



ミユキ技研

## 脳科学セミナー in 大阪

脳科学の研究は近年著しい進歩を遂げつつあります。

本セミナーは研究者のみなさま向けに基礎から最新の情報までを提供するとともに、将来における脳科学の進展に貢献したいと企画いたしました。奮ってご参加ください。

2024年

7月6日(土)

時間 / 10:00-15:00

脳機能計測の基礎と応用

7月7日(日)

時間 / 10:00-15:00

脳刺激とNeuromodulation

定員 50名(先着順)

参加費 1,000円/1日(税込)

場所 NLC新御堂ビル6階601室  
大阪市淀川区宮原5丁目1-24

オーガナイザー 北澤 茂 先生  
大阪大学大学院

お申込み



左記の2次元コードまたは  
下記ミユキ技研のサイトからお申込みください。

<https://www.miyuki-net.co.jp/>

お申込み後、当セミナー事務局より、  
メールをお送りします。  
このメールをもって、お申込確定と  
させていただきます。

## 7.6 SAT 『脳機能計測の基礎と応用』 — 10:00–15:00

10:00-11:00	生体信号計測の基礎とデモンストレーション	伊藤太祐 (ミュキ技研)
11:00-12:00	生体信号解析の基礎	白澤厚 (ミュキ技研)
12:00-13:00	昼休み	
13:00-14:00	生体磁気計測技術開発	大塚明香先生 (NICT)
14:00-15:00	日常に近い状態での脳波計測とその応用	成瀬康先生 (NICT)

## 7.7 SUN 『脳刺激とNeuromodulation』 — 10:00–15:00

10:00-11:00	非侵襲的脳刺激法の基礎とデモンストレーション	伊藤太祐 (ミュキ技研)
11:00-12:00	経頭蓋磁気刺激の基礎とその応用	木村一皓先生 (理化学研究所)
12:00-13:00	昼休み	
13:00-14:00	経頭蓋静磁場刺激 (transcranial Static Magnetic Stimulation, tSMS)は有効か?	北澤茂先生 (大阪大学大学院)
14:00-15:00	ヒトのシステム神経科学における ニューロモジュレーションの実際	春野雅彦先生 (NICT)

### 演者



**北澤 茂** 先生

大阪大学大学院医学系研究科・脳生理学  
教授  
NICT 未来ICT研究所  
脳情報通信融合研究センター センター長



**春野 雅彦** 先生

NICT 未来ICT研究所  
脳情報通信融合研究センター  
脳情報工学研究室 室長



**成瀬 康** 先生

NICT 未来ICT研究所  
脳情報通信融合研究センター  
脳機能解析研究室 室長



**木村 一皓** 先生

特定国立研究開発法人理化学研究所  
生命機能科学研究センター  
脳コネクティブイメージング研究チーム  
基礎科学特別研究員

**大塚 明香** 先生

NICT 未来ICT研究所  
脳情報通信融合研究センター  
脳機能解析研究室

**白澤 厚**

株式会社ミュキ技研  
顧問

**伊藤 太祐**

株式会社ミュキ技研  
営業部チーフ

※NICT: 国立研究開発法人情報通信研究機構