

2022年 4月27日

世界最大のコンポジット展示会 「JECワールド 2022」に出展します

帝人グループは、5月3日～5日にパリで開催される「JECワールド 2022」に出展します。本展示会は、世界最大のコンポジット関連団体であるJECグループが開催するもので、今回はオンライン展示会も併催されます。

(会場URL : <https://www.jec-world.events/visit/#jecworldconnect>)

今回の出展において、当社は、ユーザーの快適性や安全性を向上させながら、環境負荷低減にも貢献する高機能素材や複合成形材料などを一堂に集めて紹介します。

主な出展内容ならびに講演予定は次のとおりです。(出展ブース : hall 6, G28)

■ 航空機構造部材

高速硬化可能なプリプレグを用いた部材や、RTM 成形部材など、強度や弾性率などの機械特性に優れた炭素繊維「テナックス」を使用した評価サンプルを紹介します。

■ ヘリコプターシート

高強度・軽量で高い耐久性を有するパラ系アラミド「トワロン」のコンポジットで補強したヘリコプターの座席を展示します。

■ 航空貨物コンテナ

パラ系アラミド「トワロン」を使用した耐久性・難燃性に優れた航空貨物コンテナを紹介します。

■ マルチマテリアルによる自動車部品

軽量・高強度なドア部品、ならびにバッテリーボックスを展示します。コンポジットと金属材料を最適条件で組み合わせることにより、軽量・高強度で、安全性や耐久性を備えながら外観性やデザインの自由度などを向上しています。

■ 環境配慮型電気自動車のレーシングカー

会場内の「モビリティ・イノベーション・プラネット」コーナーにおいて、当社が支援している「Envision Racing Formula E Team」(ER)の環境配慮型電気自動車のレーシングカーを展示します。当社は、ERへの支援を通じて、気候変動の緩和と適応に貢献する持続可能な技術の開発を強化しています。

■ 当社社員の講演

日時 (欧州夏時間)	講演テーマ	講演者	場所
5月3日 15:00~15:40	コンポジット向け原材料の持続可能性	環境経済担当 Smitha Sundaram	AGORA 5
5月5日 12:45~13:10	コンポジットの持続可能性に向けた女性の活躍	欧州 CSR マネージャー Heidi Beers 環境経済担当 Smitha Sundaram	AGORA 6

以上

【 当件に関するお問合せ先 】

帝人株式会社 コーポレートコミュニケーション部 TEL : (03) 3506-4055