

「人とくるまのテクノロジー展 2021 オンライン」への出展について

KOBELCO グループは 5 月 26 日（水）～7 月 30 日（金）に開催される「人とくるまのテクノロジー展 2021 オンライン」へ出展致します。

「人とくるまのテクノロジー展」は、自動車業界の第一線で活躍するエンジニアのための自動車技術専門展として 1992 年より始まりました。今年は、5 月に横浜でオンラインも並行した展示会開催が予定されておりましたが、新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、オンラインのみの開催となり、各種企画もオンラインで実施されます。

当社グループは「KOBELCO SOLUTIONS & TECHNOLOGIES」をテーマに、鉄鋼、アルミ、溶接などの素材およびそのソリューション技術を始めとして、機械装置、製造装置、更には、評価試験や調査など、自動車分野に関わる様々な製品・技術をご紹介します。

特に鋼材、アルミ、鉄粉、チタンなど複数の軽量化素材、高効率化素材でお客様のニーズに対応することで、自動車からの CO₂ 排出削減に貢献いたします。

多様な事業を営み、多様な技術と人材をもつ当社グループの強みを生かし、社会的要請や産業構造の変化に対応することにより、お客さまや社会にとって“かけがえのない存在”としてあり続けるとともに、「安全・安心で豊かな暮らしの中で、今と未来の人々が夢や希望を叶えられる世界。」の実現を目指してまいります。

■「人とくるまのテクノロジー展 2021 オンライン」開催概要

- ・日時：2021 年 5 月 26 日（水）～7 月 30 日（金）
- ・主催：公益社団法人自動車技術会
- ・出展企業：400 社以上（2021 年 3 月 17 日現在、主催者発表）
- ・KOBELCO グループ特設サイト URL：
<https://www.kobelco.co.jp/products/automotive-engineering/>
- ・展示会 URL：<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/ja/online/>

■当社グループの主な出展内容

カテゴリ	窓口事業部門 グループ会社	内容
CO ₂ 削減 ソリューション	鉄鋼アルミ 事業部門	・ KOBELCO グループの製鉄工程における CO ₂ 低減 ソリューション
軽量化素材 高効率化素材	鉄鋼アルミ 事業部門	・ 高加工性冷延 980-1470MPa ハイテン ・ アルミ/鋼 マルチマテリアル製ドア ・ アルミ合金板（自動車パネル、部品用） ・ CAE を活用した設計ソリューション ・ 交流用途向け純鉄系磁性材料 ～磁性鉄粉、磁性細線、純鉄鋼板～ ・ 純鉄系軟磁性材料
	素形材事業部門	・ 磁性鉄粉マグメル ・ 燃料電池セパレータ用 NC チタン材
	溶接事業部門	・ 自動車向け溶接ソリューション紹介 ・ 電着塗装性 防錆性向上ワイヤ MIX-1TR ・ 超ハイテン鋼用溶接ワイヤ ・ ワイヤ送給制御（F）シリーズ ・ 自動車用 SE ワイヤシリーズ
	日本高周波鋼業㈱	・ ホットスタンピング用熱間ダイス鋼 KDAHP1、 表面処理皮膜 KS-W
	(株)カムス	・ 超ハイテン成形用表面処理皮膜 MACHAON コート KS-G
	高周波精密（株）	・ 熱可塑性 CFRP 歯車 ～短時間に成形・大量生産が可能～
加工装置 試験装置	機械事業部門	・ Flexform™ 液圧板金成形プレス
ソリューション 提案 評価試験、調査	ソリューション 技術センター	・ バッテリーケース コンセプト（フレーム&トレイ 一体化 構造） ・ マルチマテリアル EV バッテリーケース構造コンセプト ・ アークと消耗品を併用する異種金属接合法「EASW」の特徴 ・ 多点深絞り異種金属管継手「3D-Joint」 ・ コールドスプレー法を利用したレーザ異種金属接合技術