

高性能なベッドセンサーで はじめる「介護のDX」

最先端のベッドセンサーで始める介護の新スタイル



最先端のセンサーデータで介護現場の見守りをお助け



離床予知

居住者の状態に合わせて、
6段階の感度設定が可能



床ずれ防止

寝る姿勢の傾向による通知と
個別基本データによるアラート通知



居住者の健康スコアリング

医療的支援の必要性が懸念される変化を
数時間前から数日前に予測・警告



バイタルデータの管理

心拍数・呼吸数などの定期的な測定



睡眠解析

合計睡眠時間、睡眠効率、入眠までの時間、
覚醒回数、ノンレム・レム睡眠時間、
無呼吸検知



心拍変動

しきい値の設定心拍、
呼吸のリスク検知でアラート通知

クラウド型見守りセンサーで業務を効率化

特徴

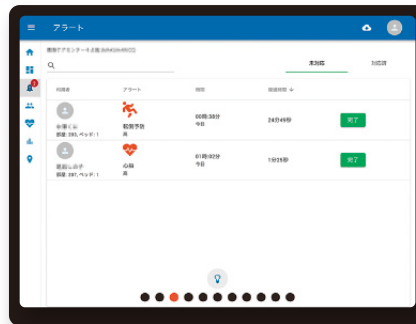
ベッド上の利用者の心拍、呼吸、体動などのバイタルデータを検知し、クラウド上のダッシュボードを通じて、異常発生とケア手法を介護スタッフに通知します

システム構成

- 利用状況に応じたセンサーの追加・変更が可能
- ウェブ技術を用いることで、PC/スマートフォン/タブレットなど環境を問わず使用が可能
- システムをクラウド上で実現することで、介護現場だけでなく本部など遠隔地から見守りや、在宅での見守りも実現可能
- 現場の声を反映した、使いやすい画面構成
- 日本語・英語・中国語表示に対応



管理画面例



センサー例

ベッドセンサー



検知・予知機能

- 離床予知
- ベッドにいるかいないかの検知
- 床ずれ防止
- 心拍数・呼吸数の変動

検知

- 睡眠分析
- 無呼吸状態の検知
- 心拍・呼吸の異常検知

検知

- 転倒状態の検知
- 人の追跡
- 活動レベルの把握

