

はじめるなら今！ “ちょうどいい”WinActor でDX推進

IT Week延期でも、コロナに負けず
DXを推進しよう！オンラインセミナー

日時：2021年4月28日

13：30～14：00

株式会社ダイナックス

自己紹介

しばや たくみ
澁谷 匠



株式会社ダイナックス
管理本部情報システム部IoT推進チーム

RPA推進担当
個人で学び外部を頼らず全て内製で実施

NTTデータ認定
WinActorアンバサダー
WinActor RPA認定技術者 エキスパート



会社紹介

会社名

株式会社ダイナックス

本社所在地

北海道千歳市上長都1053番地1

創立

1973年（昭和48年）6月

売上

連結 572億円

エクセディ海外拠点のダイナックス製品含む698億円

単独 412億円（2020年3月期決算）

従業員数

連結 2,710名

単独 1,360名（2020年3月末時点）

事業内容

乗用車・商用車並びに産業用・建設機械用・船舶用の
湿式摩擦材、プレート等、摩擦機能部品の製造販売



RPA導入の経緯

2016年10月

- ・自動車産業は100年に1度の大変革期
- ・IT技術は凄まじいスピードで日々進化

このままでは国際競争から取り残されてしまうのではないかと強い危機感

2017年4月

経営企画部にIoT推進チーム発足

RPA導入の経緯

2017年4月

工場だけでなく間接部門にも
革新的技術の活用を模索

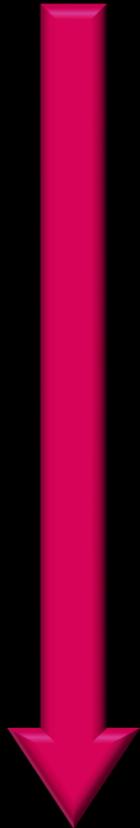
偶然雑誌でRPAの存在を知る

2017年5月～9月

RPAツール選定・トライ実施

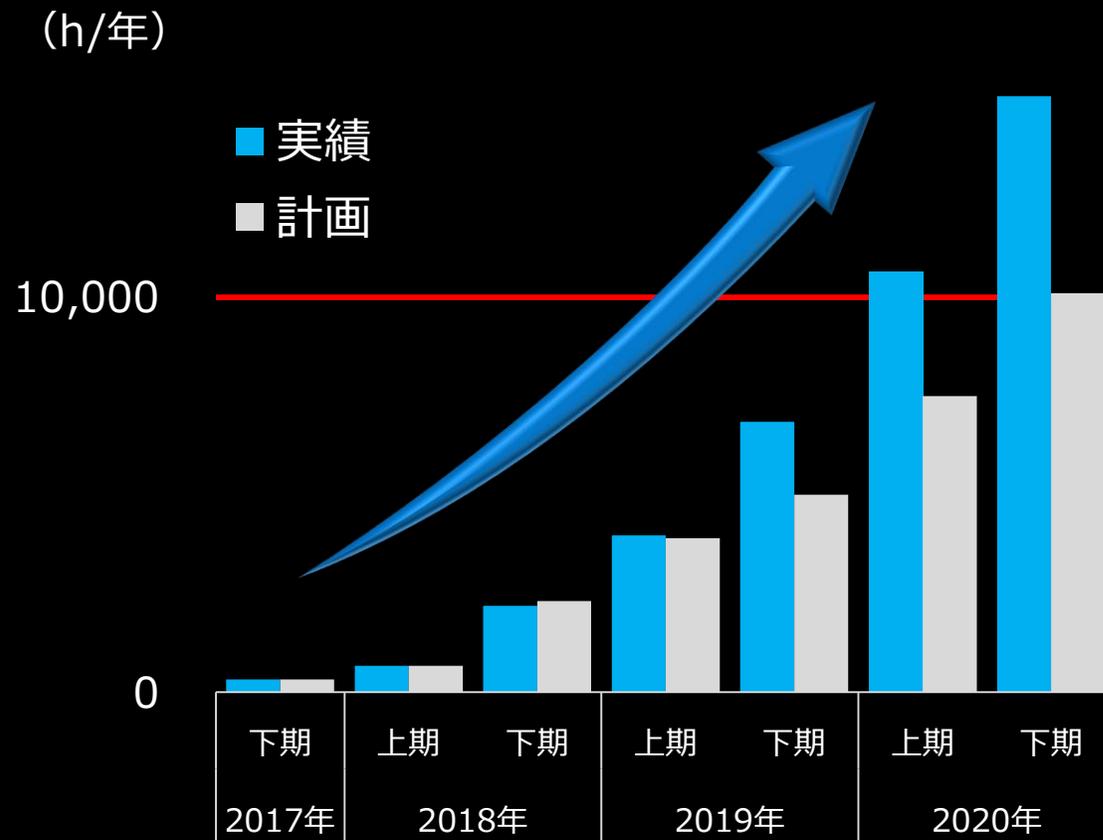
2017年10月

本格導入（フル機能2、実行版1）



導入の歴史

RPAによる累計効果時間グラフ



2020年度中で累計効果時間

10,000 h / 年



2020年度上期で目標達成

次のステップへ！

RPA導入状況

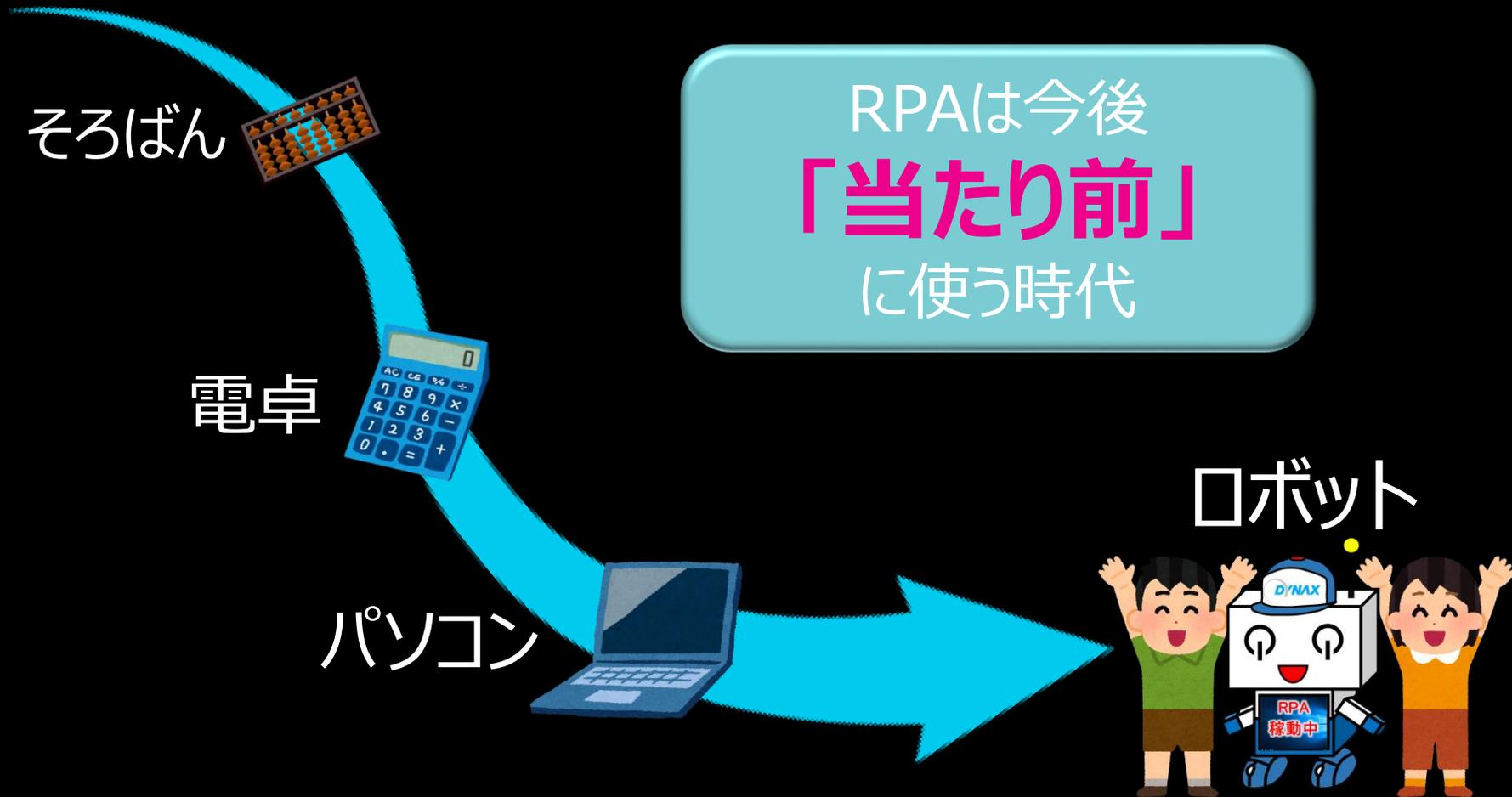
使用ツール	:	 WinActor [®]
ロボット作成	:	2名 (IoTチームの集中開発体制)
稼働ロボット	:	12台
フル機能版	:	3台
実行版	:	9台 (9部署)
適用業務	:	97種類
効果時間	:	15,092h/年 ※2021年/3月時点

千歳生産管理
苫小牧生産管理
製造
工機
実験
設計
営業
情シス
人事総務

AI-OCR導入状況

使用ツール	:	 DX Suite Leading the Digital.
定義作成	:	3名 (全社展開中)
帳票定義	:	4つ
適用業務	:	4種類
効果時間	:	678h/年 ※2021年/3月時点

オフィス業務の未来



本日の結論

1) DXってどう始めればいい？

RPAから始めるというのはいかがでしょう

2) DXって何からやればいい？

皆が困っている問題から手をつける

3) DXってどう進めていけばいい？

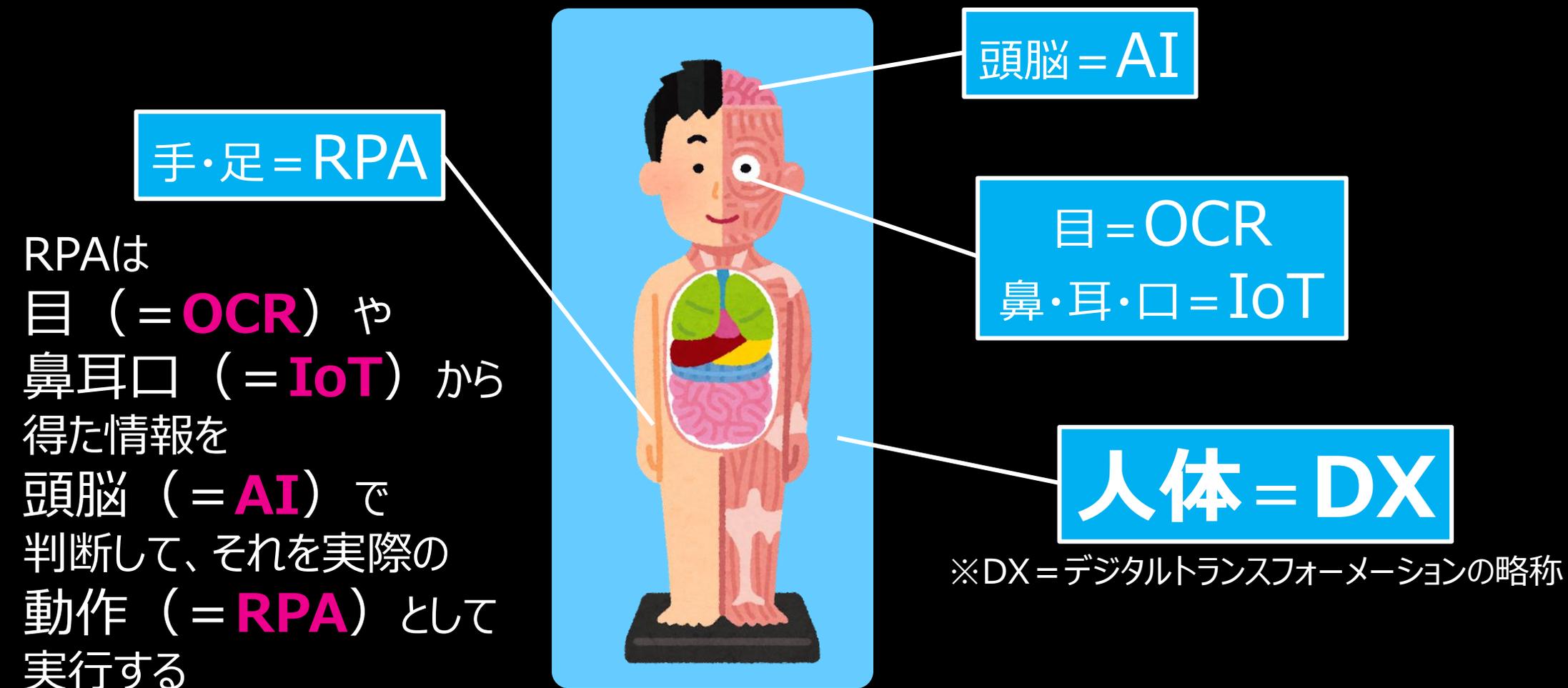
失敗を恐れず、まずやってみる

DX推進の理想形

つまり

**RPAで自動化していたら
いつの間にかDXが進んでた**

DXを人のカラダに例えると



DXって難しい？

イノベーション

デジタルイノベーション

デジタルトランスフォーメーション

労働人口減少

デジタルイノベーション

2025年の崖

DXをわかりやすい一言で言うと

デジタルで

ヤメル・ヘラス・カエル

KAIZENの三原則

1) ヤメル

まず、ヤメルことができる業務はないか

2) ヘラス (量を・回数を・頻度を・種類を)

どうしてもヤメルことができないければヘラス

3) カエル (変える・替える・代える・返る・換える)

これ以上ヘラセなければカエル

KAIZENを進めるには

ヘラス・カエル



WinActorで自動化

WinActor とは

- **市場シェアNo.1 RPAツール**
- **純国産のRPAツール**
- **6,000社を超える企業に導入**
- **現場に寄り添うサポート**

※2021/4/27時点NTTアドバンスドテクノロジー社HPより

WinActor Ver.7シリーズとは

- Ver.6までの**ユーザーインターフェースを刷新**
- 「つまずかない、つまずいても転ばない」
誰もが使い易い“**次世代RPA**”を追求
- ノーコードエディタ (**WSB**)、プログラマ向け
開発環境 (**WSS**) を提供

※2021/4/27時点NTTアドバンスドテクノロジ社HPより

DX推進にWinActorがおすすめの理由

1) スタートしやすい

PC1台あれば非エンジニアもエンジニアもシナリオをつくりやすい

2) 効果がわかりやすい

業務削減時間、作成シナリオ数

3) 即効性がある

短期間でシナリオ作成、修正も容易

WinActorじゃなきゃダメなのか

なぜWinActorなのか



WinActorが“ちょうどいい”
RPAツールだから

WinActorの何が“ちょうどいい”のか

1) バランスがいい

ロボット作成の難易度とツールとしてできることのバランス

2) 純日本製・日本語対応

画面表示・マニュアル・サポートも完全日本語

3) 学習・サポートの充実

各種研修・ユーザーフォーラム・e-Learning・書籍など

“ちょうどいい”WinActorでDX推進とは

Point

01

DXってどう始めればいい？

まず手始めに「WinActorで業務自動化」から始めるのがおすすめ

Point

02

DXって何からやればいい？

今実際に皆が困っている問題をWinActorで
楽にするところから手をつけていく

Point

03

DXってどう進めていけばいい？

WinActorで自動化を進めることで、次の課題に取り組む際のデジタル化のハードルが下がるので進めやすくなる

続きはコチラ



The screenshot shows a web page for WinActor Ambassadors. At the top, there is a navigation bar with the WinActor logo and several menu items: 'WinActorアンバサダーとは', 'NEWS', 'WinActorアンバサダー一覧', and 'メディア・イベント'. Below the navigation bar, the main heading reads '【New】 WinActorアンバサダーコラム Vol.1'. Underneath the heading, it says '投稿日: 2021年4月8日' and 'MHT-USER'. A large image shows a group of four people smiling. To the right of the main content, there is a search bar and a '新着コラム' section with a link to the current article. Below that, the author's name '澁谷 匠' is listed. The main text of the article begins with 'RPAツール「WinActor」のすゝめ' and '皆さまこんにちは。NTTデータ認定WinActorアンバサダーの澁谷です。' It includes a YouTube link: <https://youtu.be/y7CpgAUSihQ> and concludes with 'アンバサダーコラムVol.1ははくが数あるRPAツールの中でも社内利活用にWinActorがベストツールだと感じる理由をお伝えしたいと思います。'

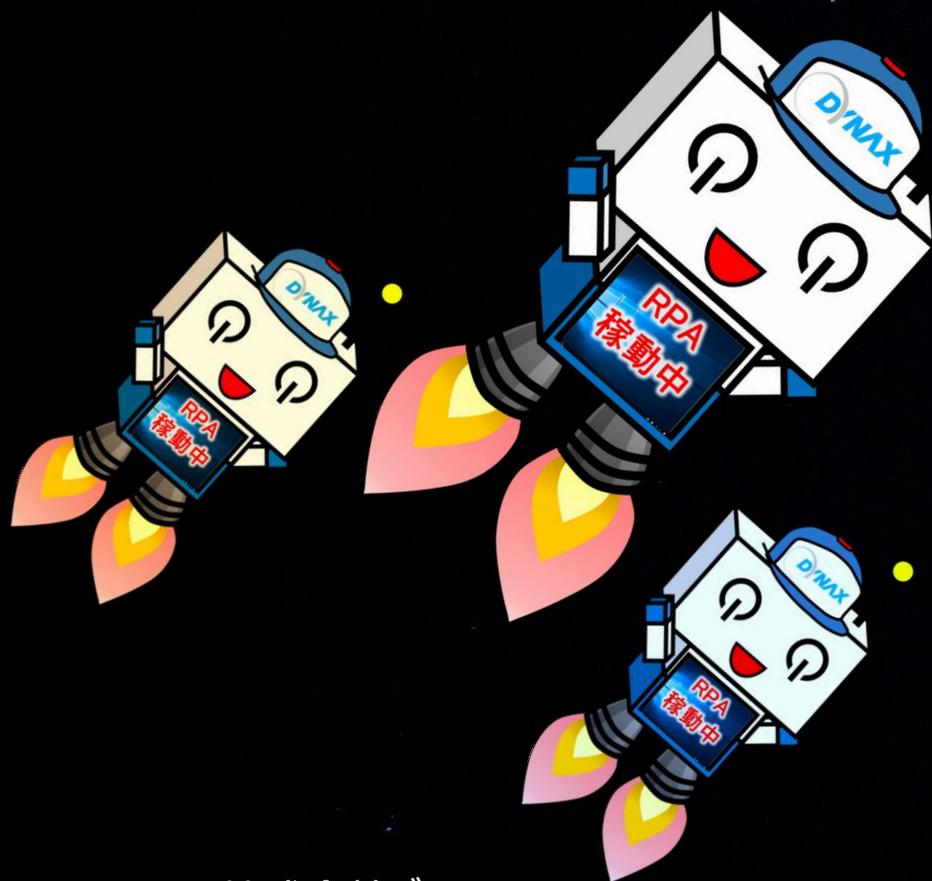
KAIZEN2.0やRPAの業務選定、DX推進に至るまで、僕の想いを不定期でコラムを掲載しています。



<https://cobotpia.com/ambassador/>



DX星



WinActor®はNTTアドバンステクノロジー株式会社の登録商標です