

## プログラム

### A 室

□セッション A-1：心理 (1) (11:00～12:00) 座長：栗延紗也香 (首都大学東京)

危険に対する態度がバイレンスと覚醒度の評価に与える影響

木曾温子, 山下利之 (首都大学東京)

拡散的思考傾向と Openness 特性の関連

余川裕紀 (首都大学東京)

Behavioral fuzziness in purchase phases under influence of WOM and EWOM

Masato Eguchi, Toshiyuki Yamashita (Tokyo Metropolitan University)

□セッション A-2：感性 (1) (13:00～14:00)

座長：岩田 満 (東京都立産業技術高等専門学校)

語感を考慮したヘッドライン生成に関する研究

鳥居佑介, 鬼沢武久 (筑波大学)

印象語によるピアノ楽曲対話型アレンジシステムの基礎的研究

古川太陽, 鬼沢武久 (筑波大学)

XBRL Web API による財務分析

井田正明 (大学評価・学位授与機構), 高萩栄一郎 (専修大学)

□セッション A-3：感性 (2) (14:10～15:20)

座長：菅野直敏 (玉川大学)

マハラノビス距離を導入したファジィ推論を用いたクラスタリング

伊藤成彦, 神澤雄智 (芝浦工業大学), 遠藤靖典, 木下尚彦 (筑波大学)

背景を有する画像に対するネオコグニトロンの識別能力

草薙 駿, 菊池眞之 (東京工科大学)

仮想超画素 VSP と大域的特徴による背景と目立対象物領域の抽出

森 文彦, 菅野直敏 (玉川大学)

□セッション A-4：色彩 (15:20～16:20)

座長：鬼沢武久 (筑波大学)

色調に対する人間のあいまいな情報のファジィ理論的分析

—あいまいさと可能性の関係について—

三村渡, 森 文彦, 菅野直敏 (玉川大学)

色相のファジィシステムにおける円錐形ファジィ集合の形状の影響

菅野直敏, 森 文彦 (玉川大学)

色調のファジィシステムにおける円錐形ファジィ集合の形状の影響

菅野直敏, 森 文彦 (玉川大学)

□セッション A-5 : 心理 (2) (16:30~17:30)

座長 : 木曾温子 (首都大学東京)

パーソナリティ特性とキャラクターの選好との関連

栗延紗也香, 山下利之 (首都大学東京)

怒りを表現するオノマトペの印象についての分析

近藤真悟, 山下利之 (首都大学東京)

Corporate logo and product design images in Japan and Arab countries

Ahmad Eibo, Toshiyuki Yamashita, Keiko Kasamatsu (Tokyo Metropolitan University)

## B 室

□セッション B-1 : 知的システム (1) (13:00~14:00) 座長 : 高橋友彰 (日本大学)

NFC タグを用いた展示支援システムの構築

中島智也, 大村卓也, 泉 隆 (日本大学)

画像処理を用いた先行車両抽出のための白線検出

松本達矢, 山田 巧, 関 弘翔, 泉 隆 (日本大学)

タクシー配車システムに用いる利用者嗜好の導入検討

峯村享宗, 泉 隆, 涌井文雄 (日本大学)

□セッション B-2 : 知的システム (2) (14:10~15:30) 座長 : 涌井文雄 (日本大学)

交通状況予測のための交通シミュレータの構築

木内康晴, 高橋友彰, 泉 隆 (日本大学)

ロボットの移動を考慮した距離補正アルゴリズムの開発

堀地恒生, 木下哲郎, 吉田智哉, 小林一行 (法政大学)

動的障害物を回避可能な時空ファジィ意思決定の提案

渡邊嵩孔, 安信誠二 (筑波大学)

未知の前件部変数を持つ離散時間ファジィシステムに対する動的出力フィードバック制御系設計

佐野史宗, 星野健太, 米山 淳 (青山学院大学)

□セッション B-3 : 知的システム (3) (15:40~16:40)

座長 : 岩田 満 (東京都立産業技術高等専門学校)

遺伝的アルゴリズムによる帆船航路探索

早坂祐輝, 橋 完太 (工学院大学)

サポートベクトル回帰によるドラム演奏動作からの音の予測

荒木佑介, 橋 完太 (工学院大学)

グリーンの定理による全球表面風の特徴抽出

一戸将矢, 橋 完太 (工学院大学)