NEWS RELEASE

2026 年 11 月 18 日
日本板硝子株式会社

IPF Japan 2026（国際プラスチックフェア）に共同出展

―高弾性・高強度ガラスファイバー「MAGNAVI®（マグナビ）」を展示―

日本板硝子株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長兼 CEO：細沼 宗浩、以下「NSG」）は、2026 年 12 月 1 日（火）から 5 日（土）までの 5 日間、幕張メッセで開催される「IPF Japan 2026（国際プラスチックフェア）」に出展いたします。今回は、名古屋大学ナショナルコンポジットセンター（以下「NCC」）の会員企業として、他の会員機関・企業とともに共同出展いたします。

「IPF Japan 2026」は、3 年に 1 度開催される日本最大級のプラスチック・ゴム産業の総合展示会です。射出成形機や押出機、成形周辺機器、金型、材料、リサイクル、計測検査まで、樹脂とゴムのものづくりを支える最新技術が一堂に集結します。

本展示会において NSG は、高弾性・高強度ガラスファイバー「MAGNAVI®（マグナビ）」を展示いたします。「MAGNAVI®」は、ガラスファイバー本来の耐熱性や電波透過性といった優れた特性はそのままに、剛性と強度をさらに高めた新たな FRP・FRTP（繊維強化プラスチック）用補強材です。近年、製品の軽量化や薄型化へのニーズが高まるなか、複合素材への材料転換が進んでいます。「MAGNAVI®」は、従来の樹脂補強材では対応が難しかった分野に対し、新たなソリューションをご提案します。皆さまのご来場を心よりお待ちしております。



前回出展時の NCC ブースの様子

以 上

■**展示会概要**

イベント名	IPF Japan 2026（国際プラスチックフェア）【第 11 回】
会　　期	2026 年 12 月 1 日（火）～ 5 日（土） 10:00-17:00（最終日は 16:00）
会　　場	幕張メッセ（千葉県千葉市美浜区中瀬 2-1） 会場へのアクセス: https://www.m-messe.co.jp/access/
ブース番号	ホール 2　No. 20712（コンポジット企画展内）
入場方法	無料（事前登録制） https://www.ipfjapan.jp/registration/#registration
公式サイト	https://www.ipfjapan.jp/

ナショナルコンポジットセンター（NCC）について

名古屋大学の全学センターで、産学官連携を通じて炭素繊維強化複合材料（CFRP）をはじめとした、先進的な複合材料技術の研究を通じて、日本の航空宇宙産業をはじめとするさまざまな産業の発展への貢献を目指しています。CFRP の設計や材料の損傷メカニズムの解明、リサイクル技術の開発などに取り組み、環境負荷の低い素材開発を通じ、持続可能な社会の実現に貢献しています。
https://ncc.engg.nagoya-u.ac.jp/

MAGNAVI®について

MAGNAVI® それは複合材料の Game Changer。
高弾性・高強度ガラスファイバーMAGNAVI®は、従来のガラスファイバーの枠を超えた機械特性を実現。
さらに、耐衝撃性においてはカーボンファイバー複合材を凌駕するポテンシャルを有し、軽量化と安全性・耐久性を高次元で両立します。モビリティ、エネルギー、スポーツ・レジャーをはじめとする幅広い分野で、部材の高性能化と設計自由度の向上に貢献します。また、耐熱性、電波透過性、環境性能を兼ね備え、持続可能な社会の実現と次世代産業の発展を支えます。
https://hpm.nsg.com/products/magnavi/index.html

NSG グループ（日本板硝子株式会社およびそのグループ会社）について

NSG グループは、建築および自動車用ガラスとクリエイティブ・テクノロジー分野で事業を展開する世界最大のガラスメーカーのひとつです。
建築用ガラス事業は、各種建築用ガラス、太陽電池パネル用ガラス等を製造・販売しています。
自動車用ガラス事業は、新車用(OE)ガラスや補修用(AGR)ガラスの分野で事業を展開しています。
クリエイティブ・テクノロジー事業の主要製品は、プリンターやスキャナーに用いられるレンズ、タイミングベルトの補強材であるグラスコードを中心とした特殊ガラス繊維やガラスフレーク、およびファインガラスです。https://www.nsg.co.jp

＜お問い合わせ＞

（報道関係等）　グループ経営管理部　広報グループ（お問合せページ） https://www.nsg.co.jp/ja-jp/contact-us