

# 日本オペレーションズ・リサーチ学会関西支部

2007年度ニュース・レター 第1号

2007年10月12日発行

前支部長野村淳二氏の後を継いで、今年度より関西支部長を務めることになりました福島です。今年度のニュース・レターの第1号をお送りします。

皆様よくご存知のように、日本OR学会は今年創立50周年を迎えました。若い会員の方々にはあまり知られていないのですが、実は日本OR学会が創立される2年前の1955年に大阪で経営科学協会という組織が設立されています。その後、経営科学協会は日本OR学会の創立とともに発展的解消したと考えられますが、このことから、当時関西で活躍しておられた大先輩の先生方によって経営科学という新しい分野が切り開かれ、それがOR学会に受け継がれていったということができると思います。その意味で関西はOR学会の原点であるといえるでしょう。OR学会の歴史も新たな半世紀に入りましたが、昨今の社会における様々なリスクにどのように対処していくか、地球環境や資源の問題をどのように解決していくか、といった事柄を解決するためにはオペレーションズ・リサーチの果たす役割はますます大きくなっていくと考えられます。OR研究の長い伝統をもつ関西において、より一層活発な研究・学会活動が行われますよう、支部運営委員の皆様はもとより、支部会員の皆様からも、様々なご助言をいただき、支部活動を進めていきたいと考えておりますので、どうぞよろしくお願い申し上げます。

関西支部長 福島雅夫（京都大学大学院）

## 1. 2007年度支部役員を紹介

支部長	福島 雅夫 京都大学大学院 情報学研究科
副支部長	加藤 直樹 京都大学大学院 工学研究科
監事	中島 健一 大阪工業大学 工学部 栗尾 孝 松下電工(株)
幹事	山下 信雄 京都大学大学院 情報学研究科
運営委員	井垣 伸子 関西学院大学 総合政策学部 伊田 嘉昌 松下電器産業(株) 乾口 雅弘 大阪大学大学院 基礎工学研究科 馬場 金司 (株)菱友システム技術 大村 雄史 近畿大学 経済学部 岳 五一 甲南大学 理工学部 近藤 幹雄 ジェイアール西日本コンサルタンツ(株) 益田 照雄 帝塚山大学 経営情報学部

見市 晃 追手門学院大学 経営学部  
森原 一郎 NTTソフトウェア(株)  
山川 茂孝 (株)電通  
米山 寛二 兵庫県立大学 環境人間学部  
甲斐 良隆 関西学院大学 専門職大学院経営戦略研究科  
松尾 博文 神戸大学大学院 経営学研究科  
山川 栄樹 関西大学 環境都市工学部  
奥原 浩之 大阪大学大学院 情報科学研究科  
中尾 芳隆 キヤノンシステムソリューションズ(株)  
石垣 智徳 大阪府立大学 経済学部  
畑 正夫 兵庫県 県民政策部 政策局  
宇野 裕之 大阪府立大学大学院 理学系研究科  
大西 匡光 大阪大学大学院 経済学研究科  
笠原 正治 京都大学大学院 情報学研究科  
木庭 淳 兵庫県立大学 経済学部  
小出 武 流通科学大学 情報学部 経営情報学科  
三道 弘明 大阪大学大学院 経済学研究科  
塩出 省吾 神戸学院大学 経営学部  
滝根 哲哉 大阪大学大学院 工学研究科  
仲川 勇二 関西大学 総合情報学部  
永持 仁 京都大学大学院 情報学研究科  
橋爪 崇浩 三菱電機マイコン機器ソフトウェア(株)  
北條 仁志 大阪府立大学大学院 理学系研究科  
松崎 健一 (株)日本総合研究所  
森田 浩 大阪大学大学院 情報科学研究科  
吉富 康成 京都府立大学 人間環境学部  
森田 裕之 大阪府立大学 経済学部

## 2. 第4回関西支部講演会のご案内

日時：11月17日(土)13:00～18:10

場所：京都府立大学 大学会館 多目的ホール

〒606-8522 京都市左京区下鴨半木町 1-5

主催：日本オペレーションズ・リサーチ学会関西支部

実行委員長：吉富康成（京都府立大学）

テーマ：環境問題と OR

プログラム：

13：00～13：05 開会あいさつ 吉富康成（京都府立大学）  
セッション1： 「環境問題と経済」 座長 大西匡光（大阪大学）  
13：05～13：55 「国内外の温室効果ガス排出権取引制度の動向」 一方井誠治（京都大学）  
13：55～14：45 「排出権取引制度と市場設計」 前田章（京都大学）  
14：45～14：55：休憩  
セッション2： 「京都の環境問題；行政と産業」 座長 軽野義行（京都工芸繊維大学）  
14：55～15：45 「地球環境政策における地方自治体の役割」  
奥谷三穂（京都府企画環境部 地球温暖化対策プロジェクト）  
15：45～16：35 「掘場製作所における統合マネジメントシステムの実践的構築事例」  
小林正義（掘場製作所 品質・環境・安全統括センター）  
16：35～16：45：休憩  
セッション3：「環境問題とOR」 座長 吉富康成（京都府立大学）  
16：45～17：35 「動的交通流問題 -- Ford-Fulkerson 再訪 --」 茨木俊秀（関西学院大学）  
17：35～18：05 総合討論「環境と経済の統合から最適化へ」  
18：05～18：10 閉会あいさつ 吉富康成（京都府立大学）  
懇親会：18：30～20：30

講演会参加費用：（1）一般：事前登録あり 1000円，当日参加 2000円（2）学生：無料

懇親会参加費用：事前登録あり 1000円，当日参加 2000円

事前登録：11月14日（水）17：00までに，吉富康成（京都府立大学）へメール（E-mail：  
yoshitomi@kpu.ac.jp）でお知らせ下さい。

問合せ先：日本オペレーションズ・リサーチ学会第4回関西支部講演会実行委員会  
吉富康成（京都府立大学） E-mail: yoshitomi@kpu.ac.jp, Tel&Fax:075(703)5432

ホームページ：<http://cocktail.kpu.ac.jp/ningen/infosys/or-kansai07-4.html>

### 3. 産学研究者交流会について

今年度も，本部から交付された運営費に基づいて，産学研究者交流会を開きます。

産学研究者交流会

テーマ：「研究開発のマネジメント」

主催：日本オペレーションズ・リサーチ学会関西支部

日時：12月22日（土）13時～16時

場所：関学梅田キャンパス（大阪市北区茶屋町19-19）

会場：アプローチタワー10階

参加費：無料

プログラム：

① 13時～13時10分 OR学会関西支部長挨拶

京都大学情報学研究科教授 福島雅夫 氏

- ② 13時10分～14時 「イノベーション・スーパーハイウェイ構想の概要とその実現に向けて ～産学官研究/技術ロードマップ・コミュニケーション～」  
岩手大学・東京電機大学客員教授（経済産業省製造産業局ものづくり政策審議室長）  
渡邊政嘉 氏
- ③ 14時～14時50分 「オンリーワン企業を目指したシャープの技術戦略」  
シャープ（株）総合技術開発室室長 米田旬 氏
- ④ 14時50分～15時20分 休憩&懇談
- ⑤ 15時20分～16時 「研究開発のリスクリターンとORの役割」  
関西学院大学経営戦略研究科教授 甲斐良隆 氏

#### 4. ビジネスショウKANSAIについて

昨年と同じく、ビジネスショウKANSAI 経営（学会連合）フォーラムに関西支部も参加しません。詳細は以下の通りです。

ビジネスショウ KANSAI 経営（学会連合）フォーラム

開催日時：2007年11月1日（木） 10:25～16:00

場所：大阪市住之江区南港北 インテックス大阪 5号館Aゾーン

テーマ：「イノベーションとマネジメント～モノ・コトづくりと教育・人材育成～」

プログラム：

- 10:25～10:30 開会の辞
- 10:30～11:30 特別講演1（教育、人材育成とマネジメント）  
田中人材戦略事務所 所長 田中 丈夫 氏  
「イノベーションを産み出す人材育成」
- 11:30～12:30 昼食・休憩（学会紹介セッション、名刺交換会）
- 12:30～13:30 特別講演2（ことづくりとマネジメント）  
松下電工（株） 副社長 野村 淳二 氏  
「研究開発におけるイノベーションとマネジメント」
- 13:35～16:00 パネルディスカッション（経営系9学会の主張、提案）  
「モノづくり、人づくり、イノベーション」  
パネル司会/総括：奥林康司 氏（摂南大学）  
コメンテータ：田中丈夫 氏（田中人材戦略事務所、岡山大学）  
水山元 氏（京都大学）
- 13:35～14:20 「モノづくり、人づくり、イノベーション」(第1部) (案)  
(社) 日本品質管理学会 黒木学 氏（大阪大学）  
(社) 日本オペレーションズ・リサーチ学会 大村雄史 氏（近畿大学）

日本経営学会 上林憲雄 氏 (神戸大学大学院)  
14:20～15:05 「モノづくり、人づくり、イノベーション」(第2部) (案)  
(社) 日本経営工学会 小笹淳二 氏 (積水化学工業 (株))  
日本経営システム学会 三藤利雄 氏 (摂南大学)  
日本情報経営学会 皆川健多郎 氏 (大阪工業大学)  
15:05～15:50 「モノづくり、人づくり、イノベーション」(第3部) (案)  
日本生産管理学会 澤田善次郎 氏 (交渉中)  
日本セキュリティ・マネジメント学会 高瀬宜士氏 (帝塚山大学)  
経営情報学会 蒲田卓恭 氏 ((株) アダプティブ)  
15:50～15:55 パネルディスカッションの総括 奥林康司 氏 (摂南大学)  
15:55～16:00 閉会の辞 フォーラム副実行委員長  
栗山仙之助 氏 (大阪工業大学/摂南大学)

5. 2008年春季研究発表会について

2008年春季研究発表会, シンポジウムは, 関西支部が主催することになっております. 現在までに決まっております情報をお知らせいたします. 皆様のご協力, ご参加をお願いいたします.

● 第59回シンポジウム

日程: 平成20年3月24日 (月)

場所: 京都コンピュータ学院 京都駅前校 (京都情報大学院大学)

テーマ: 「インターネットとOR」

実行委員長: 高橋 豊 (京都大学)

● 平成20年春季研究発表会

日程: 平成20年3月25日 (火) ～26日 (水)

場所: 京都コンピュータ学院 京都駅前校 (京都情報大学院大学)

実行委員長: 福島雅夫 (京都大学)

特別テーマ: 「研究開発のOR」

懇親会: 平成20年3月25日 (火)

問合せ先 (E-mail): [nc2008s@orsj.or.jp](mailto:nc2008s@orsj.or.jp)

ホームページ: <http://www.orsj.or.jp/nc2008s/>

6. ホームページの運営について

前年度と同様, これまでどおりOR学会本部のサーバを借りて運営いたします.

なお、HPアドレスは以下のように変更になりました。(旧アドレスも使えます)

新アドレス <http://www.orsj.or.jp/kansai/>

#### 7. 今後の企画について

現在、今年度後半、および次年度の支部事業を企画中です。研究会や工場見学など、関西支部で行って欲しい企画がございましたら、幹事の山下 ([nobuo@i.kyoto-u.ac.jp](mailto:nobuo@i.kyoto-u.ac.jp)) までご連絡ください。

関西支部は数多くの支部会員を持ち、また、支部会員が中心となって遂行している研究テーマも多岐にわたっています。皆様の交流の触媒となり、関西におけるORのステータスのさらなる向上の一助になれば幸いです。

文責：山下信雄(幹事)