

第3回モバイル研究会[ケータイと脳]

～移動を伴う情報通信における脳の働きを計測・デザイン・評価する～

企画担当:大森正子(神戸女子大学)・田村 博(田村 HI 研究所)

日時:2007年 **1月19日(金)**午後**2~5**時

会場: **臨床研究情報センター 第3研修室**

神戸市中央区港島南町1-5-4 <http://www.tri-kobe.org>

神戸「三宮」よりポートライナー「先端医療センター前」下車、陸橋東側

参加費: **無料**(※資料代別)

参加希望者はE-mail等で事前にご連絡くださることが望ましい

プログラム

はじめに:「ケータイと脳」企画にあたって(大森正子)

1. 「NIRS 計測を用いた注意状態の定量化」

○橋崎将典、上田真樹、中村美穂、山田隆登、萩原啓(立命館大学)

2. 「活性状態の違いにおける脳内血中 Hb 濃度変化とパフォーマンスとの関係」

○中村美穂、橋崎将典、野田晃平、萩原啓(立命館大学)

3. 「NIRS 応答波形の2次元軌道を用いた大脳活動の理解」

○田村 博(田村ヒューマンインタフェース研究所)、大森正子(神戸女子大学)、
丁井雅美(広島国際大学)

休憩

4. 「コンテンツ理解に関連した脳活動計測—光 トポグラフィを用いて」

○永井聖剛、遠藤信貴、熊田孝恒(独 産業技術総合研究所)

5. 「視覚ターゲット検出に関連する脳内反応」

○大森正子(神戸女子大学)、長谷川聡(名古屋文理大学)、宮尾克(名古屋大学情報連携
基盤センター)、丁井雅美(広島国際大学)、田村博(田村ヒューマンインタフェース研究所)

むすび:これからの「モバイルと脳」(赤松幹之)

モバイル学会 <http://mobilergo.com>

神戸市中央区港島中町6丁目14番地ポートピアプラザC棟1803号

TEL+FAX: 078-303-1560, 050-1460-1560 mgo@mobilergo.com