



第24回計測自動制御学会  
システムインテグレーション部門講演会

**SICE SI**  
SYSTEM INTEGRATION DIVISION



2023年12月14日～16日

(技術交流会は15日に開催)

会場 **朱鷺メッセ**

新潟コンベンションセンター

**SI2023**

テーマ **技術革新に挑戦する  
システムインテグレーション**

**概要** 社会と人間におけるシステムの諸問題は、デジタル・AI・メタバースの発展などで実空間と仮想空間の両方において、複雑化した・高機能化したシステムに対して解決していかなければなりません。人間・社会・人工物が関わる様々な分野における「技術革新に挑戦するシステムインテグレーション」をテーマとして、産官学の研究者・技術者が集結して当該分野に関連する講演発表および討論を行います。本講演会がカバーする領域は、今までの領域に新潟開催に合わせて、農業、食品、化学を新たに加えて多岐に渡ります。もちろんシステムインテグレーションに関係すれば、これらの領域に限定されずに、この主旨のもとで講演を幅広く募集します。

**開催形態** (予定)

スポットライト発表+インタラクティブ発表  
(ショートプレゼン) (ポスタ発表)

OSでキーノートスピーチも計画いただけます

**各種締切日** (いずれも予定)

2023/08/25：OS申込締切

2023/09/25：講演申込締切

2023/10/25：予稿提出締切(延長できません)

2023/10/15：企業展示申込締切

**トピックス**

ロボット、防災・減災、医療・福祉、環境、メカトロニクス、人間機械系、情報・メディア情報・メディア、セキュリティ、バイオ、エネルギー、農業、食品、化学、システム論ほか、システムインテグレーションに関係するもの

**主催** 公益社団法人 計測自動制御学会  
システムインテグレーション部門

**協賛** (いずれも予定、順不同、法人格省略)

日本機械学会、システム制御情報学会、映像情報メディア学会、情報処理学会、人工知能学会、精密工学会、電気学会、電子情報通信学会、日本フルードパワーシステム学会、日本ロボット学会、日本ロボット工業会、日本建築学会、日本原子力学会、日本工学会アカデミー、日本航空宇宙学会、日本生体医工学会、IEEE Robotics & Automation Society Japan Joint Chapter、ORiN協議会、特定非営利活動法人 ヒューマンインタフェース学会、高速信号処理応用技術学会、産業技術総合研究所、日本バーチャルリアリティ学会、日本リハビリテーション工学協会、日本音響学会、日本感性工学会、日本神経回路学会、日本人間工学会、日本知能情報ファジィ学会、日本理学療法士協会、日本作業療法士協会、農業食料工学会、日本農作業学会、農業施設学会、日本生物環境工学会、日本バイオフィードバック学会、特定非営利活動法人 国際レスキューシステム研究機構、i-RooBO Network Forum、日本デザイン学会、意匠学会

**実行委員会**

<b>実行委員長</b>	大石 潔 (長岡技大)
<b>副実行委員長</b>	新井義和 (岩手県立大)
<b>プログラム委員長</b>	宮崎敏昌 (長岡技大)
<b>幹事</b>	三好孝典 (長岡技大)

SI2023ホームページ <http://www.sice-si.org/conf/si2023/>

