

平成 29 年度下半期に導入した介護ロボット等

		導入機器	開発メーカー	導入実績（実証施設）	製品概要（機能・特徴等）
				H29 年度	
移乗介助	(非装着型)	移乗アシスト装置 	安川電機	杜の家	非装着型移乗アシストロボット（ベッド⇄車椅子）。 ・人が抱え上げることなく、安定した移乗が可能で安全・安心。 ・姿勢制御により、適した姿勢で移乗可能座り直しが不要。
		SASUKE（サスケ） 	マッスル	足原のぞみ苑	ベッド⇄車いす間の移乗介助をアシスト。 アームの回転で臥位⇄座位の姿勢変換が可能。
	(装着型)	スマートスーツ 	スマートサポート	聖ヨゼフの園 足原のぞみ苑 杜の家	作業姿勢の動作解析から、ロボット技術によって設計された”軽労化”スーツ。 機械的な動力を用いず、弾性体（ゴム）の張力だけで軽労化効果を生じ。 安価で優れた着心地と高い安全性が特徴。
立ち座り・移動支援	Hug（ハグ） 	FUJI	聖ヨゼフの園	移乗動作をサポートするロボット。 ベッドから車椅子、車椅子からトイレといった座位間の移乗動作や脱衣所での立位保持を補助する。	

	導入機器	開発メーカー	導入実績（実証施設）	製品概要（機能・特徴等）
			H29年度	
見守り	<p>“Neos+Care （ネオスケア）”</p> 	ノーリツ プレジジョン	聖ヨゼフの園	見守りシステム（シルエット映像、危険通知、通常時も画像で確認可、危険通知時に録画記録、常時録画機能）。 バイタルセンサー（オプション）で呼吸の停止を検出、通知可能。 ＜検知項目＞起き上がり、端座位、離床、ベッド柵乗り越え、ずり落ち、呼吸停止等
	<p>みまもり CUBE</p> 	ラムロック	足原のぞみ苑	カメラ画像、部分モザイク有無の設定が可能。 映像内の設定した動きを検知。 ＜検知する動き＞ 玄関や部屋の出入り、起床、離床、転倒、危険場所接近等
記録	<p>すま～人！Helper （スマートヘルパー）</p> 	インフォ メックス	聖ヨゼフの園 足原のぞみ苑 杜の家	介護作業の内容時間等の自動記録システム。 ・タブレット、スマホにより、その場で記録が可能。 ・パソコンにより管理、帳票の印刷が可能。 ・バイタル（血圧、体温、SpO2：経皮的動脈血酸素飽和度）の測定結果を自動的に記録。
情報共有	<p>インカム</p> 	—	聖ヨゼフの園 足原のぞみ苑 杜の家	介護職員の情報共有が可能。
コミュニケーション	<p>PALRO</p> 	富士ソフト	杜の家	自律型コミュニケーションロボット。 顔をしっかりと記憶し、まるで感情認識をして人間のように自然に「会話をすること」が可能。 ＜コンテンツ＞ 体操、クイズ、ゲーム、歌う、ダンス、レク、ニュース、天気予報等