

学習心理学研究会開催（10/14）のご案内



10月14日（月）に英国ノッティンガム大学（The University of Nottingham）より Mark Haselgrove 博士をお招きしてご講演いただきます。Haselgrove 博士は動物およびヒトの認知・行動に関する連合学習理論的研究で世界的に著名な研究者です。今回は動物とヒトの空間学習における実験研究と理論的分析についてお話しいたします。

参加事前登録は不要ですので、皆様お誘い合わせの上ぜひ奮ってご参加ください。（学部生・大学院生のご参加は特に歓迎いたします！少しでもご興味のある方はこの機会にぜひ最新の知見に触れてみてください）

日時：2019年10月14日午後2時から（15時半ごろ終了を予定）

場所：戸山キャンパス第1会議室（33号館3階）

講演題目：Making and Breaking a Cognitive Map

講演要旨：Human and non-human animals can use information provided by the geometry of the environment to navigate towards hidden goals. Despite a relative paucity of evidence, environmental geometry has been suggested to constitute a key component of global, allocentric representations of space - The cognitive map (e.g.: Gallistel, 1990). Other research, however, has emphasised the role of more local, and egocentric, representations of environmental geometry for navigation (e.g. Pearce, 2009). In this lecture I will present evidence for the use of both of these frames of representation during spatial navigation in virtual environments in human participants. In particular we examined whether navigation based on these two representational frames is susceptible to interference from other spatial information (e.g. landmarks). Our results indicate that both cognitive maps and more local, egocentric, representations of space are susceptible to interference effects such as overshadowing, blocking or the ID-ED effect.

主催：「学習心理学研究会」、文科省科研費補助金基盤研究(B)「随意行動の消去に関する連合学習およびシステム神経科学的検証」（代表者 神前裕）

問い合わせ先：神前裕（文学部心理学コース） yutaka.kosaki@waseda.jp