

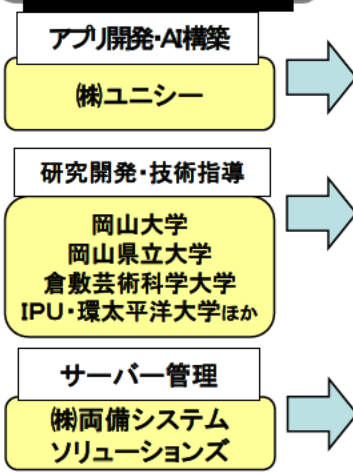
地域	岡山県岡山市	認定日	平成31年2月8日	6-30-96
事業分類	サービス(その他)	テーマ分類	IT	

事業名:世界初「筋電・筋音ハイブリッドセンサ」による筋(近)未来サポートシステムの事業化

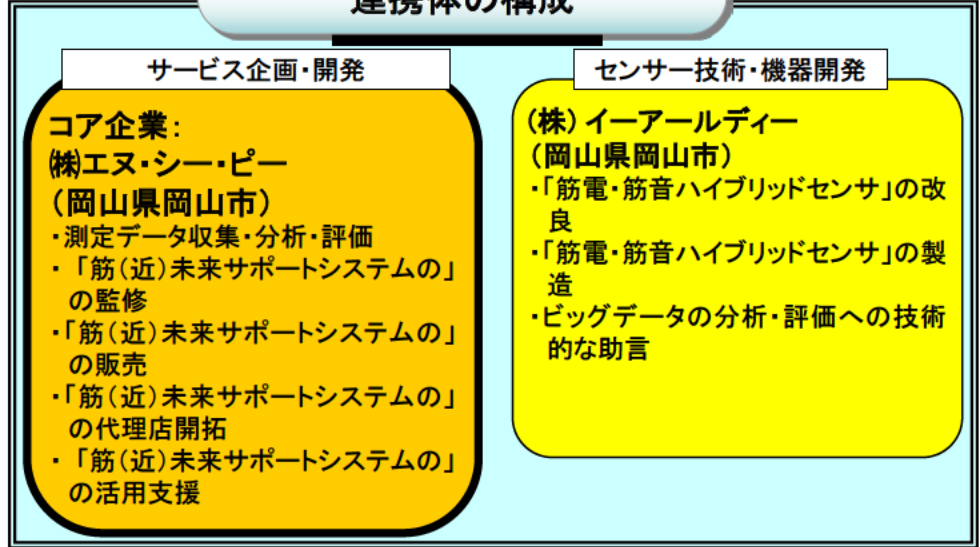
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・「健康日本21(二次)」の取り組みでは、ライフステージに応じた健やかで心豊かに生活できる活力ある社会へ、そして社会保障制度を維持できるように「健康寿命」を伸ばす施策として日常生活における身体活動目標などが制定されている。
- ・健康寿命を伸ばすためには、高齢者が要支援・要介護になる原因の25%を占める「ロコモティブシンドローム」を防ぐ対策が必要である。高齢者の筋力維持とともに、もっと前の40代からの対策が重要であるとも言われている。
- ・本事業計画は、筋肉の動きの「見える化」を可能にした「筋電・筋音ハイブリッドセンサ」を活用し、筋肉を良好な状態に調整し、維持するための効果的なトレーニング等のサービスを提供する。
- ・センサで測定・収集したデータは、AI分析により、個々の状態に最適な施術メニューを提案するシステムを構築し、「筋電・筋音トレーニング支援サービス」パッケージとして販売・提供する。
- ・当初のターゲットは、フィットネスジム、スポーツ施設のトレーニング、医療・介護施設の筋力維持やリハビリテーションへの利用を狙う。
- ・将来的には、スポーツクラブやプロスポーツ団体の選手のトレーニング、コンディショニング、けがの防止などへの利用拡大を進める。

事業推進体制



連携体の構成



支援予定メニュー

- ①補助金
- ②低利融資
- ③信用保証の特例

健康寿命の鍵を握るのは「筋肉」です。

