

A.I. 搭載 高機能ベッドセンサ

 **Vital Beats® 3in1**

= 体動センサ + 離床センサ + 体位判定機能 =

リアルタイム 睡眠判定

- ・オムツ交換
- ・トイレ誘導

離床準備 離床感知

- ・離床時転倒防止
- ・離床センサ不要

就寝時 体位判定

- ・褥瘡予防管理
- ・カメラ不要



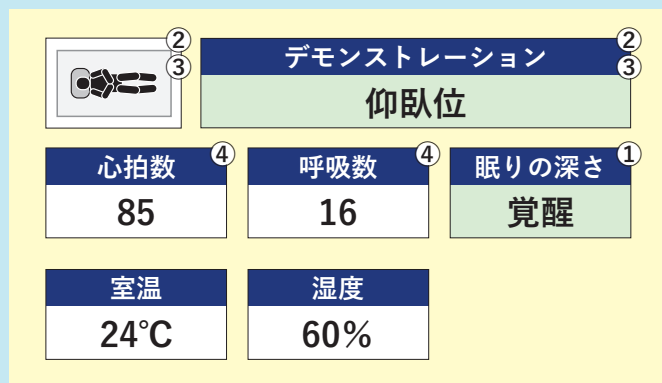
●お問い合わせ

TEL: 0238-26-3336 www.futureink.co.jp

株式会社フューチャーインク Future Ink Corporation

〒992-8510 山形県米沢市城南 4-3-16 山形大学有機材料システムフロンティアセンター

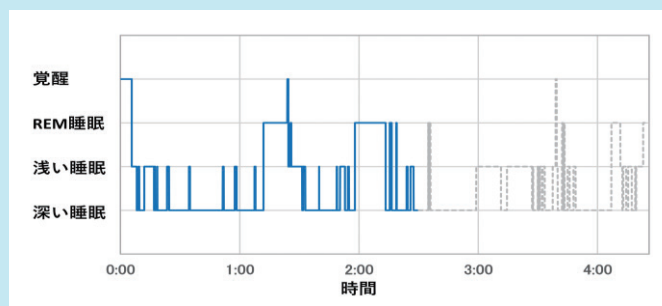
A.I. 解析を用いた豊富なセンサ機能



①リアルタイム睡眠解析

*国立大学法人電気通信大学 特許登録済み

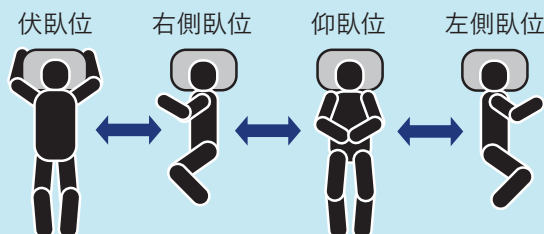
睡眠状態がリアルタイムでわかるので、オムツ交換やトイレ誘導のタイミングを決める参考になります。
また夜間介護の負担軽減に役立ちます。



*疾病の診断、治療または予防を目的とした機械器具ではありません。 *開発品につき仕様は変更となる場合があります。

②就寝時体位判定 *特許出願中

A.I.により生体信号から体位を判定します。
長時間の同一臥位による褥瘡発生を未然に察知することにつながります。カメラを必要とせずプライバシーも守られます。



③離床準備・離床速報

起き上がりを検知し離床準備を知らせるので、離床時の転倒予防につなげることが可能です。
離床時は即時発報が可能であり、離床センサを追加で設置する必要がありません。



④心拍数・呼吸数解析

モニタ搭載通信機

通信機のモニタ画面によりベッドサイドでも状態を確認できます。

施設 / ご家族のスマホ、タブレット、PCで確認できます。

