

# fNIRS体験講座（第2回）

- けいはんなリサーチコンプレックス事業では、「i-Brain × ICT」の研究開発テーマのもと、脳科学技術関連の専門知識・技術普及セミナーを開催します。
- 平成29年度の新規講座として、脳活動計測の手法のひとつであります「NIRS (Near-Infrared Spectroscopy)」技術について、一連の講座を実施いたします。この技術は、測定時の自由度が大きく、時間的な解像度が高いため、近年様々な脳機能の解析の場面で、利用が促進されています。

■開催日時：7月3日(月)

■開催時間：17:00 ~ 20:00 (予定)

■開催場所：同志社大学 医心館4階 輪講室A

(京田辺キャンパス：裏面のアクセスをご参照下さい)

■講師：

同志社大学 生命医科学部 教授 廣安 知之氏

日立製作所 ヘルスケア診断システム事業部 稲員 拓海氏

■お申込み：裏面の必要事項を記入し、emailもしくはWebでお申込み下さい。

無料

(定員20名)

## 【概要】

日立製ETG-7100は1台で最大120チャンネル計測可能な高機能なマルチチャンネルの光トポグラフィ装置(fNIRS)です。

本講では、実際にETG-7100を稼働させ、どのように実験を行うのか、説明とデモを行います。結果の解析方法や利用のノウハウについても触れます。ETG-7100を利用したことがない方が対象です。



[主催] けいはんなリサーチコンプレックス事業 <http://keihanna-rc.jp/>

[事務局] 同志社大学 研究開発推進機構

TEL : 0774-65-6223 FAX : 0774-65-6773 Email : [hr-dev@keihanna-rc.jp](mailto:hr-dev@keihanna-rc.jp)

[協力] 同志社大学 イノベティブ・コンピューティング研究センター

# アクセス

## ■所在地

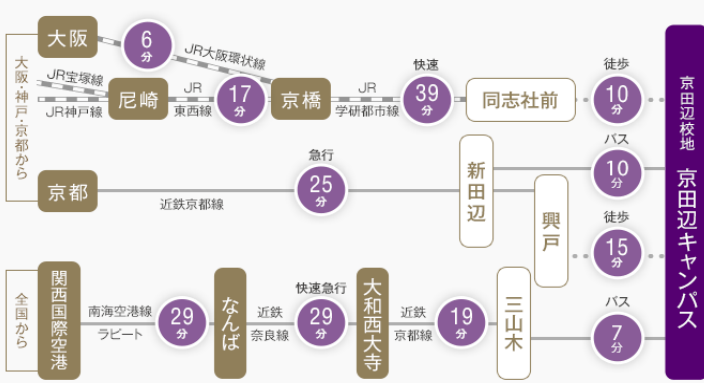
〒610-0394 京田辺市多々羅都谷1-3  
TEL : 0774-65-7010

## ■近鉄電車

「興戸」駅から徒歩20分  
「新田辺」駅からバス・タクシーで15分  
「三山木」駅からバスで7分

## ■JR学研都市線

「同志社前」駅から徒歩15分



※バスの場合、同志社大学理工学部にて下車が便利です

※詳細は下記をご参照下さい

<http://www.doshisha.ac.jp/information/campus/access/kyotanabe.html>



## 【申し込み方法】

申し込み期限までに、下記のいずれかの方法でお申し込みください。

- ① 下記を記入して、[seminar@keihanna-rc.jp](mailto:seminar@keihanna-rc.jp) へ、メール返信でご返信。  
※所属、氏名、メールアドレスを明記ください。
- ② 下記 Webサイトからのお申込み

<http://keihanna-rc.jp/?p=1699>

**お申込み〆切 : 2017年6月30日 (金曜日)**