

2017年6月8日

株式会社朋栄

〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-8-1

## イベント情報

### 第2回 関西放送機器展 出展概要

#### NAB SHOWに出展した新製品ほか、各種新製品・ソリューションを展示

株式会社朋栄(代表取締役社長:清原 克明、本社:東京都渋谷区)は、来る2017年6月28日(水)・29日(木)の2日間、大阪南港ATCホール(大阪市住之江区)にて開催される「第2回 関西放送機器展」に出展し(ブースNo. A-28)、4月に開催された2017 NAB SHOWに出展した新製品をはじめ、各種製品を展示いたします。主な展示内容は以下の通りです。

#### 主な出展製品

##### 1. 4K/12G-SDI/Video over IP/HDR/広色域コーナー

###### ■マルチパスシグナルプロセッサ: FA-9600

12G-SDI搭載のシグナルプロセッサ。標準でHD 2系統のプロセッサとして利用可能。4K対応やアップ/ダウン/クロス変換、2SI/SQD変換、Level-A/B変換、12G/3G変換やHDR/広色域の各種変換、オーディオ入出力などの機能追加が可能

###### ■10GbE IPゲートウェイ: USF-10IPシリーズ

10GbE(SFP+)ポートを2系統搭載するIPゲートウェイ。SMPTE 2022-6、SMPTE2110、NMI等の各種IP規格の相互変換が可能。SDI搭載モデルはSDIとIPの相互変換も可能

###### ■リニアマトリクスコンバータ: LMCC-8000 [朋栄YEMエレテックス]

4K/8Kに対応したHDR/広色域対応シグナルプロセッサ。ITU-R BT.2100規格に対応 (OOTF変換に対応)

\*日本放送協会様との共同開発製品

###### ■信号発生器: ESG-4100 [朋栄YEMエレテックス]

12G-SDI出力を搭載する4K対応信号発生器。デュアル出力オプションにより、2系統の信号を同時出力可能

###### ■12G/3Gコンバータ: MFC-2GB

12G-SDIとquad link 3G-SDIを相互変換するGearbox機能を2チャンネル搭載するコンバータ。2SI/SQDのマッピング形式変換も可能

###### ■ルーティングスイッチャ: MFR-4000

6Uサイズの筐体で、4K信号 最大72 x 72のマトリクス構成に対応可能なルーティングスイッチャ。12G-SDIに標準で対応

##### 2. テロップ/送出コーナー

###### ■4K/HDキャラクタジェネレータ: EzV-300/300-FK

3Dエフェクト、動画送出機能など多彩な機能に加え、2系統HD出力が可能になったキャラクタジェネレータ。EzV-300-FKでは、4K 1系統の送出にも対応

###### ■マルチチャンネルビデオサーバ: MBP-500VS

複数系統の動画送出・インジェストを独立制御可能なビデオサーバ。1つのコーデックあたり、入力x1、出力x2のSDIを装備。ハードウェアの組み合わせにより、4、6、8系統の3モデルから選択可能。各系統ごとに、プレイアウト・インジェストのアサインが可能で、オプションにより4K 送出にも対応

###### ■Thunderbolt™ 2インターフェース: MBP-200TB2

Thunderbolt™ケーブル1本で接続したPCを活用し、ワークステーションやCG専用機を使うことなく、テロップ、RCG、ビデオライタ、クリップサーバ動画送出などを実現

##### 3. スイッチャ・マルチビューワ・アーカイブコーナー

###### ■ビデオスイッチャ: HVS-490

HVS-390HSおよびHVS-2000の開発思想を継承した4K対応ビデオスイッチャ。MELite™を活用することで、6M/E相当の性能を発揮。さらにFLEXaKEY™、2.5D DVEを組み合わせれば、最大12キーヤでの合成を含む多彩な演出を実現可能

###### ■マルチビューワ: MV-1200

SDI/HDMI混在時に最大16入力4系統6出力のモニタリングが可能なマルチビューワ。3G-SDI (Level-A/B)、HD-SDI、SD-SDI、アナログコンポジット、HDMI、DVIの混在入力、非同期入力に対応。また、NTSCやPALなど、異なるフレームレートの混在入力にも対応

###### ■LTOサーバ: LTS-70

LTO-7ドライブを搭載したLTOサーバ。4K時代に求められる大容量のアーカイブやバックアップに最適。6TB(最大記憶容量、非圧縮時)のテープにデータ保存が可能。素材ファイル管理ソフトウェアオプションLTS-MAMにより、複数のLTOテープの素材管理を実現

Thunderbolt, Thunderbolt ロゴは、アメリカ合衆国および / またはその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標です。

【展示に関するお問い合わせ】

株式会社朋栄 関西支店

TEL: 06-6366-8288 FAX: 06-6366-8282 e-mail: sales@for-a.co.jp

#### 【報道関係者からのお問い合わせ先】

株式会社朋栄 企画室 企画・広報グループ 白鳥・出村・秋山・高岡

TEL: 03-3446-3528 FAX: 03-3446-4451 e-mail: ad@for-a.co.jp