



# 【概要版】 令和4年度介護ロボットの試用貸出リスト

令和4年度 介護ロボットの開発・実証・普及のプラットフォーム事業

2022年8月1日

### 移乗支援（装着）

<p>介護動作時の腰部負荷や腰痛発生リスクを低減、体幹・下肢機能を向上</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>空気圧式の人工筋肉を用いることで持ち上げ作業をアシスト</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>介護作業における腰部の負担へ高い軽減効果を発揮</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>体のバランスを整えて前屈作業するときの体幹を支持</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【A-01】HAL® 腰タイプ介護・自立支援用</p>	<p>【A-02】DARWING Hakobelude</p>	<p>【A-03】衣服型アクティブパワーアシストスーツ J-PAS fleairy（フレアリー）</p>	<p>【A-04】レイボエクソスケルトン</p>

### 移乗支援（装着）

### 移乗支援（非装着）

<p>装着者の動きをアシストし、腰への負担を軽減、人工筋肉を使用しており充電不要</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>抱き上げ式で移乗介助をアシスト、密着せず介助できるため感染予防対策にも有効</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・更衣介助をコンパクトにサポート</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】マッスルスーツEvery</p>	<p>【A-06】ROBOHELPER SASUKE</p>	<p>【A-07】移乗サポートロボットHug L1</p>	<p>【A-08】移乗サポートロボットHug T1</p>

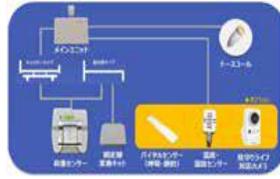
### 移乗支援（非装着）

<p>後部より乗り込むことで移乗時の介護者の腰痛や乗り込み時の落下危険性を削減</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</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>自然な動きで無理なく立ち上がらせをサポートする電動立位補助機</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>センサーが搭載されたスプレッダーバー部により利用者を的確な位置に移乗</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【A-09】移乗・移動ロボットKeipu-Sb</p>	<p>【A-10】スカリフト</p>	<p>【A-11】サラフレックス</p>	<p>【A-12】マキシムーブ</p>

移乗支援（非装着）		移動支援（屋内）	
<p>移乗に多くの介助が必要～全介助の方を対象とした移乗機器</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>3つの高さ設定に合わせて要介護者を移乗可能な高さに上昇</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>一人ひとりにあわせた運動負荷で気軽な歩行トレーニングを実現</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>健康状態に応じて、抑速・アシスト・腕振り機能によるステップ式トレーニングを提供</p>  <p>製品カタログ</p> 
【A-13】マキシツイン	【A-14】移乗用介護ロボット「移乗です」	【B-01】Walk training robo	【B-02】J-Walker テクテック
移動支援（屋外）		移動支援（装着）	排泄支援（トイレ誘導）
<p>パワーアシストや自動減速により、ハンドルに手を添えて歩くだけの簡単操作</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>自動の電動アシスト機能が安心・快適な歩行を実現</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>靴内に配置された圧力センサと振動ベルトにより高齢者の歩行時のつまづきを防止</p>  <p>製品カタログ</p> <p>詳細については各企業にお問合せ下さい。</p>	<p>超音波センサーで膀胱の大きさを捉え排尿タイミングをお知らせする排泄予測デバイス</p>  <p>製品カタログ</p> 
【B-03】ロボットアシストウォーカー R T. 1	【B-04】ロボットアシストウォーカー R T. 2	【B-05】体感型歩行自立支援システムArbre	【C-01】排尿予測デバイス「DFree」
排泄支援（トイレ誘導）		排泄支援（排泄物処理）	
<p>膀胱内の尿のたまり具合の目安によりトイレ介助の適切なタイミングの予測を支援</p> <p>リリアムスポット2</p>  <p>使用方法等の動画</p> 	<p>排泄ケア向けのAI技術を活用した膀胱尿量自動計測や直腸観察ガイド等のアシスト機能を搭載</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>少量の洗浄水により排泄物がトイレから吸い取られ部屋の好きなところに移動も可能</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>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</p>  <p>製品カタログ</p> 
【C-02】リリアムスポット 2	【C-03】iViz air	【C-04】水洗ポータブルトイレ キュレット	【C-05】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

排泄支援 (排泄物処理)	排泄支援 (トイレ誘導)	排泄支援 (トイレ誘導)	見守り・コミュニケーション (施設)
<p>寝たまま排泄できる洗浄機能付きトイレ。排泄物感知から洗浄・乾燥まで自動処理</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>排便と排尿を高精度で検知、毎日のセンサー交換も電池交換も不要</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>離れていても排泄 (便) を通知、排泄の履歴も記録</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>【C-06】自動排泄処理装置 キュロコ</p>	<p>【C-07】おむつモニター-mini</p>	<p>【C-08】Aiserv® 排泄検知システム</p>	<p>【D-01】ライフリズムナビ®+Dr.</p>

**見守り・コミュニケーション (施設)**

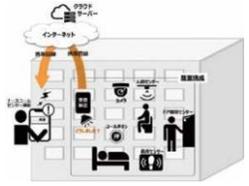
<p>注意行動が認識でき携帯端末の映像と通知で「見てかけつけ」ることが可能</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>マットレス下で使用する非接触型のセンサー。心拍数や呼吸数を遠隔地からモニタリング</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>入居者様の危険を検知し、限られた人員でも効率的な介護業務を実現</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>ベッド上の起き上り・はみ出し・離床を区別して検知し、介護者にお知らせ</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-02】HitomeQ ケアサポート (ヒトメクケアサポート)</p>	<p>【D-03】AlgoSleep 介護用見守りセンサー</p>	<p>【D-04】見守りライフ</p>	<p>【D-05】シルエット見守りセンサ</p>

**見守り・コミュニケーション (施設)**

<p>居室全体の見える化により異常検知と駆け付け、無駄な訪室の減少などを実現</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>バイタルやベッド上での4つのステータスを計測し、24時間の睡眠状態を解析</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>バイタルや睡眠の質、離床・入床状態をセンシングするシート型非接触見守りセンサー</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>睡眠・覚醒の状況・体重を時系列で把握可能な荷重検知方式のベッドセンサー</p>  <p>製品カタログ</p> 
<p>【D-06】A.I. Viewlife</p>	<p>【D-07】見守りセンサAiSleep</p>	<p>【D-08】SensingWave® 介護・睡眠見守りシステム</p>	<p>【D-09】リコ・みまもりベッドセンサーシステム</p>

見守り・コミュニケーション (在宅)		見守り・コミュニケーション (施設)	
<p>居室内に取り付けしたセンサーにより、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>居室に設置した複数のセンサーにより睡眠状態・心拍・呼吸・トイレ回数などを検知</p>  <p>使用方法等の動画</p> 	<p>離床してからの駆けつけで手遅れにならないよう起床・端座位に遡った検知通知を集約</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> 
[D-10]見守りシステムNeos+Care (ネオスケア)	[D-11]ライブコネクト	[D-12]e 伝之介くん	[D-13]見守りケアシステム M-2
見守り・コミュニケーション (施設)		見守り・コミュニケーション (在宅)	見守り・コミュニケーション (施設)
<p>骨格情報だけで姿勢動作を認識し、転倒検知を行い通報</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>ベッド上にいる・起き上がり・離床・異常な動き(痙攣等)等の状態変化をモニタリング</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>一人暮らしの高齢者の生活の様子を離れた場所から確認できるクラウド型のシステム</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> 
[D-14]CareVision(ケアビジョン)	[D-15]エイビスみまもりシステム	[D-16]見守り支援システム「いマイルモ」	[D-17]aams. 介護
見守り・コミュニケーション (施設)			
<p>ベッド上での入居者の状態や室温・湿度を検知しスマホやタブレット等に表示</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>マットレスの下に設置した非接触バイタルセンサーで利用者の体動を測定し見守り</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設・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>センサーをマットレスやシーツの下にセットするだけの非接触式の見守りシステム</p>  <p>使用方法等の動画</p> 
[D-18]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」	[D-19]見守りシステム“CareBird”	[D-20]見守りシステム S A N フラワー X ヘルシーライフ	[D-21]Iot 見守りシステム Happiness 絆

### 見守り・コミュニケーション（施設）

<p>非接触・無拘束で自立行動を尊重しつつサポート可能なベッド内蔵型見守りセンサー</p>  <p>製品カタログ</p> 	<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>ベッド利用者の状態をリアルタイムで管理・運用することが可能</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>【D-22】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-23】LASHIC-care（ラシクケア）</p>	<p>【D-24】Care-Top</p>	<p>【D-25】どこでもナースコール・見守りセンサー</p>

### 見守り・コミュニケーション（施設）

<p>ナースコール接続で体動・起始・起上の状態を通知</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>体動から呼吸・脈拍を検出し遠隔からPC・スマホ・タブレットにてモニタリング</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>【D-26】見守りセンサー「ANSIEL」</p>	<p>【D-27】スマートナースコール eBell（イーベル）</p>	<p>【D-28】シッタープロ</p>	<p>【D-29】Vital Beasts 3in1</p>

### 見守り・コミュニケーション（施設）

<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>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>トイレキャッチ、危険個所（階段付近・エレベーター前・非常口）への侵入防止</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>【D-30】エンジェルアイ</p>	<p>【D-31】バイシエントウォッチャープラス</p>	<p>【D-32】みてるもんシリーズ V2</p>	<p>【D-33】サーバー内蔵予測型見守りセンサー</p>

見守り・コミュニケーション (施設)		見守り・コミュニケーション (在宅)					
<p>心拍や呼吸の確認、状態通知、ライフログを記録が可能</p>  <p>製品カタログ</p> 	<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>睡眠・離床・部屋環境を、離れた場所にいる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>高齢者の徘徊や離床を検知し、画像付きメールや音声警報でお知らせ</p>  <p>製品カタログ</p> 				
[D-34]ベッドモニターケア	[D-35]うららかGPSウォーク	[D-36]まもる〜のHOME	[D-37]みまもりCUBE				
見守り・コミュニケーション (施設)		見守り・コミュニケーション (生活支援)					
<p>高齢者の徘徊や離床を検知すると、モニターやスマートフォンへ音声通知を発信</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>雑音に強く高認識率の音声認識コミュニケーションロボット</p>  <p>製品カタログ</p> 	<p>ITが苦手な高齢者でも、自宅のテレビでテレビ電話が出来るサービス</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>				
[D-38]みまもりCUBE -システム Light -	[D-39]PALRO 高齢者福祉施設向けモデルⅢ	[D-40]音声認識コミュニケーションロボット『Chapit』(チャピット)	[D-41]テレビ電話				
見守り・コミュニケーション (施設)		入浴支援		介護業務支援		【全体版】介護ロボットの試用貸出リスト	
<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>使用方法等の動画</p> 	<p>移乗時に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>介護施設専用設計の全く新しい無線式のコールシステム</p>  <p>製品カタログ</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> 			
[D-42]見守り機能付き服薬支援ロボット「FUKU助」	[E-01]バスアシスト	[F-01]ココヘルパ		<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17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> 			