

岩手県高齢者総合支援センター介護ロボット展示品一覧

	No.	1	・ハンドル部のセンサーで人の動きを感知。 ・6軸モーションセンサーで路面状況や人の動きを感知。 ・感知した情報をもとにリアルタイムにアシスト/ブレーキ。
	分 類	移動支援	
	機 器 名	ロボットアシストウォーカーRT.2	
	メーカー	RT.ワークス(株)	
	No.	2	・ベッドと車いす間の移乗をアシスト。 ・専用シートごとベッドから抱き上げ、臥位から座位までの適した姿勢に操作可能。
	分 類	移乗支援 (非接触型)	
	機 器 名	ロボヘルパーSASUKE	
	メーカー	マッスル(株)	
	No.	3	・便座での自立排便を目指す補助器具。 ・自然な排便に必要な前傾姿勢を維持。 ・調整クッションが下腹部にあたり腹圧が高まり排便の補助をする。
	分 類	排泄支援	
	機 器 名	トイレでふんばる君	
	メーカー	(株)ピラニア・ツール	
	No.	4	・水を使わず熱圧着によって自動で排泄物とにおいを密封する「自動ラップ式排泄処理ユニット」を搭載。 ・排泄物を密封するためのバケツを洗浄する必要がない。
	分 類	排泄支援	
	機 器 名	ラップポン・プリートS	
	メーカー	日本セイフティー(株)	
	No.	5	・ベッドからの起き上がり/はみ出し/離床を感知。 ・見守り対象のプライバシーを保護する、シルエット画像で状況を確認。 ・夜間の消灯時でも確実に状況を確認可能。
	分 類	見守り	
	機 器 名	シルエット見守りセンサ	
	メーカー	キング通信工業(株)	
	No.	6	・2～3m離れても認識でき、日常生活の雑音の中でも人の音声を認識する。 ・学習リモコンが搭載されており、テレビ、ビデオ、照明などの家電製品を200種類の音声で操作可能。 ・薬の時間や食事・入浴の時間等を教える機能があり、1か月分のスケジュールを設定可能。
	分 類	コミュニケーション	
	機 器 名	Chapit（チャピット）	
	メーカー	(株)レイترون	

	No.	7	・まばたきをし、口を動かしながら、表情豊かに本物の赤ちゃんの声で表現する。 ・愛らしい表情や動きでお世話したくなる存在に。 ・操作しやすいダイヤル式スイッチで、オンオフの切り替えと音量調整が簡単。
	分 類	コミュニケーション	
	機 器 名	いやし型赤ちゃんロボットスマイビス	
	メーカー	(株)東郷製作所	
	No.	8	・介護施設利用者等が楽しく生きがいをもって自立支援を促すシステム。 ・センサーの前に立つだけで骨格を読み取り、体をコントローラー代わりにして様々なトレーニングが可能。 ・体への装着が不要なため、麻痺のある方、車いすの方、老若男女問わないため職員と一緒に使用できる。
	分 類	自立支援システム	
	機 器 名	TANO	
	メーカー	TANOTECH(株)	
	No.	9	・100人以上の顔を覚え、名前を呼びながら話をする。天気・ニュース・健康情報などの役に立つ話題からユーモアあふれる話題まで、楽しい会話を提供。 ・小さなエンターティナーとして、うた・ダンス・クイズ・ゲーム・体操・落語を行い、司会からカメラマンまで何役もこなす。
	分 類	コミュニケーション	
	機 器 名	PALRO	
	メーカー	富士ソフト(株)	
 ワイヤレスチャイム(受信器) e伝之介くん®本体 送信器 リモコン	No.	10	・見守りを必要としている方の「起床」「立ち上がり」「離床」を、目に見えない赤外線カメラの映像から読み解いて、シンプルな音と光で介助者にお知らせ。 ・ネット環境を必要とせず、電源コンセントさえあればカンタン取り付け、カンタン操作。
	分 類	見守り	
	機 器 名	e伝之介くん	
	メーカー	コアヒューテック(株)	
	No.	11	・安全に簡単で早く移乗できる介護ロボット。1人で1分で移乗介助できる。 ・ベットから車椅子、車椅子からトイレなど簡単に移乗でき、様々な場面で移乗の負担を軽減。
	分 類	移乗支援	
	機 器 名	移乗です	
	メーカー	(株)あかね福祉	
	No.	12	・センサーによるモーター駆動により、適正なタイミングで必要な力をアシスト。 ・軽い、優しい、動きやすいをコンセプトに、今までのアシストスーツに無い介護作業のしやすさを実現。例えばトイレ等での立位保持介助では約59%低減、オムツ交換などの中腰姿勢保持では約94%低減効果がある。
	分 類	移乗支援	
	機 器 名	衣服型アクティブパワーアシストスーツJ-PASfleairy	
	メーカー	(株)ジェイテクト	
	No.	13[New]	・一人で立ち上がることが難しい方用のサポートロボットです。ベット⇄車椅子⇄お手洗いの移乗介助と立位保持を行うことが出来る。 ・今まで二人介助で行っていた移乗・トイレ介助が介護スタッフの一人のできることで業務の効率化につながる。
	分 類	移乗支援	
	機 器 名	Hug T1-02	
	メーカー	株式会社FUJII	