

オペレーションズ・リサーチ—経営の科学—

—バックナンバーのご案内—

2002年 (Vol. 47)

- 12月号 PFIとは(PFIのインフラ整備における意義)
- 11月号 情報通信と放送のデジタル融合とその課題
- 10月号 JABEE
- 9月号 データマイニング
- 8月号 ビジネスモデル
- 7月号 地震被害軽減のための戦略的アプローチ
- 6月号 企業と環境問題
- 5月号 ファジィ OR
- 4月号 JIT 生産システムの数理
- 3月号 スポーツと OR
- 2月号 データ解析コンペティション：
金融マーケティング(2)
- 1月号 企業事例

2001年 (Vol. 46)

- 12月号 光時代の情報流通サービス
- 11月号 2001年の金融工学
- 10月号 マルチエージェント実験経済学
- 9月号 サービスシステムのスケジューリング
- 8月号 電力自由化を巡る新ビジネスの展開
- 7月号 建築の OR
- 6月号 DEA モデルとその応用
- 5月号 サポートベクターマシン：その仕組と応用
—分類手法の新展開—
- 4月号 シミュレーションの数理：最近の動向
- 3月号 企業事例
- 2月号 認識・感情・意思決定
- 1月号 空間データ：最近の整備動向と新たな活用

2000年 (Vol. 45)

- 12月号 データ解析コンペティション
—金融マーケティング—
- 11月号 ヒューマンエラーからのリカバリ
- 10月号 暗号は社会を変える
- 9月号 最適配置問題
- 8月号 企業事例
- 7月号 次世代道路交通システム—ITS—
- 6月号 スケジューリングの革新的アルゴリズム
—ラグランジュ分解・調整法—

- 5月号 金融・証券ビジネスと OR
- 4月号 中堅・中小企業における戦略的情報化
- 3月号 アルゴリズム工学
- 2月号 論文・事例研究 論文・研究レポート
- 1月号 経営学におけるゲーム理論と決定理論

1999年 (Vol. 44)

- 12月号 少子・高齢化問題II
- 11月号 企業事例
- 10月号 パートナリング
- 9月号 少子・高齢化問題
- 8月号 ソフトウェア信頼性評価法の新潮流
- 7月号 医療システムと OR
- 6月号 サプライチェーンマネジメント
- 5月号 大域的最適化
- 4月号 地球環境問題、わが国の戦略
- 3月号 スポーツの戦術とマネジメント
- 2月号 不動産の再生と不動産学への期待
- 1月号 AHP の発展経緯と最近の話題

1998年 (Vol. 43)

- 12月号 データウェアハウスとデータマイニング
- 11月号 企業事例
- 10月号 GIS (地理情報システム) の活用事例
- 9月号 BOT—巨大プロジェクト実現の組織
- 8月号 季節変動のマネジメント
- 7月号 社会科学における計量・数理分析の潮流
- 6月号 自然災害と防災研究
- 5月号 待ち行列理論の最近の応用
- 4月号 官庁統計
- 3月号 公益事業における規制緩和
- 2月号 ユーザのための数理計画応用
- 1月号 業務改革のための原価管理：ABCとABM

1997年 (Vol. 42)

- 12月号 高校生のための OR(2)
- 11月号 電子マネー
- 10月号 組織システム論の新たな展開
- 9月号 多主体複雑系のパラダイム
- 8月号 通信・情報処理分野における OR の実践
- 7月号 組織知能と情報ネットワーク企業

*印は品切れ。価格 950 円 (本体 922 円) [Vol. 42 4月号からは定価 970 円 (本体 924 円)]

(社) 日本 OR 学会

〒113-0032 文京区弥生 2-4-16 学会センタービル
Tel. 03(3815)3351(代) Fax. 03(3815)3352

(社)日本オペレーションズ・リサーチ学会
平成14年度第4回 OR セミナー
『モンテカルロ・シミュレーションのビジネスへの応用』
～ PC を利用したビジネス分野での実践 ～

開催趣旨:

モンテカルロ・シミュレーションという手法は古くは科学技術分野において粒子の挙動を分析するために開発されたものですが、今日では、品質設計からOR分野のシミュレーション、金融機関でのリスク管理、投資評価まで様々な場面の問題に活用されています。

本セミナーではこうした現実的な問題に対して、実際に自身のコンピュータ上で分析行うことにより、その活用と可能性をご理解いただくことを目的としています。

コンピュータの能力を大きく必要とするモンテカルロ・シミュレーションは10年前には高価な汎用機で行うものでありその用途も極めて限られておりましたが、PCの飛躍的な進歩により、今日では身近なものになり、近年ビジネス分野での新しい手法として再び注目を集めております。

この機会に是非ご参加いただき、ご体験いただければ幸いです。

対象:

企画・投資・リスク管理部門のスタッフ、生産、販売、物流管理の担当で、これから日常業務にシミュレーションを利用しようとしている方、モンテカルロ・シミュレーションの基礎応用を知りたい方、新入社員、学生（特に経営工学など専攻の方）等

参加資格:

Microsoft Excelの基本的な使い方について習熟しており、当日、Excelがインストールされておりモンテカルロシミュレーションソフトウェア(Crystal Ball)を一時的にインストールすることができるノートパソコンを持参できる方。

※ ノートパソコンを用意できない方はご相談ください。

日時: 平成15年2月17日(月) 10:00～17:00

会場: (株)構造計画研究所 (〒161-0011 東京都中野区中央4-5-3)
(地下鉄丸の内線 新中野駅 出口2番から出て荻窪方向へ すぐ)

プログラム:

(1) 10:00～11:00 「シミュレーションの基礎」

講師: 慶應義塾大学教授 森雅夫

(2) 11:00～14:00 「モンテカルロ・シミュレーションで解くOR」

講師: 構造計画研究所 辺見和晃

※途中休憩1時間含む

(3) 14:15 ~ 15:45 「ファイナンスの基礎と投資評価手法への応用」

講師： 富山大学教授 高見茂雄

(4) 15:45 ~ 17:00 「コンサルティング業務での応用と実際」

講師： アーンストアンドヤング グローバルフィナンシャルサービス
梅村秀和

参加費： 正・賛助会員 25,000 円、学生会員 5,000 円、非会員 30,000 円

申込方法： 2月15日（水）までに学会事務局へ E-mail または FAX にて

E-mail: kenkyu@orsj.or.jp, FAX 03(3815)3352

問合せ先： (社) 日本オペレーションズ・リサーチ学会事務局 Tel. 03(3815)3351

〒113-0032 文京区弥生 2-4-16 学会センタービル内

(社)日本オペレーションズ・リサーチ学会 宛

FAX : 03-3815-3352 E-mail:kenkyu@orsj.or.jp

平成 14 年度第 4 回 OR セミナー

「モンテカルロ・シミュレーションのビジネスへの応用」参加申込書

平成 年 月 日

参加者氏名 (会員番号)	
勤務先 (又は学校名)	
勤務先住所 (又は自宅住所)	〒
Tel/E-mail	
参加費	正・賛助会員： ¥25,000 名 / 学生会員： ¥5,000 名 非会員 : ¥30,000 名
テキスト希望	不要 / 要 部 (¥1,800+消費税)
支払方法	1. 銀行振込： 東京三菱銀行 千駄木支店 普通 0011000 三井住友銀行 白山支店 普通 697496 みずほ銀行 根津駅前支店 普通 1530801 2. 郵便振替： 東京 00190-6-79492 *上記 1,2 の口座名は社団法人日本オペレーションズ・リサーチ学会 3. 現金書留 4. その他 (当日現金で)
支払予定日	年 月 日 請求書: 不要 / 要 (宛先:)