

2014年9月期 決算説明会資料

2014年12月



株式会社 **CE** ホールディングス

東証第一部：4320

目次

1.当社グループの概要	(3～ 6頁)
2. TOPICS	(7～ 9頁)
3.電子カルテシステム事業について	(10～19頁)
4.医療情報システムの今後の展開	(20～33頁)
5. コンシューマ向け世代別サービス	(34～40頁)
6.2014年9月期 業績	(41～44頁)
7.2015年9月期 通期見通し	(45～47頁)
8.財務情報・株式情報	(48～51頁)

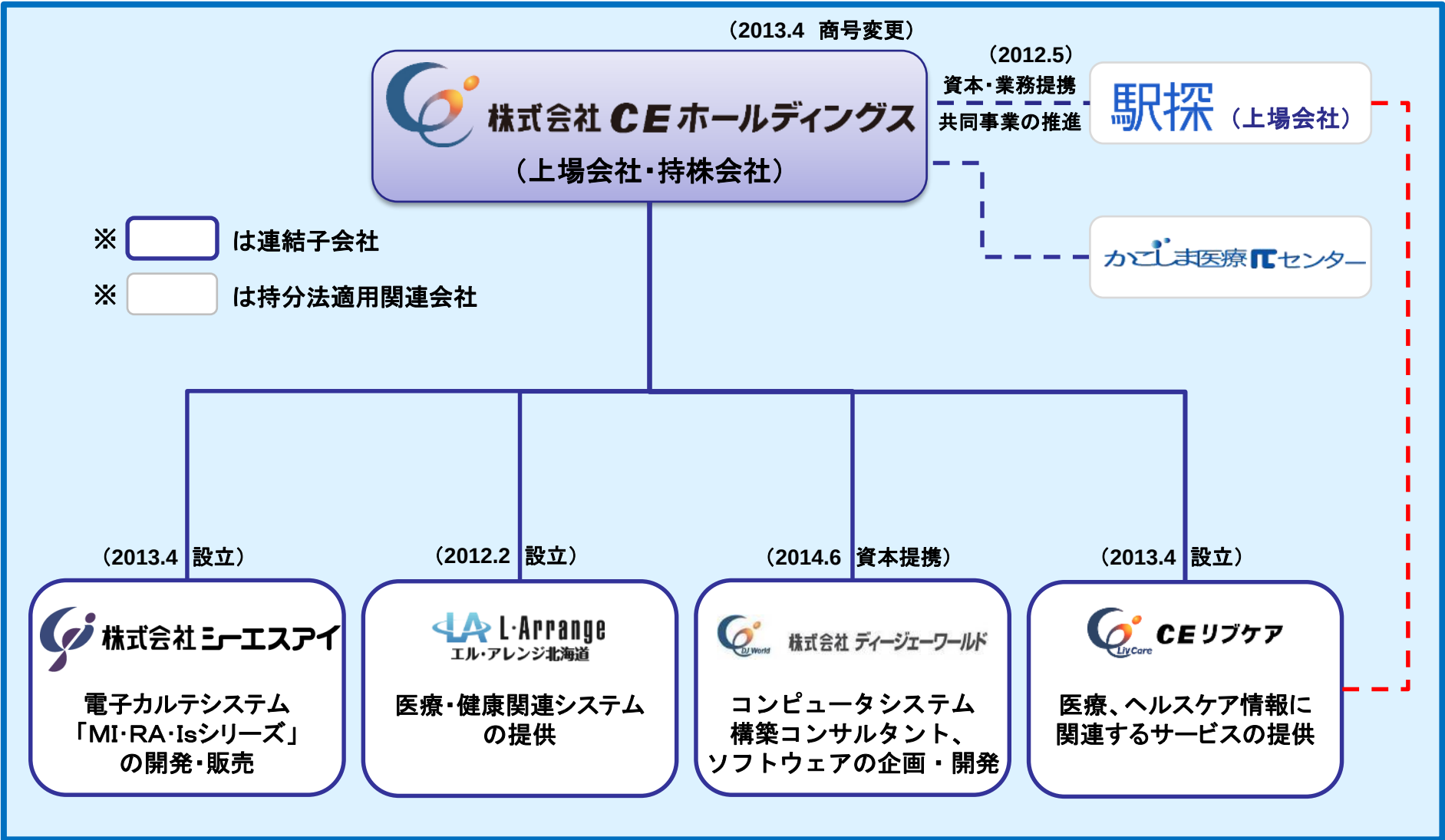
当社グループの概要

会社概要(2014年9月末現在)

■ 商号	株式会社CEホールディングス(旧商号株式会社シーエスアイ)
■ 設立	平成8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(株)、オリックス(株) (株)北洋銀行、(株)北海道銀行
■ 従業員数	168名(連結)
■ 連結子会社	(株)シーエスアイ (株)エル・アレンジ北海道 (株)CEリブケア (株)ディージェーワールド
■ 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) (株)かごしま医療ITセンター
■ ホームページ	http://www.ce-hd.co.jp



当社グループの概要



当社グループの製品・サービス

【電子カルテシステム】

MI・RA・Is/PX

一般病院向け電子カルテシステム

MI・RA・Is/PX Type X

混在型病院向け電子カルテシステム

MI・RA・Is/PX Type M

精神科単科病院向け電子カルテシステム

MI・RA・Is/PX Type C

小規模医療機関向け電子カルテシステム

【ネットワークシステム】

ID-Link

地域医療連携システム

Health Clover

健康・医療ソリューション

【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

La・サンフラワー

高齢者住宅向けシステム

安タッチ

個人の安否確認システム

TOPICS

東京証券取引所市場第一部に指定替え（10月1日）

同日、上場セレモニーを東京証券取引所2階オープンプラットフォームで開催
役職員一同、東証一部企業の責任を噛み締めるとともに、さらなる飛躍を誓う



(株)ディージェーワールド子会社化（6月6日）

■ 商号	(株)ディージェーワールド
■ 本店所在地	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 金盛 貴浩
■ 設立年月日	平成17年7月19日
■ 事業内容	コンピュータシステム構築コンサルタント及び ソフトウェアの企画・開発
■ 資本金	1,000万円
■ 決算期	9月
■ 出資比率	(株)C Eホールディングス：100%
■ ホームページ	http://www.djwld.com

■ 子会社化の目的	創業時からの事業である、受託システム開発の強化と、 電子カルテシステム事業の開発外注の内製化に取り組む
-----------	--

電子カルテシステム事業について

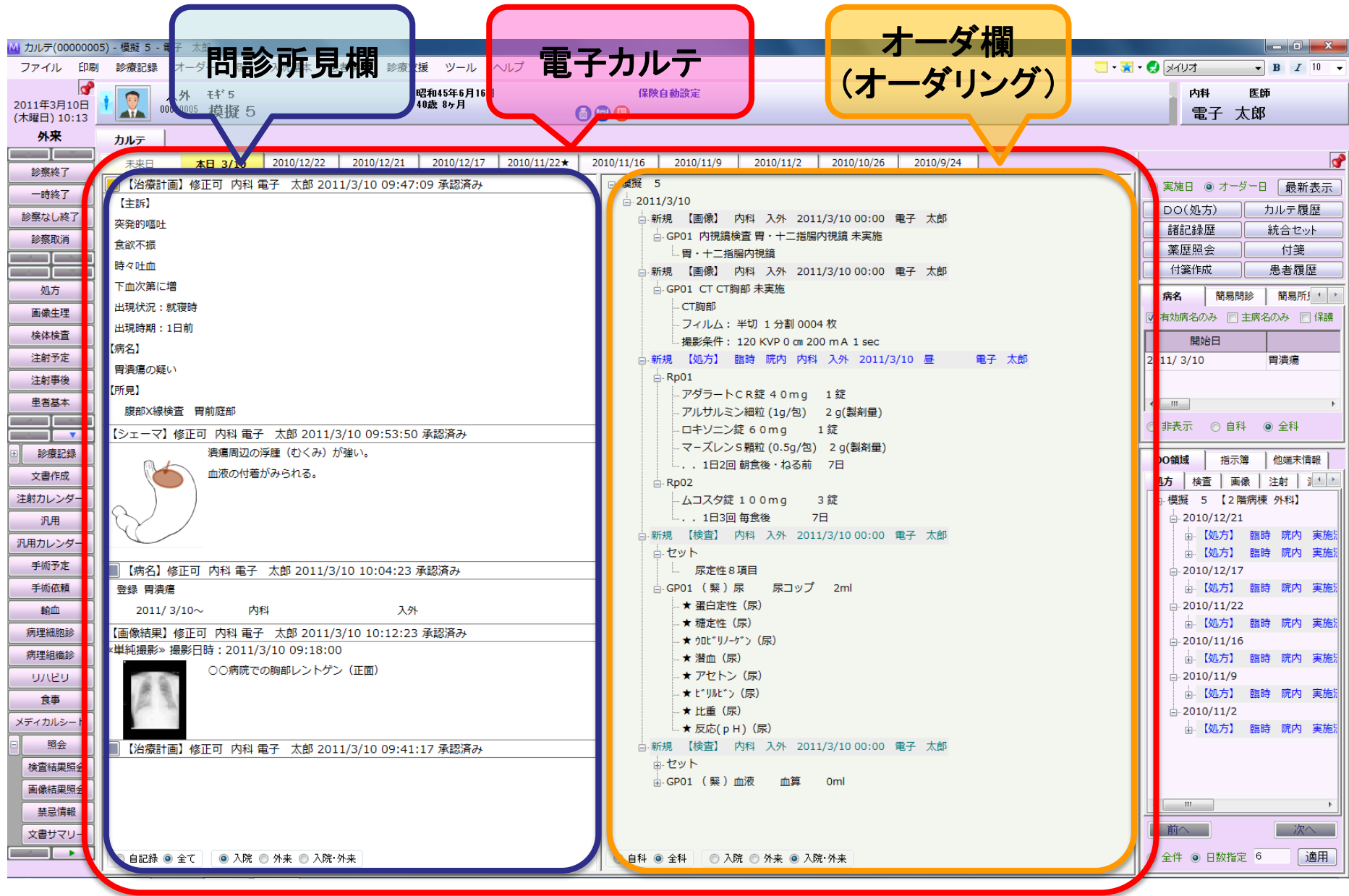
電子カルテとは？

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 comprehensive EMR interface. The top navigation bar includes menus for 'ファイル', '印刷', '診療記録', 'オーダー', 'ヘルプ', and 'ツール'. The patient information section at the top right shows '内科 医師 電子 太郎' and '電子 太郎'. The main content area is divided into three primary sections highlighted by colored callouts:

- 問診所見欄 (Blue Callout):** Contains patient history and examination notes. It includes a '【主訴】' (Chief Complaint) section with text like '突然の嘔吐' (Sudden vomiting) and '食欲不振' (Loss of appetite). Below this is a '【病名】' (Diagnosis) section with '胃潰瘍の疑い' (Suspected gastric ulcer). The '【所見】' (Findings) section mentions '腹部X線検査 胃前庭部' (Abdominal X-ray examination, gastric vestibule). A '【シェーマ】' (Schematic) section includes a diagram of the stomach and text '潰瘍周辺の浮腫（むくみ）が強い。血液の付着がみられる。' (Strong edema (swelling) around the ulcer. Blood clots are visible.).
- 電子カルテ (Red Callout):** Displays a detailed medical history and treatment plan. It includes a '【治療計画】' (Treatment Plan) section with '修正可 内科 電子 太郎 2011/3/10 09:47:09 承認済み' (Revisable, Internal Medicine, Dr. Taro, 2011/3/10 09:47:09, Approved). The '【処方】' (Prescription) section lists medications like 'アダラートCR錠 40mg 1錠' (Adalat CR 40mg 1 tablet) and 'アルサルミン細粒 (1g/包) 2g(製剤量)' (Alsalmin granules (1g/packet) 2g (dosage)).
- オーダー欄 (オーダーリング) (Orange Callout):** Shows a list of orders and their status. It includes a '【検査】' (Examination) section with '尿定性8項目' (Urinary qualitative 8 items) and a '【処方】' (Prescription) section with 'アダラートCR錠 40mg 1錠' (Adalat CR 40mg 1 tablet).

The interface also features a left sidebar with various function buttons like '診療終了', '一時終了', '診療なし終了', '診療取消', '処方', '画像生理', '検体検査', '注射予定', '注射事後', '患者基本', '診療記録', '文書作成', '注射カレンダー', '汎用', '手術予定', '手術依頼', '輸血', '病理細胞診', '病理組織診', 'リハビリ', '食事', 'メディカルシート', '照会', '検査結果照会', '画像結果照会', '禁忌情報', and '文書サマリ'. The bottom of the screen includes a status bar with '自記録' (Self-record), '全て' (All), '入院' (Inpatient), '外来' (Outpatient), '入院・外来' (Inpatient/Outpatient), and a '適用' (Apply) button.

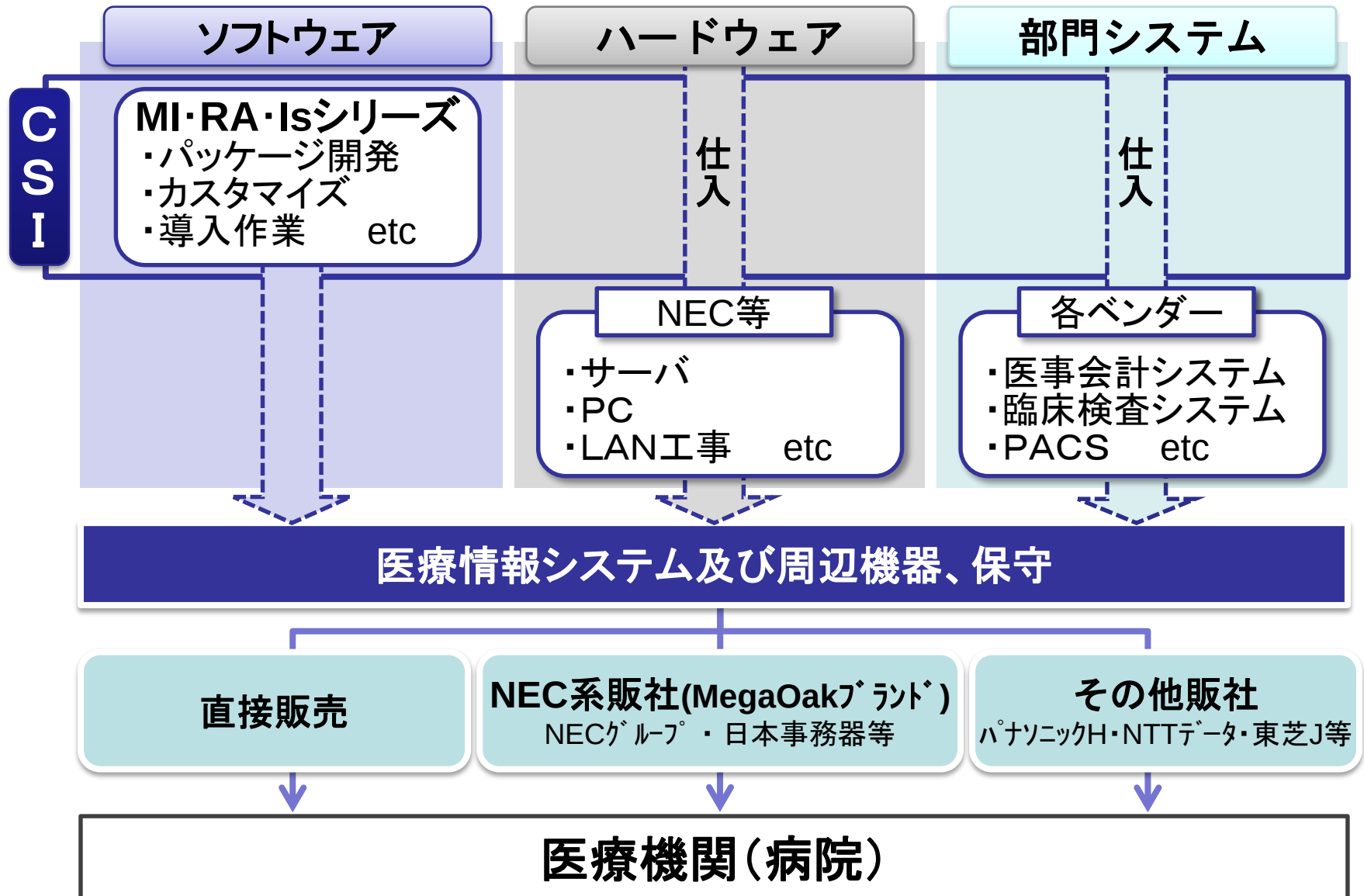
【CSIの体制】

本社：札幌
販売拠点：北海道支店
東京支店
大阪支店
九州支店
開発拠点：札幌

【提携先】

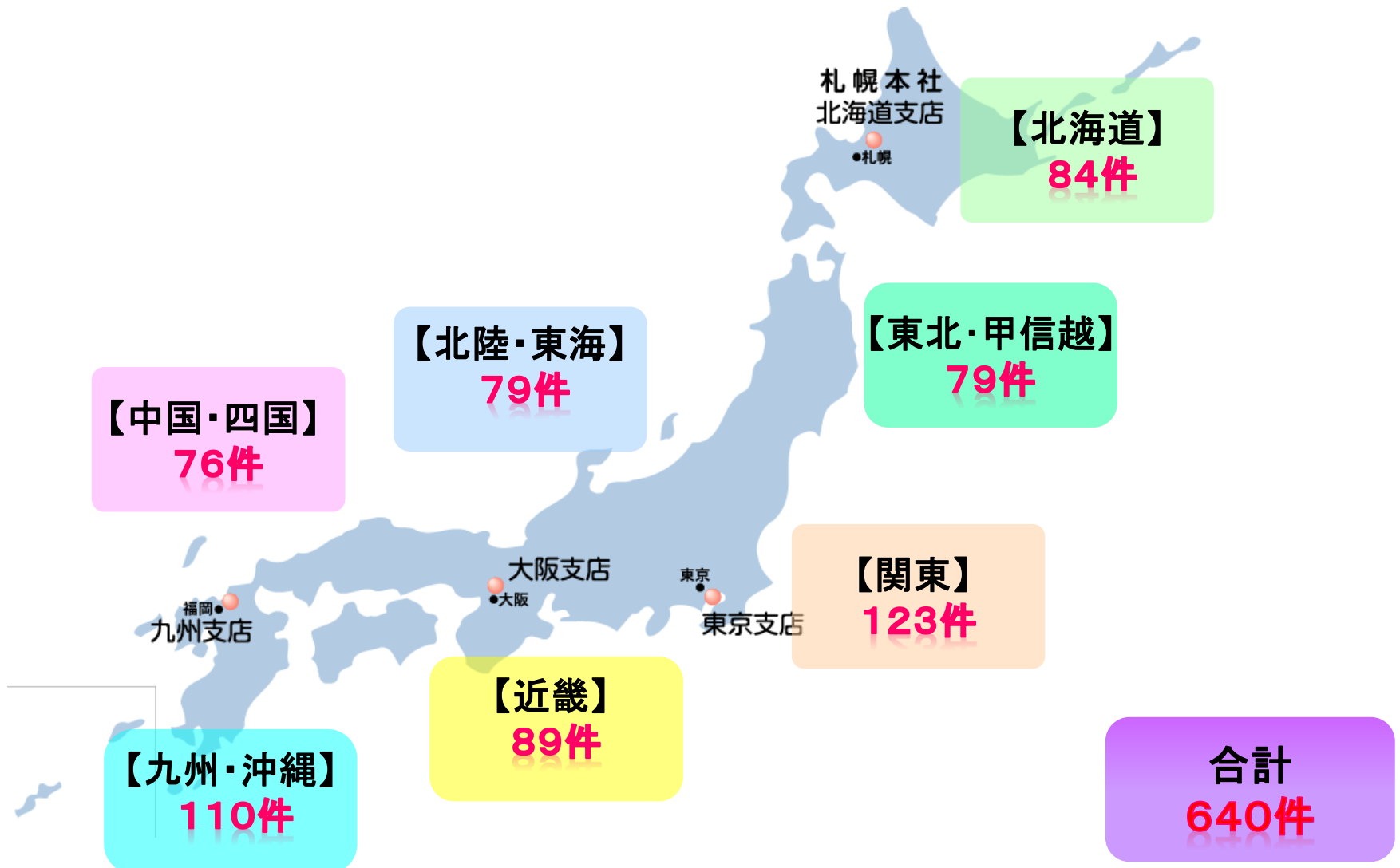
- ・日本電気(株)
 - ・パナソニックヘルスケア(株)
 - ・(株)NTTデータ
 - ・日本事務器(株)
 - ・東芝情報システム(株)
 - ・医療系コンサル会社
- その他

ビジネスモデル



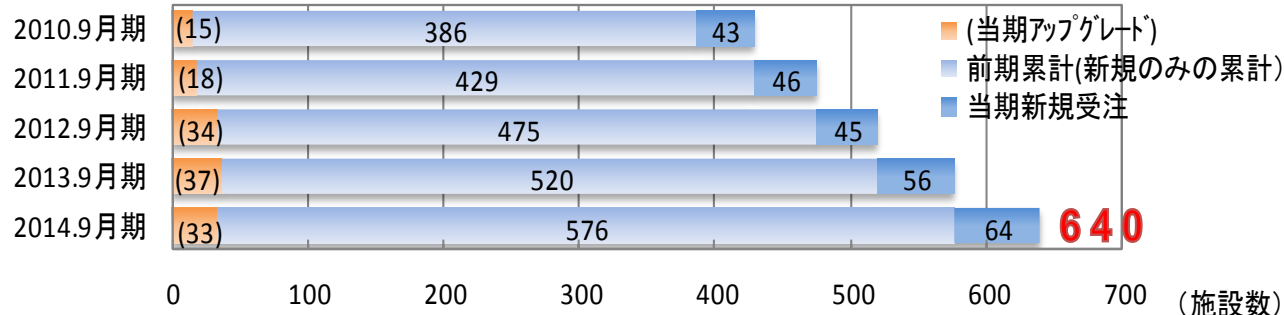
受注実績

MI・RA・Isシリーズ受注実績（2014年9月30日現在）

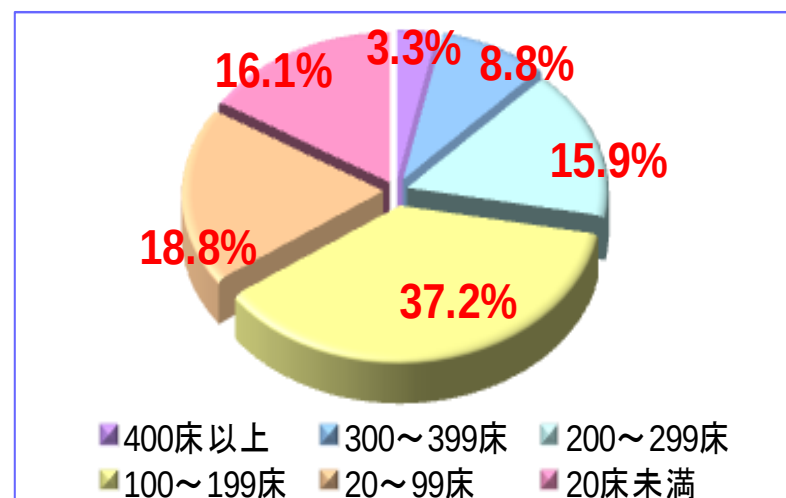


受注実績(病床規模別)

MI・RA・Isシリーズ 受注施設数



規 模	施設数
	2014/9末
400床以上	21
399床～300床	56
299床～200床	102
199床～100床	238
99床～20床	120
20床未満	103
規模別合計	640



※MI・RA・Isシリーズ・・・電子カルテシステム
オーダーリングシステム

日本の病院規模別導入状況(2014年)

病院規模	全病院数	電子カルテ導入病院		オーダリング導入病院	
		導入数 2014	導入率 2013 2014	導入数 2014	導入率 2013 2014
400床以上	823	547	62.0%⇒66.5%	643	76.3%⇒78.1%
300～399床	710	336	39.1%⇒47.3%	452	58.4%⇒63.7%
200～299床	1,123	339	24.9%⇒30.2%	495	39.4%⇒44.1%
100～199床	2,750	587	17.2%⇒21.3%	924	29.2%⇒33.6%
20～ 99床	3,134	333	8.1%⇒10.6%	481	12.5%⇒15.3%
合計	8,540	2,142	21.0%⇒25.1%	2,995	31.4%⇒35.1%

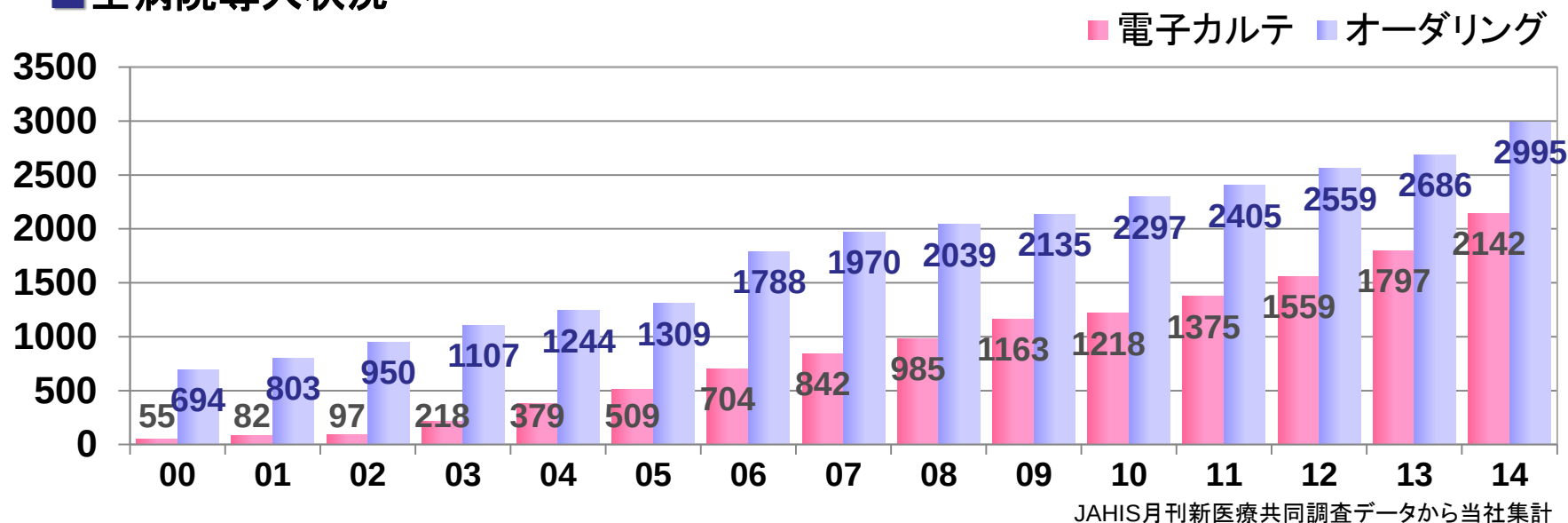
※オーダリングシステム：

医師の指示（オーダ）を入力し、オーダ受取者（看護師、薬剤師、検査技師など）がこれに従って処理・処置を行なうシステムをいいます。

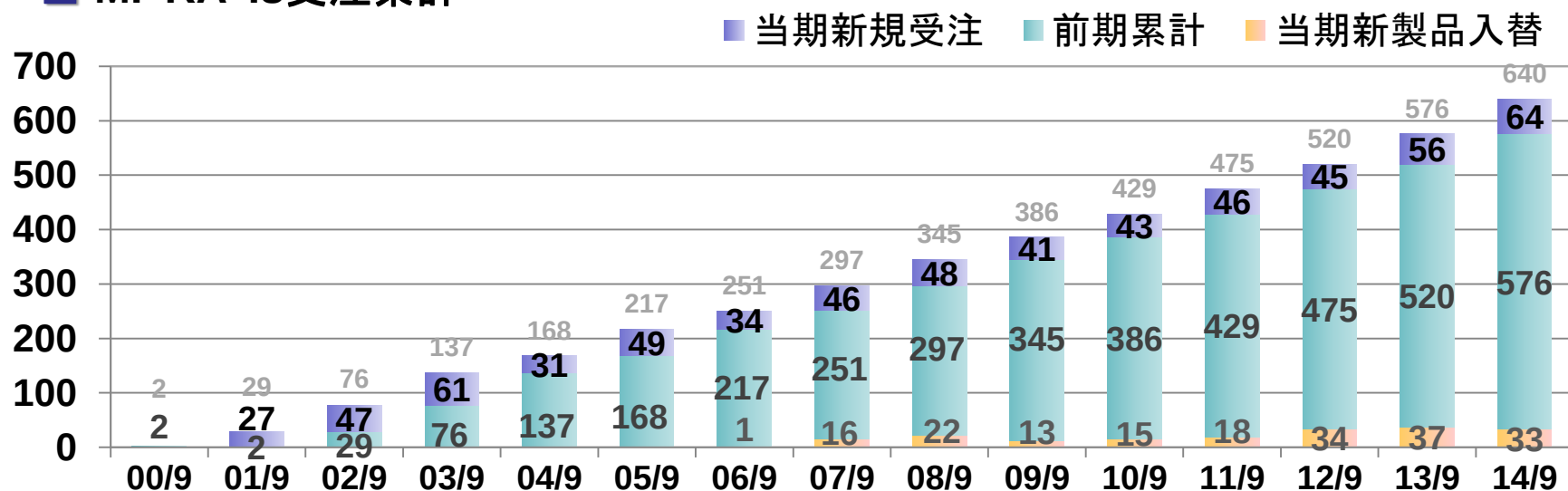
JAHIS月刊新医療共同調査データより

導入状況・受注実績推移

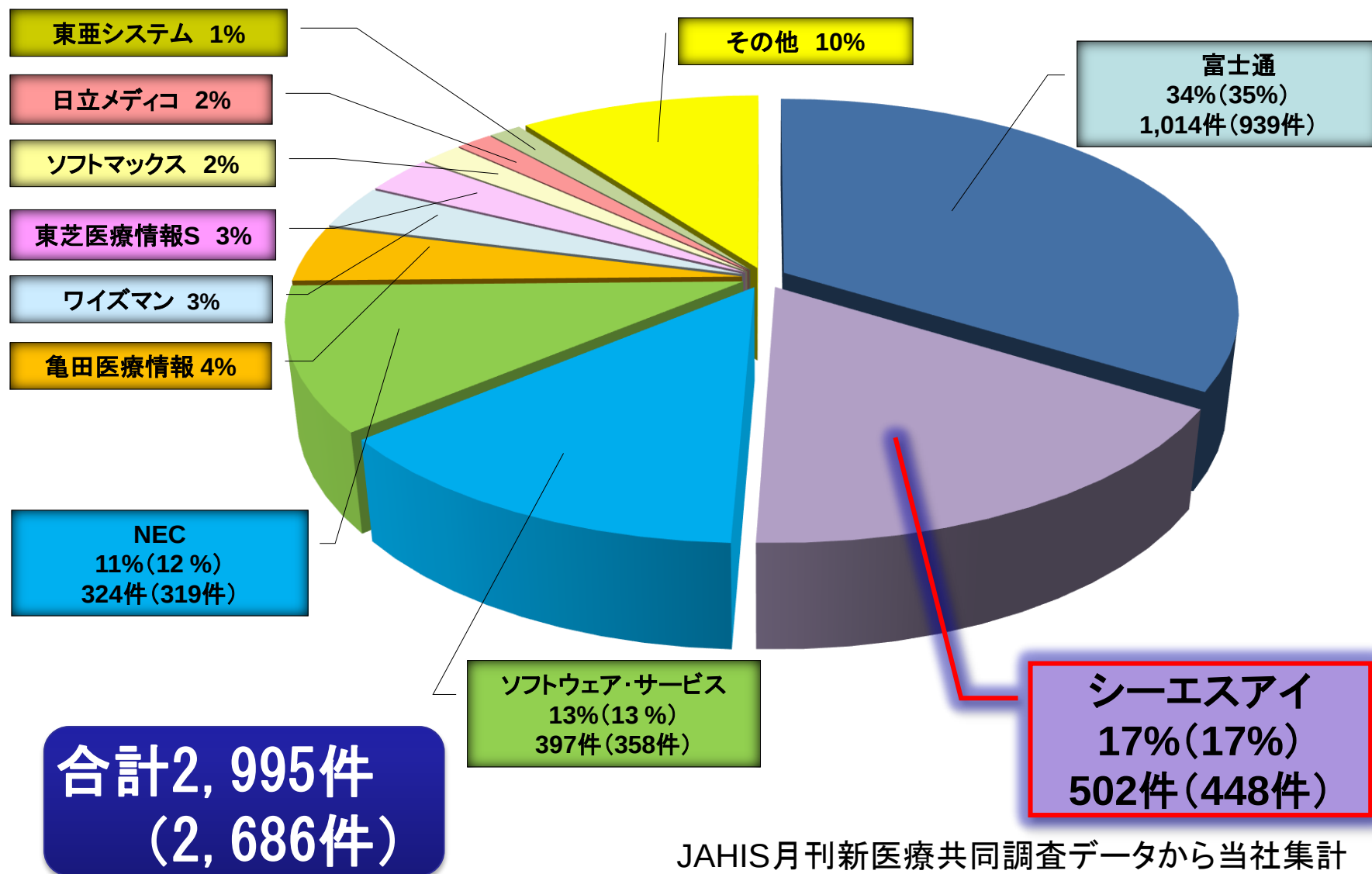
■全病院導入状況



■ MI・RA・Is受注累計



メーカー別シェア【2014年、HIS(オーダーリング・電子カルテ)シェア】



JAHIS月刊新医療共同調査データから当社集計
()は前年のシェア・件数

医療情報システムの今後の展開

日本の医療費の現状

■日本の総人口 1億2,805万人

■入院患者数 134万人/日

■外来患者数 726万人/日

■総医療費 1,074億円/日
39兆2,117億円/年

■総医療費の内訳 15兆1,459億円（公費・税金）
19兆1,203億円（保険料）
4兆9,455億円（自己負担他）

※厚生労働省「平成23年患者調査」「平成24年国民医療費」、総務省「平成22年国勢調査」より

新たな財政支援制度(基金)の創設

医療・介護サービスの提供体制改革のための新たな財政支援制度

2014年度予算：904億円

【財政支援制度の対象事業】

1. 病床の機能分化・連携のために必要な事業
例) ICTを活用した地域医療ネットワーク基盤の整備 等
2. 在宅医療・医療サービスの充実のために必要な事業
3. 医療従事者等の確保・養成のための事業

医療 I C T 関連事業の推進に期待

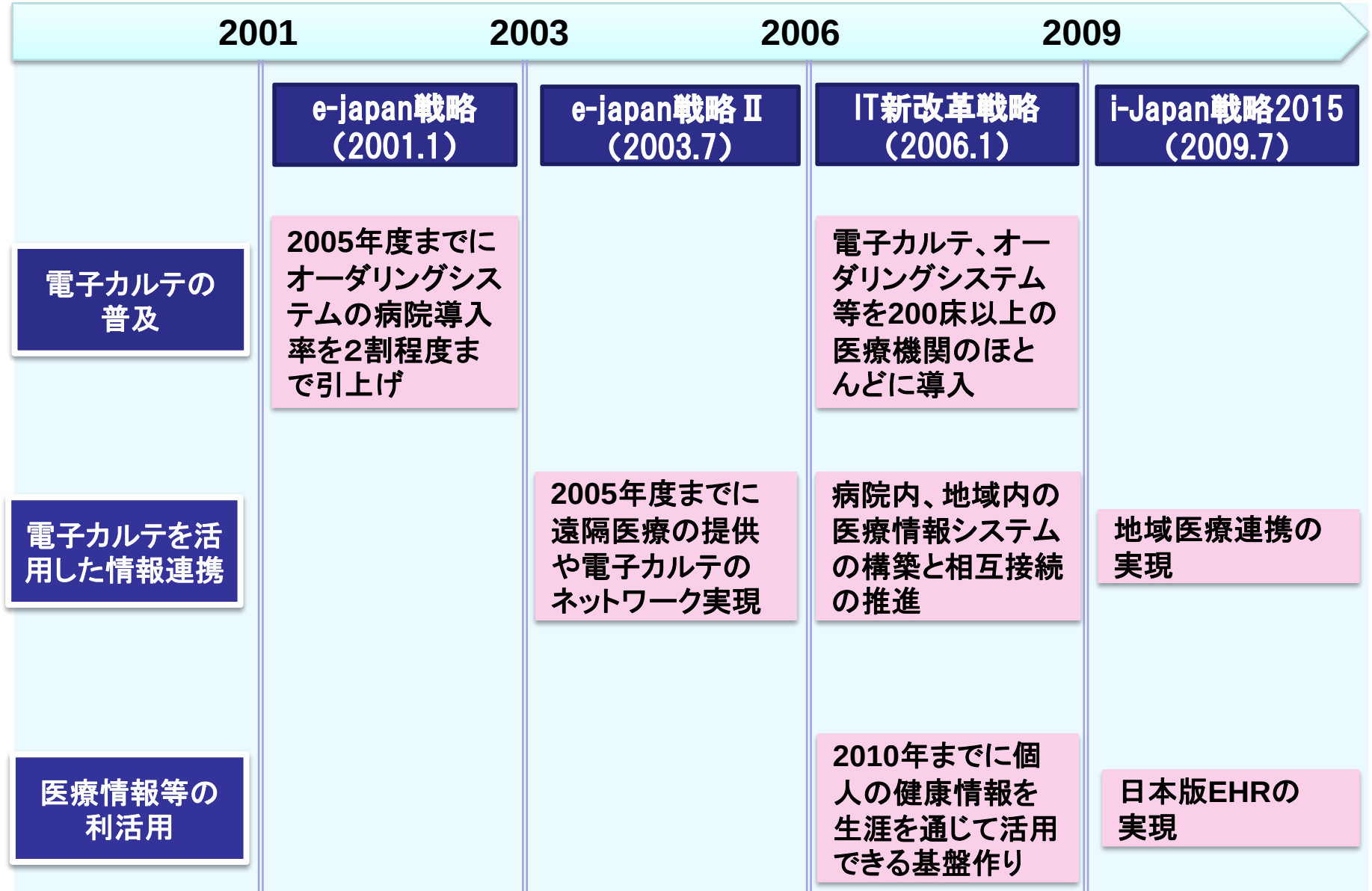
国民医療費 3 9 兆 2 , 1 1 7 億円

少子高齢化（高齢者増加）

病院の減少 8 , 5 4 0 施設（毎年減少）

医師・看護師不足（偏在化傾向）

医療分野の政府IT戦略動向



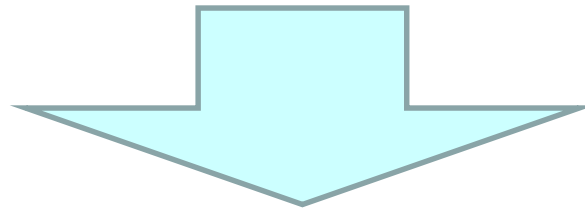
医療分野の政府IT戦略動向



医療の課題への対応

政府のIT戦略

- ・ 医療情報化、地域医療連携、医療情報の利活用等を推進

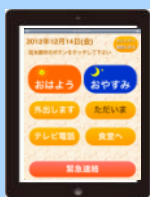


医療機関の電子カルテシステム普及が必須

医療情報システムの事業の拡大

在宅

高齢者向け 安否確認



診療予約



コンシューマ向け
ライフステージ別ソリューション
マタニティ・子育て支援アプリ



診療所（かかりつけ医）

診療予定確認



共有情報
入手

対面診察

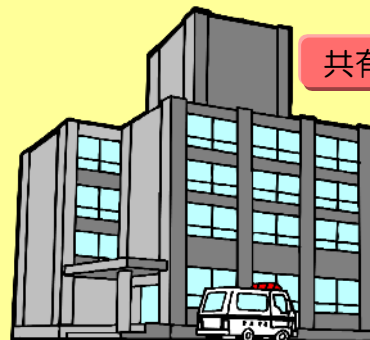


【電子カルテ】

・医療情報
・診療録

医療機関（病院）

共有



【電子カルテ】

・医療情報
・診療録

検査指示・結果



インターネット

薬袋

(配送/服薬指示)



処方箋指示

画像撮影



〇〇画像

画像指示・結果

採血



〇〇検査

検査結果

老健施設



健診施設



保険調剤薬局

画像センター

検査センター

健診施設

地域医療連携とは？

現状



後日



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

A病院(腫れ物治療)

B病院(風邪)

医療連携



ID-Link

後日

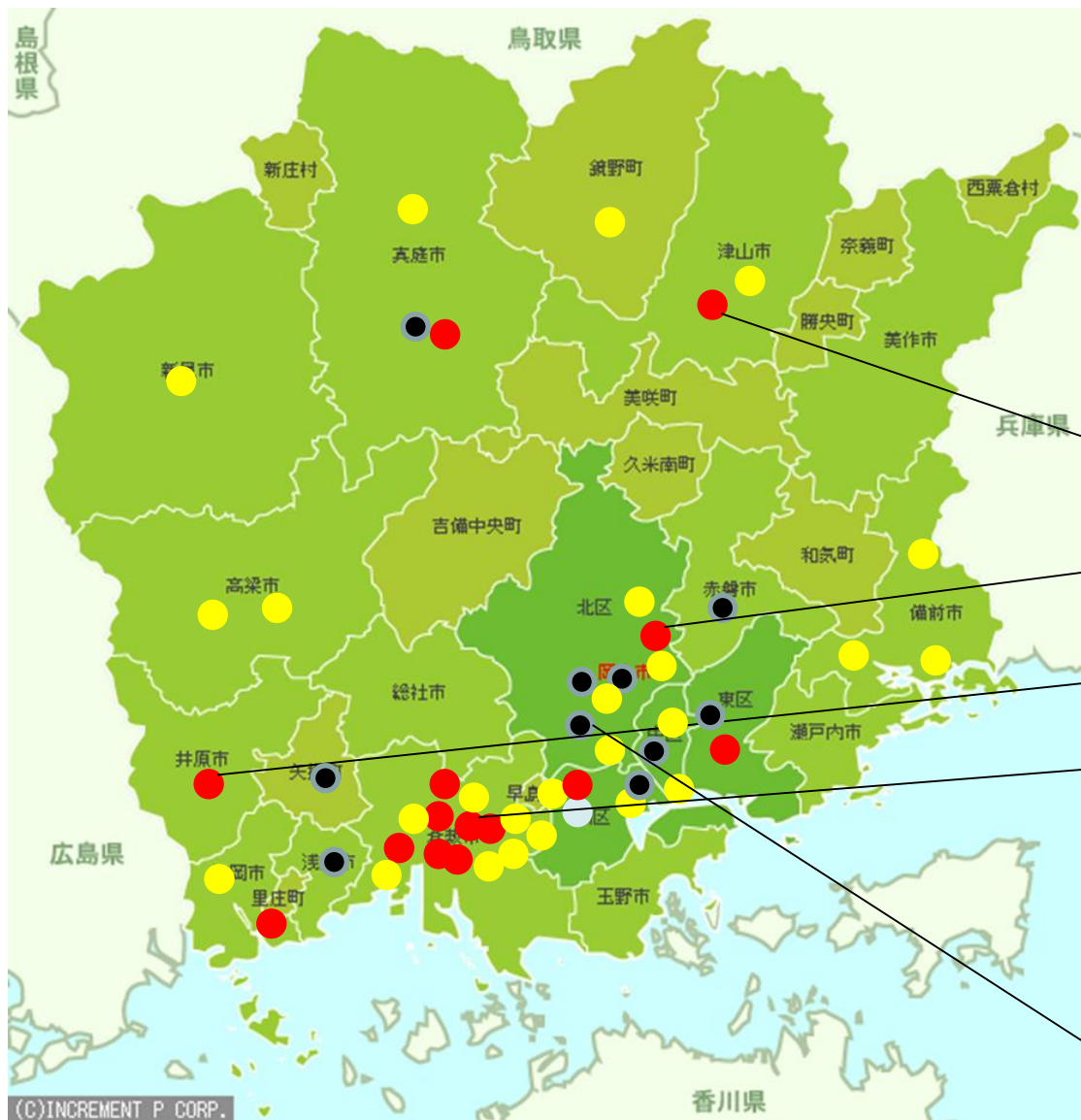


電子カルテがインターネット等で繋がっていると医療機関間で診療内容が共有できる

医療連携の重要性



ID-Link(アイディーリンク)事例【晴れやかネット(岡山)】



- ID-Link
- Human Bridge
- 開示予定病院

ID-Link

津山中央病院(他社)
心臓病センター榎原病院(CSI)
井原市民病院(CSI)
倉敷中央病院(NEC)

Human Bridge

岡山大学病院(富士通)

(C)INCREMENT P CORP.

37都道府県 : 3,938施設
うち サーバ設置施設: 291施設

36.徳島
・利用 45施設
・サーバ設置 3施設

40.福岡
・利用 229施設
・サーバ設置 20施設

41.佐賀
・利用 129施設
・サーバ設置 13施設

42.長崎
・利用 282施設
・サーバ設置 15施設

43.熊本
・利用 1施設
・サーバ設置 1施設

44.大分
・利用 34施設
・サーバ設置 3施設

46.鹿児島
・利用 27施設
・サーバ設置 2施設

28.兵庫
・利用 134施設
・サーバ設置 8施設

29.奈良
・利用 45施設
・サーバ設置 2施設

33.岡山
・利用 467施設
・サーバ設置 27施設

34.広島
・利用 226施設
・サーバ設置 6施設

35.山口
・利用 66施設
・サーバ設置 3施設

20.長野
・利用 138施設
・サーバ設置 11施設

21.岐阜
・利用 1施設
・サーバ設置 1施設

25.滋賀
・利用 124施設
・サーバ設置 10施設

26.京都
・利用 8施設
・サーバ設置 1施設

27.大阪
・利用 55施設
・サーバ設置 4施設

24.三重
・利用 213施設
・サーバ設置 16施設

30.和歌山
・利用 4施設
・サーバ設置 3施設

15.新潟
・利用 1施設
・サーバ設置 0施設

16.富山
・利用 5施設
・サーバ設置 0施設

17.石川
・利用 421施設
・サーバ設置 33施設

18.福井
・利用 4施設
・サーバ設置 0施設

11.埼玉
・利用 1施設
・サーバ設置 0施設

13.東京
・利用 139施設
・サーバ設置 6施設

14.神奈川
・利用 12施設
・サーバ設置 1施設

22.静岡
・利用 8施設
・サーバ設置 5施設

23.愛知
・利用 81施設
・サーバ設置 7施設

2.青森
・利用 1施設
・サーバ設置 0施設

3.岩手
・利用 79施設
・サーバ設置 2施設

5.秋田
・利用 19施設
・サーバ設置 7施設

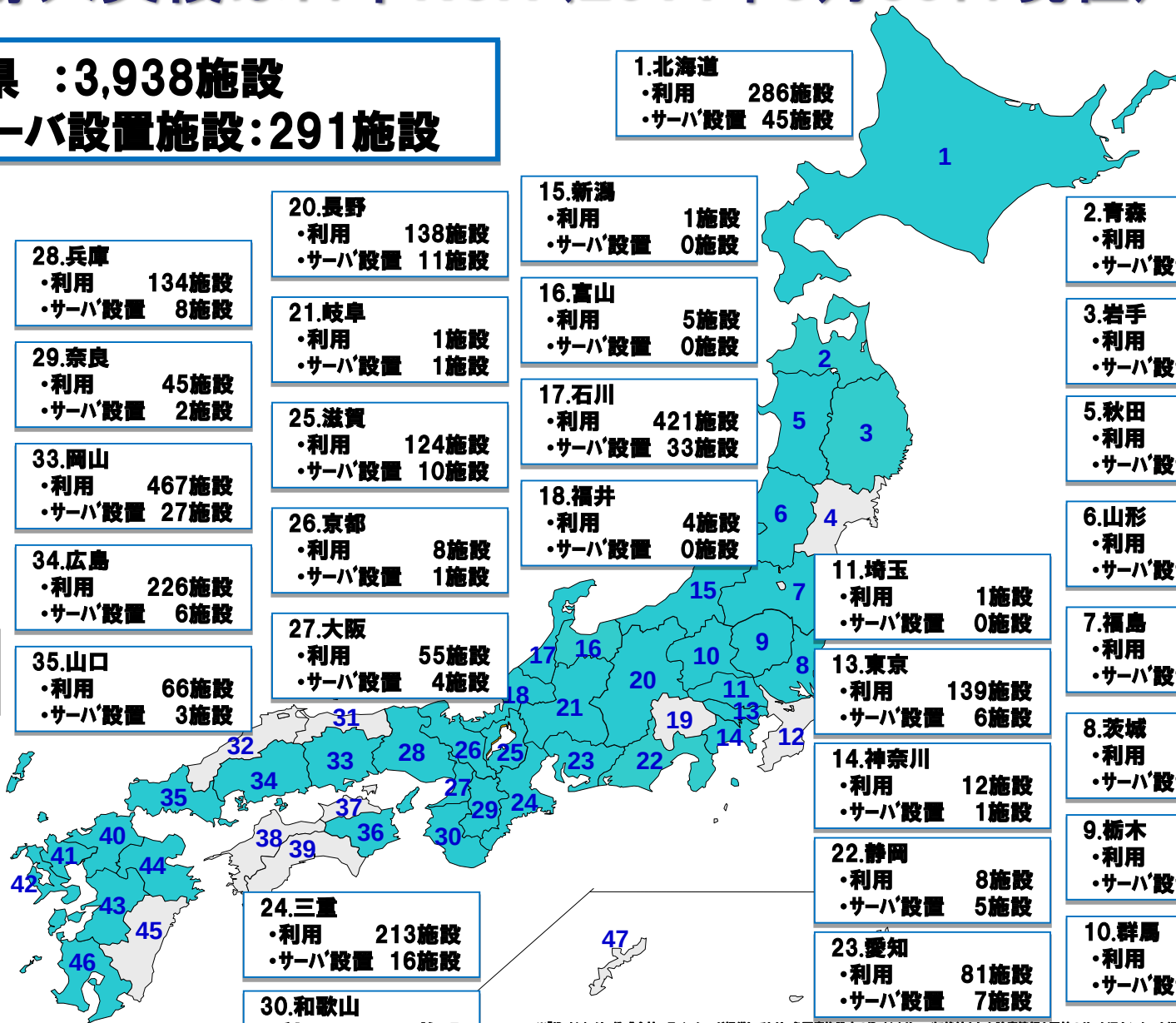
6.山形
・利用 272施設
・サーバ設置 16施設

7.福島
・利用 45施設
・サーバ設置 4施設

8.茨城
・利用 66施設
・サーバ設置 3施設

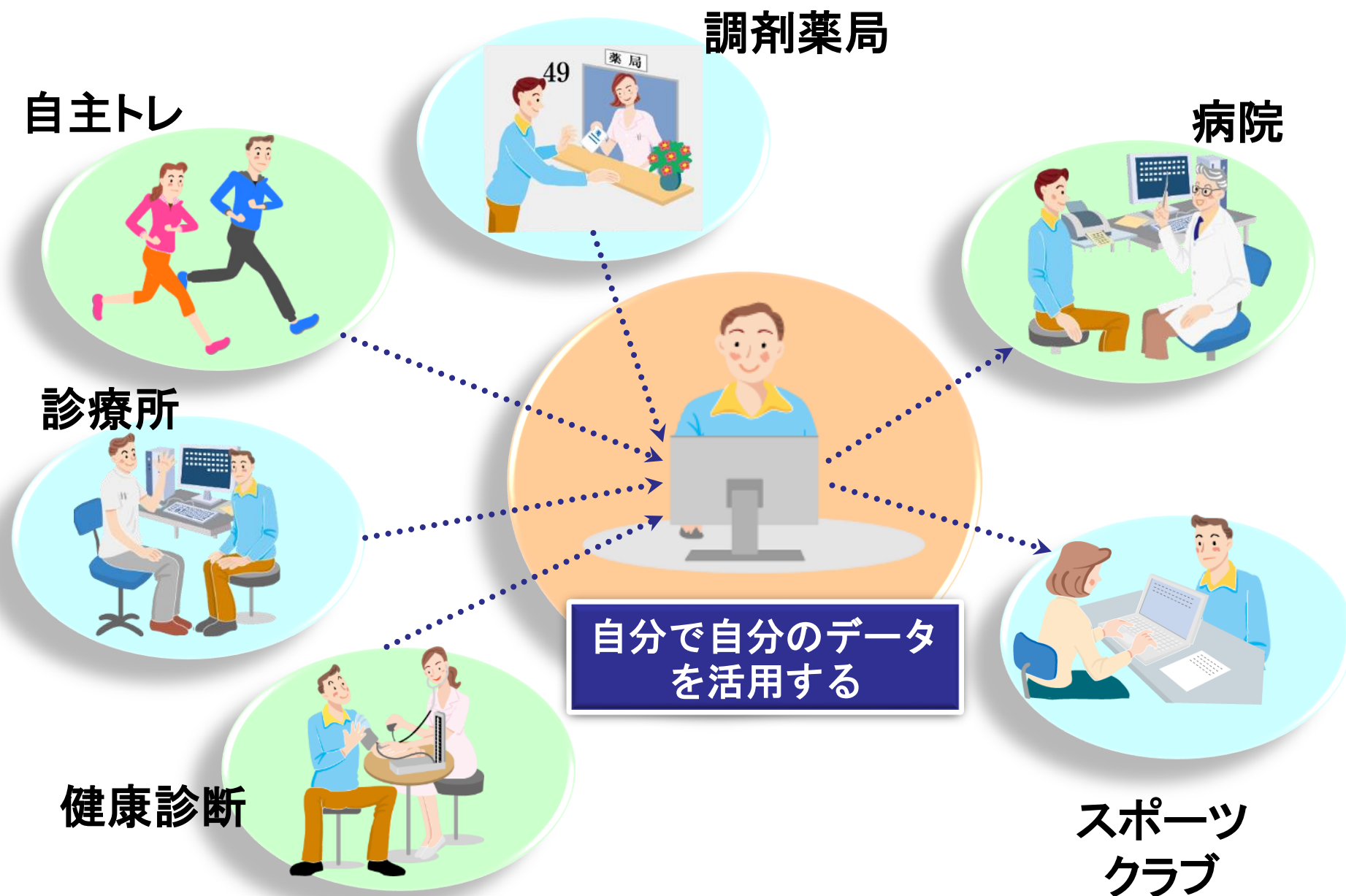
9.栃木
・利用 261施設
・サーバ設置 11施設

10.群馬
・利用 9施設
・サーバ設置 2施設

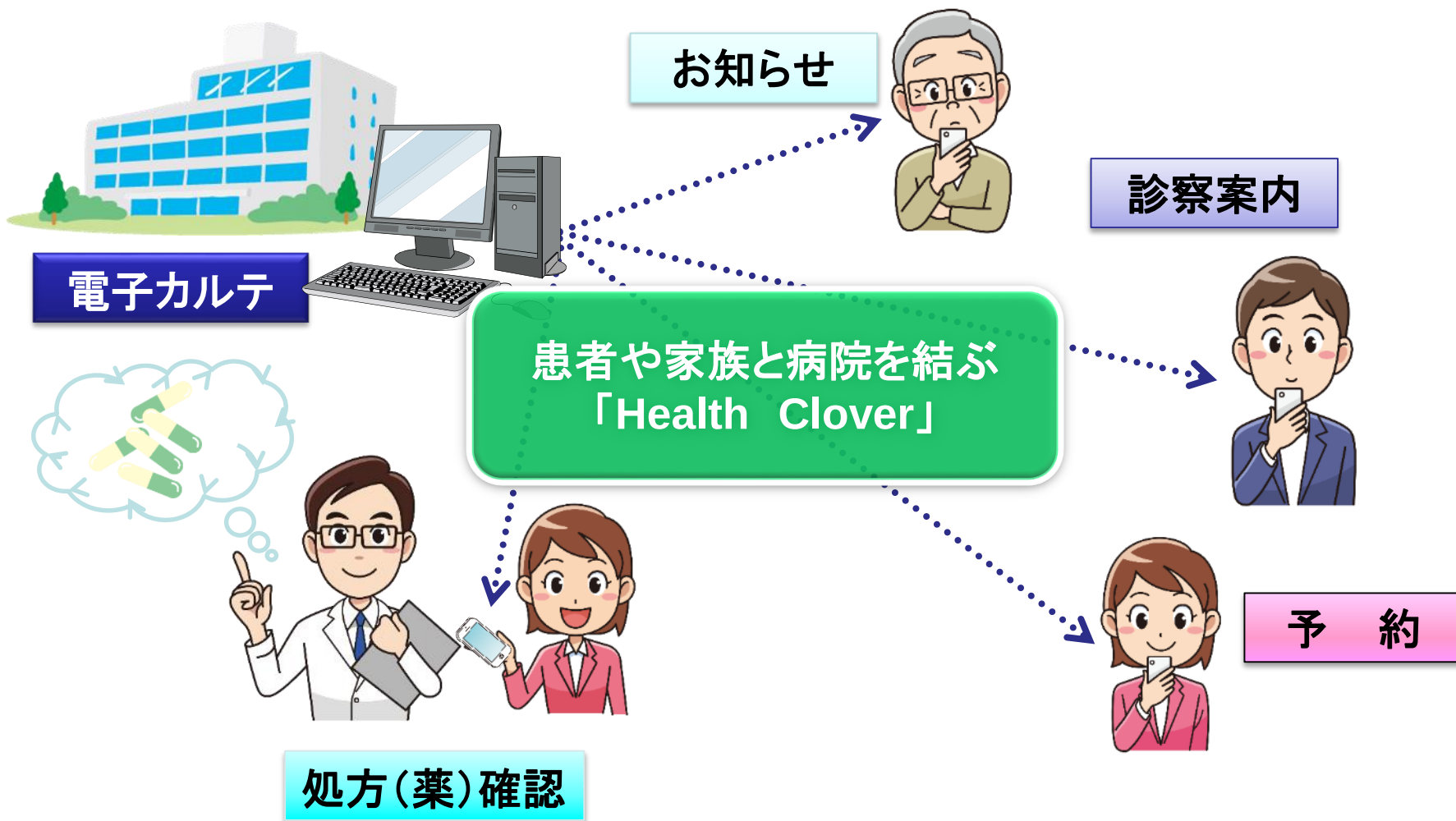


※「ID-Link」は、株式会社エヌイーシーが提供しており、各設置施設内でのID-Linkサーバに接続された診療情報と同社のサービスセンターを經由して閲覧する仕組みです。
※「ID-Link」は株式会社エヌイーシーの登録商標です。
※医療機関施設数は、導入中の施設も含みます。
※ID-Linkサーバ設置施設数には、納入済みでもサービスセンターに未接続の施設は含まれません。

「どこでもMY病院」構想とは？



医療機関と患者を結ぶシステムの提供



システム名:「Health Clover(ヘルスクローバー)」 提供:株シーエスアイ

コンシューマ向け世代別サービス

一般顧客(コンシューマ)向け世代別サービスの提供

(株)CEリブケア **全世代へ発信するサービスへ！**



高齢者の
健康支援

(株)エル・アレンジ
北海道

Mocosuku(もこすく)概要

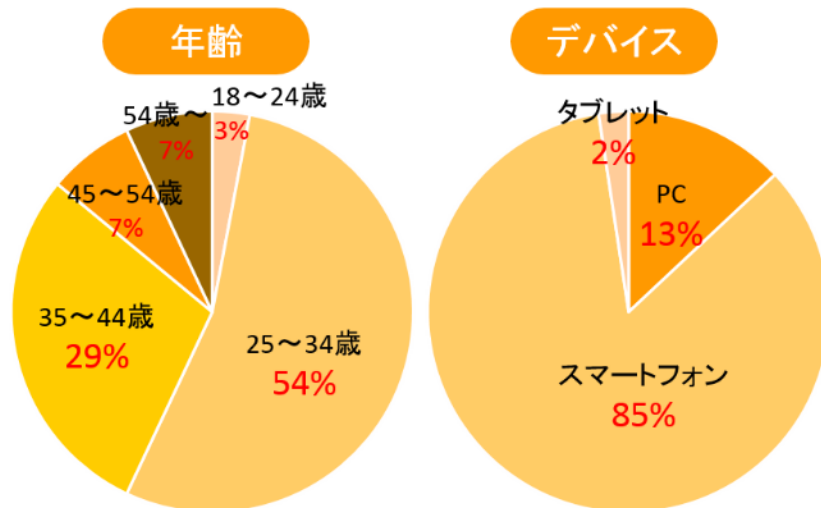
「Mocosuku」とは、Mo(もっと) co(こうふくに) su(すこやかに) ku(くらす)を表現した造語です。「もっと、幸福に、健やかに、暮らす」事は、全ての人のにとって何より大切な普遍的テーマです。

「Mocosuku」では、性別、世代を問わず、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、わかりやすく提供しています。

サイトプロフィール

全体ページビュー	1,500,000PV/月間
全体UU数	500,000UU/月間

ユーザープロフィール



ピックアップ記事や病院検索など、ユーザーにとって活用しやすいサイトです。

高齢者住宅向けサービスの提供

- ① 全戸に「**スマートPad**」を設置。
(ルームPad運用)
- ② 高齢者の利用を意識した。
「**直観的**」な画面操作
- ③ 安否の確認だけではなく、
「**行動状況の確認**」も行える！
- ④ 管理人やご家族と「**テレビ電話**」も！
- ⑤ 色弱者対応 「**色覚バリアフリー**」
(カラーユニバーサルデザイン マーク取得製品)



サービス名:「**La・サンフラワー**(ラ・サンフラワー)」 提供:(株)エル・アレンジ北海道

高齢者住宅向けサービスの提供



佐藤さん



外出するから、管理人さんに連絡しておこう。

管理人



佐藤さん散歩に出るのね。

今日も元気で良かった！



サービス名:「La・サンフラワー(ラ・サンフラワー)」 提供:(株)エル・アレンジ北海道

個人の安否確認サービスの提供

① お年寄りでも使える「**簡単操作**」

② 工事不要！「**外に持出**」可能！

③ 日常の見守りから緊急時の連絡、
「**災害時**」の安否確認まで対応！

④ 自分の「**現在位置情報**」をメールで
知らせする事が可能！

⑤ 色弱者対応「**色覚バリアフリー**」

(カラーユニバーサルデザイン マーク取得製品)



家族に自分の安否をお知らせ！



サービス名:「**安タッチ(あんタッチ)**」 提供:(株)エル・アレンジ北海道

個人の安否確認サービスの提供

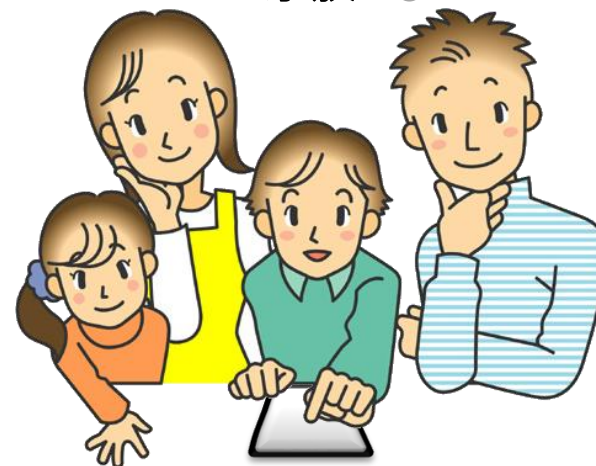
もう寝るから、
息子に連絡しよう！

鈴木さん



父さん寝るんだな。
今日も元気で良かった……おやすみ！

ご家族



サービス名：「**安タッチ(あんタッチ)**」

提供：(株)エル・アレンジ北海道

2014年9月期 業績

連結損益計算書 当初計画との比較

単位：百万円

	2013年9月期 実績	2014年9月期 当初計画	2014年9月期 実績	前期比	計画比
売上高	6,792	7,300	7,516	10.7%	3.0%
営業利益	635	690	723	13.9%	4.9%
経常利益	684	700	765	11.9%	9.3%
当期純利益	429	435	445	3.7%	2.5%

※記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

過去最高益

■ 当社グループの主力事業である電子カルテシステム事業においては、受注獲得に向けた営業活動に取り組むとともに、医療機関への直接販売の強化並びに販売提携先との連携強化により販売が好調に推移。

■ 電子カルテシステムを中心とした売上高増加に伴い、販売粗利も増加したことから、利益面でも計画を上回る結果となった。

セグメント別実績抜粋

単位：百万円

		2013年9月期 実績	2014年9月期 実績	前期比
電子カルテシステム事業 システ	売上高	6,735	7,443	10.5%
	セグメント利益	918	880	△4.2%
その他	売上高	56	73	29.8%
	セグメント利益	△54	△134	—
合計	売上高	6,792	7,516	10.7%
	セグメント利益	863	745	△13.6%
調整額	売上高	—	—	—
	セグメント利益	△228	△22	—
連結損益 計算上 連計計	売上高	6,792	7,516	10.7%
	営業利益	635	723	13.9%

※記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

※2013年9月期において、調整額に含めていた一般管理費は、会社分割により、2014年9月期は、電子カルテシステム事業に含めております。

セグメント別受注状況

単位：百万円

	2013年9月期 実績		2014年9月期 実績		前期比	
	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	6,793	2,690	7,634	2,881	112.4%	107.1%
その他	56	—	38	8	67.4%	—
合 計	6,849	2,690	7,672	2,889	112.0%	107.4%

※記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

過去最高の
受注高・受注残高

2015年9月期 通期見通し

2015年9月期 通期見通し

単位：百万円

	2014年9月期 実績	2015年9月期 計画	前期比	
			増減額	増減率
売上高	7,516	8,273	756	10.1
営業利益	723	781	57	7.9
経常利益	765	792	27	3.6
当期純利益	445	454	9	2.0
1株当たり配当金	15円+5円	17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。

※2014年9月期の期末配当は、1株につき普通配当15円＋東証一部指定記念配当5円の予定であります。

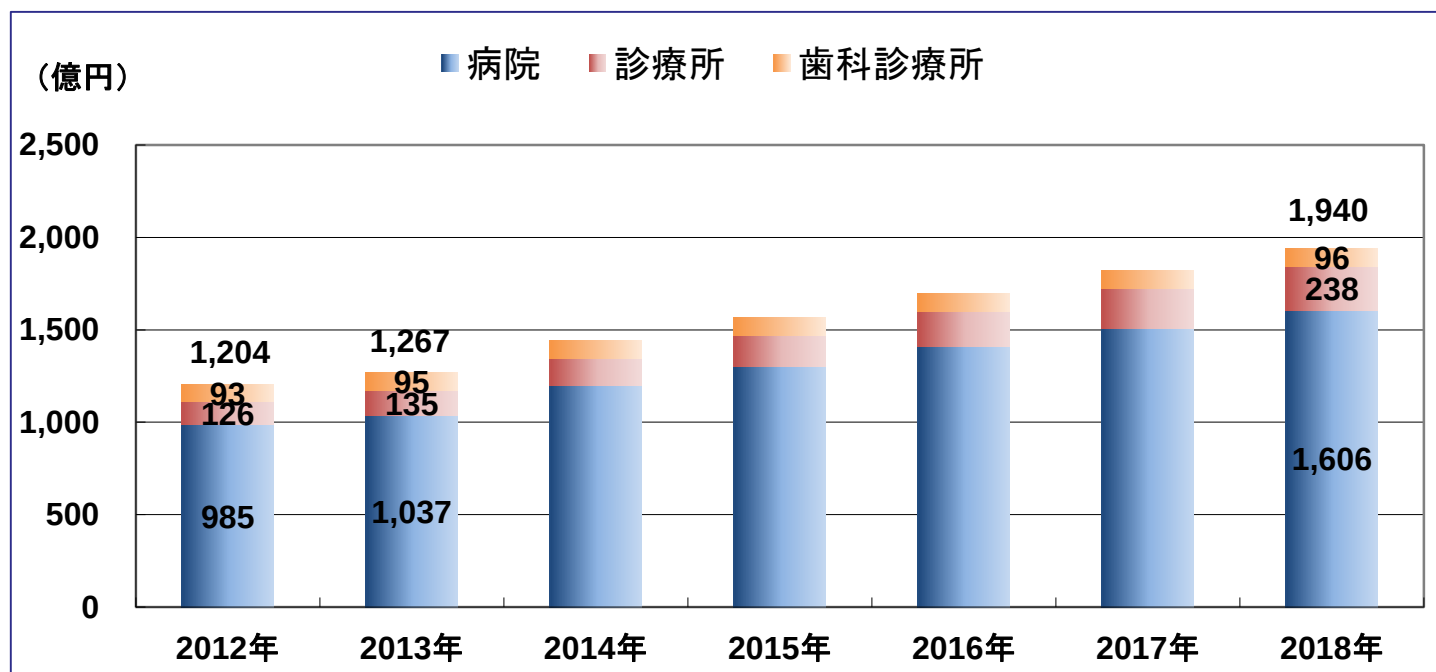
※短信では、千円単位で計算しております。

- 当社グループの主力事業である電子カルテシステム事業においては、品質及び顧客満足度向上に取り組むとともに、直販・販売提携先の連携を強化し、積極的な受注活動を展開する。
- 新規事業においては、(株)CEリブケアに追加出資し、ヘルスケア関連情報サイト「Mocosuku」のサービス領域を拡大する。(株)エル・アレンジ北海道の安否連絡システム「安タッチ」は、自治体などにも販路を拡大する。

中期目標(2017年9月期)

- 今後、病院向け電子カルテシステムの普及率は、60%を超える大規模病院から、普及率が約30%台の中規模病院、更には小規模病院に移行することが予想されている。
- 当社の過去の増収率と、中小規模病院については、今後も市場規模の拡大が予想されることを踏まえ、年10%の増収率を見込み、3年後には売上高100億円、時価総額100億円を目指し取り組んでいく。

(参考資料)



※(株)シード・プランニング作成

財務情報・株式情報

株式情報 (2014年9月30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	3,563,636株(自己株式140,064株除く)
■株主数	2,944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

大株主上位10名等 (2014年9月30日現在)

大株主上位10名

株主名	持株数	持株比率
日本電気(株)	300,000株	8.42%
杉本恵昭	277,700株	7.79%
江上秀俊	166,000株	4.66%
日本トラスティ・サービス信託銀行(株)	120,800株	3.39%
井戸川静夫	103,500株	2.90%
日本証券金融(株)	74,900株	2.10%
日本事務器(株)	70,800株	1.99%
資産管理サービス信託銀行(株)	67,500株	1.89%
エムエルアイ イーエフジー ノン トリーティ カストディー アカウント	60,000株	1.68%
(株)北洋銀行	56,300株	1.58%

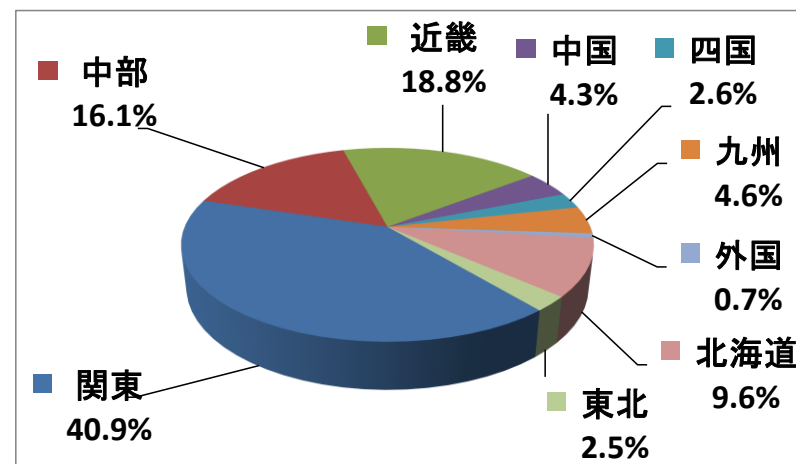
※当社は2014年9月30日時点で自己株式を140,064株保有しておりますが、上記大株主からは除外しております。

※持株比率は自己株式を控除して計算しております。

特定株・浮動株

	株数	比率
特定株	1,441,664株	38.92%
浮動株	1,214,662株	32.80%

株主数地域別分布



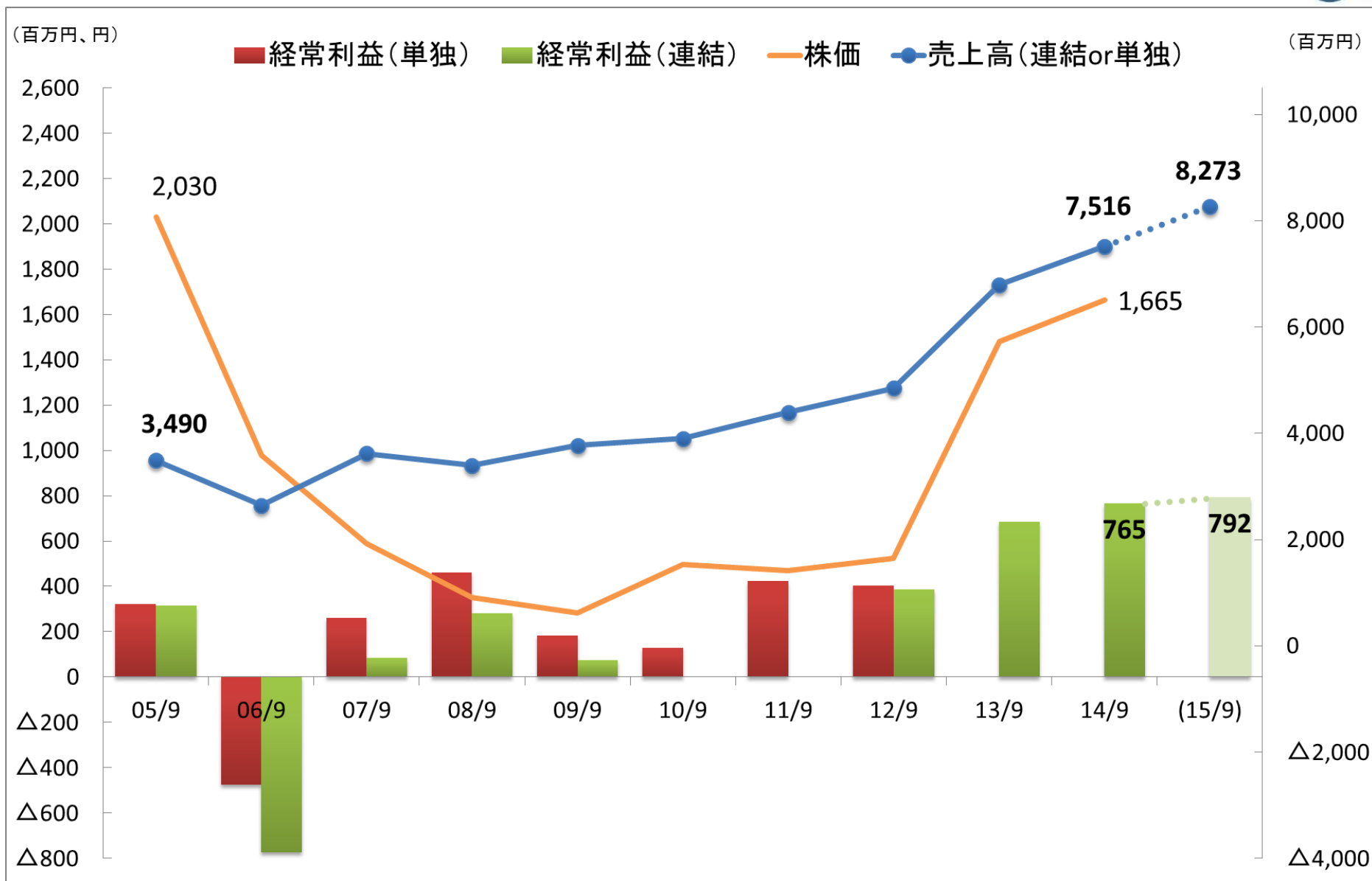
※特定株:

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

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。

2014年9月期 決算説明会資料

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 C E ホールディングス
経営企画室

TEL.011-861-1600