

No. 338
1999年
9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/

● 日本オペレーションズ・リサーチ学会事例研究奨励賞（ソフトウェア部門）第15回候補ご推薦のお願い

いまやORの研究・教育・実施においてはソフトウェアが不可欠のツールとなっています。しかも、年々多数の新しいすぐれたソフトウェアが作られています。これらは、はたして、広く有効に使われて、世の役に立っているのでしょうか。

本学会員の声として、ORに関連するソフトウェアを紹介し、評価し、会員に知らせてほしい、という要望がしばしば寄せられております。

学会ではこのような情勢をふまえ、1985年度から優秀なソフトウェアの顕彰を実施いたしております。つきましては今年度も下記の要領で、広く学会員から募集することになりましたので、奮ってご応募ください。

なお、本賞を、事例研究奨励賞の中のソフトウェア部門といたしましたのは、過去の事例研究奨励賞においてコンピュータ・システムの開発に対する授賞を行なった実績も参考として決定したものであります。

〔募集要領〕

1. 賞の名称：日本オペレーションズ・リサーチ学会事例研究奨励賞（ソフトウェア部門）
2. 選考の対象：ORの教育・実務において広くOR学会員に役立つもので、次のような対象を想定しております。
 - (1)教育用ソフトウェア（大学・企業・その他教育機関においてOR教育研修用のソフトウェア）
 - (2)OR技術の先端的ソフトウェア
3. 応募資格：本学会の会員（個人に限らずグループや企業も対象となります）
4. 応募手続：(1)提出書類
 - ①正会員による推薦状 1部
推薦状は学会所定の用紙とします。
 - ②ソフトウェア機能説明書（A4判3枚以内）5部
機能説明書は学会所定の用紙とします。
 - ③その他参考資料
Input/Outputの例、解説書等の参考資料があれば、

各1部添付してください。ただし、提出の義務はありません。

(2)提出先：日本OR学会表彰委員会

(3)応募締切：平成11年11月30日(火) 必着

5. 表彰：受賞者には、OR学会総会その他適当な機会に賞牌を授与するとともに、受賞ソフトウェアの要約をOR誌に掲載して表彰する。

6. その他：(1)応募するソフトウェアは、広くOR学会員に役立つことが必要な条件であるため、一般学会員からの利用の要請を受けたときは、その便に依拠することとさせていただきます。ただし、学会は、利用について仲介の労をとることはいたしませんから、当事者間で直接話し合ってください。

(2)受賞にもれたソフトウェアについても、適当なものについては、主な機能等の紹介をOR誌に行なうこととします。

(3)応募者は、今年の春季研究発表会で発表済み、または、秋季研究発表会のソフトウェアショウにおいて発表予定を条件とします。

● 第42回シンポジウム

日時：9月19日(日) 10:00~17:30

場所：成蹊大学(東京都武蔵野市吉祥寺北町3-3-1)

テーマ：「サービスシステムのスケジューリング」

実行委員長：黒田 充(青山学院大学理工学部)

プログラム：

① 10:00~11:00

「学校時間割り自動編成システム」

吉川昌澄(NEC)

② 11:00~12:00

「マンパワースケジューリング問題」

由良憲二(電気通信大学)

③ 13:00~14:00

「運搬スケジューリング問題とその周辺」

久保幹雄(東京商船大学)

④ 14:00~15:00

「機械式立体駐車場出庫スケジューリング」

阿瀬 始(NKK)

⑤ 15:15~16:15

「エレベーター運行のスケジューリング」

木治潤一（東芝）

⑥ 16:20~17:20

「パネルディスカッション」

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ください）

昼食申し込み：当日会場で昼食をご希望の方は，予め
8 月末日までに学会事務局までご連絡願います。な
お，昼食代は 1,000 円で，お支払いは当日お願い致
します。

問合せ先：<http://www.is.seikei.ac.jp/~ueda/sympo.html>

〒182-8585 東京都調布市調布ヶ丘 1-5-1
電気通信大学システム工学科 由良憲二
Tel.0424(43)5266 Fax.0424(98)0541
E-mail: yura@cas.uec.ac.jp

協賛：スケジューリング学会，日本経営工学会，日本
品質管理学会，経営情報学会，日本シミュレーショ
ン学会

●平成 11 年度秋季研究発表会

日 程：9 月 20 日(月)~21 日(火) 研究発表会
9 月 22 日(水) 見学会

場 所：成蹊大学(武蔵野市吉祥寺北町 3-3-1)

特別テーマ：「OR の限界への挑戦」—新しい応用分野
の開拓—

実行委員長：上田 徹（成蹊大学）

参加費：正・賛助会員 6,000 円，学生会員 3,000 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）

特別講演：一般公開（入場無料）

9 月 20 日(月) 水野幸男（OR 学会会長）
「日本経済の再生と OR」

9 月 21 日(火) 宇野重昭（成蹊学園専務理事（前
学長））

「科学変動期の国際政治における日本の役割」

懇親会：9 月 20 日(月) 18:00 より参加費：6,000 円

見学会：9 月 22 日(水) 10:00~13:00

見学先：セコム SC センター（研究開発センター &
研究所）

医療システム（遠隔画像診断支援システム）

各種セキュリティシステム（銀行，ホームセキュリ

ティ，集中管理）

安全商品（金庫，消火システム，監視カメラなど）

参加費：1,500 円（昼食代）

見学会の案内：<http://www.mmlab.tnl.ntt.co.jp/OR/index.html>

問合せ先：<http://www.is.seikei.ac.jp/~ueda/or99fall.html>

〒180-8633 武蔵野市吉祥寺北町 3-3-1

成蹊大学工学部経営工学科 上田 徹

Tel.0422(37)3793 Fax.0422(37)3869

E-mail: ueda@is.seikei.ac.jp

~~~~~ 秋の研究発表会に参加される皆様へ：

吉祥寺のホテル紹介

・吉祥寺第一ホテル：販売支配人 大河原さん（成蹊
卒業生）

武蔵野市吉祥寺本町 2-4-14（吉祥寺駅北側，東急
百貨店の少し北側）Tel.0422(21)4411(代)

シングル 10,500 円，ツイン 21,000 円（いずれも税，
サービス料，朝食込み）

・吉祥寺東急イン：客室チーフ 細川さん

武蔵野市吉祥寺南町 1-6-3（吉祥寺駅の南側すぐ）

Tel.0422(47)0109(代)

シングル 8,900 円，ツイン 14,200 円（いずれもル
ームチャージで税は別）

ホテル案内は

<http://www.is.seikei.ac.jp/~ueda/hotel.html>

●日本 OR 学会「企業事例交流会」（第 4 回）

企業事例交流会は，企業における OR 実践の事例を，
問題の発生からさまざまな苦勞を経て，解決に至る苦
勞話を提供して頂く場です。この交流会によって OR
の適用事例を広く学会会員に宣伝し大学・研究所と企
業の関係をより緊密にするという趣旨で開催されてい
ます。

テーマ：『金融・証券ビジネスと OR』

日 時：1999 年 9 月 21 日(火) 10:00~17:30

場 所：成蹊大学

プログラム：

1. 「投資信託のパフォーマンス特性分析」

大橋一裕，岡本訓幸（三菱信託銀行）

2. 「金融商品の時価評価問題」

白川正樹（興銀第一フィナンシャル・テクノロジー）

3. 「金融に変革をもたらす大規模信用リスクシミュ

レーション」

鳥居秀行 (ニューメリカル・テクノロジーズ)

4. 「リスクマネジメント高度化の基礎となる金利システムの開発」 和合谷典志雄 (安田信託銀行)

5. 「クレジット・デフォルト・スワップの評価モデル」 青沼君明 (東京三菱銀行)

6. 「金融業界におけるデータマイニングの応用」 小野 潔 (ニッセイ基礎研究所)

参加費：正・賛助会員 6,000 円, 学生会員 3,000 円, 非会員 6,000 円 (研究発表会に登録した人は参加費不要)

問合せ先：〒 223-8522 横浜市港北区日吉 3-14-1
慶應義塾大学理工学部管理工学科
枇々木規雄
Tel.045(563)1141 Fax.045(563)5979
E-mail: hibiki@ae.keio.ac.jp

● 第 43 回シンポジウム

日 時：平成 12 年 3 月 26 日(日) 12:30~18:00
場 所：愛知大学車道校舎 (名古屋市東区筒井二丁目 10-31)

テーマ：「ゲームの理論とオペレーションズリサーチ」
実行委員長：玉置光司 (愛知大学)

プログラム概要：

1. 「競売と競争入札のゲーム理論」
渡辺隆裕 (岩手県立大学)
2. 「探索ゲームとその周辺」
菊田健作 (神戸商科大学)
3. 「投票による決定と投票者のパワー (協力ゲームによる分析)」
武藤滋夫 (東京工業大学)
4. 「ゲームにおける決定不能性とランダムネス」
中山幹夫 (慶應義塾大学)
5. 「無限ゲームについて」
寺岡義伸 (大阪府立大学)

● 平成 12 年度春季研究発表会

日 程：平成 12 年 3 月 27 日(月)
~ 3 月 28 日(火) 研究発表会
3 月 29 日(水) 見学会

場 所：名古屋工業大学 (名古屋市昭和区御器所町)
特別テーマ：OR と環境

1996 年 9 月に ISO 14000 が正式に制定されて以来、我が国の認証件数も本年 5 月末で 2248 事業所に達している。環境問題は来るべき新しい世紀において

1999 年 9 月号

解決を迫られている最重要テーマの一つであり、幅広い現実問題への科学的手法を開発・発展させてきた OR の挑戦課題である。

実行委員長：大野勝久 (名古屋工業大学)
申込み締め切り：平成 11 年 12 月 10 日(金)

● 第 11 回 RAMP シンポジウム

日 程：10 月 18 日(月), 19 日(火)
場 所：九州大学国際ホール(福岡市東区箱崎 6-10-1)
主 催：数理計画法研究部会 (RAMP)
問合せ先：第 11 回 RAMP シンポジウム実行委員会
実行委員長 岩本誠一 (九州大学・経済)
Tel.092-642-2488
実行副委員長 川崎英文 (九州大学・数理)
Tel.092-642-2767

プログラム (セッション名は仮題)

- 10 月 18 日(月) 午前
セッション 1 「組合せ理論とアルゴリズム」
オーガナイザー：松井知己 (東京大学)
- 10 月 18 日(月) 午後
セッション 2 「生物の適応戦略」
オーガナイザー：岩佐 庸 (九州大学)
- 10 月 19 日(火) 午前
セッション 3 「非線形計画法とその周辺」
オーガナイザー：川崎英文 (九州大学)
- 10 月 19 日(火) 午後
セッション 4 「数理計画の応用」
オーガナイザー：中山弘隆 (甲南大学)

● 研究部会・グループ開催案内

〔21 世紀における交通・流通システム〕
・第 4 回

日 時：9 月 17 日(金) 18:00~20:00
場 所：東洋経済新報社ビル (日本橋)
テーマと講師：「AHS 導入効果について」 廣田尊宣,
八戸英夫 (工学院大学)
問合せ先：工学院大学 八戸英夫
Tel.03(3342)1211 内線 2423
E-mail: at 79114@ns.kogakuin.ac.jp

〔環境政策〕

日 時：9 月 16 日(木) 15:00~17:00
場 所：東京ガス(株)本社 13 階 1306 会議室
JR 浜松町駅南口 (モノレール側) 出て左方すぐ
東京都港区海岸 1-5-20

テーマ：「風力発電の現状と今後について」

講師：東野政則（新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO））

参加費：無料

申込先：キックス総研(株) 小池 清

Tel.03(3769)2260 Fax.03(3769)2260

〔グローバル政策〕

・第6回

日時：10月16日(土) 14:00~17:00

場所：三菱総合研究所4階CR-4会議室
(東京都千代田区大手町2-3-6)

テーマと講師：「21世紀のグローバル・ポリシー『思いやり』」上田亀之助（上田イノベーション研究所）

懇親会：研究会に引き続き実施、会費2,000円程度

問い合わせ先：防衛庁 齋藤司郎

Tel.03(3408)5211 内線2395

Fax.03-3470-0780

E-mail: j5saito@jsc.go.jp

〔COM・SCM・スケジューリング〕

・第16回

日時：10月7日(木) 18:00~20:00

場所：青山学院大学青山キャンパス総研ビル

テーマ：「売上増大と在庫削減を動機づけるスループット会計」

講師：菅本栄造（専修大学商学部）

問合せ先：東洋大学経営学部 今泉 淳

Tel.048(468)6691 (FAX 兼用)

E-mail: jun@prod.mng.toyo.ac.jp

● 会合案内

〔第191回新宿OR研究会〕

日時：9月21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：「情報通信業界の現状」

講師：川島幸之助氏（NTTアドバンステクノロジー(株)トラヒックセンタ長）

参加費：3,000円

問合せ先：日本OR学会事務局

〔第192回新宿OR研究会〕

日時：10月19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：「企業のリスクマネジメントの動向」

講師：中嶋秀嗣氏（安田リスクエンジニアリング(株)）

参加費：3,000円

問合せ先：日本OR学会事務局

〔第70回丸の内OR研究会〕

日時：9月8日(水) 18:30~21:00

場所：学士会館（神田錦町3-28）

テーマ：「医療保険改革の方向と医療費動向について」

講師：太鼓地 武氏（厚生省保険局 調査課長）

参加費：丸の内OR研究会会員（無料）

非会員（3,000円）当日受付でお支払いください。

ただし、参加については1週間前までにお問い合わせください。

問合せ先：トーマツ・コンサルティング(株) 山本真士

Tel.03(3457)6745

● 国際会議案内

・IFIP World Computer Congress 2000（論文募集）

日程：2000年8月21日~25日

場所：北京（中国）

講演申込締切：2000年1月10日(月)

問合せ先：(株)情報処理学会 事業・サービス部門

Fax.03(5484)3534 E-mail: intl@ipsj.or.jp

詳しくは、<http://www.wcc2000.org/>をご覧ください。

● 助成案内

・笹川科学研究助成の案内

対象分野：人文学、社会科学および自然科学（医学を除く）、またはそれらの境界領域の研究に関するもの

対象者：平成12年4月1日現在、35歳以下であり、
(1)大学院修士課程ならびに博士（前期・後期）課程に在籍するものおよび進学予定者(2)大学院生と同等以上の能力を有するもの(3)大学、研究所、研究機関、教育機関等で研究活動に従事するもの(4)その他

助成金額：1件あたり100万円を限度

受付期間：9月1日(水)~10月29日(金) 必着

問合せ先：〒105-0001 港区虎ノ門1-11-2 日本財団 第2ビル3F 財団法人日本科学協会 笹川科学研究助成係

Tel.03(3502)1931 Fax.03(3580)8157

<http://www.jss.or.jp>

● 公募案内

・山梨大学 工学部 循環システム工学科

募集人員：助手1名

専門分野：経営工学（品質管理，OR，経営情報，経営組織論など），社会計画，財政学

担当科目：プログラム言語，データ解析などの情報システム系の演習

応募資格：大学院修士課程修了者（修了見込みを含む）。博士の学位があればより可

採用予定時期：平成12年4月1日

提出書類：履歴書，推薦書，研究業績リスト，学術論文別刷，その他

応募締切：平成11年10月15日（金）必着

問合せ先：〒400-8511 甲府市武田4-3-11 山梨大学
工学部循環システム工学科 鈴木嘉彦

Tel & Fax：055(220)8506

E-mail：yosihiko@js.yamanashi.ac.jp

詳しくは，<http://www.js.yamanashi.ac.jp/>をご覧ください。

● 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 '99（協賛）

日 程：10月15日（金）～16日（土）

場 所：京都産業大学（京都市北区上賀茂本山）

問合せ先：スケジューリング学会事務局

Fax.0424(98)0541 E-mail：SSJ@cas.uec.ac.jp

● 公募案内

- ・立教大学 社会学部 産業関係学科

募集人員：教授または助教授1名

専門分野：経営情報論，経営学など

応募資格：博士の学位を有するか，それと同等の研究業績を有する方

採用予定時期：平成12年4月1日

提出書類：履歴書，業績リスト，その他

応募締切：平成11年10月5日（火）

問合せ先：〒171-8501 東京都豊島区西池袋3-34 立
教大学社会学部 山口和範

Tel.03(3985)2325

E-mail：kyamagu@rikkyo.ac.jp

● 平成11年度会費納入のお願い（事務局）

平成11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，10年度以前の会費を未納の方は合わせてお支払い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11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。

● 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 MILLENIUM”

場 所：シンガポール

問合せ先：Call for papersは学会事務局にあります。また，詳しくは，<http://www.comp.nus.edu.sg/~phuakh/apors>をご覧ください。

第2回理事会議会（11-7-22）

平成11年度第1回理事会議事録の件

会長候補者選考委員会委員選挙の件

入退会承認の件

定款改正について文部大臣の認可の件

平成11年度東北支部総会報告の件

第1・四半期収支報告（含40周年特別会計）の件

研究発表会開催地春秋入れ替えの件

第11回RAMPシンポジウム予算（案）の件

平成12年度春季研究発表会の件

第25回ORセミナー実施の件

丸の内OR研究会運営支援の件