

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。	
	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。	
	自動寝返り支援ベッド	フランスベッド株式会社	自動運転で床板が右に左にゆっくり時間をかけて傾いていき、体圧を分散し寝返りをサポート。人手による体位変換がないため、体に触れられることなく、夜中もぐっすり眠れます。介護負担を軽減し、腰痛予防に効果を発揮します。	
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びれます。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。	
見守り	A.I.Viewlife	エイアイビューライフ株式会社	広角IRセンサーにより、ベッド周りだけでなく居室エリア全体の危険予兆（離床、端坐位等）及び危険状態（転倒、生体異常等）を検知し通知します。標準連動の生体センサーでベッド上の生体異常（呼吸、体動）も検知可能です。訪室回数低減を実現することができます。	
	シルエット見守りセンサー WOS-114N	キング通信工業 株式会社	赤外線センサで高齢者の様子をシルエット画像で判別することによってプライバシーに配慮しながら徘徊やベッドからの落下などの問題を未然に解決します。	
	眠りSCAN	パラマウントベッド 株式会社	シート状のセンサーをマットレスの下に敷くので、利用者にとって不快感なく、体動（寝返り、呼吸、心拍など）を検知。パソコンで一人ひとりの睡眠・覚醒状態を把握できます。	
	リコーみまもりベッドセンサーシステム	ミネベアミツミ 株式会社	ベッドの脚に設置した荷重センサーが利用者様の状態を検知します。既存のベッドに設置することが可能で、ベッド上の状態（位置、体動、姿勢など）と24時間の生活リズムを把握して安心と健康生活を支援します。	
	見守り介護ロボット aams / アアムス	株式会社バイオシルバー	マットレスの下に空気圧式センサーマットを設置するだけで、心拍、呼吸、体動の生体情報がサーバーを通してモニタに表示されます。モニタ管理情報では在離床確認もでき、睡眠状態も3段階表示。一人一人に合わせたアラート設定で、アラート時にはナースコールへの通知も可能です。	