

★福祉情報工学研究会 (WIT)

専門委員長 若月大輔 副委員長 酒向慎司

幹事 半田隆志・塩野目剛亮・雨宮智浩 幹事補佐 宮城愛美・細野美奈子・菅野亜紀

日時 6月16日(日) 10:00~16:05

会場 早稲田大学早稲田キャンパス 8号館 412教室 (新宿区西早稲田1-6-1. 東京メトロ東西線:早稲田駅, 徒歩5分. <https://www.waseda.jp/top/access/waseda-campus> 百瀬桂子)

議題 福祉情報工学, 一般

1. モーションキャプチャデータを用いた日本手話の非手指信号の基本要素抽出の試み
○酒向慎司・安江謙太(名工大)
2. 手話 CG Wiki の提案とその評価
○金子岬暉・田嶋克向・澤野弘明(愛知工大)・鈴木裕利(中部大)・石井成郎(一宮研伸大)・酒向慎司(名工大)
3. [特別講演] TBD 藤本浩志(早大)

午後 視覚障害者の支援 (13:20~)

4. コード化点字ブロックを利用した弱視者向け周辺情報提示手法の検討
○飯田優也・青木貴也・早川智之・澤野弘明(愛知工大)・鈴木裕利(中部大)・千葉和也(W & M)
5. Preliminary study on seat recognition in environments with people by the Xtion PRO LIVE cane system
○Chi Zhang・Hotaka Takizawa(Univ. of Tsukuba)・Mayumi Aoyagi(Aichi Univ. of Education)
6. CNNを用いた視覚障がい者のための階段認識手法の基礎的検討
○関田現喜・滝沢穂高(筑波大)・青柳まゆみ(愛知教大)

福祉工学一般

7. 理学療法初学者を対象とした臨床推論支援システムの基礎検討
○濱田もえ・桃井啓彰・宮本誠人・松下光範(関西大)・堀 寛史(藍野大)
8. 要約筆記全体投影の読みやすさと表示文字数の関係—文字の大きさの影響—
○森田ひろみ(筑波大)・佐藤 匡(吉備国際大)・山岡千恵子・三宅初穂(全要研)
9. 高齢者の前傾姿勢に基づく姿勢年齢モデルとその軽減手法の提案 ○武藤 剛(文教大)・千葉智也(テレビジネス)・柴 喜崇・上出直人・坂本美喜(北里大)・村田修平・鈴木愛理・福本将也(文教大)・武藤ゆみ子(玉川大)

【問合先】

WIT 研究会幹事団

E-mail: wit-kanjidan@mail.ieice.org