

R Sm

介護ロボット smart

R

介護ロボット機器に認定（2019年）



安全



確認
介護行動



安心



厚生労働省が定める福祉用器具（介護保険適用機器）

smart 1 :分類コード215190 TAIS code 01914-000001

smart 2:分類コード215190 TAIS code 01914-000002

smart R:分類コード215190 TAIS code 01914-000003



AIを駆使した最前線介護機器

(2019年12月 ロボット機器の取得)

施設の管理状況 (介護者の負担軽減)

✓ 情報を感知する (センサー系)

✓ 判断する (知能、制御系)

✓ 動作する (駆動系)

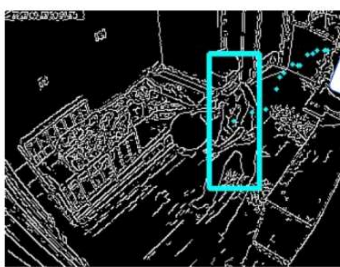


smart Rの主なロボット解析機能

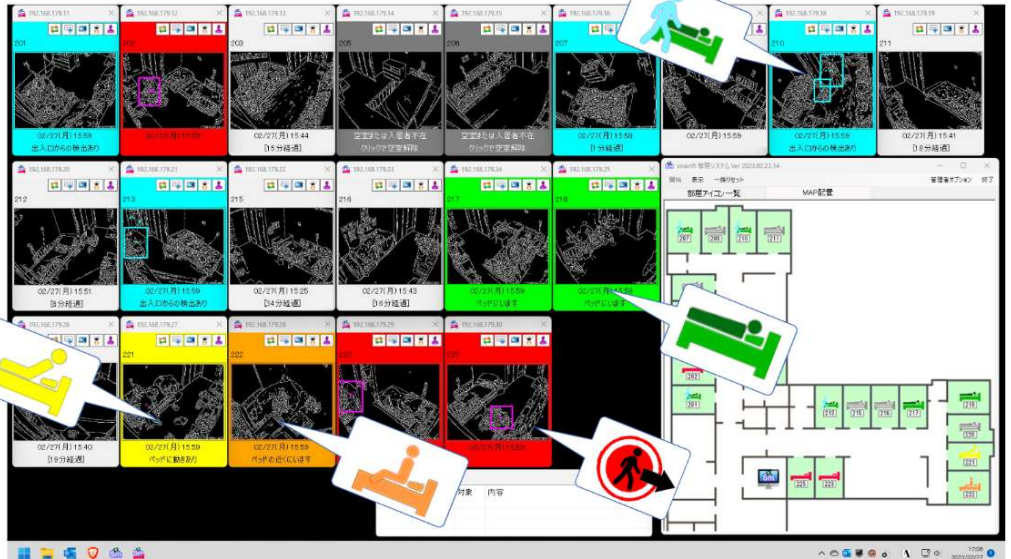
- 1、シルエット画像表示 (個人情報保護法により)
- 2、ベッド中の介護利用者の行動解析 (ベッドに居る、居ない)
- 3、介護利用者、介護士の入退室
- 4、緊急時の画像確認 (シルエット解除機能 ; 管理責任者のみ)
- 5、スマートフォン等の専用APPで、施設の外からの確認



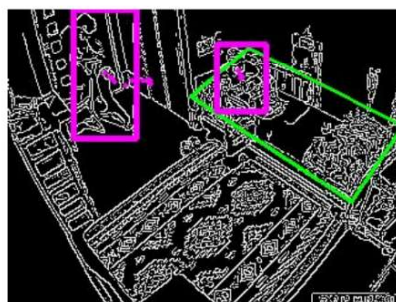
枠の色は基本的に、グリーン、黄色、オレンジ、赤となっており、青色は介護士さんの入室表示です



青い枠は、介護士さん入室状況



黄色い枠はベッドから出ようとしている状況。
赤い枠は、人物検知状況



赤い枠は、介護さんと施設利用者さんの
検知状況。グリーン枠は、施設利用者さん
がベッドの中にいる状況



施設利用者さんの移動経歴状況