



イベントやパーティーで、手軽に。 プロジェクションマッピングをあなたのものに。

建物や物体、あるいは空間などに対して映像を映し出す、最新のCG技術
「プロジェクションマッピング」。近年、様々なイベントなどに用いられ人気を呼んでいます。
このプロジェクションマッピング、実現するには専門知識が必要、かつとても
大がかりで高額なものでした。[Projection Canvas]はその常識を覆します。
あなたのためのホームプロジェクションマッピングシステムです。

Projection Canvasは手軽なLite版と、さらに高性能なPro版の2種類のバッケーシを ご用意しています。投影するオブジェクトの数や用途に合わせてお選びください。





プロジェクションマッピングを シンプルに実現。

Projection Canvasはこれまで、3Dソフトなどを 駆使して実現しなければならなかったプロジェク ションマッピングを、投影するオブジェクトを限 定することでシンプルに実現した、画期的なプロ ジェクションマッピングソフトです。

イベントやパーティで、ホテルや会館のロビーに、 情報を流すサイネージの代わりに…。プロジェク ションマッピングが、Projection Canvasで身近 になります。



必要なものはPC1台と 通常のプロジェクターだけ!

準備もカンタン! Projection Canvas をインス トールしたPCとプロジェクターを接続すれば、気 軽にすぐにプロジェクションマッピングが始めら れます。

プロジェクターも、専用のものは必要ありません。 通常の普段ご利用のものを、そのままお使いいた だけます。会場の明るさや投影オブジェクトによ り自由にご選択ください。

静止画/動画/音声の同時再生。 タイムラインに沿って自由に配置。

Projection Canvas はタイムラインに複数の静止 画/動画/音声を組み合わせて配置し、時間軸に 沿って設定を行い、同時に投影することができま す。複数の動画素材の同時再生にも対応します。

素材同士の切り替えにはエフェクトを適用でき、 フェードでの自然な切り替えが行えます。

また、ビデオカメラを接続し外部の映像を投影す ることも可能です。インパクトのあるプロジェク ションマッピングが実現します。



マスク機能やループ設定。 動画の再生も多彩に表現可能。

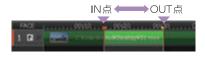
単純に動画を再生するだけではありません。動画 の一部分のみをマスクして投影する、マスク機能 を備えています。1つの動画をマスクで分割し、複 数の面に投影することも可能。動画を複数用意す る必要がありません。さらに、Pro版パッケージで は、四角形だけではなく、円形やお好きな画像の形 にマスクして投影が行えます。

マスク機能 1つの動画をマスクして2面に投影



また、タイムラインの任意の位置にIN点とOUT 点を設定し、ループ再生も可能です。

ループ機能 IN点からOUT点のみを繰り返し再生

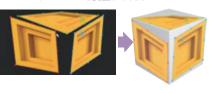


数分で完了!簡単セットアップ。 視覚的なマッピング調整が可能。

事前セットアップが簡単なのが、Projection Canvasの魅力。投影位置はマウスで、実際にオブ ジェクトに映しながらポインターを調整するだけ で完了。視覚的なマッピング調整が行えます。一度 調整した素材や投影位置の設定は保存しておくこ とができ、いつでも読み出して使用することがで

板やサイコロなどあらかじめ決まったオブジェク トに対してのマッピングはもちろん、壁や柱など の平面に対してマッピングを行うときも、イベン ト当日にその場で数分でのセットアップが可能に なりました。

マウスでポインターを調整するだけ



豊富なサンプル素材が揃っています。

あらかじめ、フリーで使用できるいくつかのサン プル静止画、動画、音声、Pro版にはマスク用画像な どが用意されています。また、それらのサンプルを 使ったパッケージサンプルも揃っています。

オリジナルの素材が用意できなくても、これらを 使えばインスト―ルしてすぐにプロジェクション マッピングが実現します。







リモートコントロール機能で 複数台を同時に再生スタート。

Pro版は、1パッケージごとに4台のPCにインス トールが可能。さらに、ネットワークに接続してい れば4台を1台の端末から操作するリモートコン トロール機能が使用できます。離れた場所に設置 した4台のProjection Canvasを、1台のPCから 同時に再生、停止などの操作が行えます。

複数台のプロジェクターを使ってあらゆる方向か ら投影することで、より大規模で高品質なプロ ジェクションマッピングが実現します。



4台同時再生スタート!

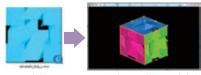
※各PCのスペック、各コンテンツ、ネットワーク環境により、 再生にずれが生じる場合がございます。



フィルターで効果的な演出を。

撮影したままの写真や動画からカメラ映像にま で、フィルターを適用させ、暗かった素材を明るく したり色調を変えたりすることがProjection Canvas Pro上で行えます。

モノクロやぼかしなど様々な効果が揃っており、 演出に合わせて自由にお選びいただけます。フィ ルター機能で表現の幅が広がります。



1つの素材にフィルターを適用し、様々な演出を!

各パッケージ主な機能	静止画	音声	動画	ループ機能	マスク形状	対応FACE数	フィルター	リモートコントロール
PROJECTION Lite	0	0	0	0	四角形のみ	10	×	×
PROJECTION PRO	0	0	0	0	丸、四角形、画像	無制限	0	0
推奨環境 OS Windows 8、Windows 8.1、Windows 10					CPU Intel Corei7 2.8GHz/4コア以上			メモリ 8GB以上
推奨ファイル形式 動画 MOV(H.264/768kbps/フレームサイズ600×600)					静止画 JPEG/PNG/BMP(サイズ1920×1080以下)			音 MP3/WAV

- * Projection Canvas は OpenGL を使用しています。お使いの PCのグラフィックスドライバを最新にして使用してください。
- *OpenGLのパージョンは 2.1以上としていますが、お使いのPCによってはプレビューウィンドウが起動しないことがございます。詳しくは、NIXUSサポートサイトのFAQを参照ください。
- *ライセンス認証時には、PCのLANポートもしくはPC内蔵の無線LANによるインターネット接続が必要です。
- *記載された内容は、改良のため予告なく変更することがあります。*NIXUSは日興通信株式会社の登録商標です。*その他記載された会社名、製品名等は各社の登録商標または、商標です。
 *当カタログに記載の画像はイメージです。実際の画面、製品とは異なります。

2021,04