

## ★クラウドネットワークロボット研究会 (CNR)

専門委員長 高汐一紀 副委員長 神原誠之・村川賀彦

幹事 菅谷みどり・吉岡康介 幹事補佐 小林優佳・横山正典

日時 6月13日(木) 10:00~17:10

14日(金) 9:30~12:10

会場 Panasonic Laboratory Tokyo (パナソニックラボラトリー東京) (中央区銀座 8-21-1, 5階及び6階)

議題 HRI, HAI におけるソーシャリティ, 及び一般

13日午前 人とロボットの対話

1. ロボット発話に向けたテレビ視聴時の人同士の対話解析  
○星 祐太・金子 豊・萩尾勇太・村崎康博・上原道宏 (NHK)
2. ロボットの会話における擬似感情の音声的表現 ○桑原多瑛・堀江拓実・高汐一紀 (慶大)
3. コミュニケーションロボットを通じて得られたアノテーションの選択手法の調査  
○チャン クワン カイ・玉井 陸・香川椋平・松永昌浩 (セコム)
4. PLANTOPIA—植物による水分状態の自己監視と情報共有による自律的な移動からの群れの創出及び自然言語での表出— ○佐藤遼河・小林遼太・周一凡・菅谷みどり (芝浦工大)

13日午後 招待講演 (13:30~)

5. [招待講演] HRI, HAI におけるソーシャリティ分析 (仮) 石井 亮 (NTT)

ショートペーパーセッション

6. 援助行動を促進するロボットモーションライブラリの検討・分析  
○大平麻以 (恵泉女学園)・谷中健大朗・高汐一紀 (慶大)
7. 着せ替えによりキャラクタメイクするロボット ○高井 陸 (広尾高)・宮本凜太郎・高汐一紀 (慶大)
- プラットフォーム, 他
8. 不快感解析によるリハビリテーションロボット制御手法  
保科篤志 (芝浦工大)・横矢真悠・山田和範 (パナソニック)・菅谷みどり (芝浦工大)
9. v-IoT—連想概念辞書を用いたモノと情報のマッチング— ○谷中健大朗・高汐一紀 (慶大)
10. 適応映像配信制御を活用したクラウドセンシング型 VSLAM の提案 ○甲斐夏季・城島貴弘・吉田裕志 (NEC)

◎PLT ラボツアー・懇親会 (17:30~21:00)

Panasonic 暮らしの統合 PF (HomeX) / Robotics HUB 見学・懇親会

14日 ソーシャル HRI

1. 対話者の動作推定に基づくロボットによるミラーリングの影響に関する検討  
○栗田優輝・西村祥吾 (奈良先端大)・佐藤 弥 (京大)・神原誠之 (奈良先端大)
2. ロボットによる会話割込制御のための対話管理モデルの提案と評価 ○堀江拓実・高汐一紀 (慶大)
3. 共感ロボットの実現に向けた表情と生体情報の感情判定手法の比較  
○黒野侑哉・スリーピアン ピーラヤー・吉田怜司・菅谷みどり (芝浦工大)

LT セッション

4. CNR 専門委員によるライトニングトーク