

◆**朋栄：松山営業所を新たに開設、10月1日より営業を開始**
四国地方でスピーディーに対応できるよう営業を強化、サービス体制の向上を目指す

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10月1日、第48期の営業開始に伴い、松山営業所を新たに開設し、営業を開始した。

日本各地域において次世代制作環境を見据えて制作環境を整える動きが活発になってきている。朋栄は、四国地方の営業を強化し、サービス体制を整えるため、松山営業所を新たに開設した。松山営業所は、国内9番目の営業拠点として、四国地方の営業・サービスを担当する。

拠点名: 株式会社 朋栄 松山営業所

所在地: 〒790-0011 愛媛県松山市千舟町4-6-1 松山フコク生命ビル4F
Tel: 089-993-5105 / Fax: 089-993-5106

松山営業所の新設について、同社代表取締役社長の清原克明は次のように話している。

「四国地方の営業はこれまで、関西支店と中国営業所が中心となって担当してきました。松山営業所の開設により、今後は、関西支店・中国営業所と連携し、四国地方においても、さらに迅速かつ充実した営業・サービス体制を構築してまいります。」

◆**朋栄：バーチャルスタジオ/リアルタイムCGシステム「VRCAM-NX」を発売**~1台のワークステーションで、バーチャルスタジオ運用とリアルタイムCG運用を実現~

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、バーチャルスタジオ/リアルタイムCGシステム「VRCAM-NX」を11月上旬に発売する。

「VRCAM-NX」は、幕張メッセで11月14日から3日間開催されるInter BEE 2018で展示されます。(ブースNo.3509)

型名: VRCAM-NX 発売時期: 2018年11月上旬

■ **VRCAM2とSmartDirectRCGの機能を活かしながら、システムを新設計**

VRCAM-NXは、1台の送出用ワークステーションでバーチャルスタジオ運用とリアルタイムCG(RCG)運用の両方を実現できる。固定カメラでもカメラワークをしているかのような運用が可能だったVRCAM2の機能と、テンプレートCGを活用した簡易送出機能によりRCG運用の利便性を高めたSmartDirectRCGの機能を組み合わせしており、バーチャルスタジオ運用とRCG運用を切り替えながら使用できるよう、新たなシステムとして設計し直した。

■ **1台の送出用ワークステーションで、合成処理と制御を兼用可能**

VRCAM-NXはお客様の利用方法に合わせてターンキーシステムとして提供されます。送出用ワークステーションのパフォーマンスを有効に活かせるよう制御用PCを独立させる構成と、シンプルに送出用ワークステーションで制御も兼ねる構成を選択できる。

制御用PCは、VRCAM-NX Contソフトウェアがインストールされ、制御GUIが利用可能です。この制御GUIで制御する送出用ワークステーションにはVRCAM-NX Procがインストールされ、さらに目的に応じたビデオボードが追加される。

対応するビデオカードは、MBP-2244WS/2244WS-4Kとなります。MBP-2244WSは、ビデオウォールV1/K1、V2/K2の2系統入力と、個別に信号選択できる4系統の出力を搭載しており、MBP-2244WS-4Kでは4Kカメラ1系統入力と4K合成1系統出力、または4Kカメラ入力とHDビデオウォールV/K入力がそれぞれ1系統とHD合成出力に対応している。

送出用ワークステーションにVRCAM-NX Contソフトウェアをインストールすることで、ワークステーション1台で制御用PCと兼用するシンプルな運用が可能。

■ **ソフトウェアクロマキーを搭載。合成結果は制御GUI上でプレビュー可能**

VRCAM-NXは、ソフトウェア面でも大きく進化。バーチャル運用時に利用可能な4K対応ソフトウェアクロマキーを搭載したほか、新たにレイヤー機能を搭載。シーンの組み立てや、カメラの動きに連動させるCGと連動させないCGの切り分けが、より直感的に行えるようになった。CG描画エンジンとなるBrainstorm eStudioは最新のVer.15を採用し、PBR(物理ベースレンダリング)やHDR(ハイダイナミックレンジ)といった高品位なレンダリング表現が可能。これまでSDIモニターを接続して行う必要があった映像プレビューについても、制御GUI上に表示可能であり、最大4台までのバーチャルカメラ運用に対応している。

この4台のうち2台までトラッキングセンサー付きカメラを利用できる。それぞれのカメラごとに送出用ワークステーションを用意して、より複雑な演出を行うことも可能で、その場合は複数の送出用ワークステーションを1台の制御用PCに登録することにより、送出用ワークステーションを切り換えながら制御することができる。

【製品に関するお問い合わせ】

株式会社朋栄 国内営業本部

TEL:03-3446-3121 FAX:03-3446-4451