



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

2024  
February

2024年2月



Risk Analysis Research Center

## CONTENS

- 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
  - 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
  - 金融リスクの計量化と戦略的制御プロジェクト
  - 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

## 1. 今月のトピックス

リスク解析戦略研究センターでは、年度末に向け、リスク基盤数理プロジェクト、環境情報に対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他、複数の研究プロジェクトが国際的な研究集会の開催を予定しております。是非各プロジェクトの活動状況をご覧ください。

## 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

- 3月 科研費基盤研究 A「公的統計マイクロデータを活用した EBPM 支援研究プラットフォームの構築」と革新的自殺研究推進プログラム「ポストコロナの自殺対策に資する統計等のマイクロデータ利活用推進に関する研究」による公開研究集会をハイブリッドで開催します。詳細は順次広報予定です。

### ■ リスク基盤数理プロジェクト

- 2月 14-16日 共同研究集会「無限分解可能過程に関する諸問題」を開催します。  
<https://sites.google.com/view/takaakishimura>  
(所内責任者：志村 隆彰 准教授)
- 3月 8日 統計数理研究所共同利用 2023 年度重点型研究の研究集会「高次元データ解析・スパース推定法・モデル選択法の開発と融合」を開催します。研究集会に招聘し、且つ一緒に研究を行う外国人研究者の Ke-Hai Yuan 教授(ノートルダム大学・米国)及び、Jiang Hu 教授(東北師範大学・中国)には、統計学会春季集会で講演頂く予定です。  
(企画立案責任者：二宮 嘉行 教授(統数研) 柳原 宏和 教授(広島大)、川野 秀一 教授(九州大))
- 来年度 9/23-9/27 「German-Japanese Fall School "Time series, random fields, and beyond"」(at Ulm Univ.) を開催の予定です。MOU 締結機関であるドイツウルム大学の先生方、東北大学の松

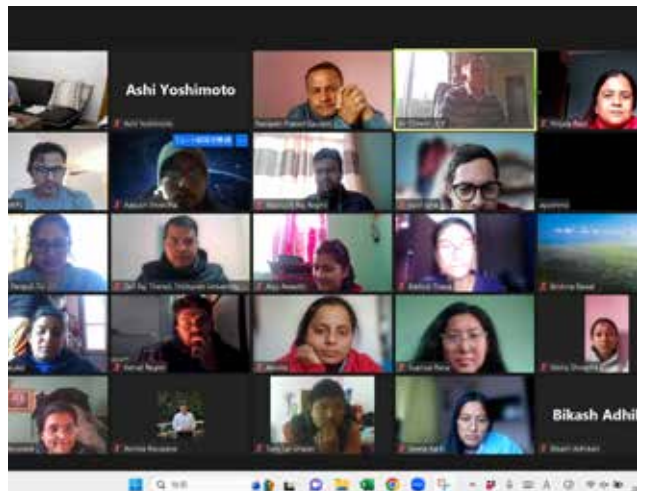
田安昌教授、統数研の栗木哲教授に加えて、今回は東京大学の荻原哲平准教授(リスク解析戦略研究センター客員准教授)がオーガナイザーとなり、統数研の鎌谷研吾教授がキーノートとなる予定です。詳細は順次お知らせします。

### ■ 環境情報に対する統計解析手法開発プロジェクト

- 3月 16-18日 長野県長野市にて共同利用研究集会 2023-ISMCRP-5014「植物の行動と統計数理」(研究代表：高野 宏平 長野県環境保全研究所研究員)を開催します。  
(研究代表者：島谷 健一郎 准教授)
- 3月 22日 ISM シンポジウム「ISM Symposium on Environmental Statistics 2024」を開催します。研究所内からは、加藤昇吾准教授、村上大輔准教授の協力も頂き、準備が進んでいます。  
(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

- 1月 17-18日 ネパール・トリヴヴァン大学森林研究所を対象にオンラインで統計数理ワークショップを開催しました。  
<https://www.agfrem.org/workshop/202401.html>



- (所内責任者：吉本 敦 教授)
- 3/12-13 例年通り、統数研 AgFReM 国際インターンシップセミナーを開催します。  
(所内責任者：吉本 敦 教授)

- 3/16-17 札幌医科大学にて国際シンポジウム FORMTH 札幌を開催します。カンボジア、インドネシア、ベトナム、ラオス、ネパール、カナダ、韓国、オーストリア、チェコ他多くに国から 14 名程度の外国人研究者を招聘します。

(所内責任者：吉本 敦 教授)

<https://www.formath.jp/symposium/2024FORMATH/index.html>

## ■ 金融リスクの計量化と戦略的制御プロジェクト

- 長らく休止していた高度信用リスクデータコンソーシアムの再始動にむけてミーティングを続けています。最終的には信用リスク計測の為のモデル供給をするということで話を進めているところです。

(所内責任者：山下 智志 教授)

## ■ 地震予測解析プロジェクト

- 1月30日 第93回統計地震学セミナーを開催しました。講演：上田拓（京都大学防災研究所地震災害研究センター特定研究員）

(世話人：熊澤 貴雄 特任准教授)

- 2月7日 2023年度第5回 Star-E 勉強会が開かれます。

- 2月13日 統計数理研究所 Star-E ワークショップを開催します。

(所内責任者：庄 建倉 教授)

- 3月15-21日 第13回国際統計地震学大会が中国南方科技大学（中国広東省深セン市）で開催されます。尾形良彦名誉教授と Giuseppe Petrillo 特任助教が招待講演を発表する予定です。

- 3月末までの間に、外国人研究者を3名、国際インターンシップの学生を4名受け入れています。

(所内責任者：庄 建倉 教授)

## ■ 時空間データ解析プロジェクト

- 2024年2月2日 公開シンポジウム「COVID19 データ解析 今後のパンデミックのために」をハ

イブリットで開催します。京都大学の福島雅典名誉教授、毛柏林助教（オンライン）、東北大学の本堂毅准教授を招待し、講演頂きます。

(所内責任者：村上 大輔 准教授)

<https://www.ism.ac.jp/events/2024/meeting0202.html>

- 2024年2月8日 リーディング DAT L-S 講座で「時空間モデリング：基礎から最近の発展まで」をオンラインで開催します。

<https://www.ism.ac.jp/lectures/leadingdat/2023/index.html>

(所内責任者：村上 大輔 准教授)

## 4. センター事務局からのお知らせ

- 1月のリスクセンター運営会議の議題

- ・ リスクセンター PD の公募の書類選考
- ・ 今年度決算の準備状況
- ・ 来年度予算の調査について
- ・ 客員教員及び外来研究員の申請について
- ・ 各プロジェクトからの報告
- ・ その他

- ・ 次回の会議は 2024年2月14日(水) 11:00 ~ の予定です。

2024/2/1