

# 「知の拠点あいち重点研究プロジェクト(I期)」成果普及セミナー 『摩擦攪拌接合の基礎と応用』

主催：あいち産業科学技術総合センター産業技術センター  
共催：愛知工研協会

摩擦攪拌接合（FSW）は、鉄道車両構造体、橋梁部品、自動車部品など多くの工業製品に適用されており、今後も更なる活用の可能性を秘めています。

そこで、本セミナーでは次世代のモノづくりを担う技術者に向け、FSWによる製品の高付加価値化や新しい加工プロセス開発の可能性、今後の展開について紹介します。この機会にぜひご参加いただきますようお願い申し上げます。

- 【日 時】 平成30年11月13日（火） 13時30分～16時30分  
【場 所】 あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター 講堂  
（刈谷市恩田町1丁目157番地1 TEL：0566-24-1841）  
【定 員】 50名（申込先着順。定員に達し次第締め切ります。）  
【参加費】 無料  
【申込方法】 申込書に必要事項をご記入の上、郵送、FAX又は電子メールでお送りください。  
（締切：11月6日（火）、詳細は裏面をご覧ください。）

## 【プログラム】

- (1)13:30～13:35 あいさつ  
あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター長 にしむら よしろう 西村 美郎
- (2)13:35～15:00 『FSWによるマルチマテリアル接合技術の基礎と応用』  
豊橋技術科学大学 機械工学系 准教授 やすい としあき 安井 利明 氏
- （ 休 憩 ）
- (3)15:10～15:40 事例紹介 『FSW用工具に関する取組み』  
オーエスジー株式会社 デザインセンター 開発グループ  
穴開け開発チーム ひろさわ かたし 廣澤 堅 氏
- (4)15:45～16:30 FSW装置、サーボプレス、CAEの実演見学（希望者のみ）  
あいち産業科学技術総合センター産業技術センター 職員

【お申込み・お問合せ先】

郵送、FAX又は電子メールで以下の宛先にお送りください。

(平成30年11月6日(火)必着)

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター

金属材料室 横山、松原 宛

〒448-0013 愛知県刈谷市恩田町1丁目157番地1

TEL:(0566)24-1841 FAX:(0566)22-8033

E-mail:hiroshi\_yokoyama@aichi-inst.jp

<交通機関>

- ・名鉄一ツ木駅下車 徒歩10分  
(南側の郵便局方向、約800m)
- ・名鉄知立駅下車 タクシー10分
- ・JR刈谷駅下車 タクシー12分
- ・国道23号線(知立バイパス)上重原ICから  
2分、駐車場 有



成果普及セミナー  
「摩擦攪拌接合の基礎と応用」  
申 込 書

平成30年 月 日

FAX:(0566)22-8033 あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター行

フリガナ			
企業名			
資本金	円	従業員数	人
業 種	取扱製品		
所在地	〒		
TEL		FAX	
フリガナ	部署名		
受講希望者 氏名	役 職		
E-mail			

※ ご登録いただいた個人情報を元に、あいち産業科学技術総合センターと愛知工研協会からセミナー等のご案内に利用させていただくことがあります。

※ 参加受付証は発行いたしません。お断りの連絡がない場合は参加できますので、当日会場へお越しください。

「センターニュース」のメール配信を希望される方はチェックしてください。

