



Risk Analysis  
Research Center

リスク解析戦略研究センター ニュースレター

# News Letter

2025  
June

2025年6月



文部科学大臣表彰「若手科学者賞」受賞 (村上大輔准教授)

## CONTENTS

- 02 1. 今月のトピックス
- 02 2. 各プロジェクトからのお知らせ
  - データ中心リスク科学基盤整備プロジェクト
  - リスク基盤数理プロジェクト
  - データ駆動型リスク解析のための計算数理プロジェクト
  - 環境情報に関する統計解析手法開発プロジェクト
  - 資源管理リスク分析プロジェクト
  - 地震予測解析プロジェクト
  - 時空間データ解析プロジェクト
- 03 3. センター事務局からのお知らせ

Risk Analysis Research Center

## 1. 今月のトピックス

山下 智志教授が統計数理研究所所長就任に伴い副センター長を退任されたため、4月より時空間データ解析プロジェクトリーダーでもある村上大輔准教授が副センター長に就任しました。

9月後半～10月にリスク解析戦略研究センター20周年のシンポジウムを行う予定です。

## 2. 各プロジェクトからのお知らせ

### ■ データ中心リスク科学基盤整備プロジェクト

- 2024年11月に開催した公的統計マイクロデータ研究コンソーシアムシンポジウムでの3件の講演を動画化し公開しました。

<https://jmodc.org/videos/>

[https://jmodc.org/event/sche\\_repo\\_2024sympo.php](https://jmodc.org/event/sche_repo_2024sympo.php)

(所内責任者: 南 和宏 教授)

- 公的統計マイクロデータ研究コンソーシアムNEWSLETTER第7号を刊行した。今回の特集は2月14日の東大社研との共催シンポにおけるパネルディスカッションレポートとなっています。

[https://jmodc.org/event/sche\\_repo\\_moc\\_iss2025.php](https://jmodc.org/event/sche_repo_moc_iss2025.php)

(所内責任者: 南 和宏 教授)

- 9月の統計関連学会連合大会に2件の企画セッションを提案する予定です。

(所内責任者: 南 和宏 教授)

### ■ リスク基盤数理プロジェクト

- 3月28日 研究集会「数理統計の可能性—数理の展開と諸科学への応用」を開催しました。

(所内責任者: 二宮 嘉行 教授、藤澤 洋徳 教授)

- 2025年は「極値理論の工学への応用」(8月28・29日予定)「無限分解可能過程に関連する諸問題」の2件の研究集会を開催予定です。

(所内責任者: 志村 隆彰 准教授)

- 9月中旬(9月18・19日予定)にチェコカレル大学より2名来所しセミナー等を行う予定です。

(所内責任者: 栗木 哲 特任教授)

### ■ データ駆動型リスク解析のための計算数理プロジェクト

- 8月28日～30日に連続最適化および関連分野に関する夏季学校2025を開催予定です。

(所内責任者: 田中 未来 准教授)

- 9月24日～29日にデータ科学と次世代計算に関する最適化と機械学習に関する第9回ISM-ISCT-NII-ZIB-NUS-MODAL研究集会(於 駒澤大学)を開催予定です。

(所内責任者: 田中 未来 准教授)

- Journal of Machine Learning Researchに論文「Outlier Robust and Sparse Estimation of Linear Regression Coefficients」が採択されました。

(所内責任者: 藤澤 洋徳 教授)

### ■ 環境情報に対する統計解析手法開発プロジェクト

- 3月24日 統計数理研究所、大会議室にて「ISM Symposium on Environmental Statistics 2025」を開催しました。5名の外国人研究者及び3名の日本の研究者による講演がありました。対面で25名の参加がありました。

(所内責任者: 金藤 浩司 教授)

- 2026年3月に公募型共同利用国際共同研究集会「ISMシンポジウム」を開催予定です。

(所内責任者: 金藤 浩司 教授)

## ■ 資源管理リスク分析プロジェクト

- 8月上旬(6日～9日を予定)に3国間の国際シンポジウム(TROSFEM)を北海道で開催予定です。  
(所内責任者:吉本 敦 教授)
- 毎年3月に開催していた国際シンポジウム(FORMATH)は2026年2月に開催予定です。  
(所内責任者:吉本 敦 教授)
- 2月にインターシップセミナーに参加いただいたフィリピンの大学よりMOUの締結希望があり手続きを進める予定です。  
(所内責任者:吉本 敦 教授)

## ■ 地震予測解析プロジェクト

- 4月29日に開催されたEGU(欧州地球科学連合)にて参加し、招待講演を行いました。  
(所内担当:庄 建倉 教授)
- 7月11日～13日に開催される「The 3rd Joint Conference on Statistics and Data Science in China (2025 JCSDS)」において、2つのセッション「Data Science in Statistical Seismology」と「Best Practice of the Hawkes Process and Its Variants」を開催予定です。  
(所内担当:庄 建倉 教授)
- 7月8日～11日に開催される「海城地震記念国際会議」において、セッション「Modernized multidisciplinary methodology of operational earthquake forecast and seismic hazard assessment」を開催予定です。  
(所内担当:庄 建倉 教授)
- Journal of Volcanology and Geothermal Research 電子版へ論文「Changes in seismicity in a volcanically active region of the Izu Peninsula, Japan」が掲載されました。  
(所内担当:熊澤 貴雄 特任准教授)

## ■ 時空間データ解析プロジェクト

- 令和7年度科学技術分野の文部科学大臣表彰において若手科学者賞を受賞しました。  
(受賞者:村上 大輔 准教授)
- 2025年度後半に空間統計学に関するWS、リーディング DAT 講座(時空間モデリングとRに関する講座)、松井先生のグループ主催のWSなど3件の研究集会を開催予定です。  
(所内責任者:村上 大輔 准教授)

## 3. センター事務局からのお知らせ

- 5月のリスクセンター運営会議の議題
  - ・ 副センター長・事務局員の就任について
  - ・ 今年度予算について
  - ・ NOE 形成事業運営委員会への提出資料
  - ・ 学際領域展開ハブ形成プログラムへの応募について
  - ・ リスクセンターシンポジウムについて
  - ・ 各プロジェクトからの報告
  - ・ その他
- 次回の会議は2025年7月9日(水)11:00～の予定です。

2025/5/31