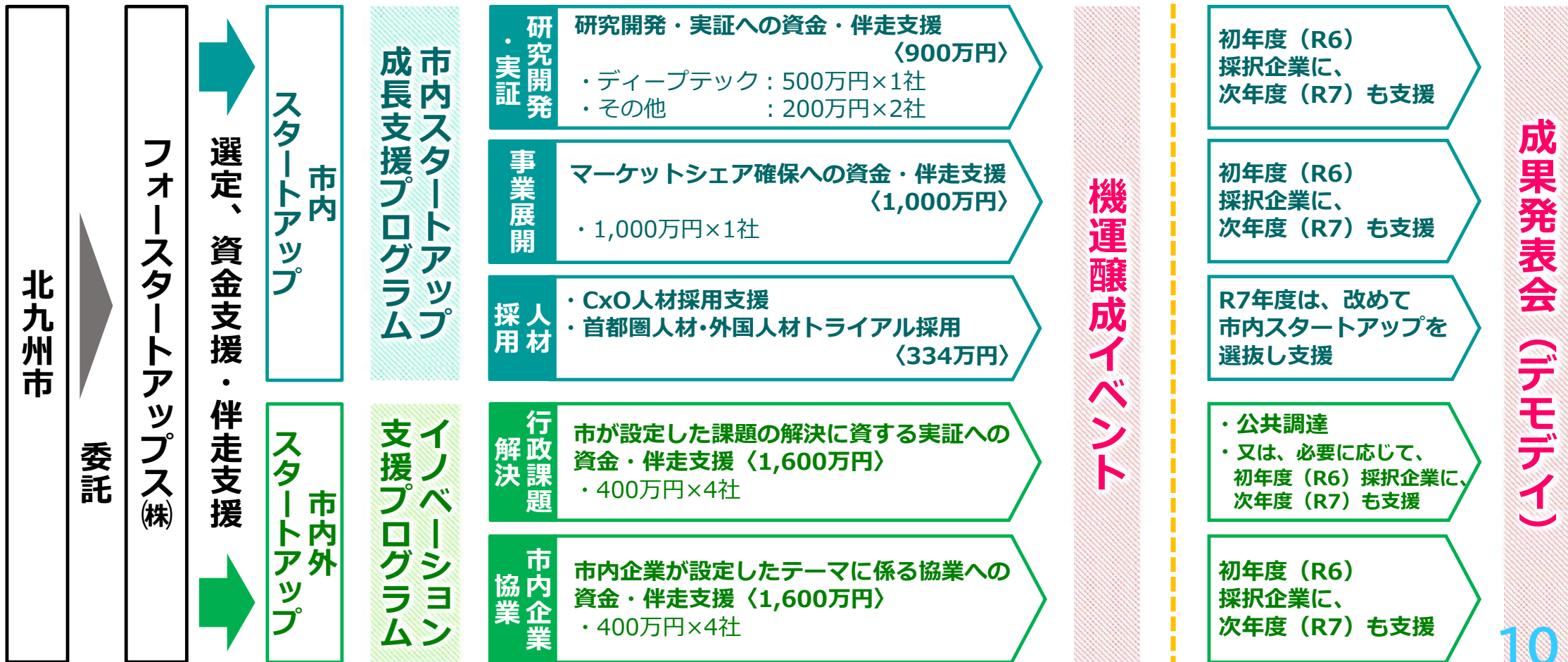


# 企業変革・スタートアップ・グロースサポート事業 <事業スキーム>

- ✓ 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



# 市内スタートアップ成長支援プログラム

	研究開発・実証支援		事業展開支援
	ディープテック	その他分野	
内容	実証実験及び研究の実施、並びに試作品・サービスの開発・改良に係る調査・検討・開発・検証・準備等に対する資金支援・伴走支援		製品・サービスの売上拡大のための活動に係る調査・検討・開発・検証・準備等に対する資金支援・伴走支援
支援対象	未実装の製品・サービスの研究開発・実証を希望する、 シード期のディープテック系 市内スタートアップ	未実装の製品・サービスの研究開発・実証を希望する、 ディープテック系以外の シード期の市内スタートアップ	実装された製品・サービスの事業展開を希望する、 アーリー期の市内スタートアップ
支援期間	1社程度	2社程度	1社程度
支援額	2年度で最大1,000万円/社 1年度あたり最大500万円/社	2年度で最大400万円/社 1年度あたり最大200万円/社	2年度で最大2,000万円/社 1年度あたり最大1,000万円/社
助成率	最大2年度 10分の10		
対象経費	土木・建築工事費、機械装置等製作・購入費、研究開発費、消耗品費、保守・改造修理費、外注費、その他経費 ※人件費（労務費）及び旅費は対象外		
その他	CxO人材の採用支援、首都圏人材・外国人材のインターン・トライアル採用に対する旅費等の支援		

# イノベーション支援プログラム

## 行政課題解決

## 市内企業協業

内容

北九州市が設定した課題を解決するためのスタートアップによる実証実験及び研究開発の実施、並びに試作品・サービスの開発・改良に係る調査・検討・開発・検証・準備等に対する資金支援・伴走支援

市内企業との協業によるオープンイノベーション又は生産性向上を目的とした、スタートアップによる実証実験及び研究開発の実施、並びに試作品・サービスの開発・改良に係る調査・検討・開発・検証・準備等に対する資金支援・伴走支援

支援対象

行政課題を解決する技術・サービスを持つ  
市内又は市外スタートアップ

4社  
程度

市内企業が協業を希望する  
市内又は市外スタートアップ

4社  
程度

支援期間

最大 **2** 年度

支援額

2年度で最大 **800万円**/社

1年度あたり最大 **400万円**/社

助成率

**10分の10**

対象経費

土木・建築工事費、機械装置等製作・購入費、研究開発費、消耗品費、保守・改造修理費、外注費、その他経費

※人件費（労務費）及び旅費は対象外

12

# 市内スタートアップ成長支援プログラム

採択：4社

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

- ・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

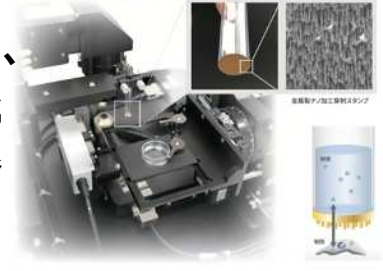
北九州市若松区（学研都市）

- ・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

HYNTS TECH

ナノチューブ膜スタンプ・システム



研究開発

## 「様子が見える」仕組みを普遍的に

株式会社HANATABA 北九州市八幡西区

- ・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

- ・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



# イノベーション支援プログラム【行政課題解決】

採択：4社

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

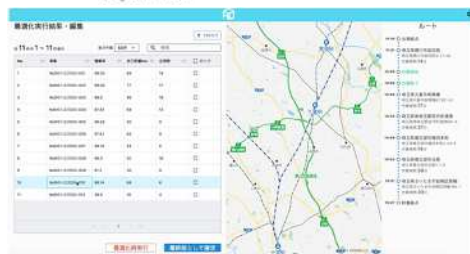
スタートアップと市内企業との協業に対し資金支援・伴走支援。オープンイノベーションの創出を目指す

## 量子計算 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

東京都港区

株式会社ゼンリン



- 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

## 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  × 市内製造業企業

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

## フェック 美容室はまちの保健室

日本美容創生株式会社  × 

東京都千代田区

日本美容創生株式会社

株式会社マキシム



- 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

## 障害福祉 障害者が楽しくリハビリできる社会へ

株式会社デジタルハ  × 

東京都世田谷区

学校法人 国際志学園

九州医療スポーツ専門学校



- 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  × 

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

