

# NIMS オープンイノベーションセンター (NOIC) ワークショップ NIMS における生体関連材料研究のポテンシャル

2013.  
11/14 木

TKP 東京駅前カンファレンスセンター  
5階ホール5A

ワークショップ 15:00 ~ 17:45 (参加費 無料)  
交流会 18:00 ~ (交流会参加費 2,000円)

主催：独立行政法人 物質・材料研究機構 NIMS オープンイノベーションセンター



会員制オープンイノベーション「TIA ナノグリーン」が10月1日より「NIMS オープンイノベーションセンター」と改称されました。

本ワークショップは、NIMSの持つ研究アクティビティの中から、生体関連材料の研究を、NIMS オープンイノベーションセンター (NOIC) におけるあらたな研究テーマとして提案、ご紹介させていただくことを目的に開催するものです。

2012年4月に発足しましたNOIC (旧称TIA ナノグリーン) は、複数の企業や大学等研究機関がNIMSの提案するテーマに会員として参加し、オープンイノベーション方式で共同研究を行う会員制連携研究センターです。2年目の現在、電池材料、熱エネルギー変換材料、省エネルギー磁性材料をテーマに、11社3機関 (参加メンバー図参照) が会員として参画しNIMSの研究者とともに研究を行っています。

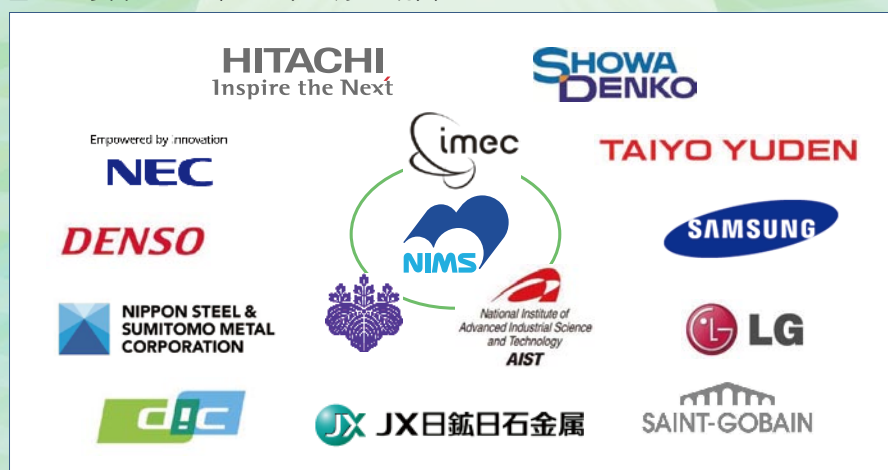
NOICでは、NIMSにおける研究、特許、施設等の強みを活かした新たな研究テーマの設定を常に検討しております。このたび、微小空間の制御による新しい生体関連材料の創出に関わる研究を、新たなテーマとして提案させていただくことを念頭に、NIMSにおける関連研究のご紹介をさせていただくこととしました。

NOICの仕組み、参加方法のご説明、また、既存テーマの紹介も合わせて行います。

研究紹介の後には交流会を予定しております。発表者と意見交換を行っていただく他、既存テーマの研究リーダー、会員企業・会員機関の方々とも直接、交流いただける場として、是非、こちらも積極的にご参加いただければ幸いです。

日時	2013年11月14日(木) 15:00~17:30	交流会	18:00 ~
会場	TKP 東京駅前カンファレンスセンター 5階ホール5A 東京都中央区八重洲 1-5-20 石塚八重洲ビル <a href="http://tkptokyoeki-cc.net/access.shtml">http://tkptokyoeki-cc.net/access.shtml</a>		TKP 東京駅前カンファレンスセンター 5階カンファレンスルーム5A 交流会参加費 2,000円 (参加費は当日、会場にて徴収させていただきます。)
参加費	無料	問合せ先	独立行政法人 物質・材料研究機構 NIMS オープンイノベーションセンター 事務統括グループ
申込	NOIC-WS@nims.go.jpまで、交流会参加の有無を明記の上、メールにてお申し込み下さい。 (件名を、NOIC WS として下さい)		〒305-0044 茨城県つくば市並木 1-1 電話 029-860-4955 URL: <a href="http://www.nims.go.jp/publicity/events/NOICworkshop.html">http://www.nims.go.jp/publicity/events/NOICworkshop.html</a>

■ NOIC 参画メンバー (2013年10月1日現在)



NIMS オープンイノベーションセンター (NOIC) は、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) のナノグリーンコア研究領域の関連事業です。



# NIMSオープンイノベーションセンター (NOIC) ワークショップ -NIMSにおける生体関連材料研究のポテンシャル プログラム

15:00-15:05	<b>開会の挨拶</b> 理事 曾根純一
15:05-15:15	<b>「会員制オープンイノベーション組織 NOICの仕組みについて」</b> 理事 曾根純一
15:15-15:25	<b>「ナノ・マイクロ微小空間制御のコンセプト」</b> 国際ナノアーキテクニクス研究拠点(MANA) - ナノライフ分野 生体機能材料ユニット バイオセラミックスグループ グループリーダー 菊池正紀
15:25-15:50	<b>「人工骨におけるナノ・マイクロ微小空間制御とその応用」</b> 国際ナノアーキテクニクス研究拠点(MANA) - ナノライフ分野 生体機能材料ユニット バイオセラミックスグループ グループリーダー 菊池正紀
15:50-16:20	<b>「ナノ・マイクロ微小空間の動的制御を実現する材料の開発」</b> 国際ナノアーキテクニクス研究拠点(MANA) MANA独立研究者 中西淳
16:20-16:50	<b>「ナノ・マイクロ生体微小空間を模倣する機能性高分子生体材料の開発」</b> 国際ナノアーキテクニクス研究拠点(MANA) - ナノライフ分野 生体組織再生材料ユニット ユニット長 陳国平
16:50-17:20	<b>「生物に学ぶ空間制御」</b> 環境・エネルギー部門 ハイブリッド材料ユニット インターコネクト・デザイングループ グループリーダー 細田奈麻絵
17:20-17:40	<b>「NOICで進行中の研究テーマの紹介」</b> 外部連携部門 NIMSオープンイノベーションセンター センター長 羽田肇
17:40-17:45	<b>閉会の挨拶</b> 外部連携部門長 青木芳夫
18:00-19:00	<b>交流会</b> (会費 2,000円：要事前申込、会費は会場にてお支払い下さい) 会場 TKP東京駅前カンファレンスセンター 5階カンファレンスルーム5A

●プログラムは、予告なく変更になる場合がございます。



## ■アクセス

- JR線『東京駅』  
八重洲北口 徒歩1分
- 東京メトロ東西線『大手町駅』  
B9出口 徒歩3分
- 東京メトロ銀座線『日本橋駅』  
A3出口 徒歩3分

※1階に『本間ゴルフ』があるビルになります。