

2020年9月28日

バーチャル・ライン・スタジオ株式会社

日活株式会社 撮影所事業部門

バーチャル・ライン・スタジオ株式会社 2020年10月12日営業開始

～日本最大規模の「xR対応スタジオ」で、コロナ禍におけるニーズにも対応しつつ

より高品質でスピーディーな映像表現が可能に～

バーチャル・ライン・スタジオ株式会社（本社：東京都調布市 代表取締役社長：田中正、以下「バーチャル・ライン・スタジオ」）は、10月12日より営業を開始いたします。

営業開始に伴い、日活調布撮影所の4stを合成専用スタジオに改装し「xR対応スタジオ（*）」として運営してまいります。当スタジオの営業窓口は日活株式会社（本社：東京都文京区 代表取締役社長：佐藤直樹）の撮影所事業部が担当し、お客様対応にあたります。（* xR＝「VR」「AR」「MR」などの総称）

日本最大規模の合成専用スタジオが誕生

xR対応スタジオは、150坪のスタジオ内に約50坪（奥行：約11m×幅：約9m×高さ：約5.4m）のグリーンバックステージを常設。日本最大規模の合成専用スタジオが誕生します。

ベースライトは、ARRI社のSky PanelをETC社 Color Source 40 AVと連動させた形で常設。リアルタイム合成システムは、最新のリアルタイムCGエンジンUnreal engineをベースにしたZero Density社のRealityを採用し、カメラトラッキングシステムは、stYpe社のRedspyを導入しています。

撮影機材のサポートは、AOI TYO Holdings株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長 CEO：中江康人）グループ傘下の機材部門とバーチャル・ライン・スタジオが連携して対応していく予定です。

コロナ禍における幅広いニーズにも対応

当スタジオの最大の特徴であるスタジオの広さは、コロナ禍において撮影スタッフ同士の距離を十分に保ち、密を回避することが可能です。また、お客様の希望に応じてビデオ会議ツールを活用した、リモートディレクションにも対応していく予定です。

背景素材や美術素材については、株式会社デジタル・フロンティア（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：植木英則）のサポートのもと、新規でオリジナルのCG背景・美術素材の制作に対応していく予定です。もちろん、お客様が保有されているゲーム用・映像用の既存のCG背景を流用する、あるいは

実写素材や360度VR素材を利用するなど、既存素材の持ち込みや、お客様が新規に制作された素材のお持ち込みも可能です。その場合、**Reality Engine**に最適化することで利用が可能となります。さらにEpic Games社が運営するオンラインストア「アンリアルエンジン マーケットプレイス」から、有料、無料の数多くのアセット素材をお選びいただくこともできます。予算やスケジュールなどお客様のご要望に合わせて幅広く対応させていただく予定です。

フォトリアルな映像制作においては、実際の仕上がりイメージしながら撮影できるオンセットプリビズでのご利用を想定しています。またポストプロダクションでのコンポジット作業においては、カメラトラッキングデータを利用いただくことで、作業工数の圧縮につながると考えています。

さらに、コロナ禍で制限される対面式・集客式の企業イベントの代替として注目が集まる、リアルタイム合成を使ったLIVE配信も可能なスタジオとしての運用も行っています。（今冬サービス開始予定）

もちろん従来どおりの合成撮影スタジオとしても、ご利用いただけます。xR対応スタジオは、ホリゾン트를デジタルグリーンに塗装し、床面はグリーンパンチカーペットで準備しております。加えて、今回の改装に伴い、壁面と床面、キャットウォークの境界にもR曲面を設けましたので、シームレスな合成用背景が得られます。ベースライトもセッティングされている状態からスタジオを利用できるため、撮影前の準備時間を短縮することが可能です。



<新会社概要／2020年9月28日時点>

商 号：バーチャル・ライン・スタジオ株式会社

所 在 地：東京都調布市染地二丁目8番地12

代 表 者：田中 正（日活株式会社 執行役員 撮影所事業部門 副部門長）

資 本 金：60,000千円

出資構成：日活51%、デジタル・フロンティア30%、AOI TYO Holdings19%

設立日:2020年7月22日

事業内容：バーチャルスタジオの運営、バーチャルプロダクション事業など

本リリースに関するお問合せ先
バーチャル・ライン・スタジオ株式会社 制作営業部 山川 健太郎 メールアドレス yamakawa@vls.co.jp 日活株式会社 撮影所事業部門 撮影所事業部 各営業担当 電話 042-483-1511 [スタジオ予約サイト] www.match85.com/