



2025
3/4
火

NanoTerasu測定研修会

参加者募集中！

NanoTerasuで、自社の製品・取り扱う素材などを測定してみませんか？

NanoTerasuの測定に精通した分析会社が講師となり、みなさんのNanoTerasu活用に向けた実践的な研修会を開催します。

当日は講義とお持ち込みいただいた試料の測定を行い、後日担当講師と面談を行いながら自社のNanoTerasu利用を想定した測定計画書を作成いただくプログラムです。

01

自社課題を NanoTerasuで測定

自社製品やその材料等、
自社の課題に沿った試料
をお持ち込みください

02

専門家の講義・解説で 理解が深まる

当日は測定に関する講義
と参加者が持参した試料
の測定を行います

03

アフターフォロー 面談も実施

測定後に行う講師との面談で、
測定結果のフィードバックと
今後の測定に向けたアドバイ
スを行います

研修会の概要

1 研修会当日：令和7年3月4日(火)

9:50	集合 @東北大学青葉山キャンパス 青葉山ユニバース棟 2階 共創スペース
10:00	測定に関する講義（講師:株式会社日東分析センター）
12:00	休憩
13:00	参加者の持込み試料の測定 @NanoTerasu (測定終了後、順次解散)
18:00	終了

参加無料

2 アフターフォロー面談・測定計画書の作成：3月5日～3月31日のうち1回

研修後、担当講師とオンラインで個別に面談を行います。当日の持込み試料の測定を踏まえ、次回NanoTerasuを使うことを想定した測定計画書(本市指定様式)をご作成ください。

研修テーマ

- 使用するビームライン：BL09W (X線CT)
- 講義内容：NanoTerasuでの測定の概要、BL09W(X線CT)の測定事例紹介

参加方法

- 対象者：仙台市の[NanoTerasuシェアリング2000](#)の利用を
ご検討中の事業者 ※ コアリションメンバー除く
- 定員：8社（各社2名まで可、先着順）
- 参加方法：2月25日までにkei008070@city.sendai.jpあてメールでご連絡ください。

シェアリング2000の
詳細はこちら▶



留意事項

- 研修会当日は自社で測定したい試料とデータ持ち帰り用のストレージ(容量1TB以上のポータブルSSD推奨)をご持参ください。
- ご持参いただく測定試料:(各社1個に限ります)
 - 7mm×7mm×30mm以下のサイズのもの ※ 撮影視野は水平20mm×垂直4mm
 - 10ミクロン程度の空間分解能で観察可能なもの
 - 安全、法規上問題ないもの
 - 汚染、破損、紛失しても構わないもの
 - 他の参加者に見られても構わないもの
- ※ 測定試料の情報(組成や形状等)は安全管理審査に使用しますので、申込時に詳細に記載いただきます。
- その他:
 - 研修会への参加費用は無料ですが、参加旅費や測定試料の準備費用はご負担ください。
 - 自社サンプルの測定は順番に行いますので、待ち時間が発生する場合があります。1社あたり30分程度の見込みです。
 - 参加にあたりご提供いただいた情報は、本研修会の実施のため講師及び施設と必要最低限の内容を共有します。また、本市制度のご案内に使用させていただくことがありますので、あらかじめご了承ください。