



2025年11月14日

各 位

会 社 名 株 式 会 社 タ ウ ン ズ  
代 表 者 名 代 表 取 締 役 社 長 野 中 雅 貴  
(コード番号： 197A 東証スタンダード市場)  
問 い 合 わ せ 先 取 締 役 C F O 内 山 義 雄  
TEL. 055-953-9590

## 株式会社タウンズ

革新的な POCT および OTC 診断企業である ElectraDx, Inc.と

資本業務提携契約を締結

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：野中 雅貴、証券コード：197A、以下「当社」）と ElectraDx, Inc.（主たる事業地：Maxim Park, 2 Parklands Ave, Eurocentral Jct, Motherwell ML1 4WQ, Scotland、創業者、会長：Ron Zwanziger、以下「ElectraDx」）は、両社は、慢性疾患と急性疾患の両方に対し検査ラボ品質の診断を可能にする次世代診断ソリューションを共同開発・商業化することについて、資本・業務提携を締結したことを本日お知らせいたします。

本契約に基づき、当社は ElectraDx の発行するシリーズ B 優先株を引き受ける形で投資を実施し、両社は研究開発・製造・流通に関する業務提携契約を締結しました。本提携を通じ、当社は日本における独占的販売権を獲得いたしました。

## 1. 提携の背景

### ElectraDx の事業内容と競争優位性について

ElectraDx は、検査ラボレベルの精度の診断と、クラウド接続を実現した POCT および在宅検査プラットフォームを開発する先駆的な診断企業です。同社はその使命を、検査ラボレベルの診断を地域社会や家庭に直接提供し、慢性疾患や急性疾患の早期診断と介入を可能にすることで、健康状態を改善し医療費を削減すること、としています。

ElectraDx としては 2023 年に設立されましたが、ElectraDx の経営陣は、POCT および消費者向け診断分野において数十年にわたる革新の実績を有し、世界初の電気化学式血糖モニター、デジタル妊娠検査薬、POCT 分子診断システムの開発・発売を手掛けてきました。

ElectraDx は、独自のマイクロ流体技術、タンパク質検出技術、核酸検出技術を組み合わせた次世代電気化学ベースの検査プラットフォームにより、迅速性・正確性・手頃な価格を実現しています。指先採血やスワブ検体から 10 分以内に結果を提供する次世代検査技術で、POCT および在宅検査の新時代を切り開いています。ElectraDx の高機能な検査機器は、携帯性・常温保存・クラウド接続という特徴を兼ね備えつつ、リアルタイムで実用的な検査結果を提供するものです。超低コストのテストストリップと機器、幅広い検査メニュー、検査ラボレベルの性能により、ElectraDx は高度な医療検査をシンプルに、手頃な価格で、場所を問わずどこでも利用できることを可能にしています。ElectraDx のシステムは、少量の検体のみを使用して複数のパラメーターを迅速かつ同時に検査することを可能にしています。前処理不要で全血検体を直接処理できるため、クリニック、地域検査センター、薬局、救急医療施設など、様々な環境における比類のない利便性を実現しています。

その汎用性は、呼吸器感染症や性感染症から、心血管疾患、糖尿病、炎症マーカーなどの慢性疾患に至るまで、幅広い診断をサポートし、現代の医療現場における革新的な診断ツールとなるものです。

## ElectraDx の技術の特徴

### ElectraDx

The first lab-accurate point of care and home-use platform shifting testing from the lab and into every home

使いやすさ

#### **Easy to use**

Simple, convenient, rapid test results (<10 minutes)

幅広い診断メニュー

#### **Broad Test Menu**

Diverse platform offers various community and home tests for key health needs.

データのクラウド連携

#### **Connected**

Integrated healthcare data enhances medical decision-making.



検査ラボレベルの精度

#### **Lab-Quality Performance**

Next-Gen electrochemical tech ensures precise lab performance

低価格

#### **Ultra Low Cost**

Affordable: low-cost device, ultra low-cost strips.

高機能ストリップ

#### **Intelligent Strip**

Intelligent test strip with on-strip electronic assay controls.

## 当社が ElectraDx に注目した理由

当社は、「診断技術で、安心な毎日を。」をコーポレートスローガンに掲げ、1987 年の創業以来、様々な診断技術を応用した体外診断用医薬品を数多く開発し、国内外へお届けしています。

ElectraDx との協業を通じて革新的な POCT を日本市場に導入することで、呼吸器感染症 POCT 市場における当社のプレゼンスを更に強化するとともに、性感染症や慢性疾患など新たな疾患領域への進出を加速することを目指してまいります。

## 両代表からのコメント

### 当社 代表取締役 野中 雅貴からのコメント

この度の ElectraDx との資本業務提携の成立を大変うれしく思っております。この資本業務提携により、当社が中期経営計画で掲げる重要施策の一つである「POCT の進化/拡充」を更に加速させ、性能、価格、利便性の全ての面で革新的な POCT を提供していけるものと確信しています。

### ElectraDx 創業者、会長 Ron Zwanziger からのコメント

当社は、数十年にわたる専門知識と確かな革新性を備えた、日本の診断業界における信頼できるリーダーであるタウンズとの提携を大変嬉しく思います。当社は長年、タウンズおよび野中社長と良好な関係を築いてまいりました。この協力をさらに強化できることを大変嬉しく思います。タウンズの日本医療市場に対する深い理解と、品質への揺るぎない取り組みは、ElectraDx の次世代 POCT 技術を日本の医療従事者と患者様に届ける上で理想的なパートナーです。迅速・正確・手頃な価格の診断ソリューションへのアクセスを加速させるため、緊密に連携して取り組むことを楽しみにしております。

## 2. 業務提携の内容

両社は、ElectraDx の検査プラットフォームに関する共同開発に合意しております。当社は、日本における独占的販売権を獲得しております。

### 3. 資本業務提携先の概要

|               |                                                          |
|---------------|----------------------------------------------------------|
| (1) 名称        | ElectraDx, Inc.                                          |
| (2) 登記上の住所    | 838 Walker Road, Suite 21-2, Dover, Delaware, U.S.A.     |
| (3) 代表者の役職・氏名 | Veronique Ameye, CEO                                     |
| (4) 事業内容      | 慢性疾患分野の次世代 POCT および在宅検査の研究開発、販売                          |
| (5) 設立年月      | 2023 年 11 月                                              |
| (6) コーポレートサイト | <a href="http://www.electradx.com">www.electradx.com</a> |

### 4. 今後の見通し

現時点で、本提携が当社の業績に与える影響は軽微であると考えておりますが、重要な影響を与えることが判明した場合には速やかに開示します。

#### タウンズについて

株式会社タウンズは、感染症 POCT 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 POCT 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。

近年は、POCT に加えて、先端技術を活用した受託検査サービスなど、新たな事業領域の開拓にも積極的に取り組んでおります。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。

以 上