東京工業大学 文系基礎科目:認知科学

Emotion [評価的認知+行為準備+(主観的体験)]から構成されるマクロ的な心的状態

感情 emotion, feeling, affect 無標語・一般語・専門語としても可 感情体験を含ませる(成人)

情動 emotion 有標語・専門語 感情体験を含ませない(動物・乳幼児)

気分 mood 長期的で緩慢・専門語としても可

感情の科学

感情心理学 ψ of emotion 感情の脳/神経科学 brain/neuro science of emotion 感情の認知科学 cog sci of emotion <u>応用</u> 感情とHCI human computer interaction (^_^) 感情とデザイン attractive things work better 感情と意思決定 decision making 感情と文化 cultural ψ

感情のマクロ性を分解する

<u>1次感情·1次情動 primary emotions</u>

知覚信号 → 情動脳 → 行動喚起

(理解・記憶・推論などを経由しない感情過程)

(成人の場合は、[→ 前頭葉 → 主観的体験]という過程が併存する)

2次感情 secondary emotions

(知覚・記憶・推論) → 熟慮的認知 → 前頭葉 → 感情体験

情動脳 → 前頭葉 → (行動)

<u>3 次感情 tertiary emotions</u>

(知覚・記憶・推論) → 熟慮的認知 → 前頭葉 → 感情管理
情動脳 → 前頭葉

Cognitive Science