

2026 年 8 月 25 日(火)

13:30-13:35 開会挨拶 小野 廣隆(日本オペレーションズ・リサーチ学会中部副支部長)

第一セッション

13:35-13:45 内方 愛(愛知県立大学情報科学部 B4), 奥田 隆史(愛知県立大学)
(ショート) **待ち行列理論とマルチエージェントシミュレーションによる最適なレジ方式の検証**

13:45-13:55 古川 奨真(愛知県立大学情報科学部 B4), 奥田 隆史(愛知県立大学)
(ショート) **HK モデルを用いたスケールフリーネットワーク上における効果的な集団介入対象の比較**

13:55-14:15 杉浦 隆一郎(名古屋大学大学院情報学研究科 M1), 小野 廣隆(名古屋大学), Nicolas Honorato(名古屋大学)
(ロング) **部分彩色拡張問題: グラフクラス制限下における多項式時間可解性**

14:15-14:35 中村 梨乃(名古屋大学大学院情報学研究科 M2), 劉嶸煊(名古屋大学), 久野 晟太郎(名古屋大学), 福重浜ビトル光生(名古屋大学), 胡艶楠(東京理科大学), 吳偉(静岡大学), 柳浦 睦憲(名古屋大学)
(ロング) **区切り板制約および乗り越え禁止制約付き正方形パッキング問題に対する厳密解法**

14:35-14:55 休憩

第二セッション

14:55-15:05 阿部 亘助(南山大学理工学部 B4), 佐々木 美裕(南山大学)
(ショート) **立体パズルにおける効率的な手順の導出**

15:05-15:15 吉田 拓峰(南山大学理工学部 B4), 佐々木 美裕(南山大学)
(ショート) **スタジオ利用予約スケジューリングモデル~軽音楽部のバンド練習を例として~**

15:15-15:35 坂口 雄大(名古屋大学大学院情報学研究科 M2), 小野 廣隆(名古屋大学)
(ロング) **類似インスタンス解を活用した TSP アルゴリズムの高速化**

15:35-15:55 休憩

第三セッション

15:55-16:05 丸山 純季(愛知県立大学情報科学部 B4), 奥田 隆史(愛知県立大学)
(ショート)

マルチエージェントシミュレーションによる資産形成の要因分析

16:05-16:15 鈴木 ありさ(名古屋大学情報学部 B4), 小野 廣隆(名古屋大学)
(ショート)

小さい盤面の Blokus の合法局面数

16:15-16:35 杉山 康恭(名古屋大学大学院情報学研究科 D3), 土中 哲秀(九州大学), 小野 廣隆(名古屋大学), 定兼 邦彦(東京大学)
(ロング)

故障辺付き最短路クエリのためのデータ構造

2026 年 8 月 26 日(水)

第四セッション

9:00-9:10 倉敷 光(岐阜大学工学部 B4), 金子 美博(岐阜大学)
(ショート)

無線センサネットワークのレイヤ3ルーティングの優劣比較 —PEGASIS と EECS—

9:10-9:20 川合 琉久(岐阜大学大学院自然科学技術研究科 M1), 金子 美博(岐阜大学)
(ショート)

ネットワーク規模・形状を考慮した RPL ネットワーク形成における Trickle 冗長定数の制限付き選択

9:20-9:40 佐藤 七星(名古屋大学大学院情報学研究科 M2), 柳浦 睦憲(名古屋大学), 呉偉(静岡大学)
(ロング)

ボンベの圧力差を考慮した水素供給問題に対する実行可能性判定について

9:40-10:00 休憩

チュートリアル

10:00-11:20 金澤 尚史 先生(摂南大学理工学部)

利己的エージェント集団のゲームモデルとその分散タスク割当への応用

11:20-11:25 閉会挨拶 鈴木 淳生(日本オペレーションズ・リサーチ学会中部支部長)