

都市のOR サマーセミナー2024

2024年7月27日(土)



会場情報▶

対面開催 @麗澤大学校舎さつき

10:00-11:30

特別講演:協力ゲームの計算攻略板
松井知己(東京工業大学工学院経営工学系)

11:30-12:30 休憩

12:30-12:35 オープニング

Session 1
GPSデータ解析
12:35-13:40
司会:長谷川大輔
(東京大学)

交通量・移動速度に基づくGPSデータによる都市交通軸の抽出

竹内真雄・巖先鏞・鈴木勉(筑波大学)

GPSログに基づく行動推定データを用いた社会的接触可能性の時空間的把握

米田有希・雨宮護(筑波大学)

Travel Routes Recommendations Through GPS Data Analysis

Hayder Sassi(INSA Hauts-de-France)・
Sunyong Eom(University of Tsukuba)

移動実態把握と需要予測手法に関する研究

林利充(東日本旅客鉄道株式会社)

13:40-13:55 休憩

Session 2
最適化戦略
13:55-15:00
司会:日比野尋伯
(中央大学)

資源に制限のある状況下における残存価値を最大にする部隊強化方策

城戸梓・鶴飼孝盛・佐久間大
(防衛大学校)

シャトルバスシステムにおけるダイナミックプライシングコントロール
ー待ち行列ゲームによるアプローチー

中村彩音・フンドックトウアン(筑波大学)

順序統計量を用いたピッキングの数理

小林さくら(南山大学)

歩行、バス、鉄道による交通を一体として扱うネットワークモデル
-台東区を例とする

田口東(株式会社ベクトル総研)

15:00-15:15 休憩

Session 3
社会活動とデータ
15:15-16:20
司会:薄井宏行
(千葉工業大学)

ボランティア街路写真に基づく公園の利用行動の推定と妥当性の検証

ZHENG XINRUI・雨宮護(筑波大学)

スポーツイベントの地域波及効果測定に向けた観戦者の観戦前後の行動分析

上山滉介・巖先鏞(筑波大学)

プローブデータを用いた進行方向別の交差点通過時間の分析
-最小コスト通行の実現に向けて-

鈴木翔貴・三浦英俊(南山大学)

映画とその興行のオペレーション

小西弘樹(麗澤大学客員教授・株式会社ルリアン代表取締役社長)・
都島信成(TOHOアーカイブ株式会社代表取締役社長)

16:20-16:35 休憩

Session 4
都市計画と環境
16:35-17:40
司会:鶴飼孝盛
(防衛大学校)

樹木成長による多島海眺望景観阻害に関する解析的研究

任伊晗(筑波大学)・大澤義明(麗澤大学)

複数の島へのラベル配置問題

栗原優・今井 桂子(中央大学)

つくば市の立地適正化計画における地区別年齢階級別人口の推移と特徴

OUYANG JUNYAN・
松橋啓介(国立環境研究所)

街の住みこちと幸福度の構造

宗健(麗澤大学)

17:40-17:55 クロージング&写真撮影

18:00- 懇親会@麗澤大学

バスによる 麗澤大学校舎さつき(工学部建物)へのアプローチ



1

改札を出て左



左の階段を下りる



東武バス(1番乗り場)に乗車



*1番乗り場から出発するバスは
全て麗澤大学前経由

2

向原 (バス停) で下車
正門へ向かう



3

校舎さつきの横から入る



バス

徒歩