

★福祉情報工学研究会 (WIT)

専門委員長 布川清彦 副委員長 和田親宗

幹事 酒向慎司・梶谷 勇・若月大輔 幹事補佐 雨宮智浩・塩野目剛亮・宮城愛美・半田隆志

日時 2月10日(金) 13:30~16:45

11日(土) 10:00~12:40

会場 愛媛大学城北地区キャンパス総合情報メディアセンター内メディアホール(松山市文京町3.伊予鉄市内電車「赤十字病院前」から徒歩4分,またはJR松山駅から伊予鉄バス約13分. <http://www.cite.ehime-u.ac.jp/map/> TEL〔089〕927-9517 荻田知則)

議題 聴覚と福祉情報工学, 一般

10日 聴覚一般

1. 聴覚フィードバック遮断時の歌唱における F0 動的変動 ○青木政陽・齋藤 毅・三好正人(金沢大)
2. 最近の協和性研究の動向 大串健吾(京都市芸大)

福祉情報工学一般

3. 食品開発に向けたシート型電極による嚥下筋電図の計測
○大森信行・村澤智啓・相澤淳平(長野県工技センター)・百瀬英哉(西澤電機計器製作所)・小山吉人・栗田浩・吉田宏昭・上條正義(信州大)
4. 情報保障システムにおける音声認識誤りの是正動機づけの検討
○鳥羽祐輔(神戸大)・まつ本真佑(阪大)・佐伯幸郎・中村匡秀(神戸大)・内野野仁(筑波大附属聴覚特別支援学校)
5. タブレット端末を用いた頭の体操システムの利用意欲促進に関する研究—利用情報フィードバックと難易度自動調整機能に関する検討— ○清水俊平・北越大輔(東京高専)・鈴木健太郎(杏林大)・鈴木雅人(東京高専)

知的・発達障害

6. iBehave: Development of A Behavior Frequency Recorder Mobile Application for Children with Autism and Other Neurodevelopmental Disorders
○Von Ralph Dane Marquez Herbuela・Tomonori Karita・Kozo Watanabe・Yoshihiro Yagi・Ryota Hoshikawa・Takahito Oota(Ehime Univ.)
7. 知的障害特別支援学校におけるタブレット端末等の活用に関する教職員の意識調査
○星川良太・荻田知則・八木良広・エルブエラ ヴォンラルフディンマルケズ・巖 筵景(愛媛大)

11日 視覚障害

1. 視野狭窄者を対象とした歩行時の足元知覚の計測
○安岡晶子・仲谷将志・津田紹子・榎並直子・喜多伸一(神戸大)
2. 視覚障害者が行う将棋における情報伝達手法 ○川口稚京・喜多伸一(神戸大)・石川 准(静岡県立大)
3. 視覚障害ユーザによる白杖を用いた探索対象の重さ判断における握り方の影響
○布川清彦(東京国際大)・近井 学(産総研)・土井幸輝(特総研)・井野秀一(産総研)

身体障害

4. 重度運動機能障害者のためのモジュール型ジェスチャインタフェースの基礎的評価
○中山 剛・伊藤和幸(国立障害者リハビリテーションセンター)・依田育士(産総研)
5. 重度肢体不自由者の操作特性に適合したマウス操作支援アプリケーションの開発
○伊藤和幸・中山 剛・高本健吾(国立障害者リハビリテーションセンター)
6. Kinect と立体視による上肢リハビリテーション支援システムの試作
○藤村 誠・古賀惇宏・東 登志夫(長崎大)

◆日本音響学会;聴覚研究会共催

◎10日の研究会終了後に懇親会を予定しておりますので,御参加下さい.申し込み方法など詳細は後日御案内致します.

☆WIT 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

3月10日(金), 11日(土) 筑波技大春日キャンパス〔締切済〕 テーマ:聴覚・視覚障害者支援, 一般

【問合先】

酒向慎司(名工大)

E-mail: s.sako@nitech.ac.jp