

News Release

2023 年 5 月 17 日

株式会社プロテリアル

(旧 日立金属株式会社)

「人とくるまのテクノロジー展 2023」出展のお知らせ

株式会社プロテリアル（旧 日立金属株式会社、以下 プロテリアル）は、2023 年 5 月 24 日からパシフィコ横浜で開催される「人とくるまのテクノロジー展 2023」に出展します。xEV※の進化や高度電装化、環境性能の向上に貢献する特長ある技術・製品を、「モーター」「電池」「電動化社会に貢献する技術」の 3 テーマで紹介します。

1. 主な出展製品

<モーター>

パーメンジェール YEP®-2V、高性能フェライト磁石 NMF®-12 15 シリーズ、
NEOMAX®の省重希土類技術、アモルファス合金、EV/HEV 用エナメル線、磁性^{くさび}楔

<電池>

クラッド材、金属 2 次加工製品、
ファインメット®コモンモードチョークコイル/コア FT-3K10Q シリーズ、
非接触充電向けシールドヨークシート用 MS-HiQ シリーズ、金属シート用カッタ/パンチ

<電動化社会に貢献する技術>

ニアネットシェイプ細線、高機能薄膜用ターゲット(MVF 合金・NVF 合金)、
金属積層造形サービス／試作支援 Web サイト Addurn®、
積層造形用高強度マルエージング鋼粉末 ADMUSTER® W350P、
ばね下ケーブル屈曲疲労解析 (EPB・EMB ハーネスなど)、高強度・高靱性ダクタイル鋳鉄

2. プロテリアル Web 特設サイトのご案内

展示会に併せて、「モーター」「電池」など、プロテリアルの製品・技術をより詳しく紹介する特設サイトをプロテリアル Web サイトに設けました。“PRO”+“MATERIAL”で次のクルマを支えるプロテリアルの技術力をより深くお楽しみいただけます。
プロテリアル Web サイトへ Let's Go!

URL :

<https://www.proterial.com/event/2023/20230425.html>



人とくるまのテクノロジー展
当社キービジュアル

3. 展示会概要

- (1) 名 称：人とくるまのテクノロジー展 2023 横浜
- (2) 会 期：2023 年 5 月 24 日(水)～26 日(金)
- (3) 会 場：パシフィコ横浜（ブース番号：191）
- (4) 主 催：公益社団法人 自動車技術会
- (5) U R L：https://aee.expo-info.jsae.or.jp/ja/



ブースイメージ

以 上

※xEV：電気自動車(EV)、ハイブリッド電気自動車(HEV)、プラグインハイブリッド電気自動車(PHEV)の総称

【報道機関からのお問い合わせ】 コミュニケーション部 担当 車谷 TEL: 080-2108-0159

■新商号プロテリアル（PROTERIAL）について

日立金属株式会社は、2023 年 1 月 4 日に「株式会社プロテリアル」へ商号変更しました。

PROTERIAL

新商号プロテリアル（PROTERIAL）は、当社の企業理念を構成する Mission「質の量産」、Vision「持続可能な社会を支える高機能材料会社」、Values「至誠」「鯀則彊(和すれば強し)」のエッセンスを反映しており、“PRO”+“MATERIAL”から作られています。PRO が表すのは **Professional（専門的な）**、**Progressive（革新的な）**、**Proactive（主体的な）** の 3 つの言葉で、それぞれに「期待を超える仕事」「挑戦し続ける意志」「主体的な姿勢」という意味を込めています。MATERIAL はこれら 3 つの PRO に支えられた独創的な技術から生み出される、高機能材料を意味します。

当社グループはその製品と想いに根ざしたサービスを通じてお客さまの課題を解決し、世界の人々に新たな価値を提供して、持続可能な社会の実現に貢献し続けてまいります。

■日立金属の新社名「プロテリアル」紹介動画

https://youtu.be/a03dyh_8Mgo

右記の QR コードからでもご覧いただけます。



株式会社プロテリアル

〒135-0061 東京都江東区豊洲 5-6-36 豊洲プライムスクエア

www.proterial.com