



プログラム

3/17-18, 2010 名古屋大学 東山キャンパス IB電子情報館

メインテーマ 『ブレイクするケータイ』

1日目

3月17日(水)

12:00 受付開始 (IB 電子情報館中棟 1階ロビー)

12:50 開会あいさつ 田村 博(モバイル学会会長) 【IB 大講義室(2階)】

司会: 宮尾 克 (名大)

13:00~15:00 公開特別講演 1 【IB 大講義室(2階)】

聴講無料・申込不要*

司会: 長谷川 聡 (名古屋文理大)

- 1001 『Android: モバイル多様性の抬頭』
嶋 是一 (日本 Android の会)
- 1002 『社会インフラ化するケータイの展望』
木暮 祐一 (武蔵野学院大)

15:00~15:20 休憩

15:20~17:20 第1室【013 講義室(1階)】 自動車運転/位置情報/通信技術 司会: 大杉 淳 (パイオニア)	15:20~17:20 第2室【015 講義室(1階)】 社会的応用/ユビキタス社会 司会: 大森正子(神戸女子大)・宮尾 克(名大)
1111 GPS ケータイを利用した位置情報共有システムの開発 八尋剛規(東海大福岡短大), 小川兼司(エアアイエス・ライブ・ジャパン)	1211 シニア向けモバイル観光情報サービスにおけるインタフェースの設計 下畑光夫, 三樹弘之(沖電気工業), 細野直恒(沖コンサルティングソリューションズ), 越塚登, 坂村健(東大)
1112 実用的な無線データ通信技術を用いた接続の安定性を高めるモバイルインターネット手法に関する研究 白井俊宏(東大)	1212 カメラ付き携帯電話を用いた観光中継における撮影者の行動 藏野文子, 宮南雅也, 久保田哲生, 鶴本頭一郎 (ソフトデバイス), 播口光(東京糸井重里事務所)
1113 ランドマークの定量的評価に基づく歩行者の不安を軽減する経路探索アルゴリズム 宇戸裕人, 古川 宏(筑波大)	1213 ネット社会・子供の安全とケータイ 松沼正平(名古屋産業科学研究所), 宮尾 克(名大), 長谷川聡, 長谷川旭(名古屋文理大), 大森正子(神戸女子大)
1114 ドライバによる同定が困難な交差点に対する経路案内情報の直観的提示法 岡田直巳, 古川 宏(筑波大)	1214 モバイルコンテンツビジネスのレイヤー構造から見るサービス要件 車田貴之(クルッチドットコム)
1115 小型電動自動車および電動車椅子の自動運転時における乗員の視線・不安感に関する研究 大門 樹, 大前 学, 田 容旭, 岡野清紀(慶応大)	1215 高齢者のケータイ利用に関する調査 中道佳子, 大森正子(神戸女子大), 宮尾 克(名大)
1116 シミュレータを用いた個人移動体の自動運転時の不安感と情報量の検討 田 容旭, 大門 樹, 一瀬真衣(慶応大)	1216 iPhoneによる多言語医療問診システム 九野友宏(名古屋文理大), 杉田奈未穂(エスケイワード), 長谷川旭, 長谷川聡(名古屋文理大), 宮尾 克(名大)

17:20~17:40 休憩・移動時間

17:40~ 懇親会 名古屋大学内 七味亭 (ななみてい) IB 電子情報館北西側へ出て斜め向い側	当日受付可
18:00-18:20 和太鼓演奏: 耕座(おこしぎ)	

*一般講演の聴講は有料(一般: 論文集込み、学生: 論文集別売)です。また懇親会費は別途必要です。1階受付で承ります。

2日目

3月18日(木)

9:00 受付開始 (IB 電子情報館中棟1階ロビー)

10:00~12:00 第1室【013 講義室(1階)】 ヒューマンインターフェース 司会：萩原 啓 (立命館大)	10:00~11:00 第2室【015 講義室(1階)】 アプリケーション/デバイス技術 司会：渡辺智之 (愛知学院大)
2111 タッチパネル搭載ケータイにおける入力方式の評価 長谷川旭(名大, 名古屋文理大), 長谷川聡(名古屋文理大), 宮尾 克 (名大)	2211 ケータイのビーズデコレーションの設計支援 山田恭子(名古屋文理大), 加藤正史(アワーズ), 長谷川聡(名古屋文理大)
2112 携帯情報端末と医療用液晶モニタの物理特性の比較 杉浦明弘(岐阜医療科学大), 藤田尚利, 渡辺洋平(名大), 吉田貴博, 高田宗樹(岐阜医療科学大)	2212 RFID を利用したモバイルデバイスによるセキュリティシステムの研究 森 誠之, 近藤崇司 (情報科学芸術大学院大)
2113 携帯端末の動きによるズームとスクロールの並行実行を用いた Web ページ閲覧手法 村田和義, 永友圭一朗, 渋谷 雄(京都工芸繊維大)	10:40~12:00 公開講座 【015 講義室(1階)】 聴講無料・申込不要 [※] 2201 『 iPhone アプリ開発、はじめの一步 』 講師： 佐原 理, 長谷川 旭 (名大, 名古屋文理大) モバイルカフェ (IAMAS 情報科学芸術大学院大) iPhone 道場 (名古屋文理大)
2114 モバイル機器の違いによる文字入力の比較検討 -文字入力速度の比較検討- 大塚正雄, 丁井雅美, 富田 寛 (広島国際大)	
2115 モバイル環境の違いによる文字入力の比較検討 -室内と社内の文字入力速度の比較- 富田 寛, 丁井雅美, 大塚正雄 (広島国際大)	
2116 複数音声警報の同時聴取を可能とする聴覚表示法の検討 長谷川暖, 古川 宏 (筑波大)	

12:00~13:00 昼休み

13:00~15:00 公開特別講演2 【IB 大講義室(2階)】 聴講無料・申込不要 [※] 司会：松沼 正平 (名古屋産業科学研究所)
2001 『 アートとセカイとしての iPhone 』 赤松 正行 (IAMAS 岐阜県立国際情報科学芸術アカデミー)
2002 『 iPhone が日本の教育現場を劇的に変える 』 中山 五輪男 (ソフトバンクモバイル(株))

15:00~15:20 休憩

15:20~17:20 第1室【013 講義室(1階)】 脳/生体影響 司会：高田宗樹(岐阜医療科学大)	15:20~17:20 第2室【015 講義室(1階)】 教育/学習/記憶 司会：渋谷 雄(京都工芸繊維大)・川野常夫(摂南大)
2121 NIRS によるひらめき時の脳内血中酸素化ヘモグロビン濃度変化の特徴抽出 寺西慶祐, 萩原 啓 (立命館大)	2221 モバイル端末の文字フリック入力の習熟度と入力速度 加藤琢也, 満仲洋介, 長谷川旭, 長谷川聡(名古屋文理大), 宮尾 克 (名大)
2122 ユーザビリティの質の違いによる脳内血中酸素化ヘモグロビン濃度変化の特徴変化の比較 杉谷直哉, 萩原 啓 (立命館大)	2222 大学生の携帯電話利用動向の経年変化 木暮祐一 (武蔵野学院大)
2123 ヘッドマウントディスプレイ上の立体像への水晶体調節反応 長谷川聡(名古屋文理大), 大森正子(神戸女子大), 渡辺智之(愛知学院大), 市川哲哉(オリンパスVC), 宮尾克(名大)	2223 ケータイによる会話が視空間的作動記憶に与える影響 (続報) 川野常夫, 門居直樹 (摂南大)
2124 ヘッドマウントディスプレイ上の立体像の見え方に関する視力測定法による研究 斎藤英喜, 岸本大海, 長谷川聡(名古屋文理大), 宮尾 克 (名大)	2224 階層的学習法を用いた高齢者による携帯電話システムの理解支援 加藤悠太, 古川 宏 (筑波大)
2125 ヘッドマウントディスプレイを用いた各種映像刺激による映像酔いの評価 山本哲也(岐阜医療科学大), 宮尾 克(名大), 杉浦明弘, 高田宗樹(岐阜医療科学大)	2225 iPhone を通じたモバイルプログラミング学習 神谷典孝, 長谷川旭, 佐原 理, 長谷川聡(名古屋文理大)
2126 左右手上下動作における NIRS 高速成分のイベント関連解析 田村博(田村ヒューマンインターフェース研究所)	2226 iPhone を活用した美術教育における能動的映像体験 佐原 理 (名大, 名古屋文理大), 木村亮介 (情報科学芸術大学院大)