

地域	近畿(大阪府)	事業分野	製造	認定日	平成17年9月21日
----	---------	------	----	-----	------------

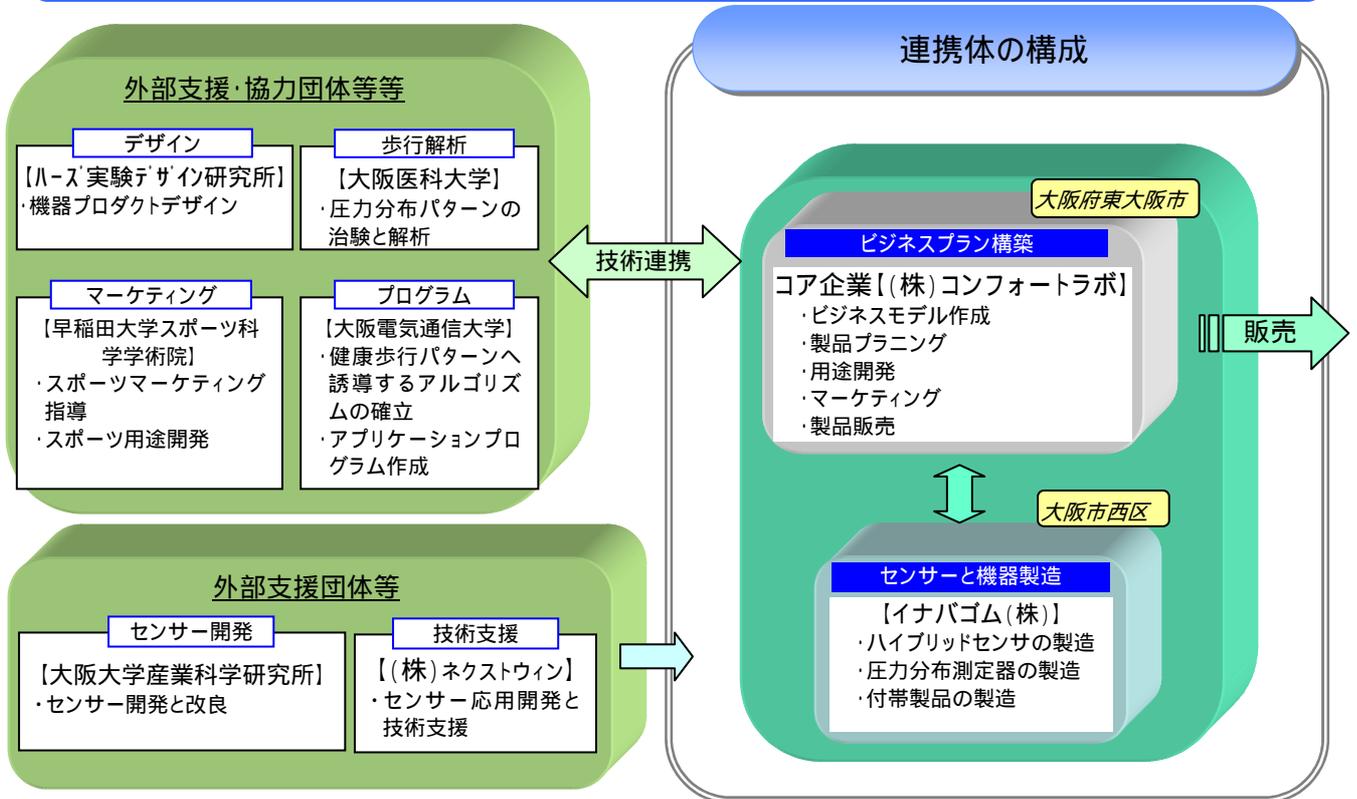
テーマ名：足圧動的計測を応用した靴、家電、健康産業関連商品の事業展開
(ダイナミック・ウォーキング・ナビゲーション)

事業計画の概要：

高齢化の進行やスポーツによる健康増進への関心の高まりから、足を使った運動が多用され、関連するケアやマッサージ療法も広がっている。しかし足や歩行の健康状態を科学的に分析する技術が遅れており、現状のフットケアやマッサージは対症療法でしかなく、ウォーキングも効果に乏しいものとなっている。

本事業は、歩行状態の足部圧力の変化を動的に測定して、足部の健康や歩行状態を数値的に分析し、その歩行パターンから定められたアルゴリズムを用いて健康な歩行の為のモデルパターンへ誘導する為の装置を提供し、靴、健康産業、家電等で歩行健康に関連する製品及びサービス事業を行う。

コア企業：(株)コンフォートラボ(東大阪市：他に分類されないプラスチック製品加工業)
連携企業等：イナバゴム(株)



連携の特徴
大阪大学産業科学研究所との共同開発で高耐久性と高信頼性を持ち動体計測を実現しうる有機/無機ハイブリッド感圧センサの製品化に成功したイナバゴム(株)と連携。

新事業
靴、フットケア販促支援ツール。
フィットネスクラブ、健康施設用製品。
個人用健康管理機器。

市場性
靴販売チェーン。
ドラッグストア。
フィットネスクラブ。
老人介護施設
家庭用ゲーム機メーカー。
ソフトウェアメーカー。

支援予定メニュー

補助金、新連携融資