

# 医用・生体工学研究会

〔委員長〕 星 善光（東京都立産業技術高等専門学校）

〔副委員長〕 佐藤隆幸（首都大学東京）

〔幹事〕 新田尚隆（産業技術総合研究所） 近藤健悟（京都大学）

日 時 平成28年6月17日（金） 10:00～15:20

場 所 北海道大学情報科学研究科 情報棟 11階大会議室（〒060-0814 札幌市北区北14条西9丁目，地下鉄南北線：北12条駅下車…徒歩10分，または北18条駅下車…徒歩15分，徒歩：JR札幌駅から徒歩20分） <http://www.ist.hokudai.ac.jp/access/>

連 催 電子情報通信学会 MEとバイオサイバネティクス研究会

共 催 日本生体医工学会，IEEE EMBS Japan Chapter

議 題 テーマ「ME一般」

6月17日（金）

MBE-16-049 球回し運動の習熟による皮質・筋活動量の抑制

○渡部啓介・橋本泰成（北見工業大学）

MBE-16-050 手関節運動を脳波から検出する判別式の比較

○池上宗汰・橋本泰成（北見工業大学）

MBE-16-051 P300 Spellerにおける刺激回数と刺激提示時間の検討

○北村翔太・田中久弥（工学院大学）

MBE-16-052 舌運動想起時の事象関連同期・脱同期計測

○西川賢大・田中久弥（工学院大学）

MBE-16-053 画像差分シュリーレン法による透明減衰媒体中の超音波音場可視化

○飯島優季奈・工藤信樹（北海道大学）

MBE-16-054 モデル検査を用いた人工呼吸器貸出管理システムの検証

○宮崎 仁・鳥越貴之・茅野 功（川崎医療福祉大学）

小笠原康夫（川崎医科大学/川崎医療福祉大学）

MBE-16-055 炭素繊維素材による電波吸収材を用いたUHF帯信号の遮蔽効果の検討

—医用UHF帯パッシブRFIDシステムの安全性評価—

○保坂良資（湘南工科大学）・水野広文（東海電気）・布瀬保宏（東海電気）

MBE-16-056 バーチャル空間と現実空間における行動の比較分析と補間に関する検討—第二報—

○濱本和彦（東海大学）

◎ 講演時間 1件当たり25分（質疑応答を含む）

※プログラムが変更となりました。ご注意ください（2016.4.20）