

3D デジタルシティ・秋田 by UC-win/Road

「秋田」の3D デジタルシティ・モデリングにチャレンジ



湖沼機能を使用した田沢湖



増田の町並み。新機能の歩行者信号の制御を使用 ビデオウォールを使用した増田の花火

VR-Cloud® 閲覧URL
http://www.forum8.co.jp/topic/toshi-blog54.htm#city

UC-win/Road CGレンダリングサービス **Shade3D** Shade3D CG 入力支援サービス



「UC-win/Road CGサービス」では、UC-win/Roadデータを3D-CGモデルに変換して作成した高精細なCG画像ファイルを提供します。今回の3Dデジタルシティのレンダリングでは「Shade3D」を使用しました。商家にある内蔵を再現し、間接光の表現や、部材や扉の質感表現など、高品質な画像を生成しています。



2020年11月出版!

FORUM 8 PUBLISHING

※2021年4月からの消費税総額表示義務に伴い、価格表記を「税抜」から「税込」へ移行いたします

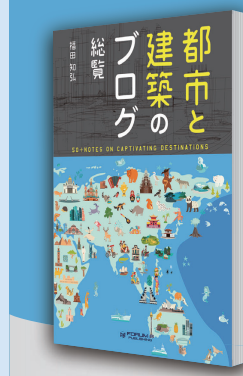
フォーラムエイトの**新刊書籍**



◀書籍のご購入はフォーラムエイト公式サイト
または amazon.co.jp rakuten.co.jp yahoo.co.jp
にてお問い合わせ頂けます

都市と建築のブログ 総覧

著者：大阪大学大学院准教授 福田知弘 定価 2,750円 (税抜2,500円)



やはり訪れたい 都市・建築 1 大阪・世界一の美道 2 京都・世界一の都市 3 京都・世界一の都市 4 京都・世界一の都市 5 京都・世界一の都市 6 京都・世界一の都市 7 京都・世界一の都市	地域力 15 京都・世界一の都市 16 京都・世界一の都市 17 京都・世界一の都市 18 京都・世界一の都市 19 京都・世界一の都市 20 京都・世界一の都市 21 京都・世界一の都市	旅好きと 29 京都・世界一の都市 30 京都・世界一の都市 31 京都・世界一の都市 32 京都・世界一の都市 33 京都・世界一の都市 34 京都・世界一の都市 35 京都・世界一の都市	世界はまた広い 44 京都・世界一の都市 45 京都・世界一の都市 46 京都・世界一の都市 47 京都・世界一の都市 48 京都・世界一の都市 49 京都・世界一の都市 50 京都・世界一の都市
--	---	--	---



都市と建築のブログ

p.24



特設サイト

index

- 第1章 構造解析への誘い
- 第2章 断面の非線形解析
- 第3章 部材の非線形解析
- 第4章 構造物の地震応答解析
- 第5章 骨組解析の基礎知識

Technical Notes

- ・目で見てカラダで理解する動的荷重と静的荷重
- ・非線形要素によるモデル化
- ・剛域の考え方とモデル化
- ・構造物の背面土が抵抗する解析モデル
- ・解析結果の妥当性を確認する 他

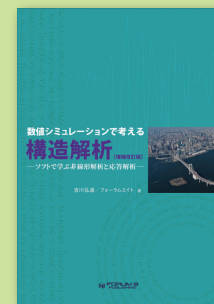
土木が好きになる27の物語

p.18

数値シミュレーションで考える
構造解析・ソフトで学ぶ非線形解析と応答解析・
増補改訂版

著者：東京都市大学名誉教授 吉川弘道／フォーラムエイト

構造解析の基礎から実構造物に対するパラメトリックシミュレーションまで、丁寧にわかりやすく解説したロングセラー書籍を、増補改訂版。ファイバー要素を用いた先進の解析手法をはじめとして、幅広い検討事例を取り扱っています。解析のポイントや注意点をまとめた「テクニカルノート」もさらに充実。

表現技術検定 情報処理
公式ガイドブック
(2019年既刊)

表技協活動レポート

p.96

表現技術検定 データベース
公式ガイドブック

定価 3,080円 (税抜2,800円)

著者：大同大学情報学部 総合情報科学 非常勤講師 石河和喜

DX時代のビジネスにおける必須知識を基礎からわかりやすく学べる教習本シリーズの第2弾。確率・統計とプレゼンテーション表現やAI技術までを対象とした「情報処理編」に続いて、今回の「データベース編」では基礎からビッグデータ解析までを扱います。2冊で体系的なデータサイエンスが習得可能な最先端表現技術利用推進協会の「表現技術検定」受験者向け公式テキストです。



2021年出版 予定

「VRで学ぶJAPANガイド」

監修：マサチューセッツ工科大学 相川孝子

学校法人佐野学園神田外語大学

言語メディア教育研究センター

VR言語学習研究における知見とフォーラムエイトのVRモデリング技術が結集し、3DVRで再現された日本の世界文化遺産をクラウドで操作しながら楽しく学べる新しい学習コンテンツ。



「フォーラムエイトが広げるBIM/CIMワールド」 増補改訂版

監修：建設ITジャーナリスト 家入龍太

高度な業務展開を視野に入れたCIMの実践書として好評を集めた2016年発行書籍がリニューアル。IoT・ConstructionやVRプラットフォームなどのトピックを新たに盛り込んだ建設ICT指南の決定版。

