益田市「益田市データ利活用型スマートシティプラットフォーム構築事業」

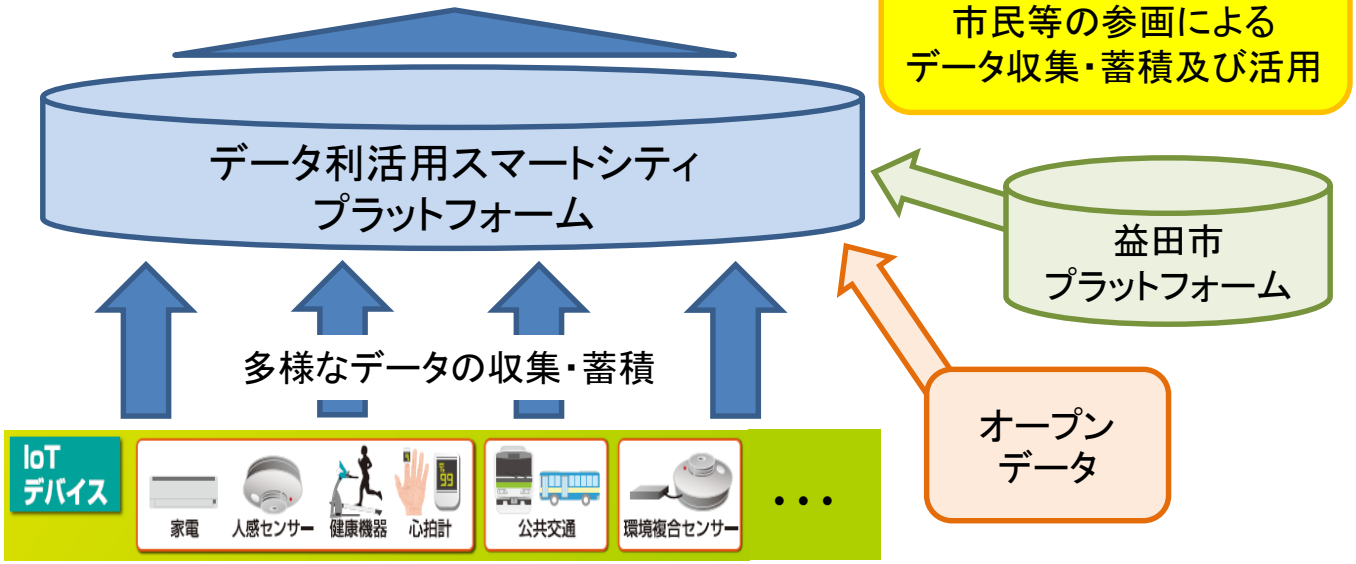
総務省 データ利活用型スマートシティ推進事業

実施地域	島根県益田市匹見地区
実施団体	シマネ益田電子株式会社
事業概要	益田市が抱える課題の解決に繋がるデータの収集をはじめ、そのデータと既存のプラットフォームデータを分野横断的に活用することで、新サービスの創出による市民サービス向上等に活用できるプラットフォームを構築するとともに、誰でも参画可能な体制整備等を構築する。

益田市（行政）課題の解決

市民サービスの向上　人的負担の軽減　安全・安心な街づくり

複数分野のデータ利活用して
新たなビジネスの創出・市民サービスの向上



防災分野

河川・水路にセンサを設置し、水位上昇を検知。状況把握において効率的な職員配置を行い、地域の防災力向上に寄与する。

健康分野

血圧データを収集分析を行い、高血圧症の発症リスクを予知して、発症・重症化する前に治療・生活改善を行う。

獣害分野

檻にセンサを設置し、捕獲の有無を検知し、確認作業に関する人的負担の軽減、効率的な捕獲による獣害被害の軽減を行う。