



# 【概要版】 令和6年度介護ロボットの試用貸出リスト

令和6年度介護現場の生産性向上に向けた介護ロボットの開発・実証・普及広報のプラットフォーム事業

2024年8月 Ver1

## ※掲載製品の取り扱いについて

掲載している全ての製品が各都道府県が実施している「介護ロボット導入支援事業」の補助対象となるわけではありません。詳しくは、各都道府県にお問い合わせください（都道府県の「介護ロボット導入支援事業」の実施状況は、テクノイド協会のホームページから確認できます）。台数には限りがありますので、詳細については、相談窓口にご相談ください。

### 移乗支援

<p>介護作業時の腰の負担軽減に特化して開発した電動アシストスーツ。入浴介助可能。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>装着者の動作をセンサーが感知し、自動的に必要な部分をアシスト。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>電気不使用でカンタン装着10秒。25kgfの強力なアシスト力で腰の負担を軽減。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>中腰姿勢・前傾姿勢の腰部負担を低減するアシストスーツ。約700gの軽量性</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【A-01】介護・看護用アシストスーツ J-PAS fleairy（ジェイパスフレアリー）</p>	<p>【A-02】サポートジャケットEp+ROBO</p>	<p>【A-03】マッスルスーツEvery</p>	<p>【A-04】Assist Lumbar（アシストランバー）</p>

### 移乗支援

<p>介護支援と自立支援の2つの用途で活用できる装着型サイボーグ。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>移乗介助の際、腰への負担を軽減。暑さ軽減、装着がより簡単に。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>体のバランスを整え前屈作業時の体幹を支持。中腰姿勢をサポート</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>座位間の移乗動作・トイレや脱衣所での立位保持・更衣介助をサポート</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【A-05】HAL@腰タイプ</p>	<p>【A-06】DARWING Hakobelude（2024年バージョン）</p>	<p>【A-07】レイボエクソスケルトン</p>	<p>【A-08】移乗サポートロボット Hug T1</p>

### 移乗支援

<p>揺れの少ない安定した移乗を行う。簡単なレバー操作、自由な角度と高さ調整可能。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>起立姿勢で移乗・移動ができるスタンディングリフト。コンパクトで小回りがきく。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>利用者の前方移乗型により、移乗時における介助者の腰痛軽減にもつながる。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>座位姿勢の要介護者を移乗可能な高さによりリモートコントローラで上昇させる。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【A-09】ROBOHELPER SASUKE</p>	<p>【A-10】スカイリフトiR</p>	<p>【A-11】移乗・移動ロボット Keipu-Sb</p>	<p>【A-12】移乗支援介護ロボット「移乗です」</p>

### 移乗支援

<p>脇、胸、膝裏で、おんぶのように支える吊り具不要の新発想リフト。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>吊り具の掛け忘れ、掛け間違いを未然に防止する機能を有したリフト。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>電動立位補助機。自然な動きで無理なく利用者を立ち上がらせる。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>移動アシスト機能付き床走行リフト。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【A-13】排泄サポートリフト「onbu（おんぶ）」</p>	<p>【A-14】介護リフトつるべ-Y6セット Li-PINK Safety Robo</p>	<p>【A-15】サラフレックス</p>	<p>【A-16】SOEL® MX-Air ソエル エムエックス エア</p>

### 移動支援

<p>自動の電動アシスト機能が安心・快適な歩行を実現。おしゃべり機能付き。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>運動負荷と歩行の可視化で科学的に歩く力を鍛える。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>リアルタイム歩行状態表示や動作変更機能があり、専用スマホで簡単に操作可能。</p>  <p>使用方法等の動画</p> 	<p>靴内のセンサで歩行を検知し足首の動きを適切にサポートすることで正しい歩容を促す。</p>  <p>詳細については各企業にお問合せ下さい。</p>
<p>【B-01】ロボットアシストウォーカーRT.3</p>	<p>【B-02】Walk training robo</p>	<p>【B-03】curara</p>	<p>【B-04】RE-Gait®</p>

### 移動支援

圧力センサ内蔵シューズと振動ベルトにより高齢者の歩行時のつまづきを防止。



製品カタログ



【B-05】体感型歩行自立支援システムArbre

### 排泄支援

ボタンを押すだけで汚物を排水設備に流せる電動ポンプ圧送式水洗トイレ。



製品カタログ



【C-01】水洗式ポータブルトイレ「流せるポータくん」3号洗浄便座付き

水を使わず、熱圧着によって排泄物を1回毎フィルムの中に密閉できるポータブルトイレ。



製品カタログ



【C-02】ラップポン・プリート（S）普通便座（ベージュ）

超音波センサーで排尿タイミングをお知らせする世界初の排泄予測デバイス。



製品カタログ



【C-03】排尿予測デバイス「DFree」professional

排泄支援			見守り・コミュニケーション	
<p>膀胱内の尿のたまり具合の目安を確認できトイレ介助の適切なタイミングの予測を支援。</p> <p>使用方法等の動画</p> <p>リリアムスポット2</p>  	<p>膀胱の残尿量、直腸に貯留した便の可視化。適切なタイミングの排泄ケア・介助実現</p> <p>製品カタログ</p>  	<p>座位もしくは立位姿勢を保ったままの移乗介助を実現。トイレ介助にも最適。</p> <p>製品カタログ</p>  	<p>体動（寝返り、呼吸、心拍など）を検出、利用者の状態を端末にリアルタイムに表示。</p> <p>製品カタログ</p>  	
[C-04]リリアムスポット 2	[C-05]iViz air	[C-06]クイックレイザー 2	[D-01]眠りSCAN	
見守り・コミュニケーション				
<p>AI搭載型行動分析センサーが入居者の行動を解析し、デジタル介護過程を支援。</p> <p>製品カタログ</p>  	<p>事故の予兆を見つけ、危険の芽を早期に摘むための「予見する介護」をITでサポート。</p> <p>製品カタログ</p>  	<p>非接触シートセンサーにより一括で複数人のベッド上の状態とバイタルをモニタリング</p> <p>製品カタログ</p>  	<p>荷重センサとカメラで転倒・転落を防止！一括見守りに加えベッド上で体重測定が可能</p> <p>製品カタログ</p>  	
[D-02]HitomeQ ケアサポート (ヒトメク ケアサポート)	[D-03]ライリズムナビ®+Dr.	[D-04]AlgoSleep 介護用見守りセンサー	[D-05]見守りライフ	
見守り・コミュニケーション				
<p>ベッド上の起き上り・はみ出し・離床を区別して検知し、介助者にお知らせ。</p> <p>製品カタログ</p>  	<p>高齢者の徘徊（外出）や離床を検出してお知らせ。複数台のモニタリングが可能。</p> <p>製品カタログ</p>  	<p>広角赤外線センサーによって危険予兆動作・危険動作を検知。</p> <p>製品カタログ</p>  	<p>利用者の状態（睡眠・覚醒・起き上がり・離床・体動）と心拍・呼吸数を確認できる。</p> <p>製品カタログ</p>  	
[D-06]シルエット見守りセンサ	[D-07]みまもりCUBE-システムLight-	[D-08]A.I.Viewlife	[D-09]睡眠見守りセンサー-AiSleep	

## 見守り・コミュニケーション

<p>シート型非接触見守りセンサー。バイタル情報や睡眠の深さ、離入床状態をセンシング。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>居室内のセンサーにより、危険につながる動作を正確に見つけて通知。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>レーダーセンサーを利用することで、訪室なくとも入居者の行動を把握することが可能。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>多種多様なセンサーで「睡眠状態」「心拍」「呼吸」「トイレ回数」「温度」などを検知。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-10】SensingWave® 介護・睡眠見守りシステム</p>	<p>【D-11】見守りシステムNeos+Care（ネオスケア）</p>	<p>【D-12】見守りサービス“ヴェスタ”</p>	<p>【D-13】ライブコネクト</p>

## 見守り・コミュニケーション

<p>複数のセンサーで生活リズムの把握や安否確認が可能。工事不要の簡単設置。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>センサーがベッド利用者の体動や動作を検知し、ナースステーションに通知。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>利用者の心拍、呼吸、体動、離床の状態をリアルタイムで確認。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>状態変化をモニタリング。利用者ごとの危険レベルを設定、必要な状態でアラーム通知。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-14】見守り支援システム「いまイルモ」</p>	<p>【D-15】見守りケアシステム M-2</p>	<p>【D-16】aams. 介護</p>	<p>【D-17】エイビスみまもりシステム</p>

## 見守り・コミュニケーション

<p>誤報の少ない端座位・離床検知により、ベッドからの転倒転落予防に活用。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>Wi-Fi工事不要で初期コストを抑え簡単に導入可能なナースコール&amp;見守りシステム。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>在床管理と起上検知がシンプル操作で把握可能。ランニングコスト不要。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>常に利用者を見守り数秒間隔で現在の画像を画面に表示し、状況を確認。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-18】ベッドセンサーシステムベーシック</p>	<p>【D-19】どこでもナースコール・見守りセンサー</p>	<p>【D-20】見守りセンサー「ANSIEL」</p>	<p>【D-21】ペイシエントウォッチャープラス</p>

見守り・コミュニケーション

<p>ベッド上での入居者の状態や居室の室温・湿度を検知し、スマホ・タブレットに表示。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>利用者の9つの動作を検知し、モバイル端末にシルエット画像でお知らせ。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>非接触・無拘束で自立行動を尊重するベッド内蔵型見守りセンサー。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>手のひらサイズのコンパクトなセンサーとカメラで使いやすい見守り機器。</p>  <p>製品に関する具体的な詳細については各企業にお問合せ下さい。</p>
<p>【D-22】高齢者・障害者支援施設向け見守り支援システム「もりん2」</p>	<p>【D-23】サーバー内蔵予測型見守りセンサー</p>	<p>【D-24】ベッド内蔵型見守りセンサー「iサポート」搭載 Xシリーズ</p>	<p>【D-25】介護施設向け見守りシステム「すいすいケア」</p>

見守り・コミュニケーション

<p>マットレス下の非接触バイタルセンサーで脈拍・呼吸を測定。お部屋全体を感知するルームタイプのセンサーもあり。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>介護者の声を基に開発されたIoT見守りシステム。タッチするだけのシンプル操作。</p>  <p>補助金対象システム が看護師・介護士の業務を大幅に軽減 IoT見守りシステム 「Happiness絆」 使用方法等の動画</p> 	<p>要介護者側と介護者側の端末間で双方向会話・メール送信・センサー通知が可能。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>高性能なミリ波レーダーセンサーで、入居者の動きを検知する見守りシステム。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-26】見守りシステム“CareBird”</p>	<p>【D-27】IoT見守りシステム Happiness 絆</p>	<p>【D-28】エンジェルアイ</p>	<p>【D-29】つながROOM「テンシル」</p>

見守り・コミュニケーション

<p>室内センサー・ベッドセンサー・ナースコールの3種類をセットにした見守りシステム。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>リアルタイムにバイタルを測定、睡眠状態の確認も行う事が可能。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>ベッドの脚に1つ敷くだけ！離床を通知し、心拍、呼吸、睡眠を見守る。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>危険につながる姿勢や行動を検知し通知、急な発熱などの変化も検知。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-30】LASHIC care（ラシクケア）</p>	<p>【D-31】AttentiveConnect（アテンティブコネクト）</p>	<p>【D-32】【睡眠！ケア】いきいきセンサー</p>	<p>【D-33】サーモカメラによる見守りシステム pakemo（パケモ）</p>

## 見守り・コミュニケーション

<p>介護施設専用の無線式コールシステム。映像記録でヒヤリハット対策を実現。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>睡眠中の体動、心拍、呼吸、離床を一度に計測し、パソコンで見ることが可能。</p>  <p>使用方法等の動画</p> 	<p>センサーマットで徘徊を検知し通知。別途契約のネットワークで別場所への通知も可。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>脈拍、血圧、酸素濃度、体温を2分毎に自動計測可能なバイタルウォッチ。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-34】ココヘルパ</p>	<p>【D-35】安心ひつじα</p>	<p>【D-36】iCue Smart Mat</p>	<p>【D-37】VitalVoiceオンライン自動モニタリングシステム</p>

## 見守り・コミュニケーション

<p>手首や足首に装着してバイタルを測定し、リアルタイムに一括表示管理。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>事業所から発信機を携帯した利用者が離脱・帰設された際に介護スタッフ等へ通知。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>ご利用する方の暮らしを見守る服薬支援ロボット。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>予定通知・レクリエーション・家電操作等ができるコミュニケーションロボット。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-38】パルスハートバンド（Pulseheart-band）</p>	<p>【D-39】見守りシステム SANフラワーXヘルシーライフ</p>	<p>【D-40】見守り機能付き服薬支援ロボット「F U K U助」</p>	<p>【D-41】音声認識コミュニケーションロボット『Chapit』（チャピット）</p>

## 見守り・コミュニケーション

<p>睡眠・離床・部屋環境を的確にとらえ、家族や介護職員に在床状態をお知らせ。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>マットレス下の薄型センサで心拍数・呼吸数・眠りの深さをリアルタイムで確認。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>工事不要で設置可能。ワンタッチでビデオ通話開始、スマホからの呼びかけを行う。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>普段履きの靴などに取り付け、靴を履いた振動を感知して通知。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-42】まもる〜のONE</p>	<p>【D-43】Vital Beats 3in1</p>	<p>【D-44】スマートナースコール eBell（イーベル）</p>	<p>【D-45】iTSUMO 2</p>

## 見守り・コミュニケーション

<p>認知症等による徘徊行動を見守る為のGPS内蔵可能靴。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<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が可能。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>かるた、クイズ、しりとり、体操・ダンス、読み聞かせなどのレクリエーションが可能。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>認知症対話AIを搭載した認知症特化のコミュニケーションロボット。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-46】うららかGPSウォーク</p>	<p>【D-47】PALRO高齢者福祉施設向けモデルⅢ</p>	<p>【D-48】介護施設向けレクリエーションロボット「ロボシルバークLite」</p>	<p>【D-49】認知症コミュニケーションロボット「だいちゃん」</p>

## 見守り・コミュニケーション

## 入浴支援

## 介護業務支援

<p>3Dバーチャルアシスタントが変化に富んだ話題、会話、服薬などの声かけを提供。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>移乗時における機器本体からの転落やまたぎ動作における臀部のすれを防止。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>電動巻き上げ式の介護用リフト。吊り上げ時に張力がかかると感知し作動を停止。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>トイレ利用者の排泄状況および排泄情報を自動記録し、スマートフォンに通知。</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-50】寄り添いコミュニケーション 星輝しおり</p>	<p>【E-01】バスアシスト</p>	<p>【E-02】ミクニマティエースⅡ 浴室セットROBO</p>	<p>【F-01】NECサニタリー利用記録システム</p>

## 介護業務支援

<p>スマホやタブレットで日々の排泄記録と排泄状態の通知を受け取れるポータブルトイレ。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>記録業務効率を大幅に改善する記録AIアプリ。生産性向上に向けた業務の見える化が可能。</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p><b>【全体版】介護ロボットの試用貸出リスト</b></p> <p>各製品に関する具体的な詳細や、各企業へのお問い合わせについては、こちらをご参照下さい。</p> 
<p>【F-02】ポータブルトイレ FX-30 標準便座 自動計測タイプ</p>	<p>【F-03】ケア記録AIアプリFonLog（フォンログ）</p>	<p><b>介護ロボットの試用貸出申込み</b></p> <p>介護ロボットの開発・実証・プラットフォーム事業にて、全国11箇所に設置された相談窓口では、試用貸出のお申込みを受付けております。</p> 