関連会社



P.T. CHIYODA KOGYO INDONESIA

ISO14001環境経営理念とし「限られた資源を大切に」をモットーとして環境関連法規を遵守し環境改善商品の販売促進および修理可能商品の再生促進・リユース・リターナブルを重点活動として個人の能力と組織の総合力を活かし、合理的で永続的な産業的解決を目指した事業活動を展開し、「継続可能な発展」の実現に貢献する。

千代田興業株式会社　CHIYODA KOGYO CO.,LTD.

本　　社　〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田2−4−9 ブリーゼタワー
Head Office　TEL 大阪(06)6341−8751(代)　FAX(06)6341−6623
Breeze Tower 4-9 Umeda 2-chome, Kita-ku,
Osaka, 530-0001, Japan
TEL. +81-6-6341-8751　FAX. +81-6-6341-6623
E-mail:osaka@chiyodakogyo.com

東京支店　〒103-0023 東京都中央区日本橋本町4−4−16
Tokyo Branch　日本橋内山ビルディング
TEL 東京(03)3231−1881(代)　FAX(03)3231−6020
Nihonbashi Uchiyama Bldg. 4-16, Nihonbashi-honcho
4-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-0023, Japan
TEL. +81-3-3231-1881　FAX. +81-3-3231-6020
E-mail:tokyo@chiyodakogyo.com

延岡営業所　〒882−0841 宮崎県延岡市大瀬町3−1−18
Nobeoka Branch　TEL 延岡(0982)34−2395(代)　FAX(0982)21−7831
1-18, Ohse-cho 3-chome, Nobeoka,
Miyazaki, 882-0841, Japan
TEL. +81-982-34-2395　FAX. +81-982-21-7831
E-mail:nobeoka@chiyodakogyo.com

P.T. CHIYODA KOGYO INDONESIA

基瑶达商貿（上海）有限公司

Chiyoda Kogyo Korea Co., Ltd

ISO 14001 CERTIFICATION　Intertek　UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 014

ISO14001:2004　認証取得

www.chiyodakogyo.com/

千代田興業株式会社

Utilizing our High Technology
The Pioneer of Roll & Core;
CHIYODA KOGYO.

TOKYO　OSAKA　SEOUL　NOBEOKA　JAKARTA　SHANGHAI



ロール&コアのパイオニア、千代田興業は
ハイテク技術で多様なニーズにお応えします。

www.chiyodakogyo.com/

会社の沿革

1953

昭和28年(1953)　樹脂製紡糸機部品・ボビン・ロール類ならびに工業用各種部品をメインにあらゆるニーズに応えられる商社として千代田興業株式会社を設立
昭和29年(1954)　ボールベアリング用リテーナーの樹脂化に成功
昭和36年(1961)　東日本の販売拠点として東京支店を設立
昭和46年(1971)　九州の販売拠点として延岡営業所を設立
昭和50年(1975)　磁気テープ、工業用フィルム及び上質・特殊紙向け、高精度コア・ロールの開発販売
昭和54年(1979)　半導体、医薬品製造分野での使用の超純水および限外濾過システム装置部品の製作・組立・販売
昭和59年(1984)　特許製法によるナイロン６ＧＦ製ロール・コアを開発・販売
平成４年(1992)　第3回国際コンバーティング機材展(CMM)に出展、同分野の開発・販売を拡充
平成９年(1997)　P.T. CHIYODA KOGYO INDONESIA(Chikarang Bekasi West Java)設立

2000

平成13年(2001)　第6回コンバーティング機材・特殊印刷展(CMM JAPAN＆JSP2001)出展
平成16年(2004)　第7回コンバーティング機材・特殊印刷展(CMM JAPAN＆JSP2004)出展
平成16年(2004)　第14回フラットパネルディスプレイ製造技術展に出展

2005

平成18年(2006)　ISO14001 2004　認証取得
平成19年(2007)　韓国、ソウル支店を設立
第17回フラットパネルディスプレイ製造技術展に出展
資本金を66,000,000に増資
平成20年(2008)　第18回フラットパネルディスプレイ製造技術展に出展
平成21年(2009)　第19回フラットパネルディスプレイ製造技術展に出展

2010

平成23年(2011)　リチウムイオン電池用(LIB)セパレーター巻取り用コア、韓国に生産拠点を設立
平成24年(2012)　基瑶達商貿(上海)有限公司を設立
平成25年(2013)　9/11～9/12開催の日中ものづくり商談会へ出展　場所:上海マート
平成26年(2014)　ソウル支店をChiyoda Kogyo Korea Co., Ltd.現地法人として設立

2015

主な取引先

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
宇部興産株式会社
王子製紙株式会社
大倉工業株式会社
尾池工業株式会社
株式会社カネカ
協和ファインテック株式会社
株式会社クラレ
コニカミノルタグループ
株式会社サンエー化研
株式会社サンリッツ
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
ダイヤ資材株式会社
帝人グループ
東洋紡グループ
東レグループ
凸版印刷株式会社
株式会社巴川製紙所
日油株式会社
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
富士フイルムグループ
藤森工業株式会社
フタムラ化学株式会社
三井化学株式会社
三菱ケミカルホールディングスグループ
ユニチカグループ
リンテック株式会社
ＮＴＮ株式会社
P.T. CHIYODA KOGYO INDONESIA
Chiyoda Kogyo Korea Co., Ltd.
基瑶达商贸(上海)有限公司

主な協力メーカー

阿部工作所
株式会社新井製作所
井澤金属株式会社
尾高ゴム工業株式会社
京セラ株式会社
硬化クローム工業株式会社
有限会社光成工業
四国積水工業株式会社
太平株式会社
大日製罐株式会社
ダイヤ資材株式会社
天龍コンポジット株式会社
東都積水株式会社
株式会社ニッケンビルド
日本クインライト株式会社
日本コーティング工業株式会社
日本プラパレット株式会社
双葉ボビン株式会社
山原工業株式会社
横田プラスチック工業株式会社
P.T. CHIYODA KOGYO INDONESIA
Chiyoda Kogyo Korea Co.,Ltd.
(敬称略50音順)

The Pioneer of Roll & Core;
KOGYO.
Utilizing our High Technology
CHIYODA

高機能・高精度・高付加価値製品で
コンバーティング業界をサポートしています。

We are supporting the Converting Business World with
High Function High Precision High Valued, products.

各種の金属ロール、ゴムロール及び樹脂ロールは、従来の問題点を解消し、業界に満足していただける高機能なロールとして必ず高品質な製品を生み出すためにお役に立つと確信しています。

各種コアは、ベースフィルム（PET・TAC・etc)、加工フィルム（液晶光学、タッチパネル、磁気、コンデンサー、インクリボン、半導体、DFR、食品、医薬品等のフィルム）、リチウムイオン電池（LIB）用セパレーター、用紙（印画紙、インクジェット紙、カラーペーパー、その他コート紙）、金属箔、特殊繊物等の高精度巻き取りコアとして、広い分野において実績があり、各方面より高い評価を得ています。

その他、製品を搬送する物流機器として、スチールパレットも製作販売しています。

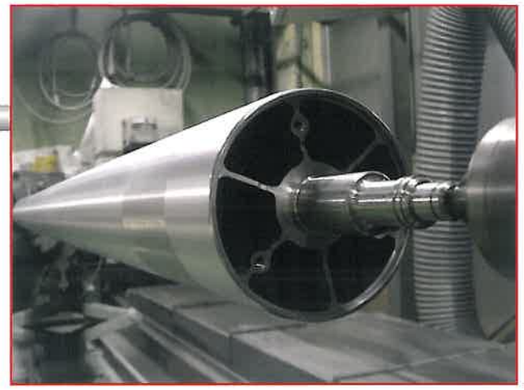
これらの製品はいずれもユーザーニーズにお応えして設計製作し、満足していただける製品として提供することをお約束いたします。
アジア圏でのサポーティング及びメンテナンスは、P.T. CHIYODA KOGYO INDONESIAが責任をもっておこないます。

We are strongly confident that various Rolls displayed in our booth are quite useful for your high quality products, and your daily problems could be solved easily by those high function rolls.
Our Winding Cores are having very high reputation at practical use in wide application such as;
Base Film & Processed Film:
Photograph, L.C.D., Magnetic, Condenser, D.F.R., Food, Medicine, and other films
Paper: Heliographic Paper, Inkjet Paper, Heat Sensitive Paper, Pressure Sensitive Paper, Coat Paper, Fine Quality Paper and other Paper etc.
Metal Foil, Special Textile
We also manufacture and provide with the STEEL PALLET for a physical distribution of your products.
We convince strongly that all those products would be satisfactory to our customers, and that our products have been designed and manufactured in order to meet the user's needs completely.
P.T.CHIYODA KOGYO INDONESIA is in charge of manufacturing and maintenance of rolls and cores in South East Asia.

リム式アルミロール
LIM TYPE ALUMINUM ROLL

高精度、高張力、クリーンルーム対応。
素材から製作加工及び
表面処理までの一貫加工致します。

Consistent processing from material, manufactiring and surface treatment with highest accuracy, high tension and suit for clean room use.





Tダイス,リップのオーバーホール加工
OVERHAUL OF DIES & LIPS

EXラミネーター、フィルム製膜、コーターダイ各種メーカーTダイスの超鏡面平面研削、シャープエッジ加工及び総合メンテナンス、オーバーホール加工対応致します。

Overhaul and total maintenance of coater dies, T dies and lips made by various makers for extrusion laminater and film manufacturing,such as edge sharpening, super mirror surface grinding and surface treatment.

FN6G・PPGコア
FN6G CORE

6ナイロンもしくはPP樹脂にガラス繊維をブレンドし、
特許製法した、エンジニアリングプラスチックコアです。
上質紙・コート紙等の巻き取りに使用。
端部は金属補強。部分的な損傷も修理再生が可能です。

Engineering plastic core
Material : 6N,PP(GF BLENDED)





各種樹脂コア
VARIOUS PLASTIC CORE

ゼロエミッションに貢献する各種コアを取り揃えています。
It has had in stock the various cores which contribute to zero emission.

ABSコア／ABS Core		肉厚(t)	長さ(L)
3インチ	3"Type	4, 5, 6, 8, 10, 12mm	ご指定長さ
6インチ	6"Type	8, 11mm	ご指定長さ
PPコア／PP Core			
3インチ	3"Type	5.9~12.5mm	ご指定長さ
6インチ	6"Type	5.5~13mm	ご指定長さ
PEコア／PE Core			
3インチ	3"Type	5, 7mm	ご指定長さ

その他、ベークライト・GTR(二重管)等用途に応じてご提案できます。
other Phenol,
GTR(Double Shell)etc.

FWP®コア(3",6",8",10")
FWP® CORE

FWP®コアは天龍コンポジット独自のFW製法によるオリジナル製品です。軽さ、表面の精度の高さ、耐久性の高さは群を抜いており、VTR、写真、液晶光学等のフィルム、特殊紙などの巻き取り用コアとして使用されております。使用条件により、導電コート、樹脂コート、その他コートができます。又、巻き取り条件に合わせてFWP®コアの設計を行っております。

FWP®CORE is an original product of TENRYU COMPOSITE made by unique FW method. FWP®core is the winding core for VTR, photofilm, LCD film and special paper etc. with it's superior light weight, surface roughness and durability.
The conductive, resin and other coatings are available for the surface treatment of FWP®core at user's request. We also design FWP® core for you according to your winding condition.





カーボンFWP®コア
CARBON FWP® CORE

カーボンFWP®コアはカーボン繊維の特徴を生かしたFW製法による次世代のFWP®コアです。
熱膨張係数を最小限に押さえ、超軽量、高精度且つ、真円度(振れ)、円筒度を0.02mm以下で製作可能です。
(製品形状によっては0.01mm以下も可能です)

CARBON FWP® CORE is made of carbon fiber and fabricated by FW method and it is worth using in the new generation.
We are able to minimize thermal expansivity, and to manufacture in light weight and less 0.02mm of circular and cylindrical.

二重管・フランジ付きFWP®コア
DOUBLE SHELL FWP® CORE

二重管・フランジ付き構造を採用し内径、外径を自由に設計ができ、
金属コアに比べて軽量な巻き取りコアです。
使用条件を含めた設計を当社で行い、最適なFWP®コアが製作可能です。

DOUBLE SHELL FWP® CORE is free in design of inner and outer dimensions by FW method. It is also lighter weight than of metal. We design and manufacture the most suitable FWP® Core at user's request.





カーボンロール
CARBON ROLL

金属ロールを越える強度、相応の精度を可能にし、最大で1/6の軽量化が可能です。
表面処理はハードクロームメッキ、セラミックコート、樹脂コートが可能です。

CARBON ROLL is 1/6 in weight of metal and having superior strength and same accuracy of metal. Hard chrome plating, ceramic and resin coating is available on the surface.

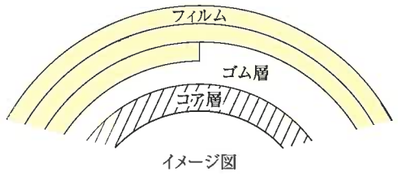
The Pioneer of Roll & Core;
Utilizing our High Technology

KOGYO. CHIYODA

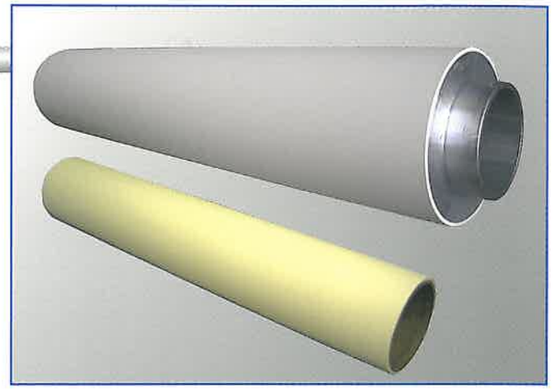
RC-FWP®コア
RC-FWP® CORE

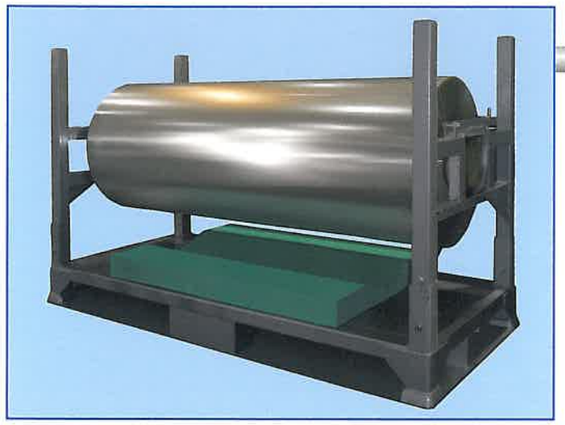
転写防止。巻き始めの段差解消を目的とした高精度コア。
下層のフィルムロスを大幅に改善。

Rubber coat core



イメージ図



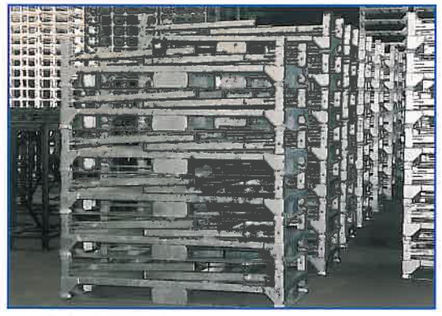

フィルム搬送用架台

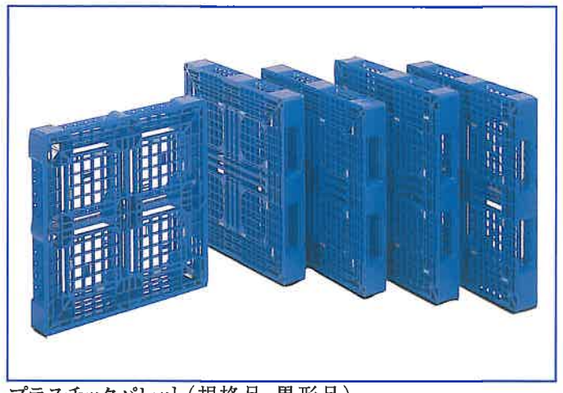
物流機器
LOGISTIC MATERIAL

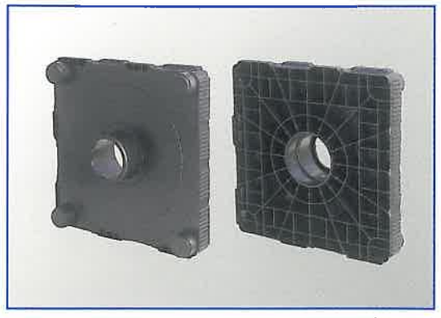
フィルム搬送用架台
光学・高品質フィルムロールの宙吊り搬送用パレット。
フィルムロールの梱包作業、包装荷材の軽減などを目的。

樹脂及び金属製パレット
光学フィルム、食品関係等、クリーン要求への対応。
樹脂規格品以外の対応として金属製（アルミ・SUS・鉄）
にてご要望のサイズを設計・製作を行います。

Steel Pallet・Plastic Pallet


折りたたみ保管時


プラスチックパレット（規格品、異形品）


プラツバ

ボールベアリング保持器
BALL BEARING RETAINER

1. 材質
熱硬化性樹脂　フェノール含浸布積層。
熱可塑性樹脂　ナイロン66、ポリアセタール、その他。

2. 特性
高速用アンギュラ玉軸受として、油潤滑でd・n値（d:軸受内径、n:回転数）、60万以上の比較的軽荷重でしかも高精度、低トルクを要求される箇所に用います。
・保持器が非常に軽い為、高速回転時の焼付きがない。
・特に布基材フェノールは重量比2～3%含油する為、境界潤滑に多大の威力を発揮しています。
・音響が他種保持器に比較し、非常に低い。
・フェノール保持器では最高130℃にて連続運転が可能です。
・ナイロン、ポリアセタール保持器には、高性能炭素繊維を充填し、強度・精度・耐熱性、潤滑特性において、信頼を得ています。



3. 主な使用箇所
計器、電算機及び工作機械（旋盤・研削盤・フライス盤等）のスピンドル、航空機、紡機、印刷機械、高周波モーター等、高速超精密ベアリング。

Special Ball Bearing Retainers
Main Material:Phenolic resin, 66N and POM



水処理用部品
REVERSE OSMOSIS & ULTRAFILTRATION

1. 材質
FWパイプ、POM、PVC、ポリスルフォン及び金属等。

2. 特性
内圧容器としてRO・浄水用シェル他、各種部材の開発、製作を行う。

Resin parts for water treatment

成形・加工品
MOLDING

熱可塑性、熱硬化性。各特性を活かして開発・製作。
また小型、精密品から大型成形品まで幅広く対応しております。
（射出・押出し・ブロー・トランスファー・ガスインジェクション等）
Resin Molding Material

