

御中

2024. .



KANSAI
YOUR INNOVATION
PARTNER



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6日

本店所在地 〒578-0925 大阪府東大阪市稲葉3-16-14

FAラボ 〒567-0057 大阪府茨木市豊川2-9-25 &Space茨木 9号室

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
環境配慮型複合素材「サクラチック」（商標登録出願中）の開発・販売
 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. 京都観光事業：Coming soon...



代表 酒井 勇輝

- 出身 生まれも育ちも東大阪市
- 学校 京都外国語大学 外国語学部 英米語学科
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
- 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マテハンメーカー
工場向けに自動倉庫～搬送ラインの構築提案
③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

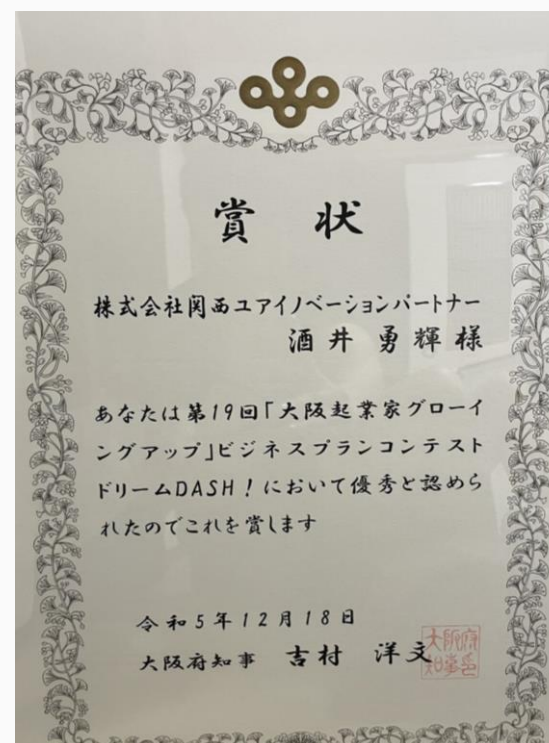
MISSION

世界にインパクトを与える
イノベーションを関西から創造
し、社会の発展に貢献する。

VISION

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

第19回大阪起業家グローイングアップビジネスプランコンテスト －「優秀賞」受賞、大阪府公認「大阪の起業家」認定－



大阪府「グローイングアップ事業」紹介
<https://www.pref.osaka.lg.jp/o110030/keieishien/st-art-apper/index.html>

環境配慮新素材「サクラチック」 －サクラXプラスチック－



MBSよんちゃんTVで紹介されました。

★全国放送 TBS NEWS SDGs特集「地球を笑顔にするWEEK」でも紹介されました。

<https://newsdig.tbs.co.jp/articles/-/1143185>

2024/4/29放送分

エコプラ事業

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

「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

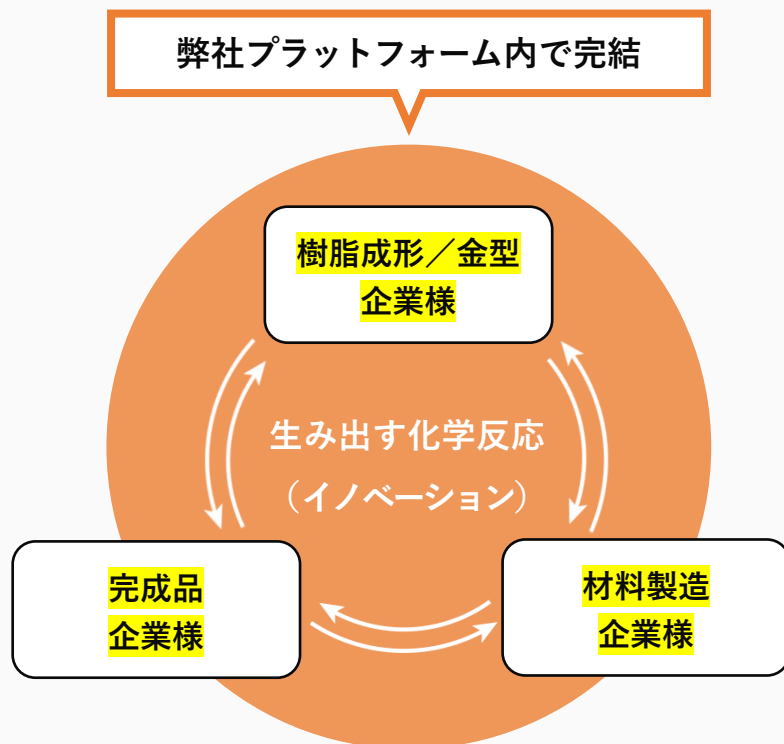


- ・ 営業人材不足
- ・ 既存商社が販路拡大してくれない
- ・ 新しい業界への販路拡大ができない(営業ノウハウ不足)
- ・ 商工会議所、銀行、民間サービスを使用しても上手く販路拡大できない



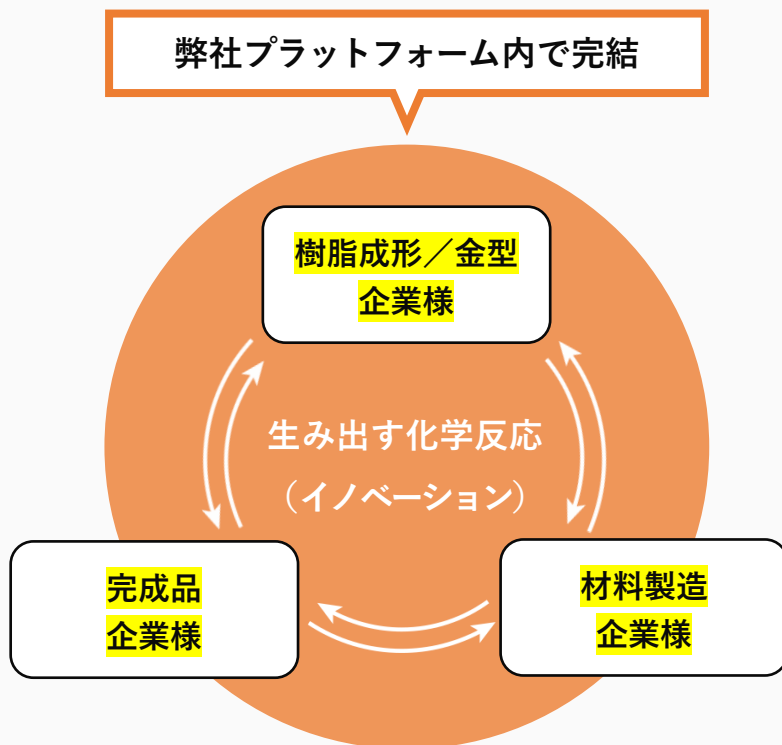
なかなか販路拡大に繋
がらない

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



- ・ 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
- ・ **完全無料！！** 登録時に工場生産技術部門
もしくは保全部門担当者様をご紹介いただく
(任意)ことを対価として、完全無料を実現。

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

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。

1990年代 製品検査装置「制御盤」更新



制御盤更新

Point：ソフト・ハード設計～盤製作～現地立ち上げ作業までのトータルエンジニアリング

内容：ソフト設計、ハード設計、制御盤製作、試運転立会いまで

★GW期間を使っての現地据付～立ち上げ工事

計測情報→モニター表示変更

Point ①：ロードセル、速度、電圧、電流、タイマーなど情報をモニターでの一括管理

Point ②：支柱→モニターアーム(1軸回転)により担当者に合わせて調整が可能

産業ロボット × フライス盤 連動工事

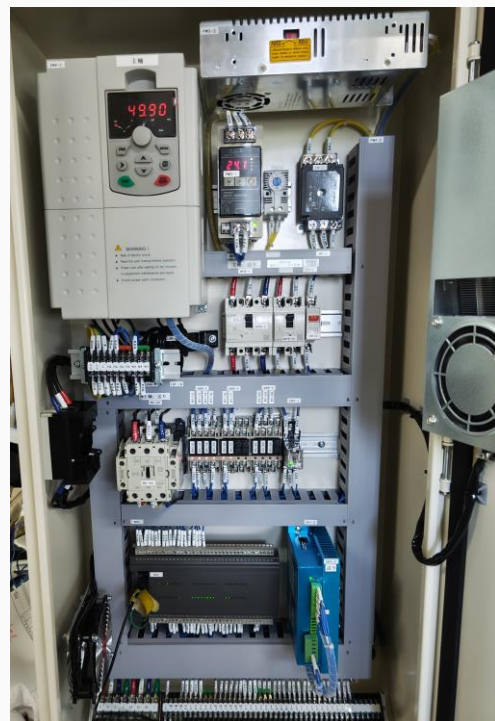


制御盤改造

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

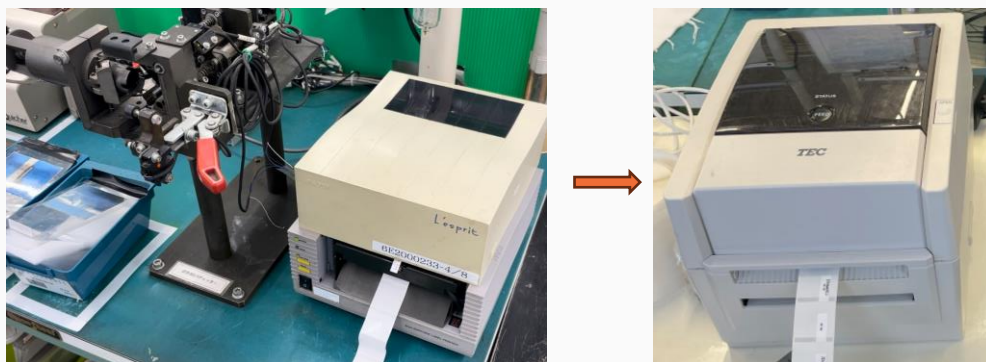
Point：ワークを加工機にあて、加工する為のユニット及び加工機 連動制御盤製作

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

ラベルプリンター機種変更及び旧光洋製PLCソフト改造



ラベルプリンター更新

ラベルプリンター：

「レスプリ」→「東芝テック製」への更新

Point：商社機能を活かして、お客様に仕様面、価格面共にベストなプリンターを提案。

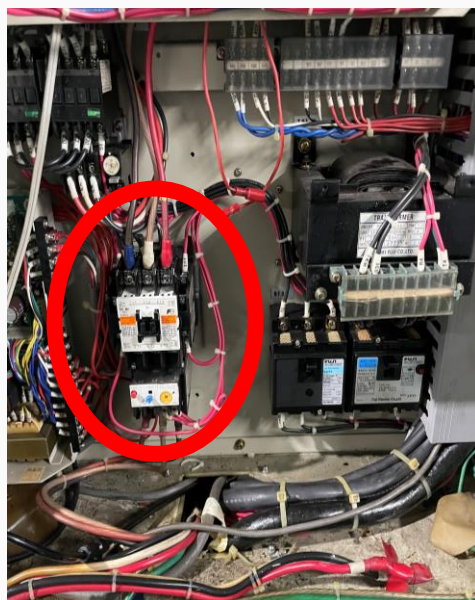


光洋PLCソフト改造

ラベルプリンター変更に伴う、旧光洋PLCのソフト改造。

Point：旧光洋PLCソフトを扱うことができる制御盤会社が少なくさまざまな業者様から(お客様が)お断りされた中で、光洋社(現ジェイテクト)、東芝テック社と協力しながら連動工事に成功。

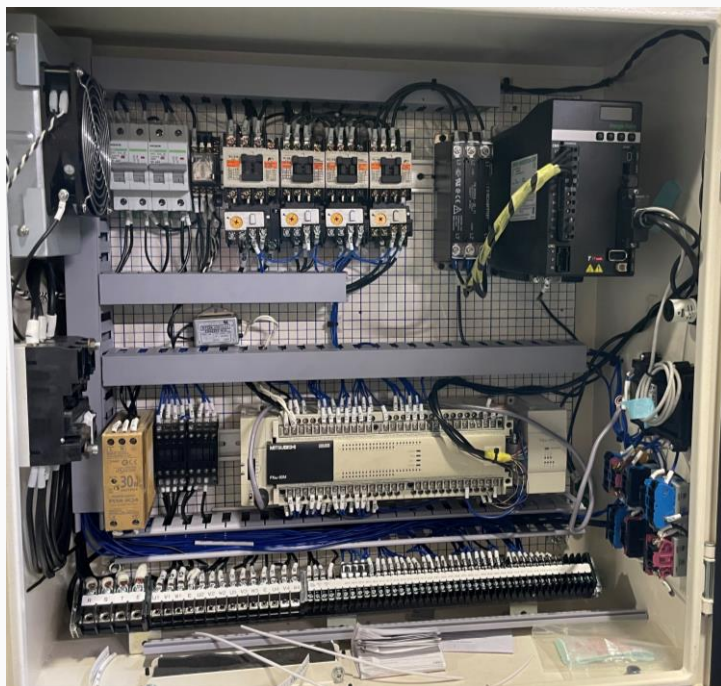
漏電ブレーカー設置工事(防災対策)



漏電ブレーカー設置工事

Point : 現地調査～ブレーカー選定、取付作業まで。
参考工事日数 : 1日(4時間／4台取付)

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