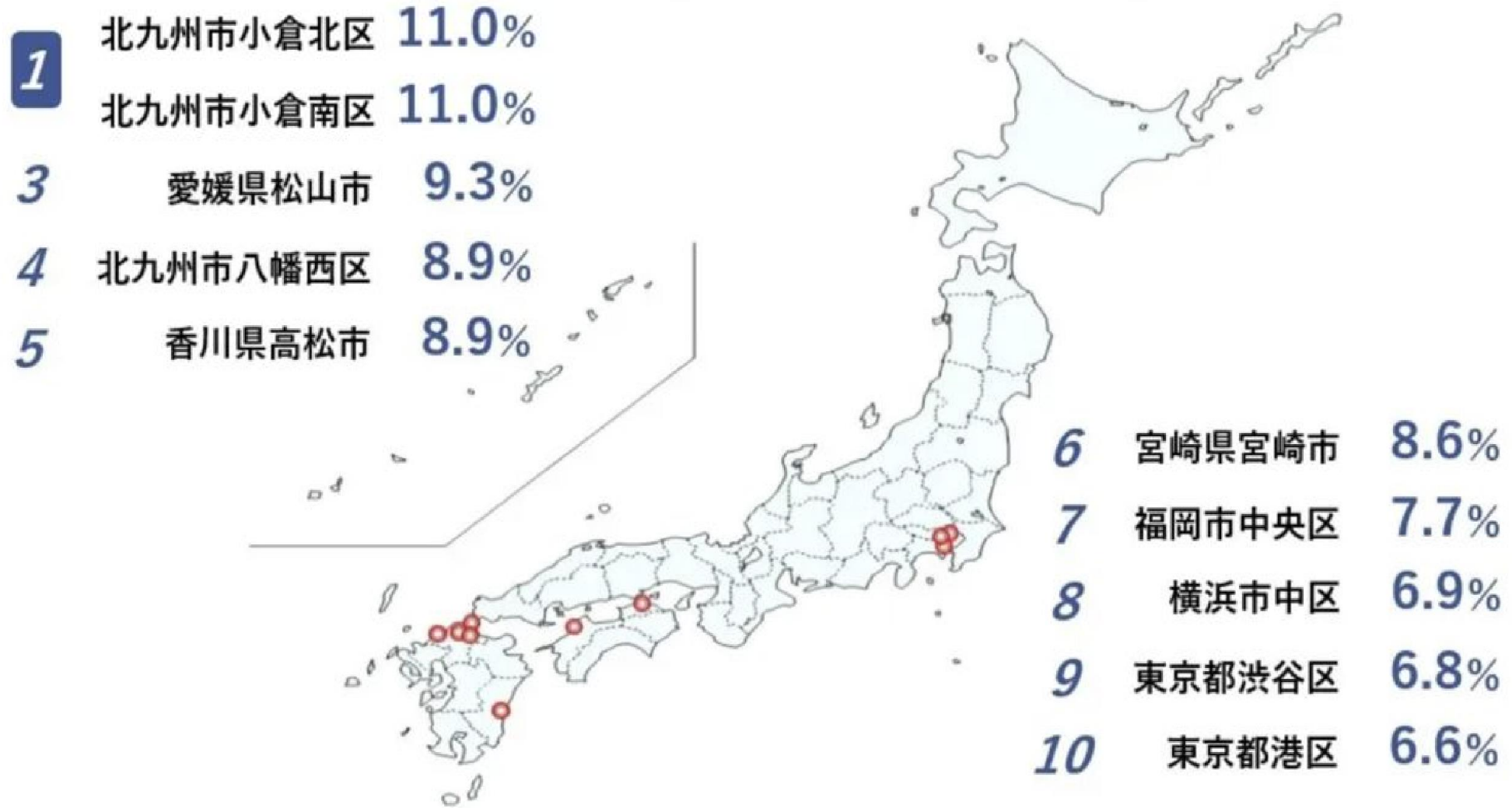
1964(S39)年以来

60年ぶりの人口転入超過

◆北九州市の社会動態の推移



スタートアップ企業 の出現率が **日本一**



(出典) 全国「新興・スタートアップ企業」の動向調査 (2023年) (株式会社帝国データバンク)

北九州市 日産自動車 福岡県 立地協定締結式

北九州市に初進出！

北九州市
CITY OF KITAKYUSHU

NISSAN
MOTOR CORPORATION

福岡県
Fukuoka Prefecture



北九州市 **史上最高** 投資額
(1,533億円)

暫く停滞していた北九州市の経済の活性化を
最優先の課題と明瞭に見定め、そこに資源と努力を集中

出発点としたのは

「稼げるまち」

稼げるまちへのキーワード

成長企業を創出
スタートアップ

企業の高付加価値化
サステナブル経営支援

150兆円超の官民GX投資
グリーントランスフォーメーション(GX)



スタートアップ

スタートアップ・エコシステム推進拠点都市 北九州市

令和2年に、内閣府から「スタートアップ・エコシステム推進拠点都市」に選定

目指す将来像

強みの環境・ロボットや、DX分野を中心にテック系エコシステム拠点都市を形成

推進体制

Kitakyushu
SDGs Start up
Ecosystem
Consortium

北九州市SDGsスタートアップ エコシステムコンソーシアム

62
団体

会長 武内 和久 北九州市長

民間 46団体

大学・高専 9団体

グローバル
アクセラレーション
プログラム実行委員会
会長 津田純嗣

安川電機 特別顧問

安川電機、TOTO、
第一交通産業、メガバンク、
地元金融機関、証券会社、
ベンチャーキャピタル

北九州商工会議所、ゼンリン、
YE DIGITAL、タカギ など

九州工業大学、
北九州市立大学、
北九州工業高等専門学校
など

行政等 7団体

北九州産業学術推進機構、
ジェトロ北九州、
九州経済産業局、福岡県、
北九州市 など

北九州市の産業基盤

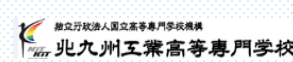
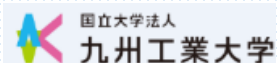
環境産業

- リサイクル技術企業・施設が集積
- 洋上風力発電産業の総合拠点化



理工系人材の集積

理工系大学・高専・専門学校から、
年間約3,000人の高度人材を輩出



ロボット産業

ロボット産業の振興による
大学の人材育成と地域産業の創生



北九州学術研究都市

- 理工系大学、研究機関が集積
- 地域企業のロボット導入・DXを支援



- ✓ インキュベーションマネージャー（常駐）による伴走支援
- ✓ アクセラレーションプログラムの実施、マッチング支援

コワーキングスペース



スモールオフィス



入居率

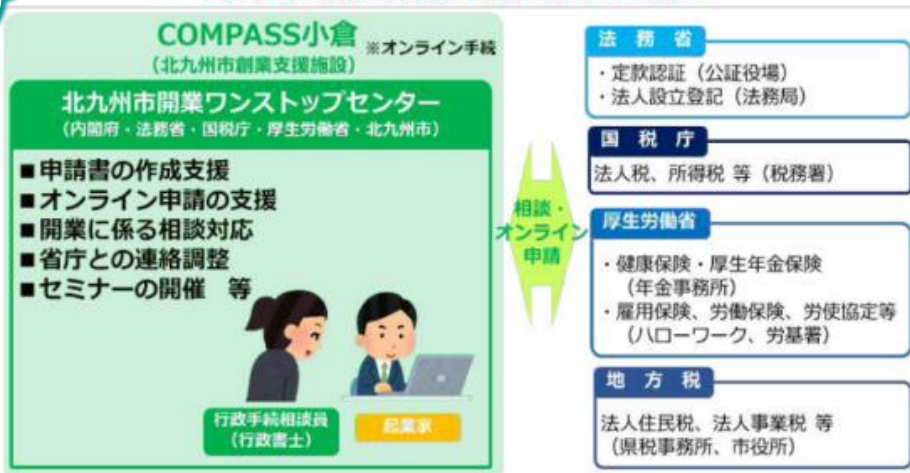
99%

(R6年12月末時点)

- ✓ 国家戦略特区を活用し、スタートアップ等の開業手続や労務管理をサポート

開業 ワンストップ センター

会社設立などに係る手続を、国と連携してワンストップで支援し、
日本一起業家に優しいまちを更に加速！



雇用労働 相談センター

国と連携し、弁護士等による雇用・労働相談対応を通じて、
スタートアップ企業等における適正な労働環境の整備を促進！



企業変革・スタートアップ・グロースサポート事業 〈事業スキーム〉

- ✓ 市内スタートアップに特化した、研究開発・実証、事業展開、人材採用に対する資金支援・伴走支援を行う成長支援プログラム
- ✓ スタートアップによる行政課題の解決や市内企業との協業に対し資金支援・伴走支援を行うイノベーション支援プログラム



令和6年度

令和7年度

研究開発・実証 研究開発・実証への資金・伴走支援 **〈900万円〉**

- ・ディープテック：500万円×1社
- ・その他：200万円×2社

事業展開 マーケットシェア確保への資金・伴走支援 **〈1,000万円〉**

- ・1,000万円×1社

人材採用

- ・CxO人材採用支援
- ・首都圏人材・外国人材トライアル採用

行政課題解決 市が設定した課題の解決に資する実証への資金・伴走支援 **〈1,600万円〉**

- ・400万円×4社

市内企業協業 市内企業が設定したテーマに係る協業への資金・伴走支援 **〈1,600万円〉**

- ・400万円×4社

初年度 (R6) 採択企業に、次年度 (R7) も支援

初年度 (R6) 採択企業に、次年度 (R7) も支援

・公共調達
・又は、必要に応じて、初年度 (R6) 採択企業に、次年度 (R7) も支援

初年度 (R6) 採択企業に、次年度 (R7) も支援

成果発表会(デモデイ)

市内スタートアップに特化した、研究開発・実証、事業展開、人材採用に対する資金支援・伴走支援

事業展開 「ものづくりのまち」の課題解決に挑む

株式会社TriOrb 北九州市小倉北区

TriOrb

- 3つの球と3つのモータで構成されるシンプルな機構で、360度全方向に自由自在に移動できる移動プラットフォーム
- 複数セットの協調搬送の実現に取り組む



九州工業大学発 / 産業技術総合研究所発

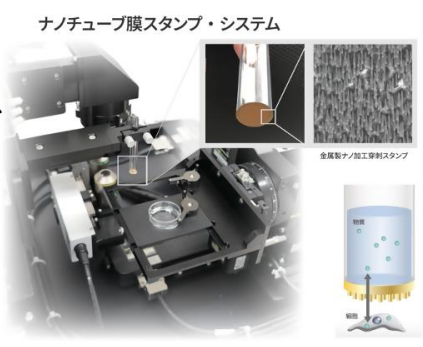
研究開発 世界唯一の細胞加工技術の普及に向けて

ハインツテック株式会社

HYNTS TECH

北九州市若松区（学研都市）

- 細胞内外との物質のやり取りを実現する、細胞加工用ナノ注射器の製造の高効率化及びその活用の高度化に関する研究開発



早稲田大学発

研究開発 「様子わかる」仕組みを普遍的に

株式会社HANATABA 北九州市八幡西区

HANATABA

- 態度推定AIを、オンラインコミュニケーションに気軽に導入
- EdTech領域の、指導・自習・資格試験から展開する

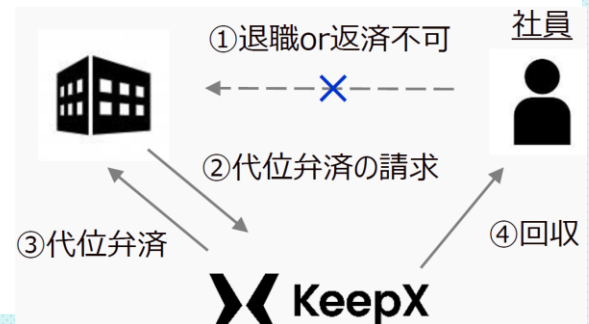


研究開発 新たな雇用モデルの創出に挑戦

株式会社KeepX 北九州市門司区

KeepX

- 人事データ連動型リテンションボーナスと社内融資制度を活用
- 離職防止効果が高く、企業にとっての運用リスクも低い報酬システムの提供



スタートアップによる行政課題の解決に対し資金支援・伴走支援。課題解決先進都市の実現を目指す

児童虐待 子ども達の笑顔を守る児童虐待対応業務DX

株式会社AiCAN

神奈川県川崎市



- ・タブレットアプリの活用による児童虐待対応業務の効率化
- ・令和7年6月から始まる一時保護実施時の司法審査関連業務の効率化



産業技術総合研究所発

若者 地域課題解決に向けた若者コミュニティの醸成

株式会社ATOMica

宮崎県宮崎市



- ・旗艦店ATOMica北九州を中心に若者コミュニティを醸成し、地域の担い手不足解消に向けたアプローチを型化
- ・北九州モデルを全国の拠点へ展開



ものづくりDX ものづくりのゲンバにDX導入！

株式会社ミライのゲンバ

東京都港区



- ・現場で使用している紙帳票を、そのまま電子化するAI帳票サービス
- 「ミライのゲンバ」の展開・新機能の開発
- ・北九州市の製造業の生産性向上に貢献



インフラ維持 栈橋の長寿命化に向けたドローンによる点検

株式会社Liberaware

千葉県千葉市



- ・栈橋下面の狭小空間において、潮流の影響を受けやすい目視点検が困難な条件下でのドローンを活用した施設点検の実証



イノベーション支援プログラム【市内企業協業】

採択：5社

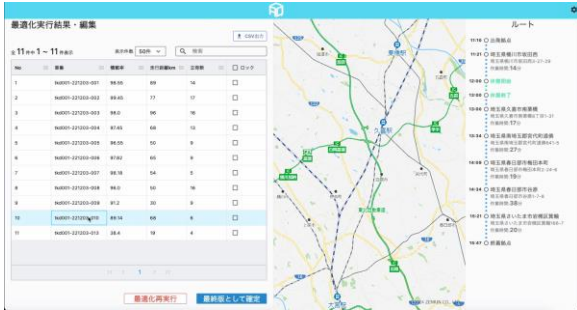
スタートアップと市内企業との協業に対し資金支援・伴走支援。オープンイノベーションの創出を目指す

量子計算 量子計算スタートアップとゼンリンが共創

株式会社エー・スター・クオンタム  × **ZENRIN** 株式会社ゼンリン

東京都港区

- 量子コンピューティング技術で、物流業界における在庫管理や配送ルート最適化に取り組む
- (株)ゼンリンの精緻な地図情報を活用した「物流事業者向けの配車最適化サービス」の実証



フェイク 美容室はまちの保健室

日本美容創生株式会社  ×  株式会社マキシム

東京都千代田区

- 美容室で健康相談（アプリを使った問診）や毛髪によるホルモン検査を受けられるようにし、婦人科とも連携して、女性の更年期症状の早期治療に取り組む




ものづくりDX 北九州市のスタートアップ×ものづくり企業

株式会社ミラリンク  × **OKANO** The Spirit of Manufacturing 岡野バルブ製造株式会社

北九州市小倉北区

- 製造業における開発技術者不足を解決するため、設計サポートシステムによる開発設計DXに取り組む
- 設計業務に必要なあらゆる情報を蓄積し、開発設計作業をサポート



障害福祉 障害者が楽しくリハビリできる社会へ



株式会社デジリハ  ×  学校法人 国際志学園 九州医療スポーツ専門学校

東京都世田谷区

- リハビリ施設との協業によるリハビリDX人材の育成と、成人年齢障害者向けサービスの開発




脱炭素 介護施設と取り組むおむつ処理の脱炭素化

株式会社JOYCLE  ×  株式会社 さわかか倶楽部

愛知県名古屋市

- おむつ処理装置によるCO2排出量削減と削減効果の可視化・カーボンクレジット化



北九州市認定ベンチャーキャピタル

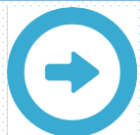
32社のベンチャーキャピタル等が、北九州市のスタートアップ・エコシステムの発展に協力

令和5年度 認定VC：18社 ※認定期間：令和7年3月末まで

名称	所在地	名称	所在地	名称	所在地
(株)FFGベンチャービジネスパートナーズ	福岡市	日本ベンチャーキャピタル(株)	東京都	(株)みらい創造機構インベストメンツ	東京都
QBキャピタル(株)	福岡市	epiST Ventures(株)	東京都	山口キャピタル(株)	下関市
GxPartners有限責任事業組合	福岡市	(株)東京大学イッジキャピタルパートナーズ	東京都	レオス・キャピタルパートナーズ(株)	東京都
栖峰投資ワークス(株)	京都市	HAKOBUNE(株)	東京都	AAファンド2号有限責任事業組合	東京都
ベータ・ベンチャーキャピタル(株)	福岡市	ひびしんキャピタル(株)	北九州市	(株)ゼロワンブースターキャピタル	東京都
DRONE FUND(株)	東京都	三菱UFJキャピタル(株)	東京都	ユナイテッド(株)	東京都

令和6年度 認定VC：14社 ※認定期間：令和8年3月末まで

名称	所在地	名称	所在地	名称	所在地
ANRI(株)	東京都	(株)エフベンチャーズ	東京都	(株)HERO	東京都
AAファンド有限責任事業組合	東京都	Gazelle Capital(株)	東京都	Beyond Next Ventures(株)	東京都
インキュベイトファンド(株)	東京都	(株)先端技術共創機構	東京都	Full Commit Partners(株)	東京都
(株)NCBベンチャーキャピタル	福岡市	(株)Deep30	東京都	9Capital合同会社	北九州市
フューチャーベンチャーキャピタル(株)	京都市	(株)ディープコア	東京都		



認定VCから出資を受けるスタートアップは、審査の際に加点

スタートアップ成長支援ファンド事業

(令和7年度当初予算案)

有限責任組合員 (LP)

無限責任組合員 (GP)

- ・金融機関
- ・事業会社
- ・ファンド

北九州市

公募・選定

ベンチャーキャピタル等
(金融商品取引法上ファンドを組成・運営できる者)

1億円

出資約束金額総額の
1%以上

出資

分配

出資

分配

出資

分配

管理
運営

管理報酬
成功報酬

ファンド (投資事業有限責任組合)

成長支援



投資対象候補

投資

回収

IPO

M&A

等

スタート
アップ

地域中核
企業

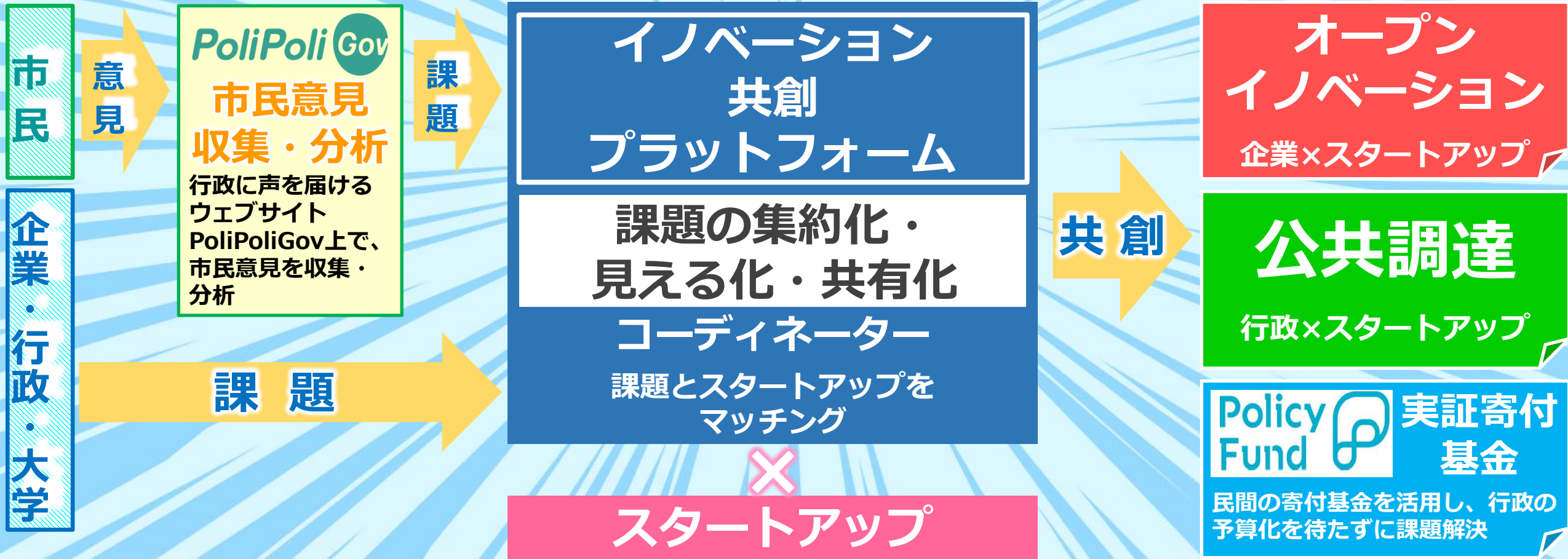
事業承継
を検討する
中小企業

中小企業
(第二創業)

北九州市からの出資金 (GPへの管理報酬を除く) は、市内スタートアップ等に投資する (GP公募時の応募要件)

北九州課題快傑バスターズ！

- 01 北九州市の市民・企業・行政・大学等が抱える課題を、プラットフォームに集約化・見える化・共有化
- 02 コーディネーターが、課題とスタートアップを目利きしマッチング
- 03 オープンイノベーションや公共調達へ接続するだけでなく、民間基金も活用



サステナブル経営支援

～金融機関との連携～

北九州市のSDGsの取組み（北九州SDGsクラブ・SDGs経営サポート）

SDGsの達成に向け、SDGs達成に向けて取り組む
団体・企業・個人等が参加できる組織を創設

北九州SDGsクラブ（2018.11～）



支援

北九州市

助言

北九州市SDGs協議会
(外部有識者)

会員数：2,315（2024.11時点）

企業のSDGs経営をワンストップでサポート

SDGs経営サポート（2020.1～）

サポート依頼を市が受付
➤全金融機関に一括依頼

会員企業

金融機関

サポート可能な金融機関が対応
(マッチング、コンサルなど)

サポート利用件数
14件（2024.1時点）

連携協定締結金融機関

➤市内の都銀、地銀、生保、損保等

あいおいニッセイ同和損害保険(株)、アクサ生命保険(株)、(株)北九州銀行、
住友生命保険相互会社、損害保険ジャパン(株)、第一生命保険(株)、大同生命(株)、
東京海上日動火災保険(株)、(株)西日本シティ銀行、日本政策金融公庫、
日本生命保険相互会社、(株)広島銀行、(株)福岡銀行、福岡ひびき信用金庫、
(株)みずほ銀行、三井住友海上火災保険(株)、(株)三井住友銀行、
三井住友信託銀行(株)、三井住友ファイナンス&リース(株)、(株)三菱UFJ銀行、
明治安田生命保険相互会社

会員である
金融機関

連携協定
締結
(2019.12～)

北九州市

北九州市のSDGsの取組み（北九州SDGs登録制度）

ESG投資・脱炭素の潮流を踏まえ、SDGsの達成に寄与する市内事業者の取組を「見える化」することで「自律的好循環」を実現
▶SDGsの普及、中小企業の競争力向上、社会課題の解決と地域活性化を図る（2021.8～）

- 対象：市内の本社又は支店等を有し、市内で事業活動を行う企業・団体
- 有効期間：登録日から3年間

連携

市

制度の構築・運営・進捗管理、全体調整

金融機関

取引先等への周知、申請・登録後の伴走支援

商議所

会員企業への周知、申請・登録後の伴走支援

《登録の要件》

- 「経済・社会・環境」を網羅した12項目に関連する自社の取組の可視化と北九州市基本計画との紐づけ
- 「経済・社会・環境」の三側面で重点的に取り組む内容を宣言
- SDGsの達成や地域課題の解決のためのニーズやシーズを明記

効果

- 自社事業とSDGsの関連性の明確化
- 方向性・貢献度を、市と企業が共有
- 社内意識の共有・向上、対外的なPR
- ステークホルダー間の連携促進

メリット

- 市HP・動画等によるPR
- 入札の加点
- 制度融資の金利優遇
- 登録証の交付
- 金融機関や商議所による伴走支援

成果

01 登録者数：591事業者
(2024.11.1時点、第1次～第9次計)

02 動画配信などによるPR

- 登録事業者を大学生が取材し、取組を発信
 - ▶登録事業者のPRと、他社のSDGs経営の普及
 - ▶地元学生が地元企業を知る機会の創出
- 市や金融機関のツールによる取組の発信
 - ▶就活の場等で取組を知る機会の創出
- 様々な媒体による取組の発信
 - ▶全国紙やSNSによる発信により広範なPR
 - ▶専用Youtubeを学校への出前講演等で紹介

03 金融商品との連動

- 市HPで公開している登録事業者の取組内容を参考に、金融機関が金融商品の紹介やコンサル等を実施

北九州市サステナブル経営認証制度

2024年

サステナブル経営認証制度



SX（サステナビリティ・トランスフォーメーション）を
推進する企業の創出

“経済成長と社会課題解決の両立”
に向けた体制整備・インパクト創出

2018年

SDGsクラブ



産官学民のプラットフォーム

SDGsに取り組む
意思を宣言

2021年

SDGs登録制度



SDGsの取組を見える化

SDGsの取組を
表明・自己評価

国際基準を踏まえた北九州市独自のフレームワーク

SXの実践とインパクト創出を企業自身が推進

ESG対応の自己診断・バリューチェーン分析

経営課題
社会課題
地域課題

自社の
強み
リスク

優先課題の特定

KPI・行動目標設定
ロジックモデル作成

企業等が自ら取り組み、市・商議所等が伴走支援

有識者

評価
・
審査

審査会の審査

インパクト創出に
対する成果を審査

評価員の評価
+
審査会の審査

自己診断>ロジックモデル作成
のプロセスを評価・審査

②

①

インパクト
創出

二段階
認証

認証
(第二段階)

体制整備

認証
(第一段階)

自己診断

認証制度に取り組むメリット

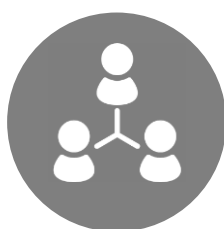
企業の成長

◎ 専門的知見を持つアドバイザーによる
伴走支援

- 社会課題を踏まえた
新規商品・サービスの開発

◎ 北九州市や専門家による**お墨付き**

- 取引上の**リスク軽減**
- **人材確保**



金融機関等による支援

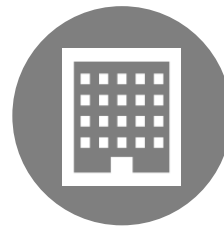
◎ 金融機関や投資家による
投融资の促進

(ESG投資やインパクト投資)

◎ サステナビリティパフォーマンス向上の
ための金融商品との連携

◎ 市内21の金融機関による支援
(市と個別協定締結の金融機関)

- **事業資金の確保**



国による支援

◎ 国の**利子補給制度**の活用

- 認証制度に取り組む際に
必要な融資※について、
利子負担が軽減 (最大0.7%)

※ 設備導入や新規事業開拓に必要な融資。
申請の受付完了により、認証前でも活用可能。



グリーントランス フォーメーション (GX)

150兆円の官民GX投資の呼び込みに向け 「北九州GX推進コンソーシアム」を設立。(R5.12)



会長	北九州市長
副会長	北九州商工会議所会頭、北九州産業学術推進機構理事長
産	北九州商工会議所、北九州中小企業団体連合会 GXの知見を持つ企業、GXを推進する企業
学	北九州市立大学、九州工業大学、早稲田大学、福岡大学 北九州工業高等専門学校、地球環境戦略研究機関(IGES)
官	経済産業省、環境省、福岡県、北九州市 北九州産業学術推進機構(FAIS) 【事務局】北九州市、FAIS
金	金融機関

↑ 設立総会(令和5年12月12日)

日本製鉄、TOTO、安川電機、ゼンリン、
九州電力、西部ガスなど・参加会員約

280
社

市長をトップに産学官金の推進体制を構築

「北九州GX推進コンソーシアム」の取組

地域企業の変革



研究開発・産業集積の加速

GXによる北九州市の成長に向けた取組みを展開

地域企業の取組事例

BEETLE

ENVIRONMENT MANAGEMENT SYSTEM

廃棄物情報管理サービス
bee-net system



DX Selection
2024

デジタル化と再エネ

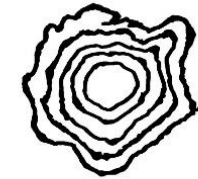
株式会社西原商事



地産地消の推進



大英産業株式会社



KITAQ WOOD



溶接レスの新工法

松本工業株式会社

MATSUMOTO

INDUSTRY

ものづくり現場の脱炭素に挑戦する

溶接レスのカシメ接合法
Jmec

カシメ
Jmeca
ジェイメック



環境保全と経営の両立

健康な体ときれいな水を守る。
シャボン玉石けん株式会社

シャボン玉石けん株式会社



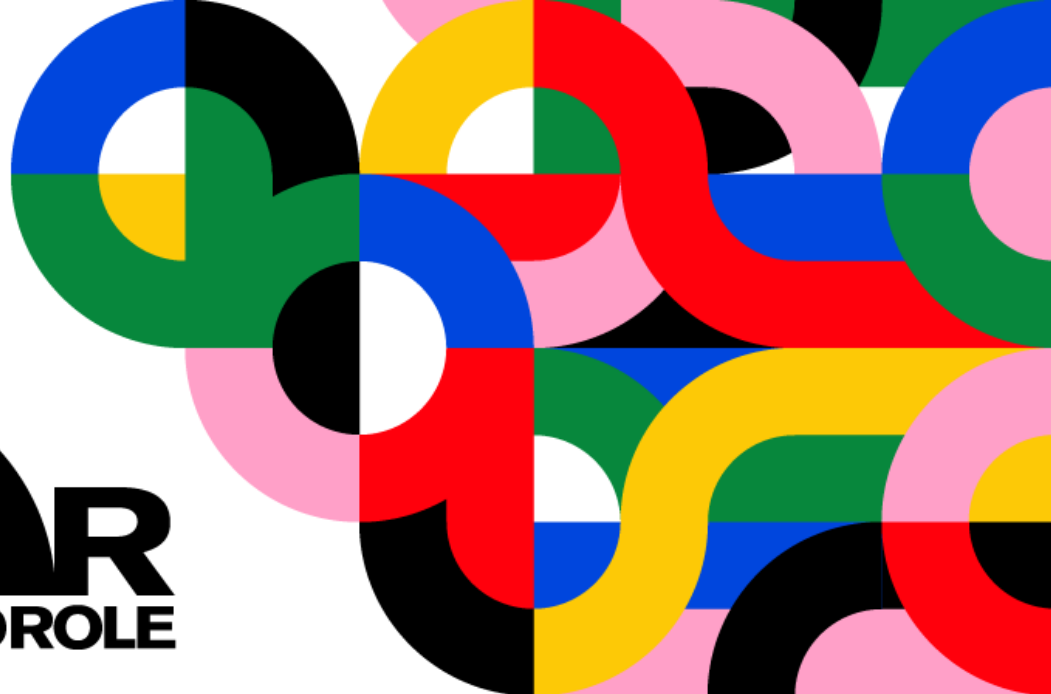
GX関連企業やプロジェクトの誘致

地域企業のGXビジネス促進に向けた
環境づくり

アカデミアやスタートアップによる
イノベーション創出

海外のカーボンニュートラルに貢献する
環境国際ビジネスの展開

W
KITAKYUSHU25
WORKANDROLE



3.28
FRI 13:00-19:30

北九州国際会議場 メインホール+イベントホールにて開催

〒802-0001 福岡県北九州市小倉北区浅野3丁目9-30

今年度のメインテーマ

サステナビリティ
SUSTAINABILITY

サブテーマ

ものづくり

グリーン

ソーシャルインパクト



Kitakyushu
Action!

動かせ、未来。北九州市