



実世界に広がるAI：情報技術の融合と社会展開

生成AIやAIエージェントの急速な進展により、AIは研究開発の枠を超え、実世界の多様な領域へと急速に展開しています。特に2026年度においては、AIがソフトウェア開発や産業、宇宙開発、モビリティ、さらにはフィジカル空間にまで広がり、情報技術と実世界の融合が一層進んでいます。こうした動向は、技術的可能性の拡大と同時に、信頼性や安全性、社会的受容といった新たな課題も提起しています。

連続セミナー2026では、「実世界に広がるAI：情報技術の融合と社会展開」をテーマに、生成AIやLLMに関する基盤的課題から、AIエージェント、フィジカルAI、ソフトウェア開発、宇宙・ドローン・自動運転といった応用領域まで、幅広いトピックを取り上げます。前半では、生成AIの最新動向やハルシネーション問題、AIエージェントの進展など、基盤技術とその課題を整理するとともに、実社会への応用の現状を議論します。後半では、フェイク情報やコグニティブセキュリティといった社会的課題に加え、自動運転やドローン、量子技術など、各分野におけるAIの利活用とその影響を多角的に検討します。さらに、デジタルヒューマンなど、人間とAIの関係性に関わる新たな技術動向についても取り上げます。

なお、本セミナーは昨年と同様、約半日間の10回の有料オンラインセミナーと1日間の有料対面セミナーを開催する予定です。各分野の第一人者による講演を通じて、最新の技術動向とその社会的インパクトを体系的に理解する機会を提供します。関心のある回のみ受講も可能であり、AIと情報技術の現在と未来を俯瞰的に捉えたい方々にとって、有益な機会となるでしょう。**※一部、アーカイブ配信および販売予定のないセッションがあります。詳細をご確認の上、お申込みください。**

第1回 **6/18 木 午後**
オンライン開催

生成AIを巡る最新動向と展望

コーディネータ：福島 俊一 (科学技術振興機構)

第2回 **6/26 金 午後**
オンライン開催

**LLMハルシネーション
～その原因と対策～**

コーディネータ：加藤 誠 (筑波大学/国立情報学研究所)

第3回 **7/15 水 終日**
第4回 **ハイブリッド開催**

**AIエージェントの現在地と展望
～技術発展、産業創出、そして信頼
される社会実装へ～**

コーディネータ：伊藤 孝行 (京都大学)

第5回 **7/31 金 午後**
オンライン開催

AI駆動ソフトウェア開発最前線

コーディネータ：小川 秀人 (株式会社日立製作所)

第6回 **9/16 水 午後**
オンライン開催

**ロボットマニピュレーションにおける
Physical AI ～研究開発と産業応用～**

コーディネータ：原田 研介 (大阪大学)

現地会場：
**科学技術振興機構
東京本部別館**

**ぜひ現地会場で
ご参加ください！**

会場アクセス

第7回 **9/29 火 午後**
オンライン開催

**宇宙 × 情報処理技術
～宇宙開発現場における情報処理技術
活用の現状と課題～**

コーディネータ：渡辺 重哉 (宇宙航空研究開発機構)

第8回 **10/9 金 午後**
オンライン開催

**ハックされる心：
AI・情報技術が揺さぶる人間の
認知・意思決定**

コーディネータ：福島 俊一 (科学技術振興機構)

第9回 **10/30 金 午後**
オンライン開催

**自動運転のラストピースに迫る：
E2E実装から安全評価・法規まで**

コーディネータ：井上 秀雄 (神奈川工科大学)

第10回 **11/20 金 午後**
オンライン開催

DXで推進するドローン利活用

コーディネータ：石井 一夫 (公立諏訪東京理科大学)

第11回 **11/27 金 午後**
オンライン開催

**量子イノベーションの最前線
—社会実装への挑戦—**

コーディネータ：斎藤 彰宏 (日本アイ・ビー・エム株式会社)

第12回 **12/18 金 午後**
オンライン開催

**デジタルヒューマン技術の可能性を探る
—製品評価・コンピュータグラフィクス
からフィジカルAIまで—**

コーディネータ：多田 充徳 (産業技術総合研究所)

参加費	12枚	6枚	2枚	1枚	当日申込
正会員	94,380円	54,450円	20,570円	12,100円	13,200円
一般非会員	128,700円	74,250円	28,050円	16,500円	17,600円
学生	18,700円	10,890円	4,070円	2,420円	3,300円

(消費税込*)配布資料含

※正会員の参加費適用は、情報処理(個人・賛助会員)、電子情報、電気、照明、映像情報の各学会個人会員 および協賛企業 所属の方。

参加はチケット制!!

各回3時間 × 全12回開催

12枚一括購入が断然おトク!
興味がある回を絞って6枚or2枚or1枚からの参加もOK。

*税率は10%です。

スポンサー募集中 全体スポンサー

全体スポンサー：242,000円 (税込*)	セッションスポンサー(各回)：36,300円 (税込*)
特典1：聴講無料招待券(1口につき12枚)	特典1：聴講無料招待券(1口につき1枚)
特典2：Webページへのロゴの表示(サイズ大)、 貴社Webページへのリンク	特典2：Webページへのロゴの表示(サイズ小)、 貴社Webページへのリンク
特典3：セミナー休憩中に貴社動画(5分以内)の投影	特典3：セミナー休憩中に貴社動画(5分以内)の投影



問合せ先 一般社団法人情報処理学会 事業部門 event@ipsj.or.jp Tel.03-3518-8373 <https://www.ipsj.or.jp/event/seminar/2026/>

協賛：一般社団法人 照明学会、一般社団法人 情報通信技術委員会、一般財団法人インターネット協会、一般社団法人 映像情報メディア学会、一般社団法人 情報サービス産業協会、一般社団法人 電子情報技術産業協会、モバイルコンピューティング推進コンソーシアム、一般社団法人 人工知能学会、一般社団法人 電子情報通信学会、一般社団法人 電気学会