

転倒検知革命

AIだけで判定

既存システムの「転倒検知」は、転倒らしき画像をヒトが最終確認し判断

転倒検知だけではない姿勢動作認識

| ケアビジョンは転倒検知だけではない | 姿勢 Posture | 動作 Motion | 可動域 ROM | 介護動作 動作の発生 NEAT | 個性 Individuality |
|----------------------|---------------|--------------|------------|-----------------------|---------------------|
| AXIVE Care Vision | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Rader | △ | × | × | △ | × |
| IR | × | × | × | △ | △ |

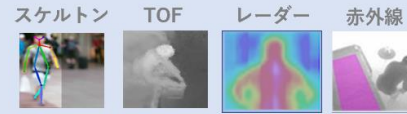
プライバシーが守られるので自然な日常生活で、
介護予防・予防医療
のためのデータ蓄積が可能

高秘匿・高精度転倒検知システム



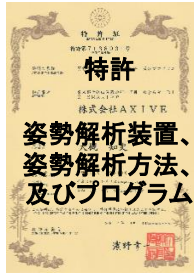
技術的裏付け

ケアビジョン



あらゆる転倒を検知

転倒検知
精度実証
動画



東京都中小企業振興公社
令和2年度「次世代イノベーション」
創出プロジェクト2020助成事業

実証実験により独自知財・独自技術が承認
2021年9月助成金5千万円交付

最難関の転倒検知ができるので…様々な動作検知が可能に

ペイハラ検知



お客様の声

研究開発エリアでのスタッフ見守り

決め手は



工業用パッキン、ガasket等のシール材大手

- ・高い秘匿性
- ・高い転倒検知精度
- ・維持管理ほぼ不要

同時多数リアルタイム転倒検知を実装化

世界初

プライバシー保護
高秘匿性 } の実現



夜間巡回代行、安否確認代行

伊藤純哉様(株式会社つるかめ 代表取締役社長)



居室の中はブラックボックス…事故の検証ができれば改善策も打てる。
「プライバシーに配慮しながら、かつ見守りができる」これは理想的です。

鐘堂徳一様(やわらぎの里西多田 施設長)



転倒検知精度が優秀ですね。AI が代わりに見守ってくれてスタッフのための時間を創り出すことができ、大きな手助けになります。

