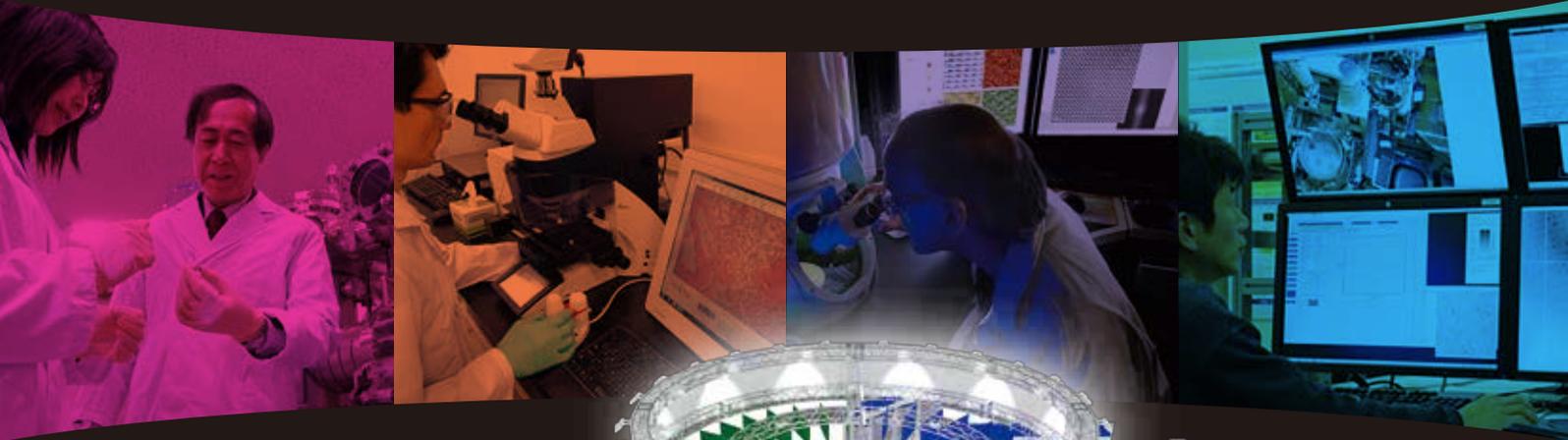


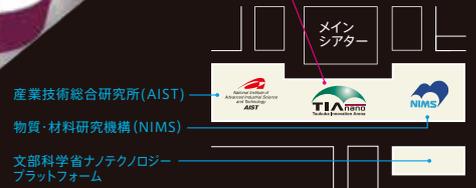
「つくば」から未来の産業へ

# つくばイノベーションアリーナ ナノテクノロジー拠点 TIA-nano

## 日本のイノベーションシステムを変革



TIA-nanoブース 5R-07 施工:中村展設



## nano tech 2015に TIA-nanoブースを出展いたします。

産学官の連携による研究を通じた新産業の創出を大きなミッションとして、多彩な参画・利用方法を提供するTIA-nanoは今年も、NBCI(一般社団法人ナノテクノロジービジネス推進協議会)、筑波大学と共同で大型ブース出展をいたします。「TIA-nanoに参加しませんか」「TIA-nanoを使ってみませんか」という二つの切り口で、TIA-nanoの多彩なメニューをご紹介します。共同研究のシーズ、研究連携のきっかけ、また新たな研究開発につながる施設・装置をお探しの方は、是非TIA-nanoブースにお越しください。

### TIA-nanoに参加しませんか

TIA-nanoでは、すでに170社以上の民間企業が参画し、連携しながら研究開発を進めています。今回の展示では、様々な連携の仕組みと豊富な人材育成プログラムを紹介します。

### TIA-nanoを使ってみませんか

中核4機関が有する280点を超える最先端の共用装置群を利用目的、対象物質などから簡単に検索できるデータベースの体験コーナーや、共用装置を利用したユーザー様の成果などを紹介します。



International Nanotechnology  
Exhibition & Conference

# nano tech 2015

第14回 国際ナノテクノロジー総合展・技術会議

# 1月28日 水 - 30日 金

東京ビッグサイト 東5ホール



皆様の  
「こんなこと  
できたらいいな」  
を実現させてください。



## TIA-nanoの誇る 先端研究インフラと ナノテク共用施設

TIA-nanoは、3,000㎡のスーパークリーンルーム（SCR）、SiC量産試作ライン、N-MEMSファクトリー（ウエハ径200/300mm）やKEKの放射光施設フロンファクトリーなどの大型施設を有し、民間企業との共同研究を進めています。また、中核4機関では、ナノテクノロジー研究のための世界最高クラスを誇る装置群が外部共用されています。

つくば 共用 研究 施設 データベース  
<http://oft.tsukuba-sogotokku.jp/>

つくば地区の共用研究施設を一括して検索できるデータベースが作成され、現在、TIA-nanoの中核4機関（産総研、NIMS、筑波大学、KEK）の共用装置約280件が登録されています。データベースは、キーワード検索によって使いたい装置の所在、スペック、申し込み方法などが調べられる他、分析・計測・加工の対象および手法の組み合わせによる検索も可能になっており、目的に合う装置を見つけることができます。

