

SPring-8ユーザー共同体 顕微ナノ材料科学研究会  
日本表面真空学会 放射光表面科学研究部会  
日本表面真空学会 プローブ顕微鏡研究部会  
合同カンファレンス

# NanospecFY2022mini

2023年3月7日（火）9：30～  
オンライン開催（Zoom）

## 基調講演

癸生川 陽子（横浜国立大学）

太陽系小天体における化学進化：生命起源への第一歩

## 招待講演

入沢 寿史（産業技術総合研究所）

2次元半導体材料のCVD成長とLSIデバイス応用へ向けた研究開発

熊谷 崇（分子科学研究所）

Atomic-Scale Optical Spectroscopy at Surfaces

國府田 由紀（マツダ株式会社）

放射光光電子分光を用いた触媒反応メカニズムの解明—CNと省資源の両立を目指して—

鳥屋尾 隆（北海道大学）

機械学習を用いたCO<sub>2</sub>水素化触媒の開発とIn situ/Operando実験による作用機構調査

杉本 宜昭（東京大学）

超高真空原子間力顕微鏡を用いた局所構造解析

出口 茂（海洋研究開発機構）

深海インスパイアード化学：深海極限環境に発想を得たソフトマテリアル

## 一般講演（ポスター発表）

発表申込締め切り：2月28日（火）

参加登録/発表申込 <http://www.chem.keio.ac.jp/kondoh/index/jp/nanospec2022/>

