

2024年度 情報処理学会東海支部

講演会のお知らせ

日時：2024年10月25日(金) 16:00~17:30
場所：愛知県立大学・サテライトキャンパス & オンライン開催
(愛知県産業労働センター「ウインクあいち」15階)

名古屋市中村区名駅4丁目4-38
JR, 地下鉄, 名鉄, 近鉄「名古屋駅」徒歩約5分
会場HP <https://www.aichi-pu.ac.jp/about/access/#link03>

講演題目：「街づくりDXに向けたデジタルツイン技術」

講師：町田 貴史 氏

(株式会社豊田中央研究所 クラウドインフォマティクス研究領域 主任研究員)

概要：街づくりでは多様なステークホルダが関与するため、合意形成が極めて困難である。具体的には、What-If 分析において、各ステークホルダの関心事項が多岐にわたるため、全ての分析を統合するには多大なコストがかかることが挙げられる。このような背景から、近年注目されている技術がデジタルツインである。デジタルツインは、現実世界を仮想化し、シミュレーションによって導き出された最適解を基に現実世界にフィードバックする技術である。本技術を活用することで、多様な What-If 分析の効率的かつ効果的な実施が可能となり、迅速な合意形成が期待できる。本講演では、街づくりDXに向けて、街の構成要素である人・空間・モビリティに対する仮想化および仮想評価の取り組みについて紹介する。

参加費無料 (参加資格は問いません)

※参加希望の方は当日までに下記フォームからお知らせください。

申込フォーム: <https://www.ipsj-tokai.jp/form20241025.html>

本講演会は会場開催とオンライン(Zoom)配信で実施します。
オンライン接続情報は、申込後に届くメールにて案内します。

主催：一般社団法人 情報処理学会東海支部

後援：公益財団法人 科学技術交流財団

協賛：IEEE 名古屋支部

【問い合わせ先】

稲森 豊 (株式会社豊田中央研究所 総合企画・推進部
情報システム室)

〒480-1192 愛知県長久手市横道4-1番地の1
TEL: 0561-63-4300
E-mail: inamori@mosk.tytlabs.co.jp

【問い合わせ先】

一般社団法人 情報処理学会東海支部 事務局
〒460-0001 名古屋市中区大須1-35-18 一光大須ビル7階
公益財団法人 中部科学技術センター 内

Tel: (052) 231-3564 Fax: (052) 204-1469
E-mail: shibu@ipsj-tokai.jp
<http://www.ipsj-tokai.jp/>