

第59回 日本経営システム学会 全国研究発表大会 プログラム

(開催日：2017年10月28日(土)～10月30日(月) 会場：星城大学)

統一論題：「第4次産業革命における経営システムの役割」

【10月28日(土)】 受付開始 10:00～ (場所：2号館1階ロビー)

時 間	教室
11:00～12:30	理事会 (本館3階1301教室)
12:30～13:00	休憩 各種委員会 (各割当教室)

時 間	本館3階1301教室
13:00～13:15	実行委員長挨拶 星城大学 野村 淳一 会長挨拶 神戸学院大学 塩出 省吾
13:15～14:15	基調講演：ドコモのIoT最新動向紹介 (株)NTTドコモ法人ビジネス本部IoTビジネス部 IoT営業推進担当部長 仲田 正一 氏 司会 実行委員長 野村 淳一
14:15～14:30	休 憩

時 間	E会場 (一般：本館2階1203教室)	F会場 (一般：本館2階1204教室)	G会場 (一般：本館2階1205教室)	時 間	H会場 (学生：本館3階1303教室)	I会場 (学生：本館3階1304教室)	J会場 (学生：本館3階1305教室)
14:30～15:00	統一論題： サービス・システムの構成 とサービス提供主体の関係から見る、サービス・ロボット導入領域に関する考察 * 千葉工業大学 三原 康司 司会：	ツースайд・プラットフォーム戦略における垂種のネットワーク効果に対する影響 * 名古屋商科大学 加藤 和彦 司会：	経営品質科学研究部会： 拡大推論における最大エントロピー原理の合理性とバイアス情報の排除 * 明治大学 山下 洋史 明治大学 権 善喜 山梨学院大学 金子 勝一 司会：	14:30～14:50	オープンソースハードウェア開発プラットフォームの構築における社会実験 * 立命館大学 霍 達 立命館大学 石田 修一 司会：	中国電子商取引が物流配送管理業務に与える影響の研究 * 愛知工業大学 李 松奇 愛知工業大学 石井 成美 司会：	日本の人工知能研究における組織的傾向の把握と今後の発展に関する一考察～ネットワーク分析による中心的研究者の特定～ * 日本大学 伊藤 愁 日本大学 水上 祐治 司会：
				14:50～15:10	日本企業と韓国企業におけるセミアオープンイノベーションに関する比較研究 * 東北大学 細田 孝峻 東北大学 長平 彰夫 東北大学 王 雪 司会：	帰り荷を考慮したCO2排出量最小化運搬経路問題の近似解法 * 東海大学 三村 健斗 東海大学 並木 美聡 東海大学 森山 弘海 東海大学 水野 浩孝 司会：	日本におけるビッグデータの研究分野に関する一考察 * 日本大学 増田 龍誠 日本大学 水上 祐治 司会：
15:00～15:30	統一論題： AIによる会計監査に関する一考察～会計情報の異常性の視点から～ * 宮城大学 木川 明彦 司会：	地域公共交通におけるオープンデータ導入の効果に関する一考察 * 九州産業大学 福永 健太郎 司会：	経営品質科学研究部会： 本土連接性の視点に基づく架橋島の分類 * 明治大学 山下 洋史 司会：	15:10～15:30	オープン・イノベーションに関する研究 * 芝浦工業大学 神長 絵美香 芝浦工業大学 平田 貞代 司会：	クロスドックにおける入出荷口割当問題の近似解法 * 東海大学 金高 健弥 岡田 稔 東海大学 森山 弘海 東海大学 水野 浩孝 司会：	環境問題に関する学術論文数の日中比較とその背景に関する一考察 * 日本大学 陳 志豪 日本大学 水上 祐治 司会：
				休 憩			
15:30～15:40							
15:40～16:10	統一論題： 日本における人工知能研究の分析傾向に関する一考察 * 日本大学 中川 雄貴 日本大学 水上 祐治 司会：	製品開発における価値創造に対する評価の2重構造 * FP技能士 難波 和秀 司会：	経営品質科学研究部会： 地理的希少性強調シナリオによる観光資源の付加価値戦略に関する研究—小豆島における観光資源の事例研究— * 明治大学 山下 洋史 司会：	15:40～16:00	大学における産学連携活動に伴う利益相反マネジメントの一考察—クロスアポイントメント制度の実践— 立命館大学 石田 修一 立命館大学 名取 隆 東北大学 長平 彰夫 立命館大学 野口 義文 司会：	インターネット通販のカスタマーレビューによる顧客購買意欲への影響 * 朝日大学 蔣 思亮 朝日大学 畦地 真太郎 司会：	製品開発へのユーザーニーズの反映を確実にするための品質マネジメントプロセスに関する考察 * 芝浦工業大学 吉田 貴洋 芝浦工業大学 平田 貞代 司会：
				16:00～16:20	ガラス基板検査センサデータからの機械学習による欠陥検出 * 神奈川大学 若松 諒太 神奈川大学 片桐 英樹 司会：	属性情報の追加による選択の変化に関する研究 * 東海大学 BUKHARY HUSAM 東海大学 田畑 智章 司会：	農業の価値を最大化するためのビジネスモデルの分析 * 芝浦工業大学 畠 英幹 芝浦工業大学 平田 貞代 司会：
16:10～16:40	統一論題： デジタル価値連鎖によるサービス生産性評価指標を用いたデジタル無形資産の価値評価フレームワーク * エスネットワークス 佐久間 優 司会：	サービス経営へ影響するマーケティング・サイエンスに関する考察 * FP技能士 難波 和秀 司会：	経営品質科学研究部会： 北海道における資源配分のエントロピー・モデル * 釧路公立大学 曾我 寛人 明治大学 山下 洋史 司会：	16:20～16:40	ダイバーシティ組織における連携人材の役割とその活用 * 大阪大学 増田 智香 大阪大学 上西 啓介 司会：	ワークライフバランスシートによるワークライフバランスの可視化 * 東海大学 福田 純也 明治大学 中川 優輝 沖電気工業㈱ 政本 隆志 東海大学 田畑 智章 司会：	人事評価へのAIの普及に対する人間の意思決定要因に関する研究 * 芝浦工業大学 本嶋 武朗 芝浦工業大学 平田 貞代 司会：
				休 憩 (懇親会会場へ移動)			
16:40～17:00							
17:00～18:30	懇 親 会 (懇親会会場：4号館2階食堂)						

【10月29日（日）午前】 受付開始 8:30～ （場所：2号館1階ロビー）

時 間	E会場 （一般：本館2階1203教室）	F会場 （一般：本館2階1204教室）	G会場 （一般：本館2階1205教室）	時 間	H会場 （学生：本館3階1303教室）	I会場 （学生：本館3階1304教室）
9:00～9:30	共有ステーションをもつI字組立セルの構成と運営に関する研究Ⅴ * 近畿大学 木村 有寿 近畿大学 松富 達夫 近畿大学 大谷 崇 司会：	東濃5市における観光施設のユニバーサル・デザイン度合い * 中京学院大学 浅井 達雄 司会：	経営品質科学研究部会： 能力制約型並行発注を考慮した在庫低減と品目別負荷平準化の多段階多品目調和モデル * 日本気象予報士会 栗原 剛 東京大学 川中 孝章 明治大学 山下 洋史 司会：	9:00～9:20	経営方針決定要因のモデル化に関する研究（その2） * 愛知工業大学 楊 瑞峰 愛知工業大学 石井 成美 司会：	特許情報に基づく技術多角化のための研究開発体制の分析 * 大阪大学 藤永 隆靖 大阪大学 上西 啓介 司会：
				9:20～9:40	コンビニエンスストア業界における小売業からの脱却に関する研究 * 愛知工業大学 施 月 愛知工業大学 石井 成美 司会：	シェアードリーダースhipの有効性：イノベーション創発を目的とするグループワークでの実証研究 * 京都工芸繊維大学 岸下 景介 京都工芸繊維大学 川北 眞史 司会：
				9:40～10:00	コンビニエンスストアにおけるプライベートブランド商品戦略 * 愛知工業大学 ヌエンジャ 愛知工業大学 石井 成美 司会：	市場創出と競争優位確保のための製品開発と知財戦略ータニタの体脂肪計を事例としてー * 大阪大学 小島 大空 大阪大学 上西 啓介 司会：
10:00～10:10	休 憩					
10:10～10:40	電子機器製造企業の生産地決定に関する研究-中国委託生産の事例分析- * 山形大学 國分 一典 司会：	土地の交通利便性からみる神奈川県 * 千葉工業大学 原 洋平 千葉工業大学 小野 浩之 千葉工業大学 三代川由紀子 保育・介護・ビジネス 高島 幸成 名古屋専門学校 司会：	経営品質科学研究部会： 初期温厚型二重S字反応曲線モデルに関する研究 * 愛知淑徳大学 鄭 年皓 明治大学 山下 洋史 司会：	10:10～10:30	中国越境EC市場拡大に向けたビジネスモデルの研究 * 愛知工業大学 劉 波斯 愛知工業大学 朝格毕力格 愛知工業大学 石井 成美 司会：	
				10:30～10:50	付加価値創造プロセスを実行できるIoT人材タイプの定義 * 愛知工業大学 福澤 和久 愛知工業大学 管 偉臣 愛知工業大学 石井 成美 司会：	
				10:50～11:10	日本のソフトウェア開発の分業構造-上流工程と下流工程間の問題- * 立教大学 平井 直樹 司会：	
10:40～11:10	工業先進地域のものづくり立地戦略に関する新たなフレームワークの提案（第2報）ー半導体事業の定性分析 * 兵庫県立大学 長野 寛之 立命館大学 石田 修一 司会：	東京都の駅力と納税義務者からみる地域特性 * 千葉工業大学 原 洋平 司会：	経営品質科学研究部会： 山梨県中央市における町村合併と商工会の関係 * 山梨学院大学 金子 勝一 明治大学 山下 洋史 司会：			
11:10～11:20	休 憩					
11:20～11:50	組織市民行動研究の意義・限界と状況要因の重要性 * 久留米大学 奥井 秀樹 司会：	FCR法矛盾度の因子分析 * 愛知工業大学 山田 洋巳 愛知工業大学 宇佐美 貴史 名古屋産業大学 成瀬 健一郎 愛知工業大学 小田 哲久 司会：	経営品質科学研究部会： 生産管理システムにおけるサプライヤーへの発注金額安定化処理に関する * 明治大学 権 善喜 明治大学 山下 洋史 司会：	11:20～11:40	病院組織における診療放射線技術の取得伝達 * 立命館大学 片桐 邦彦 立命館大学 名取 隆 司会：	日本の経済学関連研究の中心的研究者の特定と組織運営に関する一考察ー共著関係の中心性に着目したネット * 日本大学 大島 宏基 日本大学 水上 祐治 司会：
				11:40～12:00	精神科における5S治療戦略の展開 * 早稲田大学 松本 博隆 早稲田大学 大野 高裕 司会：	日本に企画開発分野における中心的研究者の特定と研究分野に関する一考察 * 日本大学 酒井 直人 日本大学 水上 祐治 司会：

11:50～12:20	個人情報および嗜好情報に基づく行動選択の最適化 * 金沢学院大学 春名 亮 司会：	多視点で構造化するGSNの評価 * 慶應義塾大学 小林 延至 慶應義塾大学 白坂 成功 司会：	総合商社の強さを支える管理体制 * 香川大学 反田 和成 司会：	12:00～12:20	欧州各国における支払情報の国別・業種別傾向に関する分析 *愛知工業大学 牧野 和彦 愛知工業大学 岡崎 一浩 司会：	論文共著情報を用いたイノベーションが起こる組織に関する一考察ー日本の世界大学ランキング上位校を題材にー * 日本大学 斯波 利樹 日本大学 水上 祐治 司会：
12:20～13:20	お昼休み（各種委員会）					

【10月29日（日）午後】 13:20～

時 間	本館3階1301教室			時 間	H会場 (学生：本館3階1303教室)	I会場 (学生：本館3階1304教室)
13:20～13:30	ICBI実行委員長挨拶 横浜商科大学 柳田 義継			13:20～13:40	ネットワーク分析による 日本の自動車産業におけるサプライヤー構造の変化に関する一考察 - ハイブリッド車用部品の取引を題材に - * 日本大学 秋葉 僚太 日本大学 水上 祐治 司会：	経営品質科学研究部会：(学生) ポジティブ情報の主観的内容的価値に注目した情報の価値構造モデル * 明治大学 山尾 健介 明治大学 権 善喜 明治大学 山下 洋史 司会：
13:30～14:30	ICBI基調講演：IoT - Internet of Things or Internet of Threats?: Implication of cybersecurity management in the modern connected world Dr. Tomomi Aoyama (Nagoya Institute of Technology)			13:40～14:00	日本の自動車産業におけるサプライヤー構造の変化に関する一考察 - エンジン部品の納入マトリックスデータを中心にー * 日本大学 渡辺 慎之介 日本大学 水上 祐治 司会：	題目問合せ中(中小企業、金属加工、アクションリサーチ、フィールド実験、産学連携) * 芝浦工業大学 三辻 善作 芝浦工業大学 平田 貞代 司会：
14:30～14:40	休 憩			14:00～14:20	日本大学理工学部・工学部・生産工学部における学部ごとの特徴と中心的研究者の特定 * 日本大学 大和 尚弥 日本大学 水上 祐治 司会：	
時 間	E会場 (一般：本館2階1203教室)	F会場 (一般：本館2階1204教室)	G会場 (一般：本館2階1205教室)	時 間	H会場 (チュートリアル：本館3階1303教室)	I会場 (本館3階1304教室)
14:40～15:10	IT投資と在庫リネネスの交互作用が企業業績に及ぼす影響 * 北星学園大学 鎌田 直矢 司会：	PRTRを用いた環境に関する研究 * 千葉工業大学 小野 浩之 千葉工業大学 原 洋平 司会：	ネットワークと場の創設にかかわる連結性と組織参加者の活性化との関係性 * 愛知淑徳大学 上原 衛 愛知淑徳大学 福田 紗也 愛知淑徳大学 浅井 怜衣 明治大学 山下 洋史 司会：	14:40～15:40	チュートリアルセッション (R+ERP経営研究部会研究部会) : ERPを利用した大学教育 * 愛知工業大学 岡崎 一浩	
15:10～15:40	中小企業における情報システムの導入と体制づくりに関する研究 * 千葉商科大学 仲野 友樹 司会：	Chaos Monkeyを飼い馴らす経営とBOPの策定 * 東京工業大学 本田 正美 司会：	エゴグラムに示される看護師のパーソナリティとリスク感性との関連 * 修文大学 相撲 佐希子 愛知淑徳大学 上原 衛 明治大学 山下 洋史 司会：			

【10月30日（月）】 (場所：名古屋栄 久屋大通公園駐車場)

時 間	
9:00～17:20	バスツアー