

平成26年京大桂ベンチャープラザは開設10周年を迎えます  
記念企画 技術セミナー第1弾

## ～ 微細加工の極限への挑戦 トップダウンとボトムアップ～

インターネットや携帯通信機器の普及は、ビジネスの形態を大きく変革させました。これは半導体を初めとする微細化技術の進歩があって初めて可能になったと言えます。微細化技術の発展は今日の産業全体に大きな影響を与えています。

しかし、これまで順調に進展してきた微細化技術も原理的、経済的観点から、曲がり角にきています。その一方で、原子・分子から出発し自己秩序化させるナノレベルでの周期構造を設計する技術「ナノ構造制御」が発展してきました。

今回は、半導体と高分子の分野からそれぞれ専門家をお招きし、微細化技術の現状と将来、及び、ナノ構造制御の発展とその可能性について語って戴きます。

皆様の参加をお待ちしています。

### プログラム

- 16:00～16:10 京大桂ベンチャープラザのご紹介  
中小機構近畿 BIコーディネータ 江村寛計
- 16:10～16:50 「高分子の自己秩序化を利用したナノ構造制御」  
京都大学工学研究科 附属学術研究支援センター長  
長谷川博一氏
- 16:50～17:30 「半導体微細化の現状と将来」  
奈良先端科学技術大学院大学 連携マネージャー  
戸所義博氏
- 17:30～18:00 質疑応答と名刺交換

平成26年 **1/30** 木

16:00～18:00 (受付15:30開始)  
京大桂ベンチャープラザ南館  
定員:30名(先着順) 参加費:無料



主催：独立行政法人中小企業基盤整備機構近畿本部 京大桂ベンチャープラザ  
共催：京都大学大学院工学研究科 附属学術研究支援センター  
後援：京都市イノベーションセンター  
京都桂産学コミュニティコア (予定)

# 参加申込書

京大桂ベンチャープラザ 宛 FAX 075-382-1262

フリガナ  
氏名

所属

電話

FAX

E-Mail

※個人情報につきましては、本セミナーの実施・運営以外の目的で利用することはありません。

## ◆申込方法

1月23日(木)までに、必要事項をご記入の上、E-mailまたはFAXにてお申込み下さい。

E-mail:kkvp-info@wm.smrj.go.jp FAX:075-382-1262

## 京大桂ベンチャープラザへのアクセス

ご来館は公共交通機関をご利用ください

### 阪急電鉄京都線桂駅から

京都市バス 西6系統, 京阪京都交通 20系統)  
「桂駅西口」からバス利用 約12分

### JR桂川駅から (ヤサカバス6号系統)

「JR桂川駅前」からバス利用 約20分

→「桂イノベーションパーク前」下車  
→バス停から徒歩1分)



独立行政法人中小企業基盤整備機構近畿本部  
京大桂ベンチャープラザ

〒615-8245 京都市西京区御陵大原1-36  
TEL 075-382-1062 FAX 075-382-1072  
E-mail:kkvp-info@wm.smrj.go.jp

入居者募集中

最新の公募情報はホームページでご確認ください

京大桂ベンチャープラザ

検索