

武蔵野大学MCMEセミナー

第51回

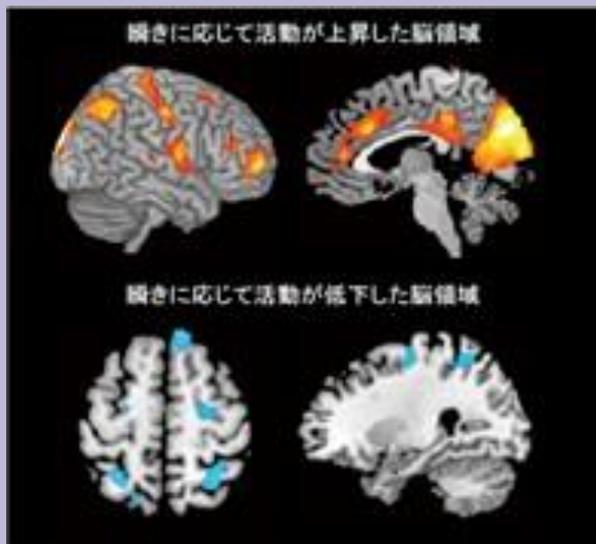
中野 珠実 氏

(大阪大学大学院生命機能研究科)



瞬きから迫る心の仕組み

人間は3秒に1回の頻度で瞬きを自発的にしている。その瞬きのタイミングは映像の暗黙裡の分節で同期して発生することや、瞬きの度に脳や身体の状態がリセットされていることを明らかにしてきた。また、二者間での瞬き同期は、円滑な対人コミュニケーションと深い関係がある。本講演では自発性の瞬きを手掛かりに、脳や心の仕組みに迫る。さらに、瞬きの同期を手掛かりとした関心度の推定法や、瞬きの発生率を推定する人工知能を用いた映像のハイライトの自動生成など、瞬きの社会応用研究についても紹介する。



10月18日(火) 17:00-18:30

オンライン開催 (Zoom) , 参加費無料

参加ご希望の方は、右のQRコードより参加登録をお願いいたします。登録締切：10/16

↓↓参加登録はこちら↓↓



コーディネーター：木下 修一 (武蔵野大学工学部数理工学科 教授)

問い合わせ先：武蔵野大学数理工学センター

https://www.musashino-u.ac.jp/research/laboratory/mathematical_engineering/

世界の幸せをカタチにする。

