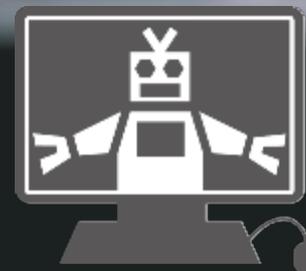


# DX実現のためのRPA活用

単純パソコン作業は、働き方改革ロボットに任せる時代



**Powers**



# アシロボ

assistant robot

Copy Right 2020 DOVA Corporation. All rights reserved.

本資料に記載する内容は何ら法的拘束力を有するものではなく、本契約並びに本契約各条項及び本契約の解釈にも影響を及ぼす決定事項ではありません。あくまで参考資料としてご利用下さい。

**RPA ?**

## RPAの動作

※アシロボの場合  
※他にも大量の機能をご用意しております。

### 起動

- ・ 自社システム立ち上げ
- ・ グループウェア立ち上げ
- ・ エクセル／ワード／パワポ立ち上げ
- ・ メーラー立ち上げ
- ・ ブラウザ立ち上げ

### メール

- ・ メール送受信
- ・ メールアドレスコピー＆貼り付け
- ・ テンプレ文章のコピー＆貼り付け
- ・ ファイルの添付
- ・ 報告／アラート等の自動送信

### エクセル（専用コマンド有）

- ・ データカラムの変更
- ・ セルへの入力＆範囲指定
- ・ データ集計
- ・ コピー＆貼り付け
- ・ 行／列の削除

### 自社システム

- ・ プリントアウト
- ・ ファイル名変更
- ・ フォルダ＆ファイルの格納／削除
- ・ データのUL＆DL
- ・ 最新ファイルの取得

### ブラウザ系（専用ブラウザ有）

- ・ URL打ち込み
- ・ ID＆パスワードでログイン
- ・ 指定箇所へマウス移動＆クリック
- ・ 文字／数値のコピー＆貼り付け
- ・ 画像／地図のコピー＆貼り付け

### その他

- ・ タイマー設定
- ・ 繰り返し設定
- ・ 画像の連続リサイズ＆保存
- ・ 画像認識で指定場所を記載
- ・ 座標を指定してマウス移動

## RPA化の流れ

### RPAとは？

パソコン内に住む事務作業アシスタントロボット（ソフト）

#### ① 業務探し | いつも同じ手順やルールがある業務

- ・ 請求書／見積書発行
- ・ 数値データを集計作業
- ・ 勤怠管理
- ・ 交通費精算
- ・ システム間のデータコピー
- ・ 競合店の価格調査
- ・ WEB登録
- ・ 広告結果データグラフ化
- ・ レポート作成
- ・ 月報の数値情報収集

#### ② 手順整理

いつもの作業を手順として並べる

例) エクセル開く→B25コピー→C37へ貼り付け

#### ③ 引継ぎスタート

人間→アシロボへ手順を入力する（いつもの引継ぎと同じ：OJT）

#### ④ 完成

アシロボが24時間365日 自動/半自動でパソコン業務をこなす日々

#### ⑤ 本当の働き方改革が前進

残業削減、テレワーク環境、新事業開発、充実サービス増、有給取得、離職率低下、採用コスト減。

#### ⑥ メンテナンス

仕様変更があった際の微調整



DOWN

### ① コスト削減

無駄な作業を減らし  
人材の有効活用



### ② 属人性回避

田中さんが辞めたら  
もう誰も分からない



### ③ 脱不満爆発

もお～毎回毎回！  
繁忙期の疲弊回避



### ④ イラッと解消

繰返しのイライラ作業  
スッキリ解決



smile

### ⑤ 離職率低下

嫌な仕事減、楽しい増  
採用&教育コスト↓

## ロボットに仕事を任せると？ 導入メリット



### ⑥ ついに着手

やりたかった業務  
ようやく開始



### ⑦ テレワーク

友達は、みんな在宅…  
ムダな出勤不要に



### ⑧ 社内改革

さあ、進めるぞ  
テクノロジー改善

手書き文字



手書き文字

### ⑨ サヨナラ紙

紙をデータ化、FAX問題も  
AI-OCRとの連結◎



# RPA=未来の手

人間の指示通りに実行するソフトウェア (≠AI)  
× ルール化されていない非定型業務  
× 人間の判断や思考が必要な業務

**DX ?**

# DX(デジタルトランスフォーメーション)とは？

企業がビジネス環境の激しい変化に対応し、データとデジタル技術を活用して、顧客や社会のニーズを基に、製品やサービス、ビジネスモデルを変革するとともに、業務そのものや、組織、プロセス、企業文化・風土を変革し、競争上の優位性を確立すること。

⇒ paypayをはじめとするQR決済や、UberEatsなどの宅配サービスなど、クラウドやAI、IOTなどといった最新テクノロジーの力で人々の生活様式を抜本的に変化させる。

# DX

(Digital Transformation)

## デジタルイゼーション (Digitization)

### デジタル変革

- ・カメラやテレビなどのデジタル化
- ・紙の書籍から電子書籍
- ・手作業からシステム化



## デジタルライゼーション (Digitalization)

### プロセス全体のデジタル化

- ・カーシェアやサブスクリプション
- ・電子マネーやQRコード決済
- ・AI/IOT/チャットボットの活用

## RPAの活用

デジタル技術を用いて、アナログ作業を局部的にデジタル化し業務の効率化を図ること

デジタル技術を用いてプロセス全体をデジタルに置きかえ、新たな利益や価値を生み出す機会を創造すること

## DXにおけるRPAの活用方法とは？

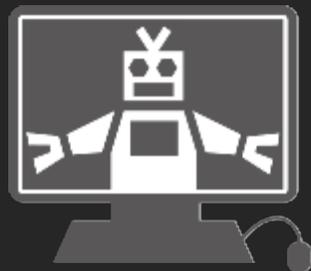
DXを推進したいけど、どこから手をつけたら分からない

...

そこでDXの先駆けとしてRPAをおすすめいたします。

導入のハードルが低い  
早期での時間・人員削減が可能  
多様なテクノロジーと連携が可能

最初の一步として簡単且つ明確な結果を早期実現可能なRPAを是非お試しください。



# アシロボ

assistant robot



Made  
In  
Japan

会社名	株式会社ドヴァ（DOVA Corporation）
本社所在地	横浜市西区みなとみらい二丁目2番1号 横浜ランドマークタワー17F
沖縄支社	沖縄県名護市豊原224番地3号 名護市マルチメディア館
設立	1998年10月28日
代表取締役	土橋 整
資本金	50,000,000円
事業内容	ソフトウェア・パッケージの企画・開発・販売 ICT基盤の設計、構築、運用、保守 電気通信事業（電気通信事業届出番号：A-12-3910） アプリケーションサービス事業 マネージドサービス事業 インターネットマーケティング事業

## 主なお客様

- 海上保安庁
- 野村證券株式会社
- 株式会社リクルート住まいカンパニー
- 株式会社リクルートカーセンサー
- 株式会社アルペン
- 株式会社サイバーエージェント
- 株式会社シーエー・アドバンス
- 株式会社パソナJOBHUB
- 株式会社パソナHRソリューション
- 株式会社ショーケース
- マレリ株式会社
- 株式会社テレビ朝日サービス
- 西松建設株式会社
- 株式会社ハウズドゥ
- JR東日本コンサルタンツ株式会社
- 郵船ロジスティクス株式会社
- NTTコミュニケーションズ株式会社
- 株式会社情報通信総合研究所
- 株式会社シンテックホズミ
- 株式会社安川電機
- 大末建設株式会社
- 株式会社日立パワーデバイス
- オリオンビール株式会社
- 旭食品株式会社
- カナカン株式会社
- 日本コンベンションサービス株式会社
- 株式会社阪急阪神百貨店
- 株式会社クロスフォー
- 株式会社ミライトホールディングス
- 島村楽器株式会社
- 文明堂東京株式会社
- セグウェイジャパン株式会社
- 学校法人沖縄科学技術大学院大学学園

その他、非公開含め多数

## その他 業種別

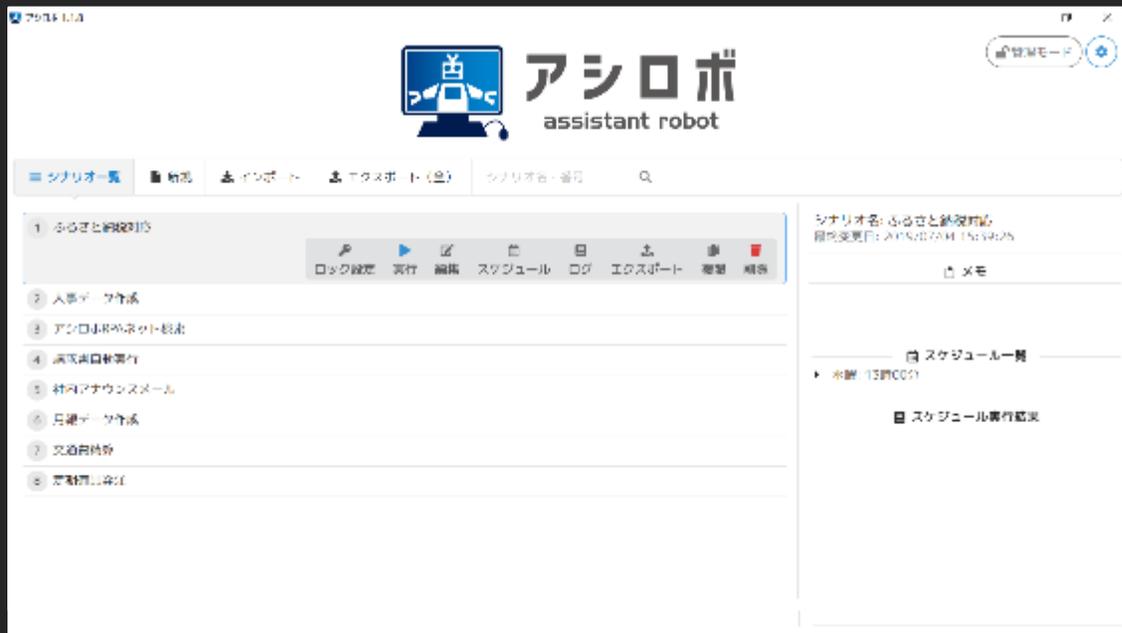
旅館・町工場・板金工場・物流センター・運送業・貿易会社・税理士事務所・社労士事務所・行政書士事務所・太陽光発電・BtoBプラットフォーム・リサーチ会社・マーケティング企業・広告業・広告デザイン業・ネットショップ（アパレル・アクセサリ・下着・食品・ファッション雑貨・家具・携帯販売・インクカートリッジ）・オフィス機器・建設会社・製造メーカー・レンタルユニフォーム・医療機器・クリニック・介護施設・社会福祉法人・公益法人等々 **規模や業種に関係なく**ご導入いただいております。

## アシロボ画面

# アシロボ

- ・操作は3画面だけ
- ・業務フロー不要=いつもの引継ぎと同じOJT形式

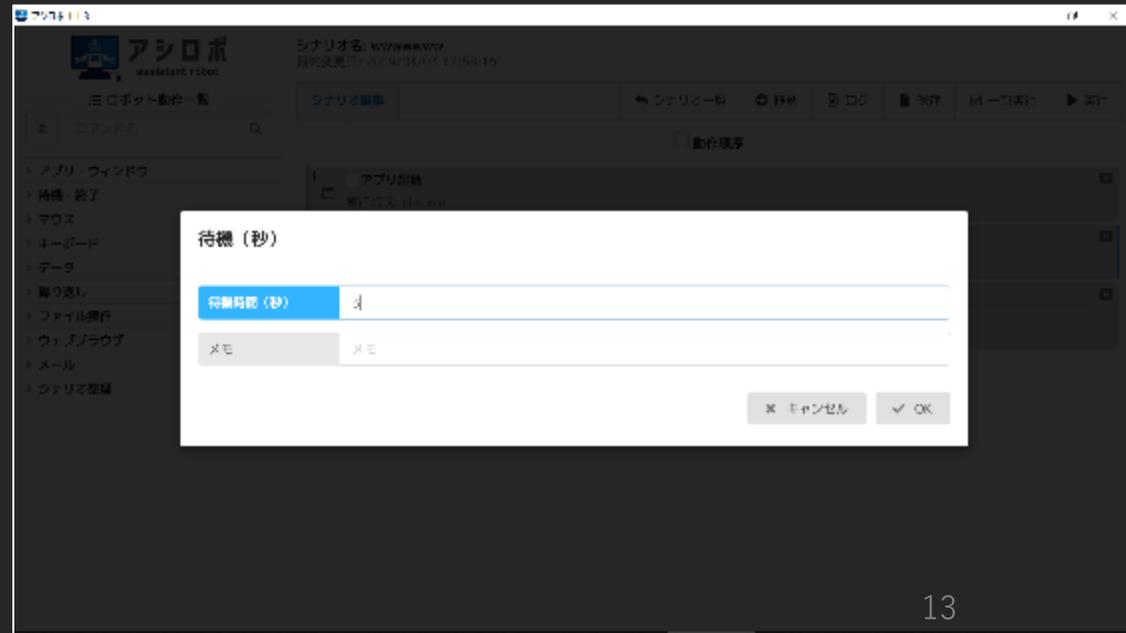
## ① TOP画面



## ② 編集画面



## ③ 詳細入力画面



# アシロボ

Robotic Process Automation



管理モード



バージョンアップ

シナリオ一覧

新しい仕事

スケジュール一覧

インポート

エクスポート (全)

シナリオ名・番号



1 ふるさと納税対応

ロック設定 実行 編集 スケジュール ログ エクスポート 複製 削除

2 入館証発行

3 アシロボサイト検索

4 見積もり作成

5 インスタ取得

6 人事データ作成

7 定期備品発注

8 交通費精算

9 社内アナウンスメール

シナリオ (ロボット仕事) 一覧

シナリオ名: ふるさと納税対応

最終変更日: 2019/07/04 15:39:26

メモ

スケジュール一覧

▶ 水曜 13:00

スケジュール実行結果

- ・各シナリオのメモ
- ・タイマー予約
- ・動作結果ログ

[← シナリオ一覧に戻る](#)[🔄 表示切替](#)[➡ 移動](#)[📄 ログ](#)[📄 保存](#)[☑️ 一部実行](#)[▶️ 実行](#) 一括チェック1  アプリ起動 ✕ アプリの場所: chrome  
待機時間 (秒): 3  
ウィンドウ最大化: 有り2  キーボード入力 (文字) ✕ 文字: アシロボ  
Enter: 有り3  マウス移動 (画像認識) ✕ 画像検索精度: 85%  
移動後のクリック: シングル

シナリオ (作業順序)

ロボット動作一覧



ロボット動作一覧

← シナリオ一覧に戻る

表示切替

移動

ログ

保存

一部実行

実行

詳細設定画面

### 待機 (秒)

待機時間 (秒)	3
メモ	

× キャンセル    ✓ OK

シナリオ各行の太文字部分をクリックすると、指示詳細を入力する画面が現れます。この画面では待機時間が3秒に設定されています。

詳細設定は、各コマンド (指示) ごとに、

- ・起動 (Excel、webブラウザ、メモ帳等)
- ・ショートカットキー指示 (Ctrl+C / Ctrl+V)

など、細かな設定が可能です。



④ 業務フロー図  
不要



② 低価格



① 8時間  
操作習得



⑤ 完全監視



③ 充実サポート



⑥ 多機能

アシロボの特徴

# CHARACTERISTICS

# EASY

## 市場環境

プロダクトアウト  
(売り手目線)

ローカライズ版

+

プログラマー版

便利だけど  
難解で高額

追加オプションマーケット化

ベンダー 技術者派遣  
260万円/月

人材派遣 技術者派遣  
35万~60万/月

シナリオ作成代行  
5万~100万/1本

講師派遣  
10万~30万/2時間

技術習得期間  
1ヶ月~6ヶ月

## 現場担当者が習得できる

RPA製品は大きく2種類。①海外製のローカライズ版②プログラマー仕様版。その為、シナリオ作成は外注もしくは社内技術者に。費用はシナリオ1本で60万~100万とも。

## 軽微な修正でも外注？

導入後の微調整を、都度外注先や社内エンジニアへ発注するのでは、大きな負担に。対応時間も早くても数時間。。。RPAの活躍の場は現場であり、細かな変更に対応できなければ導入の意味も薄れます。一方、マーケットイン（使い手目線）視点開発のアシロボでは、分厚いマニュアルを不要にした現場担当者が操作習得できる範囲です。ここが、他製品とは違う大きな特徴です。

## 他社RPA習得期間：1~6ヶ月

昨今は、RPA担当者の社内育成が主流です。しかし、忙しい皆様に1~6ヶ月もの習得期間、且つ運転免許以上の難易度を受講し続ける余裕があるでしょうか。

アシロボ習得期間

- マクロが組める方 = 15~90分
- それ以外の方でも = 4~8時間

→  $\frac{1}{25}$

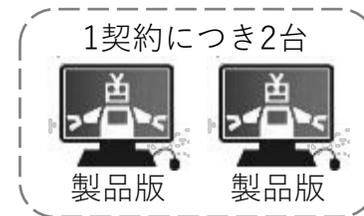
# 中小企業社長即決／部署決裁可

RPA本来の導入目的は、コストダウンと効率化。そのコスト感覚に寄り添える範囲に。そしてロボットの仕事場は現場であり、それらの環境下で社内承認される範囲でご用意しました。

月給 **5** (税別) 万円/製品版2台

## ② LOW COST

業界最安値級



- ・24時間365日労働 時給換算 = 34円×2台
- ・登録手数料20万 (税別) 1法人1回限り
- ・製品版 = 作成も実行も可能



# SUPPORTED

充実サポート

導入前

## 無償 導入サポート

直接的支援は行っていませんが、RPA化向き業務のご相談にお答えします。

導入前

## 無償 操作説明会

全講座、人数・回数制限なく無償で開催中。契約前後いずれもご参加可能です。

導入後

## 無償 アフターフォロー

シナリオ作成で行き詰まっている。。。そんな時は、お気軽にご相談下さい。

導入後

## 無償 更新料なし

契約時更新料、年会費等、追加費用のご心配をいただく必要はありません。

導入後

## 無償 バージョンUP

月1回バージョン行っております。こちらも手数料等は一切ございません。

導入後

## シナリオ数 無制限

シナリオ本数・行数も無制限。可能な限り、アシロボへ業務を引き継いで下さい。

導入後

## 無償 機能開発

不足機能はリクエスト下さい。多くのお客様の声から新機能が誕生しています。

有償オプション

## アウトソーシング

オフィシャルパートナーによる有償オプションメニューをご用意。

## 1ヶ月無料体験版

製品版同機能 | 契約後シナリオ引継ぎ可能

- ・ 当社担当者からのご説明後、専用URLをご案内します。
- ・ 製品版と同じ1ライセンス2アカウントを発行します。
- ・ 製品版と同じフル機能版をご利用いただけます。
- ・ 発行日の翌月同日前日までがご利用期限です。
  - 例：2月14日体験版発行日（3月13日期限）
  - 例：3月31日体験版発行日（4月30日期限）
  - 例：8月31日体験版発行日（9月30日期限）
- ・ 体験版は、1社1回のご利用に限らせていただきます。

体験版ご利用期間中でも、操作説明会（無料）へ参加可能です。

- ・ **オンライン**会場
- ・ **東京**会場

アシロボ 操作説明会

## 製品版

価格：月額5万円 / 初期費用20万円

パソコン2台利用分 | 完全版（シナリオ作成&動かす両方可能）

- ・ 初期費用は、1法人1回限りです。（法人番号単位）
- ・ シナリオ作成本数・行数ともに無制限
- ・ 24時間365日使い放題です。
- ・ 製品版契約は、即日可能です。（日割り計算あり/即時アカウント発行可能）
- ・ ご契約は6ヶ月間、それ以降は1ヶ月毎の自動更新です。
- ・ 契約終了は、解約日の1か月前までに当社または代理店への手続きが必要です。
- ・ 契約終了時の日割り計算はありません。



## アシロボ安全性宣言

アシロボは「Robotic Process Automation (RPA)」を実装したものです。RPAの特性上、マウス、キーボード、ファイル操作、インターネット通信などの自動化を行いますが、ライセンスの自動認証を除き、原則ユーザが指定した動作しか自動化しません。なお、このソフトウェアには、スパイウェア、ウイルス、トロイの木馬、バックドアなど、マルウェアの形態は含まれませんのでご安心ください。

## 実行環境（専用パソコン）

【対応OS】	Windows 8/8.1/10（32/64bit対応）
【メモリ】	4GB以上
【CPU】	1GHz以上/COREi5以上
【HDD】	500MB以上
【ディスプレイ】	1024x768以上 (デュアルディスプレイの場合、メインディスプレイのみ対応)
【その他】	

- ・ ライセンス認証時、インターネット接続が必要です。
- ・ 閉域網でのご利用の場合は、担当者へお申付下さい。
- ・ アシロボ実行中、画面解像度を変更すると誤動作する可能性があります。

## 製造元・販売

株式会社ドヴァ  
神奈川県横浜市西区みなとみらい二丁目2番1号 横浜ランドマークタワー17F  
ISMS登録番号 JP13/080269 ISMS摘要規格 JIS Q 27001:2014 (ISO/IEC 27001:2013)

## 販売元

ディヴォートソリューション株式会社  
東京都港区南青山2-12-15南青山二丁目ビル5F

# 未来型の “働く”を創ろう

単純パソコン作業は、働き方改革ロボットに任せる時代

アシロボ  
RPA

社内上映会で共有下さい



かんたん説明  
420秒ギュッと凝縮版

No.1  
RPAとは



No.3  
RPA化成功法則



No.2  
アシロボの魅力とは



No.4  
大企業RPA問題解決法



アシロボチャンネル

検索

体験版はこちらから

- ✓ TEL 045-222-6600
- ✓ [assirobo-support@dova.co.jp](mailto:assirobo-support@dova.co.jp)

