



「人とくるまのテクノロジー展2022 ONLINE STAGE 1」に出展

株式会社クラレ

2022年05月25日

株式会社クラレ（本社：東京都千代田区、社長：川原 仁）は5月25日から5月31日まで開催される「人とくるまのテクノロジー展2022 ONLINE STAGE 1」に出展します。同展示会は、公益社団法人自動車技術会が主催する日本最大規模の自動車技術展で、今年はリアルとオンラインのハイブリッド開催となり、当社はオンライン会場に出展します

会場では、サステナブルで高機能な未来の自動車づくりに好適なクラレグループ独自の製品群を、具体的なソリューションとして提案します。



クラレ出展ページ <https://aee.online.jsae.or.jp/ja/exhibition/detail.html?id=170>

1. 出展製品、提案

- ・面ファスナー〈マジロック®〉

解体・リサイクル・リユースしやすい車両設計が可能

- ・〈パラペット®〉SPグレード（耐熱アクリル樹脂）

C02削減（塗装代替）・艶光沢のある外観

車載ディスプレイのデザイン多様化

・高強力ポリアリレート繊維〈ベクトラン®〉

EV車内ですぐ暖まるシートヒーターなどの温調設計

・耐熱性ポリアミド樹脂〈ジェネスタ®〉

EV熱マネジメントシステムの冷却バルブ設計

EV高電圧部品の小型化・軽量化

EV用などの車載コネクタの高信頼性・小型化・高耐圧対応

FCEV冷却回路における樹脂部品設計の信頼性向上

・PA9Tを用いた熱可塑性FRP

EV化で求められる軽量化対応

・LCPフィルム〈ベクスター®〉

EVの静かな車内でクリアな音を再現するスピーカー振動板

・LCPフィルム〈ベクスター®〉、PVBフィルム〈トロシフォル®〉

自動車ガラスと5Gアンテナを一体化するオンガラスアンテナ

・熱膨張固定シート（開発品）

有機溶剤不使用で部品同士の固定時間を短縮。モーターの磁石固定材、絶縁材として使用可能

・（株）テクノソフト

ISO、IATF16949認証の取得・品質マネジメントシステムのレベルアップ

2. 展示会概要

名称 人とくるまのテクノロジー展2022 ONLINE STAGE 1

開催日時 2022年5月25日（水）～5月31日（火）

※参加には来場登録が必要です。

クラレ出展ページ

<https://aee.online.jsae.or.jp/ja/exhibition/detail.html?id=170>