

## ESH エンプラ精密ベアリング



E SERIES



EO SERIES



EU SERIES



EV SERIES

ベアリングの標準仕様は表面がポリアセタール樹脂を主原料とし精密ミニチュアベアリングを内蔵した製品で高荷重を受けられるよう設計されています。  
他樹脂との組合せも可能。

- 仕様  
軸径:φ6~φ9  
外径:φ19~φ35
- 主な用途  
事務機器、輸送機器、  
医療機器、食品機械、  
包装機械、健康機器



**イースタン精工株式会社**  
EASTERN SEIKO CO., LTD.  
<http://www.easternseiko.co.jp/>

資料請求番号：28-024

**INDAC**  
CASTERS and WHEELS

全引台車用キャスター

ゴム業界屈指のイノアックの製造技術が集結！  
「強い・軽い・静か」の三拍子揃った牽引台車用モデル

**走行耐久力が100倍アップ**

自社標準製品に比べて耐久力が100倍以上も向上。要子台車用引回部で、キャスター・交換部と二つの重要部分を改善しました。10~20km/hの速歩にも対応する優れたモデルです。

標準製品	INDAC製品
走行距離	1,000km
INDAC製品	100,000km

**転動時の抵抗を40%軽減**

独自のゴム製摩擦調整機構により、転動時に発生する摩擦を40%軽減し、静かな転動を実現しました。また、転動時の摩擦を軽減することで、転動時の発熱も軽減し、寿命を伸ばしました。

標準製品	INDAC製品
転動抵抗	2.05kgf
INDAC製品	1.23kgf
軽減率	40%軽減

**騒音レベル1/60を達成**

ロケットエンジンやジェットエンジンなど、騒音レベルが非常に高い環境でも使用可能なように設計されています。騒音レベルを1/60に抑え、静かな転動を実現しました。

標準製品	INDAC製品
騒音レベル	71.6db
INDAC製品	34.5db
軽減率	2.9db

**INDAC** イノアック車輪  
CASTERS and WHEELS  
〒450-0000 名古屋市千種区東照寺二丁目13番4号  
TEL: 052-5519-5211 FAX: 052-7153-5215  
詳しくは営業部、もしくはホームページ  
<http://www.indac.co.jp/>よりお問い合わせ下さい。

資料請求番号：28-025

トルク測定器として低コストを実現

## DATA FLEX トルク測定器

非接触のため長寿命、高周波測定対応、低価格のトルク測定器です。特長は①トーション軸上に複数のスリットを持った2枚の円盤があり、トルク負荷によるトーション軸のねじれによって位相が変化し、通過する光量もそれに比例し変化します。DATAFLEXはその変化量を検知し電圧及び電流の通りの方法でアナログ出力が可能です。②発生するトルクを15kHzを超える測定周波数で測定するため、エンジン起動トルクなど、高周波で変化するトルクを正確かつ連続的に測定することが可能です。③ハウジング内にアンプを内蔵しており、本体から直接、電圧信号(0~10V)及び電流信号(4~20Ma)によるアナログ出力が可能です。



【ケーティールジャパン(株)】  
<http://www.ktr.com/jp/index/start.htm>

資料請求番号：28-139

優れた耐蝕性

## RKメッキチェーン

RKメッキチェーンは部品単体にニッケルメッキを施し組立したチェーンです。外観は美しく光沢仕上げされております。強度、耐摩耗性はRKローラチェーンと同等でありながら耐蝕性は特に優れております。食品衛生機械、事務用機械、繊維機械、出版印刷機械、パルプ紙加工機械等に最適です。アタッチメント付チェーンの製作も致しますのでご相談下さい。他、ニッケルメッキ以外の特殊コーティング処理を施したチェーンも製作しています。お問合せ下さい。



【アルケー・ジャパン(株)】  
<http://www.rk-japan.co.jp/japanese/sangyo.htm>

資料請求番号：28-140

環境対応型ショックアブソーバ

## ショックアブソーバ ECOシリーズ

ECOシリーズは、生分解性オイルを使用し、RoHS準拠の材料や表面加工で設計されています。本シリーズは、質量や推進力の変化を伴う幅広い動作条件に対応し、様々な用途のパラメータをカバーする柔軟性も備えています。低速・高推進力の条件を伴ういずれの用途においてもユーザー様のご要望に応えるパフォーマンスを実現します。特長は①RoHS準拠の表面仕上げ②徹底的な製品試験で性能を確認③耐食性の向上④二次電池対応(銅系、ニッケル材を抑制)⑤生分解性オイルを使用⑥ISO品質基準適合。長寿命、高信頼性の実現。サイズはM8~M36をご用意しております。



【エニダイン(株)】 <http://www.enidine.co.jp/>

資料請求番号：28-141