

今回の実証で候補に挙げられた介護ロボット等

【参 考】

| 分 類       | ロボット  | メーカー     | 概 要  |
|-----------|---|----------|--|
| 移乗介助      | 移乗アシスト装置<br>           | 安川電機     | ベッドから車椅子への移乗を支援するロボット（非装着型）                  |
|           | マッスルスーツ<br>            | イノフィス    | 人工筋肉を使用し、人間工学に基づく知識とノウハウにより腰部の負担を軽減する装置（装着型） |
|           | HAL介護支援用（腰タイプ）<br>     | サイバーダイン  | 筋電位を用いて運動推定を行い、動作をアシストする移乗支援ロボット（装着型）        |
| コミュニケーション | パルロ<br>                | 富士ソフト    | 自律型コミュニケーションロボット                             |
| リハビリ      | Tree（ツリー）<br>         | リーフ      | 歩行リハビリ支援ツール                                  |
|           | 足首アシスト装置<br>         | 安川電機     | 足圧センサの情報をもとに、歩行時の足関節の底屈・背屈の動きをアシスト           |
| 見守り       | ラムロックシステム mini<br>   | ラムロック    | 見守りシステム                                      |
|           | OWLSIGHT（アウルサイト）<br> | イデアクエスト  | ベッド見守りシステム                                   |
| 記録        | ずま〜人！Helper<br>      | インフォメックス | 介護作業の記録システム                                  |
| 食事搬送      | TUG<br>              | 匠        | 食事自動搬送ロボット                                   |