

御中

2023. .



株式会社関西ユアイノベーションパートナー

代 表 代表取締役社長 酒井勇輝

設 立 2023年1月

本店所在地 〒578-0925 大阪府東大阪市稲葉3-16-14

営業拠点 〒538-0044 大阪府大阪市鶴見区放出東3-21-40 ローレルコート放出2F
だいしん シェアオフィス 夢はなて

TEL 090-6976-5520

- 事業概要
1. エコプラ事業：「エコプラ・ワールド」 バイオ・再生プラスチック製品開発特化BtoBマッチングサービスの企画、開発、配信、管理、運営
 2. ファクトリーオートメーション事業：産業・協働ロボットシステム、制御システム構築等、工場自動化(FA)システムの企画、開発、販売
 3. 人財育成研修事業：①新規事業創出ーエフェクチュエーションー、②システムデザイン



代 表 酒 井 勇 輝

- 出 身 生まれも育ちも東大阪市
- 学 校 関西学院大学専門職大学院
経営戦略研究科 企業経営戦略コース（在学）
- 性 格 好奇心旺盛、創造力豊か
- キャリア ①産業ロボットメーカー
樹脂成形
金属加工工場のメカ自動化システム構築
海外営業（中国深セン赴任）
②電線商社
電線、ロボットケーブルの卸販売（既存事業）
工場向け制御システムの構築
メカ自動化システムの構築（新規事業）

株式会社関西ユアイノベーションパートナー

Kansai Your Innovation partner. Co., Ltd.

お客様 にとって、イノベーション創出するための

従業員 にとって、充実した生活を提供出来る

関西 にとって、活気ある地域になるための

ベストパートナー
でありたい

企業理念

ビジネス(利用者)とビジネス(提供者)に
画期的な出会いの場を提供し、
新しい「**化学反応**」を創造
イノベーションを起こし、社会の発展に貢献
同時に従業員を会社における
最大の財産「人財」とし、
従業員が高い満足度を持って
働くことができる企業を目指す

ビジョン

関西を世界一の
イノベーション創出エリアへと
発展させる

関西 樹脂製品業界向け

エコプラ・ワールド

バイオ・再生プラ製品開発 WEB BtoBマッチングサービス(開発中)



KANSAI
YOUR INNOVATION
PARTNER

プラスチックのイメージを変える！

プラスチック業界って大丈夫？

多くのプラスチック（石油由来）はバイオプラスチック（植物性由来）、これまでの概念とは全く異なる材料開発へ現在急ピッチで移行中
サステイナブルの観点から再生プラスチックの需要も増加傾向

「つくる責任 つかう責任」

植物性由来樹脂、廃棄物を
再利用した樹脂の開発



「気候変動に具体的な対策」

作る際の
CO₂削減→排出ゼロ
に向けた製造方法の開発



「海の豊かさを守ろう」

自然に還る
生分解性プラスチックの開発



「エコプラスチック」を探す上での困り事

検索方法(競合他社)

- ・ 既存取引メーカー、商社



- ・ 展示会(オフライン、オンライン)

or

- ・ パソコンで検索①「バイオプラスチック 関西」など

or

- ・ パソコンで検索② エコプラスチック情報サイト
例. PlaBase(プラスチック情報サイト)

or

- ・ パソコンで検索③ BtoBマッチングサイト
例. 行政、銀行(商工会議所、銀行、信用金庫)

or

- ・ パソコンで検索④ BtoBマッチングサイト
例. 民間(クラウドワークス、レディくる、ココナラなど)



求めている取引先が
見つからない



「エコプラスチック」製品販売側の困り事

販売における困り事

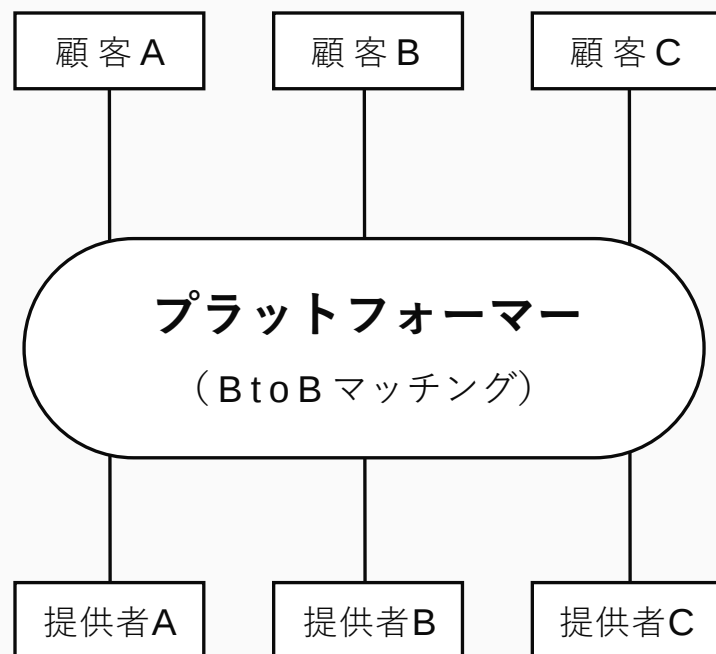


- ・ 営業人材不足
- ・ 既存商社が販路拡大してくれない
- ・ 新しい業界への販路拡大ができない(営業ノウハウ不足)
- ・ 商工会議所、銀行、民間サービスを使用しても上手く販路拡大できない



なかなか販路拡大に繋
がらない

従来のBtoBマッチングサービス



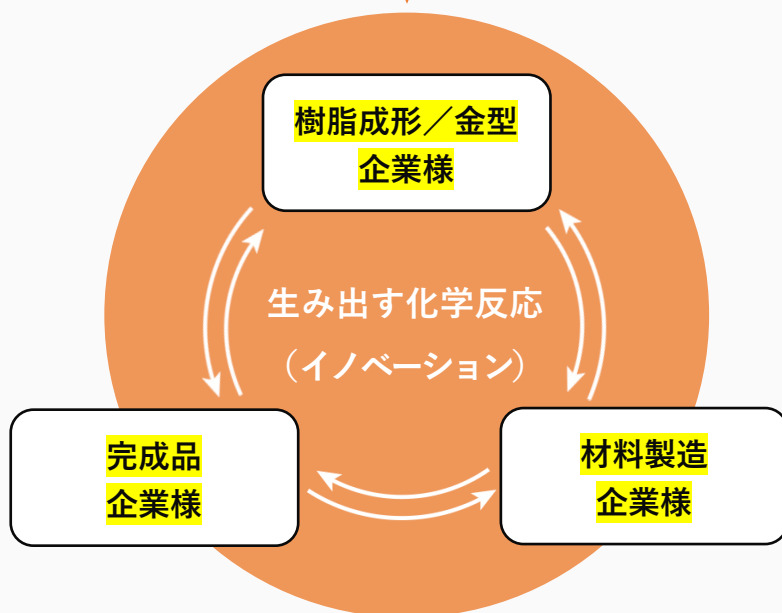
従来サービスの欠点 (お客様の声)

- ・ 業界特化ではない為、質の良い出会いが少ない
(情報過多状態)
- ・ 顧客と提供者のマッチング後の成否は重要ではなく、
自社に手数料が入れば良い(×成果報酬)
- ・ 全国向け且つ業界問わずのサービスが多く、
プラットフォーム独自の強みがない
(あえて挙げるなら大手としての信頼度)
- ・ 結局バイオ・再生樹脂の価格が高く、具体的な検討
に結びつかない
- ・ その他、様々

弊社エコプラ・ワールドのキーポイント

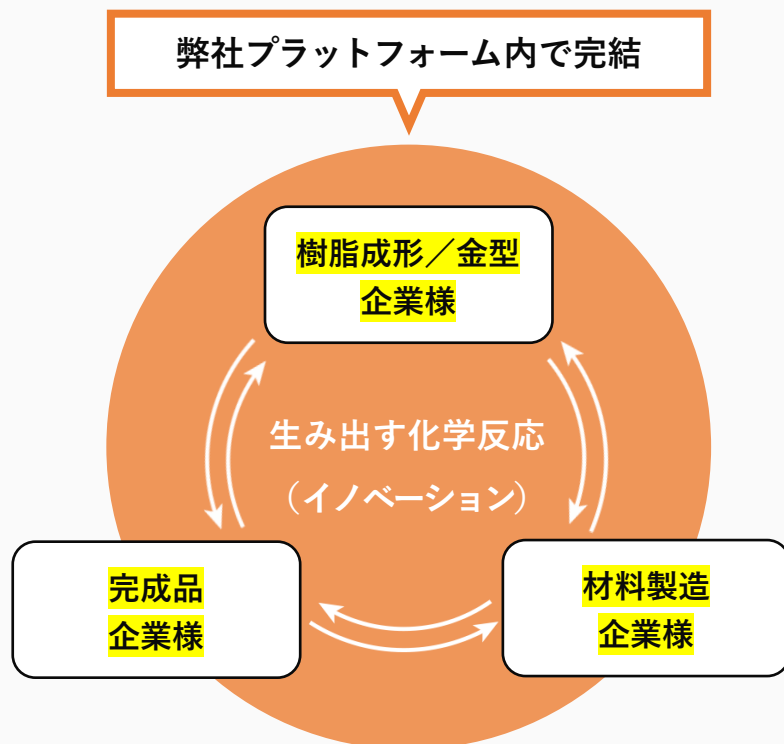
独自のサービス・サポート体制

弊社プラットフォーム内で完結



- ・登録申請時に利用者に対して
ニーズの**ヒアリング実施**
- ・地域を関西に絞ることで、トラブル発生時は
訪問または**オンラインでサポート**
- ・電話での**相談受付**
- ・(関西)**樹脂成形業界の課題解決**に
一点集中(特化)したサービス
- ・**完全成果報酬型**に売り手一買い手間の
支払い発生時に**売上金額の3%~10%を**
販売手数料として売り手企業より受け取る仕
組み。※パーセンテージは案件内容によって異
なる。

エコプラ・ワールド サービス内容



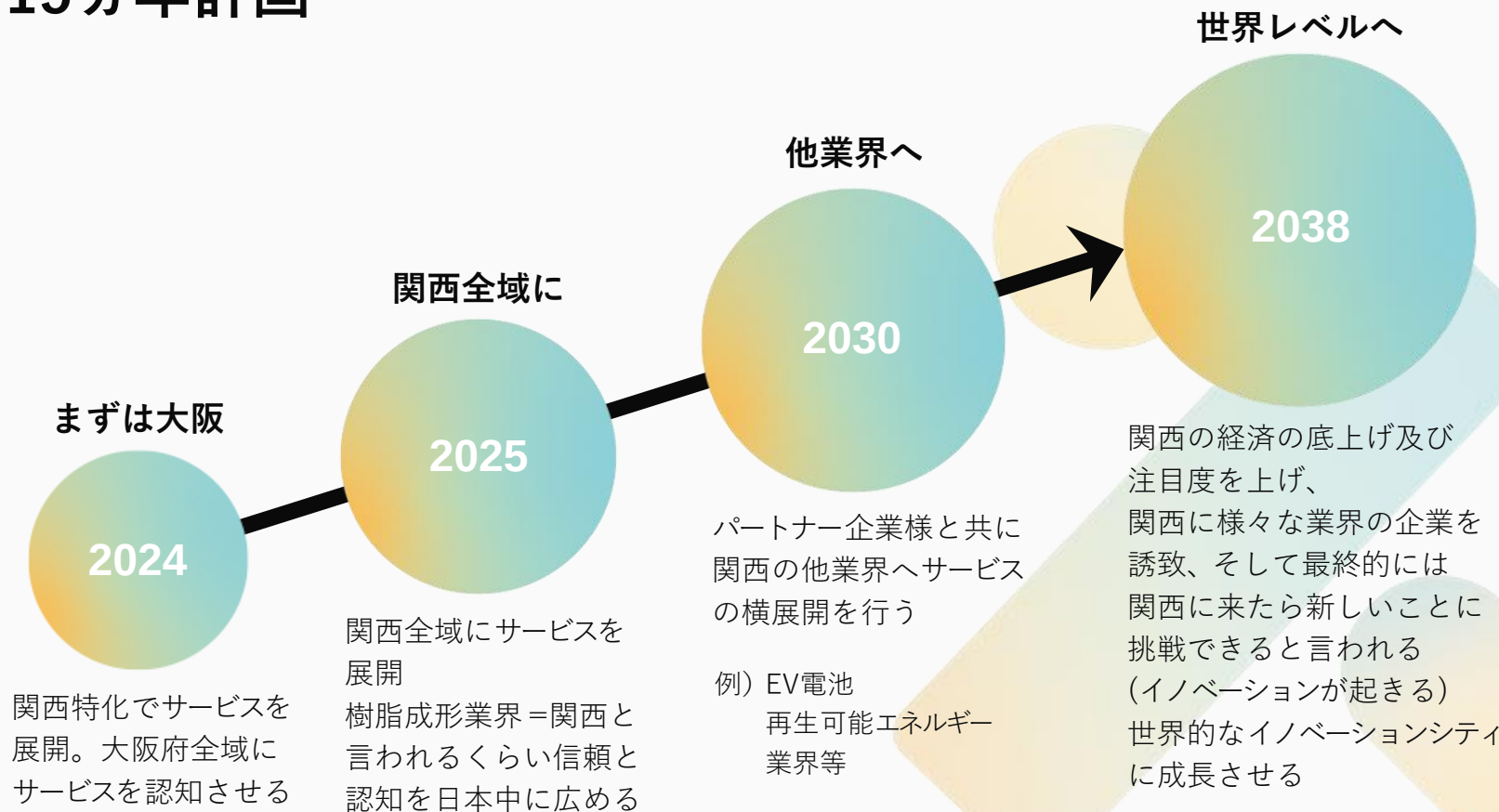
化学反応

樹脂＝石油由来の概念が変わりつつある今、これからは質の高い「樹脂成形業界」に特化したプラットフォームが求められ、材料－金型－樹脂成形企業－完成品企業の一致団結が必要！！

実績(アナログ営業)

- ・ バイオ樹脂での電子部品開発
- ・ 部品メーカーと連携してのバイオ樹脂の開発
- ・ 再生樹脂を用いてのスマホ部品開発
- ・ 再生樹脂を用いての産業資材開発

15ヵ年計画



機械(メカ)関連

産業・協働ロボットシステム構築

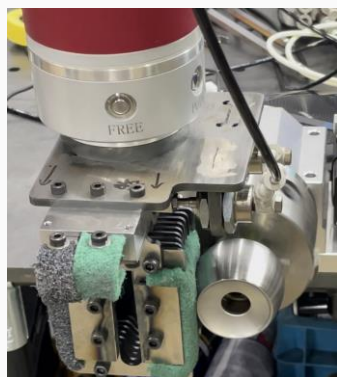
例. ワーク供給機連動、加工機連動、インサート成形、組み立て、バリ取り、整列、検査、その他自動化システム

電気関連

制御システム構築、電気設備保全

例. 制御盤製作、機器間連動工事、製造機械内部情報見える化(ソフト・ハード改造)、老朽化制御盤更新、PLC・タッチパネル他電気部品更新

協働ロボット(JAKA) ドアノブ研磨自動化



ドアノブ(ワーク)研磨①

対象製品：ドアノブ

使用ロボット：JAKA Zu7 ※最大可搬重量7kg

Point：ハンド先端部に研磨ブラシ治具を取付

ロボット動作フロー

- ①研磨ブラシ(磨き)にて側面研磨
 - ②磨き後研磨ブラシ(仕上げ)にて側面研磨
- ※ドアノブは専用治具で固定し、磨き段階で回転をかける。

協働ロボット(JAKA) ワークチャック～箱詰め



ワークチャック

対象製品：射出成形プラスチック部品

使用ロボット：JAKA Zu5 ※最大可搬重量5kg

Point：外側は吸着痕、チャック時の傷（外観）に
厳しく、内径チャック

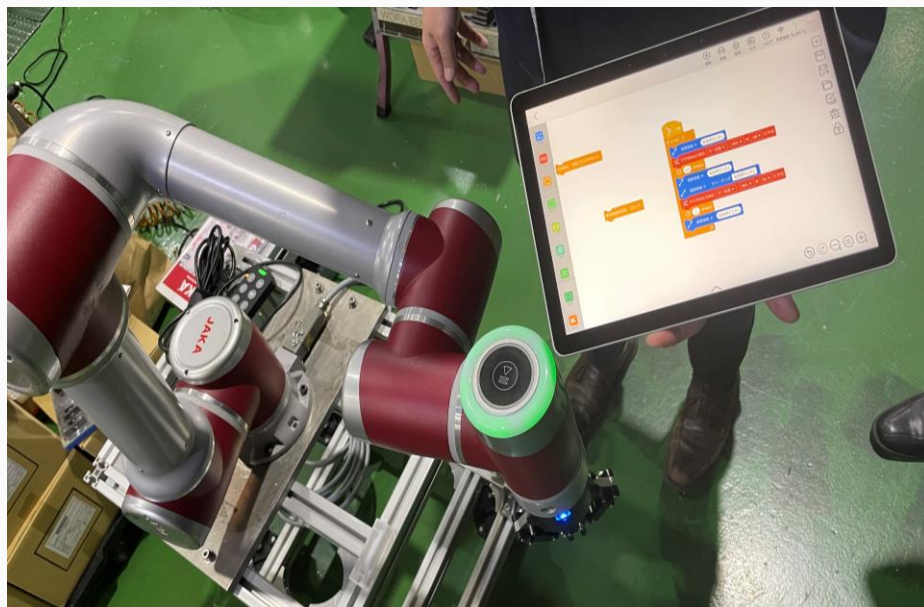
箱詰め

対象製品：射出成形プラスチック部品

使用ロボット：JAKA Zu5 ※最大可搬重量5kg

Point：現状は人手にて箱詰めを行っている為、ロ
ボットを用いた箱詰め作業の自動化

協働ロボット(JAKA) プログラミング教育



プログラミング教育

使用ロボット：JAKA Zu5 ※最大可搬重量5kg
Point：①タブレット(Microsoft)、②ダイレクト
ティーチング(手動)の2パターンでのプログラミン
グ教育実施。手動はもちろんのこと、タブレット
によるプログラミングも分かりやすいとユーザビ
リティに関して高評価

JAKA協働ロボット

Point：日本国内競合メーカーに比べ、性能、品質、
サービスで劣らない上で価格が圧倒的に安く、ま
た付属でタブレット(Microsoft)も付いてくる点も
評価頂いている

産業ロボット × フライス盤 連動工事



制御盤改造

Point：産業ロボット連動による、制御盤内外配線工事。
参考工事日数：2日(8時間／日)

※メカ設計、制作に関してお客様が対応

位置決めユニット × 加工機 連動制御盤



制御盤製作

Point：ワークを加工機にあて、加工する為のユニット及び加工機 連動制御盤製作

内容：ソフト設計、ハード設計、制御盤製作

参考工事日数：約15日

※メカ設計、制作に関してお客様が対応

加工機ハード回路図作成



ポイント①：図面管理

図面管理を行うことにより、現在の状態、改造した際の状態把握など、社内外誰でも共通の認識を持つことができる

ポイント②：工数削減

図面起こしをしておくことにより、改造時はもちろんのこと、トラブル発生時など状況把握を素早く行うことができ、外部委託の際の調査費(工数)削減などの効果が見込める

お問い合わせは下記まで

株式会社 関西ユアイノベーションパートナー

代 表 **酒 井 勇 輝**

Email: y_sakai@kansai-yip.co.jp

TEL: 090-6976-5520



KANSAI
YOUR INNOVATION
PARTNER