大学発新産業創出基金事業
スタートアップ・エコシステム共創プログラム

TeSHのスタートアップ創出支援活動

人
伝統
知
TeSH
Tech Startup HOKURIKU

2026年7月7日
Tech Startup HOKURIKU（TeSH）
プログラム代表
北陸先端科学技術大学　学長補佐
JAISTスタートアップ推進室長　内田史彦

背景

政府「スタートアップ育成5か年計画」2022年11月

大学発新産業創出基金事業（2023-2027）

補正予算（988億円）　文部科学省/ JST

- ①ディープテック・スタートアップ国際展開プログラム（D-Global）：3億円×3年間（全国で年10件）
- ②スタートアップ・エコシステム共創プログラム（2023.8.29公募開始）

拠点都市プラットフォーム共創支援

地域プラットフォーム共創支援

2024年2月発足

Tech Startup HOKURIKU（TeSH）

1	2	3	4	5
2023	2024	2025	2026	2027

全国9プラットフォーム

TeSHの将来ビジョン

アカデミアがSU育成に舵を切り、**大学・高専発SUの創出**を質・量ともに格段に充実する。

北陸発の上場企業・新産業を育成し、世界に羽ばたく新たな製品やサービスを創出する。

新たな人材ニーズと設備投資ならびに地域の活性化を誘引し、**北陸地域の社会課題の解決**に貢献する。

10年後の主なKPI

①	２社がExit：株式上場（IPO)、M&Aなど
②	年間20社の大学・高専発SUを創出、R15年までの累計を100社

TeSHの体制

16大学・3高専

主幹機関（2大学）

北陸先端科学技術大学院大学		金沢大学
寺野　稔 学長	総括責任者	和田　隆志 学長
内田　史彦 学長補佐・特任教授 （スタートアップ推進室長）	プログラム代表者	絹谷　清剛 理事・副学長 （研究担当）
中田　泰子 准教授	プログラム共同代表者	安川　直樹 教授

担当

スタートアップ創出プログラム（Gapファンド）	知的財産・環境整備
シーズ発掘 公募・審査・採択 VC・事業会社連携 起業支援人材育成	特許 規定整備 経営者人材 施設

管掌

14大学・3高専	（株）ビジョンインキュベイト

SU創出共同機関（14大学・3高専）

＜14大学＞

富山大学	北陸大学
富山県立大学	福井大学
石川県立大学	福井県立大学
公立小松大学	福井工業大学
金沢美術工芸大学	金城大学
金沢工業大学	金沢星稜大学（2026/4/1～）
金沢医科大学	石川県立看護大学（2026/4/14～）

＜3高専＞

富山高等専門学校
石川工業高等専門学校
福井工業高等専門学校

大学の知と人材を結集し、北陸発のスタートアップ創出エコシステムを構築

大学・高専

15（発足時）

⬇

19

スタートアップ実績による3グループ運営

グループは、実績によってT→B→Iに昇格し、最終的には、全機関がグループIになるように取り組む

発足時（2024年2月）

複数の実績

グループI（Innovation）

- 北陸先端科学技術大学院大学
- 金沢大学
- 富山大学
- 福井大学

1社程度

グループB（Breakthrough）

- 金沢工業大学
- 金沢医科大学
- 石山県立大学
- 石川県立大学
- 福井県立大学
- 福井工業大学
- 福井工業高等専門学校

実績無し

グループT（Transformation）

- 公立小松大学
- 富山高等専門学校
- 北陸大学
- 石川工業高等専門学校

昇格条件

グループI（Innovation）

↑

ステップ2採択実績
起業実績

↑

グループB（Breakthrough）

↑

ステップ1採択
環境整備完了
専任起業支援人材

↑

グループT（Transformation）

2026年5月1日

グループI（Innovation）

- 北陸先端科学技術大学院大学
- 金沢大学
- 富山大学
- 福井大学
- 金沢工業大学
- 金沢医科大学
- 福井県立大学

昇格

グループB（Breakthrough）

- 富山県立大学
- 石川県立大学
- 福井工業大学
- 福井工業高等専門学校
- 公立小松大学

昇格

グループT（Transformation）

- 富山高等専門学校
- 北陸大学
- 石川工業高等専門学校
- 金沢美術工芸大学
- 金城大学
- 金沢星稜大学
- 石川県立看護大学

新規

協力機関

22（発足時）

⬇

72

県・自治体等 10	富山県、石川県、福井県、富山県新世紀産業機構、石川県産業創出支援機構、ふくい産業支援センター、金沢市、小松市、加賀市、鯖江市
経済団体 5	北陸経済連合会、中小企業基盤整備機構北陸本部、中部経済産業局、中部経済産業局電力・ガス事業北陸支局、北陸産業活性化センター
金融 10	北陸銀行、富山銀行、富山第一銀行、日本政策投資銀行北陸支店、福井銀行、三井住友信託銀行、三井住友銀行、SMBCベンチャーキャピタル、ゆうちょ銀行、三菱UFJ銀行
1（発足時） ⇩ 民間企業 40	KDDI、Asian Bridge、北菱電興、ビーイングホールディングス、アイオーデータ、アクトリー、北陸電力ﾋﾞｼﾞﾈｽ・ｲﾝﾍﾞｽﾄﾒﾝﾄ、メディパルホールディングス、清川メッキ工業、立山科学グループ、日華化学、スギノマシン、KEC、澁谷工業、ナカテック、インテック、高松機械工業、NTTデータ北陸、コマツNTC、キタムラ機械、セーレン、コマツ産機、今村証券、タカギセイコー、福井鋲螺、SHINDO、福井めがね工業、鯖江村田製作所、PFU、加賀電子、フクビ化学工業、三協立山、エンバイオ・ホールディングス、技研、月星製作所、東振精機、豊田通商、BBS金明、テックワン、大同工業
その他 7	ジェトロ金沢、ジェトロ富山、ジェトロ福井、三菱総合研究所、NICT、K-NIC、LINK-J

事業化推進機関

9（発足時）

⬇

45

株式会社ビジョンインキュベイト

ほくほくキャピタル株式会社

株式会社ふくいキャピタルパートナーズ

株式会社QRインベストメント

株式会社Carbon Ventures

HED株式会社

株式会社日本海ラボ

株式会社ケイエスピー

東京大学協創プラットフォーム開発株式会社

インキュベイトファンド株式会社

Beyond Next Ventures 株式会社

ジャフコ グループ株式会社

ANRI株式会社

株式会社サムライインキュベート

株式会社ファストトラックイニシアティブ

QBキャピタル合同会社

バイオ・サイト・キャピタル株式会社

株式会社デフタ・キャピタル

株式会社みらい創造インベストメンツ

三菱UFJキャピタル株式会社

ハックベンチャーズ株式会社

AN Venture合同会社

SBIインベストメント株式会社

クオンタムリープベンチャーズ株式会社

UntroD Capital Japan株式会社

PARTNERS FUND株式会社

株式会社ジェネシア・ベンチャーズ

地域と人と未来株式会社

D4V合同会社

株式会社慶應イノベーション・イニシアティブ

DCIパートナーズ株式会社

大鵬イノベーションズ合同会社

株式会社神戸大学キャピタル

Saisei Ventures

株式会社先端技術共創機構（ATAC）

エッグフォワード株式会社

Angel Bridge株式会社

株式会社インディージャパン

XTech Ventures株式会社

シコニア・バイオベンチャーズ株式会社

大阪大学ベンチャーキャピタル株式会社

株式会社Relic

株式会社RICH

株式会社双日イノベーション・テクノロジー研究所

TeSHのギャップファンド支援

ギャップファンドとは
大学の研究成果と事業化の間の「資金の空白（ギャップ）」を埋めるために、政府や大学、民間が大学の研究者等に提供する資金

研究シーズ

16大学・3高専
- 教職員
- 学生
（大学院前期・後期）

ギャップファンド

ステップ1
500万円/年
応用研究
用途仮説設計から概念実証フェーズ手前

ステップ2
6,000万円/3年
概念実証・スタートアップ組成

メンタリング / 共同提案 / ハンズオン

創業

成長ステージ

- シード
- アーリー
- ミドルレイター
- Exit（上場・提携・M&A）

シード期投資支援

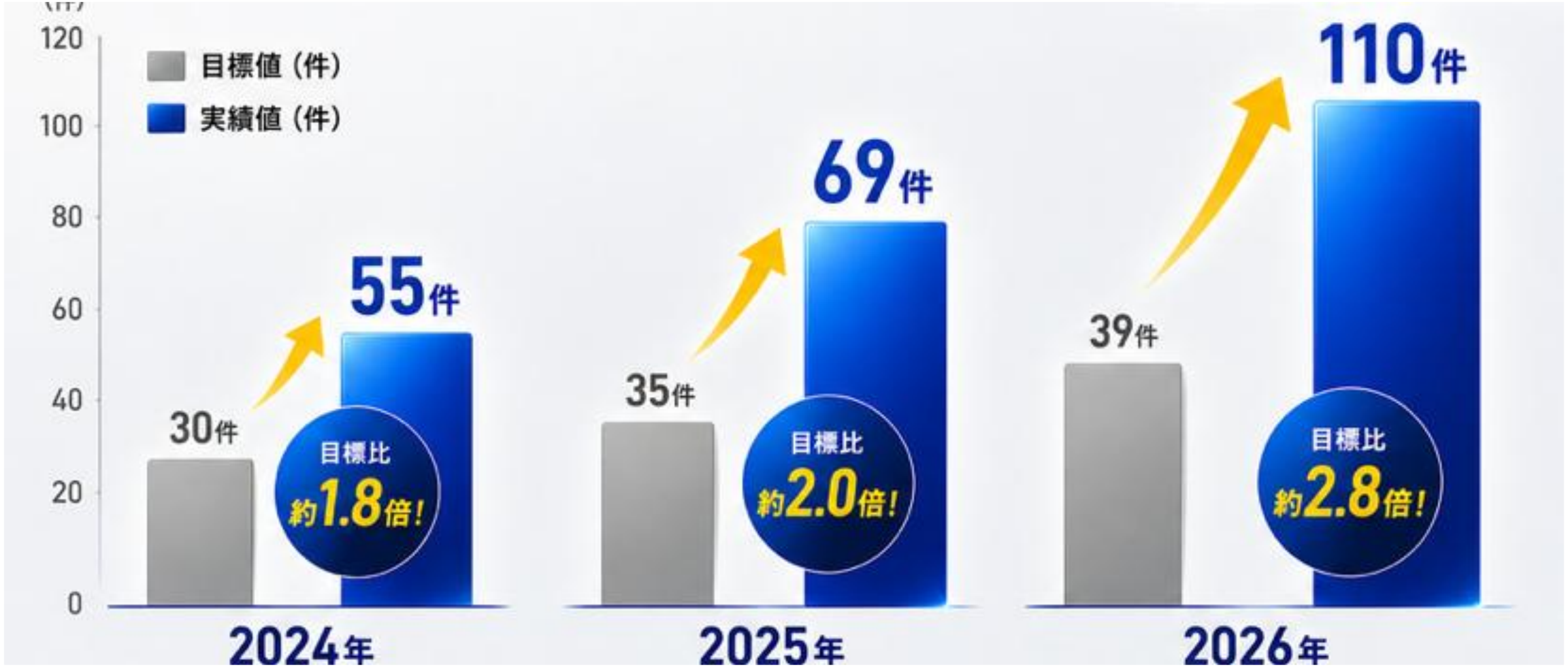
事業化推進機関（候補45機関）

実績

ギャップファンドの申請数

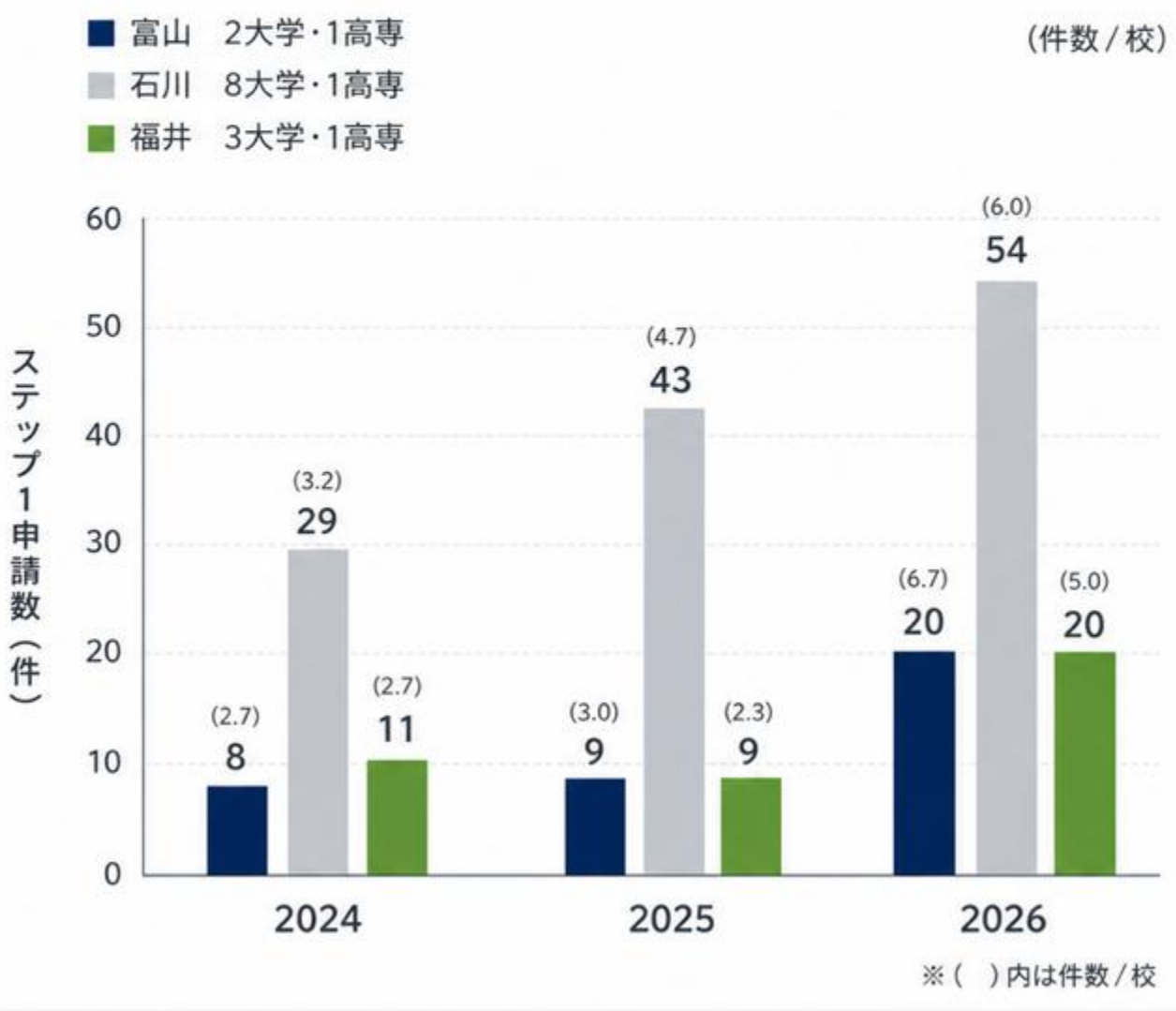
TeSH Tech Startup HOKURIKu

ギャップファンド（ステップ1＋ステップ2）の申請数の推移



ステップ1申請数の県別の推移

2026年度に3県の大学・高専あたり申請数が同水準に



※（　）内は件数／校

申請数増加の背景（参考）

2025年8月25日

主催：Tech Startup HOKURIKU（TeSH）

2025年9月26日

主催：Tech Startup HOKURIKU（TeSH）

各イベントに
150名
が参加

Gapファンド97件採択、4社起業（2024～2026.6）

Step1:81件、Step2:16件、合計97件を採択

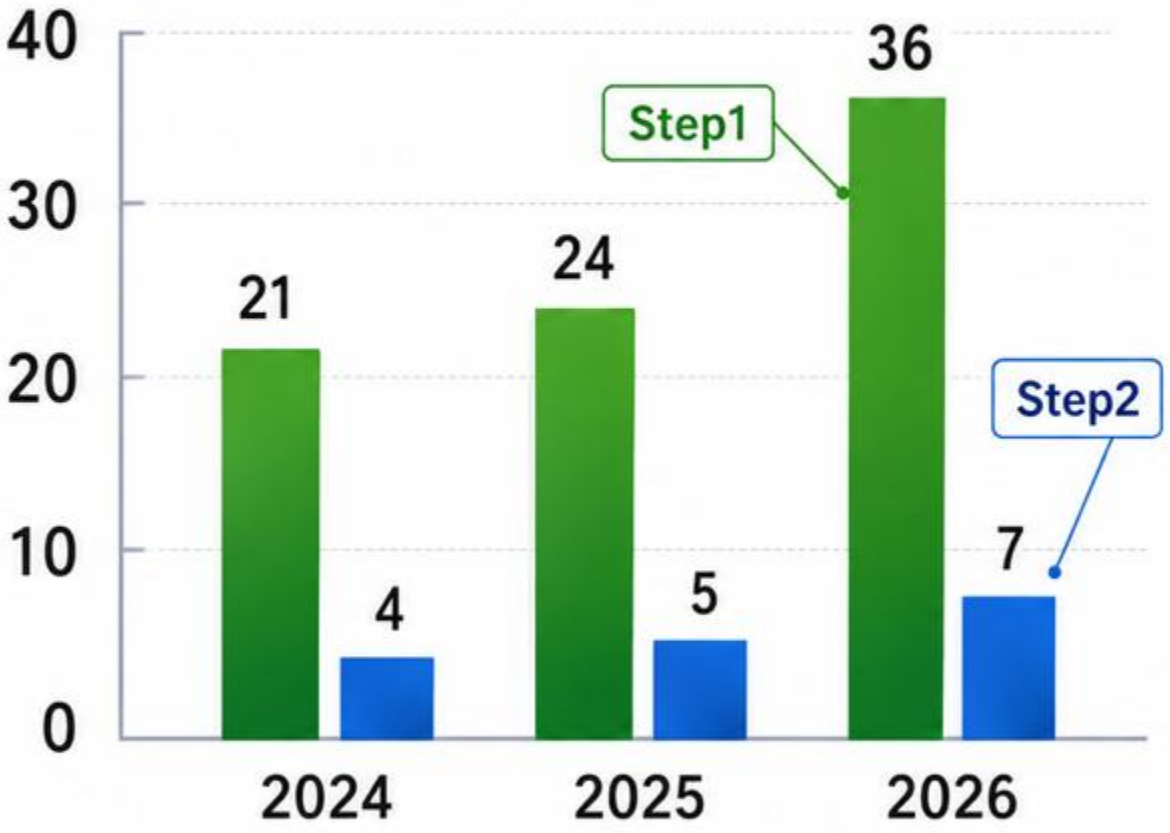


図　Gapファンドの採択実績

TeSH発4社が起業

2024年度 ステップ1	（株）フロントセンシング 2025年1月創業 富山県立大学
2024年度 ステップ1	（株）みらいのでざいん 2026年1月創業 福井工業高等専門学校
2025年度 ステップ1	KOGEI PLUS（同） 2026年 4月創業 金沢美術工芸大学
2024年度 ステップ2	（株）ニューソーラーテクノロジーズ 2026年6月創業 金沢大学

2026年度ステップ2

テック

大学・機関名	代表者	研究課題・テーマ
金沢大学	高杉 敬吾	純国産CAD/CAM冠システムが変える！歯科技工・歯科治療の未来
☆金沢工業大学	藤田 萩乃	マイクロ波用楕円型チャンバの置き換えビジネスの提案

環境

大学・機関名	代表者	研究課題・テーマ
☆石川県立大学	松崎 千秋	産業用酵素の高機能化技術の事業化
金沢工業大学	小田 忍	界面バイオプロセスによる多宿主型バイオファウンドリの社会実装

医療

大学・機関名	代表者	研究課題・テーマ
JAIST	栗澤 元一	後眼部疾患治療を非侵襲化し薬効を増幅するナノDDSプラットフォームの事業化
金沢大学	谷口 博昭	治療抵抗性胚細胞性腫瘍を対象としたPRDM14を標的とする革新的siRNA医薬の社会実装
金沢医科大学	八田 稔久	非臨床骨格評価の高速化・省力化を実現する解析プラットフォームの開発

ISICO石川テックグランプリとTeSHの連携事例

★主事業化推進機関、☆副事業化推進機関

	2023	2024	2025	2026
金沢工業大学 藤田 准教授	第1回 石川テックグランプリ 最優秀賞		TeSHステップ1 採択	TeSHステップ2 採択 ★クオンタムリープ ベンチャーズ
石川県立大学 松崎 准教授	TeSHステップ1 不採択	第2回 石川テックグランプリ 最優秀賞	TeSHステップ1 採択	TeSHステップ2 採択 ★ジェネシア ・ベンチャーズ、 ☆デフタキャピタル
金沢医科大 西園 准教授	TeSHステップ1 採択	TeSHステップ2 採択 ★QBキャピタル ☆アンリ	第3回 石川テックグランプリ 最優秀賞	

TeSH × 自治体連携モデル（Phase 1）

シーズ発掘	地域プログラム	機関内支援	TeSH支援

ISHIKAWA Interdisciplinary Fes.（7/7） 本日

- 8大学＋1高専 × 5件 ＝ 約45シーズ
- 石川テックプランター／テックプラングランプリ
  〈プレゼンブラッシュアップ・企業チャネル〉
  個人／チーム／法人 対象・ディープテック機械

応募

FUKUI Interdisciplinary Fes.（8/25） NEXT

- 3大学＋1高専 × 5件 ＝ 約20シーズ
- Promoters 2026（福井県 起業家発掘・育成事業）
  〈メンタリング・壁打ち〉
  起業志向人材／個人事業主対象

申請

機関内支援
（大学・高専・自治体）

機関内支援
（大学・高専・自治体）

TeSH Step1
500万円／1年

TeSH Step2
6,000万円／3年

HOSTEC & TeSH 合同イベント

(HOSTEC + FUKUI Interdisciplinary Fes)

日時：8月25日(火)13時00分～17時10分、交流会17時20分～18時30分

会場：ホテルフジタ福井　3F　天山の間

第1部　13時00分～13時50分

主催者挨拶（10分）	HOSTEC代表　福井県知事　石田 嵩人 TeSH代表　総括責任者　寺野 稔（JAIST学長）
来賓挨拶（10分）	内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 参事官(イノベーション推進担当)付　企画官　川口 司 氏 文部科学省 科学技術・学術政策局 産業連携・地域振興課 産業連携推進室　室長　溝田 岳 氏
参加者紹介（5分）	HOSTEC　富山県商工労働部　次長　牧山 貴英、 石川県商工労働部　産業政策課　課長　齋藤 健 TeSH　福井大学学長、福井工業大学学長、福井県立大学学長、 福井工業高等専門学校校長
HOSTEC紹介	「HOSTEC概要紹介と福井県の事業紹介」　(15分) 福井県産業労働部経営改革課　副部長　吉田 幸市 公益財団法人ふくい産業支援センター　室長　岡田 留理
TeSH紹介	「TeSHの取組とHOSTECとの連携」　(10分) TeSHプログラム代表 内田 史彦（JAIST学長補佐）

第2部　14時00分～15時00分

特別講演1（30分）	事業立ち上げの勘所、地域における勝ち方 (株)MTG Ventures　代表取締役　藤田 豪 氏
特別講演2（30分）	福井県のグローバルニッチTOP企業の事業・知財戦略 日華化学(株)　取締役執行役員CTO　稲継 崇宏氏

第3部　15時10分～17時00分

（1）TeSHに採択された福井県の大学・高専発ギャップファンド事例：4件
TeSH発スタートアップ・小越教授（15分）
ステップ2：沖 教授（10分）
ステップ1：浅野教授、日芹教授（各7分）

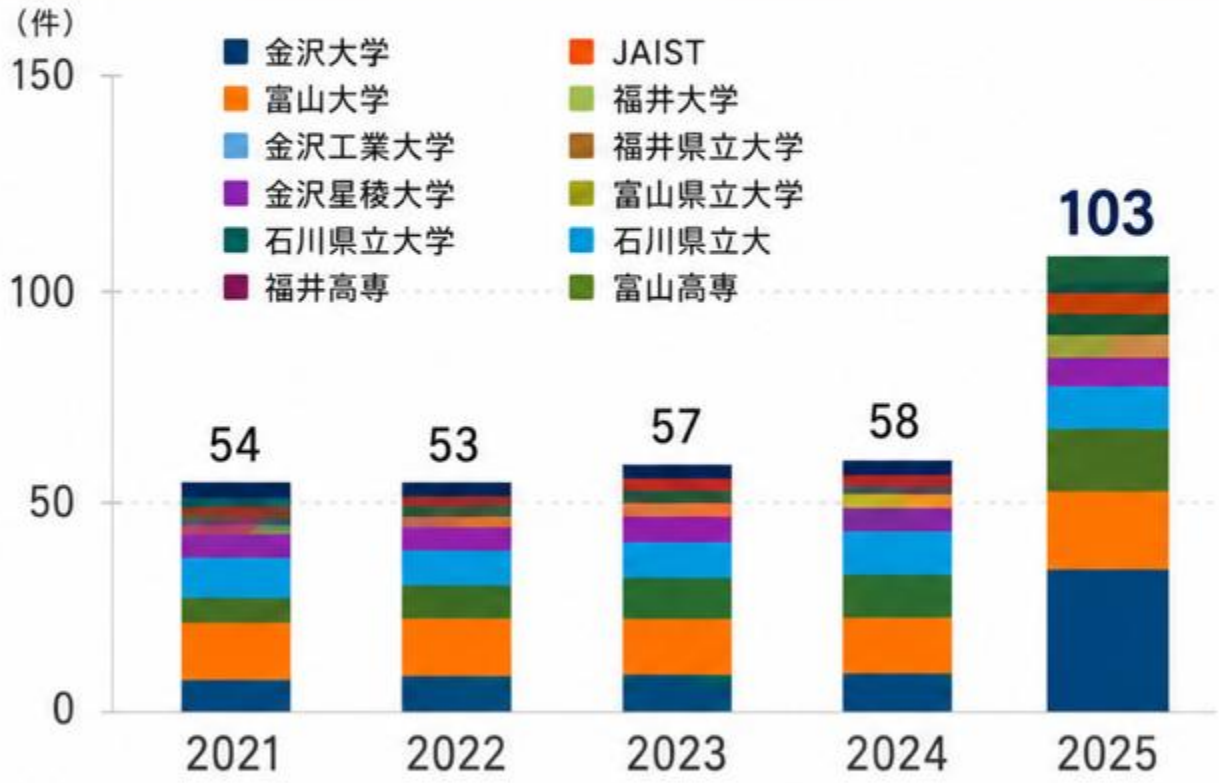
（2）次世代のアカデミア発シーズ20　（4機関×5件×3分：1時間）

閉会挨拶（10分）	HOSTEC代表　福井県　産業労働部長　田中 睦 TeSH代表　金沢大学　理事・副学長　綱谷 清剛
交流会	17時20分～18時30分 富山県・石川県活動紹介、Best Seeds発表会、越乃ポート説明

北陸3県の大学等ベンチャー数は2024年度58件から2025年度103件に拡大

6月12日公表

経済産業省2025年度　大学等発ベンチャー実態調査



北陸3県の大学等ベンチャー数の年次推移

TeSHのビジョン

アカデミアがSU育成に舵を切り、大学・高専発SUの創出を質・量ともに格段に充実する。

北陸発の上場企業・新産業を育成し、世界に羽ばたく新たな製品やサービスを創出する。

新たな人材ニーズと設備投資ならびに地域の活性化を誘引し、北陸地域の社会課題の解決に貢献する。

Tech Startup HOKURIKU(TeSH)

2026年7月7日
TeSHプログラム代表
北陸先端科学技術大学院大学
内田史彦