

創りたい未来がある

創っているのは、ちょっと先の未来です

モバイルクリエイイト株式会社

2017年2月28日 個人投資家向け説明会



会社概要

決算の概況

現在の取り組みと成長戦略

会社概要

社名	モバイルクリエイイト株式会社
本社	大分県大分市賀来北二丁目20番8号
代表者	代表取締役社長 村井 雄司
設立	2002年12月27日
事業内容	移動体通信事業
資本金	10億円（2016年12月31日現在）
従業員数	単体170名 連結451名（2016年12月31日現在）

創っているのは、
ちょっと先の未来です。



会社設立10年で上場、事業領域拡大し、順調に成長中！

- 2016年 株式会社石井工作研究所（証券コード：6314）連結子会社化
- 2015年 米国に現地法人 Mobile Create USA, Inc. 設立
- 2013年 東京証券取引所市場第一部、福岡証券取引所本則へ市場変更**
- 2012年 東京証券取引所マザーズ、福岡証券取引所Q-Boardに上場**
- 2010年 スマホ・インターネットタクシー配車予約システムを販売開始
NTTコミュニケーションズ(株)、IIJ(株)との取引開始
- 2009年 業務用IP無線システムを開発、販売開始
- 2008年 電子マネー決済システムを開発、販売開始
- 2005年 トラック運行管理システムを開発
- 2003年 動態管理システム、タクシー配車システム開発
- 2002年 会社設立

主な商品の概要

業務用IP無線システム 「ボイスパケットトランシーバー」

携帯電話通信網（NTTドコモ）を利用（日本全国利用可能。人口カバー率100%）

総務省の許認可不要、基地局不要、免許不要なので、すぐに利用可能

既存の業務用無線と同様に即時通話、一斉同報通信が可能

他の業務用無線よりも初期コスト、ランニングコストが安い。「GPS」を標準装備

「ボイスパケットトランシーバー」サービス概念図



動態管理システム 「モバロケ」

トラック位置や動態情報がリアルタイムでPCやモバイル画面に表示

輸送ルート最適化（業務効率化）、急発進や最高速度などを警告（安全管理）

集荷や配送先の変更にも迅速対応（顧客満足度向上）

初期費用不要、トラック一台から導入可能。日本全国利用可能（人口カバー率100%）

「モバロケ」サービス概念図



主な商品の概要

タクシー配車システム「新視令」

無線システム、料金メータ、ナビゲーション機器等が連動

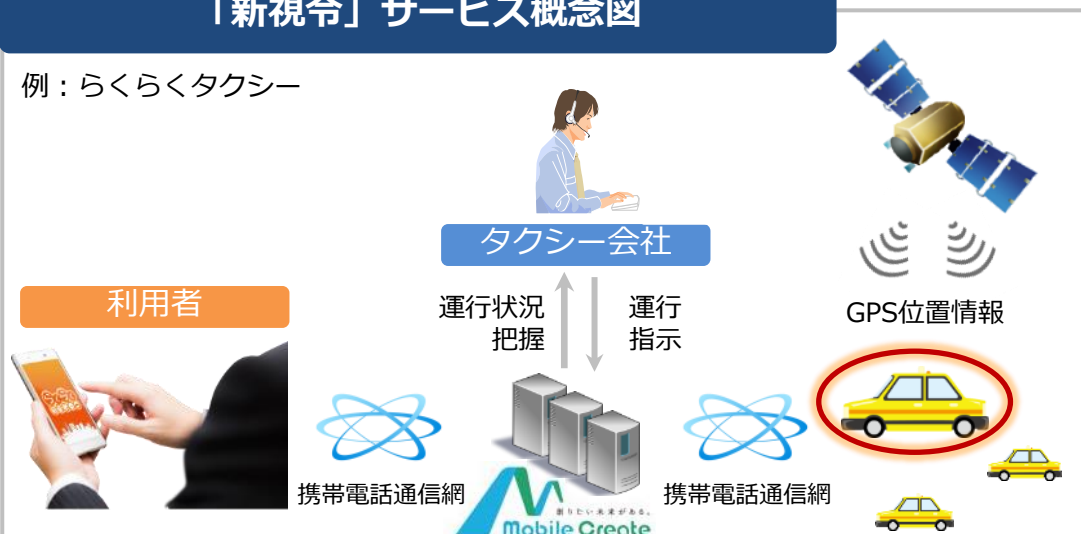
利用者の依頼に最適な車両を自動検索、自動配車を実現（業務効率化）

携帯電話通信網（NTTドコモ）を利用（日本全国利用可能。人口カバー率100%）

タクシー利用者向けスマホアプリ「らくらくタクシー」リリース

「新視令」サービス概念図

例：らくらくタクシー



スマホアプリから配車依頼
GPS機能により
現在地の説明は不要

道路上で最短距離にいる
車両を自動配車

顧客情報を瞬時に表示、配車時間の大幅短縮



回線状態を表示します
電話を受けると
お客様情報を瞬時に表示します

「伝票作成」ボタンで自動配車します

主な商品の概要

バス運行管理システム「モバステーション」

バス会社は、システムオンライン化による業務効率化を実現
利用者は、PCやモバイルから運行状況の確認や経路・乗り継ぎ検索が可能
バスが停留所に接近すると、登録ユーザにはメールで、停留所には接近情報が表示

導入事例

京阪バス

発車案内モニタ
駅等への本格導入

コンビニやスマホへの展開も検討



バス車内の液晶表示に
電車の乗換案内情報

バスの到着時刻を予測、
乗換可能な電車時刻表をご案内



導入事例

沖縄本島バス事業者4社

インターネットトップ画面



現在位置をリアルタイム表示



バス事業者4社の垣根を越えた共同ポータルサイト

琉球バス交通

那覇バス

沖縄バス

東陽バス

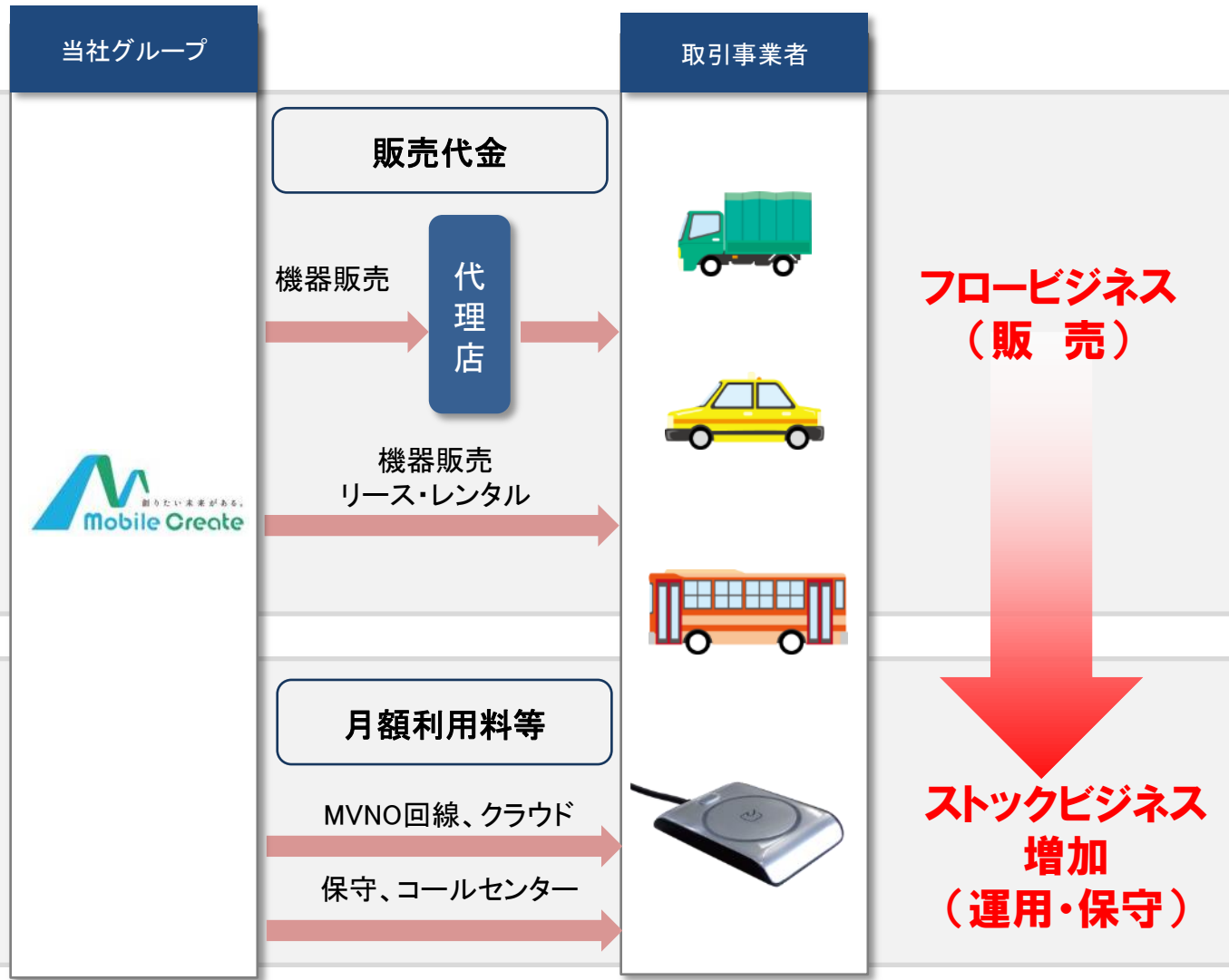
電子決済システム

各種電子マネー、クレジットカードでスピーディな決済
自社開発(製造委託)による安価なFeliCa決済端末を使用
携帯電話通信網 (NTTドコモ) を利用 (日本全国利用可能。人口カバー率100%)
事業者は車両ごとの売り上げをWEBで把握

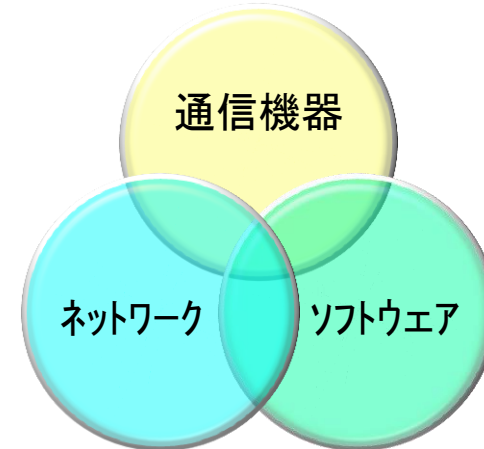
電子決済システムサービス概念図



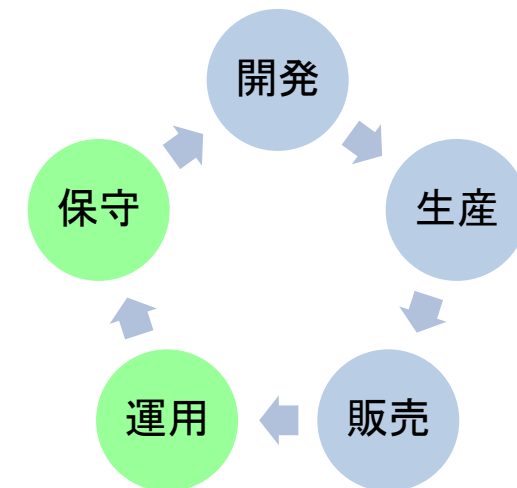
当社の強み



3領域をカバーする技術力



システム一括導入
フルサポート

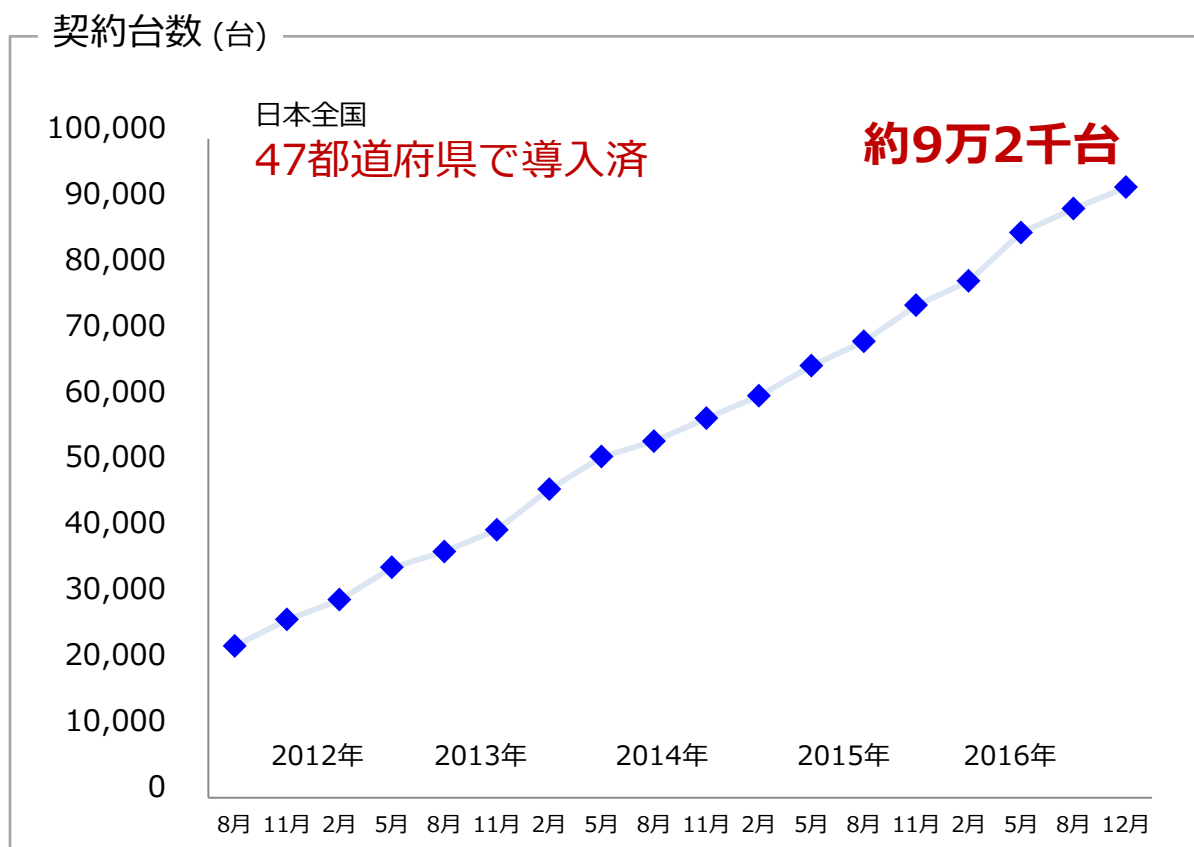


ストックビジネスの契約台数

契約台数の推移（車載等通信機器契約台数）

ストックビジネスの基盤となる契約台数は増加

月次でシステム利用料を回収する長期安定のビジネスモデル「ストックビジネス」を展開



累積契約台数10万台達成を目標

導入車両等内訳

物流他	約63千台
タクシー (電子決済兼用約5千台含む)	約20千台
バス	約5千台
電子決済専用	約3千台
その他	約1千台
契約台数合計	約 92千台

グループ相関図 (2016年12月末現在)

装置等関連事業

上場市場：JASDAQ



株式会社石井工作研究所

半導体・自動車関連事業
40.79%出資



ciDrone株式会社

ドローンの研究開発、製造販売、保守
82.5%出資

移動体通信事業

上場市場：東証第一部、福証本則



株式会社トラン

観光タクシー・バス事業、定額タクシー事業
100%出資



株式会社オプトエスピー

通話録音ソリューション
90.5%出資



モバイルクリエイイトUSA

米国における移動体通信システムの開発・販売
100%出資



沖縄モバイルクリエイイト株式会社

システムの保守・管理（沖縄地区）
100%出資



株式会社M.R.L

移動体通信機器のレンタル・リース
100%出資

会社概要

決算の概況

現在の取り組みと成長戦略

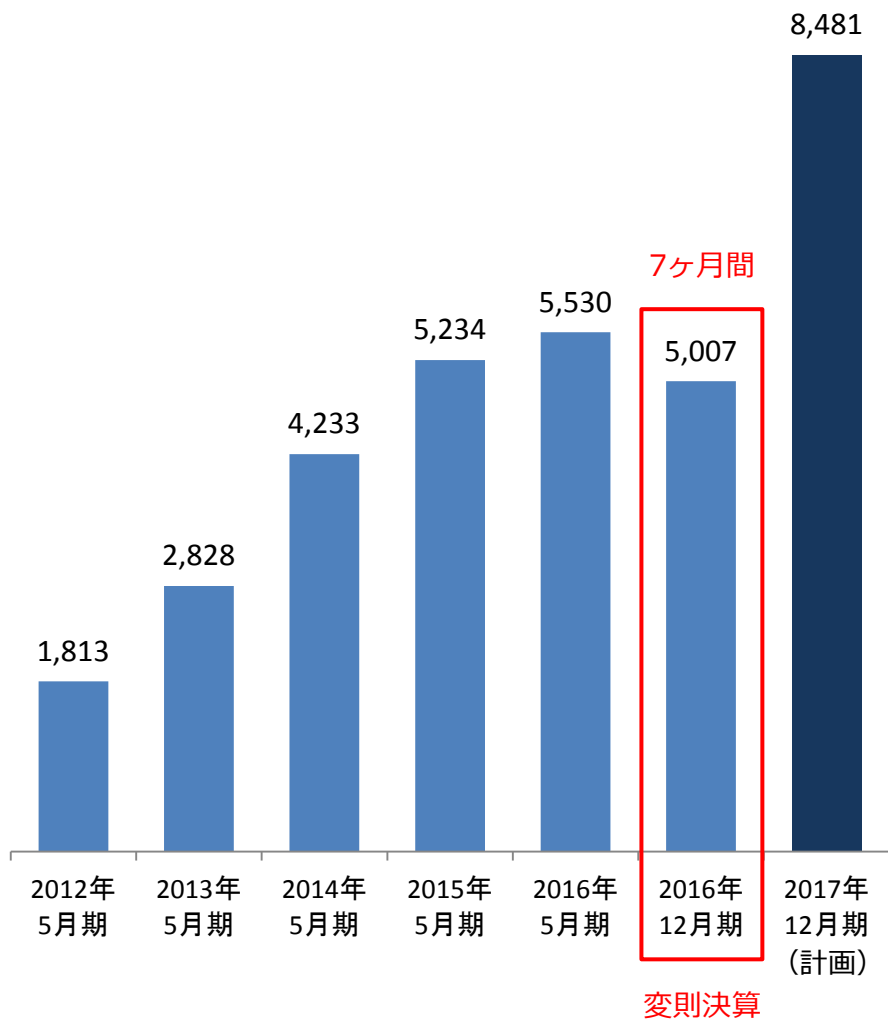
決算期変更について

2016年12月期決算期

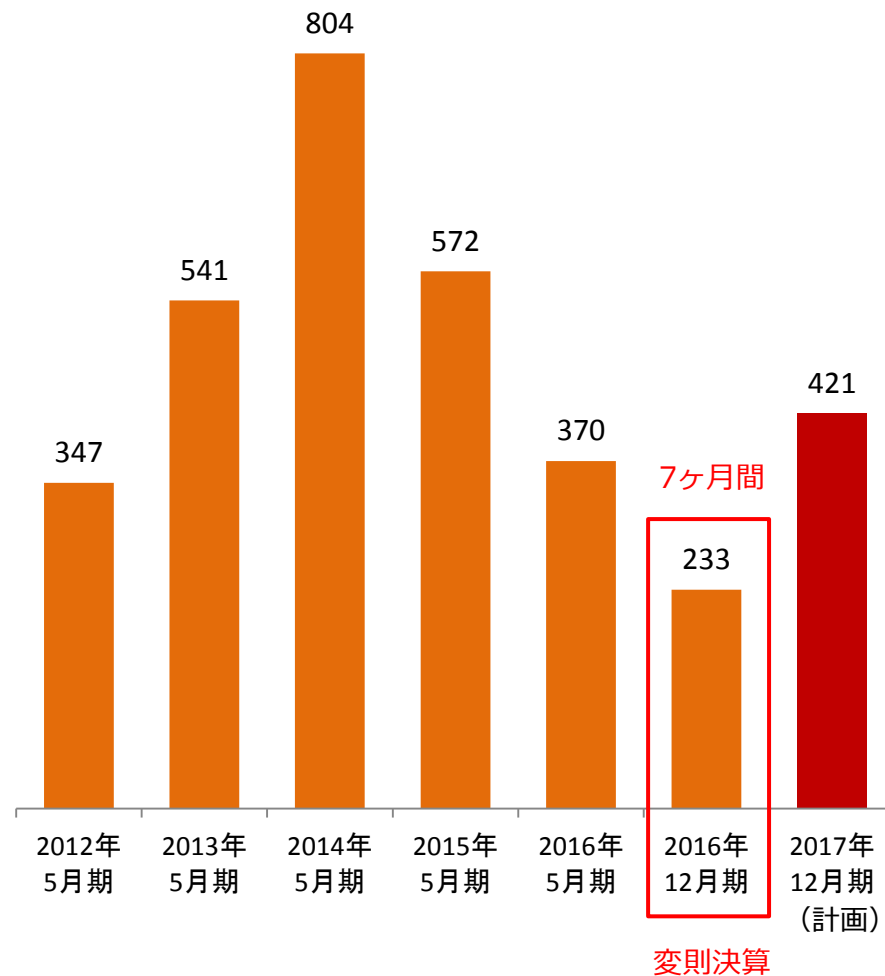
	2015年										2016年											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
モバイルクリエイト						モバイルクリエイト 2016年5月期										← 7か月決算 →						
石井工作研究所	石井工作研究所（非連結） 2016年3月期															← 9か月決算 →						

業績の推移（経営成績）

売上高の推移（百万円）

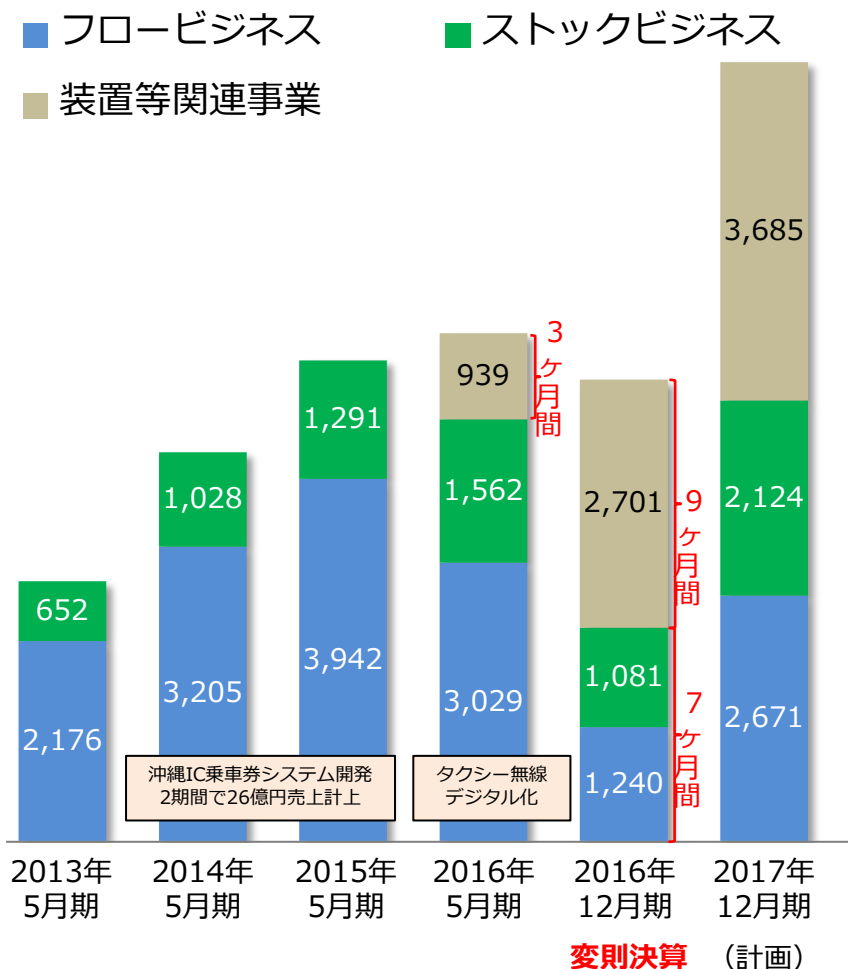


営業利益の推移（百万円）



セグメント別売上高の推移

セグメント別売上高の推移 (単位:百万円)



移動体通信事業

- フロービジネス 2,671百万円 (前年同期比-)
 - ◆ システム機器販売
業務用IP無線システムの新たなビジネスモデル構築
- ストックビジネス 2,124百万円 (前年同期比-)
 - ◆ 月額利用料等収入
累積契約台数10万台突破見込み

装置等関連事業

- 装置等関連事業 3,685百万円 (前年同期比-)
 - ◆ 自動車関連製造装置の受注が好調
- 2016年5月期 子会社化 連結期間3カ月間
2016年12月期 決算期変更 連結期間9ヶ月間
2017年12月期 通年での連結業績反映

会社概要

決算の概況

現在の取り組みと成長戦略

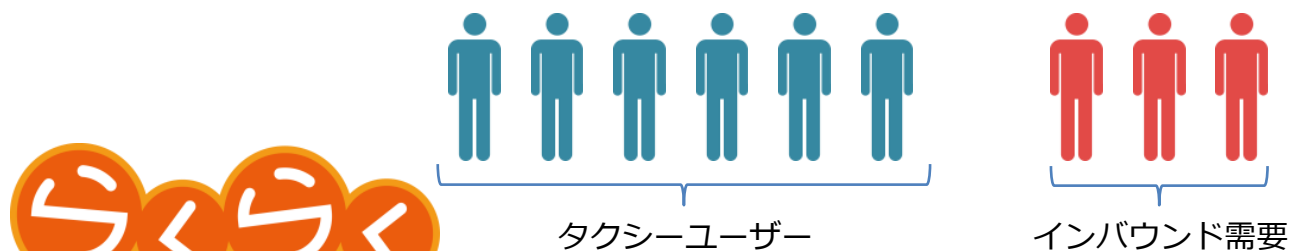
今後の取り組み：全国版タクシー配車アプリ「らくらくタクシー」

全国版タクシー配車アプリ
2016年12月リリース

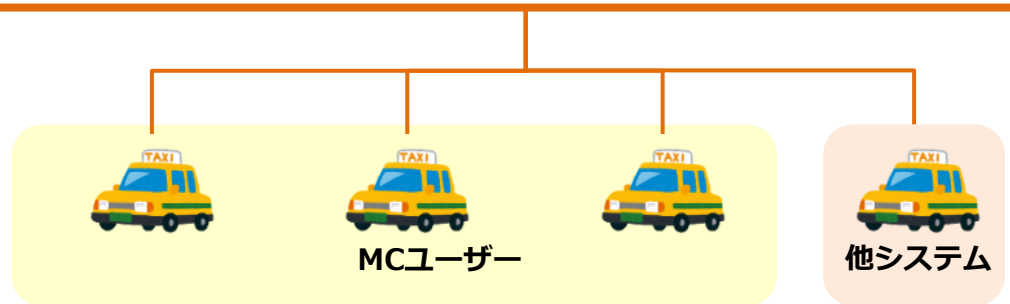


タクシーIoTプラットフォームの構築

新たなタクシー利用者の需要とタクシー車両の供給をマッチング



- ☑ 通常配車（即時・予約）
- ☑ クレジット決済
- ☑ 定額タクシー
- ☑ AVM連携
- ☑ 定期・キッズらく乗りタクシー
- ☑ 多言語対応
- ☑ チケットの電子化
- ☑ 観光タクシー
- ☑ Ai・需要予測



今後の取り組み：全国版タクシー配車アプリ「らくらくタクシー」

タクシー配車可能台数の拡大

2017年1月末
提携タクシー台数1.3万台



2017年12月末
提携タクシー台数5万台目標
全国法人タクシー20万台の25%



当面のターゲット

	(車両数)
第一交通産業グループ	約8.5千台
No.1タクシーチケットネットワーク (第一交通産業グループ約8.5千台を除く)	約26千台
らくらくタクシー既存加盟先	約10千台
モバイルクリエイイト無線導入先 (上記の重複先除く)	約18千台
合計	約63千台

今後の取り組み：業務用IP無線システム（ボイスパケットトランシーバー）

業務用IP無線システムの新たな展開

- ◆ 2017年12月には車載等通信機器契約台数10万台突破見込
- ◆ **ビッグデータを活用した新たなビジネスモデルの構築を目指す**

クラウド
ビッグデータ



他社機器連携（デジタコ）



業務用IP無線システムの通信規格

LTE 対応

外線通話に対応



固定電話・携帯電話

今後の取り組み：バスロケーションシステムの拡大

バスロケーションシステムは順次拡大中、バスサイネージも製品化
関東への進出拡大（東武バス・神奈川中央交通）

関東の大手バス会社に導入

関西は順調に拡大、関東も順次拡大を目指す。

◆ バスロケーションシステム

東武バス、一部路線より導入。

◆ バスサイネージ

神奈川中央交通に当社バスサイネージが採用。

営業所単位で順次拡大予定。



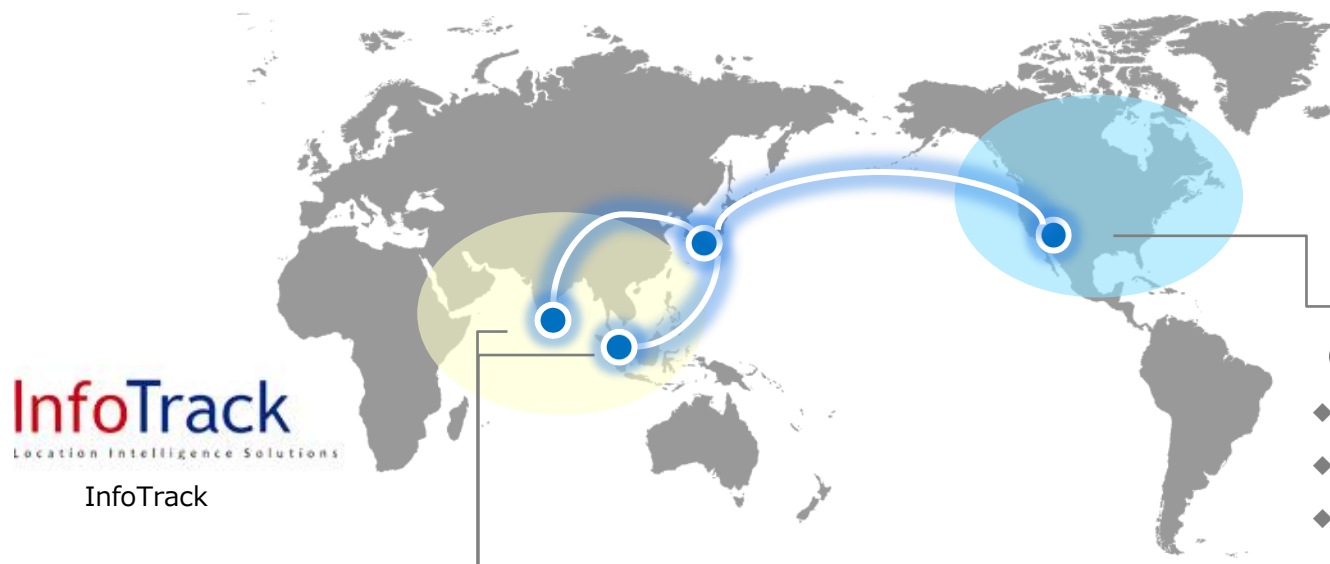
今後の展開（バスロケーションシステム）

- ☑ 現在運用準備中の案件の多くは2017年3月に向けて導入予定
- ☑ 2017年3月には運用5千台を突破見込み
- ☑ 大型路線バス全国約5万台のシェア10%（1万台）達成を目標

今後の取り組み：海外事業への展開

海外拠点での基盤づくり

InfoTrackへの投資によるアジア市場の開拓と当社子会社による米国市場の開拓




Mobile Create
Mobile Create USA



(現在までの活動)

- ◆ 2015年10月に現地法人設立
- ◆ 市場・法令等の調査活動
- ◆ 2016年7月より日本人スタッフが現地に赴任し本格活動開始
- ◆ 米国企業との協業合意（販売パートナー）

(2017年12月期の活動)

- ◆ 北米市場で業務用IP無線システム（車載型）の販売を目指す（米国パートナー企業と連携）
- ◆ 北米市場規模は日本の約17倍※

(現在までの活動)

- ◆ 2016年5月末、InfoTrackへ事業投資
- ◆ テレマティクス分野において、(株)ゼンリンデータコムと業務提携

(2017年12月期の活動)

- ◆ 車載通信ユニット（TCU）をInfoTrackと共同で開発
- ◆ インドでのオフショア開発のための人材交流開始

※ KOL Opinions ,Company Annual Reports ,Expert Interviews ,Investing Publications ,Press Releases and TMR Analysisより当社推定

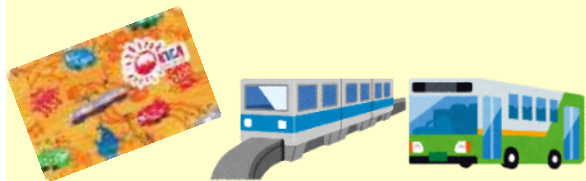
今後の取り組み：沖縄本島IC乗車券システム「OKICA」の拡張

交通系電子マネーOKICAの拡張計画



IC乗車券・乗船券

既存サービス
バス・モノレール



2014年

2015年

2016年

■ 沖縄本島IC乗車券システム導入

バス・モノレールでIC乗車券利用開始

開発業者：モバイルクリエイト

請負金額約26億円

2014年5月期～2015年5月期で売上計上

今回の拡張
タクシー・離島船舶



2017年～拡張開始予定

■ 利用範囲の拡大

タクシー・離島船舶に利用範囲拡大
電子マネー取扱いへ

大型の受注を目指す

商業展開・地域密着マネーへ

将来拡張
地域密着のサービス



2020年

■ 交通以外を含めた更なる拡張

交通だけでなく、利用用途、利用範囲を
拡大したサービスを展開

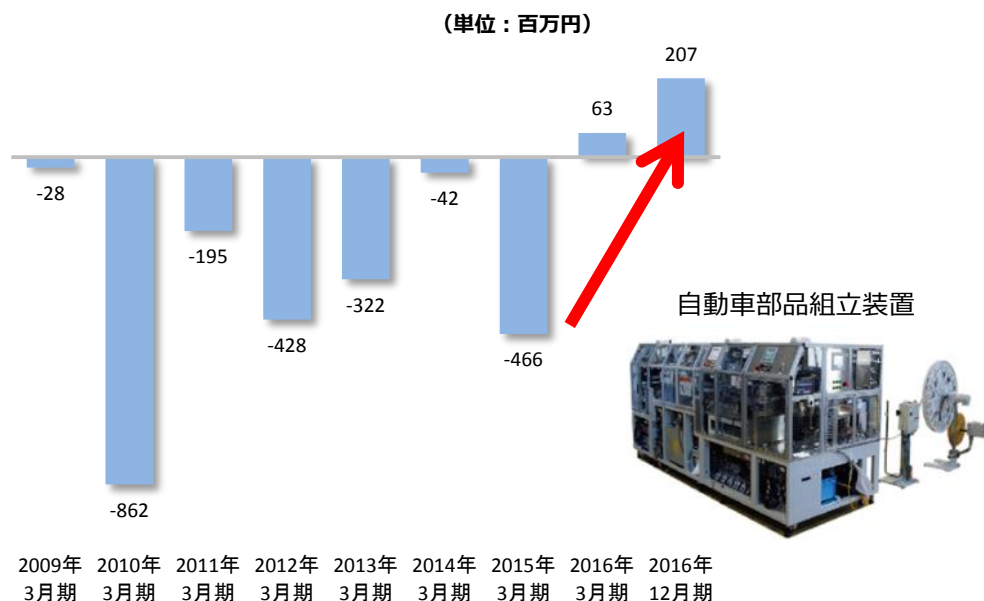
- ・ 商業店舗
- ・ 企業
- ・ 離島住民カード
- ・ ポイント
- ・ クーポン・チケットなど

今後の取り組み：石井工作研究所との共同開発、ドローンビジネスの拡大

石井工作研究所と共同開発（IoT分野等）

- ◆ 2016年3月22日付で石井工作研究所を連結子会社化
- ◆ 移動体通信事業と装置等関連事業のノウハウを活用して、IoT分野や通信系・交通系機器関連の共同開発推進
- ◆ **自動車関連製造装置の受注が好調に推移**
2016年12月期通期の営業利益黒字化達成（2期連続黒字）

石井工作研究所の営業利益の推移



ドローンビジネスの拡大（他社との提携推進）

他社との協業・モバイル通信による技術開発

- ◆ 西日本クロノスと農薬散布用ドローンで業務提携
- ◆ 産業用ドローン国内大手のエンルートと産業用ドローンの製造並びにAI・情報通信システム等の共同開発に関する業務提携
- ◆ 他社との提携等をすすめて、ドローンと周辺技術を活用した新しいサービスの提供を目指す

enRoute





【 連絡先 】 モバイルクリエイイト株式会社 経営企画室
【 住所 】 大分県大分市賀来北二丁目20番8号
【 T E L 】 097 - 576 - 8181
【 E-mail 】 info@mcinc.jp

本発表において提供される資料及び情報は、いわゆる「見通し情報(forward-looking statements)」を含みます。これらは現在における見込み、予測及びリスクを伴う想定に基づくものであり、実質的にこれらの記述とは異なる結果を招き得る不確実性を含んでおります。これらリスクや不確実性には、一般的な業界並びに市場の状況、金利、通貨為替変動といった一般的な国内及び国際的な経済状況が含まれます。

※ 「FeliCa」は、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。

※ 「FeliCa」はソニー(株)、「iD」はNTTドコモ、「Suica」は東日本旅客鉄道(株)、「SUGOCA」は九州旅客鉄道(株)、「OKICA」は沖縄ICカード(株)の登録商標です。