

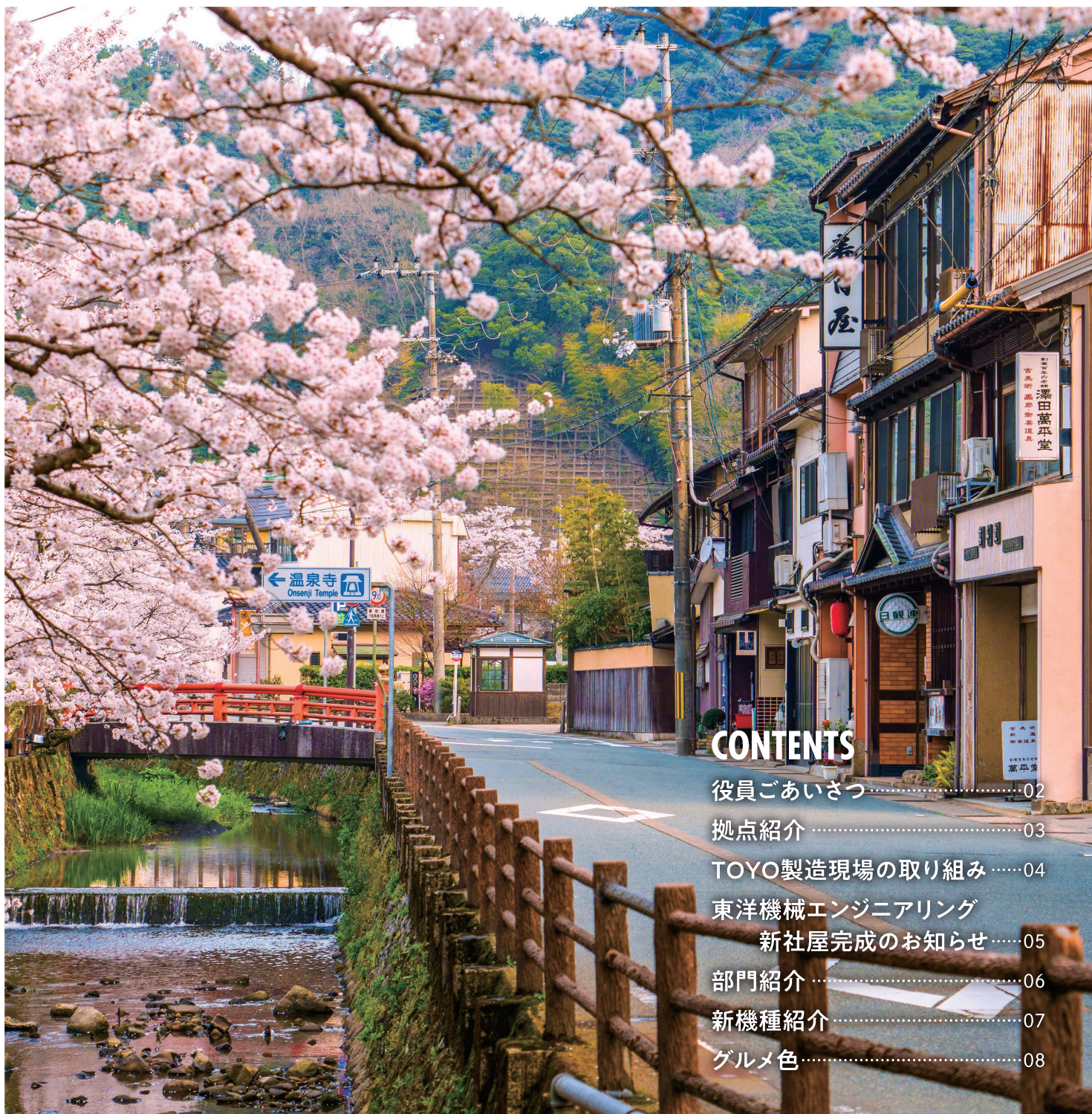
TOYOパートナーシップマガジン

2024 Spring

TOYO PRESS

vol.332

春号



CONTENTS

役員ごあいさつ	02
拠点紹介	03
TOYO製造現場の取り組み	04
東洋機械エンジニアリング 新社屋完成のお知らせ	05
部門紹介	06
新機種紹介	07
グルメ色	08

表紙：城崎温泉 月見橋周辺

Customers' Value Up

～お客さまの価値向上をめざす～

DIRECTOR MESSAGE

令和6年能登半島地震で被災された皆さまに心よりお見舞い申し上げます。



サステナビリティの取り組みを推進し、 お客さまの価値向上に貢献する

取締役 管理本部長 高月 健司

平 素より格別のご支援とご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。近年、企業を取り巻く環境は急激に変化しており、弊社においても社会やステークホルダーからの企業に求める要請に対応していくため、経営管理基盤の強化やコーポレートガバナンス体制の整備など、持続的な成長へ向けた仕組みづくりに取り組んでおります。

管理本部としましては、さまざまな取り組みの中で、持続的な成長と中長期的な企業価値向上の観点でサステナビリティの取り組みを推進しています。特にお客さまの課題や要望に対して真摯に向き合い、最適なソリューションを提案できる人材の育成及びこれらの人材が活躍できる職場環境整備に取り組んでおります。また、安定的に事業を継続することが困難となるリスクの洗い出しや気候変動への対応（TCFD提言への対応）にも取り組んでおります。さらに、非常時においても、従業員及びその家族の安全を確保しながら、弊社の事業を継続・運営することにより、お客さまへの製品・サービスの供給ができるように、昨年、大規模地震発生時と新興感染症蔓延時のBCP（事業継続計画）の全面改定を実施いたしました。今後も、これらの取り組みを継続し、「Customers' Value Up」の精神のもと、お客さまの価値向上に貢献できるよう努めてまいります。

最後に、弊社は2025年に、創業100周年を迎えます。これもお客さまの長年に渡るご愛顧の賜物と深く感謝いたします。100年は一つの区切り、通過点ではありますが、さらに10年、50年、100年先もお客さまの役に立ち、そして豊かな未来を実現させるための企業努力を続けてまいりますので、今後ともご指導ご鞭撻のほどよろしくお願い申し上げます。



DX技術を取り入れ 生産効率向上、生産能力の増強

取締役 生産イノベーション本部長 三輪 恭裕

昨 年4月から生産イノベーション本部長に選任され、DXの取り組みに力を入れてきました。近い将来、少子化になることが予測される中で、自動化、生産進捗状況の見える化、次期基幹システムの取り組みを行っております。また、来年は創立100周年の年となり、G17棟組立工場が完成します。この新工場は、50トン天井クレーンを搭載しており型締力450トン以上の機種をメインに生産を行います。工場内レイアウトも自由に変更できるため、市場ニーズに合った機種の増産に対応できます。変化する顧客のニーズに対応するためにスピード感を持って生産を行います。それには、ペーパーレス化による生産進捗管理、無駄の無い段取りを行い、工場内のユニット部品搬送は大型AGV（無人搬送車）の採用を進めています。また海外からの調達部材の受け入れをコンテナで行い、場内でデバンニングができる構造にしています。

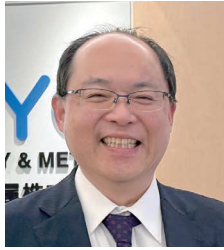
DXを推進していく中で重要な、情報セキュリティ対策も力を入れております。そのために「情報セキュリティ委員会」を立ち上げ情報共有だけでなく、インシデント発生時のルールの取り決めを行いました。また、セキュリティ意識向上のため、社内教育やフィッシングメール訓練を定期的に行い各自のレベルアップを図り、防御システムだけに頼ることのないようにしてまいります。皆さまと安心して取引を行っていただけるよう努力してまいります。

今年は、2025年の創立100周年に向けての準備の年でも感じしております。お客さまのビジネス成功に協力をさせて頂くためにも短納期・増産に向けた取り組みをしております。今後とも一層のご指導、ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。ステークホルダーの皆さまのますますのご健勝とご多幸をお祈り申し上げ、略儀ながらあいさつ申し上げます。

拠点 紹介

西日本支店

より良いサービスを提供します
強みを生かしたより良い製品、
専業メーカーとしての



西日本支店 支店長
森下 徹

西 日本支店は、東洋機械金属本社からも近く、JR神戸線土山駅の北部に位置し、兵庫県尼崎以西の岡山県、鳥取県、広島県、島根県、四国4県と、直属の営業所にあたる九州営業所は九州全県と山口県と広い地域を担当させて頂いております。こちらの地域では、岡山県、広島県、福岡県には大手自動車メーカーの工場があり、その他にも日本を支える医療品、電子部品、日用品等多種多様な産業があります。

専業メーカーとしての強みを生かしたより良い製品、より良いサービスを提供させて頂く事でこの地域のモノづくりをサポートさせて頂いております。今後も支店員が一丸となって「Customers' Value Up」を実践してまいります。

引き続き皆さまのご指導ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。



[西日本支店] 〒674-0074 兵庫県明石市魚住町清水2241 山榮ビル4F TEL.078-943-0304 FAX.078-943-0301

スタッフより



支店長代理
角本 賢亮

私は入社してから西日本支店に12年在籍しており、兵庫(北部)・岡山・広島・鳥取・島根・香川・愛媛の営業担当をさせて頂いております。

移動距離は長いですが、お客さまに地域の名所を教えて頂き、休みの日には家族と訪れる等、お客さまとの交流を楽しみに営業活動をさせて頂いております。

西日本支店は、普段より公私ともにコミュニケーションを取りながら、迅速な対応を行っている支店になります。

迅速な対応を心掛け「Customers' Value Up」を実践していきますのでよろしくお願い致します。



営業スタッフのコレいちおし!

私のイチオシは、明石市の魚の棚商店街になります。

全長350mのアーケードの下に、特産の魚介類や練り製品、乾物などを扱う商店を中心に100を超える店舗が軒を連ねており、特に「玉子焼き」の職の店が多数並んでいます。

「玉子焼き」と聞くと、だし巻き卵を連想される方が多いと思いますが、たご焼きに近く、ふわとろ食感で焼き、だし汁で食べる明石市の郷土料理「明石焼き」を指します。魚の棚で「明石焼き」を食べたい時は、是非「玉子焼き」と注文してみてください。

「玉子焼き」を食べた後は、ご家族・ご友人にお土産の海産物はいかがですか!



魚の棚商店街

TOYO 製造現場の取り組み

1 新営設備の導入

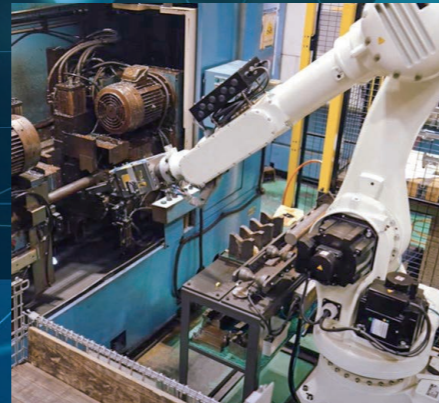
ニーズ(大型化)に合わせた最新鋭の設備を導入しています。機種やメーカーの選定から始まり、仕様確定、設備付帯工事を経て納入します。近年問題となっている労働人口の減少による人手不足に対応するために、産業ロボットによる「自動化」にも取り組んでいます。



タレパンレーザー複合加工機 (2018年12月導入)



パイプベンダー (2020年3月導入)



ロボットシステムを導入し、自動化することで、人の介在時間を減らし、生産性の向上を図ります。



大型マシニングセンター (2020年5月導入)



大型円筒研磨機 (2021年2月導入)

2 DX化(センシングソリューション)

効率的な工場運営のため、DX化を推進しています。

稼働状況の確認や在庫管理などをシステム化し、これまで手作業で行ってきた業務を自動化しました。



作業指示書の電子化

作業指示書や、点検チェックシートの電子化によりペーパーレス・データ管理、検索が容易に。



スマートマット

部品1個当たりの重量を登録することで、数量に変換して表示するIoTツールです。マットの上に部品を置くだけで、残数をWeb画面上に表示。



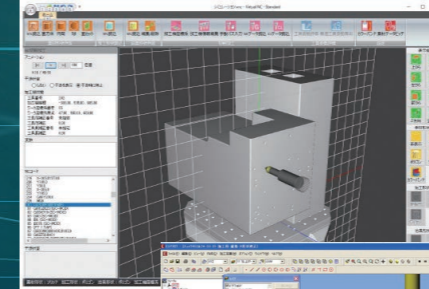
生産設備の稼働状況を可視化

各設備の表示灯信号を無線で受信し、稼働状況を可視化することで、計画的な生産を可能にしています。

TOYOでは内製化率80%以上を目標とし、様々な取り組みを行っております。調達・加工・組立を一貫して行える当社ならではの生産性向上を目指し、なおかつ付加価値の高い製品を生み出す取り組みを紹介します。

3 生産効率の向上/環境改善

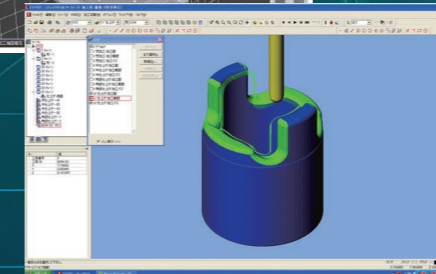
さらなる生産効率向上のため、段取りや現場の改善を行っています。また、SDGsに貢献するための取り組みとして、工場内の環境改善も進めています。



段取り改善:

CAD/CAMの活用(加工シミュレーション)

CAD/CAMを活用し、設計・図面作成からNCデータへの変換までをまとめて行うことができます。



環境改善:換気扇の取付

加工時に発生する油煙や臭いが籠らないよう大型換気扇を増設し、作業環境を改善しました。

東洋機械エンジニアリング 新社屋完成のお知らせ

新社屋が完成し、よりスピーディなサービス提供を目指します。

東洋機械エンジニアリングは射出成形機・ダイカストマシンの修理や保守、部品供給を行う会社です。2023年12月に完成した新社屋は、敷地面積3,178㎡に延床面積1,332㎡の本社事務所と部品倉庫を有する鉄骨造の建屋となっています。倉庫設備は、2.8t/1.5tの天井クレーンを各1基搭載、パレット式自動倉庫やバケット式自動倉庫、タイバーや加熱シリンダ等の長尺重量部品が保管できるソリッドストッカーを含め2基設置しました。またプリント基板等を保管するための定温倉庫室も完備しております。CO₂削減への取り組みとしては、LED照明・断熱壁・複層ガラスを採用し、今後は太陽光発電も設備する社屋へと計画しております。

今後も機械のサポートを通じてCustomers' Value Upを図ってまいります。



▲外観



▼倉庫

お客さまが来社された際、 最初にお目にかかる部署



総務部

総務部は総務課、人事教育課、法務課、施設課の4つの課で構成されています。

総務課では、主な業務として受付、安全衛生管理、産業医面談実施、交通安全・防火管理、労働組合との交渉などがありますが、従業員の福利厚生充実を図り、時間単位年次有給休暇の新設、女性だけではなく男性社員の育休取得の推進に取り組んでいます。人事教育課では、新卒採用としてインターンシップ、会社状況説明会などの実施により優秀な人材の確保に努めています。また人材育成活動の一環として、職能別研修、目的別研修、新入社員・フォローアップ研修、次世代リーダー育成のための管理職研修、リーダーシップ研修などを企画し実施しています。さらに人材戦略の対応として、人事管理システムによる人材情報の一元化・見える化による、効果的な人材配置への取り組みも進めています。法務課では、会社規程・規則の管理や整備、契約書の審査、弁護士との折衝や法的側面からの業務支援を行っており、特に近年はコンプライアンスの強化、コーポレートガバナンスに注力しています。施設課は、エネルギー管理、建物・設備の管理、産業廃棄物等の管理などの業務に加え、SDGsの推進、サステナビリティ(環境関連)の対応、TCFD(気候関連財務情報開示タスクフォース)への対応にも取り組んでいます。総務部は、お客さまが来社された際、最初にお目にかかる部署となります。ご不明な点がございましたらご遠慮なくお声がけください。皆さまのお越しを心よりお待ちしております。

DEPARTMENT 部門紹介 INTRODUCTION

品質保証部

品質保証部信頼性センターは、調査分析・耐久試験を通じて弊社製品を認定し、お客さまに安心してご使用頂くことを業務としています。

信頼性センターが発足し約25年経過しました。当初は少ない設備でしたが、現在は最新機器を取りそろえ人員も増え充実した体制を構築するまでに至りました。具体的な業務内容は、「①分析調査による新部品評価 ②実機試験による耐久性確認 ③市場調査による品質改善」です。

新シリーズの射出成形機Si-7・ET-II及びダイカストマシンBD-V7EXにおきましては、信頼性センターも開発段階から携わり自信をもってご提供できる機械に仕上げました。

現在、政情不安、円安、不景気など厳しい世界情勢にあります。「お客さまを大切に、お客さまとともに発展したい」との想いから、信頼性の高い製品をご提供してまいりますので、引き続き皆さまのご愛顧を賜りますようお願い申し上げます。

皆さまの元へお伺いさせていただく機会がございましたら、その時には笑顔で温かく迎えていただけると幸いです。



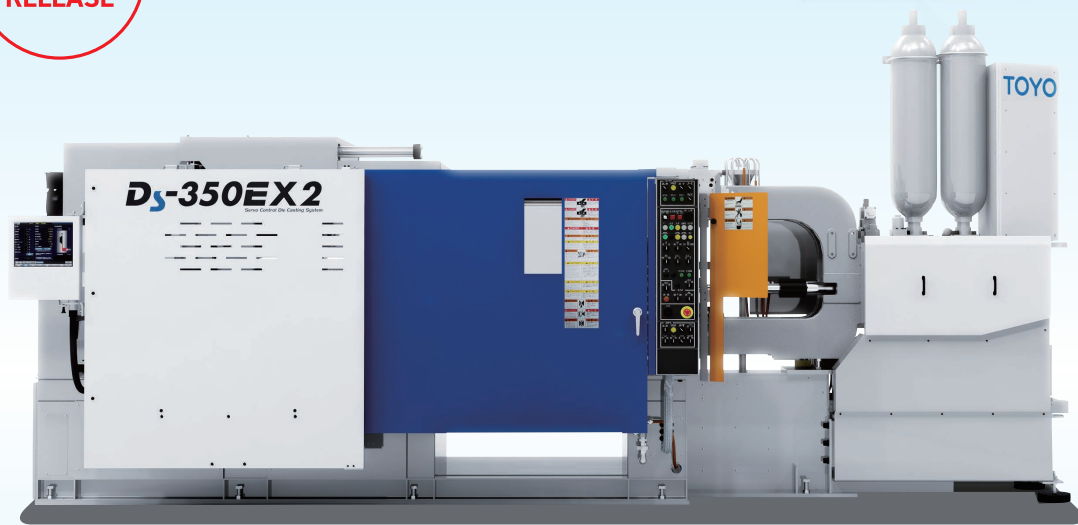
お客さまを大切に、
お客さまとともに発展したい

Servo Control Die Casting System

DS-EX2 series

環境配慮型電動ダイカストマシン

NEW
RELEASE



電動ダイカストマシンが新たにラインアップ



射出性能強化



省エネルギー



省スペース



詳細はこちら



動画はこちら



グルメ色

Information Vol.4

兵庫県内の情報を発信する“グルメ色”、今回は明石市にある「タコあしCafe.」さんをご紹介します。



今回、ご紹介するのは新感覚『明石焼き』のお店、タコあしCafe.さんです。まだオープンして2年と新しい店舗はお洒落なCafe風のたたずまいです。明石焼きはどちらかというと、少しおながが空いたな時にさっぱりと頂ける軽食で、近隣の方にとってはなじみの深い食べ物です。こちらのお店の明石焼きはフワッとしていてとろける様な生地の中に、しっかりとしたタコが隠れていて、噛むほどに旨味がはじける癖になる味です。また、創作明石焼きもあって5種類の味を楽しめる、アラカルト明石焼きはおすすめの一品です。そのほかデザートやドリンクも充実しているのでワンストップで楽しめるお店です。



〒673-0884 兵庫県明石市鍛冶町4-22
電話 / 078-920-8722 定休日 / 水曜日
営業時間 / 平日 11:00~21:00
土曜 9:00~21:00
日曜 9:00~18:00

Owner & Chef COMMENT

落ち着いた空間で明石焼きを…。タコあしCafe.は2022年明石で創業。もっと色々なスタイルで【明石焼き】を愉しんでほしいという思いでオープンしました。私たちが大事にしていること。それは、その料理を愉しむ時間を居心地の良い落ち着いた店内=素敵な空間で過ごしていただくこと。「カフェ時間をもっと豊かに！」

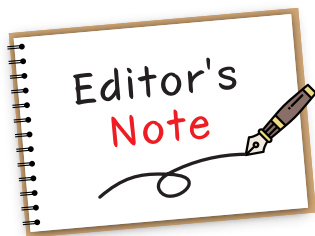


各種SNSも
チェック! >>>

Instagram



LINE



いつも「TOYO PRESS」をお読みいただき、誠にありがとうございます。

春は新たな出会いが楽しめる季節です。当社においても、4月に新入社員が入社いたします。今後の活躍にとっても期待しております。

2024年度は新製品のリリースも多く控えており、展示会などで皆さまにご紹介できることを今から楽しみにしております。新製品について紹介する動画をYouTubeチャンネルにアップしてまいります。ぜひご覧になっていただけると嬉しいです!

YouTube
チャンネルはこちら



TOYO 東洋機械金属株式会社

TOYO MACHINERY & METAL CO., LTD.

本社・工場：〒674-0091 兵庫県明石市二見町福里523-1
TEL.078-942-2345(代表) FAX.078-943-7275

東京支店：〒104-0031 東京都中央区京橋2-7-14 ビュレックス京橋601号
TEL.03-5159-3787 FAX.03-3567-5123

関西支店：〒577-0012 大阪府東大阪市長田東5丁目1-28
TEL.06-6746-2434 FAX.06-6746-2864

中部支店：〒465-0051 愛知県名古屋市長東区社が丘1丁目1202
TEL.052-704-4500 FAX.052-704-3980

埼玉支店：〒332-0034 埼玉県川口市並木4丁目5-16
TEL.048-258-6601 FAX.048-258-6609

西日本支店：〒674-0074 兵庫県明石市魚住町清水2241 山榮ビル4F
TEL.078-943-0304 FAX.078-943-0301

本社海外部：〒674-0091 兵庫県明石市二見町福里523-1
TEL.078-943-7474 FAX.078-943-0301

仙台営業所：TEL.022-388-8414 FAX.022-388-8415

水戸営業所：TEL.029-272-3520 FAX.029-272-9214

北関東営業所：TEL.0284-91-0321 FAX.0284-91-2809

関東営業所：TEL.045-951-8000 FAX.045-951-8400

三島営業所：TEL.055-977-0351 FAX.055-977-0353

浜松営業所：TEL.053-424-6966 FAX.053-424-6967

岐阜営業所：TEL.058-274-2073 FAX.058-274-0626

三河営業所：TEL.0566-73-7311 FAX.0566-73-7312

北陸営業所：TEL.076-252-5370 FAX.076-252-9778

奈良営業所：TEL.0745-53-4825 FAX.0745-52-7279

九州営業所：TEL.0942-36-5070 FAX.0942-36-5071

会社情報はこちら



拠点情報はこちら

