

Keysight CoE キーサイト センター・オブ・エクセレンス

期待を超える新しい発見と驚きがここに!
課題・悩み・チャレンジをお持ちください。
新たな発見を提供します。



電子計測コンサルティング・センター “Center of Excellence”

さまざまな技術分野の測定スペシャリストが計測技術とノウハウを提供し、お客様のデバイスの実測や解析をサポートします。最新の測定ソリューションを試したり、各種コンプライアンス試験の事前確認を行うこともできます。

世界最高峰のスペシャリスト

業界団体の第一人者や、電子計測のあらゆる分野の規格や測定に対応したアプリケーション・エンジニアが高度な計測技術とノウハウを提供し、お客様のデバイスを実測・解析したり、問題のデバッグや原因追究をサポートします。



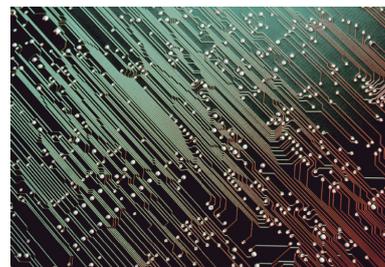
スタンダードから最先端まで 充実した計測器ラインアップ

複雑化・高度化したシステムのテストにはさまざまな技術分野の計測器を連携して原因追究にあたる必要があります。社内には300種類を超える豊富な計測器を用意しており、あらゆるテストに対応することができます。



幅広いアプリケーション

高速デジタル、光伝送、EMIノイズ、無線通信、半導体特性、電子部品等、各分野に対応したソリューションを提供しています。豊富な計測器と共に構成される最新の測定ソリューションが迅速な問題解決に貢献します。



ソリューション例

アプリケーション・エンジニアがお客様のデバイスの実測や解析をサポートします。また、最新の測定ソリューションをお試しいただくこともできます。下記以外のソリューションについても対応可能です。ご相談ください。

高速デジタル

PCI Express Gen1/2/3 信号品質テスト、受信性能テスト、プロトコルテスト	USB 2.0/3.0 信号品質テスト、受信性能テスト、プロトコル検証	DDR 3/4, LPDDR3, GDDR5 信号品質テスト、タイミングパラメータ測定、プロトコルテスト		
UHS-II 信号品質テスト、受信性能テスト、リタンロス測定 SDAメンバー限定	SATA Gen1/2/3 信号品質テスト、受信性能テスト、リタンロス測定、 プロトコルテスト	Ethernet 10M/100M/1G 信号品質テスト、リタンロス測定		
HDMI 1.4b/2.0 物理レイヤテスト、プロトコルテスト	MHL 物理レイヤテスト	Display Port 物理レイヤテスト	V-by-One 信号品質テスト	LVDS 信号品質テスト、リタンロス測定
MIPI M-PHY, D-PHY 信号品質テスト、受信性能テスト、プロトコルテスト		MIPI M-PHY, D-PHY 信号品質テスト、受信性能テスト、プロトコルテスト		

光伝送

光変調解析 EVM, IQダイアグラム測定	光インターコネクション評価 アイパターン、BER測定	光コンポーネント評価 ロス、PDL、帯域測定	光トランシーバ評価 アイパターン、BER測定
---------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

部品評価

材料評価 誘電率測定/透磁率測定/ インピーダンス測定	半導体特性評価 IV/CV特性、 微小電流測定	パワー・デバイス 特性評価 10kV/1500A、容量測定
--	--------------------------------------	---

ワイヤレス通信

IEEE802.11無線LAN 電波法測定、変調解析 (EVM等)

EMC

EMIデバッグ 近磁界プローブを使用した、 基板からの放射ノイズ測定

主な計測器

オシロスコープ、スペクトラム・アナライザ、ネットワーク・アナライザ、ハンドヘルド・テストツール、デジタル・マルチメータ、LCRメータ、電源アナライザほか

リモート会議システム

CoEにお越しになれない同僚や上司の方もリモートで測定に参加できます。時間を有効活用し、効果のアップが期待できます。

ご利用には事前申込が必要です。詳細については以下をご覧ください。

www.keysight.co.jp/find/COE

MAP キーサイト・テクノロジー合同会社 本社・八王子事業所
〒192-8550 東京都八王子市高倉町 9-1

キーサイト・テクノロジー合同会社
本社〒192-8550 東京都八王子市高倉町9-1

計測お客様窓口

受付時間 9:00-18:00 (土・日・祭日を除く)

TEL ☎ 0120-421-345 (042-656-7832)

FAX ☎ 0120-421-678 (042-656-7840)

Email contact_japan@keysight.com

ホームページ www.keysight.co.jp

記載事項は変更になる場合があります。
ご発注の際はご確認ください。