

# 北海道大学 データサイエンスシンポジウム

## 「未来展望 × データサイエンス」

基調講演には「未踏(※)の父」竹内郁雄氏を迎え、2023 年未踏スーパークリエータに認定された染谷氏と子安氏、さらに革新的な因果分析ツールを開発しマーケティング分野で注目を集める NEC の池田氏による特別講演を開催します。データサイエンスの最前線で活躍する彼らが、未踏プロジェクトでの挑戦を通じて得た成果、さらに企業目線でのビジネスモデルを交え、未来を切り拓く展望を語ります。

「未来展望 × データサイエンス」の可能性を体感できる貴重な機会を、どうぞお見逃しなく！

(※)「未踏事業」は、2000 年に IPA の主催で始まった優れた IT 人材を育成するためのプログラムです。

### 基調講演

13:10~13:50



IPA 未踏事業統括プロジェクトマネージャ

竹内 郁雄 氏

1971 年東京大学理学系研究科数学専攻修士、同年、NTT 研究所。以来、主に基礎研究部門において、記号処理システムなどを研究・開発。

1997 年電気通信大学情報工学科教授、2005 年東京大学情報理工学系研究科教授、2011 年早稲田大学基幹理工学研究科教授を歴任。現在は、IPA のほか、一般社団法人未踏代表理事、株式会社ギブリー技術顧問など、東京大学名誉教授。生前葬 1 回、遺言状 49 回連載

### 特別講演

14:05~15:45

北海道大学 農学研究院  
ビーケルロボティクス研究室 修士課程

クリエータ 子安 竜司 氏

東京大学大学院総合文化研究科  
言語情報科学専攻 博士 1 年

染谷 大河 氏

日本電気株式会社  
株式会社 hootfolio

Delivery Lead 池田 亮介 氏

### パネルディスカッション

15:50~16:50

#### お問い合わせ

北海道大学 数理・データサイエンス教育研究センター  
(担当 特任助教 堀江)  
〒060-0812 札幌市北区北 12 条西 7 丁目  
TEL : 011-706-3363  
E-MAIL : data-science@mdsc.hokudai.ac.jp

#### 会場

北海道大学 フロンティア応用科学研究棟 鈴木章ホール  
北海道札幌市北区北 15 条西 8 丁目

#### 主催



北海道大学  
HOKKAIDO UNIVERSITY

150<sup>th</sup>  
HOKKAIDO UNIVERSITY

北海道大学は、2026 年に創基 150 周年を迎えます。

数理・データサイエンス教育研究センター

#### 運営協力

LOCAL  
Leading Organization of Community Activity for LOCAL  
<https://www.local.or.jp/>

#### お申し込み

無料



<https://x.gd/ZvAr0>

# 特別講演



北海道大学 農学研究院 ビークルロボティクス研究室 修士課程

クリエイター 子安 竜司 氏

農村滞在や農業の手伝いを趣味にする  
→スマート農業ラボに所属し、無人トラクタに感動  
→山奥の集落に出会い農業への考え方を考える  
→対話型の農耕ロボットを開発する。未踏 IT 採択  
→富山県の山村で4ヶ月過ごしロボ開発の傍ら稲作文化を見出す



東京大学大学院総合文化研究科言語情報科学専攻 博士1年

染谷 大河 氏

東京大学大学院 総合文化研究科 言語情報科学専攻 大関研究室 博士1年。自然言語処理分野の研究に従事し、難関国際会議に多数論文を執筆し、2024年にはLREC-COLINGでBest Paper Awardを受賞。また、自らのプレー経験を活かし、東京大学サッカー部にデータ活用に特化した組織UTokyo Football Lab.を組織し、サッカーにおける深層学習技術の応用研究やプロダクト開発を行う。未踏スーパークリイータ。柏レイソルU-18出身、元U-15/16サッカー日本代表候補。



日本電気株式会社/株式会社 hootfolio

Delivery Lead 池田 亮介 氏

2015年に東京理科大学修士課程修了後、同年に日本電気株式会社(NEC)に研究開発職として入社。大学院で専攻していた統計解析・品質管理を活かし、生産技術の研究開発に取り組み、生産現場のIoT化・自動化による工場のコンサルティングに従事。2025年1月より株式会社hootfolioの創業メンバーとして、causal AIを活用したソリューション“causal analysis”のデータサイエンスチームを牽引。マーケティング・人的資本・まちづくりの領域で活動中。

## 主催者からのメッセージ

北海道大学は、数理・データサイエンス・AI教育強化拠点コンソーシアムの北海道ブロック拠点校および代表校に選定され、これらの分野で活躍する人材の育成を目指して活動を展開しています。また、地域社会や産業界との連携を強化し、北海道における数理・データサイエンス・AI教育の発展にも力を注いでいます。このたび、北海道大学数理・データサイエンス教育研究センターでは、データサイエンスを身近に感じていただき、理解を深める契機として、北海道大学データサイエンスシンポジウム「未来展望 × データサイエンス」を開催いたします。是非、この機会にご参加ください。

## 開催概要

### テーマ

北海道大学データサイエンスシンポジウム  
「未来展望 × データサイエンス」

### 会場

北海道大学 フロンティア応用科学研究棟 鈴木章ホール  
北海道札幌市北区北15条西8丁目

### 日時

2025年1月24日 金曜日  
13:00 ~ 17:00 (開場 12:30)

### 参加・申し込み方法 無料

事前申し込み制 (ハイブリッド開催)

締め切り: 1月23日 木曜日 12:00

定員: 会場 200人 オンライン 200人 <https://x.gd/ZvAr0>

