

No. 358
2001年
5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46回シンポジウム

日時：平成13年9月11日(火)
場所：岡山理科大学 (岡山市理大町1-1)
実行委員長：坂和正敏 (広島大学)

● 平成13年度秋季研究発表会

日程：
平成13年9月12日(水), 13日(木) 研究発表会
9月14日(金) 見学会

場所：岡山理科大学 (岡山市理大町1-1)
実行委員長：成久洋之 (岡山理科大学)
特別テーマ：「福祉とOR」

発表申込締切：平成13年6月22日(金)

申込書類の請求先：

(株)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: kenkyu@orsj.or.jp

発表申込書等送付先 (問合せ先)：

〒700-0005 岡山市理大町1-1
岡山理科大学工学部 太田垣博一
Tel.086(256)9524 Fax.086(256)9524

E-mail: ohtagaki@ee.ous.ac.jp

* 研究発表申込書, アブストラクト, 及び著作権承諾書の提出をもって, 申込み受付とします。

● 第8回企業事例交流会

趣旨：企業事例交流会とは企業のOR実務担当者に、OR実施例(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など)を、新規研究の研究発表という形式ではなく、ORの適用事例という位置付けで発表していただくものです。

日程：平成13年9月12日(水)

場所：岡山理科大学 (岡山市理大町1-1)

発表申込締切：平成13年6月22日(金)

問合せ先：川崎製鉄水島製鉄所 企画部能率室

山根 明

E-mail: a-yamane@kawasaki-steel.co.jp

● 平成13年度OR企業フォーラム 第1回インタラクティブフォーラム のご案内

テーマ：「公益事業におけるGISについて」

ゲストスピーカー：東京ガス株式会社 情報通信部理事 東明 佐久良氏

日時：平成13年5月23日(水) 18:00~20:30

場所：学士会館(神田)307会議室

千代田区神田錦町3-28

Tel.03(3292)5931

地下鉄半蔵門線, 都営三田線, 都営新宿線神保町駅下車(出口A9)徒歩1分

参加資格者：OR学会会員 参加費(無料)

(個人正会員, 学生会員, 賛助会員)

申込み先：(株)日本オペレーションズ・リサーチ学会事務局 Tel.03(3815)3351 Fax.03(3815)3352

E-mail: forum@orsj.or.jp

なお, 会場の都合により参加者を20名程度に限らせて頂きます。

また, 賛助会員のご参加は各企業2名以内に限らせて頂きます。

お申し込みはE-mailにても承っております。

必要事項：①インタラクティブフォーラムの開催日,

②お名前, ③所属組織・部署名, ④会員種別(個人正会員, 学生会員, 賛助会員), ⑤連絡先住所, ⑥

TELまたはFAX番号

● 平成13年度第1回OR企業フォーラム のご案内

テーマ：「電力系統と電力の自由化」

ゲストスピーカー：東京電力株式会社 代表取締役副社長 白土良一氏

日時：平成13年5月30日(水) 18:00~21:00

場所：学士会館(神田)320会議室

千代田区神田錦町3-28

Tel.03(3292)5931

地下鉄半蔵門線, 都営三田線, 都営新宿線神保町駅下車(出口A9)徒歩1分

参加資格者：OR 学会会員 参加費（無料）

（個人正会員，学生会員，賛助会員）

申込み先：(株)日本オペレーションズ・リサーチ学会事務局

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

E-mail: forum@orsj.or.jp

（申込書は，OR 誌 4 月号綴込みをご覧ください。）

なお，会場の都合により参加者を 100 名程度に限らせて頂きます。

また，賛助会員のご参加は各企業 3 名以内に限らせて頂きます。

お申し込みは E-mail にても承っております。

必要事項：①フォーラムの開催日②お名前③所属組織・部署名④会員種別（個人正会員，学生会員，賛助会員）⑤連絡先住所⑥ TEL または FAX 番号

● 日本学術会議 経営管理工学専門委員会 第 17 回研連シンポジウム

テーマ：「ビジネスモデル特許のゆくえ」

日 時：平成 13 年 6 月 15 日（金） 13：20～17：40

会 場：工学院大学 第 5 会議室（11 階）（新宿区西新宿 1-24-2）

共 催：日本学術会議研連他 7 学会

参加費：4,000 円（学生 1,000 円）当日受付でお支払い下さい。

定 員：150 名（先着順）

申込方法：必要事項を明記して E-mail，FAX または郵送でお申込み下さい（申込書は，OR 誌 4 月号綴込みをご覧ください。）。

必要事項：参加者名，所属学会名，所属機関名，所属部署・役職名，住所，電話番号

申込先：〒 151-0051 渋谷区千駄ヶ谷 5-8-2

日本開発工学会事務局「第 17 回研連シンポジウム係」

Tel.03(3352)6077 Fax.03(3352)6087

E-mail: info@kaihatu.net

プログラム：

13：20～13：30

開会の挨拶：久米 均（日本学術会議会員，中央大学理工学部教授）

13：30～14：20 講演(1)

「ビジネスモデル特許とは何か—IT 革命と知的財産権—」

中山信弘（東京大学教授 大学院法学・政治学研究

科）

14：30～15：20 講演(2)

「ビジネスモデル特許の現状と課題」

今野 浩（中央大学教授 理工学部経営システム工学科，前東京工業大学教授）

15：40～16：30 講演(3)

「わが社のビジネスモデル特許への取り組み」

光主清範（㈱東芝 知的財産部デジタル著作権担当部長）

16：40～17：30 講演(4)

「日本企業におけるビジネスモデル特許戦略」

酒井一弘（酒井知財経営研究所代表，(財)知的財産研究所評議委員，(株)リコー前専務取締役）

17：30～17：40

閉会の挨拶：柳田博明（名古屋工業大学学長，日本開発工学会会長）

● 研究部会・グループ開催案内

〔アルゴリズムと最適化〕

・第 1 回

日 時：5 月 12 日（土） 14：00～18：20

場 所：筑波大学 第 3 学群 B 棟 413 号室

テーマと講師：

(1) 「最小極大流問題に対する大域的算法」

山本芳嗣（筑波大学社会工学系）

(2) 「不可分財からなる市場の競争均衡の計算」

田村明久（京都大学数理解析研究所）

(3) 「交通路面積を考慮に入れて交通計画問題を解く—道路は線では表せない—」

田口 東（中央大学情報工学科）

問合せ先：筑波大学電子・情報工学系 久野誉人

Tel.0298(53)5540

E-mail: takahito@is.tsukuba.ac.jp

* 詳しくは，<http://kantaro.sk.tsukuba.ac.jp/saop/> をご覧ください。

〔グローバル政策〕

・第 17 回

日 時：5 月 19 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：「シミュレータ技術—意志決定の自動化—」

講 師：新徳建太郎（(軍事)システムコンサルタント）

問合せ先：防衛庁統合幕僚会議事務局 5 室分析室

齋藤 司郎

(〒162-8805 東京都新宿区市谷本村町 5-1)

Tel.03(3268)3111 内線 30583

E-mail: j5saito@jsc.go.jp

〔評価のOR〕

・第8回

日 時: 5月19日(土) 13:30~16:30

場 所: 東京理科大学神楽坂校舎912教室(9号館1F)

*教室の場所が変更になりました。

(理科大へのアクセス: JR中央・総武緩行線, 営団地下鉄東西線, 有楽町線, 南北線, 都営地下鉄大江戸線 飯田橋駅下車徒歩3分。)

*詳しくは <http://www.sut.ac.jp/camp/camguide/kagcamp.htm> をご覧下さい。

テーマと講師:

(1) 「一対比較行列の整合度とウェイト推定」

小澤正典 (慶應義塾大学)

(2) 「行政評価におけるOR手法」

中川慶一郎 (NTTデータ)

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

〔待ち行列〕

・第157回

日 時: 5月19日(土) 14:00~16:30

場 所: 東京工業大学 西8号館(W) 809号室

テーマと講師:

(1) 「バッファ管理の待ち行列モデル」

住田修一 (NTT)

(2) 「待ち行列に期待するもの」

佐藤 昭 (富士通)

問合せ先: 東京工業大学 大学院情報理工学研究科 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: 5月26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) 「CNN (Cellular Neural Network) のシステム

同定とネットワークにおける進行波分析への応用」

時永祥三, 矢加部正幸 (九州大学大学院経済学
研究院)

(2) 「カンバンを含む待ち行列網の解析手法によるワ
ークフロー管理システム分析」

陳 曉榮, 時永祥三 (九州大学大学院経済学研
究院)

問合せ先: 九州大学大学院経済学研究院 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

● 会合案内

〔第208回新宿OR研究会〕

日 時: 5月15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: 「建築遺産を次世代へ伝える—伝統木造建築
の診断と修復—」

講 師: 柳澤孝次氏 (建築構造家)

参加費: 3,000円

問合せ先: 日本OR学会事務局

〔第209回新宿OR研究会〕

日 時: 6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: 「計画手法の最近の話題」

講 師: 野末尚次 (㈱数理モデリング研究所社長)

参加費: 3,000円

問合せ先: 日本OR学会事務局

● 平成13年度研究部会・グループの 新設・継続申請の審査について

(研究普及委員会)

先に募集を行いました平成13年度研究部会・グループの新設および、継続に関しまして、今回も多数の申請書が提出されました。研究活動の公開性、実績等に照らして審査を行いました結果、以下の研究部会・研究グループを設定致しました(☆印は新設)。

参加ご希望の方は、各部会・グループの主査または幹事までご連絡下さい。

平成 13 年度常設研究部会

	常設部会名	主 査	幹 事
1	待ち行列	逆瀬川 浩孝 (早稲田大学) 03-5286-3294 sakas@mn.wasede.ac.jp	三好 直人 (東京工業大学) 03-5734-3218 miyoshi@is.titech.ac.jp
2	OR/MS とシステム・ マネジメント	住田 友文 (電気通信大学) 0424-43-5665 sumida@is.uec.ac.jp	林田 収二 (古河電工(株)) 03-3286-3341 hayasida@ho.furukawa.co.jp
3	数理計画 (RAMP)	小島 政和 (東京工業大学) 03-5734-3201 kojima@is.titech.ac.jp	宇野 毅明 (国立情報学研究所) 03-4212-2544 uno@nii.ac.jp

平成 13 年度研究部会

	部 会 名	主 査	幹 事
1	システム最適化の理論 と応用	時永 祥三 (九州大学) 092-642-2466 tokinaga@en.kyushu-u.ac.jp	古川 哲也 (九州大学) 092-642-2445 furukawa@en.kyushu-u.ac.jp
2	マーケティング・エン 지니어リング	岡太 彬訓 (立教大学) 03-3985-2319 okada@rikkyo.ac.jp	中川 慶一郎 (株)NTT データ) 03-3523-8053 nakagawaki@nttdata.co.jp
3	AHP の理論と実際	木下 栄蔵 (名城大学) 0574-69-0143 kinoshit@urban.meijo-u.ac.jp	大屋 隆生 (財)電力中央研究所) 03-3480-2111 ohya@criepi.deken.or.jp
4	OR における数理シス テムの最適化	片山 勤 (富山県立大学) 0766-56-7500 katayama@pu-toyama.ac.jp	小林 香 (富山県立大学) 0766-56-7500 kaori@pu-toyama.ac.jp
5	環境システム	小田中 敏男 042-572-9724	蔵野 正美 (千葉大学) 043-290-2669 kurano@math.e.chiba-u.ac.jp
6	ゲーム理論とその応用	武藤 滋夫 (東京工業大学) 03-5734-3622 muto@valdes.titech.ac.jp	猪原 健弘 (東京工業大学) 03-5734-3366 inohara@valdes.titech.ac.jp
7	数理的意思決定とその 応用	森田 浩 (神戸大学) 078-803-6248 morita@ms.cs.kobe-u.ac.jp	伊藤 健 (流通科学大学) 078-796-4803 takeshi@umds.ac.jp
8	評価の OR	山田 善靖 (東京理科大学) 0471-24-1501 yyamada@rs.noda.sut.ac.jp	篠原 正明 (日本大学) 047-474-2672 m7sinoha@ccu.cit.nihon-u.ac.jp
☆9	アルゴリズムと最適化	久野 誉人 (筑波大学) 0298-53-5540 takahito@is.tsukuba.ac.jp	吉瀬 章子 (筑波大学) 0298-53-5557 yoshise@shako.sk.tsukuba.ac.jp
☆10	金融工学	枇々木 規雄 (慶應義塾大学) 045-566-1635 hibiki@ae.keio.ac.jp	葛山 康典 (早稲田大学) 03-5286-3828 yasunori@cf.socs.waseda.ac.jp
☆11	グローバル・プロジェ クトの OR	浦谷 規 (法政大学) 0423-87-6355 uratani@k.hosei.ac.jp	三浦 英俊 (明海大学) 047-355-5120 hmiura@meikai.ac.jp
☆12	COM・APS (先進的スケジューリ ング)	西岡 靖之 (法政大学) 042-387-6356 nishioaka@k.hosei.ac.jp	今泉 淳 (東洋大学) 048-468-6342 jun@prod.mng.toyo.ac.jp

平成 13 年度研究グループ

	グループ名	主 査	幹 事
1	環境政策	永井 達也 (大成プレハブ(株))	小池 清 (キックス総研(株)) 03-3769-2260
2	グローバル政策	齋藤 司郎 (防衛庁) 03-3268-3111 j5saito@jsc.go.jp	鈴木 悦郎 (シスアップ(株)) 03-3207-0671
3	情報流通とオープンネットワークワーキング	高橋 浩 (富士通(株)) 03-5423-6356 hirosi-t@tokyo.se.fujitsu.co.jp	松井 啓之 (京都大学) 075-753-3484 hmatsui@econ.kyoto-u.ac.jp
4	ファジィ動的計画法	安田 正實 (千葉大学) 043-290-3662 yasuda@math.s.chiba-u.ac.jp	正道寺 勉 (日本工業大学) 0480-33-7717 shodoji@nit.ac.jp

● 新設研究部会案内

1. [アルゴリズムと最適化]

様々なシステムの運用に伴って現れる問題の解決に必要なアルゴリズムと最適化の研究を推進します。年に5回の筑波大での定例会では、3件の講演を軸に、参加者が懇談を通して互いの知識を深め合う機会を提供します。

2. [金融工学]

「金融工学がORをうまく利用するためには？」という観点から、OR研究者と金融業界の方々との連携を深めることができるよう、研究部会活動を進めていく。年7回程度、早稲田大学で金曜日の夜に開催する。

3. [グローバル・プロジェクトのOR]

多国間に直接・間接に利益と負担のあるグローバル・プロジェクトにおけるORの基本的問題の設定およびその解決のための一般的方法を議論する。プロジェクト・ファイナンス、国際交通ネット・ワークなどを研究する。

4. [COM・APS (先進的スケジューリング)]

製造業のIT化を管理技術の側面から支える重要なテクノロジーとなりつつあるSCP(サプライチェーンプランニング)やAPS(先進的スケジューリング)を、全体最適の概念であるCOMとの関連の中で議論する。

● 助成案内

・トヨタ財団 2001 年度研究助成

助成対象分野：多元価値社会の創造に関連するもの

- (1) 多様な諸文化の相互作用：グローバル、リージョナル、ローカル

- (2) 社会システムの改革：市民社会の発展をめざして
(3) これからの地球環境と人間生存の可能性
(4) 市民社会の時代の科学・技術

助成対象：個人、または共同研究組織

応募締切：5月20日(日)

問合せ先：(財)トヨタ財団研究助成係

〒163-0437 新宿区西新宿 2-1-1
新宿三井ビル 37F 私書箱 236号
Tel.03(3344)1701

* 詳しくは、<http://www.toyotafound.or.jp> をご覧下さい。

● 他学協会案内

・計測自動制御学会関西支部講習会 (協賛)

「カラーマネジメントシステムのための測色技術の基礎とその応用」

日 時：6月8日(金) 9:30~16:30

場 所：キャンパスプラザ京都 第1会議室
(京都市下京区西洞院通塩小路下る)

* <http://www.consortium.or.jp> をご覧下さい。

問合せ先：京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究科先端ファイプロ科学専攻 森本一成

Tel.075(724)7482

E-mail: morix@dj.kit.ac.jp

● 公募案内

・駒澤大学 経営学部

募集人員：教授、助教授または専任講師 1名

担当科目：経営数学(「情報処理基礎・応用」, 「経営科学概論」をも担当可能な方)

着任時期：平成14年4月1日

応募資格：大学院博士課程満期退学見込み、あるいはそれと同等以上の研究歴を有する方で、平成14年4月1日現在、満40歳以下の方

提出書類：履歴書、研究業績一覧、著書・論文、その他

応募締切：平成13年5月16日 必着

問合せ先：〒154-8525 世田谷区駒沢1-23-1

駒澤大学経営学部長 宮城 徹

(上記の宛先へ文書にて照会願います。電子メールの場合は、駒澤大学経営学部教授 高井徹雄, E-mail: takai@komazawa-u.ac.jp まで照会願います。)

第6回理事会議題 (13-3-16)

平成12年度第5回理事会議事録の件
入退会承認の件
平成11年度・12年度会費未納者の件
新フェロー推薦の件
平成13年度・14年度役員候補者選任の件
学会賞授賞候補推薦の件
平成12年度事業報告(案)及び収支決算(案)の件
平成13年度事業計画(案)及び収支予算(案)の件
平成12年度研究部会・グループ主査会議の件
第45回シンポジウム予算の件
平成13年度春季研究発表会の件
平成13年度秋季研究発表の件
平成12年度第5回ORセミナー終了及び収支決算報告の件
第13回RAMPシンポジウム予算案の件
第3回OR企業フォーラム終了及び決算報告の件
第2・3回インタラクティブフォーラム終了及び決算報告の件
ORセミナーの件

学会事務局創立記念日休業のお知らせ

5月23日(水)

●平成13年度会費納入のお願い(事務局)

平成13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、12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13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。