



*1



*2



*3



*4



*5

広い視野角、深い没入感、高い多目的性能 これが、クリスティの「新世代4K VRディスプレイ」

Uses

- Industrial designing
- Construction designing
- Scientific Research & Visualization
- Education & Training
- Simulator
- Defense & Military Mission Rehearsal

様々な業界で実績を上げ、注目を集めているクリスティデジタルの最新VRシステム HoloStage® (ホロステージ) は、これまで発表されたすべてのVRシステムの長所を併せ持つ、究極のVRソリューションです。

CAVE型システムを持つ深い没入感、PowerWall型システムを持つ、多人数での同時VRレビュー性能、多目的性、汎用性に加え、正面と床面を高解像度ワイドスクリーンとしたことにより確保できた広い視野角、さらに4K解像度プロジェクターの採用による高精細さは、これまでのVRシステムとは一線を画す、最高のVR品質を提供します。私たちクリスティデジタルは、このHoloStage®を核とし、産業用途から、学術用途に至るまでの様々な分野に、お客様のニーズに応じた、最適なソフトウェアと画像生成用ワークステーションを組み合わせ、トータルな可視化システムとして、ご提案ご提供いたします。



プロジェクター

お客様のニーズに応じて、Mirageシリーズ(S+, HD, WU, 4K)各種のプロジェクターから選択可能。
スクリーン面数は、3面、4面、5面、および6面、いずれもご提供可能です。

- 掲載写真のシステムは、クリスティデジタルシステムズ社製時分割立体対応プロジェクターMirageシリーズを複数台使用
(Mirageシリーズの特長)
- 1台のプロジェクターで立体視表示(時分割立体方式: Active Stereo)が可能
- 解像度はSXGA+ (1400x1050)からWUXGA (1920x1200)、4K (4096x2160)、まで、光出力は3,000ルーメンから30,000ルーメンまで、幅広いラインナップの中から選択可能



立体画像生成用ワークステーション

お客様のご用途に応じて、様々なプラットフォームにて実現可能です。

Windowsプラットフォーム: PC-Clusterシステム (NVIDIA グラフィックスカード搭載HP Workstationをクラスタノードに使用)



トラッキングセンサー・入力デバイス・3Dメガネ

- VICON社、及びART社光学式モーショントラッキングシステムを採用(いずれかを選択)
- 入力デバイスは無線VRコントローラーを搭載。フィンガートラッキングユニット(オプション)も搭載可能
- 3Dメガネは、RealD社、Volfoni社、XpanD社、及びEYES3SHUT社製を選択可能



その他の構成機械(ギガビットスイッチ, KVM装置, 映像分配切替機等)

- 広帯域DVIスイッチャー、スプリッター、マトリクススイッチャー
- CPU切り替え機(KVM装置)
- Gigabitネットワークスイッチ
- ステレオ信号送出装置(ステレオエミッター)
- 対応ソフト: VR4MAX Extreme 等のVR対応ソフト(お客様のご用途に応じて、最適なソフトをご提案いたします)



*コンテンツ提供:

- *1, *2, *3: Autodesk VRED Professional
- *4: TreeC /ダイナモピクチャーズ
- *5: TreeC/nc3d
- *6: 中央大学 理工学部
- *7: 神戸大学 統合研究拠点
- *8: 東海大学 情報通信学部

●カタログ掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。
●記載されている会社名および製品名は、各社の商標もしくは登録商標です。HoloStage®は、クリスティデジタルシステムズ日本支社の登録商標です。

カタログ記載内容2017年6月現在 2017.06

クリスティデジタルシステムズ日本支社
〒135-0063東京都江東区有明3-7-26
有明フロンティアビルA棟2F
TEL: 03-3599-7481 FAX: 03-3599-7482
E-mail: sales-japan@christiedigital.com
http://www.christie.jp

CHRISTIE®