

No. 347
2000年
6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/

● 事例研究奨励賞について

事例研究奨励賞（ソフトウェア部門賞を含む）の応募要項は下記の通りです。応募される方は会員の推薦状（所定用紙）をつけて、表彰委員会に申し出て下さい。

表彰委員会

〔事例研究奨励賞応募要項〕

学会員の行ったすぐれた事例研究に対して贈られます。学会員個人に限らず、学会員を含むグループも対象になります。事例研究の対象としては、ORの教育・実務において広く学会員に役立つソフトウェアの開発も含まれます。但し、その研究は、学会誌、学会の大会等、本学会において発表（ソフトウェアの場合はデモンストレーションを含む）されたものに限りま

す。なお、ソフトウェアの開発の場合は、そのソフトウェアの本体あるいはサブセット版（機能限定等）が無償で学会員に提供されることが前提になりますが、本体が市販される目的で開発されたかどうかは問いません。

なお、この賞を含めて本年度日本OR学会各賞候補ご推薦のお願いはOR誌10月号に掲載予定です。

● 第44回シンポジウム

日 程：9月26日(火)

場 所：東京工業大学（東京都目黒区大岡山 2-12-1）

テーマ：「ORと金融工学」

実行委員長：今野 浩（東京工業大学）

参加費：正・賛助会員 3,000円、学生会員：1,000円、
非会員 3,000円

（当日受付にてお支払い下さい）

問合せ先：〒152-0023 目黒区大岡山 2-12-1

東京工業大学 社会理工学研究科経営工学専攻今野研究室 宇野毅明

Tel.03(5734)2251 E-mail: uno@me.titech.ac.jp

● 平成12年度秋季研究発表会

日 程：9月27日(水)、28(木)

場 所：東京工業大学（東京都目黒区大岡山 2-12-1）

特別テーマ：「21世紀のOR」

実行委員長：今野 浩（東京工業大学）

参加費：正・賛助会員 6,000円、学生会員 2,000円、
非会員 6,000円

登壇料：非会員のみ 2,000円/件（本学会の許可が必要）

発表申込締切：8月1日(火) 必着

申込書等請求先：日本OR学会事務局

〒113-0032 文京区弥生 2-4-16

学会センタービル 3F

Tel.03(3815)3351 Fax.03(3815)3352

E-mail: kenkyu@orsj.or.jp

申込先：日本OR学会事務局（上記参照）

* 研究発表は申込書およびアブストラクトの提出をもって申込み受付とします。

* 締切日以降の申込は一切受け付けませんので、予めご了承願います。

* 詳細は次号以降で順次お知らせいたします。多数の皆様のご参加をお待ちしております。

問合せ先：上記、第44回シンポジウムの問合せ先に同じ

● 日本学術会議 経営管理工学専門委員会 第16回シンポジウム

テーマ：「サービス産業・公共事業と経営工学」

日 時：6月15日(木) 13:00~17:40

会 場：早稲田大学 大隈小講堂（大隈講堂地下）
（地下鉄東西線早稲田駅下車徒歩7分）

共 催：日本学術会議研連他7学会

資料代：4,000円（学生1,000円）

資料代は開催当日受付でお支払いください。

定 員：200名（定員に達し次第締め切らせていただきます。）

申込方法：別紙参加申込書に必要事項をご記入の上、下記申込先に Fax または郵送でお送りください。（申込書及び詳細は、OR誌5月号とじ込みをご覧ください。）

申込先：〒113-8622 文京区本駒込 5-16-19

（財）日本学会事務センター内

日本設備管理学会事務局「第16回シンポジウム係」

Tel.03(5814)5801 Fax.03(5814)5820

E-mail: kito@bcasj.or.jp (E-mailでの受付もいたします。)

プログラム：(講演タイトルは暫定的なものです。)

司会：吉本一穂 (早稲田大学)

時間	テーマ	発表者 (敬称略)
13:00 ~13:10	開会の挨拶	高橋 幸雄 (日本学術会議 経営管理 工学研究連絡委員会専門委 員, 東京工業大学教授)
13:10 ~14:10	特別講演(1) 「SCMと経営工 学」	吉田 興治 (デルコンピュータ)
14:10 ~15:10	特別講演(2) 「日本の公共事業 政策の問題点と将 来への提言(仮)」	五十嵐敬喜 (法政大学教授)
15:10 ~15:30	休 憩	
15:30 ~16:30	特別講演(3) 「医療と経営工学 (仮)」	師岡 孝次 (東海大学教授)
16:30 ~17:30	特別講演(4) 「E-Businessと企 業経営」	野田 泉 (日本ユニシス(株)事業部 EC担当課長)
17:30 ~17:40	閉会の挨拶	熊谷 智徳 (日本設備管理学会会長)

* 木下成宏, 永田敦士, 岸本了造 (立命館大)

(2)「ネットワークの階層構造化概念を用いた OSPF
のエリアの拡張」

* 西野宏, 岸本了造 (立命館大)

(3)「光波ネットワークにおける波長を利用した経路
制御技術」

* 福塚弘敬, 岸本了造 (立命館大)

(4)「TCP/IP over ATM over ADSL 通信における
ATM トラヒック制御方式について」

* 川原亮一, 斎藤洋 (NTT 研究所)

(5)「衛星回線と地上回線を用いた非対称ネットワー
クにおける TCP の性能評価」

* 小畑博靖, 石田賢治, 舟阪淳一, 天野橋太郎 (広
島市立大)

(6)「ユーザー指向型オークション機構を用いたネッ
トワークのリソース配分に関する考察」

* 小西聡, 中村元 (KDD 研究所)

9日(金) 10:00~12:00

(7)「トラヒックはいつ自己相似になるのか」
小沢利久 (駒澤大)

(8)「ウェーブレット変換による疑似自己相似過程の
生成」

* 佐々木隆志 (京大), 笠原正治 (奈良先端大), 高
橋豊 (京大)

(9)「疑似自己相似入力と有限バッファを持つ待ち行
列システムの棄却率評価」

笠原正治 (奈良先端大)

(10)「ネットワークの輻輳が多重化 IP トラヒックの
自己相似性に与える影響」

* 古屋裕規 (KDD 研究所), Tobial Hill (Upp
sala University), 中村元 (KDD 研究所)

9日(金) 13:00~15:00

(11)「Modeling and Evaluation of Integrated Ser
vice Traffic」

豊泉洋 (会津大)

(12)「Performance modeling a web-server access
operation with proxy-server caching mecha
nism」

* 高橋敬隆 (NTT 研究所), 竹中豊文 (日大)

(13)「Braess-Like Paradoxes in Distributed Perfor
mance Optimization」

* Hisao Kameda (Univ. of Tsukuba), Eitan
Altman (INRIA), Odile Pourtallier
(INRIA), Jie Li (Univ. of Tsukuba)

● 研究部会・グループ開催案内

[待ち行列]

・ワークショップの案内

日 時：6月8日(木), 9日(金)

場 所：京大会館

(京都市左京区吉田河原町 15-9, Tel.075(751)8311
代, 京都駅より市バス A2 のりば(206) 京大正門
前下車徒歩約 5 分, 四条京阪より (南座向い)
(201) (31) 京大正門前下車徒歩約 5 分, 京阪電車
鴨東線丸太町駅下車徒歩約 10 分

[http://www.lab1.kuis.kyoto-u.ac.jp/maps/
kyodaikaikan.html](http://www.lab1.kuis.kyoto-u.ac.jp/maps/kyodaikaikan.html))

テーマ：「新しいトラヒックモデルと性能評価」

プログラム(*は講演者)：

8日(木) 14:00~16:30

(1)「コンピュータネットワークにおける評価関数を
用いた交渉メカニズム」

(14)「携帯電話網の性能評価」

* 高橋利臣 (東工大), 小沢利久 (駒澤大), 高橋幸雄 (東工大)

(15)「割当帯域過不足判断手法の一考察」

榎本正 (通信・放送機構)

共催: 電子情報通信学会 情報ネットワーク(IN) 部会

参加費: 2,000 円 (報文集代)

懇親会: 8 日の研究会終了後, 懇親会を企画しております。奮って御参加下さい。

懇親会費: 4,000 円 (予定)

問合せ先: 東京工業大学大学院数理・計算科学専攻 三好直人

Tel.03(5734)3218

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

〔システム最適化の理論と応用〕

日時: 6月17日(土) 14:00~17:00

場所: 九州大学経済学部2階中会議室

テーマと講師:

(1)「デリバティブによるリスクヘッジについて」

原田康平 (久留米大学経済学部)

(2)「マルチバケーションをもつ M/G/1 待ち行列における最適サービスポリシー」

宋宇 (福岡工業大学情報工学部情報管理工学科)

日時: 7月1日(土) 14:00~17:00

場所: 九州大学経済学部2階中会議室

テーマと講師:

(1)「到着確率最大化基準による最適ルート問題」

藤田敏治 (九州工業大学工学部電気工学科)

(2)「Backward or forward? (DP-wise)」

Moshe Sniedovich

(Department of Mathematics and Statistics, University of Melbourne)

問合せ先: 九州大学経済学部

時永祥三 (福岡市東区箱崎 6-19-1)

Tel/Fax.092 (642) 2466

E-mail: tokinaga@en.kyushu-u.ac.jp

〔ゲーム理論とその応用〕

・第3回

日時: 6月24日(土) 15:30~17:00

場所: 東京工業大学西4号館6階W461号室

(地図: <http://www.titech.ac.jp/transportation-j.html>)

テーマ: 「Evolution of Attitudes towards Risk」

講師: 荒木一法 (早稲田大学政治経済学部)

問合せ先: 東京工業大学区大学院社会理工学研究科 価値システム専攻 武藤滋夫

Tel.03(5734)3622

E-mail: muto@valdes.titech.ac.jp

〔評価のOR〕

・第2回

日時: 6月24日(土) 13:30~16:00

場所: 日本大学会館701会議室 (千代田区九段南 4-8-24 JR市ヶ谷駅下車, 徒歩3分) *場所がいつもとは異なります。

テーマと講師:

(1)「ファジィ・コンジョイント分析」

上田 徹 (成蹊大学)

(2)「支配型 AHP について」 木下栄蔵 (名城大学)

問合せ先: 日本大学生産工学部数理工学科 篠原正明 〒275-8575 習志野市泉町1-2-1

Tel.047(474)2672

E-mail: m7sinoha@ccu.cit.nihon-u.ac.jp

● 会合案内

〔第199回新宿OR研究会〕

日時: 6月20日(火) 12:00~13:30

場所: 東天紅会議室 (新宿センタービル53F)

テーマ: 「西欧人のみた日本企業の特質」

講師: 岡田 健氏 (岡田木材建築事務所)

参加費: 3,000 円

問合せ先: 日本OR学会事務局

〔第200回新宿OR研究会〕

日時: 7月18日(火) 12:00~13:30

場所: 東天紅会議室 (新宿センタービル53F)

テーマ: 「ふり返って思うこと」

講師: 矢部 眞氏 (工学院大学)

参加費: 3,000 円

問合せ先: 日本OR学会事務局

● 他学協会案内

・スケジューリング学会

スケジューリング・シンポジウム2000 (協賛)

日程: 10月13日(金), 14日(土)

場所: カリアック (浜名湖畔研修施設)

参加費: 10,000 円 学生 3,000 円

発表申込締切: 8月12日(土)

原稿提出締切: 9月2日(土)

発表申込方法：発表希望の方は、電子メール (E-mail: ss2000@smlab.tutkie.tut.ac.jp 宛)、もしくは Fax (0532(44)6873 増山宛)、あるいは郵送 (〒441-8580 豊橋市天伯町雲雀ヶ丘 1-1 豊橋技術科学大学知識情報工学系 増山繁宛) にて、お申し込み下さい。

*できるだけ電子メールでお願い致します。

問合せ先：静岡大学工学部システム工学科 八巻直一
Tel & Fax. 053(478)1214

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

詳しくは、<http://www.smlab.tutkie.tut.ac.jp/ss2000/> をご覧下さい。

・第 5 回関西情報関連学会 連合大会 (支部協賛)

「21 世紀の情報化社会に向けて」

日 時：7 月 7 日 (金) 9:25~16:40

場 所：大阪大学コンベンションセンター (MO ホール・会議室 2) (大阪府吹田市山田丘 1-1)

プログラム：

特別講演「音声翻訳技術の現状と今後の課題」

セッション 1：情報の共有

セッション 2：高齢化社会・福祉

セッション 3：進化・適応システム

セッション 4：環境

パネルディスカッション：インターネットの光と影

参加費：会員 3,000 円、一般 5,000 円、学生 1,000 円

問合せ先：関西情報関連学会連合大会事務局

〒530-0001 大阪市北区梅田 1-3-1-800

大阪駅前第一ビル 8 F (財)関西情報センター内

Tel. 06(6346)2543

E-mail: infor-soci@kiis.or.jp

詳しくは、<http://ks.kiis.or.jp/~ipsj-kansai/> をご覧下さい。

●平成 12 年度会費納入のお願い(事務局)

平成 12 年度の会費請求書をお送りいたしましたので、お早めにご送金くださるようお願いいたします。なお、11 年度以前の会費を未納の方は合わせてお支払いくくださるよう重ねてお願いいたします。

〔預金口座振替ご利用の方へ〕

平成 12 年度から預金口座振替をご希望の正会員の方は、学会事務局まで TEL, FAX, 郵便にてご連絡ください。折り返し預金口座振替依頼書をお送りいたします。

●公募案内

・大阪工業大学 工学部機械工学科

募集人員：講師または助手 1 名

担当科目：ロボット工学 (ロボット工学、制御知能工学等)

採用時期：平成 13 年 4 月 1 日

応募資格：博士の学位を有するか、または取得見込の方。年齢 30 歳位までが望ましい。

応募締切：平成 12 年 7 月 8 日 (土)

問合せ先：〒535-8585 大阪市旭区大宮 5-16-1

大阪工業大学庶務課

Tel. 06(6954)4097 Fax. 06(6953)9496

詳しくは、<http://www.oit.ac.jp> をご覧下さい。

・大妻女子大学 社会情報学部

募集人員：教授、もしくは助教授、もしくは講師

担当科目：プログラミング論 (C 言語もしくは Visual Basic)、ソフトウェア工学、ソフトウェア概論、情報基礎論、コンピュータの基礎、社会情報システム概論、情報セキュリティ論

採用時期：平成 13 年 4 月 1 日

応募資格：博士の学位を有するか、またはこれと同等以上に教育・研究業績を有し、教育・研究・学生指導に熱意があり、採用時の年齢が 35 歳以上の方。

提出書類：履歴書、研究業績目録、主要研究論文など

応募締切：平成 12 年 7 月 22 日必着

問合せ先：〒206-8540 東京都多摩市唐木田 2-7-1

大妻女子大学社会情報学部社会情報処理学専攻 教授 田辺和子

Tel. 042(339)0059

E-mail: tanabe@otsuma.ac.jp

詳しくは、<http://www.sis.otsuma.ac.jp> をご覧下さい。

●APORS 2000 のお知らせ

アジア太平洋地域のオペレーションズ・リサーチ学会の国際的組織である APORS (The Association of Asian-Pacific Operational Research Societies within IFORS) の第 5 回会議 APORS 2000 が開催されます。

日 程：2000 年 7 月 5 日～7 日

テーマ：“OR IN THE MILLENNIUM”

場 所：シンガポール

詳しくは、<http://www.comp.nus.edu.sg/~phua-kh/apors> をご覧下さい。