

## 平成19年度秋季研究大会プログラム変更について

プログラム印刷後、以下のような変更がありましたのでお知らせ申し上げます。

発表番号	変更日付	変更内容
A07	9月11日	表題変更、連名者追加
A16	8月24日	表題変更、副題削除
A18	9月14日	副題削除
B01	9月14日	発表取消
B02	9月15日	副題変更
B04	9月15日	副題削除
B15	9月10日	副題削除
C15	9月15日	表題変更
D02	9月15日	副題削除
D07	9月14日	表題変更
D08	9月14日	副題削除
D15	9月15日	副題追加
F03	9月15日	表題変更、副題削除、連名者追加
F04	9月10日	副題追加
F06	9月14日	連名者追加
F11	9月17日	発表取消
F15	9月10日	表題変更
H09	9月12日	副題変更
H12	9月15日	表題変更
H15	8月10日	表題変更

☆10月20日(土) 特別講演者の所属が誤っておりました。お詫びして訂正させていただきます。

☆10月20日(土) 特別講演の題目が変更になりました。

☆10月20日(土) 経営工学教育研究集会を追加し、基調講演1、基調講演2の演題を追加記入いたしました。









A会場	B会場
10:00~11:00 サプライマネジメント	10:00~11:00 環境、企業環境3
<b>A07</b> 閉路を含む多段階ネットワークにおける配送経路決定問題～複数輸送手段が存在する場合～ *千葉真人、崔漢龍、反町貴子、吉本一穂(早稲田大学)	<b>B07</b> 中小企業のMOTと能力開発 *桂信太郎(長岡大学)
<b>A08</b> 返品取扱を考慮したEコマース環境下での販売ネットワークシステムの構築とその最適販売方策 *新見勇氣、楠川恵津子、有菌育生(大阪府立大学)	<b>B08</b> Dynamic Monitoring on Operational Risks : The Bayesian Approach to Key Risk Indicator Framework *Zaw Zaw Aung(長岡技術科学大学)
<b>A09</b> MANAGING RISK IN DISRUPTIVE EVENTS *VITCHUDA WATTANARAT AND MATSUMARU MASANOBU (Tokai University)	<b>B09</b> 某ファミレス店長の悩みと彼への進言についての一考察 *宗像経博(広島国際学院大学)
11:10~12:10 管理会計	11:10~12:10 市場環境4
<b>A10</b> 経営者報酬と株主価値～日本企業におけるエージェンシー問題緩和のための理想の報酬システムとは～ *本明直矢(東京理科大学大学院)、馮玲(東京理科大学)	<b>B10</b> 営業員の主観的予測分布の非正規性を考慮した暗黙知集約型需要予測法の検証 *植田盛夫、水山元(京都大学大学院)
<b>A11</b> 企業の情報開示による投資家保護と企業のパフォーマンス向上 *岩松祐希(東京理科大学理工学研究科)、馮玲(東京理科大学)	<b>B11</b> 営業員のリスク選好の多様性を考慮した暗黙知集約型需要予測法の検証 *鎌田瑛介、水山元(京都大学大学院)
<b>A12</b> オプション・アプローチによる非上場企業の倒産確率の推定 *高澤憲一、馮玲(東京理科大学)	<b>B12</b> システムダイナミックスを用いたアルコール飲料市場モデル *渡辺友樹、新井淳、新井健(東京理科大学)
13:10~14:10 生産システム2	13:10~14:10 部会発表2、企業環境4
<b>A13</b> 改善活動の戦略適合性に関する研究 *北川優太、水山元(京都大学)	<b>B13</b> 【イノベーションとマネジメント研究部会】モノづくりにおけるイノベーションとマネジメント *能勢豊一、栗山仙之助(大阪工業大学)
<b>A14</b> レンタル産業における循環型生産システム *鄭磊、佐野利男、西崎泰(千葉工業大学)	<b>B14</b> 製品ライフサイクルを考慮したモノの循環サービスシステム～リースサービスによる軽自動車の環境ビジネスモデル～ *徐瑞成、丹下敏、上野俊夫(神奈川大学)
<b>A15</b> 配置コストを考慮した複数施設配置問題の解法 木村有寿 *新田信雄、松宮達夫、中村一美(近畿大学)	<b>B15</b> 地域賦存状況を勘案したバイオマス資源の輸送収集に関する環境効率分析 *堂脇清志、小川智史(東京理科大学)
14:20~15:20 生産システム3	14:20~15:20 環境マネジメント
<b>A16</b> 多次元尺度構成法とK-means法を用いたCell Formation技法の開発 *関本章、吉本一穂(早稲田大学)	<b>B16</b> 企業の環境パフォーマンス評価に関する研究～開示情報にもとづく経済的側面への影響分析～ *壺井彬(慶應義塾大学大学院)、高橋正子(慶應義塾大学)
<b>A17</b> 搬送システムにおけるAGVの最適割当て問題の解法 *田中佑一、松井正之(電気通信大学)、山下英明(首都大学東京)	<b>B17</b> 循環型生産システムの最適発注生産政策に関する研究 *横山毅、中島健一、能勢豊一(大阪工業大学)
<b>A18</b> 需要変動に対応した生産流動管理に関する研究 *徳永達也(法政大学大学院)、福田好朗(法政大学)	<b>B18</b> 輸配送過程における二酸化炭素排出量把握と荷主への按分方法に関する一研究 *吉藤智一、増井忠幸(武蔵工業大学)

C会場	D会場
<b>10:00~11:00 オーガナイズド・セッション3</b>	<b>10:00~11:00 経営工学教育1</b>
<b>テーマ：PLMとオペレーショナル・マネジメント</b> オーガナイザー：玉木欽也（青山学院大学） 司会：石井信明（文教大学） <b>C07 生産領域におけるERPを活用した授業開発の検討</b> *片桐大輔（成蹊大学大学院）、迫田定幸（青山学院大学）、寛宗徳（成蹊大学）、佐々木典夫（ビジネスサウンド㈱）、八木英一郎（東海大学）、渡邊一衛（成蹊大学）玉木欽也（青山学院大学） <b>C08 事業ライフサイクルを考慮した需給戦略マネジメントに関する一研究</b> *陸望雲（電気通信大学）、石井信明（文教大学） <b>C09 外食産業における3S                      ~スキーム・システム・サービスで捉える~</b> *浅井俊之（㈱イオンイーハート）、越島一郎（千葉工業大学）	<b>D07 テキストデータからの知識収集の研究</b> *竹澤真弘、野津直貴、池内雄馬、内田智史（神奈川大学） <b>D08 プログラミング基礎教育の方法に関する一考察</b> *野津直貴、竹澤真弘、池内雄馬、内田智史（神奈川大学） <b>D09 多角的アプローチによるe-Learning学習効果の検証に基づく学習システムの提案</b> *池内雄馬、竹澤真弘、野津直貴、内田智史（神奈川大学）
<b>11:10~12:10 オーガナイズド・セッション4</b>	<b>11:10~12:10 経営情報1</b>
<b>テーマ：PLMとBOMデータベース</b> オーガナイザー：玉木欽也（青山学院大学） 司会：山田哲男（武蔵工業大学） <b>C10 自動販売機開発における工程設計フロントローディングの実践</b> *鈴木潤平（サンデン㈱）、玉木欽也（青山学院大学） <b>C11 多工程組み立て作業に対する作業困難さを考慮する組立て順序決定法</b> *荒川雅裕、冬木正彦（関西大学）、田伏頭也（松下電器産業） <b>C12 分散生産情報に対するセマンティック・データ構造構築システムの開発</b> *渡邊潤一（関西大学大学院）、荒川雅裕、冬木正彦（関西大学）	<b>D10 統合化されたビジネス分析フレームワークに基づくビジネスプロセスモデリング                      ~企業戦略の制約展開によるTO BE MODELの構築方法~</b> *日暮容一、熊谷敏（武蔵工業大学） <b>D11 シミュレーションによる情報共有のメリットに関する研究~自動生産ラインにおける需要変化へのタイムリな対応~</b> *黄海、飯島正樹（愛知学院大学）、香村俊武（城西大学） <b>D12 農産物産地直売所における情報技術の活用</b> *堀川三好、竹野健夫、菅原光政（岩手県立大学）
<b>13:10~14:10 市場環境5</b>	<b>13:10~14:10 工場計画</b>
<b>C13 QG/EPモデルを用いた顧客購買行動分析に関する研究</b> *齊藤有史、曹徳弼（慶應義塾大学） <b>C14 価格プレミアム要因の構造分析に関する一考察</b> *富田大介、林翔希、後藤正幸（武蔵工業大学） <b>C15 コンビニエンスストアにおける顧客の購買行動分析に関する研究</b> *浜翔太郎、後藤正幸（武蔵工業大学）	<b>D13 セル型設備配置問題のための遺伝的アルゴリズムとシミュレーテッドアニーリングによる解法</b> *今剛士（首都大学東京大学院）、鈴木淳（弘前大学）、山本久志（首都大学東京） <b>D14 AGVの搬送スケジューリングを考慮した確率的職場配置問題に関する研究</b> *堀田卓志、伊呂原隆、藤井進（上智大学）、山下英明（首都大学東京） <b>D15 柱位置を考慮した施設レイアウト技法の開発~干渉評価値の提案とBottom-Left&amp;Right-Upアルゴリズム~</b> *三枝政仁、崔漢龍、反町貴子、吉本一穂（早稲田大学）
<b>14:20~15:20 人的資源</b>	<b>14:20~15:20 経営工学教育2、OR2</b>
<b>C16 制約条件の優先度を考慮したナース・スケジューリング</b> *宇崎尚昌、森澤和子、長沢啓行（大阪府立大学） <b>C17 コンピテンシー評価とエニアグラムを用いたプロジェクトチーム編成システムの構築</b> *赤塚直之、熊谷敏（武蔵工業大学） <b>C18 ゲーム実験による2人主観的ゲームの検証</b> *古山滋人（長崎総合科学大学）	<b>D16 高等教育における基礎数学のリメディアル教育について</b> *市川博（自由が丘産能短期大学）、広瀬啓雄（諏訪東京理科大学）、山本芳人（東京理科大学）、本多薫（山形大学） <b>D17 カスケード法によるサイクリックスタッフスケジューリング問題の解法</b> *米内山等、野村弘光（東海大学）、加藤貞夫 <b>D18</b>

E会場	F会場
10:00~11:00 需要予測	10:00~11:00 生産・物流1
<p><b>E07</b> フーリエ・スペクトルとクラスタ分類を応用した需要予測</p> <p>*伊藤雅 (愛知工業大学)</p>	<p><b>F07</b> 資源制約を考慮したマルチプロジェクト・スケジューリング問題の一解法</p> <p>*植田好昭、本位田光重 (大阪工業大学)</p>
<p><b>E08</b> 需要に曜日依存性を有する短ライフサイクル商品の最適発注方法</p> <p>*高橋直幸、五島洋行 (長岡技術科学大学)</p>	<p><b>F08</b> 2段階2品目生産販売統合システムにおける経済的生産・配送ロットスケジューリングに関する研究</p> <p>*八木沢智史、石垣綾、平川保博 (東京理科大学)</p>
<p><b>E09</b> 多品種少量生産におけるオープンソースによる工程管理システムの開発と生産統制の推進</p> <p>*山田和博、五島洋行 (長岡技術科学大学)</p>	<p><b>F09</b> 組立型生産ラインにおける応援作業者の移動ルールに関する研究</p> <p>*中山恵輔、石垣綾、平川保博 (東京理科大学)</p>
11:10~12:10 スケジューリング3	11:10~12:10 生産・物流2
<p><b>E10</b> 複数車両による配送分担計画に関する研究</p> <p>*西内信之、佐郷慶宜(首都大学東京大学院)、中仁寛(首都大学東京)</p>	<p><b>F10</b> 設備配置を考慮したJSPスケジューリング研究</p> <p>*閻肅、邵忠 (尾道大学)</p>
<p><b>E11</b> バッファ制約を考慮した繰り返し加工型システムに対するMPLスケジューリング方法</p> <p>*庄司恵介、五島洋行 (長岡技術科学大学)</p>	<p><del><b>F11</b> 専用船による完成車の輸送計画に関する研究</del>  <span style="color: red;">発表取消</span></p> <p>*石原良晃 (大島商船高等専門学校)、宿元明 (広島大学)、平本秀作 (広島修道大学)</p>
<p><b>E12</b> 混合組立ラインの投入順序づけ問題の性質と近似解法</p> <p>*小谷重徳 (首都大学東京)</p>	<p><b>F12</b> 生産遅れを伴う注文生産における新部品発注ロジックの提案～オンデマンド時代のSCMに関する研究 (第5報)～</p> <p>*市丸皓大、松井正之 (電気通信大学)、藤川裕晃 (近畿大学)</p>
13:10~14:10 人的資源、人間工学	13:10~14:10 リユース、ロジスティクス
<p><b>E13</b> 海外日系工場における現地従業員のチームワーク認識に関する国際比較</p> <p>*野渡正博 (玉川大学)</p>	<p><b>F13</b> 日本の実践ケースにおける循環型生産システムの設計課題について</p> <p>*山田哲男 (武蔵工業大学)</p>
<p><b>E14</b> 品質確保からみたものづくり技術伝承と人材育成</p> <p>*岩崎日出男 (近畿大学)</p>	<p><b>F14</b> 製品配送リードタイムを考慮した場合のEコマース環境が製品販売方法の選択に与える影響</p> <p>*楠川恵津子、有菌育生 (大阪府立大学)</p>
<p><b>E15</b> ケアサービスに対する利用者のWell-Being感に関する研究</p> <p>*西口宏美、辛島光彦 (東海大学)</p>	<p><b>F15</b> リバースロジスティクスを考慮した受注生産システムにおける回収品在庫情報共有化の有効性</p> <p>*多田賢一、有菌育生、中瀬逸平 (大阪府立大学)</p>
14:20~15:20	14:20~15:20 確率・統計2
<p><b>E16</b></p>	<p><b>F16</b> 2ライン混合ロットにおける期待過剰損失の上限値を保証する計量選別型検査</p> <p>*森田麻衣子、中瀬逸平、有菌育生 (大阪府立大学)、竹本康彦 (兵庫県立大学)</p>
<p><b>E17</b></p>	<p><b>F17</b> スパースネスを考慮したベクトル空間モデルの統計的漸近解析について</p> <p>*後藤正幸 (武蔵工業大学)</p>
<p><b>E18</b></p>	<p><b>F18</b> 日常業務データに基づく取引先信用評価のための評価指標選択に関する研究</p> <p>*董彦文 (福島大学)</p>

G会場	H会場
10:00~11:00 財務、原価	10:00~11:00 生産管理
<b>G07</b> 供給曲線を考慮した火力発電所の価値評価  *岸田一彌(早稲田大学大学院)、後藤允、大野高裕(早稲田大学理工学術院)	<b>H07</b> 状況適応能力を持ったラインバランスのためのマルチエージェントシステム  *横山佳奈、森川克己、高橋勝彦(広島大学)
<b>G08</b> 東京証券取引所におけるSEO周辺のパフォーマンス  *葛山康典(早稲田大学)、阿部圭司(高崎経済大学)	<b>H08</b> 確定的環境における2工程生産システムの生産計画に関する研究  *森川克己、高橋勝彦(広島大学)
<b>G09</b> 事業の多角化による事業リスク分散効果の実証分析  *佐藤友彦、馮玲(東京理科大学)	<b>H09</b> バラ切り花生産で卸売価格の低下に対し計画した所得の確保について～改植期間の長さや栽培面積の長さに関して～ *丸山義博(富山県立大学短期大学部)
11:10~12:10 作業1	11:10~12:10 経営情報2
<b>G10</b> 技能伝承のための動作に連動した視線の計測に関する研究  *宗澤良臣、村田厚生、河原寛(岡山大学)	<b>H10</b> 経済的価値を考慮した道路復旧優先順位の決定  *阿部貴明(長岡技術科学大学)
<b>G11</b> 要員スキルと部品投入における確率変動の影響を考慮した稼働分析に関する研究  *川崎雅也、片岡隆之、木村有寿(近畿大学)	<b>H11</b> 組織改革(分権化推進)に関する一考察～情報システム開発企業の事業システムに関する研究(第2報)～ *関川弘(高崎経済大学)
<b>G12</b> 稼働分析による授業改善  *椎原正次、能勢豊一(大阪工業大学)	<b>H12</b> ソフトウェア開発におけるリスクを考慮した確率的ネットワークによるプロジェクト・スケジュール作成方法の提案 *濱村慶太郎、森雅俊(千葉工業大学)
13:10~14:10 知的情報	13:10~14:10 ネットワーク、OR1
<b>G13</b> 幼稚園を対象としたContent Management Systemの構築  *堀川三好、岡本東、菅原光政(岩手県立大学)	<b>H13</b> インターネット株式取引の普及による投資家の取引傾向の変化と株式市場への影響  *黒川泰宏、難波和明、山田善靖(東京理科大学)
<b>G14</b> 学童保育事業におけるコンテンツ管理システム  *鈴木康祐、岡本東、堀川三好、菅原光政(岩手県立大学)	<b>H14</b> WEBアプリケーションを利用したカスプ面解析のデータ保存システムの構築  *徐智燮、久米靖文(近畿大学大学院)
<b>G15</b> グループ間の知識共有を促進するナレッジ・コーディネーターの配置の分析～エージェントベースシミュレーションによる組織構造モデルの提案～ *平澤公浩、高橋真吾(早稲田大学)	<b>H15</b> 多重レベル多目的計画問題に対する一般化 $\Delta$ 極点と対話型ファジィ意思決定  *矢野均(名古屋市立大学)
14:20~15:20 作業2	14:20~15:20
<b>G16</b> 製造業における技能伝承支援に関する研究  *滝聖子、梶原康博(首都大学東京)	<b>H16</b>
<b>G17</b> 不確実性への対処の巧みさを考慮したマニュアル組立作業の詳細設計  *村上洋二、水山元(京都大学)	<b>H17</b>
<b>G18</b> 店頭商品の適正数量と補充管理に関する研究  *三林洋介(東京都立産業技術高専)、上野俊夫(神奈川大学)	<b>H18</b>

I 会場	
10:00~11:00 部会発表 1	
<p>【産学連携部会・西関東支部】            テーマ：西関東支部WG・産学連携研究部会によるJIMAへの産業界インタビュー調査のまとめと対応を考える            ～JIMA産学連携強化のための戦略と行動を求めて～            西関東支部</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* 佃純 誠 (武蔵工業大学)</li> <li>* 大場允晶 (日本大学)</li> <li>* 河野宏和 (慶應義塾大学)</li> <li>菅野敏彦 (富士通)</li> <li>熊谷 敏 (武蔵工業大学)</li> </ul> <p>産学連携研究部会</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* 大場允晶 (日本大学)</li> <li>* 山田哲男 (武蔵工業大学)</li> <li>* 藤川裕晃 (近畿大学)</li> </ul>	
11:10~12:10	
13:10~14:10	
14:20~15:20	