

第71回 日本経営システム学会 全国研究発表大会 プログラム

【11月18日(土)】受付開始10:00～(場所:東北大学青葉山キャンパス 工学研究科 総合研究棟1Fエントランス)

時 間	会場						
10:30~12:00	理事会(1F 101)						
12:00~12:45	休憩・各種委員会(201、205、305、306、801、817)						
時 間	会場						
12:45~13:00	実行委員長挨拶 東北大学 石田 修一 会長挨拶 大阪工業大学 植原 正次						
13:00~14:00	基調講演:「組織の変化マネジメントにおける統合的視点の重要性—“Synesis”が提示する視点—」 東北大学大学院工学研究科技術社会システム専攻 専攻長・教授 高橋 信 氏						
14:00~14:10	休 憩						
時 間	A会場 (一般:総合研究棟1F 101)	B会場 (一般:総合研究棟1F 102)	C会場 (一般:総合研究棟2F 201)	D会場 (一般:総合研究棟2F 205)	時 間	E会場 (一般:総合研究棟3F 305)	F会場 (一般:総合研究棟3F 306)
	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中		司会 調整中	司会 調整中
14:10~14:40	経営品質科学研究部会 資源循環における3R活動の効果に関する研究 * 明治大学 山下 洋史	情報システム部門のITケイパビリティに関する考察 * 立命館大学 立命館大学 横田 修一 横田 明紀	AISデータによる航海士の労働時間の概略推定 * 神奈川大学 神奈川大学 西川 昌宏 片桐 英樹 神奈川大学 久宗 周二	ニューノーマル研究部会 An analysis of the pharmaceutical industry's patent filing activities - A trilateral study of the US, Japan, and India * Osaka University Yaeko Mitsumori Indian Institute of Science, India Anjula Gurtoo	14:10~14:30	心理的財布と消費者の購買に関する研究 * 東海大学 東海大学 江澤 美花 田畠 智章	EUV露光装置メーカーASMLの特許戦略の特徴研究 * 立命館大学 立命館大学 吳 東鍵 澤口 学
					14:30~14:50	ワーク・ライフ・バランスにおける他者支援の適切性の検討 * 東海大学 東海大学 赤石 琳子 田畠 智章 江澤 美花	先端半導体材料における特許請求項の内容変動に関する一考察 * 山口大学 山口大学 締引 康介 岡本 和也 御堂 義博
14:40~15:10	経営品質科学研究部会 ライバル政令指定都市併存県に関する研究 —静岡県と福岡県の事例研究— * 明治大学 山下 洋史	女子学生の社会的信頼 * 昭和女子大学 早稲田大学 齊藤 絵理子 大野 高裕	物流現場における運用負荷を低減する電気自動車充電計画モデル * 日立製作所 日立製作所 DONG Hang 日立製作所 瀬戸 明嶺 上條 浩一 細田 順子	ニューノーマル研究部会 特許による新薬承認予測および承認される特許の特徴 * 東京国際工科専門職大学 上條 浩一	14:50~15:10	ECサイト上における消費者の過去の閲覧行動の多様性を考慮したセッション中の購買予測 * 東海大学 東海大学 福井 悠斗 田畠 智章	知的財産の出願傾向からのキーエンスにおける商品開発戦略に関する考察 * 大阪大学 大阪大学 安彦 克哉 上西 啓介
15:10~15:20	休 憩						
	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中		司会 調整中	司会 調整中
15:20~15:50	経営品質科学研究部会 熟練戦略論のマネジメント・モデルに関する研究 * 産業能率大学 明治大学 高坂 一郎 山下 洋史	製造企業における研究開発・設備投資と収益の関連性 * 京都経済短期大学 京都先端科学大学 法政大学 今橋 裕 鈴木 貴之 玄場 公規	自律分散型組織におけるシェアド・リーダーシップとチームの有効性の相関関係 * Scrum Inc. Japan 立命館大学 和田 圭介 枝川 義邦	ニューノーマル研究部会 秘密情報管理の事例に関する分析と考察 * 日本大学 加藤 浩	15:20~15:40	カフェテリア方式を採用する食堂の商品人気度を考慮した商品の需要予測 * 神奈川大学 神奈川大学 岩田 康典 片桐 英樹	大学生の倫理的消費乖離に関する分析—フェアトレード商品を対象にして— * 鉢路公立大学 鉢路公立大学 上川 拳司 曾我 寛人
					15:40~16:00	カフェテリア方式を採用する食堂における自動献立作成 * 神奈川大学 神奈川大学 山崎 俊太朗 片桐 英樹	ASEAN の自動車EV 化エコシステムと産官学連携 * 山口大学 山口大学 芹澤 覚子 岡本 和也
15:50~16:20	経営品質科学研究部会 被出資会社に対する出資会社のガバナンスに関する研究 * 明治大学 明治大学 宇田川 博文 山下 洋史	製品企画・開発の“失敗と成功要因の見える化”と“活用の仕組み作り”に関する研究 * 技術士 立命館大学 吉田 雅雄 澤口 学	脳波分析による購買行動評価への二重過程理論の導入 * 電通サイエンスジャム 青木 駿介 電通 木幡 容子 立命館大学 枝川 義邦	ニューノーマル研究部会 ITガバナンスとITマネジメントにおける組織のケイパビリティ * 法政大学 石島 隆	16:00~16:20	地点間の回遊に着目した新型コロナウィルス流行前後でのみならず来訪者の行動変化の分析 * 神奈川大学 神奈川大学 生越 莉乃 目片 悠貴 片桐 英樹	InsurTechの組織間連携のネットワーク構造と成長性 * 関西大学 関西大学 安田 弘一 李 佳璇 尾高 匠 伊佐田 文彦
16:20~16:30	休 憩						

【11月18日(土)午後】 16:30~

時 間	A会場 (一般:総合研究棟1F 101) 司会 調整中	B会場 (一般:総合研究棟1F 102) 司会 調整中	C会場 (一般:総合研究棟2F 201) 司会 調整中	D会場 (一般:総合研究棟2F 205) 司会 調整中	時 間	E会場 (一般:総合研究棟3F 305) 司会 調整中	F会場 (一般:総合研究棟3F 306) 司会 調整中
16:30~17:00	局所的な遅れないスケジュール生成法の改善に関する研究 * 大阪工業大学 椎原 正次	持続可能な強い現場の“働きがい”に関する研究 -M企業でのアンケート調査にもとづく質的研究- * 立命館大学 赤城 弘一 三菱電機 織田 昌雄 立命館大学 謝口 学 タシケント工科大学 西山 聖久	Generalized Hesitant Fuzzy Knowledge Measureを用いたMADMによる投資銘柄選択における評価要素のウェイト推定 * 愛知淑徳大学 上原 衛 愛知淑徳大学 脇田 邦裕	コロナ禍におけるオンライン稽古の現状と課題 * 関西大学 古賀 広志	16:30~16:50	試合の勝敗に着目したスポーツの現地観戦を促す広告メッセージの検討 * 法政大学 室井 慎太郎 法政大学 諸上 茂光 淑徳大学 木暮 美菜	コンテキストスイッチによる感情変化と作業効率への影響に関する一考察 * 日本大学 秋本 倫輝 ELSYS JAPAN 新 久雄 日本大学 水上 祐治
					16:50~17:10	CSV活動への消費者の協力を促すメッセージの検討 * 法政大学 鈴澤 史 法政大学 諸上 茂光 淑徳大学 木暮 美菜	感情労働理論によるコンビニエンスストア従業員のストレス度に関する店舗別比較 -京成本線沿いのコンビニエンスストアを題材にして- * 日本大学 横本 直弥 日本大学 水上 祐治
17:00~17:30	FCR矛盾度の選好度への影響 ~ FCR法アルゴリズムによる比較~ * 京都西山短期大学 山田 洋巳 愛知工業大学 福澤 和久 専修大学 高萩 栄一郎 愛知工業大学 小田 哲久	持続可能な強い現場の“働きがい”に関する研究 -M企業でのアンケート調査の一考察- * 立命館大学 謝口 学 立命館大学 赤城 弘一 三菱電機 織田 昌雄 タシケント工科大学 西山 聖久	事前コミットメント・アライアンス、IVPC、effectuation・causationがICVのVPIに及ぼす影響について * 愛知淑徳大学 脇田 邦裕 愛知淑徳大学 上原 衛	eNPSによる組織的従業員幸福度評価法 -負担の少ない効率的調査法の開発- * 早稲田大学 三原 康司	17:10~17:30	ゲーム実況動画の広告効果に関する実証分析 * 東京工科大学 荒井 稔 東京工科大学 進藤 美希	高齢者介護施設における入居希望者の入居諾否要因に関する一考察 * 日本大学 河野 哲平 日本大学 水上 祐治
					休憩 (懇親会会場設営)		
17:30~18:00							
18:00~19:30	懇親会 (総合研究棟2F) 主催校接拶 東北大大学院工学研究科 研究科長 伊藤 彰則 氏						

【11月19日(日)】受付開始9:30~(場所:東北大青葉山キャンパス 工学研究科 総合研究棟1Fエントランス)

時 間	A会場 (一般:総合研究棟1F 101) 司会 調整中	B会場 (一般:総合研究棟1F 102) 司会 調整中	C会場 (一般:総合研究棟2F 201) 司会 調整中	時 間	D会場 (一般:総合研究棟2F 205) 司会 調整中	E会場 (一般:総合研究棟3F 305) 司会 調整中	F会場 (一般:総合研究棟3F 306) 司会 調整中
10:00~10:20	2020年代の日本政府における電子政府・電子行政政策の変遷 * 関東学院大学 本田 正美	TOB公表前の株価の「助走期間」を考慮したTOBプレミアム率の計測 * 愛知産業大学 丸山 宏	大学生の購買行動における衝動買いと個人特性に関する研究 -二重過程理論の視点から- * 島根県立大学 村山 誠	10:00~10:20	物流データの投資判断の先行指標としての活用可能性について * 立命館大学 齊藤 真 立命館大学 小田 哲明 法政大学 玄場 公規	人間の労働に対する特性と判断の曖昧さを考慮した行動モデルリング * 北九州市立大学 山下 聖斗 北九州市立大学 池田 卓矢	モチベーション理論的視点による外発的動機付けと内発的動機付けが及ぼす影響 * 日本大学 木村 凜 日本大学 水上 祐治
				10:20~10:40	アセスメントシートを活用した子どもの発達障害における診察時間の影響について * 立命館大学 倉渕 孝明 法政大学 玄場 公規 立命館大学 小田 哲明	遺伝的アルゴリズムを用いたシフト管理の最適化における並列処理 * 福岡工業大学 笠置 一真 福岡工業大学 橋元 哲平 福岡工業大学 宋 宇 福岡工業大学 高橋 啓	両利きの経営的視点による日本のM&A事業が買収企業の業績におよぼす影響 * 日本大学 銀屋 凜 日本大学 水上 祐治
10:40~11:00	サイバー空間とフィジカル空間の有機的な結合による地方創生 -十勝バスの取り組み事例と課題- * 札幌大学 堀江 育也 ビーオーピーオリジン 沼澤 拓也 StudioCocoon 小野寺 里菜	下水道経営における副産物利活用による財務インパクトの分析 * 東北大学 小茄子川 智弘 東北大学 永松 陽明	オンライン販売によるイノベーションのジレンマに関する一考察 * 文化ファッション大学院大学 山岡 真理 日本大学 鈴木 邦成	10:40~11:00	画像の要素によるデジタルサイネージの注目度への影響 * 摂南大学 幾谷 茉桜 摂南大学 久保 貞也	VQ-Conditional Styleによるユーザ属性情報を考慮した画像生成に関する研究 * 上智大学 大池 樹 上智大学 山下 遥	ディープラーニングによる知を活用したSECIモデル実証の試み * 日本大学 八田 恵央 日本大学 水上 祐治
				休憩			
11:00~11:10	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中
11:10~11:40	地域DXの共通指標としてのふるさと納税事業 * 摂南大学 久保 貞也 摂南大学 幾谷 茉桜	Invisible System of Systems(SoS)とVirtual SoSの記述方法を教育するための課題 * 加藤製作所 小林 延至	サービスデザインにおける類似が及ぼす功罪 法政大学 坂本 和子 * 法政大学 小西 弘通	11:10~11:30	ビジネスモデル変革構想段階における企業間連携構築に向けたパートナー企業視点型シミュレーションモデル構築法の提案 * 東京都市大学 柳橋 航太 東京都市大学 岡田 公治	コーディネートを考慮したファッションアイテムの推薦システムに関する研究 * 上智大学 劉 越 上智大学 山下 遥	密度依存理論による地域密着型建設業者の地域性比較に関する一考察 * 日本大学 服部 恭典 日本大学 水上 祐治
				11:30~11:50	投資家向け企業開示情報に基づく社会環境変化時の企業適応行動に関する企業情報マイニングの試み—気候変動がもたらすリスク・機会に対する企業適応行動のマイニング— * 東京都市大学 実井 貴哉 東京都市大学 岡田 公治	Q&Aサービスにおける良質な回答を増加させるための推薦システムの提案 * 上智大学 谷畠 耀 上智大学 山下 遥	日本の自動車業界における有価証券報告書を基にしたRBVの模倣困難性に関する一考察 * 日本大学 深井 順哉 日本大学 水上 祐治
11:40~12:10	農福連携でのデータフュージョンによる作業者の不安軽減のためのシステム開発 * 富山県立大学 Antonio Oliveira Nzinga Rene 富山県立大学 奥原 浩之	宿泊業の業態別による顧客満足・不満の要因と背景の相違 * 東北学院大学 森下 俊一郎	フューチャー・デザインの教育的アプローチを用いた事業検討における必要リソースの分析 * 大阪大学 佐賀 正樹 大阪大学 倉敷 哲生 大阪大学 池田 順治	11:50~12:10	“Bag of Words”アプローチによる不正会計検知モデルにおける特微量数と分類アルゴリズムの精度比較 * 神奈川大学 宮後 圭佑 神奈川大学 小村 垂唯子 神奈川大学 平井 裕久	適応的実験計画法に基づく満足度の高いマンゴーの要因分析に関する研究 * 上智大学 坂牧 悠香 上智大学 山下 遥	AHP分析によるメラビアンの法則に関する被験者特性別比較の実証研究 * 日本大学 舟田 京平 日本大学 水上 祐治
				休憩			
12:10~13:00							

【11月19日(日)午後】 13:00~

【11月19日(日)午後】13:00~												
時 間	A会場 (一般:総合研究棟1F 101)	B会場 (一般:総合研究棟1F 102)	時 間	C会場 (一般:総合研究棟2F 201)	D会場 (一般:総合研究棟2F 205)	E会場 (一般:総合研究棟3F 305)	F会場 (一般:総合研究棟3F 306)					
	司会 調整中	司会 調整中		司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中	司会 調整中					
13:00~13:30	環境基本計画の策定状況と策定内容の動向 —福島県を事例にしたクラスター分析— * 福島大学 福島大学 福島大学 福島大学 福島大学	樋口 良之 前田 清真 斎藤 恒宏 新井田 洋一	テレワーク環境における職業性ストレス、職務満足、 パフォーマンスの関係について * 東海大学	13:00~13:20	中国の人気コンテンツから見た動画再生回数に 影響を与える要因に関する研究 * 愛知工業大学 愛知工業大学	劉 建 福澤 和久	内部統制の脆弱性の規定要因を説明変数とした 不正会計検知モデルの検知精度 * 神奈川大学 神奈川大学 神奈川大学	Predicting Time Series Data Using Approximated LSTM Model * 上智大学 上智大学	佐藤 夏輝 小村 亜唯子 平井 裕久	Hua Yunkun Haruka Yamashita	* 日本大学 日本大学	健康経営度調査情報に基づく健康経営が企業 業績に与える影響 * 丸山 韶輝 水上 祐治
					* 青山学院大学 青山学院大学 青山学院大学	長谷川 凌太 蔵本 薫 熊谷 敏	日本企業の決算説明会におけるトーンの測定 尺度と業績の関係 * 神奈川大学 神奈川大学 神奈川大学	川邊 貴彬 小村 亜唯子 平井 裕久	Artificial Intelligence and the Future of Certified Public Accountants' Work From a 2023 Survey by Small and Medium-sized Audit Firms in Japan * 東洋大学 東洋大学	長澤 侑生 中野 雅史	* 日本大学 日本大学	スポーツコーチング型PM理論によるコーチングが 選手の成長に与える影響 * 渡辺 壮 水上 祐治
13:30~14:00	ビッグデータとSBERTによる類似特許探索手法の 提案 * 愛知工業大学 愛知工業大学	福澤 和久 後藤 時政	障がい者雇用を通じた経営革新に関する分析 —エスプールプラス社とその顧客企業の事例 分析を通じて— * 東京富士大学	13:20~13:40	個人の価値観がライフスタイル志向へ与える 影響のモデル化 * 早稲田大学 早稲田大学 早稲田大学	丸山 真輝 大野 高裕 枝川 義邦	複数の会計極性辞書に基づくトーンと業績との関係 * 神奈川大学 神奈川大学 神奈川大学 神奈川大学	村上 蘭 川邊 貴彬 小村 亜唯子 平井 裕久	The Impact of Artificial Intelligence on the Future of Work From a 2023 Survey of the IT Industry in Japan * 東洋大学 東洋大学	吉牟田 航 中野 雅史	* 日本大学 日本大学	離職者への意識調査にみる離職防止のための ポイントに関する一考察 * 萩谷 聖矢 水上 祐治
					* 愛知工業大学 愛知工業大学	砂田 久哉 石井 成美	DX人材育成ステップアッププロセスの体系化と スキル標準 * 愛知工業大学 愛知工業大学	14:00~14:20	An Experimental Study on the Effect of Using Generative AI on the Motivation to Learn in Education and Research * 東洋大学 東洋大学 東洋大学	太田 桃子 鈴木 周典 中野 雅史		