

## 衛生的かつ静かな引き出し構造を実現 ドライリン NT-60 伸縮型レール

イグス株式会社（東京都墨田区）は、衛生的、軽量、洗浄可能なソリューションが求められる環境向けに伸縮型レール ドライリンNT-60を開発しました。スライド部には高性能樹脂イグリデュール材質を使用しているため、無潤滑・メンテナンスフリーで軽量かつ静音な動作を実現します。

伸縮型レールは小さなスペースで物体を動かすことができるため、あらゆる場所で使用されています。この度イグスは、高荷重用で軽量かつ無潤滑なソリューションとして、ドライリン NT 伸縮型レールシリーズを拡充しました。新しいドライリン NT-60 は、幅 60mm、高さ 24mm、長さは用途に合わせて最大 2,000mm まで無段階で自由に拡張ができます。本製品には硬質アルマイト処理アルミニウム製レールおよび高性能樹脂イグリデュール J 製スライドパーツを採用しています。イグリデュール材質には固体潤滑剤が配合されており、静音かつスムーズな動作が可能だけでなく、グリスが不要なためレールに汚れや埃が付着せずメンテナンスフリーで使用でき、長寿命を実現します。簡単かつスピーディに高圧・薬品洗浄できるため、医療現場や実験施設などでご使用いただけます。

ドライリン NT-60 は、曲げ応力を受ける部分がアルミニウム製のため優れた剛性を備えています。イグス試験施設で行った引き出し試験で、400mm 拡張した 2 本のドライリン NT-60 がハンドル付近で最大 180N の静荷重に耐えられることが実証されました。引き出しのように 2 本を水平に取り付けたり、個々に又は平行に取り付けたりすることも可能です。耐食性も備えており、屋内・屋外両方の用途にも対応しています。



# ニュースリリース

2020年3月26日

## 低荷重向けのコンパクトサイズ

ドライリン NT 伸縮型レールシリーズには、幅 60mm のドライリン NT-60 の他に、幅 35 mm、高さ 19 mm、最長 1,200mm まで拡張可能なドライリン NT-35 もあります。ドライリン NT-35 はラッチ機能付きもご用意しております。コンパクトサイズのため自動車や航空機の内装部品などの狭いスペースへの用途に適しています。

以上

### イグス株式会社

〒130-0013 東京都墨田区錦糸 1-2-1 アルカセントラル 15 階

Tel: 03 (5819) 2030 (代表)

<https://www.igus.co.jp>

#### <製品についてのお問い合わせ>

Tel: 03 (5819) 2500

Fax: 03 (5819) 2055

E-mail: [helpdesk@igus.co.jp](mailto:helpdesk@igus.co.jp)

#### <プレスリリースについてのお問い合わせ>

Tel: 03 (5819) 2057

Fax: 03 (5819) 2055

E-mail: [aokumura@igus.net](mailto:aokumura@igus.net)

以下の用語、"igus", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drylin", "dry-tech", "dryspin", "easy chain", "e-chain", "e-chain systems", "e-ketten", "e-kettensysteme", "e-skin", "flizz", "ibow", "iglidur", "igubal", "manus", "motion plastics", "pikchain", "plastics for longer life", "readychain", "readycable", "speedigus", "triflex", "twisterchain", "roboLink", "xiros" は、ドイツ連邦共和国およびその他の適用国の商標法により保護されています。