

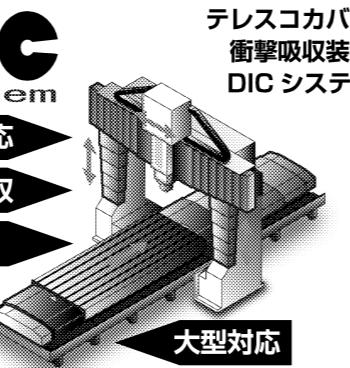
日本工作機器工業会と共に歩み続け55周年

総合ジャバラメーカーの

日本ジャバラ工業株式会社

創業以来培った技術

工作機械を始め、各種産業機械、プラント設備のほか、試験装置、アミューズメント施設など幅広い分野でご使用いただいております。また、医療機器や再生エネルギーなどの先端分野でも、シェアを拡大しています。

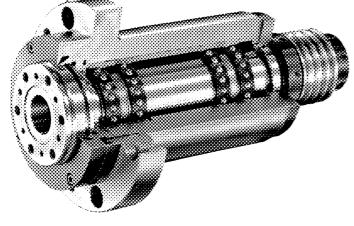
DIC  
system高速対応  
衝撃吸収  
低騒音テレスコカバー用  
衝撃吸収装置  
DIC システム本社 〒652-0802 神戸市兵庫区水木通9丁目1-16  
TEL. 078-576-7665 FAX. 078-577-1901  
東京営業所 〒124-0012 東京都葛飾区立石6丁目32番1号  
TEL. 03-3693-1351 FAX. 03-3693-1353  
名古屋営業所 〒453-0837 名古屋市中村区二瀬町161番地  
TEL. 052-414-2771 FAX. 052-414-2774  
三木工場 〒673-0704 兵庫県三木市細川町増田66-40  
TEL. 0794-83-2323 FAX. 0794-86-2033  
NAJEC(上海) 〒201619 中国上海市松江区洞涇鎮洞涇路299号  
TEL. 0086-021-57687938

Nippon Jyabara

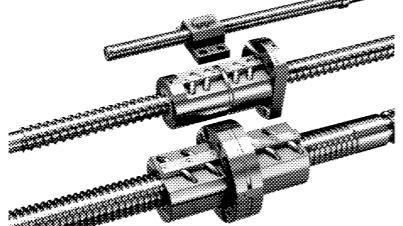
E-mail : info@jyabara.co.jp URL : http://www.jyabara.co.jp/

## 超微細加工を支えるため、極限まで正確性を追求

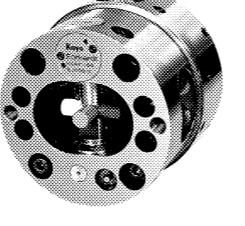
スピンドルユニット

精密な位置決めと回転で  
超微細加工を支えます

精密ボールねじ

高速、高剛性、  
精密位置決めをサポート

インデックスチャック

自動割り出しチャック  
多工程加工がワンチャックで可能

Koyo

光洋機械工業株式会社

本社 〒581-0091  
大阪府八尾市南植松町2丁目34番地  
TEL (072) 922-7623 FAX (072) 991-6518  
http://www.koyo-machine.co.jp営業拠点  
国内: 東京、中部、西日本  
海外: アメリカ、中国、韓国、タイ

数多くのISO(国際標準規格)の制定や改訂作業などに参加。現在もISO/TC29/WG37で審議中の回転工具のバランスの規格について多くのコメントを提出するなど、国際規格作りの取り組みを積極化している

CUSTOMIZED  
by Kitagawaお客様のご要望にお応えします。  
by Kitagawa

お客様のご要望にお応えする企業、それが、KITAGAWAです。

なぜ、KITAGAWAの CUSTOMIZED

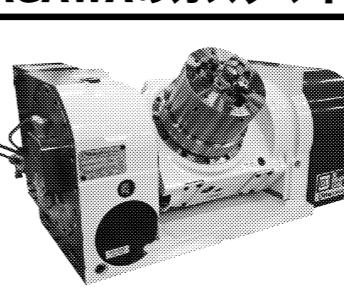


- ① 豊富な実績
- ② 自動車部品加工メーカーとしてのノウハウ蓄積
- ③ 専門チームによるキメ細やかな対応とアフターフォロー
- ④ NC円テーブルとの組合せ対応が可能
- ⑤ 最適な加工工程を一括してご提案

KITAGAWAのカスタマイズ商品



DLL

ロングストローク平行引込チャック  
大きく開いてしっかり把握! 引込タイプのチャックで  
ショーストローク量最大(当社比)“チャック”と“NC円テーブル”的  
組み合わせ

TT150

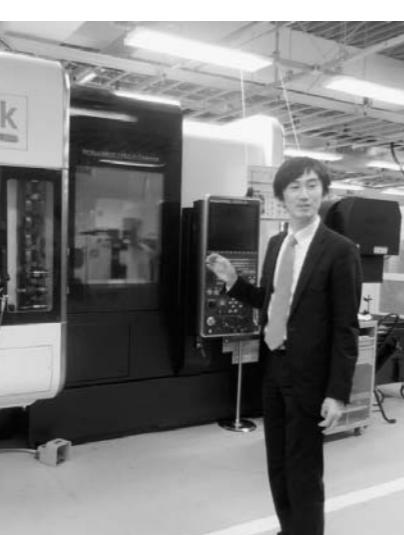
傾斜NC円テーブル  
全高を抑えたコンパクト設計により、  
機械側ハイコラム量低減!

KITAGAWAだからできる、チャックと合わせたご提案

株式会社 北川鉄工所 工機事業部  
広島県府中市元町77-1 〒726-8610 Tel.(0847)40-0527(代) Fax.(0847)46-1721  
http://www.mta.kiw.co.jpものづくりを未来する。  
Kitagawa

## 日本工作機器工業会の60年

## 活動アーカイブ

第13回中国国際工作機械展覧会では海外展示会で初めて技術講演会を開催。「ロータリーテーブルやバイス等の周辺機器を有効に用いた生産性の向上」をテーマに会員企業の担当者が解説した  
(2013年4月24日、北京市の中国新国際展覧センター)JIMTOF2014 開会式  
第27回 日本国際工作機械見本市  
Opening Ceremony海外の展示会などに合わせ視察研修を実施。2008年5月にはロシアの工作機械展示会「MASHE X2008」などを視察。また今年1月はインド最大の工作機械展示会「IMTEX2015」や現地の工作機械メーカーなどを訪問し、力をつけるインドの工作機械市場を実感した  
(④ロシア・モスクワのクレムリン前(左)インド・ベンガルールの工作機械メーカーを見学)

JIMTOF(日本国際工作機械見本市)には第1回から参加し、工作機械の技術をアピール。好調な事業環境の中開かれたJIMTOF2014には工業会から過去最大の49社が出演。「モノづくりの伝承を支える工作機器」と題した技術講演会も実施

ノース延長 最大60mm  
把握力20%以上UP焼ばめ装置不要  
メカニカルギヤ方式ミニミニチャック  
アドバンスト難削材貫通  
超耐熱合金専用ヨーティング採用超硬ラジカル  
ミルリーマ EVO

## NIKKEN'S SOLUTION

小さな見直しが大きな力になる

超小型 超軽量  
84kg超薄型  
98mm

NIKKEN'S SOLUTION

小さな見直しが大きな力になる

超小型 超軽量  
84kg

超薄型  
98mm

NIKKEN 株式会社 日研工作所

5AX-100

CNC205

〒574-0023 大阪府大東市南新田1丁目5番1号  
http://www.nikken-kosakusho.co.jp

90TH ANNIVERSARY  
TEIKOKU CHUCK CO., LTD.

近  
魂

TEIKOKU CHUCK  
Since 1926

Chucking Your HEART

デザインチャックで感動を

問い合わせ先  
帝國チャック株式会社 営業部 大阪府八尾市北久宝寺2-1-50  
TEL: 072-923-1821 / FAX: 072-992-5457