1日目: 2026年10月23日 (金)

13:00 開場

チュートリアルセッション　第1会議室

13:30〜15:00

データ分析の多様性と安定性 …… 3
原 聡(電気通信大学大学院情報理工学研究科)

2日目: 2026年10月24日 (土)

9:20 開場

開会式 A会場(特別会議室)

9:50

午前1A 学生研究発表セッション1 A会場(特別会議室)

10:00〜11:20 座長:杉本知之(大阪大学)

観察ログと小規模要因実験に基づく複数施策の効率的な効果推定法 …… 6
諏訪晴哉, 山極綾子, 後藤正幸(早稲田大学)
カラー画像を教師とした関係自己蒸留によるグレースケール異常検知 …… 10
永見陽輝, 山極綾子, 後藤正幸(早稲田大学)
テキスト形式で記録された顧客苦情データの階層的ラベル推定に関する一考察 …… 14
笹野朋子, 山極綾子, 後藤正幸(早稲田大学), 佐藤健介(明治安田生命保険相互会社)
ECサイトの活性度向上を目的としたレビュー投稿者の成長経路分析モデルに関する一考察 … 18
王嘉翊(早稲田大学), 楊添翔(慶應義塾大学), 山極綾子, 後藤正幸(早稲田大学)

午前1B 学生研究発表セッション2 B会場(第1会議室)

10:00〜11:20 座長:中村智洋(京都女子大学)

シラバスデータを用いた大学カリキュラムにおける科目間関連度の推定 …… 22
黒川絢未, 藤野友和(福岡女子大学)
小地域における主要層因果効果の識別及び推定 …… 26
内田和希, 岡本憲暁, 星野崇宏(慶應義塾大学)
低コンバージョン率の施策効果を精度よく推定するためのオフポリシー評価手法 …… 30
隆大志郎, 阪井優太, 後藤正幸(早稲田大学)
中古ファッションECサイトにおける潜在的な値上げ余地を考慮した価格予測手法の提案 …… 34
狩野湧誠, 阪井優太(早稲田大学), 山岡遼, 佐々木北都(株式会社ZOZO), 後藤正幸(早稲田大学)

午前1C 学生研究発表セッション3 C会場(第2会議室)

10:00〜11:20 座長:河合統介(ファイザーR&D合同会社)

教師付きスパースSoft-Structured主成分分析 (S4PCA) …… 38
平野晋吾, 光武翼(佐賀大学), 猪岡弘行(埼玉よりい病院), 川口淳(佐賀大学)
多次元調整付き非線形因子分析の正則化ベイズ推定:
Pólya–Gammaデータ拡大法に基づくMCMCアルゴリズム …… 42
王偉宇(関西学院大学), 福島健太郎(大阪大学), 清水裕士(関西学院大学)
von-Mises展開を用いたグラフ統計量の高速ブートストラップ推定 …… 46
弓手大智, 狩野裕, 宿久洋(同志社大学)
逆解析の手法を用いた金融市場におけるパラメータ推定 …… 50
金田和也, 井藤大貴(同志社大学), 大田靖(桃山学院大学), 宿久洋(同志社大学)

午前2A　学生研究発表セッション4　A会場(特別会議室)

11:30〜12:30　座長:丸尾和司(筑波大学)

EMアルゴリズムによる2-step単調欠測データの下での成長曲線モデルにおける適合性検定 … 54
土屋日向子(東京理科大学), 八木文香(法政大学), 瀬尾隆(東京理科大学)

非対称カーネルを用いた分布推定量に基づくP(X<Y)の推定量とその漸近的性質 …… 58
岩澤凌輔, 山口光, 田畑耕治(東京理科大学)

段階的経験リスク最小化に基づくセミパラメトリック回帰 …… 62
松野大輔, 内藤貫太(東北大学)

午前2B　学生研究発表セッション5　B会場(第1会議室)

11:30〜12:50　座長:竹内光悦(実践女子大学)

食品POSデータに基づく商品販売数量予測モデルの構築法に関する一考察 …… 64
呂文博, 阪井優太, 邵騰飛, 後藤正幸(早稲田大学)

全身画像によるファッションコーディネート集合関数の事前学習と転移性能の検討 …… 68
堀田南(早稲田大学), 清水良太郎(早稲田大学／ZOZO研究所)
平川優伎(慶應義塾大学／ZOZO研究所), 後藤正幸(早稲田大学)

空間的文脈の統合によるミリ波レーダー転倒検知のマルチパス誤検知低減に関する一考察 … 72
蟹江太一(早稲田大学), 楊添翔(慶応義塾大学), 阪井優太, 後藤正幸(早稲田大学)

狩野モデルに基づく一対比較データからの生花商品画像の選好要因分析に関する一考察 … 76
トウシセン, 山極綾子, 邵騰飛, 後藤正幸(早稲田大学)

午前2C　学生研究発表セッション6　C会場(第2会議室)

11:30〜12:30　座長:五十川直樹(ユーシービージャパン株式会社)

データ適応型分類に基づく因果効果の層別解析 …… 80
松岡拓磨(大阪大学), 花田圭佑(和歌山県立医科大学), 杉本知之(大阪大学)

決定論的救済治療ルール下における
救済治療非実施を仮定した治療効果の部分識別と統計的推測 …… 84
玉野史結(東京大学)

動画サイト上のライブチャットを対象とした視聴者の初回コメント参加要因分析 …… 88
李芸海, 阪井優太(早稲田大学), 楊添翔(慶應義塾大学), 後藤正幸(早稲田大学)

特別講演　A会場(特別会議室)

14:00〜15:00　座長:船山貴光(西武文理大学)

宇都宮餃子によるまちづくり〜官民一体の前代未聞のまちおこし〜
鈴木章弘(協同組合宇都宮餃子会)

午後1A　一般セッション1　A会場(特別会議室)
15:30〜16:30　座長:久保田貴文(多摩大学)

市民満足度調査における重要度と満足度の分析 …… 92
西村瞭一, 厚田尚輝, 西条友花, 山本由和(徳島文理大学)
検算駆動による生成AIとの協働
-インドネシア公的統計WebAPIからの州別パネル構築とShinyによる可視化- …… 94
久保田貴文(多摩大学)
階層MIDAS回帰による公的統計の詳細化 …… 98
高井健作(在タイ日本国大使館), 西村大雅, 星野崇宏(慶應義塾大学)

午後1B　一般セッション2　B会場(第1会議室)
15:30〜16:30　座長:酒折文武(中央大学)

非定常時系列データにおけるTransformerの有用性の再検討 …… 102
松本光輝, 坂本亘(岡山大学)
平方Bures-Wasserstein距離最小化による行列分解型SEM …… 106
山下直人(関西大学)
ベイズ一般化ポアソン行列因子分解のための効率的なGibbsサンプリング法 …… 110
酒折文武(中央大学), 阿部寛康(和歌山県立医科大学)

午後1C　一般セッション3　C会場(第2会議室)
15:30〜16:30　座長:山田隆行(京都女子大学)

コピュラを用いた準競合リスクを含むデータの解析について …… 114
小田暫九郎, 下川朝有(東京理科大学)
Growth Mixture Modelにおけるクラス数選択−情報量基準の性能比較− …… 116
大山哲司(久留米大学)
カーネルリッジ回帰における罰則付き尤度に基づく正則化パラメターの選択:
グリッドサーチからの脱却 …… 120
牧草夏実(法政大学), 内藤貫太(東北大学)

表彰式　A会場(特別会議室)
16:40〜17:00

懇親会　石の蔵
18:30〜20:30

3日目: 2026年10月25日 (日)

9:30 開場

午前1A　一般セッション4　A会場(特別会議室)

10:00〜11:00　座長:植木優夫(長崎大学)

NMAR欠測をもつ時系列モデルにおけるモンテカルロEM推定の初期値依存性 …… 126
LI SHUYUE, 坂本亘(岡山大学)

欠測データ下におけるCausal Treeの提案と評価 …… 130
仲森司, 植木優夫(長崎大学)

欠損を伴うオイラリアン数の閉形式 …… 134
中村永友(札幌学院大学), 土屋高宏(城西大学)

午前1B　スタディグループセッション「データカフェ」　B会場(第1会議室)

10:00〜11:00　オーガナイザー・座長:山本義郎(東海大学)

書籍販売データを利用した書店の分類に基づく販売施策提案 …… 136
安田楓音, 北嶋春菜, 中尾優花, 藤野友和(福岡女子大学)

購入された書名情報を使用した顧客属性とニーズの推定 …… 140
大塚莉々, 船山貴光(西武文理大学)

実データコンペを活用した問題解決型データサイエンス教育
―文系学部学生による書店 POSデータ分析と教員の支援― …… 144
竹内光悦(実践女子大学)

午前2A　一般セッション5　A会場(特別会議室)

11:10〜12:10　座長:坂本亘(岡山大学)

スパースデータ解析における小標本バイアス補正 …… 146
石井亮太(筑波大学)

カーネル自動探索を用いたスパースガウス過程回帰による大規模多変量データの解析 …… 148
大本康太, 坂本亘(岡山大学)

Consistency of Long-Run Variance Estimation with Linear Prewhitening: A High-Level Approach …… 152
矢部竜太(信州大学)

午前2B　一般セッション6　B会場(第1会議室)

11:10〜12:10　座長:石岡文生(岡山大学)

都道府県別死亡率に対する空間ベイズLee-Carterモデル:コホート効果の検討 …… 156
藤原大樹, 坂本亘(岡山大学)

MIDASモデルの空間データへの拡張可能性について …… 160
西村大雅(慶應義塾大学), 高井健作(在タイ日本国大使館書記官), 星野崇宏(慶應義塾大学)

欠損を含む空間データに対するホットスポット検出の精度評価について …… 164
原鳳花(岡山大学), 竹村祐亮(京都女子大学), 石岡文生(岡山大学)

午後A 一般セッション7 **A会場(特別会議室)**

13:40〜14:40 座長:山田実俊(東海大学)

複合尤度に基づく離散選択実験における一般化ベイズ推論 …… 168
石川裕也(東京科学大学／国立がん研究センター)
玉野史結(東京大学), 塘由惟(国立健康危機管理研究機構)

Apple Vision Pro のためのデータ可視化アプリケーションの AI エージェント駆動開発 …… 172
地道正行(関西学院大学), 川崎能典(統計数理研究所)
宮本大輔(政策研究大学院大学), 阪智香, 永田修一(関西学院大学)

宣言された言語内で勾配を構成する — R パッケージ DefDiff の階層的ディスパッチと測定 … 176
鄭澈, 楊昊紘(中央研究院統計科学研究所)

午後B 一般セッション8 **B会場(第1会議室)**

13:40〜14:40 座長:中川重和(岡山理科大学)

ウィシャート行列を用いた二次機会制約最適化 …… 180
中山舜民(東京理科大学), 篠﨑絢(昭和女子大学), 清水康希(東京理科大学)

Mardia標本歪度･尖度に対するGeary型の期待値恒等式 …… 182
中川重和(岡山理科大学), 橋口博樹(東京理科大学), 小野陽子(大妻女子大学)

高次元核型密度推定の諸相:バンド幅に起因する分岐現象 …… 186
内藤貫太(東北大学)

閉会式 **A会場(特別会議室)**

14:40〜

1日目: 2026年10月23日 (金)

	会場 第1会議室
9:00	
10:00	
11:00	
12:00	
13:00	13:00 開場
13:30～15:00	別料金 チュートリアルセッション データ分析の多様性と安定性 原 聡(電気通信大学大学院)
15:00	
16:00	
17:00	
18:00	
19:00	

2日目: 2026年10月24日 (土)

	A会場 特別会議室	B会場 第1会議室	C会場 第2会議室
9:00	9:20 開場		
	9:50 開会式		
10:00	10:00～11:20 学生研究発表セッション1	10:00～11:20 学生研究発表セッション2	10:00～11:20 学生研究発表セッション3
11:00			
	11:30～12:30 学生研究発表セッション4	11:30～12:50 学生研究発表セッション5	11:30～12:30 学生研究発表セッション6
12:00			
13:00			
14:00	14:00～15:00 **特別講演** 宇都宮餃子によるまちづくり ～官民一体の前代未聞のまちおこし～ 鈴木 章弘（協同組合宇都宮餃子会）		
15:00			
	15:30～16:30 一般セッション1	15:30～16:30 一般セッション2	15:30～16:30 一般セッション3
16:00			
	16:40～17:00 **表彰式**		
17:00			
18:00			
	18:30～20:30 **懇親会** 会場：石の蔵		
19:00			

3日目: 2026年10月25日 (日)

	A会場 特別会議室	B会場 第1会議室
9:00		
	9:30 開場	
10:00	10:00～11:00 一般セッション4	10:00～11:00 スタディグループセッション 「データカフェ」
11:00		
	11:10～12:10 一般セッション5	11:10～12:10 一般セッション6
12:00		
13:00		
	13:40～14:40 一般セッション7	13:40～14:40 一般セッション8
14:00		
	14:40 閉会式	
15:00		
16:00		
17:00		
18:00		
19:00		

会場のご案内

栃木県総合文化センター
ギャラリー棟(北棟) 3F



〒320-8530（専用） 栃木県宇都宮市本町1-8

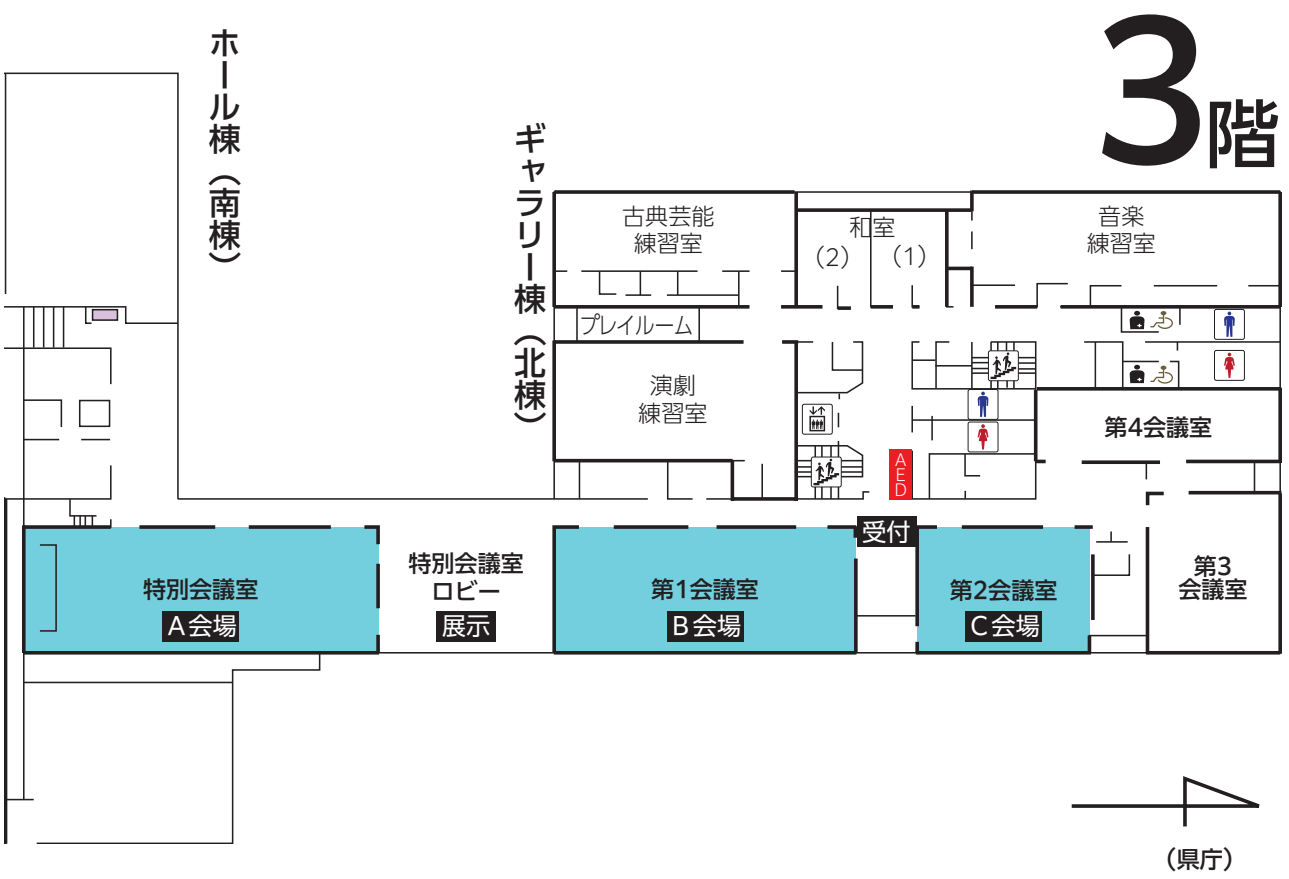
電車をご利用の場合

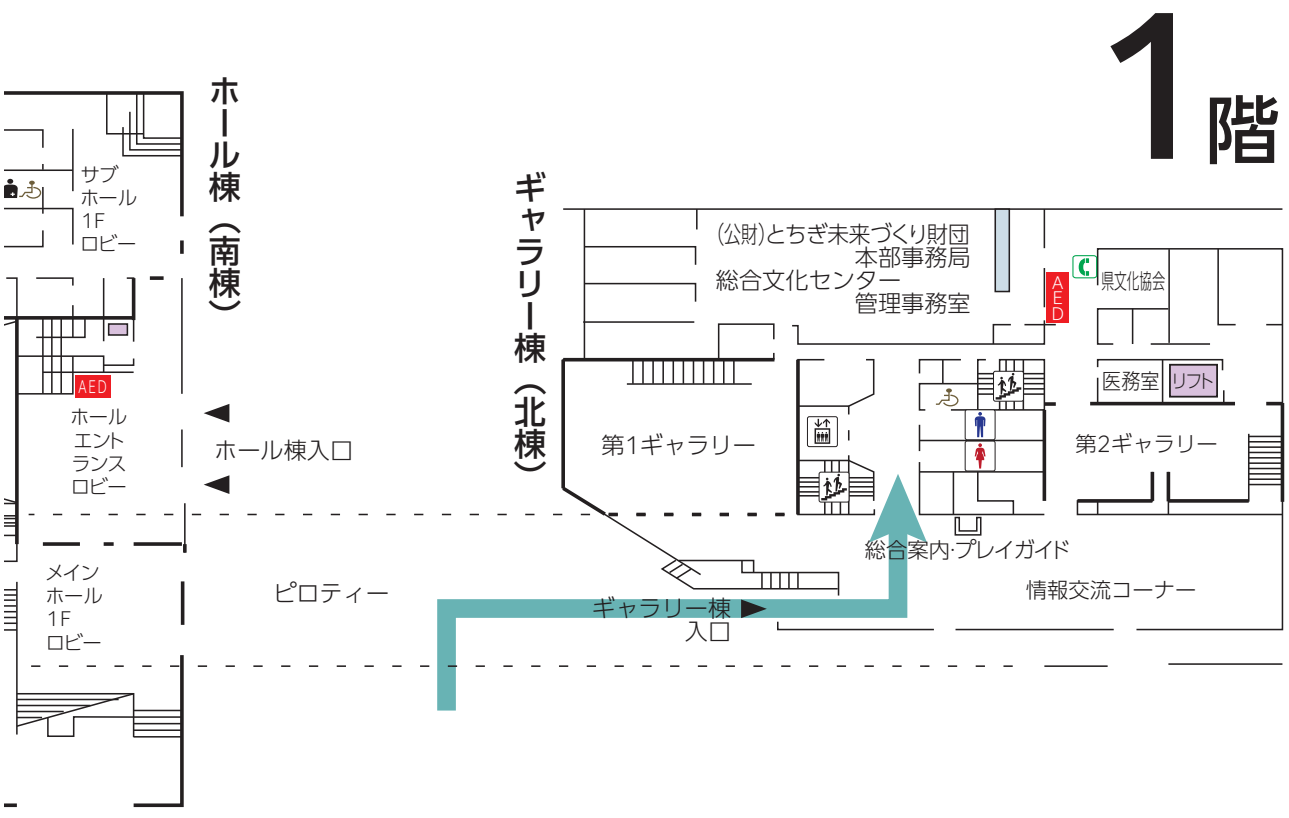
- 宇都宮線 ＪＲ宇都宮駅(西口)
  バスで『県庁前』又は
  市内循環バス『総合文化センター前』下車 徒歩で約３分
  又はタクシーで約５分（約1,600m）
- 東武宇都宮線 東武宇都宮駅
  徒歩で約10分（約700m）

バスをご利用の場合

「県庁前」「東武駅前」停留所下車　徒歩で約3分
（関東バス）細谷車庫、駒生営業所行きなど




3階
ホール棟（南棟）
ギャラリー棟（北棟）
古典芸能
練習室
和室
(2)
(1)
音楽
練習室
プレイルーム
演劇
練習室
第4会議室
AED
受付
特別会議室
A会場
特別会議室
ロビー
展示
第1会議室
B会場
第2会議室
C会場
第3
会議室
（県庁）


1階
ホール棟（南棟）
ギャラリー棟（北棟）
サブ
ホール
1F
ロビー
AED
ホール
エント
ランス
ロビー
ホール棟入口
メイン
ホール
1F
ロビー
ピロティー
(公財)とちぎ未来づくり財団
本部事務局
総合文化センター
管理事務室
AED
県文化協会
医務室
リフト
第1ギャラリー
第2ギャラリー
総合案内･プレイガイド
情報交流コーナー
ギャラリー棟
入口