

第 27 回ファジィシステムシンポジウム タイムテーブル(1日目)

9月12日(月)

9月12日(月)								
A会場(大1講義室)	B会場(K320講義室)	C会場(大2講義室)	D会場(K120講義室)	E会場(K110講義室)	F会場(K310講義室)	G会場(K420講義室)	H会場(K430講義室)	P1~P4会場(11~14講義室)
マルチコア1: ソフトコンピューティングA	マルチコア1: ソフトコンピューティングB	マルチコア2: 人間共生システムA	マルチコア2: 人間共生システムB	マルチコア3: ウェブインテリジェンス	マルチコア4: 認知科学	マルチコア5: 意思決定	応用技術	ポスターデモセッション
9:00 受付開始時間 9:00								
MA1 10:40 ~ 12:00 論理, 数学 司会 稲井田次郎(日本大学)	MB1 10:20 ~ 12:00 強化学習 司会 星野孝総(高知工科大学)	MC1 10:40 ~ 11:40 感性 司会 秋久俊輔(富山高等専門学校)	MD1 10:40 ~ 11:40 支援システム 司会 鬼沢武久(筑波大学)	ME1 10:20 ~ 12:00 Android携帯端末を用いた ソフトコンピューティング(企画) 企画 市村匠(県立広島大学) 木暮祐一(武蔵野学院大学) 山口崇志(東京情報大学) 司会 市村匠(県立広島大学)	MF1 10:40 ~ 11:40 ブレイン・コンピューティング1 (企画) 企画 三好哲也(豊橋創造大学) 林勲(関西大学) 司会 吉川大弘(名古屋大学)	MG1 10:40 ~ 11:40 パターン分類とクラスタリング1 (企画) 企画 神澤雄智(芝浦工業大学) 司会 濱砂幸裕(近畿大学)	MH1 10:20 ~ 12:00 ビジネス系分野への応用(企画) 企画 古殿幸雄(大阪国際大学) 司会 古殿幸雄(大阪国際大学)	
	MB1-1 10:20 ~ 10:40 強化学習における Particle-filter の導入 ○野津亮(大阪府立大学) 本多克宏(大阪府立大学) 市橋秀友(大阪府立大学) 小森祐希(大阪府立大学)			ME1-1 10:20 ~ 10:40 携帯端末を介した逐次実行型半 教師あり学習とブースティング ○山口崇志(東京情報大学) 市村匠(県立広島大学)			MH1-1 10:20 ~ 10:40 TOC スケジュールリングにおける 曖昧な資源割当問題 ○韓尚秀(大阪国際大学)	
MA1-1 10:40 ~ 11:00 ファジィ論理のほとんど全て(2 3) - 含意再考 ○中島信之	MB1-2 10:40 ~ 11:00 粒子群による学習状態行動空間 分割 ○野津亮(大阪府立大学) 本多克宏(大阪府立大学) 市橋秀友(大阪府立大学) 別府剛至(大阪府立大学)	MC1-1 10:40 ~ 11:00 ドラマのリズムパターンの感情 評価と分類 ○黒瀬悠太(工学院大学) 椎塚久雄(工学院大学)	MD1-1 10:40 ~ 11:00 ファジィ支援情報の形状提示に よる四輪車運転支援の提案 ○伍井智彦(筑波大学) 安信誠二(筑波大学)	ME1-2 10:40 ~ 11:00 スマートフォンを用いたスポーツ 教育支援 ○岩崎信也(東京情報大学) マッキン ケネスジェームス (東京情報大学) 石井政弘(東京情報大学)	MF1-1 10:40 ~ 11:00 未知データを用いた再学習による Brain Computer Interface の学 習時間短縮に関する検討 ○金海(名古屋大学) 高橋弘武(名古屋大学) 吉川大弘(名古屋大学) 古橋武(名古屋大学)	MG1-1 10:40 ~ 11:00 ファジィ近傍に基づいたテキスト マイニングと Twitter への応用 ○鈴木昭平(筑波大学) 宮本定明(筑波大学)	MH1-2 10:40 ~ 11:00 補正法における AIC に対するデ ータ数の影響 ○小西幹彦(広島国際大学) 奥田徹示(大阪工業大学)	
MA1-2 11:00 ~ 11:20 ファジィ数空間上の無限級数に ついて II ○稲井田次郎(日本大学) 御前憲彦(日本大学)	MB1-3 11:00 ~ 11:20 強化学習における異目的タスク 間での知識の転移に関する一考 察 ○高野敏明(三重大学) 高瀬治彦(三重大学) 川中普晴(三重大学) 鶴岡信治(三重大学)	MC1-2 11:00 ~ 11:20 Web データを用いた単語に対す る比喩的説明文収集手法 ○近村亮一(北海道大学) ジェフカ ラファウ(北海道大学) 荒木健治(北海道大学)	MD1-2 11:00 ~ 11:20 登場人物の役柄に注目した物語 脚色支援 ○木村翔伍(筑波大学) 鬼沢武久(筑波大学)	ME1-3 11:00 ~ 11:20 Android スマートフォンにおける GHSOM インタラクティブツールの 開発 ○市村匠(県立広島大学) 鎌田真(県立広島大学)	MF1-2 11:00 ~ 11:20 日米交通慣習下でのドライバー の知覚・認知特性 ○三好哲也(豊橋創造大学) 中易秀敏(甲南大学) 近藤伸彦(大手前大学)	MG1-2 11:00 ~ 11:20 階層的アルゴリズムと逐次的アル ゴリズムによる制約クラスタリ ング 寺見明久(筑波大学) ○近藤晴香(筑波大学) 宮本定明(筑波大学)	MH1-3 11:00 ~ 11:20 意思決定における曖昧な比較尺 度の考察 ○小谷直也(大阪国際大学) 古殿幸雄(大阪国際大学)	
MA1-3 11:20 ~ 11:40 光操作によるタイプ2ファジィ真 理値の表現について ○木下亮(広島工業大学) 荒木智行(広島工業大学) 玉野和保(広島工業大学)	MB1-4 11:20 ~ 11:40 PSO を用いた強化学習システム からの教示知識の獲得 ○澤徹(大阪電気通信大学) 渡邊俊彦(大阪電気通信大学)	MC1-3 11:20 ~ 11:40 テンソルを用いたアンケートデー タ解析に関する基礎的検討 ○正井宏明(名古屋大学) 吉川大弘(名古屋大学) 古橋武(名古屋大学)	MD1-3 11:20 ~ 11:40 教育実習支援のための WEB シ ステムの実現 ○藤本康平(福井大学) 黒岩文介(福井大学) 諏訪いずみ(福井大学) 白井治彦(福井大学) 小高知宏(福井大学) 小倉久和(福井大学)	ME1-4 11:20 ~ 11:40 Android 携帯端末を用いた PSP 演習ベースラインプロセス支援 ○山口大輔(桐蔭横浜大学) 新美礼彦(公立ほこだて未来大学) 高橋宗雄(桐蔭横浜大学)	MF1-3 11:20 ~ 11:40 図地解釈が輪郭の知覚位置に 与える影響について ○菊池真之(東京工科大学)	MG1-3 11:20 ~ 11:40 非対称類似度を用いた階層的クラ スタリングのための平均結合法 ○佐美裕(筑波大学) 宮本定明(筑波大学)	MH1-4 11:20 ~ 11:40 グレード最大化によるファジィ回 帰モデルを用いた日本経済分析 ○数内賢之(下関市立大学)	
MA1-4 11:40 ~ 12:00 ファジィ量限定詞および真理値 限定詞を含む自然言語命題に おける遺伝的アルゴリズムを用 いた推論解の対称性 ○岡本渉	MB1-5 11:40 ~ 12:00 実数値環境の追跡問題における ファジィ強化学習の比較 馬野元秀(大阪府立大学) ○藤井康彰(大阪府立大学) 細谷優(大阪府立大学) 瀬田和久(大阪府立大学)			ME1-5 11:40 ~ 12:00 Android スマートフォンにより収集 した観光情報の自己組織化マッ プによる分類 ○鎌田真(県立広島大学) 市村匠(県立広島大学)			MH1-5 11:40 ~ 12:00 発展型フレキシブル・ロジスティ クスネットワークモデルによる輸 送コストマネジメント手法 ○安高真一郎(大阪国際大学)	
12:00								

昼食 12:00～13:00

特別講演「行動と心のあいまいさをとらえ活かすシステムのために」 13:00～14:15
中村 和男 氏 (長岡技術科学大学)

司会:小倉 久和(福井大学)
会場:A会場(大1講義室)

休憩

表彰式 14:20～14:50 会場:A会場(大1講義室)

休憩

MA2 15:00～16:20 ラフ集合と粒状計算:基礎から応用まで1(企画) 企画 村井哲也(北海道大学) 酒井浩(九州工業大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 司会 村井哲也(北海道大学)	MB2 15:00～16:20 ファジィ推論(企画) 企画 関宏理(大阪工業大学) 渡邊俊彦(大阪電気通信大学) 司会 渡邊俊彦(大阪電気通信大学)	MC2 15:00～16:20 人間共生システム1(企画) 企画 前田陽一郎(福井大学) 片上大輔(東京工芸大学) 井上博行(福井大学) 司会 前田陽一郎(福井大学)	MD2 15:00～16:20 ロボカップ1(企画) 企画 西野順二(電気通信大学) 鈴木秀和(東京工芸大学) 高橋泰岳(福井大学) 司会 西野順二(電気通信大学)	ME2 15:00～16:20 知的インタラクティブシステム(企画) 企画 高間康史(首都大学東京) 山田誠二(国立情報学研究所) 司会 高間康史(首都大学東京)	MF2 15:00～16:20 ブレイン・コンピューティング2(企画) 企画 三好哲也(豊橋創造大学) 林勲(関西大学) 司会 山内康一郎(中部大学)	MG2 15:00～16:20 パターン分類とクラスタリング2(企画) 企画 神澤雄智(芝浦工業大学) 司会 神澤雄智(芝浦工業大学)	MH2 15:00～16:00 医療福祉応用 司会 畑豊(兵庫県立大学)
MA2-1 15:00～15:20 4種類の一般化バッグについて ○宮本定明(筑波大学)	MB2-1 15:00～15:20 Type-2ファジィ関数型推論モデル ○関宏理(大阪工業大学) 水本雅晴(大阪電気通信大学)	MC2-1 15:00～15:20 アージシステムに基づく自己充足モデルのための適応的行動選択 ○飯星貴文(名古屋工業大学) 加納政芳(中京大学) 中村剛士(名古屋工業大学)	MD2-1 15:00～15:20 撮影範囲可変な単眼マルチビジョンシステム ○村田真大(東京工芸大学) 鈴木秀和(東京工芸大学)	ME2-1 15:00～15:20 周辺認知技術 PCT(Peripheral Cognition Technology)によるユーザモデルレスなインタラクションデザイン ○山田誠二(国立情報学研究所) 小林一樹(信州大学)	MF2-1 15:00～15:20 獲得データ数に制限のある多様なシステムの効率的学習とそのてんかん原性域推定への応用 ○西岡龍太(九州工業大学) 常盤達司(九州工業大学) 堀尾恵一(九州工業大学) 藤井正美(山口大学) 鈴木倫保(山口大学) 山川烈(九州工業大学)	MG2-1 15:00～15:20 許容範囲付きデータに対するクラスタリングの妥当性基準 ○日置彩子(筑波大学) 遠藤靖典(筑波大学) 濱砂幸裕(近畿大学)	MH2-1 15:00～15:20 電子カルテ上の手術履歴を考慮した退院サマリ分類アルゴリズム ○島山豊(高知大学) 片岡浩巳(高知大学)
MA2-2 15:20～15:40 可変精度ラフ集合による決定クラス推定法の適用研究 ○井上勝雄(広島国際大学) 関口彰(広島国際大学)	MB2-2 15:20～15:40 T-S推論モデルの後件部の拡張に関する一考察 ○関宏理(大阪工業大学) 水本雅晴(大阪電気通信大学)	MC2-2 15:20～15:40 Kinect センサを用いた自分らしさ認知の解析 ○仲地一世(東京工芸大学) 片上大輔(東京工芸大学) 竹内勇剛(静岡大学)	MD2-2 15:20～15:40 あいまい姿勢知識を用いたヒューマノイドロボットの行動生成 ○奥山宇樹(電気通信大学) 川城信彦(電気通信大学) 西野順二(電気通信大学)	ME2-2 15:20～15:40 ベアワイズ分類に基づく制約付きクラスタリング ○岡部正幸(豊橋技術科学大学) 山田誠二(国立情報学研究所)	MF2-2 15:20～15:40 Slow Feature Analysis を利用したマルチモーダル情報の統合による身体表現の獲得 ○荻野正樹(関西大学) 西川輝彦(大阪大学) 浅田稔(大阪大学)	MG2-2 15:20～15:40 クラスタワイズ許容を用いた半教師付きファジィc-平均法について ○濱砂幸裕(近畿大学) 遠藤靖典(筑波大学)	MH2-2 15:20～15:40 リハビリテーション場面における対人対応項目の検討 ○奥田裕紀(金城大学)
MA2-3 15:40～16:00 分割の比較に基づく値縮約について ○工藤康生(室蘭工業大学) 村井哲也(北海道大学)	MB2-3 15:40～16:00 多出力距離型TS推論法とその医療診断データのファジィ判別分析への応用 ○苗国富(大阪電気通信大学) 水本雅晴(大阪電気通信大学) 王碩玉(高知工科大学) 石岩(東海大学)	MC2-3 15:40～16:00 簡易な生体信号計測センサを用いた主観ストレス推定 ○佐野玄磨(名古屋工業大学) 小橋祐介(名古屋工業大学) シンギ ラピナス レディ(名古屋工業大学) 中村剛士(名古屋工業大学) 加納政芳(中京大学)	MD2-3 15:40～16:00 ロボカップ中型リーグにおけるニューラルネットワークを用いた色恒常性の研究 ○武村泰範(日本文理大学) 石井和男(九州工業大学)	ME2-3 15:40～16:00 BBSの複数スレッドを対象にしたマルチモニタリングシステムの提案 ○奥村真樹(首都大学東京) 高間康史(首都大学東京)	MF2-3 15:40～16:00 概念の接続情報に基づく東構造の複雑さの定量化 ○澤勢一史(筑波大学) 延原肇(筑波大学)	MG2-3 15:40～16:00 ペナルティベクトルを用いた不確実データに対するサポートベクターマシンについて ○高山勲(筑波大学) 遠藤靖典(筑波大学) 濱砂幸裕(近畿大学)	MH2-3 15:40～16:00 災害時救命救急支援のためのシミュレーションシステムの開発 ○井上祐平(関西大学) 広兼達幸(関西大学)
MA2-4 16:00～16:20 論理簡単化技術による順序尺度データからのルール抽出 ○小島京輔(室蘭工業大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 高木昇(富山県立大学)	MB2-4 16:00～16:20 凸性と分離規則を満たす適合度型ファジィ推論法 ○王碩玉(高知工科大学) 石岩(東海大学) 水本雅晴(大阪電気通信大学)	MC2-4 16:00～16:20 Emotional Fitness のための心拍数を用いた無酸素性作業閾値(AT)のニューラルネットワークモデルの提案 ○山添守史(立命館大学) 平塚聡(立命館大学) 串田淳一(立命館大学) 亀井且有(立命館大学)	MD2-4 16:00～16:20 ロボカップ3Dサッカーシミュレーションにおける歩行パラメータ調整へのPSOの適用 ○内種岳詞(大阪大学) 畠中利治(大阪大学)	ME2-4 16:00～16:20 初期値設定法の違いによるk-means法の性能比較 ○小野田崇(財)電力中央研究所) 坂井美帆(東京工業大学) 山田誠二(国立情報学研究所)	MF2-4 16:00～16:20 状態推定のためのスパイクニューラルネットワークに基づくオンライン学習 大保武慶(首都大学東京) 澤山智之(日本医療機器(株)) 谷口和彦(株)きんでん) ○久保田直行(首都大学東京)	MG2-4 16:00～16:20 許容範囲付きデータに対する主成分分析 ○辻竜佳(筑波大学) 遠藤靖典(筑波大学) 濱砂幸裕(近畿大学) 栗原宏太(筑波大学)	

休憩

	<p>MA3 16:30 ~ 17:50 ラフ集合と粒状計算:基礎から応用まで2(企画) 企画 村井哲也(北海道大学) 酒井浩(九州工業大学) 工藤康生(室蘭工業大学)</p>	<p>MB3 16:30 ~ 17:30 ECOmp(企画) 企画 中島智晴(大阪府立大学) 矢野良和(愛知工業大学)</p>	<p>MC3 16:30 ~ 17:50 人間共生システム2(企画) 企画 前田陽一郎(福井大学) 片上大輔(東京工芸大学) 井上博行(福井大学)</p>	<p>MD3 16:30 ~ 17:30 ロボカップ2(企画) 企画 西野順二(電気通信大学) 鈴木秀和(東京工芸大学) 高橋泰岳(福井大学)</p>	<p>ME3 16:30 ~ 17:50 インテリジェントWeb インタラクシ ョン1(企画) 企画 高間康史(首都大学東京)</p>	<p>MF3 16:30 ~ 17:30 ブレイン・コンピューティング3 (企画) 企画 三好哲也(豊橋創造大学) 林勲(関西大学)</p>	<p>MG3 16:30 ~ 17:30 パターン分類とクラスタリング3 (企画) 企画 神澤雄智(芝浦工業大学)</p>	<p>MH3 16:30 ~ 17:30 産業応用(企画) 企画 野本弘平(山形大学) 藤吉誠(日立造船(株))</p>		
16:30	<p>司会 酒井浩(九州工業大学)</p>	<p>司会 矢野良和(愛知工業大学)</p>	<p>司会 亀井且右(立命館大学)</p>	<p>司会 鈴木秀和(東京工芸大学)</p>	<p>司会 高間康史(首都大学東京)</p>	<p>司会 堀尾恵一(九州工業大学)</p>	<p>司会 本多克宏(大阪府立大学)</p>	<p>司会 野本弘平(山形大学)</p>		
16:50	<p>MA3-1 16:30 ~ 16:50 粒状性に基づくファジィマルチ集 合の考察 ○沼達希望(北海道大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 村井哲也(北海道大学)</p>	<p>MB3-1 16:30 ~ 16:50 電動車いすのための鳥瞰図合成 による実画像地図作成の検討 矢野良和(愛知工業大学) ○石川英人(愛知工業大学) 山田諒(愛知工業大学)</p>	<p>MC3-1 16:30 ~ 16:50 脳波情報を用いたリラクゼーシ ョン・サウンド生成システムの構築 ○一井亮介(福井大学) 前田陽一郎(福井大学) 高橋泰岳(福井大学)</p>	<p>MD3-1 16:30 ~ 16:50 中型リーグのための自己位置同 定法の基礎研究 ○渡邊香(東京工芸大学) 鈴木秀和(東京工芸大学)</p>	<p>ME3-1 16:30 ~ 16:50 重みつき完全グラフに基づく異ジ ャンル間の嗜好傾向表現とそのレ コメンテーションシステムへの 応用 ○杉本拓弥(筑波大学) 豊田哲也(筑波大学) 延原肇(筑波大学)</p>	<p>MF3-1 16:30 ~ 16:50 カーネルニューロフアジィによる 組み込み機器向け追記学習アル ゴリズムとその応用 ○山内康一郎(中部大学)</p>	<p>MG3-1 16:30 ~ 16:50 不確実データに対するペナルティ ベクトル2次正則化ハード c- 平均法 ○谷口亜里沙(筑波大学) 遠藤靖典(筑波大学) 高橋あおい(筑波大学)</p>	<p>MH3-1 16:30 ~ 16:50 ヒューマンインタフェースにおける 認知を考慮した可読性 ○野本弘平(山形大学) 古屋剛((株)エス・ケー・アイ) 鈴木崇也(山形大学) 中村眞真(山形大学) 平田卓(山形大学) 原田祥子(三菱電機デザイン研究所) 中村芳知(三菱電機デザイン研究所) 沢田久美子(三菱電機デザイン研究所)</p>		
17:10	<p>MA3-2 16:50 ~ 17:10 ラフ集合の代数的構造に関する 考察 ○田中隆也(北海道大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 村井哲也(北海道大学)</p>	<p>MB3-2 16:50 ~ 17:10 ABC アルゴリズムを適用した改 良型ファジィ適応型探索並列遺 伝的アルゴリズム ○加藤達郎(福井大学) 前田陽一郎(福井大学) 高橋泰岳(福井大学)</p>	<p>MC3-2 16:50 ~ 17:10 人間の行動に着目したAIによる リアルな群集シミュレーション ○奥成貴大(石川工業高等専門学校) 越野亮(石川工業高等専門学校)</p>	<p>MD3-2 16:50 ~ 17:10 天井画像のエッジ検出に基づく 自律移動ロボットの自己位置同 定 ○日比野文則(福井大学) 高橋泰岳(福井大学) 前田陽一郎(福井大学)</p>	<p>ME3-2 16:50 ~ 17:10 主観ランク表現を伴うeクテコミ ッセージの効力差異予測のため の計算モデル ○藤本和則(近畿大学)</p>	<p>MF3-2 16:50 ~ 17:10 視覚誘導性自己運動知覚と身 体動揺を利用した歩行者の誘導 モデル ○渡邊紀文(玉川大学) 三門裕明(玉川大学) 大森隆司(玉川大学)</p>	<p>MG3-2 16:50 ~ 17:10 個体毎 β-spread による関係性フ ァジィクラスタリングおよびカー ネルファジィクラスタリングにつ いて ○神澤雄智(芝浦工業大学)</p>	<p>MH3-2 16:50 ~ 17:10 ごみ収集車の位置検出システム ○藤吉誠(日立造船(株)) 林一久(日立造船(株))</p>		
17:30	<p>MA3-3 17:10 ~ 17:30 決定ルールセットの有用性指標 の提案と利用 ○大村和広(北海道大学) 工藤峰一(北海道大学) 村井哲也(北海道大学)</p>	<p>MB3-3 17:10 ~ 17:30 分散化したパラメータ不要の遺 伝的アルゴリズムの TSP での 性能評価 ○近藤史孝(大阪電気通信大学) 渡邊俊彦(大阪電気通信大学)</p>	<p>MC3-3 17:10 ~ 17:30 情報提示システムにおける共感 アンテナ AHOGE による親しみや ずい定性表現 ○山崎洋一(関東学院大学) 川下洋一郎(関東学院大学) 吉田泰隆(関東学院大学) 元木誠(関東学院大学) 畠山豊(高知大学) 廣田薫(東京工業大学)</p>	<p>MD3-3 17:10 ~ 17:30 ロボカップロボットにおけるボ ール情報の共有による自己位置推 定精度の向上 ○北住祐一(九州工業大学) 石井和男(九州工業大学)</p>	<p>ME3-3 17:10 ~ 17:30 推薦情報の多様化に向けた価 値観推論手法の提案 ○服部俊一(首都大学東京) 高間康史(首都大学東京)</p>	<p>MF3-3 17:10 ~ 17:30 同音漢字想起時における脳内 活動部位の時空間的推定 中平麻美子(北海学園大学) ○山ノ井大洋(北海学園大学) 大槻美佳(北海道大学)</p>	<p>MG3-3 17:10 ~ 17:30 関係性データファジィ c-平均法を 基にしたファジィ共クラスタリ ングについて ○神澤雄智(芝浦工業大学) 遠藤靖典(筑波大学)</p>	<p>MH3-3 17:10 ~ 17:30 多機能アクチュエータを用いた 知的多目的制御システム ○栗林和輝(筑波大学) 安信誠二(筑波大学)</p>		
17:50	<p>MA3-4 17:30 ~ 17:50 可変近傍モデルによるエージェ ントの感性表現に関する一考察 ○生方誠希(北海道大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 村井哲也(北海道大学)</p>		<p>MC3-4 17:30 ~ 17:50 GPGPU による多次元ファジィ人 間モデルの高速計算 ○西野順二(電気通信大学) 糟谷朋広(電気通信大学)</p>		<p>ME3-4 17:30 ~ 17:50 ヒットコンセプトジェネレーターへ の接近 ○赤塚慎也(明治大学) 高田朋貴(明治大学) 高木友博(明治大学)</p>					
18:00	休 憩									
19:00	イブニングセッション 会場:S 会場(アカデミーホール)									

第 27 回ファジィシステムシンポジウム タイムテーブル(2日目)

9月13日(火)

9月13日(火)								
A会場(大1講義室)	B会場(K320講義室)	C会場(大2講義室)	D会場(K120講義室)	E会場(K110講義室)	F会場(K310講義室)	G会場(K420講義室)	H会場(K430講義室)	P1~P4会場(11~14講義室)
マルチコア1: ソフトコンピューティングA	マルチコア1: ソフトコンピューティングB	マルチコア2: 人間共生システムA	マルチコア2: 人間共生システムB	マルチコア3: ウェアブインテリジェンス	マルチコア4: 認知科学	マルチコア5: 意思決定	応用技術	ポスターデモセッション
受付開始時間 8:30								
TA1 9:00 ~ 10:20 ラフ集合と粒状計算:基礎から応用まで3(企画) 企画 村井哲也(北海道大学) 酒井浩(九州工業大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 司会 工藤康生(室蘭工業大学)	TB1 9:00 ~ 10:20 Innovative Soft Computing Methodologies and Applications1(企画) 企画 市村匠(県立広島大学) 司会 市村匠(県立広島大学)	TC1 9:00 ~ 10:20 人間共生システム3(企画) 企画 前田陽一郎(福井大学) 片上大輔(東京工芸大学) 井上博行(福井大学) 司会 井上博行(福井大学)	TD1 9:00 ~ 10:20 対話システム 企画 高間康史(首都大学東京) 司会 高木英行(九州大学)	TE1 9:00 ~ 10:20 インテリジェント Web インタラクシオン2(企画) 企画 笹嶋孝彦(大阪大学) 司会 笹嶋孝彦(大阪大学)	TF1 9:00 ~ 10:00 知識獲得 企画 半田久志(岡山大学) 司会 半田久志(岡山大学)	TG1 9:00 ~ 10:20 意思決定 企画 大西真一(北海学園大学) 司会 大西真一(北海学園大学)	TH1 9:00 ~ 10:20 言語・テキスト解析1(企画) 企画 伴浩美(福井工業大学) 司会 伴浩美(福井工業大学)	
TA1-1 9:00 ~ 9:20 ラフ集合・様相論理に基づく列生成のモデルとその音楽コード進行への応用 ○村井哲也(北海道大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 赤間世紀(O-リハブリック)	TB1-1 9:00 ~ 9:20 ジャイロセンサーを用いた移動ロボットの分岐検出 ○マツキン ケネスジェームス(東京情報大学) 藤吉誠(日立造船(株))	TC1-1 9:00 ~ 9:20 ドールセラピー効果検証に向けた Babyloid の受容度調査 ○古田義貴(中京大学) 加納政芳(中京大学) 清水太郎(NAGAKUTE-M) 清水優(中京大学) 中村剛士(名古屋工業大学)	TD1-1 9:00 ~ 9:20 ユーザの顔に調和したメガネデザイン支援 ○阪口智彦(筑波大学) 鬼沢武久(筑波大学)	TE1-1 9:00 ~ 9:20 Wikipedia カテゴリの関連度と要点情報の複合評価指標に基づく論文キーワード抽出 ○河内紗織(筑波大学) 豊田哲也(筑波大学) 延原肇(筑波大学)	TF1-1 9:00 ~ 9:20 知識表現を変化させる学習について—保存データ集合の更新方法— 馬野元秀(大阪府立大学) ○林田健太郎(大阪府立大学) 藤丸雅弘(大阪府立大学) 瀬田和久(大阪府立大学)	TG1-1 9:00 ~ 9:20 メンバのグループとの関係に配慮した合意形成 ○円谷友英(高知大学)	TH1-1 9:00 ~ 9:20 ブログ記事から抽出したオノマトベの多義性について ○内田ゆず(青山学院大学) 荒木健治(北海道大学) 米山淳(青山学院大学)	
TA1-2 9:20 ~ 9:40 非古典論理のクリプキ・モデルにおける画像の表現とモルフォロジー(第2報) ○村井哲也(北海道大学) 生方誠希(北海道大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 赤間世紀(O-リハブリック)	TB1-2 9:20 ~ 9:40 蜜蜂の蜜源選択における閾値調整機能を適用した最適化アルゴリズム ○古川まき(名古屋大学) 鈴木泰博(名古屋大学)	TC1-2 9:20 ~ 9:40 マルチメディア処理ができる組込みシステム用の教育教材の開発 ○小島有貴(石川工業高等専門学校) 越野亮(石川工業高等専門学校)	TD1-2 9:20 ~ 9:40 IGA を用いたフォトレタッチシステムにおける画像処理モジュールの一考察 ○椎葉大地(九州工業大学) 吉田香(九州工業大学)	TE1-2 9:20 ~ 9:40 感情関連語を用いた感情推定法の提案とニュースサイトのアクセス解析への応用 高野憲悟(慶應義塾大学) ○萩原将文(慶應義塾大学)	TF1-2 9:20 ~ 9:40 知識表現を変化させる学習について—類似データの数に応じて異なる抽象度の知識表現を用いる方法— 馬野元秀(大阪府立大学) ○西村隼一(大阪府立大学) 藤丸雅弘(大阪府立大学) 瀬田和久(大阪府立大学)	TG1-2 9:20 ~ 9:40 ファジィランダム 2 レベル線形計画問題に対する可能性を用いた確率最大化モデルに基づく対話型ファジィ計画法 坂和正敏(広島大学) 片桐英樹(広島大学) ○松井猛(広島大学)	TH1-2 9:20 ~ 9:40 概念を用いた HK Graph による自由記述文章解析支援 ○小林大輔(名古屋大学) 吉川大弘(名古屋大学) 古橋武(名古屋大学)	準備
TA1-3 9:40 ~ 10:00 非決定情報システムにおける粒状集合 inf と sup による依存度計算の考察 ○酒井浩(九州工業大学) 大隈ひとみ(大分大学) 中田典規(城西国際大学)	TB1-3 9:40 ~ 10:00 島モデル型分散遺伝的アルゴリズムの GPU への実装 門田貴章(広島大学) 保田俊行(広島大学) ○大倉和博(広島大学)	TC1-3 9:40 ~ 10:00 パートナロボットにおける未知物体保持のための環境知覚 ○増田寛之(神奈川大学)	TD1-3 9:40 ~ 10:00 ボーカー方式を採用した IGA システムの有効性に関する検討 ○井上嵩(関西大学) 竹之内宏(関西大学) 徳丸正孝(関西大学)	TE1-3 9:40 ~ 10:00 Wikipedia のカテゴリ構造に基づく階層型 SOM による Web ニュース群の動的分類と視覚化 ○豊田哲也(筑波大学) 延原肇(筑波大学)	TF1-3 9:40 ~ 10:00 出力属性の特定と冗長性に基づくファジィ相関ルール抽出 ○渡邊俊彦(大阪電気通信大学)	TG1-3 9:40 ~ 10:00 絶対評価AHPにおけるファジィウェイト表現 大西真一(北海学園大学) ○齋藤彦彦(北海学園大学) 今井英幸(北海道大学) 山ノ井高洋(北海学園大学)	TH1-3 9:40 ~ 10:00 医薬品添付文書における副作用記載順の解析 ○木村昌臣(芝浦工業大学) 鍋田啓太(芝浦工業大学) 土屋文人(国際医療福祉大学)	
TA1-4 10:00 ~ 10:20 不完全な情報テーブルにおける二つのラフ近似 ○中田典規(城西国際大学) 酒井浩(九州工業大学)	TB1-4 10:00 ~ 10:20 グラフ系列としてのソーシャルブックマークデータからのコミュニティ変化ルールの抽出手法の提案と評価 山口雄大(公立はこだて未来大学) ○新美礼彦(公立はこだて未来大学)	TC1-4 10:00 ~ 10:20 動物型ロボットの歩容におけるカミングナルの影響 ○土屋聖也(東京工芸大学) 鈴木秀和(東京工芸大学) 西仁司(福井工業高等専門学校)	TD1-4 10:00 ~ 10:20 Choquet Integral based Multimodal Gesture Recognition Using Camera and 3D Accelerometers Fusion ○Kaoru Hirota(Tokyo Institute of Technology) ○Yoshi Yamazaki(Kanto Gakuin University) Phuc Quang Lei(Tokyo Institute of Technology) Chastine Fatimah(Tokyo Institute of Technology) Zhenhao Liu(Tokyo Institute of Technology) Yongqiang Tang(Tokyo Institute of Technology) Martin Leonard Tange(Tokyo Institute of Technology) Zhen Mu(Tokyo Institute of Technology) Bi-Sun(Tokyo Institute of Technology) Fei Yan(Tokyo Institute of Technology) Masashi Yamaguchi(Tokyo Institute of Technology) Kazuhiro Ohnishi(Tokyo Institute of Technology) Fangyan Dong(Tokyo Institute of Technology)	TE1-4 10:00 ~ 10:20 電子雑誌自動生成システム 高田朋貴(明治大学) ○平優里(明治大学) 新井瑞希(明治大学) 高木友博(明治大学) 丸山信人 ((株)インプレスホールディングス)		TG1-4 10:00 ~ 10:20 ドライバ最適経路探索の検討—ファジィ AHP を利用した好み表現— ○藤琳(日本大学) 魯曉鋒(日本大学) 泉隆(日本大学)	TH1-4 10:00 ~ 10:20 英語学習 DS ソフトに対する評価の検討 ○伴浩美(福井工業大学) 皆川順(山陽学園短期大学)	
休憩								

10:30	<p>TA2 10:30 ~ 11:50 ラフ集合と粒状計算:基礎から応用まで4(企画)</p> <p>企画 村井哲也(北海道大学) 酒井浩(九州工業大学) 工藤康生(室蘭工業大学)</p> <p>司会 村井哲也(北海道大学)</p>	<p>TB2 10:30 ~ 11:30 Innovative Soft Computing Methodologies and Applications 2(企画)</p> <p>企画 市村匠(県立広島大学)</p> <p>司会 市村匠(県立広島大学)</p>	<p>TC2 10:30 ~ 11:50 人間共生システム4(企画)</p> <p>企画 前田陽一郎(福井大学) 片上大輔(東京工芸大学) 井上博行(福井大学)</p> <p>司会 高橋泰岳(福井大学)</p>	<p>TD2 10:30 ~ 11:30 安全知の共有・視覚化1(企画)</p> <p>企画 広兼道幸(関西大学)</p> <p>司会 広兼道幸(関西大学)</p>	<p>TE2 10:30 ~ 11:30 インテリジェントWebインタラクシオン3(企画)</p> <p>企画 高間康史(首都大学東京)</p> <p>司会 原屋肇(筑波大学)</p>	<p>TF2 10:30 ~ 11:50 カオス</p> <p>司会 藤吉誠(日立造船(株))</p>	<p>TG2 10:30 ~ 11:30 社会システム(企画)</p> <p>企画 藪内賢之(下関市立大学)</p> <p>司会 藪内賢之(下関市立大学)</p>	<p>TH2 10:30 ~ 11:50 言語・テキスト解析2(企画)</p> <p>企画 伴浩美(福井工業大学)</p> <p>司会 井田正明(大学評価・学位授与機構)</p>
10:50	<p>TA2-1 10:30 ~ 10:50 Similarity relationに基づく非計量近接性データのクラスタリング</p> <p>○平野章二(島根大学) 津本周作(島根大学)</p>	<p>TB2-1 10:30 ~ 10:50 種分化を取り入れた免疫システムの提案</p> <p>○市村匠(県立広島大学) 山口崇志(東京情報大学)</p>	<p>TC2-1 10:30 ~ 10:50 Dアクチュエータを用いた柔軟性の評価</p> <p>○森悠輔(東京工芸大学) 鈴木秀和(東京工芸大学)</p>	<p>TD2-1 10:30 ~ 10:50 安全マップの構築支援手法に関する研究</p> <p>○寺口敏生(関西大学) 田中成典(関西大学) 中本聖也(関西大学) 辻光宏(関西大学)</p>	<p>TE2-1 10:30 ~ 10:50 看護手順学習支援のためのタブレット型ツールの試作</p> <p>○笹嶋宗彦(大阪大学) 西村悟史(大阪大学) 来村徳信(大阪大学) ウイリアムソン彰子(三木市立三木市民病院) 服部兼敏(神戸市看護大学) 溝口理一郎(大阪大学)</p>	<p>TF2-1 10:30 ~ 10:50 直交化学習手法における記憶パターン間の重なりの影響 -カオスニューラルネットワークモデルに発現するカオスの履歴現象に注目して-</p> <p>○藤織真人(福井大学) 黒岩文介(福井大学) 諏訪いづみ(福井大学) 白井治彦(福井大学) 小高知宏(福井大学) 小倉久和(福井大学)</p>	<p>TG2-1 10:30 ~ 10:50 ラフ集合を用いた Tick データからの市場変動知識の獲得</p> <p>○松本義之(下関市立大学) 和多田淳三(早稲田大学)</p>	<p>TH2-1 10:30 ~ 10:50 Metrical Linguistic Analysis of English Books on Environmentology</p> <p>○Hiroimi Ban (Fukui University of Technology) Takashi Oyabu (Kanazawa Seiryu University)</p>
11:10	<p>TA2-2 10:50 ~ 11:10 属性部分集合族におけるクラスターの識別可能性を用いた非類似度</p> <p>○楠木祥文(大阪大学) 谷野哲三(大阪大学)</p>	<p>TB2-2 10:50 ~ 11:10 Interactive Growing Hierarchical SOMを用いたデータ分析</p> <p>○市村匠(県立広島大学) 鎌田真(県立広島大学)</p>	<p>TC2-2 10:50 ~ 11:10 平面性制約に基づくカメラ画像からの注視対象領域抽出</p> <p>○加古千草(関西学院大学) 角所考(関西学院大学) 船富卓哉(京都大学) 飯山将晃(京都大学)</p>	<p>TD2-2 10:50 ~ 11:10 特異値分解を用いた災害時の歩行困難の評価手法</p> <p>○姜銀来(高知工科大学) 林勲(関西大学) 王碩玉(高知工科大学)</p>	<p>TE2-2 10:50 ~ 11:10 長期継続的な利用を想定した Web インタラクシオンデザインの試み</p> <p>○庄司裕子(中央大学)</p>	<p>TF2-2 10:50 ~ 11:10 階層的構造の記憶パターンを埋め込まれたカオスニューラルネットワークモデルのカオス履歴現象</p> <p>○坂口洋平(福井大学) 黒岩文介(福井大学) 諏訪いづみ(福井大学) 白井治彦(福井大学) 小高知宏(福井大学) 小倉久和(福井大学)</p>	<p>TG2-2 10:50 ~ 11:10 子ども向け図書検索システムに搭載した子ども向けキーワード体系表の検証—利用者による操作からの検証—</p> <p>○川浦孝之(関西医科大学) 遠藤純(大阪府立中央図書館) 土居安子(大阪国際児童文学館)</p>	<p>TH2-2 10:50 ~ 11:10 テーマ観光のプラン自動作成に関する研究</p> <p>○津谷篤(山形大学)</p>
11:30	<p>TA2-3 11:10 ~ 11:30 支配関係に基づく可変精度ラフ集合解析による未知対象のクラス推定</p> <p>○乾口雅弘(大阪大学) 山本俊介(大阪大学) 鶴見昌代(大阪大学)</p>	<p>TB2-3 11:10 ~ 11:30 アリの群行動に基づくグラフ構造プログラムの自動生成法</p> <p>Cartesian Ant Programmingの提案</p> <p>渡辺学(広島市立大学) ○原章(広島市立大学) 高濱徹行(広島市立大学)</p>	<p>TC2-3 11:10 ~ 11:30 モーションキャプチャシステムを用いた KHR-2HV 用モーションの作成</p> <p>○福岡佑太(高知工科大学) 星野孝総(高知工科大学)</p>	<p>TD2-3 11:10 ~ 11:30 リカレンスプロットを用いた常時微動モニタリングによる構造異常診断に関する研究</p> <p>○吉田和世(関西大学) 古田均(関西大学) 中津功一朗(関西大学) 元村尚幹(関西大学) 野村泰総(立命館大学)</p>	<p>TE2-3 11:10 ~ 11:30 入力方法の違いが文章を纏める過程にもたらす影響</p> <p>○宮崎和也(関西大学) 松下光範(関西大学)</p>	<p>TF2-3 11:10 ~ 11:30 カオス解析による中国語母音発音データの特徴</p> <p>○馬敏(福井大学) 黒岩文介(福井大学) 白井治彦(福井大学) 小高知宏(福井大学) 小倉久和(福井大学)</p>	<p>TG2-3 11:10 ~ 11:30 グレード最大化によるファジィ自己関連モデル</p> <p>○藪内賢之(下関市立大学)</p>	<p>TH2-3 11:10 ~ 11:30 連想課題の回答状況に及ぼす被験者の要因</p> <p>○皆川順(山陽学園短期大学) 伴浩美(福井工業大学)</p>
11:50	<p>TA2-4 11:30 ~ 11:50 不明確な決定属性値をもつデータ表からの LEM2 に基づくルール抽出</p> <p>○乾口雅弘(大阪大学) 辻真彦(大阪大学)</p>		<p>TC2-4 11:30 ~ 11:50 センサとサーボの応答速度を考慮した着地ロボットの実験</p> <p>○岸雅基(高知工科大学) 星野孝総(高知工科大学)</p>			<p>TF2-4 11:30 ~ 11:50 カオス解析による加速度脈波の心的ストレス評価と血液成分との比較</p> <p>○藤本泰成(首都大学東京) 新田收(首都大学東京) 山口亨(首都大学東京)</p>		<p>TH2-4 11:30 ~ 11:50 文書情報解析の安定性と評価報告書の解釈</p> <p>○井田正明(大学評価・学位授与機構) 洪井進(大学評価・学位授与機構)</p>
12:50	<p>屋 食 11:50~12:50</p>							
14:05	<p>招待講演「BMI技術と計算論が変える神経科学」 12:50~14:05 川人 光男 氏 (株式会社 国際電気通信基礎技術研究所 脳情報研究所) 司会:高木 昇(富山県立大学) 会場:A 会場(大1講義室)</p>							
14:10	<p>FSS2012 アナウンス 会場:A 会場(大1講義室)</p>							
14:20	<p>休 憩</p>							
15:20	<p>SNS 講習会 市村 匠 氏(県立広島大学・SOFT 理事) 会場:A 会場(大1講義室)</p>					<p>ポスターデモセッション (コアタイム: 展示説明)</p>		

ポスターデモセッション
(10:30~17:00)

	<p>TA3 15:20 ~ 16:20 ラフ集合と粒状計算:基礎から応用まで5(企画) 企画 村井哲也(北海道大学) 酒井浩(九州工業大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 司会 工藤康生(室蘭工業大学)</p>	<p>TB3 15:20 ~ 16:20 データ解析 司会 古橋武(名古屋大学)</p>	<p>TC3 15:20 ~ 16:40 ゲーム応用 司会 橋山智訓(電気通信大学)</p>	<p>TD3 15:20 ~ 16:20 安全知の共有・視覚化2(企画) 企画 広兼道幸(関西大学) 司会 堀洋洋(関西大学)</p>	<p>TE3 15:20 ~ 16:40 マルチメディア計算知能1(企画) 企画 生駒哲一(九州工業大学) 長宗高樹(福井大学) 小橋昌司(兵庫県立大) 司会 田中豪(名古屋市立大学)</p>	<p>TF3 15:20 ~ 16:40 画像処理 司会 田中雅博(甲南大学)</p>	<p>TG3 15:20 ~ 16:40 パターン分類とクラスタリング4(企画) 企画 神澤雄智(芝浦工業大学) 司会 濱砂幸裕(近畿大学)</p>	<p>TH3 15:20 ~ 16:40 社会システムへの応用 司会 秋口俊輔(富山高専専門学校)</p>	ポスターデモセッション (10:30~17:00)
15:20	<p>TA3-1 15:20 ~ 15:40 An Extension of Context Model for Representing Vagueness and Uncertainty ○Van-Nam Huynh <small>(Japan Advanced Institute of Science and Technology)</small> Yoshiteru Nakamori <small>(Japan Advanced Institute of Science and Technology)</small></p>	<p>TB3-1 15:20 ~ 15:40 言葉による表現の類似度を用いた類似時系列データの検索 ○高橋勝裕(大阪府立大学) 馬野元秀(大阪府立大学)</p>	<p>TC3-1 15:20 ~ 15:40 フローチャネルを利用したゲームステージのオンライン自動生成 清水智行(電気通信大学) ○橋山智訓(電気通信大学) 江崎朋人(電気通信大学) 市野順子(電気通信大学) 田野俊一(電気通信大学)</p>	<p>TD3-1 15:20 ~ 15:40 非行逸脱行為監視のためのネットパトロール支援システムの開発 中村健二(立命館大学) ○山本雄平(関西大学) 田中成典(関西大学) 北野光一(関西大学) 寺口敏生(関西大学) 安彦智史(関西大学) 辻光宏(関西大学)</p>	<p>TE3-1 15:20 ~ 15:40 パーティクルフィルタによる顔姿勢推定を用いた動画像に対する顔装飾 ○張綱帆(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学)</p>	<p>TF3-1 15:20 ~ 15:40 グラフカットを用いたイラスト画像に対する対象物抽出 ○奥村亮仁(龍谷大学) 三好力(龍谷大学)</p>	<p>TG3-1 15:20 ~ 15:40 ハードc-回帰モデルとランダムな初期化による楕円検出 ○市橋秀友(大阪府立大学) Li Chieu Lam(大阪府立大学) 本多克宏(大阪府立大学) 野津亮(大阪府立大学)</p>	<p>TH3-1 15:20 ~ 15:40 労働市場の相転移 ○陳鶴(北海道大学) 伊吹勇郎(北海道大学) 井上純一(北海道大学)</p>	
15:40	<p>TA3-2 15:40 ~ 16:00 含意断片論理とファジィ論理の対応に関する一考察 ○河口万由香(北海道大学)</p>	<p>TB3-2 15:40 ~ 16:00 日常英会話における Modality の TQ による分析 ○塚本弥八郎</p>	<p>TC3-2 15:40 ~ 16:00 ボーカーゲームにおけるルール学習エージェントの構築 ○大曽根圭輔(筑波大学) 鬼沢武久(筑波大学)</p>	<p>TD3-2 15:40 ~ 16:00 成都市における街路景観評価に対する極値回帰法への応用 ○下川敏雄(山梨大学) 楊鶴(山梨大学) 李力(山梨大学) 北村真一(山梨大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学)</p>	<p>TE3-2 15:40 ~ 16:00 弱視者支援のための事前学習による文字構造変換法の一検討 ○折居英章(九州工業大学) 西岡良(九州工業大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学)</p>	<p>TF3-2 15:40 ~ 16:00 superpixel 結合に基づく領域分割を用いた車載カメラの景観認識 ○岩根健志(九州工業大学) 吉田香(九州工業大学)</p>	<p>TG3-2 15:40 ~ 16:00 ファジィc-平均識別器の訓練時間の改善 ○市橋秀友(大阪府立大学) 本多克宏(大阪府立大学) 野津亮(大阪府立大学)</p>	<p>TH3-2 15:40 ~ 16:00 データ包絡分析法による日本の電力事業体における環境効率性分析 ○西守克己(鳥取大学) 桜木一貴(鳥取大学)</p>	
16:00	<p>TA3-3 16:00 ~ 16:20 自由モノイドから見た[ファジィ][マルチ] 集合 ~ 「属さない」は単位元? ~ ○村井哲也(北海道大学) 宮本定明(筑波大学) 乾口雅弘(大阪大学) 工藤康生(室蘭工業大学) 赤間世紀(C-リハブリック)</p>	<p>TB3-3 16:00 ~ 16:20 Conformal Geometric Algebra を用いた物体の関節位置分布の推定 ○ファン ミントウン(名古屋大学) 吉川大弘(名古屋大学) 古橋武(名古屋大学) 橋完太(工学院大学)</p>	<p>TC3-3 16:00 ~ 16:20 カーレースゲームにおける実数値遺伝的アルゴリズムによるファジィルールのチューニングについて 馬野元秀(大阪府立大学) ○伊瀬顕史(大阪府立大学) 瀬田和久(大阪府立大学)</p>	<p>TD3-3 16:00 ~ 16:20 安全知データの3方向モデル表現 ○辻光宏(関西大学) 堀之内光亮(関西大学) 泉本優輝(関西大学) 下川敏雄(山梨大学) 田中成典(関西大学)</p>	<p>TE3-3 16:00 ~ 16:20 コントラストと色彩の変換によるプログページの視認性改善 ○上原翼(大阪電気通信大学) 土居元紀(大阪電気通信大学)</p>	<p>TF3-3 16:00 ~ 16:20 Differential Evolution と RL アルゴリズムを用いたぶれ画像の復元 ○高濱知也(甲南大学) 田中雅博(甲南大学)</p>	<p>TG3-3 16:00 ~ 16:20 ファジィc 平均識別器の訓練データ数による性能比較 ○市橋秀友(大阪府立大学) 本多克宏(大阪府立大学) 野津亮(大阪府立大学)</p>	<p>TH3-3 16:00 ~ 16:20 微視的道路交通シミュレータ MITRAM への横断歩行者モデルの導入 ○樋口茂幸(電気通信大学) 相賀雄介(電気通信大学) 本多中二(電気通信大学)</p>	
16:20			<p>TC3-4 16:20 ~ 16:40 ファジィ Q 学習を用いた段階的学習のカーレースゲームへの適用 馬野元秀(大阪府立大学) ○森下政裕(大阪府立大学) 岸本文哉(大阪府立大学) 瀬田和久(大阪府立大学)</p>		<p>TE3-4 16:20 ~ 16:40 応力測定システムを用いた指の力覚のばらつきに関する研究 ○川口昌悟(福井大学) 長宗高樹(福井大学)</p>	<p>TF3-4 16:20 ~ 16:40 認識対象画像を利用した学習型識別器による文字領域抽出 ○鍋島徹(九州工業大学) 折居英章(九州工業大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学)</p>	<p>TG3-4 16:20 ~ 16:40 欠測値を含むデータの主成分分析による k-Means 分割の妥当性評価 ○野々口諒一(大阪府立大学) 本多克宏(大阪府立大学) 野津亮(大阪府立大学) 市橋秀友(大阪府立大学)</p>	<p>TH3-4 16:20 ~ 16:40 大規模微視的道路交通シミュレータを利用した道路状況予測システムの開発 ○相賀雄介(電気通信大学) 本多中二(電気通信大学)</p>	
16:40	休 憩								

	<p>TA4 16:50 ~ 18:10 制御</p> <p>司会 安信誠二(筑波大学)</p>	<p>TB4 16:50 ~ 17:50 最適化</p> <p>司会 畠中利治(大阪大学)</p>	<p>TC4 16:50 ~ 18:10 人間共生システム5(企画)</p> <p>企画 前田陽一郎(福井大学) 片上大輔(東京工芸大学) 井上博行(福井大学)</p> <p>司会 片上大輔(東京工芸大学)</p>	<p>TD4 16:50 ~ 18:10 安全知の共有・視覚化3(企画)</p> <p>企画 広兼道幸(関西大学)</p> <p>司会 辻光宏(関西大学)</p>	<p>TE4 16:50 ~ 18:10 マルチメディア計算知能2(企画)</p> <p>企画 生駒哲一(九州工業大学) 長宗高樹(福井大学) 小橋昌司(兵庫県立大学)</p> <p>司会 長宗高樹(福井大学)</p>	<p>TF4 16:50 ~ 18:10 学習</p> <p>司会 馬野元秀(大阪府立大学)</p>	<p>TG4 16:50 ~ 17:50 パターン分類とクラスタリング5(企画)</p> <p>企画 神澤雄智(芝浦工業大学)</p> <p>司会 神澤雄智(芝浦工業大学)</p>	<p>TH4 16:50 ~ 17:50 マルチエージェント応用</p> <p>司会 黒岩文介(福井大学)</p>	<p>ポスターデモセッション (10:30~17:00)</p>
16:50	<p>TA4-1 16:50 ~ 17:10 Sum of Squares アプローチによる離散多項式ファジィシステムの制御 ○妹尾俊明(電気通信大学) 大竹博(九州工業大学) 田中一男(電気通信大学)</p>	<p>TB4-1 16:50 ~ 17:10 改良型 PSO によるスタッフスケジューリング問題の解法 ○安田大悟(大阪大学) 内種岳詞(大阪大学) 畠中利治(大阪大学)</p>	<p>TC4-1 16:50 ~ 17:10 歩行リハビリテーションシステムの構成 ○橋本智己(埼玉工業大学) 高倉保幸(埼玉医科大学) 浜田利満(筑波学院大学) 赤澤とし子(北里大学) 山本満 (埼玉医科大学総合医療センター)</p>	<p>TD4-1 16:50 ~ 17:10 洪水ハザードマップのデザインに関する認知心理学的検討 ○田中孝治(関西大学) 加藤隆(関西大学)</p>	<p>TE4-1 16:50 ~ 17:10 ファジィ推論による内殻電子イオン化スペクトル解析の高精度化 ○中村篤史(兵庫県立大学) 倉本圭(兵庫県立大学) 鈴木春洋(兵庫県立大学) 小橋昌司(兵庫県立大学) 畑豊(兵庫県立大学)</p>	<p>TF4-1 16:50 ~ 17:10 インクドロップスレッド法における分割表現方法と倒立振りへの適用 ○尾崎新斗(電気通信大学) 本多中二(電気通信大学)</p>	<p>TG4-1 16:50 ~ 17:10 FCM 型ファジィクラスタリングにおける正則化の効果に関する比較研究 ○松本祐依(大阪府立大学) 本多克宏(大阪府立大学) 野津亮(大阪府立大学) 市橋秀友(大阪府立大学)</p>	<p>TH4-1 16:50 ~ 17:10 マルチエージェントシミュレーションを用いた土石流氾濫危険区域の検討 ○辻原涼(関西大学) 広兼道幸(関西大学) 宮脇悠輔(関西大学)</p>	
17:10	<p>TA4-2 17:10 ~ 17:30 A Relaxation Approach of Lyapunov Functions to Guaranteed Cost Control of Discrete Fuzzy Systems Kohhei Inoue(The University of Electro-Communications) OToshiki Seo(The University of Electro-Communications) Ying-Jen Chen(National Central University) Hiroshi Ohtake(Kyushu Institute of Technology) Kazuo Tanaka(The University of Electro-Communications) Thierry Marie Guerra(University of Valenciennes)</p>	<p>TB4-2 17:10 ~ 17:30 ファジィ性を考慮した時間枠付き多目的配送計画問題の解法 ○有熊翼(近畿大学) 松富達夫(近畿大学) 木村有寿(近畿大学)</p>	<p>TC4-2 17:10 ~ 17:30 レベルセット法を用いたオフィス空間内での偶発的コミュニケーションの参与者グループ認識 ○喜住祐紀(関西学院大学) 角所考(関西学院大学) 船富卓哉(京都大学) 飯山将晃(京都大学)</p>	<p>TD4-2 17:10 ~ 17:30 集中豪雨発生時における動的なハザードマップの作成と評価 ○田中雄大(関西大学) 広兼道幸(関西大学) 戸松純一(関西大学)</p>	<p>TE4-2 17:10 ~ 17:30 顕著度と勾配強度の順位を考慮した画像のリサイジング ○粟谷徹郎(山口大学) 田中豪(名古屋市立大学) 末竹規哲(山口大学) 内野英治(山口大学)</p>	<p>TF4-2 17:10 ~ 17:30 SpikeProp ネットワークに対する Weight Decay 導入の効果の検討 ○吉川雄也(三重大学) 高瀬治彦(三重大学) 川中普晴(三重大学) 鶴岡信治(三重大学)</p>	<p>TG4-2 17:10 ~ 17:30 多次元空間内での十字・格子状クラスター抽出 ○吉田大介(大阪府立大学) 本多克宏(大阪府立大学) 野津亮(大阪府立大学) 市橋秀友(大阪府立大学)</p>	<p>TH4-2 17:10 ~ 17:30 ライプニッツの"モノドロジー"を用いた社会的ネットワークの自律生成モデル ○上野ふき(名古屋大学) 鈴木泰博(名古屋大学)</p>	
17:30	<p>TA4-3 17:30 ~ 17:50 ファジィスライディングモード制御システムの一設計法 ○田中択(県立広島大学) 韓虎剛(県立広島大学)</p>	<p>TB4-3 17:30 ~ 17:50 粒子群最適化法のマルチナップザック問題への適用 ○枇杷木秀(福井大学) 黒岩文介(福井大学) 諏訪いずみ(福井大学) 白井治彦(福井大学) 小高知宏(福井大学) 小倉久和(福井大学)</p>	<p>TC4-3 17:30 ~ 17:50 バギングを用いた再学習によるユーザの感性写真分類 ○草光範幸(東京工芸大学) 荒井良徳(東京工芸大学)</p>	<p>TD4-3 17:30 ~ 17:50 防災教育教材における分野固有の言葉の言い換え手法に関する検討 ○辻俊光(関西大学) 堀雅洋(関西大学)</p>	<p>TE4-3 17:30 ~ 17:50 色情報埋め込みによるカラー復元可能なモノクロ変換 ○松岡文平(山口大学) 田中豪(名古屋市立大学) 末竹規哲(山口大学) 内野英治(山口大学)</p>	<p>TF4-3 17:30 ~ 17:50 Boosting 学習を用いた事前クラスタリングによる物体の状態変化に頑健な物体認識の提案 ○間部裕之(九州工業大学) 折居英章(九州工業大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学)</p>	<p>TG4-3 17:30 ~ 17:50 非ユークリッド関係性データの局所的な視覚化 ○山本剛史(大阪府立大学) 本多克宏(大阪府立大学) 野津亮(大阪府立大学) 市橋秀友(大阪府立大学)</p>	<p>TH4-3 17:30 ~ 17:50 心理モデルを考慮した航空機脱出シミュレーション ○三好哲也(豊橋創造大学) 中易秀敏(甲南大学) 上野由貴(甲南大学)</p>	
17:50	<p>TA4-4 17:50 ~ 18:10 入出力線形化手法による区分的双線形モデル予測制御 ○谷口唯成(東海大学) 菅野道夫 (European Centre for Soft Computing)</p>		<p>TC4-4 17:50 ~ 18:10 簡易人型ロボットを用いた対面行動における人の親しみやすさの感性評価実験 ○木屋亮(高知工科大学) 星野孝総(高知工科大学)</p>	<p>TD4-4 17:50 ~ 18:10 MASを用いた自主防災組織の最適な組織化に関する検討 ○戸松純一(関西大学) 広兼道幸(関西大学) 青木孝文(関西大学)</p>	<p>TE4-4 17:50 ~ 18:10 膝関節における6自由度の解析のためのファジィ推論による大腿骨と脛骨の自動分類法 ○魚住洋佑(福井大学) 長宗高樹(福井大学) 荒木大輔(神戸大学) 西本浩司(神戸大学) 星野祐一(神戸大学) 久保誠司(神戸大学) 黒田良祐(神戸大学) 黒坂昌弘(神戸大学)</p>	<p>TF4-4 17:50 ~ 18:10 対象の捕捉領域に基づくパターン識別器とそれを用いたパターン識別系 ○鈴木泉(長岡技術科学大学) 山口泰喜(長岡技術科学大学)</p>			
18:10	休 憩								
18:30	懇 親 会 会場:T会場(総合研究棟I 13F 大会議室)								
20:30	懇 親 会 会場:T会場(総合研究棟I 13F 大会議室)								

第 27 回ファジィシステムシンポジウム タイムテーブル(3日目)

9 月 14 日(水)

9 月 14 日(水)										
	A 会場(大1講義室)	B 会場(K320 講義室)	C 会場(大2講義室)	D 会場(K120 講義室)	E 会場(K110 講義室)	F 会場(K310 講義室)	G 会場(K420 講義室)	H 会場(K430 講義室)	P1~P4 会場(11~14 講義室)	
8:30	マルチコア1: ソフトコンピューティングA	マルチコア1: ソフトコンピューティングB	マルチコア2: 人間共生システムA	マルチコア2: 人間共生システムB	マルチコア3: ウェブインテリジェンス	マルチコア4: 認知科学	マルチコア5: 意思決定	応用技術	ポスターデモセッション	
	受付開始時間 8:30									
9:00	WA1 9:00 ~ 10:00 進化計算 企画 能島裕介(大阪府立大学) 司会 能島裕介(大阪府立大学)	WB1 9:00 ~ 10:00 自己組織化マップ1(企画) 企画 堀尾恵一(九州工業大学) 司会 加藤聡(松江工業高等専門学校)	WC1 9:00 ~ 10:20 人間共生システム6(企画) 企画 前田陽一郎(福井大学) 片上大輔(東京工芸大学) 井上博行(福井大学) 司会 中村剛士(名古屋工業大学)	WD1 9:00 ~ 10:00 ヒューマンインタフェース 企画 荒井良徳(東京工芸大学) 司会 荒井良徳(東京工芸大学)	WE1 9:00 ~ 10:20 マルチメディア計算知能3(企画) 企画 生駒哲一(九州工業大学) 長宗高樹(福井大学) 小橋昌司(兵庫県立大学) 司会 土居元紀(大阪電気通信大学)	WF1 9:00 ~ 10:00 感情1(企画) 企画 目良和也(広島市立大学) 市村匠(県立広島大学) 山下利之(首都大学東京) 司会 市村匠(県立広島大学)	WG1 9:00 ~ 10:20 行動学習(企画) 企画 堀内匡(松江工業高等専門学校) 司会 堀内匡(松江工業高等専門学校)	WH1 9:00 ~ 10:20 医療健康分野への応用1(企画) 企画 長宗高樹(福井大学) 高木昇(富山県立大学) 司会 長宗高樹(福井大学)		
9:20	WA1-1 9:00 ~ 9:20 GA の遺伝子操作手法の違いによる配線最適化問題の求解特性の違い ○中島征士(福井大学) 黒岩文介(福井大学) 諏訪いずみ(福井大学) 白井治彦(福井大学) 小高知宏(福井大学) 小倉久和(福井大学)	WB1-1 9:00 ~ 9:20 グラフ距離に基づく SOM の高階 SOM への拡張と時間伸縮に頑健なジェスチャー認識への適用 ○三澤秀明(九州工業大学) 片山智洋(九州工業大学) 堀尾恵一(九州工業大学)	WC1-1 9:00 ~ 9:20 ファジィクラスターングを用いた連想検索システムの構築 ○秋口俊輔(富山高専専門学校)	WD1-1 9:00 ~ 9:20 ウェアラブルカメラ画像における人検出結果に基づく道路平面領域推定 ○富永啓太郎(九州工業大学) 折居英章(九州工業大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学)	WE1-1 9:00 ~ 9:20 印刷物におけるパターン検出を用いた多重情報埋め込み ○原田裕貴(九州工業大学) 折居英章(九州工業大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学)	WF1-1 9:00 ~ 9:20 複合感情が向けられる諸対象の関連性 ○鈴木賢男(文教大学)	WG1-1 9:00 ~ 9:20 Profit Sharing 強化学習法における忘却操作に関する一考察 ○幸若完壮(北海道大学) 渡辺浩太(北海道大学) 五十嵐一(北海道大学)	WH1-1 9:00 ~ 9:20 超音波を用いた人工股関節置換手術のためのファジィ評価システム ○八木直美(石川病院) 大城直哲(石川病院) 石川治(石川病院) 畑豊(兵庫県立大学) 柴沼均(神戸海星病院)		
9:40	WA1-2 9:20 ~ 9:40 Recycling Lethal Chromosomes Based on Immune Operation in Genetic Algorithm for Multi-Knapsack Problem ○Jing Guo(University of Fukui) Yalong Zhang(University of Fukui) Hisakazu Ogura(University of Fukui) Jousuke Kuroiwa(University of Fukui) Tomohiro Odaka(University of Fukui) Izumi Suwa(University of Fukui) Haruhiko Shirai(University of Fukui)	WB1-2 9:20 ~ 9:40 自己組織化マップにおける発散式学習法の提案 ○和久屋寛(佐賀大学) 江口忠夫(佐賀大学) 伊藤秀昭(佐賀大学) 福本尚生(佐賀大学) 古川達也(佐賀大学)	WC1-2 9:20 ~ 9:40 適応学習 CMAC による熟練者のスキル獲得とファジィニューラルネットワークによるルール抽出 ○庄瀬貴大(福井大学) 前田陽一郎(福井大学) 高橋泰岳(福井大学)	WD1-2 9:20 ~ 9:40 スマートフォンと連携するコンセルジュシステムの設計と実装 ○雲晴智彦(福井大学) 白井治彦(福井大学) 黒岩文介(福井大学) 小高知宏(福井大学) 小倉久和(福井大学)	WE1-2 9:20 ~ 9:40 耳介認証の角度変化に関するロバスト性向上の試み ○渡部大志(埼玉工業大学) 崔英泰(埼玉工業大学) 酒井勝弘(埼玉工業大学) 中村納(工学院大学)	WF1-2 9:20 ~ 9:40 自己組織化マップによるパーソナル心的状態遷移ネットワーク ○目良和也(広島市立大学) 市村匠(県立広島大学)	WG1-2 9:20 ~ 9:40 模倣学習を用いた二脚駆動ロボットの実行獲得 ○宇田川大二郎(松江工業高等専門学校) 内田大貴(松江工業高等専門学校) 堀内匡(松江工業高等専門学校)	WH1-2 9:20 ~ 9:40 mosaic plasty 手術のための膝関節面の法線ベクトルを教示するシステムの開発 ○豊嶋崇靖(福井大学) 長宗高樹(福井大学) 荒木大輔(神戸大学) 松本知之(神戸大学) 松下雄彦(神戸大学) 久保晴司(神戸大学) 黒田良祐(神戸大学) 黒坂昌弘(神戸大学)		
10:00	WA1-3 9:40 ~ 10:00 Parameter Optimization based on Quantum Genetic Algorithms for Fuzzy Logic Controller ○Pintu Chandra Shill(University of Fukui) Fajul Amin(University of Fukui) Kazuyuki Murase(University of Fukui)	WB1-3 9:40 ~ 10:00 温度制御における SOM によるファジィ制御の簡易型パラメータの決定 ○松田充夫(大島商船高等専門学校) 但馬文昭(横浜国立大学) 宮武直樹(千葉科学大学)	WC1-3 9:40 ~ 10:00 音量計測による睡眠時間自動記録 Android アプリの開発 ○中村竜規(石川工業高等専門学校) 越野亮(石川工業高等専門学校)	WD1-3 9:40 ~ 10:00 デジタル写真にもつづいた室内部屋モデル再構築システムの設計と検討 ○高瀬翔太(福井大学) 黒岩文介(福井大学) 諏訪いずみ(福井大学) 白井治彦(福井大学) 小高知宏(福井大学) 小倉久和(福井大学)	WE1-3 9:40 ~ 10:00 多次元尺度構成法を用いた Bag-of-Keypoints による複数物体の認識 ○木場亮介(九州工業大学) 折居英章(九州工業大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学)	WF1-3 9:40 ~ 10:00 心的状態遷移学習ネットワークによる感情エージェントの提案 ○市村匠(県立広島大学) 目良和也(広島市立大学)	WG1-3 9:40 ~ 10:00 複雑ネットワークに基づくスワームロボットシステムにおける振る舞い解析に関する一手法 森下力(広島大学) 坂本智紀(広島大学) 保田俊行(広島大学) ○大倉和博(広島大学)	WH1-3 9:40 ~ 10:00 エッジ抽出と周波数特徴を応用した情景画像からの看板領域抽出の検討 ○福見光将(富山県立大学) 高木昇(富山県立大学)		
10:20			WC1-4 10:00 ~ 10:20 ファジィ決定木による感性ルールを用いた花束システム ○井上博行(福井大学) 西村美津恵(福井大学)		WE1-4 10:00 ~ 10:20 新生児頭部MR画像からの粒子法によるサブボクセル精度での脳表抽出 ○横道大督(兵庫県立大学) 小橋昌司(兵庫県立大学) 若田ゆき(兵庫医科大学) 安藤久美子(兵庫医科大学) 石蔵礼一(兵庫医科大学) 倉本圭(兵庫県立大学) 石川智基(石川病院) 廣田省三(兵庫医科大学) 畑豊(兵庫県立大学)		WG1-4 10:00 ~ 10:20 強化学習の Ms.PacMan への適用 ○半田久志(岡山大学)	WH1-4 10:00 ~ 10:20 超音波を用いたドブラ効果による脳内血管位置抽出 ○中村匡斗(兵庫県立大学) 石川智基(石川病院) 小橋昌司(兵庫県立大学) 倉本圭(兵庫県立大学) 畑豊(兵庫県立大学)		
	休 憩									

	<p>WA2 10:30 ~ 11:50 建築・土木におけるソフトウェアの応用1(企画)</p> <p>企画 秋山孝正(関西大学) 北川悦司(阪南大学)</p> <p>司会 山邊友一郎(神戸大学)</p>	<p>WB2 10:30 ~ 11:30 自己組織化マップ2(企画)</p> <p>企画 堀尾恵一(九州工業大学)</p> <p>司会 和久屋寛(佐賀大学)</p>	<p>WC2 10:30 ~ 11:50 人間共生システム7(企画)</p> <p>企画 前田陽一郎(福井大学) 片上大輔(東京工芸大学) 井上博行(福井大学)</p> <p>司会 加納政芳(中京大学)</p>	<p>WD2 10:30 ~ 11:50 ロボット</p> <p>司会 橋本智己(埼玉工業大学)</p>	<p>WE2 10:30 ~ 11:30 マルチメディア計算知能4(企画)</p> <p>企画 生駒哲一(九州工業大学) 長宗高樹(福井大学) 小橋昌司(兵庫県立大学)</p> <p>司会 河野英昭(九州工業大学)</p>	<p>WF2 10:30 ~ 11:30 感情2(企画)</p> <p>企画 目良和也(広島市立大学) 市村匠(県立広島大学) 山下利之(首都大学東京)</p> <p>司会 市村匠(県立広島大学)</p>	<p>WG2 10:30 ~ 11:50 教育・企業の現場における実践的ファジィ情報教育(企画)</p> <p>企画 中津山幹男(FC研) 秋山孝夫(山形大学)</p> <p>司会 秋山孝夫(山形大学)</p>	<p>WH2 10:30 ~ 11:50 医療健康分野への応用2(企画)</p> <p>企画 長宗高樹(福井大学) 高木昇(富山県立大学)</p> <p>司会 高木昇(富山県立大学)</p>
10:30	<p>WA2-1 10:30 ~ 10:50 自律移動型警備ロボットの基礎研究</p> <p>○入江寿弘(日本大学) 浅見明((有)浅見精機製作所) 新宮清志(日本大学)</p>	<p>WB2-1 10:30 ~ 10:50 GPUによるSOM学習アルゴリズムの高速実行に関する研究</p> <p>○加藤聡(松江工業高等専門学校)</p>	<p>WC2-1 10:30 ~ 10:50 ヒューマノイドロボットの情動行動インタラクションによる人間の情動推移分析</p> <p>○滝僚平(福井大学) 前田陽一郎(福井大学) 高橋泰岳(福井大学)</p>	<p>WD2-1 10:30 ~ 10:50 進化計算によるロボットの行動学習の基礎的検討</p> <p>○曾我紗知子(お茶の水女子大学) 小林一郎(お茶の水女子大学)</p>	<p>WE2-1 10:30 ~ 10:50 複数固定カメラの視野内情報の統合による広域動体追跡</p> <p>○宮田太郎(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学)</p>	<p>WF2-1 10:30 ~ 10:50 歩行動作から感情推定に関する研究</p> <p>○田村宏樹(宮崎大学) 淡野公一(宮崎大学) 石井雅博(富山大学) 唐政(富山大学)</p>	<p>WG2-1 10:30 ~ 10:50 創造性育成モデル~8力モデルの提案</p> <p>○王碩玉(高知工科大学)</p>	<p>WH2-1 10:30 ~ 10:50 圧力センサを用いたLachman TestにおけるEndpointの定量的測定システム</p> <p>○川口昌悟(福井大学) 長宗高樹(福井大学) 荒木大輔(神戸大学) 松本知之(神戸大学) 久保晴司(神戸大学) 松下毅彦(神戸大学) 黒田良祐(神戸大学) 黒坂昌弘(神戸大学)</p>
10:50	<p>WA2-2 10:50 ~ 11:10 異なる衛星画像を用いた3次元計測</p> <p>○北川悦司(阪南大学) 村木広和((株)イメージワン)</p>	<p>WB2-2 10:50 ~ 11:10 chain-link データの自己組織化マップ(球面 SOM, Torus-SOM, SOM-PAK)によるクラスタ分析</p> <p>○徳高平蔵((有)SOM ジャパン) 大北正昭((有)SOM ジャパン) 大藪又茂(金沢工業大学) 藤村喜久郎(鳥取大学)</p>	<p>WC2-2 10:50 ~ 11:10 確率分布間における類似関係の階層的可視化を用いたアンケートデータからのプロフィールング</p> <p>○伊藤晃(名古屋大学) 吉川大弘(名古屋大学) 古橋武(名古屋大学)</p>	<p>WD2-2 10:50 ~ 11:10 ロボットセラピーのための概念辞書を用いた話題認識法の改良への一試み~日本語 WordNet における共通上位概念群を考慮した認識法の提案~</p> <p>○井筒悠太(三重大学) 川中晋晴(三重大学) 山本皓二(鈴鹿医療科学大学) 鈴木清詞(社会福祉法人 太陽の里) 高瀬治彦(三重大学) 鶴岡信治(三重大学)</p>	<p>WE2-2 10:50 ~ 11:10 赤外線 3D カメラを用いた夜間侵入者検知システム</p> <p>○金澤聖悟(兵庫県立大学) 浅利一成(関西電力(株)) 倉本圭(兵庫県立大学) 小橋昌司(兵庫県立大学) 畑豊(兵庫県立大学)</p>	<p>WF2-2 10:50 ~ 11:10 HRIにおけるロボット側要因と人側要因およびその交互作用:小型人型ロボットによる探索と検証</p> <p>○野村竜也(龍谷大学)</p>	<p>WG2-2 10:50 ~ 11:10 モデルに基づくファジィ制御系の設計法-離散形レギュレーター</p> <p>○秋山孝夫(山形大学) 大久保重範(山形大学)</p>	<p>WH2-2 10:50 ~ 11:10 数学グラフの成分抽出法の検討</p> <p>○長屋竜治(富山県立大学) 高木昇(富山県立大学)</p>
11:10	<p>WA2-3 11:10 ~ 11:30 深層心理分析のための知的情報処理を用いたバウムテスト評価システム</p> <p>○秋山孝正(関西大学) 井ノ口弘昭(関西大学)</p>	<p>WB2-3 11:10 ~ 11:30 医療診断データ(糖尿,肝臓病)の位相保持球面自己組織化マップによるクラスタ分析</p> <p>○徳高平蔵((有)SOM ジャパン) 水本雅晴(大阪電気通信大学) 辻谷将明(大阪電気通信大学)</p>	<p>WC2-3 11:10 ~ 11:30 競争行動と協調行動の競合学習が可能なソーシャルエージェントシステムの構築</p> <p>○張坤(福井大学) 前田陽一郎(福井大学) 高橋泰岳(福井大学)</p>	<p>WD2-3 11:10 ~ 11:30 リカレント型ニューラルネットワークを用いたロボットの移動学習モデルに関する研究</p> <p>○中嶋拓人(関西大学) 喜多悠太(関西大学) 徳丸正孝(関西大学)</p>	<p>WE2-3 11:10 ~ 11:30 パーティクルフィルタの GPGPU への並列リアルタイム実装による動画像中の色物体追跡</p> <p>○伊藤隆史(九州工業大学) 生駒哲一(九州工業大学) 河野英昭(九州工業大学) 前田博(九州工業大学)</p>	<p>WF2-3 11:10 ~ 11:30 ファジィメンバーシップ値を利用した正準相関分析による顔表情と生理指標からの感情の推定</p> <p>○有田蘭子(九州大学) 越智晴香(九州大学) 松藤貴大(九州大学) 坂本博康(九州大学) 福島重廣(九州大学)</p>	<p>WG2-3 11:10 ~ 11:30 アルゴリズムのコア・イメージを使ったアルゴリズム教育</p> <p>○川口順功(静岡産業大学)</p>	<p>WH2-3 11:10 ~ 11:30 左右の足底圧力分布の動的変化に基づく生体認証</p> <p>○武田隆宏(兵庫県立大学) 倉本圭(兵庫県立大学) 小橋昌司(兵庫県立大学) 畑豊(兵庫県立大学)</p>
11:30	<p>WA2-4 11:30 ~ 11:50 出発時刻選択を考慮したマルチエージェント交通シミュレーションの基礎的検討</p> <p>○奥嶋政嗣(徳島大学) 秋山孝正(関西大学)</p>		<p>WC2-4 11:30 ~ 11:50 HOG と Bag of Keypoints を用いた工作機械用制御盤内における物体認識に関する研究</p> <p>○三吉建尊(金沢大学) 越野亮(石川工業高等専門学校) 木村春彦(金沢大学)</p>	<p>WD2-4 11:30 ~ 11:50 ファジィ制御を適用した4 ロータライティングロボットの制御</p> <p>○野田翔平(神奈川大学) 増田寛之(神奈川大学) 林憲玉(神奈川大学)</p>			<p>WG2-4 11:30 ~ 11:50 笑いの構造</p> <p>○中津山幹男(FC研)</p>	<p>WH2-4 11:30 ~ 11:50 MOSAIC PLASTY のための応力分布計測システムの開発</p> <p>○西野聡史(福井大学) 豊嶋崇晴(福井大学) 長宗高樹(福井大学) 荒木大輔(神戸大学) 松本知之(神戸大学) 松下毅彦(神戸大学) 久保晴司(神戸大学) 黒田良祐(神戸大学) 黒坂昌弘(神戸大学)</p>
11:50								

昼食 11:50~13:00

