



# 第5回 「工学手法を活用した 子供の脳・ 感覚の理解と学びへのヒント」

2023年

7月17日(月) 13:30~15:30

Zoom ウェビナーにてオンライン開催 (無料・事前登録制)

【事前登録】 [こちらをクリック](#)または右のQRコードから事前登録をお願いします。



## 趣旨

東京大学と㈱ナガセは、教育を通じたインクルーシブ社会の構築に資するために「ナガセ東京大学『革新的学びの創造学』未来社会協創基金」を創設しました。第5回シンポジウムでは、子供の脳や感覚の理解から紐解く「学びのプロセス」に焦点を当て、工学的なアプローチを活用した研究および事例をご紹介します。

13:30~13:35 開会挨拶

割澤 伸一 教授 (東京大学 大学院新領域創成科学研究科)

13:35~14:00 「乳幼児の言語発達と社会環境 :

**AI活用による最新研究とAI技術発展への貢献」**

辻 晶 講師 (東京大学 国際高等研究所 ニューロインテリジェンス国際研究機構)

14:00~14:25 「AIが解き明かす脳の発達と個性」

長井 志江 特任教授 (東京大学 国際高等研究所 ニューロインテリジェンス国際研究機構)

14:25~14:35 休憩

14:35~15:00 「Human Robot Interaction指向安心毛布による

**幼児を取り巻く新しいインタラクションの創出」**

福井 類 准教授 (東京大学 大学院新領域創成科学研究科)

15:00~15:25 「胎児・新生児はどう動き、何を感じ・学んでいるのか

**: ロボティクスで迫る」**

國吉 康夫 教授 (東京大学 大学院情報理工学系研究科/次世代知能科学研究センター)

15:25~15:30 閉会

