

千代田興業株式会社
CHIYODA KOGYO CO.,LTD



【A 本社】
〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田2-4-9 プリーゼタワー
TEL 06-6341-8751 / FAX 06-6341-6623



【B 尼崎FA工場】
〒660-0805
兵庫県尼崎市西長洲町1-7-23
TEL 06-6423-8621
FAX 06-6423-8622 / 06-6341-6623
(尼崎FASS事業部) / (本社営業部)



【C 東京支店】
〒103-0023
東京都中央区日本橋本町4-4-16
日本橋内山ビルディング
TEL 03-3231-1881
FAX 03-3231-6020



【D 延岡営業所】
〒882-0841
宮崎県延岡市大瀬町3-1-18
TEL 0982-34-2395
FAX 0982-21-7831

国外拠点
Overseas bases



【E P.T. CHIYODAKOGYO INDONESIA】
Kawasan Industri Jababeka II
S.F.B. Blok JJ No.18 Cikarang Bekasi
17530 West Java INDONESIA
TEL 62-21-893-7713/6167/6168
FAX 62-21-893-7714



【F Chiyoda Kogyo Korea Co., Ltd.】
2F, 13 Daehak-ro, Jongno-gu,
Seoul, 03129 Korea
TEL 82-2-735-7715
FAX 82-2-735-7717

つねに一步先へ ~ing



代表挨拶 Message from the President

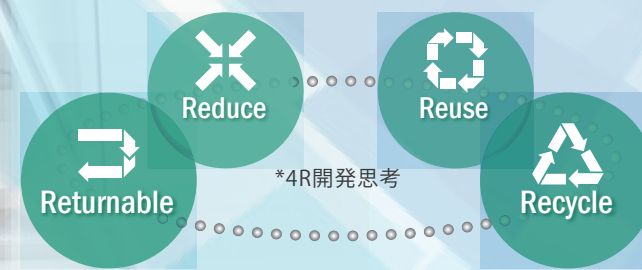
つねに一步先へ～ingをモットーに、
力強いパートナーとなることを
お約束いたします。

私たちは創業から今日に至るノウハウと高い技術力で、クリーンな環境を中心とした設計・*4R開発思考による実用化、お客様にとって何が必要かを共に考え、「高機能」「高精度」「高品質」そして「高い付加価値」を持つ製品を企画・提案いたします。

「つねに一步先へ～ing」をモットーに、Robot+Technology=Robotechによる新たなCustom-madeが始動いたしました。インドネシアで培ったノウハウを日本へ逆輸入し、さらにはAIと融合した提案を推進して参ります。

より皆様に喜ばれ信頼される企業を目指し、社員一丸となって努力し、力強いパートナーとなることをお約束いたします。

千代田興業株式会社
代表取締役 会長 瀬田川雅俊
代表取締役 社長 瀬田川哲也



経営理念 Management philosophy

現在は、自然環境との調和のとれた繁栄と協調の時代へと変わろうとしています。

当社は、産業界に貢献する者としての責任を自覚し、進歩を愛し、社会福祉を実現させ、世界の未来文化を発展させることに尽力いたします。

当社の目標は、この共存共栄の信念に基づいた事業を通し、この豊かな世界を誰もが生きてゆくに当たり、より公正に、より豊かに、より良き環境社会にすることであります。



取引先企業 〈敬称略、五十音順〉

CUSTOMERS

株式会社アイセロ
旭化成グループ
井上軸受工業株式会社
NTN株式会社
王子ホールディングス株式会社
大倉工業株式会社
岡谷鋼機株式会社
株式会社カネカ
川崎油工株式会社
株式会社きもと
株式会社クラレ
コニカミノルタ株式会社
株式会社サンエー化研
株式会社サンリッツ

ZACROS株式会社
新タック化成株式会社
株式会社ジェイテクト
住友化学株式会社
積水化学工業株式会社
ソニー株式会社
大日本印刷株式会社
椿本興業株式会社
帝人グループ
株式会社東陽
東洋紡グループ
東レグループ
TOPPAN株式会社
株式会社巴川コーポレーション

日東電工株式会社
日本精工株式会社
日本製紙株式会社
日本ゼオン株式会社
パナソニックグループ
パナック株式会社
日立グループ
FIRMS株式会社
不二越グループ
富士フイルムグループ
フタムラ化学株式会社
三井化学グループ
三菱ケミカルホールディングスグループ
三菱製紙株式会社

山下機械株式会社
ユニチカグループ
UBEグループ
リンテック株式会社
株式会社ロボットシステムズ

〈取引先海外企業〉
LG Chem, Ltd.
KOREA NITTO OPTICAL CORPORATION
SAMSUNGグループ
Toray Advanced Materials Korea Inc.
Toray Battery Separator Film Korea Limited
DONGWOO FINE-CHEM CO., LTD.

コア



FWP*コア

FWP*コアは機能性フィルム、金属箔、特殊紙の巻芯として使用されております。使用条件に合わせたカスタムが可能で、高剛性（カーボン繊維配合）、耐熱、フランジ取付など豊富なラインナップがございます。また、表面が傷ついたり、破損してもコートを除去し再コートすることで長くご使用いただくことが可能です。



<https://d.kuku.lu/2wmgzjk5v>

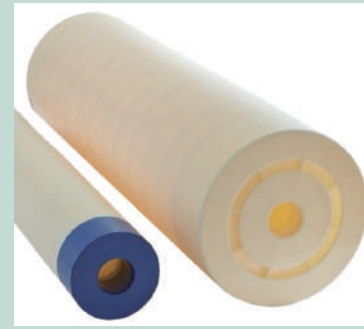


各種コア

ISO9000やISO14001関係、食品衛生管理基準や医療品製造管理等における問題点をクリアしたクリーンなコアを取り揃えております。寸法や耐圧強度の要求にも柔軟な対応が可能です。ABSコアやPPコアなど、高品位フィルム巻き取り用に使用される材質をはじめとし、PE、PS、PVC、ベーク、アルミ、紙など様々な材質がございます。



<https://d.kuku.lu/6t5sujy3h>



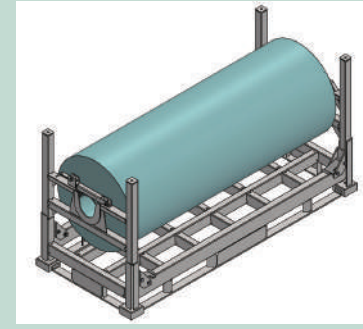
二重管コア・特殊コア

巻き芯を得意としている弊社では様々な材質の他、特殊な仕様のコアの提案が可能です。ワークの巻き癖緩和に役立つ二重管コアや、わずか数ミリの細幅フィルムの巻き取りが可能な超短尺コア（スプール）など、多様なニーズにお応えすることができる技術と経験を兼ね備えております。



<https://d.kuku.lu/zkcjft8h>

物流資材



鉄架台

耐久性と機能性を兼ね備えた鉄架台では、フィルムロールや巻き物を宙吊りで積載することにより製品の品質を維持しつつ重量物を輸送することができます。オーダーメイドによる新規製作はもちろんのこと、既存製品の修理も可能です。輸送架台の他、場内用台車や回収容器などの製作ノウハウもございます。



https://www.chiyodakogyo.com/catalog/products/list?ci=18#list_anc



各種側板

フィルムロールや巻き物を宙吊りで搬送する際に、コア両端部にはめ込み使用します。側板とプラグを一体成形したタイプや、側板とコアを固定するキャップを使用するタイプなど、用途に合わせて、様々なサイズや形状、材質（樹脂製や木製）での提案が可能です。



https://www.chiyodakogyo.com/catalog/products/list?ci=18#list_anc



各種パレット

弊社では海外輸送の有無やリユース、ワンウェイなどご使用用途に合わせて各種材質のパレットをご提案しています。（樹脂パレット、木製パレット、スチールパレット、アルミパレットや段ボールパレットなど）プラスチック成形の規格品からオーダーメイド品まで積載する製品サイズや重量等お客様のご要望に合わせた提案が可能です。



https://www.chiyodakogyo.com/catalog/products/list?ci=18#list_anc

包装資材



粘着テープ類

弊社では各種粘着テープを取り扱っております。ロール加工品の巻芯部分のコア留めテープに専用設計された極薄両面粘着テープや、スプライス用テープ、梱包用テープ、養生・保護テープ、耐熱テープや、お客様の要望に応じてカスタマイズ粘着テープの製造も可能です。



https://www.chiyodakogyo.com/catalog/products/list?ci=19#list_anc



袋、箱、カバー

弊社が販売する包装資材に関しては幅広いメーカーの既製品の販売に加え、カスタム品の提案をさせていただく機会が多いことも特徴です。あらゆる物の形状やサイズ、その他細かなニーズに対応することができ、お客様のご要望に対して柔軟かつ丁寧にお応えします。



https://www.chiyodakogyo.com/catalog/products/list?ci=19#list_anc

産業資材



ボールベアリング保持器

ベアリングの内輪と外輪の間に設置される部材です。主にフェノールを原料とした保持器（リテーナー）は、アンギュラ玉軸受として油潤滑でd・n値60万以上、高精度、低トルクを要求される箇所（工作機械のスピンドル、航空機、紡績機器など）に用いられます。非常に軽量で高精度のため、高速回転時の焼き付きがなく最高130℃での連続運転も可能です。



https://www.chiyodakogyo.com/catalog/products/detail/41#list_anc



樹脂成形品

樹脂の商社として長い歴史がある弊社の樹脂成形品は、医療機器、水処理部材、紡糸部材、理化学機器などに採用実績がございます。熱可塑性樹脂（ABS、PPなどの汎用樹脂やその他エンブラ）から熱硬化性樹脂（フェノール、エポキシなど）まで、あらゆる材質を使用し金型製作～成形まで承ります。



https://www.chiyodakogyo.com/catalog/products/list?ci=20#list_anc

設備

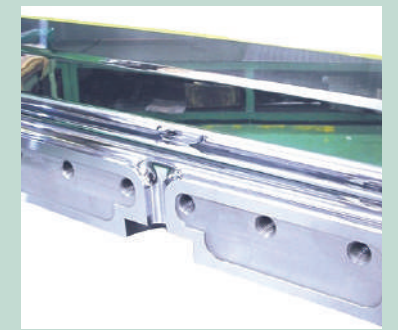


ロール

キャストロールから始まる各種ロール（延伸ロール、カレンダーロール、ガイドロール、巻き取用マザーロール）を取り扱っております。表面処理には硬質クロムメッキやセラミック溶射を施し、お客様が希望される粗度への研磨を行います。金属ロールだけでなく、CFRPやPVC製などの軽量樹脂ロールの提案も可能です。



https://www.chiyodakogyo.com/catalog/products/detail/50#list_anc



Tダイス

溶融した樹脂をフィルム状に成形する「Tダイ法」において使用される金型です。フィルムの厚みはこのTダイスの精度によって大きく左右されるため、非常に重要な設備です。弊社ではTダイスの新規製作、オーバーホール・シャープエッジ加工・超鏡面平面研磨・再めっきなどのメンテナンスを行っております。



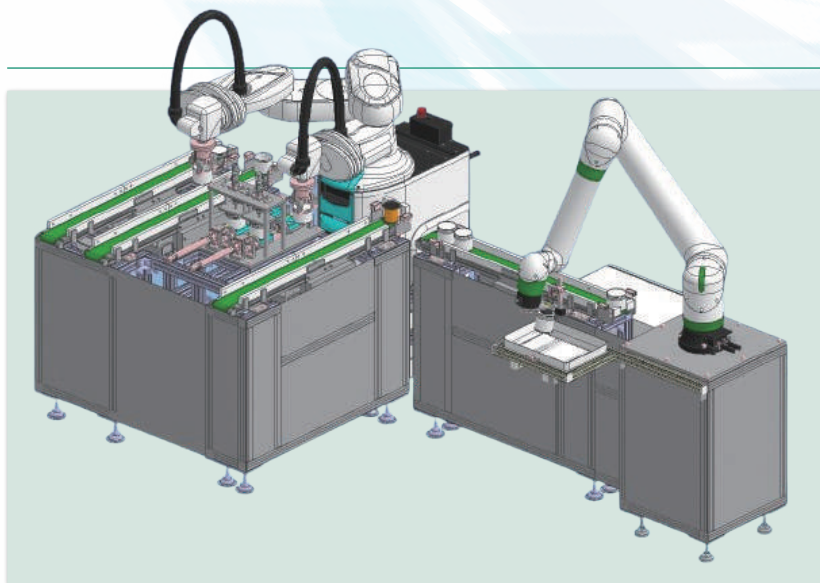
https://www.chiyodakogyo.com/catalog/products/list?ci=21#list_anc

つねに
一歩先へ
～ing

インドネシアのグループ会社よりファクトリーオートメーション事業を逆輸入。海外で培った技術力・独自の構想力により、Sler (システムインテグレーター) としてもものづくりの自動化・効率化を推進いたします。

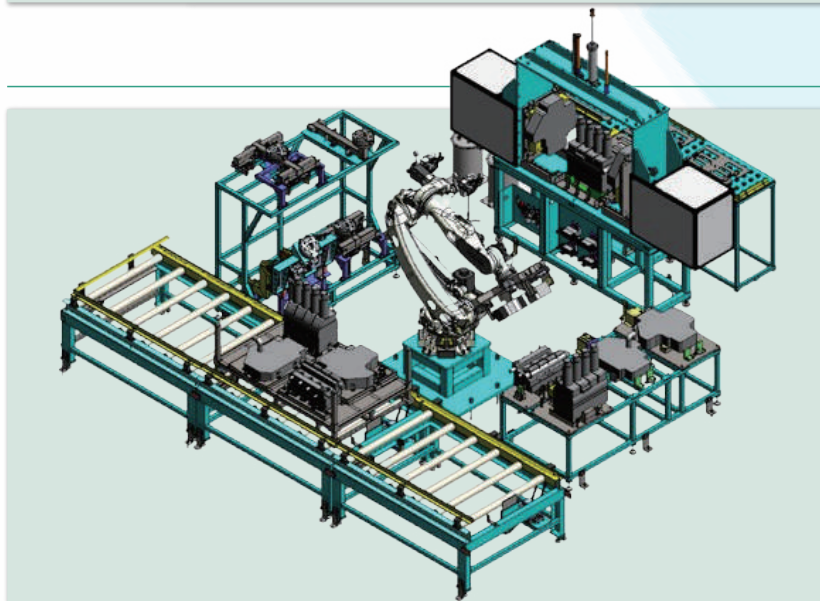
オーダーメイドで自動化設備！ 自社工場で設計・加工・組立！

ロボットシステム



搬送ロボットシステム

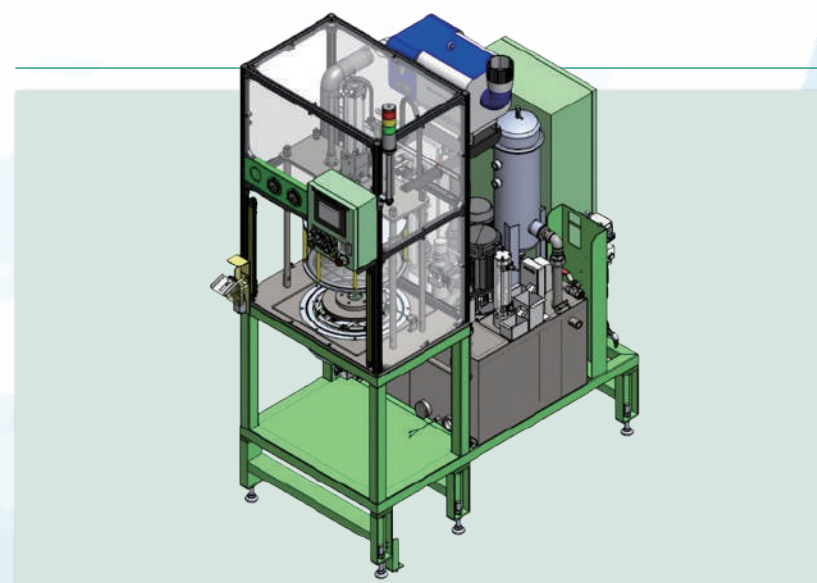
ワークを自動で所定の位置に搬送するロボットシステムです。搬送ロボットには様々な種類があり、工作機械に投入・取出・搬送に特化した垂直多関節ロボットやスカラロボットなどを使用した例がございます。



組み立てロボットシステム

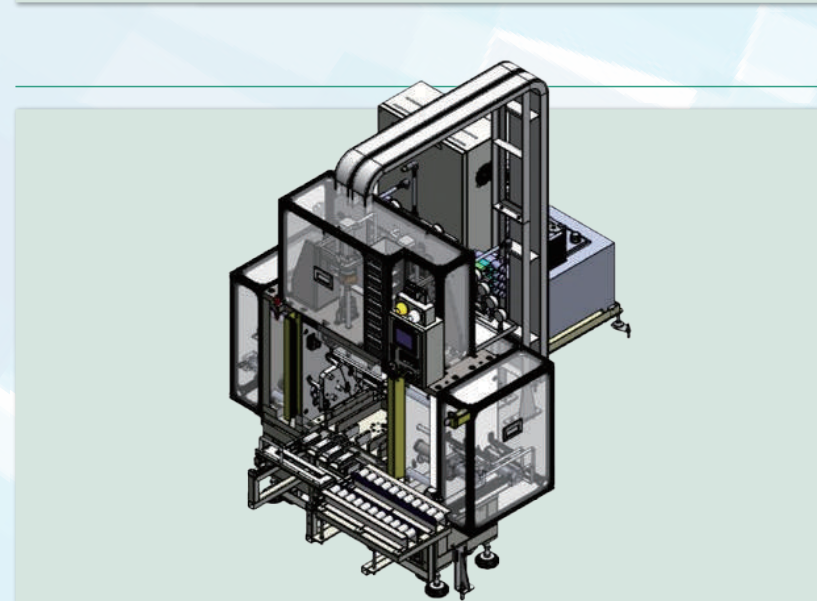
ワークの組み立てのために活用するロボットシステムです。組立ロボットは多くの分野で活用されていますが、業界によって活用目的が異なり、様々な仕様事例がございます。

専用機



バッチ式洗浄機

ワークの洗浄とエアブローによる乾燥を1つのノズルで行うことで、省スペース化したバッチ式洗浄機です。お客様のワークに合わせて最適な洗浄方法やノズルを個別に設計・選定いたします。また、ご希望のサイクルタイムに応じてバッチを追加することで、並行処理による高効率運用の提案も可能です。



ピン挿入機

金属ピンをシリンダーブロックに自動で挿入する専用機です。ワークの位置合わせ、ピンの供給、押し込みまでを一連で実行し、挿入位置や深さの精度を確保します。寸法精度や保持力が要求される部品へのピン圧入工程に最適で、作業の自動化・品質安定に大きく寄与します。

保有設備

ボール盤	旋盤	フライス盤	のこ盤
マシニングセンタ	ワイヤーカット	平面研磨機	円筒研磨機

設計・製作業務ワークフローの一例

