

報道発表資料

2016年10月20日

テクトロニクス、Inter BEE 2016にて放送システムのIP化をサポートする 最新ソリューションを展示

放送・メディア業界のIPマイグレーション、4K HDR/WCG、ファイルベースQCを強力に支援

テクトロニクス(代表取締役 米山 不器)は、2016年11月16日(水)~18日(金)の3日間、幕張メッセで開催される「Inter BEE 2016」(国際放送機器展)に出展します。テクトロニクスのブース(ホール4ブース:4607)では、「**放送・メディア業界のIPマイグレーション、4K HDR/WCG、ファイルベースQCをサポート**」をテーマに、IPインフラへの移行管理や4K、HDR、ABRコンテンツをモニタリング、最適化するための最新のソリューションを展示します。

<出展ブース> 映像・放送関連機材部門 ホール: 4、ブース: 4607

<出展ソリューション>

■ IP/SDIメディア解析ソリューション

放送システムのインターフェースはSDIからIP接続への移行が検討されています。テクトロニクスは、IP化された放送システムと移行期にSDIとIPが混在する放送システムで映像・音声・同期を解析できるメディア解析ソリューション [Prism](#) を展示します。Prismは2016年8月に販売を開始し、日本国内では今回が初の展示となります。PrismはSMPTE 2022-6やPTPに対応し、ハイブリッドSDI/IPプロダクション・ワークフロー問題を直感的に解析できるため、ITエキスパートと放送エンジニアの共同作業に貢献します。さらにIP放送システムのシステム同期PTPに対応したマルチフォーマット・マスタ・シンク/マスタ・クロック・ゼネレータ [SPG8000A型](#) を展示します。

■ ベースバンド計測/モニタリング・ソリューション

[WFM8300型](#) は、導入後に4K対応にアップグレード可能で、4K/UHDTV1から3G/HD/SD-SDI、Dual Link、コンポジット・ビデオまでサポートする波形モニタです。今回新たに、WFM8300型にHDR/WCGのモニタリングのサポートを追加しました。HDR対応の新しい目盛りによりカメラのホワイト・ポイントを正しく設定し、コンテンツのダイナミックレンジをフルに活かしたHDR領域での信号設定が可能となります。また、高信頼の同期信号システ

ムである [TG8000 型](#) 信号ゼネレータと、3G-SDI 信号に対応した 9ch 自動チェンジ・オーバ・ユニット [ECO8000 型](#) を展示します。さらに、EYE 表示機能を搭載した、バッテリー動作可能な 3G/HD/SD-SDI 対応コンパクト波形モニタ [WFM2300 型](#)、HDMI/HDCP 接続が可能な [WFM5250 型](#) を紹介します。

■ IPTV/MPEG ソリューション

4K 映像 HEVC 解析をサポートし、世界のデジタル放送システムや IPTV に対応した MPEG トランスポート・ストリームのリアルタイム解析機能を持つ MPEG テストシステム [MTS4000 型](#)、次世代動画像符号化規格 HEVC/H.265 に対応し、ES 解析と規格適合試験が実行可能な [MTS4EAV7 型](#) HEVC/AVC ビデオ & オーディオ・アナライザを展示します。

■ ファイルベース・ソリューション

マルチスクリーンまたは Over-The-Top (OTT) メディア・サービス、ABR プラットフォームが普及するにつれ、テスト/検証が必要なビデオ・コンテンツの量は急速に増加しています。ネットワークを利用したビデオ・コンテンツ・ファイル納品をサポートするため Amazon-AWS 上でファイルベース QC を実行できる [QCloud](#) および自動 QC ソリューション [Aurora](#) を展示します。

テクトロニクスについて

米国オレゴン州ビーバートンに本社を置くテクトロニクスは、お客様の問題を解決し、詳細の理解を深め、新たな発見を可能にする、革新的で正確かつ操作性に優れたテスト/計測モニタリング・ソリューションを提供しています。テクトロニクスは70年にわたり電子計測の最前線に位置し続けています。

ウェブサイトはこちらから。 jp.tek.com

テクトロニクスの最新情報ははこちらから

Twitter ([@tektronix_jp](https://twitter.com/tektronix_jp))

Facebook (<http://www.facebook.com/tektronix.jp>)

YouTube (<http://www.youtube.com/user/TektronixJapan>)

お客さまからのお問合せ先

テクトロニクス お客様コールセンター

TEL 0120-441-046 FAX 0120-046-011

URL jp.tek.com

報道関係者からのお問い合わせ先

テクトロニクス 広報室 瀬戸

電話: 03(6714)3097 Fax: 03(6714)3667

Email: atsuko.seto@tektronix.com

Tektronix、テクトロニクスは Tektronix, Inc. の登録商標です。本文に記載されているその他すべての商標名および製品名は、各社のサービスマーク、商標、登録商標です。