

第38回ファジィシステムシンポジウム プログラム (1日目) 【暫定版: 2022.08.13_D】

2022年9月14日 (水)								
セッション セッション記号	A会場 WA	B会場 WB	C会場 WC	D会場 WD	E会場 WE	F会場 WF	G会場 WG	H会場 WH
9:30-10:30				受付				
10:30-11:50 4件	WA1 社会と知識1 (一般) 司会者: 未定	WB1 人間 (一般) 司会者: 未定	WC1 人運解と知識獲得1 (企画) 企画者: 柴田祐樹 (東京郵立大学) 下川原英理 (東京郵立大学) 大塚武蔵 (東京郵立大学) 司会者: 未定	WD1 ラフ集合と整状計算: 基礎から応用まで1 (企画) 企画者: 楠木 祥文 (大阪公立大学) 工藤 康生 (豊田工業大学) 瀧井 浩 (九州工業大学) 司会者: 未定				WH1 ミニ四駆AI大会 チュートリアル
10:30	WA1-1 スパースモデリングAIによる電力需要の要因同定と予測 ○島井 圭史 (西日本工業大学) 丸田 響 (西日本工業大学) 米田 真 (西日本工業大学) 八谷 通樹 (西日本工業大学) 石川 真澄 (九州工業大学)	WB1-1 対症型人工知能アルゴリズムを用いたラジエーションシステム ○竹之内 宏 (福岡工業大学) 徳丸 正幸 (関西大学)	WC1-1 特定アイテムへのフィードバックを重視した推薦フィルタリング手法の提案 ○野崎 海斗 (東京郵立大学大学院) 柴田 祐樹 (東京郵立大学) 高岡 康史 (東京郵立大学大学院)	WD1-1 自己取得したルールを用いる欠損値補完について ○瀧井 浩 (九州工業大学大学院) 中田 典規 (城西国際大学)				
10:50	WA1-2 ファジィ関係マップを用いたごみ焼却発電施設における燃焼状態の異常予測 -異常状態になる時間の予測- ○伊藤 麗史 (日立造船) 馬野 元秀 (日立造船) 小東 清幸 (日立造船) 川崎 輝 (日立造船)	WB1-2 VR空間上におけるポインティングの不要なひらがない入力手法の提案 岡田 聖司 (東京工科大学) ○岩下 志乃 (東京工科大学)	WC1-2 Proposal of Timestamp-based Dynamic Contextual Features for Music Recommender Systems ○船 瀬 (東京郵立大学) 柴田 祐樹 (東京郵立大学) 高岡 康史 (東京郵立大学大学院)	WD1-2 類似性を考慮した不完全情報テーブルにおけるラフ集合に關連した束縛 ○中田 典規 (城西国際大学) 瀧井 浩 (九州工業大学大学院)				
11:10	WA1-3 段階的に要件部を縮小する逐次法によるファジィモデリング ○藤 理樹 (電気通信大学) 西野 順二 (電気通信大学)	WB1-3 キーストローク継続監視精度における姿勢の影響 ○本間 茂晴 (千葉工業大学大学院) 眞部 達介 (千葉工業大学)	WC1-3 ヒトからヒトへのタッチによる情報変化の計測に関する基礎研究 ○本田 功慶 (九州大学) 中島 康貴 (九州大学) 山本 元司 (九州大学)	WD1-3 注釈整理補正き監視論理に基づく決定論理 ○中山 隆太郎 (BIPROBY) 赤間 世紀 (シーパブリック) 村井 智也 (公立千歳科学技術大学)				
11:30			WC1-4 Comparison of Entrainment Assessment Approach for Brainwaves towards Robotic Assistance ○斎 崇洋 (東京郵立大学) 下川原 (佐藤) 英理 (東京郵立大学大学院) 高岡 康史 (東京郵立大学大学院) 山口 亨 (東京郵立大学大学院)					
11:50-13:00				昼食				

13:00-14:20 4件	WA2 知的制御（一般） 司会者：未定	WB2 社会システムにおける応用1（企画） 企画者：奥嶋政嗣（信州大学） 井ノ口弘明（関西大学） 中村健二（大阪経済大学） 塚田龍典（摂南大学） 司会者：未定	WG2 人選解と知識獲得2（企画） 企画者：柴田祐樹（東京理科大学） 下川康英彦（東京理科大学） 大塚武蔵（東京理科大学） 司会者：未定	WD2 ラフ集合と軌状計算：基礎から応用まで2（企画） 企画者：植木 祥文（大阪公立大学） 工藤 廣生（富岡工業大学） 須井 浩（九州工業大学） 司会者：未定	WE2 知的システム1（企画） 企画者：大久保友幸（東京理科大学） 小林一行（法政大学） 鎌谷長史（筑波大学） 司会者：未定	WF2 人間共生システム1（企画） 企画者：中村剛士（中部大学） 吉川大五（徳島大学） 加藤政芳（中央大学） 司会者：未定
13:00	WA2-1 動的環境下における状況の知覚に基づく歩路ロボットの多目的ファジィ制御 ○東海林 優也（東京理科大学 / ロボティクス） 大塚 晃平（東京理科大学） 久保田 直行（東京理科大学）	WB2-1 遠隔健康監視のための業務支援システムの開発 ○加藤 正元（大阪公立大学） 中島 智晴（大阪公立大学） 植木 祥文（大阪公立大学）	WG2-1 駅立地型システムにおけるユーザの嗜好を考慮した多目的最適化 ○大塚 武蔵（東京理科大学）	WD2-1 仮想空間における軌状性を考慮した記号定着システムの製作 ○矢野 優希（公立千歳科学技術大学） 村井 賢也（公立千歳科学技術大学） 工藤 廣生（富岡工業大学）	WE2-1 人型データに基づく鉄道運行状況の異常検知手法の基礎検討 ○Kim Seonjin（筑波大学） 鎌谷 長史（筑波大学） 取出 新吾（防災科学技術研究所） 遠藤 瑞典（筑波大学）	WF2-1 Irad-QAR の匿名性マップに基づく神名の持つ音韻的特徴の調査 ○清水 那（中部大学） 中村 剛士（中部大学）
13:20	WA2-2 高木・菅野ファジィシステムに対して制御性能を考慮した外乱抑制制御 ○橋井 裕仁（青山学院大学） 伊丹 暉（青山学院大学） 米山 輝（青山学院大学）	WB2-2 誤知能を適用した都市高速度路の路線別料金設定に関する研究 ○岡崎 寿（関西大学） 井ノ口 弘明（関西大学） 秋山 孝正（関西大学）	WG2-2 没入型ヘッドマウントディスプレイを用いた半仮空間視覚評価システムの構築 ○大塚 武蔵（東京理科大学）	WD2-2 仮想空間における情報の軌状性とあいまい性を考慮したコミュニケーション・システムの製作 ○佐藤 拓英（公立千歳科学技術大学） 村井 賢也（公立千歳科学技術大学） 工藤 廣生（富岡工業大学）	WE2-2 Chatbotによるリスクマネジメントの提案管理システムの開発 ○佐藤 拓英（筑波大学） 大久保 友幸（東京理科大学） 小林 一行（法政大学）	WF2-2 音声オノマトペの持つ音韻的特徴の調査 ○平林 尚綺（中部大学） 中村 剛士（中部大学）
13:40	WA2-3 物体検出を用いた自転車運転時の衝突予測システム ○福丸 拓希（佐賀大学） 山口 暢彦（佐賀大学） 福田 輝（佐賀大学） 奥村 浩（佐賀大学） ヨー ウェン リアング（佐賀大学）	WB2-3 ファジィ決定木分析を用いたBRT沿線住民意識に関する分析 ○田村 圭佑（関西大学） 鎌倉 一輝（関西大学） 秋山 孝正（関西大学）	WG2-3 職業観音者が読解しやすい口唇の動かし方の数値的解析 ○山口 剛大（東京理科大学） 下川 康英（東京理科大学） 山口 亨（東京理科大学）	WD2-3 メタバース・コミュニケーションにおける情報伝達の役割 ○村井 賢也（公立千歳科学技術大学） 工藤 廣生（富岡工業大学） 中山 剛太郎（GIPROBT） 赤岡 世紀（シーリパブリック）	WE2-3 屋外環境下における航空写真と電子地図を用いたウェイポイントナビゲーションシステムに関する研究 ○三浦 悠斗（法政大学） 小林 一行（法政大学） 大久保 友幸（東京理科大学）	WF2-3 印象分析に基づいた化粧品ブランドのInstagram画像の分析 ○井上 博行（福井大学） 坪田 真佑（福井大学） 高井 愛子（福井大学）
14:00					WE2-4 正確な作図が可能な直交視覚障がい者向けオブジェクト指向図形記述言語の開発 ○大塚 直樹（富山県立大学） 富本 英（富山県立大学） 栗井 圭（富山県立大学） 本吉 達郎（富山県立大学） 増田 寛之（富山県立大学）	
14:20-14:40	休憩					

14:40-16:20 5件	WA3 賞罰（一般） 司会者：未定	WB3 社会システムにおける応用2（企画） 企画者：奥嶋政嗣（福島大学） 井ノ口弘昭（西京大学） 中村信二（大阪経済大学） 塚田龍典（摂南大学） 司会者：未定	WC3 ソフトウェアサイエンス1（企画） 企画者：高坂 栄一郎（専修大学） 石塚 幸雄（近畿大学） 宮内 夏之（下関市立大学） 藤本勝成（福島大学） 司会者：未定	WD3 ラフ集合と軌状計算：基礎から応用まで3（企画） 企画者：橋本 裕文（大阪公立大学） 工藤 康生（富岡工業大学） 須井 浩（九州工業大学） 司会者：未定	WE3 知的システム2（企画） 企画者：大久保友幸（東京都立産業技術大学院大学） 小林一行（法政大学） 鎌谷長史（筑波大学） 司会者：未定	WF3 人間共生システム2（企画） 企画者：中村剛士（中部大学） 吉川大弘（鈴鹿医療科学大学） 加藤政秀（中京大学） 司会者：未定	WG3 E00mp1（公募型） 企画者：吉川大弘（鈴鹿医療科学大学） 大西進（九州工業大学） 司会者：未定
14:40	WA3-1 大規模音響モデルを用いた国会会議場に対する 音場分析 ○天野 麗（大阪電気通信大学） 竹内 和広（大阪電気通信大学）	WB3-1 地方圏での一部時間帯テレワーク意向に関する 実証研究 ○奥嶋 政嗣（福島大学）	WC3-1 数学問題の類似性評価 ○上江崎 弘明（金沢工業大学） 谷口 智也（金沢工業大学） 高井 勇典（金沢工業大学） 西岡 達夫（金沢工業大学） 中川 勇人（金沢工業大学）	WD3-1 支配関係に基づく可変精度ラフ集合アプローチ における最適リスク最小化問題の定式化について ○橋本 裕文（大阪公立大学）	WE3-1 ニューラルネットワークを用いた打撃フォーム の自動コーチングシステム ○三木 巧夢（法政大学大学院） 平原 誠（法政大学大学院）	WF3-1 学習者の上半身の動きから困難を推定する困難 動作判定手法の初期検討 ○加藤 大輝（慶知県立大学） ジェネス フェリックス（慶知県立大学） 後月 勇一（中京大学） 吉川 大弘（鈴鹿医療科学大学）	WG3-1 2層ニューラルネットワークを導入したファジィ識別 器の構造と最適化のトレードオフ解析 ○川野 弘晴（大阪府立大学） ペーロン エリック（大阪公立大学） 増山 直典（大阪公立大学） 鶴島 裕介（大阪公立大学） 石淵 久生（南方科技大学）
15:00	WA3-2 動的学習の効果的な提示方法の考察 ○大村 実登（金沢工業大学） 松下 裕（金沢工業大学）	WB3-2 深層学習モデルの都市高速度降利率設定問題への 適用に関する研究 ○李 輝（関西大学大学院） ○井ノ口 弘昭（西京大学） 秋山 孝正（関西大学）	WC3-2 ファジィ推論における出力のデファジィ法に關 する新提案—一覽表パレイドリア問題をを用いた実 験— ○小田 哲久（慶知工業大学） 河辺 謙也（慶知工業大学） 山田 洋巳（慶西山短期大学） 杉浦 伸（名城大学） 大山口 東都典（秀明大学）	WD3-2 PUBGにおけるラフ集合を用いたデータ分析に關 する研究 ○藤本 裕文（富山県立大学） 工藤 康生（富岡工業大学） 村井 智也（公立千歳科学技術大学）	WE3-2 深層学習を用いたセマンティック・セグメン テーションに基づく顔画像のベクトル化手法 ○伊藤 聖大（富山県立大学） 菅本 真（富山県立大学大学院） 須井 浩（富山県立大学大学院） 増田 真之（富山県立大学大学院） 本吉 遼郎（富山県立大学大学院）	WF3-2 ボードゲームで対戦しながら学習者とプログラ ミングを学ぶパートナー型ロボットの印象効果 ○井上 智貴（慶知県立大学） ジェネス フェリックス（慶知県立大学） 大貫 守（慶知県立大学） 幸田 豊紀雄（慶知県立芸術大学）	WG3-2 公平性を導入した 多目的ファジィ推論的機械学 習システム ○西浦 弘貴（大阪府立大学） 増山 直典（大阪公立大学） 鶴島 裕介（大阪公立大学） 石淵 久生（南方科技大学）
15:20	WA3-3 少量データを対象とした教師なし形異常検出 — 異常検出手法による抽出率改善の試み— ○村瀬 亮太郎（三重大学大学院） 松下 真也（三重大学大学院） 高瀬 治彦（三重大学大学院） 北 英豪（三重大学大学院）	WB3-3 人工社会モデルによる都市部の各種交通政策導 入効果の検討 ○井ノ口 弘昭（西京大学） 秋山 孝正（関西大学） 伊 藤分（関西大学）	WC3-3 真空中における新たな検出方法による南みの オノマトベの検出 ○奥田 裕紀（金沢大学）	WD3-3 可変精度ラフ集合モデルにおける下近似構造を 保持する厳密な計算手法の開発 ○大川 剛（富岡工業大学） 中塚 慶紀（富岡工業大学） 工藤 康生（富岡工業大学） 村井 智也（公立千歳科学技術大学）	WE3-3 組み込みニューラルネットワークを用いた移動 ロボットののための人間識別アルゴリズムの開発 ○菅本 真（法政大学大学院） 小林 一行（法政大学大学院） 藤田 真二（法政大学大学院） 大久保 友幸（東京都立産業技術大学院大学）	WF3-3 トレーラ型リビングラにおける日常動作計画 システム ○江口 昌利（東京都立大学） 寄田 明宏（東京都立大学） 橋本 隼乃（東京都立大学） 丹野 高祐（東京都立大学） 浜田 直和（東京都立大学） 渡邊 真広（東京都立大学） 久保田 直行（東京都立大学）	WG3-3 Hybridizing GA and Enhanced Jaya Algorithm for Nonlinear Least-Squares Problems ○玄 光男（ファジィシステム研究所） 石川 秀次（大分工業高等専門学校） YoungSu Yun (Ghousin University) 大和田 勇人（東京理科大学）
15:40	WA3-4 群集分析に向けた分類器を使った双曲空間 への埋め込み表現 ○岡田 真（大阪公立大学） 竹内 和広（大阪電気通信大学）	WB3-4 深層学習を用いたスペクトログラム解析による 音源内の発音上がり箇所抽出の可能性検討 ○井川 弘貴（大阪経済大学大学院） 中村 信二（大阪経済大学） 外山 雄一（北陸大学） 藤本 雄紀（北陸大学） 山本 直平（大阪経済大学大学院） 岩田 朋樹（大阪経済大学）	WC3-4 資料アーカイブに関するシステム構築と活用 ○井田 正明（大学改革支援・学位授与機構）	WD3-4 決定表への対象の追加に伴う相対的再計算 の改良に関する研究 ○中塚 慶紀（富岡工業大学） 大川 剛（富岡工業大学） 工藤 康生（富岡工業大学） 村井 智也（公立千歳科学技術大学）	WE3-4 歩行者とのすれ違い環境下における二輪操舵ロ ボットのための行動意思表示装置の開発 ○山本 雅矩（法政大学大学院） 大久保 友幸（東京都立産業技術大学院大学） 小林 一行（法政大学大学院）	WF3-4 対話型人工化エージェントの言語的記述に対 する受容性の6か国文化比較に関する研究—ロ ウダウンシグによる大規模印象調査 2— ○鶴島 真（東工芸大学） 菅本 友輔（東工芸大学） 片上 大輔（東工芸大学） 宇佐美 まゆみ（国立国際言語学研究所）	
16:00					WE3-5 雨降環境における3D-LiDARを使用した自律移動 ロボットのナビゲーションのための環境抽出 アルゴリズムの開発 ○内田 利紀（法政大学大学院） 大久保 友幸（東京都立産業技術大学院大学） 小林 一行（法政大学大学院）		
16:20-16:40	休憩						
16:40-17:40	<p>特別講演 橋本 洋志 氏（東京都立産業技術大学院大学学長） 「モノづくり分野のDX学習システム～学習論×認知科学×工学～」 会場：H会場 司会者：久保田 直行（東京都立大学）</p>						

第38回ファジィシステムシンポジウム プログラム (2日目) 【暫定版: 2022.08.13_D】

2022年9月15日 (木)

セッション セッション記号	A会場 TA	B会場 TB	C会場 TC	D会場 TD	E会場 TE	F会場 TF	G会場 TG	H会場 TH
8:30-9:00				受付				
9:00-10:20 4件	TA1 学習 (一般) 司会者: 未定	TB1 しなやかな行動と脳のソフトコンピューティング1 (企画) 企画者: 林 薫 (関西大学) 工藤 卓 (関西学院大学) 三好 智也 (阪南大学) 堀尾 高一 (九州工業大学) 瀧池 真之 (東京工科大学) 司会者: 未定	TC1 ソフトサイエンス2 (企画) 企画者: 高萩 栄一郎 (専修大学) 古殿 幸雄 (近畿大学) 藤内 實之 (下関市立大学) 瀧本勝成 (福島大学) 司会者: 未定	TD	TE1 最適化法の産業界での実応用とその基盤技術1 (企画) 企画者: 原田智広 (東京理科大学) 金崎雅博 (東京理科大学) 司会者: 未定	TF1 人間共生システム3 (企画) 企画者: 中村剛士 (中部大学) 吉川大弘 (徳島医療科学大学) 加納敏秀 (中京大学) 司会者: 未定	TG1 おしいまな ゲーム研究とミニ四駆AI1 (企画) 企画者: 西野康二 (電気通信大学) 司会者: 未定	TH1 ミニ四駆AI大会 予選
9:00	TA1-1 ARVを対象とする行動計画問題における強化学習適用時の行動選択の違いによる搬送効率の検証 ○藤本 大輔 (高知工科大学) 星野 孝徳 (高知工科大学)	TB1-1 脳内状態推定における注意機構の役割の検証 ○田口 遥香 (お茶の水女子大学) 西田 知史 (MIOG CInet) 西本 伸志 (大阪大学) 小林 一郎 (お茶の水女子大学)	TC1-1 MRPの重要度・評価値の集合関係表現 ○高萩 栄一郎 (専修大学)	TD	TE1-1 Proposal and discussion on adaptive Exchange Monte Carlo Method ○奥田 祐樹 (東京理科大学) 高岡 康史 (東京理科大学)	TF1-1 ロボット競争において参加者の自発的なコメントを促すためのシステム開発 ○齋田 真祐 (富山県立大学) 増田 真之 (富山県立大学大学院) 布施 周太郎 (富山県立大学) 宮本 真 (富山県立大学大学院) 澤井 圭 (富山県立大学大学院) 本吉 道郎 (富山県立大学大学院)	TG1-1 本格的なミニ四駆の作成 ○藤村 喜久郎 (鳥取大学)	TH
9:20	TA1-2 クラスタリング精度向上を目的としたCycle 6AMによる農作物データ補間技術の開発 ○野口 和彦 (西日本工業大学) 豊永 朝子 (西日本工業大学) 亀井 圭史 (西日本工業大学) 伊藤 巧一 (西日本工業大学) 武村 希範 (西日本工業大学)	TB1-2 脳の機能的接続性の時間的推移に基づく脳状態別 ○小谷 崇徳 (東京工科大学) 瀧池 真之 (東京工科大学)	TC1-2 非唯一性を考慮した一対比較行列の下での区間重要度推定法の3点比較 ○北口 達弘 (大阪大学大学院) 林 明子 (大阪大学大学院) 伊南 成幸 (大阪大学大学院)	TD	TE1-2 社会シミュレーションによる経済支援施策の最適化政策設計 ○中川 晋平 (大阪公立大学) 木下 貴登 (大阪府立大学) 増山 真輝 (大阪公立大学) 龍島 裕介 (大阪公立大学) 石淵 久生 (南方科技大学)	TF1-2 競争タスクに取組む集団内で遠慮行動を示すロボットが人間に与える印象の調査 ○市川 隆太郎 (富山県立大学) 野本 涼太 (関西大学) アイエドゥン エマヌエル (関西大学) 徳丸 正幸 (関西大学)	TG1-2 カメラを用いた位置推定に基づくミニ四駆の自動制御と通信遅延への対応 ○柴田 祐幸 (大阪公立大学大学院) 清水 大樹 (大阪公立大学大学院) 中島 智晴 (大阪公立大学) 藤本 祥文 (大阪公立大学)	TH
9:40	TA1-3 JADEにおける解の更新割合に基づいた集団外探索の追加 ○菅平 裕一 (大阪公立大学) 野津 亮 (大阪公立大学) 本多 克家 (大阪公立大学)	TB1-3 他者への信頼度が過剰記憶生成へ及ぼす影響 ○越智 健太 (関西学院大学) 工藤 卓 (関西学院大学)	TC1-3 Confidence-Weighted 学習ファジィ識別器を用いた直感的なオンライン識別メカニズム説明の一考察 ○藤本 健祐 (大阪公立大学) 橋本 祥文 (大阪公立大学) 中島 智晴 (大阪公立大学)	TD	TE1-3 生活支援のためのモビリティ情報分析システム ○大場 晃平 (東京理科大学) 土手口 直毅 (東京理科大学大学院) 久保田 直行 (東京理科大学)	TF1-3 運動動作検出に基づく服用パワードスーツのアシスト制御 ○藤井 敏佑 (福井大学) 高橋 泰啓 (福井大学) 斎地康 星樹 (福井大学)	TG1-3 MRと視線計測装置を用いた仮想空間におけるサッカー審判の行動分析 ○秋山 英久 (岡山理科大学)	TH
10:00	TA1-4 物産分解データによるBP学習アルゴリズムの改善 ○宮島 洋文 (長崎大学) 菅井 徳章 (鹿児島大学) 宮島 廣美 (鹿児島大学) 白鳥 剛郎 (中央大学)	TB1-4 四肢動物の運動認知時と名称想起時の脳活動部位の物産分解による時間的比較 ○山ノ井 富洋 (北海道大学大学院) 大橋 健徳 (北海道大学大学院) 豊島 直 (北海道大学大学院) 高倉 祐樹 (北海道大学大学院)	TC	TD	TE1-4 LDAを用いたインテリア画像の潜在特徴量分析 ○松村 侑真 (同志社大学) 矢口 蓮貴 (同志社大学) 小野 景子 (同志社大学) 植原 鏡星家 (同志社大学) 花田 良子 (関西大学)	TF	TG	TH
10:20-10:40				休憩				

10:40-12:20 5件	TA2 社会と知識2 (一般) 司会者: 未定	TB2 しなやかな行動と脳のソフトコンピューティング2 (企画) 企画者: 林 康 (関西大学) 工藤 卓 (関西学院大学) 三好 智也 (阪南大学) 堀尾 真一 (九州工業大学) 菊池 真之 (東京工科大学) 司会者: 未定	TG2 ソフトウェアサイエンス3 (企画) 企画者: 高坂 栄一郎 (専修大学) 古坂 幸雄 (近畿大学) 宮内 夏之 (下関市立大学) 藤本勝成 (福島大学) 司会者: 未定	TD2 パターン分類とクラスタリング1 (企画) 企画者: 生方誠希 (大阪公立大学) 司会者: 未定	TE2 最適化法の産業界での実応用とその基礎技術2 (企画) 企画者: 原田智広 (東京理科大学) 金樽雅博 (東京理科大学) 司会者: 未定	TF2 人間共生システム4 (企画) 企画者: 中村剛士 (中部大学) 吉川大弘 (徳島大学) 加納政芳 (中央大学) 司会者: 未定	TG2 あいまいな ゲーム研究とミニ四駆AI2 (企画) 企画者: 西野潤二 (電気通信大学) 司会者: 未定	TH2 ミニ四駆AI大会 予選
10:40	TA2-1 教育データ分析における異なる機械学習モデルの比較実験 ○五郎野 謙士 (旭川工業高等専門学校) 笹岡 久行 (旭川工業高等専門学校)	TB2-1 3D表面の厚膜領域特定のモデル ○菊池 真之 (東京工科大学) 石川 卓大 (東京工科大学)	TG2-1 SNSから収集したデータによる地球観光分析 ○松本 謙之 (下関市立大学)	TD2-1 許容範囲付きデータに対する最適化に基づくファジィサイズ均等クラスタリングの拡張について ○若林 功樹 (筑波大学) 遠藤 晴典 (筑波大学)	TE2-1 路上保安を考慮した最適化計算によるスペースデブリ着下軌道の最適設計 ○山本 徳真 (関西大学) ○金崎 雅博 (東京理科大学)	TF2-1 スポーツ観戦における臨場感向上のためのロボット集団の振り舞い ○山本 徳真 (関西大学) ○山本 徳真 (関西大学) ○山本 徳真 (関西大学) ○山本 徳真 (関西大学) ○山本 徳真 (関西大学)	TG2-1 Robocup20シミュレーションのフリーキック時におけるアクション連続探索のファジィ推論法による評価関数の設計と検証 ○吉見 謙吾 (富山工科大学) ○星野 孝雄 (高知工科大学)	
11:00	TA2-2 グループ形成のための複数視点からのメンバーの感情評価 ○内谷 友美 (兵庫県立大学)	TB2-2 培養神経回路網における短期抑制効果を利用したニューロロボットの導回路経の生成 ○山口 直孝 (関西学院大学) 工藤 卓 (関西学院大学)	TG2-2 関西弁のアンケート調査に基づく社会人基礎力以外の能力要素の重畳度調査結果とビジネス系大学ポスト・コロナ版 PBL活動の考察 ○須藤 謙 (青山学院大学) 古坂 幸雄 (近畿大学) 藤井 美風 (高山大学)	TD2-2 次元削減法を取り入れた幾つかのファジィクラスタリングについて ○河村 匡直 (芝浦工業大学) 神津 雄貴 (芝浦工業大学)	TE2-2 非拘束型最適化問題の差分進化を用いたハイブリッドロケット設計 ○神野 仁彦 (東京理科大学) 原田 智広 (東京理科大学) 三浦 幸也 (東京理科大学) 金崎 雅博 (東京理科大学)	TF2-2 運動支援ロボットの弾道変化によって生じる支障実態への影響 ○岩川 啓 (中央大学) 加納 政芳 (中央大学) ジメネス フェリックス (徳島大学) 梅原 光浩 (福山大学) 吉川 大弘 (徳島大学) 田中 貴敏 (名古屋大学)	TG2-2 Vtuber文化におけるいくつかのエポック ○西野 潤二 (電気通信大学)	
11:20	TA2-3 ファジィ理論を用いた高カボルト抽出 ○手島 篤家 (三重大学大学院) 森田 個人 (三重大学大学院) 若林 晋史 (三重大学大学院)	TB2-3 入力応答の自発的分極化による生体神経回路網の意味概念の生成の試み ○百瀬 仁人 (関西学院大学) 工藤 卓 (関西学院大学)	TG2-3 相関性による財務指標集合の分類 ○井田 正明 (大学改革支援・学位授与機構)	TD2-3 ファジィクラスタリングに基づくサポートベクターマシンを用いたがん種類の識別 ○加藤 俊友 (筑波大学) 佐藤 謙典 (筑波大学)	TE2-3 埋め込み境界法を用いた数値流体力学を適用した空力形状最適設計効率化の試み ○金崎 雅博 (東京理科大学) 寺村 太郎 (東京大学)	TF2-3 ロボットアシストウオーカーを用いた高齢者の見守り支援システム ○渡邊 真広 (東京理科大学) 江口 昌利 (東京理科大学) 丹野 亮佑 (東京理科大学) 浜田 隆和 (東京理科大学) 久保田 直行 (東京理科大学)	TG2-3 Atari シューティングのメタ行動抽出 ○星月 亮佑 (電気通信大学) 西野 潤二 (電気通信大学)	
11:40	TA2-4 ニューラル・ネットワークで ? 論理演算を学習させるとファジィ論理演算になるか (その2) ○真野 元秀 (日立造船)	TB2-4 アンサンブル学習pdl-Boostingの定式化とその評価 ○入江 豊乃香 (関西大学大学院) 林 康 (関西大学大学院)	TG2-4 バーチャルQSR共創に参加するモチベーション中国の1980年代後代 ○古坂 幸雄 (近畿大学) 須 重章 (近畿大学大学院) 藤 謙 (近畿大学大学院)	TD2-4 画像分類における確率性の制御に関する一考察 ○矢嶋 雄太 (筑波大学) 前田 賢隆 (大日本印刷) 佐藤 昌 (大日本印刷) 遠藤 晴典 (筑波大学)	TE2-4 プラスチック射出成形における多段保圧プロセスの最適化 ○北山 賢士 (金沢大学) 山崎 裕亮 (ソディック) 久保 義和 (ソディック) 合澤 修司 (ソディック)	TF2-4 ロボットの顔表情によって表出される感情の変化 ○杉山 天志 (中央大学) 加納 政芳 (中央大学)		
12:20-13:30		TB2-5 強化学習に基づく幼児の行動モデリングとパラメータ推定による特徴解析 ○財前 紅輝 (九州工業大学大学院) 堀尾 真一 (九州工業大学)	TD2-5 経緯線断層Fuzzy o-Line法における欠測値の処理 ○藤野 昂平 (大阪府立大学) 本多 寛宏 (大阪公立大学) 生方 誠希 (大阪公立大学) 野津 亮 (大阪公立大学)	TE2-5 環境負荷を低減する翼一体型航空機の機体配置最適化に関する研究 ○長谷川 祐輝 (東京大学) 野村 龍幸 (宇宙航空研究開発機構) 西本 達夫 (東京大学) ○李 毅 賢一 (東京大学)				

13:30-14:50 4件	TA3 生体（一般） 司会者：未定	TB3 しなやかな行動と脳のソフトウェア 3（企画） 企画者：林 暲（関西大学） 工藤 卓（関西学院大学） 三好 智也（阪南大学） 堀尾 直一（九州工業大学） 菊池 真之（東京工科大学） 司会者：未定	TC3 ソフトウェアサイエンス4（公募型） 企画者：高坂 栄一郎（専修大学） 古賀 幸雄（近畿大学） 宮内 夏之（下関市立大学） 藤本勝成（福島大学） 司会者：未定	TD3 パターン分類とクラスタリング2（公募型） 企画者：生方誠希（大阪公立大学） 司会者：未定	TE3 言語解析1（公募型） 企画者：伴 浩美（三島市立大学） 内田 ゆず（北海学園大学） 司会者：未定	TF3 産業応用（公募型） 企画者：野本弘平（山形大学） 中嶋 誠（オムロン） 橋崎 将良（オムロン） 司会者：未定	TG3 E00mp2（公募型） 企画者：吉川大弘（鈴鹿医療科学大学） 大西 圭（九州工業大学） 司会者：未定	TH3 ミニ四駆AI大会 予選
13:30	TA3-1 複数の他者の専用判別器を利用した脳波判別に 関する研究 ○福留 直樹（九州工業大学） 大竹 博（九州工業大学）	TB3-1 安定的な電力発電のための海洋パラメータ予測 に適切な学習手法に関する考察 ○山田 哲介（九州工業大学） 堀尾 直一（九州工業大学）	TC3-1 G20取引における情報の非対称性の緩和策 — サードパーティサービス（鑑定サービス）に関 するアンケート調査— ○赤 修哉（近畿大学大学院） 古坂 幸達（近畿大学）	TD3-1 時系列データに対するWard法の検討 ○大野 淳寛（近畿大学大学院） 斎藤 幸祐（近畿大学）	TE3-1 コミックのコマ画像に出現するオノマトペの特 徴分析 ○福島 弘隆（北海道大学大学院） 内田 ゆず（北海学園大学） 荒木 健治（北海道大学大学院）	TF3-1 原子炉格納容器内部調査動画からのダイジェス ト画像及び広域画像作成への試み ○佐々木 健太（福島大学） 藤本 勝成（福島大学）	TG3-1 パターン・ランゲージ生成のための人間ベース 適化計算システムの評価方法 ○池田 仁俊（九州工業大学） 大西 圭（九州工業大学）	
13:50	TA3-2 免疫細胞の細胞抽出及び細胞情報を用いた意思 決定支援ツールの開発と評価 ○大川 令二（高知工科大学） 星野 孝徳（高知工科大学） 牛若 昂彦（高知大学） 前田 長正（高知大学）	TB3-2 グループディスカッションにおける幼児の言語 コミュニケーション能力評価とその自動化に関 する研究 ○山口 大貴（九州工業大学） 堀尾 直一（九州工業大学）	TC3-2 ネットワーク分析とテキスト解析にもとづく探 査と活用の方策組織における人員配置に関す る一検討 ○中岡 伊織（星城大学） 朴 唯新（東立成島大学） 藤 謙知（滋賀大学） 赤岡 広樹（京都産業大学） 松野 成悟（宇都工業高等専門学校）	TD3-2 時系列データに対するクラスタ妥当性基準に関 する一考察 ○藤田 寛伸（近畿大学大学院） 斎藤 幸祐（近畿大学）	TE3-2 オノマトペ辞書に基づいたルールによるオノマ トペ分類手法の提案 ○藤田 英智斗（北海道大学大学院） 内田 ゆず（北海学園大学） 荒木 健治（北海道大学大学院）	TF3-2 福島第一原子力発電所の原子炉格納容器内部調 査映像における物体認識に関する予備的研究 ○尾形 将清（福島大学） 藤本 勝成（福島大学）	TG3-2 人間ベース適化計算におけるビルディング ロック抽出 ○赤田 大輝（九州工業大学） 大西 圭（九州工業大学）	
14:10	TA3-3 PSDを伴うクロイツフェルト・ヤコブ病における Brain functional connectivity network ○竹岡 知輝（九州工業大学） 山崎 敏正（帯広大学医学部附属病院） 藤野 公祐（帯広大学医学部附属病院） 平井 利明（帯広大学医学部附属病院） 水澤 美洋（国立精神神経医療研究センター）	TB3-3 高解自己組織化マップを用いた接続技術の定量的 評価 ○橋岡 竜典（九州工業大学） 中野 正太（九州工業大学） 渡邊 彰吾（高田工業所） 堀尾 直一（九州工業大学）	TC3-3 対話型適化計算を用いた他者視点提示による勇 気支援システム ○瀧野 佑介（関西大学大学院） 佐丸 正幸（関西大学） アイドロン エマヌエル（関西大学）	TD3-3 Rough Set C-Meansクラスタリングに基づく協 働フィルタリングにおける種々の数値化手法の 効果 ○村上 雄大（大阪公立大学） 生方 誠希（大阪公立大学） 本多 克宏（大阪公立大学）	TE3-3 地方自治体の予算を対象にした金額表現の分析 ○藤 健（小樽商科大学） 木村 泰知（小樽商科大学）	TF3-3 日中、薄暮、夜間における歩行者の対向車両発 見の比較 ○藤 晋央（山形大学） 野本 弘平（山形大学）	TG3-3 インタラクティブ適化計算におけるユーザの好 みの自覚度と評価する際の質の関係 ○小畑 星真（九州工業大学） 大西 圭（九州工業大学） 福本 謙（福岡工業大学） 大崎 興徳（同志社大学）	
14:30	TA3-4 機器学習を用いた COVID-19 症例数予測モデル 最適化の検証 ○土肥 直樹（高知工科大学） 星野 孝徳（高知工科大学）	TB3-4 大学進学道徳におけるメンタラプリーで収集し た心身状態と睡眠時間の関係性の考察 ○中谷 圭吾（九州工業大学） 堀尾 直一（九州工業大学） 齊藤 遥子（九州工業大学） 杉野 玄那（九州産業大学） 堀尾 直一（九州工業大学）		TD3-4 睡眠傾度に基づく階層的クラスタリング ○菅原 京平（筑波大学） 遠藤 晴典（筑波大学）	TE3-4 テーママイニングを用いた技術英語能力検定の 英文の特長抽出 ○伴 浩美（三島市立大学） 大塚 多可志（日本海国際交流センター） 菅川 順（浦和大学）	TF3-4 就職活動における企業評価の一貫性と項目比較 時の注意配分の関係 ○浅見 大可（山形大学） 野本 弘平（山形大学）	TG3-4 病状に特化した最適化を最初に行う多目的ファ ジ推論的機器学習 ○小西 遼（大阪公立大学） 増山 直樹（大阪公立大学） 龍島 裕介（大阪公立大学） 石川 久生（南方科技大学）	
14:50-15:10	休憩							
15:10-15:40	ミニ四駆AI大会 決勝戦 会場：H会場							
15:40-16:00	休憩							
16:00-16:30	表彰式 会場：H会場 司会者：未定							
16:30-16:40	休憩							
16:40-17:40	招待講演 宮本 省三 氏（高知医療学院・学院長、日本認知神経リハビリテーション学会・会長） 「“脳のなかの身体” ベルフェッティの認知神経リハビリテーションをめぐって」 会場：H会場 司会者：星野 孝徳（高知工科大学）							

第38回ファジィシステムシンポジウム プログラム (3日目) 【暫定版: 2022.08.13_D】

2022年9月16日 (金)

セッション セッション記号	A会場 FA	B会場 FB	C会場 FC	D会場 FD	E会場 FE	F会場 FF	G会場 FG	H会場 FH
8:30-9:00				受付				
9:00-10:20 4件	<p>FA1 健康スマートネットワーク1 (企画) 企画者: 林 剛(関西大学) 広家 道幸(関西大学) 徳丸 正幸(関西大学) 堀口 由貴男(関西大学) 司会者: 未定</p>	<p>FB1 知的医用工学1 (企画) 企画者: 小嶋昌司(兵庫県立大学) 成田 健人(三重大学) 藤田 大輔(兵庫県立大学) 司会者: 未定</p>	<p>FC1 自己組織化マップ (SOM) の基礎と応用1 (企画) 企画者: 加藤 隆(松江工業高等専門学校) 大北 正昭(株式会社GAUSS技術顧問) 司会者: 未定</p>	<p>FD1 パターン分類とクラスタリング3 (企画) 企画者: 北方謙寿(大阪公立大学) 司会者: 未定</p>	<p>FE1 言語解析2 (企画) 企画者: 袴 浩哉(三島市立大学) 内田 ゆず(北海学園大学) 司会者: 未定</p>	<p>FF1 継続学習と知識の創成1 (企画) 企画者: 戸田 一孝(岡山大学) 増山 直實(大阪公立大学) 生方誠希(大阪公立大学) Wei Hong Chin(東京都立大学) 司会者: 未定</p>		
9:00	<p>FA1-1 Harmonized Fitness: 音楽運動のアンサンブルによる健康づくりのスマート化における研究紹介 ○林 剛(関西大学大学院) 広家 道幸(関西大学) 堀口 由貴男(関西大学) 徳丸 正幸(関西大学) ヤズダンバックシュ アラッシュ(ボストン大学)</p>	<p>FB1-1 CNNによる悪性軟部腫瘍の病理画像を用いた予後予測 ○野中 康秀(三重大学大学院) 成田 健人(三重大学大学院) 家 智仁(三重大学付属病院) 中村 知樹(三重大学付属病院) 増尾 利珠(三重大学付属病院) 渡藤 達広(三重大学付属病院) 内田 克典(三重大学付属病院) 若林 智史(三重大学大学院)</p>	<p>FC1-1 リザーバ自己組織化マップとその応用 ○齋藤 浩(松沢大学) 松尾 慶平(自立社会情報サービス) 吉岡 宏樹(佐賀大学)</p>	<p>FD1-1 レーザー調製ブレイクダウン分光法(LIBS)による微粒子スペクトル同時計測データからの未知試料特定 ○横田 裕海(福島大学) 藤本 勝成(福島大学) 川上 智彦(化研) 長山 咲子(化研) 西嶋 敏大(化研) 幕内 悦子(アーツ科学) 阿部 雄太(日本原子力研究開発機構) 大高 雅彦(日本原子力研究開発機構)</p>	<p>FE1-1 性格情報を持つ対話コーパスの構築と対話システムへの応用に向けた検討 ○杉本 徹(芝浦工業大学) 岩下 志乃(東京工科大学) 伊藤 紀子(同志社大学) 林 寛司(東京工科大学)</p>	<p>FF1-1 階層的トポロジカルクラスタリング手法における階層化手法の比較検討 ○田代 一貴(大阪府立大学) 増山 直實(大阪公立大学) 龍島 将介(大阪公立大学) 石渡 久生(南方科技大学)</p>		
9:20	<p>FA1-2 ステップエクササイズ時の心拍数の制御方法の提案 ○王 祐丞(関西大学) 広家 道幸(関西大学)</p>	<p>FB1-2 畳み込みニューラルネットワークを用いたX線画像からの肩関節断裂検出 ○奥田 真矢(兵庫県立大学) 藤田 大輔(兵庫県立大学) 田中 崇(信原病院) 熊澤 智之(信原病院) 乾 浩明(信原病院) 小嶋 昌司(兵庫県立大学)</p>	<p>FC1-2 データ項目個別に散を立てての有意度解析 ○備高 平康(GAUSS) 加藤 隆(GAUSS) 大北 正昭(GAUSS) 新名 玄(佐賀電算センター)</p>	<p>FD1-2 階層的クラスタリングを用いたネットワークデータのクラスタ分割に関する考察 ○遠藤 克海(近畿大学大学院) 諏訪 幸祐(近畿大学)</p>	<p>FE1-2 性格情報を持つ対話コーパスに基づいた話者の性格特性と発言特徴の関係の分析 ○井村 幹雄(芝浦工業大学) 杉本 徹(芝浦工業大学)</p>	<p>FF1-2 水鳥の種判別に用いる階層学習モデルの比較 ○西村 拓真(東京農工大学) 福田 晋二(東京農工大学)</p>		
9:40	<p>FA1-3 身体動作と音の調和と一体感を用いた運動支援システム ○徳丸 正幸(関西大学) 中西 優太(関西大学) アイエドゥン エマヌエル(関西大学)</p>	<p>FB1-3 説明可能な Regression CNN により管理運転者支援する GUI システム "PAMP VIGE" の開発 ○大前 佑斗(日本大学) 齋藤 佑彰(日本大学) 樽本 雄平(日本大学) 深町 大介(日本大学) 永嶋 幸一(日本大学) 奥村 泰男(日本大学) 豊谷 純(日本大学)</p>	<p>FC1-3 自己組織化マップを用いたSMSへの投稿内容に基づくユーザ分類 ○加藤 隆(松江工業高等専門学校) 藤原 涼(松江工業高等専門学校)</p>	<p>FD1-3 階層的クラスタリングを用いたクラスタ数の自動推定に関する検討 ○斎堂 淳哉(近畿大学大学院) 諏訪 幸祐(近畿大学)</p>	<p>FE1-3 知識の体制化と訓練中の参加者の反応 ○吉川 順(元・浦和大学) 香 浩英(三島市立大学)</p>	<p>FF1-3 日常行動履歴のための多模的認知記憶システム ○藤 文秀(東京都立大学) Chin WeiHong(東京都立大学) 久保田 直行(東京都立大学)</p>		
10:00				<p>FD1-4 ノイズクラスタリングに基づくロボトナスイッチング非負値行列分解 ○古川 友晃(大阪府立大学) 本多 寛堂(大阪公立大学) 生方 誠希(大阪公立大学) 野澤 亮(大阪公立大学)</p>		<p>FF1-4 植物の草高推定におけるステレオマッチングのパラメータ最適化 ○上島 優人(東京農工大学) 福田 晋二(東京農工大学)</p>		
10:20-10:40	休憩							

10:40-12:00 4件	<p>FA2 健康スマートネットワーク2 (企画) 企画者: 林 暲 (関西大学) 広坂 浩幸 (関西大学) 堀口 由貴男 (関西大学) 司会者: 未定</p>	<p>FB2 知的医用工学2 (企画) 企画者: 小嶋昌司 (兵庫県立大学) 廣田 謙人 (三重大学) 廣田 大輔 (兵庫県立大学) 司会者: 未定</p>	<p>FG2 自己組織化マップ (SOM) の基礎と応用2 (企画) 企画者: 加藤駿 (松江工業高等専門学校) 大北 正昭 (株式会社GAUSS技術顧問) 司会者: 未定</p>	<p>FD2 パターン分類とクラスタリング4 (企画) 企画者: 生方雄希 (大阪公立大学) 司会者: 未定</p>	<p>FE2 データサイエンスのフロンティア (企画) 企画者: 荒川俊也 (日本工業大学) 山本浩也 (名古屋経済大学) 神邊雄史 (愛知工科大学) 司会者: 未定</p>	<p>FF2 機械学習と知能の発展2 (企画) 企画者: 戸田雄一郎 (岡山大学) 増山隆志 (大阪公立大学) 生方雄希 (大阪公立大学) Wei Hong Chin (東京都立大学) 司会者: 未定</p>		
10:40	<p>FA2-1 運動の継続意欲向上を促すリズム補正システム ○小林 龍門 (関西大学大学院) アイエドゥン エマヌエル (関西大学) 植丸 正幸 (関西大学)</p>	<p>FB2-1 機械学習を用いた時系列データからの賢能なレベルの分類 ○山口 裕貴 (鹿児島大学) 宮井 健貴 (鹿児島大学) 宮崎 正信 (宮崎内科病院) 石塚 洋一 (長崎大学) 阿部 伸一 (長崎大学) 西野 文樹 (長崎大学) 宮島 廣英 (鹿児島大学)</p>	<p>FG2-1 自己組織化マップSOMによる巡回セールスマン問題の解法について(2) ○大蔵 文彦 (金沢工業大学)</p>	<p>FD2-1 ガウス過程回帰に基づくθ-回帰モデル ○横山 裕徳 (近畿大学大学院) 重砂 幸祐 (近畿大学)</p>	<p>FE2-1 データサイエンス・AIに関する議論がキャリア形成・動機付けに与える影響の分析に向けた基礎調査 ○高島 茂樹 (京都市大学) 河合 孝敏 (京都市大学) 山口 敬子 (京都市大学) 高橋 弘敏 (京都市大学)</p>	<p>FF2-1 Growing Neural Gasを用いた3次元形状認識のための輪廓抽出手法の検討 古田 崇徳 (岡山大学) ○戸田 雄一郎 (岡山大学) 松野 隆幸 (岡山大学)</p>		
11:00	<p>FA2-2 尖利付きガウス過程的モデルを用いた歩行動向間の差異の検出分析 ○堀口 由貴男 (関西大学) ○比留間 大悟 (関西大学) 植久 康太郎 (関西大学)</p>	<p>FB2-2 環境問題を伴う調音解読技術開発における視覚文字検定システムに関する検討 ○今村 一也 (三重大学) 川中 賢晴 (三重大学) 松井 良輔 (三重大学)</p>	<p>FG2-2 診断解析ツール (Dr人間ドック) と球面SOMによる表法による検診データの比較解析 ○篠高 平康 (GAUSS) 加藤 謙 信康 (GAUSS) 大北 正昭 (GAUSS) 新名 玄 (佐賀電算センター)</p>	<p>FD2-2 ガウス過程に基づく逐次抽出型回帰モデルの検討 ○武川 海斗 (近畿大学大学院) 重砂 幸祐 (近畿大学)</p>	<p>FE2-2 装置型加速度センサによる呼吸数計測手法の検討 ○秋月 拓磨 (豊橋技術科学大学) Boldoo Saikhanbileg (豊橋技術科学大学) 田中 隆登 (豊橋技術科学大学) 高橋 弘敏 (京都市大学)</p>	<p>FF2-2 自覚定行のためのGrowing Neural Gasを用いた走行可能領域の検定 ○小笠 進也 (岡山大学) 憲本 達也 (岡山大学) 戸田 雄一郎 (岡山大学) 松野 隆幸 (岡山大学)</p>		
11:20	<p>FA2-3 卓球放送映像から獲得するボール軌道のオクルージョン処理とその評価 ○高 慎嗣 (関西大学大学院) 入江 智乃希 (関西大学大学院) 林 暲 (関西大学大学院)</p>	<p>FB2-3 深層学習を用いた新生児の睡眠状態の自動分類 ○伊藤 由樹 (三重大学大学院) 廣田 謙人 (三重大学大学院) 若林 晋史 (三重大学大学院) 新小田 春美 (三重大学大学院) 松本 あさみ (鈴鹿医療科学大学) 野口 ゆかり (聖マリア学院大学) 白水 雅子 (九州大学病院)</p>	<p>FG2-3 ママさん医師のやる気のアンケート結果の有意度解析 ○大北 正昭 (GAUSS) 篠高 平康 (GAUSS) 守屋 善久子 (久喜米大学) 新名 玄 (佐賀電算センター)</p>	<p>FD2-3 輸送問題の観点からの目的関数最適化に基づくクラスタリングについて ○藤原 晴典 (筑波大学)</p>	<p>FE2-3 知覚的差異を生み出す物理的差異とトポロジカルインテリジェンス ○久保田 直行 (東京都立大学) 戸田 雄一郎 (岡山大学)</p>	<p>FF2-3 Rough C-Meansクラスタリングに基づく協調フィルタリングにおける種々の次元削減手法の活用 ○堀中 尚貴 (大阪公立大学) 生方 雄希 (大阪公立大学) 本多 克宏 (大阪公立大学)</p>		
11:40				<p>FD2-4 クラスター尺度に基づくデータ間差異の検出と京産データへの応用 ○本多 拓磨 (筑波大学) 佐藤 美佳 (筑波大学)</p>	<p>FE2-4 機械学習を用いた地震発生時の避難計画モデル ○高橋 弘敏 (京都市大学) 堀川 拓磨 (豊橋技術科学大学) 住谷 安史 (豊橋技術科学大学) 大前 佑斗 (日本大学)</p>			