



盛岡市プレスリリース

～ひと・まち・未来が輝き 世界につながるまち盛岡～

令和6年11月13日
商工労働部
ものづくり推進課
立地創業支援室

市政記者クラブ加盟社 各位

Tohoku ライフサイエンス・インパクトファンド 2社投資実行のお知らせ

盛岡市が株式会社岩手銀行、株式会社北日本銀行、株式会社東北銀行、株式会社カガヤ建設、岩手県信用保証協会及び FVC Tohoku 株式会社との共同出資により 2024 年 5 月に組成した「Tohoku ライフサイエンス・インパクト投資事業有限責任組合」は、下記 2 社への投資を実行したことをお知らせします。

記

1 投資先企業名、所在地

株式会社 The IT Lab 所在地：盛岡市

株式会社 TBA 所在地：仙台市

※詳細は別紙を参照ください。

2 Tohoku ライフサイエンス・インパクト投資事業有限責任組合の概要

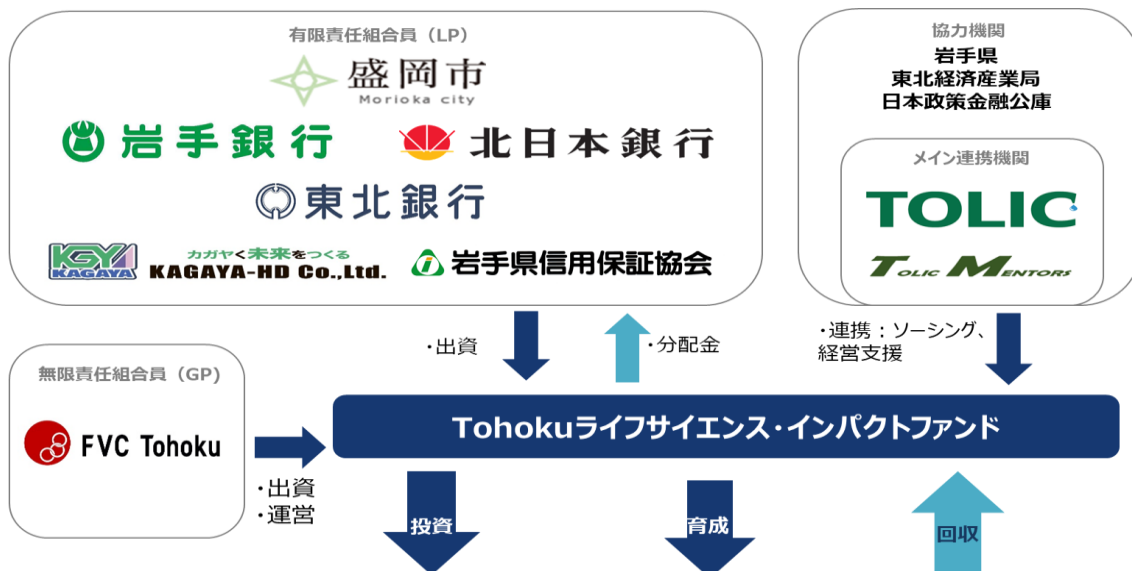
正式名称： Tohoku ライフサイエンス・インパクト投資事業有限責任組合

運営期間： 2024 年 5 月 15 日～2034 年 12 月 31 日

組合員構成： 無限責任組合員：FVC Tohoku 株式会社

有限責任組合員：盛岡市 株式会社岩手銀行 株式会社北日本銀行
株式会社東北銀行 株式会社カガヤ建設
岩手県信用保証協会

▼ファンドスキーム図



【投資対象】

- ・東北地域にてライフサイエンス産業に関連する企業またはその産業に属する起業家
- ・TOLIC会員企業（または入会予定）である成長可能性が高い事業モデルであること

【問合せ先】

盛岡市 商工労働部ものづくり推進課
立地創業支援室
担当 菅原（すがわら）、小野寺（おのでら）
TEL 019-626-7551



「想い」をつなぐ金融

FVC Tohoku

FVC Tohoku 株式会社

〒020-0022 盛岡市大通 3 丁目 6 番 12 号

開運橋センタービル 3 階

Tel:019-606-3558 FAX:019-606-3568

News Release

2024/11/13

投資先

唾液で全身のがんリスクを検出 株式会社The IT Lab

FVC Tohoku 株式会社は、Tohoku ライフサイエンス・インパクトファンドより、唾液によるがんのリスク検査に取り組む株式会社 The IT Lab（本社：岩手県盛岡市、代表取締役：田口 好弘、以下「The IT Lab」）に投資を実行しましたことをお知らせいたします。

◆投資先企業について

・同社の特色は、細胞同士が情報を伝え合うための「アンテナ」のような役割を持つ糖鎖に着目し、がん細胞由来物質に特有の糖鎖を補足・分離できる独自技術により、高精度のがんリスク検査を可能にしている点です。唾液による検査の為、自宅で簡単に検査ができ、全身のがんリスクをステージ 1 から検出するため、早期のがん診断が可能です(がん種の特定はできません)。同社は今後、販売パートナーとの連携により、一般ユーザーに向けてドラッグストアで購入できるがん検査キットの提供をスタートさせていく計画となっています。

商 号 株式会社 The IT Lab
代 表 取 締 役 田口 好弘
本 社 所 在 地 岩手県盛岡市北飯岡 2-4-23
設 立 日 2022 年 4 月
U R L <https://www.the-itlab.com/>





「想い」をつなぐ金融

FVC Tohoku

FVC Tohoku 株式会社

〒020-0022 盛岡市大通 3 丁目 6 番 12 号

開運橋センタービル 3 階

Tel:019-606-3558 FAX:019-606-3568

▼The IT Lab のがんリスク検査の概要

唾液のmiRNA(マイクロRNA) / 腫瘍マーカーを使った、 高精度がんリスク検査

唾液で全身の
がんリスクを検出

mirChecher™
スクリーニング

- がん細胞由来のmiRNA / 腫瘍マーカーを使い独自の技術で高精度に検出
- 唾液なので自宅で簡単
- 全身のがんリスクをステージ 1 から

※がん種の特定はできません

<会社情報>

会社名：FVC Tohoku 株式会社

WEB：https://fvctohoku.co.jp/

設立日：2015 年 8 月 3 日（FVC Tohoku 運営開始日 2018 年 10 月 1 日）

所在地：岩手県盛岡市大通 3 丁目 6 番 12 号 開運橋センタービル 3 階

代表者：代表取締役社長 小川 淳

その他：フューチャーベンチャーキャピタル株式会社 100%子会社

本件に関するお問い合わせ

FVC Tohoku 株式会社 担当：小川

電話：019-606-3558 メール：info@fvctohoku.co.jp

遺伝子検査をもっと身近に 株式会社TBA

FVC Tohoku 株式会社は、Tohoku ライフサイエンス・インパクトファンドより、高精度・安価・簡単にできる遺伝子検査ツールの提供に取り組む株式会社 TBA（東北大学発ベンチャー 本社：宮城県仙台市、代表取締役：川瀬 三雄、以下「TBA」）に投資を実行しましたことをお知らせいたします。

◆投資先企業について

同社の特色は、抗原検査のメリットである簡易的な操作・結果がすぐ確認できることと、遺伝子検査のメリットである高精度・詳細な検査ができる点の両方を併せ持つ独自技術(STH-PAS 法)を活用した検査キットツール(核酸クロマト)の提供です。複数同時に様々な感染症に対応でき、検査も簡単で且つ安価で提供する事が可能です。同社は今後、国内大手診断キットメーカーとの共同開発により事業化を進め、将来的には海外の途上国にも提供し、医療の地域格差を無くす取り組みに貢献していきます。

商 号 株式会社 TBA
代 表 取 締 役 川瀬 三雄
本 社 所 在 地 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉 6-6-40 T-Biz 307 号室
設 立 日 2013 年 7 月
U R L <https://www.t-bioarray.com/>



▼TBA が開発した遺伝子検査手法

TBAは『**誰でも、どこでも、簡単にできる遺伝子検査**』を開発

TBAは、2013年に創業し、遺伝子検査の普及を妨げる三大要因（遅い、面倒、高い）を**STH-PAS法**で解決し、**発展途上国**（東南アジア、アフリカ、南米など）に**遺伝子検査を普及させ、感染症の撲滅に貢献**すべく日々研究開発、普及に向けた活動を続けてまいりました。

簡易遺伝子検査手法 **STH-PAS法** (特許取得)



- その場で検査、その場で結果を通知
- 特別な技術が必要なく**簡単操作で、結果を目視確認**
- 数百万円の**高額な解析機器は不要**
- **様々な感染症の診断が可能**



<会社情報>

会社名：FVC Tohoku 株式会社

WEB：https://fvctohoku.co.jp/

設立日：2015年8月3日（FVC Tohoku 運営開始日 2018年10月1日）

所在地：岩手県盛岡市大通 3 丁目 6 番 12 号 開運橋センタービル 3 階

代表者：代表取締役社長 小川 淳

その他：フューチャーベンチャーキャピタル株式会社 100%子会社

本件に関するお問い合わせ

FVC Tohoku 株式会社 担当：小川

電話：019-606-3558 メール：info@fvctohoku.co.jp