

2023年5月17日
ダイキョーニシカワ株式会社

自動車技術展「人とくるまのテクノロジー展 2023」出展のお知らせ

ダイキョーニシカワ株式会社は、2023年5月24日よりパシフィコ横浜（横浜市西区）で開催される自動車技術展「人とくるまのテクノロジー展 2023 横浜」（主催:公益社団法人自動車技術会）および「人とくるまのテクノロジー展 2023 オンライン ステージ 1」に出展しますので、お知らせいたします。

記

【人とくるまのテクノロジー展 2023 横浜】

1. 会期：2023年5月24日(水)～26日(金) 10:00～18:00（最終日のみ 17:00 終了）
2. 会場：パシフィコ横浜
3. 当社ブース：34

※ご来場前に必ず事前登録 (<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/ja/registinfo/>) をお済ませください。

【人とくるまのテクノロジー展 2023 オンライン ステージ 1】

1. 会期：2023年5月17日(水)～6月7日(水)
2. 当社展示 URL：<https://aee.online.jsae.or.jp/ja/exhibition/detail.html?id=124>

※アクセスするには来場登録が必要となります。

公式サイト (<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/ja/registinfo/>) にてご登録ください。

【当社展示内容】環境にやさしい次世代技術紹介

① サークュラーエコノミーを具現化したフロントエンドコンセプト

【解決する課題】

コンセプト全体で 15.9%の軽量化と 13%の CO₂ 排出量低減を実現します。また、独自の材料ブレンド技術でリサイクル材や植物由来材料を用いた製品や、使用後の製品を資源として再循環させる技術の進化により、さらなる CO₂ 排出量削減に貢献します。

FOOD OUTER

セルローズナノファイバー/PP

FOOD INNER

熱硬化系バイオマスSMC

RADIATOR SUPPORT

ハイブリット〔GF/リサイクル-CF〕/PP

FENDER

セルローズナノファイバー/PP

OVER FENDER

バイオマスPP

FRONT BUMPER

バイオマスPP

SIDE GARNISH

微細発泡



② サステナブル素材を用いた次世代インテリアコンセプト

【解決する課題】

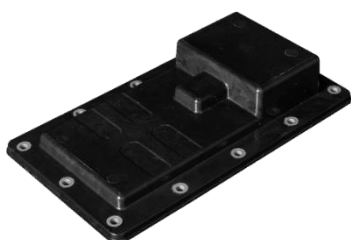
サステナブル樹脂やバイオマス表皮を用いた環境にやさしい材料開発と表皮の光透過技術を進化させ、高まる機能性ニーズにデザインで貢献します。



③ EV 向け軽量・高機能技術

【解決する課題】

モーターやバッテリーの周辺製品の樹脂化による電気自動車の軽量化に貢献するだけでなく、樹脂の形状自由度の高さと工法の進化でレイアウト制限にも対応でき、耐熱性・絶縁性といった課題にも対応できる高付加価値な製品を提案いたします。



バッテリーカバー



モーター駆動用バスバー



EV用 微細メッシュストレーナー

当社ブースでは「CHANCE to CHANGE 樹脂で未来を創る」をキャッチフレーズに、樹脂化へのたゆまぬ挑戦を続ける当社技術を紹介します。

「人とくるまのテクノロジー展 2023」の詳細については同展示会ホームページ (<https://expo.jsae.or.jp/>) をご参照下さい。



【本件に関するお問合せ先】

ダイキョーニシカワ株式会社 経営企画本部
広報・ブランディング推進部 広報・IRグループ

電話番号：082-493-5610

Eメール：info@daikyonishikawa.co.jp