

## 創立 50 周年記念式典・講演会

開催日：平成 19 年 9 月 26 日（水）13:00～20:00

場 所：政策研究大学院大学 六本木キャンパス（〒106-8677 東京都港区六本木 7-22-1）

参加費：第 I 部，第 II 部ともに無料

**第 I 部：創立 50 周年記念式典**（13:00～14:40） 会場）想海樓ホール

13:00～13:15 開会

挨拶 青木利晴（日本 OR 学会会長）

13:15～13:40 来賓祝辞 Dr. Elise del Rosario（IFORS 会長）

13:40～14:00 第 1 回近藤賞授賞式

14:00～14:40 第 1 回近藤賞受賞記念講演

**第 II 部：創立 50 周年記念講演会**（15:00～18:20） 会場）想海樓ホール

15:00～15:05 開会

15:05～15:50 特別講演「イノベーションを創出する企業経営」

岡村 正（(株) 東芝 取締役会長）

15:50～16:35 特別講演「企業価値を高める人材活用」

南部靖之（(株) パソナ 代表取締役グループ代表兼社長）

16:50～17:35 特別講演「イノベーション」

黒川 清（政策研究大学院大学教授・前日本学術会議会長）

17:35～18:20 特別講演「政治を科学するのか，科学を政治するのか」

鳩山由紀夫（民主党幹事長）

（本プログラムにつきましては一部変更されることもありますのでご了承ください）

**第 III 部：記念祝賀パーティー**（18:30～20:00）

会 場： キャンパス内会場

参加費： 7,000 円（事前振込）

（※ご参加はご招待の方ならびに会員（有料）に限らせていただきます）

式次第： 政策研究大学院大学学長挨拶，OR 事典・アーカイブご紹介，等

## 第 20 回企業事例交流会

日程：平成 19 年 9 月 27 日（木）9:30～11:40

場所：政策研究大学院大学 六本木キャンパス（〒106-8677 東京都港区六本木 7-22-1）

テーマ：建設と製造の実務と OR

プログラム

9:30～10:00 天野和洋，右近八郎，大谷芳輝（鹿島建設（株））

「遺伝的アルゴリズムによる橋梁群の維持管理費用の均等化」

10:00～10:30 臼田光一，吉澤睦博（(株) 竹中工務店）

「サプライチェーンの地震リスク評価システム ISSOP-SCM」

10:40～11:10 竹下聡彦，藤田薫，佐中俊哉（三菱化学（株））

「化学プロセスにおける生産スケジューリングシステム導入事例」

11:10～11:40 松本卓夫（雪印乳業（株））

「雪印乳業 SCMの運用と課題」

問合せ先：(株) サイテック・ジャパン 伊倉義郎（ikura@saitech-inc.com）

## 平成 19 年秋季研究発表会

特別テーマ「ORの新展開 —さらなる変革と融合と発展を目指して—」

日程：平成 19 年 9 月 27 日（木）、28 日（金）

場所：政策研究大学院大学 六本木キャンパス（〒106-8677 東京都港区六本木 7-22-1）

大学 Web ページ <http://www.grips.ac.jp/index-j.html>

### 特別講演

●講演者：Dr. Brenda Dietrich（INFORMS 会長）

題目：未定

日時：9 月 27 日（木） 13:00～14:00

会場：政策研究大学院大学 六本木キャンパス

●講演者：飯塚 雅樹（日本ヒューレット・パッカー（株）取締役）

題目：永続する企業文化「HP Way」

日時：9 月 28 日（金） 13:30～14:30

会場：政策研究大学院大学 六本木キャンパス

※特別講演は一般公開いたします。参加費は無料です。

### 国際セッション パネル/講演会

パネリスト：Dr. Elise del Rosario（IFORS 会長）

Dr. Brenda Dietrich（INFORMS 会長）

Prof. Xiang-Sun Zhang（ORSC 前会長）

Prof. Sung Joo Park（KORMS 前会長）

日時：9 月 27 日（木） 14:10～15:40

会場：政策研究大学院大学 六本木キャンパス

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

※事前申し込みは、機関誌 8 月号に綴じ込みの振替用紙にて 9 月 14 日までにお振り込みください。（欠席の場合は参加費の返金はできません。アブストラクト集を送付いたします。）

当日申し込み参加費：正・賛助会員 7,000 円，学生会員 2,000 円，非会員 10,000 円

※学生非会員の方は、学生証提示で学生会員と同等になります。

登壇料：非会員のみ、1 件につき 2,000 円（参加費と別途お支払い頂きます。本学会の許可が必要になります。）

※ 事前申し込みされる場合は、機関誌 8 月号に綴じ込みの振替用紙をご使用下さい。

懇親会：研究発表会期間中の懇親会は予定しておりません。創立 50 周年記念式典・講演会（2007 年 9 月 26 日（水）開催）記念祝賀パーティーのみ開催いたします。

### 問合せ先

2007 年秋季研究発表会実行委員長 大山達雄（[nc2007f@orsj.or.jp](mailto:nc2007f@orsj.or.jp)）

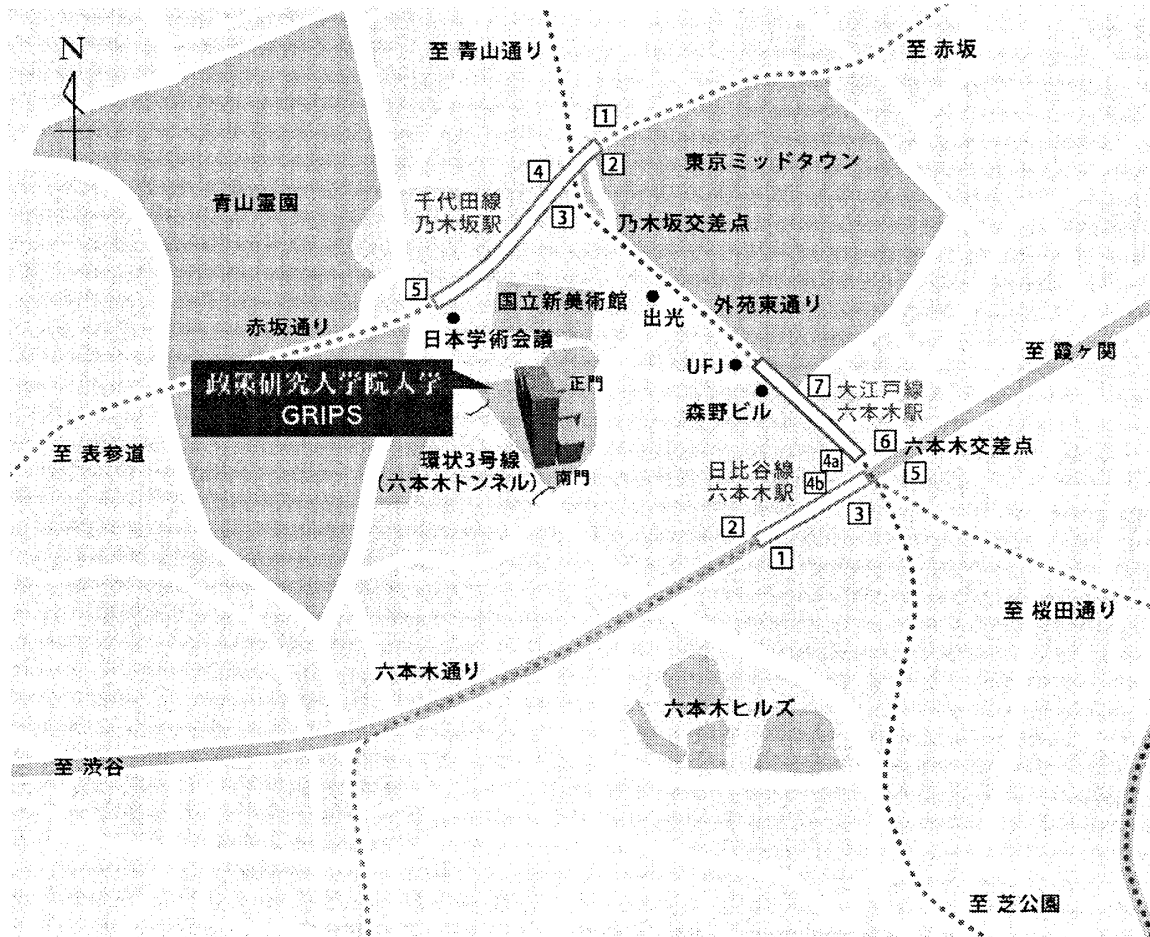
詳しくは研究発表会 Web ページ <http://www.orsj.or.jp/nc2007f/> をご覧下さい。

## 会場案内

会場：政策研究大学院大学 六本木キャンパス 住所 〒106-8677 東京都港区六本木 7-22-1

☆交通案内：

- 都営大江戸線『六本木駅』から徒歩 5 分
- 東京メトロ日比谷線『六本木駅』から徒歩 10 分
- 東京メトロ千代田線『乃木坂駅』から徒歩 6 分



☆受付：

創立 50 周年記念式典・講演会受付 (9 月 26 日)：1 階

研究発表会受付 (9 月 27～28 日)：3 階

2007年日本OR学会秋季研究発表会プログラム概要

9月27日(木) 研究発表会1日目

時間	A会場	B会場	C会場	D会場	E会場	F会場	G会場
9:30	ゲーム(1)	AHP	マーケティング(1)		ポートフォリオ戦略(1)	生産・物流	企業事例交流会(1)
10:30	休憩						
10:40	ゲーム(2)	評価のOR(1)	マーケティング(2)	信頼性(1)	ポートフォリオ戦略(2)	ネットワーク	企業事例交流会(2)
11:40	昼休み						
13:00	特別講演(1)(特別会場)						
14:00	休憩						
14:10	国際セッション パネル/講演会(特別会場)						
15:40	休憩						
15:50	ゲーム(3)	意思決定	マーケティング(3)	信頼性(2)	オプション評価(1)	組合せ最適化と応用(1)	SSOR
16:50	休憩						
17:00		ファジー	マーケティング(4)	信頼性(3)	オプション評価(2)	スケジューリング	SSOR
17:40							

9月28日(金) 研究発表会2日目

時間	A会場	B会場	C会場	D会場	E会場	F会場	G会場
9:30	政策・行政	評価のOR(2)	インフラストラクチャ	シミュレーション	組合せ最適化と応用(2)	モデリング	リアルオプション(1)
10:30	休憩						
10:40	人の流れ	評価のOR(3)	施設配置	統計	組合せ最適化と応用(3)	情報通信	リアルオプション(2)
11:40	昼休み						
13:00	学生論文賞表彰式(特別会場)						
13:30	特別講演(2)(特別会場)						
14:30	休憩						
14:40	文献賞受賞者講演会(特別会場)						
15:40	休憩						
15:50	鉄道のOR	大域的最適化	都市・地域	在庫管理	離散最適化	金融	リアルオプション(3)
16:50							

時間	A会場	B会場	C会場	D会場
9:30	<b>ゲーム(1)</b>	<b>AHP</b>	<b>マーケティング(1)</b>	
	<p>1-A-1 資金制約のもとでの多店舗出店戦略に関するゲーム論的分析 *飯田哲也(慶應義塾大学) 松林伸生(慶應義塾大学)</p> <p>1-A-2 経済実験による検索連動型広告オークション比較 *福田恵美子(防衛大学校) 舛井道晴(東京工業大学) 伊藤暢彦(陸上自衛隊)</p> <p>1-A-3 価値が変動する2人売り出しのゲーム 寺岡義伸(近畿大学) 林芳男(近畿大学)</p>	<p>1-B-1 AHPにおけるウエイト総合化への提案 *西澤一友(日本大学)</p> <p>1-B-2 官能検査の手法を取り入れたAHPの対比較法 *飯田洋市(諏訪東京理科大学)</p> <p>1-B-3 組織が提供しているWebのAHPを活用した評価方法と考察 *成瀬喜則(富山商船高等専門学校) 前田隆(金沢大学)</p>	<p>1-C-1 マルコフモデルを用いたWebサイト訪問者の閲覧行動分析 *斉藤雄三(東京理科大学) 生田目崇(専修大学) 朝日弓未(東京理科大学)</p> <p>1-C-2 アクセスログを用いたウェブサイト改善の提案～コンバージョン率向上のためのページ閲覧モデル作成～ *本吉夏樹(東京理科大学) 朝日弓未(東京理科大学) 山口俊和(東京理科大学)</p> <p>1-C-3 外部ソースを活用したウェブ・マーケティングのための分析方式の提案 *矢野順子((株)NTTデータ) 加藤元英((株)NTTデータ) 末永高志((株)NTTデータ) 生田目崇(専修大学)</p>	
10:30	<b>ゲーム(2)</b>	<b>評価のOR(1)</b>	<b>マーケティング(2)</b>	<b>信頼性(1)</b>
10:40	<p>1-A-4 The Nucleolus of a Game with Collectively Contributing Coalitional Leaders *大石尊之(慶應義塾大学)</p> <p>1-A-5 搜索理論における協力ゲームに関する一考察 *宝崎隆祐(防衛大学校)</p> <p>1-A-6 虚探知を考慮した搜索配分ゲーム *結家利之(防衛大学校) 宝崎隆祐(防衛大学校) 小宮享(防衛大学校) 福田恵美子(防衛大学校)</p>	<p>1-B-4 経営の移譲が病院の運営効率に与えた影響 *木下善皓(国際医療福祉大学) 刀根薫(政策研究大学院大学) 開原成允(国際医療福祉大学)</p> <p>1-B-5 プロ野球攻守別戦力活用の分析: 不確定な入出値を持つDEA *関谷和之(静岡大学) 河合清登(静岡大学)</p> <p>1-B-6 確率の変動に対する効率的評価の安定性 松下潤(大阪大学) 森田浩(大阪大学)</p>	<p>1-C-4 情報収集活動とその動機付け構造の分析～サッカー市場におけるケース～ *猿渡康文(筑波大学) 佐藤忠彦(筑波大学) 仲澤眞(筑波大学)</p> <p>1-C-5 サッカー市場の消費者評価構造把握のための解析 *佐藤忠彦(筑波大学) 猿渡康文(筑波大学) 仲澤眞(筑波大学)</p> <p>1-C-6 音楽CD需要とカテゴリ・マネージメント: 顧客別の予算制約を考慮したペイズ推定 *中山雄司(大阪府立大学) 石垣智徳(大阪府立大学) 荒木長照(大阪府立大学)</p>	<p>1-D-4 ソフトウェア信頼性評価のための2次元ワイブル過程モデル *井上真二(鳥取大学) 山田茂(鳥取大学)</p> <p>1-D-5 オープンソースソフトウェアに対する信頼性評価におけるカオス性の分析 *田村慶信(広島工業大学) 山田茂(鳥取大学)</p> <p>1-D-6 Software Performance Evaluation Based on the Number of Debuggings with Two Types of Restoration *得能貢一(鳥取大学) 山田茂(鳥取大学)</p>
11:40	昼休み			
13:00	昼休み			

時間	E会場	F会場	G会場
9:30	ポートフォリオ戦略(1)	生産・物流	企業事例交流会(1)
	<p>1-E-1</p> <p>A Risk-Minimizing Problem under Uncertainty in Portfolio</p> <p>*吉田祐治(北九州市立大学)</p>	<p>1-F-1</p> <p>ラダー型走行経路を用いたAGVシステムのデッドロックからの回復手法</p> <p>*小泉賢司(豊橋技術科学大学) 増山繁(豊橋技術科学大学)</p>	<p>1-G-1</p> <p>遺伝的アルゴリズムによる橋梁群の維持管理費用の均等化</p> <p>*天野和洋(鹿島建設(株)) 右近八郎(鹿島建設(株)) 大谷芳輝(鹿島建設(株))</p>
	<p>1-E-2</p> <p>MBPモデルとリスクバジェットティング</p> <p>*磯貝明文((株)三菱UFJトラスト投資工学研究所)</p>	<p>1-F-2</p> <p>オンライン・オフライン混合ジョブスケジューリング問題</p> <p>*海老名健(関西学院大学) 藤原洋志(関西学院大学) 茨木俊秀(関西学院大学)</p>	<p>1-G-2</p> <p>サプライチェーンの地震リスク評価システム ISSOP-SCM</p> <p>*臼田光一((株)竹中工務店) *吉澤睦博((株)竹中工務店)</p>
	<p>1-E-3</p> <p>ICAPMIに基づく売買情報を用いたポートフォリオ戦略</p> <p>*佐々木大輔(電気通信大学) 宮崎浩一(電気通信大学)</p>	<p>1-F-3</p> <p>装置産業の利益計画 - 数理計画法を活用した最適プロダクトミックスと完全原価配賦計算 -</p> <p>*宮崎知明((株)富士通総研)</p>	
10:30			
10:40	ポートフォリオ戦略(2)	ネットワーク	企業事例交流会(2)
	<p>1-E-4</p> <p>基準VaRを用いる平均・CVaRモデル - ポートフォリオ選択問題への提案 -</p> <p>*張立(東京理科大学) 朝日弓未(東京理科大学) 山口俊和(東京理科大学)</p>	<p>1-F-4</p> <p>キャッシュフローネットワーク上の最適化問題に対する効率的解法</p> <p>*中山明(福島大学)</p>	<p>1-G-4</p> <p>化学プロセスにおける生産スケジューリングシステム導入事例</p> <p>*竹下隆彦(三菱化学(株)) 藤田薫(三菱化学(株)) 佐中俊哉(三菱化学(株))</p>
	<p>1-E-5</p> <p>絶対偏差を用いたMaximal Predictability Portfolioの構築と評価</p> <p>*山本零(MTEC) 森田侑平(中央大学) 今野浩(中央大学)</p>	<p>1-F-5</p> <p>移動時間が流量に依存する最大動的流問題</p> <p>*瀬島賢治(関西学院大学) 千葉英史(関西学院大学) 茨木俊秀(関西学院大学)</p>	<p>1-G-5</p> <p>雪印乳業 SCMの運用と課題</p> <p>*松本卓夫(雪印乳業(株))</p>
	<p>1-E-6</p> <p>収益率分布の両裾を考慮したポートフォリオ最適化</p> <p>*田中克弘(中央大学) 山本零(MTEC) 今野浩(中央大学)</p>	<p>1-F-6</p> <p>ネットワークの通信時間改善問題における近似および厳密アルゴリズム</p> <p>*佐々木方太(京都大学) 野村俊秀(関西学院大学) 茨木俊秀(関西学院大学)</p>	
11:40			
13:00	昼休み		

時間	A会場	B会場	C会場	D会場
13:00	特別講演(1)(特別会場) Dr. Brenda Dietrich (INFORMS会長)			
14:00	国際セッション パネル/講演会(海外招待者4名 特別会場) Dr. Elise del Rosario (IFORS 会長) Dr. Brenda Dietrich (INFORMS会長) Prof. Xiang-Sun Zhang (ORSC前会長) Prof. Sung Joo Park (KORMS前会長)			
14:10	国際セッション パネル/講演会(海外招待者4名 特別会場) Dr. Elise del Rosario (IFORS 会長) Dr. Brenda Dietrich (INFORMS会長) Prof. Xiang-Sun Zhang (ORSC前会長) Prof. Sung Joo Park (KORMS前会長)			
15:40	国際セッション パネル/講演会(海外招待者4名 特別会場) Dr. Elise del Rosario (IFORS 会長) Dr. Brenda Dietrich (INFORMS会長) Prof. Xiang-Sun Zhang (ORSC前会長) Prof. Sung Joo Park (KORMS前会長)			
15:50	ゲーム(3)	意思決定	マーケティング(3)	信頼性(2)
	<p>1-A-7</p> <p>Machine Game and NNTP</p> <p>*Shinichiro MADO (Utsunomiya University)</p>	<p>1-B-7</p> <p>不完全情報下の多目的決定木構造による支援システム</p> <p>*瀬尾美巳子(京都大学)</p>	<p>1-C-7</p> <p>日本の製造業における事業間シナジーの測定</p> <p>*戸澤正樹(東京理科大学) 朝日弓未(東京理科大学) 山口俊和(東京理科大学)</p>	<p>1-D-7</p> <p>2つの累積損傷モデルと金融商品解約への応用</p> <p>*中村正治(金城学院大学) 中川暉夫(愛知工業大学)</p>
	<p>1-A-8</p> <p>戦略形協カゲーム理論における均衡と考察</p> <p>*濱根圭佑(東京工業大学)</p>	<p>1-B-8</p> <p>株の売買についての一考察</p> <p>*牧野都治</p>	<p>1-C-8</p> <p>日中両国大学の相手国に対するイメージ比較～相手国の国・人・製品に関する比較～</p> <p>*張哲(東京理科大学) 朝日弓未(東京理科大学) 山口俊和(東京理科大学)</p>	<p>1-D-8</p> <p>トレーサビリティを考慮した最適保全方策</p> <p>*中川暉夫(愛知工業大学) 水谷聡志(愛知工科大学)</p>
	<p>1-A-9</p> <p>交渉を通じた特許権のライセンス契約の分析</p> <p>*岸本信(東京工業大学) 武藤滋夫(東京工業大学)</p>	<p>1-B-9</p> <p>「不確実性理論の経営科学への応用」研究会終了報告</p> <p>*蔵野正美(千葉大学) 岩村覚三(城西大学)</p>	<p>1-C-9</p> <p>地名別お土産販売種類数と重力モデル</p> <p>小野田竜巳(筑波大学) 大澤義明(筑波大学)</p>	<p>1-D-9</p> <p>非定常ガンマ過程に基づいたソフトウェア信頼性評価 -NHPPからNHGPへ-</p> <p>石井智幸(広島大学) 土肥正(広島大学)</p>
16:50				
17:00		ファジー	マーケティング(4)	信頼性(3)
		<p>1-B-10</p> <p>From Finitely Many Independent Fuzzy Sets to Possibility-based Fuzzy Linear Programming Problems</p> <p>*岩村覚三(城西大学) 影山正幸(千葉大学)</p>	<p>1-C-10</p> <p>外的要因に影響されるLOTO6の微分方程式モデル</p> <p>*和田明久(神奈川大学) 佐々木太良(神奈川大学) 成田清正(神奈川大学)</p>	<p>1-D-10</p> <p>離散ソフトウェア信頼度成長モデルのモデル選択指標</p> <p>*佐藤大輔(NTTアドバンステクノロジー(株)) 新野美幸(NTTアドバンステクノロジー(株)) 田中翔子(NTTアドバンステクノロジー(株))</p>
		<p>1-B-11</p> <p>Existence Proof of Finitely Many Independent Fuzzy Vectors</p> <p>*岩村覚三(城西大学) 影山正幸(千葉大学) 堀池真琴(帝京大学) 北久保茂(日本工大)</p>	<p>1-C-11</p> <p>DRTVにおける放送枠の合理的な配分(1)</p> <p>*杉浦登((株)大広)</p>	<p>1-D-11</p> <p>変分ベイズによる混合アーラン分布の推定</p> <p>山口祐介(広島大学) 岡村寛之(広島大学) 土肥正(広島大学)</p>
17:40				

時間	E会場	F会場	G会場
13:00	特別講演(1)(特別会場)		
14:00	Dr. Brenda Dietrich (INFORMS会長)		
14:10	国際セッション パネル/講演会(海外招待者4名 特別会場)		
15:40	Dr. Elise del Rosario (IFORS 会長) Dr. Brenda Dietrich (INFORMS会長) Prof. Xiang-Sun Zhang (ORSC前会長) Prof. Sung Joo Park (KORMS前会長)		
15:50	オプション評価(1)	組合せ最適化と応用(1)	SSOR
	<p>1-E-7</p> <p>Premium Decomposition of Continuous-Installation Options</p> <p>*木村俊一(北海道大学)</p> <p>1-E-8</p> <p>ジャンプ過程による償還条項付きロシアンオプションの評価について</p> <p>*鈴木淳生(南山大学) 澤木勝茂(南山大学)</p> <p>1-E-9</p> <p>償還条項付き為替リンク債の評価について</p> <p>*八木恭子(東京大学) 澤木勝茂(南山大学)</p>	<p>1-F-7</p> <p>研究室配属問題の数理的考察(2)</p> <p>*片岡達(関西学院大学) 茨木俊秀(関西学院大学)</p> <p>1-F-8</p> <p>自爆テロに対する最適警備員配分計画</p> <p>*メーティー・ポンパン(防衛大学校) 小宮享(防衛大学校) 宝崎隆祐(防衛大学校) 福田恵美子(防衛大学校)</p> <p>1-F-9</p> <p>整数計画法によるコンテナ積み付け最適化</p> <p>*米沢隆(日本アイ・ピー・エム(株))</p>	<p>オーガナイザー:根本俊男(文教大学)</p>
16:50			
17:00	オプション評価(2)	スケジューリング	
	<p>1-E-10</p> <p>Fractional Black-Scholesモデルによるオプションの価格付け</p> <p>*荒谷仁(神奈川大学) 佐々木太良(神奈川大学) 成田清正(神奈川大学)</p> <p>1-E-11</p> <p>フローティングストライクを持つ離散時間ロシアンオプションの最適行使戦略</p> <p>穴太克則 *来島愛子(東京理科大学)</p>	<p>1-F-10</p> <p>Existence of sports schedules with multiple venues</p> <p>*池辺淑子(東京理科大学) 田村明久(慶應義塾大学)</p> <p>1-F-11</p> <p>汎用ソルバーによる時間割作成の試み</p> <p>*熱田光紀(関西学院大学) 茨木俊秀(関西学院大学)</p>	
17:40			



時間	A会場	B会場	C会場	D会場
9:30	<p><b>政策・行政</b></p> <p>2-A-1 地域政策の導入と空間的伝播 *矢萩雅広(筑波大学) 小山雄資(筑波大学) 大澤義明(筑波大学)</p> <p>2-A-2 世代間公平性を考慮した不確実性下における公的年金の最適計画 *番匠大輔(関西大学) 田村坦之(関西大学) 村田忠彦(関西大学)</p> <p>2-A-3 合併プロセスからみた平成の大合併 *山倉克俊(筑波大学) 大澤義明(筑波大学) 小林隆史(筑波大学)</p>	<p><b>評価のOR(2)</b></p> <p>2-B-1 野球チームのラインナップ選定のためのDEAの適用の試み *廣津信義(順天堂大学) 上田徹(成蹊大学)</p> <p>2-B-2 距離最小化加法モデルadd-minを用いた化学会社の評価 *上田徹(成蹊大学) 天達洋文</p> <p>2-B-3 ファイナンシャル・パフォーマンスによる米国電力会社のシナジー効果 *後藤美香((財)電力中央研究所) 末吉俊幸 (ニューメキシコ工科大学・国立成功大学)</p>	<p><b>インフラストラクチャ</b></p> <p>2-C-1 ガスパイプラインの最適な階層システム *宮川雅至(山梨大学)</p> <p>2-C-2 A Stochastic Model Analysis of the Robustness of Water Supply Network System *Fithriyah(政策研究大学院大学) 諸星穂積(政策研究大学院大学) 大山達雄(政策研究大学院大学) 芦田裕志(東京都庁)</p> <p>2-C-3 センサネットワークにおけるデータ送受信スケジューリング問題 *太田正和(南山大学) 鈴木敦夫(南山大学) 石崎文雄(南山大学) 古田壮宏(東京理科大学) 佐々木美裕(南山大学) 宮澤元(南山大学)</p>	<p><b>シミュレーション</b></p> <p>2-D-1 企業組織ワークシステムのパフォーマンスに及ぼす協力の影響に関する研究 荻林成章(千葉工業大学) グリザル・ヌスラテ(千葉工業大学) *中川佑一(千葉工業大学)</p> <p>2-D-2 評価基準の相違を考慮した間接互惠性による社会的ジレンマ解消へのアプローチ *中村雄哉(関西大学) 中井暉久(関西大学)</p> <p>2-D-3 協調ゲームにおける均衡選択とプレイヤー数の関係に関するエージェントベースシミュレーション分析 *西崎一郎(広島大学) 片桐英樹(広島大学) 林田智弘(広島大学) 原憲行(広島大学)</p>
10:30				
10:40	<p><b>人の流れ</b></p> <p>2-A-4 連絡通路の配置モデルと鉄道駅構内の歩行距離分布解析 *栗田治(慶應義塾大学)</p> <p>2-A-5 マルチエージェント・セルオートマトン法による駅構内歩行者流動のシミュレーション *大鏑史男(名古屋工業大学) 佐藤智敬(アイシン精機(株))</p> <p>2-A-6 利用者の周遊行動に着目した新規店舗の最適立地モデル *山田智大(東京理科大学) 田中健一(東京理科大学) 沼田一道(東京理科大学)</p>	<p><b>評価のOR(3)</b></p> <p>2-B-4 Network DEA: A Basic Framework *刀根薫(政策研究大学院大学) 筒井美樹((財)電力中央研究所)</p> <p>2-B-5 Separation of uncontrollable factors and time shift effects from DEA scores *筒井美樹((財)電力中央研究所) 刀根薫(政策研究大学院大学)</p> <p>2-B-6 Re-examination of the End of the Post-Cold War Era Using DEA *中林健(防衛省) 刀根薫(政策研究大学院大学)</p>	<p><b>施設配置</b></p> <p>2-C-4 不確実性を含む競合施設配置問題に対するタブー探索法の適用 *宇野剛史(広島大学) 片桐英樹(広島大学) 加藤浩介(広島大学)</p> <p>2-C-5 シミュレーションによる救急車の台数と配置の効率化について *稲川敬介(南山大学) 古田壮宏(東京理科大学) 鈴木敦夫(南山大学)</p> <p>2-C-6 ミニマックス型の階層型施設配置問題 *古田壮宏(東京理科大学) 佐々木美裕(南山大学) 鈴木敦夫(南山大学)</p>	<p><b>統計</b></p> <p>2-D-4 景気動向を示す根拠表現の抽出と分類 *坂地泰紀(豊橋技術科学大学) 酒井浩之(豊橋技術科学大学) 増山繁(豊橋技術科学大学)</p> <p>2-D-5 地方自治における「第3種の過誤」とコンジョイント分析の適用可能性 *有馬昌宏(兵庫県立大学) 川向肇(兵庫県立大学)</p> <p>2-D-6 The Maximum Likelihood Foundation for the Semi-Logarithmic Loss and its Related Distributions *鍵原理人(福岡大学) 米田清(福岡大学)</p>
11:40				
13:00	昼休み			

時間	E会場	F会場	G会場
9:30	組合せ最適化と応用(2)	モデリング	リアルオプション(1)
	<p>2-E-1</p> <p>行、列の遅延取込みによる大規模線形計画問題の一般解法</p> <p>*山下奈々(防衛大学校) 荒井宏暢(防衛大学校) 長谷川肇(防衛大学校) 山田武夫(防衛大学校)</p>	<p>2-F-1</p> <p>重症外傷患者に対する初期診療の定量リスク評価</p> <p>*沼田雅宏(日本システム(株)) 大内正俊(昭和大学) 八木正晴(日赤医療センター) 有賀徹(昭和大学病院)</p>	<p>2-G-1</p> <p>リアルオプションアプローチの私立大学経営への応用</p> <p>大山篤之(京都大学) *小原一仁(玉川大学・(財)大学基準協会) 西原理(大阪大学)</p>
	<p>2-E-2</p> <p>可変形状長方形詰込み問題における局所探索アルゴリズム</p> <p>野坂翔馬(関西学院大学) 茨木俊秀(関西学院大学)</p>	<p>2-F-2</p> <p>打鍵回数で分類した連打鍵集合による個人認証について</p> <p>*金子美博(岐阜大学)</p>	<p>2-G-2</p> <p>Timing an Environmental Policy Optimally under Economics Considerations</p> <p>*西出勝正(京都大学) 大山篤之(京都大学)</p>
	<p>2-E-3</p> <p>ウェブレット変換を用いた音声電子透かし埋め込み位置の最適化</p> <p>*村田真一(松下電器産業(株)) 吉富康成(京都府立大学) 石井博昭(大阪大学)</p>	<p>2-F-3</p> <p>ORはお客さまが活用し易くなっているか</p> <p>*権藤元(オーアールとく塾)</p>	<p>2-G-3</p> <p>Reorganization Strategies and Valuation of Securities under Asymmetric Information</p> <p>*田園(京都大学) 芝田隆志(首都大学東京)</p>
10:30			
10:40	組合せ最適化と応用(3)	情報通信	リアルオプション(2)
	<p>2-E-4</p> <p>Prüferリストに基づく木構造列挙のアルゴリズム(2) 一次数制限付き最小木問題への適用</p> <p>*片岡靖詞(防衛大学校)</p>	<p>2-F-4</p> <p>被覆過程の不変性とセンサネットワークへの応用</p> <p>*斎藤洋(日本電信電話(株)) 塩田茂雄(千葉大学) 原田淳子(千葉大学)</p>	<p>2-G-4</p> <p>競合二企業の投資戦略 - 技術採用の行使区間を考慮した戦略的投資モデル</p> <p>*佐藤豊(慶應義塾大学) 枇々木規雄(慶應義塾大学)</p>
	<p>2-E-5</p> <p>最短路高速検索のための階層メッシュ疎化法</p> <p>宇野毅明(国立情報学研究所) *宮本裕一郎(上智大学) 久保幹雄(東京海洋大学)</p>	<p>2-F-5</p> <p>An Integer Programming Approach for Transmitted Power Minimization of IDMA Systems</p> <p>*劉碩鈞(甲南大学) 岳五一(甲南大学)</p>	<p>2-G-5</p> <p>追随企業の参入に障害が生じる不確実性下の複占投資モデル</p> <p>*多辺田将(首都大学東京) 渡辺隆裕(首都大学東京)</p>
	<p>2-E-6</p> <p>囲碁における連数最大化問題</p> <p>*宮代隆平(東京農工大学) 矢野洋平(電気通信大学) 村松正和(電気通信大学)</p>	<p>2-F-6</p> <p>畳み込み符号の再送を考慮した復号法について</p> <p>*韓在喆(防衛大学校) 渡辺宏太郎(防衛大学校) 山田武夫(防衛大学校) 松原隆(防衛大学校)</p>	<p>2-G-6</p> <p>コンサルタント契約の市場価値</p> <p>*高森寛(多摩大学) 高嶋隆太(東京大学)</p>
11:40			
13:00	昼休み		

時間	A会場	B会場	C会場	D会場
13:00	<b>学生論文賞表彰式(特別会場)</b>			
13:30	<b>特別講演(2)(特別会場)</b> 永続する企業文化「HP Way」 飯塚雅樹(日本ヒューレット・パッカード(株) 取締役)			
14:30	<b>文献賞受賞者講演会(特別会場)</b> 対称錘上の相補性問題に対する内点写像と同時モデルについて 吉瀬章子(筑波大学)			
14:40	<b>文献賞受賞者講演会(特別会場)</b> 対称錘上の相補性問題に対する内点写像と同時モデルについて 吉瀬章子(筑波大学)			
15:40	<b>文献賞受賞者講演会(特別会場)</b> 対称錘上の相補性問題に対する内点写像と同時モデルについて 吉瀬章子(筑波大学)			
15:50	<b>鉄道のOR</b>	<b>大域的最適化</b>	<b>都市・地域</b>	<b>在庫管理</b>
	<p><b>2-A-7</b> 地震によって脱線した鉄道車両と対向列車との衝突を回避する改良ダイヤの研究 *福本直樹(工学院大学) 八戸英夫(工学院大学)</p> <p><b>2-A-8</b> エントロピーモデルを用いた首都圏鉄道網における新路線評価法 一つはエクスプレス(TX)をモデルケースとして *露木尚(工学院大学) 八戸英夫(工学院大学)</p> <p><b>2-A-9</b> 時空間ネットワークを用いた貨物列車へのモーダルシフトの可能性 *河野敬行(中央大学) 田口東(中央大学)</p>	<p><b>2-B-7</b> 整数計画法を用いた回帰式の変数選択 *高屋仁寛(中央大学) 今野浩(中央大学)</p> <p><b>2-B-8</b> 機会制約付き凸計画問題に対する<math>\alpha</math>-保守的近似 後藤順哉(中央大学) *高野祐一(筑波大学)</p> <p><b>2-B-9</b> 分散を考慮した確率計画問題 椎名孝之((財)電力中央研究所) *多ヶ谷有(キヤノンシステムソリューションズ(株)) 森戸晋(早稲田大学)</p>	<p><b>2-C-7</b> 投票による交通施設建設検討の基礎考察 *古藤浩(東北芸術工科大学)</p> <p><b>2-C-8</b> 都市の形状と交通ネットワークの敷設過程 *渡辺泰弘(筑波大学) 鈴木勉(筑波大学)</p> <p><b>2-C-9</b> 苗字の空間的分布に関する研究 *林利充(筑波大学) 大澤義明(筑波大学) 小林隆史(筑波大学)</p>	<p><b>2-D-7</b> 限定合理的な消費者の行動を考慮した場合の大規模小売業及び小規模小売業における最適販売価格 *川勝英史(流通科学大学) 三道弘明(大阪大学)</p> <p><b>2-D-8</b> 2項ロジットモデルによる消耗品ビジネスの最適価格 *小出武(流通科学大学) 三道弘明(大阪大学)</p> <p><b>2-D-9</b> 繁忙期におけるオプション付き座席管理について *佐藤公俊(南山大学) 澤木勝茂(南山大学)</p>
16:50				

時間	E会場	F会場	G会場
13:00	<b>学生論文賞表彰式(特別会場)</b>		
13:30	<b>特別講演(2)(特別会場)</b> 永続する企業文化「HP Way」 飯塚雅樹(日本ヒューレット・パッカード(株) 取締役)		
14:30	<b>文献賞受賞者講演会(特別会場)</b> 対称錘上の相補性問題に対する内点写像と同時モデルについて 吉瀬章子(筑波大学)		
14:40	<b>文献賞受賞者講演会(特別会場)</b> 対称錘上の相補性問題に対する内点写像と同時モデルについて 吉瀬章子(筑波大学)		
15:40	<b>文献賞受賞者講演会(特別会場)</b> 対称錘上の相補性問題に対する内点写像と同時モデルについて 吉瀬章子(筑波大学)		
15:50	<b>離散最適化</b>	<b>金融</b>	<b>リアルオプション(3)</b>
	<b>2-E-7</b> M <sub>n</sub> /L <sub>n</sub> 凸関数最小化における連続緩和の実験的評価 *森口聡子(上智大学) 土村展之(東京大学)	<b>2-F-7</b> 株価レーティングの特徴と利用可能性 錦康二(電気通信大学) *加藤明(電気通信大学) 宮崎浩一(電気通信大学)	<b>2-G-7</b> Switchable Emissions and Optimal Timing of Environmental Policy *高嶋隆太(東京大学) 後藤允(早稲田大学) 辻村元男(龍谷大学) 木村浩(東京大学) 班目春樹(東京大学)
	<b>2-E-8</b> 最小費用テンション問題に対する算法と画像処理への応用 Vladimir Kolmogorov(University College London) *塩浦昭義(東北大学)	<b>2-F-8</b> 最適先物ポジションモデルに含まれるパラメータの時系列モデルを用いた推定 *市橋拓也(東京理科大学) 仁木直人(東京理科大学)	<b>2-G-8</b> Choice of alternative environmental policies with quadratic cost under uncertainty 後藤允(早稲田大学) 高嶋隆太(東京大学) *辻村元男(龍谷大学)
	<b>2-E-9</b> 2次元アフィン凸幾何の max-flow min-cut 定理 八森正泰(筑波大学) *中村政隆(東京大学)	<b>2-F-9</b> パーゼルIIに基づく、証券化商品の信用リスク計測手法の精緻化について *廣中純(東京工業大学)	<b>2-G-9</b> Entry and Exit Decisions under Uncertainty in a Symmetric Duopoly *後藤允(早稲田大学) 高嶋隆太(東京大学) 辻村元男(龍谷大学) 大野高裕(早稲田大学)
16:50			