

★福祉情報工学研究会 (WIT)

専門委員長 和田親宗 副委員長 若月大輔

幹事 梶谷 勇・酒向慎司 幹事補佐 雨宮智浩・塩野目剛亮

日時 6月 9日 (土) 13:45~17:00

10日 (日) 9:30~12:15

会場 鶴見大学記念館3階第4講堂 (横浜市鶴見区鶴見2-1-3. 鶴見駅西口下車, 徒歩5分または京急鶴見駅下車, 徒歩7分. <https://www.tsurumi-u.ac.jp/site/about/accessmap-index.html> 元木章博)

◎【JR 鶴見駅から鶴見大学までのことばの道案内】

鶴見大学情報バリアフリー推進会が, 視覚障害者や支援者への情報保障手段の一つとして作成した道案内です. 必要な方は是非御利用下さい. 鶴見大学・鶴見大学短期大学部〔JR 鶴見駅〕 http://walkingnavi.com/text_map.php?rno=4008

議題 福祉情報工学, 一般

9日 視覚障害1

1. Kinect v2 を用いた視覚障害者向けサイクリングゲームシステムの開発—システムの改良と評価—
○宮本一輝・大倉典子 (芝浦工大)
2. センサから読み取られた点字データの誤り訂正 小出優真・○伊藤祥一・藤澤義範 (長野高専)
3. 2色覚者のためのスマートグラスによる色識別支援システムの提案
○宮田木織・金澤 靖 (豊橋技科大)・太田直哉 (群馬大)

福祉情報工学一般

4. EMG に基づく舌動作と黙声母音の識別に関する検討 ○尾山匡浩 (神戸高専)・渡邊大生 (奈良先端大)
5. 汎用コミュニケーション支援 Web システム VCAN の利用状況分析
○杉山陽菜子・林 豊彦・入山満恵子 (新潟大)・藤川成康・川辺 諭・後藤 崇 (銀座堂)
6. 国立大学のバリアフリーマップにおける掲載情報に関する調査研究
○増渕 凜・瀬川友生・星野ゆう子・元木章博 (鶴見大)

10日 聴覚障害

1. 拡張現実を用いた指文字学習支援機器の開発 ○藤澤義範・伊藤祥一 (長野高専)
2. 通常校に勤務する聴覚障害教員の情報保障に関する課題の検討 奥沢 忍 (つくば竹西小)

視覚障害2

3. 音声出力タッチインタフェースにおける文字入力方法の比較 ○今田友浩・渡辺哲也 (新潟大)
4. タブレット型 IT 端末の触覚カバーの考案及び入力実験—iPad mini におけるパーキンス式点字入力と日本語かな入力の比較実験— ○王 鑫 (筑波大)・松崎純子 (国立障害者リハビリテーションセンター学院)
5. 視覚障害者のための自動点訳サーバーを組み込んだ画面読み上げソフトの開発
○御園政光 (視覚障害者総合支援センターちば)・菅野亜紀・高岡 裕 (神戸大)・中野泰志 (慶大)

◎9日研究会終了後に懇親会を予定しています. 是非御参加下さい. 懇親会の参加申込みは次のフォームよりお願いいたします. <https://goo.gl/CHTd2W> ※発表申込システムで参加希望された方も改めて御連絡下さい.

【情報保障について】

本研究会では視覚や聴覚等に障害がある方でも御参加, 御発表頂けるように情報保障を行っております. 情報保障を御希望の方は下記の締切までに, 下記の間合先にお申し込み下さい.

・手話通訳/要約筆記/点字資料 (プログラムのみ) 6月11日 (月)

☆WIT 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

8月 長野県 [未定]

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申し込み下さい.

<https://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>