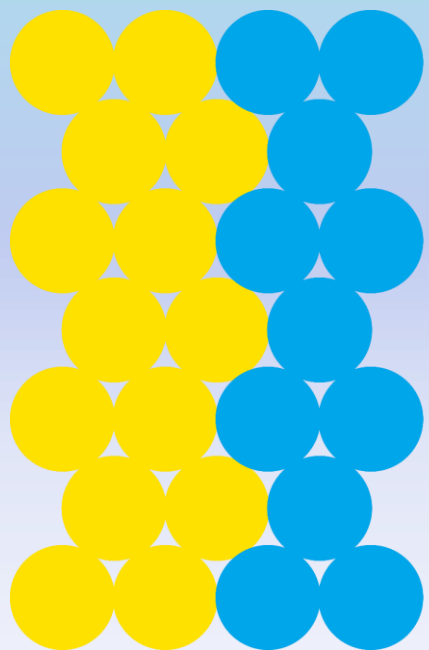


物質・材料研究機構 (NIM S)
学術 & 技術成果発表週間



NIM S WEEK 2018

材料進化の最前線

NIM S Award 授賞式・学術シンポジウム

10月15日 (月)

東京国際フォーラム B5

磁性材料イノベーション

NIM S Award **ネオジム磁石発明者「佐川 真人氏」** (大同特殊鋼 顧問)
受賞記念講演: **スピントロニクス先駆者「宮崎 照宣氏」** (東北大学 名誉教授)

NIM Sショーケース

10月16日 (火)

東京国際フォーラム B7

最新成果展示会2018

最新成果85件/

招待講演: **ソフトバンク共同開発「Li空気電池」**
トヨタ次世代EV戦略「全固体電池」 石黒 恭生氏
前トヨタ自動車 理事・現LIBTEC 常務理事

急遽
決定

宮川 潤一氏

ソフトバンク代表取締役副社長
執行役員 兼 CTO

NIM Sラボ公開

10月19日 (金)

物質・材料研究機構 (つくば)

ラボ・共用設備大公開!!

先端ラボ70件/

企業向け/学生向けガイド付きラボツアー
滞在費サポートありのインターンシップ・キャリア説明会

入場無料 要WEB事前申込み

9月上旬WEB予約スタート



NIM S WEEK

<http://www.nims.go.jp/nimsweek/>

ラボ・共用設備大公開!!

10月19日 (金)

公開時間：9:30-16:00

物質・材料研究機構 (つくば)
千現地区 / 並木地区 / 桜地区

第一線の研究者が材料の魅力を熱く語る研究施設公開の1日。

学生向けの特別講義・企業向けガイド付きラボツアーを複数ご用意しております。授業や共同研究、オープンイノベーションの足掛かりとしてご活用ください。

注目企画Pick UP①

＼修了証あり／

<学生向け>講義付きラボツアー

NIMSトップ研究者が材料研究の最前線を学生向けに語ります。受講者には修了証を発行します。

対象：学部生・博士課程（前期・後期）学生
各回定員：20～90名（講義により異なる）
参加方法：WEB事前予約制（先着順）
予約開始：2018年7月17日（火）

午前プログラム 10:00～12:00

- A 『材料研究入門 ～材料の面白さ、奥深さ～』
- B 『生体・医療材料研究の最前線』
- C 『次世代の3Dものづくり技術!』
- D 『実働環境下で観る!オペランド材料計測』
- E 『NMRと超強磁場マグネット開発』

午後プログラム 13:30～15:30

- F 『人工知能で材料を知る 見る デザインする』
- G 『次世代蓄電池開発の最前線』
- H 『ナノテク最前線! ナノアーキテクトニクス』
- I 『高性能磁石の開発』 ※のみ専門家向けとなります。
- J 『機能性材料/センサ・アクチュエータ開発』
- K 『大きな事故も小さなき裂から』

※終了時間はプログラムによって前後する場合があります。

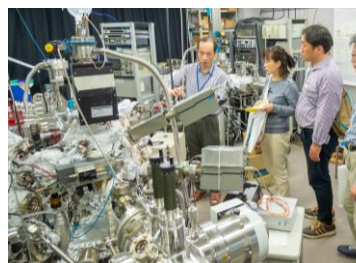
注目企画Pick UP②

＼即日定員!人気企画／

<企業向け>ガイド付きラボツアー

NIMSとの具体的な連携を検討できる少人数制のツアー。革新的な材料が生み出される現場で、第一線の研究者がご対応します。ツアーでは、研究ラボを効率よくご案内します。

テーマ：9月上旬 特設WEBにて公開
参加方法：WEB事前予約制（先着順）
予約開始：2018年9月上旬



【同時開催】

○ラボ・共用設備大公開!

70件の研究ラボや共用設備を自由にご覧頂けます。

- 企業・大学連携相談会
- インターンシップ・キャリア相談会
- NIMS Open Facility利用相談会
- <企業向け>NIMS Open Facilityツアー

<学生向け>講義付きラボツアー 先行受付

7月17日 (火) WEB予約スタート

東京駅から無料直通バス運行! (要予約)



NIMS WEEK

<http://www.nims.go.jp/nimsweek/>