

寝るだけで質の高い睡眠をサポートする 世界唯一のIoT マットレスパッド！

クラウドファンディングで約 4000 万円を達成した
自動温度調節の人工知能マットレス「MOORING」
本日より予約販売開始



ELESTYLE（エレストایل）株式会社は、自動温度調節で睡眠の質を改善する人工知能マットレスパッド「MOORING（モーリング）」を2017年1月16日（月）より予約販売を開始いたします。
（予約販売サイト：<http://store.mirahome.jp/>）

MOORING は、アメリカのクラウドファンディングサイト INDIEGOGO で支援金約 3000 万円を達成（※為替レート 115）し、日本のクラウドファンディングサイト GREEN FUNDING では日本仕様の MOORING を総勢 254 名の支援者の方に、総額 9,015,400 円（当初目標金額に対する達成率 901%）、合計で約 4000 万円のご支援をいただきました。

MOORING は、**温度と睡眠の質の因果関係**に着目した製品です。睡眠中の身体の反応は温度によって大きく異なり、適温と外部温度に3度以上の高低差があると**睡眠の質は20%も低下**します。

MOORING はマットレスの中に入っている PP 電圧フィルム（特許取得済み）を通して、睡眠中の心拍数や呼吸などの身体状態を持続的に計測します。測定した**身体データを頼りに1分ごとに温度を調節**し、常に理想の温度へと調整します。測定した**データは専用アプリに自動で保存**されるため、ベッドシーツの下に敷いて寝るだけで、使用者が快適に眠れる温度に**随時調整**し、同時に健康管理もできる世界で唯一の IoT マットレスパッドです。

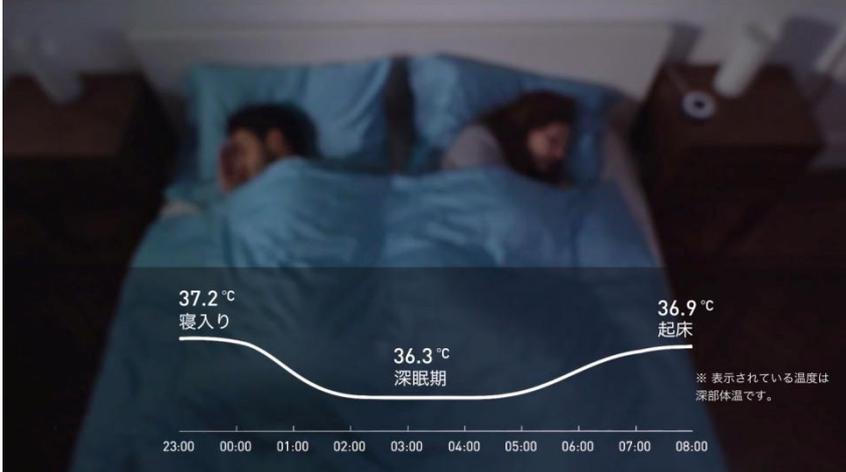
■MOORING の特徴

MOORINGの7つの機能



・温度コントロール

睡眠周期に合わせてリアルタイムでマットの温度を調節し、最適温度を提供します。睡眠中の身体反応に合わせて温度環境を整え、黄金睡眠サイクルへと導きます。電源も自動なのでオン・オフの操作も不要です。



・左右別温度管理※

2人同時使用時でも、それぞれ個別の温度調節ができるため、パートナーにも心地よく感じられる温度を提供します。※ダブルサイズのみ対応。

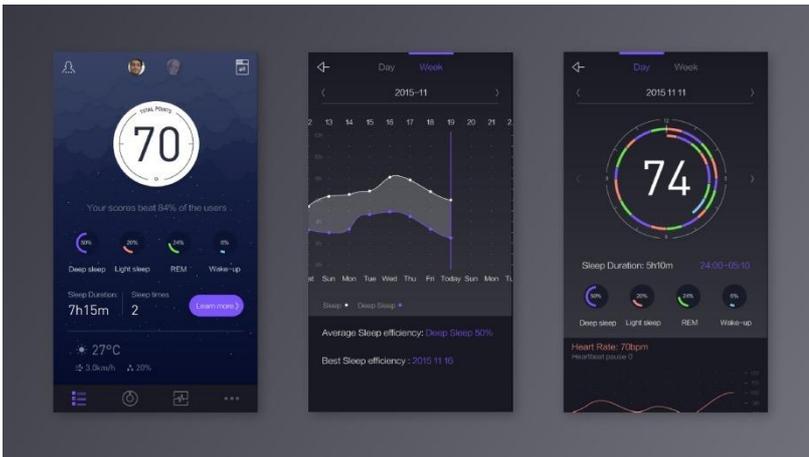


・健康管理

最先端の測定技術で、寝ている間の呼吸・心拍数・寝返り・睡眠質量を測定します。また、寝室の環境データ（温度、湿度、光度、騒音）及びベッドの中の温度を記録し、あらゆる面から幅広く健康をサポートします。

・アプリ連動

睡眠データを自動でアプリに保存し、より正確に睡眠状態や健康状態を管理できます。またマットレスの温度調節や目覚ましの設定も可能です。さらに、離れて暮らす両親や子ども、恋人の健康状態も確認できます。



※アプリ画面イメージ

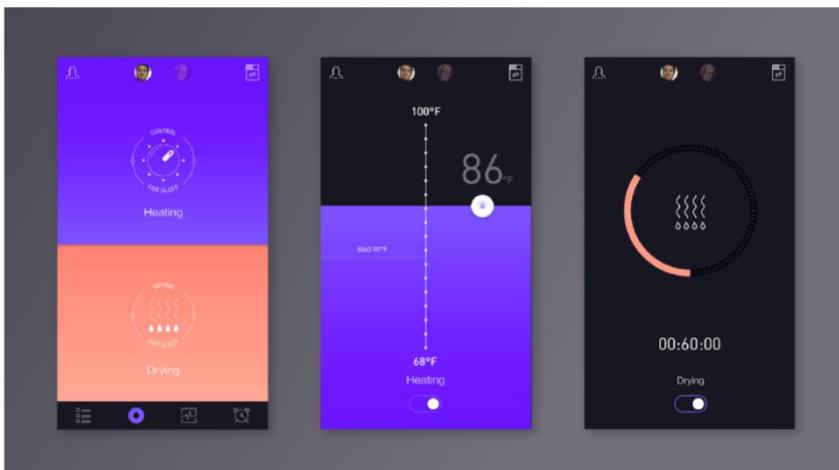
・バイブレーション目覚まし機能

温度調節を通じて使用者を浅い睡眠へと誘導し、最も起床にふさわしいタイミングで枕元のバイブレーションが作動し起こしてくれます。ダブルサイズの場合はもちろん、左右の目覚ましも別々に設定できます。



・乾燥機能

雨や雪で湿った時期は、気温も低く湿度が高いためベッドの中も細菌や害虫が発生しやすくなり、アトピーやじんましの原因になります。乾燥機能で容易に湿気を飛ばすことができ、細菌や害虫を寄せ付けません。

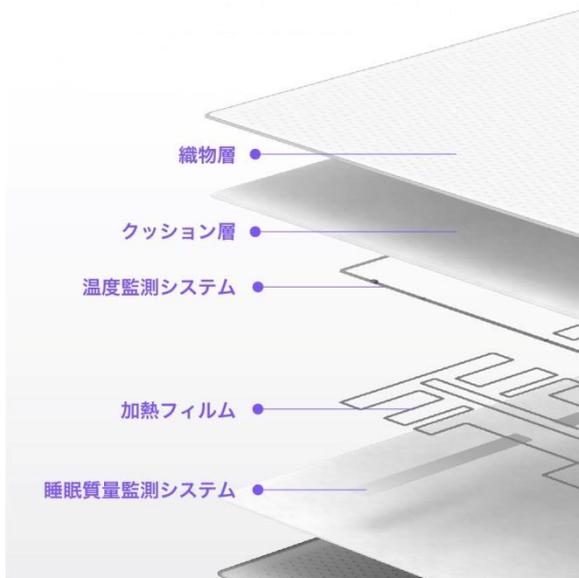


・安心安全

安全面に考慮した直流 19V の低圧電流のため、火傷や火災の心配は一切ありません。電磁波もなく、人体への影響の心配もありません。



■構造



■製品概要

商品名：MOORING（モーリング）

開発元：MIRAHOME

サイズ／価格：

- ・シングル：195cm×97cm 51,800円（税込）
- ・ダブル：195cm×140cm 56,800円（税込）

販売サイト：<http://store.mirahome.jp/>

■ELESTYLE 会社概要

商号：ELESTYLE 株式会社

所在地：東京都品川区北品川 5-5-15 大崎ブライトコア 4階

代表者：ラシンカ

設立：2014年6月18日

URL：<http://elestyle.jp/>