

創立150周年記念事業

第27回アーデル基金講演会

令和7年10月17日(金) 14:00 開演

シン読解力で育む確かな学力

講師

国立情報学研究所 社会共有知研究センター センター長・教授
一般社団法人教育のための科学研究所 代表理事・所長

あらい のりこ
新井 紀子 氏

会場

栃木県立宇都宮女子高等学校
第一体育館

宇都宮市操町5番19号



◇ 略歴

東京都出身。一橋大学法学部およびイリノイ大学数学科卒業、イリノイ大学5年一貫制大学院を経て、東京工業大学（現：東京科学大学）より博士（理学）を取得。専門は数理論理学等だが、人工知能や教育等、文理融合分野で幅広く活動をしている。

具体的な研究成果としては、教育機関向けのコンテンツマネジメントシステム NetCommons や、研究者情報システム researchmap の研究開発、リーディングスキルテストや edumap の発案・研究開発等がある。

2011年から10年間、人工知能プロジェクト「ロボットは東大に入れるか」プロジェクトディレクターを務めた。

2016年より読解力を診断する「リーディングスキルテスト」の研究開発を主導。

科学技術分野の文部科学大臣表彰（2010年・2022年）、日本エッセイストクラブ賞、石橋湛山賞、山本七平賞、大川出版賞、エイボン女性教育賞、ビジネス書大賞などを受賞。

2017年にTEDで行った講演は、23ヶ国語に翻訳され160万人以上が視聴した。

2018年にはマクロン大統領の招待により、世界のトップAI研究者とともにフランスのAI政策について進言。

また、同年、国連において持続可能な開発目標（SDGs）と科学技術との関係を討議する第3回STIフォーラムで基調講演を行った。

主著に『数学は言葉』（東京図書）、『AI vs 教科書が読めない子どもたち』、『AIに負けない子どもを育てる』、『シン読解力』（東洋経済新報社）など。

主催 栃木県立宇都宮女子高等学校アーデル基金 栃木県立宇都宮女子高等学校