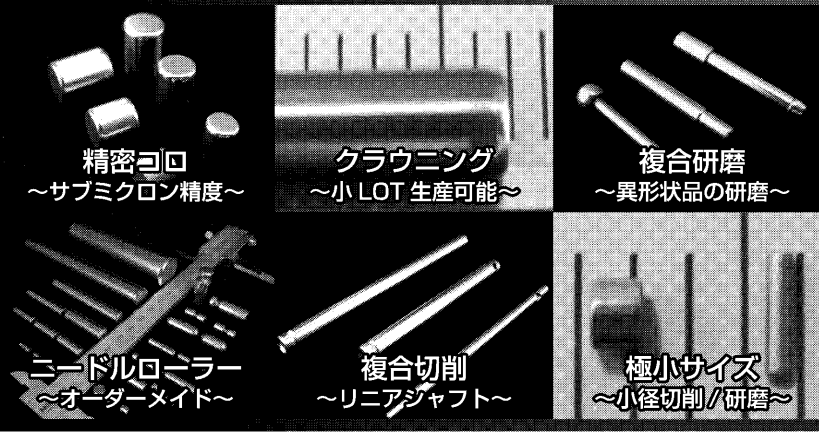


ニードルローラー 精密シャフトの専門メーカー

切削 研磨 研削 超仕上技術の融合体



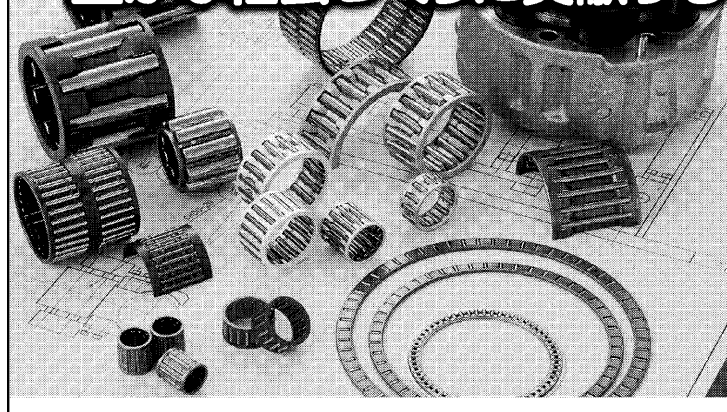
サイズ 材質 形状 精度 数量

全て「オーダーメイド」にて対応可能

SUJ2 SUS440C 非磁性高強度材

Mizui Seiko Co., Ltd. 瑞井精工 株式会社 茨城県常陸太田市折橋町825 TEL: 0294-82-2241 FAX: 0294-82-2251 http://www.mizui.co.jp

カーテクノロジーをサポートし 豊かな社会づくりに貢献する

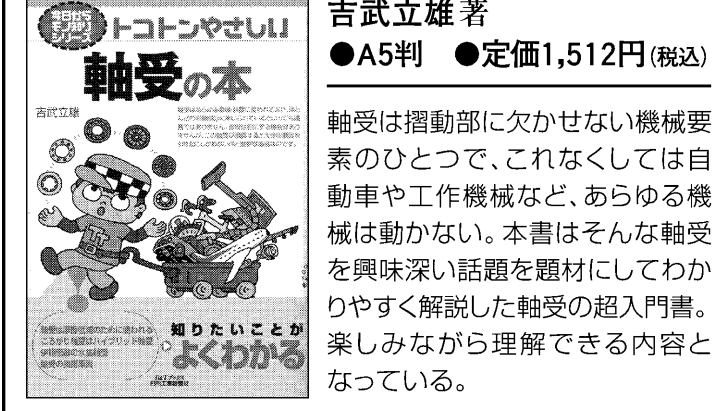


No.1 & Only One JTEKT Koyo TOYODA

宇都宮機器株式会社 UKK 〒321-0121 栃木県宇都宮市雀宮町585番地 TEL: 028-653-1311 FAX: 028-653-0796 URL: http://www.utsunomiya-kiki.co.jp

今日からモノ知りシリーズ

トコトコ やさしい 軸受の本



吉武立雄 著 ●A5判 ●定価1,512円(税込) 日刊工業新聞社 出版局販売・管理部 〒1103-8548 東京都中央区日本橋小網町14-1 TEL (03)5644-7410 http://pub.nikkan.co.jp/ FAX (03)5644-7400

NTN

NTNは1918年の創業以来、軸受やドライブシャフトなどの開発・提案を通じて、幅広い産業の発展に貢献してきました。近年は、世界最高水準の高負荷容量・長寿命特性などを実現した新世代軸受「アルテジ」シリーズや、風力発電装置用状態監視システム(CMS)などのモジュール・システム商品の開発・提案を強化しています。さらに既存の技術やノウハウを融合し、自然エネルギー事業など新たな領域での事業展開を加速させていく。

不二越

不二越は多彩な事業・技術を併せ持つ総合機械メーカーであり、他社にはない独自の軸受事業を展開している。産業機械向けの軸受商品を多数ラインアップしているが、今回、高速化、高アキシャル荷重に対応した自動調心ころ軸受「EXQシリーズ」を商品化した。同製品は従来比10%増の許容回転速度、25%増しの耐アキシャル荷重性能を実現した。今後も自動車や産業機械分野などへの多彩なソリューションを提供し、モノづくりの世界の発展に貢献していく。

宇都宮機器

宇都宮機器は1953年創業の純国産技術によるニードルローラーベアリングの専門メーカー。ベアリング製品をグローバルに展開するジェイテクトグループの一翼を担う。製品は自動車向けを主力に、2輪車や産業機器、風力発電機、家電などに用いられている。企業の社会的責任を意識しており、安全で内閣総理大臣賞を、技能育成の努力から厚生労働大臣賞を、エネルギー管理優良事業者として関東経済産業局長賞を受けた。さらに製品の高性能化と省エネ化を進めていく。

日本精工

日本精工は1916年に日本で最初に軸受を生産して以来、軸受、精密部品、自動車部品の生産・開発を通じて産業の発展に大きく貢献してきた。2016年11月8日に創立100周年を迎える。100周年を機に次の10年の方向性を示すビジョン「NSKビジョン2026」を策定し、「あたらしい動きをつくる。」を掲げた。創業の精神をベースに次代と社会のニーズに先がけて、自己変革を続けながらグローバル・エクスパンションカンパニーを目指していく。

ジェイテクト

ジェイテクトは産業を支える軸受事業ブランド「Koyo」、工作機械ブランド「TOYODA」、ステアリングシステムや駆動部品などの自動車部品ブランド「JTEKT」と三つの事業ブランドを展開するシステムサプライヤー。グループビジョン「No.1 & Only One」を掲げ、グループ一丸となってこれまで生み出してきた世界に誇る商品・技術にさらなる磨きをかけ、顧客が真に求めている商品・サービスを提供し、人々の幸福と豊かな社会づくりに貢献していく。

JIMTOF2016 11月、東京ビッグサイトで開催

公式フリーペーパー 「JIMTOF Daily」発行

*日刊工業新聞電子版では特設ウェブサイト開設

「JIMTOF2016」では来場者への情報提供サービス拡充のため、公式フリーペーパー「JIMTOF Daily」が初めて発行されます。発行元は日本工作機械工業会と東京ビッグサイト、制作は日刊工業新聞社が行います。開催中の連日、各種セミナー紹介やテーマ別解説記事などの掲載を予定しています。

また日刊工業新聞ではウェブサイトの「日刊工業新聞電子版」内で、JIMTOF2016に合わせた特設ページを10月14日から開設予定。JIMTOF関連のニュースを開催前から開催後にわたりピックアップします。

なお向企画内には出展関係者の皆さまにご出稿いただける広告枠をご用意しています。情報発信の一助としてご利用ください。

◆JIMTOF Dailyへの問い合わせ (03・5644・7303)
◆JIMTOF特設ウェブサイトへの問い合わせ (03・5644・7096)

https://corp.nikkan.co.jp/p/jimtof_adguide/2016/index

南海精工所

南海精工所は1946年の創業以来、一貫して高品質なベアリングの開発・製造・販売に携わってきた。同社は多品種少量の生産体制を確立し、ユーザーの多様なニーズに対応している。フィルム搬送ローラーなどに使用される調心機能付きベアリング、無潤滑で使用可能なグリスレスベアリング、ステンレス軸受と軸受け箱を組み合わせたベアリングユニットなど、常にユーザーの目線で開発し、成長を続けている。

THK

THKは「LMガイド(直線運動案内)」のパイオニアであり、世界トップクラスのシェアを誇る機械要素部品メーカー。静粛性に匹敵する超低ウェービング性能とローラーガイドを凌ぐ超々高精度を実現した「ボールリテーナ入りLMガイド(SPR/SPS形)」は小型形状が拡充され、用途の広がりをみせる。また安心・安全な社会づくりのため、工作機械や産業機器分野で得た「ころがり」技術を生かして免震装置を開発。さまざまな分野で利用され広く社会に貢献している。

瑞井精工

瑞井精工は1967年の創業以来、ニードルローラー専門メーカーとして、ベアリングローラー、自動車重要保安部品、精密機械部品を提供する。精密シャフトや極小ピンなど簡単に入手できない精度品、特殊材質、異形状品もタイムリーに提供できる体制を確立。軸受鋼(SUJ2)以外の高耐食材、非磁性材、高強度材も同様の精度、品質、価格で対応できるコア技術の向上を図っている。「カスタマーテイラー」顧客感動」を第一にホスピタリティに富んだ企業を目指していく。

日本トムソン

日本トムソンはニードルベアリング、直動案内機器および精密位置決めテーブルを手がける総合軸受メーカー。同社は環境負荷低減製品として「グループ・メンテナンスフリーシリーズ」を開発。長期にわたる最適量の潤滑油を供給できる構造で、潤滑油の使用量を最小限に抑えることができる。装置の長寿命化、省スペース化を実現する。グループは各種製品に採用されており、オイルミミムの追求によって地球環境に大きく貢献する。

航空・宇宙: ジェットエンジン主軸用軸受

高速鉄道: 新幹線車軸用軸受

自動車: アドバンスドドライブシャフトモジュール、センサ内蔵第3世代ハブベアリング

工作機械: ボールねじ支持用軸受ユニット、外輪給油穴付高速アンギュラ玉軸受

アブターマーケット: テクニカルサービスカー、各種メンテナンスツール

NTN

Oil Minimum 地球環境に貢献する IKO

技術の軸を支える

創造力を活かした豊富な製品群で多様化するニーズに応え、テクノロジーの発展を支えています。

地球環境の負荷低減に貢献する 直動案内機器

あらゆる産業で不可欠な 機械要素部品 ニードルベアリング

精密加工技術と エレクトロニクスの融合 メカトロシリーズ

IKO 日本トムソン Innovation, Know-how & Originality http://www.ikont.co.jp/