

No. 380
2003年
3月

OR学会だより

日本オペレーションズ・リサーチ学会
〒117-0032 東京都文京区駒込1-4-15 学会センタービル3階
電話(03)3815-3351 代 Fax(03)3815-3352
http://www.orj.or.jp/

● 日本オペレーションズ・リサーチ学会 学生論文賞の論文募集

OR学会の発展は、将来の優秀なOR研究者およびOR実務担当者の養成いかにかかっています。その一助として、日本OR学会は、昭和58年度より、ORに対する学生の関心を高めかつ大学におけるOR関係学科間での情報交流にも役立てるため、学生会員の卒業論文、修士論文の中から、毎年優秀なものを選び、「日本オペレーションズ・リサーチ学会学生論文賞」として表彰することを実施しております。

つきましては、下記応募要領で広く学生会員から論文を募集することとなりましたので、ふるってご応募ください。また、指導教官(教員)の方々にもぜひご勧誘くださいますようお願い申し上げます。

〔応募要領〕

1. 応募資格 2003年3月に学部を卒業、あるいは修士課程を修了する会員で、ひきつづき学生会員あるいは正会員である者。
2. 応募手続
 - (1)提出書類 ①論文要約(A4判で3枚以内)2部
②学生会員である指導教官(教員)の推薦状1部(推薦状は学会所定の用紙としますので、学会事務局宛ご請求ください)
 - (2)提出先 日本OR学会 表彰委員会
 - (3)応募締切 3月31日(必着)
3. 表彰 受賞者には、OR学会研究発表会その他適当な機会に賞牌を授与するとともに、受賞論文の要約をOR誌に掲載して表彰する。
4. その他 選考過程で第2次の受賞候補論文となったものについてはその全文のコピーとOR誌掲載用の論文要約(学会指定)を各3部提出しなければならない。

● 平成15年度臨時総会

春季研究発表会の開催にあわせて、平成15年度臨時総会を開催いたします。総会の議決権は代議員のみとなりましたが、総会には正会員は出席し、意見を述

べることができます。多数の皆様のご参加をお願いいたします。

日時：3月19日(水) 14:30~15:10

場所：慶應義塾大学矢上キャンパス創想館マルチメディアルーム(春季研究発表会S会場)

議事：

1. 平成15年度事業計画及び予算案
2. 定款細則の改訂
3. 倫理規定の制定
4. 学会賞の表彰
5. 新フェローの紹介

● 第49回シンポジウム

日程：3月17日(月) 13:00より

場所：慶應義塾大学理工学部矢上校舎

実行委員長：森 雅夫(慶應義塾大学)

テーマ：「数理計画の理論と実装」

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

当日申込み参加費：正・賛助会員4,000円、学生会員2,000円、非会員5,000円

*事前振込みは2月号に繰込みの振替用紙にて3月10日(月)までにお振込み下さい。折り返し、メール又はFAXにて受付番号をお知らせします(欠席の場合、参加費の返金はできません。シンポジウム予稿集を送付致します)。

内容：

10:30~11:15

「数理計画法とサポートベクターマシン」

矢島安敏(東京工業大学)

11:15~12:00

「オークションの設計理論と数理計画」

松井知己(東京大学)、渡辺隆裕(東京都立大学)

昼食

13:00~13:45

「サプライ・チェーン最適化とその周辺」

久保幹夫(東京商船大学)

13:45~14:30 「A study on the capacitated vehicle routing problem」(仮題)

Leslie E. Trotter (Cornell University)

休憩

14:45~15:30

「非線形計画法アルゴリズムの実装と応用」

田辺隆人 (㈱数理システム)

15:30~16:15 「ハブ・アンド・スポーク型ネットワークのための配車スケジューリング方法」

伊倉義郎 (㈱サイテック・ジャパン)

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

小澤正典 E-mail: ozawa@ae.keio.ac.jp

Tel.045(566)1624 Fax.045(566)1617

●平成15年春季研究発表会

日程: 3月18日(火), 19日(水)

場所: 慶應義塾大学理工学部矢上校舎

実行委員長: 西野寿一 (慶應義塾大学)

特別テーマ: 「人とシステムとOR」

特別講演: 一般公開 (入場無料)

3月18日(火) 13:20~14:20

「e-ビジネスの新たな展望」

北城恪太郎氏 (IBM アジア・パシフィックプレジデント兼日本アイ・ビー・エム株式会社代表取締役会長)

3月19日(水) 11:30~12:30

「大学改革とORマインド」

安西祐一郎氏 (慶應義塾長)

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

当日申込み参加費: 正・賛助会員7,000円, 学生会員3,000円, 非会員10,000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)

*事前振込みは2月号に繰込みの振替用紙にて3月10日(月)までにお振込み下さい。折り返し、メール又はFAXにて入金確認をご連絡します (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)。

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

小澤正典 E-mail: ozawa@ae.keio.ac.jp

Tel.045(566)1624 Fax.045(566)1617

●近藤次郎先生の

文化勲章受章をお祝いする会

皆様ご承知のとおり、日本OR学会元会長、名誉会員の近藤次郎先生が2002年11月に文化勲章を受章されました。これを記念して、祝賀行事を企画いたしましたのでお誘い合わせの上、ご参加いただきますよう、ご案内申し上げます。

日時: 2002年3月18日(火) 17:00より

場所: 慶應義塾大学日吉キャンパス (〒223-8521 横浜市港北区4-1-1)

参加費: 6,000円

主催: 日本OR学会, FMES (経営工学関連学会協議会)

スケジュール:

17:00~17:50 受章記念講演会「国産旅客機YS-11の基本計画」

18:00~20:00 文化勲章受章をお祝いする会

講演会は第4校舎-B棟1階J19教室

祝賀会は「来往舎」(新研究室棟)地下1階・ファカルティラウンジです。

アクセス: 東急東横線日吉駅 (ご注意: 特急は停まりません) 駅前

◎懇親会場は、正門からの銀杏並木を上がって、最初に左に曲がる道の、右手角の大きなガラス張りの建物「来往舎」の中になります。

講演会場は、左に曲がった道をそのまま進むとすぐに噴水のある広場があり、その中央左手の建物・第4校舎-B棟の中になります。

◎なお、同日、日本OR学会春季研究発表会が日吉キャンパスのとなりにある理工学部・矢上キャンパスで開催されています。こちらの方もご参加のほどお願い申し上げます。

問合せ先:

㈱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: kenkyu@orsj.or.jp

●第11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：3月18日(火)

場 所：慶應義塾大学理工学部矢上校舎

参加方法：研究発表会のセッションの一部として行いますので、研究発表会参加の手続きをして下さい。

会 場：G会場 (12棟108番教室)

スケジュール：

14：30～15：00 「Legacy 連携型分散オブジェクトシステムのモデル化と性能評価」

坂田洋幸 (㈱NTTデータ), 牧本直樹 (筑波大学)

15：00～15：30 「光 MPLS 網のパス設計について」

能上慎也, 徳久正樹, 阿部成郎 (NTT サービスインテグレーション基盤研究所), 齊藤 努 (㈱構造計画研究所)

15：40～16：10 「生産管理システム再構築の留意点」

石井信明, 中島 睦 (日揮㈱)

16：10～16：40 「ライン単位の効率的な生産から工場全体最適生産へのアプローチ」

宮下 隆 (コマツ), 野田 肇 (コマツエンジニアリング㈱)

問合せ先：

㈱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: kenkyu@orsj.or.jp

● 第50回シンポジウム

日 程：9月9日(火)

場 所：九州大学国際研究交流プラザ (西新プラザ)

(福岡市早良区西新2丁目16)

実行委員長：川崎英文 (九州大学)

テーマ：「OR と数学」

問い合わせ先：〒812-8581 福岡市東区箱崎6-10-1

九州大学大学院数理学研究院

川崎英文 Tel.092(642)2767

E-mail: kawasaki@math.kyushu-u.ac.jp

● 平成15年秋季研究発表会

日 程：9月10日(水), 11日(木) 研究発表会,

9月12日(金) 見学会

場 所：福岡大学 (福岡市城南区七隈八丁目19-1)

特別テーマ：「アジアに広がる OR」

近年のアジアの経済, 社会の急激な変化には, 目をみはるものがあります。とりわけ, 中国のWTO加盟以後, 日本企業をはじめとする多くの企業の中国市場をにらんだ動きが活発化しています。アジアに開か

れた都市, 福岡は, 東京へ行くよりも, ソウルのほうが近く, 上海への距離も東京とほぼ同じです。

人や企業活動が容易に国境をこえ, 急激にグローバル化する社会において, アジアの産業界行政界ではどのような意思決定がなされ, 意思決定の科学といわれるORにどのような活躍の場面があるのか, アジア進出をにらんだ産業界に日本のORがどのように寄与できるのか, グローバルな産学官連携の視点から発表していただき, アジアのゲートウェイシティ福岡で探ってみたいと思います。

実行委員長：斎藤参郎 (福岡大学)

問合せ先：池上匡亮 (西日本鉄道株式会社)

Tel.092(734)1252 E-mail: ikegami@nnr.co.jp

古川哲也 (九州大学) Tel.092(642)2445

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

● 研究部会・グループ開催案内

(アルゴリズムと最適化)

・第10回

日 時：3月8日(土) 14：00～18：20

場 所：筑波大学第三学群K棟

テーマと講師：

(1)「統計的機械翻訳システムにおける最適化問題」

山本幹雄 (筑波大学)

(2)「カオスニューロダイナミクスを用いた組み合わせ最適化」

池口 徹 (埼玉大学)

(3)「劣モジュラ関数の最小化」

岩田 覚 (東京大学)

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。

● 会合案内

[第226回新宿OR研究会]

日 時：3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：「人生を倍生きる」

講 師：白砂孝夫氏 (㈱環境リサーチ)

参加費：3,000円

問合せ先：日本OR学会事務局

● 助成案内

・ 助大川情報通信基金 2003 年度研究助成

対象分野：情報・通信分野に関する調査・研究

助成対象者：情報・通信分野に関連する研究機関，教育機関における研究者

助成金：原則として1件あたり100万円

助成期間：原則として1年間

研究分野：基礎分野，通信・インターネット分野，コンピュータシステム分野，人工知能分野，バイオ分野，応用分野，人文，社会科学分野

応募締切：3月31日(月) 消印有効

問合せ先：助大川情報通信基金事務局

〒163-0217 新宿区西新宿 2-6-1

新宿住友ビル 17F (株)CSK 内

Tel.03(5321)3958 Fax.03(5321)3959

E-mail: OOKAWAKIKIN_KD@cii.csk.co.jp

* 詳しくは，<http://www.csk.co.jp/tof/>をご参照下さい。

・ 助大川情報通信基金 2003 年度大川賞・大川出版賞

大川賞対象者：情報・通信分野における研究，技術開発および事業において顕著な社会的貢献をされた方(表彰内容：賞状ならびに副賞として金メダル，賞金1,000万円)

大川出版賞対象図書：情報・通信分野に関して技術の発展ならびに社会的啓蒙に貢献のあった優れた図書で2000年1月1日以降に発刊されたもの(表彰内容：著者に対して賞状ならびに副賞として銀メダル，賞金100万円)

推薦締切：4月30日(水)となっていますので，応募される方は3月31日(月)までに事務局までご連絡ください。表彰委員会にて選考の上，推薦手続きをとります。

問合せ先：上記と同じ

● 平成 15 年度会費納入のお願い(事務局)

平成 15 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，14 年度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)

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。

第 5 回理事会議題 (15-1-16)

- 平成 14 年度第 4 回理事会議事録の件
- 入退会承認の件
- 会計処理規定の件
- 倫理規定の件
- 第 49 回シンポジウム予算案の件
- 平成 15 年春季研究発表会予算案の件
- 近藤次郎先生文化勲章受章記念行事実施案の件
- 第 11 回企業事例交流会開催の件
- 平成 15 年秋季研究発表会企画の件
- 定款細則改訂の件
- 第 3・四半期収支報告の件
- 平成 15 年度研究部会・グループ新設及び継続申請の件
- 平成 14 年度第 2 回 OR セミナー終了及び収支報告の件
- 平成 14 年度第 3 回 OR セミナー終了及び収支報告の件
- 平成 14 年度第 4 回 OR セミナー予算案の件
- 基本問題検討委員会報告の件
- 企業フォーラム開催の件