

# AI・ロボット・アートに興味あるみなさんへ 過去から未来が見える？

## 温故知新シンポジウム

講演は英語ですが  
日本語の字幕付き

おもしろい研究者を海外から招いて講演会を開催しますので、ぜひご参加ください。

青春時代のユニークな研究開発へのきっかけとその後のいろいろな失敗や成功など、新しい発想へのヒントが得られる 故きを温ねて新しきを知るシンポジウムです。

**2025.10.4 土 13:00～17:30（開場13:00、開演13:30～）**

**ATR大会議室とWEBハイブリッド開催**

大会議室でのご参加は100名までとなります。恐縮ですが現地参加のご希望が多数の場合は、学生の皆様から優先させていただきますのでご了承ください



若き日のAIへの挑戦（仮）

アレックス・ワイベル教授  
カーネギーメロン大学・カールスルーエ工科大学



13:45-14:30



アイデアの連鎖：  
熱帯雨林から人工生命、  
人の心、そして人工知能へ

トム・レイ教授  
オクラホマ大学動物学・計算機科学



14:30-15:15



人工生命からインタラクティブアートへ

クリスタ・ソムラー教授&ロラン・ミニョノー教授  
リンツ工科大学造形芸術大学、メディア・アーティスト

15:15-16:00



AI搭載ヒューマノイド・  
ロボット

セトゥー・ビジャクマール教授  
エディンバラ大学



16:00-16:45

**2025.10.2 木・3金 10:00～17:00 ATRオープンハウスにもご参加ください**



ATR地図

京都府相楽郡精華町光台2-2-2



ウェブサイト  
すべての参加申し込み



<https://www.atr.jp/expo>

株式会社 国際電気通信基礎技術研究所

ATRオープンハウス事務局 E-mail: [expo-office@atr.jp](mailto:expo-office@atr.jp) Phone: 0774-95-1176

To everyone interested in AI, robots, and art  
You may be able to see the future from the past

## ATR Symposium “Learning from the Past for Future”

The lecture is in English, but it has Japanese subtitles.

We are inviting interesting and unique researchers from abroad. This symposium will provide insights into unique R&D triggers from their youth, along with various failures and successes, offering hints for your new ideas.

**2025.10.4 Sat. 13:00~17:30** (Venue open at 13:00)

**ATR Main Conference Room + Zoom**

Participation in the main conference room is limited to 100 people. We apologize for any inconvenience, but in the case of a high number of requests for on-site participation, we will prioritize students, so we appreciate your understanding.



My young research notes in Artificial Intelligence (Tentative)

Prof. Dr. Alexander Waibel  
Carnegie Mellon University, USA  
Karlsruhe Institute of Technology, Germany



13:45-14:30



Powerful Ideas:  
from Rainforest to Artificial Life  
to Human Mind to Artificial Intelligence

Prof. Thomas S. Ray  
Professor of Biology, Adjunct Professor of Computer Science,  
School of Biological Sciences, The University of Oklahoma, USA



14:30-15:15



The Artwork as a Living System - from Artificial Life to Interactive Art: Creating Human-Computer Interaction Systems

Dr. Christa Sommerer & Dr. Laurent Mignonneau  
Professors at the University of Art and Design in Linz, Austria

15:15-16:00



Humanoid Robotics: Embodied AI  
driving the Future of Assistive Technologies

Professor Sethu Vijayakumar FRSE  
Professor of Robotics, University of Edinburgh, UK



16:00-16:45

**2025.10.2 Thu. · 3 Fri. 10:00~17:00** Please also attend to ATR Open House



ATR map

2-2-2 Hikaridai, Seika-cho,  
Kyoto 619-0288 Japan



All registration  
Website



<https://www.atr.jp/expo>

Advanced Telecommunications Research Institute International

ATR Open House Secretariat E-mail: [expo-office@atr.jp](mailto:expo-office@atr.jp) Phone: +81-774-95-1176