

# インフォテリア株式会社

～ 2017年3月期通期決算を交えて～

Infoteria Corporation

創業者/代表取締役社長

**平野洋一郎**

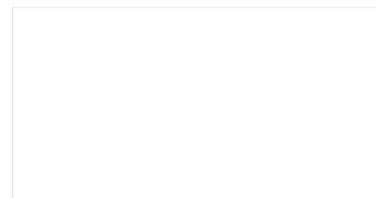


(証券コード：3853)

# 熊本生まれ



# みかん農家の長男



# 会社概要

# 「IT業界」もさまざま

## ソフトウェア

インフォテリア、オラクル、  
マイクロソフト、NTTデータ  
etc.

## インターネット

ヤフー、楽天、DeNA  
Facebook etc.

# IT業界

Information Technology

## ハードウェア

富士通、NEC  
HP、DELL etc.

## 通信

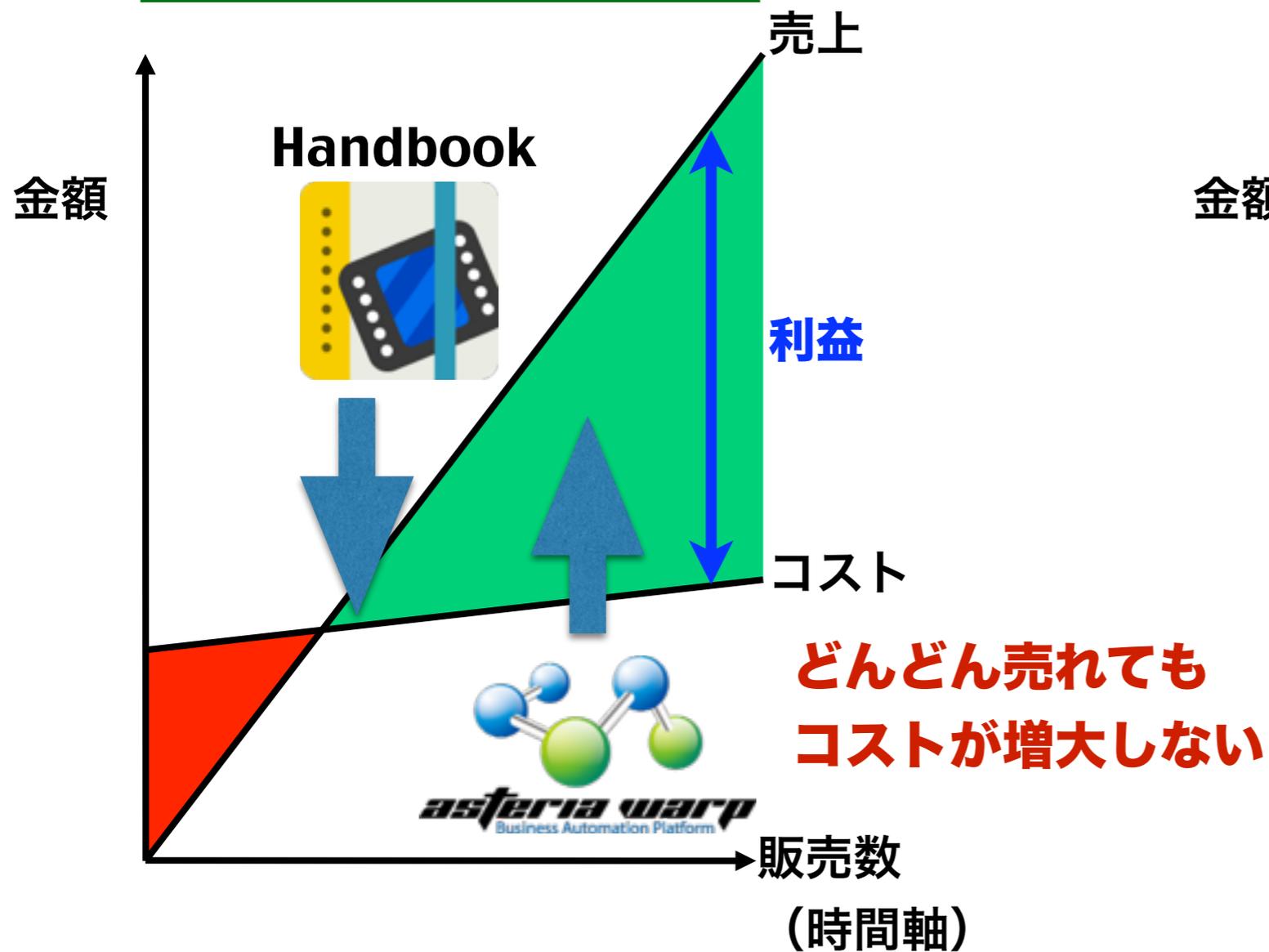
NTT、KDDI、AT&T、  
ソフトバンク etc.

# ソフトウェア開発は2モデル

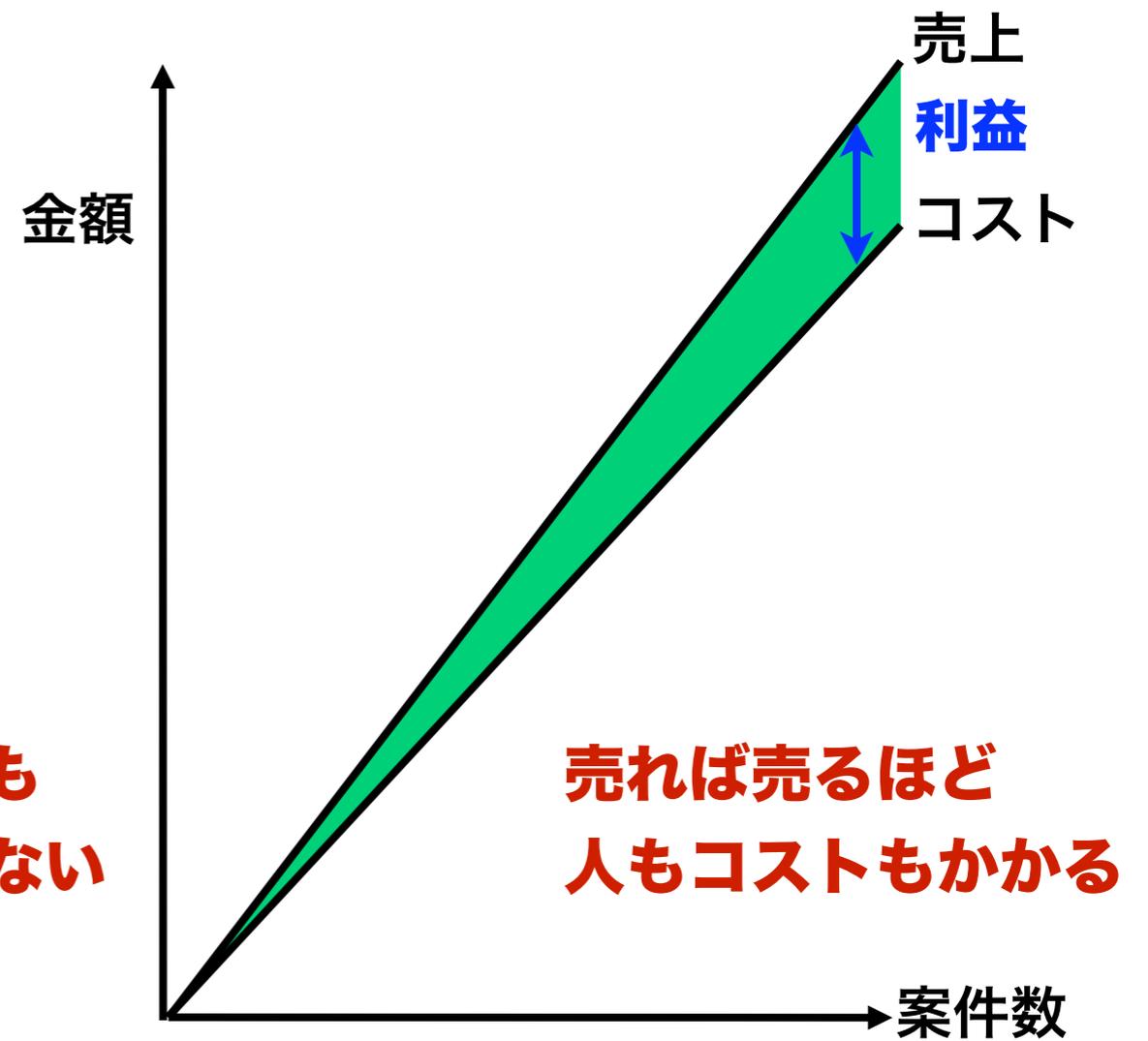
<b>製品開発</b> 1つ開発して複製		<b>受託開発</b> 個別に開発
<b>不特定多数</b>	納品先	<b>1顧客</b>
<b>高い (8割以上)</b>	売上高総利益率 (粗利)	<b>低い (2割以下)</b>
<b>高い</b>	スケールし易さ	<b>低い</b>

# ソフトウェア開発は2モデル

## 製品開発

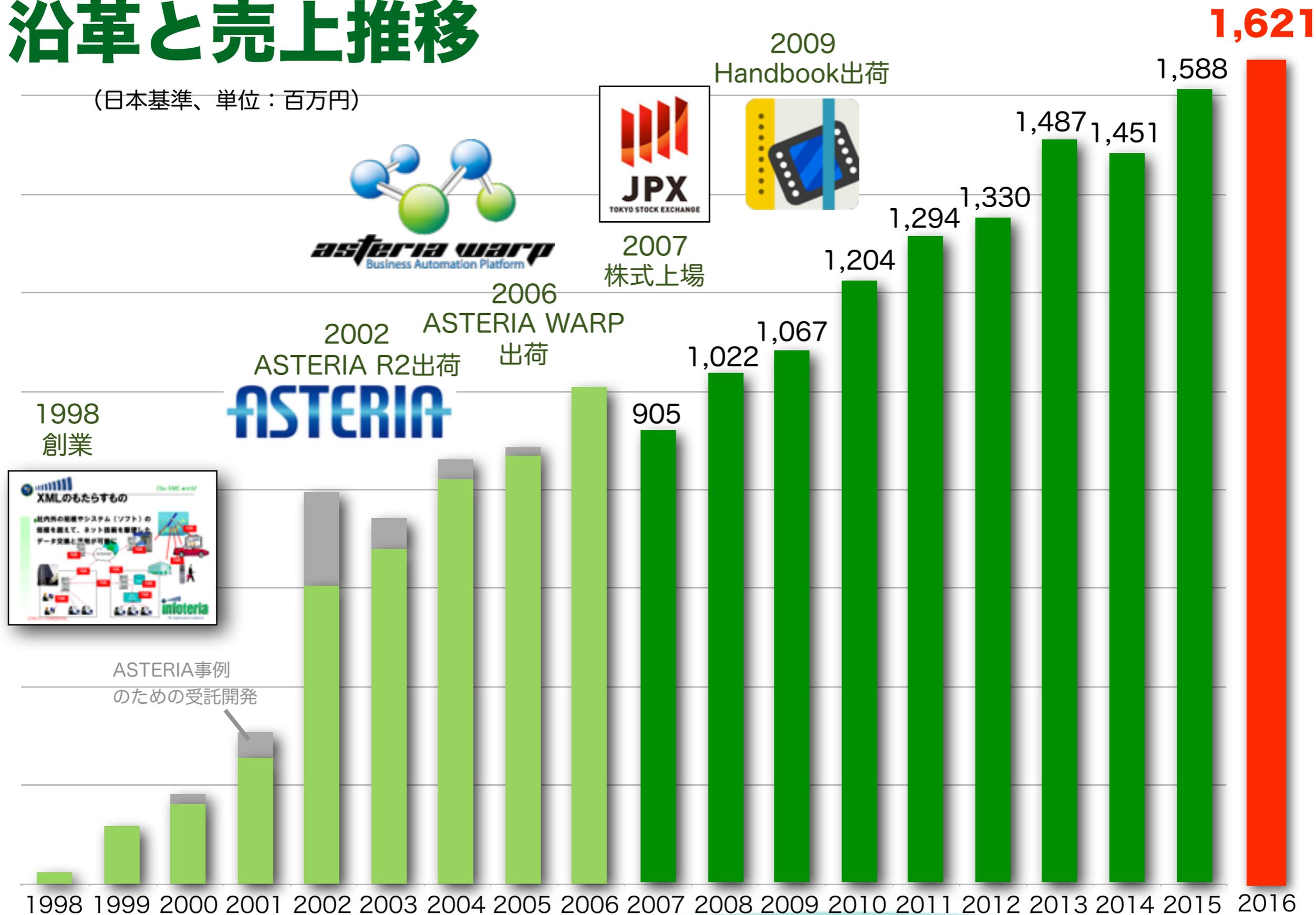


## 受託開発



# 沿革と売上推移

(日本基準、単位：百万円)



# 創業来一貫した製品開発

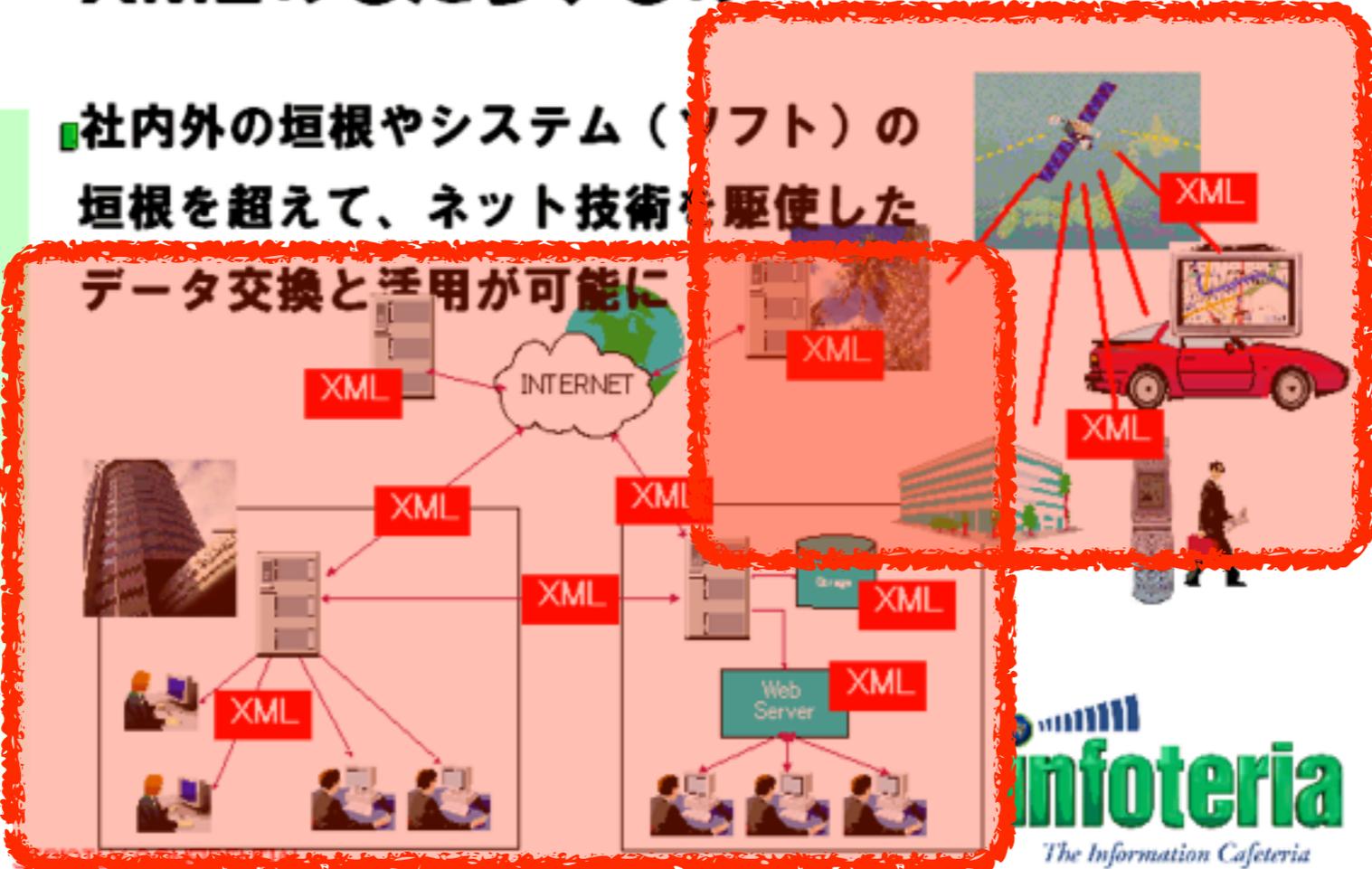
## 創業時の事業計画



  *The XML world*

### XMLのもたらすもの

■ 社内外の垣根やシステム（ソフト）の垣根を超えて、ネット技術を駆使したデータ交換と活用が可能に



**infoteria**  
The Information Cafeteria



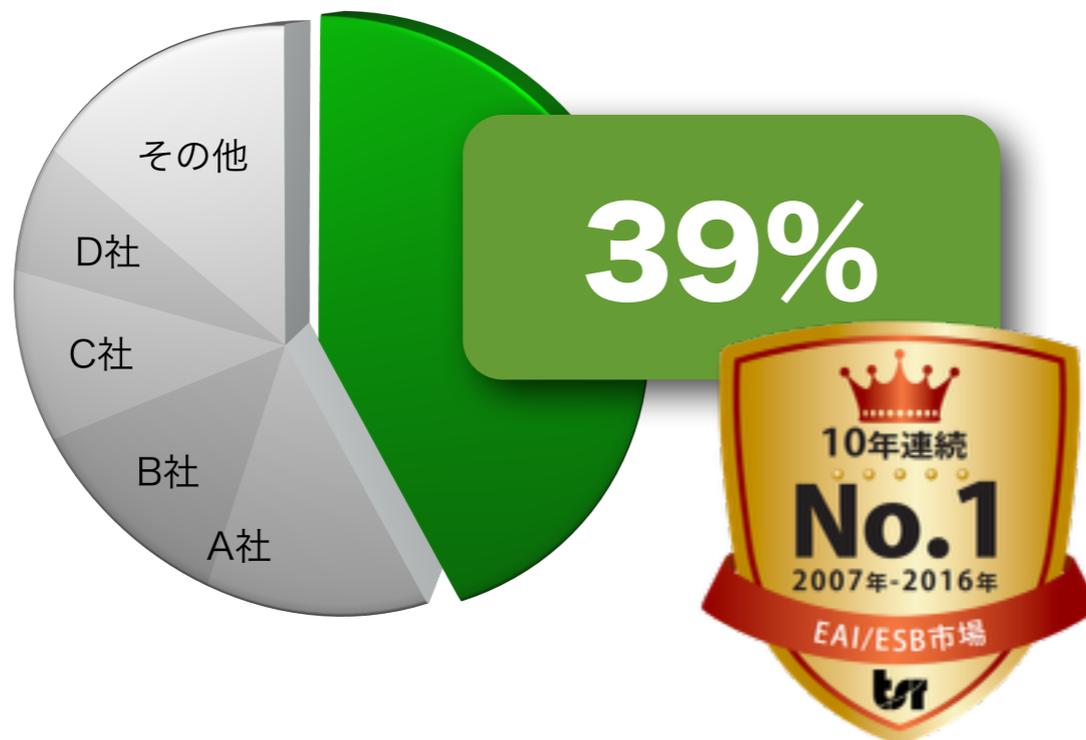
Handbook

# 2つの主力製品は市場シェアNo.1

## 企業データ連携

### 市場No.1

(出荷本数)



出所：テクノシステムリサーチ社

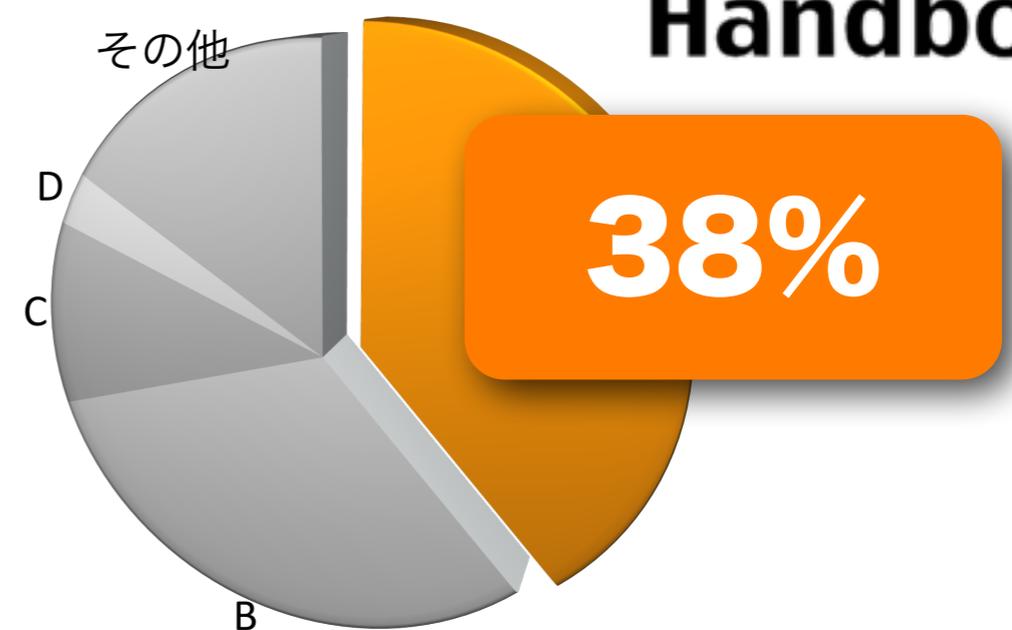
## モバイルコンテンツ管理

### 市場No.1

(出荷金額)



**Handbook**



出所：ITR Market View

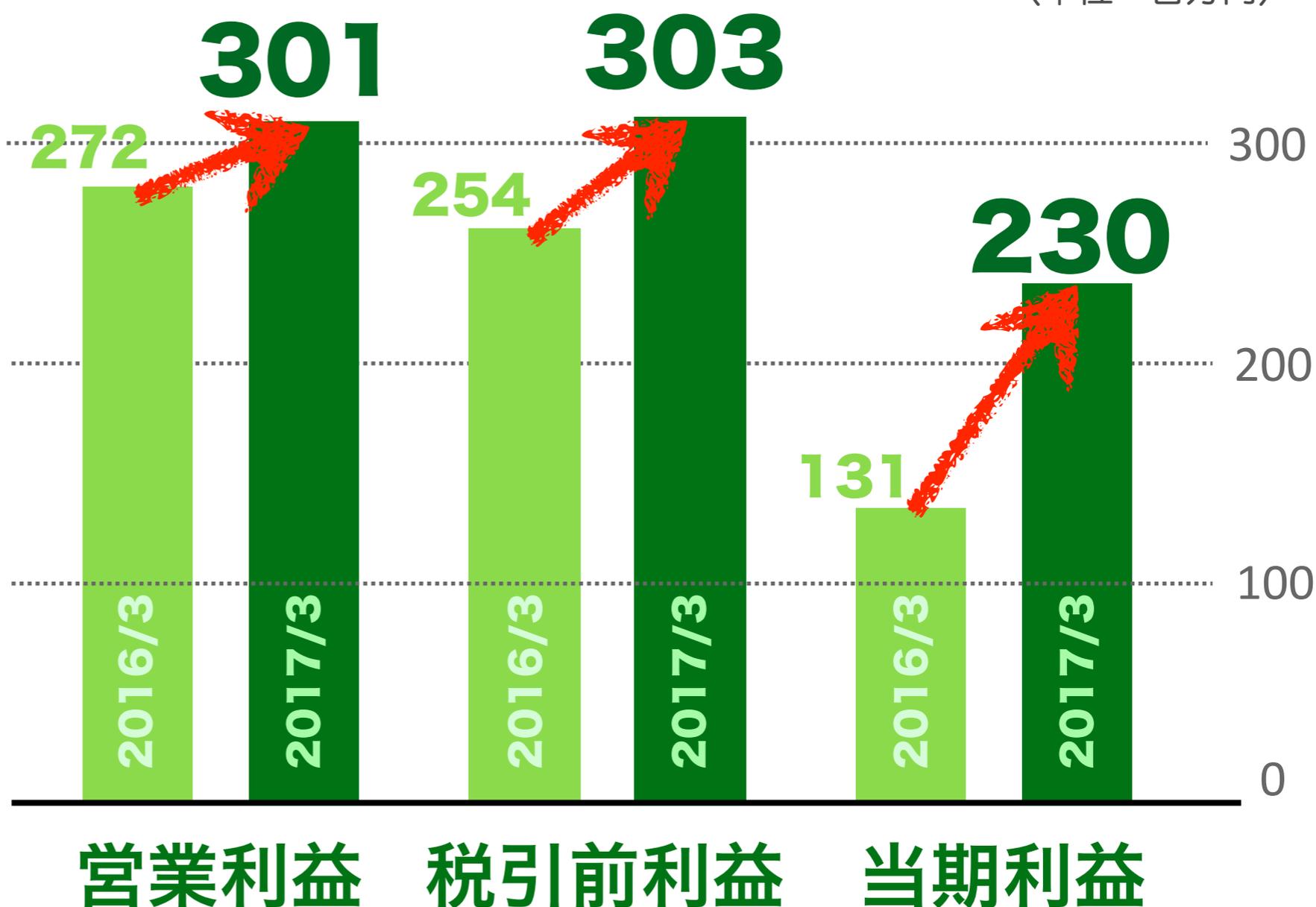
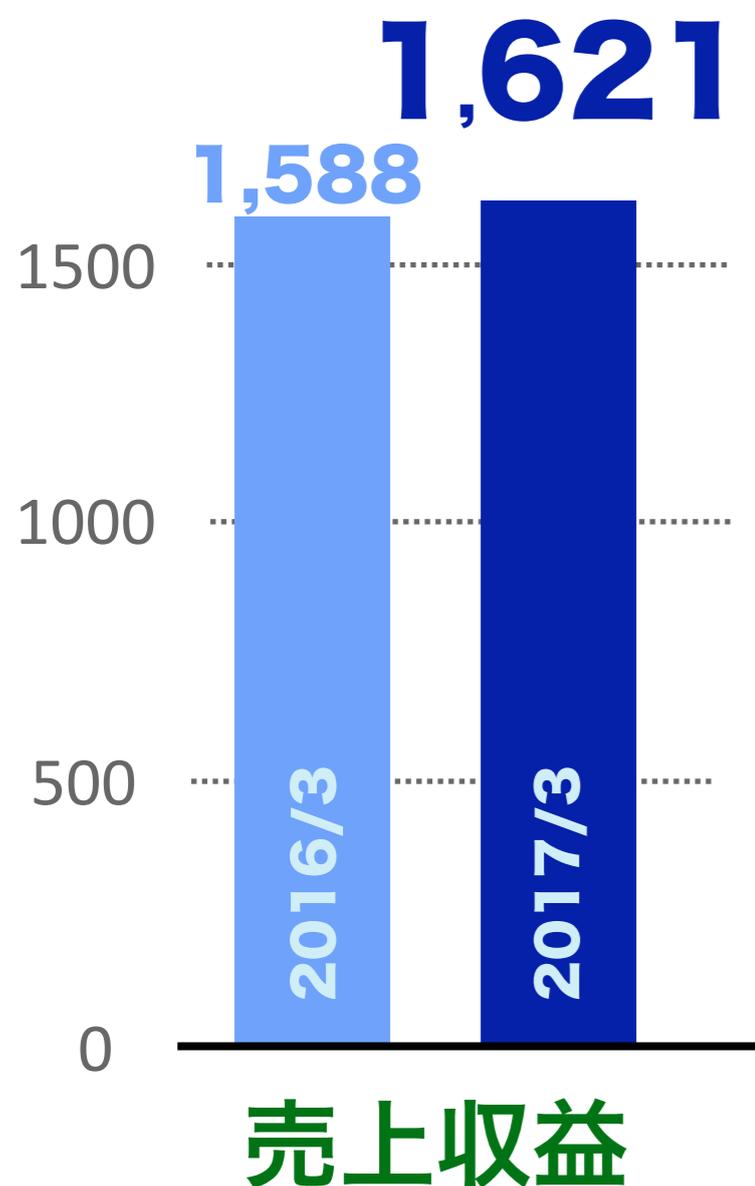
# 決算概要

2017年3月期

# 増収と 大幅な増益

- ✓ 売上収益：前年同期比: **2.1%増** (初の16億円超)
- ✓ 営業利益：前年同期比: **10.5%増** (初の3億円超)
- ✓ 当期利益：前年同期比: **76.5%増** (初の2億円超)

(単位：百万円)

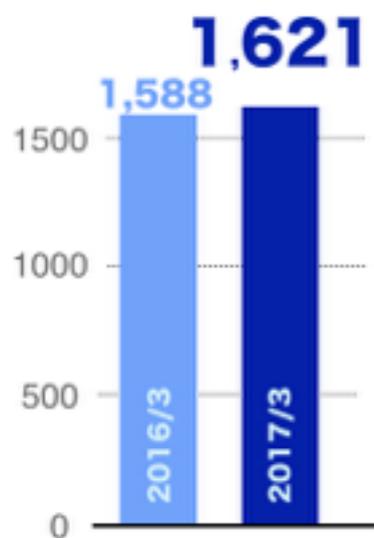


※会計基準：全てIFRS

通期連結会計期間

# 好決算の要因

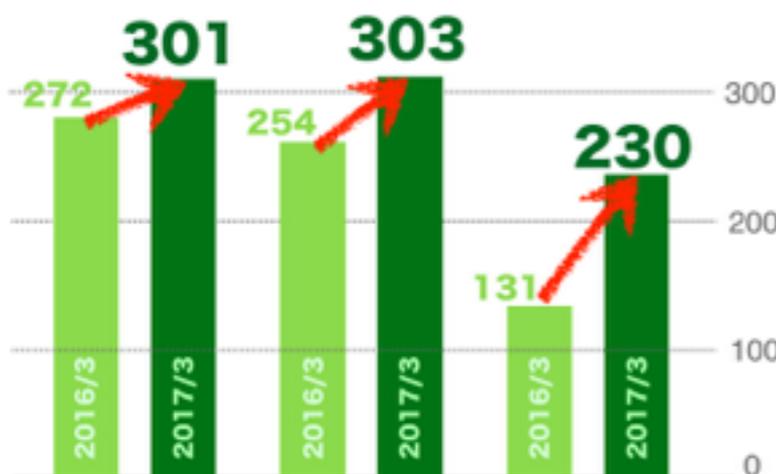
- ✓ 売上収益：上場来最高
- ✓ 営業利益：上場来最高 (営業利益率18.6%)
- ✓ 当期利益：上場来最高 (当期利益率14.1%)



## 売上収益

### 売上増が顕著な項目 (前期比)

- ・ ASTERIAのサブスクリプション売上
- ・ Handbookクラウド版の売上
- ・ ASTERIAを中心としたサポート売上



## 利益

### 売上総利益率 (粗利) 向上

(前年同期) 82.3% → **86.6%**

### 営業利益率向上

(前年同期) 17.1% → **18.6%**

# 製品別売上状況

## ■ 2017年3月期の製品毎の主な施策・状況と結果



### ASTERIA

新ラインアップ「WARP “Core”」を出荷。  
新バージョン「WARP 1703」出荷。

- ・売上収益**1,348**百万円（前年同期比**101.9%**）
- ・ASTERIAの導入社数は、**6,117社**に伸長。



### Handbook

VR技術を利用した360度画像・動画に対応。  
流通業での営業担当者の電子カタログ利用が顕著。

- ・売上収益**245**百万円（前年同期比**106.7%**）
- ・Handbookの導入件数は、**1,193件**に伸長。

### その他

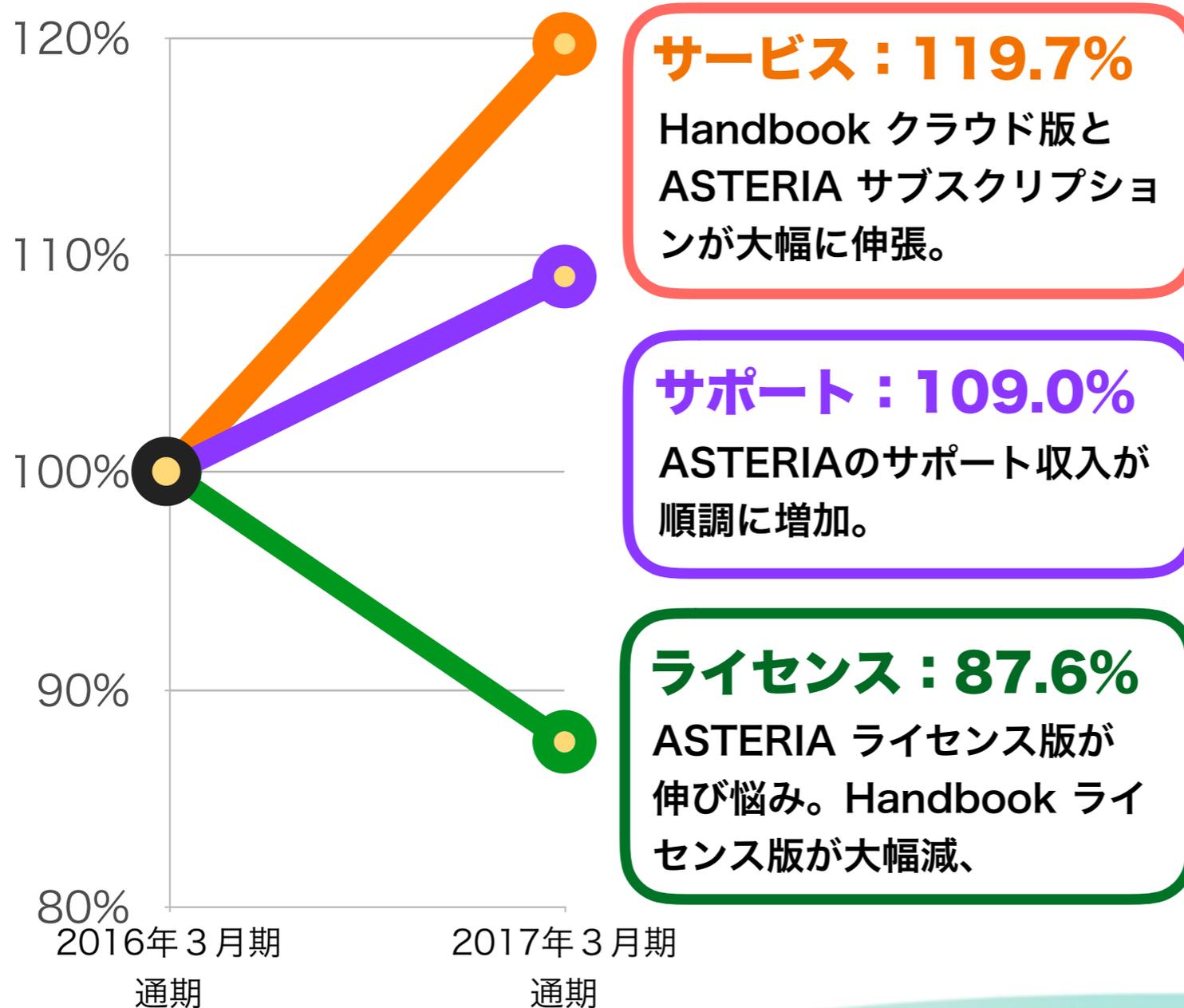
SnapCal, linoなどのパイロット型製品。  
米国子会社の製品ExtenXLS。

- ・売上収益**28**百万円（前年同期比**80.5%**）
- ・SnapCal, linoのユーザーは70%以上が海外。

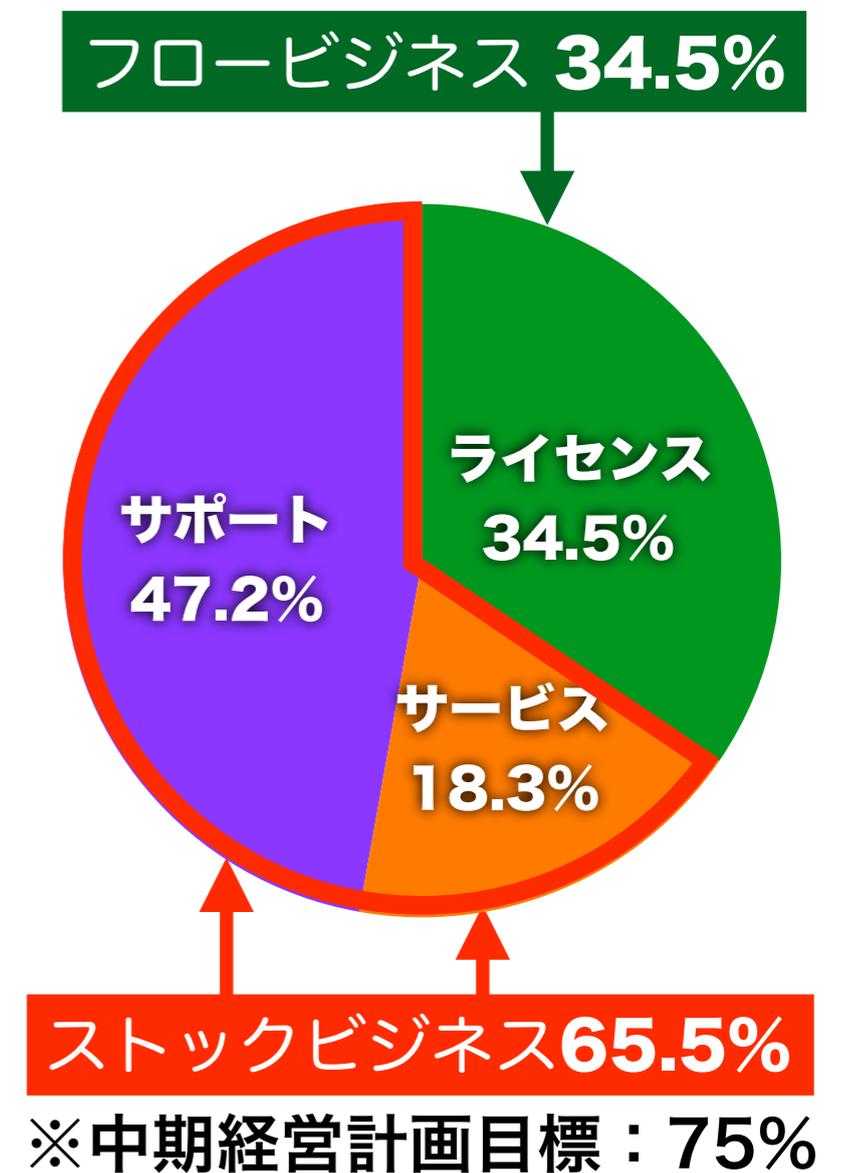
# 売上区分別状況

- クラウド化の進展でライセンスは前期割れも、サポート、サービスは大きく成長。
- 特にASTERIAサブスクリプション等は、前年同期比**208.4%**と大きく成長。

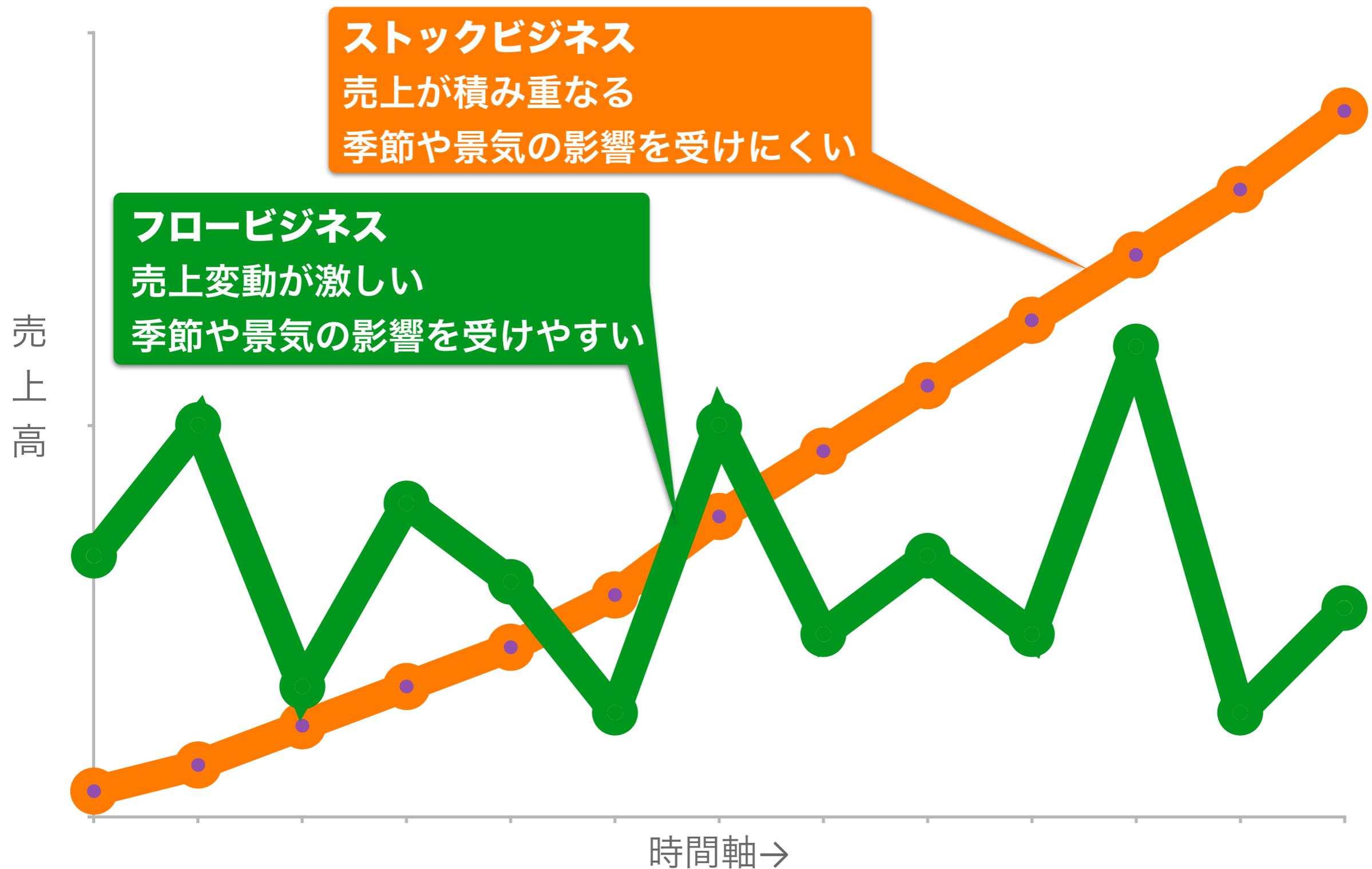
前年同期比



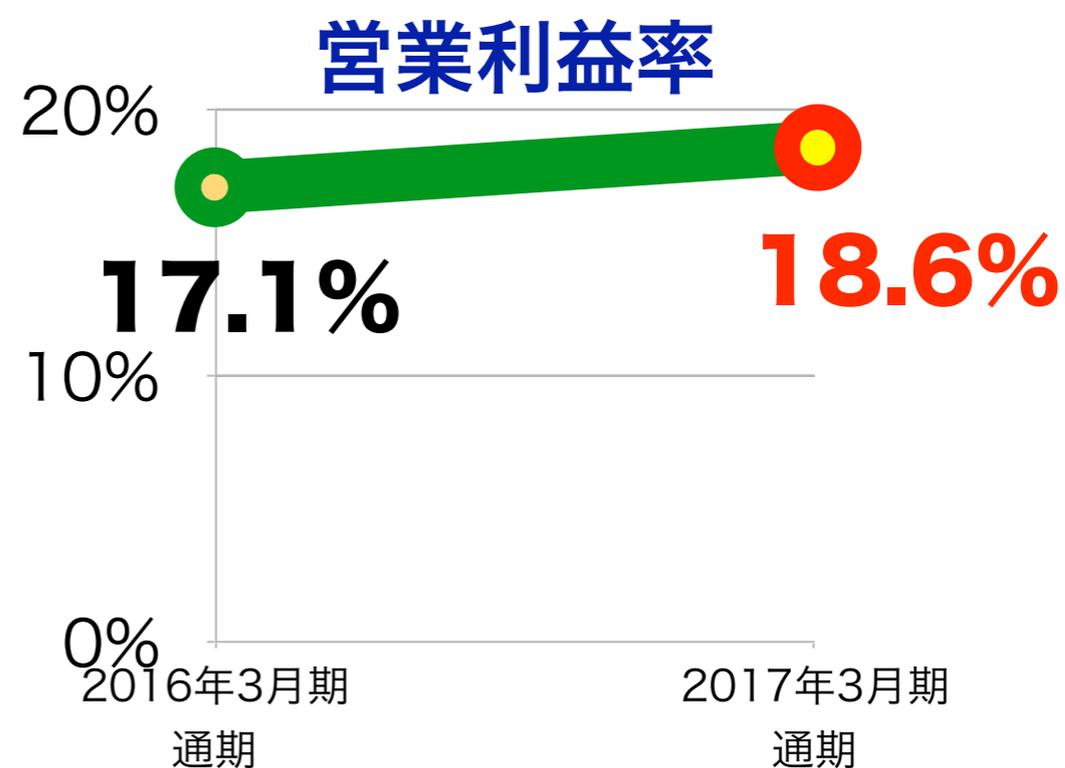
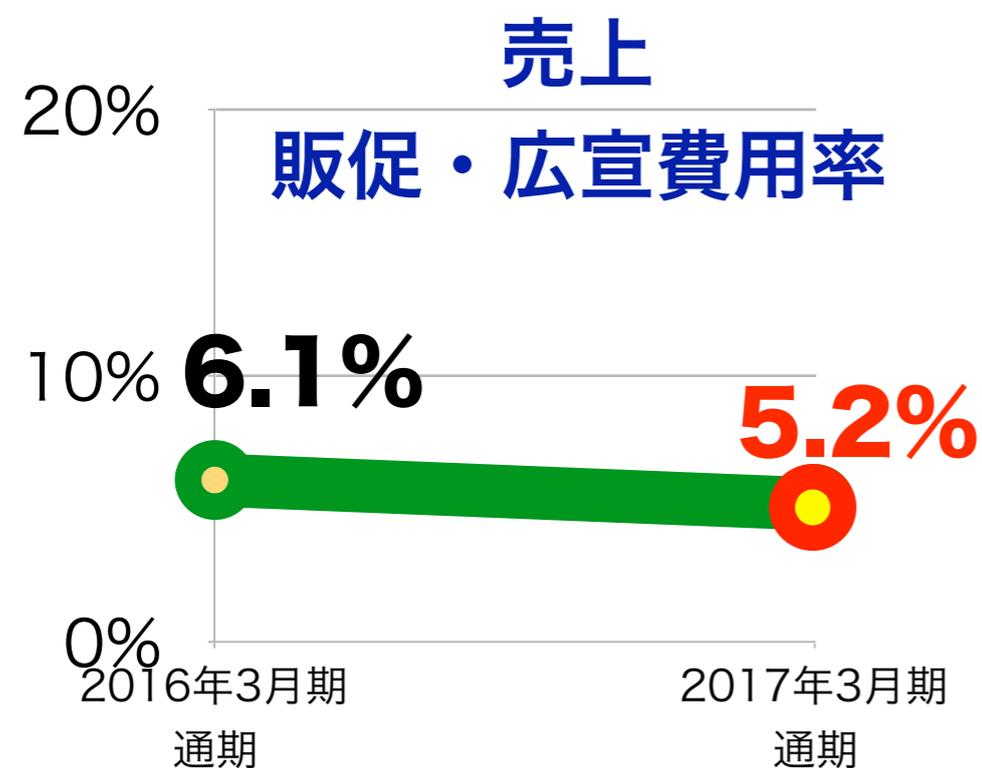
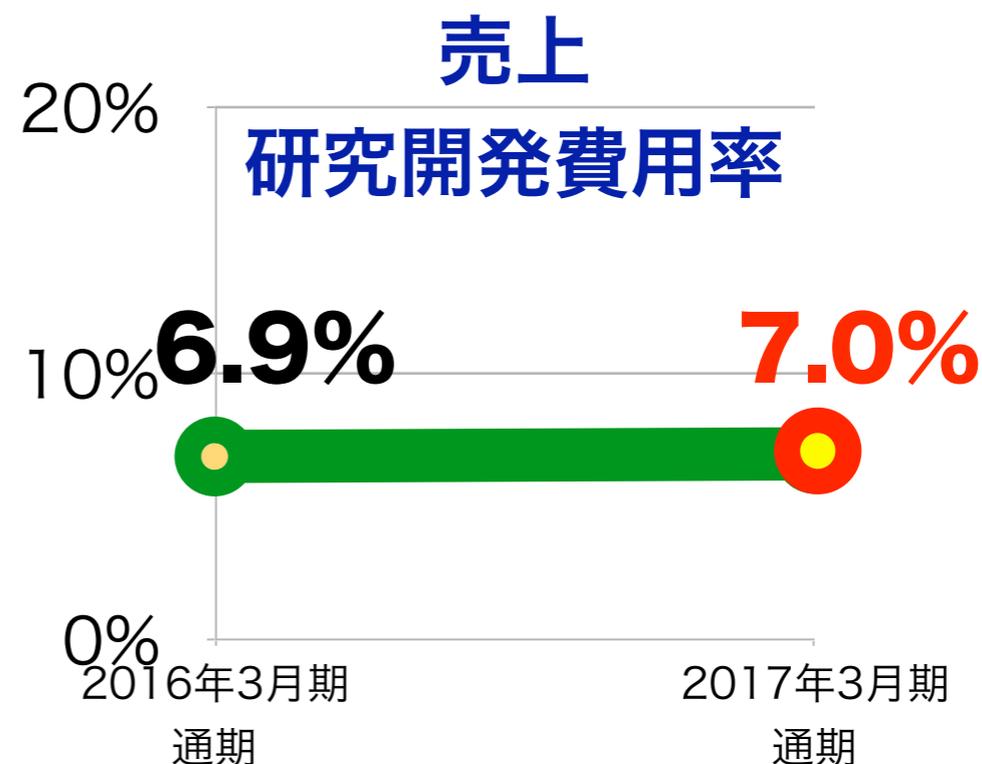
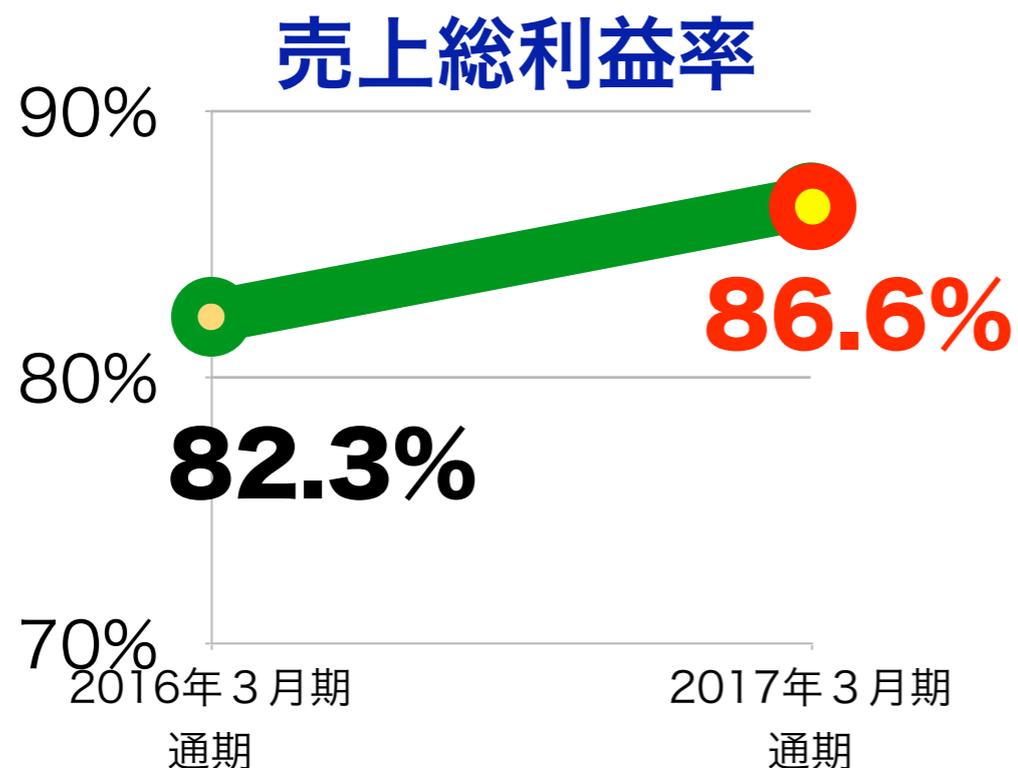
構成比



# フロービジネスとストックビジネス (一般例)



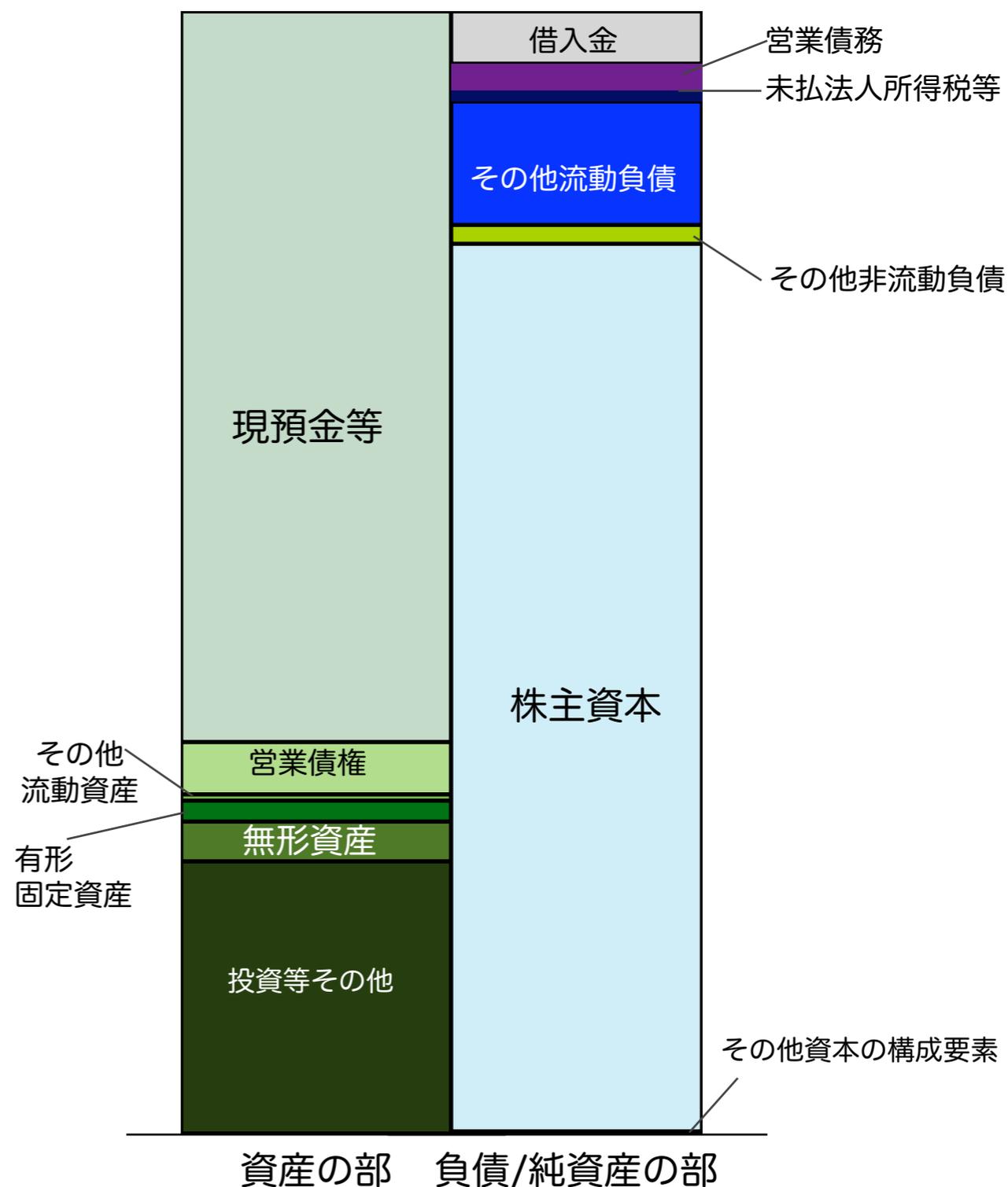
# 各指標の推移 (前年同期比)



# 財政状態計算書

■ 積極的投資に耐える、健全な財務体制。(自己資本比率**80%**)

	IFRS (単位：百万円)	2016年 3月31日	2017年 3月31日	増減
資産の部	現預金等	2,345	2,340	▲4
	営業債権	191	170	▲21
	その他流動資産	22	19	▲2
	有形固定資産	13	65	52
	無形資産	142	128	▲14
	投資等その他	679	879	199
	資産合計	3,390	3,601	210
負債の部	借入金	167	167	0
	営業債務	69	86	17
	未払法人所得税等	82	31	▲51
	その他流動負債	357	385	28
	長期借入金	67	0	▲67
	その他非流動負債	8	59	51
負債合計	749	727	▲22	
純資産の部	株主資本	2,683	2,889	206
	その他資本の構成要素	▲41	▲15	26
	純資産合計	2,641	2,874	233



# 期末配当

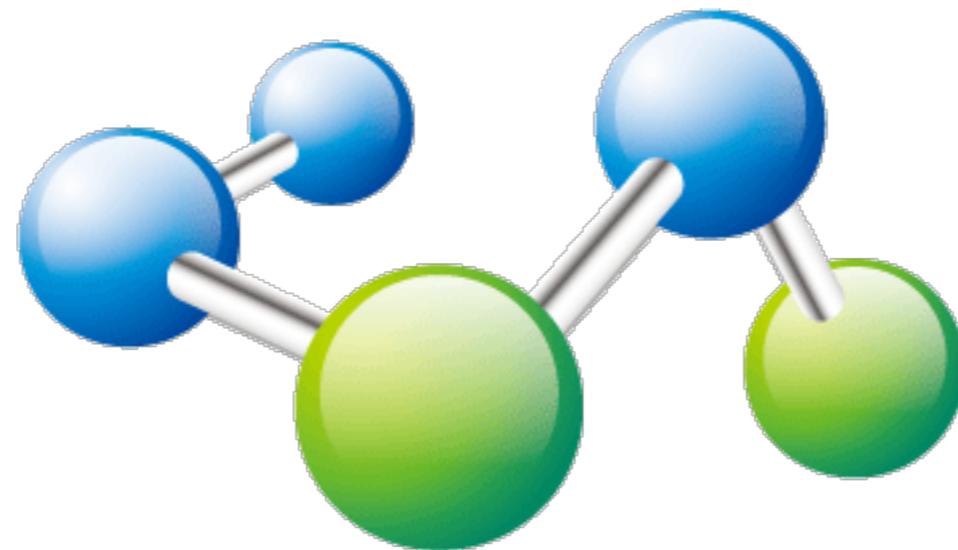
## ■ 配当予想を上方修正

	1株あたり 期末配額
前年度実績	3.10円
予想 (2017年3月発表)	3.50円
確定 (2017年5月発表)	3.90円

26%  
の増配

# 主力製品

# 主力製品①



***asteria warp***  
Business Automation Platform

# ASTERIA



# 'Αστερρία



ギリシャ神話の女神 「星座」 を意味する

# ASTERIAとは

やり取りを円滑にする「通訳」のような役割



異なるコンピュータ間のデータをつなぐ



# 有力代理店を通じて全国に販売

個別企業向けの「受託開発」を行わない。

## 顧客

三菱商事株式会社

株式会社 ジェイアール西日本デパートサービスネット

TV TOKYO 7 digital

FUJI XEROX スマイルありがとう

近鉄不動産

SONY

KYOCERA

NDK Crystal. Bridge to the Future.

BOOK-OFF

ジャパネット銀行

UNITED COLORS OF BENETTON.

## 販売パートナー

AGREX

JFE システムズ 株式会社

NEC

株式会社ヤマタネ

Canon キヤノンソフトウェア株式会社

DCS 三菱電機グループ

Hitachi Solutions

DeeCorp SoftBank

大興物産

TDCSOFT

infoteria

asteria warp Business Automation Platform

Panasonic

TOSHIBA Leading Innovation >>>

UCHIDA

TIS

株式会社 日立システムズ

LION

WOWOW COMMUNICATIONS

DTS

TOKAI コミュニケーションズ

VENTURE LINK

Plat'Home

FXIS コベルコシステム株式会社 KOBELCO SYSTEMS CORPORATION

東芝ソリューション株式会社 TOSHIBA SOLUTIONS CORPORATION

Panasonic ideas for life

共同通信社

YOKOGAWA SCSK FUJITSU 株式会社富士通マーケティング

INTEC

RICOH

Z E C S

tylife

アイリオ生命

SMFL

SoftBank

H.I.S. Highest International Standards

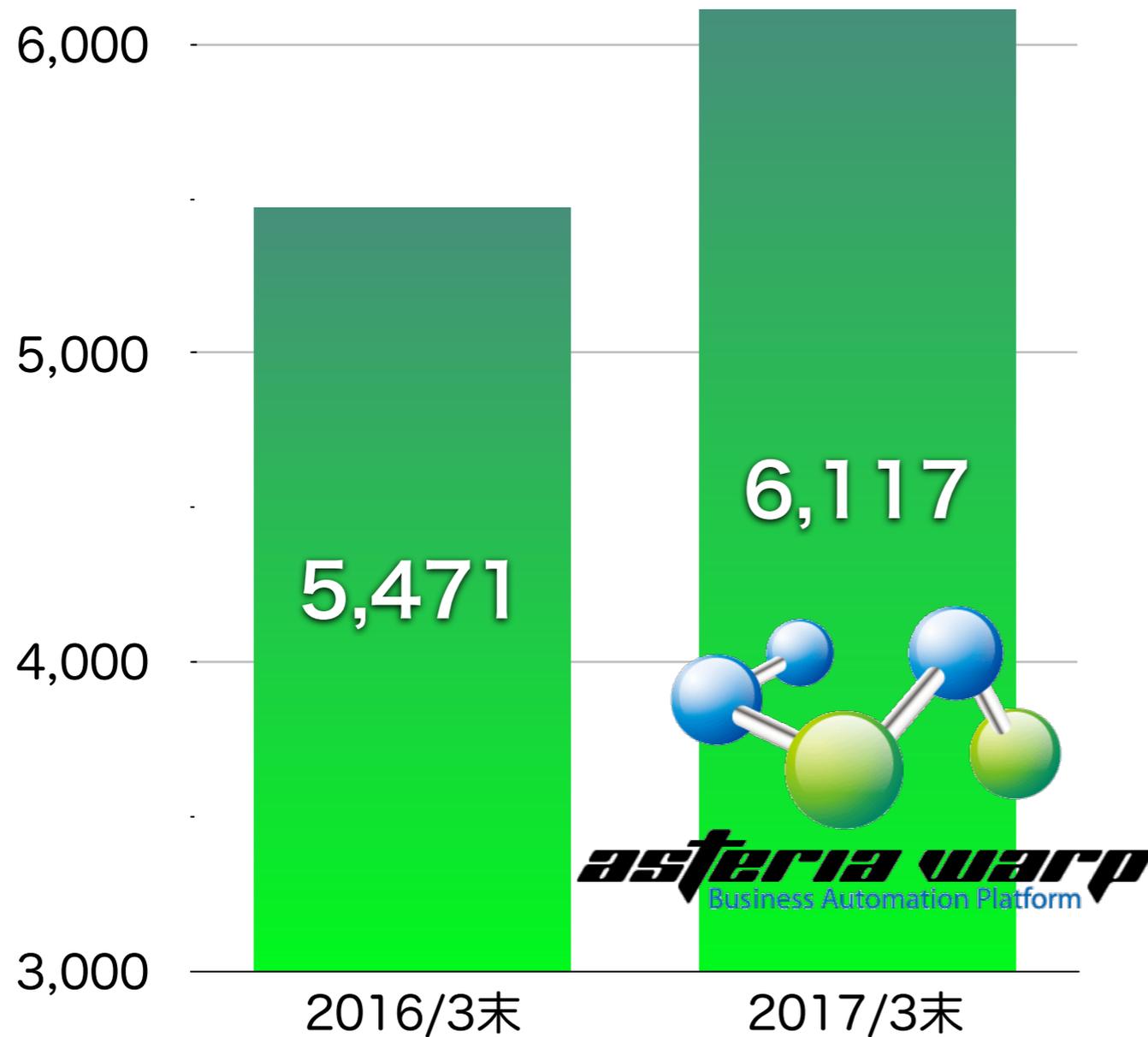
MAX マックス株式会社

TRADE SECURITIES CO., LTD. トレーダーズ証券

# 導入社数が6,000社を突破

(単位：社)

## ASTERIA導入社数推移



- 直近12ヶ月間に、新たに646社がASTERIAを導入し累計導入社数は、

# 6,117社



# 事例：全社的データ統合

- 営業、設計からリフォームまで全工程のデータを統合

あなたと夢を、ごいっしょに。

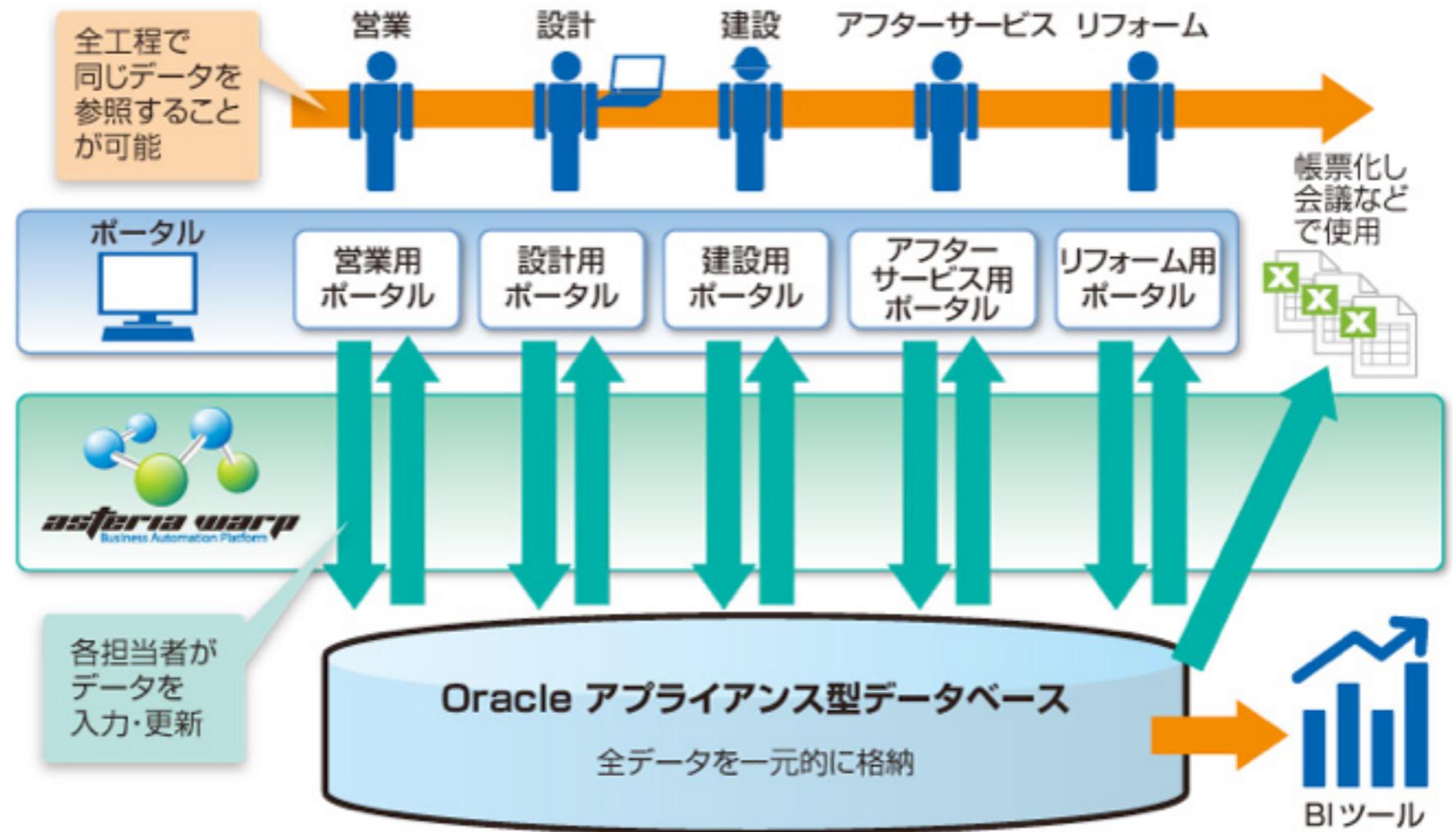
## PanaHome



パナホーム株式会社  
情報企画部 設計プロセス改革グループ  
チーフマネージャー  
溝渕 啓二氏



パナホーム株式会社  
情報企画部 CRMシステム開発グループ  
チーフマネージャー  
田口 仁啓氏

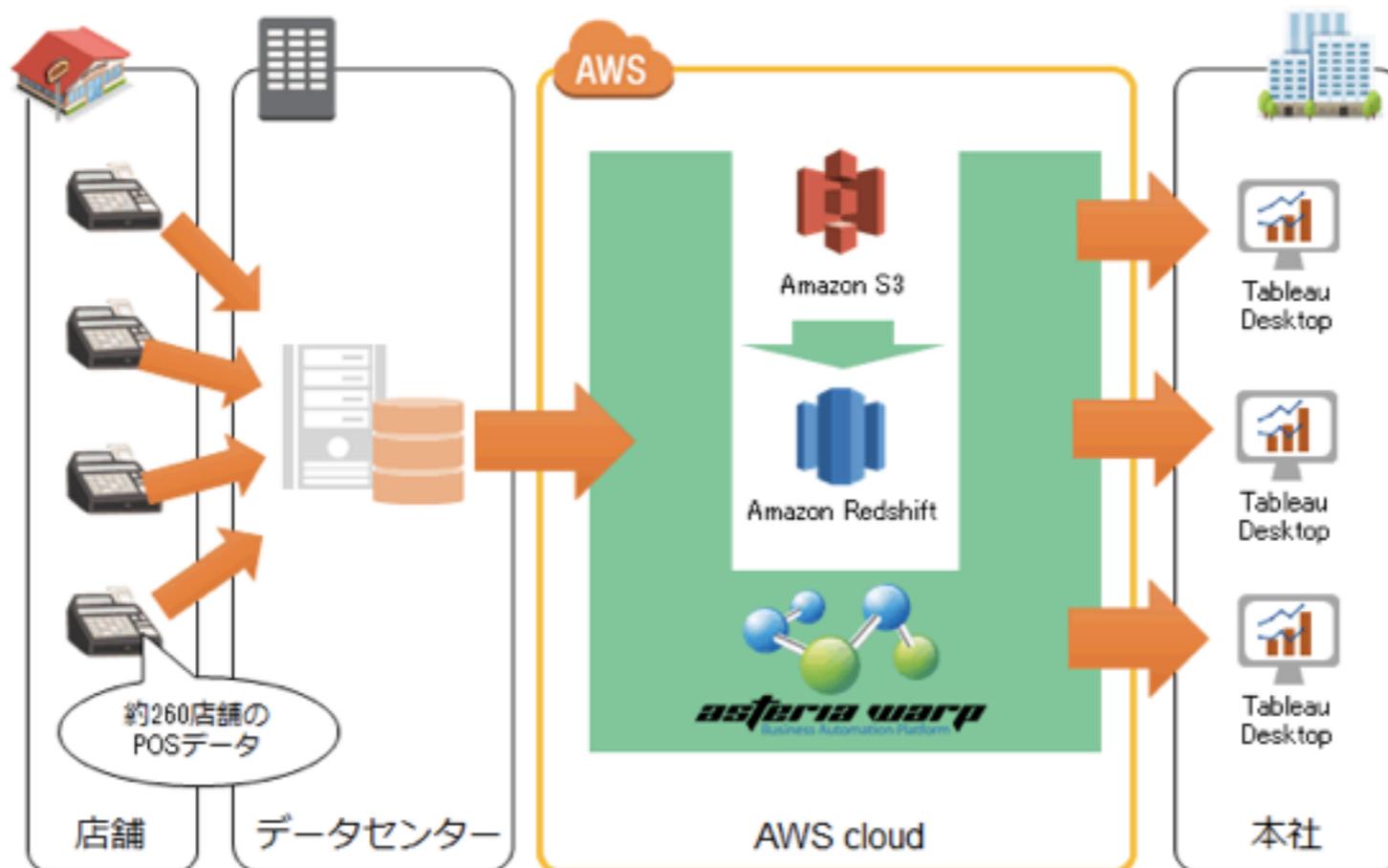


# 事例：ビッグデータ連携

## ■ イオンイーハート様（イオングループ）



■ 日々大量に発生するPOSデータの分析にASTERIA WARP、Amazon Redshift、Tableauの組み合わせ(A.R.T.)を使用。

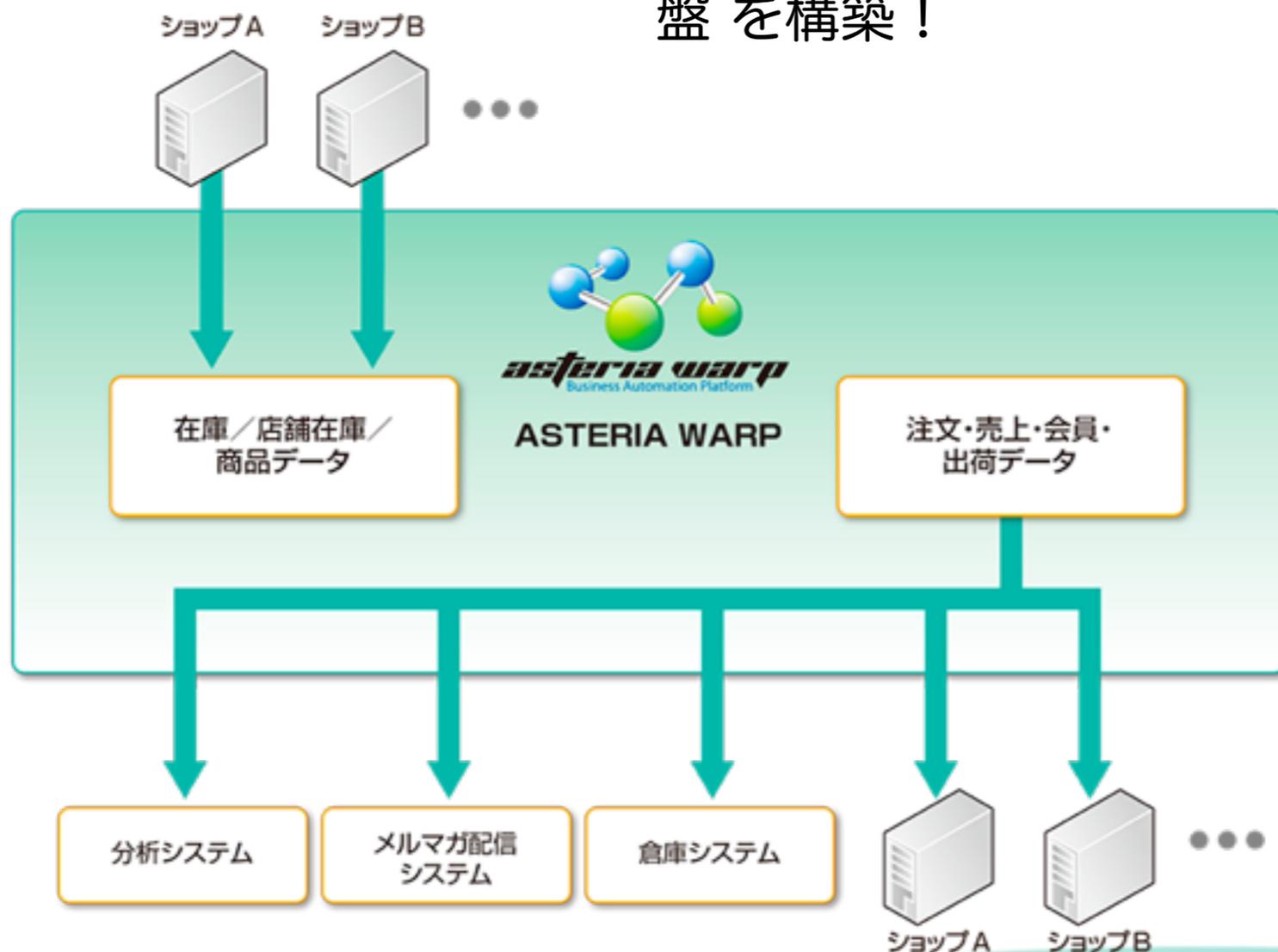


# 事例：オムニチャネル(O2O)連携

## ■ ルミネ (LUMINE) 様

わたしらしくをあたらしく

# LUMINE



■各ショップの実店舗のデータとECサイト「i LUMINE」が連動する オムニチャネル基盤を構築！



株式会社 ルミネ  
Eコマース事業部  
アシスタントチーフ  
黒川 直己氏



株式会社 ルミネ  
Eコマース事業部  
小田 尚史氏

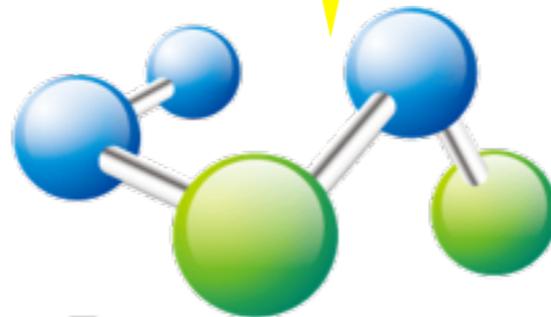
# ブロックチェーン連携

- プライベート・ブロックチェーン「mijin」の開発元テックビューロ社と提携

既存のシステム



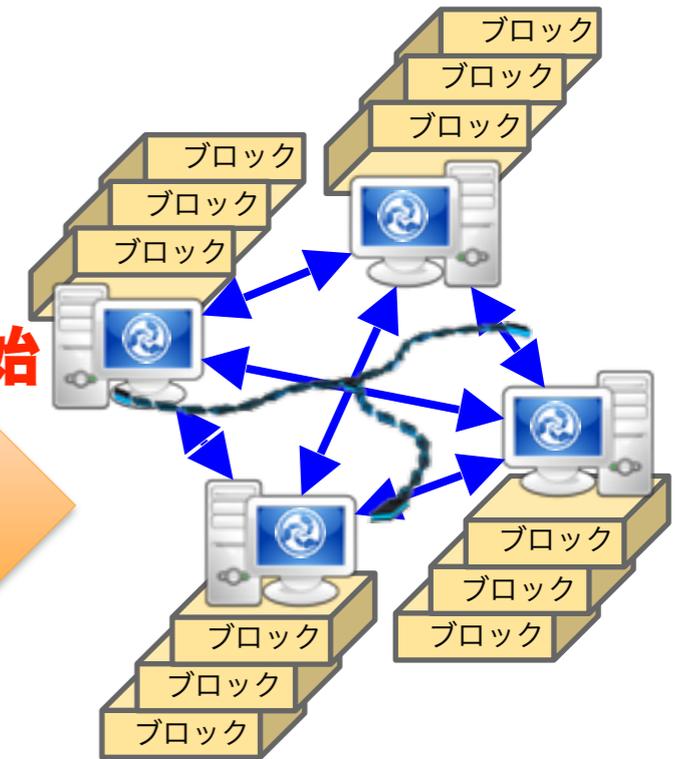
既存システムにおいて  
ノンプログラミングで  
ブロックチェーン技術を使  
うことが可能になる。



**asteria warp**  
Business Automation Platform

5/16提供開始

mijinアダプタ



従来の1/10未満の  
コストで処理

# ブロックチェーンの特長

- ビットコインから生まれた、フィンテックの核となる技術のひとつ

＊書き換えられない

＊システムが落ちない

＊構築・運用コスト減

# ブロックチェーン推進協会発足

- ブロックチェーンのパワーをあらゆる企業に
- 平野が初代理事長に就任



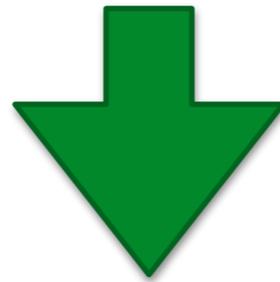


## 新しい仮想通貨の社会実験

### デジタルトークン「Zen」(4月10日発表)

企業活動における仮想通貨利用の最大の課題

**法定通貨との為替変動が大きすぎる**

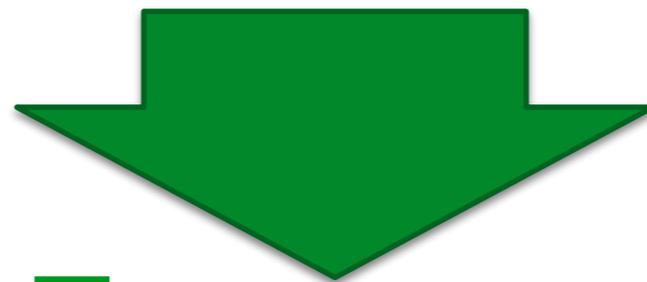


**解決を模索する社会実験**



## デジタルトークン 「Zen」

日本円に対して為替が安定した  
仮想通貨を作ろう



「Zen」   
(Yenの一步先に行く)

### ポイント

- ✦ 為替があっても安定すること（保証型ではない）
- ✦ 複数のブロックチェーンを跨がること
- ✦ 各種法規等に対して「アウト」ではないこと

# ブロックチェーンの広がり

- フィンテック以外にも様々な領域に応用可能

**TransTech**

**流通**

**ManuTech**

**製造**

**FinTech**

**(金融)**

**GovTech**

**公共**

**MediTech**

**医療**

# 改ざんが許されないデータは あらゆる業界に存在する

- フィンテック以外にも様々な領域に応用可能

**TransTech**

**流通**

トレーサビリティ

検査・検証データ

登記、試験履歴

治験データ

**ManuTech**

**製造**

**GovTech**

**公共**

**MediTech**

**医療**

# 中期経営計画

2016年度～2018年度



これまで...



これから...

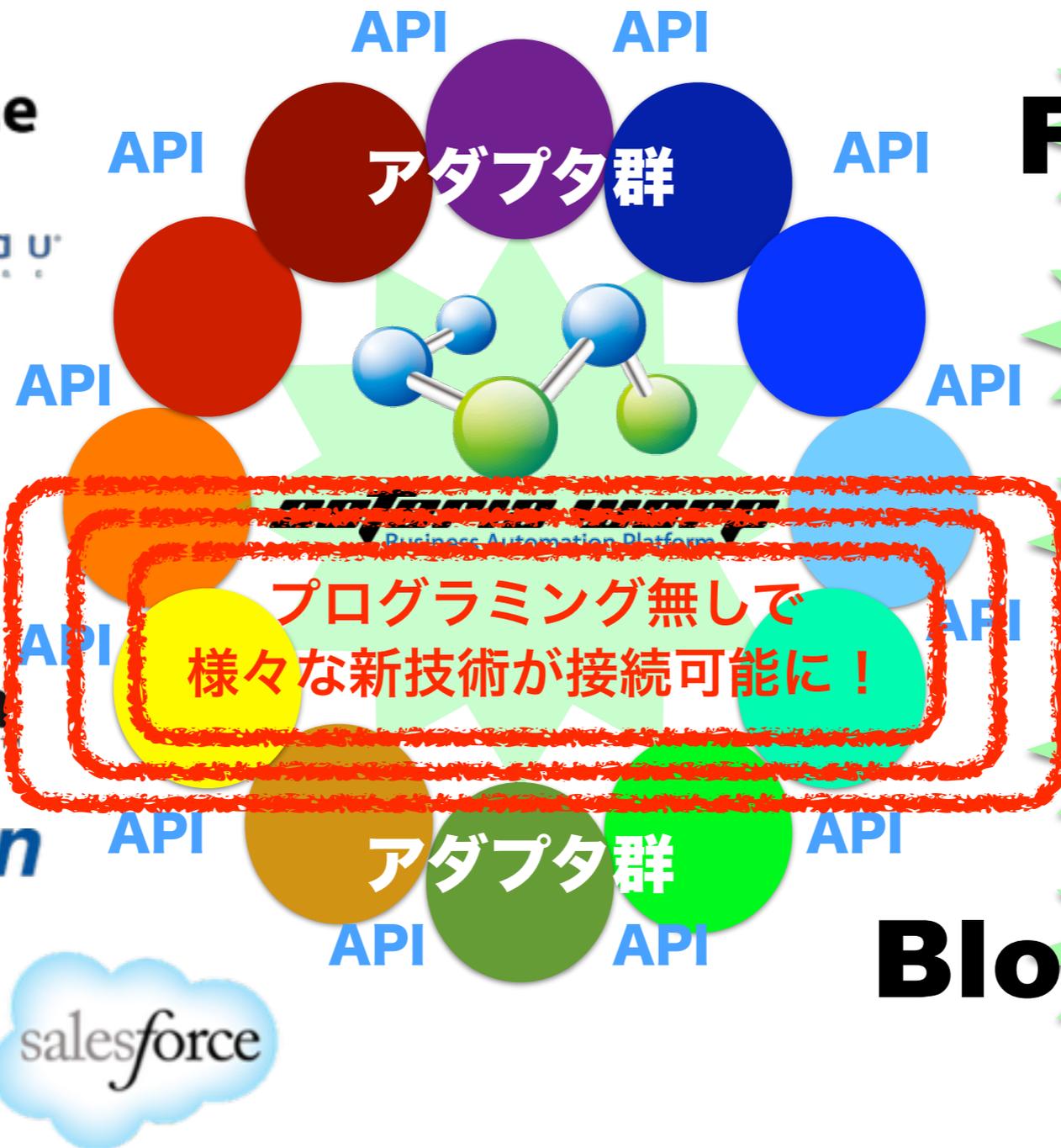
**FinTech**

**IoT**

**AI**

**Robot**

**Blockchain**



プログラミング無しで  
様々な新技術が接続可能に!

## 主力製品②



GOOD  
DESIGN  
AWARD  
2015

# Handbook

# Handbookとは

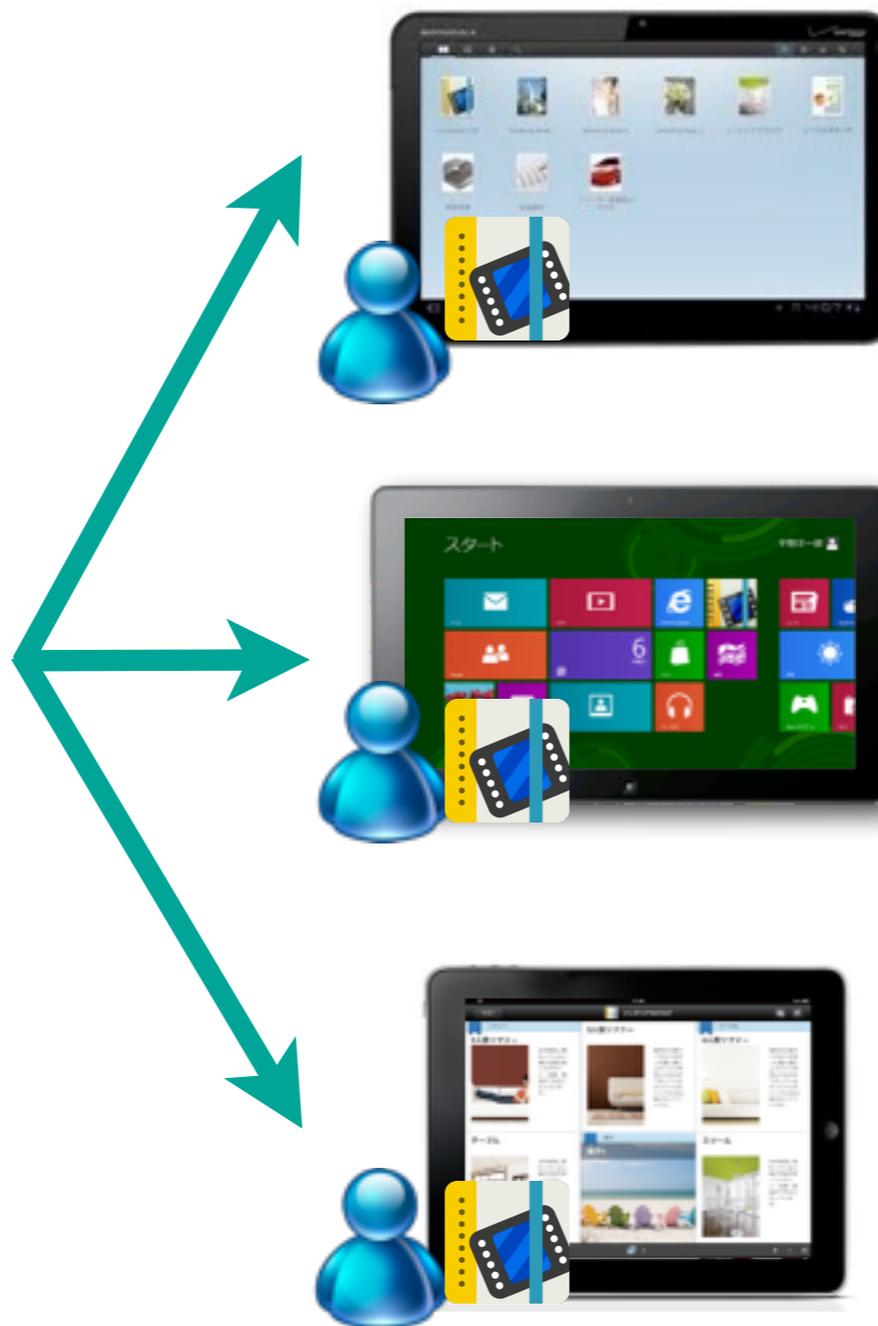
企業内外のコンテンツを安全に配信し、  
携帯端末での閲覧を可能にするクラウドサービス



# 3大モバイルOS (基本ソフト) 対応



**Handbook**

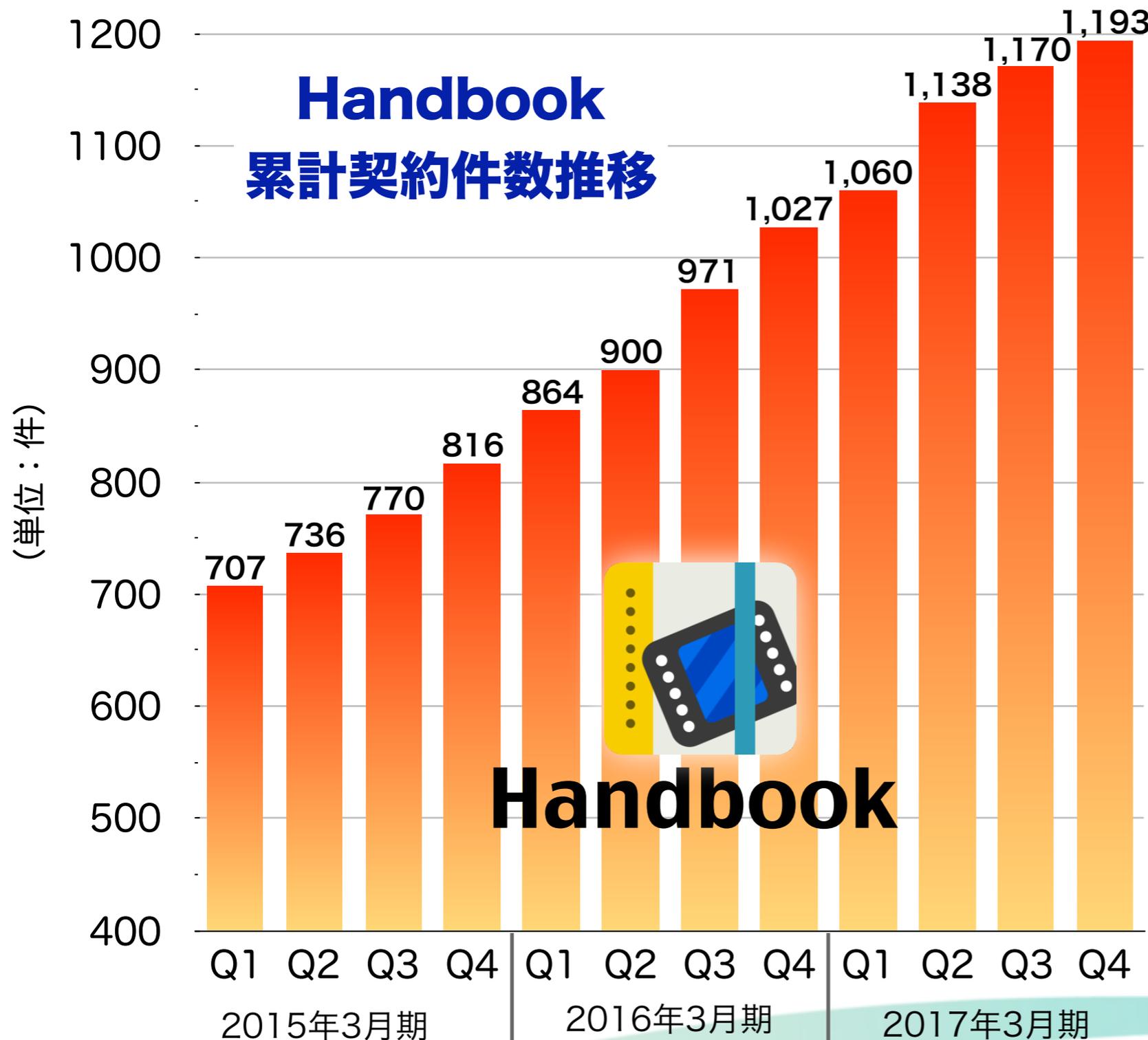


**iOS (iPhone, iPad)**

**Windows 10**

**Android**

# 累計契約件数1200件に迫る



■ 前年同期から12ヶ月間で、新たに166件の新規導入があり、累計導入件数は、

# 1,193件

市場シェア  
No.1  
38.4%

出典：ITR Market View:エンタープライズ・モバイル管理市場2016

# 先進企業・機関での採用が続く



野村パブコックアンドブラウン株式会社

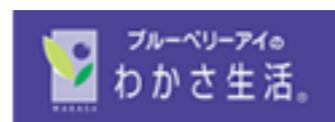
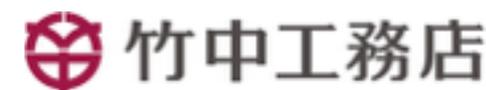


SEIKO PRECISION (Thailand) Co., Ltd.

株式会社 三景



第一三共エスファ株式会社



# 事例：インバウンド対応（関西国際空港様）

免税店販売スタッフが肩がけストラップで携帯するiPadにHandbookで多言語コンテンツを配布。



- ✦言葉の壁を超え商品案内ができるため商機を逃しにくい。
- ✦顧客対応の迅速化やレジの混雑緩和に。

**KIX** DUTY FREE



# 事例：ショールーム営業（ネットヨタ富山様）



ネットヨタ富山株式会社  
代表取締役社長  
笹山 泰治 氏



ネットヨタ富山株式会社  
管理部 課長  
田村 守 氏

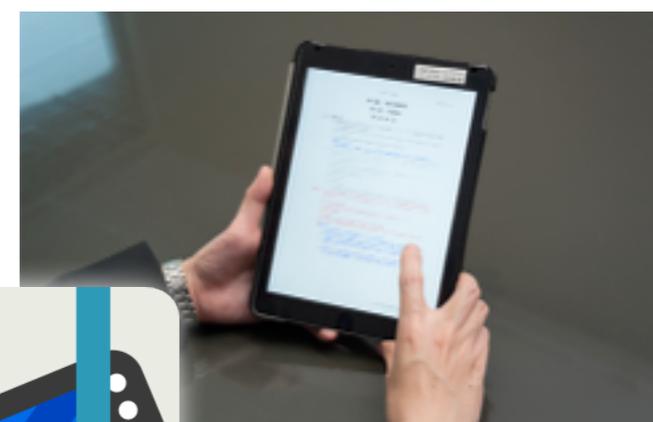
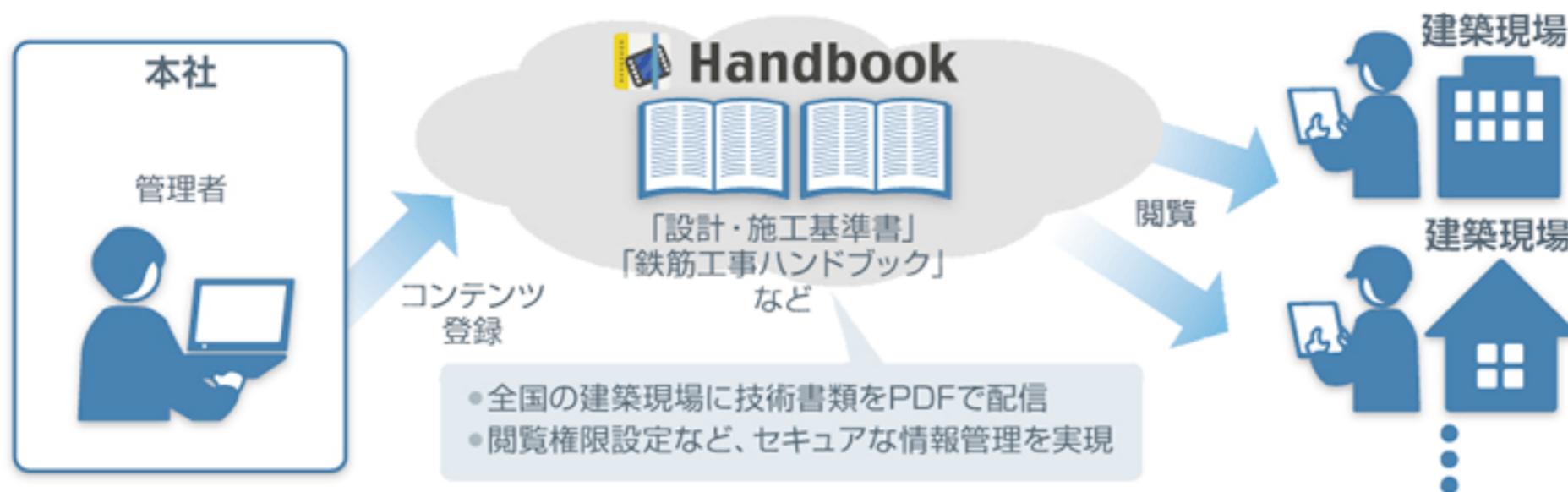


- 店長会議、部門長会議の資料をHandbookで配信し、ペーパーレスを実現
- 営業実績 週次/月次レポートをタブレットに配信し、移動中も確認可能に

# 事例：建築現場の情報共有（竹中工務店様）

## 建築関連の技術書類を、いつでも「その場」で確認

想いをかたちに 未来へつなぐ

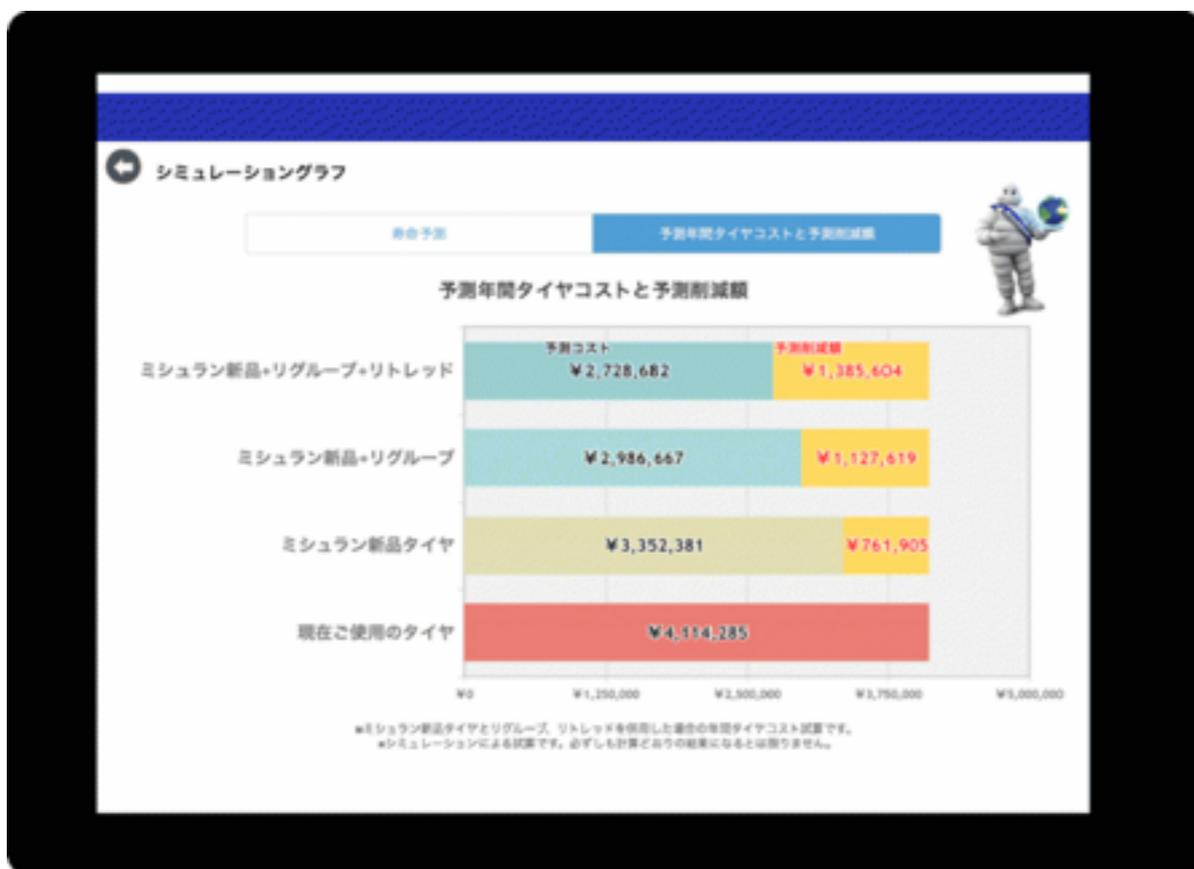


スーパーゼネコンの竹中工務店では社員にiPadを配布。同時に「Handbook」を導入し、社外秘のノウハウや施工基準などを記した技術書類をどこでも閲覧できる環境を整えた。



# 事例：代理店販売（日本ミシュランタイヤ様）

## タイヤ取扱店と100以上の電子版コンテンツを共有



- 100を超える営業支援ツールをタイヤ取扱店のタブレットに配信し営業力の強化を実現
- 試算ツールをタイヤ取扱店に配信しタブレット上でコストメリットの算出が可能に
- 製品情報や営業ノウハウを効果的にタイヤ取扱店と共有し、営業スキルの均質化を実現

# 事例：大学授業（東京工業大学様）

## 「Handbook」を活用し学生の成績を向上



- 学生自身のスマートデバイスを活用し、アクティブラーニングを実現



東京工業大学  
大学院理工学研究科  
電気電子工学科長  
教授 工学博士 IEEEフェロー  
千葉 明氏



学生はスマートデバイスを使って問題に解答。正解者は登壇して解説役を務める。板書中心になりがちだった講義が、Handbookにより双方向のやりとりを伴うものに。

# 事例：オリンピック選手強化



## オリンピック選手強化に貢献

出典：MacFan



女子バレー、フェンシングなど

# 中期経営計画

2016年度～2018年度

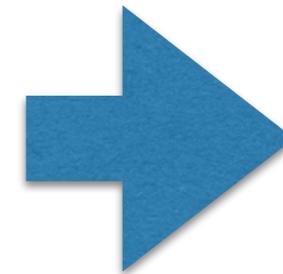


Handbook 用途拡大

01

**スマートフォン  
での利活用促進**

これまではタブレット中心



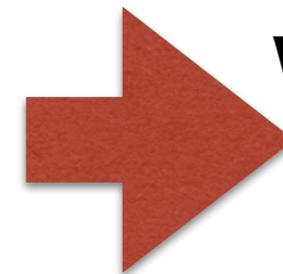
**市場規模  
約4倍**

IDC: 2016予想

02

**新Windows環境  
への本格(UWP)対応**

これまではユーザーの8割がiOS

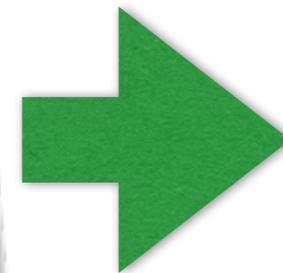


**Windows 10  
PC市場**

03

**インバウンド,  
BCP等の新用途**

これまでは特定組織内対象



**拡大市場への  
アプローチ**

# IoT向け新製品

# インフォテリアのIoT製品

## 新たなビジョン



**Platio** (プラティオ)

→モノ (IoT) とヒトをつなぐ



**gravity** (コード名)

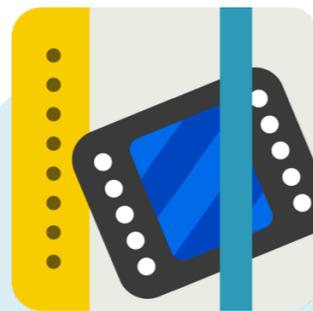
→モノ (IoT) とシステムをつなぐ

# 「つなぐ」インフォテリア

## 企業情報システム



## システムと ヒトをつなぐ



### Handbook

コラボレーションを促進する  
モバイルコンテンツ基盤



## Gravity

(コード名)

ビジネスを自動化する  
エッジコンピューティング基盤

## システムと モノをつなぐ

## ヒト

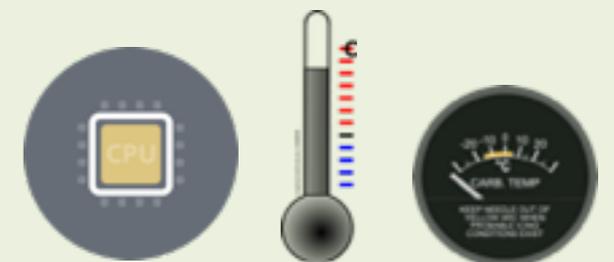


## Platio

### ヒトとモノをつなぐ

フィールド業務を効率化する  
IoTモバイル・クラウド基盤

## モノ(IoT)





# IoTが想定される様々な利用シーン

■ 現場の情報収集をBluetooth機器とスマホ活用で効率化します



## 製造・建設・保守現場

- ▶ 計測機器のデータを活用した作業報告や点検報告
- ▶ 安全確認チェックシート



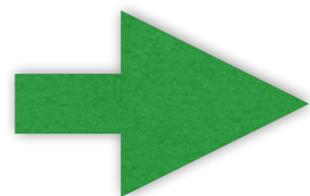
## ヘルスケア

- ▶ 血圧計、体温計などからの入力
- ▶ 患者・被介護者のバーコード識別



## 小売・流通の現場

- ▶ 営業報告や設備・什器点検報告
- ▶ 在庫情報や仕入情報の共有



**これから大きな市場に**

# 全社的取り組み

# ガバナンス強化と経営基盤の国際化

## \* IFRS（国際会計基準）へ移行

- 財務諸表の国際的な比較可能性の向上

## \* 取締役の3/4が社外取締役。3/4が海外在住。

社内取締役	社外取締役		
			
<b>平野洋一郎</b>	<b>Anis Uzzaman</b>	<b>田村耕太郎</b>	<b>五味 廣文</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 当社創業者</li><li>▶ 社長 / CEO</li><li>▶ <b>シンガポール赴任</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 米Fenox Venture Capital CEO</li><li>▶ <b>米国在住</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ National University of Singapore教授</li><li>▶ <b>シンガポール在住</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 西村あさひ法律事務所 顧問</li><li>▶ <b>元 金融庁長官</b></li></ul>

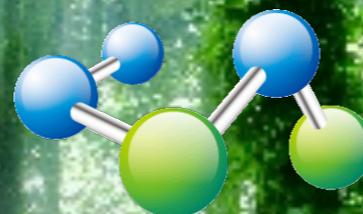
# CSR/ESG活動の充実

## Infoteria Green Activity

熊本県阿蘇郡小国町で5,000本の杉を保全  
「インフォテリアの森」



社員やパートナー企業の  
お子様に小国杉のおもちゃを贈呈



**asteria warp**  
Business Automation Platform



当社の各種ノベルティを  
小国杉で制作

# CSR/ESG活動の充実

- 秋田県仙北市角館の通称「千本桜」の保全のために100万円をふるさと納税（内閣府認定第1弾）
- 「Handbook」の360度映像機能を使って仙北市の観光名所を紹介。



秋田美彩館での仙北市長との共同記者会見



# CSR/ESG活動の充実

## 「かものはしプロジェクト」



アジア地域での人身売買の  
抑止活動

## 「Future Dream Achievement」



「うつ病」等によるみ就労者の  
社会復帰を支援する活動

# ダイバーシティ（数的弱者を差別しない）



- ✦ 差別を無くす活動
- ✦ LGBT採用推進
- ✦ LGBT社内研修会実施



# 新世代ソフトウェア への取り組み

**2017年4月4日  
駐日英国大使館にて発表**



**Dusan Hamlin  
CEO, This Place**

**Yoichiro "Pina" Hirano  
CEO, Infoteria**

# ガラケーへの道を辿る企業向けソフトウェア

背景：選択権が、情報システム部門から現場へシフト



機能ファースト

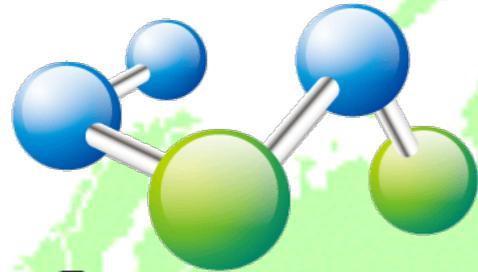
デザインファースト

コピー機能が  
無い!!

消費者における典型的な例：iPhone

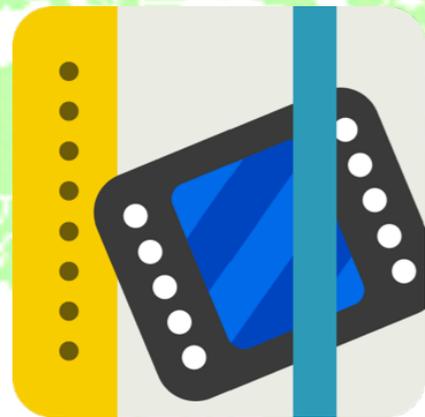


「つなぐ」はさらに未来へ



**asteria warp**  
Business Automation Platform

システムをつなぐ



**Gravity**

ヒトをつなぐ



**Platio**

モノをつなぐ

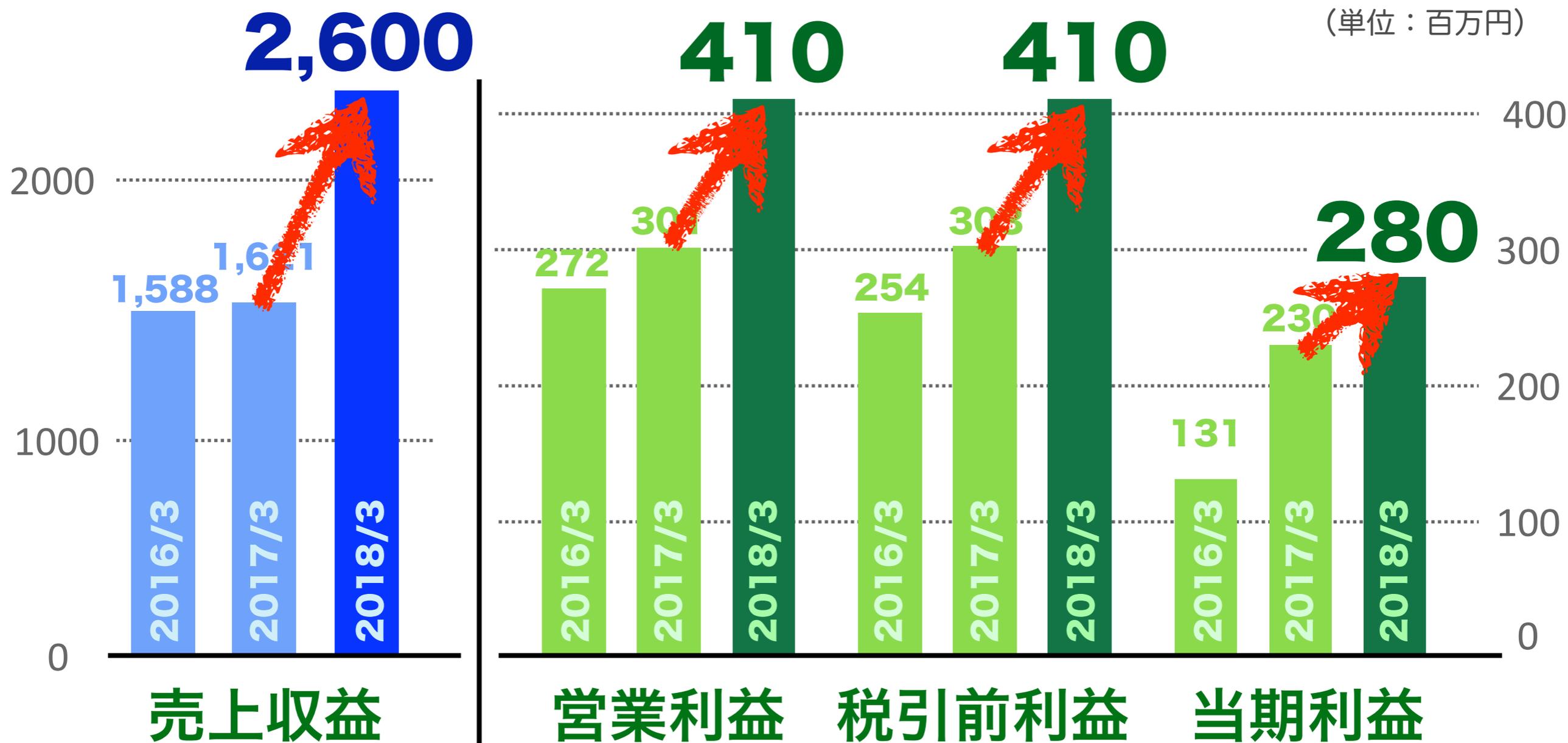
# ソフトウェアで世界をつなぐ



5ヶ国に拠点を持つ

# 業績予想 2018年3月期

- ✓ 売上収益：2,600百万円（前期比160%）
- ✓ 営業利益：410百万円（前期比136%）
- ✓ 当期利益：280百万円（前期比122%）



※会計基準：全てIFRS



インフォテリアの最新情報をお届けします

インフォテリア IRメール登録

検索



(証券コード：3853)

本説明会及び説明資料に含まれる将来の見通しに関する部分は、現時点で入手可能な情報に基づき判断したものであり、多分に不確定な要素を含んでおります。実際の業績等は、さまざまな要因の変化等により、これらの見通しと異なる場合がありますことをご了承ください。