



# 仙台ヘルステックコンソーシアム 2023年度 活動実績

## 仙台ヘルステック コンソーシアムとは

仙台市ヘルステック推進事業のもとで仙台市が運営する、ヘルスケア領域の事業に関心のある企業・組織から構成される団体です。当コンソーシアムでは、ヘルスケア領域の課題に対してICT技術やAI・ビッグデータ等を用いて解決を図ると同時に、解決アイデアに基づくヘルスケア産業創出に取り組む企業を支援することで、仙台における地域経済の活性化と健康福祉の向上を図ります。

## 課題解決プログラム 仙台市の健康課題に対する解決アイデアの実証を支援

### 仙台市の課題 > 自身の行動データに基づく健康づくり促進

#### がんばらないヘルスケア 買い物データを活用した栄養管理

シルタス株式会社

- 『シルタス』とは、買い物から簡単に栄養管理でき、かつポイントが貯まることで、継続的な食生活の改善を促すスマートフォンアプリ。
- 仙台市内の小売店にアプリを導入し、仙台市民がアプリを利用することで、継続的な食生活の改善を促すことを目指し、関係各者との調整を実施。
- アプリを通して得られた知見を元に、自治体の健康分野における施策などへの活用可能性を検証。



## アイデア検証プログラム 仙台市内の企業発となるヘルスケア領域ビジネスアイデアの創出・事業化を支援

#### ジーパーFOOD シニアのやりがい創出とオフィスワーカーの心身健康

株式会社ユカリエ

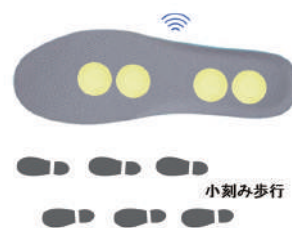
- ジーパーFOODは、仙台市内のシニアが手作りで健康的なお弁当を作り、販売するサービス。
- 当サービスは、多くのオフィスワーカーの心身の健康状態向上と、シニアのやりがい創出を図るもの。
- より多くの働く世代に届けるため、注文配達アプリ開発にむけ、仙台市職員向けにテスト販売を実施し、ニーズを検証。



#### 充電不要インソールを活用した歩行データ取得と 認知症予測の検証

ライフラボラトリ株式会社

- 認知症の方には、すり足や小刻み歩行など歩き方に特徴があるとされている。
- 足裏の加重計測から圧力分布を分析し、足裏前後、左右のバランス、ばらつき、体重移動を把握可能とする、充電不要で歩行特徴が分析可能なインソールを開発・検証。
- 認知症の発症予測や、歩行姿勢の改善への活用を目指す。



## 継続支援プログラム 事業化・社会実装にむけて継続的に支援

#### 「みいるも」を利用した新しい高齢者見守りの検証

産電工業株式会社

- 「みいるも」は、離れて暮らす高齢者を見守る為に開発された次世代型見守りシステム。
- 多機能センサーを搭載し生活リズムを把握することで体調不良を早期発見するだけでなく、生活環境に異変があった場合には見守りに「お知らせメール」を送信。緊急の場合にはボタン一つで通話とメールを同時に発信可能。その他にも便利な機能を搭載。
- 長期間にわたって、町内会・福祉事業者などと協力して見守り体制の検証や機器のリニューアルを実施し社会実装を目指す。

