

応用統計学会 2023 年年会プログラム

主催：応用統計学会

後援：日本計量生物学会

2023 年 4 月 22 日（土）

ハイブリッド開催

（現地：北海道大学学術交流会館講堂＋
オンライン Live 配信）

チュートリアルセミナー

「統計的因果推論の基本と応用」

2023 年 4 月 21 日（金） 14:00～17:00（開場 13:30）

参加費：正会員 2,000 円，非会員 4,000 円

学生（会員，非会員とも）1,000 円

年会・総会

2023 年 4 月 22 日（土） 9:15～18:30

参加費：正会員，後援学会員 3,000 円，非会員 5,000 円

学生（会員，非会員とも）1,000 円

応用統計学会2023年年会プログラム

主催：応用統計学会

後援：日本計量生物学会

日時：2023年4月22日（土） 9:15 - 18:30（年会・総会）
4月21日（金） 14:00 - 17:00（チュートリアルセミナー）
会場：北海道大学学術交流会館講堂+オンライン Live 配信

4月22日（土） 年会・総会

9:15 開会の挨拶 企画担当理事 山本 紘司（横浜市立大学）

9:20-11:00 学生セッション 座長 田畑 耕治（東京理科大学）

- 桃崎 智隆・中川 智之（東京理科大学）
「ダイバージェンスによる ordinal response model における外れ値に対するロバスト性」
- 若山 智哉（東京大学）・菅澤 翔之助（慶應義塾大学）
「時空間関数データのベイズ型因子モデルと人口マップ予測への応用」
- 飯嶋 拓人・安藤 宗司・桃崎 智隆（東京理科大学）
「区間打ち切りデータを考慮した Window Mean Survival Time の推定法」
- 江頭 健斗・矢田 和善・青嶋 誠（筑波大学）
「k-means 法の高次元漸近的性質について」
- 若山 廉太郎・安藤 宗司・桃崎 智隆（東京理科大学）
「がん第1相試験におけるモデル支援型デザインに対する最大耐用量の選択方法の提案」

11:10-11:25 ポスター紹介 座長 山本 紘司（横浜市立大学）

11:25-12:10 ポスターセッション

12:10-13:00 昼休憩

13:00-14:00 特別講演I 座長 中川 智之（東京理科大学）

- 菅澤 翔之助（慶應義塾大学）
「ベイズ的予測統合の理論と応用」

14:10-16:10 一般講演 座長 渡辺 美智子（立正大学）

- 清水 康希・橋口 博樹（東京理科大学）
「ゾーナル多項式の積計算とその統計的検定への応用について」
- 田上 紀代美・新井 崇弘・山内 慶太（慶應義塾大学）・渡辺 美智子（立正大学）
「生活時間からみた男性介護者の介護負担による社会的孤立—社会生活基本調査匿名データを

活用してー」

- 新井 崇弘 (いのち支える自殺対策推進センター/慶應義塾大学)・椿 広計 (統計数理研究所)
「自殺サーベイランスシステムにおける公的統計マイクロデータの利活用可能性」
- 南 美穂子 (慶應義塾大学)・高津 英夫 (中部大学)・大場 裕一 (中部大学)
「ホテルの発光と「意思」決定戦略の統計的推測」
- 石橋 健 (兵庫県立大学)・中西 寛子 (統計数理研究所)
「仮想現実技術を使った消費者行動に関するデータの収集と分析に関する研究」
- 中村 知繁・小嶋 光太郎・南 美穂子 (慶應義塾大学)
「Causal Forest に対する 2 つの変数重要度の提案」

16:20-17:20 特別講演Ⅱ

座長 山本 紘司 (横浜市立大学)

- 魚住 龍史 (東京工業大学)
「医療の進歩に伴う生存時間解析の発展」

17:25-17:55 学会賞表彰式

17:55 閉会の挨拶

会長 瀬尾 隆 (東京理科大学)

18:00-18:30 応用統計学会総会

(総会は年会の終了後)

ポスターセッション

- P-01: 岡原 久也・田畑 耕治 (東京理科大学)
「順序カテゴリをもつ多元分割表における非対称モデルについて」
- P-02: 小林 実結・篠田 寛・三枝 祐輔・山本 紘司 (横浜市立大学)
「スクリーニング検査の性能評価における優越性および非劣性検定を組み合わせた新たな解析手法」
- P-03: 東海林 岳寛・土田 潤・宿久 洋 (同志社大学)
「分位点処置効果の二重に頑健な推定量に含める共変量について」
- P-04: 小谷 朋也・姫野 哲人 (滋賀大学)
「自動車補修部品受注予測モデルの検証」
- P-05: 浦崎 航・桃崎 智隆・中川 智之 (東京理科大学)・富澤 貞男 (明星大学)
「分割表における f-divergence による独立性の逸脱度と潜在分布の関係」
- P-06: 中川 智之 (東京理科大学)・清水 優祐 (城西大学)
「拡散過程におけるロバストダイバージェンスを用いた推定」
- P-07: 山田 貴行 (島根大学)・櫻井 哲郎 (公立諏訪東京理科大学)・藤越 康祝 (広島大学)
「Variable selection for correlations using the KOO method」

4月21日(金) チュートリアルセミナー

主催: 日本計量生物学会・応用統計学会

14:00-17:00 テーマ「統計的因果推論の基本と応用」

演者:

- 高橋 将宜 (長崎大学情報データ科学部)



○ JRをご利用の場合

JR「札幌駅」下車、徒歩7分

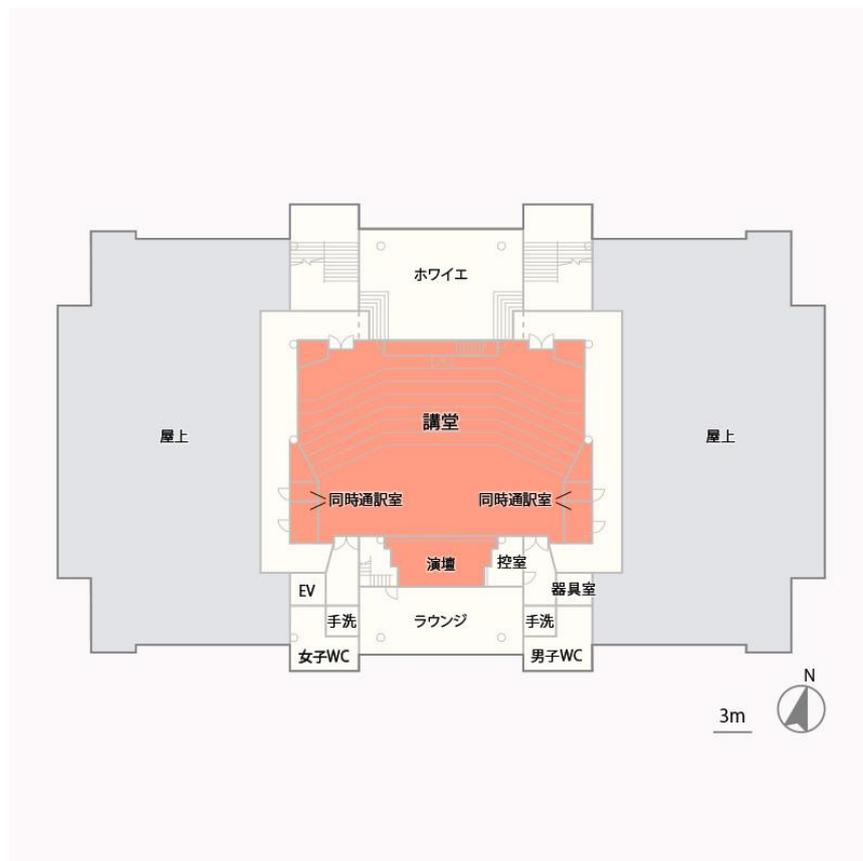
○ 地下鉄をご利用の場合

市営交通・地下鉄南北線
「さっぽろ駅」下車、徒歩8分
「北12条駅」下車、徒歩7分

※当施設には駐車場がありません。
最寄りの公共交通機関のご利用をお願いいたします。

○ マップ

大きな地図を表示



問い合わせ先

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 3-6 能楽書林ビル 5F

(財) 統計情報研究開発センター内

応用統計学会事務局

FAX : 03-3234-7868, E-mail : applstat_event@applstat.gr.jp