

No. 356
2001年
3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 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 2001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13年度通常総会

日時: 4月20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三丁目下車)

● 第45回シンポジウム

日時: 平成13年4月30日(月)
場所: 法政大学(市ヶ谷校舎)
テーマ: 「インターネットへの待ち行列理論の応用(仮)」

実行委員長: 逆瀬川 浩孝(早稲田大学)

プログラム:

- (1) 10:30~10:40 開会の挨拶
- (2) 10:40~12:10 「Proxyサーバを用いたWebサーバアクセスのモデル化」高橋敬隆(早稲田大学)
- (3) 13:15~14:45 「移動体通信システムへの待ち行列理論の応用(仮)」高橋 豊(京都大学)
- (4) 15:00~16:15 「TCP/IP系の実測データの特徴(仮)」滝根哲哉(京都大学)
- (5) 16:15~17:30 「グループセキュリティの性能評価」豊泉 洋(会津大学)

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月号に綴込みの振替用紙にて4月15日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いたします。当日は受付番号をご提示下さい。欠席の場合、参加費の返金はできません。(予稿集を送付致します)

協賛: (社)電子情報通信学会, (社)情報処理学会, 日本応用数理学会, (社)日本経営工学会(依頼中)

● 平成13年度春季研究発表会

日程: 平成13年5月1日(火), 2(水)
場所: 法政大学(小金井校舎)

*日本経営工学会との同時開催になります

特別テーマ: 「IT世紀のマネジメント」

実行委員長: 若山邦紘(法政大学)

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

* 事前振込みは、2月号に綴込みの振替用紙にて4月15日までに振込み下さい。折り返し、メール又はFAXにて受付番号をお知らせいたします。当日は受付番号をご提示下さい。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)

登壇料: 非会員のみ、2,000円/件(本学会の許可が必要)

懇親会: 5月1日(火)

懇親会費: 6,000円

問合せ先: 若山邦紘(法政大学)

E-mail: wakayama@k.hosei.ac.jp

● 第7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5月1日(火)

場所: 法政大学(小金井校舎)

* 今回の事例交流会は研究発表会のセッションの一部として行います。参加者は研究発表会の参加手続きをして下さい。

問合せ先: 財団法人 鉄道総合技術研究所 輸送情報技術研究部 平井 力

E-mail: hirai@rtri.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: 成久洋之(岡山理科大学)

● 平成13年度秋季研究発表会

日程: 9月12日(水), 13(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)

● 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(新宿)第5会議室

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)

● 国際会議案内

・ INFORMS International Hawaii

日程: 平成13年6月17日~20日

場所: ハワイ マウイ島

アブストラクト申込期限: 平成13年3月1日

* 詳しくは、<http://www.informs.org> をご覧下さい。

● 研究部会・グループ開催案内

[待ち行列]

・ 第156回

日時: 3月17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)「Mean and variance of the waiting time and its optimization for the alternating traffic systems」
山下英明(東北大学)

(2)「CSPS Model: A Look-Ahead Control and Physical Theory」
松井正之(電気通信大学)

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

● 会合案内

[第206回新宿OR研究会]

日時: 3月21日(水) 12:00~13:30

場所: 東天紅会議室(新宿センタービル53F)

テーマ: 「発見科学データやデータマイニング技術の産業応用について」

講師: 香田正人氏(筑波大学教授)

参加費: 3,000円

問合せ先: 日本OR学会事務局

[第207回新宿OR研究会]

日時: 4月17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: 「NAVAL ARCHITECTの回顧と展望」

講師: 米倉邦彦氏(三菱重工業(株)元常務)

参加費: 3,000円

問合せ先: 日本OR学会事務局

第5回理事会議題 (13-1-19)

- 平成12年度第4回理事会議事録の件
 名誉会員推薦の件
 入退会承認及び会友候補者の件
 第3・四半期収支報告の件
 平成13年度研究部会・グループ新設及び
 継続申請の件
 第4回ORセミナー終了及び収支報告の件
 第2回OR企業フォーラム終了及び支出報告の件
 第1回インタラクティブフォーラム終了及び
 支出報告の件
 サイエンス・ダイレクトの件
 JORSJ特集号の件
 第12回RAMPシンポジウム終了及び
 収支決算報告の件
 第17回経営管理工学専門委員会・研連シンポジ
 ウム及びシンポジウム実行委員会委員の件

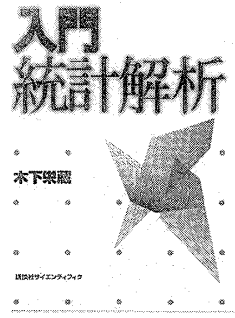
講談社の自然科学専門書

入門 統計解析

木下栄蔵・著

A5・174頁・定価:本体2,700円(税別)

新刊



基本から「使える」ようになるまでをカバー。コンピュータが計算をして
 くれる時代に人間が知っておくべき基礎知識をやさしく解説。公式暗記よ
 り式の背景を理解する必要がある全ての人へ向けた教科書。

主な内容

第1章 統計解析を学ぶとは なぜ今統計解析か／本書の構成／本書の使い方 第2章 個数の処理 順列／
 組合せ 第3章 確率の基礎 確率の定義／確率の基本的性質／確率の計算／確率変数／確率の種々の問題
 第4章 統計の処理 ヒストグラム／資料の整理(変数が1つのとき)／資料の整理(変数が2つのとき)／
 相関係数 第5章 確率分布 離散型確率分布／連続型確率分布 第6章 確率過程 マルコフ連鎖／OERA
 モデル 第7章 推定 点推定／区間推定 第8章 検定 平均値の検定／比率の検定 第9章 実験計画法
 付表 ポアソン分布表／正規分布表(標準)／カイ2乗分布表／*t*分布表／*F*分布表／乱数表

確率・統計入門

数理ファイナンス
への適用

森 真・藤田岳彦・著 A5・222頁・定価:本体2,800円(税別)

「分散はリスクである」など、確率・統計の言葉が現実
と結びつく。目の前の例を理解しなくてはならない理
由が実感できる教科書。事例、トピックスも多数収録。

情報量規準による統計解析入門

鈴木義一郎・著

A5・182頁・定価:本体2,718円(税別)

統計の基礎からはじめ、最近関心の高い情報量規準の理
解までをめざすやさしい入門書。統計を初めて学ぶ人に、
最後までやさしく解説した。この1冊ですべてがわかる。

東京都文京区音羽2-12-21
 振替 00180-1-3930

講談社

編集部 ☎ 03(3235)3701
 販売部 ☎ 03(5395)3624