

分野	機器名	企業名	紹介文	写真
移乗介護	マッスルスーツ Every タイプ:ソフトフィット/タイトフィット	株式会社イノフィス	介護する側が装着し、中腰作業などの腰の負担を軽減させるアシストスーツです。モーターではなく、圧縮空気が駆動源なので、電力が不要です。夜勤帯でのオムツ交換、ベッドでの体位変換や入浴介助時の洗身作業など、連続作業に効果を発揮します。	
	パワーアシストスーツ J-PAS fleairy (フレアリー)	株式会社ジェイテクト	硬いフレーム構造を持たない衣服型アクティブタイプの腰の負担軽減のアシストスーツです。背中 of 制御ボックスの加速度センサーが前傾姿勢を検知し、モーター駆動の布製巻き上げ式アクチュエータで中腰作業や姿勢保持をアシストします。	
	ROBOHELPER SASUKE	マッスル株式会社	ベッド⇄車いす間の移乗介助をアシストします。「お姫様抱っこ」のようにシートごとベッドから抱き上げます。介護を受ける方の体重をSASUKEが担います。	
	Hug T1-02	株式会社FUJI	ベッドから車いす、車いすからお手洗いといった座位間の移乗動作や、お手洗いや脱衣場での立位保持でお役に立てます。スリングシートを用いませので、面倒なセッティングは不要です。	
移動支援	ロボットアシスト ウォーカーRT. 2	RT. ワークス株式会社	電動アシストだから、坂道でも安心・快適な歩行上り坂では自動的にパワーアシストが働き楽にのぼれます。減速ブレーキで転倒を防止します。制限速度の値は調整可能です。傾いた道で、ハンドルを取られることなく安定して進める片流れ防止機能もあります。	
排泄支援	ラップポン・プリート (S)	日本セイフティー株式会社	水を使わず、においも漏らさず、排泄物を熱圧着で密封する自動ラップ式のポータブルトイレ。凝固剤を入れ、作動ボタンを押すと自動ラップを開始、約90秒でラップ終了。専用フィルムで排泄物を個包装にするため、バケツ洗浄や後片付けが不要です。	
	排泄予測デバイス DFree	トリプル・ダブリュー・ジャパン株式会社	適切なタイミングでのトイレ誘導による自立排泄をサポート。人体に影響のない超音波センサーが膀胱の大きさの変化を捉え、排尿のタイミングをお知らせします。	
	介護用おむつセンサー	朝日産業株式会社	紙おむつでの排尿を検知して、通知するおむつセンサー。おむつの外側に装着したセンサーで、おむつ内部の温度湿度を検知します。Bluetooth接続のモバイルデバイスへリアルタイムに通知するので、空振りすることなく、適切なタイミングのおむつ交換が可能となります。	
	Aiserv®排泄検知システム	新東工業株式会社	便に特化した排泄検知システムが、紙おむつ内側に装着したセンサーで便のニオイを検知します。リアルタイムにBluetooth接続の専用端末に排便を通知。塊状便から水様便まで、すべての便を検知。食事や服薬によって変わるニオイの強弱は「ニオイ感度」で調整できます。	