

# 5分で解るDX



沖縄DX促進支援補助事業 説明会

令和4年5月12日

一般財団法人 沖縄ITイノベーション戦略センター

- 企業のDXとは、デジタル技術の活用を前提とした企業の経営変革です。

## デジタル化(≒IT化)

- デジタル技術の理解・習得
- デジタル技術・ツールの導入
- デジタルデータの収集・活用



## 経営変革

- 組織の変革(組織体制改革、働き方改革など)
- ビジネスモデルの変革(業務変革、事業変革など)
- 経営の変革(経営戦略の変革など)



# DX

デジタル  
トランスフォーメーション

### 動機

昨今は…



## 変化対応

社会やビジネスの  
変化が激しく、  
経営環境も厳しく  
なっています

### 取組

そのために…



## 技術活用

そのため、  
データとデジタル技術  
を積極的に活用すると  
同時に



## 企業変革

ビジネスモデルや  
組織体制、企業文化を  
変えていきます

### 結果

その結果…



## 競争力向上

付加価値や生産性が  
向上し、経営優位を  
実現できます

- 「デジタル化」のポイントは「データの活用」にあります。
- 「IT化」が情報システム等での処理に主眼が置かれることに対して、「デジタル化」はデータ活用が重点となります。

## 世の中にはたくさんのデータがあります



紙媒体からデジタル化されたデータ



人流や交通、気象等のデータ



センサーやIoTから取得したデータ



日常業務や日常生活から取得したデータ

## データを使うとこんなことができます



### 計算できる

デジタルデータは勘や経験によらない純粋な数値データで計算できます



### 予測できる

データを分析することで状況予測ができ、迅速的確な経営判断ができます



### 効率化・最適化できる

データを分析・予測することで人員や材料・資金など資源を効率化・最適化できます



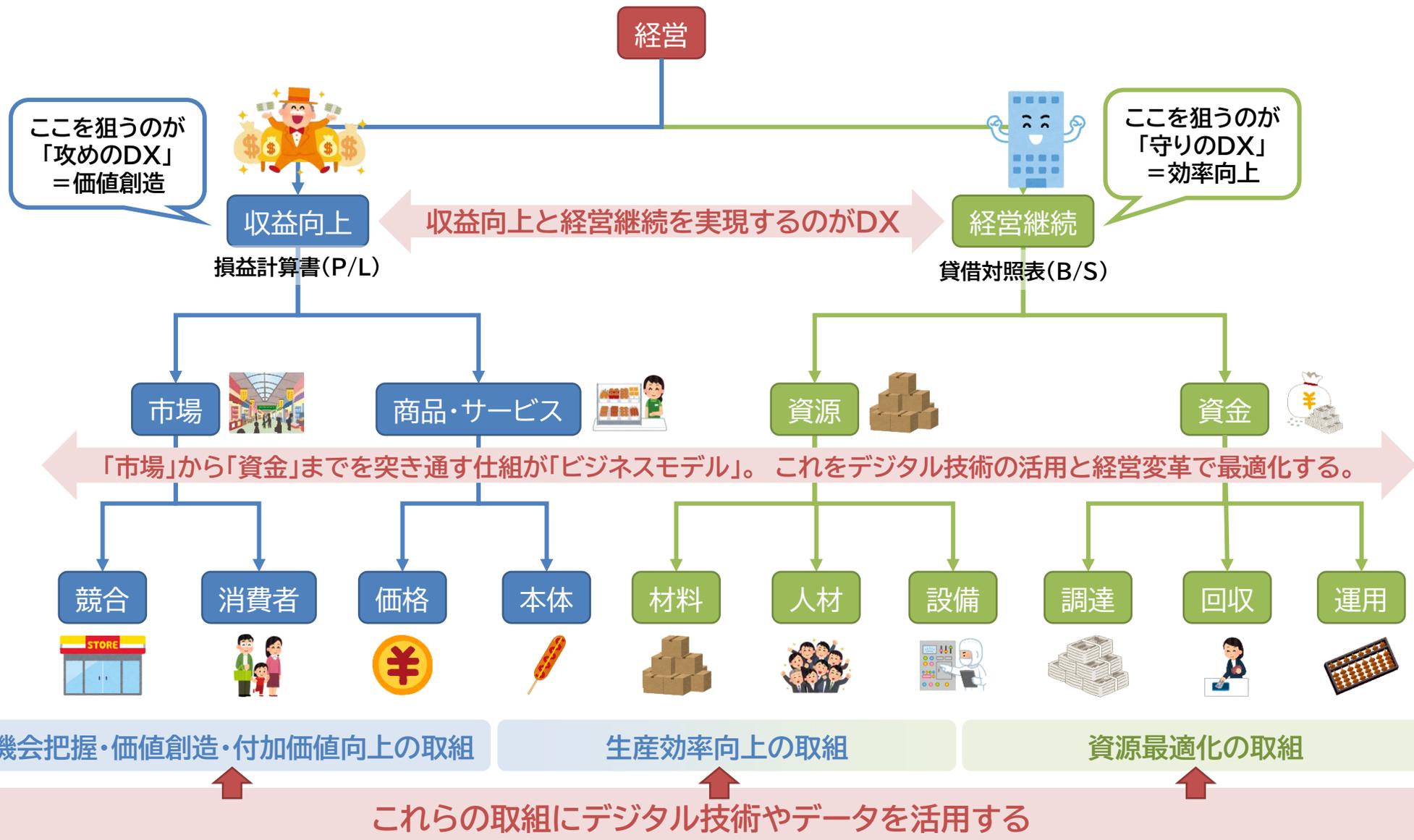
### 人に頼らない制御ができる

属人的な作業やコントロールを廃して、均質かつ的確なコントロールができます

デジタル化で今までにない価値創造や効率向上が期待できます。そのため、DXでは「データは宝の山」と言われます

# 経営変革とは何か(DXの「X」)

- DXとは「デジタル技術の活用を前提とした経営変革」です。
- DXでビジネスモデルや組織体制など、経営全体を変革させて、収益向上と経営継続を実現しましょう。



# もう少し深掘りして見てみましょう(具体的な考え方)

「市場」から「資金」までを突き通す仕組が「ビジネスモデル」。これをデジタル技術の活用と経営変革で最適化する。



機会把握・価値創造・付加価値向上

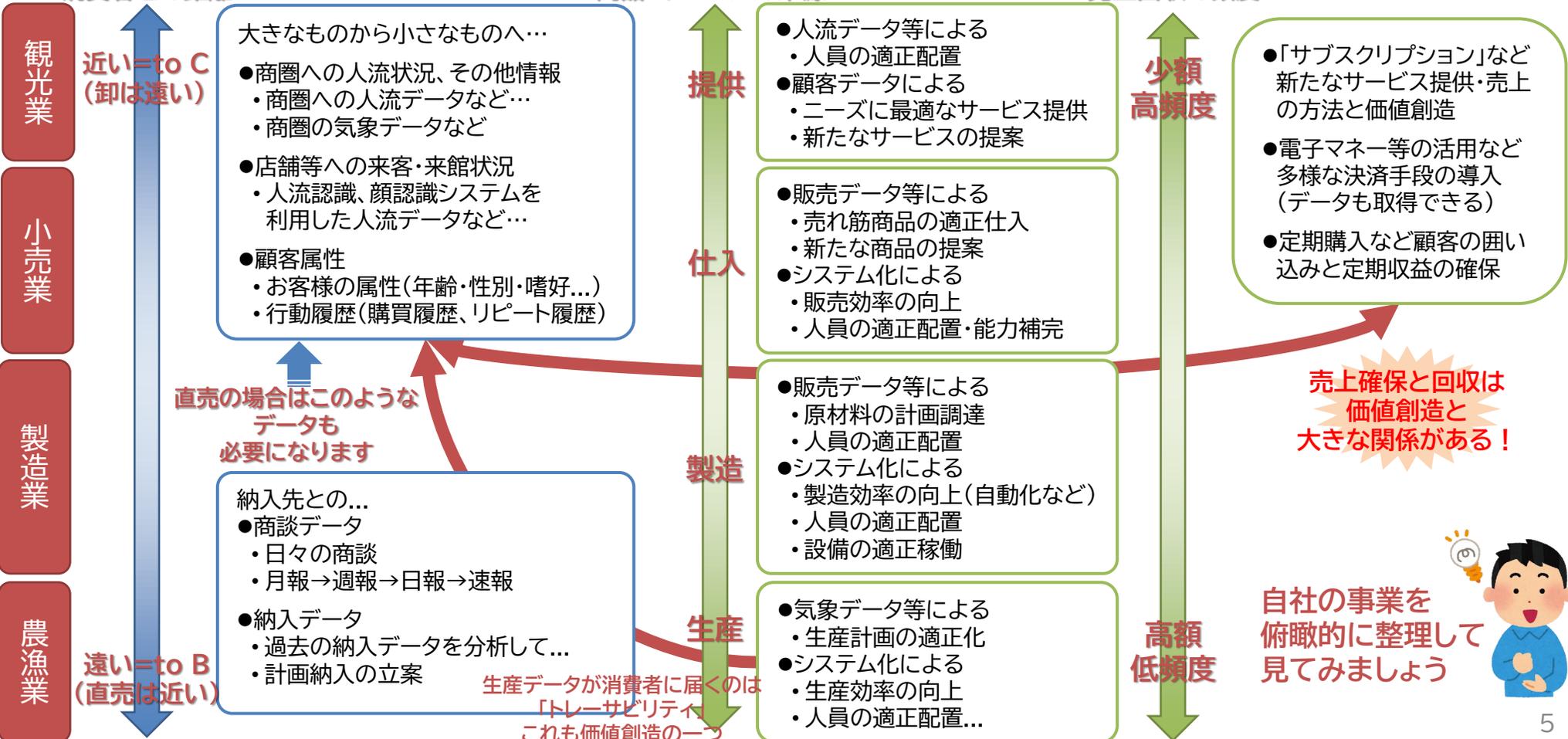
生産効率向上

資源最適化

消費者との距離

商品・サービスの来源

売上回収の頻度



# DXにはどのように取り組んだらよいか

- DXのプロセスはよくこのように言われますが…
- 横文字にとらわれず、簡潔に考えて下さい

## 情報デジタル化



### デジタイゼーション Digitization

既存の紙のプロセスを自動化するなど、物質的な情報をデジタル形式に変換すること

## 業務デジタル化



### デジタイゼーション Digitalization

組織のビジネスモデルを一新し、顧客などにサービス提供のより良い方法を構築すること

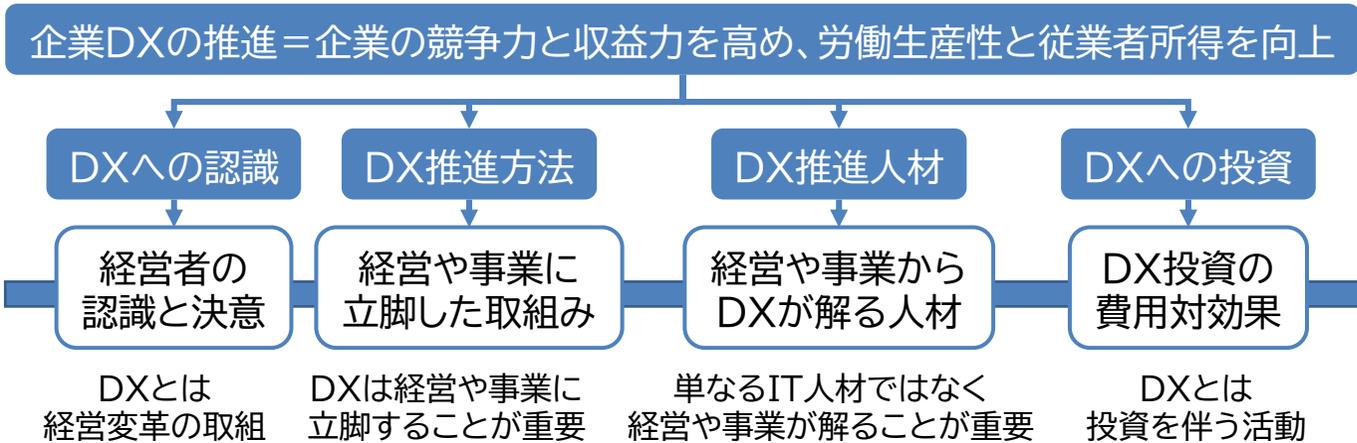
## 経営デジタル化



### デジタルトランスフォーメーション DX

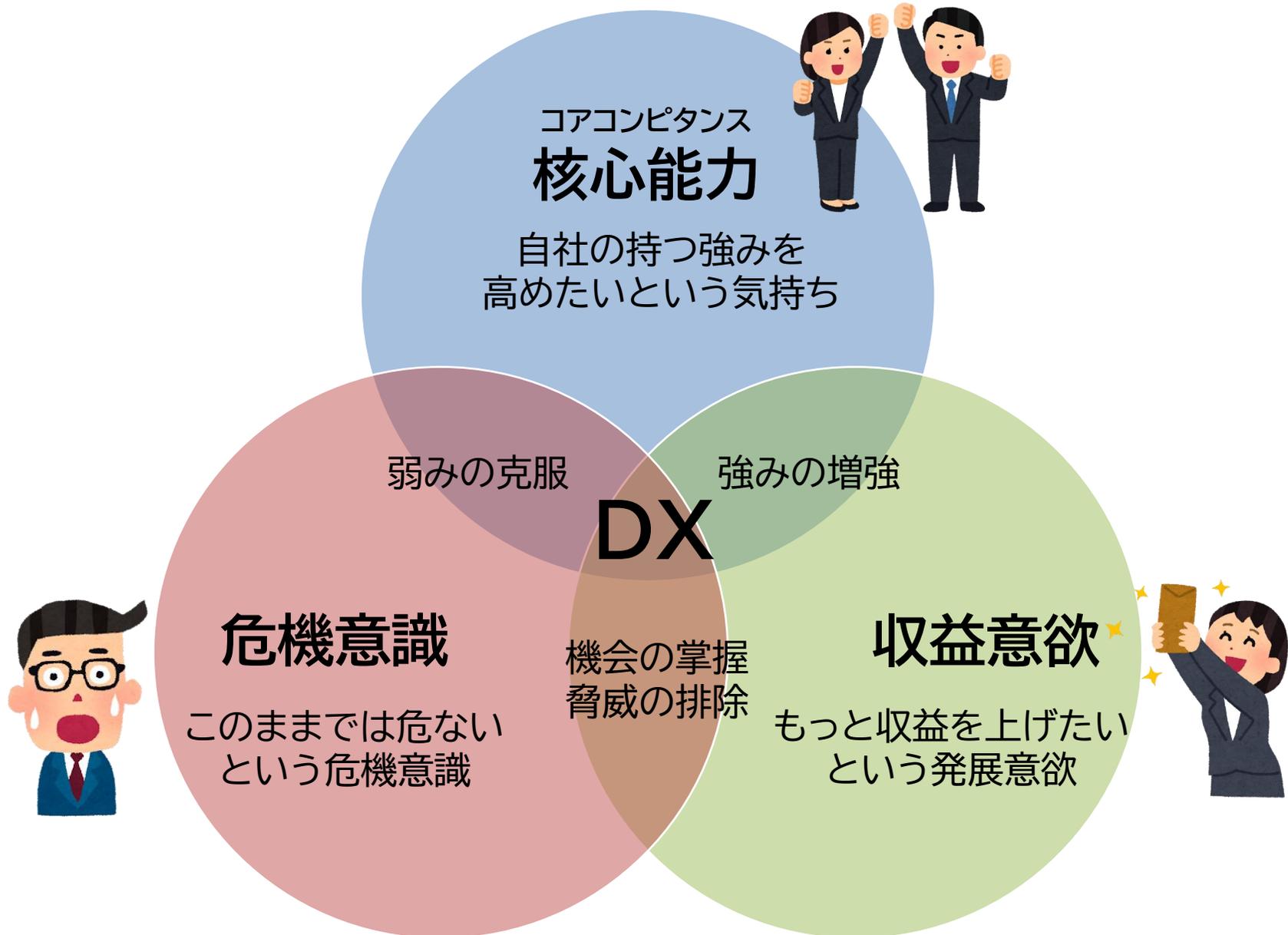
企業が外部環境の劇的な変化に対応しつつ…(中略)…  
価値を創出し、競争上の優位性を確立すること

- DXの取組には「DXへの認識」「推進方法」「推進人材」「投資」が必要です。
- DXを成功させるには「全社での取組」「専門家の支援」「適正な投資」がポイントです。



沖縄県が推進を支援します!







## ResorTech Okinawa

[www.resortech.okinawa](http://www.resortech.okinawa) をご覧下さい！



株式会社上間フードアンドライフ 様



株式会社琉球通運航空 様



有限会社大宮工機 様



座波商会 様



HelloWorld株式会社 様



- 株式会社ユニバーサルブレインシステム 様
- 株式会社くみき 様



- パシフィックハイウェイジャパン沖縄合同会社 様
- どこでもWork株式会社 様



マギー株式会社 様



株式会社KDDIウェブコミュニケーションズ 様

これらの事例をご覧いただき、

- いいなあ、うちもああなりたいなあ
  - うちももっと儲けたいなあ
  - よし！うちも変わるぞ！やったるぞ！
- と思うことが大切です。



今すぐスマホでスキャン！ 8