

# 文部科学省ナノテクノロジープラットフォーム 名古屋大学 平成27年度利用報告・プログラム

名古屋大学で推進している3種(微細構造解析、微細加工、分子・物質合成)の技術領域において平成27年度に支援した課題の報告を行います。企業や大学の技術者・研究者が抱える技術課題の解決に向けた技術支援を実施例をもとにナノテクノロジープラットフォーム事業の担当者が報告いたします。希望者には、利用相談を行います。

**場所:東京ビッグサイト 東棟4~6 「nanotech 2016」  
出展ブース内 小間番号6U-08**

**<プログラム>**

**聴講無料**

1月27日

- 1/27(水) 11:15~11:25 名大ナノテクノロジープラットフォーム利用報告
- 1/27(水) 12:10~12:20 「隕鉄の微細構造解析/奈良文化財研究所」 微細構造解析PF
- 1/27(水) 13:05~13:15 「高級業務用陶磁器のための高審美性・高耐久性装飾用金液の開発  
/浪速金液株式会社」 微細構造解析PF
- 1/27(水) 14:00~14:15 分子・物質合成分野支援の利用報告① 分子・物質合成PF
- 1/27(水) 14:55~15:10 「自動車排ガス浄化触媒の環境TEM観察/スズキ株式会社」  
微細構造解析PF

1月28日

- 1/28(木) 11:00~11:15 「高分解能STEMを用いた単結晶ステップ基板の断面観察  
/名古屋大学」 微細構造解析PF
- 1/28(木) 12:10~12:20 「塩ストレス下のイネ葉における葉緑体の多様形態3次元観察  
/近畿大学・名古屋大学」 微細構造解析PF
- 1/28(木) 13:05~13:15 「反応科学超高圧電子顕微鏡とFIB-SEMIによる  
細胞小器官立体構造の解析/藤田保健衛生大学」 微細構造解析PF
- 1/28(木) 14:00~14:15 分子・物質合成分野支援の利用報告② 分子・物質合成PF
- 1/28(木) 14:55~15:05 薄膜作成・微細加工支援の全体報告① 微細加工PF
- 1/28(木) 15:50~16:05 薄膜作成・微細加工支援の全体報告② 微細加工PF

プログラム・利用相談 問い合わせ:nanoplat@nagoya-microscopy.jp  
名大微細構造解析PF 事務局



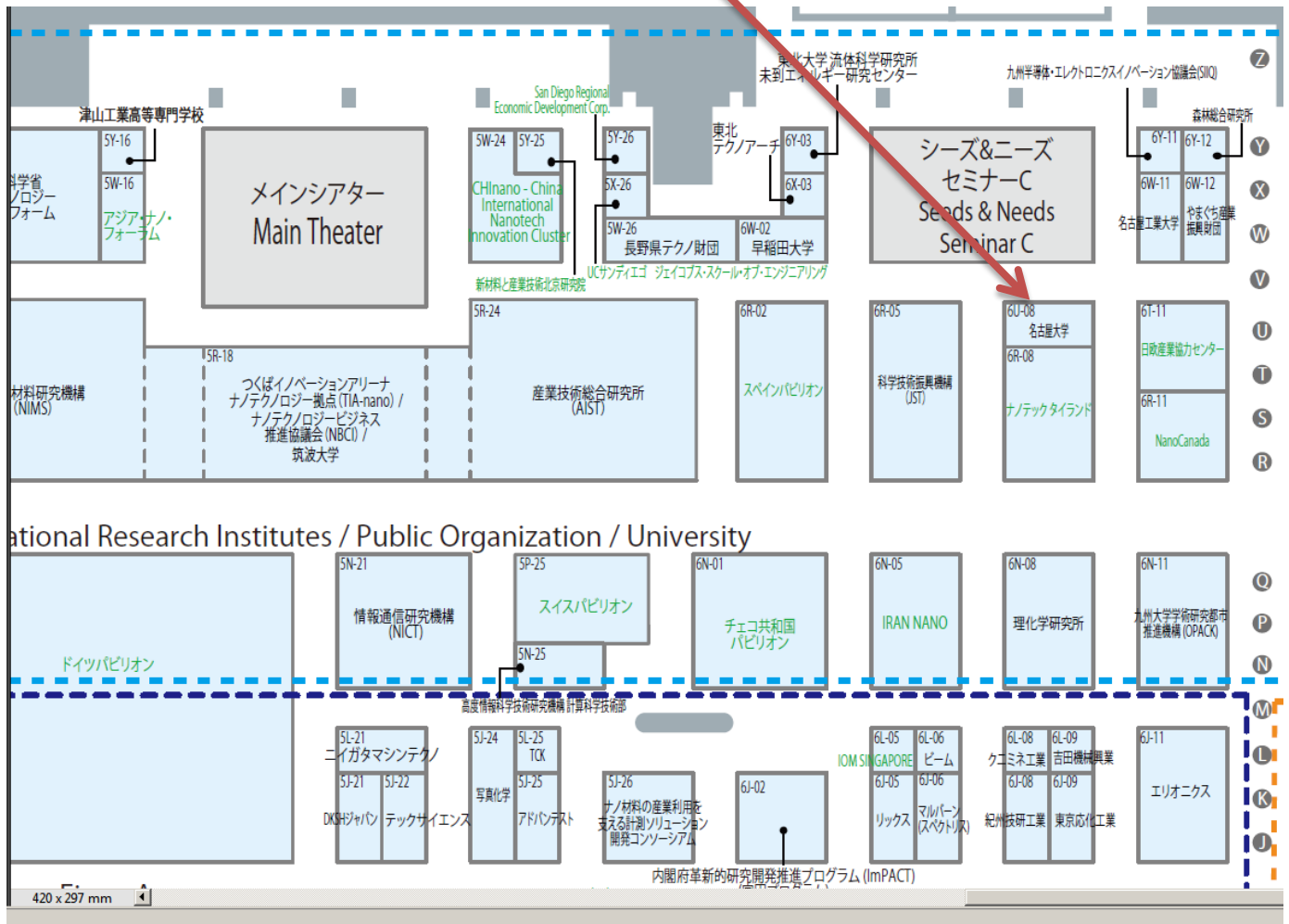
International Nanotechnology Exhibition & Conference

# nano tech 2016

## 国際ナノテクノロジー 総合展・技術会議

### 東京ビッグサイト 東4~6小間番号 6U-8

### 名古屋大学ナノテクノロジープラットフォーム展示ブース



## 名古屋大学 ナノテクノロジープラットフォーム

