

生活支援ロボットを使ってみませんか

神奈川県では、「さがみロボット産業特区」の取組の一環として、生活支援ロボットの 実用化・普及を図るため、介護・福祉施設などでロボットを体験していただける2つの取組を実施しています。様々な生活支援ロボットを使ってみたい施設の方など、ぜひご応募ください！

ロボット体験キャラバン（第2期募集）

様々な生活支援ロボットを持って施設等を訪問し、各ロボットの説明をした上で施設職員の皆様などに実際に体験していただきます。

- 募集期間 令和元年8月1日（木曜日）から同年9月13日（金曜日）まで
- 募集対象 県内の介護・障がい者（児）施設、医療機関、地域のコミュニティ、福祉イベント、学校等（約30か所訪問予定）
※先着順となります。
- 対象ロボット 事前に選んでいただいた6～8種類のロボットを持参します。
(裏面参照)
- 当日の流れ 2から3時間程度
 - ① ロボットの機能・使い方などの説明
 - ② ロボットの体験 ※適宜、質疑応答
 - ③ アンケートの記入

➤ 詳細・お申込み方法

県ホームページから「さがみロボット産業特区 キャラバン」と検索



生活支援ロボットのモニター制度

生活支援ロボットの購入やリースを考えている施設等に、安心して導入していただけるよう、事前に一定期間ロボットをお試しいただける制度です。

- 募集期間 令和元年5月9日（木曜日）から令和2年1月17日（金曜日）まで
- 募集対象 県内の介護・障がい者（児）施設、医療機関、学校等
※ロボットによっては、県内在住の個人の方も申込み可能です。
- 対象ロボット 「モニター対象」と記載があるロボットの中からお選びいただけます。（裏面参照）
- モニターの流れ 期間：約1か月 / 料金：無料
 - ① 毎月末頃県からモニター決定の連絡、その後メーカーがロボットを持参又は配送
 - ② 定められた期間内で試用していただいたのち、メーカーが定める方法で返却
 - ③ 神奈川県や各企業が実施する簡単なアンケートへ回答

※ 応募者が多数の場合は抽選となります。返却時にかかる配達料金のみ、モニター側の負担となる場合があります。
ロボットによってはメーカーが直接回収に伺うものもありますので、詳細はお問い合わせください。

➤ 詳細・お申込み方法

県ホームページから「さがみロボット産業特区 モニター」と検索



参考情報 ロボットを購入等する際、以下の補助金制度がご利用いただける場合があります。









- ロボット導入支援補助金（県ホームページから「ロボット 導入支援補助金」と入力して検索してください）
- 介護ロボット導入支援事業費補助金（県ホームページから「介護ロボット 補助金」と入力して検索してください）

[問合せ先]

神奈川県産業労働局産業部産業振興課 さがみロボット産業特区推進センター
電話：046-236-1577 / F A X：046-236-1519

＜ ロボット一覧 ＞



■介護支援関係

<p>PALRO(パルロ) Business Series 高齢者福祉施設向けモデルⅢ ／富士ソフト(株)</p> <p>100人以上の人の顔と名前を覚え、名前を呼びかけながら積極的に話しかけます。司会進行をしながら毎日日替わりで行うレクや、インストラクターになって指導する介護予防体操などが好評を得ています。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン】</p>	<p>マッスルスーツ ／(株)イノフィス</p> <p>作業時の腰負担を軽減することで腰痛を予防するアシストスーツ。移乗介助や中腰姿勢での作業などにご活用ください。リュックサックを背負うような感覚で、素早く・簡単に装着できます。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン】</p>	<p>移乗サポートロボット Hug L1 ／(株) FUJI</p> <p>足を使う機会が少なくなっている方が、自身の脚力を活かしながら最小限の介助で移乗することをサポートします。お手洗い、脱衣場での立位保持に使用できます。介護士の身体への負担も軽減します。(介護保険貸与対象)</p>  <p style="text-align: right;">【モニター】</p>	<p>Aero back(エアロバック) ／(株) サステクノ</p> <p>人工筋肉の収縮により、中腰作業時の姿勢維持や持ち上げる力をアシストして腰に係る負担を軽減します。重さ約1.8kgと起軽量で、装着したまま椅子に座ったり、様々な作業を行うことが可能で、長時間装着していただけるのが特徴です。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター】</p>
<p>介護施設向けベッド見守りソリューション ／NEC ネットズエスアイ(株)</p> <p>ベッドからの転倒転落防止ソリューション。ベッド上の荷重の変化などを記録し、生活リズムを見える化。ケアサービス向上と介護スタッフの負担軽減、利用者家族への説明にも利用できます。 ※モニターには、インターネットに接続したパソコンが必要です。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター】</p>	<p>ミマモア/インフォコム(株)</p> <p>様々なセンサをつなぐことができる介護特化型プラットフォーム。各居室の状態を一元管理し、駆けつけが必要なときはアラートで通知。見守り業務の負担を軽減します。 ※試用機器として、ドアセンサとベッドセンサを用意します。パソコン又はスマートフォン、インターネット接続環境が必要です。</p>  <p style="text-align: right;">【モニター】</p>	<p>見守り支援システム Mi-Ru(ミール) ／ワイエシイエレックス(株)</p> <p>介護施設における利用者のベッド端末を検知し、即時に職員の携帯端末へ通知を行うシステム。遠隔でモニタリング・声掛けができ、訪室回数を減らすことで介護負担を軽減します。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン】</p>	<p>自動排泄処理装置 キュラコ ／(株)ウイズ</p> <p>トイレへの移動が困難な方が排泄する際、紙おむつを使用せず、大小便を感知し、吸引、洗浄、乾燥までの全ての過程を自動で処理します。衛生的で、介助される方・する方双方に優しい自動排泄処理装置です。(本体は介護保険貸与対象)</p>  <p style="text-align: right;">【モニター(※)】</p>

■自立支援関係

<p>ロボットアシストウォーカー RT.2 ／RT.ワークス(株)</p> <p>自動制御機能付き歩行器です。上りアシスト、下りブレーキ、片流れ防止など環境に応じて歩行を支援します。 (介護保険貸与対象)</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン】</p>	<p>リトルキーパス S ／(株)幸和製作所</p> <p>自動制御機能付の歩行車です。坂道でのアシスト、転倒防止機能、横流れ防止機能を搭載しています。 (介護保険貸与対象)</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター(※)】</p>	<p>排泄ケアサポートデバイス DFree ／トリプル・ダブリュー・ジャパン(株)</p> <p>超音波センサで膀胱の大きさの変化を捉え尿の溜まり具合をスマートフォンに表示し、トイレのタイミングを事前にお知らせします。自立排泄をサポートし利用者のQOLを向上します</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター】</p>	<p>リハビリテーショントレーニングツール TANO ／TANOTECH(株)</p> <p>体の動きや音声に反応してたくさんのプログラムが楽しめるシステム。センサーの前で体を動かし発声することで、楽しく運動や脳トレができます。多言語対応で、世界6カ国で利用されています。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン】</p>
<p>卓上型対話支援システム コミュニオン ／ユニバーサル・サウンドデザイン(株) 販売:大和ハウス工業(株)</p> <p>話す側から聴こえの改善に歩み寄りという逆転の発想から生まれた対話支援機器。聴こえに悩む方、その方と関わる健聴者の方、その間に必要だったサポートがカタチに。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン】</p>	<p>SEM Glove 自立支援用 ／(株)エスケエレクトロニクス</p> <p>日常生活の「にぎる」をサポート。指の先端の圧力センサーが、物をにぎろうとする動作と同時にモーターが駆動し「にぎる」力をサポートします。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター(※)】</p>	<p>パワーアシストハンド・レッグ ／(株)エルエーピー</p> <p>脳梗塞などで麻痺した手指・足首のリハビリ補助ロボット。空気の方で他動時に手指・足首を優しく動かし、毎日のリハビリをサポートします。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター(※)】</p>	<p>パワーアシストハンド PAH-UFO ／(株)エルエーピー</p> <p>左記パワーアシストハンドの簡易なタイプで、自動モードのみに機能を限定し、より多くの方々にご利用頂けるようにした製品です。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター(※)】</p>
<p>服薬支援ロボ/クラリオン(株)</p> <p>1日4回までの薬を1週間分セットでき、飲み過ぎや飲み忘れ、飲み間違いを予防し、残薬の管理を支援します。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター(※)】</p>	<p>リーだぶる3/ダブル技研(株)</p> <p>スイッチひとつで本のページを1枚ずつめくってくれるロボット。読み戻しも可能。文庫本サイズからA4サイズまで対応。テーブル・ベッドでも楽な姿勢で読書できます。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター(※)】</p>	<p>PaPeRo i(パペロ アイ) ／(株)アシスタンス</p> <p>ロボットが言語リハビリのノウハウをもとに構成した発声・復唱トレーニングを行い、飲食物の「摂食」「咀嚼」「送り込み」で重要な役割を担う口の筋肉を鍛えます。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター(※)】</p>	

■コミュニケーション関係

<p>メンタルコミットロボット パロ ／(株)知能システム 販売:大和ハウス工業(株)</p> <p>ギネスブックにも認定されている「世界で最もセラピー効果があるロボット」。人工知能の働きによって、呼びかけに反応し、抱きかかえると喜んだり、人間の五感を刺激する豊かな感情表現や動物らしい行動をし、人の心を癒します。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン】</p>	<p>kubi(クビ)/ (株)ヨコバン</p> <p>タブレット端末を搭載して離れた家族などと、同じ空間にいるようなコミュニケーションがとれる分身ロボット。遠隔操作で、自由自在に周りを見回せます。 ※モニターとして使用する場合、別途kubiに搭載するタブレット端末、操作するパソコン又はタブレット端末、無線LAN環境が必要。</p>  <p style="text-align: right;">【キャラバン/モニター(※)】</p>
--	--

(注)「モニター(※)」は個人申込みが可能、「モニター」は個人申込み不可です。