

ナノテクノロジービジネス推進協議会（NBCI） 会員活動紹介セミナー

大阪大学ARIM | 先端設備の活用事例と半導体研究への展開

本セミナーでは、大阪大学ARIMで利用できる微細加工装置や電子顕微鏡等の概要とその応用例についてご紹介いたします。

また、セミナー後半では、微細加工装置を稼働するクリーンルームや電子顕微鏡センターの施設見学会を実施し、その後研究者との意見交換や会員相互の情報交換の場をご提供します。専門家同士で意見交換できる貴重な機会ですので、奮ってご参加ください。

【開催概要】

日程：2026年4月20日（月）13時30分～18時45分

開催場所：大阪大学産業科学研究所 講堂

参加費用：無料（意見交換会：3,000円）

【申込フォーム】

（4月13日締切）



<https://forms.office.com/r/GmPFXWJv5P>

【プログラム】

13:30～13:35 ご挨拶

大阪大学産業科学研究所長 / 大阪大学名誉教授 永井 健治

13:35～13:50 NBCI活動紹介

NBCI事務局長 高瀬 一郎

13:50～14:10 大阪大学産業科学研究所活動紹介

大阪大学産業科学研究所長 / 大阪大学名誉教授 永井 健治

14:10～14:30 大阪大学ARIM紹介

マテリアル先端リサーチインフラ設備供用拠点長 / 大阪大学教授 谷口 正輝

14:30～15:00 講演「ウェアラブル・インプラントブルデバイスによる低ノイズ生体計測」

大阪大学産業科学研究所 教授 植村 隆文

15:00～15:15 休憩

15:15～15:45 講演「超高压電子顕微鏡を用いた半導体・無機材料解析」

超高压電子顕微鏡センター 副センター長 / 大阪大学教授 山崎 順

【見学・交流プログラム】

【施設見学】 16:00～17:00

超高压電子顕微鏡センター 光岡 薫 教授

産研ARIM クリーンルーム 岡本 稔 特任准教授

【意見交換会】 17:15～18:45

SANKEN CREa

【お問い合わせ】 大阪大学マテリアル先端リサーチインフラ設備供用拠点（ARIM）事務局

TEL：06-6879-4654

e-mail：info-nanoplat@sanken.osaka-u.ac.jp

NBCI：<https://www.nbcj.jp/cgi-bin/inquiry.cgi>



主催：一般社団法人ナノテクノロジービジネス推進協議会（NBCI）

共催：大阪大学産業科学研究所