

## 低摺動を可能にするシール製品、ベルト、潤滑剤を提案 「第22回 関西 機械要素技術展」出展のお知らせ

NOK株式会社(本社:港区三田3-13-12 三田MTビル、以下「NOK」)は、10月2日(水)~4日(金)の3日間、インテックス大阪(大阪市住之江区南港北)にて開催される関西ものづくりワールド2019「第22回 関西 機械要素技術展」に出展いたします。

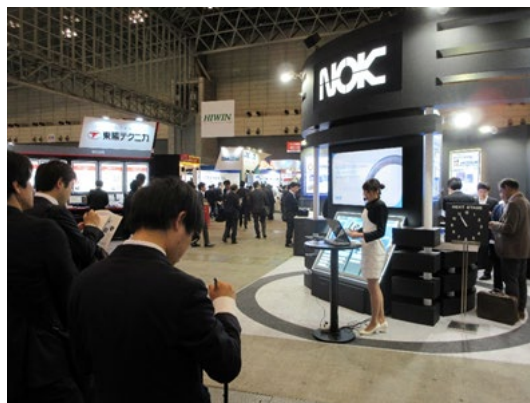


ブース No.18-63

### 展示製品紹介

NOKブースでは「生産の効率化に貢献する低摺動技術の提案」をテーマに、各種シール製品、ベルト、潤滑剤を展示します。

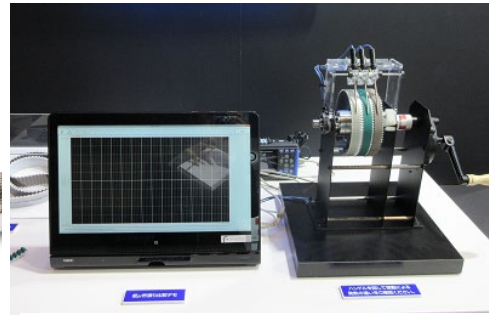
なかでも、非粘着・低摩擦・潤滑剤不要・帯電防止の4つの効果を持つ「SP処理Oリング」、大手繊維メーカーと共同開発した特殊低 $\mu$ 布を適用し、高い低摺動化を実現した「歯面低 $\mu$ 布張りベルト」をナレーターコンパニオンによる解説とともに、分かりやすくご紹介します。



※写真は TECHNO-FRONTIER 2019 のもの

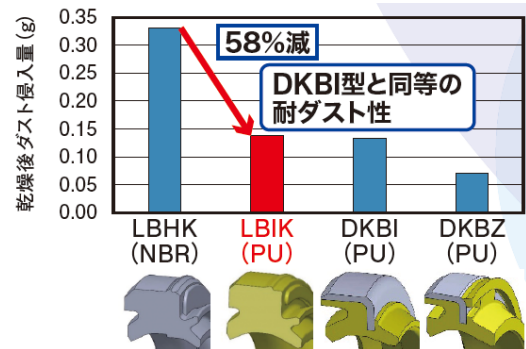


SP 処理を施した O リング(右)と通常タイプの O リング(左)の比較デモ機。チョコ停防止を可視化しています



高い低摺動化を可能にした歯面低 $\mu$ 布張りベルトの比較デモ機。左のモニターで発熱の違いを明示します

また、「ウレタン単体ダストシール LBIK」を今回初出展。金属環を使用せず、コスト低減を図る一方で、耐ダスト性を向上させたシール製品です。ダスト侵入量は弊社試験にて、ゴム単体の「LBHK 型」対比で 58%減、金属環付きの「DKBI 型」対比でも同等の耐ダスト性を実現しています。



その他ご不明点がございましたら、下記よりお問い合わせください。

本件リリースに関するお問い合わせ NOK 株式会社 広報部 (03) 6891-0191  
 製品に関するお問い合わせ NOK 株式会社 お客様相談室 (0120) 416-099

#### NOK 株式会社 概要

事業内容：シール製品・工業用機能部品・油空圧機器・プラント機器・原子力機器・合成化学製品・エレクトロニクス製品・その他の製造・仕入・輸入・販売ならびに機械器具設置工事等上記に付帯する業務  
 本社：〒108-0073 東京都港区三田 3-13-12 三田 MT ビル

