

「知の拠点あいち」重点研究プロジェクト

# 公開セミナー *2013*

低環境負荷型次世代ナノ・マイクロ加工技術の開発

2013 **3.26** 火曜日 13:00~16:55

参加  
無料

会場 「知の拠点あいち」(あいち産業科学技術総合センター)1F講習会室

参加費 無料

主催 愛知県、公益財団法人 科学技術交流財団

定員 200名(定員になり次第締め切らせていただきます)



公益財団法人科学技術交流財団



愛知県

# <低環境負荷型次世代ナノ・マイクロ加工技術の開発プロジェクト>

本プロジェクトは、環境負荷低減を図りながら、自動車・航空機部材の軽量化と長寿命化、部材加工技術の高効率化を実現するため、産学官が連携して共同研究開発を進めています。全22テーマのうち、次の6テーマの講演を行います。また、講演終了後に全22テーマについてポスターセッションを予定しております。あわせて「知の拠点あいち」に整備した設備と研究室についてもご紹介致します。是非お気軽にご参加ください。

プログラム		
テーマ	講演者	時間
1 主催者挨拶	あいち産業科学技術総合センター 所長 中野 達夫  (公財)科学技術交流財団 専務理事 岩田 勇二	13:00~13:10
2 全体説明	プロジェクトリーダー 名古屋工業大学 副学長 教授 中村 隆	13:10~13:15
3 高温グリーン過熱水蒸気を利用した部材熱処理技術の開発	(一財)ファインセラミックスセンター 主席研究員 北岡 諭	13:15~13:35
4 無機繊維/樹脂複合材料の構造制御	(独)産業技術総合研究所 研究員 島本 太介	13:40~14:00
5 びびり振動の原因究明と制御技術の開発	名古屋大学 教授 社本 英二	14:05~14:25
休憩		14:25~14:35
6 微粒子ピーニングの工具・難加工性材料加工への応用	名城大学 教授 宇佐美 初彦	14:35~14:55
7 複合硬化処理装置の開発	豊田工業大学 特任教授 原 民夫	15:00~15:20
8 塑性異方性を考慮した板鍛造の高精度化技術	名古屋工業大学 教授 北村 憲彦	15:25~15:45
休憩		15:45~15:55
9 <ポスターセッション:各研究室(6箇所)に分かれて実施>		15:55~16:55



## 「知の拠点あいち」あいち産業科学技術総合センター

### 住所

〒470-0356  
愛知県豊田市八草町秋合1267-1

### 交通アクセス (駐車台数に限りがありますので公共交通機関をご利用ください。)

鉄道:名古屋(地下鉄東山線)→藤が丘(東部丘陵線リニモ)→陶磁資料館南(50分)  
道路:名古屋瀬戸道路長久手ICから東へ約3km、猿投グリーンロード八草ICから西へ約800m

ホームページ <http://www.astf.or.jp>

お問い合わせ 公益財団法人 科学技術交流財団 電話:0561-76-8360(ダイヤルイン)

お申込み方法 参加ご希望の方は「参加申込書」に必要事項をご記入の上、FAXまたはメールにてお申込み下さい。

\*間違い防止のため電話でのお申込みはお受け致しませんのでご了承ください。

FAX:0561-21-1653 E-mail:juten-p1@astf.or.jp

お申込み期限 3月19日(火) 定員になり次第締め切らせていただきます。

## 参加申込書

会社名

TEL

氏名	所属	E-mail

\*ご記入いただきました個人情報は、本件に係る対応及び今後の関連セミナー等へのご案内のみに利用します。