

●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んにかかっています。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、指導教官の方々にもぜひご勧誘くださるようお願い申し上げます。

[応募要領]

1. 応募資格 1996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30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1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8年度通常総会

日時：4月19日(金) 15:00~17:00
会場：学士会分館(赤門)
(営団地下鉄丸の内線本郷3丁目下車)

●第35回シンポジウム

日時：5月14日(火)
場所：小樽商科大学(小樽市緑3-5-21)
テーマ：「マルチメディアとその活用(仮題)」
実行委員長：勅使河原可海(創価大学)

●平成8年度春季研究発表会

日程：5月15日(水)~16日(木) 研究発表会

5月17日(金) 見学会

場所：小樽商科大学(小樽市緑3-5-21)
特別テーマ：「インフラとしてのOR」

ORは今や、現代社会のインフラストラクチャとして、ますます重要になっています。コンピュータネットワーク、金融、都市・交通計画、エネルギー供給、農林水産業等の基盤づくりに、ORは力を発揮してきました。今こそ、ORの存在理由を確認し、堅固なフレームワーク作りが必要と思われれます。

今回の研究発表会ではこの点にスポットライトを当てて、特別セッションの中に各方面から幅広く、「インフラ」例を集めます。会員の皆さんにおかれましては、ORを一層発展させるためにこれらの発表に積極的に参加されるよう望みます。

特別セッション：

次の5つのテーマを特別セッションとして、討論が十分できるように、発表時間を10分増しとします。

- インターネット(または、コンピュータ通信)のOR
- 金融のOR
- 地理的最適化のOR
- エネルギー(または、電力)のOR
- ORの将来

実行委員長：若林信夫(小樽商科大学)
実行副委員長：遠藤 薫(小樽商科大学)
問合せ先：小樽商科大学

加地太一 Tel.0134(23)1101 内265
E-mail:kaji@otaru-uc.ac.jp
今 尚之 Tel.0134(23)1101 内316
E-mail:kon@otaru-uc.ac.jp

●研究部会・グループ開催案内

[意思決定とOR]

日時：2月16日(金) 14:00~17:00
場所：KKR加賀 金沢市大手町2-32
Tel.0762(64)3261

テーマと講師：

- (1)「ベクトル値マルコフ決定過程について」
伊喜哲一郎(宮崎大)
- (2)「シミュレーションによる防災計画支援システム」
二神 透(愛媛大)
- (3)「発電プラントにおける配管の最適設計」
寺岡義伸(大阪府大)

問合せ先：〒920-11金沢市角間町 金沢大学教育学部数学
教室 久志本 茂
Tel.0762(64)5504 Fax.0762(64)5611

E-mail : kushimot@kenroku.ipc.kanazawa-u.ac.jp
kushimot@ed.kanazawa-u.ac.jp

Tel.03(5421)8756
E-mail : sito@ism.ac.jp

[評価のOR]

日 時 : 2月17日(土) 13:30~17:00
場 所 : 工学院大学新宿校舎 28階第4会議室 (新宿駅西
口下車, 地下道の左側を都庁方向に歩いて約5分)

テーマと講師:

- (1) 「DEAによる店頭登録企業の分析」
金子由美 (慶応義塾大学)
- (2) 「危機管理という視点からの震災対策に関する研究—物
資輸送を例として—」 福永輝繁 (埼玉大学)
- (3) 「海難救助における巡視船の配備および運用計画システ
ムの最適化に関する研究」 西本和博 (埼玉大学)
- (4) 「都市鉄道における第3セクターの効果と運営に関する
研究」 関口吉男 (埼玉大学)
- (5) 「遺伝的アルゴリズムを用いたセルライン生産方式の設
計の評価」 青木幹雄 (東京理科大学)
- (6) 「DEA時系列分析による国鉄の分割・民営化前後の経営
効率変化に関する研究」 町田 浩 (東京理科大学)

問合せ先: 成蹊大学 上田 徹
Tel.0422(37)3793 Fax.0422(37)3869
E-mail : ueda@is.seikei.ac.jp

[待ち行列]

日 時 : 2月17日(土) 14:00~16:30
場 所 : 東京工業大学 本館1-94号室
テーマと講師:

- (1) 「アラン分散を用いたATM空き帯域推定法」
会田雅樹 (NTT通網研 (横須賀))
- (2) 「ニューラルネットによる通信ネットワーク制御」
河東晴子 (三菱電機)

問合せ先: NEC C&C研究所 小林和朝
Tel.044(856)2316 Fax.044(856)2235
E-mail : koba@sbl.cl.nec.co.jp

[数理計画法]

日 時 : 2月24日(土) 14:00~17:00
場 所 : 統計数理研究所 3階セミナー室
テーマと講師:

- (1) 「再配置問題に関する一連のグラフ論的性質」
(キーワード: 再配置, グラフ, 線形時間, 強NP完全)
巴波弘佳, 伊藤大雄 (NTT通信網研究所)
- (2) 「磁気シールド問題から派生する2次元場の最適化問
題」
(キーワード: 制約付き問題, 有限要素法, 磁気シール
ド) 笹川 卓 (鉄道総合技術研究所)

問合せ先: 東京理科大学 工学部 経営工学科 矢部 博
Tel.03(3260)4271 内 3560, 3545
Fax.03(3235)6479
E-mail : yabe@jpnst20.bitnet
統計数理研究所 予測制御研究系 伊藤 聡

●会合案内

[155回新宿OR研究会]

日 時 : 2月20日(火) 12:00~13:30
場 所 : レストラン・レダ (新宿センタービル53F)
テーマ: 「情報化社会の一過程としてのマルチメディア」
講 師 : 荻野正浩 (中央大学法学部)
参加費: 3,000円

[第34回丸の内OR研究会]

日 時 : 2月13日(火) 18:30~21:00
場 所 : 学士会館 (神田錦町3-28)
テーマ: 「インターネットが開く21世紀」
講 師 : 松井 泰 (㈱日本総合研究所 I P事業部部长)
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) 松下芳生
Tel.03(3457)6745

●第36回シンポジウム

日 時 : 11月6日(水) 見学会
会 場 : 大阪工業大学摂南大学創立60周年記念館
(大阪市旭区大宮5-16-1)

●平成8年度秋季研究発表会

日 程 : 11月5日(火) 見学会
11月7日(木)~8日(金) 研究発表会
会 場 : 大阪工業大学摂南大学創立60周年記念館
(大阪市旭区大宮5-16-1)
実行委員長: 栗山仙之助 (摂南大学)

●平成9年度春季研究発表会

日 時 : 平成9年4月2日(水)~3日(木) 研究発表会
4月4日(金) 見学会
会 場 : 九州大学文系講義棟 (福岡市東区箱崎6-10-1)
実行委員長: 松山久義 (九州大学)

●第6回RAMPセミナー

RAMPセミナーは、日本OR学会特設研究部会数理計画法研究部会 (RAMP) の主催で、企業の若手の方々および大学院修士課程クラス (新4回生も含む) の学生を対象として、毎年春に開催しているものです。このセミナーは、数理計画の中から重要なテーマを取り上げ、1泊2日で基礎から応用までを体得してもらうことを狙いとしています。今回はテーマとして「線形計画法とその周辺」を取り上げ、3人の先生方を講師としてお願いし、ご講義いただくことにいたしました。

会場も、徳山関西支部長のご厚意で、神戸市内にある住友金属工業グループの住吉研修所をお世話いただきました。阪神大震災から復興へ向かって力強く生きる関西の姿を見ていただければ幸いです。

このセミナーをきっかけに、数理計画法の手法を新しい分野へ適用するためのヒントが得られたり、数理計画に関係した分野で明日を担う人たちの輪ができたりと、さまざまな成果が期待できそうです。そのような意味から、OR学会員以外の方の参加も歓迎いたします。多数の参加を期待しています。

テーマ：「線形計画法とその周辺」

(平凡かもしれませんが、数理計画の原点へ戻るという意味で上記のテーマとさせていただきます)

日時：3月18日(月)

14:00~14:10「ご案内」 実行委員会

14:10~17:55「単体法を中心にして」

石井博昭(大阪大学 工学部 数理工学教室)

(途中15分の休憩を入れます)

18:00~20:30 懇親会

3月19日(火)

9:00~11:45「内点法」

水野眞治(文部省統計数理研究所)

13:00~15:45「線形計画法の応用」

Milan Vlach(北陸先端科学技術大学院大学)

(両講義とも、途中15分の休憩を入れます)

開催場所：(セミナー会場および宿泊場所)

住金マネジメント(株) 住吉研修所

(〒658 神戸市東灘区住吉本町3丁目4番24号)

Tel.078(842)1633 Fax.078(851)4867)

新大阪駅より、JR神戸線快速電車で24分住吉駅下車、徒歩5分

定員：一般30名、学生30名(OR学会員かどうかは問いません。ただし定員を大幅に上回る場合は、お断りすることがあります)

参加費：一般20,000円、学生12,000円(宿泊費、懇親会費、テキスト代を含む)

旅費補助：遠方のOR学会学生会員に対しては、必要に応じて旅費の一部を補助します。

その他：今回も事前にテキストを送付しますので、あらかじめ予習をしておくことをお勧めします。

申込および連絡先：〒593 堺市学園町1番1号

大阪府立大学 総合科学部 数理・情報科学講座

RAMPセミナー実行委員 寺岡義伸または宇野裕之

Tel.0722(52)1161(代) Fax.0722(55)2981

E-mail: uno@mathsun.cias.osakafu-u.ac.jp

手紙、Fax、E-mailのいずれかでご連絡ください。

締切：2月16日(金)(昨年より1ヵ月早くなっています)

送金方法：銀行振込

振込先：大和銀行 姫路支店 普通預金

口座番号4115799 寺岡義伸(テラオカヨシノブ)

●会員名簿刊行のお知らせ

日本OR学会

1995年版の会員名簿(会員限定)が発刊されました。E-mail addressも登録され、3年ぶりの改訂版です。購入ご希望の会員の方には、1冊4,000円でおわけいたします。FAXもしくはハガキでお申込みください。(消費税は非課税です)

氏名・会員番号・代金支払方法(振込でお願いいたしますが、請求書等必要の有無など)をご記入ください。

●公募案内

・岐阜大学工学部電子情報工学科情報コース

募集人員：助教授1名

専門分野：情報工学・情報科学分野

担当科目：電子・情報工学関連科目の講義および演習

応募資格：博士の学位を有し、大学院博士後期課程の指導ができる年齢30歳から35歳くらいの方

採用予定：平成8年6月1日以降できるだけ早い時期

応募締切：平成8年3月29日(ただし適任者が得られ次第選考を開始することもある)

提出書類：履歴書、業績リスト、論文別刷 他

問合せ・送付先：〒501-11 岐阜市柳戸1-1 岐阜大学工学部電子情報工学科情報コース主任 田中嘉津夫

Tel.058(293)2741

E-mail: tanaka@info.gifu-u.ac.jp

・神奈川科学技術アカデミー平成8年度研究助成・集会助成事業募集

助成対象：神奈川県内の若手研究者の研究費および神奈川県内で開催される学術的な研究集会

申込締切：1996年2月20日

問合せ先：〒213 神奈川県川崎市高津区坂戸3-2-1 K S P西棟6F

(財)神奈川科学技術アカデミー学術交流部交流普及課

Tel.044(819)2032 Fax.044(819)2026

IFORS 96のご案内

3年ごとに開かれるIFORSの第14回大会は、本年7月8~12日にカナダのバンクーバー市で開催されます。今回のテーマは「意思決定の理論と実践を結ぶOR」です。皆様ふるってご参加ください。なお、大会の案内状が学会事務局にありますので、必要な方はご請求ください。

学会だより

● ITOR購読のおすすめ

IFORSが刊行しているInternational Transaction in Operational Research (ITOR)については、すでに本誌1995年3月号の本欄でご紹介したとおりですが、このたびその第3巻(1996年内に4冊発行予定)の購読案内が送られてきました。この雑誌は国際的なORに関する理解を深め、普及を図ることを目的として、漁業管理、環境問題、国際競争などグローバルな問題に関するORの研究論文、国際協力の成果等を発表するもので、すでに第1巻(1994年)には45篇の論文が掲載されています。なお、96年に開かれるIFORS大会(バンクーバー)での発表論文は、別途査読のうえITORの第4巻(1997年)に掲載が予定されています。会員の皆様には、購読および積極的な投稿をおすすめします。

第3巻1年分の購読料は276米ドル(個人購読は94ドル)となっています。第3巻からの定期購読者はバックナンバーを割引価格で購入することもできます。注文方法などの詳細については、学会事務局にお問合わせください。

●平成8年度会費納入のお願い(事務局)

平成8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、7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8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。

IFORS 96 視察団へのお誘い

国際委員会

1996年はIFORSの年です。今回はカナダのバンクーバーで7月8日から12日の間に開催されます。OR学会ではIFORS参加とシアトル近郊の企業見学をセットにしたツアーを企画しております。毎回15名から25名の代表団を派遣しておりますが、皆さんの参加をお待ちしています。この記事がOR誌に掲載されるころにはもっと確かな情報が提供できると思いますが、とりあえずは以下のような素案で現地と交渉中です。

期 間：1996年6月30日～7月14日

日程概略：6月30日 シアトルへ向け出発
7月1日～4日 シアトルで企業訪問
ボーイング社 CALSにからめて

ウェアハウザー社(木材会社で古くからORで有名)
マイクロソフト社
7月5日～6日 バンフ観光
7月7日～13日 IFORS参加
7月13日 成田へ 14日着

参加費用(予定)：870,000円(企業参加)
620,000円(個人参加)

IFORS登録料(まだ知らされておりません)は、別途かかります。

ご質問のある方は若山 邦紘(国際委員会、法政大学)までお尋ねください。

FAX：0423-87-6348

E-mail：waka@waka.is.hosei.ac.jp

●新入会員

—正会員—

- *井上 洋 01013040 東京理科大学 経営学部
- *北 裕 幸 01109481 北海道大学 大学院工学研究科システム情報工学専攻
- *栗田 晶子 01109490 住商情報システム(株) 営業第6本部パッケージインテグレーション営業部
- *紅野 文郎 01109500 プライスウォーターハウスコンサルタント(株) グローバルマネジメント本部
- *坂田 洋幸 01206780 NTTデータ通信(株) 技術開発本部
- *佐藤 康治 01206810 日産自動車(株) 社会商品研究所交通研究室
- *佐藤 秀一 01206820 (株)住友銀行 市場営業第一部
- *佐藤 晴夫 01206790 日本大学 工学部情報工学科
- *庄野 千鶴 01206836 精華女子短期大学
- *杉浦 孝明 01206800 (株)三菱総合研究所 国土基盤部環境基盤研究室
- *田中 英一 01307651 北海道大学 工学部システム情報工学専攻電磁エネルギーシステム工学講座
- *平岡 規之 01506590 (株)三菱総合研究所 国土基盤部環境基盤研究室
- *藤井 太郎 01506600 (株)オオバ 東京支店環境計画部総合計画課
- *吉岡 正博 01704323 アイシン・エイ・ダブリュ(株) TQM推進室

—学生会員—

- *阿部 仁実 02004030 日本女子大学
- *石井 利昌 02004044 京都大学 大学院工学研究科数理工学専攻
- *石井 儀光 02004050 筑波大学 社会工学研究科
- *一上 響 02004060 東京大学 大学院工学系研究科計数工学専攻
- *内田 麻貴 02004070 東京商船大学 流通情報工学科流通システム研究室
- *大井 恵太 02004084 京都大学 理学部
- *大森 昭洋 02004090 東京理科大学 理工学部経営工学科
- *小山 暁子 02004100 日本女子大学
- *勝浦 淳二 02102660 東京理科大学 大学院理工学研究科経営工学専攻
- *加藤 真治 02102674 京都大学 大学院工学研究科数理工学専攻
- *郷原 佳子 02102680 法政大学 工学部経営工学科
- *白石 裕之 02202250 筑波大学 大学院
- *杉山 素子 02202260 日本女子大学
- *橘 祐史 02302060 筑波大学 大学院経営・政策科学研究科経営システム科学専攻
- *橘 里枝 02302070 日本女子大学
- *田中 和美 02302080 日本女子大学
- *辻 博康 02302090 東京理科大学 工学研究科経営工学専攻
- *坪井 竹彦 02302100 東京商船大学 流通情報工学専攻
- *床井 則友 02302110 山梨大学 工学部電子情報工学専攻
- *中島 功雄 02401570 東京理科大学 理工学部経営工学科
- *長崎 勇治 02401560 法政大学 大学院工学研究科システム工学専攻修士課程
- *二階堂 亮 02401580 東京商船大学 流通情報工学
- *野々部 宏司 02401594 京都大学 工学部数理工学教室
- *林 毅俊 02501860 慶應義塾大学 大学院理工学研究科
- *古屋 貴行 02501870 東京理科大学 工学研究科経営工学専攻平林研究室
- *松浦 史郎 02601790 東京大学 大学院工学系研究科計数工学専攻
- *宮川 大輔 02601800 東京理科大学 理工学部経営工学科
- *棟安 美奈 02601810 日本女子大学
- *森 太郎 02601820 東京工業大学 大学院総合理工学研究科
- *由本 勝久 02701520 東京都立大学
- *汝 小剛 02991600 山梨大学 大学院工学研究科博士後期
- *若林 秀宜 02900260 上智大学 大学院理工学研究科機械工学専攻管理工学講座