

大学共同利用機関法人自然科学研究機構生理学研究所
博士研究員の公募について

1. 募集内容

生理学研究所・システム脳科学研究領域・認知行動発達機構研究部門では、社会的認知機能の神経基盤の解明を目指し、霊長類動物をモデルとする実験研究を展開しています。今回は、新たに開発する実験パラダイムの下で、ニホンザルの社会行動解析、社会行動遂行中の神経活動計測、ウイルスベクターを用いた神経路選択的活動操作等をおこない、社会脳の動作原理を明らかにする研究に参加していただける方を募集します。

【参考文献】

- ・ Isoda M (2021) Ann Rev Neurosci 44: 295-313
- ・ Ninomiya T et al. (2020) Nat Commun 11: 5233
- ・ Noritake A et al. (2020) PNAS 117: 5516-5524
- ・ Noritake A et al., (2018) Nat Neurosci 21: 1452-1462

【当部門の URL】

- ・ <https://www.nips.ac.jp/research/group/post-48/>
- ・ <https://www.nips.ac.jp/dbd/NewSite/index.html>

2. 職種および募集人員

博士研究員 若干名

3. 応募資格

- 1) 博士の学位を有するか、それに相当する研究業績を有する方
- 2) 以下のいずれかの専門分野の経験がある方を優先します
 - ・ 神経科学（計算論的神経科学を含む）
 - ・ 心理学
 - ・ 精神医学、神経内科学、または脳神経外科学
 - ・ 発達科学

なお、上記の専門分野の経験がなくても、新たな分野に参入して意欲的に研究に取り組みたいという熱意のある方は、選考の対象とします。

4. 任期

年度ごとの更新で 2024 年 3 月 31 日まで（競争的資金による雇用となります）。業績評価により更に任期を延長して更新することもあります。

5. 待遇

本機構支給基準に基づき、経歴・能力等により決定します。その他本機構就業規程の

定めによります。

6. 募集期間

2022年1月7日必着。ただし、適任者が見つかり次第、募集を終了します。

7. 赴任時期

決定後できるだけ早期を希望しますが、現在の職業や学業の都合に配慮します。

8. 応募方法

以下の書類をPDFファイルにして下記メールアドレスまでお送りください。応募書類は返却せず、募集終了後に責任をもって処分します。

- 1) 履歴書（様式任意、写真添付、電子メールアドレスを記載）
- 2) 研究・業績目録
- 3) 主要論文3編以内の別刷り
- 4) これまでの研究概要、志望動機、今後の抱負（A4用紙2～3枚程度、図を挿入してもよい）
- 5) 照会可能な推薦者2名の連絡先（氏名、所属、電子メールアドレス、電話番号）

9. 選考方法

書面審査を経て面接審査（オンライン形式を含む）をおこないます。

10. 男女共同参画について

- 1) 生理学研究所は男女共同参画の推進に取り組んでいます。
- 2) 生理学研究所は業績の評価において同等と認められた場合には、女性を積極的に採用します。
- 3) 産前産後休暇・育児休業または介護休業を取得した場合は、履歴書等にその期間を明記していただければ、それを考慮します。

11. 個人情報の取扱い

応募に係る個人情報は、個人情報保護法および本機構規定に基づいて適切に管理し、本選考および採用の目的以外には使用しません。

12. 書類送付先および問合せ先

生理学研究所認知行動発達機構研究部門 磯田昌岐

E-mail: isodam @ nips.ac.jp（@の前後のスペースを削除してください）