

セ ン シ ン グ 技 術 が 創 る 未 来 の 介 護

Life Sensing Systems

Fitp C³ プロジェクト

高齢者介護支援システム

非接触・高感度バイタルセンサー

天井タイプ



ベッドタイプ



エフ・アイ・ティー・パシフィック株式会社

ベッド設置タイプ

設置位置：マットレス下部

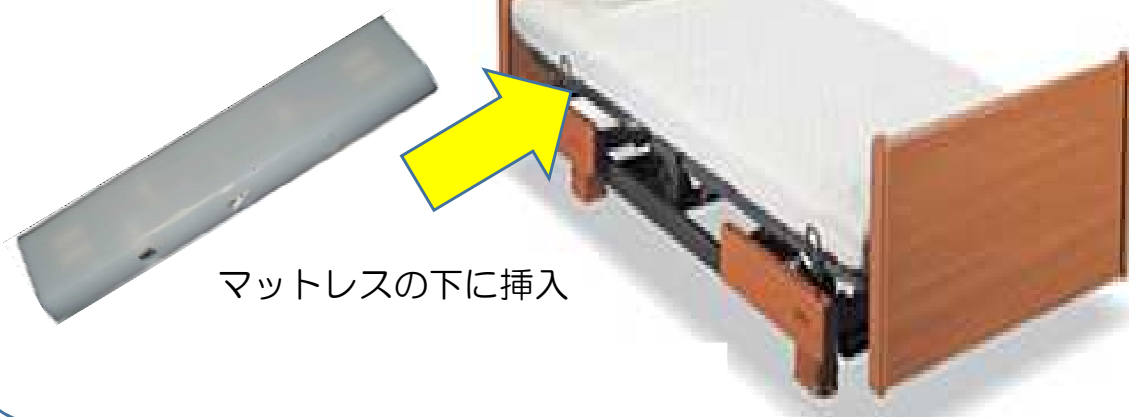
推奨位置：背中中央部に設定してください。

信号送受信：無線通信

SIM・920MHz 帯ZigBee

無線通信

電源電圧：100～240V



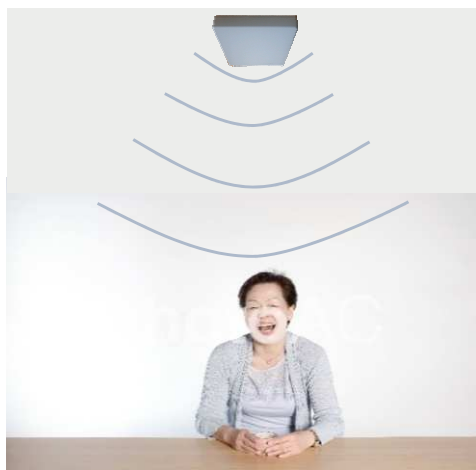
マットレスの下に挿入

★ 寝るだけで

脈拍・呼吸・体動

の状態が分かります

天井設置タイプ



設置位置：天井

推奨位置：部屋中央部に設定してください。

信号送受信：無線通信

SIM・920MHz 帯ZigBee



通信方式は5種類

- ★ SIMカード
- ★ BlueTooth
- ★ ジグビー
- ★ 920MHz
- ★ USB

★ 天井に取り付けたバイタルセンサーが
脈拍・呼吸・体動を測定し
行動解析から、異常行動の
警報を通知します。

今まで出来なかった、**離床予測警報。**



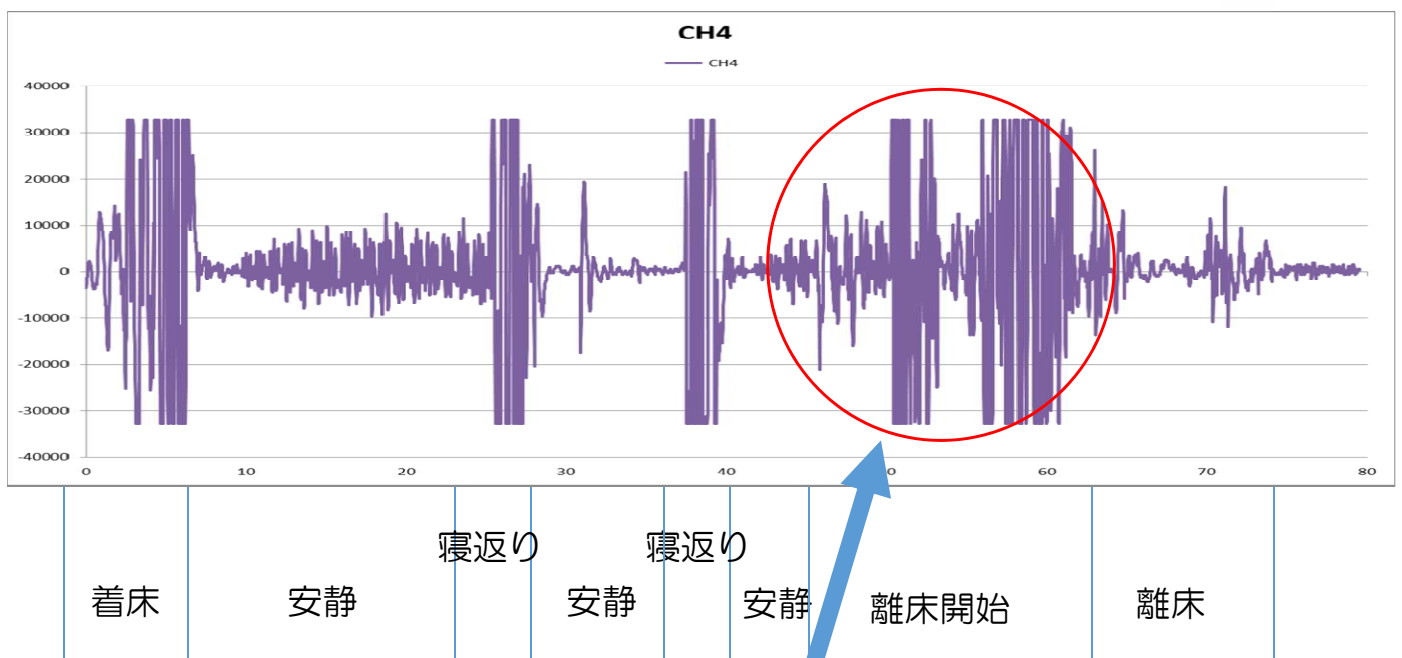
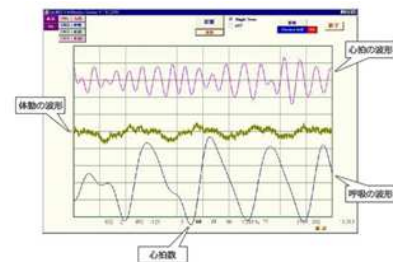
起き上がる時はサポートが必要です。

単独行動は、事故の元です。



離床時ベッド上のバイタルデータから

離床行動を予測して通報します。



この動作を解析予測して通報します。

非接触型バイタルセンサー

日々の生活パターンから逸脱した行動が
認められた時お知らせします。

高齢の日常を、わずらわしい機材を身に着けることなく、
やさしく見守る非接触型バイタルセンサーが、
離床・着床・脈拍・呼吸等、バイタルデータを
自動的に感知して、目的に応じて、介護者の方々に、
お知らせいたします。



どこにいても、どこからでも、安価で、
大きな設備投資の要らない、安全で、
便利な支援システムを提供致します。

警報

見守り開始時
自動的に当該高齢者のバイタルデータを
自動学習致します。



自動学習により当該高齢者の正常値をしきい値として、
自動設定により、±何%超えたかで、で警報を発報します。

警報は自動的に発報します。

通信方式は5種類

- ★ SIMカード
- ★ BlueTooth
- ★ ジグビー
- ★ 920MHz
- ★ USB



PC



スマートホン等

メールに
自動配信



ナース
コール等



信号警報