

「人とくるまのテクノロジー展2022横浜」に出展

愛知製鋼株式会社（代表取締役社長：藤岡高広）は、5月25日（水）から5月27日（金）まで、自動車技術の専門展「人とくるまのテクノロジー展2022横浜」に出展します（リアル展示会とオンライン展示会のハイブリッドで開催）。

今回は、当社が世界で初めて実証した、34,000回転/分の高回転小型軽量モータに小型高減速機を一体化した省資源次世代電動アクスル[※]を展示するとともに、Dy（ジスプロシウム）フリーボンド磁石「マグファイン[®]」、鍛鋼一貫技術によるギヤ用鋼など、次世代電動アクスルに欠かせない要素技術を紹介します。

社会のニーズを先読みし、素材技術を活かしてカーボンニュートラルおよび電動化社会の実現に貢献する当社の取り組みをぜひご覧ください。

※ 2月10日ニュースリリース (https://www.aichi-steel.co.jp/news_item/20220210_news.pdf)



出展のイメージ



次世代電動アクスル

【出展概要】

1. 会期：2022年5月25日（水）～27日（金）10：00～18：00
（最終日は10：00～17：00）
※オンライン展示は5月25日（水）～31日（火）
2. 会場：パシフィコ横浜・展示ホール（神奈川県横浜市西区みなとみらい1-1-1）
小間番号（36）
3. 出展内容：
（1）次世代電動アクスル（現物展示、原理説明、今後の展開など）
（2）次世代電動アクスルを構成する当社独自技術の紹介（「マグファイン[®]」、ギヤ用鋼など）

4. 参考

本展示会公式サイト：<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/ja/yokohama/>
来場お申し込み：<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/ja/registinfo/>