

無料

厚生労働省「介護ロボットの開発・実証・普及のプラットフォーム」



# 介護ロボットの試用貸出リスト

## — 概要版（令和5年度7月以降版） —

### ■目次

製品種別	ページ数
・移乗介助支援／移動支援	2～4
・排泄支援	4
・見守り	4～8
・コミュニケーション	9
・入浴支援／介護業務支援	9

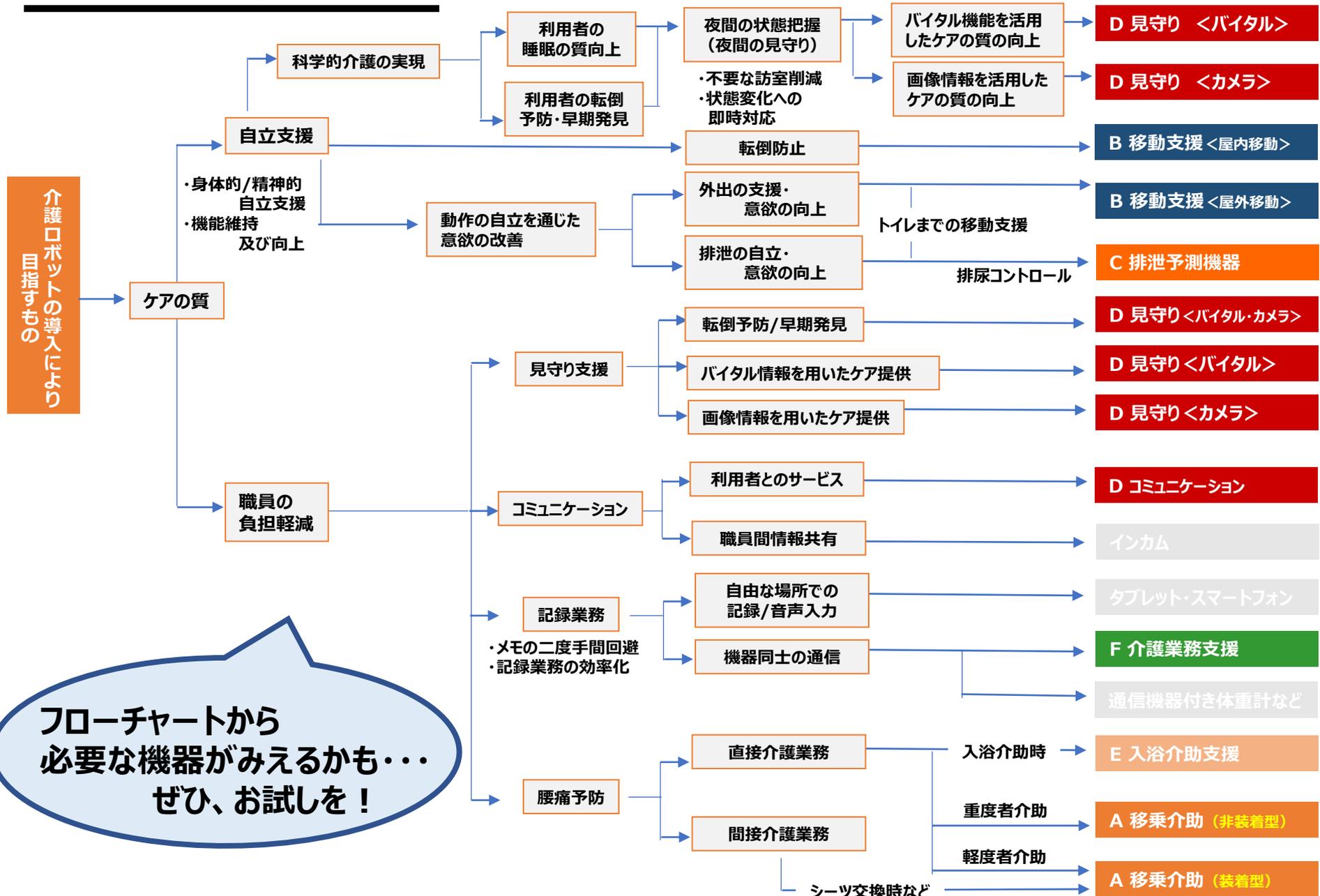
#### 【種類別】

- ・移乗支援（15種類） ・移動支援（06種類） ・排泄支援（08種類）
- ・見守り・コミュニケーション（52種類） ・入浴支援（02種類） ・介護業務支援（02種類）

#### 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、テクノエ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。

# ■ 介護ロボット絞込みチャート



フローチャートから  
必要な機器がみえるかも・・・  
ぜひ、お試しを！

# ■ 試用貸出リスト (1/8)

<リストの見方> 介護ロボット種別	A 移乗支援 (装着型)	A 移乗介助支援 (装着型)	
介護ロボットの 特徴  動画orカタログ 視聴 QRコード  <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 100px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">             商品画像           </div>	<b>掲載製品数 05種類</b>  <介護ロボットアドバイザーから> 掲載製品は「パワーアシストスーツ」 で“腰痛”発症の危険性を軽減する ことが主な目的です。重い物が軽く 感じるということはありません。長時 間、中腰姿勢が続く場面などで装 着すると腰への負担が軽減します。	ベルト巻き上げ式により 大幅な軽量化を実現  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">             使用方法 等の動画    </div>  </div>	介護動作時の腰部負荷や腰痛 発生リスクを低減  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">             使用方法 等の動画    </div>  </div>
NO カタログ掲載番号 製品名	1 A-01 J-PAS fleairy	2 A-02 HAL腰タイプ	
<b>A 移乗介助支援 (装着型)</b>		<b>A 移乗支援 (非装着型)</b>	
空気圧式の人工筋肉を 用いて作業をアシスト  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">             使用方法 等の動画    </div>  </div>	体のバランスを整えて 前屈作業の体幹を支持  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">             使用方法 等の動画    </div>  </div>	人工筋肉使用で充電不要 入浴介助でも利用可  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">             使用方法 等の動画    </div>  </div>	<b>掲載製品数 10種類</b>  <介護ロボットアドバイザーから> 立位を保持したまま移動するタイプ、 抱え上タイプ、リフト移動するタイプ を掲載しています。ベッドからの移乗 介助の時以外にトイレ介助、浴室 と脱衣室の移動で使用している事 業所もあります。
3 A-03 DARWIN Hakobelude	4 A-04 レイボエクソスケルトン	5 A-05 マッスルスーツ Every	
<b>A 移乗介助支援 (非装着型)</b>			
抱き上げ式で移乗介助 をアシスト  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">             使用方法 等の動画    </div>  </div>	移乗動作、立位保持を サポートする製品  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">             使用方法 等の動画    </div>  </div>	移乗動作、立位保持を サポートする製品  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">             使用方法 等の動画    </div>  </div>	ハンドルに手を添えて歩くだけの 簡単操作  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">             使用方法 等の動画    </div>  </div>
6 A-06 ROBOHELPER SASUKE	7 A-07 Hug L1 ※Hug T1と比較して小型サイズ	8 A-08 Hug T1	9 A-09 スカイリフト

# ■ 試用貸出リスト (2/8)

## A 移乗支援 (非装着型)

後部乗込みにより移乗時の介護者の腰痛減少

製品  
カタログ



10 A-10 Keipu-Sb

“持上げプレート”で要介護者を介助可能な高さへ

使用方法  
等の動画



11 A-11『移乗です』

無理なく利用者を立上がらせる電動立位補助機

使用方法  
等の動画



12 A-12 サラフレックス

移乗支援を一人介助で行うため設計された移乗機器

使用方法  
等の動画



13 A-13 マキシムーブ

## A 移乗支援 (非装着型)

荷重を均等分散し、取り回しや走行性を高めています

使用方法  
等の動画



14 A-14 マキシツイン

絨毯等の柔らかい床材上でも楽に移動できます

使用方法  
等の動画



15 A-15 SOEL MX-Air

## B 移動支援

掲載製品数 06種類

＜介護ロボットアドバイザーから＞  
電動機つき歩行車やご本人様が装着するタイプがあります。  
また歩行訓練に焦点をあてた介護ロボットも掲載しています。

## B 移動支援

ハンドルに手を添えて歩くだけの簡単操作

製品  
カタログ



16 B-01 RT.1

## B 移動支援

自動電動アシスト機能が安心で快適な歩行を実現

使用方法  
等の動画



17 B-02RT.2

一人ひとりにあわせた運動負荷で、歩行トレーニングを行う事が可能

使用方法  
等の動画



18 B-03 Walk training robo

人とロボットがお互いにリズムを合わせて歩行訓練します。

使用方法  
等の動画



19 B-04 curara

センサと振動ベルトにより歩行時のつまづきを防止し正しい歩容を促す



機器の使用場面

20 B-05 体感型歩行自立支援システムArbre

<p><b>B 移動支援</b></p>	<p><b>C 排泄支援</b></p>	<p><b>C 排泄支援</b></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</p> <p>機器の使用場面</p>  <p><b>NEW</b></p>	<p><b>掲載製品数 08種類</b></p> <p>&lt;介護ロボットアドバイザーより&gt;水洗式、自動ラップ式のポータブルトイレや排泄を予測する機器、排泄を検知する介護ロボットを掲載しています。</p>	<p>新幹線のトイレと同じ仕組みでカスター付で居室間移動が可能</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>電動ポンプ圧送式水洗トイレボタンを押すだけで排水設備へ</p> <p>使用方法等の動画</p> 
<p>21 B-06 RE-Gait</p>		<p>22 C-01 キューレット</p>	<p>23 C-02 流せるポータくん</p>
<p><b>C 排泄支援</b></p>			
<p>水を使わず、熱圧着で排泄物を1回毎フィルムの中に密閉。</p> <p>使用方法等の動画</p>  <p><b>NEW</b></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</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>尿のたまり具合を目盛りで表示トイレ介助のタイミングを予測</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>ウェアラブルセンサでベッド、デイルーム・車いすでも使えます。</p> <p>使用方法等の動画</p> 
<p>24 C-03 ラップポン プリート (S)</p>	<p>25 C-04 Dfree</p>	<p>26 C-05 リリアムスポット 2</p>	<p>27 C-06 Aiserv® (アイサーブ)</p>
<p><b>C 排泄支援</b></p>		<p><b>D 見守り</b></p>	<p><b>D 見守り</b></p>
<p>膀胱尿量自動計測や直腸観察ガイドなどのアシスト機能を搭載</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>排便と排尿を高精度で検知。毎日のセンサー・電池交換も不要</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p><b>掲載製品数 48種類</b></p> <p>&lt;介護ロボットアドバイザーより&gt;大きく分けると、センサーで検知するタイプと画像(シルエット)で検知するタイプがありますので、はじめに“何を”教えて欲しいのかを整理しておくとは有意義な試用になります。</p>	<p>「予見する介護」をITで支援</p> <p>製品カタログ</p> 
<p>28 C-07 iViz (アイビズ) air</p>	<p>29 C-08 おむつモニター mini</p>	<p>30 D-01ライフリズムナビ®+Dr.</p>	

D 見守り			
<p>排泄・排尿検知を通知する非接触おむつセンサーと連携可能</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>より早く入居者様の危険を検知し効率的な介護業務を支援</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>ベッド上の起き上り / はみ出し / 離床を区別検知しお知らせ</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>広角赤外線センサーにより居室全体の見える化</p> <p>使用方法等の動画</p> 
31 D-02 AlgoSleep	32 D-03 見守りライフ	33 D-04 シルエット見守りセンサ	34 D-05 A.I.Viewlife
D 見守り			
<p>ベッドマットの下に敷いて使用するマット型センサー</p> <p>製品カタログ</p> 	<p>マットレス下に敷いて使用するシート型非接触見守りセンサー</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>居室内のセンサーにより、危険動作を見つけて通知します</p> <p>製品カタログ</p> 	<p>居室に複数のセンサーにより利用者の状態や行動を可視化</p> <p>使用方法等の動画</p> 
35 D-06 見守りセンサ AiSleep	36 D-07 SensingWave® 介護・睡眠見守りシステム	37 D-08 見守りシステム Neos+Care (ネオスケア)	38 D-09 ライブコネクト
D 見守り			
<p>赤外線カメラを通した画像を解析し利用者の動きを認識する。</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>センサーが利用者の体動や動作を検知し通知します</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>AI で得た骨格情報により姿勢動作を認識し転倒を検知</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>ベッド上の利用者毎の危険レベルを設定しアラーム通知</p> <p>使用方法等の動画</p> 
39 D-10 e 伝之介くん	40 D-11見守りケアシステム M2	41 D-12 CareVision (ケアビジョン)	42 D-13 エイビスみまもりシステム

D 見守り			
<p>センサーをベッド脚下に設置し、体重測定と離床アラームを実現</p> <p>使用方法等の動画  </p> <p><b>NEW</b></p>	<p>マットレス下に本体を設置し、体動・起始・起上を検知し通知</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>数秒間隔で見守り現画像を表示し動きを音とアイコンで通知</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>ベッド上での入居者の状態や室温・湿度を検知しお知らせ</p> <p>製品カタログ  </p>
43 D-14 ベッドセンサーシステム ベーシック	44 D-15 起上り検知センサー 「ANSIEL」	45 D-16 パイシエントウォッチャー プラス	46 D-17 「もりん 2」
D 見守り			
<p>利用者の在床／離床、睡眠状態(深さ等)を確認できます。</p> <p>使用方法等の動画  </p> <p><b>NEW</b></p>	<p>バイタルデータを24時間モニタリングし管理パソコンにデータ集約</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>ベッド利用者の状態がリアルタイムで管理・運用が可能</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>
47 D-18 睡眠見守りシステム みまもり〜ふ	48 D-19 VitalVoice オンライン自動モニタリングシステム	49 D-20 Care-Top	50 D-21 aams. 介護
D 見守り			
<p>マットレス下にセンサー置き呼吸・脈拍を検出モニタリングを行う</p> <p>製品カタログ  </p>	<p>初期コストを抑えて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>小型軽量の為、どこでも設置可能で位置修正が出来ます</p> <p>製品カタログ  </p>	<p>マットレス下のバイタルセンサーを使い利用者の体動を測定</p> <p>製品カタログ  </p>
51 D-22 シッタープロ	52 D-23 どこでもナースコール・ 見守りセンサー	53 D-24 みてるもん2	54 D-25 見守りシステム “CareBird”

D 見守り			
<p>要介護者側のカメラと介護者側の端末間で双方会話・通知可</p> <p>製品 カタログ</p> 	<p>ワンタッチでビデオ通話開始、スマホから呼びかけ</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します</p> <p>使用方法等の動画</p> <p>NEW</p> 	<p>発信機を携帯した利用者が離脱・帰設された際に通知</p> <p>使用方法等の動画</p> 
55 D-26 エンジェルアイ	56 D-27 スマートナースコール eBell (イーベル)	57 D-28 つながROOM 「テンシル」	58 D-29 SAN フラワー X ヘルシーライフ
D 見守り			
<p>センサーが取得した情報をクラウド解析しPC等の画面に表示</p> <p>使用方法等の動画</p> 	<p>離床時の検知スピードは、約3秒。間に合う介護を実現します。</p> <p>製品 カタログ</p> <p>NEW</p> 	<p>マットレス下に設置したセンサで、心拍・呼吸・眠りの深さを確認</p> <p>製品 カタログ</p> 	<p>見やすい・分かりやすい・操作しやすい事が特徴のIOT見守りシステム</p> <p>使用方法等の動画</p> 
59 D-30 LASHIC-care (ラシクケア)	60 D-31 AttentiveConnect (アテンティブコネクト)	61 D-32 Vital Beats 3in1	62 D-33 Happiness 絆
D 見守り			
<p>最小クラスのセンサーを「1つ」ベッドの脚に挟むだけ！！</p> <p>使用方法等の動画</p> <p>NEW</p> 	<p>手のひらサイズのセンサーとカメラで使いやすい見守り機器です。</p> <p>NEW</p> 	<p>ベッド上での状態を通知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>9つの検知動作を選択しモバイル端末にシルエット画像で通知</p> <p>使用方法等の動画</p> 
63 D-34 【睡眠！ケア】いきいきセンサー	64 D-35 介護施設向け見守りシステム「すいすいケア」	65 D-36 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	66 D-37 サーバー内蔵予測型見守りセンサー

D 見守り			
<p>センサーをマットレス下に敷き心拍や呼吸の確認。各種連携可</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>主要機能としては入居者様の危険行動の感知とアラート通知。</p> <p><b>NEW</b>  </p>	<p>プライバシーに配慮してトイレ内をシレットで見守る機器です。</p> <p>使用方法等の動画 <b>NEW</b>  </p>	<p>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>使用方法等の動画  </p>
67 D-38 ベッドモニターケア	68 D-39 まもりん	69 D-40 介護ロボット トイレ見守り kizkia-Knight T	70 D-41 見守り支援システム「いまイルモ」
D 見守り			
<p>危険エリアに侵入した際、センサースピーカーからアラート報知</p> <p>製品カタログ <b>NEW</b>  </p>	<p>ミリ波センサーを利用し、居室内入居者の行動を可視化</p> <p>製品カタログ <b>NEW</b>  </p>	<p>映像を画像認識技術で解析し徘徊や離床を検知して通知</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>映像を集中管理サーバに接続する事で居室に訪室せず対応可</p> <p>使用方法等の動画  </p>
71 D-42 iTSUMO アイ	72 D-43 見守りセンサー “ヴェスタ”	73 D-44 みまもり CUBE	74 D-45 みまもり CUBE -システム Light -
D 見守り			<p>次のページは コミュニケーションロボット</p> 
<p>ベッドのマットレス下に設置したセンサーで在床状態をお知らせ</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>徘徊行動を見守る為のGPSが内蔵可能な靴。</p> <p>使用方法等の動画  </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通知。</p> <p>使用方法等の動画 <b>NEW</b>  </p>	
75 D-46 まもる~のHOME	76 D-47 うららかGPS ウォーク	77 D-48 iTSUMO2	

# ■ 試用貸出リスト (8/8)

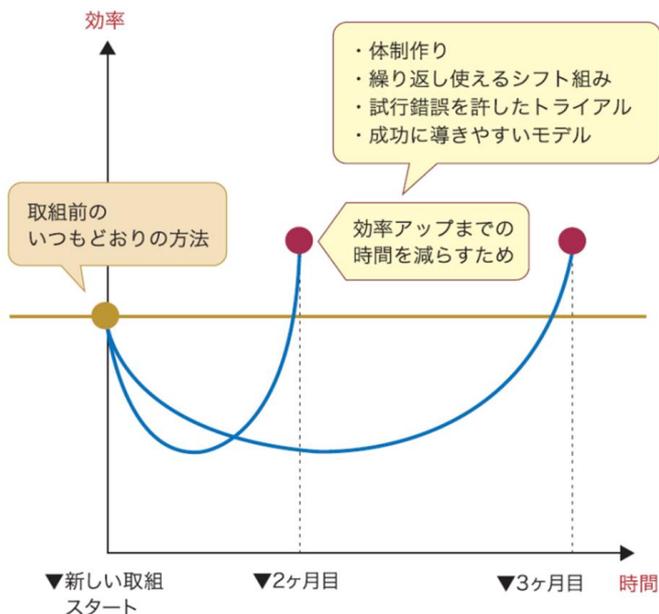
<p><b>D コミュニケーション</b></p>	<p><b>D コミュニケーション</b></p>		
<p><b>掲載製品数 0 4 種類</b></p> <p>&lt;介護ロボットアドバイザーより&gt; コミュニケーションロボットは職員も利用者さまと一緒に歌ったり、体操したり、会話したりすることで効果を発揮します。一緒に楽しんでください。</p>	<p>服薬支援ロボット。設定時刻に声をかけ、薬を提供</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>コミュニケーション機能を活用し QOL 向上と介護者の負担軽減</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>高認識率の音声認識コミュニケーションロボット</p> <p>使用方法等の動画  </p>
	<p>78 D-49 見守り機能付き服薬支援ロボット「FUKU助」</p>	<p>79 D-50 PALRO 高齢者福祉施設向けモデルⅢ</p>	<p>80 D-51音声認識コミュニケーションロボット『Chapit』（チャピット）</p>
<p><b>D コミュニケーション</b></p>	<p><b>E 入浴支援</b></p>	<p><b>E 入浴支援</b></p>	
<p>独自開発の対話 AI を搭載した認知症に特化したロボット。</p> <p>使用方法等の動画    </p>	<p><b>掲載製品数 0 2 種類</b></p> <p>&lt;介護ロボットアドバイザーより&gt; 昇降式リフトと吊上げ式リフトの2種類あります。試用なされる方の状態にあわせてお選びください。</p>	<p>安全構造、事前工事および電源不要。軽量設計</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>支柱設置式の入浴用介護リフト。巻き上げベルトが上下します。</p> <p>使用方法等の動画    </p>
<p>81 D-52 認知症コミュニケーションロボット「だいちゃん」</p>		<p>82 E-01 バスアシスト</p>	<p>83 E-02 ミクニマイティエースⅡ浴室セット</p>
<p><b>F 介護業務支援</b></p>	<p><b>E 介護業務支援</b></p>		
<p><b>掲載製品数 0 2 種類</b></p> <p>&lt;介護ロボットアドバイザーより&gt; センサーで検知した情報を収集し解析しデータとして見えるかします。データに基づいた介護が提供できます。</p>	<p>AI 搭載型行動分析センサーがご入居者様の行動を解析</p> <p>使用方法等の動画  </p>	<p>利用者の排泄状況および情報が自動記録されスマホにも通知</p> <p>使用方法等の動画    </p>	<p>どこからはじめれば</p> 
	<p>84 E-01 HitomeQ (ヒトメク) ケアサポート</p>	<p>85 E-02 NEC サニタリー利用記録システム</p>	<p>アドバイザーによる出張無料相談もご利用下さい</p>

## ■ 介護ロボットと上手に付き合うために・・・



- ・ロボットを導入することで、全てが“解決”することはありません
- ・慣れるまで“違和感”や“面倒”と思うことは多々あります
- ・あくまでも“道具”です

◎ 導入当初は一時的に効率が下がります。慣れることで以前よりも効率的になります。



### U字の法則

○新しい取組には施行錯誤がつきもの。調整コストなどが発生して一時的に効率が下がることが自然と知っておくことが重要です。

○継続的なマネジメントで効率アップ<sup>o</sup>（業務改善）につながります。

■ お問い合わせ先など・・・

本リスト掲載製品の詳細情報は・・・

公益財団法人テクノエイド協会ホームページ  
『試用貸出リスト』をご覧ください。

貸出リスト  
QRコード



介護ロボット事業の詳細は  
**介護すまいる館**  
ホームページでご確認下さい。



試用貸出	費用	無料
	貸出期間	1週間から（メーカーおよび製品により異なります）
	申込方法	下記のお問い合わせ先までご連絡下さい

“百聞”は“一見”にしかず

■ お問い合わせ先

〒330-8529 さいたま市浦和区針ヶ谷4丁目2番65号 彩の国すこやかプラザ1階  
社会福祉法人 埼玉県社会福祉協議会 **介護すまいる館**  
電話番号 048-822-1195 / FAX 048-822-1426  
E-mail kaigosmile@fukushi-saitama.or.jp  
受付時間 午前9時～午後5時

<休館日：月曜日（月曜日が祝日の場合は翌日）・第1日曜日・年末年始>

