

「みまもり パペロ」のメニュー(1/2)

② コミュニケーション

【家族から高齢者へ】
メッセージや写真を送信すると、
ロボットがメッセージを読み上げ、
ディスプレイに写真表示

【高齢者から家族へ】
音声メッセージ送信すると、
メッセージを文字に変換して
スマホに表示

④ うんどう

ビデオを観ながら脳トレや
介護予防の体操

⑤ 声かけ

ロボットが顔を見つけた時
や決まった時間に声をかけ
ます。家族が設定する言葉
以外にも、なぜなぜや豆知
識を話します。

クラウド
見守り (SNS)
サービス

インターネット

①
ドコモの無線
でインターネット接続

みまもりロボット PaPeRo i



家族 (子供など)
* 複数の家族で使えます。
(最大20人まで)



① 見守り

- ・ 朝、昼、夕方の3回、高齢者が
ロボットの前に来ると
「写真を撮ってもいい？」と質問。
ボタンを押したら写真を撮って
家族へ送信。
- ・ 家族がスマホやパソコンで見ると
「見たよ」と高齢者に音声で連絡

③ 音声リクエスト

- ・ 高齢者がロボットに話かけると
天気予報、ニュース、時間など
を返答

③ 明日の天気
教えて？

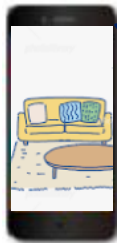
【注】CATVなどでインターネット
が使える場合ドコモの無線は不要

「みまもり パペロ」のメニュー (2/2)



⑥ 緊急写真撮影

部屋の様子を緊急に確認したい時、ロボットの前面180度の写真をリモコンで撮影できます。



⑦ パペロライブ

照度センサーや加速度センサーの記録で高齢者の生活の様子が分かります。

「2019/04/17 23:25 まわりが暗くなったよ。誰か電灯を消したのかな？」



⑧ 月間カレンダー

1ヶ月分のメッセージのやりとりをまとめて閲覧できます。

⑨ 緊急通報

赤いボタンを押すだけで警備会社と家族に緊急通報が送信されます。「①見守り」で3回連続、顔の認識が出来ない時も緊急通報を送信します。(詳細は次図参照)

クラウド
見守り (SNS)
サービス

インターネット



みまもりロボット PaPeRo i

⑩ かんたんメモ

家族が情報を共有するためのメモです。
高齢者には伝えません。

⑪ Youtube視聴

家族が登録したYoutubeの動画を観られます。

⑫ 防災メールの表示

市からの防災メールが表示されます。

⑬ おしゃべり機能

ロボットに自由に話しかけておしゃべりできます。

緊急通報

警備会社

緊急通報を受けると高齢者に電話します。

必要により、かけつけ、救急車手配などを行います。

完了報告

坂井市

クラウド
見守り (SNS)
サービス

インターネット

4-999
緊急連絡
ボタンが
押されました。



家族

緊急通報②

8時～10時、11時～13時、17時～19時の顔検知の時間帯に3回連続で検知できない場合、異常ありとして警備会社と家族に緊急メールで知らせます。



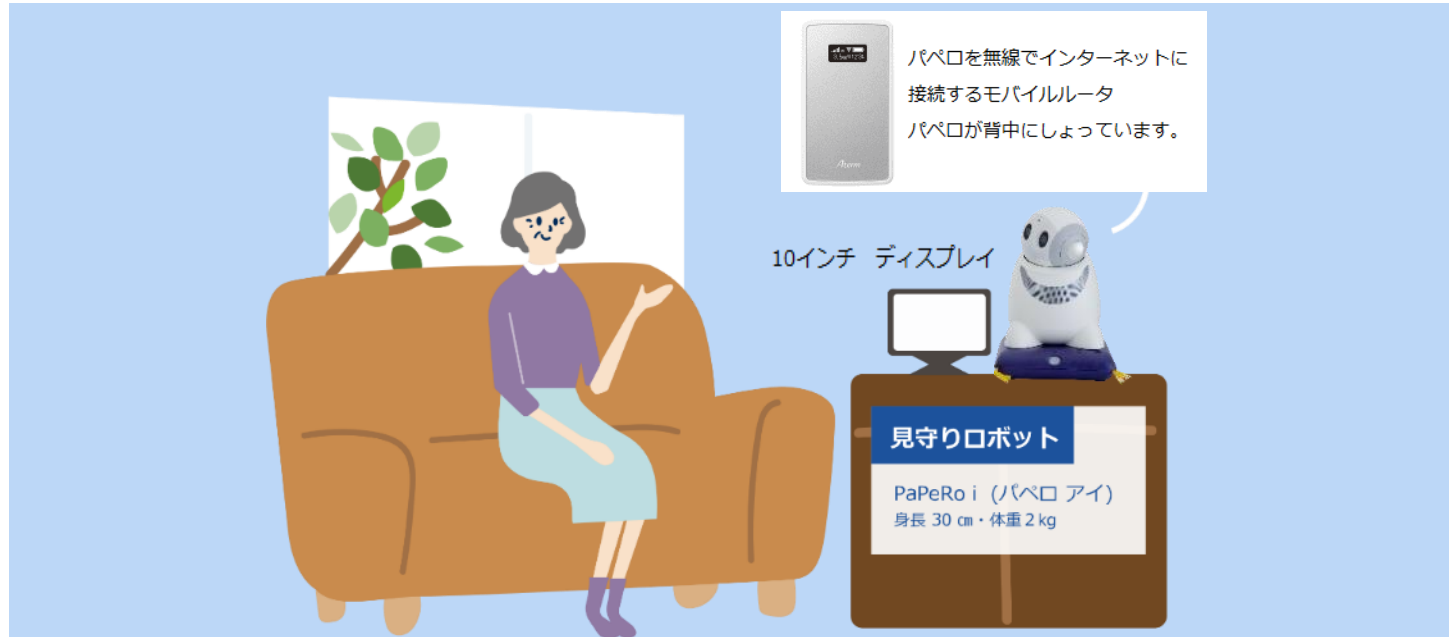
みまもりロボット PaPeRo i

緊急通報①

体調が悪い時は赤いボタンを押すだけで、警備会社と家族に緊急メールで知らせます。



【設置場所】 インターネットがあるご家庭ではモバイルルータは不要です



電源

AC電源はロボット用とテレビ用の2つ必要です。
モバイルルーターの電源は不要です。



設置場所

ロボットを置く場所は高齢者が1日で一番多くの時間を過ごされるところで、幅60cm、奥行き40cm程度のスペースが必要です。
設置したときの高さは、座った時に顔の高さがロボットの顔より少し高くなるテーブルなどが適しています。