東京都知的財産総合センター活用事例

株式会社ヘルスケアシステムズ

取材:2025年6月

「熱量と好奇心」を胸にしながら 知財とともに人々の健康をサポート

名古屋大学発のバイオ系スタートアップとして カラダの微量成分と健康の関係を研究し、 その成果を活かして健康状態を調べる検査サービスを行っている。 ミッションは、「生活習慣のミスマッチをゼロにする」。 言わば「生活習慣のものさし」で自己のカラダを見える化し、 それぞれの人に最適な健康プランの提供を目指している。

主な権利

2017年:特 許 第6202652号 2022年:特 許 第7122055号

2022年:特 許 第7171023号

2020年: 商標登録 第6312888号 2023年: 商標登録 第6716091号

会社概要

所在地:東京都港区新橋 5-27-1 パークプレイス 5F

電 話: 03-6809-2722 URL: https://hc-sys.com

業 種:生活習慣を可視化する郵送検査事業や臨床研究事業

設 立:2009年(平成21年)

資本金:3,000万円(資本準備金含む)



代表取締役社長: 瀧本 陽介さん

食生活や生活習慣を見直す「カラダのものさし」を提供

病気にならずに健康を保てることがとても大切だと、誰もが分かっている。しかし、そのためにはどんなアプローチが重要なのだろうか。簡単な検査を通じて体内を可視化し、食生活や生活習慣を見直すことのできる「カラダのものさし」として、個人それぞれに合った健康づくりをサポートしたいと考えたのが株式会社へルスケアシステムズだ。

例えば、大豆イソフラボンが腸内で代謝されて生成されるのがエクオールであり、更年期症状の緩和、骨粗しょう症の予防、肌のシワ改善などの働きが知られている。同社では、腸内で大豆イソフラボンからつくられるエクオール量を、尿を郵送するという簡単な方法で調べることができる。その結果、カラダの状態を知り、その解決策が見えてくることで、次のアクションを起こしやすくなり、健康的な毎日につなげることができるのだ。

知財は小さくても一等地の 可能性のある土地のようだ

瀧本社長は、知財についてこう語る。 「当社は名古屋大学発ベンチャーです。 名古屋大学のシーズの技術と、自動車産 業のバイオ系の技術を組み合わせ、検査 試薬や分析方法を形づくっていました。 そうした事業を基盤に当社が生まれ、そ の当時に知財について教えてもらいまし た。それまで私にとって特許を出願する ことは違う国の世界のような話でしたが、 急に目の前の現実になった気がしました。 出願によって、他社に対して牽制球を投 げるような効果もあると聞いていました が、どうやらそればかりでもない。しか も、特許にはお金がかかると言っても、 研究開発や設備投資の金額に比べるとそ こまでではありません。それで権利を得 て自分たちの技術を守れると思うと、言 い方は悪いかもしれませんが『貧者の武 器』だと感じたんです。資産の少ない中 小企業でも、『ここは私の土地です』と言 えるようなこと。ですから小さくても、

将来的に交差点の一角の重要な一等地に なる可能性がある…そんな土地を探すこ ともできると思うんです。面白いですよ ね」

「関心と理解度」を大切にして 常にやり切る姿勢で挑む

瀧本社長は、弁理士への依頼にもしっかりとした考え方を持っている。「弁理士にも専門性がありますよね。それぞれに強い分野がありますから、バイオ系とビジネスモデル系では、異なる事務所に依頼しています。公開されている特許情報を読み込んで、この人はいいなと感じた先生にお願いしたこともあります。ホームドクターのようなかかりつけの弁理士もいるので、気軽に相談できます

知財に関する情報を見ているだけでも さまざまな気付きがあり、面白いと語る 瀧本社長。「特許出願にはいろいろな戦略 があり、製品ごとに似たような特許出願 を繰り返すことは予算の限られたスター トアップでは非現実的。全体を包含でき



ヘルスケアシステムズの「郵送検査サービス」。エクオール検査、腸内環境検査、酸化ストレス検査、 減塩検定など、これ以外にも多くのラインアップがある。



商標

新たな価値を求めたり、健康経営に取り組んだり、予防領域のサービスを提供したり、健康施策を実施するといった多くの人々に向けて、 郵送検査サービスが活躍中である。



同社のミッションは「生活習慣のミスマッチをゼロにする」。そのことが、 さまざまな背景を持つ人それぞれの健康の実現につながっていく。



地域の発展に対する貢献によって、各方面から評価されている。2024年には「日本子育て支援大賞」 にも選ばれた。

るようなビジネスモデル特許を出願できないか模索していた時に知財センターの 存在に行き着きました|

経営企画部の部長である松本美保さん は「知財センターには2017年から支援を 受け、エクオールの抗体について外国特 許出願費用助成事業を活用し、アメリカ と中国でも特許を取得できました。外国 出願では翻訳が必要など手続きがハード なので、サポートしてもらえたのは大き かったです と語る。松本部長も社長と 同様に知財に興味があり、ぜひ知財も担 当したいと自ら名乗り出た。瀧本社長は、 「論文に書く文章と、特許出願書類の書 き方は、また違うものです。いかに当社 にとって良い書き方にするかを考えるに は『関心と理解度』が必要。考えることを 厭わずに常にやり切る姿勢のある松本部 長は素晴らしいです」とエールを送った。

生成AIが知財にもたらす 可能性はとてつもなく大きい

今後の知財戦略の見通しに関しては、

「弁理士や知財センターのように頼れる 外部機関があるので、すべてを内製化す る必要はないと思っています。もう一つ は生成 AIですね。出願書類の粗探しをし てくれますし、足りない部分はレビュー してくれます。そもそも大量の知財文献 を素早く読み込みますからね。知財情報 は公開されていますから、生成 AI には学 習させやすい分野だと感じています。さ らには自社の特許の強みを分かりやすく 分析したり、営業担当者の記録から特許 になる可能性のある部分を抜き出してく れたりしますから、知財の利用はもっと 増えていくと思うんです。専門の人しか 踏み込めなかった領域が、どんどん開放 されていくだろうとワクワクしています」 と語る瀧本社長。人の視点とはまた違っ た視点で評価できる生成 AIの可能性に目

を輝かせた。もうそんな時代が、確かに 訪れているのだろう。

個人へのレコメンドのような 健康プログラムを提供したい

「今の時代はまだ自分の健康状態を直感や体感だけで判断していることが多いですよね。病気になってからやっと検査したり医者を頼ったりしますが、そうではなく私たちが『カラダのものさし』と呼んでいるような可視化によって、健康状態を把握できる時代がすぐに来ると思います」と瀧本社長。今後はさらに個人に合わせたレコメンドのような健康プログラムを提供したいと熱く語った。最後に、いつも大切にしている心持ちを尋ねると「熱量と好奇心」との言葉が返ってきた。

知財 センター から

事業の攻守に奏功する知財を適切に権利化

個人の健康意識だけではなく、企業の健康経営意識の高まりを捉えた、 実効性のある検査を提供している会社。事業の攻守に奏功する知的財産 について特許・商標を過不足なく権利化する仕組みが構築されています。 今後も健康課題解決に資する新たな検査・サービスの提供に寄与する知 財戦略を立案・実行することが期待されます。 担当:中沢アドバイザー