

テクトロニクス・イノベーション・カンファレンス2025

テクトロニクス・イノベーション・カンファレンス2025では、厳選した技術セッションに加え、「リアル」ならではの情報収集の場となるよう、実機およびソリューションを一堂に集め、測定事例や最新ユーザ・エクスペリエンスをお気軽に体験いただけます。皆様のご来場を心よりお待ちしております。

開催日時：2025年7月3日(木)
10:00-17:00 開場9:30
展示会場 11:50-17:00

会場：ステーションコンファレンス東京 5F
(サピアタワー) 東京駅 日本橋口 直結
新幹線日本橋口改札徒歩1分、八重洲北口改札徒歩2分
東京メトロ東西線大手町駅B7出口直結

参加費
無料

セッションは事前登録制です。

お席が限られておりますのでお早めにお申込みください。
お申込み後の変更も可能です。

登録はこちら



国華電機株式会社は協賛パートナーです

<https://go.eventcloudmix.com/34457>



エキスパートに学ぶ！最新技術動向が分かるセッション

すべてのセッションおよび詳細は裏面をご確認ください。



名古屋大学

山本 真義 様

「サイバートラック（テスラ）に搭載されたパワーエレクトロニクス技術から読み解く次世代計測技術最前線」



大阪大学

兼本 大輔 様

「「電源問題」に挑む次世代センシング技術～圧縮センシングで目指すバッテリーレス動作の実現に向けて～」



高エネルギー加速器研究機構

宮原 正也 様

「高速データ通信を支える超低ジッタ水晶発振器の開発」



AMD Japan AI Innovators Hub

中村 正澄 様

「注目される生成AI市場技術トレンド～知らないうちに損する、次の注目技術をわかりやすく解説～」



高速シリアル・インタフェース技術コンサルタント

畑山 仁 様

「高速シリアル・インタフェースの進化と基本概念から最新技術まで解説」



長野コンサルティングオフィス

長野 英生 様

「最新規格を徹底解説！高速ディスプレイ・インタフェースの最前線」

実機を見て触って納得！展示コーナー 計測のお悩みもお気軽にご相談ください

最新技術ソリューションや新製品を実機デモでご紹介！

高速通信

Ethernet
USB4/USB3.2/DP
DDR5/LPDDR5メモリ
PCI Expressなど

自動車

車載LAN
カメラインタフェース
MIPIなど

パワーデバイス

ダブル・パルス・テスト
パワー・インテグリティ
など

RF

ミリ波レーダ
圧縮センシング

ノイズ解析

自動計測

AI自動波形判定

など多数



技術パートナー (50音順・敬称略)

Anritsu
Advancing beyond

東芝情報システム株式会社

HOSIDEN

PE SYSTEMS

技術セッション 事前登録制

高速シリアル／パワー／オートモーティブ／研究分野／RFワイヤレス／汎用計測などの分野においてエキスパートの外部ゲストや、お客様の課題を熟知した弊社エンジニアたちによる、最新技術動向や技術課題およびソリューションについてご聴講いただけます。

時間					
10:00		10:00～11:30 HSS-4 「高速シリアル・インタフェースの進化と基本概念から最新技術まで解説」 高速シリアル・インタフェース技術 コンサルタント 畑山 仁 様	10:10～11:10 Power-2 「研究開発から量産試験までカバーするバッテリー・テスト・ソリューション」 テクトロニクス 岡田 信孝	10:00～11:00 Automotive-1 「最新オシロスコープを使用したMIPI D-PHY/C-PHYの評価手法」 テクトロニクス 脇本 雄太	10:00～11:00 Research-1 「注目される生成AI市場技術トレンド～知らなきや損する、次の注目技術をわかりやすく解説～」 AMD Japan AI Innovators Hub 中村 正澄 様
	10:20～12:20 HSS-1 「PCI Expressの規格動向とアンリツ & テクトロニクスの最新Tx/Rx計測ソリューション」 アンリツ株式会社 和田 健 様／ テクトロニクス 鈴木 克彦				
11:00				11:10～12:40 Automotive-2 「車載Ethernetの測定ソリューション」 アンリツ株式会社 瀬川 隆央 様／ テクトロニクス 青山 航大	11:10～12:10 Research-2 「高速データ通信を支える超低ジッタ水晶発振器の開発」 高エネルギー加速器研究機構 宮原 正也 様
		11:40～12:40 HSS-5 「ソルダージン・プロービングの実例紹介～ノウハウを一挙公開～」 テクトロニクス 高橋 誠	11:20～12:20 Power-3 「パワー・インテグリティの重要性と最新の測定手法」 テクトロニクス 池田 一樹		
12:00					
13:00	13:00～15:10 HSS-2 「USB3.2/USB4の規格動向とアンリツ & テクトロニクスの最新Tx/Rx計測ソリューション」 アンリツ株式会社 多田 哲也 様／ テクトロニクス 鈴木 克彦、 脇本 雄太		13:20～14:50 Power-4 「サイバートラック(テスラ)に搭載されたパワーエレクトロニクス技術から読み解く次世代計測技術最前線」 名古屋大学 山本 真義 様		13:20～14:50 Research-3 「「電源問題」に挑む次世代センシング技術～圧縮センシングで目指すバッテリーレス動作の実現に向けて～」 大阪大学 兼本 大輔 様
14:00					
		14:30～15:30 Power-1 「kWクラスからMWまでスケラブルに構築可能な双方向電源」 テクトロニクス 岡田 信孝		14:30～15:30 調整中	
15:00					
	15:30～17:00 HSS-3 「最新規格を徹底解説！高速ディスプレイ・インターフェースの最前線」 長野コンサルティングオフィス 長野 英生 様		15:40～17:00 Power-5 「ダブル・パルス・テストにおける次世代パワーデバイス評価ソリューション」 PE Systems Tristan Evans 様／ テクトロニクス 池田 一樹		
16:00		16:00～17:00 Memory-1 「LPDDRメモリの最新規格を徹底解説！規格・測定・判定を完全把握」 テクトロニクス 高橋 誠			16:00～17:00 RF-1 「EMC/ノイズ・トラブル・シューティングの最新手法～エミッションからイミュニティまで～」 テクトロニクス 鹿取 俊介

■ プログラムは変更となる可能性がありますのでご了承下さい。 ■ 同業他社のお申込みはご参加をお断りさせていただく場合がございます。 ■ セッション資料はPDFデータのダウンロードURLをご案内予定です。印刷物の配布予定はございません。 ■ ご提供いただいたお客様の個人情報は、弊社(テクトロニクス)個人情報保護方針と法令を遵守して弊社と協賛会社とで適切にお取り扱いさせていただきます。