

メディカル・データ・ビジョン株式会社

2018年9月25日 新事業に関する説明会

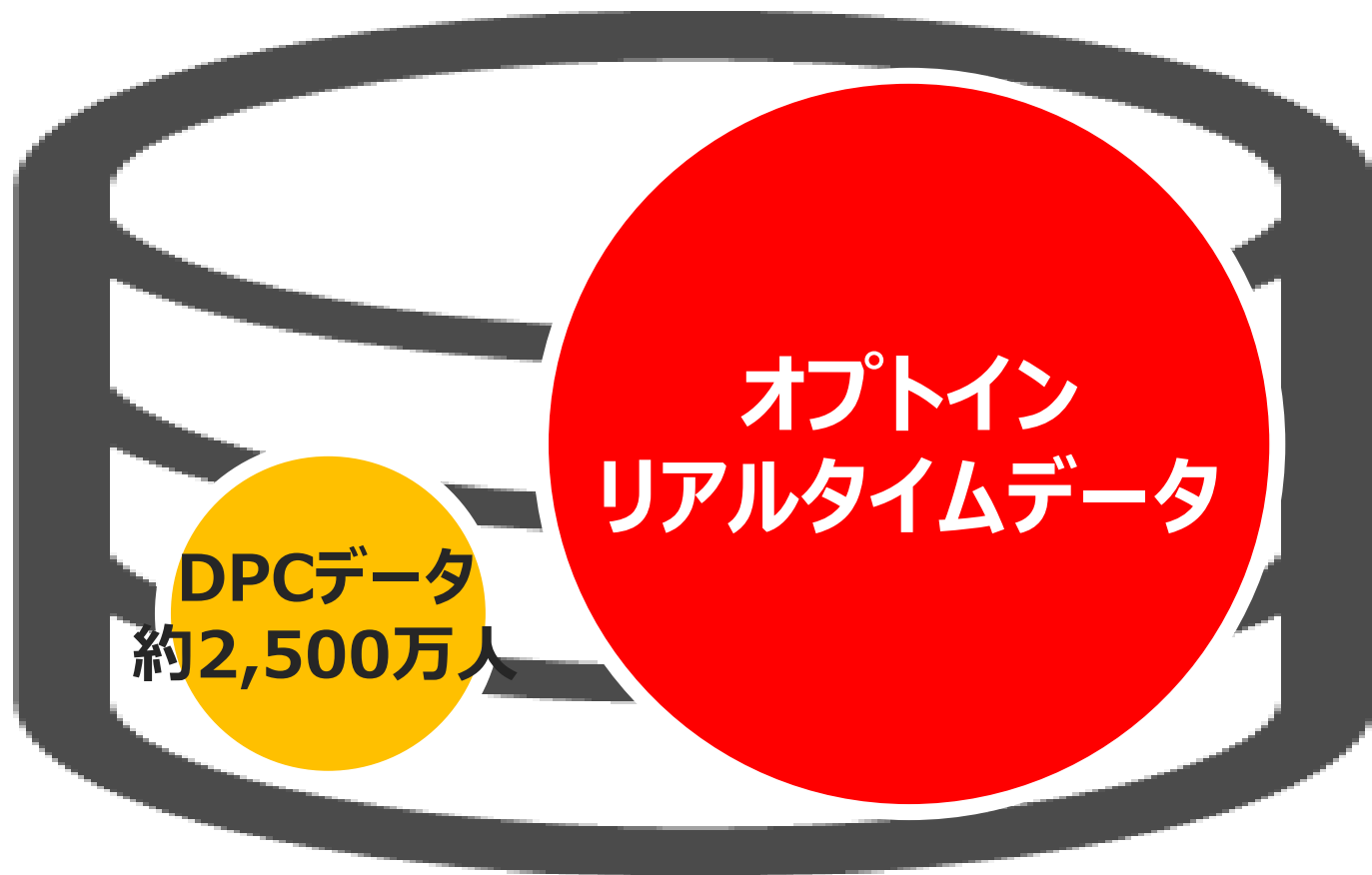


2018年10月

未病領域のデータ事業開始

これからのMDVの軸足 オプトインリアルタイムデータ (従来はDPCデータ)

さくらデータバンク



医療ビッグデータ市場のシェア獲得を狙う

ー 2025年医療ビッグデータ市場規模 ー

8,259億円

IoT・AI活用事業スタートへの布石

－ 2025年医療分野 IoT・AI市場規模 －

1,685億円

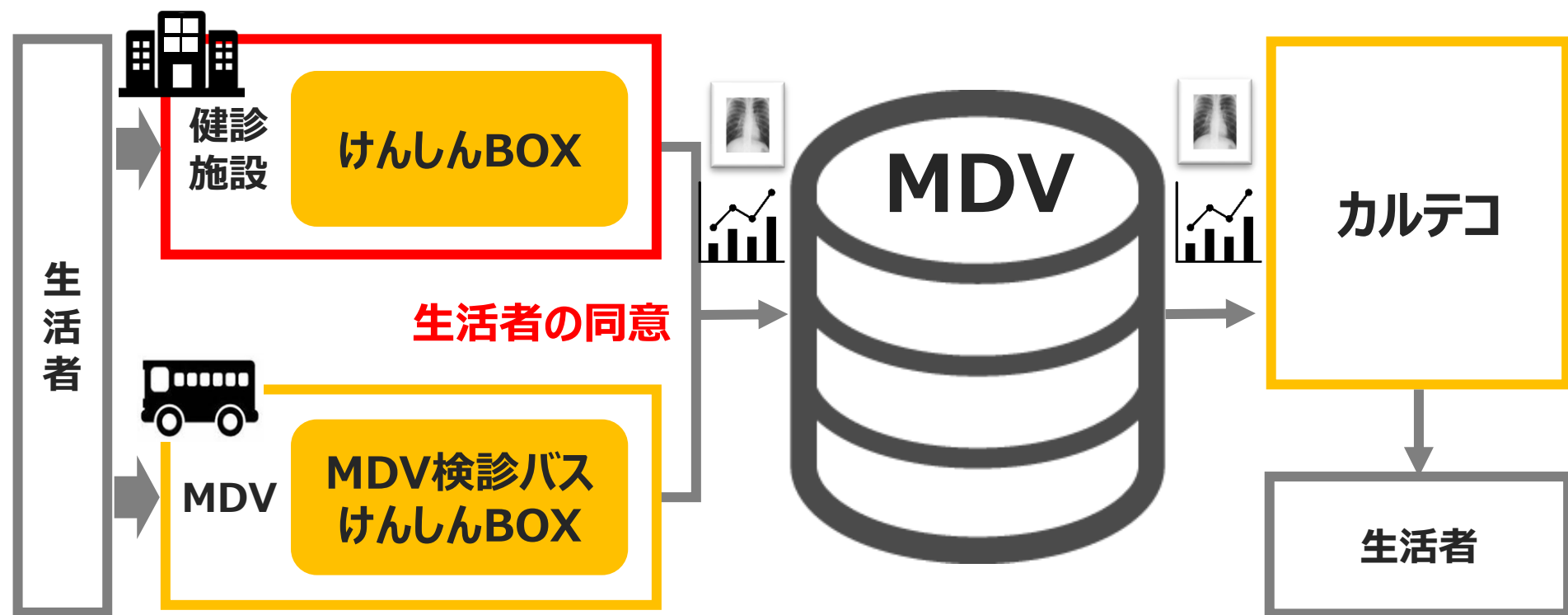
まずは 健診・検診データ領域

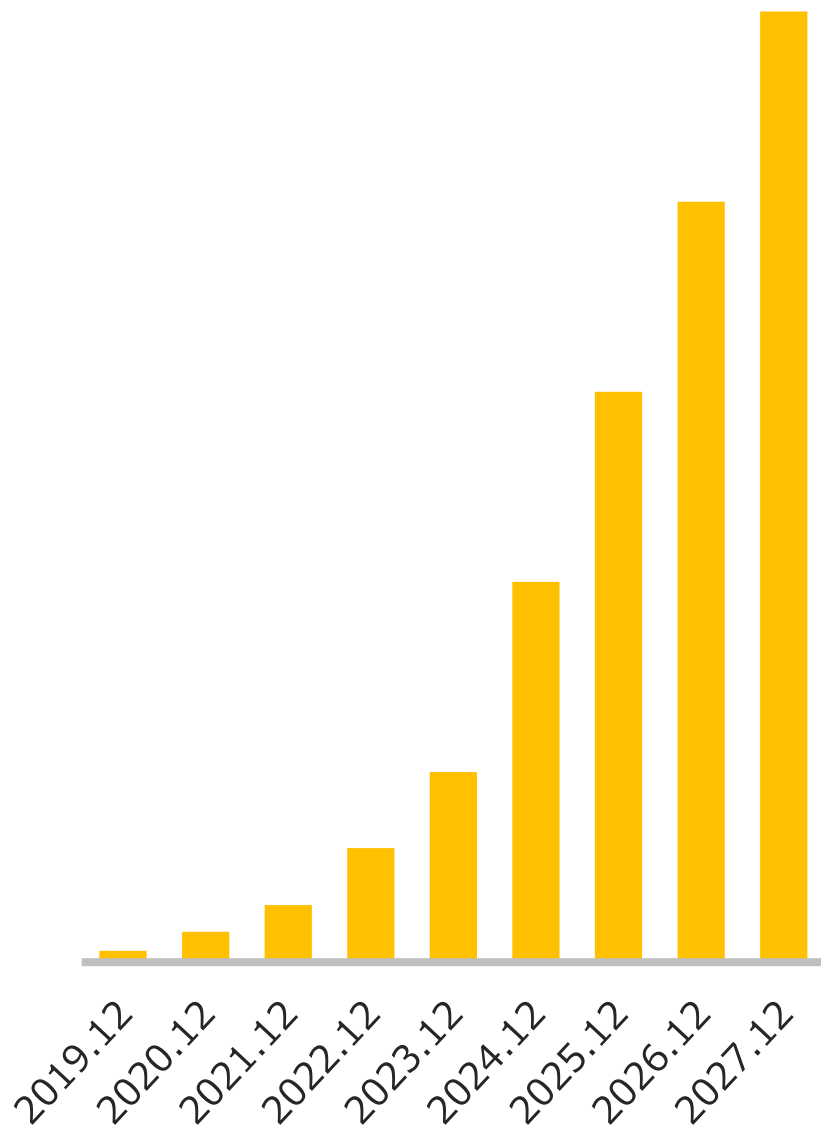
健診・検診領域の事業内容

意義 = 早期発見・早期治療

医療機関への受診・治療へ行動誘致

【 オプトインリアルタイムデータ 】





将来的な
健診・検診データの
想定登録数は
約2,200万人

マネタイズ

データネットワーク事業



データ利活用事業



【データ利活用事業の拡大】

- IoT・AI活用サービス提供
- 広告・プロモーションサービス提供
- 製薬会社への分析データ提供
- 生活者へのドクターアドバイスサービス提供

新データ利活用サービス第1弾 ➡

2016年検査・人間ドックの市場規模^(※1)

9,100億円

2025年医療ビッグデータ市場規模^(※2)

8,259億円

(※1)参考：矢野経済研究所「2016年版 健診・人間ドック市場の実態と展望」

(※2)参考：株式会社富士経済「2018年医療ITのシームレス化・クラウド化と医療ビッグデータビジネスの将来展望 No.2」

まずは**乳がん領域**の
データ収集からスタート

＜乳がん検診推計受診者数＞

1,200万人超

＜乳がん検診受診率＞

30%程度

アジアNo.1の女性医療を目指す 相良病院と提携



相良病院との主な提携内容

【データ収集】

MDV検診バスを使い、
相良病院の検診を全国に展開

【データ利活用】

相良病院のドクターが
患者向けアドバイスサービスに参画

健診・検診データ 利活用事業の第1弾

SCAPO

(スキヤポ)

生活者自身が
診療データや健診・検診データを保有した上で、
「カルテコ」を通じて
専門医にアドバイスを求められるサービス

「SCAPO」利用の流れ

(MDV子会社：Doctorbook社)

SCAPO



専門医集団が画像データを読影

アドバイス回答

カルテコ

アドバイス依頼
(有料)

生活者

MDV

けんしんBOX

健診
施設

MDV検診バス
けんしんBOX

MDV

生活者

(MDV子会社：MDVチェックアップ社)



「カルテコ」

健診・検診結果の閲覧イメージ

(注)画像はイメージです。

実際とは異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

+

カルテコ

ガイド

ログイン履歴

会員情報

ログアウト

CD

AA

【メールアドレス登録のご案内】
カルテコの新機能などについてのお知らせのほか、イベントや医療・健康に関する様々な情報をお届けします。ご希望の場合は、こちらからメールアドレス登録をお願いいたします。

マイページ

健診

画像

ヘルスケア

コラム

健診結果

健診履歴一覧

2014/01/10

C1

要経過観察...

あなたの年齢の病気ランキングをみる

健診結果のみかた

スキャボとは？

2018年9月1日0

健診分類名

コース

レディースドック

実施機関

事業所名

メディカル・データ・ビジョン株式会社

問診情報

総合判定

C1

要経過観察・要再検

総合コメント

婦人科内診にて軽度の所見を認めます。健診などで経過観察をお続け下さい。月経痛等の症状がひどくなるようでしたら婦人科外来等を受診して下さい。
◇今回の子宮頸部細胞診の結果は異常ありませんでした。また、HPV（ヒトパピローマウイルス）検査も陰性でした。

「カルテコ」

健診・検診結果の閲覧イメージ

(注)画像はイメージです。
実際とは異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

検査項目 単位	基準値	2017/02/03	2016/01/17	2016/01/11	2015/01/25	2014/01/10	
身体測定判定 判定ランク		B	A	A	A	-	グラフ
血圧判定		A	A	A	A	-	グラフ
安静心電図判定		B	A	B	A	-	グラフ
診察判定		A	B	A	A	-	グラフ
眼科判定		D2	D2	A	D2	-	グラフ
聴力判定		A	A	A	D2	-	グラフ
腎機能判定		A	A	B	D2	-	グラフ
尿一般判定		A	A	A	A	-	グラフ
血液一般判定		A	A	A	B	-	グラフ
脂質代謝判定		C2	A	A	A	-	グラフ
尿酸判定		A	A	A	A	-	グラフ
糖代謝判定		A	A	A	A	-	グラフ
肝機能判定		D2	A	A	A	-	グラフ
肝炎判定		A	-	A	A	-	グラフ

「SCAPO」 専門医へのアドバイス依頼

(注)画像はイメージです。
実際とは異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

SCAPO

健康診断サポート | 乳がんサポート |  

オンライン医療相談

医療相談入力

あなたの情報を入力する 

ご相談でお聞きになりたい内容をお選びください

▼

ご相談されたい検査項目を3つまでお書きください

相談内容を入力する (20 字～2000 字)

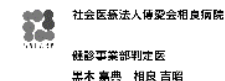
 オンラインで医師に相談をする 

「SCAPO」 専門医からの読影返信

(注)画像はイメージです。
実際とは異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

乳がんサポート

乳がん検診の結果をご報告致します。



ID 258131313

		検診部	マンモグラフィ	超音波
受診日			平成 28 年 5 月 18 日	
結果	右		異常なし	
	左		異常なし	
総合コメント		異常所見は認めませんでした。今後も年に 1 回は定期的に検診を受けましょう。		
乳腺タイプコメント		今回のマンモグラフィ検査にて、あなたの乳腺は「高濃度」に該当することがわかりました。乳腺濃度の影響を受けない超音波検査も併せて受診することを推奨いたします。		

あなたの乳腺タイプについて

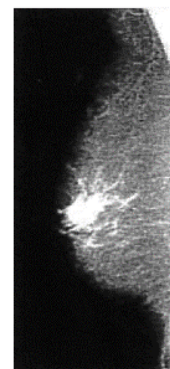
乳房内の乳腺組織が多いほど、マンモグラフィの撮影画像は白くなります。マンモグラフィ検査では、腫瘍も白く映ってしまうため一般的に「不均一高濃度」と「高濃度」の乳腺タイプは、病変をみつけにくいと言われています。

脂肪性

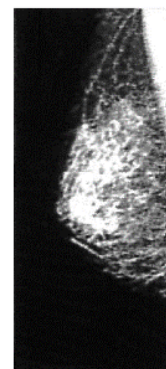
乳腺散在

不均一高濃度

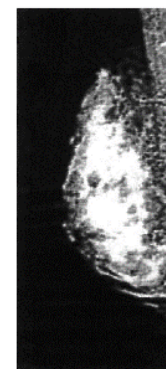
高濃度



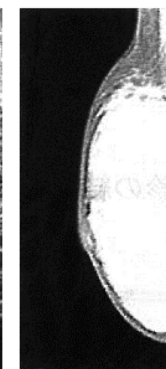
乳房はほぼ完全に脂肪に置き換えられている。病変が撮影範囲に入っていれば、検出は容易である。



脂肪に置き換えられた乳房内に乳腺実質が散在している。病変の検出は比較的に容易である。



乳腺実質内に脂肪が混在し、不均一な濃度を呈する。病変が正常乳腺に隠れる危険性がある。



乳腺実質内に脂肪の混在はほとんどなく（いわゆる dense breast）、病変検出率は低い。

今後の動き

1. 健診・検診センターへの 「けんしんBOX」導入を促進

**→都内の健診・検診センターへの
「けんしんBOX」導入が決定済み**

2. 企業健診受注に向けて営業活動を開始

留意事項

本資料は、情報提供のみを目的として作成するものであり、当社株式の購入を含め、特定の商品の募集・勧誘・営業等を目的としたものではありません。

本資料で提供している情報は、金融商品取引法、内閣府令、規則並びに東京証券取引所上場規則等で要請され、またはこれらに基づく開示書類ではありません。

本資料には財務状況、経営結果、事業に関する一定の将来予測並びに当社の計画及び目的に関する記述が含まれます。このような将来に関する記述には、既知または未知のリスク、不確実性、その他実際の結果または当社の業績が、明示的または黙示的に記述された将来予測と大きく異なるものとなる要因が内在することにご留意ください。これらの将来予測は、当社の現在と将来の経営戦略及び将来において当社の事業を取り巻く政治的、経済的環境に関するさまざまな前提に基づいて行われています。

本資料で提供している情報に関しては、万全を期しておりますが、その情報の正確性、確実性、妥当性及び公正性を保証するものではありません。また予告なしに内容が変更または廃止される場合がありますので、予めご了承ください。

＜本資料に関するお問い合わせ先＞

以下記載のコーポレートサイトお問合せページよりお願いいたします

<https://www.mdv.co.jp/contactus/form.php?classification=7>