

No. 444  
2008年  
7月

# OR学会だより

社団法人 日本オペレーションズ・リサーチ学会  
〒113-0032 東京都文京区弥生 2-4-16 学会センタービル 3階  
電話(03)3815-3351代 Fax(03)3815-3352  
<http://www.orsj.or.jp/>

## ● 第60回シンポジウム

日時：9月9日(火) 13:00~18:30

場所：北海道大学 人文・社会科学総合教育

研究棟 W 103

実行委員長：毛利峻治 (北海道大学)

テーマ：「サプライチェーン・マネジメントのフロンティア」

プログラム：

13:00~13:10 開会挨拶

13:10~14:10 基調講演：未定

(内容は、いま話題性の強い海産物企業のCSR、食の安全についての予定)

井原慶児 (井原水産(株) 社長)

14:10~15:10 「世界のSCM研究」(仮)

黒田 充 (青山学院大学 名誉教授)

15:20~16:20 「サプライ・チェーンの数理的側面と最近の話題」(仮)

久保幹雄 (東京海洋大学 海洋工学部)

16:20~17:20 「企業SCMにおける現実的ソリューションと問題~サプライチェーン-ネットワーク研究部会活動を通して~」

高井英造 (株)フレームワークス)

17:20~18:20 「企業でのSCM最前線」(仮)

小野耕司 (サプライチェーンカウンシル日本支部 バイスチェアマン)

18:20~18:30 閉会挨拶

事前振込み参加費：正・賛助会員 3,000円, 学生会員 1,000円, 非会員 4,000円

当日振込み参加費：正・賛助会員 4,000円, 学生会員 1,000円, 非会員 5,000円

(学生の方は、学生証提示で1,000円)

\*なお、会員特典として個人正会員(年会費納入済み)がシンポジウムに事前申込にて参加する場合は、春、秋開催のうち年1回に限り、シンポジウム参加費が無料となります。

この特典を利用する場合は事前申込が必要です。研究発表会にもご参加の場合は、本号綴込みの振込用紙「特典利用」に○をつけて研究発表会参加費をお

振込下さい。シンポジウムのみご参加の場合は、下記OR学会事務局宛にFAXで記入済み振込用紙を送付、またはメールにて特典利用の旨をご連絡下さい。

参加費関連問合せ先：

OR学会事務局 Fax. 03(3815)3352

E-mail: jimukyoku@orsj.or.jp

シンポジウム関連問合せ先：

E-mail: nc2008f@.orsj.or.jp

\*詳しくは<http://www.orsj.or.jp/nc2008f/sympo1.html>をご覧ください。

## ● 平成20年秋季研究発表会

日程：9月10日(水)~11日(木)

場所：札幌コンベンションセンター

<http://www.sora-scc.jp/index.php>

特別テーマ：「観光とOR」

実行委員長：木村俊一 (北海道大学)

特別講演：(参加無料)

・柿沼博彦

(北海道旅客鉄道株式会社 取締役副社長)

「DMVはイノベーション」

・大内 東 (北海道大学大学院情報科学研究科 教授、観光情報学会 会長)

「観光とORと情報」

事前振込参加費：正・賛助会員 6,000円, 学生会員 2,000円, 非会員 8,000円

当日申込参加費：正・賛助会員 7,000円, 学生会員 2,000円, 非会員 10,000円

(但し、学生の方は、学生証提示で2,000円)

登壇料：非会員のみ、参加費と別途2,000円/件 (本学会の許可が必要)

\*事前申込は本号綴込みの振替用紙にて8月22日(金)までにお振込下さい。折り返し、メールまたはFaxにて入金確認をご連絡いたします(当日の受付は50音順)。欠席の場合、参加費の返金はできません。アブストラクト集を送付致します。

\*非会員の方で事前申込を希望される方は、氏名・住所・連絡先メールアドレス・連絡先電話番号・連絡

先 Fax 番号を明記の上、下記の間合せ先にご連絡下さい。日本 OR 学会事務局より振替用紙をお送りいたします。

懇親会：9月10日(水)

会場：北海道大学 ファカルティハウス  
「エンレイソウ」

<http://www.hokudai.ac.jp/bureau/info-j/enreisou.html>

会費：事前振込 5,000 円，当日申込 6,000 円

発表申込期限：7月2日(水)

間合せ先：秋季研究発表会実行委員会

E-mail: [nc2008f@orsj.or.jp](mailto:nc2008f@orsj.or.jp)

\* 詳しくは、<http://www.orsj.or.jp/nc2008f/> をご覧下さい。尚、今回は見学会を実施いたしませんのでご了解願います。

## ●平成20年度第1回 OR セミナー開催案内 「最適化とその実用」

開催趣旨：近年の最適化アルゴリズムの進歩と計算機の性能向上により、一昔前では夢想もできなかったような大規模最適化問題が解決可能となっている。

このような状況の中、現実のさまざまな問題に最適化の手法がどのように適用されているのかを紹介し、初学者のために各種手法の概要をわかりやすく解説する。既習者に向けても、最新の技術動向を交えることで、最適化の幅広いトピックスの情報提供を行う。セミナーの最後には、参加者の理解を深めるため、実際に手を動かして最適化の手法を体験し、これを習得するための演習を実施する。

日時：8月28日(木) 10:00~17:30

会場：(株)構造計画研究所 本所新館

〒164-0011 東京都中野区中央 4-5-3

《交通》 東京メトロ丸の内線「新中野」駅

1番出口徒歩約1分 Tel. 03(5342)1100

《地図の URL》 <http://www.kke.co.jp/map/tokyo.html>

コーディネーター：NTT サービスインテグレーション基盤研究所 黒沢 健

定員：60名

プログラム：

(1)10:00~10:30 「最適化序論と適用事例」

慶應義塾大学 田村明久 (Tamura Akihisa)

(2)10:45~12:00 「混合整数計画法とその適用事例」

東京農工大学 宮代隆平 (Miyashiro Ryuhei)

(3)13:00~14:15 「実務的なスケジューリング問題への適用」

(株)数理システム 田辺隆人 (Tanabe Takahito)

(4)14:30~15:45 「21世紀のネットワーク最適化」

京都大学 伊藤大雄 (Ito Hiroo)

(5)16:00~17:30 「演習で学ぶ最適化」

(株)構造計画研究所 齊藤 努 (Saito Tsutomu)

テキスト：当日会場にて配布

参加費：正・賛助会員 (協賛学会の正・賛助も含みます) 25,000 円，学生会員 5,000 円，非会員 30,000 円 (テキスト代込み)

※ただし、OR 学会の正会員、賛助会員は、セミナーに1回参加すれば、同一年度の別のセミナーに1回無料で参加いただけます。

申込方法：本号綴込みの参加申込書にご記入の上、8月20日(水)までに学会事務局へ Fax または E-mail にて

Fax. 03(3815)3352 E-mail: [fukyuu@orsj.or.jp](mailto:fukyuu@orsj.or.jp)

※演習の時間にノートパソコンが必要となります。各自ノートパソコンの持参をお願いいたします。持参できない方のために数台のパソコンを準備いたしますが、場合によっては数人で利用することになります。

動作環境：Windows XP or Vista, Excel 2003 or 2007

間合せ先：

(社)日本オペレーションズ・リサーチ学会事務局

Tel. 03(3815)3351

〒113-0032 文京区弥生 2-4-16

学会センタービル内

## ●第20回 RAMP シンポジウム

日程：10月30日(木)，31日(金)

場所：東京工業大学 西9号館 2F

多目的デジタルホール (東京都目黒区大岡山)

実行委員長：土谷 隆 (統計数理研究所)

セッションオーガナイザー (50音順)：

小島政和 (東京工業大学)，田辺隆人 (株)数理システム)，土谷 隆 (統計数理研究所)，藤江哲也 (兵庫県立大学)

## ●研究部会・グループ開催案内

〔若手による OR 横断研究〕

・第3回

日時：7月12日(土) 15:30~18:00

場 所：京都大学 工学部 8号館 3階共同5講義室

テーマと講師（\*は講演者）：

(1)「内点法を利用した非線形半正定値計画問題求解アルゴリズムの実装と応用」

\*原田耕平, 山下 浩 (榊数理システム)

(2)「動的ネットワーク上の避難計画問題とグラフ上の根付き辺素パスに関連する問題」

\*神山直之, 加藤直樹, 瀧澤重志 (京都大学)

問合せ先：関西大学 檀 寛成

E-mail: dan@iecs.kansai-u.ac.jp

〔待ち行列〕

・第207回

日 時：7月19日(土) 14:00~17:00

場 所：東京工業大学 西8号館(W)809号室

参加費：無料

テーマと講師：

(1)「安全安心を支援する車車間通信とその特性評価」

Oyunchimeg Shagdar

(ATR 適応コミュニケーション研究所)

(2)「待ち行列理論と協力的行動の進化」

豊泉 洋 (早稲田大学)

\*詳しくは <http://www.is.titech.ac.jp/~kkatou/queue/> をご覧ください。

問合せ先：東京工業大学 加藤憲一

Tel/Fax. 03(5734)3851

E-mail: kkatou@is.titech.ac.jp

〔OR と実践〕

・第12回

日 時：7月19日(土) 14:30~17:00

場 所：高岡市生涯学習センター 5F 研修室 502

(ウィング・ウィング高岡内)

(〒933-0023 富山県高岡市末広町1-7)

テーマと講師：

(1)「視覚障害者高等教育のための触図作成支援システム開発」

高木 昇 (富山県立大学)

(2)「損害保険の産業組織に関する実証的研究：競争度及び費用効率性の推定と規制及び合併の評価」

姉崎正起子 (金沢大学)

問合せ先：小松短期大学 金子宏之

Tel. 0761(44)3500 Fax. 0761(44)3506

E-mail: kaneko@komatsu-c.ac.jp

〔防衛と安全〕

・第5回

日 時：7月25日(金) 16:00~18:00

場 所：政策研究大学院大学 研究会室 4A

テーマと講師：

「防災における輸送問題」

小玉乃理子 (早稲田大学高等研究所)

斉藤 努 (榊構造計画研究所)

問合せ先：防衛大学校 宝崎隆祐, 小宮 享

Tel. 046(841)3810 (内線: 3621, 3783)

Fax. 046(844)5911

E-mail: hozaki@nda.ac.jp, komiya@nda.ac.jp

〔評価のOR〕

・第27回

日 時：7月26日(土) 13:30~16:30

場 所：政策研究大学院大学 1階会議室 1A

地図は <http://www.grips.ac.jp> をご覧ください。

テーマと講師：

(1)「日本経済の産性分析：技術効率性と配分効率性を考慮した生産性の要因分解」

根本二郎 (名古屋大学), 後藤美香 (電力中央研究所)

(2)「A Parallel Development of Nonparametric Models」

A. L. Johnson (Texas A & M University), T. Kuosmanen (MTT Agrifood Research)

\*詳しくは <http://www-sys.ist.osaka-u.ac.jp/hyoka/> をご覧下さい。

問合せ先：静岡大学工学部システム工学科 関谷和之

E-mail: sekitani@sys.eng.shizuoka.ac.jp

〔意思決定法〕

・第5回

日 時：8月5日(火) 14:00~17:00

場 所：名城大学 都市情報学部 第1講義室

〒509-0261 岐阜県可児市虹ヶ丘4-3-3

Tel. 0574(69)0100 (代表)

(名鉄 西可児駅下車徒歩15分, 詳細は <http://www.urban.meijo-u.ac.jp/html/access/map.html> をご覧ください。)

テーマと講師：

(1)「AHP/ANPの今後」木下栄蔵 (名城大学)

(2)「循環律問題のANP的解釈」

尾崎都司正 (名古屋学院大学)

(3)「一斉法と循環律の問題」杉浦 伸 (名城大学)

問合せ先：国士舘大学 大屋隆生

Tel. 03(5481)3262

E-mail: takaohya@kokushikan.ac.jp

● 会合案内

[第 280 回新宿 OR 研究会]

日 時：7 月 15 日(火) 12:00~13:30

場 所：東天紅会議室 新宿センタービル 53 F

テーマ：「鉄道における近未来の課題と OR への要請」

講 師：奥村文直氏

(財鉄道総合技術研究所 企画室次長)

参加費：3,000 円

問合せ先：日本 OR 学会事務局

● 支部事務局のお知らせ

(下線部は今年度変更)

・ 日本 OR 学会北海道支部

支部長：行方常幸 (小樽商科大学)

Tel/Fax. 0134(27)5382

幹事：石井利昌 (小樽商科大学)

Tel/Fax. 0134(27)5389

・ 日本 OR 学会東北支部

支部長：神 正照 (東北工業大学)

Tel. 022(229)1151 (内 392) Fax. 022(229)0005

幹事：鈴木賢一 (東北大学)

Tel/Fax. 022(795)6281

・ 日本 OR 学会中部支部

支部長：大鑄史男 (南山大学)

Tel. 052(735)5393 Fax. 052(735)5401

幹事：中部品質管理協会

Tel. 052(581)9841 Fax. 052(565)1205

・ 日本 OR 学会関西支部

支部長：福島雅夫 (京都大学)

Tel. 075(753)5519 Fax. 075(753)4756

幹事：山下信雄 (京都大学)

Tel. 075(753)4759 Fax. 075(753)4756

・ 日本 OR 学会中国・四国支部

支部長：山田 茂 (鳥取大学)

Tel. 0857(31)5303 Fax. 0857(31)0882

幹事：井上真二 (鳥取大学)

Tel. 0857(31)5320 Fax. 0857(31)0882

・ 日本 OR 学会九州支部

支部長：古川哲也 (九州大学)

Tel. 092(642)2445 Fax. 092(642)2434

幹事：小野廣隆 (九州大学)

Tel. 092(642)3866 Fax. 092(642)3863

学会事務局夏期休暇のお知らせ

8 月 4 日(月)~8 日(金)