

# 平成 29 年度(公社)砥粒加工学会賛助会員会 第 1 回技術交流会のご案内 精密加工プロセスへのレーザ加工組込み技術の熟成

主催:(公社)砥粒加工学会 賛助会員会

**【主旨】** 砥粒加工学会賛助会員会では、砥粒加工をはじめとしたものづくり技術に関する現状の課題や今後求められる技術について、工具メーカ、機械メーカ、ユーザなどの異なった立場から語り合う場として技術交流会を開催しています。今回は、「精密加工プロセスへのレーザ加工組込み技術の熟成」と題して開催いたします。レーザ加工プロセスについては、“金属積層造形”が大きな注目を集める一方で、より実践的で熟成されたレーザ加工プロセスの組込み技術が確立されてきています。精密加工への高度なレーザ加工の組込みについて最新の取組みをご講演いただくとともに、ディープディスカッションでの活発な意見交換により有益な技術交流会といたしたく存じます。賛助会員の皆様はもちろんのこと、幅広い分野の技術者・研究者の皆様にもご参加いただきたく、ここにご案内申し上げます。

**【日時】** 2017 年 8 月 10 日(木) 13:30~18:30 (13:00 開場予定)

**【会場】** 大田区産業プラザ (PiO) 6 階 C 会議室  
 ・〒144-0035 東京都大田区南蒲田 1-20-20 (右図参照)  
 ・道順の詳細な案内:<http://www.pio-ota.net/access/>

**【内容】** 13:30~13:35 開会挨拶  
 13:35~14:25 “次世代 3D 積層造形技術総合開発機構 TRAFAM”の活動の紹介とファイバレーザ技術開発への取組み(仮題)

講演者: 古河電気(株) 産業レーザーシステム部 江森 氏

14:30~15:20 超複合加工機 LASER EX: 切削・研削・金属積層造形・レーザ焼入れの集約化(仮題)

講演者: (株)オークマ 先端技術開発課長 石原洋成 氏

15:20~15:30 (休憩)

15:30~16:20 自動旋盤における LfV 切削およびレーザ加工の活用の試み

講演者: シチズンマシナリー(株) 開発企画部副部長 中谷尊一 氏

16:25~16:55 ディープディスカッション

16:55~17:00 閉会挨拶

17:15~19:15 情報交換会 (PiO 4F コルネット)



**【参加費】** 5,000 円 (賛助会員), 10,000 円 (賛助会員以外の正会員), 15,000 円 (非会員), 3,000 円 (学生)

**【定員】** 30 名 (先着順で定員になり次第締め切ります)

**【申込締切】** 2017 年 8 月 4 日(金)

**【申込および問合せ先】**(公社)砥粒加工学会 〒169-0073 東京都新宿区百人町 2-22-17 セラミックビル 4F

TEL: 03-3362-4195, FAX: 03-3368-0902, E-mail: staff@jsat.or.jp

下記申込書にご記入の上, FAX または E-mail でお申し込み下さい。

FAX: 03-3368-0902 (公社)砥粒加工学会 事務局 行

E-mail: staff@jsat.or.jp

平成 29 年度賛助会員会 第 1 回技術交流会 参加申込書

住所			
勤務先. 所属			
参加者氏名			
会員資格	(いずれかに○) 賛助会員 正会員 学生 非会員		
Tel		Fax	
E-mail			
情報交換会	(いずれかに○) 参加 不参加		
備考			