

WiNF2010 第8回情報学ワークショップ

平成22年12月10日(金)～11日(土) 名古屋工業大学

10日	A会場	B会場	C会場	D会場
13:00		オープニング		
13:10	生体・感性情報処理 1 座長：愛県大 小栗宏次	ソフトコンピューティング 座長：名工大 加藤昇平	情報デザイン 座長：名大 秋庭史則	情報分析 1 座長：静岡大 高松良幸
	人工意識システム及び意識強調システムで事故を減らす提案, 長谷川勝夫(元名大)	感性ロボットifbotの目と口の動作タイミングによる自然さの演出, 林祐太, 加納政芳(中京大), 中村剛士(名工大)	アルゴリズムックデザインを用いた庭園設計支援システムの試作, 橋本創, 夏目欣昇, 伊藤孝行(名工大)	地域研究活動支援システムの研究開発, 伊藤武司, 八重樫純樹(静岡大)
	SVMを用いた前頭前皮質領域におけるNIRS信号からの不快情動の判別, 長瀬敦嗣, 小栗宏次(愛知県大)	ハードウェア実装に適した音源定位ニューラルネットワーク, 都築宏文, 菱田喬允, Mauricio Kugler, 黒柳奨, 岩田彰(名工大)	Searching e-learning effect and method of electric publishing considering about psychology in City, 糸魚川幸宏(Wisdom Inc.)	城館跡データの情報資源化に関する研究, 小西祐貴, 八重樫純樹(静岡大)
14:40		SpikeProp ネットワークの安定性, 吉川雄也, 高瀬治彦, 川中普晴, 鶴岡信治(三重大)	デザートのオノマトペ, 戸本裕太郎, 中村剛士(名工大), 加納政芳(中京大), 小松孝徳(信州大)	現代企業における従業員への動機づけ管理の研究, 劉峰(静岡大)
14:50	招待講演 静岡大学創造科学技術大学院教授 水野忠則			
15:50	「インターネット, モバイル, クラウド, そして次は何」 座長 岩田 彰			
16:00	生体・感性情報処理 2 座長：名工大 津邑公暁	通信 1 座長：愛県大 井手口哲夫	自然言語処理 座長：豊橋技科大 酒井浩之	情報分析 2 座長：名工大 白石善明
	加速度脈波成分間時間を用いた単一センサによるカフレス血圧変動量推定, 高橋さゆり, 小栗宏次(愛知県大)	無線センサネットワークを利用した農業支援環境の見える化に関する検討, 松野智明, 増井崇裕, 安部恵一, 峰野博史(静岡大), 大須賀隆司(静岡県農林技術研究所), 水野忠則(静岡大)	有害文書フィルタリングのための, 共起情報を用いた文書判定手法の提案, 安藤哲志, 藤井雄太郎, 川口将吾, 伊藤孝行(名工大)	MLA 記述標準の比較分析, 鈴木良徳, 八重樫純樹(静岡大)
	ステアリング振動と車体動揺音の組み合わせによるドライバ覚醒維持効果の多角的検証, 河村亮太, 河中治樹(愛県大), Md. S. Bhuiyan(鈴鹿医大), 小栗宏次(愛県大)	有線/無線相互補完通信のためのハイブリッドルーティングプロトコルの検討, 中野裕貴, 澤田尚志, 栗山央, 峰野博史, 水野忠則(静岡大)	あいづち生成タイミング制御のための音声対話コーパスの構築と利用, 神谷優貴, 大野誠寛, 松原茂樹(名大)	中小企業の成長戦略, 李婉怡(静岡大)
17:30	音響特徴を用いたバイオリン演奏音の印象定量化, 永縄拓也, 山西良典, 加藤昇平(名工大)	Fundamental Multi-hopping Experiments using Smart Antennas, 郁傑夫(静岡大), 萬代雅希(上智大), 渡辺尚(静岡大)	語の文脈の一致判定における頻度と異なり数の比較と評価法, 増山篤志, 梅村恭司, 岡部正幸(豊技大)	知識のつながりを自由に投稿・評価可能な議論支援システムの試作, 高橋佑也, 伊藤孝行(名工大)
17:50	懇 親 会 ・ 表 彰 式 (名工大生協)			
11日				
9:45	生体・感性情報処理 3 座長：中部大 岩堀祐之	通信 2 座長：愛県大 成瀬正	分散情報処理 1 座長：静岡大 西垣正勝	アルゴリズム 座長：南山大 青山幹夫
	発話音量の変動に着目した会話ロボットのパラ言語同調モデル, 林貴宣, 加藤昇平(名工大)	協調走行実験システム構築に向けての研究, 原田友浩, 田学軍, 井手口哲夫, 奥田隆史(愛知県大)	Reducing the Computational Complexity When Computing the Maximum Utility for Cube-shaped Constraints in Agent Negotiation, R. Hailu, 伊藤孝行(名工大)	基本パターンの抽出とその構造的組み合わせに基づくマルチリレーショナル・データマイニング手法, 中野裕介, 犬塚信博(名工大)
	Wi リモコンを用いた直感的なヒューマンロボットインターフェース, 若林昭徳, 加藤昇平(名工大)	車々間通信による運搬支援システムの評価実験プラットフォーム(ARDS-Platform)の開発と評価実験, Tran Hong Kien, 井手口哲夫, 田学軍, 奥田隆史(愛知県大)	共起辞書を利用した Twitter Bot による料理推薦の試作, 今川雄軌, 岩上将史, 伊藤孝行(名工大)	ArcGIS を用いた浜松市におけるバス停配置の現状の考察, 山本和希, 岩崎一孝(静岡大)
11:45	車両周辺映像の提示方法におけるドライバの認知負荷評価, 横山真由, 小栗宏次(愛知県大)	車載カメラ映像による視覚支援のためのランダムネットワーク符号化を用いた車々間通信による多対多ブロードキャスト岸本侑大, 白石善明(名工大), 福田洋治(愛教大), 毛利公美(岐大)	大規模空間情報処理に対応するための分散処理フレームワーク Pig の拡張, 横山拓也, 石川佳治(名大)	プログラムの制御フローを考慮した値範囲解析, 廣刈直人, 山田俊行(三重大)
13:00	パターン認識 座長：名工大 黒柳奨	符号とセキュリティ 座長：静岡県立大 大久保誠也	教育 座長：中部大 尾崎正弘	情報分析 3 座長：豊橋技科大 梅村恭司
	災害前後の空撮画像と3次元データを用いた山間部における被災領域抽出, 丸地絢子(静岡大), 田村裕之(消防大学校), 佐治斉(静岡大)	GF(8)上の[16, 9]線形符号の最小距離, 鈴木秀輔(静岡大)	物理学の学習教材における知識構造の視覚的表現, 滋賀光太郎, 茂登山清文(名大)	知人ネットワークの差異が商品普及競争に与える影響, 小野田翔太, 武藤敦子, 加藤昇平(名工大)
	災害前後の空撮画像とデジタル地図を用いた都市部における建物倒壊抽出, 小林真紀(静岡大), 田村裕之(消防大学校), 佐治斉(静岡大)	(45, 12, 3)対称デザインの研究, 藤江雅人(静岡大)	短答記述式テストの支援システム, 大島一真, 中村泰介, 高瀬治彦, 川中普晴, 鶴岡信治(三重大)	学生の出欠記録による友人関係推測手法を用いたネットワーク分析, 松島裕, 犬塚信博(名工大)
	サッカー試合映像における不鮮明な遠方選手の姿勢認識に関する検討, 山腰悠介(中部大), 河中治樹(愛知県大), 岩堀祐之(中部大)	IDベース暗号を用いた即時送信可能な仲介型配達証明付き電子メール方式, 西浦翔平, 白石善明(名工大), 土井洋(情報セキュリティ大学院大), 毛利公美(岐大), 福田洋治(愛教大), 岩田彰(名工大)	ブレイクド・ラーニングにおける情報セキュリティポリシーの提案, 宇佐美裕康, 尾崎正弘, Adhikari Cholendra(中部大), 武岡さおり(名古屋女子大), 足達誠(中部大)	第22回参議院議員選挙における政党マニフェストの検索システム実験, 今枝敬太, 佐藤哲也(静岡大)
15:00	SVMに基づく真欠陥の識別手法, 二村和也, 岩堀祐之(中部大), 福井真二, 河中治樹(愛知県大)	位置の匿名性に関する研究について, 眞野将徳, 石川佳治(名大)	Web 学習における学習結果の分析, Adhikari Cholendra(中部大), 武岡さおり, 杉村藍(名古屋女子大), 宇佐美裕康, 尾崎正弘(中部大)	マニフェストの自動コーディングシステム, 津江宣寿, 佐藤哲也(静岡大)
15:10	シミュレーション 座長：名工大 武藤敦子	通信 3 座長：名工大 菅原真司	分散情報処理 2 座長：名工大 打矢隆弘	情報分析 4 座長：静岡大 白井靖人
	セルオートマトン法による緊急時における人の行動シミュレーション, 中村真彦, 渡邊教博(愛知県大)	On a Multiple Rendezvous Protocol for Multi-channel Wireless Networks, 蔭小けん(静岡大), 萬代雅希(上智大), 渡辺尚(静岡大)	フレームワーク思考による断片的な知識の分類・構造化支援, 花植康一, 渡邊豊英(名大)	浜松市における犯罪の地域的差異の分析, 白井健太, 岩崎一孝(静岡大)
	セルオートマトン法を用いた高速道路の料金所における交通流のモデル化, 田原学, 渡邊教博(愛知県大)	ホログラム閾値可変によるMEMSダイナミクス光再構成型ゲートアレイの動作効率改善法, 森田裕宣, 渡邊実(静岡大)	自動交渉エージェント技術を応用した公共空間設計支援システムの試作, 奥村命, 藤田桂英, 伊藤孝行(名工大)	第二十二回参議院議員選挙 日本版ポータルマッチシステムの検証, 津野貴大, 佐藤哲也(静岡大)
	遺伝的プログラミングを用いた強化学習エージェントの進化モデル, 角野翔太, 武藤敦子, 加藤昇平(名工大)	二次元コードを用いた可視光通信の基礎考察と基礎実験について, 田中仁(静岡大), 萬代雅希(上智大), 渡辺尚(静岡大)	歩み寄り戦略に基づく自動交渉エージェントの試作, 川口将吾, 藤田桂英, 伊藤孝行(名工大)	第22回参議院選挙における予測市場実験, 鈴木沙世, 佐藤哲也(静岡大)
17:10	ロボカップ小型ロボットリーグにおける守備状況の評価指標: 安全領域, 稲垣多朗(愛知県大), 前野順也(鉄道情報システム株), 村上和人, 成瀬正(愛知県大)	電子トリアージシステムにおけるモバイルノード利用型位置推定方式の提案と評価, 澤村啓太, 峰野博史, 水野忠則(静岡大)	操作画面を対象とする検索システムの構築, 熊谷摩美子, 杉浦遼一, 岡部正幸, 梅村恭司(豊技大)	CMC空間における「視線の内面化」と主体, 中谷勇哉, 吉田寛(静岡大)
17:15	クロージング			