

IoTを活用した介護予防のためのリハビリテーション支援システム

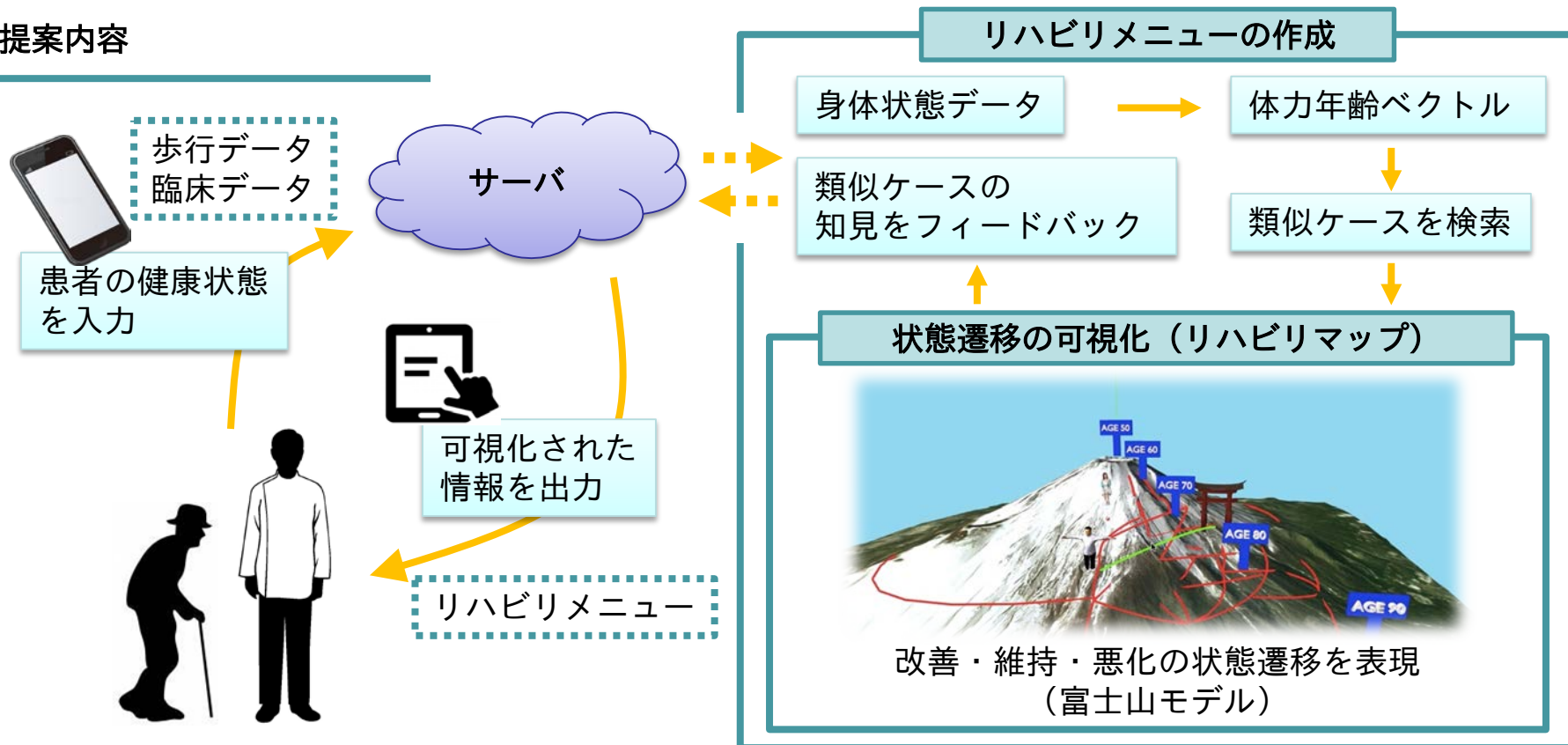
ー データをリハビリの羅針盤にする リハビリマップ ー

田脇裕太

実現したこと

- ①患者の健康状態から適切なリハビリメニューを提案
- ②提案内容のエビデンスとして、患者の状態遷移を可視化

提案内容



IoTを活用した介護予防のためのリハビリテーション支援システム

ー データをリハビリの羅針盤にする リハビリマップ ー

田脇裕太

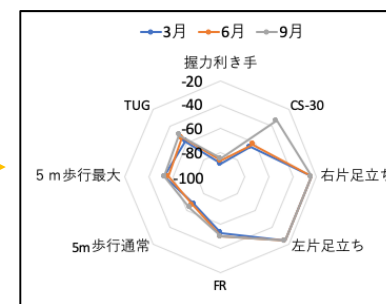
出来ること

定性的な評価を定量的なエビデンスにすることで顧客満足度アップ



今までは怖くて階段の手すりの近くを歩いていた。
リハビリを通じて、今は自信を持って階段を上れている。

定量化



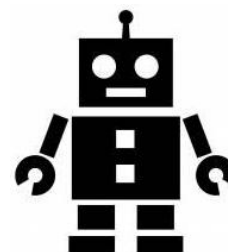
体力テストの結果

解析

説明



母が効果のあるリハビリを受けられてよかった。
説明も詳しくて安心。



膝筋力年齢が60歳から30歳に改善しました。
今後はバランス能力を伸ばすと良いです。