

成蹊大学 Society 5.0 研究所主催 講演会
「IOWN 構想に向けた NTT R&D の取組み」を開催

成蹊大学（東京都武蔵野市、学長：森 雄一）は、2023年11月25日（土）に成蹊大学 Society 5.0 研究所主催講演会「IOWN 構想に向けた NTT R&D の取組み」を開催します。

NTT 研究所では IOWN（Innovative Optical and Wireless Network）における、高速・大容量・低遅延な通信を実現するオールフォトニクスネットワークの研究開発、IOWN の特徴を活用することで時間・空間を超えた交流を可能とする、没入感の高いメタバースの実現に向けた研究開発を推進しています。今回の講演では IOWN を支えるネットワーク技術に関する専門家とメタバース技術に関する専門家の2名を招待し、IOWN によって実現される未来のビジョンについてご講演頂きます。概要は以下の通りです。

【開催日時】

2023年11月25日（土）14:00～15:30 （開場：13:30）

【会場・定員】

成蹊大学 6号館 301 教室・250名 （当日先着順／申込不要） ※直接会場にお越しください。

【出演者】（敬称略）

日本電信電話株式会社 NTT ネットワークイノベーションセンタ プロジェクトマネージャ／松井 健一
日本電信電話株式会社 NTT 人間情報研究所 プロジェクトマネージャ／島村 潤
司会：成蹊大学理工学部准教授・Society 5.0 研究所所員／鎌村 星平

【資格】 どなたでもご参加いただけます。

【主催】 成蹊大学 Society 5.0 研究所

本件に関する報道機関からのお問合せ先
成蹊学園 企画室 広報グループ

TEL.0422-37-3517 FAX.0422-37-3704 E-mail.koho@jim.seikei.ac.jp

<補足説明資料>

■「Society 5.0」について

サイバー空間（仮想空間）とフィジカル空間（現実空間）を高度に融合させたシステムにより経済発展と社会的課題の解決を両立する、人間中心の新たな社会のことです。狩猟社会（Society 1.0）、農耕社会（Society 2.0）、工業社会（Society 3.0）、情報社会（Society 4.0）に続く、5番目のSociety。ロボットやAI（人工知能）、IoT（モノのインターネット化）といった科学・技術の革新を推し進めるとともに、それを制御して現在と将来の人々にとって幸福なものとなる社会の構築を目指します。

■成蹊大学「Society 5.0 研究所」について

2020年4月、その前年に開学70周年を迎えた成蹊大学が三菱創業150周年記念事業委員会からご支援を頂いて、Society 5.0 研究所を開設しました。産官学のリーダーや研究者が分野を超えてスクラムを組み、Society 5.0 を切り開くべく、以下の3つの柱を立てて、学融合的な研究と人材育成を行っています。

● 学融合的研究

技術進歩の社会的影響や倫理的課題等を学融合的に研究する。

● 連携実践活動

他機関（企業・自治体等）と連携して、社会課題解決に向けた実践的な活動を行う。

● 人材育成活動

大学の講座運営、小中高大用教材開発、小中高教員・民間企業等に向けた研修等を行う。

※ 今回の講演会は、2021年9月に開催した成蹊大学 Society 5.0 研究所開設記念フォーラム「Society 5.0 を生きる」に続く12回目の企画となります。

成蹊大学 Society 5.0 研究所主催 第9回講演会

IOWN構想に向けた
NTT R&Dの
取組み

参加無料
定員250名
[申込不要]

2023
11/25
14:00 - 15:30 (開場13:30)

成蹊大学6号館301教室
どなたでも参加いただけます

講演者 松井 健一氏

NTT ネットワークサービスシステム研究員、NTT 情報連携プラットフォーム研究部内
NTT ネットワークサービスシステム研究部部長、NTT 西日本100においてコネクティビティサービス、NTT 西日本100においてコネクティビティサービス、NTT 西日本100においてコネクティビティサービスの開発に深く関与。現在、NTT ネットワークイノベーションセンター副部長/プロジェクトマネージャー、兼 主（工学）。

講演者 島村 潤氏

日本電気株式会社 NTT 人知能研究部
プロジェクトマネージャー
2006年 成蹊大学工学部卒業。同社日本電気株式会社入社。
NTT サービスネットワークにおいて画像センシング・拡張現実技術の研究開発に
関与。NTT コミュニケーションズ(株)において法人VPNのサービス開発に参画。NTT メ
ディアエンタテインメント(株)において拡張現実技術、3D 空間メディア処理技術の
研究開発に参画。現在、NTT 人知能研究部主任研究員/プロジェクトマネージャー、
専主（工学）。

※詳細は、Society 5.0 研究所公式ウェブサイトをご覧ください。本講演会は、オンライン配信はございません。

成蹊大学 Society 5.0 研究所 | プロジェクトマネージャー
〒162-8601 東京都世田谷区成蹊3-3-1 TEL.0422-37-3774 | 併 0422-37-3780
https://www.seikei.ac.jp/virtuality/s50/ MAIL: s50@jim.seikei.ac.jp

本件に関する報道機関からのお問合せ先
成蹊学園 企画室 広報グループ

TEL.0422-37-3517 FAX.0422-37-3704 E-mail.koho@jim.seikei.ac.jp