

# 第2回@EAJ 中部レクチャー

主催：公益社団法人日本工学アカデミー中部支部

後援：国立大学法人豊橋技術科学大学

## 「ミニマルファブ리케이션と未来社会」

特長な先進技術や思想を日本工学アカデミー会員のみならず、広く研究者、学生、一般市民の方々にも共有していただくために、日本工学アカデミー中部支部は、「EAJ中部レクチャー」を昨年度3月からスタートしています。

今回は、国立研究開発法人産業技術総合研究所 ナノエレクトロニクス研究部門首席研究員兼ミニマルシステムグループ長の原史朗博士、ならびに国立大学法人豊橋技術科学大学大学院教授・エレクトロニクス先端融合研究所所長の澤田和明先生をお招きし、原博士が生み出した**革新的な半導体生産プロセスであるミニマルファブ**の思想とそれがもたらす社会的インパクト、加えて、イオンイメージセンサをはじめとする革新的なセンシングデバイスへのミニマルプロセスの展開についてお話しいたします。



演題

産業が Individual になる  
超小型デバイス生産システム  
ミニマルファブ

講師 原 史朗氏 (工博)

国立研究開発法人

産業技術総合研究所ナノエレクトロニクス研究部門首席研究員

(兼)ミニマルシステムグループ長



演題

ミニマルファブで作る最先端  
センシングデバイス

講師 澤田和明氏 (工博)

国立大学法人

豊橋技術科学大学大学院電気電子情報工学専攻教授 (兼) エレクトロニクス先端融合研究所所長

2017年 7月4日 (火) 14:30~17:40

会場 豊橋技術科学大学  
附属図書館マルチプラザ

申込手続

裏面の参加申込書に必要事項をご記入いただき、下記宛 FAX または E-mail でお申込み下さい。

締切 6月27日 (火)

お申込み・お問い合わせ先

豊橋技術科学大学研究推進アドミニストレーションセンター

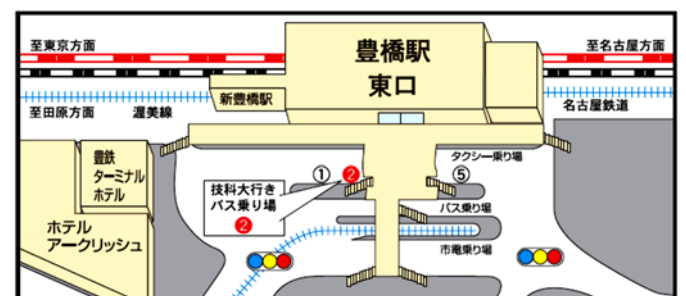
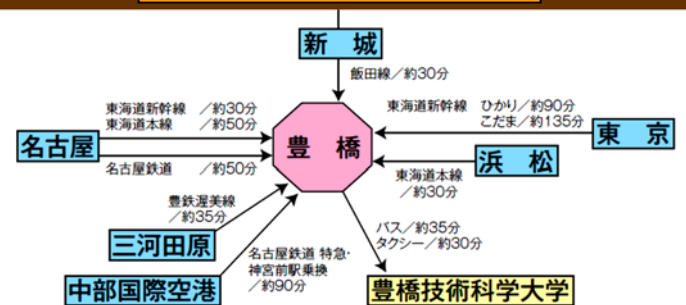
TEL: 0532-44-1561 FAX: 0532-81-5172

E-mail: office@rac.tut.ac.jp

入場無料

どなたでもご参加いただけます。

(定員60名)



キャンパスマップ： [https://www.tut.ac.jp/about/docs/campus\\_map.pdf](https://www.tut.ac.jp/about/docs/campus_map.pdf)

豊橋駅前から大学行きバス時刻表： <http://www.toyotetsu.jp/station/82/P2/?bus=on>

## プログラム

時間	項目	内容
14:30~14:40	挨拶	日本工学アカデミー中部支部長 林 良嗣 (中部大学教授)
14:40~15:40	講演	原 史朗氏 産業技術総合研究所ナノエレクトロニクス研究部門首席研究員兼ミニマルシステムグループ長 演題 産業が Individual になる 超小型デバイス生産システム ミニマルファブ
15:40~16:40		澤田和明氏 豊橋技術科学大学大学院電気電子情報専攻教授兼エレクトロニクス先端融合研究所長 演題 ミニマルファブで作る最先端センシングデバイス
16:50~18:00	懇親会	* 希望者のみ 会費：3000円 会場：豊橋技術科学大学 ひばりラウンジ

### EAJ(日本工学アカデミー) 中部レクチャー 参加申し込み

FAX 0532-81-5172

所属先			
連絡先	〒 - - 電話番号 - -		
E-mail			
参加者 氏 名	(ふりがな)	懇 親 会 ( 有 料 ) の 参 加	参加・不参加
	(ふりがな)		参加・不参加
	(ふりがな)		参加・不参加
	(ふりがな)		参加・不参加
	(ふりがな)		参加・不参加