

研究者を招いて行う参加型ディスカッション

# ふれデミックカフェ @KRP

with 京大オリジナル



## 第35回

# 記憶の長期保存研究の社会実装に向けて

2023.10.27 (金) 16:30~17:30

### 講師よりコメント

大人が子供の頃のことを覚えているように、人は数十年にわたって記憶を保持することができます。私はこのような記憶の長期保存の細胞機構をマウスで研究しています。近年では光によって記憶を操作する技術や、脳内の記憶を観察する技術を開発しています。またこの技術を応用することで PTSD 治療や記憶増強法の開発にもつなげていきたいと考えています。これまでの研究をご紹介します。様々な分野の方々との意見交換ができればと思っています。

### 会場・定員

現地会場

30名

京都リサーチパーク西地区  
10号館1階「GOCONC」  
(京都市下京区中堂寺栗田町91)

オンライン

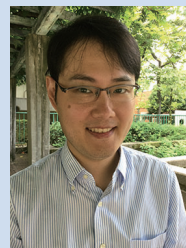
25名

Zoom

※お申し込み後別途 URL 送付



### 講師紹介



後藤 明弘 特定准教授  
(京都大学大学院医学系研究科  
システム神経薬理)

費用 無料

対象 工学・光学、数理解析、医療関連の企業・研究者

今回は特に以下に関連する方のご参加をお待ちしております。

- ・マウスに取り付ける小型デバイス（金属加工や光学素子）の作成、設計ができる方
- ・画像解析やデータの数理解析ができる方
- ・臨床応用にご関心をお持ちの方

申込 右の QR コードより受付

■現地参加の方のうち、事前に参加申し込まれた方に限り、当日「GOCONC」内でソフトドリンクを1杯ご提供します。



2004年 京都大学総合人間学部  
2008年 京都大学大学院生命科学系研究科  
2010年 日本学術振興会特別研究員 (DC1)  
2013年 大阪バイオサイエンス研究所 共同研究員  
2013年 日本学術振興会特別研究員 (PD)  
2016年 特定国立研究開発法人理化学研究所  
基礎特別研究員  
2016年 京都大学大学院医学系研究科システム  
神経薬理 特定助教  
2021年 同上 助教  
2022年 さきがけ研究者 (至現在)  
2023年 京都大学大学院医学系研究科  
システム神経薬理 特定准教授 (至現在)

お問い合わせ

■主催：京都リサーチパーク株式会社 イノベーションデザイン部（倉地・山本）

〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町134 TEL: 075-315-8491 MAIL: krp-id@krp.co.jp

■協力：京大オリジナル株式会社