

第 39 回日本放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム

市民公開講座

NanoTerasu でなにテラス？

～放射光でてらす惑星・生命～

日時 2026年1月10日(土)

場所 東北大学 荻ホール

入場 無料 先着950名

開場 13時15分

プログラム

13:45-13:50 開会あいさつ

13:50-14:50 予備校のノリで学ぶ「放射光の基本」
ヨビノリたくみ(教育系 YouTuber)

15:05-15:50 放射光でみる小惑星リターンサンプル
松本恵(東北大学 助教)

15:50-16:35 放射線・放射光により探る生命の起源
小林憲正(横浜国大 名誉教授)

16:35-16:40 閉会あいさつ

講師紹介

ヨビノリたくみ(教育系 YouTuber)

人気 YouTube チャンネル『予備校のノリで学ぶ「大学の数学・物理」』を配信。

令和 5 年度の「科学技術分野の文部科学大臣表彰」科学技術賞(理解増進部門)受賞。

著書『予備校のノリで学ぶ大学数学』など多数。

松本恵(東北大学 助教)

リュウグウ粒子など小惑星リターンサンプルを放射光を用いて分析。

2024 年日本鉱物科学会研究奨励賞受賞。

小林憲正(横浜国大 名誉教授)

粒子線、放射光をもちいて生物地球化学、化学進化・生命の起源や極限環境生命の

検出法などを研究。著書「生命と非生命のあいだ 地球で「奇跡」は起きたのか」など。



詳しくは web をご覧ください

主催 第 39 回日本放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム市民講座実行委員会
共催 日本放射光学会、第 39 回日本放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム組織委員会
協賛 公益財団法人仙台観光国際協会