



The 20th 3DVR Simulation Contest on Cloud

第19回 3D・VR シミュレーションコンテスト オン・クラウド



受賞結果はこちら

3D VRシミュレーションソフト「UC-win/Road」を活用した、土木・建築・交通・自動車など多様な分野からのVR データが集められるコンテスト。一般投票及び審査員の方々による厳正な審査により各賞決定しました。FORUM8デザインフェスティバルのメインイベントとして2021年11月17日、会場とオンラインにて、表彰式を行いました。



Grand Prix グランプリ

VRによる災害シーン作成及び洪水シミュレーションの解析データ表示

国家災害防救科技センター



MOVIE



防災訓練の効果を高めるため、既存の災害情報サイトの洪水演習プラットフォームにVRを導入し洪水シミュレーションを可視化。台湾の老濃溪や清水溪、寶來溪などの3D地形モデルと本センターで開発した洪水警報システムを基に河川氾濫の被害をシミュレーション。360度動画とVR-CloudによりVRデータを公開。

Excellent Award 準グランプリ

Excellent Award 準グランプリ



交通シミュレーション解析による土砂運搬計画
前田建設工業株式会社



MOVIE

建設現場における土砂運搬時の最適な配車計画を策定するため、運搬土量と交通量調査に基づいたダンプトラックの運行シミュレーションを実施。実際の走行道路と交通状況をVR上に再現。



高速道路梯団除雪訓練シミュレータ
中日本高速道路株式会社



MOVIE

除雪車両オペレータ育成を目的とした訓練シミュレータを開発。実車両に近い感覚での訓練を行うため、高速道路の道路環境を再現し、走行位置の正確性や車間距離など必要な診断が可能。

Idea Award アイデア賞

Essence Award エッセンス賞



交通安全宣伝用 - バス運転シミュレーションシステム
台北市政府交通局



四国初!ニューノーマルな時代へ「アカマツハイブリッド展示会」
アカマツ株式会社

デザイン賞

日本大学 理工学部 土木工学科 教授 関文夫氏 (審査委員長)

地域づくり賞

NPO 地域づくり工房 代表 傘木宏夫氏

Traffic simulation賞

名古屋大学 未来社会創造機構 客員教授 原口哲之理氏

審査員特別賞



阪神高速1号環状線安全対策周知 VR
阪神高速道路株式会社



にかほ市北前船再現 VR シミュレーション
秋田県にかほ市 / 株式会社テクノス秋田



インフラ DX 研究の最先端
~バーチャル国総研と4KVR シミュレータ~
国土交通省 国土技術政策総合研究所

F8VPS FORUM8 VIRTUAL PLATFORM SYSTEM

バーチャルプラットフォームシステム

あらゆる空間のバーチャルシステムを構築!

業界最先端の技術によって、御社のオープンプラットフォーム化を強力に推進。最小限のコストで、クラウド上での開発・展開から、テレワーク、商品PR・広報まで、DX時代に必須のバーチャルプラットフォームシステムを構築します。



株式会社 フォーラムエイト 東京本社
東京都港区港南 2-15-1 品川インターシティ A 棟 21F

Tel (代表) 03-6894-1888 (営業窓口) 0120-1888-58
Fax 03-6894-3888 | E-mail f8tokyo@forum8.co.jp

FORUM8
フォーラムエイト®

◆ショールーム: 東京・大阪・名古屋 ◆セミナールーム: 東京・大阪・名古屋・福岡・仙台・札幌・金沢・岩手・宮崎・沖縄 / 上海・青島・台北・ハワイ

www.forum8.co.jp