



株式会社JMDCとの 資本業務提携に関する説明資料

オムロン株式会社
2022年2月25日

オムロンによるJMDCの株式取得ならびにJMDCとの資本業務提携の概要

株式取得 の概要

- 当社が、ノーリツ鋼機株式会社との間で、JMDC株式の取得を合意
 - 株式取得総額 : 1,118億6,460万円
 - 本株式取得の株式数/比率 : 18,644,100株 / 33.0%

資本業務提携 の概要

- 当社とJMDCとで資本業務提携契約を締結
 - < 業務提携領域 >
 - ヘルスデータプラットフォームの強化
 - 予防ソリューションの開発
 - JMDCグループの海外事業展開の加速
 - デバイス・サービスのクロスセル
- 提携推進委員会にて、今後、詳細内容を協議していく

JMDCとオムロンの協業ポリシー

- お互いの経営の独立性を尊重し、両社の企業価値最大化に向けた強固なパートナーシップを構築していく
- オムロンは、JMDCがもつ起業家精神あふれる企業文化を最大限尊重し、経営の独立性を維持しながら、必要な支援を行うことで、JMDCの成長を加速させる
- JMDCは、オムロンのヘルスケアソリューション領域における社会的課題の解決に向けた取り組みに協力していく
- JMDCとオムロンは、双方にとっての事業シナジーを創造することで、両社の企業価値を向上していく

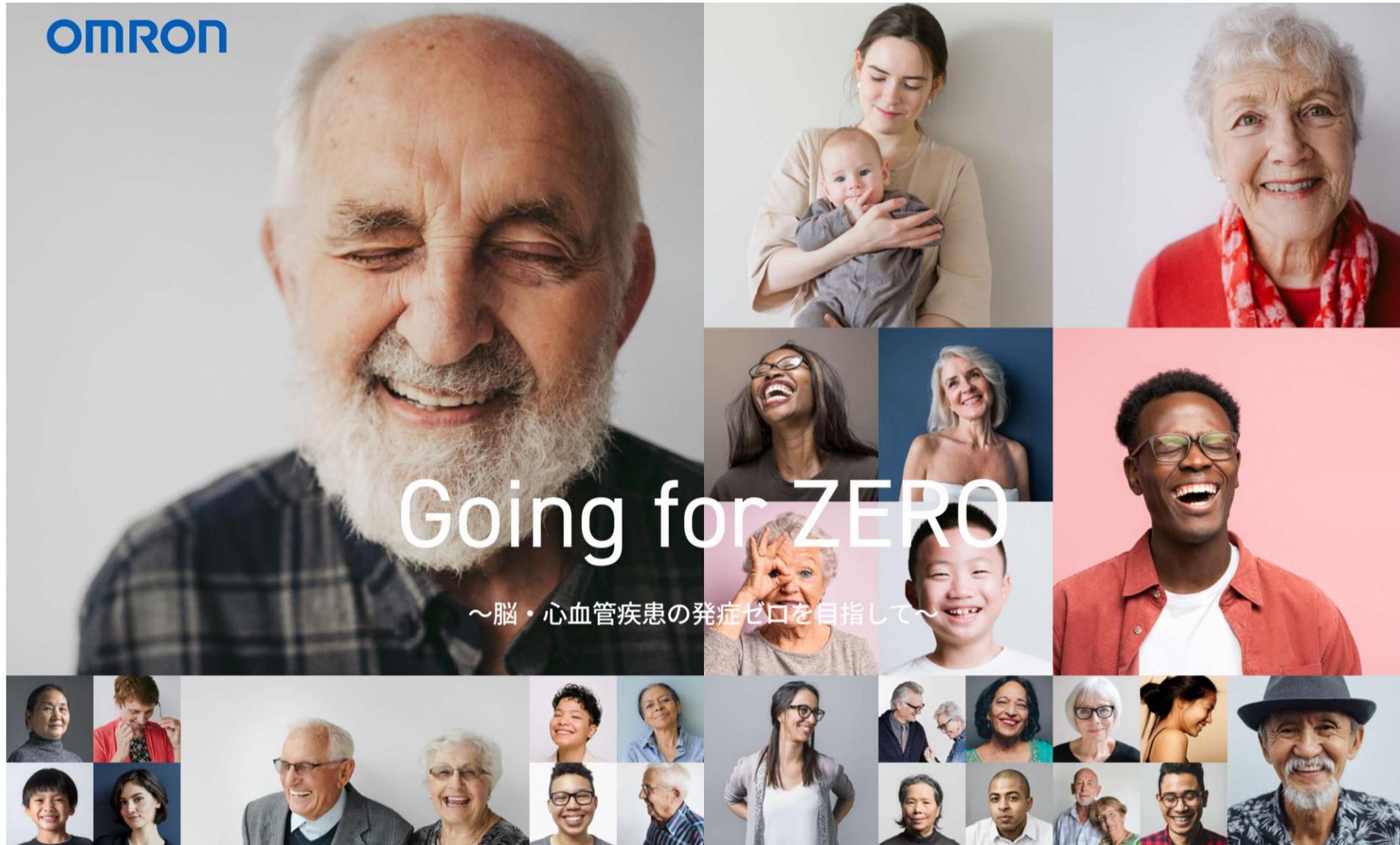
両社のビジョン

“人々の健康寿命の延伸”と“持続可能なヘルスケアシステムの実現”

JMDCの医療ビッグデータとオムロンの生活者・患者のバイタルデータによる、より強固なヘルスデータプラットフォームを構築し、多様なソリューションを創出することで、“人々の健康寿命の延伸”と“持続可能なヘルスケアシステムの実現”に貢献する

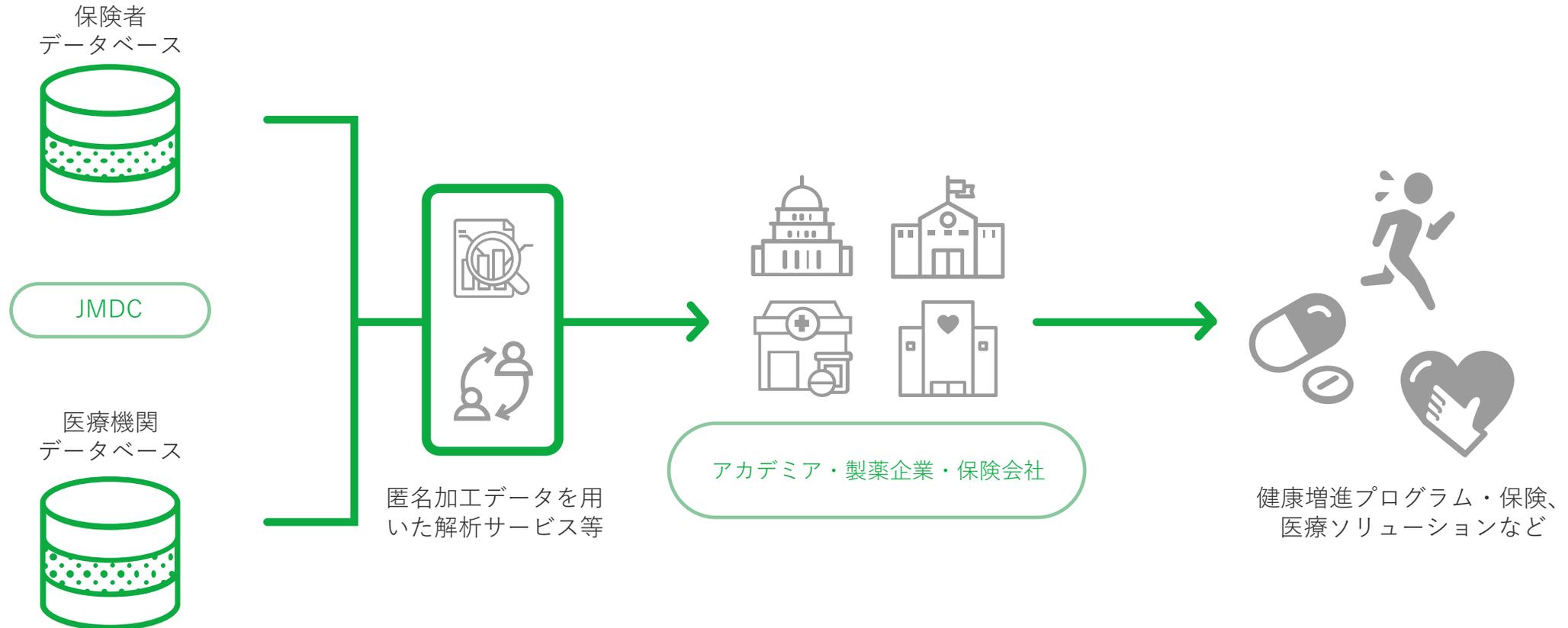


オムロンのヘルスケアドメインにおけるビジョン



JMDCの事業のご紹介

主に製薬企業および保険会社において、国内最大規模の疫学データベースを活用した様々な研究や開発が盛んに行われております。



JMDCデータの特長

約**1000万人**の母集団データを時系列で医療機関を跨いで追跡可能

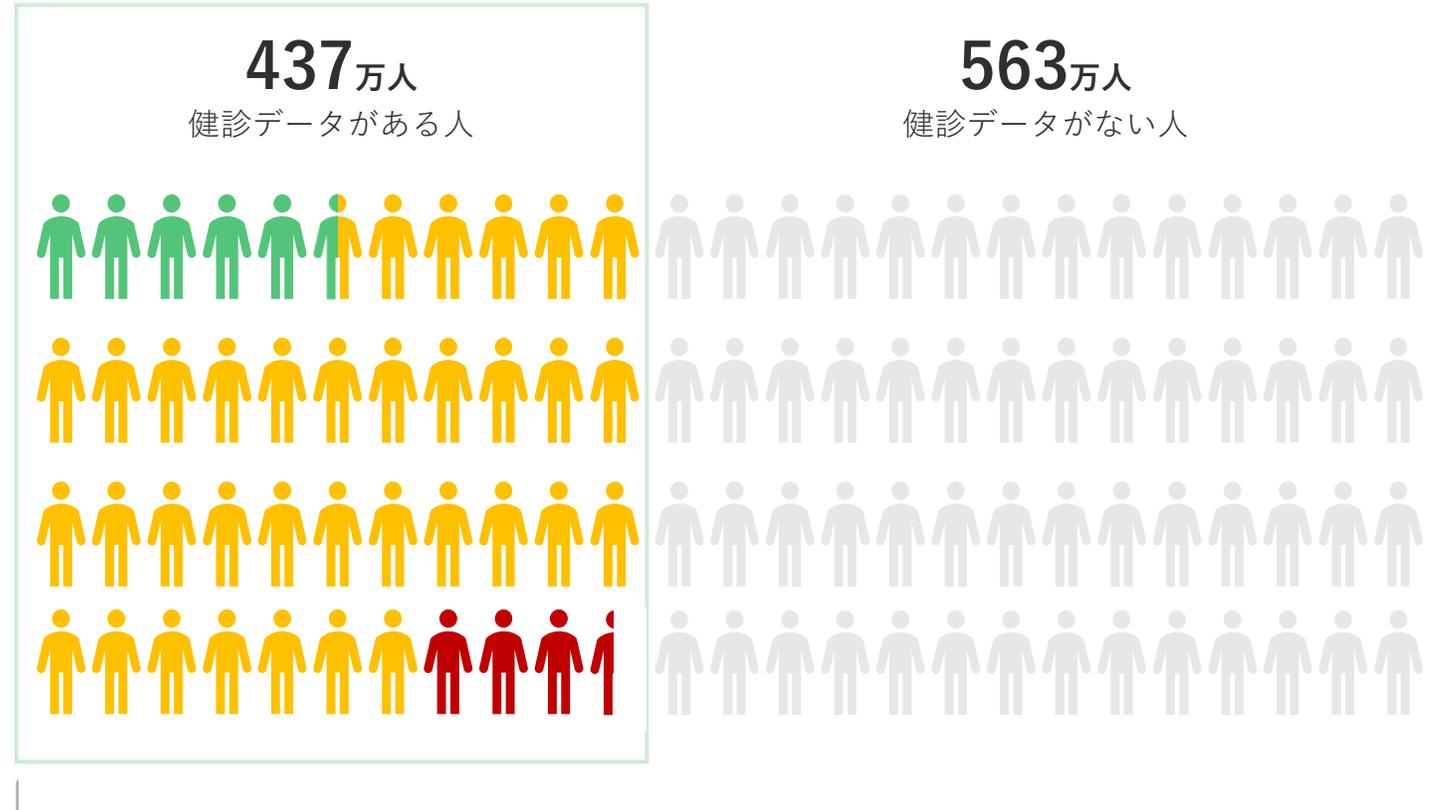
JMDCデータから見る1000万人の健康課題：健診受診者の80%の方が健康課題を有する

特定健診など健診データがある方（約437万人）のうち80%にあたる348万人は健診数値が悪く生活習慣の改善が必要です。また35万人の方は治療すべきなのにも拘わらず治療を放置している可能性があります。

54万人
健診数値が正常

348万人
健診数値が悪い

35万人
治療放置している



JMDCがデータを預かる健康保険組合の被保険者とその被扶養者1000万人

JMDCデータから見る1000万人の健康課題：多くの方が生活習慣病やがんと闘う

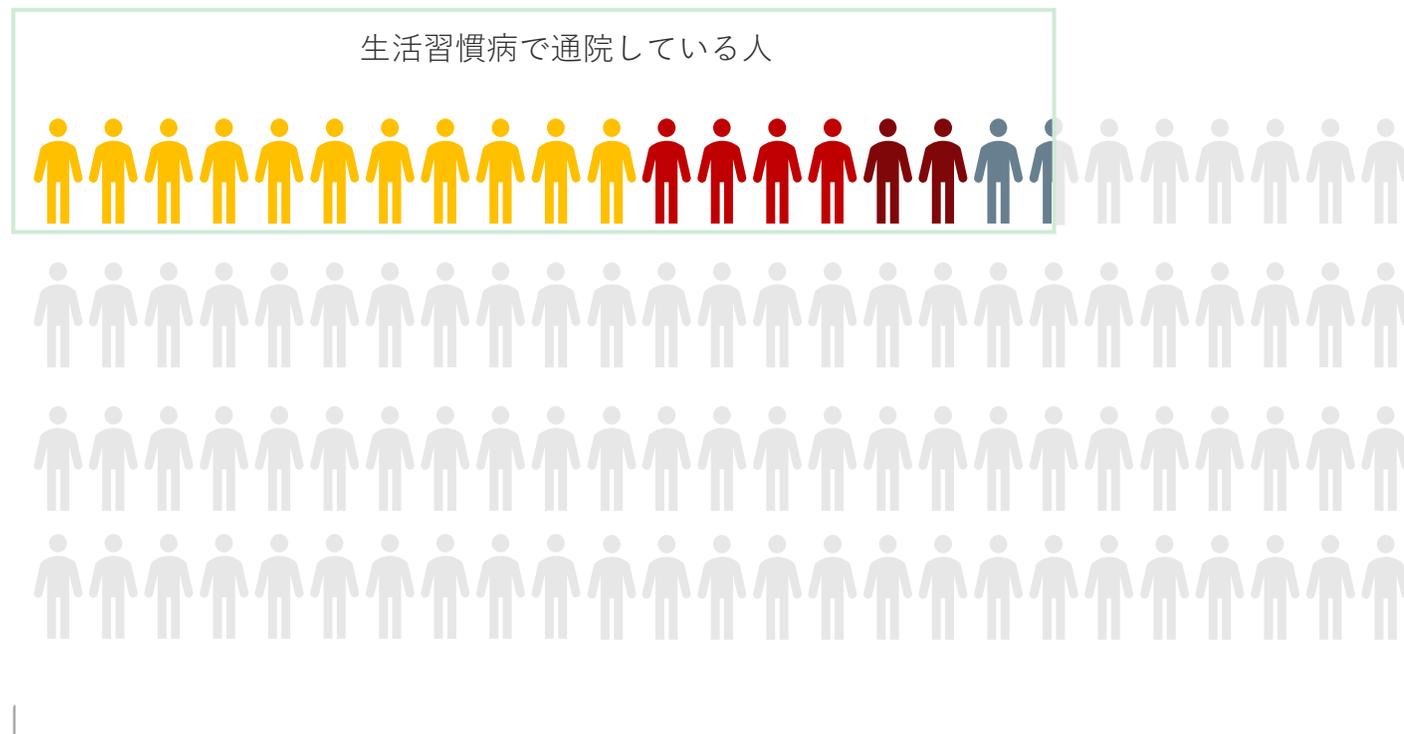
生活習慣病で通院している方、合併症を併発している方、そして働くことが困難なレベルまで悪化してしまった方など、多くの方が疾患を抱えています。もし、早期に生活改善に取り組むことができたなら…。

111万人
軽度生活習慣病で通院

38万人
生活習慣病が重症化

21万人
がん既往歴がある

1.3万人
働くことが困難



JMDCがデータを預かる健康保険組合の被保険者とその被扶養者1000万人

JMDCデータから見る1000万人の健康課題：毎年、健康課題が悪化

健康保険組合員の健康課題は年々悪化しており、早急の対応が必要です。

生活習慣病患者の増加と重症化への進行が進んでいる

+28万人/年
新たに生活習慣病で通院

+10万人/年
新たに生活習慣病が重症化に

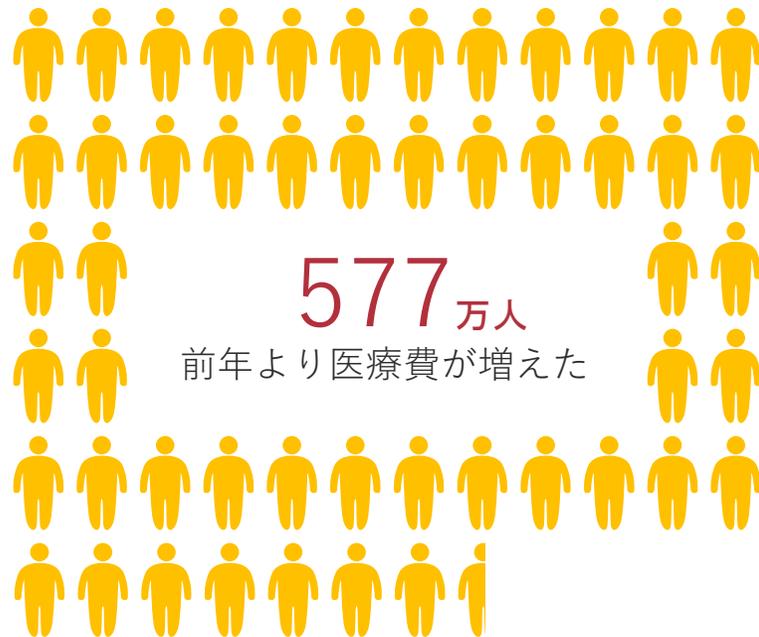
+7,000人/年
新たに働けなくなってしまう



JMDCデータから見る1000万人の健康課題：医療費インパクト

我々が向かいあう医療費増のインパクトは年間5000億円以上。この医療費の高騰にどう歯止めを利かすか、我々のチャレンジです。

結果として、**医療費の高騰**に歯止めがかからない



「健康で豊かな人生をすべての人に」

データとICTの力で、
持続可能なヘルスケアシステムを実現する

生み出される価値

1. ヘルスデータプラットフォームの強化

JMDCとオムロンが持つデータ・ユーザーアセットを共有することで日本最大のヘルスデータプラットフォームの構築

2. 画期的な予防ソリューション開発

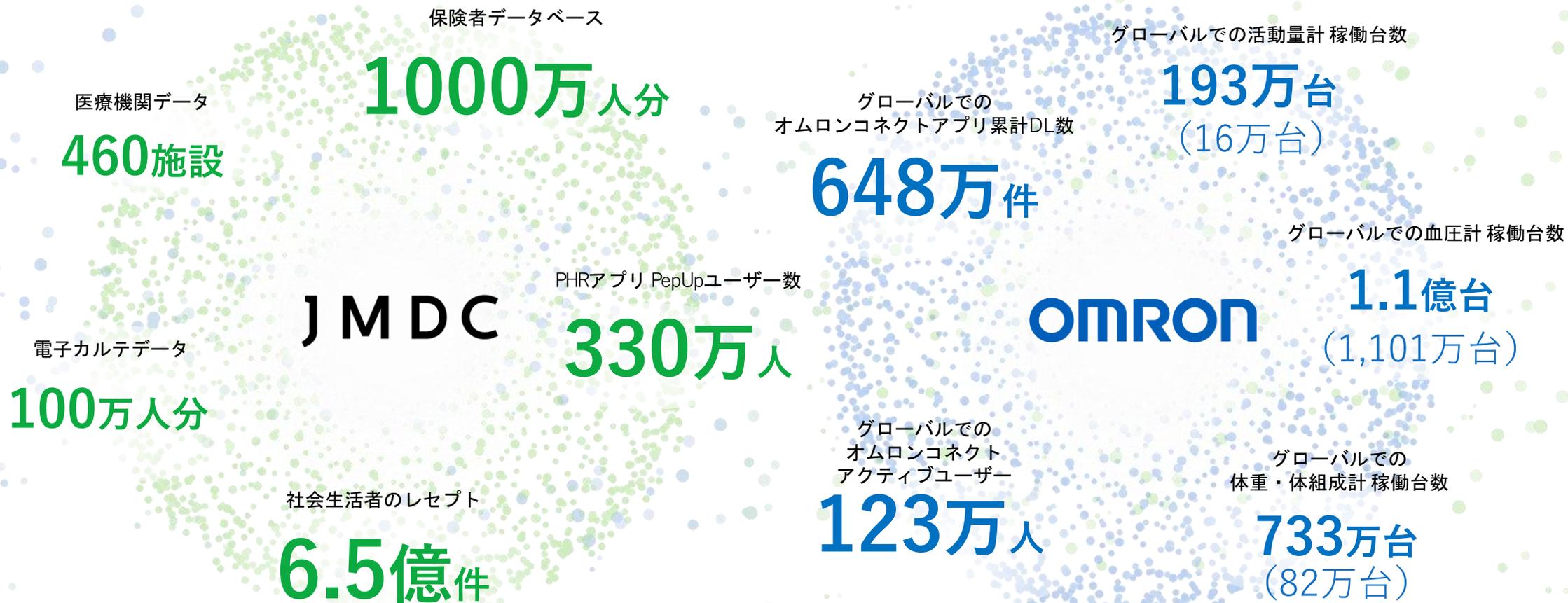
デバイス×データにより、リスク予測、1次～3次予防や介護予防、生活者・患者への行動変容サービス、臨床力を高める医療ソリューションの開発と実装

3. JMDCの海外展開の加速

オムロンが持つ中国やインドをはじめとしたグローバルネットワークを活用した日本の医療ITモデルの世界展開の促進

両社のデータ・ユーザーアセットを合わせた最強のヘルスデータプラットフォーム

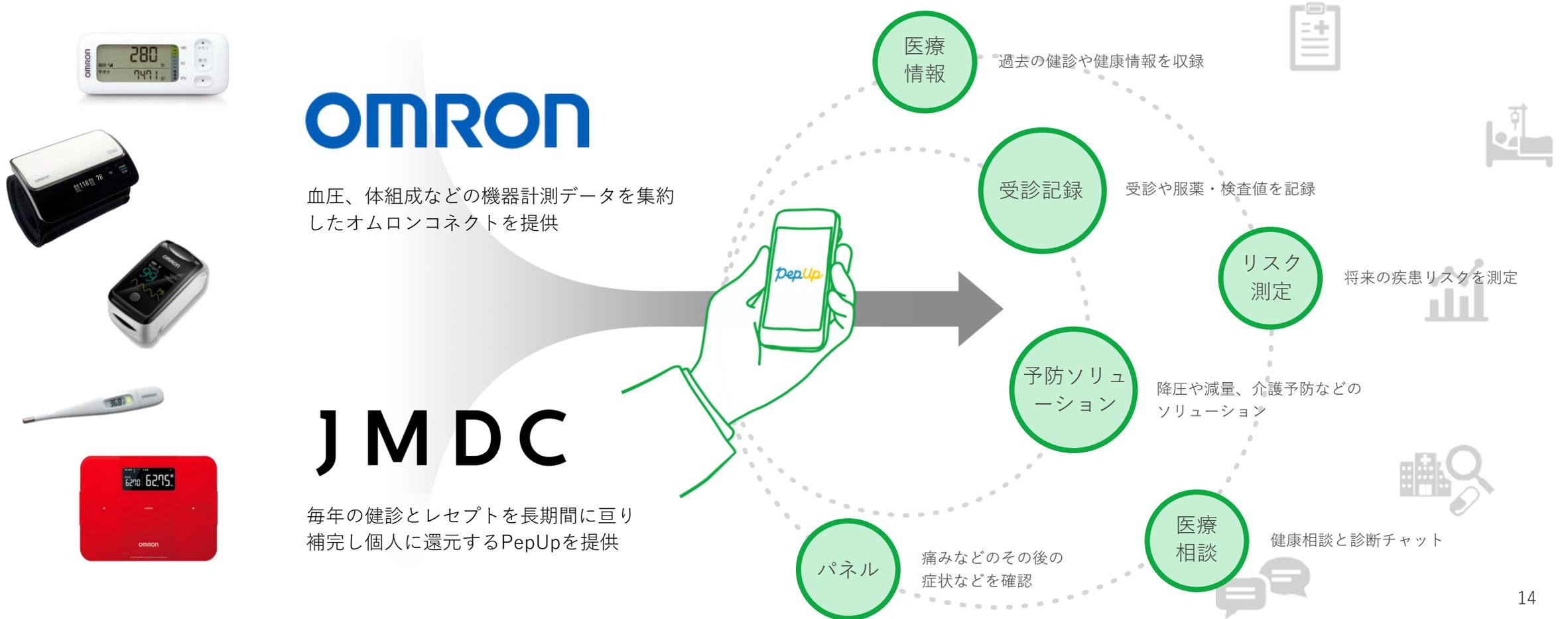
JMDCが保有するリアルワールドデータと、オムロンが保有する日常生活におけるバイタルデータを組み合わせることで、国内最大のヘルスデータプラットフォームを構築します。



* オムロンコネクタアプリアクティブユーザーは累計2021年3月時点、他は2022年3月見込み
* () 内は、オムロンコネクタ連携機能を保有する機器の稼働台数
* 稼働台数は、過去5年間の販売台数合計からオムロンにて試算

オムロンのデバイス x JMDCのデータで新たな予防ソリューションを開発

オムロンの計測機器で取得したバイタルデータをJMDCのPHRで連携することで、日常生活での活動・バイタルが、毎年の健診結果にどう影響し疾患の原因になるのか、などをデータサイエンスし、ゼロイベント化に向けた予防ソリューションを開発していきます。

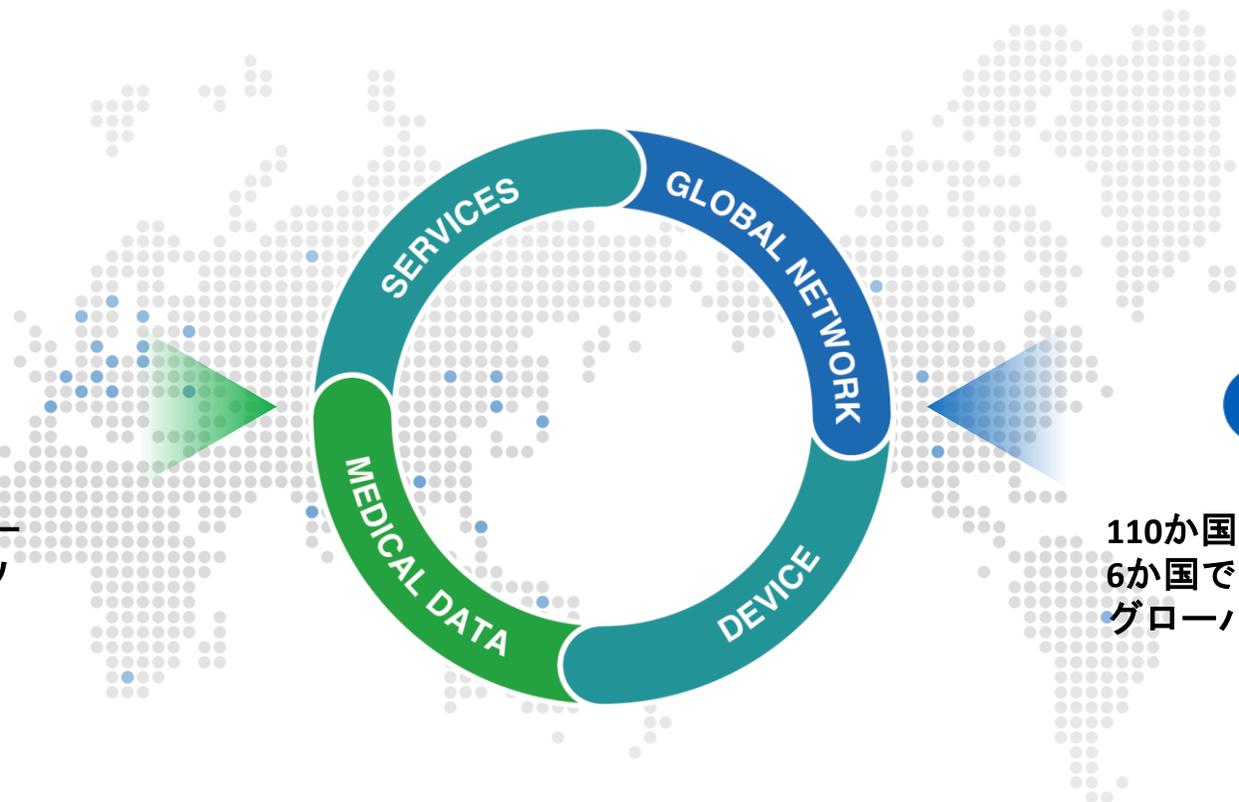


グローバルにJMDCの医療ITサービスを展開

オムロンの持つグローバルネットワークを活用し、JMDCが持つ事業アセットを日本発世界市場へ展開していきます。

JMDC

AI遠隔診断、AI創薬スクリーニング、PHRなどの医療ITソリューション



OMRON

110か国以上でのデバイス・サービス販売
6か国での遠隔診療サービス展開
グローバルでの学術活動

OMRON