



京都大学こころの未来研究センター主催

fMRI 解析セミナー

# 脳領域間結合解析 2018

2019年3月18日(月) 19日(火) 両日とも10:00~12:00 及び 13:30~17:00

京都大学稲盛財団記念館3階大会議室

※参加費：無料

講師：河内山隆紀 先生 (株式会社 ATR-Promotions, 脳活動イメージングセンタ)

脳領域間結合解析法の講義と実習を行います。講義で行う理論的説明に基づいて、実習では自ら手を動かしながら実際のデータを解析してみることで、自らの研究に「使える」スキルを獲得することを目標とします。解析法には、Psycho-physiological Interaction (PPI) 解析や Dynamic Causal Modeling (DCM) を中心として参加者の皆様のご希望も伺いながら紹介していきます。また2013年度セミナー開催時より追加されたSPM12の最新機能 (Resting state DCM、Bayesian model reduction、Empirical Bayesian DCM 等) も紹介したいと思います。

**対象** 学生及び研究者で、脳機能画像データの解析 (MATLAB 及び SPM による解析) の経験を有し、MATLAB のインストールされた PC を持参できる方。両日とも参加できる方に限ります。

**定員** 30 名 (申込みによる先着順)  
定員になり次第、締め切らせていただきます (なお申込者が特定の研究室に偏った場合には、別途調整させていただきますのでご了承ください)。

## ■ 申込方法

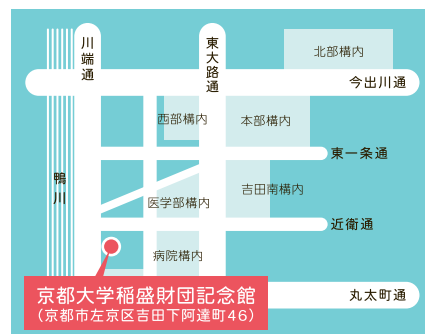
E-mail にてお申込みください。  
件名に「fMRI 解析セミナー 申込み」と明記し、必要事項を記入の上、ご送付ください。

## ■ 必要事項

①氏名 (ふりがな) ②所属 (機関名 学部/研究科も明記してください) ③返信用ご連絡先 (メールアドレス)  
※申込受付完了後、こちらよりご連絡差し上げますので、返信用メールアドレスは明確にお願いします。

## ■ 連絡先/申込先

京都大学こころの未来研究センター・リエゾンオフィス  
E-mail: [kokoro-sem@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp](mailto:kokoro-sem@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp)  
U R L: <http://kokoro.kyoto-u.ac.jp/>



京都大学 KOKORO RESEARCH CENTER • KYOTO UNIVERSITY  
こころの未来研究センター