

IEEE 会員各位
IEEE Members

IEEE 関西支部 LMAG Chair

有木 康雄

=====

AI エージェント:その概念と実装のフロンティアを探る

第32回 IEEE 関西支部 LMAG 技術講演会

=====

IEEE では会員サービスの一環として、革新的な研究・開発・事業・教育に関する講演会等を企画、実施しています。IEEE 会員のみならず、学生や会員のご家族、ご友人など非会員の方々もご参加いただけますので、ご周知頂ければ幸いです。詳細は案内チラシでもご覧いただけます。

(案内チラシ)

https://drive.google.com/file/d/1-njjvFHa7WL_8xJ4YaDA8oewmUPGAbq9/view

■**テーマ: AI エージェント:その概念と実装のフロンティアを探る**

開催趣旨: 急速に変貌する AI エージェントを巡り、第一線の専門家が集結。基本概念の再定義から実装の最前線までを多角的に紐解き、そのフロンティアを探索する。

■**日 時: 2026 年 5 月 11 日(月) 13:10~17:20**

■**開催方式: Zoom Webinar 方式リアルタイム配信 (録画配信はございません)**

■**プログラム:**

13:10 開会挨拶

関西 LMAG Chair 有木 康雄

13:20 講演: 概説、産業、研究

15:00 講演: 安全、標準、社会

16:30 フラッシュトークパネル

17:10 閉会挨拶

■**講演① 概説:自律型 AI の時代 13:20-13:50**

講演者: 鷲森 崇 氏

(株)野村総合研究所 デジタルトラスト基盤事業本部

IT基盤技術戦略室 チーフリサーチャー

概要: エージェント型 AI とフィジカル AI が切り拓く、人と AI が協働する新たな社会の姿を俯瞰的に展望する。

■**講演② 産業:Agentic AI 社会実装の現在地:業務改革の最新事例と課題 13:50-14:20**

講演者: 山田昭雄 氏

NEC Corporate SVP/AI テクノロジーサービス事業部門長/
AI Technology Officer

概要：業務改革の中核として世界的に社会実装への取り組みが加速している Agentic AI について、産業界における最新応用例と合わせて、直面する技術的課題について述べる。

■講演③ 研究:LLM エージェントにおける理論の役割 14:20-14:50

講演者： 石田 亨 氏

京都大学名誉教授/京都大学学術情報メディアセンター客員教授

概要：半世紀の歴史を持つ AAMAS(自律エージェントとマルチエージェントシステム)の理論研究が今後の LLM エージェントに果たす役割を探る。

■講演④ 安全:AI エージェントのセキュリティとガバナンス最前線 15:00-15:30

講演者： 阿部 武 氏

株式会社 Athena Technologies 代表取締役 CEO

概要：自律的に行動する AI エージェントには、権限逸脱や情報漏洩など新たなリスクがある。そこで、AI エージェントのセキュリティの課題と対策の最前線をレポートする。

■講演⑤ 標準:AI 標準化の経緯と今後の展望 15:30-16:00

講演者： 杉村領一 氏

産業技術総合研究所(産総研) AI 国際標準化 SC42 委員長

概要：AI 標準化の経緯とそこから得られた知見を基に AI エージェントを含む今後を考察する。

■講演⑥ 社会:AI エージェントと社会 16:00-16:30

講演者： 江間有沙 氏

東京大学 国際高等研究所 東京カレッジ 准教授

概要：倫理、法律、社会への影響、人間との協調など、より広い視点から論点を明確にする。

■フラッシュトークパネル(先着 3 名程度) 16:30-17:10

AI エージェントに関するご意見・期待・疑問などをお話しいただいて、講演者にコメントを頂きます。3 分程度のトークの概要を添えて、4 月 17 日までに下記窓口にご応募ください。

■参加費：無料(どなたでもご参加いただけます！)

■Webinar 参加申し込み:

参加ご希望の方は下記 URL からご登録ください。(オンライン:200 名)
なお、参加申込み後の変更や取消しは、問い合わせ窓口までご連絡ください。

《参加申し込み URL》

<https://forms.gle/tUYYkGLD5rqxu664A>

- ・PC から入力するときは上記のリンクをクリックしてください
- ・PC から入力できない時は、(案内チラシ)にある QR コードでスマホから入力してください
- ・それでも入力できない時は、問い合わせ窓口メールアドレスからご連絡ください

■申込期限: 2026 年 5 月 10 日(日) 正午
定員に達した場合は受付を終了します。

■問い合わせ窓口:

IEEE Kansai Section LMAG Secretary (LMAG 事務局)

E-mail: Lmag-kansai-sec2@ieee-jp.org

今回の事務局担当

有木 康雄: IEEE 関西支部 LMAG Chair

石田 亨 :IEEE 関西支部 LMAG Vice Chair

大島 一能: IEEE 関西支部 LMAG Vice Chair

安田 清和: IEEE 関西支部 LMAG Secretary

以上