



# 77000

2009

#### CONTENTS

- ●トピック:マイクロナノ2009特集/1
- ●財団法人 マイクロマシンセンター 事業の動き/5
- ●技術研究組合BEANS研究所 事業の動き/10
- ●マイクロナノ2009同時開催プログラム/12

## **MICRONANO**

財団法人 マイクロマシンセンター http://www.mmc.or.ip/

技術研究組合BEANS研究所 http://www.beanspi.org/lab/

No.68

#### トピック

### 総合イベント マイクロナノ2009

第20回 マイクロマシン / MEMS展 Exhibition Micromachine / MEMS 世界最大規模のMEMS、超精密・微細加工、ナノテク、バイオに関する国際展示会

会期:2009年7月29日(水)~31日(金)

会場:東京ビッグサイト(東京国際展示場)東5ホール

マイクロマシンセンターでは、マイクロナノ/MEMS分野の最新技術・製品が効果的に一望できる総合イベント「マイクロナノ2009」を、平成21年7月29日(水)~7月31日(金)の3日間、東京ビッグサイトで開催いたします。今年は、「マイクロマシン/MEMS展」が第20回目を迎え、展示会ではマイクロナノ/MEMS分野の産業展開をよりビジュアルに表した特別展示や、展示会場内に設けた特設会場において多彩な同時開催プログラムを用意いたしました。



#### 同時開催プログラム(入場無料)

**7/29** 第15回国際マイクロマシン・ナノテクシンポジウム~MEMS World~(特設A会場)

「集積化・融合化の進むMEMS/ナノデバイス 産業化のブレークスルー」~研究開発拠点の集約化とMEMS アプリケーション~をテーマとして、国内外の学識経験者から最新情報の発表を頂きます。

産学連携ワークショップ (特設B会場:午前)

MEMS協議会のアカデミア・公設試アフィリエートから、第20回マイクロマシン / MEMS展での展示内容と併せて、マイクロマシン・MEMSの最新の研究内容をご紹介いたします。

MEMS実装・パッケージングフォーラム (特設B会場:午後)

「マイクロナノ2009」の同時開催イベントの新しい切り口として、MEMS技術の中でも現在注目を浴びている「実装・パッケージング」に特化したセミナーを行ないます。

7/30 日独マイクロナノ・ビジネスフォーラム (特設A会場)

ドイツのIVAMマイクロテクノロジーネットワークの主催により、ヨーロッパを中心としたIVAM会員企業の技術・製品をご紹介するとともに、日本の企業とのビジネスマッチングの機会を提供いたします。

産学連携ワークショップ (特設B会場:午前)

BEANSプロジェクトセミナー (特設B会場:午後)

平成20年度から5年間の計画でスタートしました「異分野融合型次世代デバイス製造技術開発プロジェクト (BEANSプロジェクト)」の概要と、BEANSプロジェクトが目指す革新的次世代デバイス創出に必要な基盤的プロセス技術の展望についてご紹介いたします。

**7/31** MEMS協議会フォーラム (特設A会場)

MEMS協議会の諸活動の情報発信・意見交換の場として、協議会活動状況とアフィリエートである地域クラスター、公設試から、地域のMEMS産業基盤強化についての取り組み状況についてご紹介いたします。

ファインMEMSプロジェクト成果発表会(特設B会場)

平成20年度に終了したNEDOプロジェクト「高集積・複合MEMS製造技術開発プロジェクト(ファインMEMSプロジェクト)」(平成18年度~平成20年度)の全研究開発成果をご紹介いたします。