

「ドライリン」スライドテーブル用 コンフィギュレータを開発

モーション・プラスチックカンパニーのイグス株式会社（東京都墨田区）は、「ドライリン」スライドテーブル用に、オンラインコンフィギュレータを開発しました。無潤滑ドライリンスライドテーブルの無数の組合せをユーザーの要求に応じて容易に構成できます。ユニットの3Dビューや、PDF形式の寸法付き図面、3D CADモデルを含む多くの情報を入手できるため、製品を入手する前に製品の詳細を確認出来ます。

スライドテーブルSHTを設計・構成する場合、設計者には多くの時間と労力が必要でした。イグスはこの作業プロセスを最適化するため、スライドテーブルコンフィギュレータを新規開発しました。これにより、新型SHTシリーズを含めた各種取付サイズ（08～30）、オールステンレス製などのスライドテーブルを簡単に図面付きで構成できます。ドライリンの責任者であるシュテファン・ニールマンによると、「構成には3つのステップがあり、はじめに使用環境とサイズ、送りねじ、及び材質の選定を行います。次にキャリッジ数とストローク長さを設定します、最後に送りねじ端部の形状を指定します。これでスライドテーブルが構成されます」と解説しています。設計終了後に、ユニットの重量や取付部品の集計リストを含めた概要ページが表示されます。また、ここで表示される自動生成3Dモデルや2D図面は無料でダウンロードできます。

オンラインコンフィギュレーションによるプロセスの最適化

ユーザーは図面やCADモデルを使ってスライドテーブルの寸法確認ができると共に、他のプロジェクトスタッフとスライドテーブル図面の共有をデジタルでスピーディ且つ簡単に行えます。構成データの保存や読み込みが可能で、サイズ変更などにも柔軟に対応可能です。

新規開発のドライリンSHTコンフィギュレータはiPadでも簡単に操作できます。右記サイトをご覧ください: www.igus.co.jp/drylin-sht-configurator

ニュースリリース

2017年12月11日



(※) モーション・プラスチック…機械可動部での使用に適したプラスチック製部品、を意味する当社用語。

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)

<http://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:info@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: charada@igus.co.jp

以下の用語、"igus", "CFRIP", "chainflex", "conprotect", "CTD", "dryspin", "dry-tech", "easy chain", "e-chain", "e-chain system", "e-ketten", "e-kettensysteme", "energy chain", "energy chain systems", "flizz", "manus", "pikchain", "readychain", "readycable", "savfe", "speedigus", "triflex", "twisterchain", "drylin", "iglidur", "igubal", "xiros", "xirodur"は、igus® GmbH の登録商標でありドイツ連邦共和国とその他の国によって法的に保護されています。