

2023年12月21日

各 位

マ ネ ッ ク ス グ ル ー プ 株 式 会 社
代 表 執 行 役 社 長 C E O 清 明 祐 子
(コ ー ド 番 号 8 6 9 8 東 証 プ ラ イ ム)

当社の子会社であるジーネックス株式会社が下記プレスリリースを行いましたので、お知らせいたします。

記

2023年11月30日

株式会社タウンズとジーネックス株式会社による戦略的資本業務提携のお知らせ

2023年12月21日

TIS、全ゲノム検査を提供するジーネックス株式会社へ出資

～個人に最適な予防・治療を実現するネットワークの拡大に向けて遺伝情報とPHRの統合・活用を促進～

以 上

(報道関係者様のお問い合わせ先)

マネックスグループ株式会社 コーポレートコミュニケーション室 加藤 電話 03-4323-8698

(株主・投資家様のお問い合わせ先)

マネックスグループ株式会社 経営管理部 IR担当 仲野、小森 電話 03-4323-8698

2023年11月30日

各位

株式会社タウンズ
ジーネックス株式会社株式会社タウンズとジーネックス株式会社による
戦略的資本業務提携のお知らせ

株式会社タウンズ（本社：静岡県伊豆の国市、代表取締役社長兼CEO：野中 雅貴、以下「タウンズ」）とジーネックス株式会社（本社：東京都港区、代表取締役Co-CEO：八木 研・飯田 敦、以下「ジーネックス」）は、タウンズによるジーネックスの第三者割当増資、及び、新株予約権の引き受けを実施し、ゲノム事業領域での協業に向けた戦略的業務提携契約を締結したことをお知らせいたします。

タウンズは、中長期的な戦略として、慢性疾患領域や予防・未病領域への事業拡大を掲げており、その実現に向けて新たな診断技術や次世代型POCTの開発(*1)を進めております。

一方、ジーネックスは、国内で数少ない全ゲノムのDTC(*2)遺伝子検査サービスの提供をしており、希少疾患患者や一般消費者を始めとした個人向けにサービスを進めながら、ゲノム・ヘルスケアデータの蓄積をはかる事で、中長期的に、製薬・診断薬企業等との治験リクルーティングやバイオマーカー探索等につなげることを目指しています。

本資本業務提携を通じた協業により、タウンズの有する診断・検査に対する知見・データと、ジーネックスの有するゲノム領域の知見や構築するデータとの連携を進めることで、新たな診断技術の開発を目指します。

(*1) POCT：Point of Care Testing（臨床現場即時検査）の略。検査室以外でも検査が可能であり、被験者の傍らで実施できる検査。簡便な操作で迅速に検査結果を提供できる。

(*2) DTC（Direct to Consumer）遺伝子検査：医療機関を介さずに被験者自らが検体を提供し、ゲノム検査を受けるサービスのこと。ゲノム解析の結果が後日知らされ、疾患リスク等が通知される。

本提携に関して、タウンズ代表取締役社長兼CEOの野中、ジーネックス代表取締役Co-CEOの八木・飯田はそれぞれ以下のようにコメントしております。

タウンズ代表取締役社長兼CEO 野中のコメント

「シーケンスコストの大幅な低下や、国策としてのゲノム医療に関する法案の整備進展等により、ゲノム領域は今後ますますの広がりが期待されています。タウンズは中長期

的な戦略として、ゲノムを含む各種検査データを活用した新たな診断技術の開発を目指しており、ゲノム解析の高いノウハウ、ゲノム領域の知見を有するジーネックスには、その戦略的パートナーとして高い期待を寄せています。ジーネックスの株主の一員として、中長期的に同社の企業価値、株主価値の向上にも貢献できるものと確信しております。」

ジーネックス代表取締役社長 Co-CEO八木・飯田のコメント

「体外診断薬のリーディングカンパニーであるタウンズ様に当社の技術をご評価頂き、戦略的な資本業務提携の関係を構築できたことを大変喜ばしく感じております。当社は、個人向けに全ゲノム検査サービスを提供するなど、ゲノム情報を利活用し、その成果を個人に還元することを目指しています。今後、タウンズ様とともに検査データやゲノムデータから新しい診断技術を創出し、広く社会に貢献していける可能性に期待しております。」

【タウンズについて】

タウンズは、感染症迅速診断キットの最大手企業の1社で、様々な診断技術を応用した体外診断用医薬品と研究用試薬を製造し、国内外へ販売しています。主要製品となる感染症迅速診断キットの分野では、高品質な製品と顧客サービスを提供する企業として、病院及び開業医のみならず、研究機関やバイオベンチャー企業などからも広く認知されてきました。昭和62年(1987年)の創業以来30年以上にわたり、人々の生活に安心と潤いを届けることを社是とし、製品開発と改良に取り組んでいます。迅速診断キットの国内トップランナーとして、これからも臨床検査のニーズにこたえるべく、研究開発を続けてまいります。詳細については企業サイト《<https://www.tauns.co.jp>》をご参照ください。

【ジーネックスについて】

ジーネックスは、2019年に創業したスタートアップです。全ゲノム情報に代表されるヘルスケアデータの集積を加速化し、医学・ヘルスケア業界の発展に貢献していくための一環として、個人向け全ゲノム検査の提供や、病院向けにゲノム解析サービスを提供しています。技術やサービスの詳細については企業サイト《<https://genex.co.jp/>》をご参照ください。

本リリースは、最新情報をステークホルダーの皆さまにお伝えするために実施しています。製品や研究開発の情報を含む場合がありますが、経営情報の開示を目的とするものであり、これらは製品に関するプロモーションや広告、医学的なアドバイス等を目的とするものではありません。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社タウンズ 総務部

ジーネックス株式会社



GENEX

TEL : 0558-76-8181

E-mail : kouhou@tauns.co.jp

TEL : 070-2490-8411

E-mail : support@genex.co.jp

TIS、全ゲノム検査を提供するジーネックス株式会社へ出資
～個人に最適な予防・治療を実現するネットワークの拡大に向けて
遺伝情報とPHRの統合・活用を促進～

TIS インテックグループのTIS株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：岡本 安史、以下：TIS）は、ジーネックス株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長 Co-CEO：八木 研・飯田 敦、以下：ジーネックス）に出資したことを発表します。

ジーネックスは、難病・希少疾患も含めて、専門家が「病気に関連する」と評価した特徴的なゲノム配列が存在するかどうかを検査する全ゲノム検査事業を展開するスタートアップです。全ゲノム情報を含むヘルスケア関連データが創薬開発やヘルスケア関連サービスに活用され、人々のQOLを向上する持続可能な健康社会の創造を目指しています。

従来の遺伝子検査の多くがDNAのうち約0.2%を検査対象としているのに対して、ジーネックスの全ゲノム検査は全てのDNA（約30億の塩基）を検査するもので、希少な難病の原因遺伝子や遺伝子以外の原因の特定の可能性を持っており、いまだ有効な治療方法がない疾患に対する医療ニーズを満たす創薬および難病の診断を中心に活用が期待されています。

TISは、日々の健康増進から病気の予防や治療、介護に亘るさまざまなライフステージの生活者の健康を支えることを目的に、健康・医療情報を活用するためのIT技術が集約されたオープンな「ヘルスケアプラットフォーム」を提供しています。このヘルスケアプラットフォームを中核とし「地域」「職域」「製薬」「保険」「ヘルスケア」の領域において、様々なプレイヤーと連携しながら生活者、サービス提供者、社会が抱える課題をPHR※1を活用することで解決するサービスの開発・展開を進めています。今回TISは、PHRを活用して個人に最適な予防・治療を実現するネットワークを拡大させていくための施策の一環として、ジーネックスへの出資を決めました。

<ヘルスケアプラットフォームにおける事業構想>



※1 Personal Health Record の略。個人の健康診断結果や服薬歴等の健康情報を電子記録として本人や家族が正確に把握するための仕組み

■今回の出資における TIS の狙い

全ゲノム検査の結果として得られる遺伝情報は、TIS が進める個人に最適な予防・治療・介護の実現において、今後重要な役割を果たしてくると期待しています。

TIS のヘルスケアプラットフォームにおいて、遺伝情報をそれ以外の PHR と統合・活用することで、アカデミアや製薬会社との協業による臨床研究と医薬品開発の加速や治療の個別化、治療結果の改善や医療費削減への活用、難病・希少疾患の原因究明などに取り組むことを目指します。

<ジーネックスの全ゲノム検査レポートイメージ>

The image shows a screenshot of a GENEX genome analysis report. Two callout boxes provide detailed explanations of specific report sections:

- 検出された変異全体をレポート (Report of all detected variants):** This callout points to the '検出された変異' (Detected Variants) section. It explains that the report lists all detected variants, including their genomic coordinates (e.g., chr9), the variant type (e.g., CCT), and the associated gene (e.g., SURF1). It also notes that the report includes information on whether the variant is pathogenic or benign.
- 「病的変異」に関する詳しい説明 (Detailed explanation of pathogenic variants):** This callout points to the '病的変異' (Pathogenic Variants) section. It explains that this section provides detailed information on pathogenic variants, including their clinical significance, the associated disease (e.g., SURF1-related disease), and the mode of inheritance (e.g., autosomal recessive). It also notes that the report includes information on whether the variant is pathogenic or benign.

■今後について

TIS とジーネックスは、アカデミアや医療機関、ヘルスケアサービスを提供する事業者とともに、全ゲノム検査を診断の効率化や個人に最適な治療の実現、パーソナライズされた予防商品・サービスの提供を可能にする環境整備を進めます。

また、TIS のヘルスケアプラットフォームやヘルスケアパスポートなどのアセットを活用したジーネックスの全ゲノム検査のセキュリティ向上やコスト削減、製薬を中心としたデータ活用ニーズに応えることで、人々の健康づくりへと活用される共創環境としてのヘルスケアプラットフォームの拡大を目指していきます。

■TIS のヘルスケアサービスについて

「ヘルスケアプラットフォーム」「ヘルスケアパスポート」の詳細はこちらをご参照ください。

https://www.tis.jp/service_solution/healthcare-pf/

https://www.tis.jp/service_solution/healthcare-passport/

■ ジーネックス株式会社の概要

- ・社名 ジーネックス株式会社
- ・本社 東京都港区赤坂 1-12-32
- ・設立 2019年8月
- ・代表者 代表取締役社長 Co-CEO 八木 研
 代表取締役社長 Co-CEO 飯田 敦
- ・事業内容 ゲノムおよびヘルスケアに関するデータプラットフォームの企画・運営
- ・株主 マネックスグループ株式会社、株式会社スギ薬局、科研製薬株式会社、その他
 投資家
- ・URL <https://genex.co.jp/>

TIS 株式会社について (<https://www.tis.co.jp/>)

TIS インテックグループの TIS は、金融、産業、公共、流通サービス分野など多様な業種 3,000 社以上のビジネスパートナーとして、お客様のあらゆる経営課題に向き合い、「成長戦略を支えるための IT」を提供しています。50 年以上にわたり培ってきた業界知識や IT 構築力で、日本・ASEAN 地域の社会・お客様と共創する IT サービスを提供し、豊かな社会の実現を目指しています。

TIS インテックグループについて

TIS インテックグループは、国内外グループ 2 万人を超える社員が『IT で、社会の願い叶えよう。』を合言葉に、「金融包摂」「都市集中・地方衰退」「低・脱炭素化」「健康問題」を中心とした様々な社会課題の解決に向けて IT サービスを提供しています。デジタル技術を駆使したムーバーとして新たな価値を創造し、人々の幸せと持続可能な豊かな社会の実現に貢献します。

※ 記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

※ 記載されている情報は、発表日現在のものです。最新の情報とは異なる場合がありますのでご了承ください。

【本件に関するお問い合わせ先】

◆ 報道関係からのお問い合わせ先

TIS 株式会社 企画本部 コーポレートコミュニケーション部 浄土寺/三輪
TEL : 050-1702-4071 E-mail : tis_pr@ml.tis.co.jp

ジーネックス株式会社

E-mail : support@genex.co.jp

◆ 本事業に関するお問い合わせ先

TIS 株式会社 DX ビジネスユニット ヘルスケアサービスユニット
ヘルスケアプラットフォームサービス部
E-mail : healthcare_sales@ml.tis.co.jp

ジーネックス株式会社

E-mail : support@genex.co.jp