

介護みまもりサービス

多様なセンサーを活用、容易にデータを収集・分析
介護する人・される人の危険を把握し迅速に対応



ASPIC会長賞



基本システム



センサー

計測情報	検知データ	通知情報	対応できる内容
加速度	・衝撃	転倒発生	発生時の早期救援
位置	・GPS ・ビーコン	屋外位置情報 (GPS) 屋内位置情報 (ビーコン)	位置、動線管理
脈拍	・脈拍	脈拍数	活動量の把握
血中酸素飽和度	・血中酸素飽和度	血中酸素飽和度	血中の酸素飽和度

ゲートウェイ端末



介護みまもり
ウォッチ

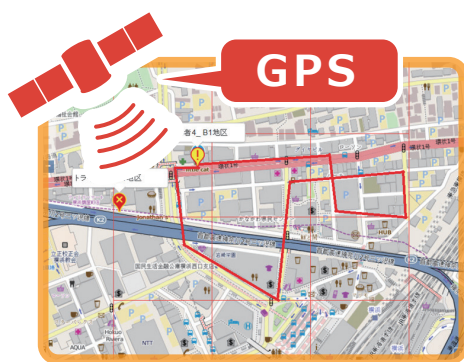


介護みまもり
ペンダント

こんなリスクに利用できます

対処
したい
リスク

- ◆ 施設外に出たことを検知
- ◆ 外出場所の熱中症危険度を通知
- ◆ 転倒、転落、滞留を検知
- ◆ 脈拍数、血中酸素飽和度を計測



基本機能

滞留検知



位置や姿勢から、滞留状態を検知

転倒検知



衝撃の情報から転倒を検知

位置検出



GPS や Wifi、ビーコンを用いて屋外も屋内でも位置を検知（屋内の位置検知はオプションです）

熱中症危険度通知



温湿度、WBGT 値を用いた段階表示で危険度を通知

脈拍数監視



脈拍センサーにより脈拍数をリアルタイムで計測

血中酸素飽和度



血液中にどれだけ酸素が含まれているかをセンサーによりリアルタイムで計測