

# 個人投資家向け会社説明会資料

2016年 6月



**CE**ホールディングス

東証第一部：4320

# 目次

グループ概要

製品・サービスについて

2016年9月期 第2四半期業績

業績見通し

財務情報・株式情報

# グループ概要

製品・サービスについて

2016年9月期 第2四半期業績

業績見通し

財務情報・株式情報

# 会社概要 (2016年3月末現在)

■ 商号	株式会社 C E ホールディングス
■ 設立	1996年3月25日
■ 資本金	11億3,659万円
■ 所在地	札幌市白石区平和通15丁目北1番21号
■ 代表者	代表取締役社長 杉本 恵昭
■ 主な株主	日本電気(株)、日本事務器(株)、日本生命(相)、オリックス(株)、(株)北洋銀行、(株)北海道銀行
■ 従業員数	203名 (連結)
■ 連結子会社	(株)シーエスアイ (100.0%) (株)M o c o s u k u (57.5%) (株)エムシーエス (51.0%) (株)ディージェーワールド (100.0%) ( ) 内は出資比率
■ 持分法適用関連会社	(株)駅探 (東京証券取引所マザーズ上場)

# 当社グループの概要

- ※ は連結子会社
- ※ は持分法適用関連会社

(2013.4 商号変更)

**株式会社 CEホールディングス**  
(上場会社・持株会社)

(2012.5)  
資本・業務提携  
共同事業の推進

**駅探** (上場会社)

(2013.4 設立)

**株式会社 シーエスアイ**

電子カルテシステム  
「MI・RA・ISシリーズ」  
の開発・販売

(2015.3 資本・業務提携)

**株式会社 イムシーエス**

看護支援システムの  
開発・販売・サポート

(2014.6 資本提携)

**株式会社 ディージェーワールド**

ソフトウェアの受託開発  
コンピュータシステム  
構築コンサルタント

(2013.4 設立)  
(2015.2 商号変更)

**Mocosuku**

医療・ヘルスケア情報の  
提供、それらに関連する  
マーケティングサービス

# セグメント別製品・サービス

## 電子カルテシステム事業

電子カルテ/ オーダリング システム	MI・RA・Is/PX	一般病院向け
	MI・RA・Is/PX Type M	精神科単科病院向け
	MI・RA・Is/PX Type X	混在型病院向け
	MI・RA・Is/PX Type C	小規模医療機関向け
	MI・RA・Is/PX For Cloud	クラウド版
看護業務支援 システム	ナース物語シリーズ	看護業務トータルサポートシステム
診療・施設 予約サービス	Health Clover	診療・施設予約、病院からの情報提供
地域連携支援 サービス	ID-Link	地域医療連携システム
	れんさく君	地域連携室業務支援用Webサービス
病院向け サービス	MI・RA・Is/Signage	医療機関向けクラウドデジタルサイネージ

## その他事業

一般顧客向け サービス	Mocosuku (もこすく)	ヘルスケア関連情報サイト
	安タッチ	高齢者向け安否連絡システム

グループ概要

製品・サービスについて

2016年9月期 第2四半期業績

業績見通し

財務情報・株式情報

# 電子カルテ システム 事業

## 電子カルテ/ オーダリング システム

MI・RA・Is/PX

一般病院向け

MI・RA・Is/PX Type M

精神科単科病院向け

MI・RA・Is/PX Type X

混在型病院向け

MI・RA・Is/PX Type C

小規模医療機関向け

MI・RA・Is/PX For Cloud

クラウド版

## 看護業務支援 システム

ナース物語シリーズ

看護業務トータルサポートシステム

## 診療・施設 予約サービス

Health Clover

診療・施設予約、病院からの情報提供

## 地域連携支援 サービス

ID-Link

地域医療連携システム

れんさく君

地域連携室業務支援用Webサービス

## 病院向け サービス

MI・RA・Is/Signage

医療機関向けクラウドデジタルサイネージ

# その他 事業

## 一般顧客向け サービス

Mocosuku（もこすく）

ヘルスケア関連情報サイト

安タッチ

高齢者向け安否連絡システム

# 電子カルテシステムの画面構成

問診所見欄

電子カルテ

オーダー欄  
(オーダーリング)

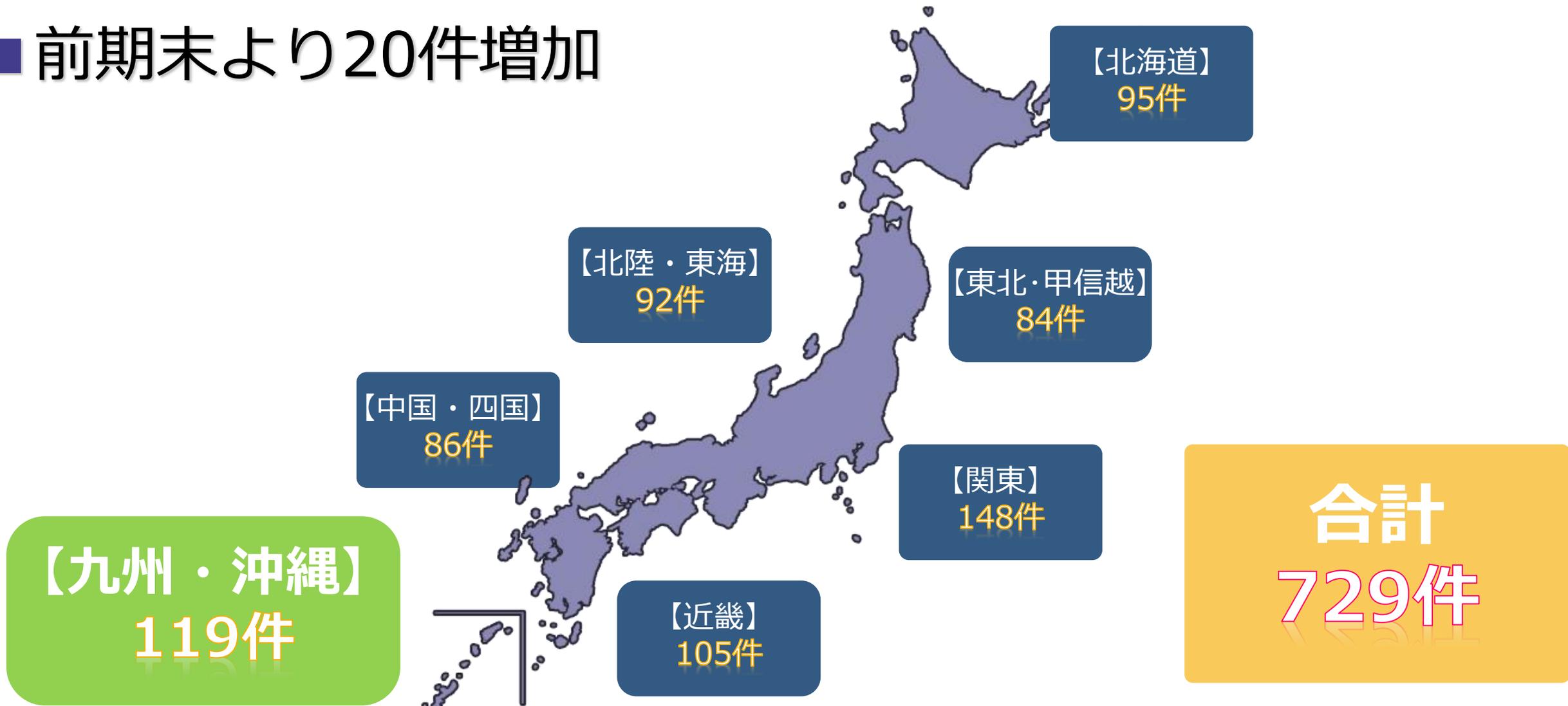
The screenshot displays a patient's medical record for 太郎 (Taro) on 2011/3/10. The interface is divided into several sections:

- 問診所見欄 (Left Panel):** Contains a list of symptoms (e.g., 突然嘔吐, 食欲不振) and a physical examination section (腹部X線検査) with an illustration of the stomach and text describing findings like 潰瘍周辺の浮腫 (swelling around the ulcer).
- 電子カルテ (Center Panel):** Shows a chronological list of medical events, including imaging (内視鏡検査, CT胸部) and prescriptions (アダラートCR錠, アルサルミン細粒, etc.).
- オーダー欄 (Right Panel):** Displays a list of orders (処方) with columns for date, time, and status, such as 2010/12/21 and 2010/11/22.

# MI・RA・Isシリーズ導入実績

(2016年3月31日現在)

## ■ 前期末より20件増加



# 日本の医療費の現状

■ 日本の総人口	1億2,710万人
■ 入院患者数	134万人/日
■ 外来患者数	726万人/日
■ 総医療費	1,097億円/日 40兆 610億円/年
■ 総医療費の内訳	15兆 5,319億円 (公費・税金) 19兆 5,218億円 (保険料) 5兆 72億円 (自己負担他)

※厚生労働省 (2015年10月7日発表) および総務省 (2015年12月1日現在) より

国民医療費 40兆610億円

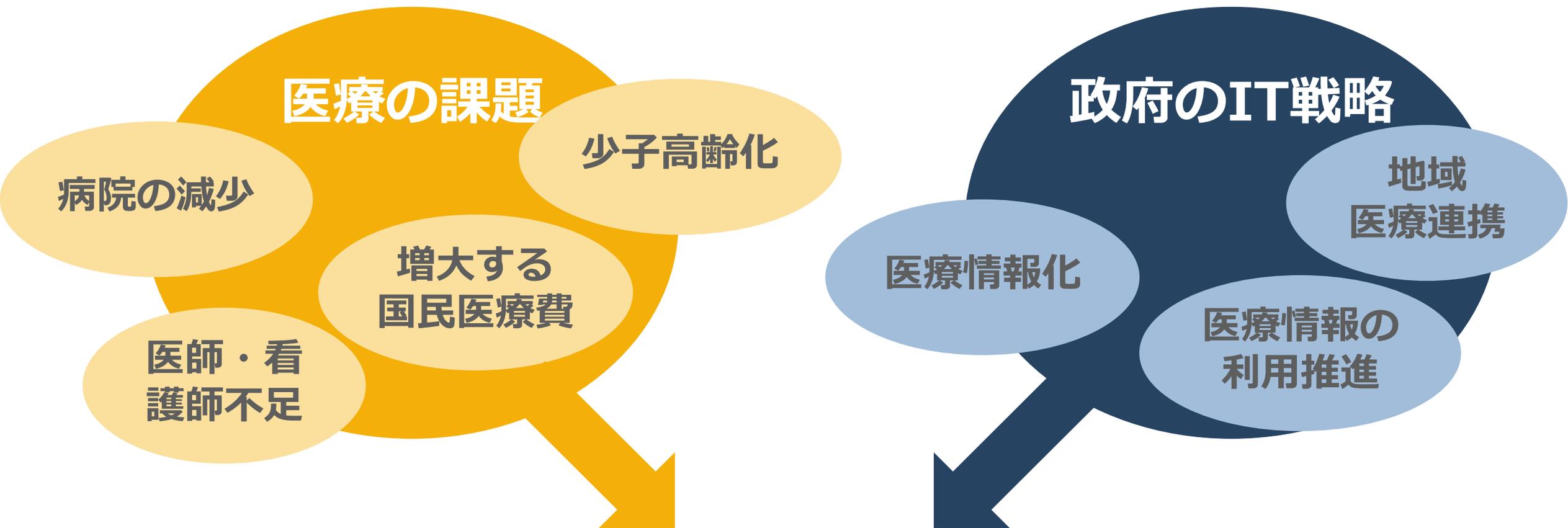
少子高齢化（高齢者増加）

病院の減少 8,540施設（毎年減少）

医師・看護師不足（偏在化傾向）

※厚生労働省（2015年10月7日発表）より

# 医療情報システムの今後の展開



**医療機関への電子カルテシステム普及が必須**

# 医療情報システムの今後の展開

※首相官邸「日本再興戦略」2016より

## 医療情報システムに関する国策

ビッグデータを利用した診療支援  
ICTを活用した予防・健康づくりの推進

### <具体策>

2016

2017

2018

2019

2020

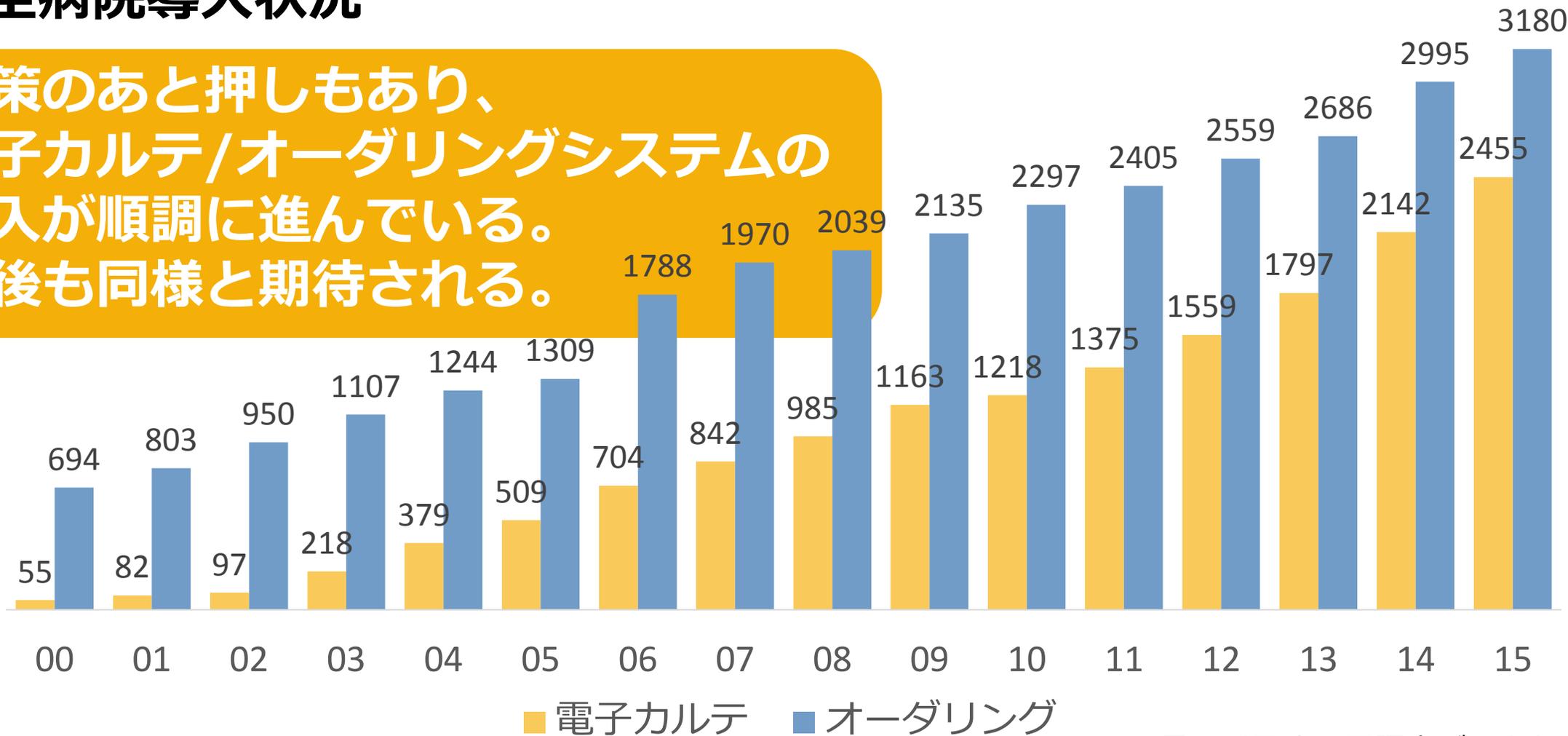
400床以上の一般病院電子カルテ普及率を90%に

地域医療ネットワークの普及実現

# 電子カルテ/オーダリングシステム導入状況

## ◆ 全病院導入状況

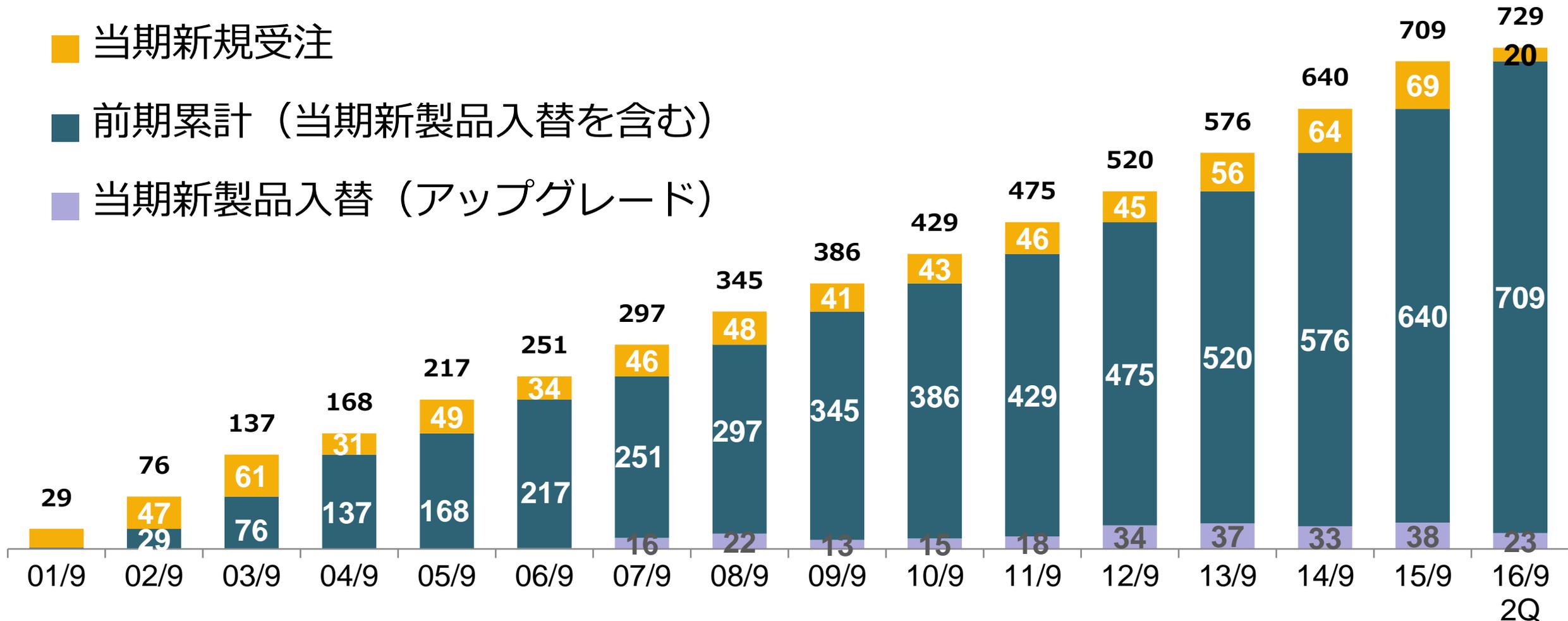
政策のあと押しもあり、  
電子カルテ/オーダリングシステムの  
導入が順調に進んでいる。  
今後も同様と期待される。



JAHIS月刊新医療共同調査データから当社集計

# MI・RA・Isシリーズ導入実績の推移

- 当期新規受注
- 前期累計（当期新製品入替を含む）
- 当期新製品入替（アップグレード）

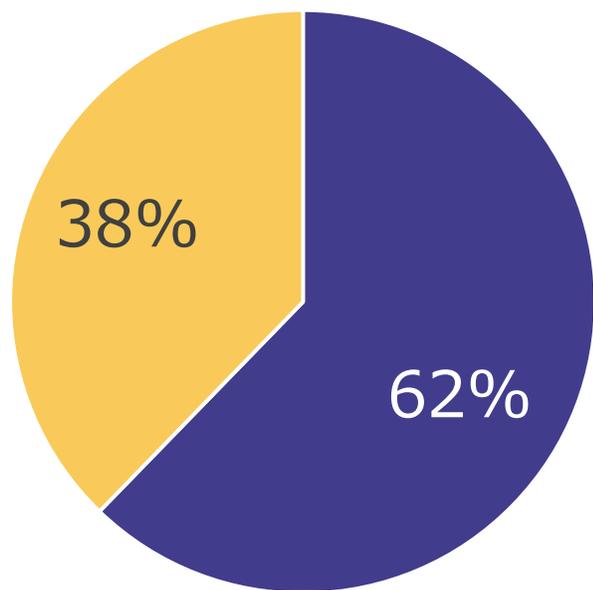


# 電子カルテ/オーダリングシステム導入率

## 大病院

(300床以上)

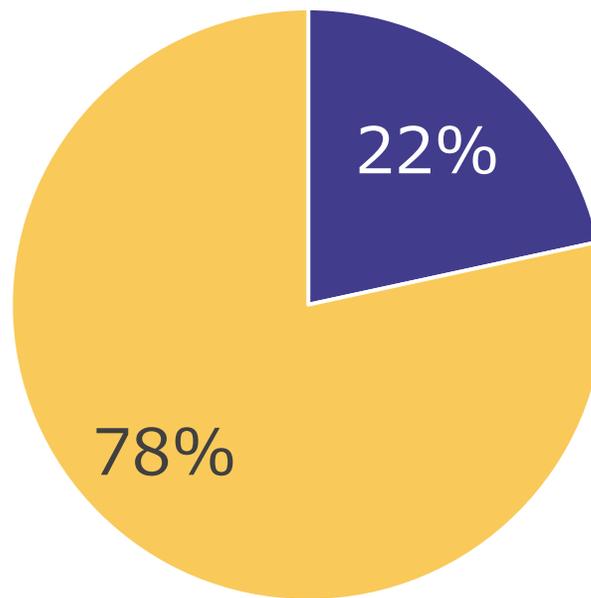
■ 導入 ■ 未導入



## 中小病院

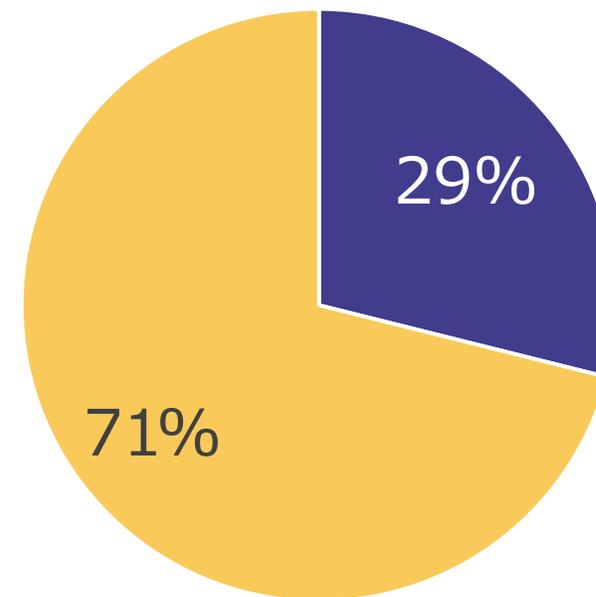
(300床未満)

■ 導入 ■ 未導入

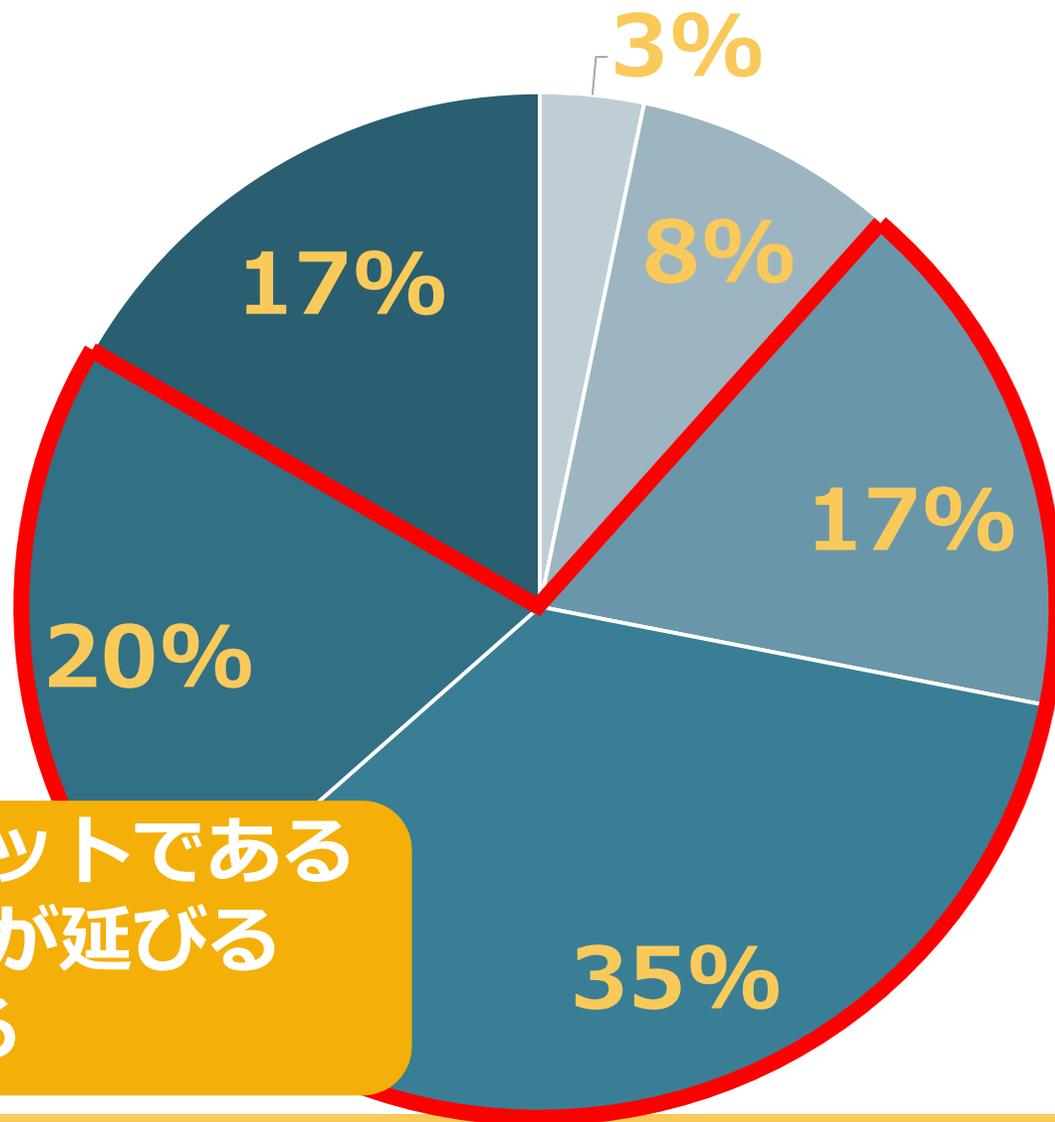


## 合計

■ 導入 ■ 未導入



# MI・RA・Isシリーズ病床規模別導入実績

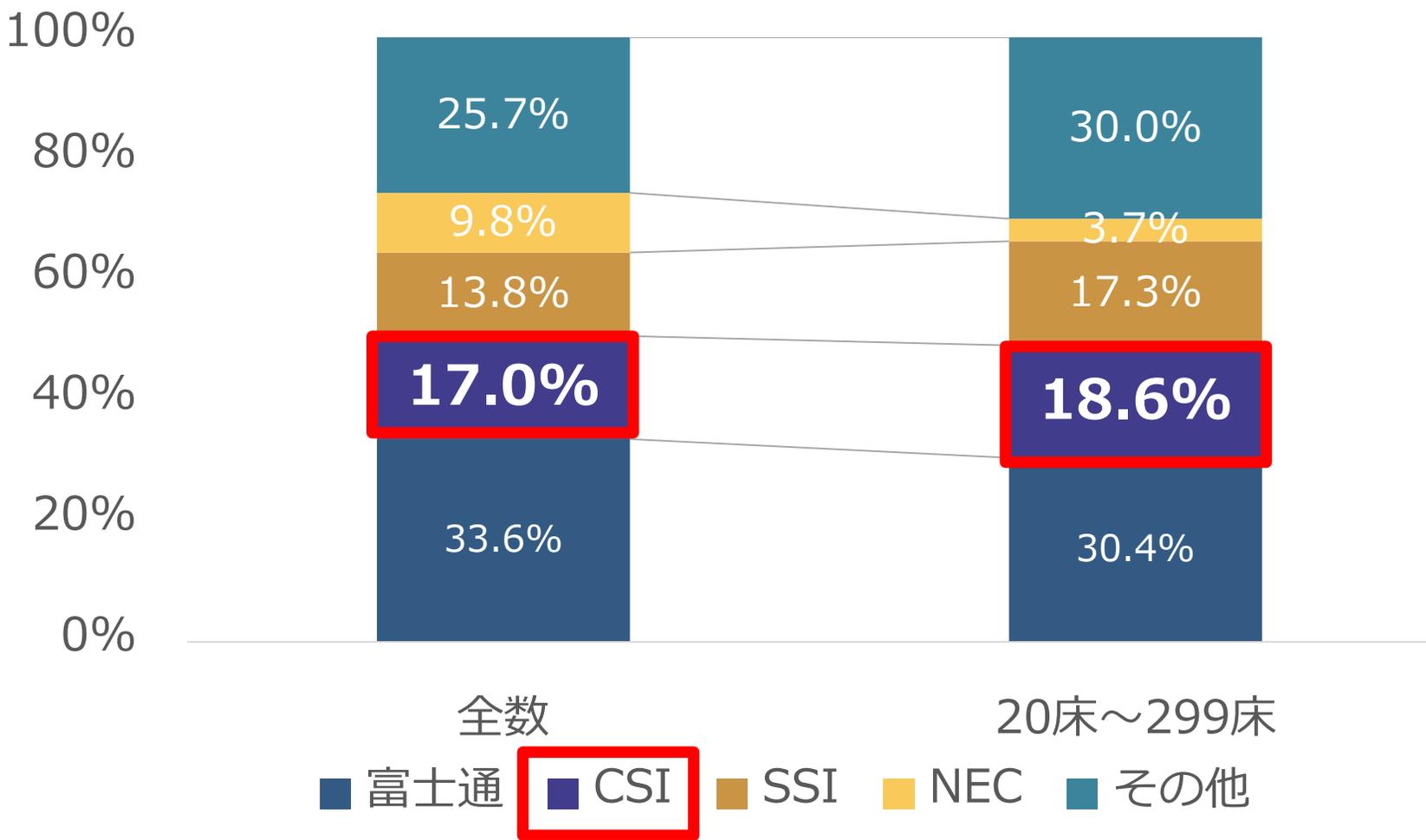


- 400床以上
- 399床～300床
- 299床～200床
- 199床～100床
- 99床～20床
- 20床未満

当社のメインターゲットである  
中小病院は導入率が延びる  
余地がある

# MI・RA・Isシリーズ メーカー別シェア

## 【 2015年 HIS（電子カルテ/オーダリング）シェア 】



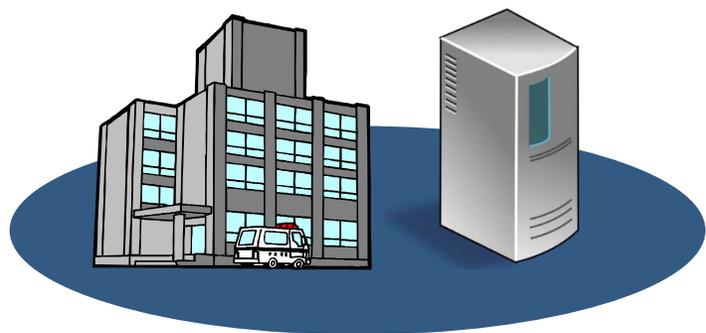
導入件数  
国内第2位

中小病院に  
特に強み

JAHIS月刊新医療共同調査データから当社集計

# 「MI・RA・Is/PX For Cloud」

## 従来



病院内にサーバーを設置

- サーバー設置スペース
- サーバー運用・管理負担  
(人材・コスト)
- 医療データの保護  
(物理的・ネットワーク的保護)

## MI・RA・Is/PX For Cloud



データセンターのサーバーを使用

- スペース不要
- 負担軽減
- データセンターの強固なセキュリティ
- 病院が被災しても医療データは保護

# 電子カルテ システム 事業

電子カルテ/  
オーダリング  
システム

MI・RA・Is/PX

一般病院向け

MI・RA・Is/PX Type M

精神科単科病院向け

MI・RA・Is/PX Type X

混在型病院向け

MI・RA・Is/PX Type C

小規模医療機関向け

MI・RA・Is/PX For Cloud

クラウド版

看護業務支援  
システム

ナース物語シリーズ

看護業務トータルサポートシステム

診療・施設  
予約サービス

Health Clover

診療・施設予約、病院からの情報提供

地域連携支援  
サービス

ID-Link

地域医療連携システム

れんさく君

地域連携室業務支援用Webサービス

病院向け  
サービス

MI・RA・Is/Signage

医療機関向けクラウドデジタルサイネージ

# その他 事業

一般顧客向け  
サービス

Mocosuku (もこすく)

ヘルスケア関連情報サイト

安タッチ

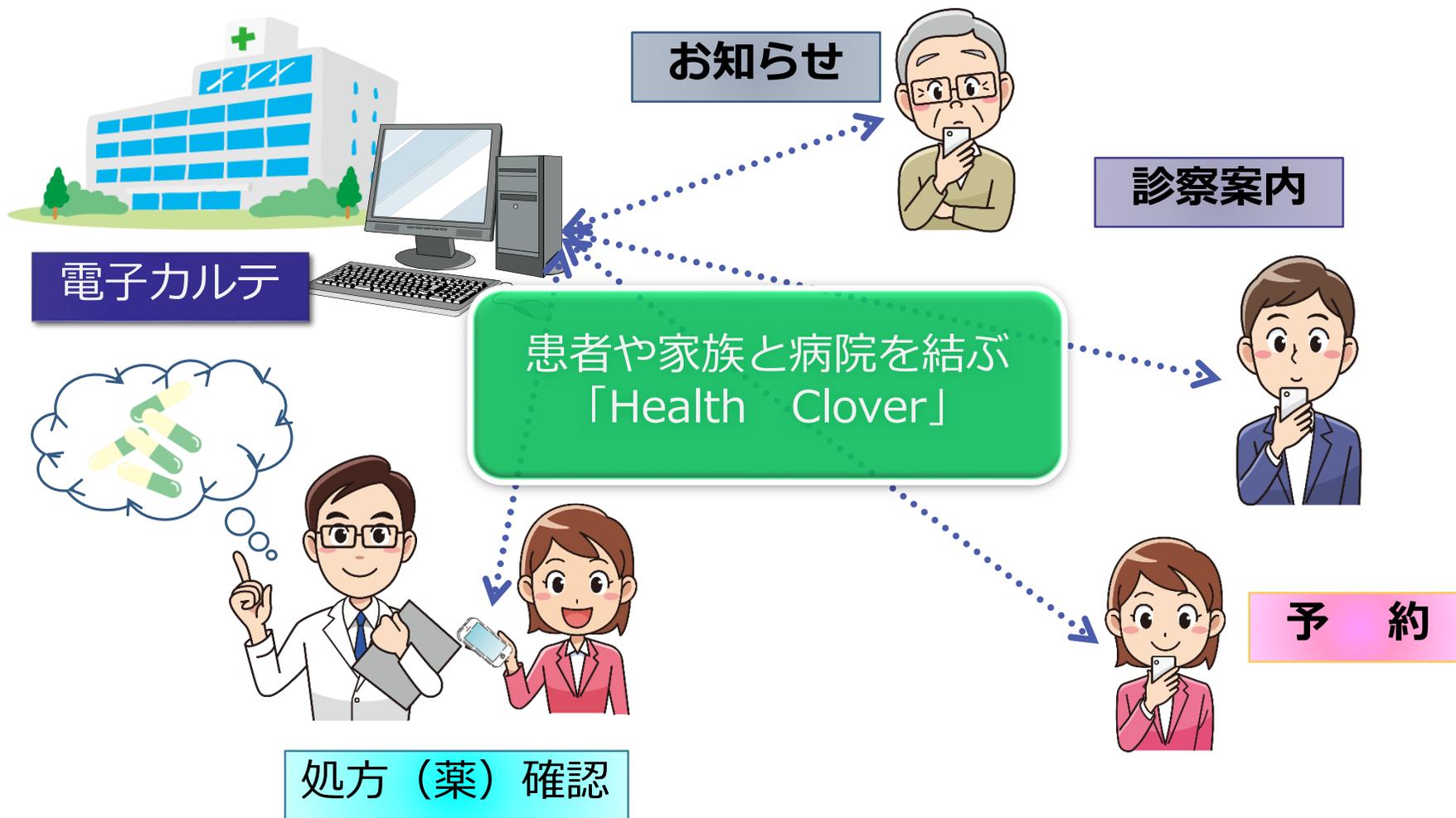
高齢者向け安否連絡システム

# 看護業務支援システム「ナース物語」

## 看護業務をトータルサポート MI・RA・Isシリーズと一体運用



# 診療・施設予約サービス「Health Clover」



現状



A病院（腫れ物治療）

後日



B病院（風邪）

この患者様は他の病院で  
どのような診察を  
受けているのだろう？

電子カルテがないと別の医療機関での  
処方、検査結果等が全く分からない

医療連携



A病院（腫れ物治療）

ID-Link...

後日



B病院（風邪）

なるほど！  
A病院で腫れ物治療を  
していたのだな

電子カルテがインターネット等で繋がって  
いると医療機関間で診療内容が共有できる

## <画面例>

**A病院(自施設)**

A病院で、手術入院

**MI・RA・Is 使用**

画面のアイコンをクリックすることで、別の病院から診療情報が確認できる

**B病院(他施設)**

B病院で、リハビリ入院

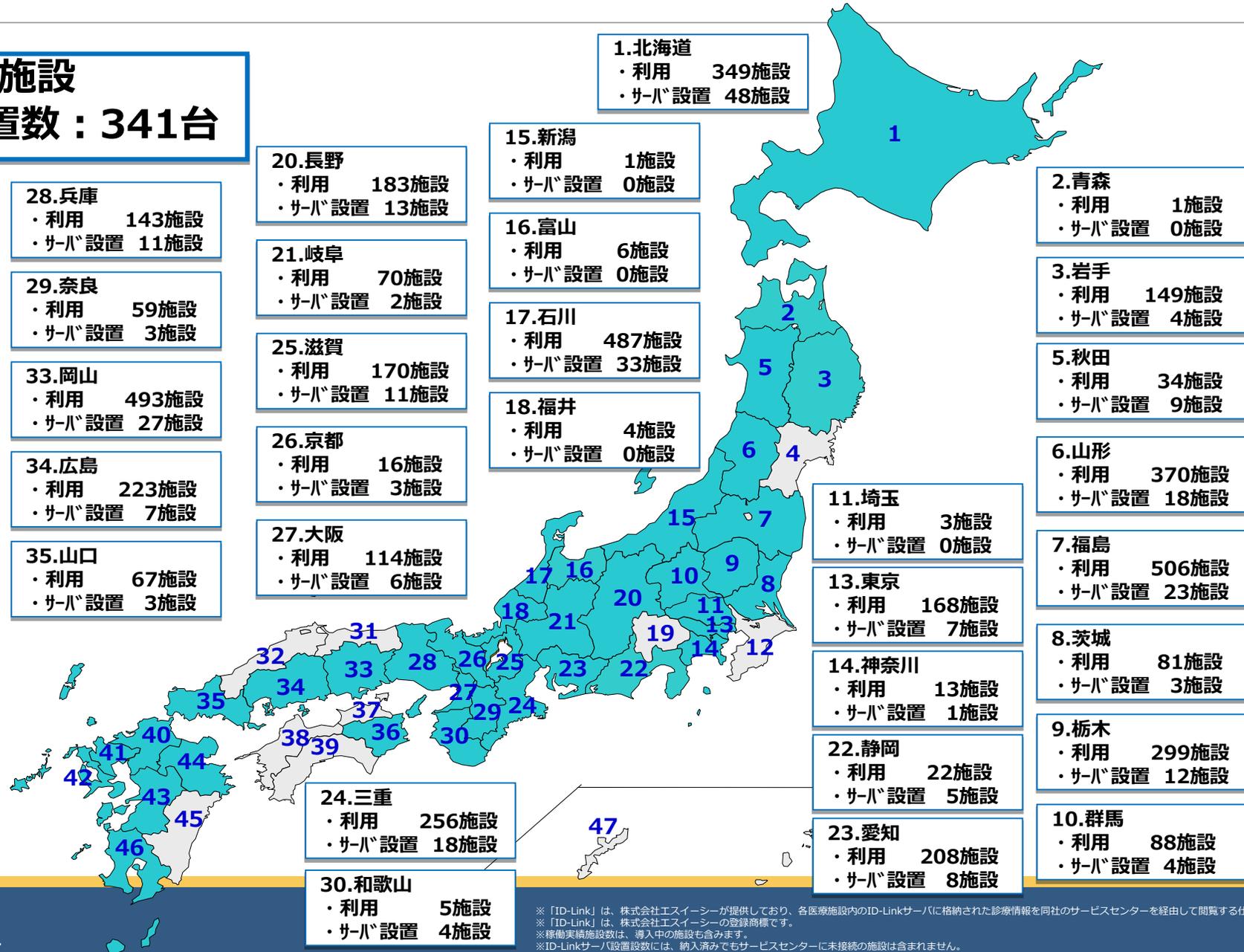
**他社電子カルテ使用**

2007	01/29(月)	01/30(火)	01/31(水)	02/01(木)	02/02(金)	02/03(土)	02/04(日)	02/05(月)	02/06(火)	02/07(水)	02/08(木)	02/09(金)	02/10(土)
処方													
注射													
検体検査													
細菌検査													
画像													
読影レポート													
ノート													

**MI・RA・Is/PX**

**他社電子カルテ**

**37都道府県 : 5,516施設**  
うちID Link用サーバ設置数 : 341台



※「ID-Link」は、株式会社エスイーシーが提供しており、各医療施設内のID-Linkサーバに格納された診療情報を同社のサービスセンターを経由して閲覧する仕組みです。  
 ※「ID-Link」は、株式会社エスイーシーの登録商標です。  
 ※稼働実績施設数は、導入中の施設も含みます。  
 ※ID-Linkサーバ設置数には、納入済みでもサーバセンターに未接続の施設は含まれません。

<例>

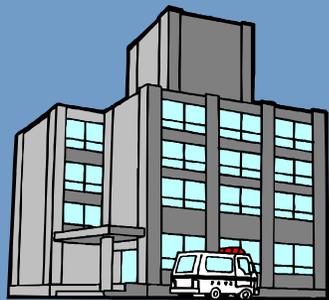


# 地域連携室支援サービス「れんさく君」

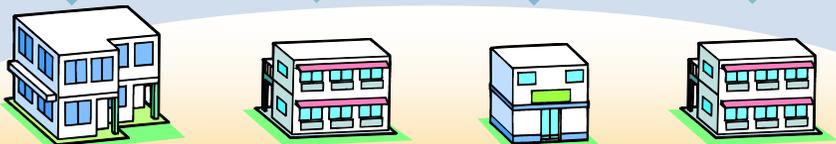
## 病院内の地域連携室

退院・転院時の受け入れ先の  
情報を室内スタッフで共有  
(Webサービス)

- 施設の詳細情報
- 受け入れ条件
- 紹介実績
- 評価 等



退院・転院調整



地域の医療・介護施設

受入施設検索システム

ユーザー名 ログアウト

<検索画面に戻る

〇〇クリニック

施設情報 紹介実績 逆紹介実績 この施設への評価 アクセス

基本情報

施設名	〇〇クリニック		
住所	167-0000 東京都杉並区〇〇〇-〇-〇		
診療科目	内科 神経外科	病床数	一般19
リハビリ施設	あり	外来	あり
地域連携バス	脳卒中	併設施設	介護訪問ステーション
施設基準	一般入院 支援診1		

特定情報

個室	特記事項があれば記入	費用	差額ベッド代などの情報
受入条件	特記事項があれば記入	受入方法	特記事項があれば記入
窓口情報	担当者名と連絡先	入院/入所期間	特記事項があれば記入
メモ	その他の情報		

# 地域連携室支援サービス「れんさく君」

## 病院内の地域連携室

遠隔地の医療・介護施設でも  
場所や患者宅からの距離を把握  
可能

↓  
行政機関等で医療・介護施設を  
紹介する等の活用も可能

日本全国の医療・介護施設の  
データベースと、  
地図情報をマッピング

**日本初!** (当社調べ)

**駅探** との共同開発

The screenshot displays the 'れんさく君' (Ren-saku-kun) web application interface. At the top, it says '受入施設検索システム' (Admission Facility Search System) and includes a user login field. Below this are several filter tabs: '診療科目' (Medical Specialty), '施設基準(基本)' (Facility Standards - Basic), '施設基準(特掲)' (Facility Standards - Special Designation), '種別' (Type), and '病種種別・病床数・リハビリ・外来ほか' (Disease Type, Bed Count, Rehabilitation, Outpatient, etc.). A search button on the right says '左の条件で検索する' (Search with the conditions on the left).

The main area features a map of a city (likely Tokyo) with various colored pins representing different facilities. To the right of the map is a search results list for 8 items. The list includes facility names, their distance from the user (e.g., '逆紹介実績: 30'), the number of introductions (e.g., '紹介実績: 10'), and a star rating (e.g., '★: 4.4'). A tooltip is visible over one of the pins, listing criteria: '逆紹介実績が多い順' (Sort by descending number of reverse introductions), '紹介実績が多い順' (Sort by descending number of introductions), '評価点が高い順' (Sort by descending evaluation points), 'コメント数が多い順' (Sort by descending number of comments), and '患者宅からの距離が近い順' (Sort by ascending distance from patient homes).

At the bottom of the interface, there is a field for the user's address: '住所 : 〒154-0000 東京都世田谷区00-00-00(この場所の地図)'. There is also a button to '別の地域の地図を表示する' (Show map of another region) and a search box for postal codes or address parts.

医療・介護・生活支援 一体型システム



### Personal Network ぱるな

地域包括ケア見据えた医療介護連携と生活支援を提供できるシステムです。



Personal Network  
ぱるな



# 医療機関向け「MI・RA・Is/Signage」

## デジタルサイネージとは？

- 液晶やLEDディスプレイを用いた電子看板



＜病院導入の実例＞

## 電子カルテ システム 事業

### 電子カルテ/ オーダリング システム

MI・RA・Is/PX

一般病院向け

MI・RA・Is/PX Type M

精神科単科病院向け

MI・RA・Is/PX Type X

混在型病院向け

MI・RA・Is/PX Type C

小規模医療機関向け

MI・RA・Is/PX For Cloud

クラウド版

### 看護業務支援 システム

ナース物語シリーズ

看護業務トータルサポートシステム

### 診療・施設 予約サービス

Health Clover

診療・施設予約、病院からの情報提供

### 地域連携支援 サービス

ID-Link

地域医療連携システム

れんさく君

地域連携室業務支援用Webサービス

### 病院向け サービス

MI・RA・Is/Signage

医療機関向けクラウドデジタルサイネージ

## その他 事業

### 一般顧客向け サービス

Mocosuku（もこすく）

ヘルスケア関連情報サイト

安タッチ

高齢者向け安否連絡システム

## 【概要】

**Mo**

もっと

**Co**

幸福で

**Su**

健やかな

**Ku**

暮らしを

健やかに暮らす為のヒントになる  
良質で信頼感のある情報を、  
わかりやすく提供するWebサイト

- 妊娠と出産
- 健康と病気
- 家族と暮らし
- 病院検索

Mocosuku (もこすく)



妊娠と出産

家族と暮らし

健康と病気

新着一覧

【ライター(正社員)募集】詳しくはこちら



### 新着記事



健康と病気

2016/05/26 21:30

知ってる? 「ツラすぎる生理痛」にはこの3つ



健康と病気

2016/05/25 18:30

アラサー女子のための「コロナ」のデトックス法



健康と病気

2016/05/24 18:30

これだけは知っておきたい、応急処置の基本



健康と病気

2016/05/23 18:30

名前だけは知っている、「滋養強壮成分」を徹底解説

【全記事】もっと見る

### 先週よく読まれた記事



病気になる人とならない人、その違いはコレだった!?

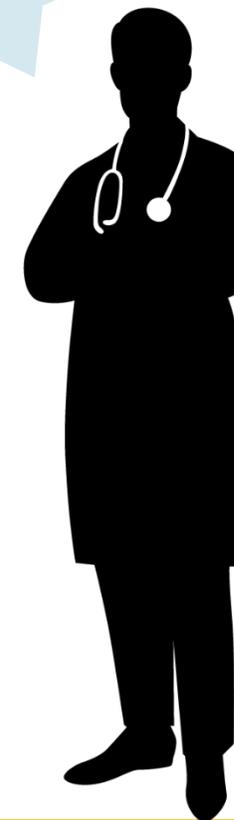
執筆: 山本 ともよ (栄養管理士) 同じ生活習慣をしているのに、病気になる人とならな

## 【事業モデル】

健康情報が  
知りたい！



病院の印象  
を向上させ  
たい！



サイトに  
アクセス



広告出稿

# 高齢者向け安否連絡システム「安タッチ」

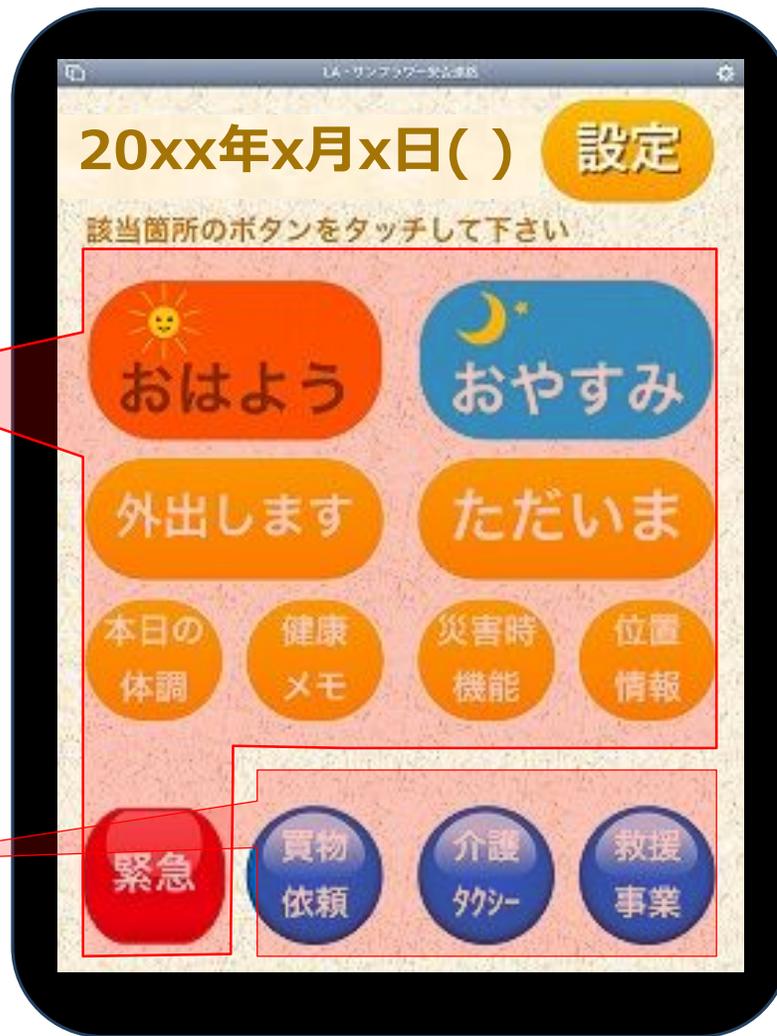
## 【概要】

### 安否連絡サービス機能

日常の見守り  
緊急時の連絡  
災害時の安否確認

### 連携ビジネス機能 (オプションで設定可能)

高齢者向け  
各種サービスの入口



色覚バリアフリー

カラーユニバーサルデザインマーク取得

ご家族



高齢者向けサービスの事業者やスタッフ



- デイケアサービス
- 配食サービス
- 商品配達サービス
- 介護タクシー
- 自治体や社会福祉協議会  
…等々

登録先に  
ワンタッチで  
メール  
一斉送信

# 安タッチ導入事例（サービス名「ふれあい」）



# 目次

グループ概要

製品・サービスについて

2016年9月期 第2四半期業績

業績見通し

財務情報・株式情報

# 四半期損益計算書 (連結)

単位：百万円	2015年9月期 第2四半期 実績	2016年9月期 第2四半期 実績	前年同期比
売上高	3,893	4,086	5.0%
営業利益	137	70	△48.5%
経常利益	156	84	△45.7%
四半期純利益	33	30	△10.6%

※記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

※四半期純利益は、親会社株主に帰属する四半期純利益を表示しております。

- 新規ユーザーの受注は低調、一方既存ユーザーの受注は堅調。
- 売上高・売上総利益は増加、研究開発費の増加で営業利益・経常利益は減少。
- 四半期純利益は、法人事業税等に関する予定納税額の減少などにより法人税等調整額が減少し、ほぼ前年同期並みの水準。

# セグメント別実績（連結） 抜粋

単位：百万円

セグメント別実績（連結）		2015年9月期 第2四半期 実績	2016年9月期 第2四半期 実績	前年同期比
電子カルテ システム事業	売上高	3,865	4,034	4.4%
	セグメント利益	201	70	△64.9%
その他	売上高	27	51	86.8%
	セグメント利益	△39	△18	—

※記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

# セグメント別受注状況（連結）

単位：百万円

	2015年9月期 第2四半期 実績		2016年9月期 第2四半期 実績		前年同期比	
	受注高	受注 残高	受注高	受注 残高	受注高	受注 残高
電子カルテシステム事業	2,996	2,119	3,116	2,392	4.0%	12.9%
その他	21	—	16	4	△23.6%	—
合 計	3,018	2,119	3,132	2,397	3.8%	13.1%

※記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

- 受注残高は、前年同期より増加。

# 目次

グループ概要

製品・サービスについて

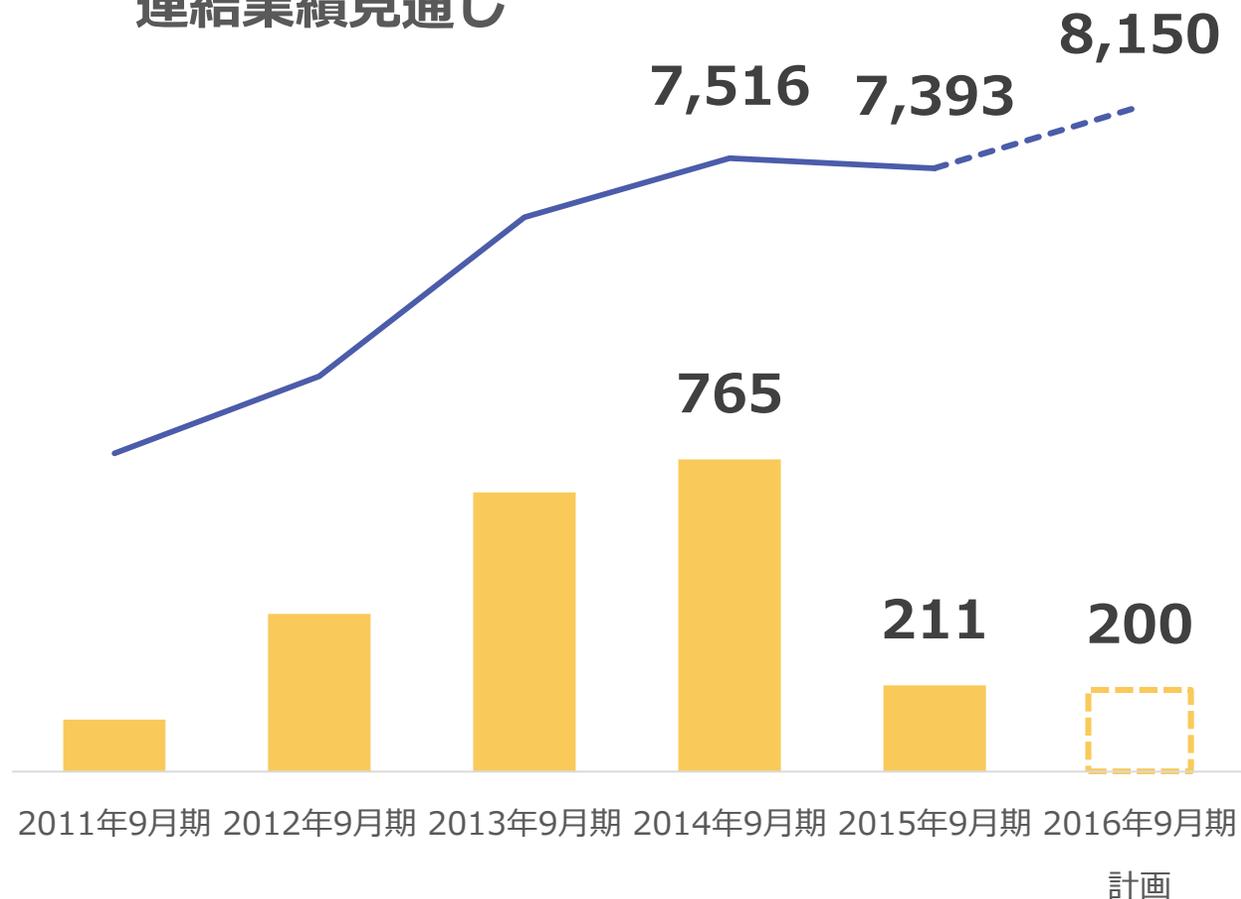
2016年9月期 第2四半期業績

業績見通し

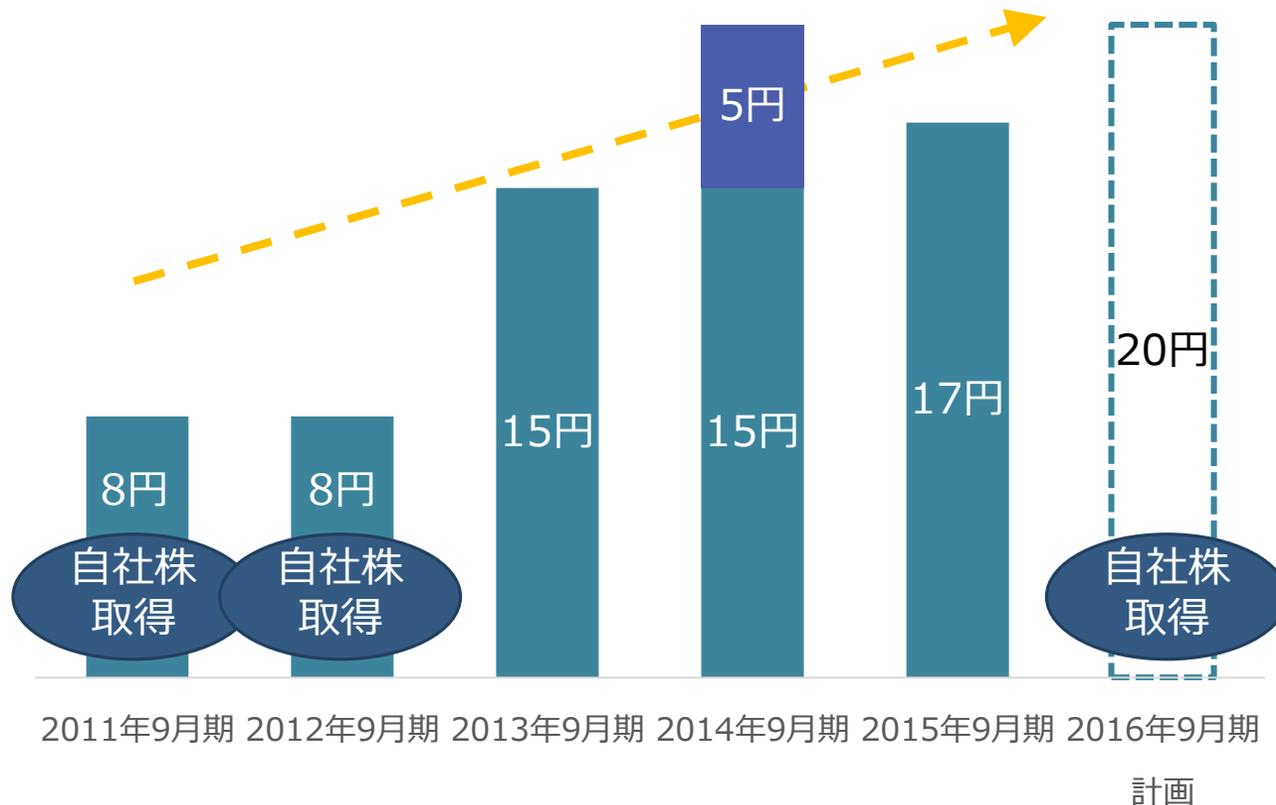
財務情報・株式情報

# 2016年9月期 業績見通し

## 連結業績見通し



## 配当金の推移



単位：百万円

■ 経常利益 — 売上高

■ 配当金 ■ 記念配当

# 2016年9月期 業績見通し

単位：百万円

(連結)	2015年9月期 実績	2016年9月期 当初計画 (2015年11月9日発表)	2016年9月期 修正計画 (2016年4月25日発表)	修正計画 対前期比
売上高	7,393	8,150	8,150	10.2%
営業利益	135	380	180	32.9%
経常利益	211	400	200	△5.4%
四半期純利益	119	225	104	△13.2%
1株当たり配当金	17円	20円	20円	—

※記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

※当期純利益は、親会社株主に帰属する四半期純利益を表示しております。

■ 仕入増加による売上原価率増加により、当初予想を修正。

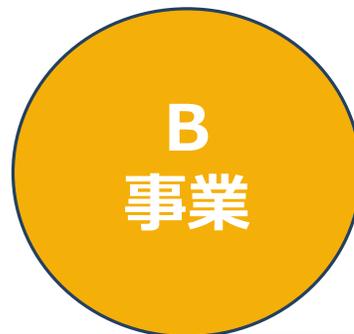
# グループでの事業領域拡大

2015年



保健・医療、介護・福祉に関わる  
情報システム や 情報サービス を  
中心に、事業領域を積極的に拡大

2025年

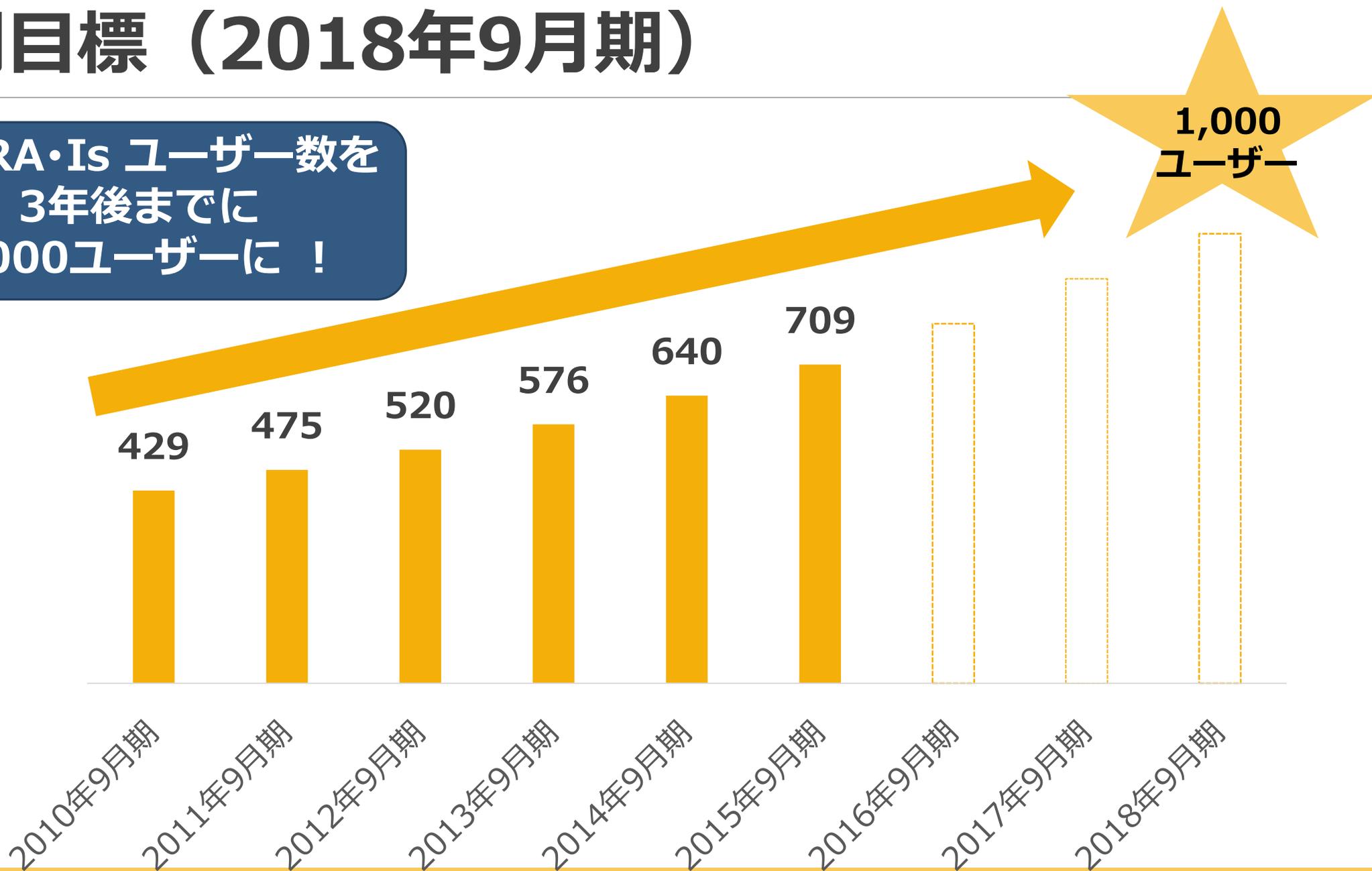


---



# 中期目標（2018年9月期）

MI・RA・Is ユーザー数を  
3年後までに  
1,000ユーザーに！



# 中期目標（2018年9月期）

3年後までに

MI・RA・Is  
1,000ユーザー

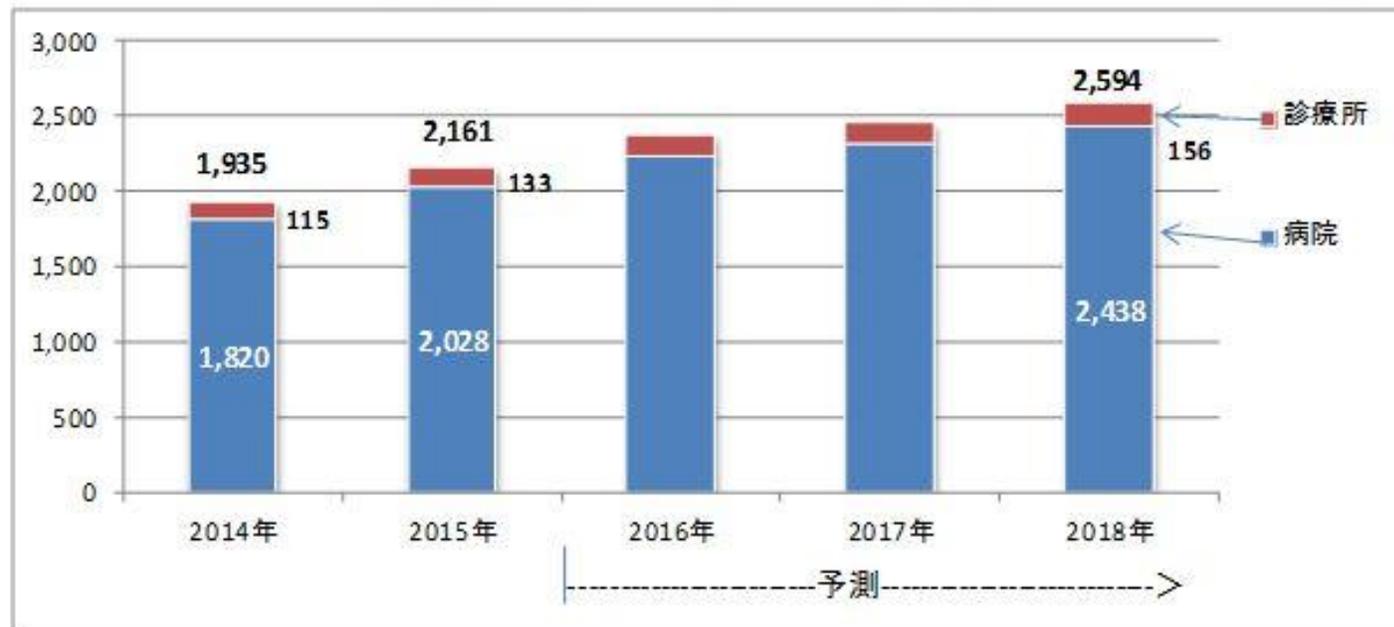
売上高  
100億円

時価総額  
100億円

## 【参考】電子カルテ市場規模予測（単年出荷金額）

－ 2016年3月 株式会社シード・プランニング作成

電子カルテ市場規模予測（単年出荷金額） 単位:億円



(シード・プランニング作成)

# 目次

グループ概要

製品・サービスについて

2016年9月期 第2四半期業績

業績見通し

財務情報・株式情報

# 株式情報（2016年3月31日現在）

■ 証券コード	4320	
■ 上場市場	東京証券取引所市場第一部、札幌証券取引所	
■ 株式の売買単位	100株	
■ 発行可能株式総数	9,983,000株	
■ 発行済株式の総数	3,535,136株（自己株式 168,564株除く）	
■ 株主数	2,625名	
■ 事業年度	毎年10月1日から翌年9月30日まで	
■ 定時株主総会	毎年12月開催	
■ 基準日	定時株主総会	毎年9月30日
	期末配当金	毎年9月30日
	中間配当金	毎年3月31日

# 自己株式の取得

## ■ 目的

資本効率の改善及び株主への利益還元の上をを図るため

## ■ 取得内容

株式の種類	当社普通株式
自己株式の取得期間	2015年11月10日～2016年3月18日
自己株式の取得方法	東京証券取引所における市場買付

## ■ 期間中取得した自己株式の合計

取得した株式の総数	66,500株
取得価額の総額	67,941,600円

## ■ 取得終了時点の自己株式の保有状況

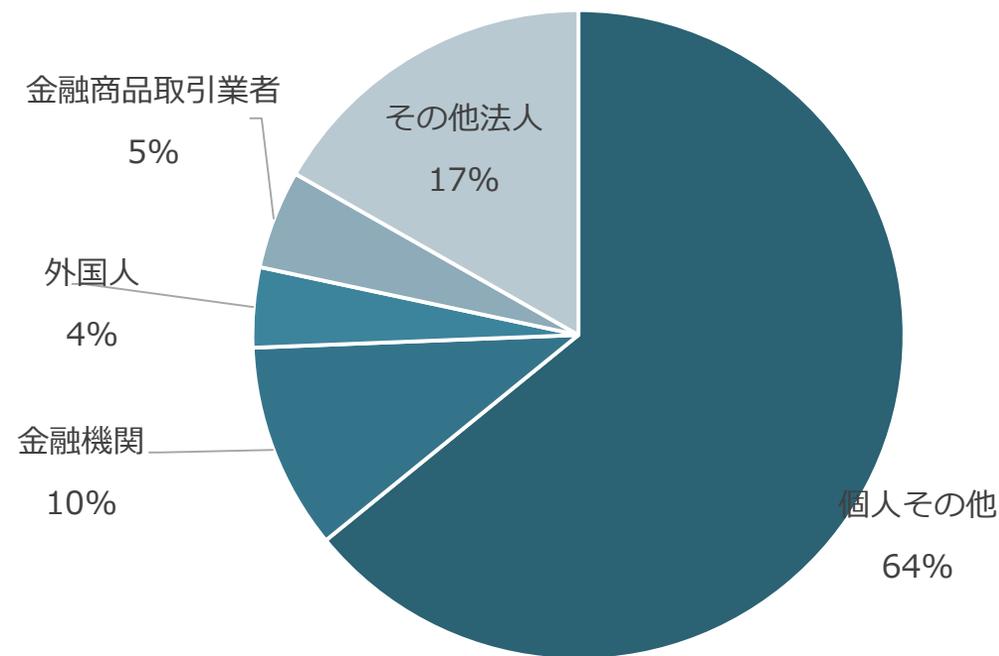
発行済株式総数（自己株式を除く）	3,535,136株
自己株式数	168,564株

# 大株主上位10名等 (2016年3月31日現在)

株主名	持株数	持株比率
日本電気(株)	300,000株	8.49%
杉本恵昭	277,700株	7.86%
江上秀俊	166,000株	4.70%
(株)光通信	154,700株	4.38%
井戸川静夫	103,500株	2.93%
楽天証券(株)	83,900株	2.37%
JPMCB NA ITS LONDON CLIENTS AC MORGAN STANLEY AND CO INTERNATIONAL LIMITED	77,800株	2.20%
日本事務器(株)	70,800株	2.00%
会田研二	67,800株	1.92%
(株)北洋銀行	56,300株	1.59%

	株数	比率
特定株	1,499,364株	40.48%
浮動株	1,151,800株	31.10%

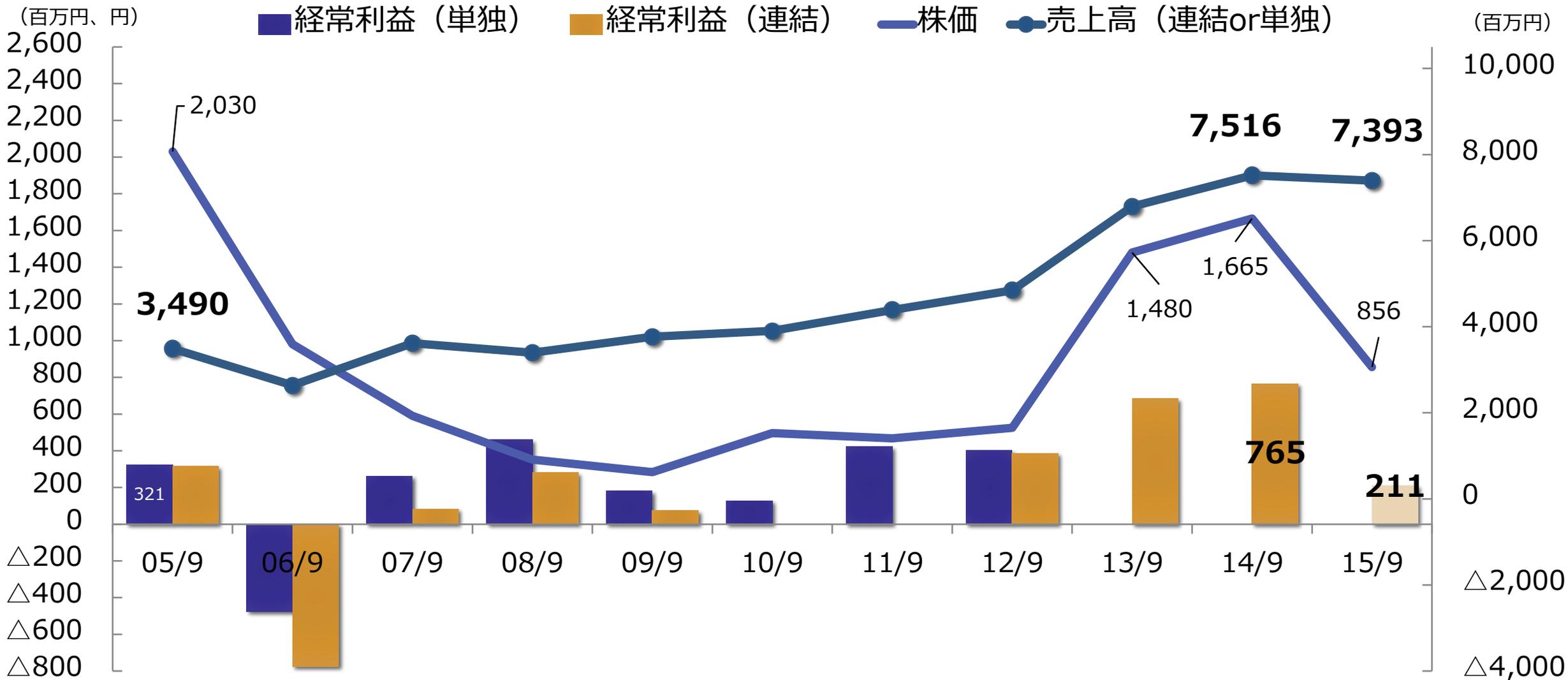
※特定株:  
大株主上位10名+役員持株+自己株式 (重複分除く)  
※浮動株  
100株以上5,000株未満の株主が保有する株式数



※当社は2016年3月31日時点で自己株式を168,564株保有しておりますが、上記大株主からは除外しております。

※持株比率は自己株式を控除して計算しております。

# 3. 業績・株価の推移



※株価については、過去の株式分割に伴う影響を加味し、遡及修正を行った場合の推移を示しております。

本資料に含まれる業界の動向や分析、今後の見通し、施策等は、現時点における情報に基づき判断したものであります。従いまして、将来の業績等につきましては、今後様々な要因により、大きく異なる可能性があります。

投資を行う際は、利用者ご自身のご判断で行われますようお願いいたします。

(連絡・お問合せ)

株式会社CEホールディングス

経営企画室

TEL.011-861-1600

# 個人投資家向け会社説明会資料