

—5月16日(土)—

A会場	B会場
10:00～11:00 ICTを用いた教育・学習と地域貢献の可能性	10:00～11:00 集合知メカニズムとその応用1
A01 ソーシャルコミュニティデザイナー (SCD) 育成プログラムとICT活用 *玉木 欽也 ¹ , 権藤 俊彦 ¹ , 長沼 将一 ¹ , 阿部 武志 ¹ (青山学院大学)	B01 分散型電力取引における蓄電池構成と市場効率性に関する研究 *李 相直 ¹ , 西野 成昭 ¹ , 赤井 研樹 ¹ (東京大学)
A02 ICT時代におけるプログラミング教育と地域貢献 *中澤 真 ¹ (会津大学短期大学部)	B02 顧客満足度を考慮した従業員満足度モデル—レストランにおける勤続年数および年齢や経験の違いによる差異の分析— *野中 朋美 ¹ , 新村 猛 ² , 高橋 敏文 ² , 貝原 俊也 ³ , 藤井 信忠 ³ (青山学院大学, ² かんこフードサービス(株), ³ 神戸大学)
A03 仮設住宅支援員事業のICTスキル学習におけるe-learningの効果分析 後藤 裕介 ¹ , 安藤 健人 ¹ , 南野 謙一 ¹ , 渡邊 慶和 ¹ (岩手県立大学)	B03 企業間ネットワークにおけるサービスの普及方策に関する研究—セミナー参加企業のネットワーク分析— *藤井 信忠 ¹ , 貝原 俊也 ¹ , 藤澤 卓馬 ¹ , 安部 洋一 ² , 山東 良子 ³ , 荒谷 典利 ³ (神戸大学, ² (株)エフアンドエム, ³ (公財)新産業創造研究機構)
11:10～12:10 経営情報研究部門 (データ解析コンペティション (I))	11:10～12:10 経営数理研究部門
A04 チェックイン情報を考慮した顧客成長の要因分析 *近藤 聖也 ¹ , 佐藤 卓裕 ¹ , 山下 遥 ¹ , 羽鳥 修平 ¹ , 鈴木 秀男 ¹ (慶應義塾大学)	B04 (11:10～11:50) 経営工学分野実用技術の研究開発と普及のすすめ方について～適正在庫算出技術APIMのケーススタディ～ *勝呂 隆男 ¹ (テクニカルソリューションズ(株))
A05 MUJIソーシャルメディアマーケティングの効用 *三好 哲也 ¹ (阪南大学)	
A06 “MUJIらしさ”の指標化とその活用 *白井 康之 ¹ , 森田 裕之 ² , 中元 政一 ¹ , Stephane Cheung ¹ , 高嶋 宏之 ¹ (1(独)科学技術振興機構ERATO, ² 大阪府立大学)	B06 (11:50～12:10) 見切り販売を考慮した販売期間の短い商品の最適発注 *中出 康一 ¹ , 池内 健 ¹ (名古屋工業大学)
13:20～14:30 企業事例セッション (並列講演)	
220番教室 : 中国生産現場の改善実践指導—問題点と改善ポイント— 講師: 鈴木技術士事務所 鈴木 陸夫 (コメンテータ: 堀内技術士事務所 堀内 孝男)	
240番教室 : グローバル拠点展開におけるIE人材育成の重要性と今後の課題 講師: 東芝キャリア株式会社 藤森 徹 (コメンテータ: 大阪工業大学 皆川 健多郎)	
14:50～15:50 データ解析コンペティション (2)	14:50～15:50 集合知メカニズムとその応用2
A07 食品スーパーにおける周辺GIS情報と顧客購買傾向に関する研究 *長澤 太郎 ¹ , 山岸 彩子 ² , 横山 真一郎 ¹ (1東京都市大学, ² 東京都市大学大学院)	B07 ブランディング支援を目的としたGWAPシステムの提案 *鹿子島 祐 ¹ , 野中 朋美 ¹ , 水山 元 ¹ (青山学院大学)
A08 次元縮約を用いた優良顧客の育成要因の抽出 *佐藤 卓裕 ¹ , 近藤 聖也 ¹ , 山下 遥 ¹ , 羽鳥 修平 ¹ , 鈴木 秀男 ¹ (慶應義塾大学)	B08 集団意思決定における知識生産のモデル化とそれに基づくプロトコル分析 *水山 元 ¹ , 梶本 航平 ¹ , 野中 朋美 ¹ (青山学院大学)
A09 最尤自己組織化マップによる来店・購買履歴からの顧客行動習慣の抽出 *茂木 亮祐 ¹ , 関 庸一 ¹ (群馬大学)	B09 オープンスペーステクノロジーにおけるグループ分け行動のゲーム論的分析 *谷口 忠大 ¹ , 須藤 健也 ² (1立命館大学, ² 立命館大学大学院)
16:30～17:20 基調講演	120番教室
基調講演 グローバル生産と生産マネジメント 講演者: 藤本隆宏 (東京大学経済学部・ものづくり経営研究センター)	
17:25～17:45 表彰式	120番教室
18:00～19:30 ネットワーキング	生協食堂

C会場	D会場
10:00～11:00 生産管理	10:00～11:00 人間工学1
C01 組立ラインサイドへの部品在庫作業の効率化に関する研究 *土屋 祥大 ¹ , 梶原 康博 ² , 土橋 宏樹 ² , 福永 清史 ³ , 藤枝 誠 ³ (¹ 首都大学東京大学院, ² 首都大学東京, ³ 京セラドキュメントソリューションズ(株))	D01 眼球関連脳電位を用いた客観的ユーザビリティ評価の可能性 *北川 智大 ¹ , 池本 佳史 ¹ , 片岡 裕映 ¹ , 西内 信之 ¹ , 山中 仁寛 ¹ (¹ 首都大学東京)
C02 戻る時間を考慮したY字型自己バランスラインに対する解析 *広谷 大助 ¹ , 森川 克己 ² , 高橋 勝彦 ² (¹ 県立広島大学, ² 広島大学)	D02 メンタルワークロードの増加による視野狭窄のメカニズムに関する研究 *王 健 ¹ , 大塚 瞭一 ¹ , 茅原 崇徳 ¹ , 山中 仁寛 ¹ , 森島 圭祐 ² , 大本 浩司 ² (¹ 首都大学東京, ² ヤマハ発動機(株))
C03 平準化のための混流生産ラインの設計法の開発—作業時間と仕掛り在庫量の関係— *和田 拓己 ¹ , 河井 智啓 ¹ , 荒川 雅裕 ¹ (¹ 名古屋工業大学)	D03 ユーザの主観的な気分とインターネット広告の関係性に関する研究 *関谷 純輝 ¹ , 西内 信之 ¹ (¹ 首都大学東京大学院)
11:10～12:10 サービス研究部門	11:10～12:10 人間・組織研究部門
C04 オペレーションの効率化のためのレストランサービスの機械化 *阿部川 勝義 ¹ (¹ 株)阿部浅 代表取締役)	D04 触覚検査作業における上肢負担と検査精度の関係 *肥田 拓哉 ¹ , 行繩 拓海 ² , 瀬尾 明彦 ² (¹ 青山学院大学, ² 首都大学東京)
C05 サービス業における仕組み化の必要性和事例—無印良品での取組例を通して— *小川 恭平 ¹ , 鍛冶田 良 ¹ (¹ 公)日本生産性本部)	D05 ロールボックスパレット(RBP)の動きの計測に基づく操作性評価—ハンドル幅と作業経験の有無による比較— *菅間 敦 ¹ , 大西 明宏 ¹ , 高野倉 雅人 ² (¹ 独)労働安全衛生総合研究所, ² 神奈川大学)
C06 アパレル多層階型店舗におけるレイアウトタイプと売上との関係性の把握—顧客の嗜好の考慮— *石地 和樹 ¹ , 吉本 一穂 ¹ , 大森 峻一 ¹ (¹ 早稲田大学)	D06 実測データに基づく作業姿勢の生成と身体負担の可視化 *瀬尾 明彦 ¹ , 門松 誠 ¹ , 茅原 崇徳 ¹ (¹ 首都大学東京)
13:20～14:30 企業事例セッション (並列講演)	
220番教室：中国生産現場の改善実践指導—問題点と改善ポイント— 講師：鈴木技術士事務所 鈴木 陸夫 (コメンテータ：堀内技術士事務所 堀内 孝男)	
240番教室：グローバル拠点展開におけるIE人材育成の重要性和今後の課題 講師：東芝キヤリア株式会社 藤森 徹 (コメンテータ：大阪工業大学 皆川 健多郎)	
14:50～15:50 ビジネス的側面を考慮した制御技術の展開	14:50～16:10 人間工学2
C07 ビジネス的側面が制御技術に及ぼす影響—特に産学協同の視点から— *田中 雅人 ¹ (¹ アズビル(株))	D07 自動二輪車走行時におけるライダーの運転余裕と眼球・頭部協調運動 *大塚 瞭一 ¹ , 王 健 ¹ , 茅原 崇徳 ¹ , 山中 仁寛 ¹ , 森島 圭祐 ² , 大本 浩司 ² (¹ 首都大学東京, ² ヤマハ発動機(株))
C08 ビジネス環境分析手法に関する考察—制御技術市場への適用例— *三浦 真由美 ¹ (¹ アズビル(株))	D08 物流センターにおける作業負担評価手法に関する研究 *奥田 誠司 ¹ , 梶原 康博 ¹ , 江口 正修 ² , 新里 隆 ³ , 肥田 拓哉 ⁴ (¹ 首都大学東京大学院, ² 山九(株), ³ 一橋大学, ⁴ 青山学院大学)
C09 操業データに基づくPIDゲイン調整に関する最近の展開 *増田 士朗 ¹ (¹ 首都大学東京)	D09 外科医による運針軌跡に基づく刺入動作の解析に関する研究 *福本 悠介 ¹ , 岩本 英久 ¹ , 神代 充 ² , 宗澤 良臣 ³ , 梶原 康博 ⁴ (¹ 呉工業高等専門学校, ² 富山大学, ³ 広島工業大学, ⁴ 首都大学東京)
	D10 設備保全作業教育支援システムの3層クライアントサーバ化に関する研究 *山崎 勇二 ¹ , 梶原 康博 ¹ , 赤鹿 智之 ² , 伊津見 一彦 ³ (¹ 首都大学東京, ² 山九(株), ³ (株)インフォセンス)
16:30～17:20 基調講演	120番教室
基調講演 グローバル生産と生産マネジメント 講演者：藤本隆宏 (東京大学経済学部・ものづくり経営研究センター)	
17:25～17:45 表彰式	120番教室
18:00～19:30 ネットワーキング	生協食堂

E会場	F会場
10:00～11:00 企業環境	10:00～11:00 推測統計
E01 サービス・マネジメント視点による製品戦略の考察 *多那 航 ¹ , 石岡 賢 ² (¹ 福島大学大学院, ² 福島大学)	F01 PAOSQLL保証のための計量選別型繰返グループ抜取検査 *岡田 祐亮 ¹ , 有蘭 育生 ¹ , 友廣 亮介 ¹ , 竹本 康彦 ² (¹ 岡山大学, ² 県立広島大学)
E02 個体 (3M&I系) のサンドイッチ理論化: 多次元相関係、介在角度の決定と松井の方程式化 *松井 正之 ¹ (¹ 神奈川大学)	F02 Wilson-Hilfertyの近似式を用いたベータ乱数の生成 *石井 陽真 ¹ , 友廣 亮介 ¹ , 有蘭 育生 ¹ , 竹本 康彦 ² (¹ 岡山大学, ² 県立広島大学)
E03 マーケティングにおける消費者態度の属性間分析 *寺地 一浩 ¹ (¹ 大阪市立大学大学院)	F03 線形回帰モデルの確率伝搬法を用いた解析 *新里 隆 ¹ , 中田 里志 ¹ , 嘉村 友作 ¹ (¹ 一橋大学森有礼高等教育国際流動化センター)
11:10～12:10 事業・市場研究部門	11:10～12:10 生産・物流研究部門
E04 組立製造事例を用いた統合マネジement・プランナー ALMAPの超高速開発と課題 *山田 哲男 ¹ , 高石 晃一郎 ¹ , 松井 正之 ² (¹ 電気通信大学, ² 神奈川大学)	F04 技術指向型QFDの必要性に関する考察 *永井一志 ¹ , 木内正光 ² , 中島健一 ³ (¹ 玉川大学, ² 城西大学, ³ 神奈川大学)
E05 大学学部における工程設計・作業設計の教育—名古屋工業大学・経営システム系プログラムにおける教育事例— *荒川 雅裕 ¹ , 和田 拓巳 ¹ , 河井 智啓 ¹ , 越島 一郎 ¹ , 橋本 芳宏 ¹ (¹ 名古屋工業大学)	F05 マネジャーの育成に向けたQFDの活用 *田中孝司 ¹ (¹ (株)kanjie Associates)
E06 産学連携によるグローバルPLM戦略研究会の活動実績と今後の展開 *玉木 欽也 ¹ , 朴 英元 ² , 阿部 武志 ¹ (¹ 青山学院大学, ² 東京大学)	F06 工程業務設計とQFD *原賀 秀昭 ¹ (¹ コニカミノルタ(株))
13:20～14:30 企業事例セッション (並列講演)	
220番教室: 中国生産現場の改善実践指導—問題点と改善ポイント— 講師: 鈴木技術士事務所 鈴木 陸夫 (コメンテータ: 堀内技術士事務所 堀内 孝男)	
240番教室: グローバル拠点展開におけるIE人材育成の重要性と今後の課題 講師: 東芝キヤリア株式会社 藤森 徹 (コメンテータ: 大阪工業大学 皆川 健多郎)	
14:50～16:10 供給・調達1	14:50～16:10 スケジュールリング
E07 時間依存価格割引を考慮した非対称情報のサプライチェーン・コーディネーションの一考察 *田中 正敏 ¹ (¹ 松本大学)	F07 生産座席枠システムにおける座席枠設定の最適化に関する研究—見込生産環境下での最適な座席枠設定— *林 千宏 ¹ , 山本 久志 ¹ , 大場 允晶 ³ , 堀川 三好 ⁴ (¹ 首都大学東京, ³ 日本大学, ⁴ 岩手県立大学)
E08 出版流通制度の協調的移行を実現する卸売価格率及び買戻価格率に関する考察 *竹本 康彦 ¹ , 有蘭 育生 ² (¹ 県立広島大学, ² 岡山大学大学院)	F08 設計図書に着目した部門間作業工程に関する考察—設計作業の短縮化に関する研究— *佐藤 正一 ¹ , 山本 久志 ¹ , 大場 允晶 ² , 大槻 明 ² (¹ 首都大学東京, ² 日本大学)
E09 リーン生産システムにおける最適政策に関する研究 *韓 婷婷 ¹ , 中島 健一 ¹ (¹ 神奈川大学)	F09 クロスドッキングセンターにおける総滞留量の最小化を目的としたトラックスケジュールリング *原田 康平 ¹ , 伊呂原 隆 ¹ , 長沢 敬祐 ¹ , 斉藤 輔 ¹ (¹ 上智大学)
E10 サステナビリティ・バランスド・スコアカードに基づいたサプライ・チェーン・マネジメント業績評価モデルに関する研究 *孫 新晨 ¹ , 開沼 泰隆 ¹ (¹ 首都大学東京)	F10 希求水準法を用いた介護サービススケジュールリングのCGA解法 *竹原 勇朔 ¹ , 黒川 達矢 ¹ , 金川 明弘 ² (¹ 岡山県立大学大学院, ² 岡山県立大学)
16:30～17:20 基調講演	120番教室
基調講演 グローバル生産と生産マネジement 講演者: 藤本隆宏 (東京大学経済学部・ものづくり経営研究センター)	
17:25～17:45 表彰式	120番教室
18:00～19:30 ネットワーキング	生協食堂

—5月16日(土)—

G会場	H会場
10:00～11:00 市場環境	
G01 日本のソフトウェア産業のマーケティングへの一考察 *加藤 慶吾 ¹ , 川原 聖乃里 ¹ , 藤川 裕晃 ¹ (1東京理科大学)	
G02 人口減少地域における定住促進策に関する研究 *高林 直樹 ¹ , 山本 久志 ² , 大場 允晶 ³ , 中邨 良樹 ⁴ , 丸山 友希夫 ⁵ (1広島県庄原市役所, 2首都大学東京, 3日本大学, 4青山学院大学, 5日本工業大学)	
G03 歩行者ナビを対象とした屋内測位システムの導入と評価 *古館 達也 ¹ , 堀川 三好 ¹ , 菅原 光政 ¹ (1岩手県立大学)	
13:20～14:30 企業事例セッション (並列講演)	
220番教室：中国生産現場の改善実践指導—問題点と改善ポイント— 講師：鈴木技術士事務所 鈴木 陸夫 (コメンテータ：堀内技術士事務所 堀内 孝男)	
240番教室：グローバル拠点展開におけるIE人材育成の重要性と今後の課題 講師：東芝キャリア株式会社 藤森 徹 (コメンテータ：大阪工業大学 皆川 健多郎)	
14:50～16:10 会計	14:50～16:10 知識情報処理
G07 東芝とハイアールの経営分析による国際比較研究 *落合 省吾 ¹ , 黄 菁言 ¹ , 朴 元熙 ¹ (1秋田県立大学)	H07 感性表現に基づいたクチコミ情報からの顧客満足度に関する知識抽出 —都内ラーメン店に対するレビュー文の解析を例に— 青木 光 ¹ , *齊藤 史哲 ¹ , 石津 昌平 ¹ (1青山学院大学)
G08 持続可能な社会に対応した企業評価システムの位置付け *高橋 慶悟 ¹ , 朴 元熙 ¹ (1秋田県立大学)	H08 青色LED開発の発展経路分析に関する研究 —経営学の視点から論文書誌データベースを用いた考察— *品川 啓介 ¹ (1立命館大学大学院)
G09 多角化戦略とガバナンス構造及び企業パフォーマンスの関係性 *入江 将弘 ¹ , 馮 玲 ¹ (1東京理科大学)	H09 ランダム多数決を用いた秘匿システムの構築 *新里 隆 ¹ (1一橋大学森有礼高等教育国際流動化センター)
G10 経営者予想の現状と課題 *榎本 拓馬 ¹ , 馮 玲 ¹ (1東京理科大学)	H10 ソーシャルメディアを用いた商店街に関する投稿収集サイトの運用について *佐々木 夏美 ¹ , 岡本 東 ¹ , 堀川 三好 ¹ (1岩手県立大学)
16:30～17:20 基調講演	120番教室
基調講演 グローバル生産と生産マネジメント 講演者：藤本隆宏 (東京大学経済学部・ものづくり経営研究センター)	
17:25～17:45 表彰式	120番教室
18:00～19:30 ネットワーキング	生協食堂

A会場	B会場
09:40～11:00 総論的研究	09:40～10:40 人間工学3
A11 製造業の事業展開性評価指標の探索 —澁谷工業株式会社の事例分析から評価指標候補の仮説的導出— *石原 正彦 ¹ , 川田 文人 ² (1金沢工業大学, 2(財)北陸経済研究所)	B11 住空間の内装仕上げ材としてセラミック系塗材を用いた冬期におけるアメニティ測定 *小田 貴志 ¹ , 中井 毅尚 ² , 鳥羽 景介 ³ , 黄 箭波 ^{2,4} (1首都大学東京, 2島根大学大学院, 3岐阜大学, 4(株)日新)
A12 収益力を考慮した在庫価値モデル *神谷 喜穂 ¹ , 熊谷 敏 ¹ , 大場 允晶 ² (1青山学院大学, 2日本大学)	B12 視線情報を用いた客観的ユーザビリティ評価法の提案 *池本 佳史 ¹ , 北川 智大 ¹ , 片岡 裕映 ¹ , 山中 仁寛 ¹ , 西内 信之 ¹ (1首都大学東京大学院)
A13 製造企業における従業員満足向上に関する研究 *于 亜婷 ¹ , 梶原 康博 ² , 福永 清史 ³ (1首都大学東京大学院, 2首都大学東京, 3京セラドキュメントソリューションズ(株))	B13 インタフェースの思考・探索要素の難易度に着目した指の動きによるユーザビリティ評価 *片岡 裕映 ¹ , 北川 智大 ¹ , 池本 佳史 ¹ , 山中 仁寛 ¹ , 西内 信之 ¹ (1首都大学東京大学院)
A14 安全性、省エネ、快適性を考慮した居室熱量使用量目標—2フェーズ階差積分法による居室熱量把握モデル— *木津谷 剛志 ¹ , 臧 巍 ¹ , 熊谷 敏 ¹ , 杵嶋 修三 ² (1青山学院大学, 2(独)国立環境研究所)	
11:10～12:10 経営工学教育	11:10～12:10 推測統計
A15 グローバル生産ゲームIIの開発 *肥田 拓哉 ¹ , 竹田 紋 ¹ , 中嶋 良介 ¹ , 松本 俊之 ¹ (1青山学院大学)	B15 Information-Theoretic Metric Learningの分類精度向上を目的とした学習データペアの選択法 *馬賀 嵩士 ¹ , 湯川 輝一朗 ¹ , 三川 健太 ¹ , 後藤 正幸 ¹ (1早稲田大学)
A16 技術マネジメントとキャリアデザインを融合した教育プログラムの開発 *石井 和克 ¹ , 中野 真 ¹ (1金沢工業大学)	B16 クーポン付購買履歴データを用いた顧客購買行動分析に関する一考察 *松崎 祐樹 ¹ , 山上 敢 ¹ , 三川 健太 ¹ , 後藤 正幸 ¹ (1早稲田大学)
A17 統合生産管理教育システムの構築 *平野 健次 ¹ (1職業能力開発総合大学校)	B17 エントリ傾向の時間的変化を考慮したユーザクラスタリングに基づく就職活動終了時期予測 *永森 誠矢 ¹ , 三川 健太 ¹ , 後藤 正幸 ¹ , 荻原 大陸 ² (1早稲田大学, 2(株)リクルートキャリア)

—5月17日(日)—

C会場	D会場
09:40～11:00 運搬・搬送	09:40～11:00 最適化手法1
C11 人道支援ロジスティクスの評価方法に関する研究 *小林 毅央 ¹ , 開沼 泰隆 ¹ (首都大学東京)	D11 複数デポを有する倉庫のオーダーピッキングにおける総移動時間最小化問題のバッチ作成と処理順序決定 *堀内 琢矢 ¹ , 伊呂原 隆 ¹ , 長沢 敬祐 ¹ (上智大学)
C12 ネットワーク型RFIDを利用したビジネスプロセス評価手法の提案 *稲葉 達也 ¹ (神奈川工科大学)	D12 複数種類の医療施設配置計画のベナン共和国における適用事例 *妹尾 真宏 ¹ , 伊呂原 隆 ¹ , 長沢 敬祐 ¹ (上智大学)
C13 不確定需要を含む多段階配送計画における仮想配送モデルの研究 —仮想配送モデルと欠品抑制の分配法の効果— *荒川 雅裕 ¹ , 首藤 勇矢 ¹ (名古屋工業大学)	D13 遺伝子長を変化させるフレームシフト突然変異の提案と可変長な遺伝子をもつ遺伝的アルゴリズムの開発 *川田 恭平 ¹ , 有菌 育生 ¹ , 柳川 佳也 ¹ (岡山大学)
C14 A Consideration on the Location Problem of Logistics Centers for Online-shopping *鈴木 邦成 ¹ , 川井 豊 ¹ , 若林 敬造 ¹ (日本大学)	D14 2つの2次元正値ベクトル列間の変形均衡割当て問題について—適切な履修デザインの考察— *嘉村 友作 ¹ , 新里 隆 ¹ (一橋大学森有礼高等教育国際流動化センター)
11:10～11:50 金融	11:10～12:10 最適化手法2
C15 平均分散モデルで自己平均性は成り立つか? *新里 隆 ¹ (一橋大学森有礼高等教育国際流動化センター)	D15 鉄道移動を伴うスタッフスケジューリング *高橋 香 ¹ , 田中 勇真 ¹ , 小林 隆文 ² , 杳水 佑樹 ² , 池上 敦子 ¹ (成蹊大学, ² リクルートジョブズ)
C16 財務リスクと環境リスクをヘッジしたポートフォリオによるエコファンドの構築と評価 *中屋敷 寛 ¹ , 臧 巍 ¹ , 熊谷 敏 ¹ (青山学院大学)	D16 英語教員科目割当て問題の数理最適化モデルと支援システム構築 *橋高 源汰 ¹ , 加藤 陽平 ¹ , 田中 勇真 ¹ , 袴田 達雄 ¹ , 小河 泉 ¹ , 坂野 由紀子 ¹ , 池上 敦子 ¹ (成蹊大学)
	D17 DEAを用いた都道府県の魅力度評価 *金田 裕哉 ¹ , 八木 恭子 ² , 木村 寛 ² (秋田県立大学大学院, ² 秋田県立大学)

—5月17日(日)—

E会場	F会場
09:40～11:00 生産システム1	09:40～11:00 記述統計
E11 部品仕込製品受注生産における部品需要変動を低減するための部品共通化方法の研究 *赤坂 信悟 ¹ , 翁 嘉華 ¹ , 内藤 進也 ¹ , 京野 英貴 ¹ , 大成 尚 ¹ (¹ 早稲田大学)	F11 購買情報を用いたRFM分析に基づく顧客分析手法に関する一考察 *張 倩 ¹ , 三川 健太 ² , 後藤 正幸 ² (¹ 早稲田大学大学院, ² 早稲田大学)
E12 汎用的かつ分権的在庫水準最適化アルゴリズムの開発 *田村 隆善 ¹ (¹ 愛知工業大学)	F12 潜在トピックを考慮した未観測なカテゴリを含む文書集合の自動分類手法の提案 *山本 祐生 ¹ , 雲居 玄道 ¹ , 三川 健太 ¹ , 後藤 正幸 ¹ (¹ 早稲田大学)
E13 インサートバッファ導入による多品種混合ラインの柔軟化 *松浦 憧 ¹ , 松浦 春樹 ² , 浅田 明子 ² (¹ 神奈川大学大学院, ² 神奈川大学)	F13 就職ポータルサイトにおける被エントリ数の予測に関する一考察 *野津 琢登 ¹ , 三川 健太 ¹ , 後藤 正幸 ¹ , 荻原 大陸 ² (¹ 早稲田大学, ² (株)リクルートキャリア)
	F14 3元直交表に基づくECOC法による多値文書分類に関する一考察 *鈴木 玲央奈 ¹ , 山上 敢 ¹ , 三川 健太 ¹ , 後藤 正幸 ¹ (¹ 早稲田大学)
11:10～12:10 生産システム2	11:10～12:10 供給・調達2
E15 見込み生産と受注生産の一般切り替え方式 *神田 翔平 ¹ , 高橋 勝彦 ¹ , 森川 克己 ¹ (¹ 広島大学)	F15 新規製造と再製造・再利用の需要を考慮したハイブリッド製造/再製造システム *佐々木 慶彦 ¹ , 開沼 泰隆 ¹ (¹ 首都大学東京大学院)
E16 ミックスバンクよる生成可能投入順序数の研究 *伊藤 亮二郎 ¹ , 松浦 春樹 ² , 浅田 明子 ² (¹ 神奈川大学大学院, ² 神奈川大学)	F16 クロスドッキングセンターにおける出庫エリアの混雑緩和のためのシュート・ドック割り当て *高橋 拓弥 ¹ , 伊呂原 隆 ¹ , 長沢 敬祐 ¹ (¹ 上智大学)
E17 オプション部品による自己完結化が混合ラインに与える効果 陳 敏艷 ¹ , *松浦 春樹 ¹ , 浅田 明子 ¹ (¹ 神奈川大学)	F17 トラック容量を考慮した同時購買傾向の商品に対する発注可能点方式 *長沢 敬祐 ¹ , 伊呂原 隆 ² (¹ 広島大学, ² 上智大学)

—5月17日(日)—

G会場	H会場
09:40～11:00 モデリング1	10:00～11:00 マーケティング
G11 部品種や状態数が大きい場合のかんばんを用いたロス検知に与える影響 *竹野 健夫 ¹ , 植竹 俊文 ¹ (¹ 岩手県立大学)	
G12 慢性的な列車遅延時における運転間隔調整シミュレーション *村尾 健 ¹ , 野中 朋美 ¹ , 水山 元 ¹ (¹ 青山学院大学)	H12 消費者の異質性を考慮した商品の共創 (Co-Creation) に関するゲーム理論的分析 *家泉 洋平 ¹ , 松林 伸生 ² (¹ 慶應義塾大学大学院, ² 慶應義塾大学)
G13 屋内位置測定システム構築と教育への利用 *永井 耀玖 ¹ , 水野 信也 ² , 八巻 直一 ³ (¹ 静岡産業技術専門学校, ² 静岡理科大学, ³ 静岡大学)	H13 粒子フィルタによる動的個人ベースでのFSP政策有効性の検証 *鈴木 槇将 ¹ , 高橋 啓 ² (¹ 早稲田大学, ² 統計数理研究所)
G14 組織における集客領域の地理的表現と解析へのアプローチ *篠原 美樹 ¹ , 水野 信也 ² , 八巻 直一 ³ (¹ 静岡産業技術専門学校, ² 静岡理科大学, ³ 静岡大学)	H14 最安値ネット販売の影響下でのプライスマッチング競争の考察 *倉田 久 ¹ , Ovezmyradov Berdymyrat ¹ (¹ 筑波大学)
11:10～12:10 モデリング2	11:10～12:10 経営情報
G15 エージェントシミュレーションによる建物内の最適誘導法の研究—避難者の特性を考慮した避難の特徴分析— *杉浦 啓太 ¹ , 荒川 雅裕 ¹ (¹ 名古屋工業大学)	H15 潜在バグ発生における特徴分析—情報システムの場合— *大宮 望 ¹ , 山本 久志 ² , 大場 允晶 ³ , 丸山 友希夫 ⁴ , 中邨 良樹 ⁵ (¹ コニカミノルタ情報システム(株), ² 首都大学東京, ³ 日本大学, ⁴ 日本工業大学, ⁵ 青山学院大学)
G16 ボーキング現象を考慮したM/M/1待ち行列システムのための統計力学的平衡状態解析モデル *田村 厚典 ¹ , 有菌 育生 ¹ , 加藤 稚菜 ¹ , 竹本 康彦 ² (¹ 岡山大学, ² 県立広島大学)	H16 離反顧客発見を目的とする判別分析手法に関する一考察 *酒井 拓哉 ¹ , 三川 健太 ² , 後藤 正幸 ² (¹ 早稲田大学大学院, ² 早稲田大学)
G17 第一価格オークションにおける入札者間の情報非対称性の影響 *瀧島 理司 ¹ , 由良 憲二 ¹ (¹ 電気通信大学)	H17 Stable Matching under Irrational Choice Behavior *中田 里志 ¹ , 宇井 貴志 ² (¹ 一橋大学大学院, ² 一橋大学)