

# 7月13日(金) ミニセミナー・体験セミナースケジュール

時間	ミニセミナー1	ミニセミナー2
10:00	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>1セミナー15分から! ニーズにピンポイント!                      価値ある情報を凝縮してお届けるミニセミナー                      (東京会場のみ。事前登録不要)</p> </div>	
10:15		
10:30		
10:45		
11:00		
11:15		
11:30		
11:45		
12:00		
12:15		
12:30		
12:45		
13:00		
13:15		
13:30		
13:45	<b>ID 2S213 ミニ 13:50-14:05</b>  「測定器が使いたいときに使えない」を避ける最新ツール	<b>ID 2H210 ミニ 13:55-14:10</b>  モジュール組込IoT機器向けBLE/WLAN無線機能テスター
14:00	<b>ID 2S223 ミニ 14:15-14:30</b>  コネクタの状態による測定への影響とケア	<b>ID 2G210 ミニ 14:20-14:35</b>  短時間、低コスト、ECUの電源評価新提案
14:15	<b>ID 2S232 ミニ 14:40-14:55</b>  IATF16949-QMSにみる校正の重要性	<b>ID 2G220 ミニ 14:50-15:05</b>  BGA Chipや狭ピッチコネクタの電気テスト 株式会社テクノプロ 水野 孝一 様
14:30	<b>ID 2I210 ミニ 15:15-15:30</b>  加害者を探せ! オシロXtalk解析アプリ	<b>ID 2H220 ミニ 15:25-15:40</b>  無線化が進むIoTの初心者向けアンテナ設計
14:45	<b>ID 2G230 ミニ 15:55-16:10</b>  DSRC RF/プロトコル認証テスター	<b>ID 2S233 ミニ 16:05-16:20</b>  IATF16949-QMSにみる校正の重要性
15:00	<b>ID 2G240 ミニ 16:20-16:35</b>  コネクテッドカーを実現する5Gの概要	<b>ID 2H230 ミニ 16:35-16:50</b>  10年もつIoTデバイス。正確な消費電力測定
15:15	<b>ID 2I220 ミニ 16:50-17:05</b>  基板の電源分配網の評価はPIProにお任せ!	<b>ID 2G250 ミニ 17:00-17:15</b>  車載ミリ波レーダー測定アップデート
15:30	<b>ID 2I230 ミニ 17:15-17:30</b>  Wavelet解析—まったく新しいノイズ解析の手法	
15:45		
16:00		
16:15		
16:30		
16:45		
17:00		
17:15		
17:30		
17:45		
18:00		

時間	体験セミナー
10:00	
10:15	
10:30	
10:45	
11:00	
11:15	
11:30	
11:45	
12:00	
12:15	
12:30	<b>ID 2G311 体験 12:30-13:15</b>  ECU試験を効率化。 自動計測ツール体験セミナー
12:45	
13:00	
13:15	
13:30	
13:45	<b>ID 2C315 体験 13:45-14:30</b>  ラズパイをオシロで デバッグしよう!
14:00	
14:15	ソフトウェア・ハードウェアエンジニア 塚本 明 様
14:30	
14:45	
15:00	<b>ID 2G312 体験 14:55-15:40</b>  ECU試験を効率化。 自動計測ツール体験セミナー
15:15	
15:30	
15:45	
16:00	<b>ID 2C316 体験 16:05-16:50</b>  ラズパイをオシロで デバッグしよう!
16:15	
16:30	ソフトウェア・ハードウェアエンジニア 塚本 明 様
16:45	
17:00	
17:15	<b>ID 2G313 体験 17:15-18:00</b>  ECU試験を効率化。 自動計測ツール体験セミナー
17:30	
17:45	
18:00	

# 7月13日(金) セミナースケジュール

トラック 時間	自動車テスト	IoT活用のアイデアと実現に向けた 課題へのアプローチ	防衛機器/ レーダー&電子戦機器評価
10:00	<b>ID 2R112 10:00-10:45</b>		
10:15	Keysight Innovations – measurement solutions to help connect and secure the world		
10:30	〈逐次通訳〉	Chief Executive Officer Ron Nersesian 	Chief Technology Officer Jay Alexander 
10:45			
11:00	<b>ID 2G110 11:00-12:00</b> 		<b>ID 2F110 11:00-12:00</b> 
11:15	Navigating to more reliable ePowerTrain system		Reviewing the Basics of Electronic Warfare
11:30	〈逐次通訳〉		〈逐次通訳〉
11:45	Keysight Technologies Deutschland GmbH Michael Schugt		Keysight Technologies, Inc. Philip Gresock
12:00		<b>ID 2H010 招待講演 12:05-12:50</b> 	
12:15	<b>ID 2G120 12:15-13:00</b> 	なぜIoTなのか? 先進企業の事例から学ぶIoTの課題とビジネス活用 株式会社ソラコム 執行役員 プリンシパルソフトウェアエンジニア 片山 暁雄 様	
12:30	デバイス計測に基づく 次世代パワエレ回路統合設計環境		
12:45	キーサイト・テクノロジー 武田 亮		
13:00		<b>ID 2H020 招待講演 13:05-13:50</b> 	
13:15	<b>ID 2G030 招待講演 13:15-14:15</b> 	オープンソース型アドバンテック次世代ソリューション アドバンテック株式会社 インダストリアル IoT グループ ディレクター 古澤 隆秋 様	<b>ID 2F120 13:15-14:00</b> 
13:30	設計者が真に使える CAD/CAE環境構築への取組み		実戦的なEW評価用電波環境の構築と その勘所
13:45	株式会社デンソー 基盤ハードウェア開発部 企画開発室 開発2課 課長 土谷 直矢 様		キーサイト・テクノロジー 大沼 克己
14:00		<b>ID 2H210 ミニ 13:55-14:10</b> 	
14:15	<b>ID 2G210 ミニ 14:20-14:35</b> 	<b>ID 2H030 招待講演 14:20-15:20</b> 	<b>ID 2F030 招待講演 14:15-15:15</b> 
14:30	短時間、低コスト、ECUの電源評価新提案	柔軟なシステム構成で、 幅広い用途に対応するLoRaのご紹介 セムテック・ジャパン合同会社 フィールドアプリケーション・エンジニア部 LoRa担当 技術課長 齋藤 城太郎 様 キーサイト・テクノロジー 松尾 敦	電子装備研究所の研究開発の現状について 防衛装備庁 電子装備研究所 研究企画官 田中 幸一 様
14:45	<b>ID 2G140 14:45-15:45</b> 		
15:00	Sパラと波形分離が鍵! 車載Ethernet計測技術全体像		
15:15	キーサイト・テクノロジー 小室 行央	<b>ID 2H220 ミニ 15:25-15:40</b> 	
15:30		無線化が進むIoTの初心者向けアンテナ設計	<b>ID 2F140 15:30-16:30</b> 
15:45		<b>ID 2H140 15:45-16:30</b> 	Reducing the Cost of Radar Target Simulation Using COTS Equipment
16:00	<b>ID 2G050 招待講演 16:00-17:00</b> 	PathWave Analytics – Industry 4.0 Big Data Analytics Solution 〈逐次通訳〉 Keysight Technologies, Inc. Daniel Mak	〈逐次通訳〉 Keysight Technologies, Inc. Philip Gresock
16:15	車載Ethernet物理層シミュレーション技術		
16:30	住友電気工業株式会社 自動車新領域研究開発センター 車載システム研究部 川内 偉博 様	<b>ID 2H230 ミニ 16:35-16:50</b> 	
16:45		10年もつIoTデバイス。正確な消費電力測定	
17:00	<b>ID 2G250 ミニ 17:00-17:15</b> 		<b>ID 2F150 16:50-17:35</b> 
17:15	車載ミリ波レーダー測定アップデート		サイバー攻撃に備えた、 ネットワークセキュリティを考える
17:30	<b>ID 2G160 17:15-18:00</b> 		キーサイト・テクノロジー 西形 渉
17:45	Libセル自己放電評価の新手法。 その測定原理とは? キーサイト・テクノロジー 藪和 浩		
18:00			

シグナル/ パワーインテグリティ&ノイズ	材料評価の最新動向	電子部品計測	これからの 計測器投資・運用戦略	トラック 時間
<p>キーサイトのお客様は、「つながる安心の世界」を実現する先見と革新をもったテクノロジーリーダーの皆様です。                      キーサイトは皆様の革新を加速するために未来を見据えて最先端のソリューションを創造することを使命とし、皆様と固い協調関係を培って「ナンバーワン」、「ベスト」の知見を提供することを目指しています。                      本講演では、弊社CEOとCTOが、世界最高超広帯域オシロスコープや業界初のソフトウェアプラットフォームPathWave、最新鋭のネットワークテストおよびビジュアリティソリューションといったキーサイト最新の「ナンバーワン」および「ベスト」を紹介します。</p>				<p>10:00 10:15 10:30</p>
<p><b>ID 2I110 11:00-12:00</b> </p> <p>The signal integrity challenges in creating the world's most accurate 100GHz oscilloscope.</p> <p>〈逐次通訳〉 Keysight Technologies, Inc. Robert Saponas</p>			<p><b>ID 2S112 11:00-11:45</b> </p> <p>The Latest Test Asset Investment Strategy by Test Asset Optimization Services                      〈逐次通訳〉Keysight Technologies, Inc.                      Stewart Forsyth                      キーサイト・テクノロジー 井本 健太郎</p>	<p>10:45 11:00 11:15 11:30 11:45</p>
<p><b>ID 2I020 招待講演 12:15-13:15</b> </p> <p>高速伝送時代のPI/SI改善とノイズ対策</p> <p>株式会社村田製作所 第2コンデンサ事業部 アプリケーションエンジニアリング課 石橋 宏太 様 EMI事業部 技術開発統括部 商品開発部 アプリケーション開発課 瀧尾 将太郎 様</p>	<p><b>ID 2J010 招待講演 12:15-13:15</b> </p> <p>材料電磁波特性評価技術の 多用途展開とその展望</p> <p>国立研究開発法人 産業技術総合研究所 物理計測標準研究部門 電磁気計測研究グループ 研究グループ長 堀部 雅弘 様</p>	<p><b>ID 2K110 12:15-13:00</b> </p> <p>ネットアナの正しい使い方</p> <p>キーサイト・テクノロジー 石井 幹</p>	<p><b>ID 2S122 12:00-13:00</b> </p> <p>Tangible results start with Keysight Services</p> <p>〈逐次通訳〉 Keysight Technologies, Inc. John Billings                      キーサイト・テクノロジー 井本 健太郎</p>	<p>12:00 12:15 12:30 12:45</p>
<p><b>ID 2I130 13:30-14:15</b> </p> <p>高速LSIの挙動が安定!電源回路網の最新測定解析手法</p> <p>キーサイト・テクノロジー 大津谷 亜土/明石 芳雄</p>	<p><b>ID 2J120 13:45-14:30</b> </p> <p>食品/建築/生体等の非電気素材の誘電率を用いた評価事例紹介</p> <p>キーサイト・テクノロジー 伊部 泰貴</p>		<p><b>ID 2S213 ミニ 13:50-14:05</b> </p> <p>「測定器が使いたいときに使えない」を避ける最新ツール</p> <p><b>ID 2S223 ミニ 14:15-14:30</b> </p> <p>コネクタの状態による測定への影響とケア</p>	<p>13:00 13:15 13:30 13:45 14:00 14:15</p>
<p><b>ID 2I140 14:30-15:15</b> </p> <p>そのEye正しい? 実測&amp;Simulationノウハウ教えます</p> <p>キーサイト・テクノロジー 青木 秀樹/中溝 哲士</p>		<p><b>ID 2K120 14:30-15:40</b> </p> <p>Active S-Parameters, a proper measurement of non-linear amplifiers</p> <p>〈逐次通訳〉 Keysight Technologies, Inc. Joel Dunsmore</p>	<p><b>ID 2S232 ミニ 14:40-14:55</b> </p> <p>IATF16949-QMSにみる校正の重要性</p>	<p>14:30 14:45 15:00 15:15</p>
<p><b>ID 2I210 ミニ 15:15-15:30</b> </p> <p>加害者を探せ!オシロXtalk解析アプリ</p>	<p><b>ID 2I050 15:30-16:30</b> </p> <p>デバッグ、ノイズ解析に役立つ EMI測定の基本と勘所</p> <p>株式会社東陽テクニカ ワンテクノロジーカンパニー EMCビジネスユニット シニア・エキスパートIEC SC77B エキスパート /INARTE認定EMCエンジニア 中村 哲也 様 キーサイト・テクノロジー 依田 達夫</p>	<p><b>ID 2J130 15:55-16:40</b> </p> <p>5G/レーダー素材評価: 高周波帯誘電率測定法の選択と実際</p> <p>キーサイト・テクノロジー 戸高 嘉彦</p>	<p><b>ID 2S233 ミニ 16:05-16:20</b> </p> <p>IATF16949-QMSにみる校正の重要性</p>	<p>15:30 15:45 16:00 16:15</p>
<p><b>ID 2I220 ミニ 16:50-17:05</b> </p> <p>基板の電源分配網の評価はPIProにお任せ!</p>	<p><b>ID 2J040 16:55-17:55</b> </p> <p>固体電解質の 高温高周波インピーダンス測定</p> <p>株式会社東陽テクニカ 理化学計測部 計測アドバイザー 山口 政紀 様 キーサイト・テクノロジー 新井 崇雅</p>	<p><b>ID 2K130 16:45-17:30</b> </p> <p>正確なSパラ測定のための 校正手法を各種紹介</p> <p>キーサイト・テクノロジー 桜井 昭寛</p>		<p>16:30 16:45 17:00 17:15</p>
<p><b>ID 2I230 ミニ 17:15-17:30</b> </p> <p>Wavelet解析-まったく新しいノイズ解析の手法</p>				<p>17:30 17:45 18:00</p>

# 7月13日(金) トラックと招待講演のご紹介



## 自動車テスト

バッテリー、インバーター、チャージャーなどeパワートレインを構成する主要な電動部品の開発評価において、実車テスト前にできるだけ多くバグ出し/特性出しをしたいと考えていませんか？ 欧州主要OEMやサプライヤへ多くの納入実績を誇る独Scienlab社の統合により提供可能となった、実環境を電氣的に模擬するハイパワーテストソリューションを筆頭に、昨今話題を集める車載Ethernet、二次電池セルなど、xEVと自律運転の促進を支える主要要素のテストについて、お客様事例を交えた最新情報を提供します。

### 招待講演

ID 2G030

13:15~14:15 **設計者が真に使えるCAD/CAE環境構築への取組み**



株式会社デンソー 基盤ハードウェア開発部 企画開発室 開発2課 課長 土谷 直矢 様

CAD/CAEツールは世の中に溢れているが、ECU設計者が使いこなしているとは言えません。一方、ECU設計現場では、実機試作評価に依存したままでは立ち行かなくなる設計クライシスが近づいています。本講演では、製品企画フェーズから量産設計フェーズまでトータルに対応可能な設計環境構築への取組みについて、高周波SW電源回路設計などの事例を交えながら紹介します。

ID 2G050

16:00~17:00 **車載Ethernet物理層シミュレーション技術**



住友電気工業株式会社 自動車新領域研究開発センター 車載システム研究部 川内 偉博 様

高度運転支援の普及に伴う通信量増大により、車載Ethernetの導入が進められている。車載ネットワーク機器は熱やノイズ等厳しい条件下での通信成立性が求められるため、ハードウェア(物理層レベル)の設計と評価が重要である。当社では車載Ethernet機器を対象として、コネクタ、ワイヤーハーネスを含むハードウェアや外来ノイズの影響を考慮した通信性能を検証可能なシミュレーション技術を開発したので報告する。



## IoT活用のアイデアと実現に向けた課題へのアプローチ

普及期を迎えるIoT、デバイスの消費電力や無線の選択、データの解析手法など様々な課題がある中、実際にビジネスの現場でIoTの活用を始められている方が多くおられます。本トラックでは、これからIoTを活用される皆様に向け、現在提供されているIoTのサービスやデバイスとその活用例、製造現場でのIoTの導入事例などを第一線で活躍されている皆様にご講演いただきます。さらに弊社ソリューションについても紹介します。

### 招待講演

ID 2H010

12:05~12:50 **なぜIoTなのか? 先進企業の事例から学ぶIoTの課題とビジネス活用**



株式会社ソラコム 執行役員 プリンシパルソフトウェアエンジニア 片山 暁雄 様

IoT元年と言われた2017年から1年が経ち、IoTにまつわる様々な技術や考え方が登場してきました。クラウドだけでなく、無線通信においても3GやLTEといったセルラーだけでなく、LPWAといった技術が出てきている一方で、米国のコンサルティング会社であるガートナーは、IoTを「過度な期待なピーク期から、淘汰の時代に遷移している」と位置づけています。このような環境において「なぜIoTなのか」という事を改めて考え、そして淘汰の時代を迎えつつあるIoTにおいて、先進的な企業の事例から「今、やらなければならないこと」と「行動を起こさなかったらどうなるのか」を皆様と一緒に考えていきます。

ID 2H020

13:05~13:50 **オープンソース型アドバンテック次世代ソリューション**



アドバンテック株式会社 インダストリアル IoT グループ ディレクター 古澤 隆秋 様

アドバンテックは、IoT.SENSE(IoT Solution Enable Service) を立ち上げます。センサ取付提案や、計測器データ取り込み、現場PLCやCNC、成型機や、ロボットとのやり取りと、統合データやクラウド分析、さまざまな形にしたSolution Packageを提案致します。他社にないオープンソフトウェアを持ち寄り、現場に強いIPCを組み込み、現場で手が加えられるシステムを皆様と立ち上げていきます。当日は、ビデオやソフト実演を計画しております。

ID 2H030

14:20~15:20 **柔軟なシステム構成で、幅広い用途に対応するLoRaのご紹介**



セムテック・ジャパン合同会社 フィールド・アプリケーション・エンジニア部 LoRa担当 技術課長 齋藤 城太郎 様

IoTに向けて、いままでの大容量、高速通信とは逆の方向性をもついくつかの方式のLPWAが提唱されてきています。その中でもLoRa方式は、他方式と比較し高い柔軟性を持ち、幅広い用途に対応できることが特徴です。このセミナーでは、LoRa変調方式の特徴と利点、LoRaWANおよびプライベート方式、いくつかのフィールド試験の結果、それを実現するSEMTECH社のLoRa対応ICをご紹介します。



## 防衛機器／レーダー&電子戦機器評価

防衛用レーダーや電子戦機器、ネットワーク・セキュリティでは最先端技術が使用されており、その設計検証および性能、機能評価は、脅威や実環境を想定する必要があり最新のアプローチが必要です。本トラックではNAVAIR(米海軍航空システム司令部)主導のNEWEG(Next-generation Electronic Warfare Environment Generator)互換の電子戦用信号発生システムや、最新機器を使用したレーダー・ターゲット・シミュレータ、サイバー攻撃の検証システムなどを紹介します。

### 招待講演

ID 2F030

#### 14:15~15:15 電子装備研究所の研究開発の現状について



防衛装備庁 電子装備研究所 研究企画官 田中 幸一 様

電磁スペクトラム(EMS)は、これまで通信や目標の搜索探知などに何十年も使用してきましたが、近年の情報通信技術の急速な進化は、EMSを新たな作戦領域としてその運用を劇的に変えようとしています。本講演では、電子装備研究所が実施する防衛装備品の電波・光波センサ、通信ネットワーク、サイバー及び電子戦関連技術の研究開発の現状と今後の方向性について、現在実施中の事業も織り交ぜながらご説明いたします。



## シグナル／パワーインテグリティ&ノイズ

データレートの高速化と低消費電力化に伴い、SI/PIが関連しあう融合問題も頻繁に起きており、これらを両面から捉えた統合的なアプローチが必要です。また、EMCの問題も切り離すことはできません。本トラックでは、SI/PI&ノイズの問題に対して、設計から評価・デバッグまで効率的に解決するための手法を紹介します。

### 招待講演

ID 2I020

#### 12:15~13:15 高速伝送時代のPI/SI改善とノイズ対策



株式会社村田製作所 第2コンデンサ事業部 アプリケーションエンジニアリング課 石橋 宏太 様  
株式会社村田製作所 EMI事業部 技術開発統括部 商品開発部 アプリケーション開発課 濱尾 将太郎 様  
DDRメモリの信号速度の高速化により、電源リップルが信号品位に影響を及ぼすようになってきています。本セミナーでは電源電圧変動の低減手法として、PDNの最適化と信号品位の改善手法について紹介いたします。また、10Gbpsを超える高速差動伝送方式では信号品位の評価環境にも気を配る必要があるため、Thunderbolt3やUSB3.1 Gen2における信号品位とノイズ問題の事例も合わせて紹介します。



## 材料評価の最新動向

5Gや自動車レーダー用素材開発ではマイクロ波、ミリ波領域での誘電率、透磁率の評価要求が高まっています。高周波には新しいチャレンジがあります。また、土壌、農業、医療などの分野でも安価、低コストな電気的手法開発の波も押し寄せています。新たな分野のため前例のない場合も多く、チャレンジがあります。本トラックでは、各分野での動向と実例を解説、紹介を行います。

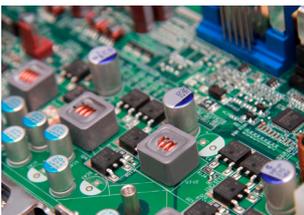
### 招待講演

ID 2J010

#### 12:15~13:15 材料電磁波特性評価技術の多用途展開とその展望



国立研究開発法人 産業技術総合研究所 物理計測標準研究部門 電磁気計測研究グループ 研究グループ長 堀部 雅弘 様  
5Gやミリ波レーダーなどの開発において、基板などのエレクトロニクス材料の誘電率を正確に計測することは不可欠であり、高周波回路・システムの性能にも深くかかわる。ミリ波レーダーに代表されるように、センシング用途でも注目を浴びており、材料分析・農業・食品・インフラなどへの展開も期待されている。本講演では、誘電率計測およびその応用である電磁波センシング技術について最新動向を紹介する。



## 電子部品計測

高周波回路設計を行う上で、コネクタ、基板、電子部品の特性を正確に把握する事は重要です。ネットワークアナライザの使いこなし知識や、最新の校正手法を正しく理解することで、手間を省き正確な測定が可能になります。また、アンプの非線形特性は、入出力インピーダンス整合により変化しますが、従来の測定方法では不十分でした。新たに開発したアクティブSパラメータ測定が画期的なソリューションとなります。



## これからの計測器投資・運用戦略

新製品の素早い開発・製造には多くの投資が必要ですが、実際にはコストを最小限に抑え、効率的に資産活用することも重要です。本トラックでは、キーサイトの新しいツールを使用した「計測器資産最適化サービス」が、いかに計測器の真の稼働状態を「見える化」し、最適な設備投資計画や維持運用に貢献するかを紹介します。コスト削減につながる日々の計測器取り扱いヒントや、設備ライフサイクルに沿った各種サービスも提案します。

# Keysight World 2018 直前セミナー (7月5日・6日)

## オンライン限定 計測の基礎が学べる2日間

### 7月5日(木)

9:30~10:20	スペクトラム・アナライザの基礎
10:45~11:35	ネットワーク・アナライザの基礎
13:00~14:00	インピーダンス測定の基礎
14:15~15:15	正しい波形をみるためのオシロスコープ基礎講座 オシロ本体編
15:35~16:20	正しい波形をみるためのオシロスコープ基礎講座 プローブ編
16:40~17:25	IV測定の基礎、微小電流測定、4端子測定テクニック

### 7月6日(金)

9:30~10:30	これでわかる! アイパターン・ジッタ評価の基礎
10:45~11:50	デジタルエンジニア向けSパラメータ入門
13:00~14:00	材料の誘電率測定 基礎
14:20~15:10	新Wifi規格802.11axの基礎とRF測定
15:30~16:25	基礎からわかるUSB2.0規格とコンプライアンス試験
16:40~17:25	プログラミング不要 自動計測で効率アップ

## 開催概要

オンライン 7月5日、6日開催の直前セミナーはすべて、7月12日、13日開催の東京&オンラインは招待講演を含む多くのセミナーをオンラインでお届けします。ご自分のPCからお気軽にご参加ください。



東京会場 日時 2018年7月12日(木) /13日(金) 10:00 - 18:00  
※受付は、9:30より開始いたします。

会場 JP TOWER Hall & Conference (JPタワー・KITTE 4F)

住所：東京都千代田区丸の内二丁目7番2号

交通：JR東京駅丸の内南口 徒歩約1分

丸の内線東京駅地下道より直結

千代田線二重橋前駅 徒歩約2分

三田線大手町駅 徒歩約4分

JR京葉線東京駅 徒歩約3分

有楽町線有楽町駅 / JR有楽町駅 徒歩約6分



参加費 無料(事前登録制)

定員 定員になり次第締め切らせていただきます。

お早めにご予約ください。

同業他社の方、および個人の方のご参加は、お断りさせて頂く場合がございます。あらかじめご了承ください。

主催 キーサイト・テクノロジー合同会社

事前登録はこちらから

<http://www.keysight.co.jp/find/kwt-dk>

PCI-SIG®, PCIe® and the PCI Express® are registered trademarks and/or service marks of PCI-SIG.

MIPI® service marks and logo marks are owned by MIPI Alliance, Inc. and any use of such marks by Keysight Technologies is under license.



お問い合わせ先

Keysight World 2018 東京  
イベント事務局

TEL 03-3255-8131

Email [keysight@kw-event.jp](mailto:keysight@kw-event.jp)

記載事項は変更になる場合があります。

最新情報は事前登録Websiteをご確認ください。

@Keysight Technologies, Inc. 2018

Published in Japan, April 23, 2018

0000-08cS

[www.keysight.co.jp](http://www.keysight.co.jp)