

2016 年 3 月 MICT 研究会 プログラム

最終更新日：2016 年 2 月 27 日

※最新版は必ず[研究会発表申込システム](#)を参照して下さい。

★ヘルスケア・医療情報通信技術研究会 (MICT)

専門委員長 河野 隆二 (横浜国大) 副委員長 杉町 勝 (国立循環器病研究センター), 青柳 貴洋 (東工大)

幹事 渡辺 聡一 (NICT), 安在 大祐 (名工大)

幹事補佐 大野 光平 (明大), 島 圭介 (横浜国大), 健山 智子 (立命館大)

日時 2016 年 3 月 9 日(水) 13:35~16:55

会場 名古屋工業大学 (〒466-8555 愛知県名古屋市昭和区御器所町. 中央本線 鶴舞駅下車 徒歩 7 分. 鶴舞線 鶴舞駅, 桜通線 吹上駅下車 徒歩 10 分.<http://www.nitech.ac.jp/access/>. 名古屋工業大学 名古屋工業大学 大学院工学研究科 情報工学専攻ながれ領域 安在大祐. 052-735-5389)

議題 ヘルスケア・医療情報通信技術, 一般

3 月 9 日(水) 午後 (13:35~16:55)

(1) 13:35 - 14:00

空間存在情報と確率アトラスにもとづく 医用画像からの臓器情報抽出と肝硬変症支援診断システム開発

○健山智子・Chuhua Dong・上谷芽衣・李 迎博 (立命館大)・古川 顕 (首都大東京)・金崎周造 (武田病院)・陳 延偉 (立命館大)

(2) 14:00 - 14:25

受信電力を用いたカプセル内視鏡の移動経路長・進行方向同時推定に関する一検討

○伊藤孝弘・安在大祐・王 建青 (名工大)

(3) 14:25 - 14:50

無線周波数帯における皮膚組織の電気定数測定に関する研究

○佐々木謙介・和氣加奈子・渡辺聡一 (NICT)

(4) 14:50 - 15:15

睡眠時間と睡眠中の心拍変動に関する検討

○中山奈津紀 (中部大)

(5) 15:15 - 15:40

ヘルスケア利用を目指した転倒リスク評価法 ～ 仮想壁を利用した立位姿勢の定量化 ～

○坂田菜実・島 圭介 (横浜国大)・島谷康司 (県立広島大)

―― 休憩 (15 分) ―――

(6) 15:55 - 16:55

[招待講演] 多元計算解剖学の一断面

○本谷秀堅 (名工大)

一般講演：発表 20 分 + 質疑応答 5 分

☆MICT 研究会今後の予定 []内発表申込締切日

5 月 12 日(木)~13 日(金) 機械振興会館 [3 月 14 日(月)] テーマ: 高信頼制御通信, ヘルスケア・医療情報通信技術, 一般

5 月 16 日(月)~17 日(火) Hotel Lasaretti, Oulu, Finland [3 月 1 日(火)] テーマ: SmartCom 2016

【問合せ先】

安在 大祐 (名古屋工業大学) E-Mail: mict-sec@mail.ieice.org

Last modified: 2016-02-01 12:12:22