

令和5年度 NanoTerasu利用推進協議会

放射光利用講演会

— ナノテラスの活用に向けて —

2024年度に運用開始予定の次世代放射光施設「NanoTerasu(ナノテラス)」

講演会では、「ナノテラスとは?」「どのようなことに活用できるか」をはじめ、医学・工学・農学など幅広い分野における放射光活用事例についてご紹介いたします。また、自社課題の解決等のため、放射光施設の活用を進める企業様の取組をご紹介いたします。ぜひ、貴社や大学等における放射光施設の活用可能性を探っていただければと思います。皆様のご参加をお待ちしております。

日時

11/24 金

開始 14:20 / 開場14:00

会場

弘前大学創立50周年記念会館
岩木ホール(青森県弘前市文京町1番地)
※オンライン配信あり(Zoomウェビナー)

定員

70人(会場)

参加無料

14:20 ごあいさつ

14:25 「次世代放射光施設ナノテラスの概要と利用について」

光科学イノベーションセンター シニアパートナー 八木 直人 氏

15:25 「企業における放射光活用取組事例」

はじめに「仙台市トライアルユース事業について」

事例①「食後消臭にんにくの消臭メカニズムを探る」会津天宝醸造株式会社 研究室部長 高橋 喜之 氏

事例②「次世代型植物工場のソイルブロック改良に向けて」株式会社舞台ファーム 未来戦略部 末永 圭吾 氏

16:10 「ナノテラス利用に向けた公設試の取組」

宮城県産業技術総合センター 企画・事業推進部長 久田 哲弥 氏

16:20 「ナノテラス活用推進に関する仙台市施策について」等

16:30 閉会

お申込み

◆会場参加のお申込み

(11/20㊄)



◆オンライン参加のお申込み



下記の協議会Webサイトからもお申込みいただけます。
<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/shinsan/nanoterasu/nanoterasu20231124.html>

お問合せ

NanoTerasu利用推進協議会事務局
(宮城県経済商工観光部新産業振興課内)

mail:shinsanr@pref.miyagi.lg.jp
TEL:022-211-2721

【主催】 NanoTerasu利用推進協議会

【共催】 弘前大学 青森県

【後援】 青森県商工会議所連合会 青森県工業会
地方独立行政法人青森県産業技術センター