

No. 407  
2005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/

## ● 第54回シンポジウム

日程：9月13日(火)

場所：神戸学院大学 有瀬キャンパス  
(神戸市西区)

テーマ：「マネジメント再考と OR」

実行委員長：三道弘明 (神戸学院大学)

問合せ先：神戸学院大学経営学部 三道弘明

E-mail: sandoh@ba.kobegakuin.ac.jp

詳細につきましてはシンポジウムのホームページを  
ご覧下さい。

[http://kgue1.eb.kobegakuin.ac.jp/~or2005f/  
sympo/](http://kgue1.eb.kobegakuin.ac.jp/~or2005f/sympo/)

## ● 平成17年秋季研究発表会

日程：9月14日(水), 15日(木)

見学会 16日(金)

場所：神戸学院大学 有瀬キャンパス  
(神戸市西区)

特別テーマ：ユビキタス社会と OR

実行委員長：塩出省吾 (神戸学院大学)

特別講演：長谷川利治氏 (南山大学数理情報学部教  
授)

発表申込締切：7月1日(金)

問合せ先：

2005年日本OR学会秋季研究発表会実行委員  
神戸学院大学経営学部 大角盛広

E-mail: or2005f@ba.kobegakuin.ac.jp

\* 詳しくは、[http://kgue1.eb.kobegakuin.ac.jp/~  
or2005f/](http://kgue1.eb.kobegakuin.ac.jp/~or2005f/)をご覧ください。

## ● 第16回企業事例交流会

日程：9月14日(水)

場所：神戸学院大学

## ● 第17回 RAMP シンポジウム

日程：10月20日(木), 21日(金)

場所：シティ弘前ホテル

主催：(社)日本オペレーションズ・リサーチ学会

懇親会：10月20日(木) シティ弘前ホテル

参加費：一般5,000円, 学生2,000円

(懇親会費5,000円, 論文集のみ4,000円)

プログラム (予定)：

1. 10月20日(木) 9:30~12:30

「リスクマネジメントの最適化」

オーガナイザー：福島雅夫 (京都大学情報学研究  
科)

(1)「震災リスクを考慮した道路ネットワークの冗長性  
の効果：空間応用一般均衡アプローチ」

多々納裕一, 土屋哲 (京都大学防災研究所)

(2)「企業価値最大化のための借入比率」

甲斐良隆 (関西学院大学経営戦略研究科)

(3)「数理最適化による空港手荷物検査のリスク管理」

熊野信太郎 (三菱重工業高砂研究所)

(4)「Optimization-based Data Mining in Credit Card  
Risk Management」

Shi Yong (Chinese Academy of Sciences  
Research Center on Data Technology & Knowl-  
edge Economy)

2. 10月20日(木) 14:00~17:00

「離散凸解析の新展開」

オーガナイザー：岩田覚 (東京大学大学院情報理工  
学系研究科)

(1)「離散凸解析の基礎」

室田一雄 (東京大学大学院情報理工学系研究科)

(2)「離散凸解析の数理経済学への応用」

田村明久 (慶應義塾大学理工学部数理科学科)

(3)「ポテンシャルゲームと離散凸性」

宇井貴志 (横浜国立大学経済学部)

(4)「劣モジュラ幾何学序説」

平井広志 (京都大学数理解析研究所)

3. 10月20日(木) 17:00~17:30

ポスターセッション

4. 10月21日(金) 9:30~12:30

「連続最適化」

オーガナイザー：水野眞治 (東京工業大学社会理工  
学研究科)

(1)「非線形最適化法の最近の動向」

矢部博 (東京理科大学理学部数理情報科学科)

(2)「大規模な半正定値計画問題の解法」

中田和秀 (東京工業大学社会理工学研究科)

(3)「CVaR 最小化とその応用」

後藤順哉 (筑波大学システム情報工学研究科)

(4)「多相分割問題の共役性と双対性」

川崎英文 (九州大学大学院数理学研究院)

5. 10月21日(金) 14:00~17:00

「数値最適化」

オーガナイザー: 山本哲朗 (早稲田大学理工学部)

(1)「Equilibrium Programs with Equilibrium Constraints and Electricity Market Models」

Danny Ralph (Judge Institute of Management, University of Cambridge)

(2)「線形計画問題に対する内点法の新しい計算複雑度解析と中心曲線の幾何学的性質」

上谷隆 (統計数理研究所)

(3)「バス追跡回路…式を回路で記述する SPICE 指向型数値解析法」

山村清隆 (中央大学理工学部)

(4)「大域最適化の実用化に向けて」

山下浩 (数理システム)

6. 10月21日(金) 17:00~17:30

ポスターセッション

実行委員長: 陳小君 (弘前大学)

問合せ先: 第17回 RAMP シンポジウム事務局

E-mail: ramp2005@st.hirosaki-u.ac.jp

Tel. 0172(39)3639, Fax. 0172(39)3541

\* 第17回 RAMP シンポジウムではポスター発表を募集しています。詳しくは <http://www.st.hirosaki-u.ac.jp/~ramp2005/> をご覧下さい。

### ● 第21回 FMES・研連シンポジウム 第20回研究・技術計画学会シンポジウム共同開催のご案内

『世界の MOT, 日本の MOT』

日時: 6月3日(金) 10:00~17:00

場所: 日本学術会議講堂

(〒106-8555 東京都港区六本木 7-22-34)

Tel. 03(3403)6291 (代表)

(営団地下鉄千代田線「乃木坂」駅下車, 青山霊園方面出口(出口5番)より徒歩1分)

共催: 日本学術会議経営管理工学専門委員会, 日本学術会議経営工学研究連絡委員会, (株)日本経営工学

2005年6月号

会, (株)日本品質管理学会, 日本開発工学会, 日本信頼性学会, 研究・技術計画学会, 日本設備管理学会, 経営情報学会, プロジェクトマネジメント学会, (株)日本オペレーションズ・リサーチ学会 (順不同)

資料代: 5,000円 (学生 2,000円) 資料代は開催当日受付にてお支払いください。

定員: 200名

申込方法: 本号綴込みの参加申込書に必要事項を記入の上, FAX, E-mail または郵送でお送り下さい。参加申込み受付後 (5月20日(金)受付分迄), 参加票を FAX, E-mail または郵送にてお送りいたします。当日は参加票をご持参ください。

申込み先: 〒106-8677 東京都港区六本木 7-22-1

政策研究大学院大学隅蔵研究室気付

研究・技術計画学会 事務局

「第21回 FMES・研連シンポジウム係」

Tel. 03(6439)6329 Fax. 03(6439)6329

E-mail: jssprm@grips.ac.jp

多数の方のご参加をお待ち申し上げます。

### ● 研究部会・グループ開催案内

〔待ち行列〕

・第1回 学生・初学者のための待ち行列チュートリアル

日時: 6月18日(土) 13:00~17:15

場所: 東京工業大学西8号館(E)10階大会議室

参加費: 無料

テーマと講師:

13:00~14:15

「M/M/1 を越えて—準出生死滅過程への招待—」

滝根哲哉 (大阪大学)

14:30~15:45

「ネットワークの性能評価」

宮沢政清 (東京理科大学)

16:00~17:15

「知っているとちょっと役立つ(?) 確率順序とその応用」

三好直人 (東京工業大学)

詳しくは下記 URL をご覧下さい。

<http://queue.j.dendai.ac.jp/>

\* 各講演は15分程度の質疑応答を含みます。

\* 月例の部会と場所・時間が異なりますので、ご注意ください。

\* 学生で遠方より参加を希望される場合は、交通費に

ついてご相談下さい。

問合せ先：東京電機大学理工学部情報科学科

藤本 衡 Tel. 049(296)2911 (ext. 2306)

E-mail: fujimoto@j.dendai.ac.jp

## ● 会合案内

〔第 249 回新宿 OR 研究会〕

日 時：6 月 21 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：「土壌汚染の現状と微生物浄化」

講 師：高山仁志氏(助光学研究所 主任研究員  
元 中外テクノス(株))

参加費：3,000 円

問合せ先：日本 OR 学会事務局

〔第 250 回新宿 OR 研究会〕

日 時：7 月 19 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：「知財問題：ソフトウェア特許を中心に」

講 師：今野 浩氏(OR 学会会長, 中央大学教授)

参加費：3,000 円

問合せ先：日本 OR 学会事務局

## ● 他学協会案内

他学会等が主催する大会やシンポジウムで当学会が協賛しているものについては、原則として主催学会の会員と同じ費用で参加できますので、皆様奮ってご参加下さい。

・第 24 回日本シミュレーション学会大会(協賛)

主 催：日本シミュレーション学会

日 程：7 月 14 日(木)~15 日(金)

場 所：防衛大学校理工学部 3 号館

(横須賀市走水 1-10-20)

問合せ先：日本シミュレーション学会・事務局

(澤田)

〒102-0083 千代田区麴町 1-6 相互麴町第 3 ビル 6

F Tel. 03(3239)4738 FAX. 03(3239)4714

E-mail: jsst@jatis.jp

\* 詳しくは、<http://www.soc.nii.ac.jp/jsst/> をご覧下さい。

・計算科学シンポジウム(協賛)

主共催：情報処理学会, 21 世紀 COE プログラム「計算科学フロンティア」

日 程：10 月 11 日(火)~13 日(木)

場 所：名古屋大学野依記念学術交流館

問合せ先：名古屋大学情報科学研究科複雑系科学専攻

北 英輔

Tel/FAX. 052(789)3521

E-mail: kita@is.nagoya-u.ac.jp

\* 詳しくは、<http://www.ipl.human.nagoya-u.ac.jp/~mps2005/> をご覧下さい。

## ● 公募案内

・上智大学理工学部

募集人数：教授 1 名

採用講座：管理工学講座

専門分野：生産・物流システムなどの設計・解析・評価

担当授業：オペレーションズ・リサーチ, 数理計画特論など

応募資格：(1)博士の学位を有すること

(2)年齢は 50 歳以上

着任時期：平成 18 年 4 月 1 日(土)

応募締切：平成 17 年 7 月 20 日(水)(必着)

提出書類：(1)履歴書(写真貼付, E-mail アドレス)

(2)研究業績一覧(研究費採択状況を含む)

(3)主要公刊論文別刷 5 編程度

(4)研究レビューと今後の研究教育活動(A 4 用紙に 3 枚以内)

(5)推薦状 2 通(異なる機関に属する二人の方より)

書類提出先：

〒102-8554 東京都千代田区紀尾井町 7-1

上智大学 理工学部 機械工学科 学科長

吉田正武 宛

\*「簡易書留」とし「教員公募(管理工学)関係書類在中」と朱書きのこと。

問合せ先：上智大学 理工学部 機械工学科 助教授  
伊呂原隆

Tel/Fax. 03(3238)3403

E-mail: irohara@sophia.ac.jp

・小樽商科大学商学部社会情報学科

募集人数：助教授 1 名

専門分野：オペレーションズ・リサーチ関連分野

所 属：社会情報学科計画科学講座

担当科目：計画科学, 計画数学および学部・大学院のオペレーションズ・リサーチ, 統計関連科目

応募資格：博士の学位を有するか(着任時取得見込者を含む)またはそれと同等以上の研究業績があり、

原則として着任時 35 歳以下であること

**着任時期:**平成18年4月1日(土)

**提出書類:**(1)履歴書(本学所定の様式による), (2)教育研究業績表(本学所定の様式による), (3)業績抜刷等の資料, (4)現在までの研究概要[主要論文の要旨, その分野における位置づけと貢献]および今後の研究計画:(2,000字程度で様式は任意), (5)学部および大学院の成績証明書, (6)学部の卒業証明書および大学院の修了証明書(修了見込証明書)

\*なお, 審査の状況により健康診断書(本学所定様式), 推薦書の提出を願うことがあります。

**応募締切:**平成17年7月29日(金)

**書類送付先:**

〒047-8501 小樽市緑3-5-21  
国立大学法人小樽商科大学長 宛

**問合せ先:**国立大学法人小樽商科大学総務課人事係

Tel. 0134(27)5208, Fax. 0134(27)5213

E-mail: jinji@office.otaru-uc.ac.jp

\*封筒に「計画科学, 計画数学等担当教員応募書類」と朱書きし, 簡易書留または配達記録郵便で郵送のこと。

\*詳しくは[http://www.otaru-uc.ac.jp/hsyomul/kyoukan\\_koubo.htm](http://www.otaru-uc.ac.jp/hsyomul/kyoukan_koubo.htm)をご覧ください。

・慶應義塾大学理工学部管理工学科/理工学研究科開放環境科学専攻(オープンシステムマネジメント分野) I

**募集人員:**教授または助教授または専任講師1名

**所属:**学部は管理工学科, 大学院は理工学研究科開放環境科学専攻(オープンシステムマネジメント分野)

**研究分野:**経済・経営分野

**概要:**管理工学における経営・経済分野の諸問題に数理・計量的にアプローチすることができる研究者を募集します。当学科および当専攻の他分野との交流を期待します。管理工学科の科目「経済原論」・「数理経済学」等を担当していただきます。助教授以上の場合には, 大学院において専門分野の科目も担当していただきます。

**応募資格:**博士の学位を有し, 年齢は30歳台から40歳台前半までとする。

**着任時期:**平成18年4月1日(土)

**提出書類:**(1)履歴書(写真を貼付し, 連絡先(郵便送付先, 電話番号, E-mail)を必ず明記してください。), (2)業績リスト, (3)論文別刷(主要なもの5編, 複写可), (4)これまでの研究やその他の活動の概要

および今後の研究・教育などについての計画と抱負(A4版, 1,500字程度), (5)推薦書1通あるいは照会可能な方2名の氏名, 所属, 連絡先

**応募締切:**平成17年8月5日(金)必着

**書類送付先および問合せ先:**

〒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主任 篠崎信雄

Fax. 045(566)1617

E-mail: nshino@ae.keio.ac.jp

\*応募書類は, 封筒に「経済・経営分野教員応募書類在中」と朱書きし, 簡易書留でご送付ください。原則として応募書類は返却いたしません。

\*書類選考を経て, 必要に応じて9月初めに面接(プレゼンテーションを含む)をさせていただきます。

・慶應義塾大学 理工学部管理工学科/理工学研究科開放環境科学専攻(オープンシステムマネジメント分野) II

**募集人員:**専任教員1名, 特に職位は定めない(助手も可とする)。

**所属:**学部は管理工学科, 大学院は理工学研究科開放環境科学専攻(オープンシステムマネジメント分野)

**研究分野:**管理工学, オープンシステムへの管理工学的手法の展開

**概要:**次の条件を満たす研究者を広く募集します。(1)生産と情報システムの統合, 技術経営, 持続可能性経営やインフラストラクチャー構築等, さまざまな実際の場合(非営利組織を含む)をフィールドとしてマネジメント上の問題解決の研究を行っている(2)工学的アプローチにより研究を推進するフィールドに立脚して広くさまざまなマネジメントの研究に取り組み, 他の研究者と共同研究を推進することを期待します。

**応募資格:**博士の学位を有し, 年齢は50歳台前半までとする。

**着任時期, 提出書類, 応募締切, 書類送付先および問合せ先**は上記Iと同じ。

\*応募書類は, 封筒に「管理工学分野教員応募書類在中」と朱書きし, 簡易書留でご送付ください。原則として応募書類は返却いたしません。

\*書類選考を経て, 必要に応じて9月初めに面接(プレゼンテーションを含む)をさせていただきます。

・山形大学人文学部

**募集人数:**教授または助教授 1名

担当科目：マーケティング、マーケティング関連科目、  
専門演習、大学院関係講義科目、一般教育科目

応募資格：(1)大学院修士課程（博士課程前期）修了者  
またはこれと同等以上の研究能力を有する者、(2)大  
学院の授業を担当できる者、(3)年齢 60 歳（採用時）  
以下

着任時期：平成 18 年 4 月 1 日(土)

提出書類：(1)履歴書、(2)研究業績目録、(3)研究業績、  
(4)主要業績要旨（日本語で 1,000 字以内）、  
\*ただし、教育歴のない実務経験社からの応募につい  
て(2)~(4)の書類提出が困難な場合、これに加えて次  
の書類を提出のこと  
・マーケティングに携わった職務内容について記述  
した書類・マーケティングの講義計画書

応募締切：平成 17 年 9 月 30 日(金)(必着)

書類送付先：

〒 990-8560 山形市小白川 1 丁目 4-12  
山形大学人文学部 阿子島功 宛

\*封筒に「マーケティング担当教員応募書類在中」と  
朱書し、書留で郵送のこと。

問合せ先：山形大学人文学部総務係

E-mail: jisoumu@jm.kj.yamagata-u.ac.jp  
Tel. 023(628)4203 Fax. 023(628)4212

\*詳しくは、<http://www.h.yamagata-u.ac.jp/>をご  
参照下さい。

## ● 国際会議案内

・ 8thISAHP (ISAHP 2005)

The International Symposium on the Analytic  
Hierarchy Process

日 程：2005 年 7 月 8 日～10 日

場 所：East-West Conference Center, University  
of Hawaii, Honolulu, Hawaii

問合せ先：(財)電力中央研究所 大屋隆生

E-mail: ohya@criepi.denken.or.jp

\* 詳しくは、<http://www.isahp2005.net> をご参照く  
ださい。

・ APORS 2006

Association of Asia-Pacific Operational Research  
Societies

アジア太平洋地域各国の OR 学会の合同組織である  
APORS (Asia-Pacific Operational Society) の国際  
学会である APORS 2006 が下記の要領で開催されま  
す。わが国からも多くの参加者が参加されますよう、  
期待されています。皆様の積極的なご参加をお願いい  
たします。

日 程：2006 年 1 月 16 日～18 日

場 所：フィリピン、マニラ

アブストラクト電子投稿開始：2005 年 2 月 15 日

アブストラクト提出締切：2005 年 6 月 15 日

\* 電子投稿については、<http://www.managementsciences.org.my/>をご覧ください。

## ● 訂正

本誌 Vol. 50 No. 5 (2005 年) 60 頁下段、マーケテ  
ィング・インテリジェンス研究部会主査のメールアドレス  
を誤って掲載したことをお詫びするとともに訂正  
させていただきます。

(誤) nakagwaki@nttdata.co.jp

(正) nakagawaki@nttdata.co.jp

## ● IFORS 2005 のご案内

・ The 17th Triennial Conference of the International Federation of Operational Research Societies  
3 年毎に開かれる IFORS の第 17 回大会が、以下の日程で開催されます。

日 程：2005 年 7 月 11 日～15 日

場 所：ハワイ、ホノルル

\* 大会の案内状 (Call for Papers) が学会事務局にあります。ご希望の方は、ご請求下さい。

(社)日本オペレーションズ・リサーチ学会事務局

Tel. 03(3815)3351 E-mail: jorsj@orsj.or.jp

\* 詳しくは、<http://www.informs.org/Conf/IFORS2005/>をご覧ください。