

人とくるまのテクノロジー展 2024 YOKOHAMA 出展のお知らせ

イグス株式会社（東京都墨田区、以下イグス）は、2024年5月22日から24日まで3日間にわたってパシフィコ横浜で開催される、人とくるまのテクノロジー展 2024 YOKOHAMA に出展いたします。イグスブースでは、『現代の車載部品から次世代モビリティへの活用』をテーマに、自動車開発の未来を支えるイグス製品を多くの使用事例と共に展示いたします。



人とくるまのテクノロジー展 2024 Automotive Engineering Exposition 2024 YOKOHAMA

展示ブースでは、自動車部品を採用する際の課題である軽量化・ノイズの低減・コスト削減・PFAS 対応などのニーズに沿った、多種多様な製品をご提案します。実際に製品を触りながらご検討いただけるほか、本展示会では、ほんの数秒で用途ごとに最適なイグス製品をご提案するアプリ「igusGO」の体験コーナーもご用意し、皆さまのご来場をお待ちしております。

100年に1度の大変革期を迎える今、イグスの高性能エンジニアリングプラスチック部品をご検討されてはいかがでしょうか。

人とくるまのテクノロジー展 2024 YOKOHAMA 開催概要

会期：2024年5月22日（水）～5月24日（金）

5月22日（水）、5月23日（木）10:00～18:00

5月24日（金）9:00～16:00

会場：パシフィコ横浜 展示ホール・ノース

イグスブース：小間番号 406

※ ご来場には事前登録が必要です（当日登録の受付なし）。下記 URL よりご登録のうえ、入場証を印刷してお持ちください。

<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/ja/yokohama/>

プレスリリース

2024年5月7日

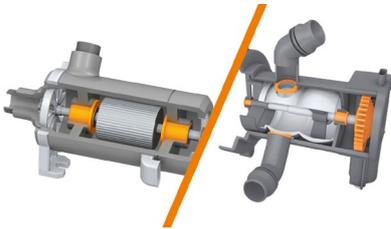
展示製品一部抜粋

● PFAS 対応材質



近い将来、欧州を皮切りに世界各国で施行されるPFAS規制。イグスでは既に対応材質を開発し、先々の運用厳格化に備えています。新時代のモビリティ開発に貢献するイグリデュールPFASフリー樹脂は、機能改善と環境負荷低減の両立をご提案します。

● サーマルマネジメント製品群



BEV・HEV・PHEVからFCEVに至るまで、電動化に伴う車載部品の温度管理はますます重要となっています。イグスのポリマー配合成型技術によって耐久性を維持しつつ熱伝導を抑えた高機能樹脂製品群を展示します。採用実例も併せてご覧いただけます。

● ヘビーデューティーシリーズ



従来の金属軸受けでは成し得なかった、建機農機等の高荷重用途における完全無潤滑化を実現。編み込み強化繊維をベースとしたTXシリーズ、樹脂の常識を覆す許容面圧を誇るQシリーズなど、駆動部のメンテナンス性改善をお約束します。

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>

<プレスリリース・取材のお問い合わせ>

Tel: 03 (5819) 2057

Fax: 03 (5819) 2055

E-mail: mmineyama@igus.net

-イグスについて-

イグス(本社ドイツ)は、産業機械や製品の可動部分に使われるエンジニアリングプラスチック製品の開発・製造・販売を行うグローバル企業です。プラスチックを開発・成形する確かな技術で、Plastics for longer life(寿命を延ばしてコストを下げる)を目標に、世界中のお客様にイノベーションと安全性をお届けします。

1964年の創業以来、当社は無潤滑の高機能プラスチックを使用したケーブル保護管、可動ケーブル、樹脂ベアリングにおいて世界のマーケットをリードしています。近年は、ローコストオートメーションロボット、3Dプリント製品、インダストリー4.0向けの予知保全システム・スマートプラスチックなどの製品を開発し、事業ポートフォリオを拡大しており、現在の在庫製品は234,000種類にも及びます。

プレスリリース

2024年5月7日

現在、当社では世界各地で約5,000人の従業員が働いており、80以上の国と地域の企業が製品・サービスを採用しています。2023年の売上高は9億1,136万ユーロ(約1499億円)に達しました。

また、当社はサステナブルな製品開発を企業活動の中心に据えています。環境投資施策として、ドイツでは使用済みプラスチックのリサイクルプログラムや、プラスチックごみをオイルに還元するプロジェクトのサポートを積極的に推進しています。

"igus", "Apiro", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drylin", "dry-tech", "dryspin", "easy chain", "e-chain", "e-chain systems", "e-ketten", "e-kettensysteme", "e-skin", "e-spool", "flizz", "ibow", "igear", "iglidur", "igubal", "igutex", "kineKIT", "manus", "motion plastics", "pikchain", "readychain", "readycable", "ReBeL", "speedigus", "triflex", "robolink", "xirodur", and "xiros"は、igus GmbHの登録商標です。"dry-tech", "ジッパー", "isense", "smart cable chainflex", "e-skin", "xiros", "e-loop", "CFCLEAN"は、イグス株式会社の登録商標です。"Recycle" 及び "igus:bike"はigus GmbHの商標です。"e-chain"はイグス株式会社の商標です。