

参加費
無料

世界最高性能の最新放射光技術を学ぼう！ 3GeV高輝度放射光施設 ナノテラス視察研修会

会員企業様の最新の放射光活用技術への知見を深めて頂くため、
最先端の高輝度放射光施設ナノテラスの視察研修会を開催します！



視察研修の概要

開催日 令和7年 **9月10日** (水)

※県内から貸切バスを手配します

定員 20名程度

※申込多数の場合、抽選により人数調整
させて頂く可能性があります

場所 3GeV高輝度放射光施設ナノテラス
(宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉
東北大学青葉山キャンパス内)

ナノテラス (NanoTerasu)とは

- 東北大学青葉山キャンパス内に設置された最新鋭の放射光施設（2024年運用開始、総建設費380億）
- 世界最高性能の軟X線で、「見えないナノ」を可視化
- エネルギー・新素材・生命科学のブレークスルーを加速
- 初期整備ビームライン10本；軟X線ナノ光電子分光、オペランド分光、電子状態解析等

当日スケジュール（予定変更の場合もあります）

- 7:30 ひたちなかテクノセンター 集合・出発
※準備した貸切バスにて移動
- 12:00 往路途中 菅生SAで昼食 ※各自実費負担
- 13:00 ナノテラス 到着
※概要紹介(予定;ナノテラス高田理事長)・施設見学
- 15:00 ナノテラス活用事例紹介
※予定;東北大学農学研究科A-syncセンター長 原田教授
- 16:00 ナノテラス出発
- 20:30 ひたちなかテクノセンター着 解散

申込方法

①申込フォーム

<https://forms.gle/zdQSnbhtWTUPgsdQ8>



②メール／FAX

※別紙の参加申込書にて、
お申込みください

申込締切

令和7年9月3日(水)



株式会社 **ひたちなかテクノセンター**

<https://htc.co.jp>

<https://www.ibaraki-quantum.com/>

●お問合せ・お申し込み先



029-264-2200



029-264-2203



neutron@htc.co.jp