



## 2024ADAM発表会開催のお知らせ

～ 21世紀のモビリティの新しい価値観創出を目指して！～

### 《開催趣旨》

芝浦工業大学では、21世紀のモビリティの新しい価値観創出を目指して先進モビリティコンソーシアムADAM (Advanced Automobile and Mobility Consortium) を設立しています。2024発表会は、芝浦工業大学 豊洲キャンパスにて対面で開催し、最新の研究内容を紹介いたします。

皆様のご参加をお待ちしております。下記URLから参加登録をお願いいたします。

[https://www.shibaura-it.ac.jp/headline/detail\\_event/20241106-7180.html](https://www.shibaura-it.ac.jp/headline/detail_event/20241106-7180.html)

### 《開催日時》

・2024年11月6日(水) 13:00～17:00 豊洲キャンパス本部棟3F 阿出川シアター

### 《開催概要》

○講演: 13:00～14:30 (阿出川シアター)

①「デジタルツイン、メタバースを実現する日本発！VRCG/NFTS」

～豊富なデータ連携と開発環境で多様なシミュレーションを実現～

株式会社フォーラムエイト 執行役員 松田克巳様

②ポスター内容紹介マシンガンプレゼン(1件1分で概要紹介)

○発表: 14:30～17:00 (阿出川シアター周辺)

- ・ドライビングシミュレータを用いた運転者特性の研究
- ・LSTMを用いたドライバモデル構築に関する研究
- ・スマートモニタリングのためのLiDAR関連研究
- ・インフラ協調型自動運転に関する研究
- ・電動バイクの自律移動制御に関する研究等

→30テーマを担当教員と学生がポスター発表

・ハイパー・デジタル・ツイン等関連ベンチャー企業殿紹介

○デジタルツイン標準化フォーラム: 14:30～17:00 2303教室

○公開: 14:30～17:00・デザイン工学部 平尾・橋田 研究室

・廣瀬研究室ドライビングシミュレータ見学

・デジタル・ツインによる自動運転シニアカーのデモ走行

○懇親会: 17:00～18:00 豊洲キャンパス本部棟1階 銀座シシリア豊洲店 (参加費2,000円税込)

### 《参加研究室》

- プロダクト・エルゴノミクス・デザイン研究室 (デザイン工学部 平尾研究室)
- エモーショナルデザイン研究室 (デザイン工学部 橋田研究室)
- 基盤システムソフトウェア研究室 (工学部 菅谷研究室)
- ヒューマンマシンシステム研究室 (工学部 廣瀬研究室)
- 社会情報ネットワークデザイン研究室 (工学部 新熊研究室)
- 実世界情報メカトロニクス研究室 (システム理工学部 桑原研究室)
- 座長 SIT総合研究所 特任研究員 伊東敏夫



豊洲キャンパス本部棟

