Organized Session | Organized Session | [OS] OS-18

[3G3-OS-18a]感情と AI(1)

日永田 智絵（電気通信大学）、堀井 隆斗（電気通信大学）、長井 隆行（大阪大学）

Thu. Jun 6, 2019 1:50 PM - 3:30 PM Room G (302A Medium meeting room)

1:50 PM - 2:30 PM

[3G3-OS-18a-01](Invited talk) Predictive coding of interoception and affective emergence

○Hideki Ohira[1] (1. Nagoya University)

Keywords:Emotion, Predictive coding, Interoception

近年の感情科学では、感情は身体内部の知覚である内受容感覚からコア・アフェクトという基礎的状態が形成される過程と、コア・アフェクトを言語により解釈するカテゴリー化の過程から創発されると主張される。またコア・アフェクトは、脳の生成モデルによる予測に基づいた身体信号のベイズ的推論により形成されると考えられている。本講演では、こうした理論を紹介し、脳・身体・行動に関わる実証的知見からその妥当性を考える。

©The Japanese Society for Artificial Intelligence