

BIM/CIM対応 統合型3DCGソフト

Shade3D Ver.21

モデリング レンダリング アニメーションから3Dプリントまで
3次元CAD利用技術者試験1級推奨オールインワンの国産3DCGソフト!

製品価格: Professional ¥98,000/Standard ¥48,000/Basic ¥19,800 英中対応

インテリアから外観まで
幅広い表現が可能!

Shade3DによるCGパース
by スタジオブロック建築デザイン

- 3DCAD機能による正確なモデリング、測定が可能
- 建築パース、インテリアデザイン、プロダクトデザイン等多様な用途に適用
- スポットライト、面光源、環境光、IESデータによる配光等多様な光源機能
- 物理ベースレンダリング (PBR) を採用の高品質なレンダリング
- 躯体寸法線を付加した「3Dアノテーション」化を実現

CG入力支援サービス

Shade3Dによる3Dモデル、3Dプリンター、アニメーション等、ハイレベルなデータを作成・提供します。



▲詳細

3Dプリント



3Dプリンタ用
STLファイル出力対応

PBRマテリアル



最低限の知識で
よりリアルな質感を再現

NURBSモデリング



正確かつ緻密なモデリング
が可能 (Professional版のみ搭載)

3Dアノテーション



躯体寸法線付加
「3DAモデル」化を実現

BIM/CIM設計照査ツール



BIM/CIMモデルに正しく設計が
反映されているか確認可能

※別売りオプション¥40,000

フォーラムエイトの災害対策ソリューション

3DVR浸水ハザードマップサービス NEW

浸水・氾濫、避難・交通などの解析結果と連携し、3DVRシミュレーションによるハザードマップを構築できます。

- 防災教育や避難訓練に最適な直感的に理解しやすい3次元マップを作成
- 浸水氾濫、津波などの高精度で多様なシミュレーションと連携
- 状況変化に応じたマップの更新が可能

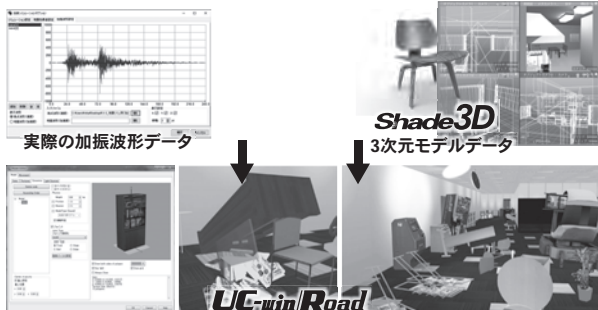


データ作成・見積例 3DVR浸水ハザードマップ (港区): ¥683,489



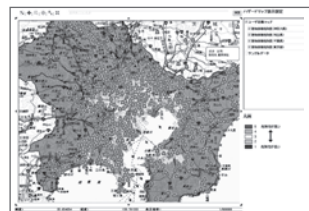
地震シミュレーションサービス

発生する地震による被害や影響を、UC-win/Roadを用いたシミュレーションによってVRで表現するサービス。震災の地震波のデータや3次元モデルをインポートし、データに基づいて、屋内の家具などの配置物の揺れとビル全体の揺れを3次元でシミュレーションできます。



BCP作成支援ツール

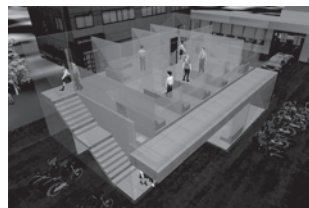
BCP (事業継続計画) 作成を強力にサポート。被災時に、社員の位置をハザードマップと重ね合わせて、緊急時の配置計画ができます。倒壊危険や火災危険度、地震リスクなどの情報と合わせた対策や、SNSと連携し、簡単に安否情報の登録をすることができます。



▲ハザードマップの重ね合わせ表示

避難・火災解析 EXODUS/SMARTFIRE

火災の影響を受ける人々を想定し、熱、煙、有毒ガス等の影響と避難行動を予測できます。UC-win/Roadと連携した3次元シミュレーションで解析結果を再現し、災害対策を考慮した設計検討に活用できます。



▲UC-win/Roadで結果を可視化

※表示価格はすべて税別です。※製品名、社名は一般に各社の商標または登録商標です。

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

◆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・ハノイ・ヤンゴン

FORUM 8
フォーラムエイト®
www.forum8.co.jp