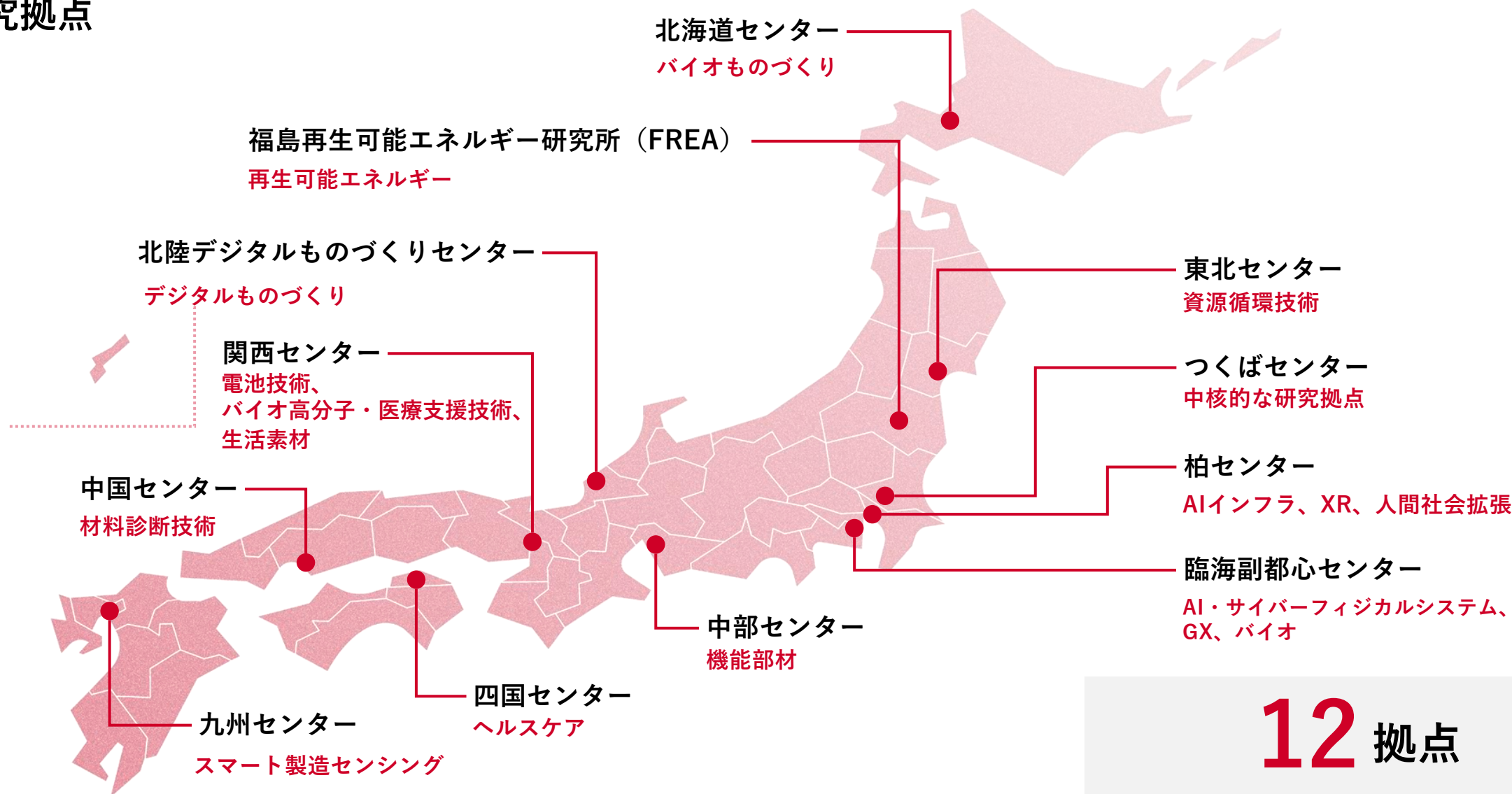


## ■研究拠点



**12** 拠点

# ブリッジ・イノベーション・ラボラトリ (BIL)

- 産総研は大学・公設試と連携し、企業ニーズに応じた技術を開発・地域企業へ展開。
- 最高レベルの応用研究能力を持つ研究機関との連携で中堅中小企業の技術力向上と、企業の研究者・技術者の人材育成に貢献。

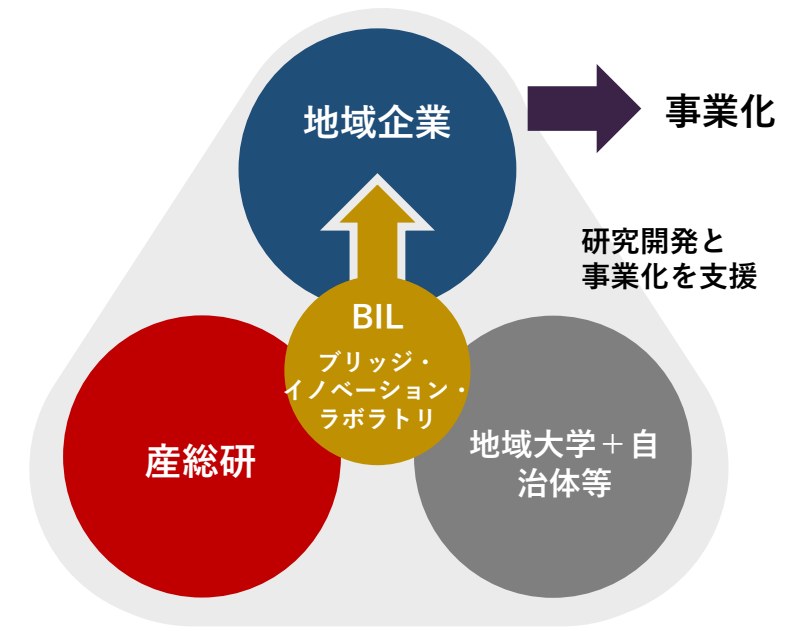
## 東北地方初となるBIL

米沢市・山形大・産総研 融合材料サステナブルプロセスBIL  
Sustainable Hybrid-Materials Process Bridge Innovation Laboratory  
SHyMaP-BIL (令和6年10月整備, 12月始動)

金沢工大・産総研 先端複合材料 BIL  
天然素材複合材料の開発  
(令和5年3月整備、7月始動)

長岡・産総研 生物資源循環 BIL  
有機廃棄物を含む生物資源循環  
(令和5年10月整備、11月始動)

立命館・産総研 ライフセントリックデザイン BIL  
「ここちよさ」を軸とした高付加価値部素材開発  
(令和6年10月整備、12月始動)



地域経済の活性化/地域社会課題の解決

## 技術相談窓口

企業の技術的な相談に公設試※とともに産総研グループで対応

- 令和4年度より産技連ワンストップ全国相談窓口を開設
- 地元の公設試に相談することで、ワンストップで産総研にも相談可能

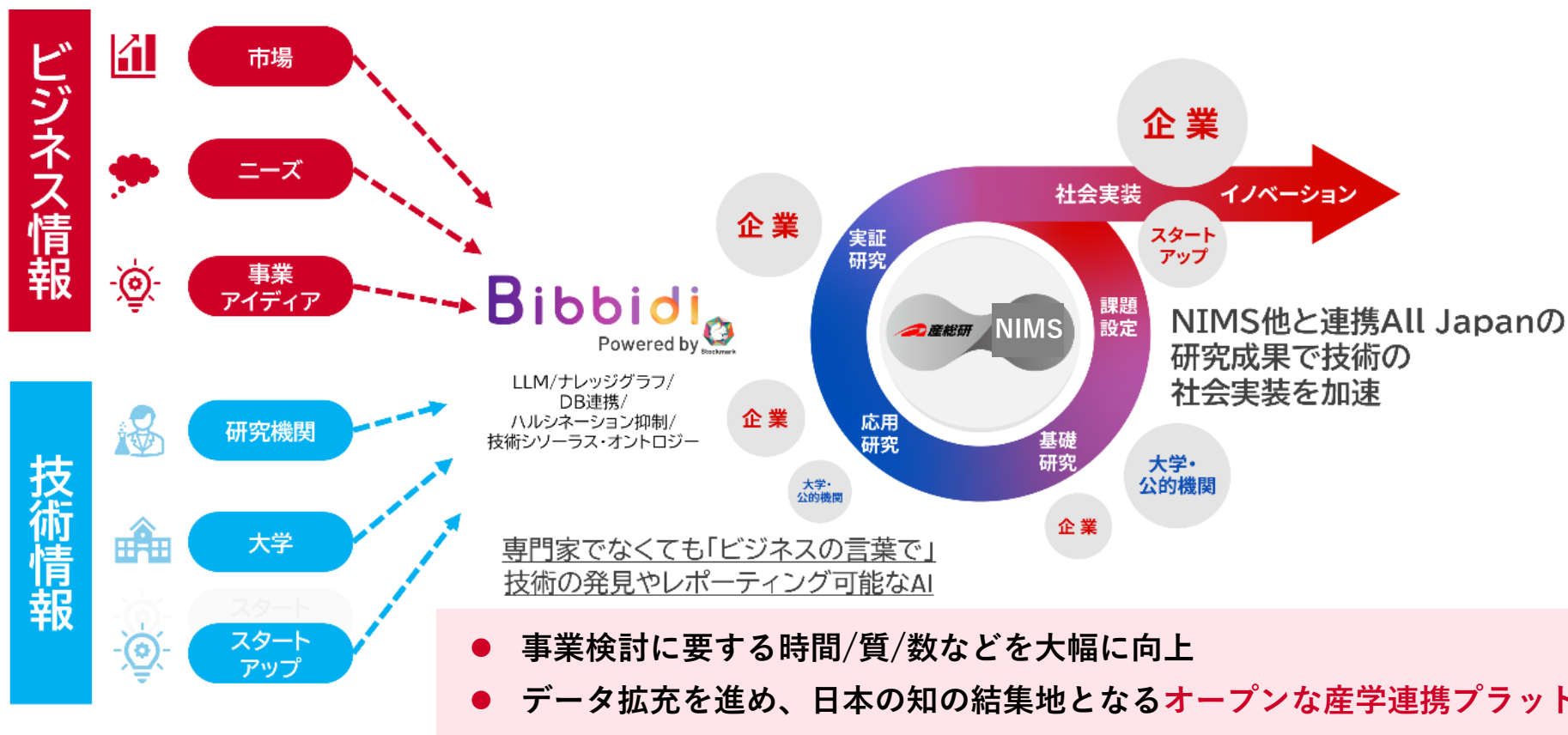


※各都道府県等の産業技術連携推進会議（産技連）加盟公設試験研究機関

# オープンイノベーション特化生成AIシステム開発

## オープンイノベーション特化生成AIシステム「Bibbidi」

産総研が保有する15万件の技術情報データベースと、ストックマーク社のLLMをはじめとした生成AI技術を組み合わせ、「ビジネス」と「技術」の接続で産学連携のオープンイノベーションを加速する生成AIプラットフォーム



# 株式会社AIST Solutionsの設立



社会実装加速のため2023年4月、産総研の100%出資により  
株式会社AIST Solutions (AISol) を設立

- 企業と産総研をつなぎ、マーケティングにより**新たな事業価値創出**に貢献する  
産総研の技術資産・知的財産・ファシリティの活用を提案  
産総研の技術をベースにしたスタートアップ創出や成長支援
- 産総研とそのパートナーが蓄積してきた研究成果を、**早く確実に社会に実装**していく

「社会課題解決」と「産業競争力強化」を可能にする

## 7つのソリューション領域



AI・  
半導体



マテリアル  
DX



デジタル  
プラット  
フォーム



エネルギー  
ソリューション



サーキュラー  
エコノミー



バイオ  
テクノロジー



ウェル  
ビーイング

ご清聴ありがとうございました