

体験導入ワークショップ（機器貸出） ～介護テクノロジーマッチングに向けて～

介護テクノロジー紹介シート

企業名 : テクノホライズン株式会社

企業 URL : <https://www.technohorizon.co.jp/products/medical/>

※ A4 2面（裏表）一枚に、1機種の情報が入るよう、以下をご記入ください。

1 製品／サービスの活用場面 下記の項目で、あてはまる主なものに○をつけてください（複数回答可）

- 居室 トイレ 個室 個室脱衣所 特殊浴槽 特殊浴槽脱衣所
食堂 多目的ホール（共有リビングスペース） 看護・介護ステーション リハビリ室
会議室 事務室 送迎車 その他（ ）

2 製品／サービスの分類 下記の項目で、あてはまる主なものに1つに○をつけてください

- 見守り支援 移乗支援 移動支援 入浴支援 排泄支援 食事支援
リハビリ支援 介護記録等 介護業務支援 居室環境等管理支援 ヘルスケア
その他（ ）

3 製品／サービスの特徴

在床中の被介護者	①リアルタイムの臥床/離床、睡眠/覚醒、心拍数および呼吸数のモニタリング ②翌朝以降の睡眠レベルのレポート作成
----------	--

に対し、 することができる

4 製品／サービスで期待できる効果 下記の項目で、あてはまる主なものに○をつけてください（複数回答可）

- 介護者の身体的負担軽減 介護者の精神的負担軽減 介護スタッフ間の連携強化
被介護者の安全確保 被介護者のQOL向上 被介護者と介護スタッフとのコミュニケーション充実
人材育成・定着促進 周辺業務の効率化・省力化 業務全体のマネージメント向上

5 製品／サービス名・写真

製品名／サービス名：睡眠見守りシステムみまもり～ふ

製品／サービスの URL : https://www.technohorizon.co.jp/lp/cs-1000/check_cs-1000.html



【動画 URL】 * 本 YouTube チャンネルを運営するパセリ社より商用利用、二次利用の許可を頂いております。

<https://youtu.be/1oJ-hgTQdAQ>

6 製品／サービスの概要（想定価格も含む）

ご利用者の身体に何も装着せずに、在床/離床、睡眠/覚醒、心拍数および呼吸数をモニタリングできます。

（マットレスの下にセンサーマットを設置）

さらに、翌日以降に睡眠の深さのレポートが作成されるため、訪室スケジュールの見直しや睡眠の質の改善、睡眠薬の減薬/休薬の判断材料としてお役立ていただけます。

7 製品／サービスの主な対象者 下記の項目で、あてはまる主なものに○をつけてください（複数回答可）

- 介護者（施設ケア） 介護者（在宅ケア） 被介護者（施設ケア） 被介護者（在宅ケア）
 リハビリ利用者（集団） リハビリ利用者（個別） 管理者（スタッフ管理） 管理者（利用者管理）

8 想定している被介護者の状況

想定できていない・検討中 → ⑨ にすすむ

被介護者の状態無関係に利用可能 → ⑨ にすすむ

被介護者の状態次第にて利用可能 → 下記の項目毎で、あてはまる主なものに○をつけてください（複数回答可）

介護保険制度 要介護認定

- 要支援 1、2 要介護 1 要介護 2 要介護 3 要介護 4～5

障害高齢者の日常生活自立度（寝たきり度） 参考：厚生労働省「障害高齢者の日常生活自立度(寝たきり度)」

- 自立 ランク J（生活自立） ランク A（準寝たきり）

- ランク B（寝たきり/座位保つ） ランク C（寝たきり）

認知症高齢者の日常生活自立度 参考：厚生労働省「認知症高齢者の日常生活自立度」

- 自立 ランク I ランク II（a・b） ランク III（a・b） ランク IV ランク V

自社独自の分類

9 製品／サービスの使用上における制限（身体面・環境面含む）・禁忌及び注意事項

20cm 以上の厚さのマットレスの下に敷いた場合、うまく検知できない可能性があります。

ベッドを 15 度以上ギャッジアップした状態の場合、うまく検知できない可能性があります。

200 kg 以上の荷重をかけないでください。

10 製品／サービスの導入事例（写真やイメージ図含む）

厚生労働省 公益財団法人テクノエイド協会「介護ロボット導入活用事例集 2022」の 58 頁に掲載

<https://www.techno-aids.or.jp/robot/file04/jirei2022.pdf>