



**【緊急開催】**  
IT Week延期でも、コロナに負けずDXを推進するための  
オンラインセミナー

～導入支援企業600社から厳選！～

# エイト日本技術開発様と語る RPA (WinActor) 導入の実態

ヒューマンリソシア株式会社  
2021年4月28日

# 自己紹介



## 氏名

岡本 哲英（おかもと あきひで）

## 所属・役職

ヒューマンリソシア株式会社 RPA事業本部 事業本部長

## 経歴

国内大手コンサルティング会社で人材育成、経営幹部育成、人事制度構築、戦略立案・実行コンサルティングなどのプロジェクトに従事。

2013年ヒューマンリソシア入社。人材派遣部門を経て、新規事業・新サービス企画部門に異動。2017年9月にRPAの事業化。事業拡大と併せて、年間100名程度の派遣スタッフのRPAに関わるキャリアアドバイスを実施。



- **エイト日本技術開発様と語る  
RPA（WinActor）導入の実態**

- **最後にお知らせ**

# ヒューマンリソシアのご支援実績

NTTデータ社傘下販売パートナー350社超の中で

**2年連続販売実績NO.1**

**ご支援ユーザー数NO.1**



※2020年7月22日開催 NTTデータ社2020年度 パートナー会で受賞しました

*We are the best !!  
NO.1*

研修参加企業数 **1,400**社

受講者数 **9,800**名

導入支援社数 **600**社超

(2021年3月31日現在)

600社の支援実績から厳選してご紹介するユーザー様

価値ある環境を未来に



EJEC

株式会社

エイト日本技術開発

優れた技術と判断力で、真に豊かな社会創りに貢献する  
総合建設コンサルタント



# 登壇者



**所属・役職** 株式会社エイト日本技術開発  
技術本部 災害リスク研究センター  
データサイエンス研究グループ 研究サブリーダー  
(徳島大学 客員准教授)

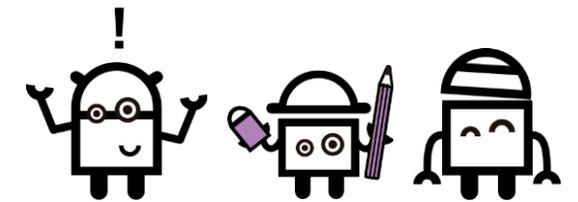
**氏名** 三上 卓 (みかみ たく) 博士 (工学)

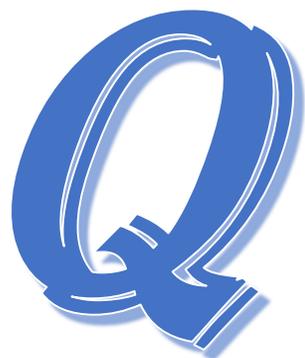
**経歴** 京都大学土木システム工学専攻 リサーチアソシエイト  
独立行政法人土木研究所 任期付研究員  
群馬工業高等専門学校 環境都市工学科 准教授  
東濃地震科学研究所 副主任研究員  
徳島大学環境防災研究センター 特任准教授

**専門** 地震工学、防災工学

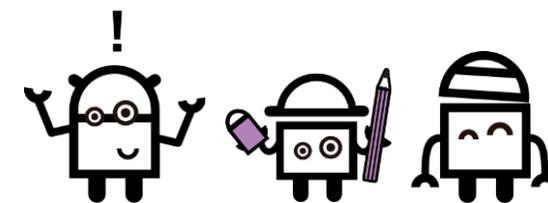
現在入社5年目！！

# Let's interview!





貴社の会社概要と事業内容についてお教え頂けますか？！



# 会社概要と事業内容

- 会社名 株式会社エイト日本技術開発
- 代表者 代表取締役社長 小谷 裕司  
代表取締役副社長 吉川 悟司
- 設立 昭和30年3月1日（創業）  
昭和32年5月  
平成21年6月1日（統合再編）
- 資本金 払込済資本金 20億5,688万円
- 従業員数 役員含む社員数（臨時従業員を除く）  
2020年7月29日時点  
968名（技術系806名／事務系162名）
- 業務内容 総合建設コンサルタント



「桜小橋」（東京都中央区）  
2019年度土木学会デザイン賞（優秀賞）受賞

# 会社概要と事業内容



## 道路・交通分野



道路 橋梁 トンネル  
都市交通施設  
道路交通計画  
道路照明 地下構造物

## 都市・環境・建築分野



都市・地域計画  
都市再生 公園・緑地  
防災まちづくり  
**環境調査** 公共建築

## 耐震・防災・情報分野



地震被害想定 BCP  
耐震補強  
交通振動対策  
防災情報ネットワーク

## 地質・地盤分野



地質調査・各種探査  
原位置試験  
土壌・地下水調査  
道路防災・斜面防災

## マネジメント分野



公共施設マネジメント  
包括的委託適用診断  
PPP・PFIの導入可能性調査

## 河川・港湾分野



河川 砂防 港湾  
海岸施設 農業土木  
津波シミュレーション解析

## 維持管理・保全分野



点検・調査・健全度診断  
長寿命化計画・保全計画  
保全・補修設計

## 資源循環・エネルギー分野



一般廃棄物処理基本  
計画  
廃棄物処理施設計画  
最終処分場実施設計

## 測量・補償分野

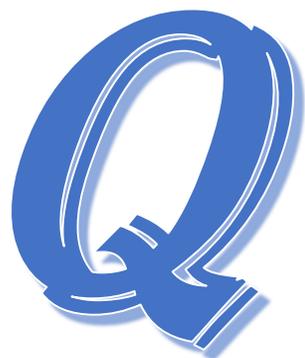


3次元計測技術・航空  
測量 用地測量  
建築設計  
補償関連業務全般

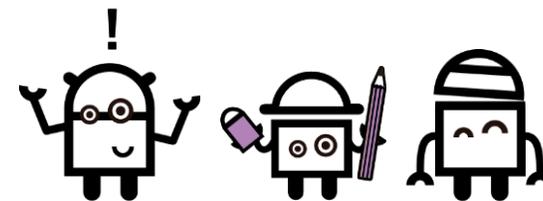
## 国際分野



道路・交通計画・設計  
都市地域計画  
水資源開発  
再生可能エネルギー



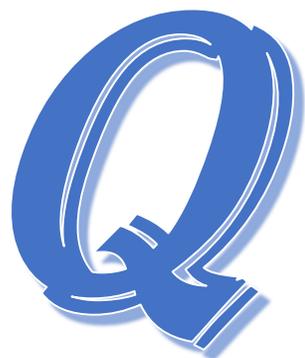
WinActorを導入したきっかけや、  
ご理由をお教えて下さい！



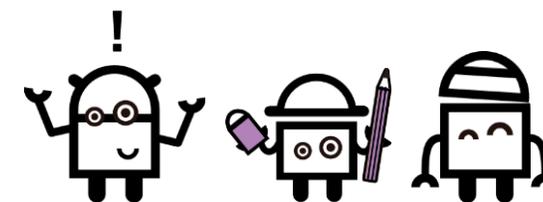
ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE

# AIのためのRPA 教師データ作成

UFPFA

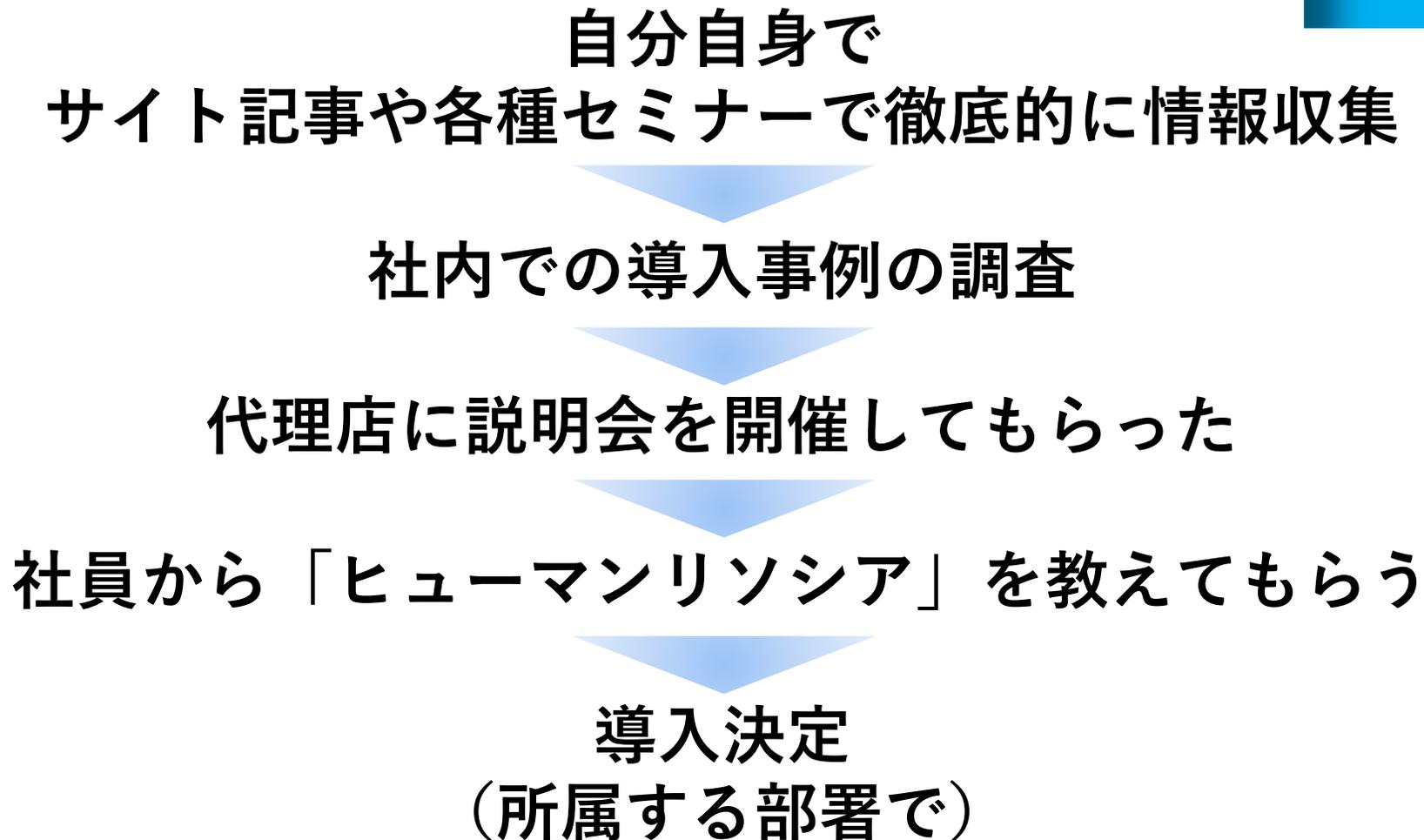


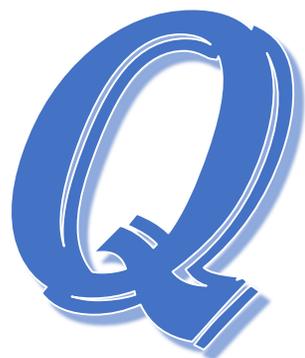
WinActor導入の進め方や  
社内での活動をお教えて下さい！



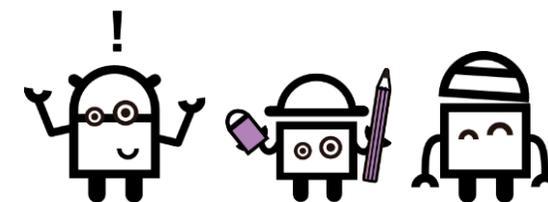
A person's hands are shown typing on a laptop keyboard. The image is heavily blurred and has a light blue overlay. The text '徹底的な情報収集' is centered over the image.

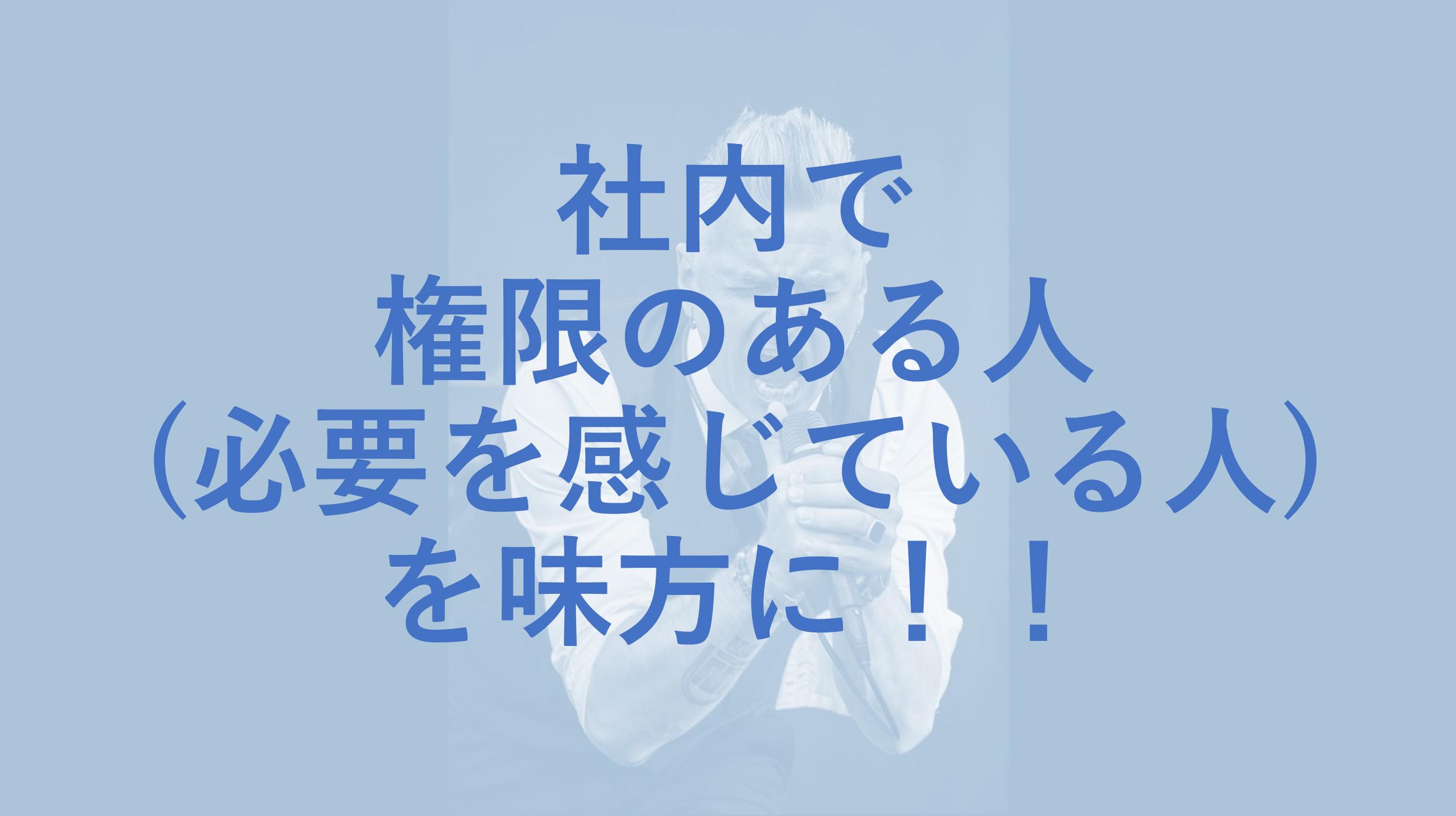
# 徹底的な情報収集





社内への展開で工夫した点や  
苦勞した点はありますか？



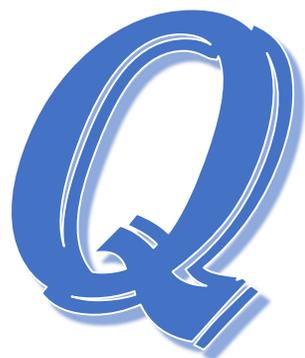
A man in a white shirt is speaking into a microphone. The image is overlaid with large blue text. The text reads: 社内  
権限のある人  
(必要を感じている人)  
を味方に！！

社内  
権限のある人  
(必要を感じている人)  
を味方に！！

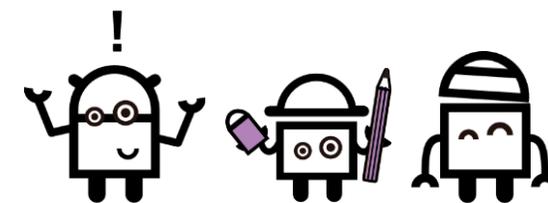
一部の部署で説明会をしたが、反応が微妙

必要と感じている社員や使いたい社員はいるが  
自ら積極的に動く気配（仕組み）が無い

社内で「権限のある人(必要を感じている人)」を味方に！！



WinActorを活用して、  
どのような結果や変化が  
ありましたか？





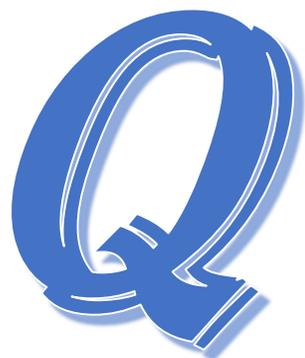
**「使いたい」  
が増えました！**

実物があることで、理解や共感が広まる

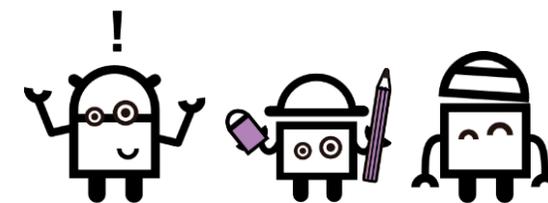
自分らの部署や業務で  
RPAを活用できるアイデアが湧き出てくる

「自分がシナリオ作成は・・・」という戸惑いを  
ベンダーがサポート

「使いたい」という社員が増えました！



具体的な、代表的な  
業務の自動化の事例を  
教えてください！



～RPAによる業務の自動化事例～

▼ヒューマンリソシアのイベント視聴にご登録頂けるとご視聴頂けます

<https://dx.resocia.jp/learn/seminar/>



イベント動画



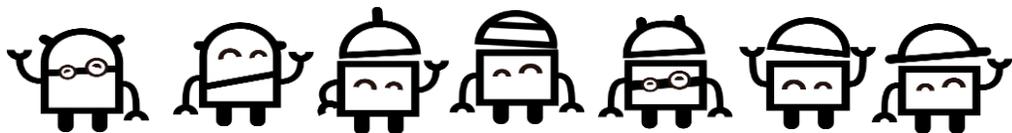
イベント動画を視聴したい方はこちら



日本技術開発

## 業務の自動化事例について補足！

---

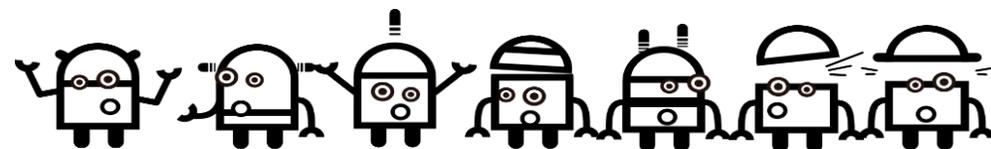


先月末（3月末）に…

営業関連の業務で1つシナリオ完成！！  
（公示資料を自動でダウンロードする作業）

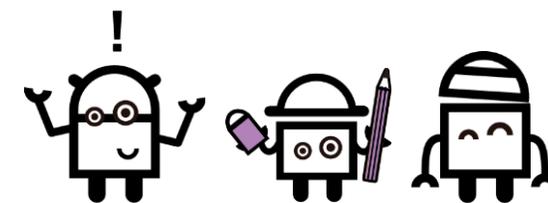
営業関連業務で…

次々とRPA化（シナリオ化）のアイデアが出ています！  
現在優先順位を選定中で、順次取り組み予定です！





三上様がお考えになる  
WinActor活用のコツを  
お教え頂けますか？



スモールスタート



アジャイル開発

## Point①

スモールスタート／アジャイル開発が大事！！

## Point②

全体をRPA化せず、部分部分でRPA化する！！

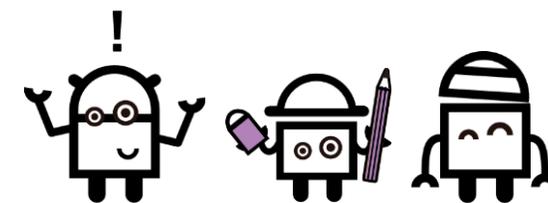
## Point③

誰かが導入・活用のアシスタントをする！！





WinActorの活用を、  
今後、どのようにお考えですか？

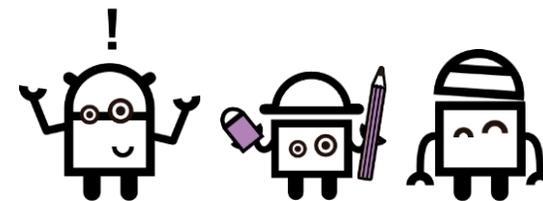


- 個別に狙いをつけて、聞き取り調査をして、RPA化
- 無駄な残業を無くす
- シナリオ作成できる社員の育成
- シナリオ作成できる派遣社員の確保



今後の活用において…

- ・ WinActor自体に期待すること
- ・ ヒューマンリソシアに期待することをお教え頂けますか？

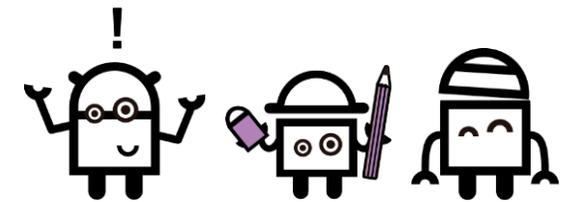


- **価格 ⇒ 安くしてね！！**
- **サポートの充実 ⇒ 技術者が変わると…**
- **WinActor習得者の人材派遣  
⇒ レベルを明確化してほしい！**

最後に…



本日も視聴頂いているご参加者の皆様へ  
一言お願いします！





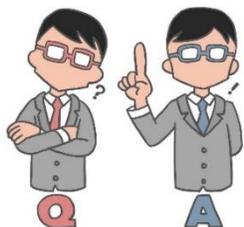
# 本日まで参加いただいた皆さまへ お知らせ

- ▶ お気軽相談会
- ▶ シナリオ診断
- ▶ おすすめ研修診断

# 1、お気軽相談会

---

**現状**（いま、どこにいて）、**目的**（どこを目指すのか）



まずは貴社の**現状**をお聞かせください！

RPAの導入も！利用拡大も！  
「**お気軽相談会**」を開催！

本セミナー終了後のアンケートよりお申込みください。  
約2時間程度、無料でご相談いただけます。

## 2、シナリオ診断サービス

何に気をつけて作ればいいのか  
わからない・・・



このシナリオのつくり方で  
問題ないかなあ？

社内ルールがないままつくったけど、  
大丈夫かな？



**独自の5つのポイント**で診断  
運用プロセスの**ポイント**解説

A promotional banner for the Scenario Diagnosis Service. It features a cartoon character of a man in a suit pointing upwards. To the right of the character, the text reads "Robotic Process Automation WinActor" in a blue box, followed by "シナリオ診断サービス" in large blue characters. The entire banner is enclosed in a blue border.

<https://resocia.jp/corporate/solution/rpa/sindan/>



### 3、おすすめ研修診断 始めました

簡単な質問にお答えいただくだけで、  
お立場・現在のスキルに合った**研修を診断**



おすすめ研修診断

まずは、あなたの立ち位置から確認です。

Q あなたは…  
管理者としてWinActorやRPAとはどういうものかを知りたいと思っている。  
(シナリオ作成はほとんど行わない)

はい いいえ



おすすめ研修診断

診断結果 01

?

この回答結果の方は、



ご清聴ありがとうございました。

皆様の…

**自動化/省力化/効率化、デジタルトランスフォーメーション化**

の一助になれば幸いです

※「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。  
※「WinDirector」は、株式会社NTTデータの登録商標です。  
※本資料に記載されている、製品名は他社の登録商標または商標です。  
※商品・サービスなどの内容や価格については資料作成時のご案内です。