

デジタルツイン、メタバースを実現する

日本発！VRCG / NFTS

地方創生・国土強靱化を支援する UC-1、FEM、3D・VRソフト



18TH FORUM8 All about FORUM8 & Products.

DESIGN FESTIVAL 2024 3DAYS+EVE



第18回 フォーラムエイトデザインフェスティバル 品川インターシティホール 11.13(金)15:00 - 11.12(木)15:00

自動運転から国土強靱化まで、最新技術とDXの最前線を体感する3日間！

参加申込

デジタルツインやメタバース、VR、XR、Web3、AI、NFTなどの技術の紹介や、企業や自治体のDX推進に役立つ情報を提供いたします。特別講演やコンテストも多数行われ、技術者やエンジニアにとっての学びの場となっています。是非ご参加ください。

11.13(金) 10:00 第9回 自動運転・サステナブルカンファランス

特別講演 国交省、経産省、総務省、警察庁、デジタル庁、5省庁6講演！国内外の最新動向を紹介

「自動運転に関する国土交通省道路局の取組について」

「路車協調システム」の実証実験や、レベル4自動運転トラックの実現に向けた合流支援等の実証実験について紹介



国土交通省
道路局 道路交通管理課 高度道路
交通システム(ITS)推進室 室長
竹下 正一 氏

「自動運転の実現に向けた取組について」

自動運転技術の現状、社会実装に向けた施策など、自動運転の実現に向けた取組を紹介



国土交通省
物流・自動車局 技術・環境政策課
自動運転戦略室 室長
家邊 健吾 氏

「モビリティDX戦略について」

経済産業省 伊藤 建 氏

「協調型自動運転の実現に向けた総務省の取組」

総務省 影井 敬義 氏

「自動運転の実現に向けた警察の取組について」

警察庁 成富 則宏 氏

「デジタル庁におけるモビリティ分野の取組について」

デジタル庁 麻山 健太郎 氏

11.15(日) 13:10 第18回 デザインカンファランス

特別講演 「津波も含めた複合災害の実態と減災に向けての取組」



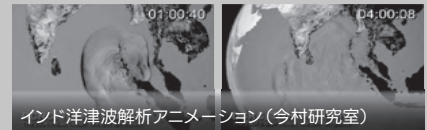
能登半島地震や東日本大震災など大きな被害を及ぼす原因は様々な災害が複合的に連鎖していく「複合災害」にある。地震の強い揺れから始まり、地すべり・液状化・津波・火災など、実態をフローで紹介。南海トラフや首都直下の地震・津波等に対して、どのような対応や連携が必要なのか？最新の減災について議論したい。

■今村 文彦 氏プロフィール

東北大学災害科学国際研究所教授、副理事(復興新生担当) 大学院附属災害制御研究センター助教授、同教授を経て、2014年より2023年まで災害科学国際研究所所長。主な専門分野は津波工学および自然災害科学。2024年7月仙台市特別市政功労者として表彰。

津波数値解析支援サービス

UC-win/Roadと連携しハザードマップ作成、津波避難予測



インド洋津波解析アニメーション(今村研究室)

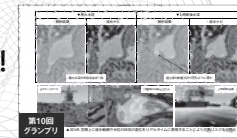


国土強靱化に資する優れた事例・成果が集結！

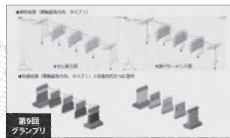
第11回表彰式

11.15(FRI) 16:00-17:00

構造解析(土木・建築)、地盤工学、水工学、防災の分野を対象とし、優れた作品を紹介・表彰します



熊本県玉名市
「3D都市モデルを活用した氾濫シミュレーション」



株式会社KRAY
「複合構造橋脚を有する既設跨線橋のレベル2地震時動的非線形解析」

FEM解析シリーズ



Engineer's Studio

動的非線形解析ソフト

WCOMD Studio

FEMLEEG 地盤解析

総合有限要素法解析



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 E-Mail f8tokyo@forum8.co.jp

(日本国内) 東京・大阪・名古屋・福岡・札幌・仙台・金沢・岩手・宮崎・沖縄・虎ノ門・群馬・神戸
(海外拠点) 上海・蘇州・青島・台北・ハノイ・韓国・オーストラリア・アイルランド・ロンドン・イタリア

The Global Engineering Software Company

FORUM8

www.forum8.co.jp