

## 春季研究発表会にご参加の皆様へ

安西塾長の予定の変更により、申し訳ありませんが3月19日の2番目のセッションが午後に変更となりました。変更後のスケジュールの19日の分を掲載して頂きましたので、ご参照下さい。  
また、発表者の方々には大変ご迷惑と存じますがよろしくお願い致します。

### 研究発表スケジュール (19日変更後)

3月19日(水)

時間	A会場	B会場	C会場	D会場	E会場	F会場	G会場
09:50	最適化 (2)	信頼性 (4)	都市内移動 のモデル (1)	サプライ・ チェーン・マネ ジメント (1)	ゲーム (1)	AHP	金融工学 (1)
10:50	特別講演 S会場(創想館マルチメディアルーム) 「大学改革とORマインド」 安西 祐一郎氏(慶應義塾長)						
11:30							
12:30	昼食						
13:20	最適化 (3)	待ち行列 (1)	都市内移動 のモデル (2)	サプライ・ チェーン・マネ ジメント (2)	ゲーム (2)	AHP・DEA	金融工学 (2)
14:20	総会・学会賞授与式 S会場(創想館マルチメディアルーム)						
14:30							
15:10	動的計画	待ち行列 (2)	都市モデル	統合オペ レーション	ゲーム (3)	評価	
15:20							
16:40							

問合せ先： 2003年 春季研究発表会実行委員  
慶應義塾大学 理工学部 小澤 正典  
〒223-8522 神奈川県横浜市港北区日吉 3-14-1  
Tel. 045-566-1624 Fax. 045-566-1617(事務室)  
E-mail : ozawa@ae.keio.ac.jp

# 発表題目一覧 (変更後)

3月19日午前 (A,B,C会場)

\*印は発表者

時間	A会場 (14棟 201番教室)	B会場 (14棟 202番教室)	C会場 (14棟 203番教室)
	最適化 (2)	信頼性 (4)	都市内移動のモデル (1)
09:50	<p>2-A-1 凹費用生産輸送問題に対する単体分枝限定法 *永井 秀稔 (筑波大学) 久野 晋人 (筑波大学)</p> <p>2-A-2 半正定値計画問題を解くソフトウェアのPCクラスタ上における並列実装 *山下 真 (東京工業大学) 藤沢 克樹 (東京電機大学) 小島 政和 (東京工業大学)</p> <p>2-A-3 SVMにおけるカーネル行列のSDPによる最適化について *反町 宏明 (筑波大学) 吉瀬 章子 (筑波大学)</p>	<p>2-B-1 セルフテストシステムの最適点検方策 *水谷 聡志 (愛知工業大学) 中川 軍夫 (愛知工業大学) 伊藤 弘道 (三菱重工業(株))</p> <p>2-B-2 Optimal Design of Unreliable Production/Inventory Systems with Variable Production Rate *Bibhas Chandra Giri (Hiroshima University) Tadashi Dohi (Hiroshima University) Won Young Yun (Pusan National University)</p> <p>2-B-3 強化学習による最適チェックポイントの動的生成 *岡村 寛之 (広島大学) 西村 祐樹 (広島大学) 土肥 正 (広島大学)</p>	<p>2-C-1 3次元空間の領域内距離分布 *大津 晶 (筑波大学) 藤塚 武志 (筑波大学)</p> <p>2-C-2 東京道路網に関する距離モデルの実証分析 *松島 裕久 (慶應義塾大学) 栗田 治 (慶應義塾大学)</p> <p>2-C-3 連続型重力モデルの下での距離分布の理論 *栗田 治 (慶應義塾大学)</p>
10:50			
11:30	特別講演 S会場 (創想館マルチメディアルーム)		
12:30	2-S-1 「大学改革とORマインド」 安西 祐一郎氏 (慶應義塾長)		
	昼食		

# 発表題目一覧 (変更後)

3月19日午前 (D,E,F,G会場)

\*印は発表者

時間	D会場 (14棟 204番教室)	E会場 (12棟 110番教室)	F会場 (12棟 109番教室)	G会場 (12棟 108番教室)
	<b>サプライ・チェーン・マネジメント (1)</b>	<b>ゲーム (1)</b>	<b>AHP</b>	<b>金融 (1)</b>
09:50	<p><b>2-D-1</b> シュタッケルベルグゲームによる発注日指定契約の研究 *後藤 達哉 (東京理科大学) 鶴見 昌代 (東京理科大学) 山田 善晴 (東京理科大学)</p> <p><b>2-D-2</b> マス・カスタマイゼーション環境のサプライチェーンにおける未達率推定式 *上野 信行 (広島県立大学) 古田 恭三 (広島県立大学) 奥原 浩之 (広島県立大学) 渋谷 宏明 (マツダ (株)) 伊場田 賢司 (マツダ (株)) 倉本 敏明 ((株)ワイエヌエス) 寺迫 耕治 ((株)ワイエヌエス)</p> <p><b>2-D-3</b> SCM から CMM へ (大規模スケジューリングの拡がり) *宮崎 知明 ((株)富士通総研) 常盤 晋吾 (ARC アドバイザリーグループ)</p>	<p><b>2-E-1</b> ファジーゲームにおけるコアと安定集合 *石原 慎一 (東京工業大学) 武藤 滋夫 (東京工業大学) Stef Tijs (Tilburg University) Rodica Branzei ('Alexandru Ioan Cuza' University)</p> <p><b>2-E-2</b> 離散的構造を持つ空間競争モデルにおける Bertrand-Nash 均衡解の計算 *松林 伸生 (NTT コミュニケーションズ (株)) 梅澤 正史 (慶応義塾大学) 増田 靖 (慶応義塾大学) 西野 寿一 (慶応義塾大学)</p> <p><b>2-E-3</b> 公共財供給問題のn人チキンゲームによる分析 鈴木 鉄忠 (東京工業大学) *福田 恵美子 (東京工業大学)</p>	<p><b>2-F-1</b> AHP, ANP の固有ベクトル法における感度分析 *関谷 和之 (静岡大学)</p> <p><b>2-F-2</b> AHP不完全情報の推定時の補正ウエイト *西澤 一友 (日本大学)</p> <p><b>2-F-3</b> 評価値一斉法 *杉浦 伸 (名城大学) 木下 栄蔵 (名城大学)</p>	<p><b>2-G-1</b> マルチングール変換を用いたアメリカンオプション価格の上限評価 *上園 智大 (東京工業大学) 高橋 幸雄 (東京工業大学)</p> <p><b>2-G-2</b> 銀行の統合リスク管理に対する多期間最適化モデル *大高崎 裕貴 (慶応義塾大学) 枇々木 規雄 (慶応義塾大学)</p> <p><b>2-G-3</b> 年金基金のマネジャーストラクチャー問題に対する多期間最適化モデルの適用 *大木 秀一郎 (慶応義塾大学) 枇々木 規雄 (慶応義塾大学)</p>
10:50				
11:30	特別講演 S会場 (創想館マルチメディアルーム)			
12:30	2-S-1 「大学改革とORマインド」 安西 祐一郎氏 (慶応義塾長)			
昼食				

# 発表題目一覧 (変更後)

3月19日午後(A,B,C会場)

\*印は発表者

時間	A会場(14棟201番教室)	B会場(14棟202番教室)	C会場(14棟203番教室)
	最適化(3)	待ち行列(1)	都市内移動のモデル(2)
13:20	<p>2-A-4 ローカルサーチに関する考察 *斉藤 努 ((株) 構造計画研究所)</p> <p>2-A-5 大規模数理計画問題に対する内点法の並列化とアプリケーション *田辺 隆人 ((株) 数理システム) 尾関 貴昭 ((株) 数理システム)</p> <p>2-A-6 Solving Vehicle Routing Problem with Earliness and Lateness Costs by Linear Programming Cooperated with Constraint Programming *CHENG, Yu (アイログ (株))</p>	<p>2-B-4 MAP/M/I-PS 待ち行列の系内滞在時間分布 *増山 博之 (京都大学) 滝根 哲哉 (京都大学)</p> <p>2-B-5 Semi-PH 過程の構成法(2) *岸 康人 (神奈川大学) 紀 一誠 (神奈川大学)</p> <p>2-B-6 大規模移動体通信網における通話完了率の評価法 高橋 成晃 (東京工業大学) *小沢 利久 (駒澤大学) 高橋 幸雄 (東京工業大学)</p>	<p>2-C-4 交通路を持つ都市空間における距離分布 *鈴木 勉 (筑波大学) 腰塚 武志 (筑波大学)</p> <p>2-C-5 新しい交通路が観光地の競争に与える影響について *三浦 英俊 (明海大学)</p> <p>2-C-6 格子状道路網を有する矩形領域における通過量の時空間分布の導出法 *田中 健一 (慶應義塾大学) 栗田 治 (慶應義塾大学)</p>
14:30 15:10	総会・学会賞授与式 S会場(創想館マルチメディアルーム)		
	動的計画	待ち行列(2)	都市モデル
15:20	<p>2-A-7 A Discrete-Time Consumption and Wealth Model with Uncertainty *吉田 祐治 (北九州市立大学) 安田 正実 (千葉大学) 中神 潤一 (千葉大学) 藤野 正美 (千葉大学)</p> <p>2-A-8 応募者数が一般化された一様分布の下での Gusein-Zade 問題 *川合 益代 (愛知大学) 玉置 光司 (愛知大学)</p> <p>2-A-9 AN EXPLICIT FORMULA FOR THE LIMITING OPTIMAL VALUE IN THE FULL INFORMATION DURATION PROBLEM Vladimir. V. Mazalov (Karelian Research Center of Russian Academy of Science) *玉置 光司 (愛知大学)</p> <p>2-A-10 2段階探索の精査の過誤を考慮した最適精査資源配分 *小宮 享 (防衛大学校) 飯田 耕司 (防衛大学校) 宝崎 隆祐 (防衛大学校)</p>	<p>2-B-7 ファイバ遅延線をもつ光パースト交換機におけるラウンドロビン型パースト生成方式の性能評価 *橋 拓至 (奈良先端科学技術大学院大学) 安島 智也 (奈良先端科学技術大学院大学) 笠原 正治 (奈良先端科学技術大学院大学)</p> <p>2-B-8 チャネル間許容待ち時間差を活用するマルチチャネルスکیلベース・ルーティング *山中 英樹 ((株) 富士通研究所)</p> <p>2-B-9 グループセキュリティサービスにおける暗号鍵管理サーバの性能評価 *高谷 松慶 (会津大学) 豊泉 洋 (会津大学)</p>	<p>2-C-7 緑地の熱環境改善効果を考慮した建築のプロポーションと建築率 大出 芳武 (筑波大学) 窪田 順次 (筑波大学) *鈴木 勉 (筑波大学)</p> <p>2-C-8 格子型市街地の確率的火災拡大モデル *廣井 悠 (慶應義塾大学) 栗田 治 (慶應義塾大学)</p>
16:40			

# 発表題目一覧 (変更後)

3月19日午後(D,E,F会場)

\*印は発表者

時間	D会場(14棟204番教室)	E会場(12棟110番教室)	F会場(12棟109番教室)	G会場(12棟108番教室)
13:20	サプライ・チェーン・マネジメント(2)	ゲーム(2)	AHP・DEA	金融(2)
	<p>2-D-4 企業統合に伴うロジスティクス・ネットワーク最適化事例 *大西 真人((株)富士通総研) 宮崎 知明((株)富士通総研)</p> <p>2-D-5 全国規模の低温輸送における最適化～全体最適な輸送計画の立案～ *広瀬 淳一((株)富士通総研) 山根 善治((株)富士通総研) 宮崎 知明((株)富士通総研) 船越 亘((株)富士通総研)</p> <p>2-D-6 装置系での生産スケジューリングの実現 *池ノ上 晋(Ike Ltd.) 大西 真人((株)富士通総研)</p>	<p>2-E-4 同質的市場における価格・品質競争戦略について *松林 伸生(NTTコミュニケーションズ(株))</p> <p>2-E-5 複数種の産探知を考慮した探索割当ゲーム *宝崎 隆祐(防衛大学校) 飯田 耕司(防衛大学校)</p> <p>2-E-6 参加者の任務達成確率を考慮した Inspection ゲーム *工藤 大介(防衛大学校) 宝崎 隆祐(防衛大学校) 飯田 耕司(防衛大学校) 小宮 享(防衛大学校)</p>	<p>2-F-4 AHPにおけるグループ(集団)評価について *上田 徹(成蹊大学)</p> <p>2-F-5 Degree of Scale Economies and Congestion: A Unified DEA Approach *刀根 薫(政策研究大学院大学) Sahoo, B.K.(政策研究大学院大学)</p> <p>2-F-6 広告媒体利用分析と広告効率性についてーコンパクトカーを例としてー *山田 剛(電気通信大学) 山田 孝子(電気通信大学) 宇野 奇(法政大学)</p>	<p>2-G-4 為替レート変動による柔軟性を考慮した多国籍企業の操業戦略決定法の研究 *加治木 雄一(東京理科大学) 鶴見昌代(東京理科大学) 山田善端(東京理科大学)</p> <p>2-G-5 比例ハザードモデルに基づいた固定資産税路線価式評価法 安田 修(広島大学) *岡村 寛之(広島大学) 土肥 正(広島大学) 尾崎 俊治(南山大学)</p> <p>2-G-6 事業リスクを管理するための天候デリバティブの価格付け *福坂 悠(東京工業大学) 水野 眞治(東京工業大学)</p>
14:20				
14:30	総会・学会賞授与式 S会場(創想館マルチメディアルーム)			
15:10				
15:20	D会場(14棟204番教室)	E会場(12棟110番教室)	F会場(12棟109番教室)	
	統合オペレーション	ゲーム(3)	評価	
16:40	<p>2-D-7 統合オペレーション研究の諸領域 *梅沢 豊(大東文化大学)</p> <p>2-D-8 相互補完システムのデポを利用した巡回型輸送モデルについて *平木 秀作(広島大学) 市村 隆哉(日本大学) 片山 博(早稲田大学) 石井 和克(金沢工業大学)</p> <p>2-D-9 経営戦略の新しい視点とその応用 *三品 勉(秋田県立大学)</p> <p>2-D-10 企業間電子商取引における情報共有のモデル分析とその応用 *時永 祥三(九州大学) 岸川 善紀(秋田県立大学)</p>	<p>2-E-7 可変ウェイトと提携形ゲームを用いた費用分担決定法 *中林 健(政策研究大学院大学) 刀根 薫(政策研究大学院大学) SAHOO, Biresh K.(政策研究大学院大学)</p> <p>2-E-8 ゲームオプションの評価とその数値計算について *瀬古 進(南山大学) 澤木 勝茂(南山大学)</p> <p>2-E-9 有限 n 人非協力ゲームのパレート最適な相関均衡の存在判定について *梅澤 正史(慶應義塾大学) 岡田 真弥(慶應義塾大学) 西野 寿一(慶應義塾大学)</p> <p>2-E-10 「ゲーム理論とその応用」研究会終了報告 *武藤 滋夫(東京工業大学) 猪原 健弘(東京工業大学)</p>	<p>2-F-7 救急医療におけるリスク評価の試み 大内 正俊(東芝ITソリューション(株)) *沼田 雅宏(東芝ITソリューション(株)) 平本 経幸(東芝ITソリューション(株)) 大山 達雄(政策研究大学院大学) 八木 正晴(昭和大学) 有賀 徹(昭和大学)</p> <p>2-F-8 サッカーの試合における戦術変更と反則のタイミング決定へのポアソンモデルの応用 *廣津 信義(国立スポーツ科学センター) WRIGHT, Mike(ランカスター大学)</p> <p>2-F-9 商店の集中度に関するモデル化 *森 尚志(慶應義塾大学) 小澤 正典(慶應義塾大学)</p> <p>2-F-10 養豚業における廃用ルールの一考察 *永野 満(慶應義塾大学) 小澤 正典(慶應義塾大学)</p>	