

関西支部 SSOR 2021 プログラム

口頭発表セッションの発表時間は質疑込み 20分 です (* 印は発表者)。

また、口頭発表セッションは「OR学会関西支部若手研究発表会」として開催され、「優秀発表賞」の選考対象となります。

開会にあたって		
10月16日 (土) 10:55 ~ 11:00		
関西支部長: 笠原 正治 (奈良先端科学技術大学院大学)		
口頭発表セッション1		
10月16日 (土) 11:00 ~ 12:00 座長: 木村 達明 (大阪大学)		
O1-1	11:00 ~ 11:20	確率変分不等式問題に対する分布的ロバスト期待残差最小化 *堀 篤史 (京都大学), 山川 雄也, 山下 信雄
O1-2	11:20 ~ 11:40	Adjustive Linear Regression and Its Application to the Inverse QSAR *ZHU JIANSHEN (京都大学), 原口 和也, 永持 仁, 阿久津 達也
O1-3	11:40 ~ 12:00	避難者数が媒介変数に依存する最大後悔最小化1-シンク配置問題 *戸国 友貴 (兵庫県立大学), 加藤 直樹, 照山 順一, 東川 雄哉, 藤江 哲也
口頭発表セッション2		
10月16日 (土) 13:30 ~ 14:30 座長: 井上 真二 (関西大学)		
O2-1	13:30 ~ 13:50	ローカル少数派ゲームにおける戦略の模倣について *前田 拓海 (大阪府立大学), 北條 仁志
O2-2	13:50 ~ 14:10	不可分財に対するほとんど無羨望な割当 (EFX) の存在性 *馬原 凌河 (京都大学)
O2-3	14:10 ~ 14:30	クラウドゲーミングにおける最適な画面更新間隔の D/M/1 待ち行列を用いた解析 *山田 耀平 (大阪大学), 井上 文彰, 滝根 哲哉
口頭発表セッション3		
10月16日 (土) 14:45 ~ 15:45 座長: 檀 寛成 (関西大学)		
O3-1	14:45 ~ 15:05	バス路線経路探索モデルに関する研究 *中段 熙海 (大阪大学), 森田 浩
O3-2	15:05 ~ 15:25	頂点被覆を用いた辺ケイレスに対するアルゴリズム *吉渡 叶 (名古屋大学), 木谷 裕紀, 土中 哲秀, 小野 廣隆
O3-3	15:25 ~ 15:45	非線形半正定値計画問題に対する逐次二次半正定値計画法の改良 *岡部 公亮 (京都大学), 山川 雄也, 福田 エレン秀美
特別講演		
10月16日 (土) 16:00 ~ 17:00 座長: 井上 文彰 (大阪大学)		
S-1	16:00 ~ 17:00	ナーススケジューリング –実用解のための情報生成– 池上 敦子 先生 (成蹊大学)
口頭発表セッション4		
10月17日 (日) 9:45 ~ 10:45 座長: 北條 仁志 (大阪府立大学)		
O4-1	9:45 ~ 10:05	シャドウイングの空間相関を考慮した車車間通信ネットワークにおける干渉電力の時間相関解析 *鳥谷 涼雅 (大阪大学), 木村 達明
O4-2	10:05 ~ 10:25	ベクトル値SVMとその数値解法 *羽原 圭吾 (京都大学), 福田 エレン秀美, 山下 信雄
O4-3	10:25 ~ 10:45	Prediction of Wet Bulb Globe Temperature using Machine Learning *路 暢 (関西大学), 尹 禮分, Yoon Min
口頭発表セッション5		
10月17日 (日) 11:00 ~ 12:00 座長: 佐藤 寛之 (京都大学)		
O5-1	11:00 ~ 11:20	A Dynamic Programming Algorithm for Generating Chemical Isomers based on Frequency Vectors *井戸 亮太 (京都大学), Azam Naveed Ahmed, 朱 見深, 永持 仁, 阿久津 達也
O5-2	11:20 ~ 11:40	宅配トラックのEV化における充電ステーション最適配置 *植田 和樹 (大阪大学), 森田 浩
O5-3	11:40 ~ 12:00	DNN推論処理サーバにおける効率的な振り分け規則 *福西 天翔 (大阪大学), 井上 文彰, 滝根 哲哉

閉会にあたって

10月17日 (日) 12:00 ~ 12:05

実行委員長：井上 文彰 (大阪大学)

関西支部 SSOR 2021 について

主催	日本オペレーションズ・リサーチ学会 関西支部
日時	2021年10月16日 (土) 2021年10月17日 (日)
開催形態	オンライン (Zoom を使用) 開催日が近づきましたら、事前参加申し込みいただいた方へミーティングコードをお送りします。
スタッフ	実行委員長：井上文彰 (大阪大学) 実行委員：井上真二 (関西大学), 木村達明 (大阪大学), 佐藤寛之 (京都大学), 檀寛成 (関西大学), 北條仁志 (大阪府立大学)
問い合わせ先	井上 文彰 (大阪大学) E-mail: yoshiaki@comm.eng.osaka-u.ac.jp