

# 日本発！国産VRCGソフトとF8VPSは デジタルツイン、メタバースを実現します

道路・交通、景観検討、観光用途まで、インフラ整備と都市計画を幅広く支援



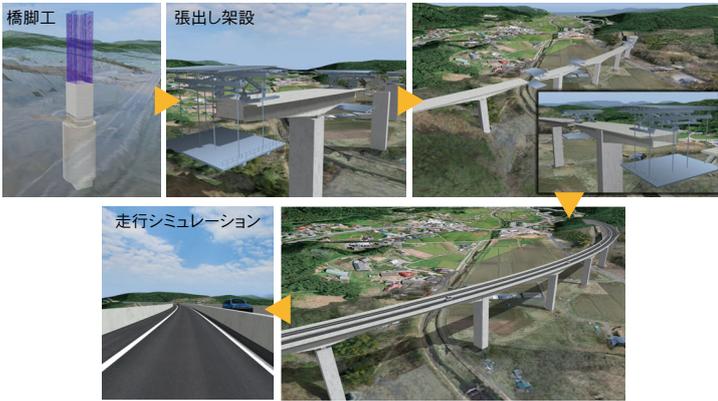
## Virtual reality design studio UC-win/Road Ver.16

3次元リアルタイム・バーチャルリアリティソフト  
UC-win/Roadは、各種プロジェクトの3次元大規模空間を簡単なPC操作で作成でき、多様なリアルタイムシミュレーションが行える先進のソフトウェアです。柔軟な開発環境、高度なシステム開発に適用できます。



### 施行シミュレーション

造成や架設、仮設計画などの4Dシミュレーション、電線地中化や歩道橋撤去計画などの景観検討、施工シミュレーション、可動モデルおよびWay Point機能を利用した工法シミュレーションが可能。重機の3Dモデルを動作定義済みデータとして利用でき、UC-1シリーズの仮設や地盤の3次元モデルも利用可能。



張出し架設工法による橋梁架設シミュレーション 三井住友建設株式会社

第15回 3DVRコンテストノミネート賞

### 高速道路関連プロジェクトへの活用事例



阪神高速道路車両軌跡シミュレーション  
阪神高速道路株式会社  
第19回3DVRコンテスト 審査員特別賞

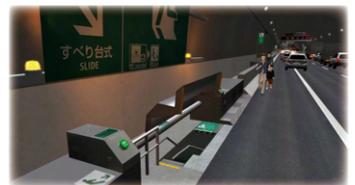


阪神高速1号環状線安全対策周知VR  
阪神高速道路株式会社  
第20回3DVRコンテスト デザイン賞



石川町ジャンクション  
首都高速道路株式会社 神奈川建設局

第6回 3DVRコンテスト グランプリ



首都高速道路 横浜北線・北西線  
すべり台式避難方法のVR体験シミュレーション  
首都高速道路株式会社 神奈川建設局

第17回 3DVRコンテスト エッセンス賞

## F8VPS FORUM8 VIRTUAL PLATFORM SYSTEM WebVRプラットフォーム あらゆる空間のバーチャルシステムを構築！



アバターでセミナーに参加

バーチャルオフィス

バーチャルショールーム

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。

### 導入事例 VR国総研 国土交通省 国土技術政策総合研究所



国総研旭庁舎の空間全体をデジタルツインで再現し、インフラDX推進のための研究開発や企画・広報のプラットフォームとして広く活用。大型4KVR立体視シミュレータとも連携。

※製品名、社名は一般に各社の商標または登録商標です。