



令和5年度 介護・生活支援ロボット認証申請機器一覧

| No | 申請メーカー | 申請機器 |
|----|--------------|----------------------------|
| 1 | エコナビスタ株式会社 | ライフリズムナビ+Dr. |
| 2 | キング通信工業株式会社 | シルエット見守りセンサ WOS-321 |
| 3 | 三昌商事株式会社 | 見守りシステム“CareBird |
| 4 | システムファイブ株式会社 | 介護施設向け 見守りシステム 「すいすいケア」 |
| 5 | 株式会社Z-Works | 見守り支援システム ライブコネクト |
| 6 | 株式会社テクノスジャパン | e ライブ コンプリートセット |
| 7 | 株式会社バイオシルバー | aams |
| 8 | 富士ソフト株式会社 | PALRO |
| 9 | フランスベッド株式会社 | 見守りケアシステムM2 |
| 10 | フランスベッド株式会社 | M-Sleep |
| 11 | フランスベッド株式会社 | M-SleepBio |
| 12 | 株式会社ラムロック | みまもりCUBE Plus システムLight |



| | |
|-----|------------|
| 会社名 | エコナビスタ株式会社 |
|-----|------------|

1. 機器の概要

| | | | | | | | |
|-----|---|---------|--|---|---|---|--|
| 機器名 | ライフリズムナビ+Dr. ライフリズムナビ SleepSensor | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2022年1月 | 価格 | |
| 特徴 | <p>“日常”が見えると、“介護”が変わる。</p> <p>ライフリズムナビは、睡眠解析技術をベースにした SaaS 型高齢者施設見守りシステムです。居室内外に設置できるさまざまなセンサー・機器を活用して、ご入居者様のプライバシーを尊重しながら見守りが行えます。離れていてもリアルタイムに状況確認ができるため、業務効率化やお悩みの解決にお役立ていただけます。取得したデータは搭載している解析機能によりわかりやすく数値化、ケアプラン作成や専門医へ相談する際に活用いただけます。</p> <p>■スマホ1台でさまざまな機能が使える</p> <p>PCでの操作はもちろん、スマホから管理画面の操作、アラートやコールを受け取るなど多種多様な機能がお使いいただけます。</p> <p>■必要な機器を1種類から導入可能</p> <p>導入機器は1種類から選択OK。ご施設で必要としている機能から、機器をご自由に組み合わせてお使いいただけます。</p> <p>上記に記載した機器「ライフリズムナビ SleepSensor」がメインのセンサーであり、その他人感センサーや居室カメラ、見守りコールなどを組み合わせてお使いいただけます。</p> <p>■システム運用定着まで万全のサポート体制</p> <p>導入前から導入後、そしてシステムがスタッフ全体に定着するまで、寄り添ってサポートをいたします。</p> | | |  <p>写真①</p> | |  <p>写真②</p> | |
| 対象者 | ※機器の適用範囲 介護老人福祉施設、介護老人保健施設、認知症対応型行動生活介護、特定施設入居者生活介護などにご入居されている高齢者 | 期待される効果 | ※介護者への効果・影響 介護施設で働くスタッフにとっては、記録業務などの残業時間の削減や定時巡視の低減などの業務効率化の効果が期待されます。 | 期待される効果 | ※利用者への効果・影響 プライバシーに配慮し、また必要な時に必要な介護を受けられる可能性が高まることによる介護の質の向上が期待されます。 | | |



| | |
|-----|-------------|
| 会社名 | キング通信工業株式会社 |
|-----|-------------|

1. 機器の概要

| 機器名 | シロエット見守りセンサ WOS-321 | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2022年1月 | 価格 | |
|-----|---|--|--|---|---------|----|--|
| 特徴 | 1、サーバーが不要で、センサ1台から運用可能です 2、シロエット画像でご利用者様の動きを確認することができ、プライバシーを保護しながら転倒・徘徊等の問題を解決することができます 3、ベットからの「起き上がり」「はみ出し」「離床」を区別して正確にお知らせします 4、設置位置は限定しないため柔軟に設置することができ、居室間の移設も簡単に行うことができます 5、手元の端末で簡単に設定することが可能です 6、検知映像の履歴はセンサ本体のSDカードに保存され、施設内の情報共有やご家族への説明に役立ちます 7、履歴記録オプションを追加購入することで、常時録画ができ、ご利用者様の動きをデータ分析することでケアプランの作成に役立ちます | | |   | | | |
| 対象者 | ※機器の適用範囲 ・転倒・徘徊リスクのある方 | 期待される効果 ・シロエット映像を確認することで優先順位をつけて訪室できるため、効率良く介助をすることができる。また、不要な訪室回数の削減に繋がる。 ・検知の映像が履歴として残るため、万が一ご利用者様がケガをされた時の原因分析に役立つ。 | ※介護者への効果・影響 期待される効果 ・いつでも見守られているという安心感がある ・ご利用者様のご家族からも、プライバシーに配慮しながら見守ってもらえるという安心感があるため入居募集のアピールになる。 | | | | |



| | |
|-----|----------|
| 会社名 | 三昌商事株式会社 |
|-----|----------|

1. 機器の概要

| 機器名 | 見守りシステム"CareBird" | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2016年 12月 | 価格 |
|-----|---|--|--|---|-----------|----|
| 特徴 | <p>見守りシステム"CareBird"は、ご利用者の体動(脈拍、呼吸)や睡眠状態を検知しもしもの時に職員に気づきを提供致します。</p> <p>[特徴1] クラウド型だからスタッフがどこにいても入居者の状況をご確認頂けます。</p> <p>[特徴2] 専用サーバーや専用パソコン、アプリケーションのダウンロードも不要です。</p> <p>[特徴3] 多種多様な管理手法が可能です(例:ユニット単位で表示)</p> <p>[特徴4] クラウド型だから遠隔地からセンサーの設定が可能です。</p> <p>[特徴5] 非接触バイタルセンサーなので、圧力センサーやエア式と比べ、耐久性に優れる。</p> <p>[特徴6] 多種多様な通知が可能です(例:メール、LINE など異常を通知)。 ※ナースコールとの連携も可能です。</p> <p>[特徴7] デモ機を一か月間、無償でご利用可能です。</p> | | |   | | |
| 対象者 | ※機器の適用範囲 ・認知症を患われている高齢者 ・看取り期を迎えられている高齢者 ・障がい福祉施設で生活をされている利用者 ・居宅で介護サービスを利用されている高齢者 ・人工骨やペースメーカー、エアーマットが使われていても利用可能 | 期待される効果 ※介護者への効果・影響 ・夜間訪室回数を軽減させる。 ・起き上がりを受けて離床前に介助を行い転倒予防となる。 ・バイタルが確認出来る状態での看取りを行える。 ・睡眠エビデンスを用いたケア計画の作成を行える。 ・クラウドデータベースを用いて地域全体の包括的なケアを行える | 期待される効果 利用者への効果・影響 ・夜間訪室での起きてしまうことなく、質の良い睡眠をとることができる。 ・居宅にいない家族や介助者への通知を送れる。 ・睡眠データから適切な睡眠導入剤の処方を受けられる。 ・行動の制限を受けずに介助を受けながら離床することができる。 ・Wi-Fi が無くても見守り支援機器を利用することができる。 | | | |


| | |
|-----|--------------|
| 会社名 | システムファイブ株式会社 |
|-----|--------------|

1. 機器の概要

| 機器名 | 介護施設向け 見守りシステム「すいすいケア」 | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2020年 10月 | 価格 |
|-----|---|---------|---|---------|---|----|
| 特徴 | <p>すいすいケアは、赤外線センサー、カメラとスマートフォンを連携させ、見守り業務の負担を軽減する見守りシステムです。センサーが利用者様の起き上がりや端坐位などを検知すると、スマートフォンに通知が届き、スマートフォンではお部屋に設置したカメラの映像を確認することができます。これにより職員様は、センサーが鳴った居室から離れた場所に居たり、ほかの利用者様の介助中に他室のセンサーが鳴ったりした場合でも、訪室前に駆けつけ要否判断や介助優先順位の判断が可能となります。なお、カメラ映像が確認できるのはセンサー反応時のみですので、利用者様のプライバシーにもしっかりと配慮した製品となっております。</p> <p>【特徴①】センサーとカメラが非常にコンパクトなので場所を選ばず設置がしやすく、施設内のあらゆる場所の見守りが可能です。(設置場所例:ベッド下、ベッドサイド、居室ドア、廊下、エレベーターホールなど)</p> <p>【特徴②】センサー・カメラの移動や再設置時も大掛かりな工事が不要。職員様の手で簡単に行えます。(電源はコンセントまたは電池式、通信は無線LANまたはBluetooth)</p> <p>【特徴③】カメラには録画、録音機能がついており、もし転倒事故が発生してしまった場合でも事故発生時の状況を動画に残すことができます。動画は事故検証やご家族への説明時にもご使用いただけます。</p> | | | |   | |
| 対象者 | <p>※機器の適用範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> ・入所型施設 ・夜勤の見守り業務負担にお悩みの施設 | 期待される効果 | <p>※介護者への効果・影響</p> <p>【業務負担、心理的負担の軽減】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・センサー・カメラの連携により不要な駆け付けが削減でき、介護者の見守り業務負担の軽減に繋がる。 ・センサーアラートが複数箇所でも同時発生した場合も、カメラ映像での優先順位判断が可能となり、介護者の心理的負担を軽減できる。 <p>【事故抑制、再発防止】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・利用者の危険動作をカメラ映像で即座に確認し、素早い駆け付けが可能となり事故防止に繋がる。 ・録画、録音機能を利用した事故検証、適切な再発防止策検討による事故件数の削減。 | 期待される効果 | <p>※利用者への効果・影響</p> <p>【利用者側のストレス軽減】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・不要な駆け付け削減により、適切なタイミングでの訪室が可能となることで、利用者側も必要な時にだけ訪室や介助を受けることができる。 ・居室に設置するカメラやセンサーは非常に小型なので、居室に置いても、利用者が違和感を感じにくく、落ち着いて過ごすことができる。 <p>【怪我のリスク低減】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・素早い駆け付けによる事故発生防止、録画映像等による事故防止策を立てることで、利用者の怪我のリスク低減につながり、安心した環境で介護を受けることができる。 | |

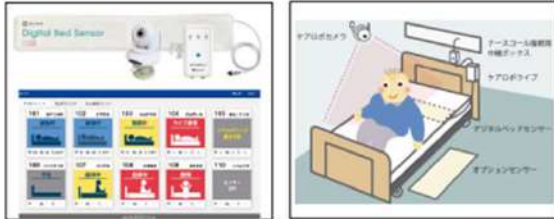
| | |
|-----|--------------|
| 会社名 | 株式会社 Z-Works |
|-----|--------------|

1. 機器の概要

| 機器名 | 見守り支援システム ライブコネクト | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ○④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2020年 10月 | 価格 | |
|-----|--|---------|---|---|---|----|--|
| 特徴 | <p>複数のセンサーを使い、居室内の状況を「見える化」することで、ご入居者様の事故や発見遅れを防ぎ、スタッフの方々の巡回などによる負荷を減らすことを目的とした製品です。</p> <p>Wi-Fi 版の他に LTE 版もあり、こちらは Wi-Fi 敷設工事費の削減の他、工事が難しい多くの施設様より高評価を頂いております。システム環境においては、クラウドシステムであることから施設内へのサーバの設置はもちろん、バックアップやバージョンアップ処理なども不要でございます。</p> <p>また、日本語の他、外国語(英語、フランス語、スペイン語など)でのお問合せも可能としております。</p> | | |  | | | |
| 対象者 | <p>※機器の適用範囲</p> <p>①介護老人福祉施設や介護老人保健施設、特定施設入所者生活介護などの入所施設</p> <p>②小規模多機能型居宅介護事業所及びご利用者様宅</p> <p>③訪問介護や定期巡回型サービス事業所およびご利用者宅</p> | 期待される効果 | <p>※介護者への効果・影響</p> <p>①夜間巡視回数の削減</p> <p>②ご利用者様毎の行動履歴を時系列でデータ化(個人別統計出力)</p> <p>③介護施設管理システムメーカーの記録ソフトと連携することが可能</p> <p>④ナースコールメーカーとのアライアンスにより、配線工事などを一切必要としない抜群のコストパフォーマンスでナースコール機能の導入を実現</p> | 期待される効果 | <p>利用者への効果・影響</p> <p>居室内での行動のご様子をシルエット・マークでお知らせするため、常に「生で」見張られているような感覚がなくプライバシーの保護をお約束します。また、居室内から自発的にヘルプ要求ができるため安心した暮らしを送ることができます。</p> | | |


| | |
|-----|--------------|
| 会社名 | 株式会社テクノスジャパン |
|-----|--------------|

1. 機器の概要

| 機器名 | e ライブ コンプリートセット | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2023年 10月 | 価格 | |
|-----|---|---------|--|---|--|----|--|
| 特徴 | <p>「e ライブ」は最大 200 人の状態をモニタリングできる施設向け見守りシステムです。</p> <p>特徴①ベッド上に設置した 1 台のデジタルベッドセンサーで、対象者の心拍・呼吸の検知と離床行動の検知ができます。</p> <p>特徴②モニタリングシステム画面(パソコン、モバイル端末)に表示されたアイコンで、現在の対象者の状態を一目で判別できます。</p> <p>また、カメラ映像(パソコン、モバイル端末)でも現在の対象者の状態を確認できます。</p> <p>特徴③センサーによる離床行動検知はナースコールと連動します。国内メーカー全機種とのナースコールと連動可能です。</p> <p>特徴④テクノスジャパン・コードレスタイプのセンサー(ナースコール連動)を併用し、離床行動検知の幅を広げることができます。</p> <p>例: デジタルベッドセンサー(ベッド上の起り) + 床センサー(ベッドからの立ち上がり) のように二段階で検知する。</p> <p>特徴⑤各対象者の最大 12 か月分の生活サイクル(ベッド上での就寝・覚醒・不在などの)とバイタル(心拍・呼吸)データを閲覧できます。</p> | | |  | | | |
| 対象者 | <p>※機器の適用範囲</p> <p>居室内での見守りが必要な方</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ベッドからの起り行動による転倒・転落のリスクが高い方 ・ベッド上での体調急変のリスクが高い方 <p>など</p> | 期待される効果 | <p>※介護者への効果・影響</p> <ul style="list-style-type: none"> ・離床行動検知などの時に対象者の状態をカメラ映像で確認できるので、優先順位を付けて対応が可能になる。 ・対象者の転倒・転落事故のリスク低減 ・夜間などにおいて、不要な訪室が減少し他の業務に時間を割ける。 | 期待される効果 | <p>利用者への効果・影響</p> <ul style="list-style-type: none"> ・夜間などにおける不要な訪室による睡眠の妨げが減少し、居住環境が向上する。 ・生活サイクルデータを基に適切なケアを受けることができる。 | | |

| | |
|-----|-------------|
| 会社名 | 株式会社バイオシルバー |
|-----|-------------|

1. 機器の概要

| 機器名 | aams | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2023年9月 ※新タイプ | 価格 | |
|-----|---|---------|--|---|---|----|--|
| 特徴 | <ul style="list-style-type: none"> ・ご利用者のリアルタイムの心拍・呼吸・体動・睡眠状態の把握が可能 ・異変があった際には画面とアラート音でお知らせ。アラートは利用者毎に設定が可能 ・マット部は電気、電子部品を一切使用しないエア式の安全設計で、丈夫で長持ち、故障リスクが少ない ・マットはベッドのマットレスの下に敷くだけで簡単に設置が可能。いつものベッドでいつものようにお休みいただける ・各社ナースコールとの連動が可能。オプションでカメラ、インカム、各社介護記録システムとの連携も可能 ・睡眠状態とリラクセス度をそれぞれ3段階で表示 ・アラート履歴や睡眠記録をグラフで表示し、帳票の出力も可能 | | |  | | | |
| 対象者 | ※機器の適用範囲 寝たきりの方 ご自身で移動が可能な方 | 期待される効果 | ※介護者への効果・影響 24時間見守りサポートを行っていることで安心感があり、精神的負担軽減に繋がる 異変があった際には瞬時にアラート音と画面表示でお知らせするため、いち早い駆けつけが可能 睡眠状態、離着床、アラート履歴が30日分自動的に保存され、後からの振り返りが可能 | 期待される効果 | 利用者への効果・影響 睡眠状態の表示が可能のため、睡眠が妨げられないタイミングを把握して訪室することができる 睡眠状態やアラート履歴等を基にケアプランの改善が可能のため、ケアの質が上がる | | |

| | |
|-----|-----------|
| 会社名 | 富士ソフト株式会社 |
|-----|-----------|



1. 機器の概要

| 機器名 | 分野 | 発売日 | 価格 |
|-------|--|---------|--|
| PALRO | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 2012年6月 | |
| 特徴 | <p>「日常会話の話し相手／レクリエーションの司会進行／健康体操のインストラクター」など、高齢者福祉施設におけるさまざまな場面で、コミュニケーション機能を活用しながら高齢者のQOL向上と介護者の負担軽減を支援します。介護者が日常的に行っている、高齢者の状態変化に基づいた行動の促しや声掛けの一部をPALROが行うことで、高齢者の自立支援に寄与する効果が多くの公的実証事業等で確認されています。</p> <p>以下は申請日時点でのPALROビジネスシリーズ高齢者福祉施設向けモデルⅢの情報となります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆卓上で使用しても威圧感のない小型ヒューマノイドロボット ◆100人以上の個人認識が可能で、顔を認識し名前を呼び掛けながら話しかけます ◆レクリエーションや健康体操のインストラクター機能を有し、365日毎日日替わりで実施します ◆指定された時刻、指定された対象者に、スケジュールと連動した声かけや個別の声かけ/促しをします ◆インターネットを活用し、天気やニュースなどの新しい情報を会話の中で提供します ◆簡易傾聴モード「PALROにおまかせ」を搭載し、対象者の興味関心に合わせた話題を提供します ◆ソフトウェアのアップデートにより、性能が向上し新しい機能が追加され、進化しつづけます <p>【製品仕様】</p> <p>本体寸法:全高 約40cm、肩幅 約18cm、胴体 約11cm(幅)</p> <p>重量:約1.8kg(バッテリーパック搭載時)</p> <p>駆動箇所:全身23箇所</p> <p>駆動源:AC電源、バッテリーパック(リチウムイオンバッテリー)</p> <p>カメラ:1ヶ搭載</p> <p>マイク:4ヶ搭載</p> <p>無線LAN規格:IEEE802.11b/g/n準拠(2.4GHz)</p> <p>Bluetoothスピーカー対応・USBスピーカー対応</p> | | |
| 対象者 | ※機器の適用範囲 介護度や既往歴による制約はございませんが、30分以上の座位保持が可能で言語的コミュニケーションがある程度可能な対象者(高齢者)を想定した製品設計としております。 | 期待される効果 | <p>※介護者への効果・影響</p> <ul style="list-style-type: none"> ・時間的負担の軽減 ・精神的負担の軽減 ・業務負担分散/軽減 ・残業時間軽減 ・施設内滞在時間増加やアクティビティ参加増加による収益増 <p>期待される効果</p> <ul style="list-style-type: none"> ・利用者への効果・影響 ・生活機能改善効果 ・QOL向上効果 ・ADL維持・改善効果 ・BPSD低減効果 ・生活リズム改善効果 |



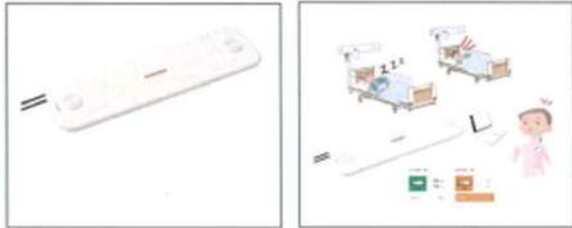
| | |
|-----|-------------|
| 会社名 | フランスベッド株式会社 |
|-----|-------------|

1. 機器の概要

| 機器名 | 見守りケアシステム M2 | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2017年 5月 | 価格 | |
|-----|---|---------|---|---------|---|----|---|
| 特徴 | <p>ベッドにセンサーが4ヶ所内蔵されており、ベッド上のご利用者様の体動や離床を検知しナースコールへ通知してくれるベッドです。</p> <p>1 センサーが4つ内蔵しており通知の正確性に優れております。 2 操作設定が簡単な為、どなたでも設定操作が可能です。 3 体重測定機能が付いている為ご利用者様の体重管理も可能です。 4 行動履歴の分析やリアルタイムの状態表示など詳しい情報を取得できます。</p> | | | | | |   |
| 対象者 | <p>※機器の適用範囲</p> <p>福祉施設に入所している方 ベッドからの転倒転落の危険性がある方 ベッドから不用意に離床される方</p> | 期待される効果 | <p>※介護者への効果・影響</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ベッドからの転倒転落への危険性を早期に知ること可能です。 ・行動特性を把握できますので、リスク予測管理やケアの質の向上、介護者の負担軽減にも繋がります。 ・おおよそ体重を測定致しますので、利用者の状態把握を期待できます。 ・ベッドに内蔵しておりますので、設置作業の軽減にも繋がります。 | 期待される効果 | <p>利用者への効果・影響</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ベッドからの転倒転落により怪我を防止する期待ができます。 ・不用意な訪室を軽減できますのでプライバシー保護や夜間帯での睡眠の質の向上の期待ができます。 ・ベッドに内蔵しておりますので、不要なコードに引っかかることは御座いません。 | | |



| | |
|-----|-------------|
| 会社名 | フランスベッド株式会社 |
|-----|-------------|

1. 機器の概要

| 機器名 | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2020年 12月 | 価格 |
|------------------|---|--|--|---|---|
| 眠り解析センサー M-Sleep | | | | | |
| 特徴 | <p>ベッドマットレスの下に設置したシートセンサーが、ご利用者様の睡眠状況とベッド上の状態を見守り、リアルタイムでモニタリングできます。夜間帯でも安心安全な見守りをサポートできます。</p> <p>1 心拍、呼吸、体動などを検知できます。</p> <p>2 設定値を逸脱した場合ナースコールへのアラート致します。</p> <p>3 管理サーバーPCでご利用者全員の状況確認、施設内での情報共有が可能です。</p> <p>4 1ヶ月分の睡眠状況レポートをまとめてグラフ表示できます。</p> <p>※WiFi環境が整っていることが必須です。</p> | | |  | |
| 対象者 | <p>※機器の適用範囲</p> <p>福祉施設に入所している方</p> <p>ベッドからの転倒転落の危険性がある方</p> <p>ベッドから不用意に離床される方</p> | <p>期待される効果</p> | <p>※介護者への効果・影響</p> <ul style="list-style-type: none"> ・転倒リスクのある方の早期対応が可能です。 ・PC上からご利用者様の状態が分かるので不要な訪室を避けられます。 ・睡眠の状況をリアルタイムで把握できることにより、業務効率の改善に役立てられます。 | <p>期待される効果</p> | <p>利用者への効果・影響</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ベッドからの転倒転落により怪我を防止する期待ができます。 ・不用意な訪室を軽減できますのでプライバシー保護や夜間帯での睡眠の質の向上の期待ができます。 ・バイタルデータの蓄積によりご利用者自身の状態把握にができます。 |



| | |
|-----|-------------|
| 会社名 | フランスベッド株式会社 |
|-----|-------------|

1. 機器の概要

| 機器名 | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2023年10月頃 | 価格 |
|----------------------|--|--|---|---|----|
| 眠り解析センサー M-Sleep Bio | | | | | |
| 特徴 | <p>ベッドマットレスの下に設置したシートセンサーが、ご利用者様の睡眠状況とベッド上の状態を見守り、リアルタイムでモニタリングできます。夜間帯でも安心安全な見守りをサポートできます。</p> <p>1 心拍、呼吸、体動などを検知できます。 2 設定値を逸脱した場合ナースコールへのアラート致します。 3 管理サーバーのIPアドレスへアクセスして閲覧可能。スマホ等の機器で見ることができます。 4 見守り管理グラフを印刷すること可能です。 5 多くの介護記録ソフトとの連携が可能。また、ネットカメラの連動も可能です。 ※WiFi環境が整っていることが必須です。</p> | | |   | |
| 対象者 | <p>※機器の適用範囲</p> <p>福祉施設に入所している方 ベッドからの転倒転落の危険性がある方 ベッドから不用意に離床される方</p> | <p>期待される効果</p> <p>※介護者への効果・影響</p> <ul style="list-style-type: none"> 各種機器からご利用者様の状態が分かるので不要な訪室を避けられます。睡眠の状況をリアルタイムで把握できることにより、業務効率の改善に役立てられます。 介護記録との連携が可能ですので帳票作成の作業効率の軽減に期待できます。 | <p>期待される効果</p> <p>利用者への効果・影響</p> <ul style="list-style-type: none"> ベッドからの転倒転落により怪我を防止する期待ができます。 不用意な訪室を軽減できますのでプライバシー保護や夜間帯での睡眠の質の向上の期待ができます。 バイタルデータの蓄積によりご利用者自身の状態把握にができます。 | | |

| | |
|-----|-----------|
| 会社名 | 株式会社ラムロック |
|-----|-----------|

1. 機器の概要

| 機器名 | みまもり CUBE Plus システム Light | 分野 | ① 移乗介助(装着型) ② 移乗介助(非装着型) ③ 移動支援 ④ 見守り ⑤ コミュニケーション ⑥ 入浴支援 ⑦ 介護業務支援 ⑧ その他() | 発売日 | 2018年 6月 | 価格 | |
|-----|--|---------|---|---|--|----|--|
| 特徴 | <p>ラムロックの画像認識技術は 赤外線センサーやマットセンサー等では難しい特定の動きを捉えることができます。介護施設におきましては、対象者の起き上がりや端座位、ドアから出入り等の動きがあった際に、介護スタッフ(モニター・スマートフォン)にお知らせする見守り機器として全国的にご利用いただいております。</p> <p>システムの概要としては、各居室に設置された「みまもり CUBE Plus」の映像をモニター(専用サーバー)にて一括表示できますので、離れた場所(スタッフルームなど)からリアルタイムに確認できるようになり、状況に応じた対応が可能となります。「みまもり CUBE Plus」が検知した場合、画像付きのメールでお知らせを行い、通知音は単音ではなく、あらかじめ登録したカメラの名称を、モニター&スマートフォンから音声読み上げてお知らせします。このことにより、介助中で手が離せない状況や同時に複数台の「みまもり CUBE Plus」が検知した時でも何処の居室の利用者様が危険な状態なのかを、即座に耳で判断できます。プライバシーの部分では、モザイク処理機能を利用してプライバシーを保護することができます。</p> <p>取付け・移動に関しても「簡単に設置・移設ができる見守り機器はないのか?」というご要望から押しピン型のフックを 2箇所さすだけで、カンタンに取付けができるデザインとなっております。万が一の事故発生時は、約 7 日間の映像を記録しておりますので、録画を確認頂き、事故発生時の原因究明などに有効です。</p> | | |   | | | |
| 対象者 | <p>※機器の適用範囲</p> <p>転倒転落の危険がある入所の方。</p> <p>徘徊をされる入所の方。</p> <p>その他、不穏な行動をされる入所の方の行動把握。</p> <p>体調不良や接見禁止の方の日常的な状態観察</p> | 期待される効果 | <p>※介護者への効果・影響</p> <p>起き上がり動作を瞬時に検知することで、転倒事故の削減効果。</p> <p>従来のマット型センサーによる誤報などの、無駄な訪室を削減。</p> <p>複数台の導入により、定期巡視などの回数削減や、ナースコール対応時の訪室が必ず必要な判断。</p> <p>事故発生後の録画確認による適切な再発防止策の検討。</p> | 期待される効果 | <p>利用者への効果・影響</p> <p>離床から転倒へ繋がる行動をいち早くとらえることで、転倒によるケガの予防効果。</p> <p>訪室回数が削減することによる睡眠状態の安定。</p> <p>事故発生後の録画確認による適切な再発防止策の検討。</p> | | |