

お客様各位

人とくるまのテクノロジー展 2025 NAGOYA 出展のご案内

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、このたび、弊社は「人とくるまのテクノロジー展2025 NAGOYA」に出展する運びとなりましたので、ご案内申し上げます。

明治電機工業株式会社では、CASEへの取り組みやカーボンニュートラルへの貢献を目指し、分析・解析、計測、検査、効率化のソリューションをはじめ、水素社会の実現に向けた取り組みをご提案し、お客様とともに課題解決に取り組んでまいります。特に、『R&Dの課題解決・効率化の実現』をテーマに、研究開発現場における多様なニーズに応える最先端技術をご紹介します。

本展示会では、弊社と強みを持つ12社と共同出展し、「電動化に向けた試験・分析ソリューション」「新たな製造工法への提案」「開発・製造・評価の最適化」など、弊社ならではのコラボレーションをご紹介します。

さらに、水素社会の実現に向けて、弊社製純水素型定置式燃料電池発電機「BLUE CLOVER」を中心とした再エネ由来水素利活用設備のパネル展示と、業界初かつ画期的な水素流量濃度計の実機展示もいたします。

ご来場の際にはぜひ弊社ブースへお立ち寄りいただき、最新技術をご覧いただければ幸いです。

敬具



人とくるまのテクノロジー展 Automotive Engineering Exposition 2025 NAGOYA

展示会は**事前登録制**です。
こちらよりご登録いただけます。



<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/ja/nagoya/>

Aichi Sky Expo
(愛知県国際展示場)

7/16 WED **17** THU **18** FRI

ONLINE STAGE 1
7/9 WED ~ **7/30** WED



【展示内容】

開発・評価・製造の最適化

- **株式会社comquda**
試験の手間を80%削減！品質・コスト・納期を最大化！
ワンストップで完結する受託サービスをご提供
- **アイクリスタル株式会社**
AIや機械学習を活用するインフォマティクスのお客様の
開発・量産プロセスを最適化
- **オリックス・レンテック株式会社** 1m超リアサブフレーム
造形品展示！
BLT社製金属3Dプリンター造形品と
各種樹脂3Dプリンター造形品の展示、3D関連サービス
- **株式会社FAI**
多目的最適化を軸としたトポロジー最適化によって、
複数の要件を同時に満たす設計案を探検し、
シミュレーションベースの革新的な設計プロセスをご提供

新たな製造工法への提案

- **株式会社ケン・オートメーション** 実機展示！
サーモグラフィ非破壊検査装置 (ITvis/UTvis)
溶接検査や複雑構造部品の亀裂検査の自動化が可能
- **コメットテクノロジーズ・ジャパン株式会社**
超大型の車載電池(1.6m x 2.5m)を非破壊でCT解析を実現
VISTAソフトウェアにより電池を回転させることなくスキャン
- **TANIDA株式会社**
ギガキャストや車載バッテリーなど大型製品に対応可能なX線CT、
透過X線の受託試験・受託検査のご提案

電動化に向けた試験・分析ソリューション

- **横河計測株式会社** 実機展示！
オシロスコープやパワーアナライザなど、自動車開発を
支える最新の計測ソリューションをご紹介
- **株式会社アントンパール・ジャパン**
スラリーの分散性評価 X 材料分析の自動化
レオロジー測定により電極スラリーの分散、乾燥、塗布特性を評価
前処理→測定→データ解析→清掃のオートメーションシステム
- **東洋システム株式会社**
二次電池の安全性試験に用いる大型槽、釘刺し圧壊試験装置
や過充電試験装置などの設計・製造販売、および外部委託試験
- **株式会社東邦ヤシカ**
『EVパワートレイン用開発試験装置』
最高50,000rpmの耐久性評価の実現が可能

水素社会の実現

- **パナソニック株式会社** 実機展示！
高湿度下の水素流量・濃度を同時計測可能！
水素状態の見える化によって技術開発を支援し、
高性能・高耐久な水素製品の商品化に貢献
- **明治電機工業株式会社 エネルギー事業推進部**
水素供給インフラのエンジニアリング・施工から、
水素サプライチェーン構築に関わる実証事業まで、
水素社会普及に向けた取り組みを推進