

## 慶應義塾大学 人文グローバル COE

## 脳機能画像解析講習会

~ FreeSurfer を用いた解析~

講師: 四本裕子(慶應義塾大学人文グローバル COE 特別研究准教授) オーガナイザー: 川畑 秀明(慶應義塾大学文学部 准教授)

日時: 2011年2月26日(土) 10:00 — 15:00

場所: 三田キャンパス南館ディスカッションルーム(5階)

Date and Time: Saturday, 26th February, 2011; 10:00 – 15:00 Venue: Discussion Room, 5 floor, South Building, Mita Campus, Keio University

FreeSurferを用いた脳機能画像解析の講習会を、当グローバルCOE特別研究准教授の四本裕子君を講師として開催します。FreeSurferはハーバードメディカルスクールで開発された脳活動領域などの特定において非常に有用な解析ツールですが、他の解析ツールに比べて非常に難しく捉えられがちです。本講習会ではこれまでに脳機能画像解析をSPM等の他のツールを用いて行っていた方々を対象に、FreeSurferによる脳機能画像解析の方法について知っていただくために開催します。

なお、会場や資料の都合で、本講習会への参加を希望する方は下記メールアドレスまで、2月18日(金)までに連絡をお願いします(人文グローバルCOEの研究員も事前登録が必要です)。慶應義塾大学人文グローバルCOE内の研究者以外でも興味のある方は参加できます。また、参加の際はノートパソコンにFreeSurferをインストールしてお越しください。インストールの方法は、参加希望者に改めてご連絡します。

講師紹介:四本裕子君

東京大学卒業後、ブランダイス大学大学院博士課程修了後、ハーバードメディカルスクールリサーチフェロー等を経て、現職、知覚学習による大脳の可塑性やアウェアネス等について、MRIや心理物理学的手法を用いて研究している。

会費無料、事前登録は必要、言語日本語

企画: 慶應義塾大学グローバルCOEプログラム「論理と感性の先端的教育研究拠点」 研究成果発信・支援プログラム/脳と進化班 川畑秀明・四本裕子

http://www.carls.keio.ac.jp/ 申し込み・E-Mail: kawabata@flet.keio.ac.jp