

2025年5月7日

住友理工のバイタルセンサー「モニライフ™・ウェルネス」が 睡眠課題の解決へ向けたサービスに貢献

～睡眠解析&健康診断サービスで、利用者の健康づくりを支援～

住友理工株式会社（本社：名古屋市中村区、代表取締役 執行役員社長：清水和志）は、カプセルホテルを運営し睡眠解析サービスを提供する株式会社ナインアワーズ（本社：東京都千代田区、代表取締役 CEO：松井隆浩）、健康診断や人間ドック等を通じた健康づくりを支援する一般財団法人 近畿健康管理センター（本部：滋賀県大津市、理事長：木村隆、以下「KKC」）が、東京都内で開始予定の睡眠解析&健康診断サービスで、住友理工の製品であるバイタルセンサー「モニライフ・ウェルネス」が活用されることをお知らせいたします。



モニライフ・ウェルネス

本サービスは、ナインアワーズが提供する睡眠解析サービス「9h sleep fitscan（ナインアワーズ スリープフィットスキャン）」で睡眠を分析し、KKC が運営するクリニックで健康診断・人間ドックを受診いただくものです。疾患の早期発見・予防だけでなく、睡眠の課題も発見できるため、利用者の総合的な健康状態を明らかにし、生活習慣を振り返る機会として活用いただけます。

「9h sleep fitscan」には、ナインアワーズ独自の解析技術と住友理工が独自開発した柔軟導電ゴム材料「スマートラバー®（SR）」を応用した圧電式のセンサー「モニライフ・ウェルネス」が活用されています。本製品は、微弱な振動も測定できることが特長で、心拍成分や呼吸成分由来の生体情報を取得することができます。また、体の下に敷くだけで計測ができる本製品は、利用者に就寝時の違和感によるストレスを与えることなく使用することが可能です。

「モニライフ」シリーズは、医療機器および非医療機器として製品展開しており、これまでに、在宅療養中の心不全患者の重症化検知に関する検討のほか、ドライバーの居眠りや疲労予兆検知の研究等にも活用されてきました。住友理工は、モニライフシリーズの開発を通じて、生体情報を「見える化」し、データの活用支援を推進することで、利用者の健康支援に寄与することを目指しています。

日本人の平均睡眠時間は、世界と比較すると低い傾向にあり、睡眠は心身の健康に密接に関連しています[※]。睡眠不足や睡眠の質の低下は、生活習慣病の発症リスク等の上昇にも関与するといわれており、企業価値向上につながる「健康経営」の観点からも、従業員の健康状態の維持・増進や睡眠を含む生活習慣の改善が求められていることから、十分な睡眠の確保は重要な健康課題となっています。

住友理工は、この課題解決に貢献するため、本サービスへの協力を決定しました。本サービスは、利用者自身で睡眠検査の準備をしていただく必要がなく、ナインアワーズが運営するカプセルホテルに宿泊するのみで、クリニックに分析情報が共有されるため、利用者の負担が少なく簡易に検査を受診いただくことが可能です。



業務連携図

住友理工グループは、経営 Vision「2029 年 住友理工グループ Vision」にて、2029 年のありたい姿を「理工のチカラを起点に、社会課題の解決に向けてソリューションを提供し続ける、リーディングカンパニー」と設定しました。今後も、モニライフ・ウェルネスをはじめとしたヘルスケア製品による健康へのサポートや、安全・快適の提供拡大に向けた技術の進化・融合を推進し、社会課題の解決に貢献してまいります。

<会社概要>

株式会社ナインアワーズ

代表者：代表取締役 CEO 松井隆浩

所在地：東京都千代田区神田錦町 3-17 廣瀬ビル 8F

事業内容：ホテルの企画・開発・運営・コンサルティング、睡眠事業全般

一般財団法人 近畿健康管理センター

代表者：理事長 木村隆

所在地：滋賀県大津市木下町 10-10

事業内容：健康診断・人間ドック事業および健康増進等の普及啓発に関する調査研究

住友理工株式会社

代表者：代表取締役 執行役員社長 清水 和志

所在地：名古屋市中村区名駅一丁目1番1号 JP タワー名古屋

事業内容：自動車用部品をはじめとしたゴム・エラストマー製品の開発・製造

以 上

※「モニライフ・ウェルネス」は非医療機器です

※ 参考：厚生労働省「[健康づくりのための睡眠ガイド 2023](#)」

―― 住友理工について ―――

住友理工は1929年に創業し、名古屋市中村区に本社を置くモノづくり企業です。2014年に東海ゴム工業から社名を変更しました。自動車（モビリティ）分野では、振動を制御する世界トップシェアの防振ゴムのほか、ゴム・樹脂ホースや、ウレタン製の制音品・内装品を製造。自動車部品の開発で培った技術を生かし、インフラ・住環境、エレクトロニクス、ヘルスケアの各分野でも事業を展開しています。世界20ヶ国以上に広がるグローバルネットワークを活用して、“Global Excellent Manufacturing Company”を目指しています。

リリースに関するお問い合わせ先
住友理工株式会社

広報IR部 / 〒450-6316 名古屋市中村区名駅一丁目1番1号 JPタワー名古屋
tel 052-571-0259 e-mail product.info@jp.sumitomoriko.com <https://www.sumitomoriko.co.jp/>