

# IOTを駆使した 衣服生産のイノベーション

テクノロジーでつくる 国内初「衣」の生産プラットフォーム

sitateru®  
Made by Your Imagination

シタテルとは

[管理ページ](#)

[ログアウト](#)

「服はつくれる。」シタテルなら。

国内初となる「縫製事業のクラウドソーシング」で最適なサービスを。  
これまで難しかった国内工場での「小ロット(15~100枚)」オーダーも実現。

DELIVERY

サンプル

2月

本生産

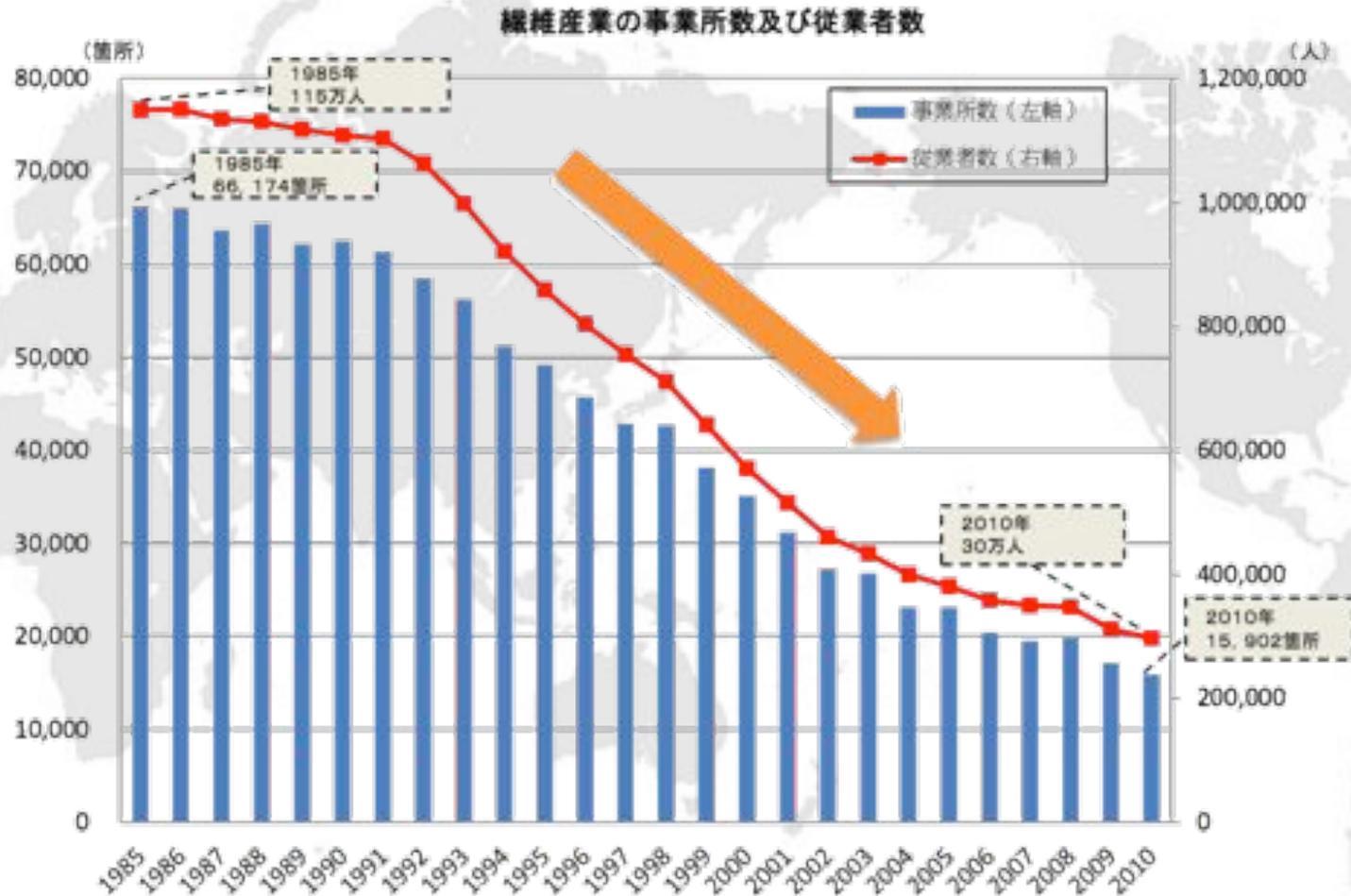
3月



sitateru®  
Global Garments



# 国内繊維産業における減少推移



出所: 経済産業省「工業統計」



# 取引先・ブランドの悩みと問題点

販売事業者の悩み・問題点

ニーズの多様化 流行トレンドの短期化 コモディティ化



## 工場の悩み・問題点

流通の問題点

### 多重構造による流通不全

既得権益 縦割り  
非効率可 アナログな対応

工場の悩み・問題点

### 古い産業特有の商習慣



納期・単価・生産管理・納品管理・会計管理と  
あらゆる中小の取引先と工場を的確にフィットさせる  
シタテルのバリュー



# フロント

マイアトリエで取引先と「シンプルでかんたん」なやり取りを実現



パターン・サンプル生産



本生産



納品

かんたんな  
ユーザー登録

かんたん登録

会社名・ショップ名  
[Input Field]

電話番号  
[Input Field] - [Input Field] - [Input Field]

メールアドレス  
[Input Field]

パスワード  
[Input Field]

利用規約に同意する

登録する



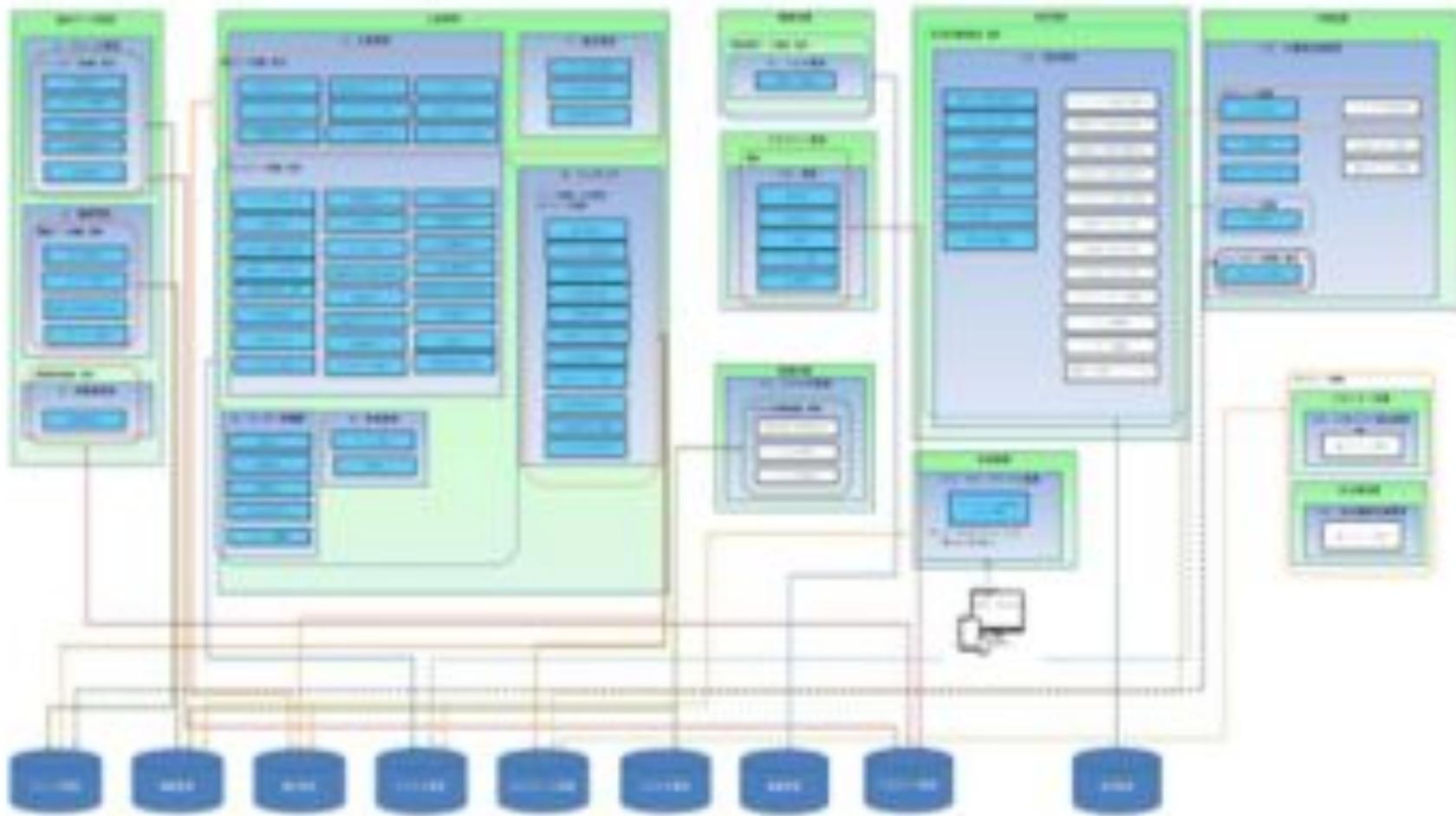
利用割合の約5割が  
スマートフォン

# バックエンド

連携工場データベース管理による最適なオペレーションとユーザーファースト

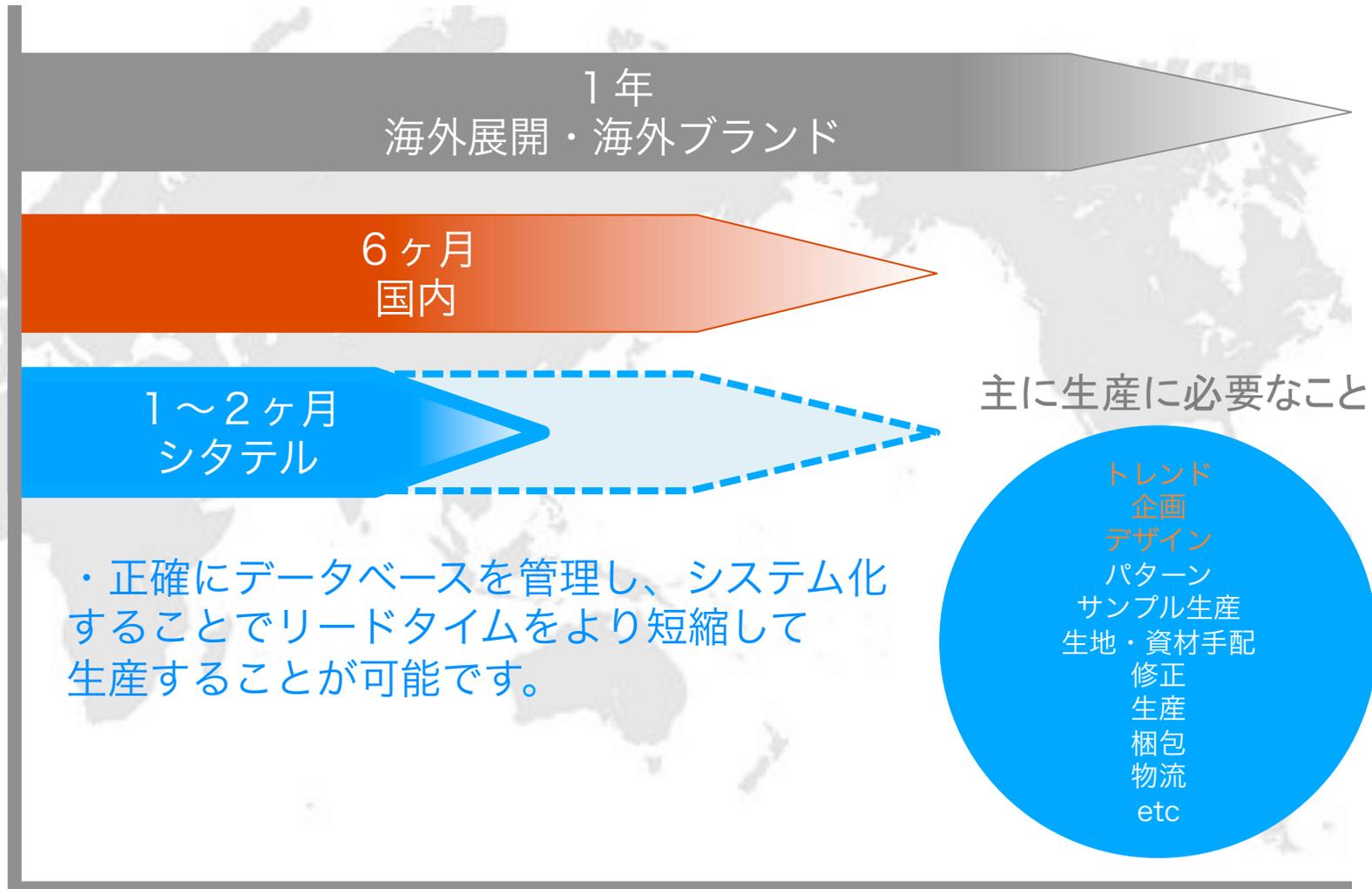
工場データベースによる  
自動ピッキング

# シタテルコントロールシステム要件定義・遷移図



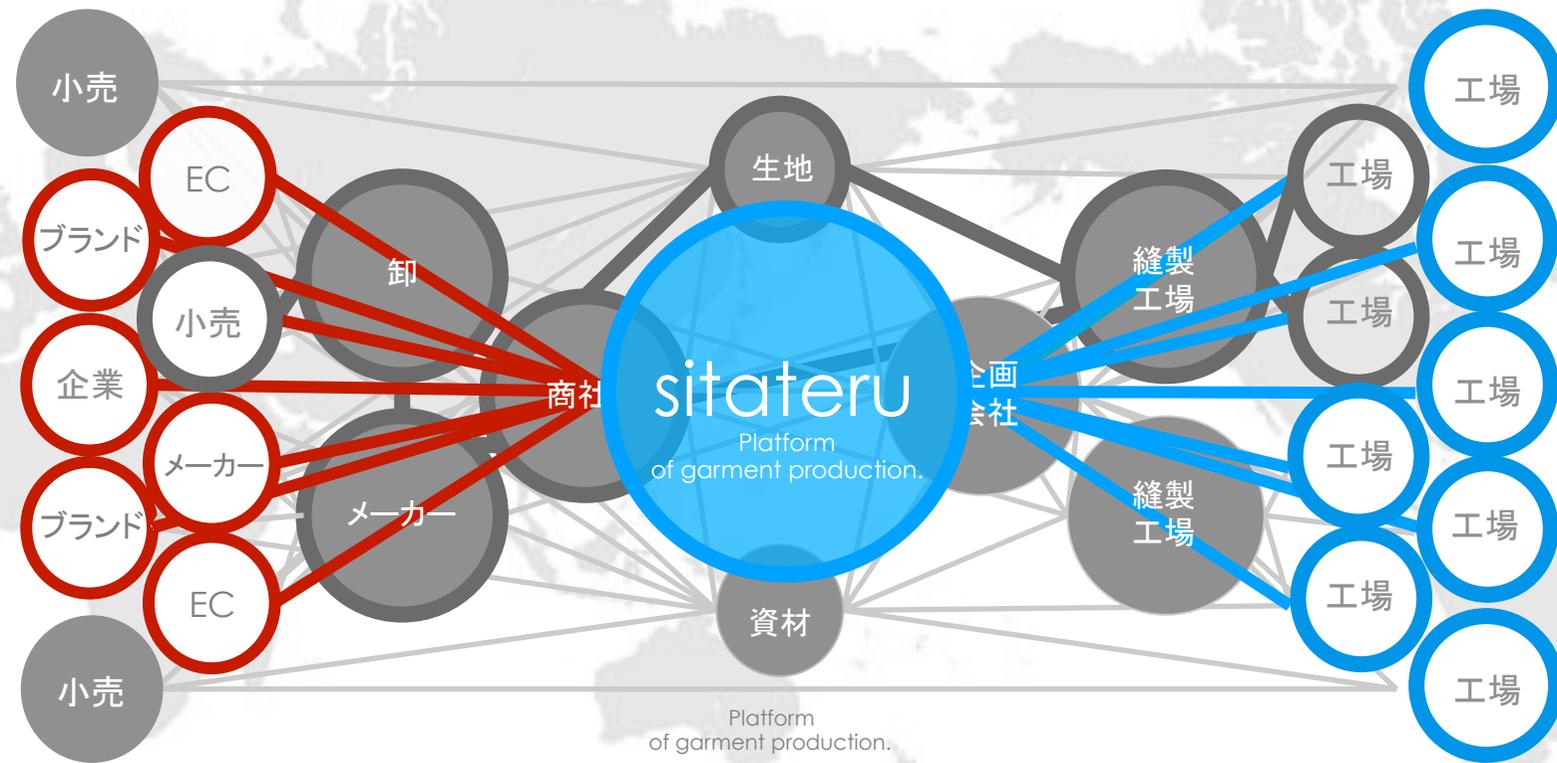
# スピーディーな生産スケジュール

製品が企画から市場に出るまでの期間イメージ





# シタテルの事業により解決



(\$)  
✓ コスト

(🕒)  
✓ リードタイム

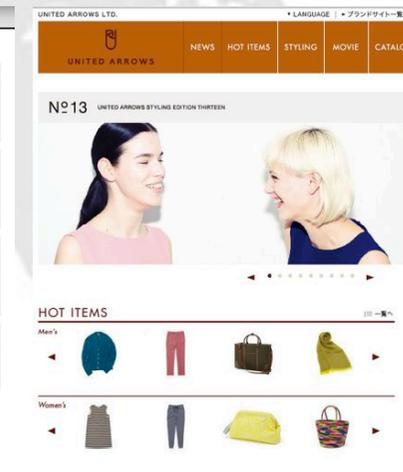
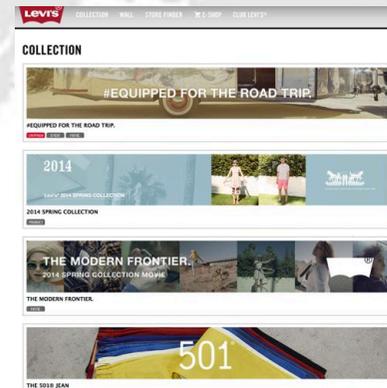
(👕)  
✓ ロット



服をつくる  
「連携工場」について

# 様々な衣服を生産する連携工場

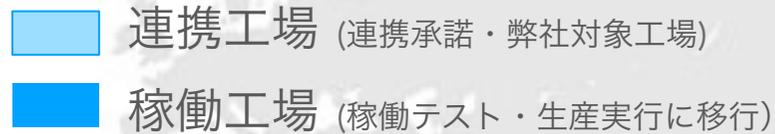
国内の技術力の高い縫製工場との連携を実現



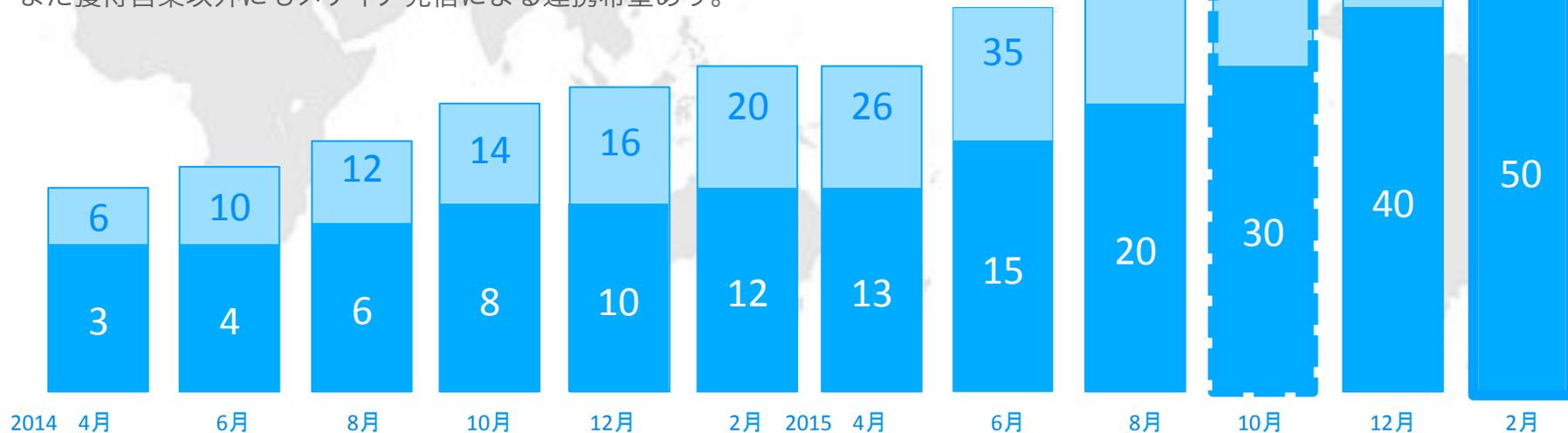
# 連携工場の推移とIOT化

100 工場獲得

- データベース集積に伴う効率化  
(閑散期・リードタイムなどのデータフィードバック)  
[2016年施策]
- 端末によるライン管理/オーダー管理、センサー導入などによるIOT化
- CAD/立体裁断機などの積極導入によるIOT化



連携工場による紹介の他に、金融機関や自治体などの協力による連携。  
また獲得営業以外にもメディア発信による連携希望あり。



# 熊本本社 共感力「NO.1企業」

TV TOKYO THE BRIDGE 東洋経済

あしたのコミュニティラボ 日経スペシャル ガイアの夜明け SEN KEN Only News of The Fashion Business

NHK NIKKEI AERA

LIVESENSE Google

MUFG 経済産業省

sitatere®  
Global Garments.

SCS®  
Sitatere  
Control  
System.





# - 課題 -

## 基盤形成に伴う拡張資金

スピードを意識したIOT化と自社システム開発の加速

## プロコンサルティングなどによるの支援

工場、取引先に対する流通改善のソリューションとマーケット分析

## 工場インフラの拡張と効率化

工場稼動状況のリアルタイム可視化に向け、協力工場側のIT機器ソフトウェアの整備が必要

## 海外マーケット・リソースの獲得

海外のマーケット獲得に向けたPRとASEANを中心とした工場インフラの獲得

## 現場の人材問題など

海外研修制度の管理許可と工場の統合スキームの構築

# 会社概要

運営会社：シタテル株式会社

URL：<http://sitateru.com/>

設立：2014年3月

住所：〒860-0844 熊本県熊本市中央区水道町8-17  
三島ビル1F

サテライトオフィス：東京 丸の内 目黒

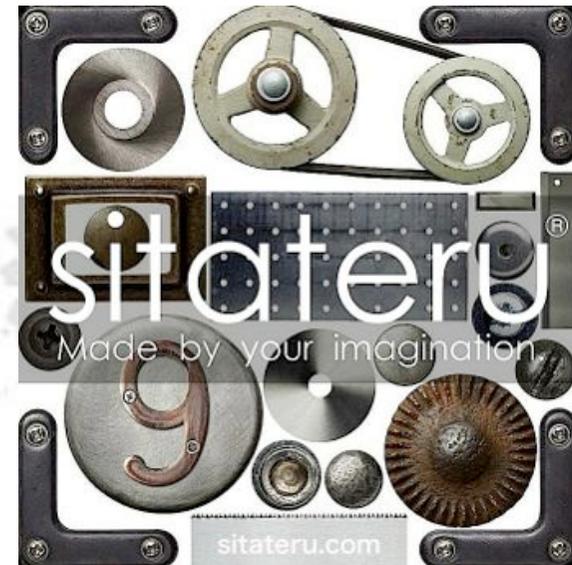
電話番号：096-326-2300

代表取締役：河野秀和

従業員：10名（インターン・アルバイト含む）

資本金：2,700万円（資本準備金等含む）

事業内容：インターネットを通して、様々な服の生産を必要とする「事業者向け」に、IT化の遅れなどにより優れた技術を生かせずにいる国内外の「中小縫製事業者」のデータベースを整備し、提供される新流通プラットフォーム。SCS（シタテル・コントロールシステム）チームを中心に、アパレルに精通した経験豊富なシタテル・コンシェルジュと呼ばれる専属スタッフにより、生産プロセスにおけるアドバイスなどプロフェッショナルのノウハウと、国内の幅広い縫製事業者や連携工場のネットワークを活用して、より良い製品作りをトータルにサポートし、多くのブランド・企業の商品に関するパターン企画から生産・納品にいたるまで、お客様のニーズを踏まえた提案を行っています。高い技術を持つ「様々な」アイテムの生産を行う国内縫製工場との連携も当社の強みの一つです。多彩な内外の素材提案、トレンドを先取りした付加価値のある生地・素材（国内の高品質な生地）の提案なども行います。

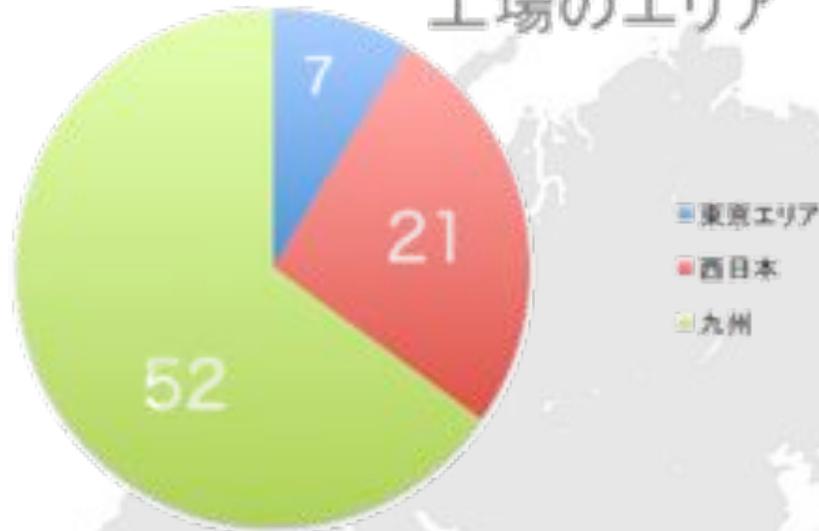




# 補足資料

# シタテル連携工場内訳

## 工場エリア



## 対応製品目



## 人員構成



## 男女構成



# 経済産業省 新連携事業認定

(2015.08.31)

## 1. 新連携とは

新連携とは、市場が求める新しい商品やサービスを開発し提供することに、2社以上の異なる中小企業者が一緒に取組むことを、中小企業新事業活動促進法に基づき支援する制度です。



シタテル株式会社	熊本県 熊本市	小ロット・短納期で生産可能な、アパレル産業における新しい流通サービスの開発と提供
----------	------------	--