

事例紹介 (株式会社フォルテ)

1. 会社概要

株式会社フォルテ

所在地：青森県青森市
 設立：2005年
 資本金：7,950万円
 従業員数：30人

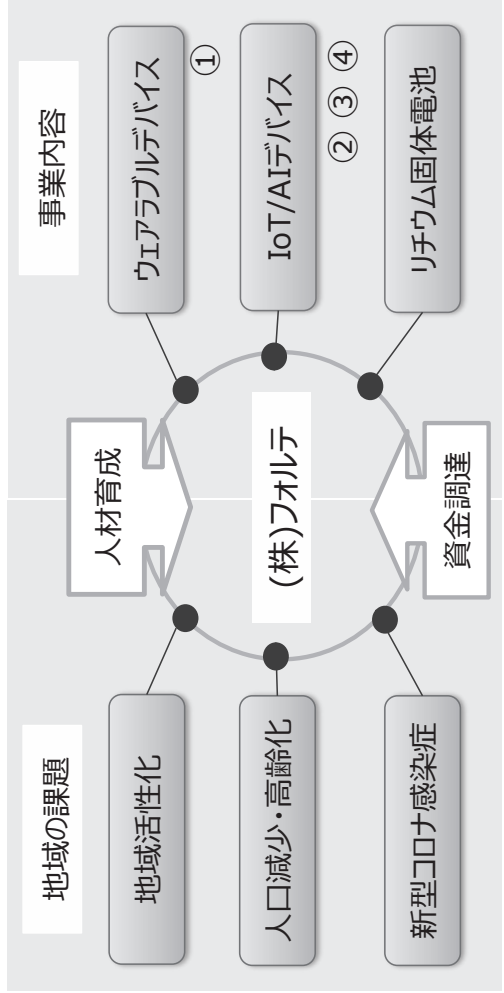
(注) 資料中のロゴマーク、画像イメージは(株)フォルテ提供



青森県青森市

- 青森県に本社を置く、IoT/AI分野の製品開発・販売を行うIT企業。
- 「地方の課題解決が全国の課題解決に結びつく」を理念として、当社開発力を生かした製品の提供に取り組む。

＜企業理念＞ 地方の課題解決が全国の課題解決に結びつく



- ① 「耳をふさがずにクリアに聞こえる」
ヘッドセット (骨伝導技術の採用)
→ スポーツイベント、工場、銀行窓口



- ② 高精度測位GPSとアプリの連動
(ねぶた祭の山車の位置情報を提供)



- ③ 非接触体温温度検知システム
✓ AIによる非接触での体表温度検知
✓ マスクの着用有無の識別



- ④ 避難所支援管理システム
タブレット型 カメラタイプ



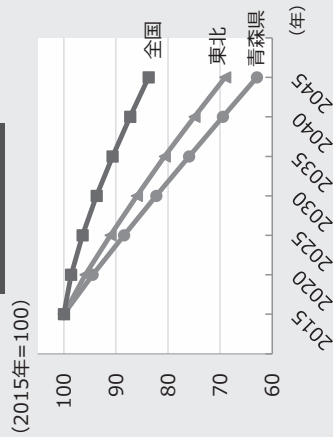
ウイズコロナ時代の避難所運営の包括的支援
 ✓ 非接触・非対面での受入れ
 ✓ 各種データ管理の自動化 (受入状況、健康状態等)

事例紹介 (株式会社フォルテ)

2. 今後の展望

青森県における課題

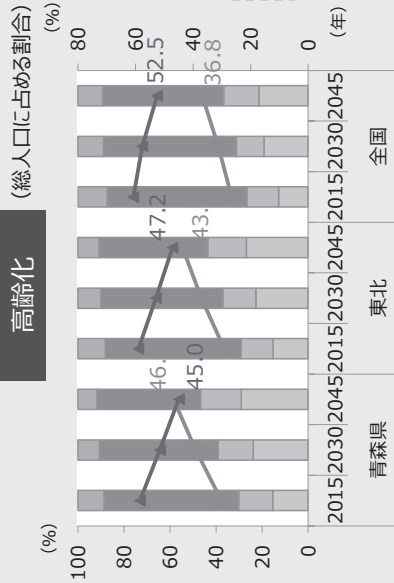
人口減少



平均寿命

	青森県	全国平均
男性	78.67	80.77
女性	85.93	87.01

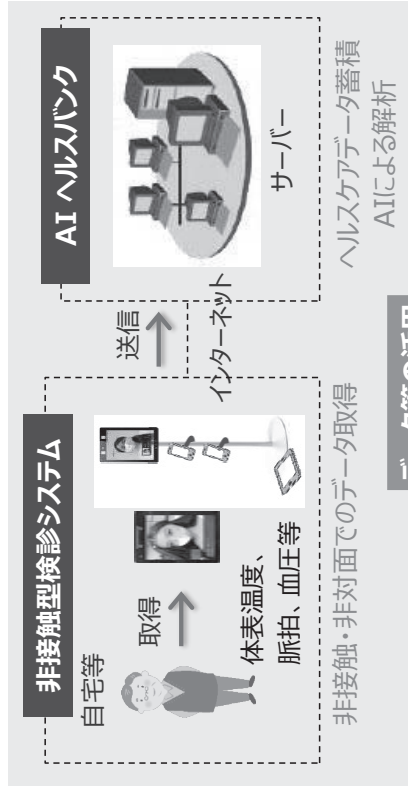
高齢化



(出所) 総務省「国政調査」
 国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別 将来推計人口 (平成30年推計)」等
 厚生労働省「平成27年都道府県別生命表」

AIを活用したヘルスケアDX「AIヘルスバンク」構想

- ・日常を健康かつ安心に暮らすためのプラットフォーム構築に注力
- ・個人の日常生活におけるヘルスケアデータを蓄積し、AIにより解析



データ等の活用

<目標とするサービス>

- ① 予防医療
 (生活習慣の改善提案、病気の発症予測)
- ② データエビデンスに基づきリモート診療や服薬指導
 地域住民の健康促進
- ③ 統計データの提供 (地域や企業における活用)
 円滑なリモート診療の実施

(注) 資料中の画像及びシステムイメージは例フォルテ提供