

2022年10月5日  
三井化学株式会社

## 三井化学グループ、世界最大のプラスチック・ゴム展示会 K2022 に出展

三井化学株式会社（東京都港区、社長：橋本 修）と三井化学ヨーロッパ（ドイツ・デュッセルドルフ、社長：平岩 健司）は、2022年10月19日～26日にドイツ・デュッセルドルフで開催される世界最大規模のプラスチック・ゴム展示会「K2022 - The World's No.1 Trade Fair for Plastics and Rubber 国際プラスチック・ゴム産業展」に、三井化学グループとして出展いたします。

今回は、『Feel Good Chemistry for a sustainable world』をスローガンに掲げ、サーキュラーエコノミー、リサイクル、カーボンニュートラルなど、サステナブルな社会の実現に貢献するイノベティブな材料やソリューションをご紹介します。

また、10月20日と10月24日には、製品技術プレゼンテーションを予定しております。  
皆様のお越しを心よりお待ちしております。



開催期間	2022年10月19日（水）～10月26日（水）
会場	デュッセルドルフ見本市会場
ブース番号	7a / D18

【展示内容】

Products/Solutions	Theme
Arlen™	Metal replacement, heat-resistance strengthen automotive parts
Aurum™	Lightweight thermoplastic polyimide resin
Arcus™	Solution service for polymer robot parts including material design/selection and production-
Exfola™	Sealant film for packaging with good oil and water repellency
Econykol™	Biomass material that contributes to reduce greenhouse gas emissions
Recycled packaging solutions	RePLAYER™ – renewable plastic layer system - Mono-material packaging solutions Paper packaging solutions
TAFNEX™	Composite material based on polypropylene and carbon fibre for structural and aesthetic applications
TPX™	Polymethylpentene (PMP), a polyolefin based polymer with extreme low density, high melting point, releasability and steam resistance autoclavable medical and laboratory equipment
Light weight Solutions	Light-weighting solution for back-door and slide-door
Eco-bench	MMP - sandwich molding (Recycling)

【技術プレゼンテーション】

- October 20, 11:00 o'clock

Theme: "AURUM™ thermoplastic polyimide (TPI)

An innovative solution for the demanding application requirements by maintaining excellent mechanical performance at extreme temperatures"

Presenter: Samer Ziadeh

Technical Expert, Product Support Team, R&D Division

- October 24, 14:00 o'clock

Theme: "Decorative design options with thermoplastic composites based on carbon fiber and polypropylene"

Presenter: Dr. Christos Karatzias

Senior Manager, New Business Development Team, R&D Division

\* 三井化学グループ展示会サイトはこちら：

<https://eu.mitsuichemicals.com/special/k2022/>

<本件に関するお問い合わせ先>

三井化学株式会社 コーポレートコミュニケーション部

TEL : 03-6253-2100

[https://form.mitsuichemicals.com/corporate/cc\\_pr\\_csr\\_ja](https://form.mitsuichemicals.com/corporate/cc_pr_csr_ja)