

知と地の創造拠点フォーラム ～BOiCE、COC、ADAM合同イベント～

開催
日時

2023年3月16日[木]

参加無料

お申込みはこちら↓



開催
方法

オンライン開催(一部、対面開催あり)

事前申込み WEBにて受付中
URL <https://onl.la/56n3gWn>



←プログラム詳細はこちら
<https://www.shibaura-it.ac.jp/event/nid00002941.html>

第1部 BOiCE特別講演 13:00-14:00

13:00 開会挨拶 山田 純 [芝浦工業大学 学長]

13:05 基調講演「あらゆるモビリティにインテリジェンスを付加する
ハイパーデジタルツインの開発と事業ビジョンについて」

長谷川 大貴 氏 [株式会社ハイパーデジタルツイン 事業戦略マネージャー]

伊東 敏夫 [株式会社ハイパーデジタルツイン 代表取締役、
芝浦工業大学 システム理工学部 機械制御システム学科 教授]

新熊 亮一 [株式会社ハイパーデジタルツイン 取締役(研究開発担当)、
芝浦工業大学 工学部 情報工学科 教授]



Hasegawa Daiki
長谷川 大貴 氏

芝浦工業大学の技術を活用した大学発ベンチャーであるハイパーデジタルツイン社の技術と事業を紹介します。具体的には、インフラ設置型LiDARセンサー基盤（ハイパーデジタルツイン基盤）の概要とマイクロモビリティや運搬ロボットの自律移動を実現する事例を紹介します。加えて、本技術を活用し弊社が思い描く事業ビジョンを発表します。大学発技術のビジネス化や通常と異なる自動運転へのアプローチに関心がある方の参加をお待ちしています。

13:40 BOiCEと豊洲スマートシティプロジェクト活動紹介
「知と地の創造拠点 x BOiCE x 豊洲スマートシティ」

古瀬 利博 [芝浦工業大学 BOiCEセンター長、複合領域産学官民連携推進本部 副本部長]

豊洲キャンパスに竣工した新校舎(本部棟)に「ベイエリア・オープンイノベーションセンター」(略称: BOiCE)を開設し、外部組織との共同研究を推進する拠点として活用開始しています。その一部をご紹介します。

第2部 COC学生成果報告会と表彰式 14:00-16:00

第9回COC学生成果報告会として、学内研究予算を支援する事業で採択された教育改革研究活動助成(COC)10プロジェクトの成果を各プロジェクトに参加した学生より発表します。

第3部 ADAM春の発表会 16:00-17:30

21世紀のモビリティの新しい価値観創出を目指し、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。本学の大宮キャンパスにて、ポスター発表、デモ、DS試乗で最新の研究内容を紹介いたします。(大宮校舎での対面開催)

主催/運営: 芝浦工業大学 複合領域産学官民連携推進本部 後援: 関東経済産業局、港区、江東区、埼玉県、さいたま市、那須町、(公財)埼玉県産業振興公社、(公財)さいたま市産業創造財団、(一社)首都圏産業活性化協会、(一社)さいしんコラボ産学官、埼玉りそな銀行、埼玉縣信用金庫、川口信用金庫、青木信用金庫、東京東信用金庫、城南信用金庫、(地独)神奈川県立産業技術総合研究所