

★MEとバイオサイバネティクス研究会 (MBE)

専門委員長 堀 潤一 副委員長 吉田 久

幹事 奥野竜平・辛島彰洋 幹事補佐 湯田恵美・金子美樹

日時 7月23日(土) 13:00~14:40

会場 オンライン開催(徳島大 芥川正武)

議題 ME, 一般

1. α 波基礎律動と定常状態視覚誘発電位(SSVEP)の関連性の検討

○由村慶介・芥川正武・榎本崇宏(徳島大)・七條文雄(鈴江病院)・加治芳雄(徳島文理大)・木内陽介(徳島大)

2. 脚部運動関連脳電位の時空間解析による左右判別の検討 ○佐藤智孝・堀 潤一(新潟大)

3. Pilot Study on Early Prediction of Sleep Apnea Based on Heart Rate Variability Time-Series Forecasting

○Muhammad Shaufil Adha・Tomohiko Igasaki(Kumamoto Univ.)

4. 座圧分布を用いた姿勢判別による車いすインタフェースの検討 ○堀 潤一・廣瀬大真(新潟大)

◆日本生体医工学会; MEとバイオサイバネティクス研究会, IEEE EMBS Japan Chapter 共催

☆MBE研究会今後の予定 []内発表申込締切日

9月 東北[未定] テーマ: NC, ME, 一般

【問合せ先】

堀 潤一(新潟大)

〒950-2181 新潟市西区五十嵐2の町 8050

TEL & FAX (025)-262-6733

E-mail: hori@eng.niigata-u.ac.jp