

# 脳情報科学が拓く近未来社会

(一財) 近畿高エネルギー加工技術研究所 (AMPI)



参加  
無料

日本は世界の最長寿国であり、すなわち高齢化の先進国といえます。若い労働者が減少する一方で、多くの働く意欲ある元気なシニアがおられます。これらの方々が生き甲斐を持ってものづくりに携われる環境の構築が喫緊の課題です。そこでAMPIで「シニアファクトリー研究会」を立ち上げ、これらの問題点と課題について検討を開始しました。

研究会の第1回オープンセミナーとして、情報通信機構・脳情報通信融合研究センター (CiNet) 副研究センター長 田口隆久様をお招きし、人間の脳の働きについて現在の研究最前線のお話をして頂きます。多数の方々のご参加をお待ちしております。

日 時：平成29年3月7日 (火)

15:00～17:00

場 所：エーリック 第2, 3会議室 (尼崎市道意町 7-1-3, AMPI 北隣)

定 員：30名

## プログラム

【挨拶】

【シニアファクトリーの取組紹介】

【特別講演】

「CiNetの脳情報科学が拓く近未来社会」

— エージレス社会への貢献 —

脳情報通信融合研究センター (CiNet)

副研究センター長 田口隆久氏

講演概要：

CiNetは、阪大吹田キャンパス内に情報通信研究機構 (NICT)と大阪大学が連携して設立した脳情報通信融合研究センターです。2013年に本格稼働を開始してまだ4年ですが、人間の脳情報を解析するセンターとしては世界規模を誇り、脳情報を精密に解析するfMRI装置も4台フル稼働して最先端の研究成果を生み出しています。脳を理解することは人間を理解することであり、人間が理解できれば生活も変わります。脳情報科学の成果を社会に生かし多くの方々が気持ちよく暮らせるように努めています。

この講演ではそれらの成果の一部、例えばひらめきの脳情報科学、脳内情報の取り出し技術、脳認知機能の修正技術などをご紹介します。今後の課題についても議論します。

注) CiNet: Center for Information and Neural Networks, 脳情報通信融合研究センター

### <申込先>

一般財団法人近畿高エネルギー加工技術研究所 (AMPI)

〒660-0083 尼崎市道意町 7-1-8

TEL: 06-6412-7736 FAX: 06-6412-8266

E-mail: monodukuri@ampi.or.jp

シニアファクトリー研究会 オープンセミナー  
**「脳情報科学が拓く近未来社会」 申込書**

**FAX 06-6412-8266**

**E-mail : monodukuri@ampi.or.jp**

必要事項を明記の上、申込先までFAXまたはメールでお申し込みください。  
**FAXが繋がらないときは番号の前に186をつけてダイヤルください**

日時 平成29年3月7日(火)

15:00~17:00

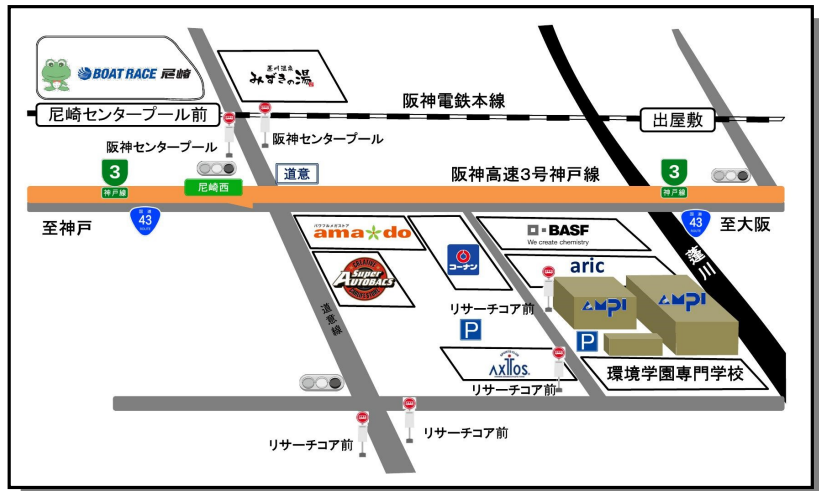
会場 エーリック 第2,3会議室

(AMP Iの北隣)

参加費 無料

定員 30名(申込先着順)

締切り 平成29年3月3日(金)



(申込日 月 日)

事業所名			
所在地			
電話番号		FAX	
E-mail			
参加希望者	(フリガナ) ----- (氏名)	所属・役職	
	(フリガナ) ----- (氏名)	所属・役職	

**<問い合わせ先>**

一般財団法人近畿高エネルギー加工技術研究所 (AMPI)  
 〒660-0083 尼崎市道意町 7-1-8  
 TEL : 06-6412-7736 FAX : 06-6412-8266  
 E-mail : monodukuri@ampi.or.jp