

第56回 日本経営システム学会 全国研究発表大会 プログラム

【6月4日(土)】 受付開始 10:00～ (場所:本校舎1階 109教室)

時 間	本校舎3階 304教室
10:30～11:00	評議員会
11:00～11:10	休 憩
11:10～12:10	理事会
12:10～12:40	各種委員会 (各割当教室)

時 間	カメラホール
12:50～12:55	実行委員長挨拶 横浜市立大学 永松 陽明 会長挨拶 愛知工業大学 小田 哲久
12:55～13:50	総会
13:50～14:00	表彰式
14:00～14:05	休 憩
14:05～15:05	基調講演:横浜のオープンイノベーション・プロジェクト 横浜市政策調整担当理事 長谷川 孝 司会:愛知工業大学 小田 哲久
15:05～15:20	休 憩

時 間	A会場 (一般:本校舎 2階 212教室)	B会場 (一般:本校舎 2階 211教室)	C会場 (一般:本校舎 2階 210教室)	D会場 (一般:本校舎 2階 209教室)	時 間	E会場 (学生:本校舎 2階 208教室)	F会場 (学生:本校舎 2階 207教室)
15:20～15:50	統一論題: 自治体経営とオープンデータ * 島根大学 本田 正美	経営品質科学研究部会: 合併型政令指定都市に関する研究 * 明治大学 山下 洋史 * 明治大学 権 善喜 * ANAシステムズ(株) 村山 誠	FOR法矛盾度のバラツキを利用した 被験者のグループ化 * 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	タブー探索法による局所的な 遅れのないスケジュール生成に 基づくジョブ・ショップ・ スケジューリング * 大阪工業大学 椎原 正次	15:20～15:40	地方自治体におけるオープン データ取組の研究 * 横浜市立大学 上野 拓海 * 横浜市立大学 永松 陽明 司会: 就実大学 寺本 佳苗	都市経営におけるシェアリング・ エコノミーを取り入れた施策の 研究 * 東京情報大学 笠原 祥平 * 東京情報大学 岡本 真一 司会: 北海学園大学 関 哲人
15:50～16:20	統一論題: 石巻市におけるオープンデータを 活用したシステム構築に関する 一考察 * 石巻専修大学 益満 環 * 石巻専修大学 工藤 周平 司会: 新潟国際情報大学 佐々木 桐子	経営品質科学研究部会: 合併型政令指定都市の対等性と 中心性に関する研究 * ANAシステムズ(株) 村山 誠 * 明治大学 山下 洋史	職務満足と生活の満足における Herzbergの動機づけ 衛生要因の逆転 * 愛知淑徳大学 上原 衛 * 愛知淑徳大学 浅井 怜衣	グループワークゲームを用いた 社会人基礎力向上の経年比較 * 近畿大学 片岡 隆之 * 近畿大学 高山 智行 * 近畿大学 谷崎 隆士 * 営業ひと研究所 瀬尾 誠 司会: 関西学院大学 石井 博昭	15:40～16:00	商店街における動画共有サイト 活用状況の分析 * 横浜市立大学 Zhang Ying * 横浜市立大学 永松 陽明 * 横浜商科大学 柳田 義継	生物規範型メタ解法に基づく プリント基板検査治具の位置ずれ 補正の最適化 * 広島大学 吳 宏偉 * OHT 羽森 寛 * 神奈川大学 片桐 英樹 司会: 北海学園大学 関 哲人
16:20～16:35					16:00～16:20	システム・ダイナミックスを 用いた下水道汚泥リサイクルの コスト比較分析 * 横浜市立大学 小茄子川智弘 * 横浜市立大学 永松 陽明 司会: 就実大学 寺本 佳苗	製造業のMFCIAにおける時間的 概念導入の検討 * 愛知工業大学 森 智哉 * 愛知工業大学 後藤 時政 司会: 北海学園大学 関 哲人
16:35～17:20	特別講演: 日立におけるオープンデータの取組み 株式会社日立製作所 公共ビジネスユニット 公共システム事業部公共ビジネス本部 チーフコンサルタント 前田 みゆき 司会: 愛知産業大学 野々山隆幸						
17:20～18:00	休 憩 (懇親会会場設営)						
18:00～19:30	懇 親 会 (横浜市立大学大学生協1階)						

【6月5日（日）午前】 受付開始 9:00～ （場所：本校舎1階 109教室）

時間	A会場 (一般：本校舎 2階 212教室)	B会場 (一般：本校舎 2階 211教室)	C会場 (一般：本校舎 2階 210教室)	D会場 (一般：本校舎 2階 209教室)	時間	E会場 (学生：本校舎 2階 208教室)	F会場 (学生：本校舎 2階 207教室)
9:30～10:00	地域中核公立病院が目標とすべき経営指標 * 岡崎女子短期大学 河合 晋 愛知工業大学 岡崎 一浩 司会：横浜商科大学 柳田 義継	経営品質科学研究部会： 山梨県における市町村合併と商工会合併に関する研究 * 山梨学院大学 金子 勝一 明治大学 山下 洋史 ANAシステムズ(株) 村山 誠 司会：青山学院大学 臧 巍	干渉する搬送設備を有するジョブショップ工程スケジューリング問題の解法- GA法を用いた解法 - * 近畿大学 谷崎 隆士 神奈川大学 片桐 英樹 司会：中京学院大学 浅井 達雄	企業の業務革新における「フレーム&ワークモジュール」手法の有効性に関する研究～人材育成・組織開発・ナレッジ共有化のための新アプローチ～ * (株)ベシック 田原 祐子 東北大学 長平 彰夫 司会：小樽商科大学 西村 友幸	9:30～9:50	インキュベータマネージャーによるネットワーク構築とインキュベータの業績 * 立命館大学 劉 瑩 立命館大学 黒木 正樹 司会：横浜商科大学 金森 孝浩	サプライヤの供給能力を可変とした動的サプライチェーンモデルの提案 * 東海大学 斎藤 晃一 東海大学 水野 浩孝 司会：札幌大学 堀江 育也
					9:50～10:10	宇宙技術を活用したスピンオフ事例の成功要因の抽出 * 立命館大学 岡井 将記 立命館大学 湊 宣明 司会：横浜商科大学 金森 孝浩	サプライヤからの資源供給が不確実な場合のクロードループ・サプライチェーンの分析 * 東海大学 山下 希 東海大学 水野 浩孝 司会：札幌大学 堀江 育也
10:00～10:30	リスク感性とハザード感性の構造フレームワーク －看護分野を中心に－ * 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：横浜商科大学 柳田 義継	経営品質科学研究部会： 群馬県東毛地域の市町村合併と桐生市の「対等面積型大規模飛地」 * 共愛学園前橋国際大学 村山 賢哉 明治大学 山下 洋史 司会：青山学院大学 臧 巍	企業における環境適応の推進力－能率と自己実現の視点から－ * 産業能率大学 猪原 政治 司会：中京学院大学 浅井 達雄	ITベンチャー企業における人材戦略とは * 立命館大学 黒木 正樹 立命館大学 大内 昭 司会：小樽商科大学 西村 友幸	10:10～10:30	中堅化学系企業のR&Dにおける研究テーマ創造に有効な組織ルーティン * 立命館大学 岩崎 之勇 立命館大学 名取 隆 司会：横浜商科大学 金森 孝浩	サプライチェーンにおける途絶リスク管理のための指標の提案 * 東海大学 増田 拓也 東海大学 水野 浩孝 司会：札幌大学 堀江 育也
					10:30～10:40	休 憩	
10:40～11:10	ペットボトル飲料のパッケージデザインの改善方法に関する研究 * 早稲田大学 梶原 千里 早稲田大学 棟近 雅彦 司会：SensitiveCube.jp 立川 大和	経営品質科学研究部会： 岐阜県におけるローカル鉄道路線の存廃要因に関する研究 * 愛知淑徳大学 鄭 年皓 明治大学 山下 洋史 司会：日本大学 水上 祐治	Proactiveモデルによるビジネス教育の研究 * (株)テカ・エカ 戸倉 貴史 横浜商科大学 金森 孝浩 関東学院大学 荒川 峰彦 横浜商科大学 立川 文夫 (株)テカ・エカ 戸倉 正貴 横浜商科大学 柳田 義継 司会：神戸学院大学 今野 勲	出願分析から見る中小企業の特許活用における課題 * 愛知工業大学 後藤 時政 Vesta国際特許事務所 樋口 武尚 福山市立大学 羽田 裕 司会：東海大学 成川 忠之	10:40～11:00	経営品質科学研究部会 AIの導入が労働市場に及ぼす影響に関する研究 * 愛知淑徳大学 村上 太希 愛知淑徳大学 鄭 年皓 司会：嘉悦大学 南 憲一	日本における決算期を考慮した乗用車の需要予測モデル * 東海大学 Kornboonritos 東海大学 Suppakorn 田畑 智章 司会：千葉商科大学 仲野 友樹
					11:00～11:20	経営品質科学研究部会 ネットいじめの早期発見に関する研究 * 愛知淑徳大学 安里 勇希 愛知淑徳大学 鄭 年皓 司会：嘉悦大学 南 憲一	Volatility forecast model using Monte-Carlo simulation? * 東海大学 シャンナーンキット 東海大学 パージャリー 田畑 智章 司会：千葉商科大学 仲野 友樹
11:10～11:40	調味料の伝達すべき魅力の導出方法に関する研究 * 早稲田大学 田仲 俊樹 早稲田大学 棟近 雅彦 早稲田大学 梶原 千里 キッコーマン(株) 佐藤 常雄 司会：SensitiveCube.jp 立川 大和	経営品質科学研究部会： 職場における有効な上司・部下関係の探索－日中台比較を通して－ * 横浜商科大学 東海 詩帆 明治大学 山下 洋史 司会：日本大学 水上 祐治	太陽光発電におけるIoT適用例 * 中京学院大学 浅井 達雄 司会：神戸学院大学 今野 勲	大学等研究機関の科学技術コミュニケーション活動活性化における経営組織の役割 * 九州大学 小林 俊哉 東北大学 長平 彰夫 司会：東海大学 成川 忠之	11:20～11:40	リーダーとフォロワーの関係性を考慮した組織メンバーのモチベーション * 愛知淑徳大学 浅井 怜衣 愛知淑徳大学 上原 衛 明治大学 山下 洋史 司会：嘉悦大学 南 憲一	不動産の売却オプションに対する理論的価格の導出 * 東海大学 藤吉 和樹 東海大学 田畑 智章 司会：千葉商科大学 仲野 友樹
					11:40～12:40	休 憩 (各種委員会)	

【6月5日（日）午後】 12:40～

時 間	A会場 (一般：本校舎 2階 212教室)	B会場 (一般：本校舎 2階 211教室)	C会場 (一般：本校舎 2階 210教室)	D会場 (一般：本校舎 2階 209教室)	時 間	E会場 (学生：本校舎 2階 208教室)	F会場 (学生：本校舎 2階 207教室)
12:40～13:10	Webマーケティング情報に基づく 製品企画手法 日本文理大学 泉 丙完 * 早稲田大学 澤口 学 司会：嘉悦大学 南 憲一	経営品質科学研究部会： 堅連結型サプライネットワークと 柔連結型サプライネットワーク * 明治大学 山下 洋史 明治大学 萩原 統宏 山梨学院大学 金子 勝一 愛知淑徳大学 鄭 年皓 司会：横浜商科大学 東海 詩帆	店舗内の購買行動に関する 一考察 * 東京大学 川中 孝章 東京大学 六川 修一 司会：豊橋創造大学 今井 正文	事業価値向上を阻む組織実態の 解明と今後の組織的取組に求め られる要件 * 名古屋工業大学 加藤 雄一郎 司会：星城大学 野村 淳一	12:40～13:00	有価証券報告書のテキストマイ ニングによる高利益・低利益 企業の特徴分析 * 立命館大学 畑本 敬博 立命館大学 辻 健太郎 立命館大学 湊 宣明 立命館大学 青山 敦 司会：横浜商科大学 金森 孝浩	設備機器に関する需要予測の研究 * 横浜市立大学 宋 越 横浜市立大学 永松 陽明 司会：愛知産業大学 野々山 隆幸
					13:00～13:20	テキストマイニングによる インターネット掲示板の「炎上」 の予測に関する研究 * 京都工芸繊維大学 加藤 三四郎 司会：横浜商科大学 金森 孝浩	公立大学における情報システム 導入・活用の研究 * 横浜市立大学 小原 丈弥 横浜市立大学 永松 陽明 司会：愛知産業大学 野々山 隆幸
13:10～13:40	「階層介入戦略」における先行 研究レビューとテレビ番組業界に おけるNetflixの事例分析 * 名古屋産業大学 加藤 和彦 司会：嘉悦大学 南 憲一	経営品質科学研究部会： 在庫低減と負荷平準化の多段階 多品目調和モデル * 気象予報士 栗原 剛 東京大学 川中 孝章 明治大学 山下 洋史 司会：横浜商科大学 東海 詩帆	百貨店の自主編集による業態イノ ベーションの事例研究 * 神戸学院大学 島永 嵩子 司会：豊橋創造大学 今井 正文	インターナル・マーケティングが もたらすカテゴリ・イノベーション * 名古屋工業大学 加藤 雄一郎 司会：星城大学 野村 淳一	13:20～13:40	発電規模が相違する木質バイオ マス発電所の立地要因の研究 * 立命館大学 東野 孝明 立命館大学 中塚 信雄 司会：横浜商科大学 金森 孝浩	/
					13:40～13:50	休 憩	

【6月5日(日)午後】 13:50~

時 間	A会場 (一般:本校舎 2階 212教室)	B会場 (一般:本校舎 2階 211教室)	C会場 (一般:本校舎 2階 210教室)	D会場 (一般:本校舎 2階 209教室)	E会場 (一般:本校舎 2階 208教室)
13:50~14:20	おもてなしを創出する旅館経営の成功要因 *九州産業大学 森下 俊一郎 司会: 麗澤大学 吉田 健一郎	経営品質科学研究部会: 和集合と積集合のファジィ演算を考慮した多因子情報路モデル *ANAシステムズ(株) 村山 誠 明治大学 山下 洋史 明治大学 萩原 統宏 司会: 神奈川大学 松丸 正延	経営ビジョンを共有するためのアシュアランスケース記述方法の提案 *(株)加藤製作所 小林 延至 広島大学 川瀬 真紀 慶應義塾大学 白坂 成功 司会: 東京経済大学 佐藤 修	アントレプレナーシップ教育に関する一考察 *立命館大学 林 永周 司会: 横浜商科大学 柳田 義継	IT活用を通じて六次産業化を目指す農家の事業運営に関する試み *横浜創英大学 三浦 達也 司会: 千葉商科大学 仲野 友樹
14:20~14:50	自治体コミュニティバス運行管理支援ICTシステムの開発 *九州産業大学 稲永 健太郎 司会: 麗澤大学 吉田 健一郎	経営品質科学研究部会: 基準化ファジィ・エントロピーを用いた多因子情報路モデル *明治大学 権 善喜 明治大学 山下 洋史 司会: 神奈川大学 松丸 正延	仕事の特性と組織市民行動(一製造業における質問票調査結果の分析一) *久留米大学 奥井 秀樹 司会: 東京経済大学 佐藤 修	オープンイノベーションの戦略 *パナソニック 田平 由弘 司会: 横浜商科大学 柳田 義継	消費者の情報化を活用したサービス・デリバリー・システム拡張による差別化戦略 *横浜商科大学 金森 孝浩 司会: 千葉商科大学 仲野 友樹
14:50~15:00	休憩				
15:00~15:30	職人達が持つ優れた技術・技能の可視化と価値の向上 一エスノグラフィーとICTによる技術・技能継承のためのシステム構築一 *(株)リンクレア 小田島 舜 芝浦工業大学 平田 貞代 司会: 東海大学 成川 忠之	経営品質科学研究部会: コミュニケーション・ネットワークにおける情報の重要性を考慮した事前情報配分モデル *明治大学 山下 洋史 司会: ANAシステムズ(株) 村山 誠	コーポレート・ガバナンスにもとづく機関が経営に与える影響 *青山学院大学 市倉 信義 青山学院大学 熊谷 敏 司会: 横浜市立大学 丸山 宏	IoTベンチャーの成長課題 一M-KOPAを事例として一 *パナソニック 田平 由弘 司会: 鳥根大学 本田 正美	中小企業における情報システムの導入と活用について研究 *千葉商科大学 仲野 友樹 司会: 横浜創英大学 三浦 達也
15:30~16:00	災害対策内包型システムの設計 一思考展開による外乱への対応設計一 *静岡理科大学 三原 康司 司会: 東海大学 成川 忠之	経営品質科学研究部会: 損得運動性を考慮したネガティブ情報の内容的価値と占有的価値 *明治大学 山下 洋史 横浜商科大学 東海 詩帆 愛知淑徳大学 鄭 年皓 司会: ANAシステムズ(株) 村山 誠	持続的な企業価値向上を可能にするNOPATと投下資本の関係 *(株)LIXIL 藤原 大豊 司会: 横浜市立大学 丸山 宏	損害自動車を対象とした経済価値評価モデル *近畿大学 高橋 哲郎 立命館大学 湊 宣明 司会: 鳥根大学 本田 正美	北中米自動車部品企業におけるサプライチェーン維持のためのBCP/BCMに関する研究 *東北大学 中村 正 東北大学 長平 彰夫 立命館大学 石田 修一 司会: 横浜創英大学 三浦 達也