

# ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

	分類	製品名	製品説明	リンク
1	移乗支援	衣服型アクティブパワーアシストスーツ J-PAS fleairy	<p>動きを検知してモーターでアシスト力の調整を可能とするアクティブタイプで、複合的な連続する作業動作に対応し、しっかりとしたアシスト感を提供。</p> <p>フレーム構造をもたない、ベルト巻き上げ式により大幅な軽量化を実現できました。介護作業における腰部の負担へ高い軽減効果。トイレ空間等での立位保持介助では59%低減、オムツ交換などの中腰姿勢保持では約94%低減を実現します。IP55を取得し、浴室作業可。</p>	<a href="https://active-life.jp/jpasfleairy/">https://active-life.jp/jpasfleairy/</a>
				会社名 株式会社ジェイテクト
	分類	製品名	製品説明	リンク
3	移乗支援	移乗サポートHugT1-02	<p>介護者の負担軽減をするための機器になります。</p> <p>ベルトやスリングシートなどの付属品を必要とせず、準備も簡単です。</p> <p>立ち上がるのが難しくなった利用者がベッドから車椅子やトイレへ移動する際の、乗り換え動作（移乗）を助けます。</p> <p>移乗の際、利用者はHUGへ寄りかかり、介護者は「たつ」ボタンを押すことで、立ち上がりの動作が行えます。</p> <p>抱えあげる力仕事はHUGに任せ、介護者は利用者のケアに注力できます。</p>	<a href="https://www.fuji.co.jp/">https://www.fuji.co.jp/</a>
				会社名 株式会社FUJI
	分類	製品名	製品説明	リンク
4	移乗支援	ROBOHELPER SASUKE	<p>「抱き上げ式」で移乗介助をアシストします。専用シートを敷き込み、シート全面で抱き上げ、揺れの少ない安定した移乗を行います。簡単なレバー操作で一人でも120kgまで移乗介助が可能です。高さや臥位から座位までの傾きを任意の姿勢で保持でき、幅広い種類の車椅子に対応できます。介護をうける方・おこなう方の双方に、やさしさと安心をお届けします。密着せずに介助を行う事ができるため、感染予防対策としても有効です。</p>	<a href="https://youtu.be/wlWfTWo-Aug">https://youtu.be/wlWfTWo-Aug</a>
				会社名 マッスル株式会社

# ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

	分類	製品名	製品説明	リンク
18	移乗支援	電動昇降フルリクライニング キャリー車いす FC-320	<p>現場でのお困りごとに移乗介助があります。</p> <p>ベッドと高さがあわない事で、かがんだ姿勢での移乗による腰痛問題は深刻です。また狭いスペースで、ベッドに横づけする時の切返しの苦労もあります。</p> <p>そんなお困りごとを解消する為の車いすです。</p> <p>電動昇降で移乗にピッタリの高さに調整出来ますので、腰痛対策・かかえない介護を実現できます。</p> <p>また横づけ機能で、ベッドに平行移動が可能なので取り回しも楽に出来ます。</p>	<p><a href="https://www.pigeontahira.co.jp/habinurse/04/01/25.html">https://www.pigeontahira.co.jp/habinurse/04/01/25.html</a></p>
				
19	移乗支援	移乗用介護ロボット「移乗です」	<p>当社の移乗用介護ロボット「移乗です」（以後、移乗です）は、入浴介助に於ける裸の利用者及び体格が大きい方、体重の重い利用者を移乗させる際に利用する移乗用これまでの移乗用リフトの様にスリングシート等に利用者を包んで吊り上げる方式ではなく、利用者の太もも下に持ち上げ板を差し込んで持ち上げるスタイルになっています。「移乗です」を利用して頂く方は、座位姿勢が出来る事が必要です。安全ベルトを掛けるので、長い時間座位姿勢を保持する必要はありません。片麻痺の方であっても、麻痺側の腕をテーブルに置く事で上体を安定させる事が出来ます。</p>	<p><a href="https://www.akane-fukushi.co.jp/item_ijou/">https://www.akane-fukushi.co.jp/item_ijou/</a></p>
				
7	移動支援	ロボットアシストウォーカーRT.2 (標準サイズ・Tallサイズ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ロボット技術により路面状況や速度超過等を検知し自動の電動アシスト機能が安心、快適な歩行を実現。</li> <li>・ハンドルを握って歩くだけの簡単操作で上り坂はパワーアシストで楽に上れ、下り坂は適度に減速、傾斜路もハンドルをとられることなく進め、速度検知で自動的に減速ブレーキがかかり転倒を防止。</li> <li>・歩行レベルや使用環境に合わせて速度やブレーキを4段階で調節可能、バッテリーは手のひらに乗るコンパクトサイズながらも4時間の連続歩行が可能。</li> </ul>	<p><a href="https://www.rtwoorks.co.jp/product/rt2.html">https://www.rtwoorks.co.jp/product/rt2.html</a></p>
				

# ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

	分類	製品名	製品説明	リンク
	移動支援	ロボットアシストウォーカーRT.3	<p>2016年発売のロボットアシストウォーカーRT.2の後継モデルとして、ユーザビリティを高めた進化版</p> <p>手元スイッチの新設：電源のオンオフが手元でカンタン操作できるようになりました</p> <p>足元ひろびろ：RT.2では足が後輪にあたるというご意見がまれにあったので、後輪の位置を7cm前方へ移動、さらに車体幅を55→57cmへ拡大しました。</p>	<a href="https://www.rtwoorks.co.jp/product/rt3.html">https://www.rtwoorks.co.jp/product/rt3.html</a>
				会社名
				RT.ワークス株式会社
	分類	製品名	製品説明	リンク
9	排泄支援	ラップオンシリーズ（エール2、プリオ）	<p>ラップオン（自動ラップ式排泄処理ユニット）は、水を使わず、熱圧着によって自動で排泄物と臭いを密封するためバケツ洗浄の必要がなく、職員の精神的・身体的な負担を軽減でき、排泄物に触れることがなく二次感染の予防になります。利用者はボタン一つで排泄物の処理ができ、排泄したいという前向きな気持ちになりADLの維持向上や排泄自立につながります。バッテリーを使用すれば停電時にも使用可能で災害時にも普段通りの介護が可能です。</p>	<a href="https://wrappon.com/">https://wrappon.com/</a>
				会社名
				日本セイフティー株式会社

# ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

	分類	製品名	製品説明	リンク
12	排泄支援	DFree	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 排尿のタイミングを事前にお知らせする世界初の排尿予測デバイス</li> <li>■ 膀胱の尿のたまり具合を超音波センサーで検知し、iOS端末やパソコンに数値を表示</li> <li>■ トイレ誘導のタイミングをお知らせ(自立排泄を支援)</li> <li>■ 失禁や起き上がりの検知機能や排泄ケア記録(生産性向上を支援)</li> <li>■ 機器は、五百円玉2枚程度の大きさで、違和感なく下腹部に装着可能</li> <li>■ Wi-Fi環境がない場合でも、別途SIMカードを契約いただくことでご利用可能</li> </ul>	<a href="https://dfree.biz/professional/index.html">https://dfree.biz/professional/index.html</a> (製造元 トリプル・ダブリュー・ジャパンWEBサイト)
				会社名
	分類	製品名	製品説明	リンク
13	見守り・コミュニケーション	自立支援型介護見守りロボット『A.I.Viewlife』生体センサー連動版	A.I.Viewlife の特徴は「広角IR センサー」と「非接触型生体センサー」を採用し、居室全エリアを対象とした[危険予兆動作/危険動作/バイタル情報(呼吸と体動)]を検知・通知・記録(画像)することができます。これにより緊急必要時の適確な訪室を実現しつつ、夜勤巡回等訪室回数を低減することで感染リスク回避対策にもつながり、介護職員、要介護者ともに肉体的・精神的負担が低減されるシステムです。	<a href="https://aiview.life/">https://aiview.life/</a>
				会社名
	分類	製品名	製品説明	リンク
14	見守り・コミュニケーション	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	ベッドに内蔵されたセンサーにより、ご利用者さまの起き上がり・離床・徘徊の状態を検知し、分岐ボックスを介して現在お使いのナースコールにお知らせします。 <b>【アラート設定】</b> 操作コントローラーの4つのボタンから1つを選んで押すだけで設定完了。体重の入力や、ご利用者さまがベッドに戻った際の再設定も不要。 <b>【誤操作防止ロック機能】</b> 操作コントローラー裏面のロック機能を活用することで、意図しない設定変更や電源の切替を防止。 ※お使いのナースコールによって分岐ボックスのコネクタが異なりますので、詳しくはお問い合わせください。	<a href="http://www.seahonence.co.jp/hp/sensor/i-support_characteristic.html">http://www.seahonence.co.jp/hp/sensor/i-support_characteristic.html</a>
				会社名

ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

	分類	製品名	製品説明	リンク
17	見守り・コミュニケーション	見守りセンサーANSIEL	<p>ANSIELは起き上がり検知に長けた見守りセンサーです。</p> <p>起上りの時点で発報する為、いち早く居室へ駆けつけることができ、転倒・転落事故の予防に役立ちます。</p> <p>また、見やすい在床管理ツールで職員の負担軽減に寄与します。</p> <p>PC・スマホ・タブレットを用いて利用者の状態（在床・不在・心拍・呼吸）を常に把握できます。これにより定期訪室（巡視）の回数減が見込めます。</p> <p>更に購入後の月額費用は一切発生いたしません。</p>	<p><a href="https://www.s-ansiel.com/">https://www.s-ansiel.com/</a></p>
				
				積水化学工業株式会社
	分類	製品名	製品説明	リンク
20	見守りセンサー	睡眠！ケア いきいきセンサー	<p>掌サイズの小さなセンサーをベッドの足に敷くだけで、「心拍」「呼吸」「体動」をリアルタイムで計測できます。リアルタイム計測中に離床を検知したら、スマホに通知が届く見守りセンサーです。</p> <p>☒他にも睡眠の見える化として、睡眠状態を基にした個別ケアを実現</p> <p>統計データの出力もでき、月・週・日の各単位で、睡眠やバイタル・介護記録などを統計データとして帳票出力することで、健康管理、医師への伝達、生活リズムの把握など、様々な活用いただけます。</p>	<p><a href="https://www.fvr.co.jp/">https://www.fvr.co.jp/</a></p>
				
				株式会社フォーエヴァー
	分類	製品名	製品説明	リンク
15	見守り・コミュニケーション	パロ	<p>パロは、人と共存するロボットで、かわいいや心地よいなど人からの主観的な評価を重視し、人との相互作用によって、人に楽しみや安らぎなどの精神的な働きかけを行うことを目的にしたロボットです。</p>	<p><a href="http://www.intelligent-system.jp/">http://www.intelligent-system.jp/</a></p>
				
				株式会社知能システム

ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

	分類	製品名	製品説明	リンク	
16	見守り・コミュニケーション	音声認識コミュニケーションロボット『Chapit』（チャピット）	<p>高認識率の音声認識コミュニケーションロボット『チャピット』は、完全ハンズフリーでスムーズな会話を楽しめる未来型のロボットです。雑音の中でも会話ができ、500種類以上のことばを理解。タイムサポート機能では薬や食事の時間、ゴミの日などの予定を教えてください。照明やテレビのリモコンを音声で操作することもできます。歌をうたったり、都道府県クイズで遊んで脳トレができるなど、機能が充実しています。</p>	<p><a href="http://www.raytron.co.jp/products/chapit">http://www.raytron.co.jp/products/chapit</a></p>	
					会社名
		株式会社レイトロン			
	分類	製品名	製品説明	リンク	
16	見守り・コミュニケーション	シニア向けヒーリングコミュニケーションデバイス かまって「ひろちゃん」	<p>加速度センサー内蔵で変化する反応 「ひろちゃん」はぬいぐるみ素材でできており、内部には加速度センサーとスピーカーが搭載されています。ユーザーが「抱っこ」や「たかいたかい」などのお世話をを行うと、その揺れを検出し、「ひろちゃん」の機嫌が変化します。</p> <p>顔のデザインが決まっていないことで、ユーザーのイメージを自然に投影できるようになり、いっそう愛着が湧く効果が期待できます。</p>	<p><a href="https://www.hiro-chan.jp/index.html">https://www.hiro-chan.jp/index.html</a></p>	
					会社名
		ヴイストン株式会社			

ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

	分類	製品名	製品説明	リンク
16	見守り・コミュニケーション	心を癒やす、しっぽクッション Qoobo (クーボ)	<p>撫でるとしっぽで応えてくれる、しっぽクッション。 思わず抱きしめたくなる不思議な存在です。 ソファでもベッドでも、 あなたに寄り添って癒やしてくれます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ Qooboによるストレスオフ効果を実証。</li> <li>・ 高齢者介護現場でのポジティブ反応効果を実証。</li> <li>・</li> </ul>	<p><a href="http://www.raytron.co.jp/products/chapit">http://www.raytron.co.jp/products/chapit</a></p>
				
				株式会社レイトロン
	分類	製品名	説明文	リンク
	見守り・コミュニケーション	認知症コミュニケーションロボット「だ いちゃん」	<p>独自開発の認知症対話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です。</p> <p>「おはなしモード」「うたモード」「クイズモード」「セリフ機能による介護誘導」の4つで、認知症高齢者の笑顔を増やし、周辺症状の発生頻度を抑え、介護者の介護負担を軽減します。認知症進行度によって会話速度を変えられたり、雑音が大きな介護現場で使えたりと、自社で認知症介護施設を運営する中で培った知見やノウハウが詰まっています。</p>	<p><a href="https://daichan.life/">https://daichan.life/</a></p>
				
				ザ・ハーモニー株式会社

# ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

分類	製品名	説明文	リンク
見守り・ コミュニケーション	見守り支援システム 眠りCONNECT	<p>①リアルタイムモニター機能(見守り) マットレスの下に敷いた眠りSCAN(体動センサー)からPCや携帯端末でベッド上の利用者様の状態をリアルタイムでモニタリングし、利用者の状態に合わせた個別ケアに活用することができます。</p> <p>また、利用者の状態が変化(睡眠・覚醒・起き上がり・離床)したときや設定した条件になったときは、通知することも可能です。</p> <p>表示は、形・色などで夜間でも一目でわかるように表示。状態の経過時間や背角度も表示可能です。</p>	<a href="https://www.paramount.co.jp/connect">https://www.paramount.co.jp/connect</a>
		<p>②睡眠日誌(アセスメント) 睡眠習慣(生活習慣)を見える化し、日誌として表示。利用者の睡眠・生活習慣の改善結果の検証ツールとして活用できます。</p> <p>③呼吸/心拍日誌</p>	<p>会社名</p> <p>パラマウントベッド株式会社</p>
分類	製品名	説明文	リンク
コミュニケーション・ ソフトウェア機器	特定小電力トランシーバー	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ボタンを押すだけで一斉に情報共有が可能。</li> <li>●幅41.6mm × 高さ52.6mm × 厚さ17.2mm(突起物除く/アンテナ長約22mm)、電池とクリップを含んでも質量約50g、ケースは頑丈なポリカーボネート製。</li> <li>●「介護テクノロジー導入支援事業」、「生産性向上推進加算」の対象。介護施設やクリニックへ多くの導入実績あり。</li> <li>●免許・資格が一切不要で購入後すぐにどなたでもご使用可能。</li> <li>●通信距離は見通し50m～100m程度、小規模な施設内であればワンフロア程度。</li> <li>●中継器を設置することで通信距離を伸ばす事も可能。</li> </ul>	<a href="https://alinco-denshi.com/item/item-796/">https://alinco-denshi.com/item/item-796/</a>
		<p>※最大4台まで増設可能。デモ機での事前テスト必須。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●本体は内蔵バッテリーで稼働し、充電は別売の充電器が必要。</li> <li>●イヤホンは耳掛け式/カナル式(耳に入れ込むタイプ)あり。(別売)</li> <li>●本体カラーはB：ブラック、S：シルバー、A：アクアブルー、P：ピンクの4色展開。</li> <li>●使用時間の目安は約20時間。</li> </ul>	<p>会社名</p> <p>アルインコ株式会社</p>

# ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

分類	製品名	説明文	リンク
22 入浴支援	リフト付シャワーキャリー／LS-310 LS専用レール／LTB-100 	工事不要の専用レールをご使用中の浴槽に取付けることで、即日入浴リフトとしてご使用頂けます。シャワーキャリーはバッテリーで電動昇降、レールの上をスライドしますので、ご利用者を吊り上げることなく安心してご使用頂けます。専用レールは浴槽の形状に合わせて、計4種類からお選び頂けます。	<a href="https://www.iura.co.jp/products/ls310/index.html">https://www.iura.co.jp/products/ls310/index.html</a>  会社名  株式会社いうら
その他	ケアデータコネクト 	ケアデータコネクトは複数の見守りセンサーの情報を介護記録システムに送信したり、1つのアプリケーションに集約して表示できるシステムです。 ケアデータコネクト（CDC）は見守りセンサーの情報を ・介護記録システムに送信・自動記録する”ケアデータコネクト介護記録連携（CDC-K）” ・様々な見守りセンサーのデータをひとつのアプリケーションに集約して表示する”ケアデータコネクトビューアー（CDC-V）” の2つのサービスからなっています。 ケアデータコネクト介護記録連携（CDC-K）は、介護記録メーカー各社と連携可能、記録の手間を省きます。 今後も連携可能な介護記録メーカーを増やす予定です。 ケアデータコネクトビューアー（CDC-V）は、バイタルや見守りセンサーで取得できる「起き上がり」「転倒」などの状態アラートや室温湿度などの環境情報、ナースコールなど、お部屋の状態を1つのアプリケーションに集約して表示ができます。 インカムとの連携も可能で、入浴や食事介助等で手が離せない時も音声で情報を確認することができるなど、様々な用途に合わせて見守りを最適化できるシステムです。	<a href="https://care-data-connect.com/">https://care-data-connect.com/</a>  会社名  株式会社bright vie

# ATCエイジレスセンター 介護ロボット展示一覧

	分類	製品名	説明文	リンク
	その他	<p>TANO</p>  <p>自然と身体が動き出す！ 家族が楽しめるコミュニケーション！ 非接触・非装着型モーショントレーニングツール <b>TANO</b> KIS たのしい！ だから続けられる。</p> <p>かんたん操作 非接触非装着で安心 身体と声のみでプレイ 豊富なメニュー</p>	<p>TANOはモーションセンサーを使用し、センサーカメラに映っている画像から人間の骨格を認識しセンサー類を身に着けることなく、モーションセンサーの前に立つ（座る）だけで体の動きや音声が感知され、ゲーミフィケーションを活用し、口頭では動きの説明が難しい自発的な動作を誘発することができるのがTANOの特徴です。</p> <p>「リハビリ・レクリエーション・測定」等、約200種類以上のプログラムを非接触・非装着で楽しく取り組むことができます。</p>	<p><a href="https://tanotech.jp/">https://tanotech.jp/</a></p> <p>会社名</p> <p>TANOTECH株式会社</p>