

介護ロボット関連商品



● **介護ロボットとは...** ロボット技術を活用し従来の機器ではできなかった優位性があり、①センサー等により外界や自己の状況を認識、②それにより得られた情報を解析、③その結果に応じた動作を行う、3つの要件を満たすもので、厚生労働省が行っている「介護従事者の負担軽減に資する介護ロボット導入促進事業」で下記のように定義されています。

※以下の3要件のすべてを満たすもの

1 目的要件 (以下のいずれかの要件を満たす機器であること)

- 心身の機能が低下した高齢者の日常生活の便宜を図る機器
- 高齢者の機能訓練あるいは機能低下予防のための機器
- 高齢者の介護負担の軽減のための機器

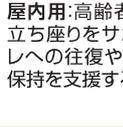
2 技術要件 (以下のいずれかの要件を満たす機器であること)

- ロボット技術を適用して、従来の機器ではできなかった優位性を発揮する機器
- 技術革新やメーカー等の製品開発努力等により、新たに開発されるもので、従来の機器では実現できなかった機能を有する機器
- 経済産業省が行う「ロボット介護機器開発・導入促進事業」において採択された機器

3 マーケット要件

- 現時点では需要が顕在化していても、潜在的な需要が見込まれる機器
- 本事業によるモニター終了後、概ね1~2年以内に、商品化を計画している機器

また、下記の5分野8項目は、特に重点的に開発・支援が行われます。

移乗介護 装着型: 介助者のパワーアシストを行う装着型の機器 		移動支援 屋外用: 高齢者等の外出をサポートし、荷物等を安全に運搬できる歩行支援機器 		屋内用: 高齢者等の屋内移動や立ち座りをサポートし、特にトイレへの往復やトイレ内での姿勢保持を支援する歩行支援機器 			
排泄支援 排泄支援: 排泄物の処理に設置位置の調整可能な排泄支援機器 		入浴支援 入浴支援: 浴槽に出入りする際の一連の動作を支援する機器 		見守り 介護施設用: 介護施設において使用する、センサーや外部通信機能を備えた機器およびプラットフォーム 		在宅施設用: 在宅介護において使用する、転倒検知センサーや外部通信機能を備えた機器のプラットフォーム 	

① ROBOHELPER SASUKE RS1-12Y-B

「抱き上げ式」でベッド⇄車いす間の移乗をアシスト。介護をうける方、おこなう方の負担を軽減



ベッドから抱き上げ(片手操作)



臥位~座位までの適した姿勢に調整

本体 **252801**
 参考価格 **998,000円** (非課税)
 ■TAISコード (SASUKE本体) 01554-000005
 ■重量 / 70kg
 ■適応荷重 / 120kg以下



専用シート **252802**
 参考価格
 M **40,700円** 税抜37,000円
 L **55,000円** 税抜50,000円
 ■TAISコード (Mサイズ) 01554-000007 (Lサイズ) 01554-000006

② HugT1-02

準備・操作が簡単でらくらく介護



●FUJII



928104
 参考価格 **1,080,000円** (非課税)
 ■TAISコード 01666-000003 ■重量 / 35kg
 ■耐荷重 / 体重100kg

③ Hug L1

移動サポートロボット。ボタン2つで簡単操作



●FUJII



928101
 参考価格 **980,000円** (非課税)
 ■TAISコード 01666-000002
 ■重量 / 30kg ■耐荷重 / 体重100kg

④ HugL1WP

浴室でお使いいただける Hug L1の防水タイプ



●FUJII



928175
 参考価格 **1,680,000円** (非課税)
 ■TAISコード 01666-000008
 ■重量 / 32kg ■耐荷重 / 体重100kg

①コミュニケーションロボット CoRoMoCo

感情推定AI搭載
コミュニケーションサポートロボット



●TPR

NEW



27cm

23cm

奥行
11cm



●カラーバリエーションは12色



●口のセンサで心拍情報を測定



●生成AI搭載のおしゃべり機能

CoRoMoCo® 着せ替えぬいぐるみ

180601

322,300円

税抜293,000円

180602

30,470円

税抜27,700円

■重量/約960g

■カラー/きいろ、しろ、くりーむ、べーじゅ、あんず、ぶどう、みずいろ、うすみどり、らべんだー、あお、ふかみどり、ぶらうん

■素材/本体:ABS、シリコンゴム、アルミニウム
ざぶとん(充電台):ABS、鉄、シリコンゴム、ビニル樹脂
ぬいぐるみ:ポリエステル、ナイロン、亜鉛合金、プラスチック

■TAISコード 02254-000001

●利用者のセンサ情報と表情の情報や感情および会話した内容を、クラウドで管理します。

※心拍測定値は、いかなる病気、症状、障害、または異常な身体状態を診断、治療、軽減、または予防するものではなく、参考値です。

※システム管理料として別途月額プラン(税込5,500円)に加入する必要があります。
メーカーと直接契約になります。

※上記金額に加え、初期費用(税込5,500円)が別途発生します。

※オプション:補償プラン(税込2,530円)もあります。

直

②LOVOT

認知機能低下に有意に影響!職員の方のストレス軽減にも!



●GROOVE X



ちゃ



●可愛がってくれる人を覚え、懐いてくれる



うす



くろ



Sunshine

●他にもカラー展開多数(10色展開)

LOVOT3.0(本体のみ)

930101

559,900~693,000円

税抜509,000~630,000円

LOVOT 3.0
ソフトウェア永年利用プラン(MCR900)
(初年度100%修理補償あり)

930102

1,072,500~1,194,600円

税抜975,000~1,086,000円

■サイズ/43cm ■重量/4.6kg

■カラー/ちゃ、うす、こげ、くろ、しろ、Sunshine、Aqua、Forest、Blossom、Space

●利用者のQOL向上、職員のストレス軽減効果あり

※本体のみご購入の場合、別途「暮らしの費用」(税込118,800~237,600円)を

メーカーと直接契約する必要があります。

※上記金額に加え、販売手数料(税込14,300円)、送料(税込3,300円)が別途発生します。

直

③認知症コミュニケーションロボット「だいちゃん」

認知症高齢者の周辺症状を予防し、介護負担を軽減



●ザ・ハーモニー



35cm

39cm

奥行
33cm



●操作ボタン

415301

198,000円

税抜180,000円

■重量/約960g ■電源・バッテリー/充電ケーブル(type-A to type-C USBケーブル)

■電源アダプター/(5V 2.4A) ■必要な通信環境/Wi-Fi環境

●初期設定以降は本体のみで使用可能

●独自開発の認知症対話AIを搭載したロボット

※初期設定にAndroidのスマートフォンもしくはタブレットが必要

別途ひと月に2,200円(税込)のソフト使用料が必要

直

④メンタルコミットロボット パロ

パロは、人からの主観的な評価を重視し、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「介護テクノロジー」、重点分野「認知症生活支援・認知症ケア支援」の「選定機器」



●知能システム



約16cm

約39cm

約57cm



3年保証

メンテナンスパック付き

709005

495,000円

税抜450,000円

1年保証

709004

423,500円

税抜385,000円

■サイズ/約39×16×57cm ■重量/約2.5kg

■カラー/白、金、チャコール、グレー、ピンク ■TAISコード 01396-000001

●海外では医療機器として、不安、痛み、興奮(徘徊、暴力・暴言等)、抑うつ、不眠等を改善。

●タテゴアザラシの赤ちゃんをモデルにしています。

●パロの体をなでると、声を出して喜んで、気持ちよさそうにします。

●パロは頻りに呼ばれる声を自分の名前として学習します。

●フラッシュなどの強い光を顔にあてると、まばたきしていきがります。

※メンテナンスパック:1年後と2年後を目途にパロ診断(動作確認、内部検査)バッテリー交換、毛皮のクリーニングを無償で行います。(バッテリー交換は1回)

直

① マッスルスーツ Soft-Power EASY-LIFT (ソフトパワーイージーリフト)

手頃な価格を実現した
マッスルスーツシリーズの
エントリーモデル

●イノフィス



656222
22,000円
税抜20,000円

- 重量 / 310g
- 適用身長(推奨) / 150~200cm
- 補助部位 / 腰
- TAISコード 01553-00019

- 腰の負担を平均33%軽減
- 本体重量も310gで軽くて動きやすく、しっかりとサポートします。
- 洗濯ネットに入れて洗濯機で洗濯可能です。

② マッスルスーツ Every

電力が必要ないアシストスーツ

●イノフィス



タイトフィット 656208
ソフトフィット 656207

149,600円
税抜136,000円

- 重量 / 3.8kg ※カバー含まず
- 適用身長(推奨) / S-Mサイズ:150~165cm、M-Lサイズ:160~185cm
- アクチュエータ / McKibben型人工筋肉
- 圧縮空気供給方法 / 手動式空気入れ
- 補助力 / 25.5kgf(100Nm) ■使用環境温度 / -30℃~50℃
- 防塵・防水性能(保護等級) / IP56
- TAISコード (タイト)01553-00010、000011 (ソフト)01553-00012、000013

③ マッスルスーツ EXO-POWER

シリーズ最強 ハードな現場に

●イノフィス



356222 214,500円
税抜195,000円

- 重量 / 4.3kg ※カバー含む
- 適用身長(推奨) / Sサイズ:150~165cm、Mサイズ:160~185cm
- アクチュエータ / McKibben型人工筋肉 2本
- 圧縮空気供給方法 / 手動式空気入れ
- 補助力 / 最大27kgf(107.6Nm) ■使用環境温度 / -30℃~50℃
- 防塵・防水性能(保護等級) / IP56
- TAISコード 01553-00016、000017

④ マッスルスーツ Soft-Power

衣服のような着け心地で、
あらゆる作業を
ラクに

●イノフィス



656217
59,400円
税抜54,000円

- 重量 / 430g
- 適用身長(推奨) / 150~190cm
- TAISコード 01553-00018

- 腰部の負担35%軽減
- 背負って、膝下のベルトをしめるだけなので、生地への接触面積が小さく暑い
- 歩く・しゃがむなど動きの多い作業に最適で、動きやすい
- 本体重量430gの軽量

⑤ ロボットアシストウォーカー RT.3

ロボット搭載。“歩く”をアシスト

●RT.ワークス



550547
172,700円
税抜157,000円

- フレーム / アルミニウム
- カラー / レッド
- 連続動作時間 / 約4時間(満充電時)
- TAISコード 01560-00005

重量	耐荷重	バツ容量	車輪径	座幅	座奥行	座面高さ
約10kg	100kg	9ℓ	前20cm 後15cm	約40cm	18cm	52cm

●電動アシストだから坂道でも安心・快適な歩行

⑥ 安寿 ポータブルトイレFX-30

ベストセラーFX-CPの後継機種

●アロン化成



403112
132,000円
税抜120,000円

- 重量 / 13.5kg
- TAISコード 00221-000739

- 自動計測タイプ 特長 ■排泄介護負担を軽減できるトイレ!
- 着座時間と排泄重量を計測して日々の健康状態を把握できます。
- トイレへの着座と離座を通知して見守り負担を軽減します。
- ※地域によっては介護保険を適用できない場合がございます。

⑦ ベッドサイド 水洗トイレ(EWRS320N)

ベッドのそばに置いて移動も後片付けも可能な水洗トイレ



●TOTO

NEW



422905
588,500円
税抜535,000円

- TAISコード 00187-000261
- 重量 / 約66kg

- 排泄の自立支援・介助者の負担軽減
- 水栓式なので、お風呂も少なく後始末も不要
- 介護保険特定福祉用具購入対象商品

⑨ 排泄検知センサー「ヘルプパッド」

ベッドに敷くだけ。尿と便がわかる



●aba



277101
437,800円
税抜398,000円

- 重量 / 690g
- 材質 / センサーベルト:ポリウレタン センサーケース:ABS マット表面:PVC マット芯材:ウレタンフォーム カバー表面:ポリエステル(撥水性あり) カバー裏面:ポリウレタン
- TAISコード 02173-000001

- 尿と便のにおいを検知し、最適なおむつ交換のタイミングをお知らせ。
- 蓄積した排泄データを自動的にグラフ化。アセスメントにも活用可能。
- 身体に装着しない。現場の声を反映し、負担に配慮した安心の設計

⑧ トイレDIARY トイレセンサー

排泄ケアを支援し、スタッフの負担を軽減



●バラマウントベッド

NEW



647868 352,000円
税抜320,000円

- 重量 / 1.2kg
- TAISコード 00170-001797

- トイレの見守りを自動化 入室から退室まで、利用者の状態をリアルタイムに把握。
- 排泄記録を自動作成 尿の色や便の性状などを分類して分かりやすく表示。

⑩ 見守り支援システム 眠りSCAN

生活状況の見える化で体調変化の
早期発見に対応できます



●バラマウントベッド

リニューアル



行き届いた見守り・タイムリーなケア

- ベッドの上の入居者の状態をリアルタイムでモニタリングできます。入居者の状態(睡眠・覚醒・起き上がり・離床)の変化時や呼吸数の大幅な変動をパソコンやスマホ等に通知します。

無線LAN機能搭載モデル(NN-1530) 参考価格
647761 213,400円 税抜194,000円

- AC100V ※リアルタイムモニタ機能を使用する際、PC-LAN(通信環境)が必要。

無線LAN機能非搭載モデル(NN-1130) 参考価格
647781 160,600円 税抜146,000円

- AC100V ※LANコンバーター、SDカード、オプションケーブル別売。

ベッド

衣類

トイレ

おむつ

歩行

入浴

住宅

食事

介護ロボット

生活支援

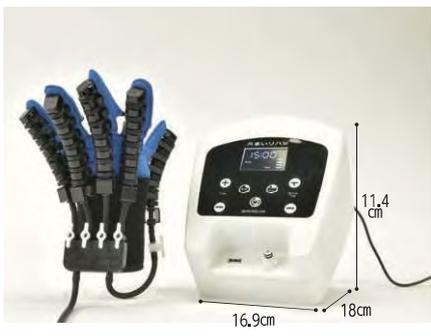
施設関連等

① パワーアシストハンド まいりハ

自宅で使える、麻痺してしまった
手指用リハビリ訓練ロボット



●エルエービー



811813 **129,800円** 税抜118,000円
 ■サイズ/S、M、L ※左右あり ■重量/制御ボックス:1.2kg リハングローブ:約200g
 ●空気力で動かすため、安心・安全。 ●やわらかい素材で関節にフィットします。

直

② 見守り服薬支援ロボット「FUKU助」

最大1ヶ月分の薬を収納可能、遠距離介護でも、
アプリを通して生活を見守れます!



●メディカルスイッチ

おくすりを
お取り
ください。

42cm
29.7cm
28cm

初期費用 **227501**
21,780円
 税抜19,800円

見守りセンサー内蔵
 気温 湿度 照度 人感

特許
取得済み

見守りセンサー内蔵
 気温 湿度 照度 人感

※別途月額レンタル料(税抜9,980円)がかかります。
 ※専用申込書のみでの受付となります。
 ■TAISコード 01933-00001 ■重量/本体5.7kg
 ■主な機能/おくすり払出機能、服薬履歴表示機能、熱中症予防声かけ機能、ごみの日通知機能、
 アプリ連携見守り機能(通信回線は本体に内蔵)

AC100V

直

③ ペイシェントウォッチャーPlus・SRSバイタルセンサー

画像で状況を確認でき、利用者の動きもお知らせ。オプションで
ナースコール接続や録画、バイタルを収集し異常のお知らせも可能



●アルコ
イーエックス



ペイシェントウォッチャーplus **868310 272,800円**
 税抜248,000円
 ■サイズ/高さ7.5×横25×奥行25(cm)
 ■重量/約850g

SRSバイタルセンサー **868320 110,000円**
 税抜100,000円
 ■サイズ/高さ2.2×横7.6×奥行7.6(cm)
 ■重量/約72g

●見守り対象者の状況を画像付きでお知らせ。 ●記録メディアをつないで手軽に録画。
 ●今お使いのナースコールに接続可能。
 ※本台1台につき毎月ランニングコストが必要です。
 ※ナースコールに接続する場合は、分岐ボックスが必要です。

ACアダプター(付属)

直

④ IoT おくすりカレンダー 2.0セット

服薬状況を遠隔地でも
リアルタイムで
把握可能



●H&H CONNECT
NEW

95cm
45cm

276802
39,600円
 税抜36,000円

●重量/約3.5kg
 ●飲み忘れ、飲み間違いなどのアラートを通知します。
 ●7日間以上、4用法以上のモードにも対応可能です。
 ●別途月額使用料 税込2,750円(カード決済)がかかります。

●専用LTEルーターで通信環境のご心配はございません。

直

⑤ eMamo(イマモ) AI-IoTの最新テクノロジーを使った次世代総合ヘルスケアプラットフォーム

後からスマートナースコールと
各センサーは追加可能!



- 巡回回数低減
- 工事業者不要
- 熱中症防止
- 業務効率化
- 徘徊防止
- 心労軽減

スマートナースコール

スマートナースコール eBell

eBellのボタンを押す事でスマホに連絡が来る。音声通話だけでなく、動画も確認できる為、遠隔で居室の状況を把握することが可能。コンテンツに差し込むだけの為、移動や追加導入なども簡単。ナイトビジョンにも対応。

オプション SOSボタン*1

eBellと組み合わせて呼び出し、単体機能はスマホへ呼び出し通知が可能*2

安全確認

人感センサー 開閉センサー

ハブ(ZigBee)

機器の接続に必要です。

電源配線不要な人感センサーと開閉センサーを居室に設置することにより、遠隔での在室状況確認が可能に。また、利用者が長時間動きがない場合はスマホへ通知を送ることも可能。緊急時の早期発見も可能になる。

空調室温(節電)管理

スマートリモコン 温湿度センサー

ハブ(ZigBee)

機器の接続に必要です。

スマートリモコンを活用して今あるエアコンの遠隔・自動制御が実現。エアコンの消し忘れ防止による電力削減が可能。温湿度センサーと連動して、異常室温の場合に通知を出したり、居室の温度を一定に保ったりなども可能

●リンクジャパン
 ※ご利用にあたってはインターネット環境(LAN接続・Wi-Fi2.4GHz)が必要です。当社にて手配もできますので別途お問い合わせください。
 ※IPアドレスはDHCP(自動割り当て)接続が必要です。
 ※1 使用にはハブ(ZigBee)が最低1台必要となります。
 ※2 各種内1セット以上にて追加購入可能となります。

ナースコールeBell **215228 124,520円** 税抜113,200円 安全確認セット **215225 142,780円** 税抜129,800円 空調室温(節電)管理セット **215227 140,580円** 税抜127,800円
 SOSボタン+ハブ(ZigBee)*2 **215226 39,600円** 税抜36,000円 人感センサー*1*2 **215223 13,200円** 税抜12,000円 温湿度センサー*1*2 **215220 13,200円** 税抜12,000円
 温湿度センサー、開閉センサー 電池単4×2(付属) 人感センサー 電池CR123A×1(付属) SOSボタン 電池CR2450×1(付属) ハブ、eBell DC5V(MicroUSB) eRemote AC100 AC100V 直

⑥ 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)

夜勤負担軽減! 訪室回数の低減が感染症対策(接触回数低減)が期待される見守りシステムです!



●エイアイビューライフ

介護現場の見える化 自立支援促進 重度化防止 ナースコール連携対応 介護記録連携対応*

※連携可能なシステムの種類・機能については別途ご相談下さい。
 ※施設様ネットワーク環境の構築が必要な場合がございますので別途ご相談下さい。

赤外線センサー

12cm
4cm
11cm

お部屋を見ながら声かけ
 動作検知・設定時間で自動声かけ
 モバイル間通話

生体センサー



[システム構成]
 赤外線センサー 生体センサー ノート型SV モバイル端末
 ソフトウェアライセンス(200台) インフラサポート費・作業費

463302 参考価格(システム一式) **1,867,316円**~ 税抜1,697,560円~ ■TAISコード 01868-00002 POE給電

直