

参加無料

YOKOGAWA
横河レンタ・リース株式会社

オンラインイベント オートモーティブウィーク2026

2026年7月22日(水)～7月28日(火)
初日9:00～最終日18:00

◆ 基調講演

名古屋大学 未来材料・システム研究所
名古屋大学大学院 工学研究科 電気工学専攻
山本 真義 教授

◆ セミナータイトル

SDV時代におけるxEV(電動車)の付加価値と
新型bZ4X用インバータの分解から読み解く
ハードウェアの開発方向性
～中国製電動車とテスラとの狭間で～



◆ アブストラクト

現在、売れ行きが好調な新型bZ4X(トヨタ)のSDVに対する技術的なアプローチを紹介する。さらに新型bZ4X用インバータを分解し、旧型bZ4X用と比較することで、今後、ハードウェアに求められる開発方向性についても示唆する。また、これらのインバータと中国製電動車(BYD)やテスラ用インバータも同時に比較することで、パワー半導体応用技術に求められるSDV時代の付加価値を考察し、その設計思想の違いを読み取っていく。

■ 共催企業

アンリツ株式会社、キーサイト・テクノロジー株式会社、菊水電子工業株式会社、クロマジャパン株式会社、株式会社高砂製作所、株式会社DTSインサイト、テクトロニクス株式会社、日置電機株式会社、横河計測株式会社、ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社

■ お申し込み

QRコードよりお申し込みください。

参加申し込みはこちら

https://link.yrl.com/2433_automotive_anrt.html



横河レンタ・リース株式会社

メーカー講演

アンリツ

■モビリティの電動化を加速する
DEWETRONの計測ソリューション

アンリツ株式会社
環境計測カンパニー
マーケティング本部
ソリューション
エンジニアリング部
三田村 和彦 様



■「止まらない進化、追いつかないテスト -
車載通信の評価課題と突破口」-自動車に
おけるADAS/Infotainmentテストについて-

アンリツ株式会社
通信計測カンパニー
IoTテストソリューション事業部
第1ソリューションマーケティング部
桐原 智史 様



キーサイト・テクノロジー

■車室内・車室外レーダーの進化に対応
するテスト戦略と評価ソリューション

キーサイト・テクノロジー株式会社
ソリューション
エンジニアリング本部
志村 浩司 様



キーサイト・テクノロジー

■SDV時代の車載インフォテインメント
品質を支える先進テストソリューション

キーサイト・テクノロジー株式会社
オートモティブ&
エナジーソリューション事業部
中山 仁志 様



菊水電子工業

■“つながる”時代の電気評価
電流位相可変の交流電子負荷で現実に
近い評価を実現

菊水電子工業株式会社
ソリューション推進部
市場企画課
若松 龍介 様



クロマジャパン

■電動化・高機能化時代の車載評価：
電源とインフォテインメントの課題解決

クロマジャパン株式会社
パワーエレクトロニクス
テストソリューション事業部
営業部
伏屋 守 様



高砂製作所

■オートモティブの電動化に伴う
主要コンポーネントの評価と
アプリケーション事例

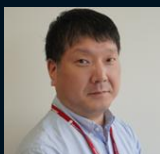
株式会社高砂製作所
営業本部 本社営業部
岩田 和成 様



DTSインサイト

■ ECU計測・適合を革新する
「RAMScope-EXG」の活用術と
次世代機の先行公開

株式会社DTSインサイト
セールス&デリバリー事業部
製品支援課
須永 大介 様



テクトロニクス

■次世代パワートレイン評価に向けた
高速スイッチング測定技術と
最新ソリューション

テクトロニクス株式会社
営業技術統括部
アプリケーション・
エンジニア
池田一樹 様



日置電機

■車両・ユニット評価の“バラバラ計測”を
終わらせる — 電力・温度・CAN・映像
などを統合する次世代解析ワークフロー

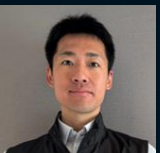
日置電機株式会社
App Software Dev.
GENNECT Space
プロジェクトリーダー
高橋 俊毅 様



横河計測

■“複合計測×電力計測”が切り拓く、
最新のパワートレイン評価

横河計測株式会社
アプリケーション開発部
アプリケーションエンジニアGr.長
刈田 将宏 様



ローデ・シュワルツ・ジャパン

■車載レーダー、自動運転システム
開発におけるR&Sレーダー評価ソリュー
ション

ローデ・シュワルツ・
ジャパン株式会社
カスタマーエンジニアリング部
竹内 淳一 様



横河レンタ・リース

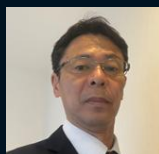
■オートモティブ・エレクトロニクス
分野におけるレンタル市場動向と
品揃え方針

横河レンタ・リース株式会社
営業統括本部 MP営業本部
営業技術部
木下 英之 様



■全面刷新した計測器管理ツール
MyAssetsの概要とIATF16949に対応する
校正運用の事例紹介

横河レンタ・リース株式会社
事業統括本部 MP事業本部
MP事業推進部 推進課
稲葉 新一 様



■計測器の品質管理を支える“現場の仕組み”
— 3M (人・手順・機器) でつくる校正品質と
IATF 16949への対応 —

横河レンタ・リース株式会社
事業統括本部 MP事業本部
相模原テック 計測標準課
鈴木 正信 様



お問い合わせ

●記載の会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。
●記載事項は変更になる場合があります。

横河レンタ・リース株式会社

<https://www.yrl.com/>

©YOKOGAWA Rental & Lease Corporation 2026 All Rights Reserved

T&M 2606 889-01