

## 先鋭材料研究所 2022年総会 & 特別講演会 開催概要

信州大学が強みをもつ先鋭材料研究を進化および深化させる「統合型インダストリアルマテリアルズサイエンス」の拠点として、2019年4月、第2期先鋭領域融合研究群に先鋭材料研究所が設立されました。この先鋭材料研究所も設立から3年を経過し、中間評価を受けました。2022年総会では、中間評価結果の概要を説明します。併せて、特別講演と各部門のホットトピックス紹介・技術相談会も実施いたします。引き続き、研究所活動へのご理解・ご協力を賜りたく、2022年総会 & 特別講演会を開催いたします。多数のご参加をお待ちしております。

### 記

日時： 2022年11月18日（金）13:00～18:10

場所： ▶ 信州大学国際科学イノベーションセンター(AICS)2階セミナースペース

(長野市若里4-17-1 信州大学長野（工学）キャンパス)

▶ Zoom

プログラム：

- 13:00 開会の辞・・・・・・・・・・・・・・・・・・信州大学学長 中村宗一郎
- 13:05 特別講演（オンライン）  
・・・・・・・・・・・・・・・・国立研究開発法人 日本医療研究開発機構 理事長 三島良直 様
- 14:05 休憩
- 14:20 RISM2022年総会・・・・・・・・・・・・・・・・信州大学 先鋭材料研究所長 手嶋勝弥
- 14:40 部門研究紹介（各20分）
  - フラックス結晶研究部門  
～フラックス結晶による先鋭的・独創的な機能発現～・・・・・・・・部門長 手嶋勝弥
  - 低次元マテリアル研究部門  
～ナノシート触媒の魅力～・・・・・・・・・・・・・・・・部門長 杉本 渉
  - ウェアラブルナノ材料研究部門  
～分子デザインで切り拓く有機デバイスの新機軸～・・・・・・・・部門長 木村 睦
  - カーボン科学研究部門  
～ナノカーボンの構造と物性～・・・・・・・・・・・・・・・・部門長 林 卓哉
  - 基盤分析・高度解析部門  
～設備導入、外部共用とデータの収集～・・・・・・・・部門長 橋本佳男
  - データ駆動型AIラボ  
～材料科学のデータ駆動化～・・・・・・・・・・・・・・・・ラボ長 古山通久
- 17:05 閉会の辞・・・・・・・・・・・・・・・・信州大学理事（研究、産学官・社会連携担当） 向 智里
- 17:10 技術相談会\*・・・・・・・・・・・・・・・・各部門、ラボ長

\*技術相談会について： 17:10～18:10（対面/オンライン）

詳細技術などを部門、ラボ長と個別ディスカッションする時間(1枠15分)を設けました。ご活用ください。

申し込み 締切 2022年11月11日

下記よりお申し込みください

<https://forms.gle/jNq3qWqo42nfFsMt8>

お問合せ：信州大学 先鋭材料研究所

[risminfo@shinshu-u.ac.jp](mailto:risminfo@shinshu-u.ac.jp)