

第8回 日本経営工学会西関東支部 学生論文発表会

開催日：2008年3月1日（土）

開催場所：東海大学 高輪キャンパス（4号館）

<全体スケジュール>

12時30分～：開会式（挨拶 JIMA 西関東支部支部長 佃 純誠）

4号館 2階 421教室

12時45分～：学生論文発表会

A会場：4号館 2階 421教室

B会場：4号館 2階 422教室

17時45分～：懇親会・表彰式（挨拶 東海大学 教授 松丸正延）

4号館 地下1階 食堂

A会場 発表講演者一覧

12:45～13:45（60分）

A-01 学部	Excel を利用した汎用的な遺伝的アルゴリズムシステム *関根雅俊（駿河台大学），永田大（(株)SRA），岡部建次（駿河台大学）
A-02 学部	映像記録型ドライブレコーダによるニアミス・事故分析 ー概日リズムと意図的ヒューマンエラーの相関からみたタクシー行動特性ー *金子達也，*斉藤浩之，島田勝裕，渡邊英一郎，森みどり，堀野定雄（神奈川大学）， 久保登，北島創（日本自動車研究所）
A-03 学部	高齢者が使いやすい携帯電話の文字入力方式 ータッチパネル方式によるユーザビリティ向上ー *諸岡大起，*治田将孝，森みどり，堀野定雄（神奈川大学）
A-04 学部	サービスシステムにおけるヒト・モノ・情報の連関分析手法の研究 *木村啓介，稲田周平（慶應義塾大学）

13:55～14:55（60分）

A-05 学部	需給プランナーとスケジューラーを用いた需給マネジメント学習支援システムの開発 *坂下幸，松井正之（電気通信大学），石井信明（文教大学）
A-06 学部	映像コンテンツによる導入教育の有効性に関する研究 *佐藤誠治（中央大学），斎藤正武（中央大学），安瀬美知子（青山学院大学）
A-07 学部	高校・大学における情報教育の在り方に関する一考察 ～(学)中央大学を例にとって～ *栗原一輝，斎藤正武（中央大学）

A-08 学部	情報戦略プロデューサを育成するコース開発に対する基礎研究 ～情報戦略プロデューサのカリキュラムガイドライン作成～
	*桑山智彦, 玉木欽也 (青山学院大学)

15:05～16:20 (75 分)

A-09 学部	業界横断型環境パフォーマンス評価 ～業界間での NDEP 法を活用した評価法～
	*渡辺裕一, 熊谷敏 (武蔵工業大学)
A-10 学部	最小コストリバランスによるインデックスファンドの最適化
	*杉崎翔大, 山本久志 (東京都立科学技術大学), 折登由希子 (足利工業大学)
A-11 学部	アパレル取引設計にオプション手法を用いた供給契約の意思決定
	*熊切雄紀, 曹徳弼 (慶應義塾大学)
A-12 学部	予測市場に基づく暗黙知集約型需要予測法
	*中塚昭宏, 曹徳弼 (慶應義塾大学)
A-13 学部	決定論的カオス時系列解析による為替レート予測モデルの構築及び適用の検証
	*大貫周平, 松丸正延 (東海大学)

16:30～17:30 (60 分)

A-14 大学院	中小製造業の経営者の考察 ―中小製造業 4 社の事例研究―
	*田尾統治, 河野宏和 (慶應義塾大学)
A-15 大学院	在庫切れと廃棄を考慮した発注点方式の研究
	*中澤茂樹, 田川晋一 (玉川大学)
A-16 大学院	多期間制約サイクル問題における最適切換に関する研究
	*吉川聡子, 松井正之 (電気通信大学), 山本久志 (首都大学東京)

B 会場 発表講演者一覧

12:45～13:45 (60 分)

B-01 学部	ビジネス環境変化に対応するためのビジネスプロセスの安定構造発見方法
	*及川孝太, 熊谷敏 (武蔵工業大学)
B-02 学部	「ビールゲーム」のフォレスター効果をプレイヤーはどう理解しているか
	*續木孝之, 大澤光 (東京都立科学技術大学)
B-03 学部	クローズド・ループ・サプライ・チェーンに関する研究 ―カスケードリユースにおける最適発注方策―
	*大下祐輝, 開沼泰隆 (東京都立科学技術大学)
B-04 学部	ゲーム理論的手法によるメーカー・リテラー間の取引交渉プロセスの構築
	*須之内琢人, 柳承辰, 大成尚 (早稲田大学)

13:55～14:55 (60 分)

B-05 学部	人間工学的案内表示システムによる横浜駅の移動円滑化 ー大規模改装工事でどう変えるかー
	*久野一義, *長谷川陽祐, 森みどり, 堀野定雄 (神奈川大学)
B-06 学部	江ノ電のアクセシブルデザイン ー車椅子利用者視点のバリアフリー化ー
	*阿部将久, *玉山浩行, 堀野定雄 (神奈川大学)
B-07 学部	製造材料の在庫管理における業務改善に関する研究
	*岡安顕太郎, 金沢孝 (慶應義塾大学)
B-08 学部	NC 加工工程における作業実績時間の収集に関する研究
	*古川晃久, 金沢孝 (慶應義塾大学)

15:05～16:20 (75 分)

B-09 学部	オペレーションコストを考慮した企業の製品カスタマイズ競争戦略の分析
	*高越規嗣, 松林伸生 (慶應義塾大学)
B-10 学部	技術革新のもとでのバンドリング戦略の効果
	*出口智子, 松林伸生 (慶應義塾大学)
B-11 学部	製造業における開発プロセス改革の変遷
	*谷村智恵, 斎藤正武 (中央大学)
B-12 学部	セレンディピティの組織的導入に関する一考察
	*矢野浩章, 斎藤正武 (中央大学)
B-13 学部	新分野製品開発における開発目標の決定方法に関する研究
	*村主和可子, 多加谷充, 大成尚 (早稲田大学)

16:30～17:30 (60 分)

B-14 大学院	婦人用バッグブランドの顧客価値フレームワークに関する研究
	*笹川克史, 高瀬公一郎, 大成尚 (早稲田大学)
B-15 大学院	縫製作業における標準作業の設定方法に関する研究
	*宮坂泰一郎, 芦田卓郎, 大成尚 (早稲田大学)
B-16 大学院	遺伝的プログラミングを用いた株式トレードモデルの株式市場への適用の研究
	*郡山元, 松丸正延 (東海大学)

注) 発表・質疑応答時間

学部生 : 10 分(発表)+5 分(質疑応答), 大学院生 : 15 分(発表)+5 分(質疑応答)