

10:30 □ 初めの挨拶

10:45 □ AIセッション

AI (LLM・データサイエンス) セッションでは、GPUによる表形式データ分析・テキスト分類の高速化や、LLMに関連する最新テーマの発表を通じて、これらの技術がどのように応用されているかをわかりやすく紹介します。専門用語に不慣れな方でも直感的に理解できるよう、図解やストーリーテリングを交えた構成で、将来に向けて自分の興味や進路を考えるきっかけとなる内容です。LLMとデータサイエンス、それぞれに関連する技術分野を横断的に学ぶことで、未来の可能性を広げましょう。

12:00 □ 昼休憩

13:30 □ ポスターセッション

昼食後の1時間、学生アンバサダーによるポスターを用いたパネルディスカッションを行います。その他にも各セッションのデモや展示を行います。

※オフライン開催のみとなります。ご了承ください。

14:30 □ ロボティクスセッション

ロボティクスセッションでは、NVIDIAの3Dロボットシミュレータ「Isaac Sim」とロボット向けオープンソースOS「ROS 2」を用いたデモを交えつつ、AIやデジタルツインに基づく次世代ロボット技術をご紹介します。技術革新のスピードに取り残されることに危機感を抱くロボットエンジニアやユーザー、そしてこれからロボット技術を学びたい方々に向けて、今後の取り組むべき方向性を明示します。また、製造業を事例に、産業で用いることができるAIの高度化を目指すプロジェクト「@factory」についてもご紹介します。

15:30 □ デジタルツインセッション

デジタルツインセッションでは、NVIDIA Omniverse / OpenUSD などの関連技術の概要に始まり、スキャン由来の3Dモデル生成や Enterprise Nucleus Server を用いた多人数コラボレーション、シミュレーション結果の可視化をデモを交えて紹介します。これらを通じて「デジタルツインってなに?」がわかって、はじめの一步が踏み出すヒントが得られます。

17:00 □ 終わりの挨拶

協力

