

# 発表題目一覧

研究発表会

9月14日(水) 午前

\*は発表者

時間	A会場 探索理論	B会場 SVM	C会場 都市・地域・国土・交通(1)	D会場 信頼性(1)
9:50	1-A-1 Search Problems with Examination Cost  William Ruckle(Clemson大学) *菊田 健作(兵庫県立大学)	1-B-1 1クラスSVMの品質管理手法への適用  *佐治 明(筑波大学) 鈴木 秀男(筑波大学)	1-C-1 旅行時間短縮効果から見た空港立地分析  三浦 英俊(明海大学)	1-D-1 フォールト検出数データによる位相型ソフトウェア信頼性モデルのパラメータ推定 *岡村 寛之(広島大学) 土肥 正(広島大学)
	1-A-2 継続的効力のある探索資源を用いた探索割当ゲーム  *大城 直也(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)	1-B-2 大規模データに対する高速なサポートベクターマシン分類法  *山下 浩((株)数理システム) 雷島 正敏((株)数理システム)	1-C-2 移動距離と移動効率の両面からみた東京道路網の分析  *田中 健一(東京理科大学) 海鳥 重喜(中央大学)	1-D-2 オープンソースソフトウェアに対するニューラルネットワークとSRGMに基づく信頼性評価法に関する一考察 *田村 慶信(鳥取環境大学) 山田 茂(鳥取大学)
	1-A-3 一般化された探知関数をもつ多段探索割当ゲーム  *宝崎 隆祐(防衛大学校)	1-B-3 SVMを基にしたSemi-Supervised Learningモデル  矢島 安敏(東京工業大学) *千場 崇史(東京工業大学)	1-C-3 地域分割がp-median問題の解に与える影響について —バンクーバー都市圏における計算例—  鈴木 勉(筑波大学)	1-D-3 不完全デバッグ作業を考慮したソフトウェア信頼度成長モデルに関する一考察 *井上 真二(鳥取大学) 山田 茂(鳥取大学)
10:50	ゲーム理論(1)	組合せ最適化(1)	都市・地域・国土・交通(2)	信頼性(2)
11:00	1-A-4 くじを用いた公共財に対する資金調達の有効性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) 佐々木 智彦(広島大学)	1-B-4 Good hidden $P$ -matrix sandwiches  *並木 誠(東邦大学) Walter D. Morris (George Mason University)	1-C-4 移動距離に着目した夜間小児医療施設配置  *松本 立子(筑波大学) 腰塚 武志(筑波大学)	1-D-4 Stackelbergゲームモデルによる並列冗長システムの経済性分析 *小出 武(流通科学大学) 三道 弘明(神戸学院大学)
	1-A-5 製品ラインナップと購買意欲の関係に注目した競争下での製品戦略  *松林 伸生(東京理科大学) 石井 康章(東京理科大学) 渡辺 健太郎(東京理科大学) 山田 善靖(東京理科大学)	1-B-5 貪欲法の理論  平井 広志(京都大学)	1-C-5 ネットワークポロノイ図による救急車の管区割り問題について  *稲川 敬介(南山大学) 古田 壮宏(南山大学) 鈴木 敦夫(南山大学)	1-D-5 加速寿命試験モデルに基づくソフトウェア可用性評価法 *得能 貢一(鳥取大学) 山田 茂(鳥取大学)
	1-A-6 双協カゲームにおける正規化Banzhaf 値について  *鶴見 昌代(大阪大学) 西村 明子(大阪大学) 乾口 雅弘(大阪大学)	1-B-6 線形計画問題の符号可解性  *垣村 尚徳(東京大学) 岩田 寛(東京大学)	1-C-6 旅客の不効用値を元にした列車の接続判断のケーススタディ  *武内 陽子 (財)鉄道総合技術研究所) 富井 規雄 (財)鉄道総合技術研究所)	1-D-6 二種類の故障をもつランダム点検方策 *中川 暉夫(愛知工業大学) 水谷 聡志(金城学院大学)
12:00	昼 休 み			
12:00				
13:00				

9月14日(水) 午前		アジアセッション 9月14日(水) 午前		企業事例交流会 9月14日(水) 午前	
時間	E会場	時間	F会場	時間	G会場
	マルコフ過程				
9:50	1-E-1 グリッド計算による野球チームの最適打順決定手法－交流戦における両リーグの最適打順－  *大澤 清(東京工業大学) 合田 憲人(東京工業大学)				
	1-E-2 On Evaluation of Dynamic Behavior of Modified Ornstein-Uhlenbeck Process with Various Boundaries 後藤 順哉(筑波大学) 住田 潮(筑波大学) *金 輝(筑波大学)				
	1-E-3 マルコフモデルを用いたフットサルの試合分析  *小池 光太郎(中央大学) 田口 東(中央大学)				
10:50	経営関連モデル(1)				
11:00	1-E-4 競合他社を考慮した最適な製品開発期間の決定  *山本 直寛(筑波大学) 鈴木 秀男(筑波大学) 松尾 博文(神戸大学)	10:25	岳五一 (Prof. Wuyi Yue, Konan Univ., Chair)		
	1-E-5 企業価値評価モデル ～事業部制経営における評価モデルの提案～ *村上 尚隆(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)	10:30	石井博昭 (Prof. Hiroaki Ishii, Osaka Univ., Vice-Chair)		
	1-E-6 経済産業省ブランド価値評価モデル改良の提案  *金川 貴一(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)		Keynote 1		
12:00		10:30	1-F-1 A Nonlinear Ensemble Approach for the Prediction of China's Foreign Trade Shouyang Wang (Chinese Academy of Sciences)		
12:00	昼休み	11:10	Keynote 2		
13:00		11:20	1-F-2 Interconnection Decision Analysis of Internet Backbone Providers Tingjie Lu (Beijing University of Posts & Telecommunications)		
		12:00			
		12:00	昼休み		
		13:00			

研究発表会

9月14日(水)午後

時間	A会場	B会場	C会場	D会場
13:00	特別講演 (S会場) 長谷川 利治氏 (南山大学)			
14:00	「ユビキタス社会における道路交通とOR」			
14:00	学生論文賞表彰式 (S会場)			
14:20	ゲーム理論(2)・その他	組合せ最適化(2)	都市・地域・国土・交通(3)	信頼性(3)・システム設計
14:40	1-A-7 N人売り出しのタイミング・ゲーム  *寺岡 義伸(大阪府立大学) 北條 仁志(大阪府立大学)	1-B-7 2目的マックスミナップサック問題の厳密解法  *谷口 史晃(防衛大学校) 片岡 靖詞(防衛大学校) 山田 武夫(防衛大学校)	1-C-7 統合ネットワークを用いた鉄道利用者の行動モデルの構築  *福智 一正(中央大学) 田口 東(中央大学)	1-D-7 保全活動における優先関係を想定した2ユニット・システムのオペラビリティ評価法 *竹本 康彦(兵庫県立大学) 有園 育生(大阪府立大学)
	1-A-8 攻撃と守備のゲーム理論的トレードオフ分析 *榑崎 瑞之(日本大学) 篠原 正明(日本大学)	1-B-8 割当問題のミニマックス最適化 *Nomsiri Veerayuth(防衛大学校) 山田 武夫(防衛大学校) 片岡 靖詞(防衛大学校)	1-C-8 高速道路スマートIC導入による時間圏域の拡大効果 宮川 雅至(筑波大学)	1-D-8 少数サンプルに基づいた年齢替替方策の推定 *林坂 弘一郎(広島大学) 土肥 正(広島大学)
	1-A-9 社会的評判の影響を考慮したネットワーク形成の分析 *林田 智弘(広島大学) 西崎 一郎(広島大学) 片桐 英樹(広島大学)	1-B-9 グラフの向き付けに関する最適化問題の解法 *小林 佑輔(東京大学) 岩田 寛(東京大学)	1-C-9 地域気象とスキー場利用客数との関係分析 吉田 肇(全国地球温暖化防止活動推進センター)	1-D-9 チェックポイント配置問題におけるパフォーマンス解析 尾崎 達也(広島大学) *土肥 正(広島大学) 海生 直人(広島修道大学)
16:00		1-B-10 最小k-部分木問題に対するタブー探索法に基づく近似解法 *片桐 英樹(広島大学) 坂和 正敏(広島大学) 西崎 一郎(広島大学)		1-D-10 意思決定支援手法を活用した経営情報システムの設計 *能勢 豊一(大阪工業大学) 椎原 正次(大阪工業大学) 中島 健一(大阪工業大学)
	DEA	数理計画(1)	政策・行政・医療・福祉	待ち行列
16:10	オーガナイザー 篠原 正明 1-A-10 Network DEAを用いた垂直統合型電気事業者の効率性計測モデル  *筒井 美樹 (財)電力中央研究所 刀根 薫(政策研究大学院大学)	1-B-11 非線形半正定値計画問題に対する主双対内点法について  *矢部 博(東京理科大学) 山下 浩((株)数理システム)	1-C-10 長者の分析20年  牧野 都治(東京理科大学)	1-D-11 BMAP/D/c待ち行列の客数分布  *大黒 健太郎(京都大学) 増山 博之(京都大学) 高橋 豊(京都大学)
	1-A-11 A Price-Based Capacity Utilization Analysis Using DEA  *刀根 薫(政策研究大学院大学) 筒井 美樹((財)電力中央研究所)	1-B-12 主双対内点法とそのパラメトリック最適化への応用  *田辺 隆人((株)数理システム) 山下 浩((株)数理システム)	1-C-11 衆議院小選挙区数に着目した一票の重みの格差是正効果  *根本 俊男(文教大学) 堀田 敬介(文教大学)	1-D-12 Asymptotic behaviors of the loss probability for a finite buffer queue with QBD structure 宮沢 政清(東京理科大学) *佐久間 大(東京理科大学) 山口 修平(東京理科大学)
	1-A-12 A Multiple-Stage Approach To Measuring Japanese Banking Efficiency *Junming Liu (政策研究大学院大学) 刀根 薫(政策研究大学院大学)	1-B-13 BPC- Branch and Price and Cut  CHENG Yu(アイログ(株))	1-C-12 クラスタリングに基づく類似性分析法と医療診断への応用  *春名 亮(大阪大学) 石井 博昭(大阪大学)	1-D-13 Sampling from Logarithmic Separable Concave Distribution on Simplex *来嶋 秀治(東京大学) 松井 知己(東京大学)
		1-B-14 線形計画問題を誤差無く解くソルバ  清見 礼(国立情報学研究所)	1-C-13 相対する平行な二つの線分区間を結ぶ連絡通路のミニサム型配置問題 - トリップ密度に依存する最適条件を吟味する方法 -  栗田 治(慶應義塾大学)	
17:30				
17:50	懇 親 会			
19:50				

9月14日(水) 午後

時間	E会場
13:00	特別講演 (S会場)
14:00	14:00 学生論文賞表彰式 (S会場)
14:20	金融(1)
14:40	1-E-7 企業年金のための最適資産配分モデルと意思決定 玉之内 直(筑波大学) 猿渡 康文(筑波大学)
	1-E-8 株式ポートフォリオ選択問題 *香西 裕介(成蹊大学) 上田 徹(成蹊大学)
	1-E-9 Valuing American Floating-Strike Lookback Options 木村 俊一(北海道大学) *菊地 一哲(北海道大学)
	1-E-10 Optimal Implementation of Active Portfolio Management *Masahiro Fukuhara (The University of Tsukuba) Yasufumi Saruwatari (The University of Tsukuba)
16:00	金融(2)
16:10	1-E-11 賃貸収入保証契約の価値算定とリスクの評価 *杉山 崇則(東京理科大学) 朝日 弓末(東京理科大学) 山口 俊和(東京理科大学)
	1-E-12 VaRによるイーロードカーブ変動分析法の比較検討 *岩淵 隆亮(東京理科大学) 朝日 弓末(東京理科大学) 山口 俊和(東京理科大学)
	1-E-13 消却条項付き新株予約権の評価について *八木 恭子(南山大学) 澤木 勝茂(南山大学)
	1-E-14 永久ゲームオプションの価格形式の評価について *鈴木 淳生(南山大学) 澤木 勝茂(南山大学)
17:30	
17:50	懇親会
19:50	

アジアセッション

9月14日(水) 午後

時間	F会場
13:00	特別講演 (S会場)
14:00	14:00 学生論文賞表彰式 (S会場)
14:20	Keynote 3
14:40	1-F-3 Management Innovation Techniques: Experiences of Korean Manufacturing Industries Hark Hwang (Korea Advanced Institute of Science and Technology)
15:20	General Session (1)
15:30	1-F-4 An Integrated Model for the Design and Allocation of Shelf-Space Hark Hwang (Korea Advanced Institute of Science and Technology) Grimi Lee (Korea Advanced Institute of Science and Technology) Bum Choi (Korea Advanced Institute of Science and Technology)
	1-F-5 Optimal Execution Strategy with Variable Liquidation Time Guibin Lu (Xidian University) Qiyang Hu (Shanghai University)
	1-F-6 A New Method Analyzing the Generalized Reliability of Queuing Subsystem in a Large System and Its Practical Application Xiaoping Bai (Xi'an University of Architecture & Technology, Xi'an Jiaotong University) Hongming Wang (Northwest Electric Power Design Institute)
16:30	General Session (2)
16:40	1-F-7 Optimal Performance of Communication Networks Based on Conditional Value-at-Risk Jun Wu (Chinese Academy of Sciences) Wuyi Yue (Konan University) Shouyang Wang (Chinese Academy of Sciences)
	1-F-8 Optimal Allocation of Human Resource Practices with AHP/DEA Ya-Fen Tseng (National Cheng Kung University) Tzai-Zang Lee (National Cheng Kung University) Hiroaki Ishii (Osaka University)
	1-F-9 Use of Engineering Fuzzy Sets, BP Neural Network and Genetic Algorithm for Intelligent Decision-Making Shouyu Chen (DaLian University of Technology) Yu Guo (DaLian University of Technology) Dagang Wang (DaLian University of Technology)
17:40	
17:50	懇親会
19:50	

企業事例交流会

9月14日(水) 午後

時間	G会場
14:40	企業事例交流会(1)
14:40	1-G-1 環境制御機器の省エネ・快適性協調制御システム 大林 史明(松下電工㈱)
	1-G-2 マンダム「オンリーワンマーケティング」への挑戦 - 企業革新のDNAがブランドを育て、マーケティングナレッジを創る - 桃田 雅好(㈱マンダム 常務取締役)
	1-G-3 実務実績データ活用による緊急保安用車両の最適配 *木村 新之介(東京ガス㈱) 橋本 建信(東京ガス㈱) 本間 理陽司(東京ガス㈱)
16:10	企業事例交流会(2)
16:20	1-G-4 中国におけるものづくり経験 喜多 忠文(元広東松下エコシステムズ有限公司 前社長)
	1-G-5 マスタマイゼーション対応のサプライ生産計画システムの開発 上野 信行(県立広島大学) 奥原 浩之(県立広島大学) 渋谷 宏明(マツダ㈱) 倉本 敏明(㈱ワイエヌエス)
17:20	

研究発表会

9月15日(木) 午前

時間	A会場 AHP	B会場 数理計画(2)	C会場 都市・地域・国土・交通(4)	D会場 マーケティング(1)
9:30	2-A-1 2つの正規化モードに対応する ANP 感度分析の開発  *関谷 和之(静岡大学) 中川 智克(静岡大学)	2-B-1 乗務員運用計画問題の列生成子 問題に対するPull型ラベリング解 法と性能評価  植田 達広(早稲田大学) 森戸 晋(早稲田大学) 今泉 淳(東洋大学) 福村 直登 (財)鉄道総合技術研究所)	2-C-1 ハフモデルの応用による人口増加 人数からの人口移動推定  古藤 浩(東北芸術工科大学)	部会報告(1) 2-D-1 スーパーマーケットにおける価格 戦略に対する一提案～砂糖を例 にとった回帰式の算出～ *綾部 英明(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)
	2-A-2 分解可能な評価行列に対する修正 ANP法の解について  岸 善徳(愛知学院大学)	2-B-2 多変数Goal Seek機能のアドインソ フトのインプレメント  *川口 博子(日本大学) 篠原 正明(日本大学) 安藤 真人(日本大学)	2-C-2 地域間相互作用の最大化に基づく 地利値の理論  *輪飼 孝盛(慶應義塾大学) 栗田 治(慶應義塾大学)	2-D-2 2相3元データの分析 INDSCALと PREFMAPを併用した方法と INDCLUSによる方法  *中山 厚穂(立教大学) 出口 慎二 (データエクスプローリング) 岡太 彬訓(立教大学)
	2-A-3 2クラスタANPの超行列の簡易作 成  西澤 一友(日本大学)	2-B-3 供給不足リスク制約の下での生 産・調達計画手法(5)  *小林 康弘((株)日立製作所) 真鍋 裕司((株)日立製作所) 仲田 智将((株)日立製作所)	2-C-3 周遊を考慮した国内観光旅行にお ける地域来訪者数の推定  *本間 裕大(慶應義塾大学) 栗田 治(慶應義塾大学)	2-D-3 店舗内ブランド間競争を考慮した メーカーのためのブランド評価  *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)
	2-A-4 AHPにおける最適な一般化平均法  *後藤 格(日本大学) 稲嶺 和哉(日本大学) 篠原 正明(日本大学) 大澤 慶吉(日本大学)	2-B-4 A Paradigm Change in Solving Optimization Models  Xu Chunhui(千葉工業大学)	2-C-4 多角形に与えられた点の内外判 定を利用した地図上にある2地点 間の道のりの推定 川中子 敬至(足利工業大学)	
10:50	AHP・DEA(1)	数理計画(3)	公共関連(1)	マーケティング(2)
11:00	2-A-5 Applying to Rank Irregularity by CCM of Evaluation Value on AHP  *杉浦 伸(名城大学) 木下 栄蔵(名城大学)	2-B-5 ウェーブレット変換を用いた3次元 ポリゴンモデルに対する電子透か し埋め込みの最適化  *村田 真一(大阪大学) 吉富 康成(京都府立大学)	2-C-5 時差出勤のパラドックス  田口 東(中央大学) 鹿島 茂(中央大学)	部会報告(2) 2-D-4 クレジットカード顧客の利用傾向の 把握  *田中 啓喜(立教大学) 中山 厚穂(立教大学) 齊藤 俊則(立教大学) 岡太 彬訓(立教大学)
	2-A-6 整合度CIと誤差倍率δの関係 $\sqrt{2CI} = \delta$ *稲嶺 和哉(日本大学) 後藤 格(日本大学) 篠原 正明(日本大学) 大澤 慶吉(日本大学)	2-B-6 異なる2タイプの施設配置問題に ついて *田中 陽介(近畿大学) 菊田 直正(近畿大学) 中村 一美(近畿大学) 松富 達夫(近畿大学)	2-C-6 駅構内における群集歩行シミュ レーションモデルの研究 *阿久澤 あずみ(中央大学) 田口 東(中央大学)	2-D-5 クレジットカード利用顧客のデフォ ルト予兆発見分析 *矢野 順子((株)NTT データ) 井階 美歩((株)NTT データ) 中川 慶一郎((株)NTT データ) 高橋 彰子((株)NTT データ) 生田 目 崇(専修大学) 山中 啓之((株)NTT データ)
	2-A-7 一対比較データに対する双対尺度 法の適用  上田 徹(成蹊大学)	2-B-7 石油コンビナートにおける先端的 マルチサイト線形計画モデルの開 発  *藤原 嘉彦(出光興産(株)) 寺本 正志(出光興産(株)) 早坂 友秀(出光興産(株))	2-C-7 地形を考慮したオリエンテーリング のルート探索の検討  杉 道太郎(電気通信大学) 加藤 憲一(電気通信大学) 山田 孝子(電気通信大学)	2-D-6 GAを用いた購買履歴データから の有効部分パターンの抽出  *中原 孝信(大阪府立大学) 森田 裕之(大阪府立大学)
12:00	屋 休 み			
12:00				
13:20				

## アジアセッション

9月15日(木) 午前

9月15日(木) 午前

時間	E会場 金融(3)	時間	F会場 General Session (3)
9:30	2-E-1 企業財務データを用いた回収率モデルに関する研究  *金子 拓也 (東京工業大学(りそな銀行)) 中川 秀敏(東京工業大学)	9:30	2-F-1 Identification Mining of Unusual Patterns for Multimedia Communication Networks by Using Fuzzy Linear Programming Jing He (Chinese Academy of Sciences) Wuyi Yue (Konan University) Yong Shi (Chinese Academy of Sciences)
	2-E-2 Revisit on the Option Pricing Approach: Comparizon of Methods of Solutions - Stability and Accuracy *大城 直人(筑波大学) 猿渡 康文(筑波大学)		2-F-2 Inverse Determination of Model Parameters of Nonlinear Heat Conduction Problem Using Evolutionary Algorithm  Li Shouju (Dalian University of Technology) Liu Yingxi (Dalian University of Technology)
	2-E-3 エネルギー市場への参入戦略 平均回帰過程を用いた競争モデル *高嶋 隆太(東京大学) 後藤 允(早稲田大学) 木村 浩(東京大学) 班目 春樹(東京大学)		2-F-3 Knowledge-based Evolution Algorithm for Protein Folding Problems  Chung-I Chou (Chinese Culture University) Ting-Kuo Lee (Institute of Physics, Academia Sinica, Nankang)
10:50	金融(4)	10:50	General Session (4)
11:00	2-E-4 A Multi-stage Investment Game in Real Option Analysis  今井 潤一(東北大学) *渡辺 隆裕(首都大学東京)	11:00	2-F-5 The Optimal Portfolio Investment Model With Risk Aversion Zhi-Ming Li (Xinjiang University) Xi-Da Re (Xinjiang University)
	2-E-5 遺伝的プログラミングによる仮想オークション市場 *池田 欽一(信州大学) 時永 祥三(九州大学)		2-F-6 A Study on the Improving Evaluation Methods of Conjoint Analysis with DEA Won-Mog Son (Graduate School of Hankuk Aviation Univ.) Seok-Min Wi (Hankuk Aviation University) Moon Gil Yoon (Graduate School of Hankuk Aviation Univ.)
	2-E-6 遺伝的プログラミングによる株価セグメント識別とカテゴリ記号列認識を用いた2階層株価予測手法とその応用 岸川 善紀(秋田県立大学) *時永 祥三(九州大学)		2-F-7 Exploiting Equality Constraints in Sum of Squares Relaxations for Polynomial Optimization Problems Cong Vo (Tokyo Institute of Technology) Masakazu Kojima (Tokyo Institute of Technology) Masakazu Muramatsu (The University of Electro-Communications)
12:00	昼 休 み	12:00	昼 休 み
13:20		13:20	

研究発表会

9月15日(木) 午後

時間	A会場	B会場	C会場	D会場
13:20	文献賞受賞招待講演(S会場) 三好直人氏(東京工業大学) 裾の重い分布と待ち行列			
14:20	文献賞受賞招待講演(S会場) 柳浦睦憲氏(京都大学) 一般化割当問題に対する効率的メタ戦略アルゴリズム			
	AHP・DEA(2)・その他	マーケティング(3)・その他	公共関連(2)	経営関連モデル(2)
14:40	2-A-8 サッカー選手のDEAの視点からの評価 上田 徹(成蹊大学) *廣津 信義 (国立スポーツ科学センター) 秋山 大輔(成蹊大学)	2-B-8 支払い延滞解消のためのクレジットカードデータ分析 小沢 佳奈(大阪府立大学)	2-C-8 入所介護型サービスにおける空きベッド探索手法の開発 西田 大 (キャノンシステムソリューションズ(株)) 吉持 敦史 (キャノンシステムソリューションズ(株)) *工藤 誠 (キャノンシステムソリューションズ(株))	2-D-7 公開データに基づく企業社会貢献活動の特徴把握と分類 木原 透光(電気通信大学) *加藤 憲一(電気通信大学) 山田 孝子(電気通信大学)
	2-A-9 A WEIGHTED GENERALIZED ITERATIVE SCALING METHOD FOR ENTROPY MAXIMIZATION *中山 明(福島大学) 星野 珠二(福島大学)	2-B-9 新聞広告におけるレスポンス推計モデル 杉浦 登(株式会社大広)	2-C-9 地図の拡大・縮小表示を念頭に置いたNLP問題に対するラベルサイズ最大化 *鳥海 重喜(中央大学) 今井 桂子(中央大学)	2-D-8 社告に対する市場反応が予測可能な場合のリコール費用について *柏木 厚人(鳥取大学) 佐藤 毅(鳥取大学) 河合 一(鳥取大学)
	2-A-10 数学の学習における段階的理解度を考慮した学習到達度モデルについて *保福 一郎 (東京都立工業高等専門学校) 大島 邦夫(東京理科大学)	2-B-10 消費者データから知の情報を探掘する方法について—行動データ間の関連を探る方討論— 野口 博司(流通科学大学)	2-C-10 近接グラフ上の移動距離 渡部 大輔(筑波大学)	2-D-9 数量割引問題に関する最適数量割引政策と最適発注量:商品の需要量が展示量に依存する場合 *川勝 英史(流通科学大学) 菊田 健作(兵庫県立大学) 三浦 弘明(神戸学院大学)
16:00	2-A-11 ランチェスターモデルによる棒倒しの研究 *小宮 享(防衛大学校) 牧 正人(防衛大学校) 宝崎 隆祐(防衛大学校)	2-B-11 Towards No Faulty Privileges under Convergence Using Correct Stable Values 木庭 淳(兵庫県立大学)	2-C-11 2車線サーキット状道路における車線変更制御のスループット向上効果 *篠原 正明(日本大学) 杉山 清史(東芝テック株式会社)	2-D-10 在庫調整を考慮した確率的在庫モデル *北條 仁志(大阪府立大学) 寺岡 義伸(大阪府立大学)

9月15日(木) 午後

時間	E会場	時間	F会場
13:20		文献賞受賞招待講演(S会場) 三好直人氏(東京工業大学)	
14:20		文献賞受賞招待講演(S会場) 柳浦睦憲氏(京都大学)	
	金融(5)・在庫		General Session (5)
14:40	2-E-7 多期間最適化を用いた世帯の資産形成モデル 枇々木 規雄(慶應義塾大学) 小守林 克哉(みずほ第一FT) *豊田 暢子(みずほ第一FT)	14:40	2-F-8 Applying e-Business to Air Travel Market and Coping of Small and Medium Travel Agencies Duk Young Yoon(Jason Consulting) Ki Woong Kim(Jason Consulting)
	2-E-8 SVM approach for Style Trend Forecasting in Japanese Stock Market  *角谷 督 (東京理科大学, (株)FEG) 栢本 淳一 (筑波大学, (株)金融 エンジニアリング・グループ) 黒子 貴史 (日興アセットマネジメント株式会社) 生田目 崇(専修大学) 山口 俊和(東京理科大学)		2-F-9 A Study on Evaluation of Attributes for Developing Air Tickets Yoon Sook Song(Korean Air) Moon Jeong Kim(United Co., Ltd.) Won Mog Son(Hankuk Univ.)
	2-E-9 寿命に制約のある食品の最適発注政策  *榎本賢吾(大阪工業大学) 中島健一(大阪工業大学) 能勢豊一(大阪工業大学)		2-F-10 A Study on the Improving evaluation methods of Conjoint Analysis with DEA Won Mog Son(Hankuk Aviation Univ.) Seok Min Wi(Hankuk Aviation Univ.) Moon Gil Yoon(Hankuk Aviation Univ.)
			2-F-11 Analysis of the Seat Allocation with Diversion and Fare-upgrade in Airlines Hwi Young Lee(Inha College) Moon Gil Yoon(Hankuk Aviation Univ.)
16:00		16:00	