

2024 年度中に健康と美しさを可視化するサービスを開始します。  
血圧測定から未病と美肌に見える化する「五行ドクター」リリース

[株式会社リキッド・デザイン・システムズ](#)

4月1日は **April Dream**



未病美肌ナビ  
**五行ドクター**

2024年度中に  
健康と美しさを可視化する  
サービスを開始したい

株式会社リキッド・デザイン・システムズ（神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-4、代表取締役 遠山直也、以下 LDS 社）が開発する、健康状態を可視化する革新的なサービス「五行ドクター」は、4月1日を夢を発信する日にしようとする April Dream に賛同しています。このプレスリリースは「LDS」の夢です。

私たちは、健康と美しさは人生を豊かにするかけがえのないものであると信じています。しかし現代社会はストレスや生活習慣の乱れによって、未病や肌トラブルに悩む人が増えています。しかし「未病」という考えはまだまだ認知されておらず、自分自身が未病であることに気づいていない人がほとんどです。平成 26 年に厚生労働省が実施した調査によると、日本人の 3 人に 1 人は高血圧と認知しておらず、したがって治療もしていません。

「五行ドクター」は、そのような人々に未病への気づきを促し、誰もが健康と美しさを手に入れられる社会を実現するために、着想から 20 数年を経て開発されました。

### 五行ドクターとは

血圧測定と中医学の叡智を融合した「五行ドクター」は、未病の早期発見・予防や美容を支援する革新的な携帯端末用 SaaS サービスです。ユーザーは、簡単かつ楽しい方法で自分の健康状態を把握し、改善できます。具体的には、健康状態を示すレーダーチャートでは、健康は緑、未病傾向はオレンジ、病気傾向は赤で表示。自身の五臓六腑のバランスを一目で把握できます。

体調やお肌の改善のためのアドバイス機能では、五行解析によって得られた「木、火、土、金、水」の

五つのエネルギー値を解析して、「今日のおすすめ料理」、「おすすめ運動」、「運氣アップの行動」、「性格と相性診断」など12種類のアドバイスを提示します。



血圧を測定し、入力するだけでこのように自分の現在の体調バランスを見ることができます。



測定結果は自動で記録され、グラフで日々の変化を分かりやすく管理することが可能です。



エンタメ要素もたくさん

単に血圧測定だけではなく、中医学の五行の考え方から様々なアドバイスを見ることができます。「おすすめの風水インテリアは？」そんな占い要素も入ったサービスです。

## 特長

- ・ 血圧測定だけで 60 秒でわかる、あなたの体調と肌コンディション
- ・ 中医学の五行理論に基づいた、あなただけの健康状態を可視化
- ・ 未病の改善・予防と美容をサポートする 12 種類の改善アドバイスを提供
- ・ 測定結果を自動で記録し、体調と肌の傾向と対策に役立てる

## 利用方法

- ・ 市販の血圧計とスマホさえあれば、様々な場所で手軽にサービス利用が可能
- ・ ゲーム感覚で楽しく血圧測定を行い、家族や仲間間で健康・美肌の比較が可能

## こんな方におすすめ

- ・ 健康と美しさを維持したいすべての方
- ・ 毎日の健康管理を簡単に、楽しく行いたい方
- ・ 未病の早期発見・予防に興味がある方
- ・ 中医学の陰陽五行に興味がある方
- ・ 健康管理をしながら占いなどのエンタメも楽しみたい方
- ・ 健康経営企業における血圧計の有効活用
- ・ 日々の従業員の体調・ストレスの見える化をしたい企業

## 開発者からのメッセージ

運輸・運送会社の高齢者ドライバーが、高血圧が一因で突然死が起こることがあると聞いたことが、本サービスの開発のきっかけです。運送会社では、アルコールチェックと血圧測定は毎回行うものの、基本的な健康管理には十分ではなく、事故を予防することが困難ということでした。血圧測定では血圧の高低しか分からず、健康か未病かは分かりません。本サービスで利用している五行解析アルゴリズム（特許出願中）では、血圧計から得られる数値の組み合わせにより、未病傾向を可視化できます。

本アルゴリズムで提供するサービスは、当社の技術顧問である高島充が発表した論文「脈波から求めた駆出時間による心拍出量の一推定法」（1999年、東北大学他との共著）の理論にAIを活用して実現しました。難解な理論にエンタメ要素を付け加えて、誰でもどこでも健康やお肌の状態をチェック、記録する無料のサービス（一部の付加機能は課金）に生まれ変わりました。

今後、当サービスを別のサービスと連携するAPIビジネスや、健康経営企業の従業員の健康管理ツール、血圧計の付加価値サービスなど、幅広くサービスを提供していく予定です。

※本サービスは現代医学的な根拠に基づく診断ではありません。

「April Dream」は、4月1日に企業がやがて叶えたい夢を発信する、PR TIMESによるプロジェクトです。私たちはこの夢の実現を本気で目指しています。

## 製品に関するお問い合わせ

株式会社リキッド・デザイン・システムズ 担当：経営企画部 吉村

Tel:045-620-0703

Email:info@liquiddesign.co.jp

## 会社概要

株式会社リキッド・デザイン・システムズ

所在地：〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-4

代表取締役：遠山直也

事業内容：ヘルスケア DX 事業、見守りセンサー、睡眠センサー開発、保育・育児向けアプリ開発、未病アプリ開発

URL：<https://liquiddesign.co.jp/>